



แผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ.2566 - 2570



สำนักงานจังหวัดระยอง

0 3869 4010

-ก 1 -
สารบัญ

บทสรุปผู้บริหาร	1
ตราและคำขวัญประจำจังหวัดระยอง	1
1. ข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด	3
1.1 ข้อมูลสภาพทั่วไปและสถานการณ์การพัฒนาจังหวัด	4
1) ข้อมูลพื้นฐานด้านกายภาพ	4
(1) ลักษณะภูมิประเทศ	4
(2) ลักษณะภูมิอากาศ	5
(3) ข้อมูลการปกครองและประชากร	10
(4) การใช้ประโยชน์ที่ดินและลักษณะการตั้งถิ่นฐาน	16
(5) โครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ	23
- การไฟฟ้า	23
- การประปา	27
- การสื่อสาร	28
- การคมนาคมขนส่ง	30
(6) แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญในพื้นที่จังหวัดระยอง	34
- เมืองการบินตะวันออก	34
- ท่าเรือมาบตาพุด ระยะที่ 3	36
- โครงข่ายขนส่งทางบก	37
- รถไฟฟ้าความเร็วสูง เชื่อม 3 สนามบิน	38
- เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก	40
- แหล่งน้ำและชลประทาน	41
2) ด้านเศรษฐกิจ	42
(1) สาขาเกษตรกรรม ปศุสัตว์ และประมง	45
(2) สาขาอุตสาหกรรม	53
(3) สาขาเศรษฐกิจ พาณิชยกรรมและการคลัง	61
(4) สาขาการท่องเที่ยวและการบริการ	66
3) ด้านสังคมและความมั่นคง	72
(1) ด้านศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม	72
(2) ด้านสุขภาพและสาธารณสุข	73
(3) ด้านการศึกษา	75
(4) ด้านสังคม	76
(5) ด้านความมั่นคง	84

4) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	91
(1) ทรัพยากรธรรมชาติ	91
(2) ป่าไม้	92
(3) แหล่งน้ำและการชลประทาน	96
(4) คุณภาพอากาศ	100
(5) ชยะมูลฝอย	101
(6) ภัยธรรมชาติและสาธารณภัยต่างๆ	104
1.2 ประเด็นปัญหา ความต้องการเชิงพื้นที่	107
1) ผลการสำรวจความคิดเห็นปัญหา ความต้องการเชิงพื้นที่ของอำเภอ	107
- อำเภอเมืองระยอง	107
- อำเภอแกลง	108
- อำเภอปลวกแดง	109
- อำเภอบ้านค่าย	111
- อำเภอบ้านฉาง	111
- อำเภอนิคมพัฒนา	112
- อำเภอวังจันทร์	113
- อำเภอเขาชะเมา	114
2) ผลการสำรวจความคิดเห็นปัญหา ความต้องการของภาคประชาชน และภาคีต่างๆ	115
- ภาคเกษตรกรรม	115
- ภาคการท่องเที่ยว	118
- ภาคอุตสาหกรรม	119
- ภาคพาณิชย์กรรม	121
3) สถานการณ์ปัญหาที่เป็นประเด็นการพัฒนาของจังหวัดระยอง	123
- ปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาทางด้านอุตสาหกรรม	123
- ปัญหาทางด้านสังคม	124
- ปัญหาด้านการเกษตร	125
- ปัญหาด้านการท่องเที่ยว	126
- ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	126
- ปัญหาสถานการณ์ช้างป่า	127
- ปัญหาเกาะเสม็ด	127
- ปัญหาด้านสาธารณสุขปศุสัตว์และสาธารณสุขการ	129
1.3 ผลการพัฒนาและแก้ไขปัญหาในช่วงที่ผ่านมา	129
1) ประเมินแผนพัฒนาจังหวัดระยองประจำปี พ.ศ. 2561–2565	129
2) ผลสัมฤทธิ์การพัฒนาและข้อเสนอแนะจากการประเมินผลการดำเนินงาน	135

2. ประเด็นการพัฒนา	137
2.1 นโยบาย ยุทธศาสตร์ กฎหมายที่มีผลต่อการพัฒนาจังหวัด	138
- ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี	138
- แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ	141
- แผนปฏิรูปประเทศ	143
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13	145
- เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)	147
- แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	150
- แผนพัฒนาภาคตะวันออก พ.ศ.2566 - 2570	154
2.2 ประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis)	158
2.3 เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัด	166
1) เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดปี 2566 – 2570	170
2) ตัวชี้วัดตามเป้าหมาย	170
3) ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด	171
4) ประเด็นการพัฒนาจังหวัด	172
(1) ประเด็นการพัฒนาที่ 1 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	173
(2) ประเด็นการพัฒนาที่ 2 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	176
(3) ประเด็นการพัฒนาที่ 3 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	178
(4) ประเด็นการพัฒนาที่ 4 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	180
(5) ประเด็นการพัฒนาที่ 5 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	182
(6) ประเด็นการพัฒนาที่ 6 วัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด แนวทางการพัฒนา	184
3. แผนและโครงการสำคัญ	186
1) แผนงาน	186
2) โครงการสำคัญ (แบบ จ.1)	
(1) แบบฟอร์มสรุปแผนงาน/โครงการสำคัญของจังหวัด (แบบ จ.1)	
1) ประเด็นการพัฒนาที่ 1	195
2) ประเด็นการพัฒนาที่ 2	206
3) ประเด็นการพัฒนาที่ 3	219
4) ประเด็นการพัฒนาที่ 4	228
5) ประเด็นการพัฒนาที่ 5	248
6) ประเด็นการพัฒนาที่ 6	274
(2) แผนงาน/โครงการย่อ (Project Brief)	
1) ประเด็นการพัฒนาที่ 1	283
2) ประเด็นการพัฒนาที่ 2	327

3) ประเด็นการพัฒนาที่ 3	343
4) ประเด็นการพัฒนาที่ 4	356
5) ประเด็นการพัฒนาที่ 5	375
6) ประเด็นการพัฒนาที่ 6	399

4. ภาคผนวก

- 1) รายการตรวจสอบการดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วย
การบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. 2551
- 2) สรุปผลการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ. 2566 – 2570)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

สารบัญตาราง	หน้า
ตารางที่ 1 แสดงปริมาณฝนเป็นรายเดือน ปี 2561 - 2563	7
ตารางที่ 2 แสดงอุณหภูมิเป็นรายเดือน ปี 2561 - 2563	9
ตารางที่ 3 แสดงขนาดพื้นที่ จำนวนตำบล หมู่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ชุมชน จำแนกรายอำเภอ	11
ตารางที่ 4 แสดงจำนวนประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามเพศ เป็นรายอำเภอ และเขตการปกครอง ปี 2561 - 2563	12
ตารางที่ 5 แสดงประชากรจากทะเบียนอัตราการเปลี่ยนแปลงและความหนาแน่นของประชากร จำแนกเป็นรายอำเภอ พ.ศ. 2559 - 2563	14
ตารางที่ 6 แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้เป็นรายอำเภอ ปี 2563	24
ตารางที่ 7 แสดงข้อมูลสถิติการประปาจำแนกเป็นรายอำเภอ ปี 2562 - 2563	28
ตารางที่ 8 แสดงจำนวนการบริการโทรศัพท์ พ.ศ. 2560 - 2563 จำแนกเป็นรายอำเภอ	29
ตารางที่ 9 แสดงประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป จำแนกตามการใช้คอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต และโทรศัพท์มือถือ พ.ศ. 2559 - 2561	29
ตารางที่ 10 แสดงรถจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. 2559-2563	31
ตารางที่ 11 แสดงสถิติการขนส่งทางอากาศ ณ ท่าอากาศยานฯ อุ่ตะเถาพ.ศ. 2558 - 2563	32
ตารางที่ 12 แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดและรายได้ประชากรจังหวัดระยอง ปี 2562	43
ตารางที่ 13 แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง ปี 2563/2564	46
ตารางที่ 14 แสดงข้อมูลสัตว์เลี้ยงจำแนกรายอำเภอ ปี 2563	47
ตารางที่ 15 แสดงชนิดสัตว์น้ำที่มีความสำคัญของจังหวัดระยอง	48
ตารางที่ 16 แสดงจำนวนเรือประมง และทำเทียบเรือประมงปีประมง ปี 2563	48
ตารางที่ 17 แสดงคร่าวเรือที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกรายอำเภอ ปี 2563	49
ตารางที่ 18 แสดงจำนวนโรงงานจำแนกตามจำพวกโรงงาน ณ กรกฎาคม 2564	54
ตารางที่ 19 แสดงสรุปผลการจัดเก็บรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 - 2563	61
ตารางที่ 20 แสดงการทะเบียนนิติบุคคลที่คงอยู่ และทุนจดทะเบียน จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน พ.ศ. 2552 - 2563	63
ตารางที่ 21 แสดงสรุปสถิติการท่องเที่ยวจังหวัดระยองปี 2562 -2563	68
ตารางที่ 22 แสดงจำนวนวัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ มัสยิด พระภิกษุและสามเณร ปี 2563	73
ตารางที่ 23 แสดงจำนวนสถานพยาบาล จำแนกตามประเภทเป็นรายอำเภอ ปี 2563	73
ตารางที่ 24 แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ของรัฐบาล เป็นรายอำเภอ พ.ศ. 2563	74
ตารางที่ 25 แสดงจำนวนโรงเรียนจำแนกตามสังกัดเป็นรายอำเภอ ปี 2563	75
ตารางที่ 26 แสดงห้องเรียน จำแนกตามสังกัด และระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา 2563	75

ตารางที่ 27	แสดงสถิติคดีอาญาที่น่าสนใจ จำแนกตามประเภทความผิด พ.ศ. 2560 – 2562	76
ตารางที่ 28	แสดงจำนวนเหมืองแร่ จำนวนคนงานและปริมาณแร่ที่ผลิตได้จำแนกตามชนิดแร่ ปี 2557 - 2561	92
ตารางที่ 29	แสดงรายละเอียดพื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมายในท้องที่จังหวัดระยอง	93
ตารางที่ 30	พื้นที่ที่มีสภาพเป็นป่าชายเลนในจังหวัดระยอง	94
ตารางที่ 31	แสดงข้อมูลแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำรายอำเภอปี 2561 - 2563	98
ตารางที่ 32	แสดงข้อมูลโครงการขนาดใหญ่ของชลประทานระยอง ปี 2563	99
ตารางที่ 33	แสดงจำนวนและความเสียหายจากภัยจากอุบัติเหตุจราจรทางถนน ในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563	104
ตารางที่ 34	แสดงจำนวนและความเสียหายจากอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563	104
ตารางที่ 35	แสดงจำนวนและความเสียหายจากพายุหมุนเขตร้อนในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563	105
ตารางที่ 36	แสดงจำนวนและความเสียหายจากสารเคมีและวัตถุอันตรายในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563	105
ตารางที่ 37	แสดงจำนวนและความเสียหายจากช้างป่าทำลายพืชไร่-พืชสวนในพื้นที่จังหวัดระยอง	106
ตารางที่ 38	แสดงจำนวนและความเสียหายจากภัยแล้งในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563	106
ตารางที่ 39	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอเมืองระยอง	107
ตารางที่ 40	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอแกลง	108
ตารางที่ 41	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอปลวกแดง	109
ตารางที่ 42	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอบ้านค่าย	111
ตารางที่ 43	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอบ้านฉาง	112
ตารางที่ 44	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอนิคมน้ำจืด	112
ตารางที่ 45	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอวังจันทร์	113
ตารางที่ 46	แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอเขาชะเมา	114
ตารางที่ 47	แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจาก จากภาคเกษตรกรรม	115
ตารางที่ 48	แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคประชาชน ภาคการท่องเที่ยว และพาณิชย์กรรมจากภาคเกษตรกรรม	117
ตารางที่ 49	แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน จากภาคท่องเที่ยว	118
ตารางที่ 50	แสดงสรุปความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน	120
ตารางที่ 51	แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และประชาชน จากภาคอุตสาหกรรม	120
ตารางที่ 52	แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน จากภาคพาณิชย์กรรม	121
ตารางที่ 53	แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว และประชาชน จากภาคพาณิชย์กรรม	122
ตารางที่ 54	แสดงประเมินเป้าหมายเป้าประสงค์ของแผนพัฒนาจังหวัดระยองปี 2561-2565	132

ตารางที่ 55	แสดงผลการประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis) ด้านจุดแข็งและจุดอ่อน	159
ตารางที่ 56	แสดงผลการประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis) ด้านโอกาสและภัยคุกคาม	160
ตารางที่ 57	แสดงเป้าประสงค์ ตัวชี้วัดรวม และค่าเป้าหมาย	171
ตารางที่ 58	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 1	174
ตารางที่ 59	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 2	177
ตารางที่ 60	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 3	179
ตารางที่ 61	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 4	181
ตารางที่ 62	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 5	183
ตารางที่ 63	แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 6	185

สารบัญรูปภาพ	หน้า
รูปที่ 1 แผนที่จังหวัดระยอง	6
รูปที่ 2 ผังแสดงพื้นที่จำแนกรายอำเภอ (ตารางกิโลเมตร)	12
รูปที่ 3 แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค	22
รูปที่ 4 แสดงแผนการพัฒนาเมืองการบินภาคตะวันออก	35
รูปที่ 5 แสดงผังท่าเรืออุตสาหกรรมมาตาพุดระยะที่ 3	36
รูปที่ 6 แสดงเส้นทางรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน	39
รูปที่ 7 แสดงพื้นที่ก่อสร้างเขตนวัตกรรมพิเศษภาคตะวันออก	40
รูปที่ 8 แสดงสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดปี 2562 จำแนกตามรายภาคเศรษฐกิจ	43
รูปที่ 9 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตยางพารา 2555 – 2564	50
รูปที่ 10 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตสับปะรด 2555 – 2564	50
รูปที่ 11 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตทุเรียนปี 2555 – 2564	51
รูปที่ 12 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตมันสำปะหลังปี 2555 – 2564	52
รูปที่ 13 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตสุกรปี 2555 – 2564	52
รูปที่ 14 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตไก่เนื้อปี 2555 – 2564	53
รูปที่ 15 แสดงพยากรณ์จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม 2555 – 2564	60
รูปที่ 16 แสดงปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม 2555 – 2564	60
รูปที่ 17 : แสดงจำนวนทุนจดทะเบียนภาคอุตสาหกรรม 2555 – 2564	61
รูปที่ 18 แสดงพยากรณ์จำนวนนักท่องเที่ยว 2550 – 2563	71
รูปที่ 19 แสดงพยากรณ์รายได้นักท่องเที่ยว 2555 – 2564	71
รูปที่ 20 แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อประชากรแสนคน) ปี 2560-2562	77
รูปที่ 21 กราฟแสดงประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนของจังหวัดระยอง ปี 2560-2562	79
รูปที่ 22 กราฟแสดงอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด ปี 2560-2562	83
รูปที่ 23 กราฟแสดงอัตราการว่างงาน (ร้อยละ) ปี 2560-2562	90
รูปที่ 24 กราฟแสดงอัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด(ร้อยละ) ปี 2560-2562	94
รูปที่ 25 กราฟแสดงสัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ปี 2560-2562	102
รูปที่ 26 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)	148
รูปที่ 27 กรอบแนวคิด แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	150
รูปที่ 28 แนวระเบียบการท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกที่ได้รับอิทธิพลจากการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา	153
รูปที่ 29 อธิบายส่วนประกอบประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis)	158
รูปที่ 30 อธิบายส่วนประกอบความสัมพันธ์ระหว่างจุดแข็งกับโอกาส จุดแข็งกับข้อจำกัด จุดอ่อนกับโอกาสและจุดอ่อนกับข้อจำกัด (TOWS Analysis)	163

3. ความสอดคล้องกับแผน 3 ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2560 และสรุปสาระสำคัญของแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ.2566 - 2570

<p>แผนระดับ 1</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ : การสร้างความสามารถในการแข่งขัน</p> <p>1.เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูง</p> <p>1.1.ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า</p> <p>1.1.1 ประเด็นย่อย เกษตรปลอดภัย</p> <p>1.2. ประเด็น สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว</p> <p>1.2.1 ประเด็นย่อย ท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค</p> <p>1.3. ประเด็น โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก</p> <p>1.3.1 ประเด็นย่อย : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสมัยใหม่</p>	<p>ยุทธศาสตร์ชาติ : การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>1.เป้าหมาย ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ</p> <p>1.1.ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว</p> <p>1.1.1 ประเด็นย่อย รักษาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม</p> <p>1.2 ประเด็น พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <p>1.2.1 ประเด็นย่อย สงวนรักษา อนุรักษ์ฟื้นฟู และพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ</p> <p>1.3 ประเด็น สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ</p> <p>1.3.1 ประเด็นย่อย พัฒนาและสร้างระบบรับมือปรับตัวต่อโรควับัติใหม่และโรควับัติซ้ำที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ</p>
--------------------------	--	--

<p>แผนระดับที่ 2</p>	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</p> <p>ประเด็น ด้านการเกษตร</p> <p>- เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ</p> <p>ผลิตภัณ์รวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น</p> <p>- แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย</p> <p>- เป้าหมายแผนย่อย สินค้าเกษตรปลอดภัย มีมูลค่าเพิ่มขึ้น</p> <p>- แนวทางการพัฒนา พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึงการตรวจสอบย้อนกลับ</p>	<p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ</p> <p>ประเด็น ด้านการท่องเที่ยว</p> <p>- เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ</p> <p>ความสามารถทางการแข่งขันด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยดีขึ้น</p> <p>- แผนย่อยของแผนแม่บทฯ การท่องเที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค</p> <p>- เป้าหมายแผนย่อย ประเทศไทยเป็นจุดเชื่อมต่อการเดินทางของนักท่องเที่ยวในภูมิภาคอาเซียน</p> <p>- แนวทางการพัฒนา ส่งเสริมการตลาดการท่องเที่ยว</p>	<p>แผนการปฏิรูปประเทศ</p> <p>-ด้าน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>- เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป</p> <p>1.การบริหารจัดการเขตควบคุมมลพิษ กรณีเขตควบคุมมลพิษบางตาพูด</p> <p>2. การบริหารจัดการน้ำเพื่อสร้างเศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่นอกเขตชลประทาน</p>	<p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ</p> <p>1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>แนวทาง</p> <p>1.1 เป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง</p> <p>1.2 เป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นคุณค่าและความยั่งยืน</p> <p>2. ยุทธศาสตร์ที่ 3 วัสดุที่ยั่งยืน</p> <p>- เป้าหมายระดับยุทธศาสตร์</p> <p>แนวทาง</p> <p>2.1 มีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ</p> <p>2.2 ลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ</p>	<p>นโยบายความมั่นคงแห่งชาติ</p> <p>นโยบายที่ 11 : รักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>แนวทาง</p> <p>1.พัฒนาระบบการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างสมดุลและยั่งยืน ระหว่างการอนุรักษ์และกาพัฒนา</p> <p>2.เสริมสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน และท้องถิ่นในการบริหารจัดการ การตรวจสอบ และการเฝ้าระวัง</p> <p>3.เสริมสร้างประสิทธิภาพการจัดการสิ่งแวดล้อม</p>
-----------------------------	---	---	--	--	---

<p>แผนระดับที่ 3</p>	<p>แผนพัฒนาภาคตะวันออก</p> <p>เป้าหมาย : เป้าหมายรวม ภาคตะวันออกมีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งพัฒนาเศรษฐกิจให้เกิดการขยายตัวอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน</p> <p>ประเด็น 1 : พัฒนาอุตสาหกรรมที่มีมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>ประเด็นย่อย : ยกย่องศักยภาพของวิสาหกิจเริ่มต้น (Start-up) และวิสาหกิจ SMEs</p> <p>ประเด็น 2 : พัฒนาการเกษตรคุณภาพ</p> <p>ประเด็นย่อย : เสริมสร้างผลผลิตทางการผลิตผลไม้ของภาคตะวันออก</p> <p>ประเด็น 3 : รักษาและยกระดับการท่องเที่ยวคุณภาพ</p> <p>ประเด็นย่อย : พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน</p> <p>ประเด็น 4 : พัฒนาเมืองและพื้นที่ชนบท</p> <p>ประเด็นย่อย : พัฒนาและบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐาน</p>	<p>แผนภาพรวมเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก</p> <p>เป้าหมาย : เป็นต้นแบบพัฒนาเชิงพื้นที่ที่สมบูรณ์แบบช่วยผลักดันการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภายใต้นโยบายไทยแลนด์ 4.0</p> <p>ประเด็น : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค</p> <p>- พัฒนาระบบสาธารณูปโภค ให้มีความเพียงพอและมีประสิทธิภาพรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของภูมิภาค</p> <p>ประเด็น : พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว</p> <p>- การเป็น "B-Leisure Destination-Harmony of Business and Leisure"</p>	<p>แผนพัฒนาภูมิภาคตะวันออก 1</p> <p>เป้าหมาย : 1.แหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีคุณภาพสูง</p> <p>2. การท่องเที่ยวที่มีคุณภาพ</p> <p>ประเด็น 1. พัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและคุณภาพสูง</p> <p>ประเด็น 2. ส่งเสริมและพัฒนาส่งอำนวยความสะดวก สินค้าและการบริการด้านการท่องเที่ยว</p>
-----------------------------	---	---	---

<p>สาระสำคัญของแผนพัฒนาจังหวัด</p>	<p>เป้าหมายการพัฒนาจังหวัด</p> <p>เทคโนโลยีและนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืนบนพื้นฐานของความพอเพียง</p>	<p>ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด</p> <p>1) เศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล</p> <p>2) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพดี มีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในชีวิต</p> <p>3) ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม</p> <p>4) มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาอย่างเหมาะสมและสามารถปรับตัวการพัฒนาให้เท่าทันสถานการณ์ทั้งภายในและภายนอก</p>
---	--	--

<p>ประเด็นการพัฒนาจังหวัด</p>	<p>1 : พัฒนาผลผลิตทางการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณ์ฯ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว</p>	<p>2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน</p>	<p>3.พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก</p>	<p>4 : ปกป้อง อนุรักษ์ ฟื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการสู่ความสมดุลและยั่งยืน</p>	<p>5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของทุกช่วงวัยโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p>	<p>6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล</p>
--------------------------------------	---	--	--	---	--	--

<p>แผนงาน</p>	<p>แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณ์ฯ เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า</p> <p>แผนงานที่ 2 สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกรสหกรณ์ ภาคการเกษตร</p> <p>แผนงานที่ 3 ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์</p> <p>แผนงานที่ 4 ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยว และภาคอุตสาหกรรม</p> <p>แผนงานที่ 5 พื้นที่ทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์โดยมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน</p>	<p>แผนงานที่ 1 พื้นที่แหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่</p> <p>แผนงานที่ 2 ความสามารถบุคลากรและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรการท่องเที่ยว</p> <p>แผนงานที่ 3 ส่งเสริมการตลาด การประชาสัมพันธ์เพื่อฟื้นฟูภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว</p> <p>แผนงานที่ 4 แผนงานส่งเสริมและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาการท่องเที่ยว</p> <p>แผนงานที่ 5 เสริมสร้างการป้องกันและรักษาความปลอดภัยนักท่องเที่ยว</p>	<p>แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเข้าสู่มาตรฐานสากล</p> <p>แผนงานที่ 2 ผลิตและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร รองรับเขตพัฒนาภาคตะวันออก</p> <p>แผนงานที่ 3 บูรณาการความร่วมมือของภาคอุตสาหกรรมและชุมชนเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <p>แผนงานที่ 4 พัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)</p> <p>แผนงานที่ 5 ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณ์ฯ อุตสาหกรรมและผลิตภัณ์ฯ ชุมชน</p>	<p>แผนงานที่ 1 เพิ่มพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียว และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้มีความสมดุลต่อระบบนิเวศ</p> <p>แผนงานที่ 2 บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน</p> <p>แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ ปกป้อง ฟื้นฟูทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์</p> <p>แผนงานที่ 4 ส่งเสริม ควบคุม แก้ไขคุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำผิวดิน, ชยะ, อากาศ) ให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด</p> <p>แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล</p> <p>แผนงานที่ 6 พัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ</p>	<p>แผนงานที่ 1 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ</p> <p>แผนงานที่ 2 ส่งเสริม สนับสนุนแนวทางการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ประเพณีดั้งเดิม</p> <p>แผนงานที่ 4 เสริมสร้างมาตรฐานยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาทุกช่วงวัย</p> <p>แผนงานที่ 5 ส่งเสริมสุขภาพอนามัยและป้องกัน การแพร่ระบาดของโรคต่างๆ</p>	<p>แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการให้มีการสร้างมูลค่าด้านนวัตกรรมเชิงพาณิชย์</p> <p>แผนงานที่ 2 ส่งเสริมสถานประกอบการ/สถานบริการให้มีมาตรฐาน</p> <p>แผนงานที่ 3 พัฒนาสาธารณูปโภค เชื่อมโยงโลจิสติกส์และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ</p> <p>แผนงานที่ 4 พัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศฐานข้อมูล และการประชาสัมพันธ์</p> <p>แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการตลาดให้มีความเข้มแข็งทุกมิติ</p>
----------------------	---	--	---	---	---	---

<p>โครงการ</p>	<p>1.โครงการส่งเสริมการผลิตผลไม้ และพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง</p> <p>2.โครงการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้าเกษตรตัวนำ</p> <p>3.โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ให้เกิดอาชีพเสริม สร้างรายได้/ลดรายจ่ายให้กับเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>4.โครงการสร้างและขยายเครือข่ายการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง</p> <p>5.โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการน้ำภาคการเกษตร จังหวัดระยอง</p> <p>6.โครงการส่งเสริมและเชื่อมโยงภาคการเกษตรสู่ภาคการท่องเที่ยว</p> <p>7.โครงการส่งเสริมและฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแหล่งประมงพื้นที่จังหวัดระยอง</p> <p>8.โครงการ ส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการประมงโดยชุมชนมีส่วนร่วมในจังหวัดระยอง</p>	<p>1.โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเพิ่มรายได้ชุมชน</p> <p>2.โครงการก่อสร้างและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการบริการท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐาน</p> <p>3.โครงการสร้างจิตสำนึกเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว</p> <p>4.โครงการส่งเสริมการตลาดและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว</p> <p>5.โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดระยองด้วยเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศ</p> <p>6.โครงการป้องกันและรักษาความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยวเพื่อยกระดับความเชื่อมั่น</p>	<p>1.โครงการสนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>2.โครงการระดมทุนสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ</p> <p>3.โครงการพัฒนาศูนย์กลางเพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ</p> <p>4.โครงการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมป้องกัน กำกับดูแลและเตือนภัย จากการประกอบกิจการของภาคอุตสาหกรรม</p> <p>5.โครงการเพิ่มศักยภาพขีดความสามารถผู้ประกอบการขนาดเล็กและขนาดย่อม</p> <p>6.โครงการส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p> <p>7.โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p>	<p>1.โครงการอนุรักษ์พื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน</p> <p>2.โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน</p> <p>3.โครงการฟื้นฟูและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ และแก้ไขปัญหา น้ำเสีย</p> <p>4.โครงการอนุรักษ์ ปกป้อง ฟื้นฟูทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์</p> <p>5.โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาคูณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนสมดุล</p> <p>6.โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล</p> <p>7.โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ</p>	<p>1.โครงการปรับปรุงและพัฒนากระบวนการรักษาความปลอดภัยในจังหวัดระยองให้มีประสิทธิภาพ</p> <p>2.โครงการแก้ไขปัญหาภัยแล้งอันตรายเป็นต้นไปและลดอุบัติเหตุทางถนนในจังหวัดระยอง</p> <p>3.โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน</p> <p>4.โครงการพัฒนาด้านงานจราจรอำนวยความสะดวก เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน</p> <p>5.พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐาน</p> <p>6.โครงการป้องกันกีดขวางและกีดขวางการระบายน้ำ</p> <p>7. โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน</p> <p>8.โครงการส่งเสริมแนวทางการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>9.โครงการอนุรักษ์ พื้นที่ และพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมของจังหวัดระยอง</p> <p>10.โครงการส่งเสริม พัฒนา และสร้างสุขภาพอนามัยที่ดีให้กับประชาชน</p>	<p>1.โครงการพัฒนาและส่งเสริมช่องทางกระจายสินค้าและบริการของจังหวัดระยอง</p> <p>2.โครงการส่งเสริมสถานประกอบการผู้ประกอบการในการพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการ</p> <p>3.โครงการส่งเสริมพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)</p> <p>4. โครงการส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการคมนาคมขนส่งและลดอุบัติเหตุทางถนน</p> <p>5.โครงการพัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ</p> <p>6.โครงการส่งเสริมตลาดสินค้าและบริการในจังหวัดระยอง</p>
-----------------------	---	---	--	---	--	--

บทสรุปผู้บริหาร

แผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ.2566–2570 จัดทำภายใต้กรอบแนวคิด จังหวัดระยอง “เป็นเมืองที่มีการคิดและนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนา - เป็นเมืองที่ประชาชนอยู่ดีมีสุขมีคุณภาพชีวิตดี - เป็นเมืองที่มีการใช้ทรัพยากรอย่างพอเพียงและเกิดประโยชน์สูงสุด - เป็นเมืองที่มีพัฒนาเท่าทันสถานการณ์ - เป็นเมืองที่สร้างสมดุลการพัฒนา”

กำหนดเป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดปี 2566 – 2570 “เทคโนโลยีและนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืนบนพื้นฐานของความพอเพียง”

กำหนดประเด็นการพัฒนาจังหวัด จำนวน 6 ประเด็น ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาผลผลิตการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการสู่ความสมดุลและ

ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ

ประเด็นการพัฒนาที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์-กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

กำหนดตัวชี้วัดตามเป้าหมาย

1) เศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล

2) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพดี มีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในชีวิต

3) ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม

4) มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาอย่างเหมาะสมและสามารถปรับตัวการพัฒนาให้เท่าทันสถานการณ์ทั้งภายนอกและภายใน



ตราประจำจังหวัดระยอง

เกาะในภาพ คือ เกาะเสม็ด ซึ่งอยู่นอกชายฝั่งของตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง เป็นเกาะที่มีมะพร้าวมาก หาดทรายขาวสะอาดเหมือนน้ำตาลทราย

พลับพลาในภาพ หมายถึง พลับพลาที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวโปรดเกล้าฯ ให้สร้างไว้เป็นที่ประทับระหว่างเสด็จประพาสเกาะนี้

คำขวัญประจำจังหวัดระยอง

“ผลไม้รสล้ำ อุตสาหกรรมก้าวหน้า น้ำปลารสเด็ด เกาะเสม็ดสวยหรู สุนทรภู่กวีเอก”

สีประจำจังหวัด



สีแดง หมายถึง	สีนั้กสู้ที่พระเจ้าตากได้กอบกู้ประเทศชาติพ้กกองทัพที่ไต้ต้นสะตือ วัดลุ่ม จังหวัดระยอง
สีเหลือง หมายถึง	สีรักชาติ
สีน้ำเงิน หมายถึง	สีแห่งความสดใส สีแห่งความเย็น สีของน้ำทะเล ซึ่งจังหวัดระยองมีทางติดทะเลยาวไกลถึง 100 กม.



ต้นไม้ประจำจังหวัด ต้นประดู่



ดอกไม้ประจำจังหวัด ดอกประดู่



ต้นไม้พระราชทาน ต้นสารภีทะเล

1. ข้อมูลเพื่อการพัฒนาจังหวัด

1.1 ข้อมูลสภาพทั่วไปและสถานการณ์การพัฒนาจังหวัด

ตามหลักฐานและประวัติศาสตร์ ระยองเริ่มมีชื่อปรากฏในพงศาวดารเมื่อปี พ.ศ. 2113 ในรัชสมัยของสมเด็จพระมหาธรรมราชาแห่งกรุงศรีอยุธยา

ส่วนประวัติดั้งเดิมก่อนหน้านี้ เป็นเพียงข้อสันนิษฐานที่พอจะเชื่อถือได้ว่าระยองน่าจะเป็นเมืองที่ก่อสร้างขึ้นสมัยขอม คือ เมื่อประมาณ พ.ศ.1500 ซึ่งสมัยที่ขอมมีอำนาจครอบคลุมอยู่ในดินแดนสุวรรณภูมิ มีเมืองนครธมเป็นราชธานี ขอมได้สร้างเมืองนครพนมเป็นเมืองหน้าด่านแรกมีเมืองพิมายเป็นเมืองอุปราช และได้สถาปนาเมืองลพบุรีขึ้นเป็นเมืองสำคัญด้วย ส่วนทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ของเมืองนครธม เมืองหน้าด่านเมืองแรกที่ขอมสร้างก็คือเมืองจันทบูรหรือจันทบุรีในปัจจุบันนี้

เมื่อขอมสร้างเมืองจันทบุรีเป็นเมืองหน้าด่านอารยธรรมของขอมจึงแพร่เข้ามาสู่แคว้นทวารวดี จึงอนุมานว่าขอมเป็นผู้สร้างเมืองระยองนี้ แต่ไม่ปรากฏหลักฐานแน่ชัดว่าสร้างขึ้นในสมัยใด โดยนักโบราณคดี ได้สันนิษฐานจากหลักฐานที่ค้นพบคือซากหินสลักศิลปะแบบขอมรูปต่างๆ ที่ปรากฏอยู่ที่บ้านดอน บ้านหนองเต่า ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง ก็มีคูค่ายและซากศิลาแลง ศิลปะแบบขอมที่บ้านคลองยายร้า ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย

นอกจากนี้เมืองระยองยังมีความเกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์ ครั้งสำคัญของชาติไทยกล่าวคือเมื่อปี พ.ศ. 2309 พม่ายกทัพมาล้อมกรุงศรีอยุธยาด้วยกำลังพลมหาศาล ฝ่ายไทยมีกำลังน้อยและขาดความสามัคคี พระยาวชิรปราการหรือพระยาตาก ซึ่งถูกเกณฑ์ไปช่วยป้องกันกรุงศรีอยุธยาได้นำไพร่พลเข้าต่อสู้ป้องกันรักษากรุงเทพฯ ไว้อย่างสุดความสามารถจนกระทั่งเห็นว่าไม่อาจรักษากรุงเทพฯ ได้ต่อไปแล้วจึงได้รวบรวมกำลังพลประมาณ 500 คน ตีฝ่าวงล้อมของข้าศึกออกมามุ่งหน้าสู่ภาคตะวันออกได้เดินทางผ่านเมืองต่างๆ โดยมาหยุดพักไพร่พลที่เมืองระยองผูกช้างทรงที่ได้ต้นสะตือ วัดลุ่มมหาชัยชุมพล (ปัจจุบันต้นสะตือยังคงปรากฏเป็นหลักฐาน) พระยาตากได้ปราบปรามคณะกรรมการเมืองที่แข็งข้อและได้รวบรวมพลที่เมืองระยองเข้าร่วมและประชาชนผู้จงรักภักดีได้พร้อมใจกันยกย่องสถาปนาพระยาตากขึ้นเป็น “เจ้าตากสิน” เมื่อ พ.ศ. 2310 ณ วัดลุ่มมหาชัยชุมพล เมืองระยองนี้เองต่อมาได้เดินทางไปตีเมืองจันทบุรี ยึดเป็นที่มั่นและกอบกู้อิสรภาพจากพม่าได้ในที่สุด

1) ข้อมูลพื้นฐานด้านกายภาพ

(1) ลักษณะภูมิประเทศ

จังหวัดระยองมีภูมิประเทศ เป็นที่ราบชายฝั่งที่เกิดจากการทับถมของตะกอนบริเวณแอ่งลุ่มน้ำระยองและที่ลาดสลับเนินเขาและภูเขา มีลักษณะเป็นลอนลูกคลื่นสูงต่ำสลับกันไป โดยมีพื้นที่ทิวเขา 2 แนวคือทิวเขาชะเมาทางทิศตะวันออก สูงจากระดับน้ำทะเล 1,035 เมตรและทิวเขาที่อยู่ประมาณกึ่งกลางของตัวจังหวัดเป็นแนวยาวจากอำเภอเมืองระยองขึ้นไปทางเหนือจนสุดเขตจังหวัด มีแม่น้ำสายสั้นๆ ซึ่งเกิดจากเทือกเขาจันทบุรีและเทือกเขาบรรทัดไหลลงสู่อ่าวไทย แม่น้ำที่สำคัญได้แก่แม่น้ำบางประกง แม่น้ำจันทบุรี แม่น้ำระยอง เป็นต้น ลักษณะชายฝั่งทะเลมีหาดทรายสวยงามและมีเกาะใหญ่น้อยเรียงรายเลียบตาม

แนวชายฝั่งนับเป็นทรัพยากรการท่องเที่ยวที่สำคัญของประเทศ ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปสามารถ
ออกเป็น 5 ประเภท ได้แก่

1. หาดทรายและสันทราย มีความลาดชันต่ำตามแนวตะวันออกถึงตะวันตก มีความยาว
ของแนวชายหาดประมาณ 100 กิโลเมตร โดยมีชายหาดเริ่มตั้งแต่อำเภอบ้านฉางไปสิ้นสุดที่อำเภอแกลง

2. ที่ลุ่มต่ำและที่ราบเรียบ ปรากฏอยู่บริเวณทางทิศใต้ ถัดจากแนวสันทรายมาทาง
ทิศเหนือเป็นหย่อมๆ ตามแนวทิศตะวันออกถึงทิศตะวันตก ได้แก่ พื้นที่อำเภอเมืองระยอง โดยเฉพาะบริเวณ
ปากแม่น้ำ สภาพพื้นที่โดยทั่วไปเป็นที่ลุ่มต่ำ น้ำทะเลท่วมถึง มีน้ำแช่ขังตลอดทั้งปีหรือเกือบทั้งปี ส่วนบริเวณ
ที่ราบเรียบพบตามแนวใกล้ลำน้ำ หรือพื้นที่ต่อเนื่องจากที่ลุ่มต่ำอยู่ไม่ไกลจากทะเล โดยพบอยู่ทางตอนใต้
ของจังหวัดระยองเป็นส่วนใหญ่ มีน้ำท่วมขังในช่วงฤดูฝน

3. ลูกคลื่นลอนลาดและลูกคลื่นลอนชัน จังหวัดระยองมีลักษณะภูมิประเทศแบบลูกคลื่น
ลอนลาด ลูกคลื่นลอนชันและเนินเขาเป็นส่วนใหญ่ โดยอยู่เหนือขึ้นไปจากที่ราบเรียบและที่ลุ่มต่ำ มีความ
ลาดชันประมาณร้อยละ 3-16 ลักษณะภูมิประเทศเป็นพื้นที่ที่หลีกเลี่ยงจากการกัดกร่อน เป็นส่วนใหญ่

4. บริเวณที่เป็นเนินเขาและที่ลาดเชิงเขา มีลักษณะเป็นเนินเขาเล็กๆ ติดต่อกันไป
หรือเป็นที่ลาดเชิงเขา ที่มีความลาดชันตั้งแต่ร้อยละ 16 ถึงไม่เกินร้อยละ 35 สภาพพื้นที่อยู่ในระดับ
ที่ค่อนข้างสูง มีทั้งที่เป็นพื้นผิวที่หลีกเลี่ยงจากการกัดกร่อนและพื้นที่หินดินดานเชิงเขา

5. ที่สูงชันและภูเขา เป็นพื้นที่บริเวณที่มีความลาดชันเกินร้อยละ 35 และมีระดับสูงจาก
พื้นที่บริเวณรอบๆ ตั้งแต่ 150 เมตรเหนือระดับน้ำทะเลปานกลางขึ้นไป จังหวัดระยองมีลักษณะภูมิประเทศ
แบบเขา และภูเขาจำนวนมากอยู่ทางตอนเหนือติดต่อกับจังหวัดชลบุรี ส่วนทางด้านตะวันออกมีแนวเขา
ติดต่อกับจังหวัดจันทบุรี และมีแนวเขายาวตามแนวเหนือ-ใต้ บริเวณตอนกลางจังหวัดระยองในเขตอำเภอ
บ้านค่าย

ที่ตั้ง อยู่ทิศตะวันออกของประเทศไทยระหว่างเส้นรุ้งที่ 12 - 13 องศาเหนือ และ
เส้นแวงที่ 101-102 องศาตะวันออก มีพื้นที่ประมาณ 3,552 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 2,220,000 ไร่
อยู่ห่างจากรุงเทพฯ ไปทางทิศตะวันออกประมาณ 179 กิโลเมตร

อาณาเขต ทิศเหนือ ติดต่ออำเภอหนองใหญ่ อำเภอบ่อทอง อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

ทิศใต้ ติดชายฝั่งอ่าวไทย ยาวประมาณ 100 กิโลเมตร

ทิศตะวันออก ติดต่อเขตอำเภอนายายอาม อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี

ทิศตะวันตก ติดต่อเขตอำเภอสัตหีบ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี



รูปที่ 1 แผนที่จังหวัดระยอง

(2) ลักษณะภูมิอากาศ

จังหวัดระยอง อยู่ภายใต้อิทธิพลของมรสุมที่พัดปกคลุมประเทศไทย 2 ชนิด คือ มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมตั้งแต่ประมาณกลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ กับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งพัดปกคลุมจากทิศตกเฉียงใต้เป็นส่วนใหญ่และเป็นลมที่พัดผ่านทะเลนำความชื้นและไอน้ำเข้าสู่จังหวัด ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกโดยทั่วไป ลักษณะภูมิอากาศแบบมรสุมเขตร้อนลมทะเลพัดผ่านตลอดปี อากาศอบอุ่นไม่ร้อนจัด บริเวณชายฝั่งทะเลเย็นสบาย ฤดูฝนจะมีฝนตกชุกระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคมของทุกปี จังหวัดระยองมี 3 ฤดู ดังนี้

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นช่วงของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่มีคุณสมบัติเย็นและแห้งจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ ฤดูนี้อุณหภูมิของจังหวัดระยอง ไม่ลดต่ำมากเหมือนภาคอื่นๆ เพราะเขตนี้อยู่ปลายมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ นอกจากนี้ก็ยังมีชายฝั่งทะเลจึงทำให้จังหวัดระยองไม่หนาวเย็นมากนัก

ฤดูร้อน เริ่มเมื่อมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลงคือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์ และสิ้นสุดประมาณกลางเดือนพฤษภาคม ระยะนี้มีลมตะวันออกเฉียงใต้และลมเฉื่อยจากทะเลในตอนบ่ายพัดมาร่วมกับลมตะวันออกเฉียงใต้ จึงทำให้ลมมีกำลังแรงมากยิ่งขึ้น ดังนั้นฝั่งทะเลระยองในระยะเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายนจึงมีคลื่นลมค่อนข้างแรงในตอนบ่ายและเย็น ทำให้อุณหภูมิไม่สูง อากาศจึงไม่ร้อนมากนัก

ฤดูฝน เริ่มประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ซึ่งจะนำความชื้นจากทะเลอันดามันพัดผ่านอ่าวไทยเข้าสู่ภาคตะวันออกเฉียงใต้ ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกชุกทั่วไป

ตารางที่ 1 ปริมาณฝนเป็นรายเดือน พ.ศ. 2561 – 2563

เดือน	ปี พ.ศ.2561				ปี พ.ศ.2562				ปี พ.ศ.2563			
	ปริมาณฝน	จำนวนวัน ฝนตก	ปริมาณฝน สูงสุด	วันที่ปริมาณ ฝนสูงสุด	ปริมาณฝน	จำนวนวัน ฝนตก	ปริมาณ ฝนสูงสุด	วันที่ปริมาณ ฝนสูงสุด	ปริมาณฝน	จำนวนวัน ฝนตก	ปริมาณฝน สูงสุด	วันที่ปริมาณ ฝนสูงสุด
รวม	1,008.2	133	67.9	24 พ.ค.61	946.0	121	107.6	7 เม.ย.62	1,710.0	143	87.5	29
มกราคม	5.6	4	2.2	23 ม.ค.61	4.9	5	4.1	8 ม.ค.62	2.3	5	1.7	19 ม.ค.63
กุมภาพันธ์	16.6	5	6.5	26 ก.พ.61	6.3	7	6.0	26 ก.พ.62	44.1	5	14.9	27 ก.พ.63
มีนาคม	120.1	9	46.7	9 มี.ค.61	105.4	7	50.2	15 มี.ค.62	2.1	2	2.0	5 มี.ค.63
เมษายน	139.1	11	63.4	28 เม.ย.61	133.3	5	107.6	7 เม.ย.62	117.3	7	38.9	26 เม.ย.64
พฤษภาคม	152.7	15	67.9	24 พ.ค.61	197.2	15	71.9	12 พ.ค.62	252.8	13	87.5	29 พ.ค.64
มิถุนายน	97.3	16	32.9	11 มิ.ย.61	94.6	18	15.3	10 มิ.ย.62	342.4	22	81.2	29 มิ.ย.64
กรกฎาคม	19.1	12	7.0	17 ก.ค.61	82.7	11	22.9	3 ก.ค.62	185.8	21	31.3	12 ก.ค.64
สิงหาคม	107.6	16	26.1	19 ส.ค.61	20.4	17	7.2	4 ส.ค.62	72.1	19	11.7	4 ส.ค.64
กันยายน	152.9	18	46.2	18 ก.ย.61	193.4	19	51.1	15 ก.ย.62	399.6	22	68.1	28 ก.ย.64
ตุลาคม	127.4	15	23.2	12 ต.ค.61	84.3	13	42.4	28 ต.ค.62	256.8	19	50.8	16 ต.ค.64
พฤศจิกายน	67.2	8	38.7	19 พ.ย.61	20.0	3	12.1	7 พ.ย.62	25.6	5	15.1	20 พ.ย.64
ธันวาคม	2.6	4	1.4	8 ธ.ค.61	3.5	1	3.5	27 ธ.ค.62	9.1	3	8.8	14 ธ.ค.64

หมายเหตุ : หน่วยเป็นมิลลิเมตร

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง

ปี 2561 มีปริมาณน้ำฝน รวม 1,008.2 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 133 วัน ปริมาณน้ำฝนสูงสุดต่อวันคือ 67.9 มิลลิเมตร เดือนที่ฝนตกมากที่สุดคือเดือนกันยายน 2561 เดือนที่ฝนตกน้อยที่สุดคือเดือนธันวาคม 2561 มีปริมาณฝนรวมเพียง 2.6 มิลลิเมตร ส่วนใหญ่ฝนจะตกมากอยู่ในช่วงเดือนมีนาคม – ตุลาคม 2561 ในเดือนธันวาคม – มกราคม ถือว่ามีปริมาณฝนน้อยที่สุด

ปี 2562 มีปริมาณน้ำฝน รวม 946.0 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 121 วัน ปริมาณน้ำฝนสูงสุดต่อวันคือ 107.6 มิลลิเมตร เดือนที่ฝนตกมากที่สุดคือเดือนเมษายน จำนวน 107.6 มิลลิเมตร เดือนที่ฝนตกน้อยที่สุดคือเดือนธันวาคม มีปริมาณฝนรวมเพียง 3.5 มิลลิเมตร ส่วนใหญ่ฝนจะตกมากอยู่ในช่วงเดือนมีนาคม – กันยายน

ปี 2563 มีปริมาณน้ำฝนมากกว่าทุกปี โดยมีปริมาณน้ำฝนรวม รวม 1,710.0 มิลลิเมตร จำนวนวันที่ฝนตก 143 วัน ปริมาณน้ำฝนสูงสุดต่อวันคือ 87.5 มิลลิเมตร เดือนที่ฝนตกมากที่สุดคือเดือนกันยายน จำนวน 399.6 มิลลิเมตร เดือนที่ฝนตกน้อยที่สุดคือเดือนมีนาคม มีปริมาณฝนรวมเพียง 2.1 มิลลิเมตร ส่วนใหญ่ฝนจะตกมากอยู่ในช่วงเดือนเมษายน – ตุลาคม

จังหวัดระยอง มีฤดูต่างๆ ที่ค่อนข้างชัดเจนตามระยะเวลา ทั้งนี้ ปริมาณฝนรวมในแต่ละปีมีปริมาณที่ค่อนข้างใกล้เคียงกัน โดยจะมีฝนตกเป็นปริมาณมากเฉลี่ยในช่วงเดือนเมษายนเป็นต้นไป และมีปริมาณน้ำฝนจำนวนมากและเพียงพอต่อการใช้ในจังหวัด ปริมาณฝนดังกล่าวได้เอื้อประโยชน์แก่เกษตรกรซึ่งเป็นอาชีพของประชากรส่วนใหญ่ของจังหวัดและอาชีพตามฤดูกาล ได้แก่ การปลูกยางพารา ผลไม้ต่างๆ เช่น เงาะ ทุเรียน มังคุด ลองกอง

ด้านสภาพอากาศ จังหวัดระยองได้รับอิทธิพลจากลมทะเลอยู่เสมอ จึงทำให้อากาศไม่ร้อนอบอ้าวมากนักในฤดูร้อน และฤดูหนาวอากาศไม่หนาวจัด ตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 แสดงอุณหภูมิเป็นรายเดือน พ.ศ. 2561 - 2563

เดือน	2561					2562					2563				
	อุณหภูมิ (°ซ)					อุณหภูมิ (°ซ)					อุณหภูมิ (°ซ)				
	เฉลี่ย	เฉลี่ย สูงสุด	เฉลี่ย ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	เฉลี่ย สูงสุด	เฉลี่ย ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ย	เฉลี่ย สูงสุด	เฉลี่ย ต่ำสุด	สูงสุด	ต่ำสุด
ทั้งปี	28.6	31.6	25.5	33.4	22.3	29.1	32.0	26.1	33.9	23.1	28.9	32.0	25.8	34.7	18.6
มกราคม	27.0	30.5	23.5	32.4	18.5	27.3	31.5	23.0	33.0	20.2	28.2	31.8	24.6	34.0	21.0
กุมภาพันธ์	27.2	30.8	23.5	33.5	19.0	29.1	31.7	26.5	33.0	23.8	28.4	32.3	24.6	34.0	22.0
มีนาคม	28.9	31.8	26.0	33.1	22.0	29.9	32.2	27.5	33.3	24.1	30.3	32.7	27.9	33.5	26.2
เมษายน	29.1	32.0	26.2	34.0	21.5	30.9	33.3	28.4	35.0	23.6	30.0	33.2	26.8	34.5	23.4
พฤษภาคม	29.5	32.6	26.4	33.8	24.4	30.3	32.8	27.8	35.0	24.7	30.8	33.6	28.0	34.7	24.1
มิถุนายน	29.5	31.7	27.3	32.6	24.5	29.9	32.1	27.6	33.8	25.3	29.3	31.9	26.7	33.5	23.8
กรกฎาคม	39.4	31.2	27.6	32.1	24.0	29.8	31.8	27.7	32.7	25.0	29.2	32.0	26.4	33.0	24.0
สิงหาคม	28.7	30.4	26.9	31.3	24.2	29.2	31.1	27.3	33.0	24.5	29.2	31.6	26.7	33.0	22.5
กันยายน	28.3	31.1	25.4	34.0	22.8	28.7	31.1	26.2	34.8	24.0	28.8	31.4	26.3	33.0	24.5
ตุลาคม	28.7	32.5	24.8	34.3	23.0	29.1	32.9	25.3	34.8	23.0	27.5	30.3	24.6	32.0	21.5
พฤศจิกายน	28.2	32.4	23.9	34.5	21.2	28.1	32.4	23.8	34.5	21.0	28.2	32.2	24.3	33.5	21.7
ธันวาคม	28.3	32.4	24.1	35.0	22.3	26.7	31.5	21.8	34.0	17.5	27.1	31.5	22.8	33.8	18.6

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง

ปี 2561 อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีประมาณ 28.6 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 31.6 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด 25.5 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 22.3 องศาเซลเซียส ในเดือนกุมภาพันธ์ 2561 อุณหภูมิสูงสุด 35.0 องศาเซลเซียส ในเดือนธันวาคม 2561

ปี 2562 อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีที่ 29.1 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 32.0 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด 26.1 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 17.5 องศาเซลเซียส ในเดือนธันวาคม 2562 โดยอุณหภูมิจะสูงในช่วงเดือน มีนาคม – กันยายน และจะลดต่ำลงในช่วงเดือนตุลาคม – กุมภาพันธ์

ปี 2563 อุณหภูมิเฉลี่ยทั้งปีที่ 28.9 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุด 32.0 องศาเซลเซียส อุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุด 25.8 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 18.6 องศาเซลเซียส ในเดือนธันวาคม 2563 โดยอุณหภูมิจะสูงในช่วงเดือน มีนาคม – สิงหาคม และจะลดต่ำลงในช่วงเดือนกันยายน – กุมภาพันธ์

อุณหภูมิในทุกประเภทในแต่ละปี จะไม่แตกต่างกันมากนัก ในช่วงอุณหภูมิสูงสุด – ต่ำสุดของแต่ละปียังเป็นช่วงเดียวกัน อุณหภูมิทั้งปีไม่สูงมาก และในฤดูหนาวไม่หนาวมาก เนื่องจากการมีชายฝั่งตลอดแนวทางตะวันออกกว่า 105 กิโลเมตร

(3) ข้อมูลการปกครองและประชากร

1) การปกครอง

แบ่งการปกครองเป็น 8 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองระยอง อำเภอแกลง อำเภอบ้านค่าย อำเภอปลวกแดง อำเภอบ้านฉาง อำเภอวังจันทร์ อำเภอเขาชะเมา อำเภอนิคมพัฒนา ประกอบด้วย 54 ตำบล 439 หมู่บ้าน 181 ชุมชน การปกครองท้องถิ่น ประกอบด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด 1 แห่ง เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 2 แห่ง เทศบาลตำบล 27 แห่ง และองค์การบริหารส่วนตำบล 37 แห่ง

1. **อำเภอเมืองระยอง** ตั้งอยู่ทางตอนกลาง ค่อนไปทางทิศตะวันตกของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 15 ตำบล 84 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 15 แห่ง

2. **อำเภอบ้านฉาง** ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 3 ตำบล 20 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 5 แห่ง

3. **อำเภอแกลง** ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 15 ตำบล 147 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 17 แห่ง

4. **อำเภอบ้านค่าย** ตั้งอยู่ทางตอนกลางค่อนไปทางทิศตะวันตกของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 7 ตำบล 66 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 8 แห่ง

5. **อำเภอปลวกแดง** ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 6 ตำบล 34 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 8 แห่ง

6. **อำเภอวังจันทร์** ตั้งอยู่ทางทิศเหนือของจังหวัด แบ่งพื้นที่การปกครองออกเป็น 4 ตำบล 29 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 5 แห่ง

7. **อำเภอนิคมพัฒนา** ตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของจังหวัด แบ่งเขตการปกครองย่อย ออกเป็น 4 ตำบล 30 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 5 แห่ง

8. **อำเภอเขาชะเมา** ตั้งอยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัด แบ่งเขต การปกครองย่อยออกเป็น 4 ตำบล 29 หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น 4 แห่ง

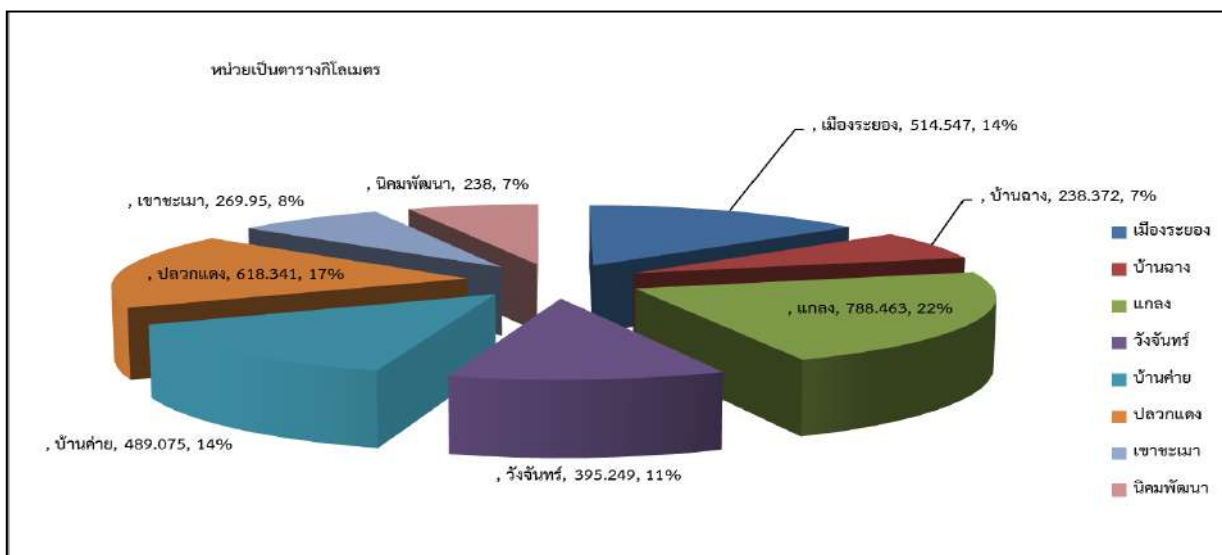
ตารางที่ 3 : แสดงขนาดพื้นที่ จำนวนตำบล หมู่บ้าน องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น จำแนกรายอำเภอ

อำเภอ	เนื้อที่ (ตร.กม.)	ระยะทาง จากอำเภอ ถึงจังหวัด (กม.)	เขตการปกครอง					
			เทศบาล นคร	เทศบาล เมือง	เทศบาล ตำบล	องค์การ บริหารส่วน ตำบล	ตำบล	หมู่บ้าน
	3,551.997	-	1	2	27	37	54	439
เมืองระยอง	514.547	-	1	1	6	7	15	84
บ้านฉาง	238.372	27	-	1	3	1	3	20
แกลง	788.463	47	-	-	8	9	15	147
วังจันทร์	395.249	70	-	-	1	4	4	29
บ้านค่าย	489.075	11	-	-	3	5	7	66
ปลวกแดง	618.341	46	-	-	2	6	6	34
เขาชะเมา	269.950	74	-	-	1	3	4	29
นิคมพัฒนา	238.000	20	-	-	3	2	4	30

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัดระยอง เดือนธันวาคม 2563

จังหวัดระยอง มีเนื้อที่ 3,552 ตารางกิโลเมตร **อำเภอเมืองระยอง** เนื้อที่ 515 ตาราง กิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอถึงจังหวัด 12 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลนคร 1 แห่ง เทศบาลเมือง 1 แห่ง เทศบาลตำบล 6 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 7 แห่ง ตำบล 11 แห่ง และหมู่บ้าน 84 แห่ง **อำเภอบ้านฉาง** เนื้อที่ 238 ตารางกิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอถึงจังหวัด 15 กิโลเมตร แบ่ง เขตการปกครองเป็น เทศบาลเมือง 1 แห่ง **อำเภอแกลง** มีพื้นที่มากที่สุด เนื้อที่ 788 ตารางกิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอ ถึงจังหวัด 59 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 8 แห่ง องค์การ บริหารส่วนตำบล 9 แห่ง ตำบล 15 แห่ง และหมู่บ้าน 147 แห่ง **อำเภอวังจันทร์** เนื้อที่ 395 ตารางกิโลเมตร ระยะทางอำเภอถึงจังหวัด 65 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 1 แห่ง องค์การบริหารส่วน ตำบล 4 แห่ง ตำบล 4 แห่ง และหมู่บ้าน 29 แห่ง **อำเภอบ้านค่าย** เนื้อที่ 489 ตารางกิโลเมตร ระยะทาง อำเภอถึงจังหวัด 20 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 3 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 5 แห่ง ตำบล 7 แห่ง และหมู่บ้าน 66 แห่ง **อำเภอปลวกแดง** เนื้อที่ 618 ตารางกิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอ ถึงจังหวัด 45 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 2 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 6 แห่ง ตำบล 6 แห่ง และหมู่บ้าน 34 แห่ง **อำเภอเขาชะเมา** เนื้อที่ 270 ตารางกิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอถึง

จังหวัด 86 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 1 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 3 แห่ง ตำบล 4 แห่ง และหมู่บ้าน 29 แห่ง และอำเภอนิคมพัฒนา มีพื้นที่น้อยที่สุด เนื้อที่ 238 ตารางกิโลเมตร ระยะทางจากอำเภอถึงจังหวัด 20 กิโลเมตร แบ่งเขตการปกครองเป็น เทศบาลตำบล 3 แห่ง องค์การบริหารส่วนตำบล 2 แห่ง ตำบล 4 แห่ง และหมู่บ้าน 30 แห่ง



รูปที่ 2 แสดงพื้นที่จำแนกรายอำเภอ (ตารางกิโลเมตร)

2) โครงสร้างประชากร

มีชาวชองเป็นชาวพื้นเมืองปัจจุบันได้ผสมกลมกลืนกันหมดแล้ว เนื่องจากการเข้ามาของประชากรแฝงจำนวนมาก และความเจริญอย่างรวดเร็ว ประชากรส่วนใหญ่อาศัยกระจุกตัวอยู่ในพื้นที่อุตสาหกรรม เช่น อำเภอเมืองระยอง อำเภอปลวกแดง อำเภอบ้านฉาง ซึ่งอยู่ทางฝั่งตะวันตก ส่วนในฝั่งตะวันออก มีประชากรค่อนข้างเบาบาง เช่น อำเภอแกลง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์ ประชากรส่วนใหญ่ยังคงประกอบอาชีพเกษตรกรรมกระจายอยู่ทั่วไป

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนประชากรจากการทะเบียน จำแนกตามเพศ เป็นรายอำเภอ และเขตการปกครอง ปี 2561 - 2563

อำเภอ และเขตการปกครอง	2561			2562			2563		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
รวมยอด	723,316	355,539	367,777	734,753	361,109	373,644	741,524	364,200	377,324
ในเขตเทศบาล	354,081	172,467	181,614	358,678	174,732	183,946	360,229	175,558	184,671
นอกเขตเทศบาล	69,235	183,072	186,163	376,075	186,377	189,698	381,295	188,642	192,653
อำเภอเมืองระยอง	281,980	37,918	44,062	284,832	139,328	145,504	285,685	139,646	146,039
เทศบาลนครระยอง	64,332	30,110	34,222	63,565	29,820	33,745	184,207	89,678	94,529
เทศบาลเมืองมาบตาพุด	68,410	34,249	34,161	70,714	35,442	35,272	62,384	29,256	33,128

อำเภอ และเขตการปกครอง	2561			2562			2563		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
เทศบาลตำบลแก่งกะเจ็ด	7,078	3,392	3,686	7,118	3,417	3,701	71,932	36,084	35,848
เทศบาลตำบลบ้านเพ	17,570	8,387	9,183	17,687	8,449	9,238	7,100	3,417	3,683
เทศบาลตำบลทับมา	24,268	12,090	12,178	24,669	12,272	12,397	17,769	8,461	9,308
นอกเขตเทศบาล	00,322	49,690	50,632	101,079	49,928	51,151	25,022	12,460	12,562
อำเภอบ้านฉาง	74,811	37,424	37,387	76,106	37,953	38,153	76,615	38,061	38,554
ในเขตเทศบาล	64,150	31,619	32,531	65,359	32,156	33,203	66,066	32,489	33,577
เทศบาลเมืองบ้านฉาง	30,558	14,971	15,587	30,983	15,131	15,852	31,182	15,243	15,939
เทศบาลตำบลสำนักท้อน	11,469	5,660	5,809	11,484	5,681	5,803	11,251	5,540	5,711
เทศบาลตำบลบ้านฉาง	13,305	6,585	6,720	13,918	6,879	7,039	14,415	7,095	7,320
เทศบาลตำบลพลา	8,818	4,403	4,415	8,974	4,465	4,509	9,218	4,611	4,607
นอกเขตเทศบาล	10,661	5,805	4,856	10,747	5,797	4,950	10,549	5,572	4,977
อำเภอแกลง	131,060	63,247	67,813	131,305	63,321	67,984	130,459	62,831	67,628
ในเขตเทศบาล	63,448	30,596	32,852	91,871	58,913	32,958	62,976	30,291	32,685
เทศบาลตำบลเมืองแกลง	18,634	8,904	9,730	40,437	30,574	9,863	18,672	8,879	9,793
เทศบาลตำบลกองดิน	4,965	2,437	2,528	11,432	8,934	2,498	4,838	2,391	2,447
เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน	6,697	3,232	3,465	5,862	2,432	3,430	6,639	3,188	3,451
เทศบาลตำบลปากน้ำประแส	4,943	2,385	2,558	5,753	3,211	2,542	4,809	2,320	2,489
เทศบาลตำบลสุนทรภู่	15,150	7,246	7,904	10,284	2,361	7,923	14,986	7,148	7,838
เทศบาลตำบลบ้านนา	8,459	4,139	4,320	11,597	7,265	4,332	8,433	4,128	4,305
เทศบาลตำบลเนินฆ้อ	4,600	2,253	2,347	6,506	4,136	2,370	4,599	2,237	2,362
นอกเขตเทศบาล	67,612	32,651	34,961	2,235	2,235	35,026	67,483	32,540	34,943
อำเภอวังจันทร์	26,086	12,922	13,164	26,093	12,935	13,158	26,093	12,935	13,158
ในเขตเทศบาล	3,759	1,845	1,914	3,762	1,845	2,065	12,922	13,143	1,893
เทศบาลตำบลชุมแสง	3,759	1,845	1,914	3,762	1,845	3,748	1,855	1,893	1,917
นอกเขตเทศบาล	22,327	11,077	11,250	22,331	11,090	3,748	1,855	1,893	11,241
อำเภอบ้านค่าย	67,628	32,987	34,641	68,707	33,557	22,317	11,067	11,250	35,150
เทศบาลตำบลบ้านค่าย	3,335	1,569	1,766	3,384	1,597	69,537	33,894	35,643	1,787
นอกเขตเทศบาล	64,293	31,418	32,875	65,323	31,960	3,324	1,568	1,756	33,363
อำเภอปลวกแดง	68,533	34,686	33,847	72,530	36,732	35,798	75,524	38,291	37,233
ในเขตเทศบาล	6,833	3,306	3,527	6,773	3,241	3,532	6,260	2,974	3,286
เทศบาลตำบลบ้านปลวกแดง	928	475	453	882	453	3,103	5,565	2,629	2,936
เทศบาลตำบลจอมพล เจ้าพระยา	5,905	2,831	3,074	5,891	2,788	429	695	345	350
นอกเขตเทศบาล	61,700	31,380	30,320	65,757	33,491	32,266	69,264	35,317	33,947
อำเภอเขาชะเมา	23,812	11,876	11,936	23,775	11,822	11,953	23,669	11,776	11,893
นอกเขตเทศบาล	23,812	11,876	11,936	23,775	11,822	11,953	23,669	11,776	11,893
อำเภอนิคมพัฒนา	49,406	24,479	24,927	51,405	25,461	25,944	53,970	26,779	27,191

อำเภอ และเขตการปกครอง	2561			2562			2563		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ในเขตเทศบาล	30,898	15,304	15,594	32,115	15,919	16,196	33,648	16,703	16,945
เทศบาลตำบลมาบข่า	12,510	6,152	6,358	10,397	5,192	5,205	10,622	5,309	5,313
เทศบาลตำบลมะขามคู่	10,087	5,054	5,033	12,920	6,379	6,541	13,578	6,706	6,872
เทศบาลตำบลมาบข่าพัฒนา	8,301	4,098	4,203	8,798	4,348	4,450	9,448	4,688	4,760
นอกเขตเทศบาล	18,508	9,175	9,333	19,290	9,542	9,748	20,322	10,076	10,246

ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ เดือนธันวาคม 2563

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีประชากรทั้งสิ้น 741,524 คน คนแบ่งเป็เพศชาย จำนวน 364,200 คน ร้อยละ 49.11 และเพศหญิง จำนวน 377,324 คน ร้อยละ 50.89 อำเภอที่มีประชากรมากที่สุดคืออำเภอเมืองระยอง จำนวน 285,685 คน อำเภอที่มีประชากรน้อยที่สุดคืออำเภอเขาชะแมมีประชากร 23,669 คน โดยประชากรจะกระจุกตัวอยู่ในพื้นที่เขตเมือง โดยภาพรวมแล้ว จังหวัดระยอง มีจำนวนเพศชายน้อยกว่าเพศหญิง

ตารางที่ 5 ประชากรจากการทะเบียน อัตราการเปลี่ยนแปลง และความหนาแน่นของประชากร

จำแนกเป็นรายอำเภอ พ.ศ. 2559 – 2563

อำเภอ	ประชากร					อัตราการเพิ่มประชากร (เฉลี่ยร้อยละต่อปี)				ความหนาแน่นของประชากร (คน /ตร.กม.)
	2559	2560	2561	2562	2563	2560	2561	2562	2563	
เมืองระยอง	275,336	278,814	281,980	284,832	285,685	1.26	1.13	1.01	0.30	555.22
บ้านฉาง	71,374	73,022	74,811	76,106	76,615	2.28	2.42	1.72	0.67	321.41
แกลง	130,562	130,825	131,060	131,305	130,459	0.20	0.18	0.19	-0.65	165.46
วังจันทร์	25,999	26,021	26,086	26,093	26,065	0.08	0.25	0.03	-0.11	65.95
บ้านค่าย	65,868	66,645	67,628	68,707	69,537	1.17	1.46	1.58	1.20	142.18
ปลวกแดง	61,563	64,843	68,533	72,530	75,524	5.19	5.53	5.67	4.05	122.14
เขาชะเมา	23,859	23,879	23,812	23,775	23,669	0.08	-0.28	-0.16	-0.45	87.68
นิคมพัฒนา	45,662	47,187	49,406	51,405	53,970	3.29	4.60	3.97	4.87	226.76
รวมยอด	700,223	711,236	723,316	734,753	741,524	1.56	1.68	1.57	0.92	208.76

ที่มา : กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย ณ เดือนธันวาคม 2563

ปี 2560 พบว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรในอำเภอเมืองระยอง เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.26 อำเภอบ้านฉาง เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.28 อำเภอแกลง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.20 อำเภอวังจันทร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.08 อำเภอบ้านค่าย เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.17 อำเภอปลวกแดง เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.19 อำเภอเขาชะเมา ลดลงร้อยละ 0.08 และอำเภอนิคมพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.28 เฉลี่ยทุกอำเภอร้อยละ 1.56

ปี 2561 พบว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรในอำเภอเมืองระยอง เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.13 อำเภอบ้านฉาง เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.42 อำเภอแกลง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.18 อำเภอวังจันทร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.25 อำเภอบ้านค่าย เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.46 อำเภอปลวกแดง เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.53 อำเภอเขาชะเมา ลดลงร้อยละ 0.28 และอำเภอนิคมพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.60 เฉลี่ยทุกอำเภอร้อยละ 1.68

ปี 2562 พบว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรในอำเภอเมืองระยอง เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.01 อำเภอบ้านฉาง เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.72 อำเภอแกลง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.19 อำเภอวังจันทร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.03 อำเภอบ้านค่าย เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.58 อำเภอปลวกแดง เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.67 อำเภอเขาชะเมา ลดลงร้อยละ 0.16 และอำเภอนิคมพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.97 เฉลี่ยทุกอำเภอร้อยละ 1.57 การเพิ่มขึ้นของประชากรจะมีจำนวนมากในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง อำเภอปลวกแดงและอำเภอนิคมพัฒนา เนื่องจากเป็นพื้นที่ขยายตัวของอุตสาหกรรม ส่วนในอำเภอแกลง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์ มีการเพิ่มประชากรค่อนข้างน้อย เนื่องจากเป็นพื้นที่เกษตรกรรม

ปี 2563 พบว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของประชากรในอำเภอเมืองระยอง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.03 อำเภอบ้านฉาง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.67 อำเภอแกลง เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.65 อำเภอวังจันทร์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 0.11 อำเภอบ้านค่าย เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.20 อำเภอปลวกแดง เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.50 อำเภอเขาชะเมา ลดลงร้อยละ 0.45 และอำเภอนิคมพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ 4.87 เฉลี่ยทุกอำเภอร้อยละ 0.92

ในปี 2563 เมื่อเปรียบเทียบกับปีอื่นๆ พบว่าการเพิ่มขึ้นของประชากรในแต่ละอำเภอมีอัตราส่วนลดลงอย่างชัดเจน มีอัตราการการเพิ่มลดของแต่ละอำเภอแตกต่างกันอย่างชัดเจน การเพิ่มขึ้นของประชากรจะมีจำนวนมากในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง อำเภอปลวกแดงและอำเภอนิคมพัฒนา เนื่องจากเป็นพื้นที่ขยายตัวของอุตสาหกรรม ส่วนในอำเภอแกลง อำเภอวังจันทร์ มีการเพิ่มประชากรค่อนข้างน้อย เนื่องจากเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ส่วนอำเภอเขาชะเมาประชากรลดลงอย่างต่อเนื่อง

ด้านการกระจายตัวของประชากร ในปี พ.ศ. 2563 เมื่อพิจารณาเป็นรายอำเภอแล้ว กระจายตัวอยู่ในอำเภอเมืองระยองมากที่สุด จำนวน 285,685 รองลงมาคือ อำเภอแกลง อำเภอบ้านฉางและอำเภอปลวกแดง จำนวน 130,459 คน, 76,615 และ 75,524 คน ตามลำดับ ส่วนอำเภอที่มีประชากรน้อยที่สุด ได้แก่ อำเภอเขาชะเมา จำนวน 23,669 คน

จากการกระจายตัวของประชากรในจังหวัดระยองที่ครอบคลุมพื้นที่ 8 อำเภอพบว่าการเปลี่ยนแปลงของประชากรในพื้นที่ในช่วงปี พ.ศ. 2559 – 2563 ประชากรในเขตเมืองระยองมีความหนาแน่นมากอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากประชาชนที่ย้ายถิ่นฐานในการทำงานเข้าสู่เมืองระยองมากขึ้นเนื่องจากแหล่งอุตสาหกรรมที่อยู่ในพื้นที่เมืองระยองทำให้เกิดความหนาแน่นของประชาชนในพื้นที่

อัตราความหนาแน่นของประชากร จังหวัดระยองในปี 2563 พบว่า จังหวัดระยองมีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 208.76 คนต่อตารางกิโลเมตร โดยแบ่งเป็น อำเภอเมืองระยองมีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 555.22 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอบ้านฉาง มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 321.41 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอแกลง มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 165.46 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอวังจันทร์ มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 65.59 คน

ต่อตารางกิโลเมตร อำเภอบ้านค่าย มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 142.18 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอปลวกแดง มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 122.14 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอเขาชะเมา มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 86.78 คนต่อตารางกิโลเมตร อำเภอนิคมพัฒนา มีความหนาแน่นของประชากรเฉลี่ยเท่ากับ 226.76 คนต่อตารางกิโลเมตร

อัตราความหนาแน่นของประชากรสูงสุดอยู่ที่อำเภอเมือง และขยายตัวอย่างต่อเนื่องในอัตราสูงที่อำเภอบ้านฉางอำเภอปลวกแดง อำเภอนิคมพัฒนา จากการอพยพมาจากต่างถิ่นเข้าทำงานในภาคอุตสาหกรรมตามนโยบายของรัฐบาล

(4) การใช้ประโยชน์ที่ดินและลักษณะการตั้งถิ่นฐาน

คณะรัฐมนตรีในการประชุมเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 และคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (กพอ.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2562 ให้ความเห็นชอบในหลักการแนวทางการจัดทำแผนผังการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกตามที่กรมโยธาธิการและผังเมืองเสนอ โดยให้กรมโยธาธิการและผังเมือง และหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องจัดทำรายละเอียดของแผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน และแผนผังการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค และต้องคำนึงถึงความต่อเนื่องและเชื่อมโยงกับโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภคของพื้นที่ต่อเนื่องกับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกด้วย และอย่างน้อยต้องประกอบด้วยระบบดังต่อไปนี้

- 1) ระบบสาธารณูปโภค
- 2) ระบบคมนาคมและขนส่ง
- 3) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 4) ระบบการตั้งถิ่นฐานและภูมิสังคม
- 5) ระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมที่เหมาะสมแก่การประกอบอุตสาหกรรมเป้าหมาย อุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ และการประกอบกิจการ
- 6) ระบบบริหารจัดการน้ำ
- 7) ระบบการควบคุมและขจัดมลภาวะ
- 8) ระบบป้องกันอุบัติภัย

และต้องคำนึงถึงความสัมพันธ์กับชุมชน สุขภาวะของประชาชน สภาพแวดล้อม และระบบนิเวศตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้วย ทั้งนี้ โดยให้สร้างความรับรู้ที่ถูกต้องแก่ประชาชนในพื้นที่ และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ของผู้มีส่วนได้เสียประชาชน และชุมชนที่เกี่ยวข้อง

จากแผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ได้กำหนดวิสัยทัศน์เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก “เป็นต้นแบบการพัฒนาเชิงพื้นที่ที่สมบูรณ์แบบ ช่วยผลักดันการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมภายใต้นโยบายประเทศไทย 4.0 และทำให้ประเทศไทยก้าวสู่การเป็นประเทศที่พัฒนาแล้วโดยเร็วที่สุด” โดยกำหนดเป้าหมายในการพัฒนาพื้นที่ที่สำคัญๆ ของแต่ละจังหวัด คือ

- ฉะเชิงเทรา พัฒนาเป็นเมืองที่อยู่อาศัยชั้นดีที่ทันสมัยรองรับการขยายตัวของ กรุงเทพมหานคร และ EEC

- ชลบุรี/พัทยา พัฒนาเป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงธุรกิจ สุขภาพและนันทนาการศูนย์ประชุม และศูนย์แสดงสินค้านานาชาติชั้นนำของอาเซียน และศูนย์การให้บริการด้านการแพทย์ระดับนานาชาติ (Medical Tourism)

- แหลมฉบังและศรีราชา เป็นศูนย์กลางของอุตสาหกรรมและเมืองท่าที่ทันสมัย

- อุตะเภา พัฒนาเป็นศูนย์ธุรกิจการบินและโลจิสติกส์อาเซียน

- ระยอง พัฒนาเป็นเมืองแห่งการศึกษาและวิทยาศาสตร์ เมืองนานาชาติที่มีธุรกิจทันสมัย

แผนการใช้ประโยชน์ที่ดินในภาพรวม ช่วง 20 ปี (พ.ศ. 2560 - 2580) ได้กำหนดทิศทางการใช้ที่ดินในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกสำหรับกิจกรรมสำคัญต่างๆ ในช่วงระยะเวลา 20 ปี ให้สอดคล้องกับแผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกและเพื่อให้พื้นที่ EEC ถูกจัดสรรการใช้ที่ดินในด้านต่างๆ อย่างเหมาะสมตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน ดังนี้

- เขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษสำหรับกิจการพิเศษ 18,484 ไร่

- เขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ 86,755 ไร่

- โครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่และสาธารณูปโภค 13,870 ไร่

- พื้นที่พัฒนาเมืองใหญ่และพื้นที่ศูนย์กลางธุรกิจ อย่างน้อย 15,500 ไร่

- พื้นที่พัฒนารองรับศูนย์กลางโลจิสติกส์ 1,500 ไร่

- แหล่งท่องเที่ยวสำคัญ ใช้พื้นที่เดิม (ประมาณการจากแหล่งท่องเที่ยวปัจจุบัน)

- พื้นที่เกษตร แหล่งน้ำ พื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมเดิม สถานีไฟฟ้า ประปา 8,202,814.81 ไร่

การวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมของพื้นที่ในอนาคตจะต้องคำนึงถึงความเหมาะสมทางด้านกายภาพ ศักยภาพ รวมทั้งขีดความสามารถของพื้นที่ในการรองรับการพัฒนา เพื่อจะก่อให้เกิดความสมดุลของการใช้ประโยชน์ที่ดินระหว่างพื้นที่พัฒนาเมือง พื้นที่พัฒนาอุตสาหกรรม พื้นที่เกษตรกรรม และพื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปอย่างเหมาะสมตลอดจนสร้างระบบโครงข่ายของกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่ให้เกิดมูลค่าการผลิตสูงขึ้น และเป็น การเพิ่มศักยภาพของการใช้ประโยชน์ที่ดิน โดยพัฒนาเมืองศูนย์กลางระดับต่างๆ เป็นแกนในการกระจาย ความเจริญสู่พื้นที่ ซึ่งสามารถกำหนดแนวทางในการพัฒนาพื้นที่ตามบทบาทและศักยภาพของพื้นที่ ดังนี้

1) พื้นที่พัฒนาเมืองและชุมชน กำหนดพื้นที่เพื่อรองรับการพัฒนาเมือง ชุมชน จะเน้น การวางระบบ การกระจายเมืองศูนย์กลางและกลุ่มเมืองที่มีความสัมพันธ์กันในโครงข่ายทั้งในขนาดและ ระยะทางเพื่อรองรับประชากรที่เพิ่มขึ้นตามเป้าหมายที่วางผังไว้ พร้อมกับป้องกันการขยายตัวของเมืองแบบ ไร้ทิศทางและป้องกันปัญหาชุมชนแออัดที่อาจจะเกิดขึ้นได้ในอนาคต

2) พื้นที่พัฒนาอุตสาหกรรม โดยจัดระเบียบและกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน (Zoning) ซึ่งกำหนดพื้นที่รองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดชลบุรี และระยองเป็นหลัก ซึ่งเป็นพื้นที่ต่อเนื่องกับศูนย์กลางอุตสาหกรรมเดิมที่มีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน โดยกำหนดเขตการใช้ประโยชน์ที่ดินให้อยู่รวมกลุ่มภายในพื้นที่เดียวกัน (Cluster) และให้ขยายการลงทุนใหม่เข้ามาอยู่ในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมตามที่กำหนดไว้ในแผนผังเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เพื่อจะช่วยประหยัดต้นทุนในการผลิตสินค้ารวมถึงลดค่าใช้จ่ายการสาธารณูปโภคต่างๆ รวมทั้งให้ง่ายต่อการบริหารจัดการ ควบคุม และป้องกันปัญหามลพิษที่เกิดขึ้นจากการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมเชื่อมโยงกัน

- พัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมควบคู่กับการดูแลสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้เป็นอุตสาหกรรมสะอาด ใช้เทคโนโลยีสูง และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการกำหนดพื้นที่รองรับอุตสาหกรรมให้อยู่ห่างจากเขตพื้นที่ป่าไม้ ไม่น้อยกว่า 1 กม. และพื้นที่แหล่งน้ำไม่น้อยกว่า 500 เมตร เพื่อป้องกันการขยายตัวของพื้นที่อุตสาหกรรม เข้าไปใกล้พื้นที่ที่มีความอ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสร้างจิตสำนึกให้ผู้ประกอบการให้คำนึงถึงสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่เป็นสำคัญ

- การพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมจะต้องดำเนินการตามกฎหมายอื่นๆ อย่างเคร่งครัด เช่น กฎหมายสิ่งแวดล้อม กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข กฎหมายว่าด้วยโรงงาน กฎหมายว่าด้วยการขุดดินและถมดิน กฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร กฎหมายว่าด้วยการจัดสรร อุตสาหกรรมเพื่อให้การพัฒนาอุตสาหกรรมดำเนินงานไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่

3) พื้นที่พัฒนาเกษตรกรรม เพื่อรักษาความมั่นคงทางอาหาร และสนับสนุนการเป็นแหล่งทรัพยากรและแหล่งอาหารที่สำคัญในอนาคต ได้กำหนดเขตพื้นที่ที่มีความเหมาะสมต่อการเกษตร และสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ โดยได้กำหนดที่ดินประเภทส่งเสริมเกษตรกรรมเพื่อคุ้มครองพื้นที่เกษตรกรรมที่อยู่ในเขตชลประทานให้คงอยู่ต่อไปในอนาคตบริเวณพื้นที่ด้านตะวันตกของจังหวัดฉะเชิงเทรา และตะวันออกของจังหวัดระยอง เป็นพื้นที่ปลูกข้าว และไม้ผลกำหนดที่ดินประเภทชุมชนชนบทให้เป็นพื้นที่สำหรับทำเกษตรกรรม ในการปลูกพืชไร่ พืชสวน ไม้ผลและไม้ยืนต้น กระจายอยู่ในพื้นที่ทั้ง 3 จังหวัด รวมทั้งกำหนดที่ดินประเภทที่พระราชกฤษฎีกาให้เป็นเขตปฏิรูปที่ดินในบริเวณฝั่งตะวันออกของพื้นที่

4) พื้นที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดที่ดินประเภทอนุรักษ์ป่าไม้ให้คงอยู่เพื่อเป็นแหล่งต้นน้ำและเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของประเทศในอนาคต เพื่อรักษาความสมดุลของสภาพแวดล้อม ส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ด้านตะวันออกของจังหวัดฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง กำหนดที่ดินประเภทที่โล่งเพื่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดให้พื้นที่แนวขนาน ระยะ 500 เมตร จากริมฝั่งชายฝั่งทะเล แม่น้ำลำคลอง และอ่างเก็บน้ำ

แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน

การจัดทำแผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดินได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยได้วางแผนผังรองรับการพัฒนาพื้นที่ในอนาคตในระยะเวลา 20 ปี (พ.ศ. 2560-2580) ครอบคลุมพื้นที่ 3 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา มีพื้นที่ 8,291,250 ไร่

โดยในปี 2560 มีประชากร 4,015,168 คน (รวมประชากรแฝง) และคาดว่าในปี 2580 เพิ่มขึ้นเป็น 6,006,380 คน

แผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดินได้กำหนดการใช้ประโยชน์ในที่ดินประเภทต่างๆ ให้มีความเหมาะสมตามศักยภาพและบทบาทของพื้นที่ พร้อมพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค รองรับการขยายตัวทางด้านเศรษฐกิจ การค้า และการลงทุน และเชื่อมโยงการพัฒนาเมืองและชนบทให้มีความเหมาะสมควบคู่กับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ โดยแบ่งพื้นที่พัฒนาออกเป็น 4 กลุ่ม 11 ประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน

1) พื้นที่พัฒนาเมือง จากเดิมพื้นที่ 817,971 ไร่ (9.87%) เพิ่มขึ้นเป็น 1,096,979 ไร่ (13.23%) (เพิ่มขึ้น 3.37%) เพื่อกำหนดพื้นที่เหมาะสมต่อการตั้งถิ่นฐานเพื่อการพัฒนาเมืองและชุมชน สนับสนุนการพัฒนาเมืองใหม่และเมืองเดิม โดยให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อพาณิชยกรรม การอยู่อาศัย สาธารณูปโภค สาธารณูปการ พื้นที่ส่วนใหญ่กระจายตัวอยู่บริเวณชายฝั่งทะเลด้านตะวันตก ที่ราบลุ่มปากแม่น้ำบางปะกง ที่ราบปากแม่น้ำระยอง ที่ราบลุ่มน้ำประแสร์ และตลอดแนวสองข้างทางของถนนสุขุมวิท ประกอบด้วย

(1) ที่ดินประเภทศูนย์กลางพาณิชยกรรม (สีแดง) จากพื้นที่เดิม 71,456 ไร่ (0.86%) เพิ่มขึ้นเป็น 96,795 ไร่ (1.17%) (เพิ่มขึ้น 0.31%) กำหนดไว้เป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ การค้า การบริการ และการท่องเที่ยวที่ให้บริการในระดับประเทศ ภาค และนานาชาติ ได้แก่ เมืองฉะเชิงเทรา เมืองชลบุรี เมืองศรีราชา เมืองพัทยา แหลมฉบัง อุตะเภา เมืองระยอง

(2) ที่ดินประเภทชุมชนเมือง (สีส้ม) จากพื้นที่เดิม 746,515 ไร่ (9%) เพิ่มขึ้นเป็น 981,975 ไร่ (11.84%) (เพิ่มขึ้น 6.25%) กำหนดไว้เป็นชุมชนเมือง รองรับการขยายตัวของศูนย์กลางพาณิชยกรรมหลักและศูนย์กลางหลักระดับอำเภอ และพื้นที่โดยรอบบริเวณกลุ่มเทศบาลเมืองต่างๆ เพื่อรองรับการพัฒนาที่อยู่อาศัยและให้บริการขั้นพื้นฐาน เป็นพื้นที่เมืองเดิม และพื้นที่ที่มีศักยภาพที่จะพัฒนาเป็นเมืองในอนาคต ได้แก่ บริเวณพื้นที่ต่อเนื่องจากศูนย์กลางพาณิชยกรรม บริเวณด้านในถนนมอเตอร์เวย์

(3) ที่ดินประเภทรองรับการพัฒนาเมือง (สีส้มอ่อนมีจุดสีขาว) พื้นที่ 463,666 ไร่ (5.59%) กำหนดไว้ให้เป็นพื้นที่รองรับการขยายตัวของที่อยู่อาศัยที่มีสภาพแวดล้อมที่ดีบริเวณชานเมือง เป็นพื้นที่ต่อเนื่องจากประเภทชุมชนเมือง ได้แก่ บริเวณพื้นที่ที่เป็นศูนย์กลางระดับอำเภอ พื้นที่เทศบาลเมือง และเทศบาลตำบลต่างๆ

(4) ที่ดินประเภทเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษสำหรับกิจการพิเศษ (สีน้ำตาล) มีพื้นที่รวม 18,210 ไร่ (0.22%) กำหนดไว้ 5 บริเวณ ตามที่ สกพอ. กำหนดไว้ คือ บริเวณที่ตั้ง EECd (ศรีราชา) EECi (ศรีราชาและวังจันทร์) EECa (อุตะเภา) EECh (ตามแนวรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน) และ EECmd (พัทยา) โดยให้ใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อรองรับโครงการที่สำคัญตามนโยบายการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ที่กำหนดโดยคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกและผ่านความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีเท่านั้น

2. พื้นที่พัฒนาอุตสาหกรรม มีพื้นที่จากเดิม 259,769 ไร่ (3.13%) เพิ่มขึ้นเป็น 424,854 ไร่ (5.12%) (เพิ่มขึ้น 1.99%) กำหนดบริเวณพื้นที่ที่อยู่ต่อเนื่องกับอุตสาหกรรมเดิม เป็นฐานผลิตทางด้าน อุตสาหกรรมที่ทันสมัย มีความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน ตั้งอยู่ในพื้นที่ส่งเสริมการลงทุน ส่วนใหญ่อยู่ใน พื้นที่จังหวัดชลบุรีและระยอง เพื่อให้มีลักษณะรวมกลุ่มเป็นคลัสเตอร์เชื่อมโยงกับกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีอยู่ใน พื้นที่เดิม สามารถควบคุมและบริหารจัดการได้ง่าย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อ อุตสาหกรรมหรือเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม คลังสินค้า สาธารณูปโภค สาธารณูปการ

1) ที่ดินประเภทเขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ (สีม่วง) มีพื้นที่รวม 86,775 ไร่ (1.09%) เป็นพื้นที่ที่ประกาศเป็นเขตส่งเสริม กำหนดไว้ 21 บริเวณ ตามที่ สกพอ. กำหนดไว้ เพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรมเป้าหมาย 12 ประเภท โดยให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อส่งเสริมอุตสาหกรรม สำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษตามนโยบายการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกที่กำหนดโดย คณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกและผ่านความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีเท่านั้น

2) ที่ดินประเภทพัฒนาอุตสาหกรรม (สีม่วงอ่อนมีจุดสีขาว) มีพื้นที่จากเดิม 259,769 ไร่ (3.13%) เพิ่มขึ้นเป็น 424,854 ไร่ (5.12%) โดยส่งเสริมรองรับพื้นที่ต่อเนื่องจากเขตส่งเสริมเศรษฐกิจ พิเศษสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมายพิเศษ หรือเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมบริการ และ คลังสินค้า เพื่อพัฒนาเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ได้แก่ กลุ่มพื้นที่อุตสาหกรรมในจังหวัด ชลบุรี บริเวณอำเภอบางพลี อำเภอบางละมุง อำเภอศรีราชา เชื่อมต่อกับพื้นที่ในจังหวัดระยอง บริเวณ อำเภอบางพลี อำเภอนิคมพัฒนา ต่อเนื่องมายังพื้นที่มาบตาพุด

3) พื้นที่พัฒนาเกษตรกรรม มีพื้นที่เดิม 5,524,574 ไร่ (66.63%) ลดลงเหลือ 4,850,831 ไร่ (58.51%) (ลดลง 8.12%) ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการอยู่อาศัย เกษตรกรรม อนุรักษ์ เกษตรกรรม สาธารณูปโภค สาธารณูปการ โดยพัฒนาส่งเสริมพื้นที่พัฒนาเกษตรกรรม เพื่อรักษาความมั่นคง ทางอาหาร เป็นแหล่งอาหารที่สำคัญของประเทศ ทั้งพื้นที่ปลูกข้าวและผลไม้ ได้แก่ บริเวณพื้นที่เกษตรกรรม ในเขตชลประทาน พื้นที่บริเวณลุ่มน้ำบางปะกง ลุ่มน้ำระยอง ลุ่มน้ำประแสร์ ประกอบด้วย

(1) ที่ดินประเภทชุมชนชนบท (สีเหลืองอ่อน) มีพื้นที่จากเดิม 2,751,915 ไร่ (33.19%) ลดลงเหลือ 2,078,172 ไร่ (25.06%) (ลดลง 8.13%) โดยส่งเสริมเป็นชุมชนและศูนย์กลางการ ให้บริการทางสังคม และการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนในพื้นที่ชนบทและเกษตรกรรม ซึ่งกระจายตัวอยู่บริเวณ ตอนบนต่อเนื่องลงมาจนถึงตอนกลางและด้านตะวันออกตอนล่างของพื้นที่

(2) ที่ดินประเภทส่งเสริมเกษตรกรรม (สีเขียวอ่อน) มีพื้นที่รวม 1,104,471 ไร่ (13.32%) โดยรักษาพื้นที่เกษตรกรรมในเขตชลประทาน พื้นที่เกษตรกรรมที่เป็นแหล่งอาหารของพื้นที่ ส่งเสริมเศรษฐกิจการเกษตร และสงวนรักษาสภาพทางธรรมชาติ ได้แก่ บริเวณพื้นที่ตอนบนของจังหวัด ฉะเชิงเทรา พื้นที่ลุ่มน้ำบางปะกงในอำเภอบางน้ำเปรี้ยว บางคล้า บ้านโพธิ์ ราชสาสน์ ซึ่งเป็นพื้นที่เพาะปลูก ข้าวและผลไม้ รวมทั้งที่อำเภอแกลงและอำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

(3) ที่ดินประเภทที่พระราชกฤษฎีกากำหนดเขตให้เป็นเขตปฏิรูปที่ดิน (สีเหลืองมี เส้นทแยงสีเขียว) มีพื้นที่รวม 1,668,188 ไร่ (20.12%) กำหนดไว้ตามพระราชกฤษฎีกากำหนดเขตให้เป็นเขต

ปฏิรูปที่ดิน ซึ่งส่วนใหญ่ครอบคลุมอยู่บริเวณด้านตะวันออกของพื้นที่ ได้แก่ อำเภอสนามชัยเขต อำเภอท่าตะเกียบ อำเภอแปลงยาว อำเภอกោះจันทร์ อำเภอบ่อทอง อำเภอปลวกแดง และพื้นที่บางส่วนของอำเภอบางละมุง ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม การสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการ หรือสาธารณสุขประโยชน์เท่านั้น

4) พื้นที่อนุรักษ์พื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีพื้นที่เดิม 1,435,526 ไร่ (17.31%) เพิ่มขึ้นเป็น 1,678,753 ไร่ (20.25%) (เพิ่มขึ้น 2.93%) เป็นพื้นที่อนุรักษ์ พื้นที่ฟูและพัฒนาพื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้คงสภาพที่สมดุล เพื่อรักษาความหลากหลายทางชีวภาพและระบบนิเวศเพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจฐานของพื้นที่อย่างยั่งยืน ได้แก่ บริเวณพื้นที่ด้านตะวันออก ซึ่งเป็นเขตพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า เขตห้ามล่าสัตว์ป่า พื้นที่แหล่งน้ำ อ่างเก็บน้ำ รวมถึงพื้นที่ป่าชายเลน ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม การอยู่อาศัย การสาธารณสุขโรคและสาธารณสุขการ หรือสาธารณสุขประโยชน์ การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การประมง นันทนาการ

(1) ที่ดินประเภทอนุรักษ์ป่าไม้ (สีเขียวอ่อนมีเส้นทแยงสีขาว) มีพื้นที่รวม 1,340,812 ไร่ (16.17%) กำหนดไว้เพื่อสงวน และคุ้มครองดูแลรักษาหรือบำรุงป่าไม้ สัตว์ป่า ต้นน้ำ ลำธาร และทรัพยากรธรรมชาติอื่นๆ ตามมติคณะรัฐมนตรีและกฎหมายเกี่ยวกับการป่าไม้ การสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า และการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

(2) ที่ดินประเภทที่โล่งเพื่อการรักษาสภาพแวดล้อม (สีเขียวมีเส้นทแยงสีฟ้า) มีพื้นที่จากเดิม 94,714 ไร่ (1.14%) เพิ่มขึ้นเป็น 337,941 ไร่ (4.08%) (เพิ่มขึ้น 2.93%) เพื่อการนันทนาการและการสงวนรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม และเพื่อการระบายน้ำในบริเวณแหล่งน้ำ ชายฝั่งทะเล พื้นที่ต้นน้ำ โดยกำหนดให้พื้นที่แนวขนาน 500 เมตร กับอ่างเก็บน้ำ แม่น้ำ ลำคลอง เช่น อ่างเก็บน้ำบางพระ อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล แม่น้ำบางปะกง คลองท่าลาด

(5) โครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญ

1) การไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยองรับผิดชอบในการจ่ายกระแสไฟฟ้าให้จำนวน 8 อำเภอ มีการไฟฟ้าในสังกัด 6 หน่วยงาน ดังนี้

(1.1) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่เทศบาลนครระยอง เทศบาลมาบตาพุด (ตำบลเนินพระ ตำบลทับมา) ตำบลเชิงเนิน ตำบลตะพง ตำบลบ้านแลง ตำบลนาตาขวัญ ตำบลเนินพระ ตำบลน้ำคอก ตำบลทับมา อำเภอบ้านค่าย 2 ตำบล ตำบลตาขัน ตำบลหนองตะพาน มีสาขาย่อย 2 สาขา

1) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเพ รับผิดชอบพื้นที่ตำบลเพ ยกเว้น ม.4 ตำบลเพ(เกาะเสม็ด) ตำบลแก่งกะเจ็ด ตำบลกระเจ็ด ตำบลเพ ตำบลแก่ง ตำบลสำนักทอง

2) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยเกาะเสม็ด รับผิดชอบพื้นที่ หมู่ 4 ตำบลเพ (เกาะเสม็ด)

(1.2) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอปลวกแดงรับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอปลวกแดง

(1.3) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบ้านฉางรับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง

(1.4) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอแกลงรับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอแกลง ยกเว้น ตำบลกร่ำ ตำบลชากพง ตำบลหนองขี้ ตำบลชากกระโดน มีสาขาย่อย 3 สาขา

1) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยกร่ำ รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่ตำบลกร่ำ ตำบลชากพง ตำบลหนองขี้ ตำบลชากกระโดน

2) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยวังจันทร์ รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอวังจันทร์

3) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยเขาชะเมา รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอเขาชะเมา

(1.5) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมาบตาพุด รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่เทศบาลมาบตาพุด (ตำบลห้วยโป่ง ตำบลมาบตาพุด ตำบลมาบข่า) มีสาขาย่อย 1 สาขา

- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานิคมพัฒนา รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอนิคมพัฒนา

(1.6) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านค่าย รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอบ้านค่าย ยกเว้น ตำบลตาขัน ตำบลหนองตะพาน

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนผู้ใช้ไฟฟ้าและการจำหน่ายกระแสไฟฟ้า จำแนกตามประเภทผู้ใช้เป็นรายอำเภอ

อำเภอ	จำนวน ผู้ใช้ไฟฟ้า	การจำหน่ายกระแสไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง)					
		รวม	ที่อยู่อาศัย	สถานธุรกิจและ อุตสาหกรรม	สถานที่ ราชการและ สาธารณะ	อื่น ๆ	ไฟฟรี
รวมยอด	411,658	7,017.301	589.195	6,352.951	0.102	52.299	22.754
เมืองระยอง	182,084	266.298	42.953	219.859	-	2.496	0.991
บ้านฉาง	35,720	383.266	99.443	277.188	-	5.033	1.602
แกลง	54,507	761.220	149.663	594.464	0.010	4.404	12.679
วังจันทร์	10,655	101.581	24.174	58.470	0.000	17.112	1.823
บ้านค่าย	30,101	1,093.752	70.144	1,018.048	-	3.370	2.191
ปลวกแดง	65,343	3,566.319	131.843	3,417.506	-	15.383	1.587
เขาชะเมา	7,257	18.838	12.820	4.337	-	0.237	1.444
นิคมพัฒนา	25,991	826.027	58.155	763.080	0.092	4.264	0.437

ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง ณ ธันวาคม 2563

ปี 2563 มีผู้ใช้ไฟฟ้ารวม 411,658 ราย ใช้ไฟฟ้ารวม 7,017.301 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง โดยกลุ่มที่ใช้ไฟฟ้ามากที่สุดคือ สถานธุรกิจและอุตสาหกรรม จำนวน 6,352.951 ล้านกิโลวัตต์/ชั่วโมง

ทั้งนี้ จังหวัดระยองเป็นที่ตั้งของโรงไฟฟ้าจำนวนมาก เช่น

1. โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี เป็นบริษัทเอกชนที่ดำเนินการผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เพื่อสนองนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมและสนับสนุนบทบาทของภาคเอกชนให้เข้ามามีส่วนร่วมในกิจการไฟฟ้า ตั้งอยู่ในพื้นที่ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ถนน ไอ-8 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ถ่านหินนำเข้าประเภทบิทูบีนัสจากประเทศออสเตรเลียเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิต รวม 1,434 เมกะวัตต์

2. บริษัท ผลิตไฟฟ้าระยอง จำกัด เป็นบริษัทผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2537 ซึ่งเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีในปี 2535 ที่ต้องการให้เอกชนเข้ามามีบทบาทในการลงทุนด้านสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน โดยเฉพาะด้านพลังงาน เริ่มดำเนินการผลิตและจำหน่ายให้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ในปี 2537 ตั้งอยู่ถนนทางหลวงระยองสาย 3191 ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 1,232 เมกะวัตต์

3. บริษัท ปตท.เคมิคอล จำกัด (มหาชน) จำหน่ายไฟให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2540 มีอายุสัญญา 21 ปี สถานที่ตั้ง ที่ 14 ถนนไอ - 1 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 133.70 เมกะวัตต์

4. บริษัท บางกอก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2542 ตั้งอยู่ที่ 16 ถนนโอ-4 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 107 เมกะวัตต์

5. บริษัท เอ็กโก โคเจนเนอเรชั่น จำกัด จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2542 ตั้งอยู่ที่ 222 หมู่ที่ 8 ตำบลมาบตา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงกำลังผลิตรวม 103 เมกะวัตต์

7. บริษัท ทีพีที ยูทิลิตี้ จำกัด จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2540 ตั้งอยู่ถนนโอ-7 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 55 เมกะวัตต์

8. บริษัทในเครือ โกลว์ กรุ๊ป ธุรกิจหลักของกลุ่มบริษัทคือการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) รวมถึงการผลิตและจำหน่ายไฟฟ้า ใอน้ำ และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

1) บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (1) เป็นโรงไฟฟ้าแบบใช้พลังงานร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคม 2539 ตั้งอยู่ถนนโอ - 4 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง กำลังผลิตรวม 150 เมกะวัตต์

2) บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (2) เป็นโรงไฟฟ้าแบบใช้พลังงานร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เริ่มเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ในเดือนตุลาคม 2539 ตั้งอยู่ถนนโอ - 4 นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง กำลังผลิตรวม 50 เมกะวัตต์

3) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด (1) เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง โดยเริ่มต้นเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ในเดือนกุมภาพันธ์ 2541กระแสไฟฟ้าที่ผลิตได้จะจำหน่ายให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และลูกค้าอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น ซีบอร์ด ตั้งอยู่ซอย จี 2 นิคมอุตสาหกรรมตะวันออก ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง กำลังผลิตรวม 67.68 เมกะวัตต์

4) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 1 จำกัด (2) เป็นโรงไฟฟ้าพลังงานร่วมที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง โดยเริ่มต้นเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ในเดือนกุมภาพันธ์ 2541 จำหน่ายให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และลูกค้าอุตสาหกรรมใน นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น ซีบอร์ด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมตะวันออก ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง กำลังผลิตรวม 66.35 เมกะวัตต์

5) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (1) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2541 วัตถุประสงค์ในการผลิตใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 70 เมกะวัตต์

6) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (2) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ.เมื่อปี 2541 วัตถุประสงค์ในการผลิตใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 70 เมกะวัตต์

7) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด (1) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าให้กับ กฟผ.เมื่อปี 2542 และ 2543 วัตถุประสงค์ในการผลิตใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง และถ่านหิน กำลังผลิตรวม 160 เมกะวัตต์

8) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 3 จำกัด (2) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เริ่มต้นจำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อปี 2542 และ 2543 ใช้ก๊าซธรรมชาติและถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 160 เมกะวัตต์

9) บริษัท โกลว์ พลังงาน จำกัด (มหาชน) (โครงการซีเอฟพี 3) ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง ดำเนินการเชิงพาณิชย์ในเดือนพฤศจิกายน 2553 จำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำให้แก่ลูกค้าอุตสาหกรรมของบริษัทในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด กำลังการผลิตไฟฟ้า 85 เมกะวัตต์

10) บริษัท โกลว์ เอสพีพี 11 จำกัดหรือบริษัท ไทย เนชั่นแนล พาวเวอร์ จำกัด เดิม เริ่มก่อสร้างเมื่อปี 2542 ไฟฟ้าที่ผลิตได้ขายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) และอีกส่วนหนึ่งขายให้แก่ลูกค้าในเขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค ตำบลมาบตาพุด อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติ กำลังผลิตรวม 110 เมกะวัตต์

9. บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) จำหน่ายไฟฟ้าให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ตั้งแต่ปี 2537 ตั้งอยู่ที่ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ใช้ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันและถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง กำลังผลิตรวม 108 เมกะวัตต์

10. บริษัท อมตะ ปิกริม เพาเวอร์ จำกัด

1) บริษัท อมตะ ปิกริม เพาเวอร์(ระยอง) 1 จำกัด โรงงานไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม กำลังผลิตรวม 123 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

2) บริษัท อมตะ ปิกริม เพาเวอร์(ระยอง) 2 จำกัด โรงงานไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม กำลังผลิตรวม 124 เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

11. บริษัท กัลฟ์ จำกัด

1) บริษัท กัลฟ์ พีดี จำกัด ตั้งอยู่ภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะระยอง 2 อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงกำลังผลิตรวม 460 เมกะวัตต์

2) โรงไฟฟ้าตาสีหิธิ แล้วเสร็จวันที่ 31 ตุลาคม 2560 ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ใช้ระบบโคเจนเนอเรชั่น (Cogeneration) จ่ายไฟฟ้าเข้าสู่ระบบเชิงพาณิชย์ให้แก่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) กำลังผลิตรวม 129.9 เมกะวัตต์

3) บริษัท กัลฟ์ เจพี เอ็นแอลแอล จำกัด ตั้งอยู่ในเขตประกอบการอุตสาหกรรมเหมราช ระยอง อินดัสเตรียล แลนด์ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

12. โรงไฟฟ้าในเครือบริษัท บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) หรือ GPSC มีจำนวน 3 โรงงาน

1) โรงผลิตสาธารณูปโภค 1 ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมเหมราชตะวันออก (มาบตาพุด) จังหวัดระยอง เป็นโรงไฟฟ้าโคเจนเนอเรชันที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง จำหน่ายไฟฟ้า ใอน้ำและน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมเป็นหลัก และจำหน่ายไฟฟ้าส่วนเกินให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) โดยเริ่มทยอยดำเนินการเชิงพาณิชย์ตั้งแต่ปี 2549 ผลิตไฟฟ้าได้ 226 เมกะวัตต์ ใอน้ำ 890 ตันต่อชั่วโมง

2) โรงผลิตสาธารณูปโภค 2 ตั้งอยู่บริเวณใกล้เคียงกับนิคมอุตสาหกรรม อารีโอแอล โรงไฟฟ้าระบบโคเจนเนอเรชัน (Cogeneration Power Plant) ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง จำหน่ายไฟฟ้า ใอน้ำ และน้ำเพื่อการอุตสาหกรรมให้กับลูกค้าอุตสาหกรรมเป็นหลัก และจำหน่ายไฟฟ้าส่วนเกินให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ทั้งนี้ เริ่มดำเนินการเชิงพาณิชย์ตั้งแต่ปี 2551 ผลิตไฟฟ้าได้ 113 เมกะวัตต์ ใอน้ำ 170 ตันต่อชั่วโมง

3) บริษัท ไออาร์พีซี คลีนพาวเวอร์ จำกัด ระยะที่ 1 (IRPC-CP) เป็นผู้ผลิตไฟฟ้า เอกชน (SPP) ภายใต้สัญญาซื้อขายไฟฟ้าสำหรับผู้ผลิตไฟฟ้าย่อยในรูปแบบ Firm จำนวน 2 สัญญา สัญญาละ 90 เมกะวัตต์ รวมเป็น 180 เมกะวัตต์ ให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ดำเนินการเชิงพาณิชย์ เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

13. บริษัท สยามเพาเวอร์ เจนเนอเรชัน จำกัด (มหาชน) ถนนทางหลวงหมายเลข 3143 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ผลิตไฟฟ้าได้ 450 เมกะวัตต์ ผลิตใอน้ำได้ ปีละ 148,920 ตัน

2) การประปา

ความต้องการระบบประปาในจังหวัดระยองเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว สอดรับกับการพัฒนาทางเศรษฐกิจและการขยายตัวของเมือง มีสำนักงานประปาภูมิภาค จำนวน 3 สาขา ดังนี้

1. การประปาสวนภูมิภาคสาธารณะยอง มีจำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด 80,176 ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน 69,330 ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต 2,143,243 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย 2,123,443 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย 1,561,495 ลบ.ม./เดือน

2. การประปาสวนภูมิภาคสาขาบ้านฉาง จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด 69,751 ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน 70,283 ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต 2,178,666 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย 2,178,666 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย 1,664,816 ลบ.ม./เดือน

3. การประปาสวนภูมิภาคสาขาปากน้ำประแสร์ จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด 15,288 ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน 23,385 ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต 538,734 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย 497,692 ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย 377,488 ลบ.ม./เดือน

ในด้านการบริหารจัดการน้ำภาคเอกชน จำนวน 2 บริษัท คือ

1. บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) ตั้งขึ้นเพื่อเป็นศูนย์รวมในการบริหารจัดการน้ำดิบผ่านท่อส่งน้ำขนาดใหญ่ให้แก่ภาคอุตสาหกรรมและการอุปโภคและบริโภคในพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก มีการวางท่อเชื่อมโยง แหล่งน้ำสำคัญในจังหวัดระยอง ได้แก่

อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ และอ่างเก็บน้ำประแสร์ โดยได้ลงทุนวางระบบน้ำให้เป็นโครงข่ายท่อน้ำ หรือ Water Grid ที่มีความยาวกว่า 491.8 กิโลเมตร

2. บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทในเครือของบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2541 รับผิดชอบจ่ายน้ำในเขตเมืองระยอง

ตารางที่ 7 แสดงข้อมูลสถิติการประปาจำแนกเป็นรายอำเภอ ปี 2562 -2563

รายการ	ปี 2562			ปี 2563		
	กำลังผลิต (ลบ.ม.)	ผลิตได้ (ลบ.ม.)	จำนวนผู้ใช้น้ำ (ราย)	กำลังผลิต (ลบ.ม.)	ผลิตได้ (ลบ.ม.)	จำนวนผู้ใช้น้ำ (ราย)
อำเภอ	1,331,060	52,362,204	153,085	30,664,400	53,106,070	146,882
เมืองระยอง	30,660	24,995,545	74,563			75,687
บ้านค่าย		-	2,866	30,660,000	23,005,580	2,907
บ้านฉาง	1,600	12,881,924	61,508	1,600	14,124,226	68,288
แกลง	1,296,000	1,296,000	14,148			
วังจันทร์	-	-	-			
ปลวกแดง	800.00	1,120,693	-	800	4,564,406	
เขาชะเมา	-	-	-			
นิคมพัฒนา	2,000	12,068,042	-	2,000	11,411,858	

ที่มา : การประปาส่วนภูมิภาคเขต 1 ธันวาคม 2563

ปี 2562 มีจำนวนผู้ใช้น้ำรวม 153,085 ราย กำลังผลิตรวม 1,331,060.00 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำที่ผลิตได้จำนวน 52,362,204.00 ลูกบาศก์เมตร

ปี 2563 มีจำนวนผู้ใช้น้ำรวม 146,882 ราย กำลังผลิตรวม 30,664,400 ลูกบาศก์เมตร ปริมาณน้ำที่ผลิตได้จำนวน 53,106,060 ลูกบาศก์เมตร

การผลิตส่วนใหญ่อยู่ที่อำเภอบ้านค่าย เนื่องจากมีแหล่งน้ำที่ใช้ในการทำน้ำประปาอยู่บริเวณใกล้เคียง เช่น แม่น้ำระยอง อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ เป็นต้น และเป็นแหล่งผลิตน้ำประปาจ่ายในพื้นที่เมืองระยอง ทั้งนี้ ปริมาณความต้องการน้ำประปาเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว และมีการขยายเขตการจำหน่ายประปาในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง อำเภอปลวกแดง อำเภอนิคมพัฒนา อำเภอวังจันทร์ และปรับปรุงระบบในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง

3) การสื่อสาร

ด้านการสื่อสาร โทรศัพท์พื้นฐาน มีผู้สัมปทานหลักคือ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) มีเลขหมายโทรศัพท์รวม 24,589 เลขหมาย เลขหมายส่วนใหญ่ใช้ในการทำธุรกิจ และ

สถานที่ราชการ ส่วนโทรศัพท์สาธารณะเหลือเพียง 790 เครื่อง ทั้งสองชนิดมีจำนวนลดลงอย่างรวดเร็ว เนื่องจากเข้ามาของโทรศัพท์มือถือ และเทคโนโลยีการสื่อสารด้านอื่นๆ

ตารางที่ 8 แสดงจำนวนเลขหมายโทรศัพท์ที่ให้บริการ พ.ศ. 2560-2563

การบริการโทรศัพท์	2560	2561	2562	2563
รวม	56,388	50,551	30,137	25,379
โทรศัพท์ประจำที่	54,257	48,329	28,850	24,589
โทรศัพท์สาธารณะ	2,131	2,222	1,287	790

ที่มา : บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

การใช้คอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ตและโทรศัพท์มือถือ มีปริมาณเพิ่มขึ้นในทุกประเภทอย่างรวดเร็วตามตารางที่ 9 โดยเฉพาะการใช้อินเทอร์เน็ตเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 68.30 โทรศัพท์มือถือมีผู้ใช้ร้อยละ 87.64

ตารางที่ 9 แสดงประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป จำแนกตามการใช้คอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต และโทรศัพท์มือถือ พ.ศ. 2561 – 2563

การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	จำนวน			ร้อยละ		
	2561	2562	2563	2561	2562	2563
การใช้คอมพิวเตอร์	841,711	851,597	862,141	100.00	100.00	100.00
ใช้	223,125	207,808	266,810	26.51	24.40	30.95
ไม่ใช่	618,586	643,789	595,331	73.49	75.60	69.05
การใช้อินเทอร์เน็ต	841,711	851,597	862,141	100.00	100.00	100.00
ใช้	590,840	658,131	743,463	70.20	77.28	86.23
ไม่ใช่	250,871	193,466	118,678	29.80	22.72	13.77
การมีโทรศัพท์มือถือ			862,141			100.00
มี			836,510			97.03
ไม่มี			25,631			2.97

ที่มา : สํารวจการมีผู้ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ปี 2561 มีผู้ใช้คอมพิวเตอร์ จำนวน 223,125 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.51 ของประชากรทั้งหมด มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต จำนวน 590,840 ราย คิดเป็นร้อยละ 70.20 ของประชากร

ปี 2562 มีผู้ใช้คอมพิวเตอร์ จำนวน 207,808 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.40 ของประชากรทั้งหมด มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต จำนวน 658,131 ราย คิดเป็นร้อยละ 77.28 ของประชากรทั้งหมด

ปี 2563 มีผู้ใช้คอมพิวเตอร์ จำนวน 266,810 ราย คิดเป็นร้อยละ 30.95 ของประชากรทั้งหมด มีผู้ใช้อินเทอร์เน็ต จำนวน 743,463 ราย คิดเป็นร้อยละ 86.23 ของประชากรทั้งหมด และประชากรร้อยละ 97.03 มีโทรศัพท์มือถือใช้

จากข้อมูลข้างต้น ผู้ใช้คอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้นในแต่ละปี แต่ในปี 2561 เริ่ทลดลง เนื่องจากใช้อุปกรณ์อื่นทดแทน เช่น โทรศัพท์มือถือ ส่วนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต เพิ่มขึ้นในแต่ละปีอย่างรวดเร็ว สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมอินเทอร์เน็ตชุมชนและการเพิ่มขึ้นของโทรศัพท์มือถือ และมีผู้ใช้โทรศัพท์มือถือเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว แสดงให้เห็นการเข้าถึงของประชาชน และโทรศัพท์มือถือมีจำนวนมาก ในท้องตลาด มีการแข่งขันสูง มีราคาถูกลงมาก สามารถหาซื้อได้โดยง่าย

4) การคมนาคมขนส่ง

(1) ทางบก

ระบบการคมนาคมทางบกเป็นระบบที่สำคัญที่สุดของจังหวัดโดยเฉพาะในพื้นที่ อุตสาหกรรม เพราะเป็นตัวเชื่อมการติดต่อทั้งทางเรือและทางรถไฟ มีการตัดถนนเชื่อมระหว่างจังหวัดเข้าสู่ อำเภอ ตำบลและหมู่บ้านทำให้การสัญจรและการขนส่งสินค้ามีความสะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ถนนสำคัญ ที่สามารถเดินทางเข้าสู่จังหวัดระยองได้แก่

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (สายเก่า) เป็นเส้นทางจากกรุงเทพฯ ผ่านบางปู- อำเภอบางปะกง-บางแสน ศรีราชา-พัทยา-หาดจอมเทียน-สัตหีบ-บ้านฉางจนถึงอำเภอเมืองระยอง รวมระยะทางทั้งสิ้น 220 กิโลเมตรเป็นเส้นทางขนส่งสินค้าและวัตถุดิบจากภาคต่างๆ ที่จะมายังจังหวัดระยอง ปัจจุบันสภาพการจราจรแออัด ผิวจราจร 4 ช่องทาง 6 ช่องทาง และ 8 ช่องทางตามสภาพพื้นที่

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 (ถนนบางนา-ตราด) เป็นเส้นทางที่มีผู้ใช้เป็นจำนวนมาก ทางหลวงสายนี้จะเริ่มต้นตรงจุดทางด่วนด่านเฉลิมนคร บางนาผ่านบางพลี-บางบ่อ จังหวัดสมุทรปราการและเชื่อมทางหลวงหมายเลข 3 ที่ กม.ที่ 70 อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา จากนั้นผู้ใช้รถจะผ่านเส้นทางเดียวกับเส้นทางที่ 1 รวมระยะทาง 220 กิโลเมตร ผิวจราจร 4 ช่องทาง 6 ช่องทาง และ 8 ช่องทางตามสภาพพื้นที่

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 (บายพาส 36) เริ่มต้นที่ กม.140 อำเภอ บางละมุง จังหวัดชลบุรีต่อไปยังจังหวัดระยองด้วยระยะทางเพียง 70 กิโลเมตร รวมระยะทางทั้งสิ้น 210 กิโลเมตร ผิวจราจรได้รับการขยายเป็น 6 ช่องทางจราจรแล้วในปัจจุบัน

- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 344 (สายบ้านบึง-แกลง) จุดเริ่มต้นที่จังหวัดชลบุรี ผ่านอำเภอบ้านบึง-หนองใหญ่-อำเภอวังจันทร์และสิ้นสุดที่อำเภอแกลง ระยะทาง 100 กิโลเมตร ผิวจราจร 4 ช่องทาง เหมาะสำหรับผู้ที่เดินทางมายังอำเภอแกลงหรือเดินทางไปยังจันทบุรีหรือตราด

- ทางหลวงหมายเลข 7 (มอเตอร์เวย์) เริ่มต้นที่ถนนพัฒนาการ เขตประเวศ กรุงเทพฯ สิ้นสุดที่ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง ระยะทาง 135 กิโลเมตร จากนั้น

1. ใช้ทางหลวงหมายเลข 36 ระยะทางอีก 40 กิโลเมตร จะถึงจังหวัดระยอง รวมระยะทาง 175 กิโลเมตร ในปี 2562

2. ใช้ช่วงต่อทางหลวงหมายเลข 7 (มอเตอร์เวย์) ช่วงจากพัทยามายังที่อำเภอบ้านฉาง ระยะทางประมาณ 30 กิโลเมตร

- การเดินทางโดยรถโดยสารประจำทางมีรถปรับอากาศกรุงเทพฯ จังหวัด กาญจนบุรี จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดนครราชสีมา จังหวัดหนองคาย จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดมุกดาหาร จังหวัดเพชรบูรณ์และสายใต้ไปยังเกาะสมุย

ยอดรวมรถจดทะเบียนใหม่ ตามพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 จำแนกตาม ประเภทรถ ปี 2563 รวมทั้งสิ้น 46,970 คัน รถจักรยานยนต์มีจำนวนการจดทะเบียนมากที่สุด จำนวน 32,819 คัน รองลงมาคือ รถยนต์นั่งส่วนบุคคลไม่เกิน 7 คน จำนวน 9,611 คัน และรถยนต์บรรทุกส่วนบุคคล จำนวน 3,894 คัน ตามลำดับ ส่วนประเภทรถที่มีจำนวนในการจดทะเบียนน้อยที่สุดได้แก่ รถจักรยานยนต์สาธารณะ จำนวน 11 คัน ทั้งนี้ ในปี 2563 เปรียบเทียบกับปี 2559-2562 มีสถิติการจดทะเบียนทุกประเภทลดลงในเกือบทุกรายการ ทั้งนี้ เนื่องจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลกและการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้กำลังซื้อลดลง

ตารางที่ 10 แสดงรถจดทะเบียนใหม่ ตามพระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522 จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. 2559 - 2563

ประเภทรถ	2559	2560	2561	2562	2563
รวมยอด	58,725	58,223	62,513	59,047	46,970
รถยนต์นั่งส่วนบุคคลไม่เกิน 7 คน	9,439	10,881	12,662	12,943	9,611
รถยนต์นั่งส่วนบุคคลเกิน 7 คน	75	117	110	91	197
รถยนต์บรรทุกส่วนบุคคล	3,873	4,013	4,117	4,510	3,894
รถยนต์สามล้อส่วนบุคคล	-	-	-	-	-
รถยนต์รับจ้างระหว่างจังหวัด	-	-	-	-	-
รถยนต์รับจ้างบรรทุกคนโดยสารไม่เกิน 7 คน	-	-	-	-	-
รถยนต์สี่ล้อเล็กรับจ้าง	-	-	-	-	-
รถยนต์รับจ้างสามล้อ	-	-	-	-	-
รถยนต์บริการธุรกิจ	-	-	-	-	-
รถยนต์บริการทัศนาจร	-	-	-	-	-
รถยนต์บริการให้เช่า	-	-	-	-	-
รถจักรยานยนต์	45,025	42,875	45,202	41,035	32,819
รถแทรกเตอร์	284	295	379	429	416
รถบดถนน	7	9	7	13	22
รถใช้งานเกษตรกรรม	-	-	-	-	-
รถพ่วง	-	-	-	-	-
รถจักรยานยนต์สาธารณะ	22	33	36	25	11

ที่มา : สำนักงานขนส่งจังหวัดระยอง ณ ธันวาคม 2563

จำนวนรถเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วโดยเฉพาะรถจักรยานยนต์ และรถยนต์นั่งส่วนบุคคลไม่เกิน 7 คน ส่วนรถประเภทอื่นมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นเช่นกัน ทั้งนี้ เป็นไปตามนโยบายของจังหวัดใน

การรณรงค์ให้ผู้โดยสารทุกประเภทจดทะเบียนรถยนต์ที่จังหวัดระยอง เพื่อนำรายได้จากภาษีมาพัฒนาจังหวัด และการรณรงค์ย้ายทะเบียนบ้านมาจังหวัดระยอง

(2) ทางรถไฟ

มีเส้นทางรถไฟจากกรุงเทพฯ ผ่านจังหวัดฉะเชิงเทรา นิคมอุตสาหกรรม แหลมฉบังถึงนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เป็นเส้นทางที่ใช้ขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์และสินค้าของโรงงานใน บริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง แต่ไม่นิยมใช้บริการเนื่องจากมี ค่าใช้จ่ายสูงและระยะทางไม่ไกล ในอนาคตจะเปลี่ยนสภาพเป็นรถไฟความเร็วสูงและรถไฟทางคู่

(3) ทางอากาศ

สนามบินอู่ตะเภา ภายในมีท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา ระยอง พัทยา ตั้งอยู่ที่ตำบลพลลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ห่างจากจังหวัดระยองประมาณ 30 กิโลเมตรและห่าง จากกรุงเทพมหานครประมาณ 190 กิโลเมตร เป็นท่าอากาศยานภายใต้การดูแลของกองทัพเรือ ภายหลัง เหตุการณ์ปิดสนามบินสุวรรณภูมิและดอนเมือง และการเป็นเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก รัฐบาลได้เห็น ความจำเป็นในการเพิ่มศักยภาพในการรองรับผู้โดยสาร จึงได้จัดสรรงบประมาณ เพื่อจัดสร้างอาคาร ผู้โดยสารหลังใหม่ สนามบินอู่ตะเภาฯ สามารถรองรับเครื่องบินขนาดใหญ่ได้ ขณะนี้มีสายการบินที่เปิด บริการหลัก

1. สายการบินแอร์เอเชีย มีเส้นทางบินประเทศประกอบด้วย เชียงใหม่ ภูเก็ต หาดใหญ่ อุดรธานี และขอนแก่น เส้นทางบินระหว่างประเทศ ประกอบด้วย GUIYANG HAIKOU
2. สายการบินบางกอกแอร์เวย์ เส้นทางบินในประเทศประกอบด้วย ภูเก็ต และ เกาะสมุย
3. สายการบินไลอ้อน แอร์ เส้นทางบินระหว่างประเทศ เส้นทางเชียงใหม่ เส้นทางบินระหว่างประเทศ คือ SHIJIAZHUANG
4. สายการบินอื่นๆ เช่น DONGHAI AIRLINES TUI AIRWAYS ROYAL FLIGHT AZUR AIR QATAR AIRWAY เป็นต้น และในอนาคต จะมีสายการบินเปิดเส้นทางการบินทั้งใน และนอกประเทศอีกจำนวนมาก เพื่อรองรับการพัฒนาสู่การเมืองเมืองมหานครการบินของรัฐบาล

ตารางที่ 11 แสดงสถิติการขนส่งผู้โดยสารทางอากาศ ณ สนามบินนานาชาติอู่ตะเภา ระยอง พัทยา

พ.ศ. 2558 – 2563

เดือน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563
ตุลาคม	6,646	15,779	55,779	153,561	117,993	128,261
พฤศจิกายน	8,888	21,826	48,794	189,123	136,508	160,995
ธันวาคม	13,698	55,891	59,703	210,284	159,928	176,316
มกราคม	23,061	59,881	65,603	215,810	174,440	206,587
กุมภาพันธ์	19,965	76,309	66,023	224,031	170,782	150,225
มีนาคม	13,986	79,673	126,689	217,520	176,730	100,334

เดือน	ปี 2558	ปี 2559	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563
เมษายน	16,750	66,291	133,529	164,649	139,185	991
พฤษภาคม	17,155	65,227	97,519	133,119	120,877	779
มิถุนายน	7,291	61,667	89,273	123,526	110,962	1,701
กรกฎาคม	15,460	75,277	108,442	129,846	121,737	9,730
สิงหาคม	18,704	80,008	110,339	128,085	127,670	14,598
กันยายน	15,516	55,237	98,290	105,809	108,134	22,428
รวม	177,120	713,066	1,059,983	1,995,363	1,664,946	972,095

ที่มา : การทำอากาศยานนานาชาติอุตะเถา ระยอง พัทยา 2564

ข้อมูลสถิติผู้โดยสารของสนามบินนานาชาติอุตะเถา ระยอง พัทยา ตั้งแต่ปี 2558 – 2563 เป็นต้นมา พบว่ามีจำนวนผู้โดยสารเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ทั้งผู้โดยสารขาเข้าและผู้โดยสารขาออก เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายในการพัฒนาเป็นสนามบินพาณิชย์แห่งที่ 3 เริ่มเป็นรูปธรรม มีสายการบินเปิดให้บริการมากขึ้น โดยเฉพาะตั้งแต่ปี 2560 เป็นต้นมา แสดงให้เห็นถึงนโยบายการพัฒนาสนามบินฯ ของรัฐบาล มีผลทำให้มีจำนวนเที่ยวบิน และผู้โดยสารเพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดด แต่ทั้งนี้ในปี 2563 มีจำนวนผู้โดยสารลดลงมาก เนื่องจากการปิดเส้นทางการบินอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019(COVID-19) ต่อเนื่องมาจนถึงปี 2564

(4) ทางน้ำ

มีท่าเรือน้ำลึกที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเพื่อรองรับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมและการขนส่งที่เกิดขึ้นตามแผนพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกเป็นท่าเรือที่สำคัญที่สุด เปิดบริการให้แก่ผู้ประกอบการทั้งในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมอื่นๆ

1) ท่าเทียบเรือสาธารณะ

(1) ท่าเทียบเรือทั่วไป

บริษัท ไทยพรอสเพอริตี้ เทอร์มินอล จำกัด(TPT) มีพื้นที่ระยะที่ 1 ทั้งหมด 49-3-70 ไร่ มีความยาวหน้าท่า 330 เมตร รับสินค้าได้ 20,000 ตัน/ลำเรือและ 150 เมตร สำหรับเรือเล็ก

(2) ท่าเทียบเรือสินค้าเหลว

บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัลจำกัด จำกัด (TTT) มีพื้นที่ระยะที่ 1 ทั้งหมด 181-2-87.7 ไร่ มีความยาวหน้าท่า 680 เมตร รับสินค้าได้ 45,000 ตัน/ลำเรือ

2) ท่าเรือเฉพาะกิจ ผู้ลงทุนท่าเทียบเรือเฉพาะกิจมีทั้งสิ้น 10 ราย ประกอบด้วย

(1) บริษัท ปุ๋ยเอ็นเอฟซี จำกัด National Fertilizer Co., Ltd (NFC)

(2) ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด Maptaphut Industrial Terminal (MIT)

(3) บริษัท สตาร์ ปีโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด (มหาชน)

(4) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด(มหาชน)

- (5) บริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด
- (6) บริษัท โกลว์ เอสพีพี3 จำกัด
- (7) บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด
- (8) บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด
- (9) บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด
- (10) บริษัท ระยองเทอร์มินัล จำกัด

3) ท่าเรือ ไออาร์พีซี ให้บริการเทียบเรือเพื่อขนถ่ายสินค้า พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ความยาวประมาณ 1,623 เมตร ประกอบด้วยท่าเทียบเรือขนาดใหญ่ 6 ท่า สามารถรับเรือได้ตั้งแต่ขนาด 1,000 – 250,000 ตัน

ในส่วนของท่าเรือเพื่อการท่องเที่ยว เป็นท่าเรือขนาดเล็ก อยู่ในเขตเทศบาลตำบลเพ เช่น ท่าเรือนวลทิพย์ ท่าเรือศรีบ้านเพ ท่าเรือเทศบาลตำบลเพ ท่าเรือโชคกฤษดา ท่าเรืออุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด เป็นต้น

(6) แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญในพื้นที่จังหวัดระยองและพื้นที่เชื่อมโยง

รัฐบาลได้กำหนดนโยบายดำเนินโครงการเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ที่โครงการสำคัญที่จำเป็นต้องเร่งดำเนินการซึ่งเป็นโครงการขนาดใหญ่ และดำเนินการในพื้นที่จังหวัดระยอง ประกอบด้วย

(1) เมืองการบินตะวันออก

เพื่อเป็นสนามบินนานาชาติหลักแห่งที่ 3 ของประเทศไทยและธุรกิจต่อเนื่อง ตั้งอยู่ในพื้นที่ ตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง และพื้นที่โดยรอบประมาณ 6,500 ไร่ ตั้งอยู่ในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง และอำเภอสัตหีบ จังหวัดระยอง ปัจจุบันท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา มีทางวิ่ง 1 ทางวิ่ง ขนาดมาตรฐานยาว 3,500 เมตร กว้าง 60 เมตร และมี 52 หลุมจอด และอยู่ระหว่างการทำทางวิ่งที่ 2 ซึ่งหากใช้ทางวิ่งนี้เต็มศักยภาพ จะสามารถรองรับปริมาณผู้โดยสารได้ 20 ล้านคนต่อปี อาคารผู้โดยสารหลังที่ 1 รองรับผู้โดยสารทั้งในและระหว่างประเทศประมาณ 700,000 คนต่อปี และหลังจากอาคารผู้โดยสารหลังที่ 2 มีขีดความสามารถในการรองรับผู้โดยสารได้ประมาณ 3 ล้านคนต่อปี ทั้งนี้จะมีการลงทุนดำเนินการ

1. ทางวิ่งที่ 2 ทางขับ และระบบที่เกี่ยวข้อง
 2. ศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยาน (MRO Complex 500 ไร่)
 3. ศูนย์ฝึกอบรมบุคลากร
 4. อาคารผู้โดยสารหลังที่ 3 (Passenger Terminal Building)
 5. ศูนย์การขนส่งภาคพื้น (Ground Transportation Centre)
 6. ศูนย์ธุรกิจการค้า (Commercial Gateway)
 7. เขตประกอบการเสรี (Cargo Village or Free Trading) และธุรกิจเกี่ยวเนื่อง
- นอกจากนี้ยังได้มีการศึกษาที่จะพัฒนาพื้นที่บริเวณโดยรอบ ดังนี้

- 1) เมืองการบินภาคตะวันออก 6,500 ไร่ บริเวณท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา
- 2) เขตชั้นใน มหานครการบินภาคตะวันออก 10 กิโลเมตร รอบท่าอากาศยาน (ประมาณ 140,000 ไร่) โดยครอบคลุมชุมชนสำคัญ ได้แก่ สัตหีบและบ้านฉาง
- 3) เขตชั้นกลาง มหานครการบินภาคตะวันออก 30 กิโลเมตร จากท่าอากาศยาน (เมืองพัทยา ถึง เมืองระยอง) ซึ่งสามารถเดินทางได้ด้วยรถไฟความเร็วสูง 17-19 นาที และ ถนน ไม่เกิน 40 นาที โดยครอบคลุมชุมชนสำคัญ ได้แก่ เมืองพัทยา เมืองระยอง แหลมฉบัง
- 4) เขตชั้นนอก มหานครการบินภาคตะวันออก 60 กิโลเมตร จากท่าอากาศยาน (จังหวัดชลบุรี และจังหวัดระยอง) ซึ่งสามารถเดินทางได้ด้วยรถไฟความเร็วสูง 30 -35 นาที และ ถนน ไม่เกิน 60 นาที โดยครอบคลุมชุมชนสำคัญ ได้แก่ ศรีราชา บ้านค่าย บ้านบึง

มีกิจกรรมหลักที่จะดำเนินการ 6 กลุ่ม คือ

- กลุ่มอาคารผู้โดยสารและศูนย์ธุรกิจการค้า (Commercial Gateway) อาคารผู้โดยสารขยายเป็น 3 ระยะคือ 15-30-60 ล้านคนต่อปี ในระยะ 5-10-15 ปีตามลำดับ โรงแรมห้างสรรพสินค้า อาคารสำนักงาน กลุ่มธุรกิจบันเทิง เชื่อมต่อกับ สถานีรถไฟความเร็วสูงอยู่ชั้นใต้ดินของอาคารผู้โดยสาร และ ทางด่วนเชื่อมถนนภายนอกกับอาคารผู้โดยสาร
- กลุ่มธุรกิจอุตสาหกรรมอากาศยาน ประกอบด้วยเขตการค้าเสรี (free trade zone) เพื่อประกอบการค้าและอุตสาหกรรม กลุ่มธุรกิจคาร์โก้ กลุ่มธุรกิจซ่อมอากาศยาน
- ศูนย์ฝึกอบรมบุคลากรอากาศยาน และธุรกิจขนส่งสินค้าทางอากาศและโลจิสติกส์ (Air Cargo)
- กลุ่มอุตสาหกรรมเทคโนโลยีป้องกันประเทศ
- ศูนย์การแพทย์เฉพาะด้าน
- ท่าเรือพาณิชย์สัตหีบ



รูปที่ 4 แสดงแผนการพัฒนาเมืองการบินภาคตะวันออก

การพัฒนาแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ดังนี้

ระยะที่ 1 (พ.ศ.2560-2564) จัดตั้งศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยานในประเทศไทย เพิ่มจำนวนผู้ประกอบการและประเภทของการผลิตชิ้นส่วนอุตสาหกรรมอากาศยาน สร้างบุคลากร รวมทั้งปรับปรุงหลักสูตรการผลิตช่างและวิศวกรอากาศยาน

ระยะที่ 2 (พ.ศ.2565-2569) จัดตั้งศูนย์ซ่อมบำรุงอากาศยานเพิ่มเติมเพื่อให้เพียงพอต่อการซ่อมบำรุงภายในประเทศ จัดกลุ่มอุตสาหกรรม (คลัสเตอร์) ให้ครบทุกประเภทอุตสาหกรรมอากาศยานตามแผนธุรกิจ และสร้างช่างเทคนิครวมทั้งวิศวกรอากาศยานให้เพียงพอต่อความต้องการ

ระยะที่ 3 (พ.ศ.2570-2575) จัดตั้ง Aeropolis เพื่อรองรับการซ่อมบำรุงเครื่องบินของภูมิภาค ยกกระดับความสามารถในการผลิตอุตสาหกรรมอากาศยานเข้าสู่ Tier 2 (Design & Build) และการพัฒนาบุคลากรด้านการบินจนสามารถเข้าสู่การเป็น Research & Institutions

การดำเนินการข้างต้น จะสร้างรายได้สู่ชุมชนควบคู่กับการพัฒนาระดับการบริการ เช่น สถานศึกษา สถานพยาบาล ประเทศไทยจะมีศูนย์รวมกลุ่มอุตสาหกรรมอากาศยานเป็นฐานอุตสาหกรรมการบินที่สามารถสร้างรายได้ให้กับประเทศ และเชื่อมโยงกับภูมิภาค เป็นแหล่งเรียนรู้เทคโนโลยีอุตสาหกรรมการบินและธุรกิจการบิน สร้างงานสร้างรายได้สูงแก่ชุมชน

(2) ทำเรือมาบตาพุด ระยะที่ 3 การพัฒนาท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุดระยะที่ 3 มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการขนส่งทางน้ำสนับสนุนภาคอุตสาหกรรม และรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก โดยจะเป็นการเพิ่มขีดความสามารถและเพิ่มความจุในการขนถ่ายก๊าซธรรมชาติและสินค้าเหลว ให้บริการรูปแบบท่าเทียบเรือสาธารณะ



รูปที่ 5 แสดงผังท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุดระยะที่ 3

โครงการตั้งอยู่ในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง มีเนื้อที่ประมาณ 1,000 ไร่ โดยแบ่งเป็นพื้นที่หน้าท่า 550 ไร่ และพื้นที่หลังท่า 450 ไร่ ความยาวหน้าท่ารวมกัน 2,229 เมตร

ขอบเขตของโครงการฯ ประกอบด้วยองค์ประกอบ 2 ส่วน ได้แก่

1) งานโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) ได้แก่ การขุดลอกและถมทะเล พื้นที่ 1,000 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ใช้ประโยชน์ 550 ไร่ และพื้นที่เก็บกักตะกอน 450 ไร่ การขุดลอกร่องน้ำและอ่างกักเก็บเรือกว้าง 520 เมตร ลึก 16 เมตร การก่อสร้างเขื่อนกันคลื่น การก่อสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐาน การติดตั้งอุปกรณ์ควบคุมการเดินเรือ และท่าเทียบ เรือบริการ

2) งานก่อสร้างท่าเทียบเรือ (Superstructure) ได้แก่ การก่อสร้างท่าเทียบเรือ 2 ส่วน และพื้นที่คลังสินค้าและธุรกิจเกี่ยวเนื่อง พร้อมงานติดตั้งอุปกรณ์ และบริหารจัดการท่าเรือ คือ

- ท่าเทียบเรือขนถ่ายสินค้าเหลว 2 ท่า ความยาวหน้าท่าประมาณ 800 เมตร พื้นที่ ประกอบการ 200 ไร่

- ท่าเทียบเรือก๊าซ 3 ท่า ความยาวหน้าท่า 1,400 เมตร พื้นที่ 200 ไร่

- คลังสินค้าและธุรกิจที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับก๊าซธรรมชาติ พื้นที่ประกอบการ 150 ไร่ การลงทุนก่อสร้างท่าเทียบเรือและส่วนที่เกี่ยวข้อง จะดำเนินการในรูปแบบโครงการ ร่วมทุนระหว่างรัฐกับเอกชน หรือให้เอกชนเป็นผู้ลงทุน (PPP) ในลักษณะ Build-Transfer-Operate (BTO) ระยะเวลาของสัญญาประมาณ 30 ปี แบ่งตามพื้นที่สัมปทานได้ดังนี้

- ท่าเทียบเรือก๊าซ รองรับปริมาณการขนถ่ายก๊าซได้ 10 ล้านตันต่อปี คาดว่า จะเริ่ม ก่อสร้างในปี 2565 และเปิดให้บริการได้ภายในปี 2568

- ท่าเทียบเรือสินค้าเหลว รองรับปริมาณขนถ่ายสินค้าเหลวได้ 4 ล้านตันต่อปี คาดว่า จะเริ่มก่อสร้างในปี 2565 และเปิดให้บริการได้ภายในปี 2568

(3) โครงข่ายขนส่งทางบก ในพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกมีโครงข่ายถนนค่อนข้างสมบูรณ์

3.1 ทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง(มอเตอร์เวย์) หมายเลข 7 สายกรุงเทพฯ – บ้านฉาง ช่วงพัทยา มาบตาพุด ระยะทาง 31 กม. เริ่มก่อสร้างตั้งแต่ปี 2559 แล้วเสร็จในปี 2563 ซึ่งมีการก่อสร้างถนนโครงข่ายเชื่อมต่อกับทางหลวงหมายเลข 3 บริเวณตำบลบ้านอำเภอ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ระยะทาง 7.856 กิโลเมตร

3.2 แผนการดำเนินการถนนสายหลัก

งบประมาณ ปี 2561

1) ขยาย 4 เป็น 6 ช่องจราจร ถนนหมายเลข 36 ช่วงกระทิงลาย-ระยอง

2) ขยาย 4 เป็น ช่องจราจรถนนหมายเลข 363 ศูนย์ราชการฯ - นิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด

3) บูรณะทางเดิมถนนหมายเลข 344 อ.บ้านบึง อ.แกลง บ.หนองเสือช้าง – อ.แกลง

งบประมาณปี 2562

- 1) ขยายถนนสาย 2015 แยกสาย 36 - สาย 331 อ.ปลวกแดง จ.ระยอง (นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ - นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ดออกสู่สาย 331 ขนาด 4 ช่องจราจร)
- 2) ขยายช่องทางจราจรสาย 3376 (แยกหน้าไร่ - บ้านฉาง) จาก 2 เป็น 6 ช่องจราจร
- 3) ขยายช่องทางหมายเลข 3191 ช่วงมาบตาพุด- นิคมพัฒนาจาก 4 เป็น 6 ช่องจราจร

งบประมาณปี 2563

- 1) ขยายทางหลวงหมายเลข 3 ตอนบ้านฉาง-ระยอง จาก 4 เป็น 8 ช่องจราจร
- 2) ขยายช่องทางจราจรสายบ้านค่าย - วังจันทร์ เป็น 4 ช่องจราจร เชื่อมต่อ EECi โครงการส่วนใหญ่แล้วเสร็จ เมื่อโครงการทั้งหมดแล้วเสร็จจะเป็นเส้นทางที่สามารถเชื่อมต่อการคมนาคมขนส่งระหว่างภาคกลางกับภาคตะวันออกได้อย่างสมบูรณ์ นับเป็นเส้นทางสายหลักที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก ซึ่งจะช่วยส่งเสริมทั้งในภาคธุรกิจการค้า และการท่องเที่ยว ด้วยแนวเส้นทางที่สามารถรองรับการเดินทางและการขนส่งสินค้าในภาคตะวันออกไป ยังทั่วทุกภูมิภาค เชื่อมโยงกับท่าเรือแหลมฉบังและนิคมอุตสาหกรรมต่าง ๆ

(4) รถไฟฟ้าความเร็วสูง เชื่อม 3 สนามบิน

เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ซึ่งทำให้การเดินทางและขนส่งระหว่างจังหวัดในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก รวมถึงจังหวัดหรือภูมิภาคอื่นๆที่เกี่ยวข้อง สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น สามารถลดระยะเวลาและต้นทุนในการเดินทางเมื่อเทียบกับการเดินทางรูปแบบอื่น โครงการเชื่อมต่อ 3 ท่าอากาศยานในเขตกรุงเทพมหานครและเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก คือ ท่าอากาศยานดอนเมือง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และท่าอากาศยานอู่ตะเภา ทำให้ผู้โดยสารสามารถเดินทางระหว่างท่าอากาศยานเข้าสู่ เขตเมืองและเขตธุรกิจได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

โครงการนี้จะส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ ลดการใช้รถยนต์ส่วนบุคคล ลดมลภาวะด้านสิ่งแวดล้อมและลดอุบัติเหตุบนถนน เนื่องจากรถไฟความเร็วสูงเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีระบบควบคุมที่มีความปลอดภัยสูง จึงมีโอกาสเกิดอุบัติเหตุได้น้อยมาก แนวเส้นทางดังกล่าวจะพาดผ่านพื้นที่ 5 จังหวัด ได้แก่ กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง ระยะทางรวมทั้งสิ้น 260 กิโลเมตร เป็นโครงการที่ใช้โครงสร้างและแนวเส้นทางเดินทางเดิมของระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน (Airport Rail Link) ที่เปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน โดยจะก่อสร้างทางรถไฟขนาด 1.435 เมตร (Standard Gauge) ส่วนต่อขยาย 2 ช่วง จากสถานีพญาไท ไปยังสนามบินดอนเมือง และจากสถานีลาดกระบัง ไปยังสนามบินอู่ตะเภา พร้อมเชื่อมเข้าออกสนามบิน โดยใช้เขตทางเดิมของการรถไฟฯ เป็นส่วนใหญ่ รวมระยะทาง 260 กม. การเดินทางในช่วงที่ผ่านกรุงเทพฯ ขึ้นใน จะลดความเร็วลงมาที่ 160 กม./ชม. และจะวิ่ง

ด้วยความเร็วสูงสุด 250 กม./ชม. ในเขตนอกเมือง ประกอบไปด้วยสถานีรถไฟความเร็วสูงจำนวน 9 สถานี ได้แก่ สถานีดอนเมือง สถานีบางซื่อ สถานีมีนกะสัน สถานีสุวรรณภูมิ สถานีฉะเชิงเทรา สถานีชลบุรี สถานีศรีราชา สถานีพัทยา สถานีอุตะเถา



รูปที่ 6 แสดงเส้นทางรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน

ประโยชน์จากโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน

1. มูลค่าผลประโยชน์ตอบแทนทางเศรษฐกิจต่อประเทศชาติ ไม่น้อยกว่า 350,000 ล้านบาท อันเกิดจากต้นทุนค่าโลจิสติกส์ที่ลดลง ความสูญเสียเปล่าของค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิงที่ลดลง รวมทั้งปัญหามลภาวะทางอากาศที่ลดลง และการใช้สนามบินอุตะเถาได้เต็มศักยภาพ
 2. รัฐมีรายได้จากค่าเช่าที่ดิน ค่าสิทธิการใช้ประโยชน์รถไฟแอร์พอร์ตลิงก์ รายได้ค่าโดยสารหลังหมดสัญญาร่วมทุน และมีรายได้จากภาษี
 3. รัฐได้ทรัพย์สินสิ่งก่อสร้าง ราง สถานี ตลอดจนอสังหาริมทรัพย์ที่มีกักสันทั้งหมด หลังสิ้นสุดสัญญาร่วมทุน คิดเป็นมูลค่ากว่า 273,000 ล้านบาท
 4. ก่อเกิดการจ้างงานในการดำเนินโครงการ ตลอดจนกิจการเกี่ยวเนื่องไม่น้อยกว่า 120,000 อัตรา
 5. การขยายตัวอย่างสูงของโอกาสในการดำเนินธุรกิจ
 6. คุณภาพชีวิตประชาชนที่ดีขึ้น จากความสะดวกคล่องตัวในการเดินทาง
- ทั้งนี้ รถไฟฟ้าความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน จะสามารถเชื่อมโยงกับการคมนาคมขนส่งทางถนน ทางเรือและทางอากาศได้อย่างครอบคลุมมากขึ้น จึงเป็นการเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวได้เป็นอย่างดี

(5) เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor of innovation : EECi)

เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก มีพื้นที่ประมาณ 3,302 ไร่ บริเวณวังจันทร์วัลเลย์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (บนพื้นที่ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)) เป็น “เขตส่งเสริม : เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก”



รูปที่ 7 แสดงพื้นที่ก่อสร้างเขตนวัตกรรมพิเศษภาคตะวันออก

วัตถุประสงค์และเป้าหมาย

1) การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยมุ่งเน้นการวิจัยเพื่อต่อยอดไปสู่การใช้งานจริง (Translational Research)

2) ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้กับภาคอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนา 10 อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ ด้วยการยกระดับอุตสาหกรรมเดิมและสร้างอุตสาหกรรมใหม่ สร้างความเข้มแข็งให้อุตสาหกรรมในพื้นที่ควบคู่ไปกับการสร้างอุตสาหกรรมใหม่ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ตลอดจนส่งเสริมให้เกิดวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) ทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับเป็นพื้นฐานรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรมใหม่ ทั้งอุตสาหกรรมในระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกและอุตสาหกรรมอื่นๆ ทั่วประเทศ

3) เชื่อมโยงเครือข่ายการวิจัยและพัฒนาทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อสร้างสังคมนวัตกรรมของประเทศ รองรับความต้องการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง ในลักษณะบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาคเอกชน สถาบันการศึกษา/สถาบันวิจัย และหน่วยงานภาครัฐ ในลักษณะการทำงานร่วมแบบ Triple Helix และขยายผลต่อยอดไปสู่การมีส่วนร่วมของประชาชนในชุมชน ในลักษณะการทำงานร่วมแบบ Quadruple Helix

โดยมีรายละเอียดแนวคิดการพัฒนาเมืองนวัตกรรม 3 ด้านดังนี้

- BIOPOLIS เป็นหนึ่งในกลุ่มเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีเป้าหมายเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมชีวภาพใน 3 ลักษณะ คือ 1) การเพิ่มความเร็วในการเข้าสู่ตลาดของผลิตภัณฑ์ชีวภาพ 2) จัดเตรียมโครงสร้างพื้นฐานระดับขยายขนาดกลางเพื่อรองรับการผลิตสินค้าที่มีมูลค่าสูง และ 3) การให้บริการทางเทคโนโลยีที่มีความเฉพาะต่อผู้ใช้บริการ

- ARIPOLIS เป้าหมายของ ARIPOLIS คือการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ EEC และอุตสาหกรรมประเทศ โดยจะร่วมมือกับสถาบันการศึกษา สถาบันวิจัย และภาคเอกชน ที่เกี่ยวข้องที่มีความสามารถในการพัฒนาและสร้างกำลังคนให้รองรับ Smart Factory, Smart Farm และ Smart Living โดยจะขับเคลื่อนด้วย 4 ศูนย์นวัตกรรมหลัก ประกอบด้วย (1) ศูนย์นวัตกรรมเซ็นเซอร์ (Center for Sensing Innovation) (2) ศูนย์นวัตกรรมการคำนวณ (Center for Computing Innovation) (3) ศูนย์นวัตกรรมการผลิตและบริการ (Center for Manufacturing and Service Innovation) เพื่อรองรับนวัตกรรมการผลิตและบริการสมัยใหม่ เช่น Additive Manufacturing และ Service Innovation (4) ศูนย์บูรณาการระบบไซเบอร์-กายภาพ (Center for Cyber-Physical System Integration)

- SPACE INNOPOLIS การผลักดันให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมการบินและอวกาศขึ้นอย่างก้าวกระโดด โดยมุ่งเน้น 2 มิติ ได้แก่ (1) การพัฒนาอุตสาหกรรมขั้นสูง (Frontier Industry) ด้านการบินและอวกาศ โดยต่อยอดวิทยาการและข้อมูลระบบโลก ดาวเคราะห์ และอวกาศ เช่น ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม ข้อมูลจากดาวเทียมนำทาง (GNSS) รวมทั้งเชื่อมโยงกับ ARIPOLIS ให้การพัฒนาอุตสาหกรรมสำหรับการผลิตชิ้นส่วนและซ่อมบำรุงอากาศยาน ให้เกิดการผลักดันมูลค่าทางเศรษฐกิจของไทย (2) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ (NQI) ของประเทศสำหรับอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ เพื่อรองรับการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมขั้นสูงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

การพัฒนาพื้นที่เขตส่งเสริมนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก พื้นที่โครงการ ณ วังจันทร์วัลเลย์ ประกอบด้วย

1) พื้นที่เขตพาณิชย์กรรม (Commercial Zone) 73 ไร่

2) พื้นที่สำหรับพัฒนาการศึกษา (Education Zone) 882 ไร่ เป็นสถานที่ตั้งของสถาบันวิทยสิริเมธี และโรงเรียนกำเนิดวิทย์ โดยในปัจจุบันมีนักเรียน นักศึกษา บุคลากร รวมกันทั้งสิ้นประมาณ 500 คน และได้มีงบประมาณลงทุนไปแล้วประมาณ 12,000 ล้านบาท โดยกลุ่ม ปตท. และพันธมิตร

3) พื้นที่เพื่อการวิจัยและนวัตกรรม (Research & Innovation Zone)

(6) แหล่งน้ำและชลประทาน

จังหวัดระยองมีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 2 แห่ง ขนาดกลาง 3 แห่ง ขนาดเล็ก 10 แห่ง ปริมาตรเก็บกักรวม 599.77 ล้านลูกบาศก์เมตร น้ำไหลเข้าอ่าง 652 ล้านลูกบาศก์เมตร /ปี แต่ความต้องการน้ำเริ่มมากขึ้น

กรมชลประทานได้จัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบบริหารจัดการน้ำเพื่อสนับสนุนการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก โดยกรมชลประทานจะเป็นจัดหาเงินทุน ขณะที่ East Water การประปาส่วนภูมิภาค และท้องถิ่นเป็นผู้ใช้น้ำ ด้วยการ 1) ปรับปรุงแหล่งน้ำดิบ/พัฒนาแหล่งน้ำใหม่ 2) เชื่อมโยงแหล่งน้ำระบบผันน้ำ 3) ทำแก้มลิง/อ่างน้ำ 4) ป้องกันน้ำท่วม และ 5) บริหารจัดการแหล่งน้ำต่าง ๆ แบ่งการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์ออกเป็น 2 ช่วง

ระยะแรก 5 ปีแรก จะมีการสร้างแหล่งกักเก็บน้ำขนาดเล็กและขนาดกลาง โดยเพิ่มความจุกักเก็บน้ำอ่างหนองปลาไหลอีก 23 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร การสูบน้ำย้อนกลับจากคลองไปเก็บไว้อ่างเก็บน้ำประแสร์ที่เพิ่มความจุอีก 47 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่อีก 10 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มความจุอ่างเก็บน้ำดอกกรายอีก 10 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร

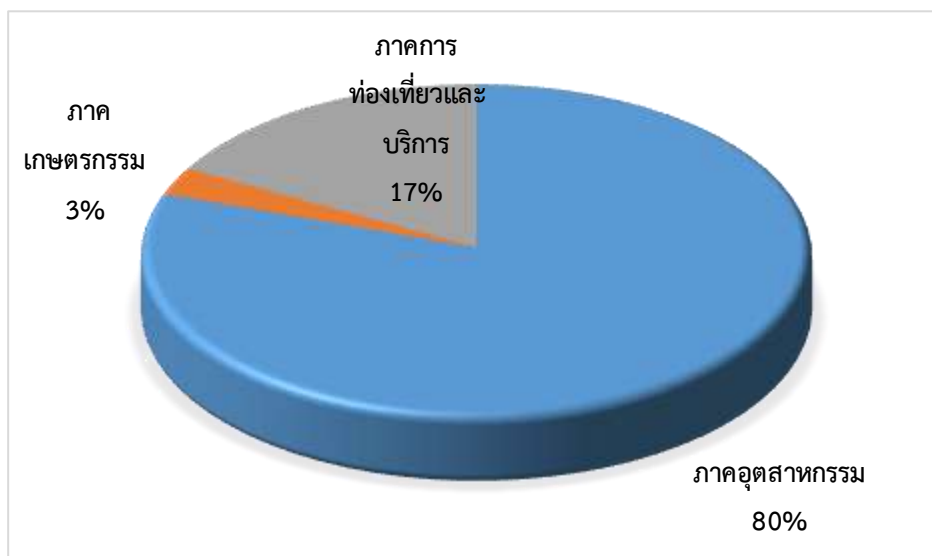
ระยะ 5- 10 ปี กรมชลประทานจะก่อสร้างอ่างเก็บน้ำอีก 4 แห่งที่จังหวัดจันทบุรี ประกอบด้วยอ่างเก็บน้ำประแกต ความจุ 60.2 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร ดำเนินการไปแล้ว 90% อ่างพะวาใหญ่ความจุ 68.1 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร อ่างคลองแก่งหางแมว ความจุ 80.7 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร และอ่างคลองวังโตนดความจุ 99.5 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร และจะมีการสูบน้ำส่งไปอ่างเก็บน้ำประแสร์ ในระยะ 10 ปีข้างหน้า หากดำเนินการตามแผนข้างต้นสถานการณ์น้ำในพื้นที่ 3 จังหวัดเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จะไม่มีปัญหาด้านการขาดแคลน

ระยะ 10 ปีต่อไป อยู่ระหว่างการศึกษาเบื้องต้นในการกำหนดแนวทางการผันน้ำจากสตริงแมนัม ประเทศกัมพูชา ซึ่งมีขนาดความจุ 1,200 ล้านล้านลูกบาศก์เมตร โดยวางท่อเข้ามาในฝั่งไทยบริเวณจังหวัดตราดตอนล่างและผันน้ำต่อมาทางท่อเข้าสู่อ่างเก็บน้ำประแสร์

ทั้งนี้ การที่รัฐบาลได้กำหนดแผนการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ โดยมีปลายทางโครงการที่จังหวัดระยอง จะเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาศักยภาพในการแข่งขันของจังหวัดโดยเฉพาะทางด้านเศรษฐกิจ ด้านอุตสาหกรรม ด้านการเกษตร และด้านการท่องเที่ยว ซึ่งถือเป็นสาขาหลักเศรษฐกิจ และสามารถกระจายรายได้และความเจริญสู่ชุมชนได้มากขึ้นด้วย

2. ด้านเศรษฐกิจ

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปีพบว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดปี 2562 มีมูลค่า 993,978 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.9 ของ GDP ประเทศ (16,898,086 ล้านบาท) เป็นอันดับ 2 ของประเทศ โดยมาจากภาคเกษตรกรรม 26,585 ล้านบาท ส่วนสาขาการผลิตนอกภาคเกษตรกรรม มีมูลค่ารวมสูง 967,392 ล้านบาท (ภาคอุตสาหกรรมร้อยละ 80 ภาคการท่องเที่ยวและบริการ ร้อยละ 17 ภาคเกษตรกรรม ร้อยละ 3.0) มูลค่าผลิตภัณฑ์เฉลี่ยต่อหัวประชากร (GPP per Capita) เท่ากับ 988,748 บาท/คน/ปี เป็นอันดับ 1 ของประเทศ



รูปที่ 8 แสดงสัดส่วนผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดปี 2562 จำแนกตามรายภาคเศรษฐกิจ

ตารางที่ 12 แสดงผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัดและรายได้ประชากรจำแนกตามสาขาของจังหวัดระยอง

(หน่วย : ล้านบาท)

สาขาการผลิต	2558 ^ร	2559 ^ร	2560 ^ร	2561 ^ร	2562 ^ป
ภาคเกษตร	17,849	19,701	26,228	23,257	26,585
เกษตรกรรม	17,849	19,701	26,228	23,257	26,585
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	17,849	19,701	26,228	23,257	26,585
ภาคนอกการเกษตร	824,797	855,797	943,753	999,381	967,392
อุตสาหกรรม	701,483	721,038	795,501	838,653	797,837
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	281,945	248,711	255,654	281,797	272,907
การผลิตอุตสาหกรรม	371,984	413,450	464,089	469,351	452,299
ไฟฟ้า ก๊าซ และระบบปรับอากาศ	45,242	56,519	73,341	85,030	70,107
การประปาและการจัดการของเสีย	2,313	2,358	2,417	2,476	2,525
บริการ	123,314	134,758	148,252	160,728	169,555
การก่อสร้าง	7,820	7,613	6,931	7,517	8,419
การขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	60,101	66,337	76,555	80,898	84,108
การขายส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	14,674	17,842	19,066	22,644	23,459
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	2,945	3,208	3,582	4,186	4,593
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,535	1,477	1,686	1,929	1,959
การเงินและการประกันภัย	10,423	10,904	11,471	12,050	13,052
กิจกรรมเกี่ยวกับบอสังหาริมทรัพย์	5,309	5,393	5,989	6,400	6,245

สาขาการผลิต	2558 ^r	2559 ^r	2560 ^r	2561 ^r	2562 ^p
กิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และ กิจกรรมทางวิชาการ	1,157	1,166	1,087	908	1,076
กิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุน อื่น ๆ	3,478	3,961	4,351	5,248	5,166
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศฯ	7,126	7,755	8,039	8,987	10,725
การศึกษา	3,602	3,588	3,693	3,570	3,607
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคม สงเคราะห์	2,735	2,923	3,092	3,613	4,034
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	275	337	425	449	578
กิจกรรมการบริการด้านอื่น ๆ	2,134	2,255	2,284	2,329	2,534
ผลิตภัณฑ์จังหวัด	842,646	875,498	969,981	1,022,638	993,978
ผลิตภัณฑ์จังหวัดต่อหัว (บาท)	934,137	950,319	1,017,145	1,043,911	988,748
ประชากร (1,000 คน)	902	921	954	980	1,005

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 2562

โครงสร้างเศรษฐกิจจังหวัดระยอง แบ่งรายภาค ดังนี้

- ภาคเกษตรกรรม ร้อยละ 2.7 สินค้าที่สำคัญ ได้แก่ ทุเรียน ยางพารา สับปะรด และมันสำปะหลัง

- ภาคอุตสาหกรรม ร้อยละ 80.3 ซึ่งมาจาก

1) ภาคการผลิต โดย 3 อุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด คือ อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี ผลิตภัณฑ์ยานพาหนะและอุปกรณ์รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์ และผลิตภัณฑ์ จากปิโตรเลียม

2) เหมืองแร่และเหมืองหิน ซึ่งร้อยละ 99 คือ การขุดเจาะก๊าซธรรมชาติ (น้ำมันดิบ)

3) ไฟฟ้า ก๊าซ ใต้น้ำ และระบบปรับอากาศ

- ภาคบริการ ร้อยละ 17.0 ได้แก่ การขายส่ง ขายปลีก และด้านการท่องเที่ยว (การขนส่ง โรงแรม และภัตตาคาร)

อัตราการเจริญเติบโตเฉลี่ย (Long term Growth) ย้อนหลัง 5 ปี (2558-2562) ขยายตัวอยู่ที่ร้อยละ 2.1 ซึ่งต่ำกว่าอัตราการขยายตัวของประเทศที่เฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 3.4 อัตราเงินเฟ้อของจังหวัดระยองเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 0.1

เศรษฐกิจโดยภาพรวมนับตั้งแต่ พ.ศ.2558 – 2562 สาขาเกษตรกรรมมีแนวโน้มลดลงแต่มูลค่าเพิ่มขึ้นในปี 2560 และ 2562 ส่วนภาคอุตสาหกรรมมีแนวโน้มลดลงจากปี 2561 เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจโลกเริ่มชะลอตัว แต่การกระจายตัวของภาคอุตสาหกรรมยังคงมีมากขึ้น การทำเหมืองแร่และเหมืองหินอุตสาหกรรมไฟฟ้า แก๊ส การก่อสร้าง การขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์

จักรยานยนต์ มีแนวโน้มเติบโตขึ้นในภาพรวมตั้งแต่ พ.ศ. 2558 – 2562 แต่มีลดลงบ้างในบางปี บางสาขา เนื่องจากเป็นไปตามกลไกของเศรษฐกิจโลกที่อยู่ในภาวะตกต่ำในช่วงปี ดังกล่าว ทั้งนี้ ด้านขนส่ง ที่พักและอาหาร และด้านการบริการด้านสุขภาพและสังคม มีแนวโน้มเติบโตขึ้นอย่างต่อเนื่อง

เศรษฐกิจจังหวัดระยองมีเศรษฐกิจสาขาหลัก 4 สาขาสำคัญ ดังนี้

1) สาขาเกษตรกรรม ปศุสัตว์ และประมง

สาขาการเกษตรกรรม/เพาะปลูก จากการที่จังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ทำให้จังหวัดระยองมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญจำนวนมาก ได้แก่

1. **ยางพารา** เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและเป็นพืชที่เพาะปลูกมากที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับพืชเศรษฐกิจสำคัญชนิดอื่นๆ เนื่องจากปลูกง่าย ไม่จำเป็นต้องดูแลรักษามาก อีกทั้งสภาพทางภูมิประเทศเอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูก ผลผลิตส่วนใหญ่จะออกสู่ตลาดในช่วงเดือนตุลาคม - มกราคม เกษตรกรสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้อย่างเต็มที่ โดยไม่ต้องประสบปัญหาและอุปสรรคอันเกิดจากฝนตก ผลผลิตจะออกสู่ตลาดน้อยในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่จะหยุดกรีดยางเพื่อบำรุงรักษาต้นยางเพราะต้นยางเริ่มผลัดใบ

2. **มันสำปะหลัง** เป็นพืชไร่ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจชนิดหนึ่ง ปลูกมากในอำเภอแกลง อำเภอวังจันทร์และอำเภอเมืองระยอง เกษตรกรนิยมปลูกพันธุ์ระยอง 5 เกษตรศาสตร์ 50, ระยอง 90, ระยอง 60 และระยอง 3 ตามลำดับ นิยมปลูกในช่วงเดือนมีนาคม - พฤษภาคมของทุกปี สามารถเก็บเกี่ยวได้เกือบตลอดทั้งปี ผลผลิตจะออกมากในช่วงเดือนธันวาคม-เมษายน และจะออกสู่ตลาดมากในช่วงเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์

3. **สับปะรด** ปลูกมากเป็นอันดับ 2 ของประเทศรองจากจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ประมาณ 20% ของผลผลิตทั้งประเทศ) มีผลผลิตออกสู่ตลาดปีหนึ่งๆ ประมาณ 250,000 ตัน ผลผลิตส่วนใหญ่จะส่งขายให้โรงงานอุตสาหกรรมเพื่อแปรรูปเป็นสับปะรดกระป๋องและน้ำสับปะรด บางส่วนนำไปจำหน่ายเป็นผลไม้สดตามแผงจำหน่ายผลไม้ ผลผลิตส่วนใหญ่จะออกสู่ตลาดระหว่างเดือนพฤศจิกายน - มกราคมและระหว่างเดือนเมษายน - กรกฎาคม

4. **ทุเรียน** การทำสวนทุเรียนเป็นอาชีพที่เกษตรกรยึดเป็นอาชีพมาช้านาน การปลูกทุเรียนกระจายอยู่ในท้องที่อำเภอแกลง อำเภอเมืองระยอง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์ และอำเภอบ้านค่าย มีเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับอาชีพทุเรียนประมาณ 20,000 ราย เฉลี่ยพื้นที่ปลูกประมาณ 3-5 ไร่/ครัวเรือน ระยะเวลาออกสู่ตลาดจะเริ่มตั้งแต่ปลายเดือนเมษายน- มิถุนายน แล้วแต่ชนิด พันธุ์ ทุเรียนพันธุ์เบาจะเริ่มเก็บเกี่ยวก่อน คือ พันธุ์กระดุมและพันธุ์ชะนี ส่วนพันธุ์หนัก ได้แก่ พันธุ์ก้านยาว หมอนทอง จะแก่สุกปลายเดือนพฤษภาคม

5. **เงาะ** เป็นไม้ผลเศรษฐกิจอีกชนิดหนึ่งที่นิยมปลูก มีพื้นที่ปลูกเงาะมากเป็นอันดับ 6 ของประเทศ พันธุ์ที่นิยมปลูก ได้แก่ เงาะพันธุ์โรงเรียน รองลงมาคือ พันธุ์สีชมพู ฤดูกาลเพาะปลูกเริ่มในเดือนพฤษภาคม-สิงหาคมและเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

6. มังคุด เป็นไม้ผลยืนต้นที่มีอายุยืน เป็นพืชเมืองร้อนสามารถปลูกได้ในดินเกือบทุกชนิด มังคุดระยองจะมีรูปทรงและสีส้มสวยงาม รสชาติ เป็นที่นิยมบริโภคทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ ได้รับฉายาว่าเป็น “THE QUEEN OF FRUIT” พันธุ์มังคุดจะมีพันธุ์เดียวและไม่มีการกลายพันธุ์โดยนิยมปลูกในช่วงเดือนพฤษภาคม-กันยายน และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

จะเห็นว่าจังหวัดระยองเป็นเมืองแห่งการเพาะปลูกโดยเฉพาะผลไม้ ซึ่งสร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัดระยองเป็นอย่างมาก ซึ่งในทุกอำเภอของจังหวัดระยองสามารถทำการเกษตรได้ไม่ว่าจะเป็นการปลูกข้าว ปลูกผลไม้หรือพืชไร่อื่นๆ เช่น มันสำปะหลัง ลองกอง เป็นต้น

ตารางที่ 13 แสดงข้อมูลพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง ปี 2563/2564

อำเภอ	พื้นที่ถือครอง (ไร่)	พื้นที่การเกษตร (ไร่)	ครัวเรือน เกษตรกร	ข้าวนาปี (ไร่)	สับปะรด โรงงาน (ไร่)	สับปะรดทอง ระยอง (ไร่)	มันสำปะหลัง (ไร่)	อ้อย (ไร่)	ลองกอง (ไร่)	ทุเรียน (ไร่)	มะม่วง (ไร่)	เงาะ (ไร่)	ขนุน (ไร่)	มังคุด (ไร่)	มะพร้าว (ไร่)	ยางพารา (ไร่)	ปาล์มน้ำมัน (ไร่)
เมืองระยอง	278,134	179,172	6,674	1,185	1,032	25	3,661	0	1,495	6,839	1,965	2,772	1,148	9,853	791	75,787	544
มาลง	435,344	325,617	13,876	2,205	811	1,560	391	0	565	42,463	1,226	883	4,781	7,381	2,354	139,613	3,487
บ้านค่าย	250,194	214,298	7,614	6,095	2,187	20	2,217	210	198	2,332	280	315	466	3,857	903	111,618	505
บฉวาง	343,587	112,800	3,884	4	15,623	660	11,137	198	39	635	63	29	323	217	201	70,773	12,480
บ้านฉาง	121,158	39,038	1,501	0	580	16	11,621	678	8	57	3,336	0	61	144	1,291	1,898	1,679
วังจันทร์	176,045	148,889	4,312	103	1,670	290	1,998	735	97	11,009	38	90	3,857	1,167	14	86,883	11,773
เขาชะเมา	177,252	143,563	4,917	290	1,460	803	310	0	1,285	11,990	93	1,002	1,521	5,020	10	93,134	1,730
นิคมพัฒนา	169,959	99,935	1,811	8	14,269	70	5,649	0	35	321	858	21	406	256	1,101	18,114	312
รวม	1,951,673	1,263,312	44,589	9,890	37,632	3,444	36,984	1,821	3,722	75,646	7,859	5,112	12,563	27,895	6,665	597,820	32,510
พื้นที่โพธิ์ผล (ไร่)				9,816	27,078	3,052	36,595	1,821	3,600	66,382	7,636	5,038	10,543	27,311	3,018	501,519	31,122
ตลอดเดือน (กก./ไร่)				491	5,494	6,027	4,158	9500	526	1,724	955	1,653	1,937	882	1,967	200	2,431
ผลผลิตรวม (ตัน)				4,820	148,767	18,394	152,162	17,300	1,894	114,413	7,293	8,326	20,422	24,090	5,935	100,304	75,658
ราคเฉลี่ยที่เกษตรกรขายได้ (บาท/กก.)				8.00	10.42	13.49	2.25	0.77	26.64	88.98	19.12	20.83	13.78	40.93	13.85	39.26	4.26
มูลค่าสินค้าต่อปี (ล้านบาท)				38.56	1,550.15	248.14	342.36	13.32	50.45	10,180.47	139.44	173.43	281.41	986.00	82.20	3,937.93	322.30

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง ธันวาคม 2563

พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยองในปี 2563/2564 มีพื้นที่ถือครอง 1,951,673 ไร่ พื้นที่ทางการเกษตร 1,263,312 ไร่ ครอบครัวยุติการเกษตร 44,589 ครอบครัวยุติการพื้นที่ข้าวนาปี 9,890 ไร่ พื้นที่ปลูกสับปะรด 41,076 ไร่ พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง 36,984 ไร่ พื้นที่ปลูกลองกอง 3,7223 ไร่ พื้นที่ปลูกอ้อย 1,821 ไร่ พื้นที่ปลูกทุเรียน 75,645 ไร่ พื้นที่ปลูกมะม่วง 7,859 ไร่ พื้นที่ปลูกเงาะ 5,112 ไร่ พื้นที่ปลูกขนุน 12,563 ไร่ พื้นที่ปลูกมังคุด 27,895 ไร่ พื้นที่ปลูกมะพร้าว 6,665 ไร่ และพื้นที่ปลูกยางพารา 597,820 ไร่

การพื้นที่ปลูกไม้ผลทุกชนิด มีแนวโน้มลดลงเกือบทุกชนิด ยกเว้น ทุเรียน เนื่องจากในระยะหลังได้รับความนิยมและมีราคาสูง ส่วนยางพารายังเป็นพืชที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด และเริ่มมีพืชที่ปลูกมากขึ้นหลังจากลดลงอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากมีราคาในตลาดดี

สาขาปศุสัตว์ : เกษตรกรในจังหวัดระยองมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อการค้าในภาพรวมเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะไก่และเป็ด เป็นผลเนื่องจากราคาเป็นสิ่งที่จูงใจและการได้รับการส่งเสริมเงินกู้จากหน่วยงานภาครัฐ เช่น เงินกองทุนหมู่บ้าน เงินกู้ช่วยเหลืออื่นๆ โดยจำนวนผู้เลี้ยงปศุสัตว์ในแต่ละอำเภอมีปริมาณแตกต่างกัน

ตารางที่ 14 แสดงข้อมูลสัตว์เลี้ยงจำแนกรายอำเภอ ปี 2563

อำเภอ	รวม	โคเนื้อ	กระบือ	สุกร	แพะ	แกะ	ไก่	เป็ด	อื่นๆ
รวมยอด	5,636,592	16,258	642	219,174	728	174	4,802,260	596,002	1,354
เมืองระยอง	1,400,418	5,648	153	42,512	138	-	1,272,674	78,974	319
บ้านฉาง	84,246	1,157	29	12	28	13	81,090	1,800	117
แกลง	2,054,987	2,337	269	112,165	111	42	1,731,295	208,550	218
วังจันทร์	147,777	373	-	15,200	36	31	117,871	14,250	16
บ้านค่าย	435,631	5,319	75	10,137	107	3	418,114	1,694	182
ปลวกแดง	828,976	637	111	33,937	236	35	535,725	258,210	85
เขาชะเมา	101,750	52	-	4,750	11	-	66,671	30,066	200
นิคมพัฒนา	582,807	735	5	461	61	50	578,820	2,458	217

หมายเหตุ : หน่วยเป็นตัว

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง ธันวาคม 2563

เกษตรกรในจังหวัดระยองมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อการค้าจำนวนมากที่สุด ได้แก่ ไก่ ซึ่งพบเกษตรกรเลี้ยงมากในอำเภอแกลงและเมืองระยอง ตามลำดับ รองลงมา ได้แก่ เป็ด ซึ่งพบเกษตรกรเลี้ยงมากในอำเภอปลวกแดง และอำเภอแกลง ตามลำดับ และเกษตรกรในจังหวัดระยองมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อการค้าจำนวนน้อยที่สุด ได้แก่ แกะ แต่การปศุสัตว์ทั้งหมดถือว่าเป็นจำนวนน้อยเมื่อเทียบกับจังหวัดข้างเคียง

การประมง อาชีพทำการประมงเป็นอาชีพดั้งเดิมของประชาชนชาวระยอง เนื่องจากสภาพภูมิประเทศ สภาพภูมิอากาศที่เหมาะสม ส่งผลให้ท้องทะเลมีสัตว์น้ำที่อุดมสมบูรณ์ และการที่มีชายฝั่งทะเลยาวประมาณ 100 กิโลเมตรเศษ อาชีพประมงน้ำเค็มจึงเป็นอาชีพที่สำคัญ มีการทำประมงเชิงพาณิชย์ ประมงพื้นบ้าน ประมงเรือเล็กตามแนวชายฝั่งทั่วไป รวมทั้งการทำประมงน้ำจืดและน้ำกร่อย เนื้อที่ทำการประมงทะเลประมาณ 1,500,000 ไร่ เรือประมงพาณิชย์ 810 ลำ เรือประมงพื้นบ้าน 2,660 ลำ สมาคมประมง 6 สมาคม การประมงน้ำเค็มมีการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ การเพาะเลี้ยงหอยนางรม ส่วนการประมงน้ำเค็ม มีการเพาะเลี้ยงปลานิลในกระชัง

ตารางที่ 15 แสดงชนิดสัตว์น้ำที่มีความสำคัญของจังหวัดระยอง

รูปแบบ	จำนวน (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
ปริมาณการจับสัตว์น้ำเค็มจากธรรมชาติจากเรือพาณิชย์	280	
ปริมาณการจับสัตว์น้ำเค็มจากธรรมชาติจากเรือประมงพื้นบ้าน	2,660 ลำ	
ปริมาณผลจับสัตว์น้ำจืดจากแหล่งน้ำธรรมชาติ		
ปริมาณผลผลิตจากการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ		
การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล	250	7510.58
การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่	120	265.61
การเพาะเลี้ยงหอยนางรม	565 แพง	42.85
การเพาะเลี้ยงปลานิลในกระชัง	686 (กระชัง)	13.83
การเพาะเลี้ยงปลาทะเลในบ่อดิน	47	328
การเลี้ยงปลาทะเลในกระชัง	487 (กระชัง)	40

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดระยอง 2563

ตารางที่ 16 แสดงจำนวนเรือประมง และท่าเทียบเรือประมงปีประมง ปี 2563

อำเภอ	ประเภทเรือ			ท่าเทียบเรือประมง			
	เรือประมงพาณิชย์	เรือประมงพื้นบ้านที่ไม่มีทะเบียน	เรือประมงพื้นบ้านที่มีทะเบียน	ประมงพาณิชย์	ประมงพื้นบ้าน	บริการน้ำหรือน้ำแข็ง	จอดพักเรือประมง
เมืองระยอง	706			41	1	3	3837
แกลง	104			9		1	
บ้านฉาง							
รวม	810		2,260	50	1	4	75

ที่มา สำนักงานประมงจังหวัดระยอง สิงหาคม 2564

จากข้อมูลข้างต้น จำนวนเรือประมงที่เรือประมงพาณิชย์ มีจำนวนทั้งสิ้น 810 ลำ อยู่ในอำเภอเมือง และอำเภอแกลง เรือประมงพื้นบ้านที่มีทะเบียน จำนวน 2,260 ลำ กระจายอยู่ใน 3 อำเภอ ส่วนท่าเทียบเรือประมงมีจำนวนมากในอำเภอเมืองถึง 41 แห่ง

ตารางที่ 17 แสดงครัวเรือนที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำแนกรายอำเภอ

อำเภอ	ครัวเรือน	ประเภทการเลี้ยง (ไร่)					ผลผลิตการเลี้ยง สัตว์น้ำจืด (กก.)
		รวมเนื้อที่	บ่อ	นา	ร่องสวน	กระชัง	
	375	673.32	602	-	6	686	1,436,660
เมืองระยอง	30	212.50	85	-	-	-	106,250
บ้านฉาง	19	14.26	23	-	-	-	7,130
แกลง	64	167.12	109	-	1	-	83,560
วังจันทร์	53	31.5	81	-	1	436	715,750
บ้านค่าย	153	149.42	195	-	4	-	74,710
ปลวกแดง	21	47.37	36	-	-	-	23,685
เขาชะเมา	18	14.65	38	-	-	250	407,325
นิคมพัฒนา	17	36.50	35	-	-	-	18,250

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดระยอง ปี 2564

ครัวเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดเป็นรายอำเภอ มีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด จำนวน 375 ครัวเรือน เนื้อที่รวม 673.32 ไร่ ผลผลิตการเลี้ยงสัตว์น้ำจืด 1,436,660 กิโลกรัม

วิเคราะห์ข้อมูลด้านการเกษตรจังหวัดระยอง

พื้นที่เกษตรกรรมของจังหวัดมีแนวโน้มลดลงทุกปี พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด ได้แก่ ยางพารา สับปะรด มันสำปะหลัง ผลไม้ต่างๆ เช่น ทูเรียน เงาะ และ มังคุด พืชที่ปลูกมากได้แก่ ยางพาราและสับปะรด ส่วนด้านการประมง มีชายฝั่งทะเลยาวประมาณ 100 กิโลเมตรเศษ มีเนื้อที่ทำการประมงทะเลประมาณ 1.5 ล้านไร่และเนื้อที่ทำการประมงน้ำจืด ประมาณ 63,080 ไร่ ปัญหาที่ผ่านมา มักจะประสบปัญหาราคาสินค้าทางการเกษตรตกต่ำ โดยปัจจัยของปัญหามาจากการเปลี่ยนแปลงราคาผลผลิต ในช่วงฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต มีผลผลิตจำนวนมากออกสู่ตลาดพร้อมๆ กัน ทำให้ผลผลิตล้นตลาด กรณีนี้ทุกภาคส่วนก็ได้ร่วมมือกันแก้ไขปัญหาได้อย่างต่อเนื่อง โดยดำเนินมาตรการควบคุมคุณภาพผลผลิต ดำเนินการเข้มข้นกับโครงการต่างๆ นอกจากนี้ ยังส่งเสริมให้มีกิจกรรมการป้องกันแก้ไขปัญหาทุเรียนด้วยคุณภาพออกสู่ตลาด การส่งเสริมการบริโภคผลไม้คุณภาพโดยการกระจายผลผลิต จัดกิจกรรมส่งเสริมการจำหน่ายผลไม้คุณภาพเพื่อให้เกษตรกรสามารถนำไปจำหน่ายนอกแหล่งผลิต ส่งเสริมให้มีการจัดกิจกรรม/เทศกาลส่งเสริมการบริโภคผลไม้คุณภาพ ทั้งในจังหวัดและภูมิภาคอื่นๆ ตลอดจนในโรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น ที่ได้รับความนิยมอย่างสูงคือการเปิดสวนผลไม้ส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงเกษตร

1) ปริมาณผลผลิตยางพารา ปริมาณผลผลิตยางพารา ในปี 2564 คาดว่าขยายตัวร้อยละ 1.5 ขยายตัวมากขึ้นกว่าปี 2563 เนื่องจากเนื้อที่เปิดกรีตลดลง ส่วนหนึ่งมาจากราคายางพาราที่ปรับสูงขึ้น ส่งผลให้เกษตรกรเปิดกรีตยางเพิ่มขึ้น ประกอบกับต้นยางพาราที่กรีตได้ส่วนใหญ่อยู่ในช่วงอายุที่ให้ผลผลิตสูง และปริมาณน้ำฝนมีเพียงพอ ทำให้ต้นยางสมบูรณ์ดี คาดว่าราคายางพาราของจังหวัดระยอง เฉลี่ยอยู่ที่ 50,408 บาท/ตัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อน ที่ราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 43,334 บาท/ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 16.3 เนื่องจากการ

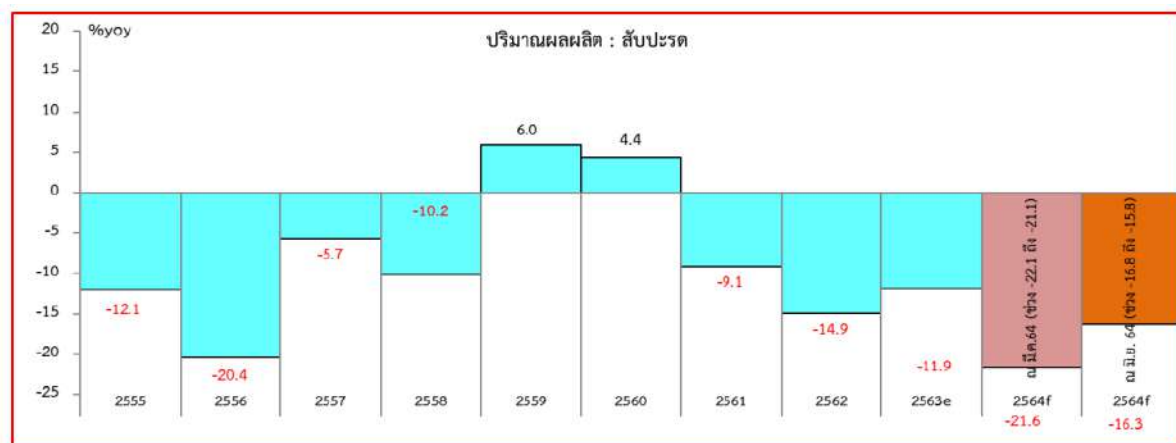
แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้มีความต้องการถุงมือยางเป็นจำนวนมาก รวมไปถึงมาตรการส่งเสริมการใช้ยางพาราในประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งส่งเสริมการใช้น้ำยางพาราในประเทศและสร้างสมดุลราคายางพาราให้เหมาะสม โดยนำยางพารามาใช้เพื่อเพิ่มความปลอดภัยทางถนน



รูปที่ 9 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตยางพารา 2555–2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

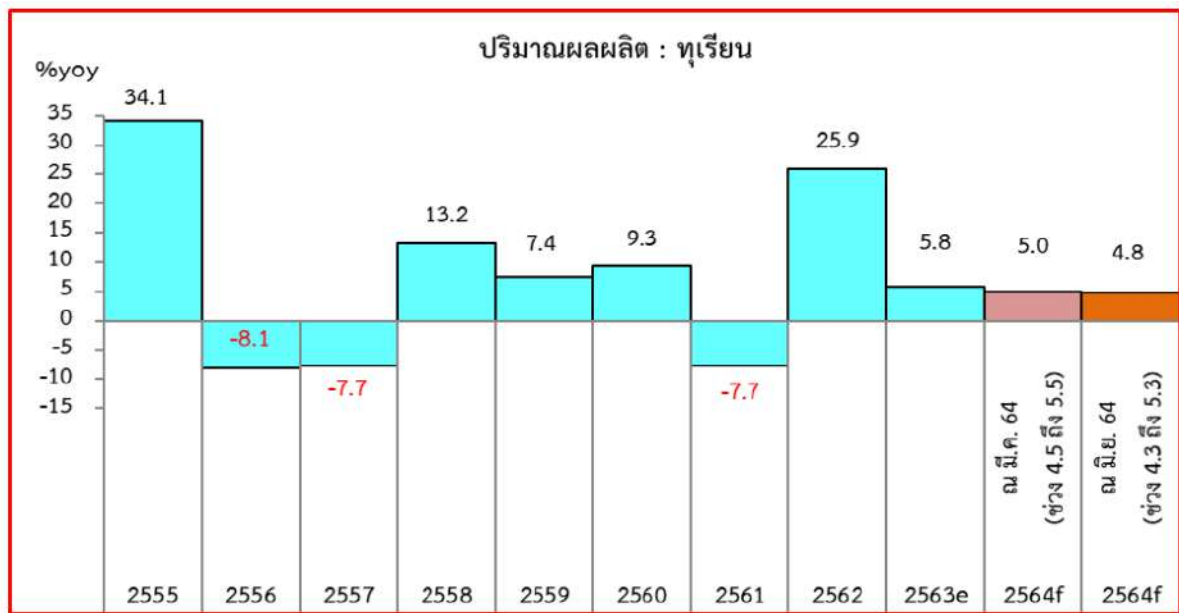
2) ปริมาณผลผลิตสับปะรด ในปี 2564 คาดว่าจะหดตัวร้อยละ 16.3 มากกว่าปี 2563 ที่หดตัวร้อยละ 11.9 ซึ่งเป็นผลมาจากปริมาณผลผลิตทั้งประเทศมีมากเกินความต้องการของตลาด และผลกระทบเรื่องสภาพอากาศที่แล้งและโรคเหี่ยวในปีก่อน ส่งผลให้เกษตรกรปลูกสับปะรดไม่ทัน ถึงแม้ราคาจะดี 2564 คาดว่าสับปะรดจะมีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 7,028 บาท/ตัน ลดลงจากปีก่อน ที่ราคาอยู่ที่ 7,302 บาท/ตัน หรือลดลงร้อยละ 3.7 เนื่องจากปริมาณผลผลิตออกสู่ตลาดมากเกินความต้องการของตลาด



รูปที่ 10 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตสับปะรด 2555–2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

3) ปริมาณผลผลิตทุเรียน ในปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 4.8 ชะลอตัวเล็กน้อยจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 5.8 ตามปริมาณผลผลิตที่ออกสู่ตลาด แต่ที่ชะลอตัวเนื่องจากสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวย หนาวเย็นนานสลับกับมีฝนตกในช่วงปลายปี 2563 จนถึงต้นปี 2564 ทำให้ออกดอกได้น้อยไม่เต็มต้นโดยผลผลิตจะออกมากในช่วงปลายเดือนเมษายนต่อเนื่องถึงปลายเดือนพฤษภาคม 2564 คาดว่าทุเรียนจะมีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 109,850 บาท/ตัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่ราคาอยู่ที่ 88,983 บาท/ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 23.5 เนื่องจากปริมาณผลผลิตทุเรียนปีนี้ประสบปัญหาสภาพอากาศไม่เอื้ออำนวย และได้รับความเสียหายจากพายุฝนนอกฤดูกาล จึงมีไม่เพียงพอต่อความต้องการผู้บริโภคทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยเฉพาะประเทศจีน ส่งผลให้ราคาทุเรียนยังคงอยู่ในระดับสูง



รูปที่ 11 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตทุเรียนปี 2555-2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

4) ปริมาณผลผลิตมันสำปะหลัง ในปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 0.8 ชะลอตัวจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 5.9 ตามปริมาณผลผลิตเพิ่มขึ้น เนื่องจากเกษตรกรขยายเนื้อที่ปลูกมันสำปะหลังเพื่อรองรับความต้องการของตลาดที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับราคาอยู่ในเกณฑ์ดี คาดว่ามันสำปะหลังจะมีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 2,232บาท/ตัน เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่ราคาอยู่ที่ 2,227 บาท/ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.3 เนื่องจากความต้องการของผู้ประกอบการโรงงานแปรรูปยังมีอยู่ต่อเนื่อง ประกอบกับรัฐบาลได้เร่งแก้ปัญหาการขาดราคาส่งออกของภาคเอกชน รวมทั้งเข้มงวดการนำเข้ามันสำปะหลังจากประเทศเพื่อนบ้าน ที่ไม่ได้คุณภาพและราคาต่ำ ส่งผลให้ราคามันสำปะหลังในประเทศปรับตัวดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง



รูปที่ 12 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตมันสำปะหลังปี 2555–2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

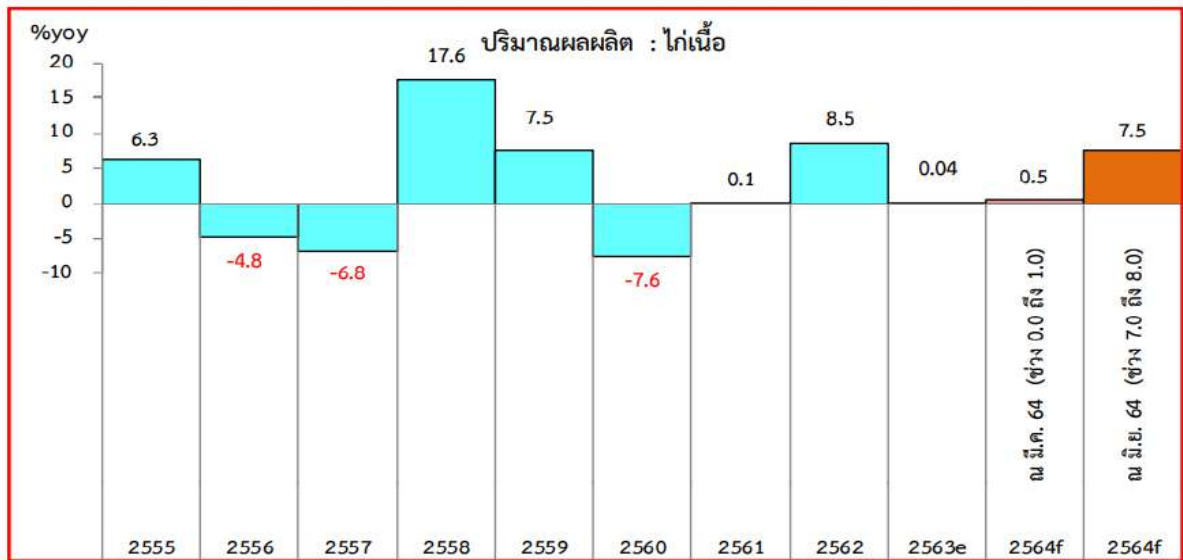
5) ปริมาณผลผลิตสุกร ในปี 2564 คาดว่าจะหดตัวร้อยละ 6.2 พื้นมาเป็นบวกจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -18.5 เนื่องจากราคาสุกรงูใจให้เกษตรกรขยายการผลิต ตลอดจนเกษตรกรมีการบริหารจัดการฟาร์มและป้องกันโรคระบาดได้เป็นอย่างดี ทำให้ประสิทธิภาพในการเลี้ยงสุกรเพิ่มขึ้น ประกอบกับมีการส่งออกไปประเทศเพื่อนบ้านที่ประสบปัญหาโรคคอหิวตืดแอฟริกาในสุกร (African Swine Fever: ASF) ส่งผลให้ปริมาณการผลิตเพิ่มขึ้น ทั้งนี้ การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ยังคงเป็นปัจจัยคาดว่าสุกรจะมีราคาเฉลี่ยอยู่ที่ 80.1 บาท/กก. เพิ่มขึ้นจากปีก่อนที่ราคาอยู่ที่ 76.8 หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.4 เนื่องจากการผลิตที่น้อยลงของประเทศเพื่อนบ้านจากปัญหาโรคคอหิวตืดแอฟริกาในสุกรและการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) จึงทำให้ราคาสุกรสูงขึ้น



รูปที่ 13 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตสุกรปี 2555–2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

6) ปริมาณผลผลิตไก่เนื้อ ในปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวที่ร้อยละ 7.5 ขยายตัวต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 0.04 เนื่องจากมีการขยายการผลิตเพื่อรองรับความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ



รูปที่ 14 แสดงพยากรณ์ปริมาณผลผลิตไก่เนื้อปี 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

จากข้อมูลการแสดงผลการพยากรณ์ข้างต้น จะเห็นได้ว่าทั้งทางด้านสินค้าเกษตร และสินค้าปศุสัตว์ในช่วงระยะเวลา 10 ปี ส่วนใหญ่มีปริมาณเพิ่มขึ้นและลดลงทั้งทางด้านปริมาณและราคา สลับกันตามช่วงระยะเวลา โดยมีตัวแปรและปัจจัยสำคัญมาจากความต้องการของตลาด และสภาพปัญหาทางด้านภูมิอากาศเป็นสำคัญ

2) สาขาอุตสาหกรรม

นับจากโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกหรือ Eastern Seaboard ตั้งแต่ปี 2524 ที่กำหนดแนวทางการพัฒนาให้จังหวัดระยองเป็นศูนย์กลางความเจริญแห่งใหม่ เป็นศูนย์บริการมาตรฐานการศึกษาและวิจัยด้านเทคโนโลยี และกำหนดให้ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกเป็นประตูทางออกให้กับภาคตะวันออกเฉียงเหนือในการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศโดยไม่ต้องผ่านกรุงเทพฯ กำหนดพื้นที่บริเวณมาบตาพุดเป็นที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรม มีท่าเรือน้ำลึกขนส่งสินค้า เป็นที่ตั้งของอุตสาหกรรมสำคัญๆ เช่น โรงแยกก๊าซธรรมชาติ กลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมปุ๋ยเคมี เป็นพื้นที่ศักยภาพสูงในการลงทุนด้านอุตสาหกรรม นอกจากนี้ยังได้รับการกำหนดเขตการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนให้อยู่ในเขต 3 ของการส่งเสริมการลงทุน ซึ่งได้เปรียบกว่าจังหวัดปริมณฑล ส่งผลให้จังหวัดระยองมีการลงทุนและการพัฒนาด้านอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว

ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม 2564 มีทั้งนิคมอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรมที่ร่วมดำเนินการกับเอกชน เขตประกอบการอุตสาหกรรม ชุมชนอุตสาหกรรม สวนอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมของ

จังหวัดระยองมีหลากหลายประเภท เช่น การผลิตรถยนต์ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ แปรรูป สินค้าเกษตร การผลิตไฟฟ้า การผลิตสารเคมี สร้างมูลค่ารวมในแต่ละปีเกือบ 1 ใน 3 ของงบประมาณรายจ่ายประเทศไทย จำนวนเงินลงทุนรวม 1,482,096.16 ล้านบาท จำแนกโรงงานตามจำพวกโรงงาน มีจำนวน 2,450 โรงงาน จำนวนคนงาน 186,798 คน

1. โรงงานจำพวกที่ 1 (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน 0 โรงงาน
2. โรงงานจำพวกที่ 2 (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน 7 โรงงาน
3. โรงงานจำพวกที่ 3 (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน 2,462 โรงงาน

ตารางที่ 18 แสดงจำนวนโรงงานจำแนกตามจำพวกโรงงาน ณ กรกฎาคม 2564

จำพวกโรงงาน	จำนวน (โรงงาน)	เงินลงทุน (ล้านบาท)	จำนวนคนงาน (คน)
โรงงานจำพวกที่ 1 (โรงงานที่มีแรงม้ารวมของเครื่องจักร 5-20 แรงม้า และ/หรือมีจำนวนคนงาน 7-20 คน) (ยกเว้นโรงงานที่มีมลภาวะให้จัดเป็นโรงงานจำพวกที่ 3)	0	0	0
โรงงานจำพวกที่ 2 (งานที่มีแรงม้ารวมของเครื่องจักรมากกว่า 20 แรงม้าแต่ไม่เกิน 50 แรงม้าและ/หรือมีจำนวนคนงาน 21-50 คน) (ยกเว้นโรงงานที่มีมลภาวะให้จัดเป็นโรงงานจำพวกที่ 3)	40	625.28	1,278
โรงงานจำพวกที่ 3 (โรงงานที่มีแรงม้ารวมของเครื่องจักรมากกว่า 50 แรงม้า และ/หรือ มีจำนวนคนงานมากกว่า 50 คน หรือเป็นโรงงานที่มีมลภาวะ)	2,410	1,481,470.78	185,511
รวม	2,450	1,482,096.61	186,798

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง กรกฎาคม 2564

นิคมอุตสาหกรรม จำนวน 16 แห่ง ได้แก่

1. นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เนื้อที่ 8,685 ไร่
2. นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ตะวันออก (มาบตาพุด) เนื้อที่ 3,747 ไร่
3. นิคมอุตสาหกรรมผาแดง เนื้อที่ 540 ไร่
4. นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์นซีบอร์ด(ระยอง) ESIE เนื้อที่ 8,610 ไร่
5. นิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ เนื้อที่ 8,634 ไร่
6. นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย เนื้อที่ 3,220 ไร่

7. นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ อีสเทิร์นซีบอร์ด เนื้อที่ 8003 ไร่
8. นิคมอุตสาหกรรมอาร์ ไอ แอล เนื้อที่ 1,692 ไร่
9. นิคมอุตสาหกรรมระยอง (บ้านค่าย) เนื้อที่ 2,194 ไร่
10. นิคมอุตสาหกรรมหลักชัยเมืองยาง เนื้อที่ 2,211 ไร่
11. นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอระยอง 36 (WHA RY36) เนื้อที่ 1,281 ไร่

นิคมอุตสาหกรรมรองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

12. นิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ อีสเทิร์นซีบอร์ด แห่งที่ 3 เนื้อที่ 1,860 ไร่
13. นิคมอุตสาหกรรม ซีพี ระยอง เนื้อที่ 2205.75 ไร่
14. นิคมอุตสาหกรรมสมาร์ท พาร์ค เนื้อที่ 1,466 ไร่
15. นิคมอุตสาหกรรมปิ่นทอง (โครงการ 6) จังหวัดระยอง เนื้อที่ 1,332 ไร่
16. นิคมอุตสาหกรรมเอ็กโก ระยอง เนื้อที่ 621 ไร่

เขตประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 5 แห่ง ได้แก่

1. เขตประกอบการอุตสาหกรรมสยามอีสเทิร์นอินดัสเตรียลพาร์ค เนื้อที่ 1,341 ไร่
2. เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี เนื้อที่ 4,335 ไร่
3. เขตประกอบการอุตสาหกรรม จี. เค. แลนด์ เนื้อที่ 882 ไร่
4. เขตประกอบการอุตสาหกรรมเครือซีเมนต์ไทยเหมราชระยอง เนื้อที่ 3,551 ไร่
5. เขตประกอบการอุตสาหกรรมโรจนะ ระยอง เนื้อที่ 2,080 ไร่

ชุมชนอุตสาหกรรม จำนวน 4 แห่ง ได้แก่

1. นิคมอุตสาหกรรมนครินทร์อินดัสเตรียลพาร์ค เนื้อที่ 469 ไร่
2. ชุมชนอุตสาหกรรม เอส เอส พี อินดัสเตรียลพาร์ค เนื้อที่ 1,260 ไร่
3. ชุมชนอุตสาหกรรม บริษัท ทูเน็กซ์ จำกัด 1,497 ไร่
4. ชุมชนอุตสาหกรรม ไอ.พี.พี. 395 ไร่

สวนอุตสาหกรรมจำนวน 1 แห่ง ได้แก่

สวนอุตสาหกรรม ระยองอินดัสเตรียลพาร์ค (Rayong Industrial Park) 1,500 ไร่

จำนวนประเภทโรงงานที่มากที่สุด คือ โรงงานผลิตอลูมิเนียม มีจำนวน 419 โรงงาน โรงงานผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์ 384 โรงงาน โรงงานผลิตภัณฑ์พลาสติก 284 โรงงาน โรงงานเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี 256 โรงงาน ล้วนแต่เป็นโรงงานขนาดใหญ่และมีการลงทุนสูง เมื่อจำแนกรายสาขา r[:jk] สาขาอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ

1. เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี สารและวัสดุเคมีเป็นหลัก อะโกลเมติกส์เม็ดพลาสติก จำนวนรวม 256 โรงงาน เงินลงทุนรวม 432,253 ล้านบาท คนงานรวม 13,133 คน

2. ผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์ รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์ จำนวนรวม 380 โรงงาน เงินลงทุนรวม 193,104 ล้านบาท คนงานรวม 40,249 คน

3. ผลผลิตจากเคมี เช่น การกลั่นน้ำมัน จำนวน 25โรงงาน เงินลงทุนรวม 102,800 ล้านบาท คนงานรวม 1,730 คน

วิเคราะห์ข้อมูลด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง

การพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดระยองจะเติบโตอีกมาก เนื่องจากนโยบายรัฐบาล สนับสนุนการลงทุนของต่างชาติหรือผู้ประกอบการในประเทศต่อเนื่องจากโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเล ตะวันออก (EASTERN SEABOARD) เป็นโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคภาคตะวันออก หรือ EEC โดยจังหวัด ระยองกำหนดเป็นเมืองการศึกษาและวิทยาศาสตร์ เมืองนานาชาติ ธุรกิจทันสมัย และเมืองอุตสาหกรรม พิโตรเคมีและอุตสาหกรรมพลังงาน สำหรับการพัฒนาในอุตสาหกรรมหลัก 12 ประเภท ประกอบด้วย

1. การต่อยอด 5 อุตสาหกรรมเดิม (First S-Curve) คือ

1) อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (Next-generation Automotive) มุ่งเน้น พัฒนาเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้า (EV) โดยเริ่มจากการประกอบร่วมกับผู้ผลิต(OEM) เพื่อนำไปสู่ อุตสาหกรรมแบตเตอรี่และระบบขับเคลื่อนรถไฟฟ้าขยายธุรกิจในช่วงโซ่คุณค่าของอุตสาหกรรมยานยนต์ โดยเฉพาะในด้านการออกแบบและจัดทำต้นแบบ (Surface Integation Design & Prototyping) ส่งเสริม การใช้เทคโนโลยีการผลิตที่มีประสิทธิภาพและความแม่นยำสูง (Catalytic Manufacturing) และพัฒนา ธุรกิจอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และชิ้นส่วนรถยนต์ที่ก้าวทันมาตรฐานโลก เช่น ชิ้นส่วนระบบความปลอดภัย ชิ้นส่วนระบบกำลังส่ง (Transmission System Parts)และผลิตจักรยานยนต์(ขนาดมากกว่า 248 cc) โดยมีการขึ้นรูปชิ้นส่วนของเครื่องยนต์ เป็นต้น

2) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electronics) อุตสาหกรรม อิเล็กทรอนิกส์ถือเป็นเสาหลักสำคัญในภาคการส่งออกของประเทศไทย ปัจจุบันมีมูลค่าถึงร้อยละ 24 ของ รายได้การส่งออกของประเทศ นอกจากนี้ประเทศไทยยังเป็นผู้ผลิตสำคัญระดับโลกในอุตสาหกรรมฮาร์ดดิสก์ และวงจรรวม (Integrated Circuits) อีกด้วย ซึ่งการผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ในปัจจุบันมีการพัฒนา อย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง ถูกขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี เครื่องรับรู้ (Sensors) และวงจรรวม (Integrated Circuits) ที่มีขนาดเล็กลงและมีความซับซ้อนมากขึ้น จึงทำให้มีการส่งเสริมอุตสาหกรรมย่อยที่ผลิตอุปกรณ์ซึ่ง ใช้เทคโนโลยีระดับสูงมากขึ้น

3) อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Affluent Medical and Wellness Tourism) แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลกส่งผลต่อ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว จึงมีการเพิ่มทิศทางการท่องเที่ยวในอนาคต ดังนี้ คือ

- ยกระดับ ประสิทธิภาพ และคุณค่าจากการท่องเที่ยว (Value Proposition) เพื่อดึงดูดกลุ่มนักท่องเที่ยวที่มีรายได้ปานกลางถึงสูงจากประเทศแถบเอเชียแปซิฟิก
- การจัดระเบียบและส่งเสริมให้มีกิจกรรมที่หลากหลายตามสถานที่ท่องเที่ยว เพื่อเพิ่มคุณค่าและประสบการณ์ เช่น กีฬาทางน้ำ (Water Sports)
- การสนับสนุนธุรกิจทางการแพทย์และศูนย์ฟื้นฟูสุขภาพ (Wellness and Rehabilitation) โดยต่อยอดจากอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ (Medical tourism) ที่เข้มแข็ง

- รวมทั้งส่งเสริมประเทศไทยในการเป็นศูนย์กลางรวมของการแสดงสินค้าและนิทรรศการระดับนานาชาติ(MICE)

4) การเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ(Agriculture and Biotechnology) มุ่งเน้นส่งเสริมศักยภาพและยกระดับจากการนำเทคโนโลยีทางการเกษตรใหม่ๆ มาใช้ เพื่อส่งผลให้เกิดการพัฒนา กลุ่มอุตสาหกรรมย่อยที่เป็นเป้าหมาย ได้แก่ ธุรกิจเทคโนโลยีการเกษตรขั้นสูง เช่น การใช้ระบบเครื่องรับรู้ (Sensors) การใช้เทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลระดับสูง(Advance Datalytics) และระบบอัตโนมัติ การลงทุน และการวิจัยทางเทคโนโลยีชีวภาพ(Biotechnology) เช่น การปรับปรุง พันธุ์พืชและสัตว์ อุตสาหกรรมการ คัดคุณภาพ บรรจุ เก็บรักษาพืชผัก ผลไม้ หรือดอกไม้ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น การใช้ระบบเซ็นเซอร์ ตรวจสอบเนื้อในผลไม้และกิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ

5) อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร(Food for the Future) ปัจจุบันมีแนวโน้ม การเปลี่ยนแปลงในตลาดอาหารทั่วโลกอยู่ 3 แขนง ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่ออุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร ได้แก่ ความต้องการมาตรฐานความปลอดภัยและความสามารถในการตรวจสอบย้อนกลับ(Traceability) ที่ สูงขึ้นจากผู้บริโภคอาหาร การเพิ่มขึ้นของความต้องการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพและผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแหล่งโปรตีน ซึ่งประเทศไทยสามารถใช้การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ เป็นโอกาสใน การยกระดับอุตสาหกรรมอาหารแปรรูป โดยส่งเสริมอุตสาหกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้ อุตสาหกรรม เกี่ยวกับการเพิ่มมาตรฐานด้านการตรวจสอบย้อนกลับ อุตสาหกรรมวิจัยและผลิตโภชนาการเพื่อสุขภาพ อาหารที่มีการเติมสารอาหาร (Fortified Foods) และการผลิตอาหารไทยไขมันต่ำ อาหารที่ให้พลังงานต่ำ และน้ำตาลต่ำ เป็นต้น

2. การเติม 5 +2 อุตสาหกรรมอนาคต (New S-Curve) ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมใหม่ที่ ประเทศไทยมีศักยภาพในการแข่งขันและมีผู้สนใจลงทุน ประกอบด้วย

1) อุตสาหกรรมหุ่นยนต์เพื่อการอุตสาหกรรม (Robotics) ปัจจุบันประเทศไทยมี อุตสาหกรรมที่มีฐานการผลิตขนาดใหญ่ที่มีแนวโน้มว่าจะมีการใช้วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติใน สายการผลิตมากขึ้น เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น ซึ่งจะช่วยให้เพิ่ม ศักยภาพของประเทศในการสร้างอุตสาหกรรมการผลิตหุ่นยนต์ เนื่องจากอุตสาหกรรมเหล่านี้ นอกจากจะเพิ่ม ความต้องการระบบหุ่นยนต์ในประเทศแล้ว ยังมีวิทยาการองค์ความรู้ และบุคลากรที่สามารถได้รับการ ส่งเสริมได้อีกด้วย ดังนั้น ประเทศไทยจึงมีการวางแผนสร้างฐานการผลิตหุ่นยนต์เพื่อตอบสนองความต้องการ ในประเทศและภูมิภาคอาเซียนโดยตรง เช่น หุ่นยนต์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ หุ่นยนต์ที่ใช้ใน กระบวนการผลิตอัดฉีดพลาสติก หุ่นยนต์ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

2) อุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ (Aviation and Logistics) ครอบคลุม 5 ชนิดธุรกิจ ดังนี้

- กิจการสาธารณูปโภคและบริการเพื่อการขนส่ง เช่น Inland Container Depot (ICD) กิจการขนถ่ายสินค้าสำหรับเรือบรรทุกสินค้า กิจการขนส่งทางรางและ สนามบินพาณิชย์

- ศูนย์รวมกิจการโลจิสติกส์ทันสมัย เช่น การขนส่งทางอากาศ (Air Cargo) ศูนย์กระจายสินค้าระหว่างประเทศด้วยระบบที่ทันสมัย (International Distribution Center: IDC) การขนส่งแบบCold Chain และการขนส่งที่ใช้ Big Data and Analytics

- การบริการซ่อมบำรุงอากาศยาน (Maintenance, Repair and Overhaul : MRO) ที่มุ่งเน้นการซ่อมบำรุงโครงสร้างเครื่องบินลำตัวแคบ (Narrow-body Airframe Maintenance) ซึ่งจะมีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่างมากในภาคพื้นเอเชีย

- การพัฒนาพื้นที่โดยรอบท่าอากาศยานให้เป็นเขตอุตสาหกรรมสำหรับธุรกิจที่มีมูลค่าสูง (High-value Manufacturing) เช่น ธุรกิจที่ต้องการความเร็วจากการขนส่งทางอากาศ (Time-sensitive Products)

- การให้บริการฝึกอบรมนักบินและลูกเรือ (Pilot and Cabin Crew) และบุคลากร ด้านเทคนิค (Technician) รวมถึงด้านซ่อมบำรุงและพนักงานภาคพื้น (Ground Staff)

3) อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ (Biofuels and Biochemical) อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ เป็นกลุ่มอุตสาหกรรมที่จะเติบโตเร็วในอนาคตและเป็นอุตสาหกรรมที่ประเทศไทยมีศักยภาพสูง เนื่องจากมีความพร้อมทางด้านวัตถุดิบทางการเกษตร เช่น การที่ประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกมันสำปะหลังรายใหญ่ที่สุดของโลกและมีอุตสาหกรรมเคมีและอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงเอทานอลที่พัฒนาแล้ว ขณะที่การสร้างอุตสาหกรรมเคมีชีวภาพครบวงจร โดยการพัฒนาอุตสาหกรรมกลางน้ำการผลิตกรดแลคติกและกรดซัคซินิกจากเอทานอล จะเป็นสะพานเชื่อมระหว่างอุตสาหกรรมต้นน้ำ (ผลิตเอทานอล) และปลายน้ำ (อุตสาหกรรมเคมี) เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพที่มีอยู่ ไปสู่การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพรุ่นที่สอง (เชื้อเพลิงชีวภาพที่ผลิตจากวัตถุดิบที่ไม่เป็นอาหาร เช่น ชังข้าวโพดและชานอ้อย) และเพิ่มการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพรุ่นที่สาม (เชื้อเพลิงชีวภาพที่ผลิตจากสาหร่ายที่สามารถเพาะเลี้ยงได้

4) อุตสาหกรรมดิจิทัล (Digital) การส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมดิจิทัล จะก่อให้เกิดธุรกิจพัฒนาและให้บริการซอฟต์แวร์ ทั้ง Embedded Software, Enterprise Software และ Digital Content และสามารถพัฒนาเป็นพื้นที่นิคม Software Park มารองรับธุรกิจพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ทั้งในและต่างประเทศ(Domestic and International E-commerce Player) รวมถึงการยกระดับภาคการค้าปลีกของไทยสู่การใช้ช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ อีกทั้งยังเป็นการสร้างสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการเริ่มต้นธุรกิจ (Start Up) สำหรับผู้ประกอบการในประเทศและดึงดูดผู้ประกอบการ E-commerce ต่างชาติให้เข้ามาลงทุนในประเทศไทย

5) อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร (Medical Hub) ประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่

- การให้บริการสมัยใหม่ คือ การให้บริการด้านการแพทย์ผ่านอินเทอร์เน็ตและสมาร์ทโฟน (eHealth and mHealth) โดยใช้เทคโนโลยีการเชื่อมต่อและระบบเวชระเบียนอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Medical Records: EMRs) เพื่อให้คำปรึกษาทางการแพทย์และให้บริการรักษา

ทางไกลกับผู้ป่วยทั้งในและต่างประเทศ เพื่อเป็นทางเลือกแทนการเสียค่ารักษาหรือเพื่อให้บริการผู้ป่วยในพื้นที่ห่างไกล

- การวิจัยและผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ เพื่อการวินิจฉัยและติดตามผลระยะไกล (Remote Health Monitoring Devices) ซึ่งมีรากฐานมาจากการพัฒนาของเครื่องรับรู้ (Sensors) และอุปกรณ์การวัดสมัยใหม่ โดยอุปกรณ์วินิจฉัยและติดตามผลระยะไกล สามารถตอบสนองความต้องการของกลุ่มผู้ป่วยที่ต้องการวินิจฉัยโรคด้วยตนเอง เช่น วัดความดันโลหิต วัดอัตราการเต้นของหัวใจ เป็นต้น

- การวิจัยยาและผลิตเวชภัณฑ์ การวิจัยยาและการผลิตยาที่ทันสมัยนั้น เพื่อลดกระบวนการและลดระยะเวลาการทดลองยาสมัยใหม่ โดยจะมุ่งเน้นที่การผลิตยาชีววัตถุคล้ายคลึง (Bio similar) ซึ่งคือยาสามัญของยาชีววัตถุต้นแบบ (Biologic) ที่มีการวิจัยและจดสิทธิบัตรแต่สิทธิบัตรหมดอายุลงแล้ว ซึ่งปัจจุบันยาชีววัตถุมีการเติบโตอย่างรวดเร็วจนมีขนาดใหญ่กว่ายาสามัญทั่วไป

6) อุตสาหกรรมการป้องกันประเทศ เป็นโครงสร้างพื้นฐานและหลักประกันทางด้านความมั่นคงของประเทศต่อความพร้อมรบของกองทัพในด้านยุทธโศปกรณ์และขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเอง การพัฒนาอุตสาหกรรมป้องกันประเทศจึงถูกยกให้เป็นวาระสำคัญที่บรรจุไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 และอยู่ในนโยบายของกระทรวงกลาโหม

(1) กิจการผลิตและ/หรือซ่อมยานพาหนะ และระบบอาวุธเพื่อการป้องกันประเทศ

(2) กิจการผลิตและ/หรือซ่อมยานไร้คนขับเพื่อการป้องกันประเทศและชิ้นส่วนที่ใช้ในการผลิตและ/หรือซ่อม

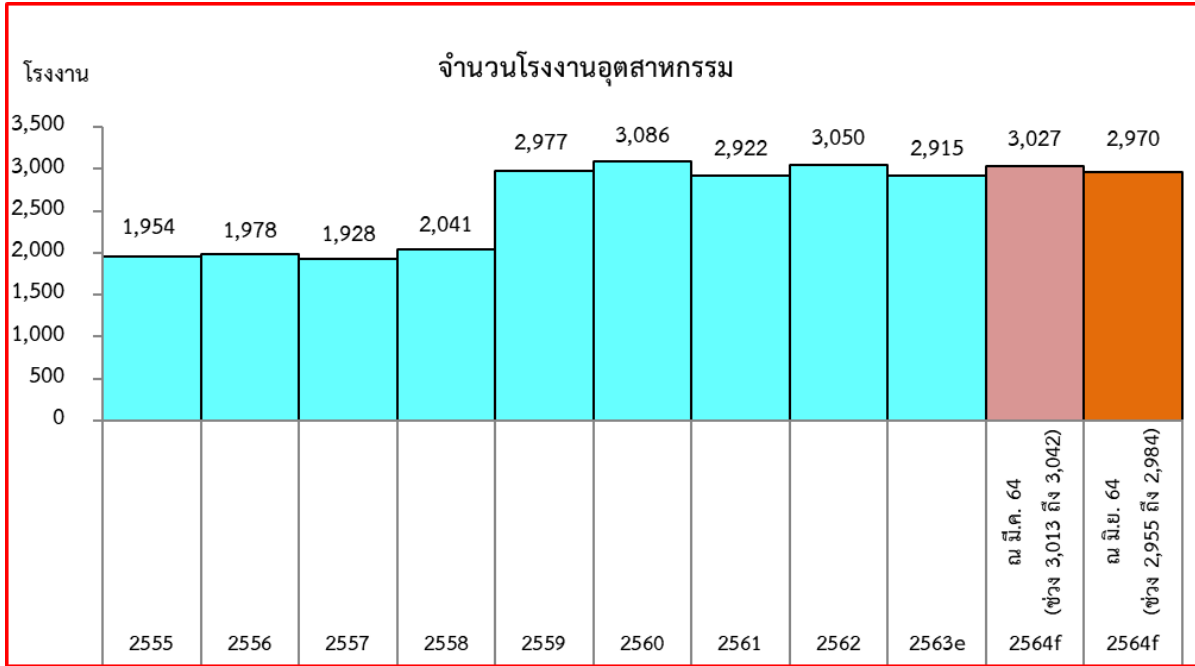
(3) กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธและเครื่องช่วยฝึกเพื่อการป้องกันประเทศและชิ้นส่วน ด้านการผลิตและ/หรือซ่อมอาวุธ

(4) กิจการผลิตและ/หรือซ่อมอุปกรณ์ช่วยรบ

7) อุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับการพัฒนาคนและการศึกษา

ทุนมนุษย์ ถือเป็นปัจจัยสำคัญในการขับเคลื่อน และพัฒนาในทุกอุตสาหกรรมรวมทั้งเป็นทุนที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อนโยบาย Thailand 4.0 และการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก หรือโครงการ อีอีซี ซึ่งเป็นวิสัยทัศน์ของรัฐบาลในการปรับโครงสร้างภาคอุตสาหกรรมของประเทศให้มีการยกระดับการใช้เทคโนโลยีที่สูงขึ้น การเร่งพัฒนาทุนมนุษย์ หรือบุคลากรของประเทศเพื่อมารองรับและขับเคลื่อนกระบวนการพัฒนานี้ไปพร้อมๆกัน จะเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้ผลลัพธ์จากการพัฒนาครั้งนี้มีความยั่งยืน

โดยในปี 2564 คาดว่าในพื้นที่จังหวัดระยอง จะมีจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมรวมทั้งสิ้น 2,970 โรงงาน เพิ่มขึ้นจากปี 2563 ที่มีจำนวนทั้งสิ้น 2,915 โรงงาน หรือเพิ่มขึ้นประมาณ 55 โรงงาน คิดเป็นร้อยละ 1.9



รูปที่ 15 แสดงจำนวนโรงงานอุตสาหกรรม 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

ปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม ในปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 2.3 พื้นตัวมาเป็นบวกจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -7.5 ส่วนหนึ่งมาจากฐานภาวะเศรษฐกิจต่ำในปีก่อน เนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีการปิดเมือง (Lock down) ส่งผลให้ผู้ประกอบการชะลอการผลิต

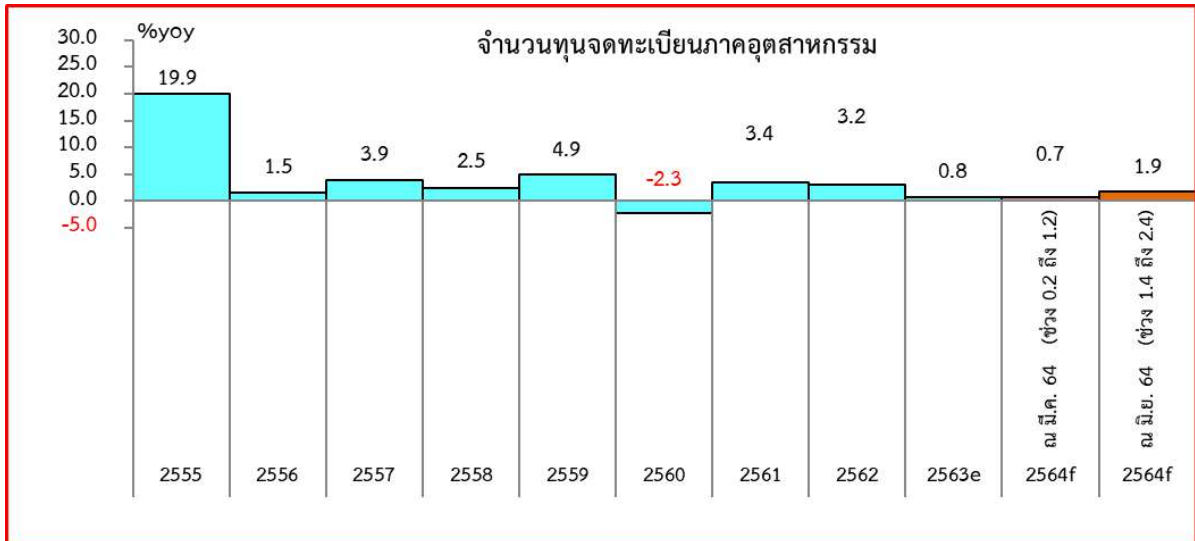


รูปที่ 16 แสดงปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

จำนวนทุนจดทะเบียนภาคอุตสาหกรรม ในปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 1.9 ขยายตัวต่อเนื่องจากปีก่อนที่ขยายตัวร้อยละ 0.8 จากความคืบหน้าของการลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน

ภาครัฐ มาตรการส่งเสริมการลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) รวมถึงมาตรการกระตุ้นการลงทุนจากภาครัฐและการปรับแก้ไขกฎระเบียบให้เอื้อประโยชน์ต่อการทำธุรกิจ



รูปที่ 17 : แสดงจำนวนทุนจดทะเบียนภาคอุตสาหกรรม 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

3) สาขาเศรษฐกิจ พาณิชยกรรมและการคลัง

จังหวัดระยองมีประชาชนเข้ามาทำงานและท่องเที่ยวในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก มีการประกอบธุรกิจการค้าอย่างกว้างขวาง การค้าปลีกและการค้าส่ง ส่วนใหญ่ยังคงอยู่ในตลาดสดเทศบาล ตลาดศูนย์การค้าระยอง ตลาดเย็นหน้าโรงแรมสตาร์พลาซ่า ตลาดเช้า ตลาดเย็นหน้าวัดลุ่มมหาชัยชุมพลและ ตลาดสดหมอสำโรจน์ที่ ที่อยู่ใกล้แหล่งพักของคนทำงานในเมืองทำให้สะดวกในการซื้อขาย นอกจากนี้ยังมี ห้างสรรพสินค้าใหญ่หลายแห่ง รวมทั้งตลาดชุมชนประจำอำเภอและตำบล

ตารางที่ 19 แสดงสรุปผลการจัดเก็บรายได้จังหวัดระยอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561-2563

หน่วย : ล้านบาท

หน่วยงานจัดเก็บ	ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	หน่วย	2561	2562	2563
สำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยอง	ล้านบาท	101,272.4	98,156.0	78,211.8
	ร้อยละ	16.5	-3.1	-20.3
สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ระยอง 1 และ 2	ล้านบาท	118,410.1	118,859.3	107,322.2
	ร้อยละ	18.8	0.4	-9.7
สำนักงานศุลกากรมาตาพุด	ล้านบาท	2,590.2	2,737.7	1,306.3
	ร้อยละ	1.2	5.7	-52.3

หน่วยงานจัดเก็บ	ปีงบประมาณ พ.ศ.			
	หน่วย	2561	2562	2563
สำนักงานธนารักษ์พื้นที่ระยอง	ล้านบาท	39.9	84.2	52.3
	ร้อยละ	-53.6	111.0	-37.9
ส่วนราชการอื่น	ล้านบาท	107.8	69.2	52.0
	ร้อยละ	-22.6	-35.8	-24.9
	ล้านบาท	222,420.3	219,906.4	186,944.6
	ร้อยละ	17.5	-1.1	-15.0

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

ผลการจัดเก็บรายได้สะสมของหน่วยงานต่างๆ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1. สำนักงานสรรพากรพื้นที่ระยอง จัดเก็บสะสมได้ 78,211.8 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 20.3
2. สำนักงานสรรพสามิตพื้นที่ระยอง 1 และ 2 จัดเก็บสะสมได้ 107,322.2 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 9.7
3. ด่านศุลกากรมาบตาพุด จัดเก็บสะสมได้ 1,306.3 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 52.3
4. สำนักงานธนารักษ์พื้นที่ระยอง จัดเก็บสะสมได้ 52.3 ล้าน ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 37.9
5. ส่วนราชการอื่น จัดเก็บได้ 52.0 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 24.9

โดยในภาพรวม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 มีรายได้จัดเก็บจำนวน 186,944.6 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ที่มีรายได้จัดเก็บ จำนวน 219,906.4 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 15.0 จากการลดลงของภาษีทุกประเภท เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รัฐบาลออกมาตรการควบคุม มีการปิดประเทศหรือปิดเมือง (Lockdown) จำกัดการเดินทางและการขนส่ง ส่งผลให้ความต้องการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง การนำเข้าวัตถุดิบของผู้ประกอบการภายในประเทศเพื่อมาใช้ในการผลิตสินค้า และการบริโภคสินค้าลดลง ผู้ประกอบการชะลอการผลิต รวมถึงภาษีเงินได้นิติบุคคลมีการเลื่อนกำหนดเวลาการยื่นแบบและการลดอัตราภาษีหัก ณ ที่จ่าย ภ.ง.ด.53 ตามมาตรการเยียวยาทางภาษี

ตารางที่ 20 แสดงการทะเบียนนิติบุคคลที่คงอยู่ และทุนจดทะเบียน จำแนกตามประเภทการจดทะเบียน
พ.ศ. 2552 – 2563

^{1/} หน่วยเป็นพันบาท

ปี	ประเภทการจดทะเบียน									
	รวมยอด		บริษัทจำกัด		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล		บริษัทมหาชนจำกัด	
	ราย	ทุนจดทะเบียน ^{1/}	ราย	ทุนจดทะเบียน ^{1/}	ราย	ทุนจดทะเบียน ^{1/}	ราย	ทุนจดทะเบียน ^{1/}	ราย	ทุนจดทะเบียน ^{1/}
2552	7,357	322,005,191,125	3,842	280,736,920,234	3,501	5,524,164,481	5	4,000,000	9	35,740,106.41
2553	6,969	337,392,772,125	4,095	295,872,601,234	2,860	5,776,064,481	5	4,000,000	9	35,740,106.41
2554	7,075	372,261,201,725	4,379	330,456,861,234	2,681	6,059,733,981	6	4,500,000	9	76,899,616.66
2555	8,041	440,898,416,975	5,073	357,476,056,334	2,951	6,518,243,981	6	4,500,000	11	77,152,610.66
2556	8,991	454,867,498,875	5,846	370,815,824,234	3,126	6,893,563,981	6	5,500,000	13	80,346,336.90
2557	9,806	489,380,052,723	6,518	401,988,449,344	3,268	7,040,766,481	6	4,500,000	14	90,826,527.06
2558	10,441	525,666,591,148	7,084	424,998,347,104	3,338	9,838,316,980	4	3,400,000	15	89,508,874.30
2559	11,715	540,857,524,590	7,808	444,942,067,806	3,887	6,375,182,480	3	1,400,000	17	89,054,822.14
2560	11,981	565,333,684.03	8,535	469,955,808.51	3,425	6,320,653	4	2,400	17	89,054,822.14
2561	12,576	586,114,921.84	9,181	490,658,000.49	3,373	6,399,399	5	2,700	17	90,238,399,859
2562	3,342	615,161,863,284	9,928	518,437,622,726	3,391	6,482,640,699	5	3,200,000	18	90,238,399,859
2563	3,886	614,432,699,263	10,490	536,855,421,748	3,374	6,496,352,184	4	2,800,000	18	71,078,125,331

ที่มา : สำนักงานพัฒนาธุรกิจการค้าจังหวัดระยอง

การจดทะเบียนนิติบุคคลในวงรอบปี 2563 มีการจดทะเบียน 13,886 ราย วงเงินรวม 614,432,699,263 บาท จำแนกเป็นบริษัทจำกัด 10,490 ราย วงเงินรวม 536,855,421,748 บาท ห้างหุ้นส่วนจำกัด 3,374 ราย วงเงินรวม 6,496,352,184 บาท ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล 4 ราย วงเงินรวม 2,800,000 บาท และบริษัทมหาชนจำกัด 18 ราย วงเงินรวม 71,078,125,331 บาท เมื่อเปรียบเทียบกับสถิติตั้งแต่ปี 2552 เป็นต้นมามียอดการจดทะเบียนทุกประเภทรวมเพิ่มทุกปี

ประมาณการณ์สถานการณ์เศรษฐกิจจังหวัดระยอง

1. ด้านการขยายตัวทางเศรษฐกิจ ประมาณการปี 2564 คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 1.5 พื้นตัวมาเป็นบวกจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -5.1 จากปัจจัยด้านอุปทาน อุปสงค์ และส่วนหนึ่งมาจากฐานะเศรษฐกิจต่ำในปีก่อน เนื่องจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีการปิดเมือง (Lock down) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ด้านอุปทาน (การผลิต) คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 0.05 และพื้นตัวมาเป็นบวกจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -5.9 โดย

ภาคเกษตรกรรม คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 2.7 ตามปริมาณผลผลิตที่เพิ่มขึ้นจาก ยางพารา ทูเรียน มันสำปะหลัง สุกร และไก่เนื้อ ตามความต้องการของตลาดทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

ภาคอุตสาหกรรม คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 1.7 สะท้อนจากปริมาณการใช้ไฟฟ้าภาคอุตสาหกรรม ทุนจดทะเบียนของอุตสาหกรรม และจำนวนโรงงานอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้น โดยอุตสาหกรรมที่มีการลงทุนมากที่สุด 3 ลำดับแรกของจังหวัด ได้แก่ อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี อุตสาหกรรมผลิตยานพาหนะ และผลิตภัณฑ์จากปิโตรเลียม

ภาคบริการ คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 2.5 จากรายได้จากการขายส่งและขายปลีกเป็นสำคัญ ซึ่งเป็นผลจากมาตรการกระตุ้นการใช้จ่ายและการบริโภคของภาครัฐ ผ่านบัตรสวัสดิการของรัฐ โครงการคนละครึ่ง โครงการเราชนะ และโครงการ “ม.33เรารักกัน” โครงการยิ่งใช้ยิ่งได้ เป็นปัจจัยสนับสนุนช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายและเพิ่มกำลังซื้อให้ประชาชนในส่วนของค่าอาหาร เครื่องดื่ม และสินค้าทั่วไป ขณะที่จำนวนนักท่องเที่ยว รายได้จากการท่องเที่ยว และอัตราการเข้าพักแรมลดลงจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกสามยืดเยื้อและมีแนวโน้มรุนแรงมากขึ้น ประชาชนชะลอการเดินทางและเลื่อนแผนการท่องเที่ยวกระทบรุนแรงต่อการท่องเที่ยวและธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว

ด้านอุปสงค์ (การใช้จ่าย) คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 3.1 และฟื้นตัวมาเป็นบวกจากปีก่อนที่หดตัวร้อยละ -4.2 **การบริโภคภาคเอกชน** คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 11.3 จากภาษีมูลค่าเพิ่มการบริโภคภายในจังหวัดจากมาตรการเยียวยากระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ และการนำเข้ากลุ่มเชื้อเพลิง (น้ำมันดิบ) ปริมาณรถจักรยานยนต์และรถยนต์จดทะเบียนใหม่ และ**ด้านการลงทุนภาคเอกชน** คาดว่าจะขยายตัวร้อยละ 4.4 ตามปริมาณสินเชื่อเพื่อการลงทุน จากโครงการและมาตรการปล่อยสินเชื่อดอกเบี้ยต่ำ การพักชำระหนี้ เพื่อเสริมสภาพคล่องให้ผู้ประกอบการที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และพื้นที่ก่อสร้างรวมที่มีการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมในเขตพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม อีสเทิร์นซีบอร์ด อำเภอปลวกแดงจากการลงทุนในโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ขณะที่**การใช้จ่ายภาครัฐ** คาดว่าจะหดตัวร้อยละ -0.9 จากรายจ่ายประจำที่มีการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในลักษณะของรายจ่ายลงทุนซึ่งต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ

2. ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจภายในจังหวัด คาดว่าอัตราเงินเฟ้อทั่วไปในปี 2564 อยู่ที่ร้อยละ 1.6 ต่อปี เนื่องจากหมวดพลังงานปรับเพิ่มขึ้นตามราคาน้ำมันดิบในตลาดโลก ประกอบกับการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลให้ราคาอาหารสดเพิ่มขึ้น รวมถึงต้นทุนค่าขนส่งและราคาวัตถุดิบที่สูงขึ้น สำหรับการจ้างงานคาดว่าตลอดทั้งปี มีจำนวน 587,912 คน เพิ่มขึ้นจากปีก่อน จำนวน 5,714 คน ตามการจ้างงานของภาคเกษตรกรรม และภาคอุตสาหกรรมซึ่งอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) หากแต่มีการลดชั่วโมงการทำงานลง เนื่องจากอยู่ในช่วงการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

ปัจจัยเสี่ยงเศรษฐกิจในปี 2564 ของจังหวัดระยอง

- 1. ความไม่แน่นอนของสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่** ที่เริ่มกระจายตัวในเดือนเมษายน 2564 ส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชน รวมถึงการจ้างงานในภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการ โดยเชื้อสายพันธุ์ใหม่มีการกระจายอย่างรวดเร็ว และมีผู้ติดเชื้อเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จังหวัดระยองถูกยกระดับให้เป็นพื้นที่ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด ซึ่งต้องปฏิบัติตามมาตรการที่ราชการกำหนด เช่น การปิดสถานที่ต่าง ๆ ที่เป็นพื้นที่เสี่ยง การงดการเดินทางออกนอกพื้นที่ การเว้นระยะห่างทางสังคม และเน้นการพักอาศัยอยู่บ้าน ทำให้ไม่มีนักท่องเที่ยวเข้ามาในจังหวัดระยอง และเกิดการชะลอการใช้จ่าย ส่งผลต่อเศรษฐกิจภาพรวมของจังหวัด
- 2. ตลาดน้ำมันดิบโลกมีแนวโน้มผันผวน** จากความต้องการน้ำมันดิบทั่วโลกน่าจะปรับตัว ราคา น้ำมันดิบโลกอาจปรับสูงขึ้นฉับพลัน เมื่อเทียบกับภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบันที่มีการชะลอตัวของประเทศ ราคา น้ำมันดิบที่เพิ่มสูงขึ้นอาจส่งผลกระทบต่อการใช้จ่ายภายในประเทศและเศรษฐกิจ
- 3. ปัญหาความไม่แน่นอนทางด้านการเมืองภายในประเทศ** จากการรวมกลุ่มประท้วงทางการเมืองอย่างต่อเนื่อง ถือเป็นความเสี่ยงภายในประเทศ ที่ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่น และชะลอการลงทุน เนื่องจากการลงทุนของภาครัฐมีระยะเวลาที่ยืดเยื้อ และมีการเข้ามาร่วมลงทุนที่น้อย โดยเฉพาะการลงทุนในสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน ซึ่งประเทศไทยจำเป็นต้องแสดงออกถึงศักยภาพทางเศรษฐกิจ และความมั่นคงของประเทศ
- 4. ภาวะภัยแล้งในปี 2564** ซึ่งส่งผลกระทบต่อปริมาณพืชผลและราคาสินค้าเกษตรรวมไปถึงการจ้างงานและรายได้ของเกษตรกร
- 5. การแข็งค่าของค่าเงินบาท** ส่งผลกระทบต่อรายได้และผลกำไรจากการส่งออกในรูปแบบสกุลเงินบาท ก่อให้เกิดการขาดเสถียรภาพทางการเงิน
- 6. ความเปราะบางของตลาดแรงงาน** โดยเฉพาะแรงงานในภาคบริการและผู้ประกอบอาชีพอิสระที่ได้รับผลกระทบเพิ่มเติมจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ระลอกใหม่จนต้องปิดกิจการและเลิกจ้างแรงงานจำนวนมาก แรงงานมีความเสี่ยงที่จะว่างงานเป็นเวลานานและอาจออกจากกำลังแรงงานในที่สุด
- 7. ปัญหาหนี้ครัวเรือนต่อรายได้ที่เพิ่มสูงขึ้น** จากสถานการณ์การระบาดของ Covid-19 หลายระลอกจนส่งผลกระทบต่อสถานะทางการเงินของครัวเรือน มีปัญหารายได้ลดแต่ค่าใช้จ่ายไม่ลด มีหนี้สินที่เพิ่มสูงขึ้นเรื่อย ๆ ส่งผลกระทบต่อความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้งภาวะเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
- 8. สงครามการค้าระหว่างจีน-สหรัฐอเมริกา** จากความผันผวนของตลาดเงินโลก ส่งผลกระทบต่อ การเคลื่อนย้ายเงินทุน ประกอบกับนโยบายการค้าระหว่างสหรัฐฯ กับจีนภายใต้ประธานาธิบดีคนใหม่ของสหรัฐฯ และการกีดกันทางเทคโนโลยี ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาคการส่งออก การลงทุน และตลาดแรงงาน

ปัจจัยสนับสนุนเศรษฐกิจในปี 2564 ของจังหวัดระยอง

1. จังหวัดระยองอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) มีโครงการที่จะดำเนินการหลายโครงการโดยมีความคืบหน้า ดังนี้

1) รถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน เตรียมส่งมอบพื้นที่โครงการให้เอกชนคู่สัญญาภายในเดือนกันยายน 2564 และจะเปิดในปี 2568

2) สนามบินอู่ตะเภา โดยงานสำคัญต่างๆ ได้มีความคืบหน้าดำเนินการ เช่น ทางวิ่งและทางขับที่ 2 งานระบบสาธารณูปโภค งานอาคารผู้โดยสารแห่งใหม่ ที่ได้เอกชนคู่สัญญาแล้ว

3) โครงการก่อสร้างท่าเรือมาตาปุตรระยะที่ 3 ที่ได้เอกชนคู่สัญญาแล้ว และจะดำเนินการแล้วเสร็จในปี 2563

2. ความคืบหน้าของการฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) โดยวัคซีนไปยังพื้นที่สำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศ จะทำให้อัตราการติดเชื้อลดลง และลดความรุนแรงของโรค เพิ่มโอกาสในการเปิดประเทศได้ตามแผนที่วางไว้ ทั้งยังเป็นการกระตุ้นความเชื่อมั่นในการลงทุนของนักลงทุนต่างชาติมากขึ้นอีกด้วย

3. มาตรการเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ของรัฐบาลและมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจการบริโภคภายในประเทศ จะเป็นปัจจัยช่วยพยุงระบบเศรษฐกิจ ในประเทศให้สามารถฟื้นตัวได้เร็วขึ้นกว่าเดิมผ่านมาตรการด้านการเงิน มาตรการด้านสินเชื่อ มาตรการพักชำระหนี้ รวมถึงมาตรการลดค่าใช้จ่ายของประชาชน มาตรการการรักษาระดับการบริโภคภายในประเทศและมาตรการฟื้นฟูเศรษฐกิจ เช่น มาตรการกระตุ้นและฟื้นฟูเศรษฐกิจผ่านโครงการคนละครึ่ง ระยะที่ 3 และโครงการเราชนะ เป็นต้น

4. รัฐมีนโยบายการเกษตรเพื่อปฏิรูปภาคเกษตรอย่างต่อเนื่อง มีการขับเคลื่อนงานตามนโยบายที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เช่น เกษตรแปลงใหญ่ ตลาดนำการเกษตร เป็นต้น

5. การใช้จ่ายเงินกู้จากพระราชกำหนดให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจและสังคมจากการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เพิ่มเติม พ.ศ. 2564 เพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากการระบาดของโควิด จะมีส่วนช่วยกระตุ้นการบริโภคประคับประคองภาคธุรกิจ และรักษาระดับการจ้างงานให้สูงขึ้น

4) สาขาการท่องเที่ยวและการบริการ

จังหวัดระยองมีความหลากหลายด้านการท่องเที่ยวทั้งหาดทราย ทะเล เกาะต่างๆ ภูเขา น้ำตก สวนผลไม้ รวมทั้งอาหารทะเลที่สด สะอาด มีชายหาดยาวกว่า 100 กิโลเมตรมีเกาะเสม็ดที่ถือเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับความนิยมอย่างสูง นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางมาจังหวัดระยองได้อย่างสะดวกสบายทั้งทางน้ำ ทางบกและทางอากาศ อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ เพียง 179 กิโลเมตร การคมนาคมสะดวกสบายและยังสามารถรองรับนักท่องเที่ยวได้อีกจำนวนมาก

จุดเน้นด้านการท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดระยอง คือ

1. **หาดทราย ทะเล** มีหาดทราย และชายฝั่งทะเลที่สวยงามหลายแห่ง โดยเฉพาะ เกาะเสม็ด ที่มีหาดทรายขาวสวยงาม เป็นที่รู้จักกันดีของนักท่องเที่ยวทั่วโลก

2. **อุทยาน – ป่าเขา** สถานที่ที่เป็นที่รู้จักกันดีคืออุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-เกาะเสม็ด และอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง

3. **ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม** มีความเกี่ยวพันกับประวัติศาสตร์ชาติไทยมาช้านาน ดังนั้นจึงมีสถานที่ทางประวัติศาสตร์จำนวนมาก เช่น วัดป่าประดู่ วัดลุ่ม ออนุสาวรีย์สุนทรภู่

4. **การเกษตร/Homestay** เช่นการท่องเที่ยวชมสวนผลไม้ การล่องเรือชมหิ่งห้อย แม่น้ำ ประแส ตลอดจนการพักแบบ Homestay ซึ่งสามารถสร้างรายได้ให้กับท้องถิ่นจำนวนมาก

5. **Wellness/health @ spa** มีสถานที่เพื่อสุขภาพจำนวนมากทั้งแบบปัจจุบันและแผนโบราณ เช่น สปา หรือนวดแผนไทยที่วัดบ้านดอน ได้รับการตอบรับจากนักท่องเที่ยวเป็นอย่างดี

6. **Golf Paradise** มีสนามกอล์ฟระดับ International standard ในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง อำเภอปลวกแดง อำเภอวังจันทร์

7. **Shopping** สินค้า OTOP ได้รับการรับรองมาตรฐานระดับ 5 ดาวจำนวนมาก และยังมีการจัดสร้างศูนย์สินค้า OTOP และหมู่บ้าน OTOP ทำให้นักท่องเที่ยวสามารถซื้อสินค้า OTOP ของจังหวัดระยองได้ง่าย

8. **ดำนํ้า** มีเกาะสวยงาม และมีปะการังจำนวนมาก สถานที่ที่เป็นที่นิยมของนักท่องเที่ยว เช่น เกาะทะลุ เกาะกุฎี เกาะเสม็ด

9. **Manmade** ได้พัฒนาแหล่งท่องเที่ยว เพื่อเป็นทางเลือกให้กับนักท่องเที่ยวมากขึ้น สถานที่ที่เป็นที่นิยมในปัจจุบัน เช่น พิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำระยอง หุ้งโปรงทอง

10. **เทศกาล งานประเพณี** มีเทศกาลสำคัญๆ เกือบตลอดทั้งปี เช่น เทศกาลเที่ยวทะเลหาดบ้านเพ-เกาะเสม็ด ประเพณีทำบุญกลางทุ่ง งานทอดผ้าป่ากลางน้ำ งานลอยกระทงเมืองระยอง งานวัดสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช งานห่มผ้าพระเจดีย์กลางน้ำ งานประเพณีกีฬา-ชิมปลาทะเลหนึ่ง บ้านฉาง งานเทศกาลผลไม้และของดีเมืองระยอง งานวันสุนทรภู่ เป็นต้น

จังหวัดระยองมีสถานที่ท่องเที่ยวตามนโยบาย 10 สถานที่ท่องเที่ยวเมืองต้องห้ามพลาด Plus จังหวัดระยอง คือ

1. หุ้งโปรงทอง ตั้งอยู่บริเวณป่าชายเลนริมปากแม่น้ำประแส อำเภอแกลง
2. เกาะทะลุ ตั้งอยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด
3. เกาะเสม็ด หรือ เกาะแก้วพิสดาร ตั้งอยู่ตำบลเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
4. อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขา อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง
5. อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
6. ตลาดบ้านเพ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
7. พระเจดีย์กลางน้ำ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

8. หาดแม่รำพึง ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
9. หาดแสงจันทร์ ตั้งอยู่ตำบลปากน้ำใหม่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
10. น้ำตกเขาชะเมา อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง

ในรอบปี พ.ศ.2563 ข้อมูลจากกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา มีจำนวนนักท่องเที่ยว 3,123,783 คน แบ่งเป็นชาวไทย จำนวน 3,002,189 คน ชาวต่างประเทศจำนวน 121,594 คน ภาพรวมลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 60.34 ทำรายได้ 12,563 ล้านบาท ลดลงจากปี 2562 ร้อยละ 66.12 อัตราการเข้าพักเฉลี่ยเพียง 28.65 ทั้งนี้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

ตารางที่ 21 แสดงสรุปสถิติการท่องเที่ยวจังหวัดระยองปี 2562 -2563

รายการ	อัตราการเข้าพัก		
	2563(P)	2562(R)	การเปลี่ยนแปลง
อัตราการเข้าพัก	28.65	69.91	-41.26
จำนวนผู้เข้าพัก (คน)	1,779,745	4,303,480	-58.64
จำนวนผู้เยี่ยมเยือนทั้งหมด (คน)	3,123,783	7,877,379	-60.34
จำนวนผู้เยี่ยมเยือนคนไทย (คน)	3,002,189	7,310,599	- 58.93
จำนวนผู้เยี่ยมเยือนชาวต่างชาติ (คน)	121,594	566,780	- 78.55
รายได้จากผู้เยี่ยมเยือน (ล้านบาท)	12,563	37,081	- 66.12
รายได้จากผู้เยี่ยมเยือนคนไทย (ล้านบาท)	11,757.32	32,004.44	-63.26
รายได้จากผู้เยี่ยมเยือนชาวต่างชาติ (ล้านบาท)	805.97	5,076.75	-84.12

ที่มา : กรมการท่องเที่ยว ปี 2564

วิเคราะห์ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว

จังหวัดระยองมีความงดงามและอุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติมีศักยภาพและความพร้อมทางการท่องเที่ยว มีความหลากหลายทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ อุทยานแห่งชาติ ภูเขา น้ำตก ชายหาดทะเลที่สวยงามและหมู่เกาะที่สวยงาม โดยเฉพาะเกาะเสม็ดที่มีหาดทรายขาวสวยงามสิ่งชื้อไปทั่วโลกมีส่วนผลไม่ให้เกิดเยี่ยมชมและชิมรสชาติที่สดอร่อย Hi-Light ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดมีมากมาย เช่น การมีชายหาดยาว 105 กม. มีสิ่งอำนวยความสะดวกและบริการที่มีคุณภาพได้มาตรฐานและราคาไม่แพง (Value for Money) เป็นแหล่งรับประทานอาหารทะเลสดที่มีคุณภาพดีและราคาถูก สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดระยองแบ่งออกเป็น

1. สถานที่ท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น เกาะเสม็ด หมู่เกาะมัน แหลมแม่พิมพ์ หาดแม่รำพึง น้ำตกเขาชะเมา น้ำตกคลองปลาแก้ว เป็นต้น

2. ทางศิลปวัฒนธรรม เช่น วัดลุ่ม วัดป่าประดู่ พระเจดีย์กลางน้ำ เป็นต้น
3. ทางประวัติศาสตร์ เช่น ศาลสมเด็จพระเจ้าตากสิน อนุสาวรีย์สุนทรภู่ เป็นต้น
4. ศูนย์การเรียนรู้ เช่น ศูนย์สมุนไพรสมเด็จพระเทพ พิพิธภัณฑน์หนังใหญ่ วัดบ้านดอน สถานแสดงพันธุ์สัตว์น้ำ เป็นต้น

5. แหล่งการค้า เช่น ศูนย์การค้าเซ็นทรัล พลาซ่า ตลาดน้ำเกาะกลอย เป็นต้น

ที่ผ่านมาการพัฒนาด้านการท่องเที่ยว ได้ดำเนินการควบคู่กับการแก้ไขปัญหาต่างๆ จังหวัดระยองมีหาดจำนวน 25 หาด (อำเภอเมือง 19 หาด อยู่บนเกาะเสม็ด 9 หาด อำเภอ แกลง 3 หาด อำเภอบ้านฉาง 3 หาด) ได้รับการจัดระเบียบ ทั้งผู้ประกอบการ ร้านค้าและการบริการ การจัดระเบียบรถ และเตียงผ้าใบและการบริการอื่นๆ ปรับแต่งภูมิทัศน์ การรักษาความสะอาดบริเวณชายหาดและความสะอาดบริเวณร้านค้าหรือสถานประกอบการ นอกจากนี้ การจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปีตลอดทุกเดือน เช่น งานเปิดถนนคนเดิน ณ ระยอง (ถนนยมจินดา) งานมหกรรมดนตรีที่ชายหาดระยอง งานเทศกาลผลไม้และของดีจังหวัดระยอง เป็นต้น และมีการประชาสัมพันธ์เชิงรุก เช่น จัดทำ MET นำสื่อมวลชนร่วมกิจกรรมต่างๆ จัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย Table Top ร่วมงานส่งเสริมการขาย Roadshow จัดกิจกรรม HR FAM Trip อย่างสม่ำเสมอ

จังหวัดระยองได้มุ่งเน้น การเชื่อมต่อด้านการท่องเที่ยวกับภาคอื่นๆ เช่น ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตร ภาควัฒนธรรม เนื่องจาก

1. เป็นแหล่งศึกษาดูงานทางด้านอุตสาหกรรม การที่จังหวัดระยองเป็นที่ตั้งของนิคมอุตสาหกรรม และท่าเรือน้ำลึกจำนวนมาก อุตสาหกรรมส่วนใหญ่เป็นอุตสาหกรรมต้นน้ำ เช่น ปิโตรเคมี เคมีภัณฑ์ มีเขตประกอบการอุตสาหกรรม ชุมชนอุตสาหกรรม สวนอุตสาหกรรมจำนวนมาก ดังนั้น จึงได้มีการพัฒนา Industrial Tourism โดยมีการร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมในการเปิดให้ผู้สนใจเข้าศึกษาดูงาน และเรียนรู้การผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม การดูงานท่าเรือขนถ่ายสินค้า และโดยเฉพาะในด้าน Green Industry การเรียนรู้การจัดการสิ่งแวดล้อม การอยู่ร่วมกันของโรงงานกับชุมชน โดยหน่วยงานที่เปิดให้เข้าชม เช่น กลุ่มปิโตรเคมี ของบริษัท ปตท. โดยสามารถดูงานได้ตั้งแต่การผลิตทางด้านต้นน้ำ จนกระทั่งถึงปลายน้ำ ระบบการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม เป็นต้น

2. เป็นแหล่งปลูกผลไม้เมืองร้อนที่มีชื่อเสียง ผลไม้ที่นิยมปลูก ได้แก่ ทุเรียน มังคุด สับปะรด เงาะ เป็นต้น โดยในช่วงฤดูผลไม้ระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงเดือนสิงหาคม สวนผลไม้ต่างๆ จะเปิดให้นักท่องเที่ยวเข้าชม พร้อมทั้งมีกิจกรรมการเรียนรู้การเพาะปลูกผลไม้ และการจัดการสวนผลไม้ รวมถึงสามารถเลือกชิมผลไม้สดจากสวน ซึ่งเป็นกิจกรรมที่ได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยว สวนผลไม้ที่มีชื่อเสียงและเป็นที่ยอมรับของนักท่องเที่ยว ได้แก่ สวนสุภัทราแลนด์ สวนมังคุดไทยคุณปัญญา สวนประสมทรัพย์ สวนคุณไพบูลย์ สวนผู้ใหญ่สมควร สวนยายดา-ป่าบุญขึ้น สวนปาทัน สวนลุงทองใบ สวนผู้ใหญ่แสวง เป็นต้น

3. มีศิลปวัฒนธรรมที่มีเอกลักษณ์ มีสำเนียงภาษาท้องถิ่นเป็นของตนเอง และมีอาหารท้องถิ่นที่มีความเป็นเอกลักษณ์ เช่น หมูชะมวง แกงส้มผักกระชับ มีศิลปะการแสดงท้องถิ่นที่มีชื่อเสียง เช่น หนังใหญ่วัดบ้านดอน ลำตัด หนังตะลุงคน และการแสดงอื่นๆ เช่น การรำไท่น ลำตัด ลีเก นอกจากนี้ยังมี

การอนุรักษ์ประเพณีท้องถิ่น เช่น ประเพณีแห่นางแมว การแข่งเรือยาว ประเพณีปักธงหรือการบูชาแม่โพสพ การทำบุญลาน ประเพณีแห่เทียนพรรษา ประเพณีวิ่งควาย และประเพณีทอดผ้าป่ากลางน้ำที่ปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง ซึ่งมีที่เดียวในประเทศไทย และมีผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นที่มีชื่อเสียง ได้แก่ เสื้ออก เสื้อกระจุด

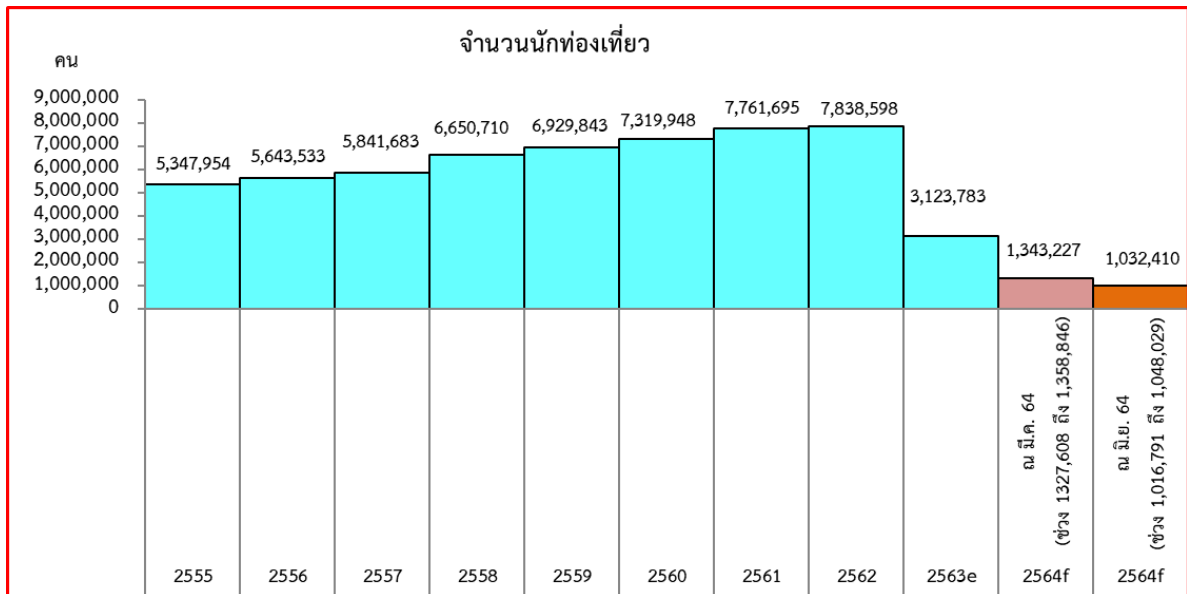
ในระยะต่อไปคาดว่าจังหวัดระยองจะมีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดด สอดคล้องกับนโยบายของจังหวัด โดยได้มีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เช่น

1. การจัดทำแบรนด์การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง (Rayong Branding) แบรนด์การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง คือ Surprise Rayong สื่อถึงความสดใส สดชื่น สร้างสรรค์ มีกำลังใจ ซึ่งจะนำไปใช้ในกิจกรรมทั้งหลายของระยองต่อไป จะทำให้ภาพการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองมีความชัดเจนและเป็นที่แพร่หลายมากขึ้น

2. การพัฒนาเป็นไมซ์ซิตี้ (MICE City) จังหวัดระยองมีความพร้อมในการเป็นไมซ์ซิตี้ (การจัดประชุมนานาชาติ การท่องเที่ยวเพื่อเป็นรางวัลและการจัดนิทรรศการ (Meeting, Incentive, Convention and Exhibition : MICE)

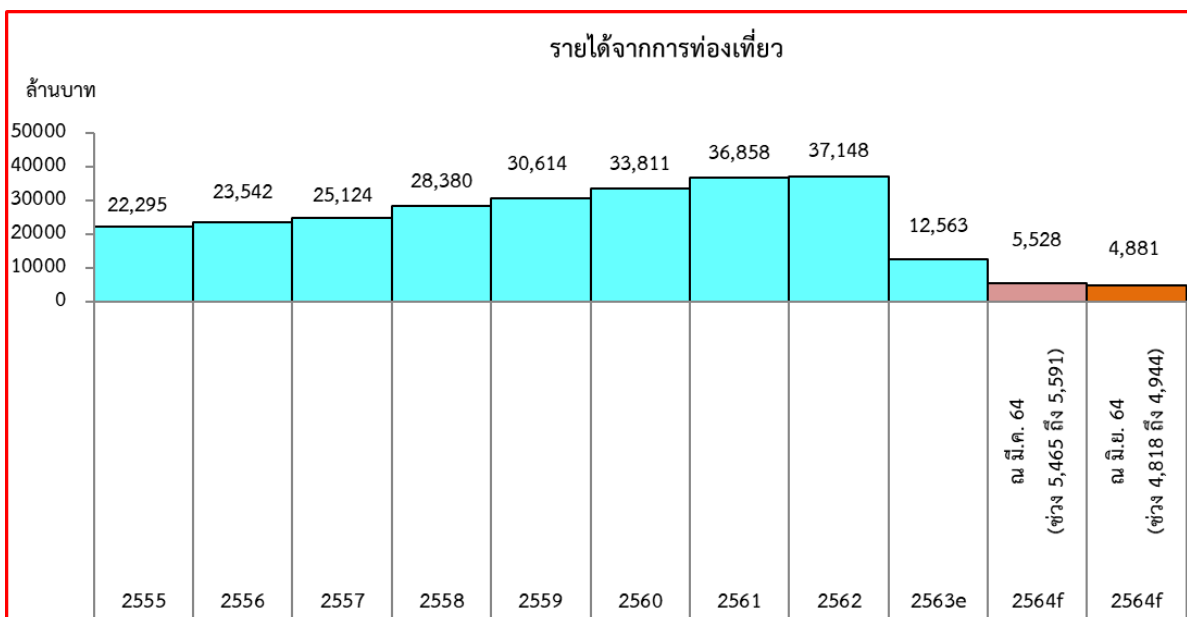
3. การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ ที่ได้รับความสำเร็จอย่างสูง เช่น ทุ่งโปรงทอง ถือเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ให้ความรู้ สร้างความเข้าใจในเรื่องระบบนิเวศน์ของป่าชายเลน จนได้รับความนิยมน้อยมากมาหลาย ส่วนแหล่งท่องเที่ยวต่อไปที่ควรจะได้รับพัฒนา หรือ สะพานรักษ์แสม ที่ยังไม่เป็นที่รู้จักมากนัก และบริเวณโดยรอบยังขาดสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ห้องน้ำ ป้ายบอกทาง

ประมณสถานการณ์ด้านการท่องเที่ยว ในปี 2564 คาดว่าจะมีรายได้จากการท่องเที่ยวรวมทั้งสิ้น 4,881 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อน ที่มีรายได้รวมทั้งสิ้น 12,563 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 61.2 จำนวนนักท่องเที่ยว คาดว่าจะมีจำนวนทั้งสิ้น 1,032,410 คน ลดลงจากปีก่อนที่มีจำนวนทั้งสิ้น 3,123,783 คน หรือลดลงร้อยละ 67.0 และอัตราการเข้าพักแรมเฉลี่ย คาดว่าจะมีจำนวนนักท่องเที่ยวเข้าพักแรมเฉลี่ยร้อยละ 20.3 ลดลงจากปีก่อน ที่มีอัตราร้อยละ 28.7 หรือลดลงร้อยละ 29.2 เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลทำให้นักท่องเที่ยวชาวไทยเลื่อนแผนการเดินทางท่องเที่ยว ทางราชการมีการสั่งให้ปิดสถานที่ต่าง ๆ ที่เป็นพื้นที่เสี่ยง ประกอบกับประชาชนส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับการเว้นระยะห่างทางสังคม และงดการเดินทางท่องเที่ยวข้ามจังหวัดในช่วงการระบาดกระทบต่อด้านการท่องเที่ยวและธุรกิจที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการท่องเที่ยวเป็นอย่างมาก



รูปที่ 18 แสดงจำนวนนักท่องเที่ยว 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง



รูปที่ 19 แสดงพยากรณ์รายได้นักท่องเที่ยว 2555 – 2564

ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง

3) ด้านสังคมและความมั่นคง

(1) ด้านศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม

1. ศิลปะและวัฒนธรรม มีหลักฐานปรากฏทั้งในด้านศิลปะ โบราณคดี อารยธรรม ตลอดจนมรดกด้านวัฒนธรรมต่างๆ จำนวนมาก ที่ชาวจังหวัดระยองร่วมมือกันรักษามรดกและสืบสานความเจริญรุ่งเรืองไว้

2. โบราณสถาน โบราณวัตถุ ถึงแม้ที่บุคคลภายนอกส่วนใหญ่มองว่าเป็นเมืองอุตสาหกรรมแต่ความเป็นจริงแล้วเป็นแหล่งโบราณคดีที่มีการขุดพบหลักฐานทางประวัติศาสตร์มาเป็นเวลาหลายพันปี โบราณสถานที่สำคัญและกรมศิลปากรได้ขึ้นทะเบียนแล้ว จำนวน 11 แห่ง ได้แก่ วัดบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย วัดบ้านเก่า อำเภอบ้านค่าย วัดป่าประดู่ อำเภอมือง วัดลุ่ม (พระอารามหลวง) อำเภอมือง อุโบสถเก่าวัดโชด (ทิมธาราม) อำเภอมือง วัดราชบัลลังก์ อำเภอกแกลง วัดนาตาขวัญ อำเภอมือง วัดสมมติเทพฐาปนาราม อำเภอกแกลง วัดอุดมธัญญาวาส อำเภอกแกลง วัดตะพงใน อำเภอมืองและวัดเก้ง (เป็นเจดีย์เก่า) ปัจจุบันตั้งอยู่ในเขตโรงพยาบาลระยอง อำเภอมือง ซึ่งในแต่ละแห่งจะมีวิหาร โบสถ์และสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์จำนวนมาก

3. ภาษาและวรรณกรรม คนระยองมีเสียงพูดและความหมายของคำพูดที่แปลกไปจากจังหวัดอื่นอยู่มาก ถือว่าเป็นเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมของชาวระยอง แม้แต่นักแสดงก็พยายามจะนำไปเผยแพร่เลียนแบบสำเนียง ชาวจังหวัดระยองที่ใช้ภาษาถิ่นส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่ในเขตอำเภอบ้านค่าย อำเภอกแกลงและอำเภอมืองบางส่วน

4. ขนบธรรมเนียมประเพณี มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่คล้ายกับจังหวัดอื่นๆ ในภาคกลาง และยังมีธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นที่ยังคงถือปฏิบัติกันอยู่ในบางพื้นที่ เช่น ประเพณีแห่นางแมว ประเพณีแข่งเรือยาวประเพณีปักธงหลวงหรือการบูชาแม่โพสพ การทำบุญลาน ประเพณีแห่เทียนพรรษา ประเพณีวิ่งควาย ประเพณีเทศกาลผลไม้และของดีเมืองระยอง ฯลฯ และมีประเพณีที่ถือได้ว่ามีเพียงแห่งเดียวในประเทศไทยคือประเพณีทอดผ้าป่ากลางน้ำที่ปากน้ำประแสร์ อำเภอกแกลง

5. ศิลปะการแสดงท้องถิ่น ที่ยังคงอนุรักษ์ไว้และสามารถแสดงในงานต่างๆ ได้ เช่น การรำโหน ลำตัด ลิเกของชาวอำเภอกแกลง การแสดงหนังใหญ่วัดบ้านดอนและยังมีศิลปะการแสดงประยุกต์ที่มีแห่งเดียวในประเทศไทย ได้แก่ การแสดงหนังตะลุงคนของชาวอำเภอบ้านค่าย การแสดงของจังหวัดระยองได้เป็นที่รู้จักโดยทั่วไป เช่น การแสดงหนังใหญ่วัดบ้านดอน การแสดงลำตัด การแสดงหนังตะลุงคน

6. ศาสนา ประชาชนชาวระยองมีความยึดมั่นในศาสนาและวัฒนธรรมตลอดมา ประชาชนร้อยละ 95 นับถือศาสนาพุทธ รองลงมาคือศาสนาอิสลามร้อยละ 4 และศาสนาคริสต์ร้อยละ 1 ตามลำดับ

ตารางที่ 22 แสดงจำนวนวัด สำนักสงฆ์ โบสถ์คริสต์ มัสยิด พระภิกษุและสามเณร จำแนกรายอำเภอ

อำเภอ	วัด	สำนักสงฆ์	โบสถ์คริสต์	มัสยิด	พระภิกษุ	สามเณร
	276	37	2	9	2,464	336
เมืองระยอง	60	4	2	6	707	194
บ้านฉาง	15	0	0	1	164	57
แกลง	76	11	0	0	598	5
วังจันทร์	19	5	0	1	146	1
บ้านค่าย	43	5	0	1	374	53
ปลวกแดง	25	2	0	0	221	7
เขาชะเมา	21	8	0	0	100	5
นิคมพัฒนา	17	2	0	0	154	4

ที่มา : สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดระยอง 2563

ข้อมูลในปี พ.ศ.2563 จังหวัดระยองมีวัด 276 แห่ง สำนักสงฆ์ 37 แห่ง โบสถ์คริสต์ 2 แห่ง มัสยิด 9 แห่ง พระภิกษุ 2,464 รูป สามเณร 336 รูป ทั้งนี้ ตั้งแต่ปี 2561 เป็นต้นมา จำนวนวัดเพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากการยกระดับของสำนักสงฆ์ ส่วนจำนวนพระภิกษุและสามเณรในแต่ละปีมีจำนวนการเปลี่ยนแปลงไม่มากนัก แสดงให้เห็นถึงการยึดมั่นในพระพุทธศาสนา ส่วนจำนวนมัสยิดมีจำนวน 9 แห่ง และโบสถ์คริสต์ จำนวน 2 แห่ง

(2) ด้านสุขภาพและสาธารณสุข

การสาธารณสุข แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ การรักษาพยาบาล และการส่งเสริมสุขภาพและป้องกันโรค มีสถานพยาบาลที่เป็นโรงพยาบาลของรัฐ 9 แห่ง โรงพยาบาลเอกชน 5 แห่ง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล 95 แห่ง ศูนย์บริการสาธารณสุข 12 แห่ง มีคลินิกแพทย์ 438 แห่ง ข้อมูลใน 5 ปีที่ผ่านมาพบว่าจำนวนสถานพยาบาลของรัฐเพิ่มขึ้นจำนวนหนึ่ง โดยเฉพาะศูนย์บริการสาธารณสุขและคลินิก

ตารางที่ 23 แสดงจำนวนสถานพยาบาล จำแนกตามประเภทเป็นรายอำเภอปี 2563

อำเภอ	จำนวนสถานพยาบาล				
	โรงพยาบาลของรัฐ	โรงพยาบาลเอกชน	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพฯ	ศูนย์บริการสาธารณสุข	คลินิก
รวม	9	5	95	12	438
เมืองระยอง	2	4	20	10	230
บ้านฉาง	1	-	9	1	31
แกลง	1	-	23	1	66
วังจันทร์	1	-	7	-	6
บ้านค่าย	1	-	15	-	16

อำเภอ	จำนวนสถานพยาบาล				
	โรงพยาบาล ของรัฐ	โรงพยาบาลเอกชน	โรงพยาบาล ส่งเสริมสุขภาพฯ	ศูนย์บริการ สาธารณสุข	คลินิก
ปลวกแดง	1	1	10	-	66
เขาชะเมา	1	-	6	-	6
นิคมพัฒนา	1	-	5	-	17

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง

บุคลากรทางการแพทย์ประกอบด้วยแพทย์ 209 คน ทันตแพทย์ 57 คน เภสัชกร 110 คน พยาบาล 1,390 คน พยาบาลเทคนิค 5 คน

ตารางที่ 24 แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ของรัฐบาล เป็นรายอำเภอปี 2563

อำเภอ	เจ้าหน้าที่ทางการแพทย์					ประชากรต่อเจ้าหน้าที่ทางการแพทย์ 1 คน				
	แพทย์	ทันต แพทย์	เภสัช กร	พยาบาล	พยาบาล เทคนิค	แพทย์	ทันต แพทย์	เภสัชกร	พยาบาล	พยาบาล เทคนิค
รวม	285	69	130	1,420	1	2,598	10,731	5,695	521	740,444
เมืองระยอง	183	34	78	838	1	1,563	8,412	3,763	341	286,021
บ้านฉาง	12	5	8	83	-	9,399	15,358	9,599	925	-
แกลง	45	8	19	206	-	2,916	16,404	6,907	637	-
วังจันทร์	12	4	6	54	-	2,174	6,524	4,349	483	-
บ้านค่าย	8	7	8	79	-	8,657	9,894	8,657	876	-
ปลวกแดง	12	7	6	80	-	6,202	10,632	12,404	930	-
เขาชะเมา	5	2	3	38	-	4,771	11,928	7,952	527	-
นิคมพัฒนา	8	2	4	42	-	6,594	26,576	13,188	1,256	-

ที่มา : สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง

ในส่วนของจำนวนประชากรต่อบุคลากรทางการแพทย์ พบว่าแพทย์ 1 คนต่อประชากร 2,598 คน ทันตแพทย์ 1 คนต่อประชากร 10,731 คน เภสัชกร 1 คนต่อประชากร 5,695 คน พยาบาล 1 คนต่อประชากร 521 คน ในส่วนของพยาบาลเทคนิคมีจำนวนเหลือน้อยเนื่องจากกระทรวงสาธารณสุขมีนโยบายในการลดจำนวนและปรับคุณภาพให้เป็นพยาบาลวิชาชีพ ในสัดส่วนดังกล่าวพบว่าบุคลากรทางการแพทย์ของจังหวัดระยองเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ทำให้จำนวนประชากรต่อบุคลากรทางการแพทย์ในทุกสาขามีจำนวนลดลงตามลำดับ

(3) ด้านการศึกษา

มีสถานศึกษา 425 แห่ง แบ่งเป็นการศึกษาขั้นพื้นฐาน 221 แห่ง การศึกษาระดับอาชีวศึกษา/เอกชน 32 แห่ง อยู่ในการดูแลของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น 155 แห่ง อื่นๆ 17 แห่ง และระดับอุดมศึกษา (มหาวิทยาลัย) 1 แห่ง สถานศึกษาที่สำคัญ เช่น สถาบันวิทยสิริเมธี (สถาบันวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงระยอง) สนับสนุนการจัดตั้งโดย กลุ่ม ปตท. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง วิทยาลัยเฉลิมกาญจนา ระยอง หน่วยวิทยบริการคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วัดป่าประดู่ ระยอง เป็นต้น

ตารางที่ 25 แสดงจำนวนโรงเรียนจำแนกตามสังกัดเป็นรายอำเภอ ปี 2563

อำเภอ	รวม	สังกัด			
		คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	คณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อื่นๆ
	425	221	32	155	17
เมืองระยอง	118	49	16	45	8
บ้านฉาง	41	15	8	16	2
แกลง	98	64	2	31	1
วังจันทร์	27	15	2	9	1
บ้านค่าย	58	30	1	25	2
ปลวกแดง	34	19	3	11	1
เขาชะเมา	23	16	-	6	1
นิคมพัฒนา	26	13	-	12	1

ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง ธันวาคม 2563

ตารางที่ 26 แสดงห้องเรียน จำแนกตามสังกัด และระดับการศึกษา เป็นรายอำเภอ ปีการศึกษา 2563

อำเภอ	รวม	สังกัด			
		คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	คณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น	ส่วนราชการอื่น
รวมยอด	5,068	3,528	791	725	24
อำเภอเมืองระยอง	2,038	1,078	428	517	15
อำเภอบ้านฉาง	472	270	165	31	6
อำเภอแกลง	960	851	85	24	-
อำเภอวังจันทร์	206	198	8	-	-
อำเภอบ้านค่าย	450	355	15	77	3
อำเภอปลวกแดง	463	334	90	39	-
อำเภอเขาชะเมา	176	176	-	-	-

อำเภอ	รวม	สังกัด			
		คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	คณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น	ส่วนราชการอื่น
อำเภอนิคมน้ำอูน	303	266	-	37	-

ที่มา : สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง ธันวาคม 2563

จากตารางด้านบน จำนวนห้องเรียนมีทั้งหมด 5,068 ห้อง ส่วนใหญ่สถานศึกษาสำคัญ จะกระจายอยู่ในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง แบ่งเป็นสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 3,528 ห้อง สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน 791 ห้อง สังกัดกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น 725 ห้อง และสังกัดอื่นๆ 24 ห้อง

นอกจากนี้ยังมีสถานศึกษาอื่นๆ ที่ตั้งในพื้นที่จังหวัดระยอง ตามสังกัด ดังนี้

- 1) สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ (พศ.) จำนวน 4 แห่ง
- 2) กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (พม.) จำนวน 39 แห่ง
- 3) กระทรวงกลาโหม กองทัพอากาศ (ทร.) จำนวน 1 แห่ง

(4) ด้านสังคม

เดิมชาวระยองส่วนใหญ่อาศัยตามบริเวณชายฝั่งทะเลและแม่น้ำ ประกอบอาชีพประมงและเกษตรกรรมเป็นหลักต่อมาเมื่อมีโรงงานอุตสาหกรรมเกิดขึ้นจำนวนมากทั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมและนอกเขตนิคมอุตสาหกรรม มีแรงงานจากต่างจังหวัดหลั่งไหลเข้ามาในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก ลักษณะทางสังคมได้เปลี่ยนแปลงไปจากสังคมเกษตรกรรมไปสู่สังคมอุตสาหกรรมมากขึ้น

1) ด้านความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

จังหวัดระยองมีประชากรแฝงเป็นจำนวนมาก อีกทั้งมีการเติบโตอย่างรวดเร็วตามมาซึ่งปัญหาต่างๆ อีกมากมายโดยเฉพาะความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

ตารางที่ 27 แสดงสถิติคดีอาญาที่น่าสนใจ จำแนกตามประเภทความผิด พ.ศ. 2560 – 2562

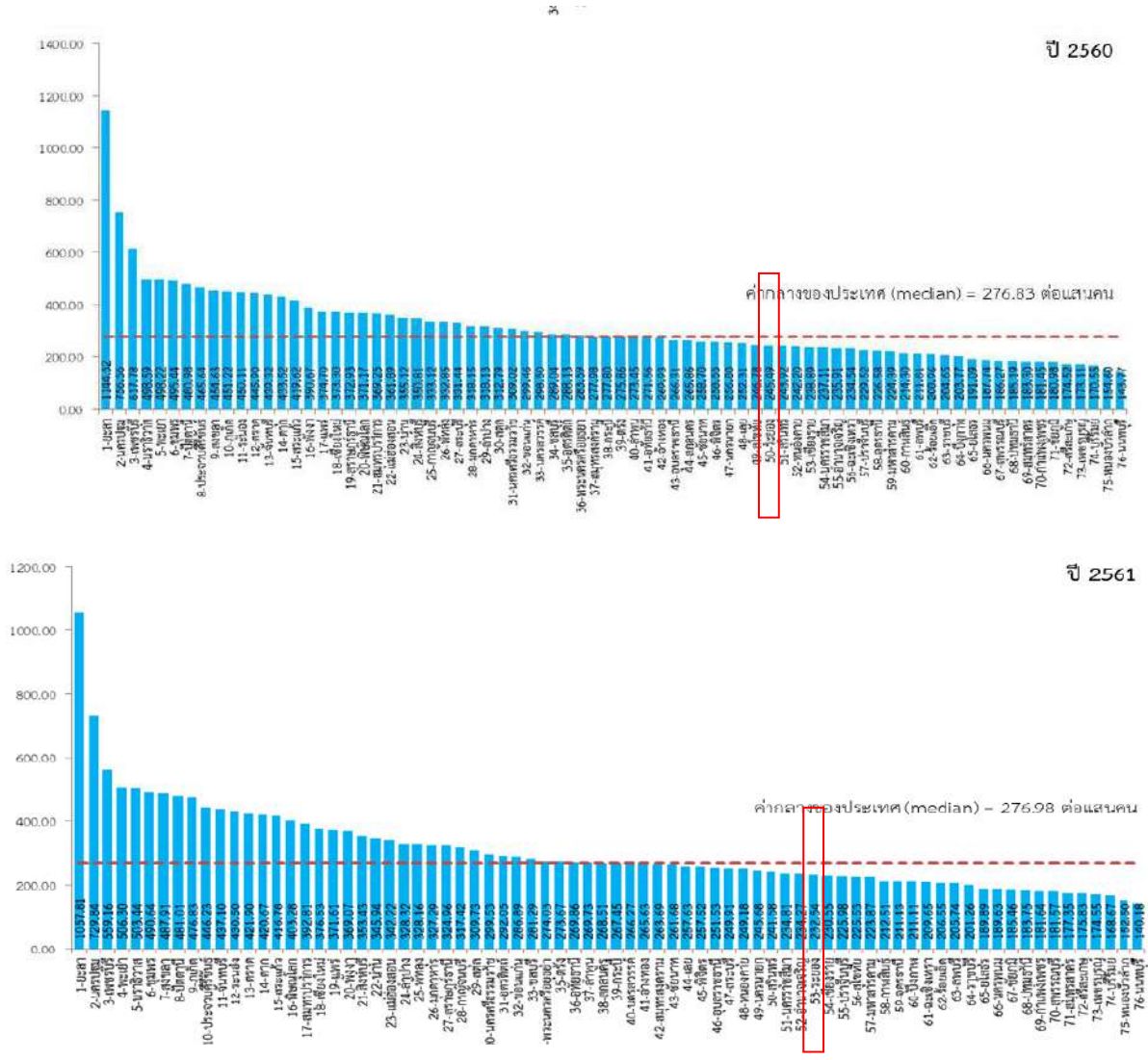
ประเภทความผิด	2560		2561		2562	
	รับแจ้ง (ราย)	จับกุม (ราย)	รับแจ้ง (ราย)	จับกุม (ราย)	รับแจ้ง (ราย)	จับกุม (ราย)
ฐานความผิดเกี่ยวกับชีวิต ร่างกาย และเพศ	295	282	260	235	345	329
ฐานความผิดเกี่ยวกับทรัพย์สิน	1,154	931	1,216	972	1,307	1,059
ฐานความผิดพิเศษ	132	92	278	225	111	54
ฐานความผิดที่รัฐเป็นผู้เสียหาย	10,677	12,880	10,991	12,347	12,312	13,382
รวมทุกฐานคดี	12,258	14,185	12,745	13,779	14,075	14,824

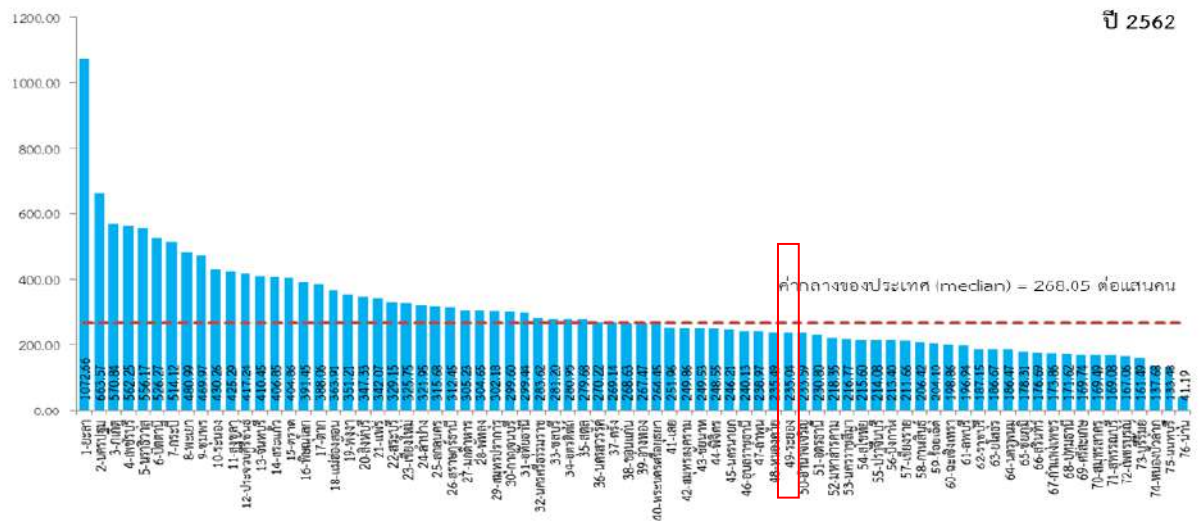
ที่มา : ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง

ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนยังเป็นปัญหาสำคัญของจังหวัดระยอง รายงานฐานความผิดคดีอาญาที่สำคัญของตำรวจภูธรจังหวัดระยองปี 2562 มีคดีความผิดเกี่ยวกับชีวิต ร่างกาย และเพศ 345 คดี คดีความผิดเกี่ยวกับทรัพย์สิน 1,307 คดี ฐานความผิดพิเศษ 111 คดี และคดีที่รัฐเป็นผู้เสียหาย 12,312 คดี รวม 14,075 คดี สามารถจับกุมได้ 14,824 คดี (รวมคดีค้าง) ความผิดทุกฐานคดีในระยะ 3 ปี มีอัตราการเพิ่มขึ้นในทุกฐานคดี แต่ก็มีอัตราการจับกุมที่สูงด้วยเช่นกัน

แต่ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากตัวชี้วัด ซึ่งเป็นเครื่องมือบ่งชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเชิงเปรียบเทียบ ของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กลับพบว่าในปี 2560 - 2562 พบว่าจำนวนของเจ้าหน้าที่ตำรวจต่อประชากร 100,000 คน ดังนี้

รูปที่ 20 แสดงจำนวนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อประชากรแสนคน) ปี 2560-2562





ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากข้อมูลข้างต้นพบว่า จังหวัดระยองมีสัดส่วนเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ต่อประชากรแสนคน)

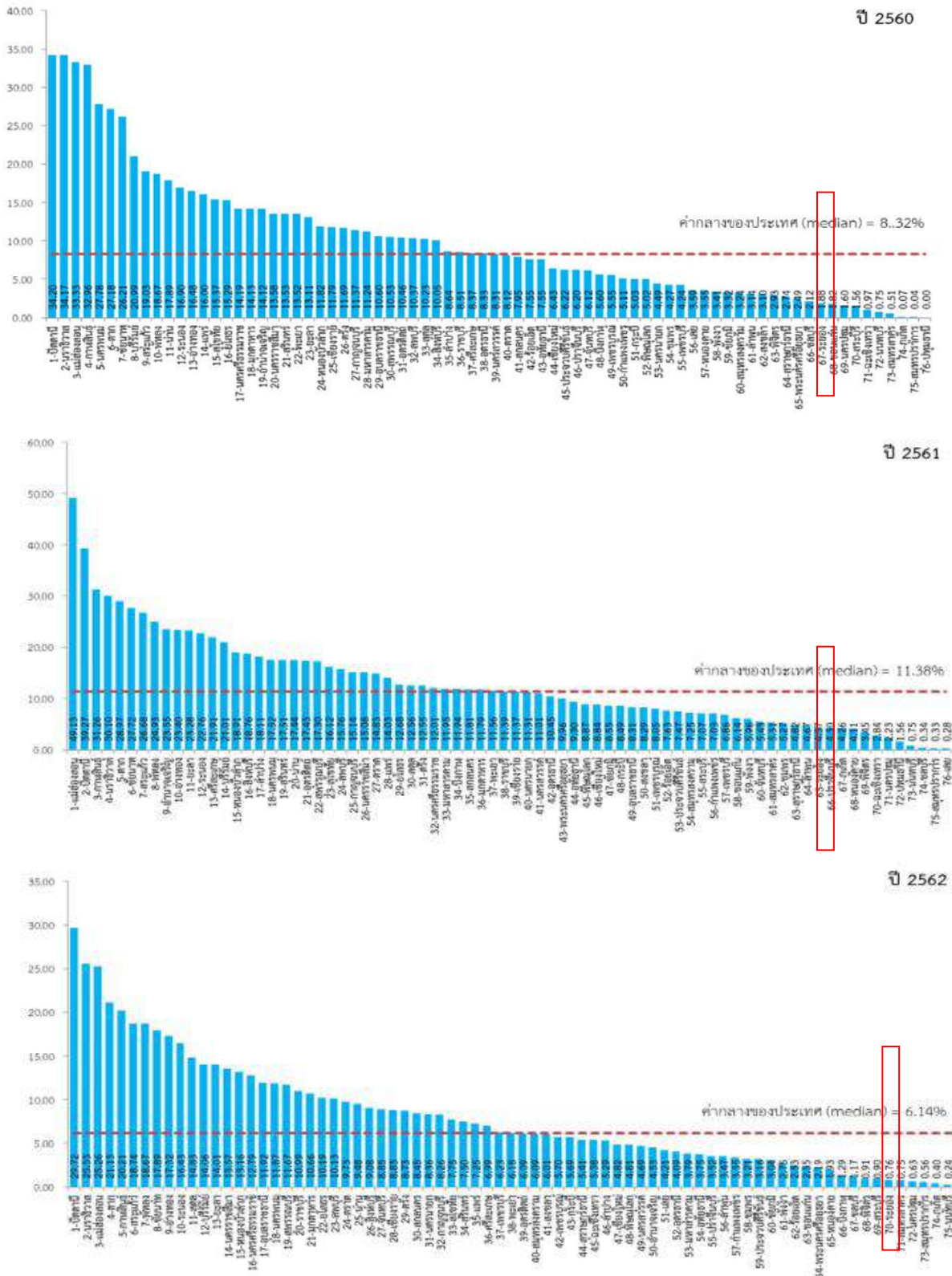
1. ปี 2560 สัดส่วนเจ้าหน้าที่ตำรวจ จำนวน 245.49 คนต่อประชากร 100,000 คน ในขณะที่ค่ากลางของประเทศเท่ากับ 276.83 คน ต่อประชากร 100,000 คน
2. ปี 2561 สัดส่วนเจ้าหน้าที่ตำรวจ จำนวน 232.54 คน ต่อประชากร 100,000 คน ในขณะที่ค่ากลางของประเทศเท่ากับ 267.95 คน ต่อประชากร 100,000 คน
3. ปี 2562 สัดส่วนเจ้าหน้าที่ตำรวจ จำนวน 235.04 คน ต่อประชากร 100,000 คน ในขณะที่ค่ากลางของประเทศเท่ากับ 268.05 คน ต่อประชากร 100,000 คน

ดังนั้น จากข้อมูลในปี 2562 อ้างอิงจากจำนวนประชากรทั้งหมด จำนวน 734,753 คน ตำรวจ 1 คน ในพื้นที่จังหวัดระยองจะรับผิดชอบประชากร จำนวน 426 คน ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ ตำรวจ 1 คน รับผิดชอบประชากร เพียงจำนวน 372 คน จำเป็นต้องเพิ่มสัดส่วนของกำลังตำรวจให้เพียงพอ

2) ด้านความยากจน

ที่ผ่านมาประเทศไทยประสบความสำเร็จในการลดความยากจนและลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ในเชิงภาพรวมของประเทศ สำหรับจังหวัดระยองสะท้อนจากสัดส่วนคนจนหรือสัดส่วนประชากรที่อยู่ใต้เส้นความยากจน พบว่าเป็นในลักษณะรอยกระจุกในเรื่องรายได้

รูปที่ 21 กราฟแสดงประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนของจังหวัดระยอง ปี 2560-2562



ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พิจารณาจากตัวชี้วัดซึ่งเป็นเครื่องมือบ่งชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดเชิงเปรียบเทียบ พบว่าในปี 2560 - 2563 ประชากรจังหวัดระยองมีสัดส่วนคนยากจนที่อยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจน ดังนี้

1. ปี 2560 มีประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนร้อยละ 1.88 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 8.32
2. ปี 2561 มีประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนร้อยละ 4.37 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 11.3
3. ปี 2562 มีประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนร้อยละ 0.76 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 6.14

จากข้อมูลข้างต้น จำนวนประชากรอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนของจังหวัดระยองลดลงตามลำดับ จากข้อมูลในปี 2562 อ้างอิงจากจำนวนประชากรทั้งหมด จำนวน 734,753 คน พบว่าจำนวนประชากรของจังหวัดระยองอยู่ภายใต้เส้นแบ่งความยากจนคิดเป็นร้อยละ 0.76 หรือจำนวนประมาณ 5,585 คน ซึ่งถือเป็นจำนวนไม่มากนัก

3) ด้านสังคมทั่วไป

สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง ได้วิเคราะห์และจัดลำดับความรุนแรงของสถานการณ์ทางสังคมจังหวัดระยอง ในปี 2564 สรุปได้ดังนี้

1. จากจำนวนประชากรรวม 741,524 คน มีประชากรเด็ก (0 - 17 ปี) 172,580 คน (ร้อยละ 23.27) ประชากรวัยแรงงาน(18 - 59 ปี) 468,026 คน(ร้อยละ 63.12) และวัยผู้สูงอายุ(60 ปีขึ้นไป) 100,827 คน(ร้อยละ 13.61) จากสถิติดังกล่าวจังหวัดระยองเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ (มีผู้สูงอายุมากกว่าร้อยละ 10) แต่ยังไม่เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (มีผู้สูงอายุมากกว่าร้อยละ 20) คนพิการที่มีบัตรประจำตัวคนพิการ จำนวน 13,903 คน
2. ประชาชนจังหวัดระยองเสียชีวิตด้วยโรคมะเร็งมากที่สุด 724 คน รองลงมาเสียชีวิตด้วยโรคปอดบวม 331 คน และ ลำดับที่สาม ตายด้วยโรคหลอดเลือดในสมอง 305 คน
3. ด้านที่อยู่อาศัย ชุมชนผู้มีรายได้น้อย 12 ชุมชน 9,310 ครัวเรือน จำนวนประชากร 16,030 คน แบ่งเป็นชุมชนเมือง 6 ชุมชน 7,115 ครัวเรือน จำนวนประชากร 10,350 คน และเป็นชุมชนชานเมือง 6 ชุมชน 2,195 ครัวเรือน จำนวนประชากร 5,680 คน
4. รายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือนจังหวัดระยอง มากที่สุดในปี พ.ศ.2558 จำนวน 30,314.80 บาท รองลงมาในปี พ.ศ.2560 จำนวน 27,797.79 บาท และน้อยที่สุดในปี พ.ศ.2562 จำนวน 24,299.10 บาท ซึ่งจะเห็นว่าแนวโน้มลดลงทุกปี
5. หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ.2558 - 2562 พบว่าหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2558 – 2562 จังหวัดระยองลดลงทุกปี ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2562 จังหวัดระยองมีหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำนวน 42,507.35 บาท/ครัวเรือน เป็นหนี้สินเพื่อใช้จ่ายในครัวเรือนมาก

ที่สุดเฉลี่ย 23,211.35 บาท/ครัวเรือน รองลงมาเป็นหนี้สินเพื่อใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและที่ดินเฉลี่ย 17,603.30 บาท/ครัวเรือน และที่น้อยที่สุดคือหนี้สินเพื่อใช้ทำการเกษตรเฉลี่ย 410.94 บาท/ครัวเรือน

6. ด้านภาคีเครือข่ายปี 2564 ของจังหวัดระยอง พบว่าจังหวัดระยองมีเครือข่ายอาสาสมัครพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์(อพม.) จำนวน 1,620 คน คลังปัญญาผู้สูงอายุ จำนวน 381 สภาเด็กและเยาวชน จำนวน 76 แห่ง ศูนย์พัฒนาครอบครัวในชุมชน (ศพค.) จำนวน 67 ศูนย์ องค์กรสาธารณประโยชน์ ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมการจัดสวัสดิการสังคม จำนวน 53 องค์กร องค์กรสวัสดิการชุมชน ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมการจัดสวัสดิการสังคม จำนวน 46 องค์กร ศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิต และส่งเสริมอาชีพของผู้สูงอายุ (ศพอส.) จำนวน 15 ศูนย์ ศูนย์บริการคนพิการทั่วไป จำนวน 14 ศูนย์ กองทุนส่งเสริมการจัดสวัสดิการสังคม จำนวน 6 กองทุน และสภาองค์กรคนพิการ 1 แห่ง

7. สถานการณ์การกลุ่มเด็กและเยาวชน พบว่าจังหวัดระยองมีประชากรเด็กจำนวน 172,580 คน มีปัญหาเด็กอยู่ในครอบครัวยากจนมากที่สุด จำนวน 12,931 คน รองลงมาเป็นเด็กที่อยู่ในครอบครัวเลี้ยงเดี่ยว จำนวน 1,001 คน จังหวัดระยองมีเยาวชน จำนวน 77,905 คน มีปัญหาเยาวชนที่ถูกทารุณกรรมทางร่างกาย จิตใจ และทางเพศ จำนวน 23 คน

8. สถานการณ์กลุ่มสตรี มีทั้งหมด 197,783 คน พบปัญหาสตรีที่ถูกเลิกจ้าง/ตกงาน จำนวน 8,888 คน แม่เลี้ยงเดี่ยวฐานะยากจนที่ต้องเลี้ยงดูบุตรเพียงลำพัง จำนวน 767 คน และ สตรีที่ถูกละเมิดทางเพศ ถูกทำร้ายร่างกาย จิตใจ จำนวน 121 คน

9. สถานการณ์กลุ่มครอบครัว จากจำนวนครัวเรือนจังหวัดระยองทั้งหมด 152,749 ครัวเรือน มีปัญหาครอบครัวหย่าร้าง จำนวน 3,452 ครัวเรือน ครอบครัวยากจน จำนวน 1,476 ครัวเรือน และ ครอบครัวที่มีคนในครอบครัวระทำความรุนแรงต่อกัน จำนวน 237 ครัวเรือน

10. สถานการณ์ผู้สูงอายุ จากผู้สูงอายุจังหวัดระยองทั้งหมด 100,827 คน มีผู้สูงอายุที่ได้รับเบี้ยยังชีพ 85,668 คน ไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ 11,426 คน ผู้สูงอายุช่วยเหลือตัวเองไม่ได้/ติดบ้าน/ติดเตียง 2,547 คน ผู้สูงอายุที่รับภาระดูแลบุคคลในครอบครัว 13 คน ผู้สูงอายุที่ต้องดำรงชีพด้วยการเร่ร่อนขอทาน 1 คน และผู้สูงอายุที่ถูกกระทำความรุนแรงทางร่างกายหรือจิตใจ 1 คน

11. สถานการณ์คนพิการ มีคนพิการทั้งหมด จำนวน 13,903 คน มีสาเหตุความพิการมาจากโรคอื่น ๆ มากที่สุด จำนวน 6,728 คน รองลงามีสาเหตุมาจากโรคติดเชื้อ จำนวน 3,153 คน และมีสาเหตุมาจากพันธุกรรมน้อยที่สุด จำนวน 123 คน มีบัตรประจำตัวคนพิการ จำนวน 13,903 คน ได้รับเบี้ย ยังชีพ จำนวน 13,903 คน ไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ จำนวน 339 คน คนพิการที่อยู่คนเดียวตามลำพัง/ไม่มีผู้ดูแล/ ถูกทอดทิ้ง จำนวน 3 คน และ คนพิการมีความต้องการกายอุปกรณ์ 2 คน

12. สถานการณ์กลุ่มผู้ด้อยโอกาส มีกลุ่มผู้ด้อยโอกาสที่เป็นผู้ติดยาเสพติดมากที่สุด จำนวน 984 คน รองลงมาเป็นกลุ่มผู้แสดงความสามารถ จำนวน 28 คน และเป็นกลุ่มผู้ติดเชื้อ HIV น้อยที่สุด จำนวน 4 คน

13. สถานการณ์การค้ามนุษย์จังหวัดระยอง ปี 2553 - 2563 มีจำนวนผู้เสียหายจากการค้ามนุษย์ ประเภทค้าประเวณี มากที่สุด รองลงมาคือ ประเภทขอตานและประเภทบังคับใช้แรงงาน ส่วนจำนวนผู้เสียหายจากการค้ามนุษย์ เป็นสัญชาติไทยมากที่สุด รองลงมา กัมพูชา เมียนมา ตามลำดับ

ผลการวิเคราะห์การวิเคราะห์และจัดลำดับความรุนแรงของสถานการณ์ทางสังคม จังหวัดระยอง มีดังนี้

กลุ่มเด็ก พบว่า จังหวัดระยองมีปัญหาเด็กอยู่ในครอบครัวยากจนมากที่สุด จำนวน 12,931 คิดเป็นร้อยละ 7.49 ของประชากรเด็กจังหวัดระยอง รองลงมาคือปัญหาเด็กที่อยู่ในครอบครัวเลี้ยงเดี่ยว จำนวน 1,001 คน คิดเป็นร้อยละ 0.58 ของประชากรเด็กจังหวัดระยอง และลำดับที่สาม คือปัญหาเด็กที่ตั้งครรภ์ก่อนวัยอันควรและไม่พร้อมในการเลี้ยงดู จำนวน 74 คน คิดเป็นร้อยละ 0.04 ของประชากรเด็กจังหวัดระยอง

กลุ่มเยาวชน พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาเยาวชนที่ถูกทารุณกรรมทางร่างกายจิตใจ และทางเพศ จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 0.03 ของเยาวชนจังหวัดระยอง

กลุ่มสตรี พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาสตรีที่ถูกเลิกจ้าง/ตกงาน จำนวน 8,888 คน คิดเป็นร้อยละ 4.49 ของประชากรสตรีจังหวัดระยอง รองลงมาคือแม่เลี้ยงเดี่ยวฐานะยากจนที่ต้องเลี้ยงดูบุตรเพียงลำพัง จำนวน 767 คน คิดเป็นร้อยละ 0.39 ของประชากรสตรีจังหวัดระยอง และลำดับที่สาม สตรีที่ถูกละเมิดทางเพศถูกทำร้ายร่างกาย จิตใจ จำนวน 121 คน คิดเป็นร้อยละ 0.06 ของประชากรสตรีจังหวัดระยอง

กลุ่มครอบครัว พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาครอบครัวหย่าร้างมากที่สุด จำนวน 3,452 คน คิดเป็นร้อยละ 2.26 ของจำนวนครอบครัวจังหวัดระยอง รองลงมาคือครอบครัวยากจน จำนวน 1,476 คน คิดเป็นร้อยละ 0.97 ของจำนวนครอบครัวจังหวัดระยอง และลำดับที่ 3 ครอบครัวที่มีคนในครอบครัวกระทำความรุนแรงต่อกัน จำนวน 237 คน คิดเป็นร้อยละ 0.16 ของจำนวนครอบครัว

กลุ่มผู้สูงอายุ พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาผู้สูงอายุที่ยังไม่ได้รับเบี้ยยังชีพมากที่สุด จำนวน 11,426 คน คิดเป็นร้อยละ 11.33 ของประชากรผู้สูงอายุจังหวัดระยอง รองลงมาเป็นผู้สูงอายุช่วยเหลือตัวเองไม่ได้/ติดบ้าน/ติดเตียง จำนวน 2,547 คน คิดเป็นร้อยละ 2.53 ของประชากรผู้สูงอายุจังหวัดระยอง และลำดับที่สาม ผู้สูงอายุที่รับภาระดูแลบุคคลในครอบครัว เช่น คนพิการ ผู้ป่วยเรื้อรัง บุตรหลาน และจิตเวช จำนวน 13 คน คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของประชากรผู้สูงอายุจังหวัดระยอง

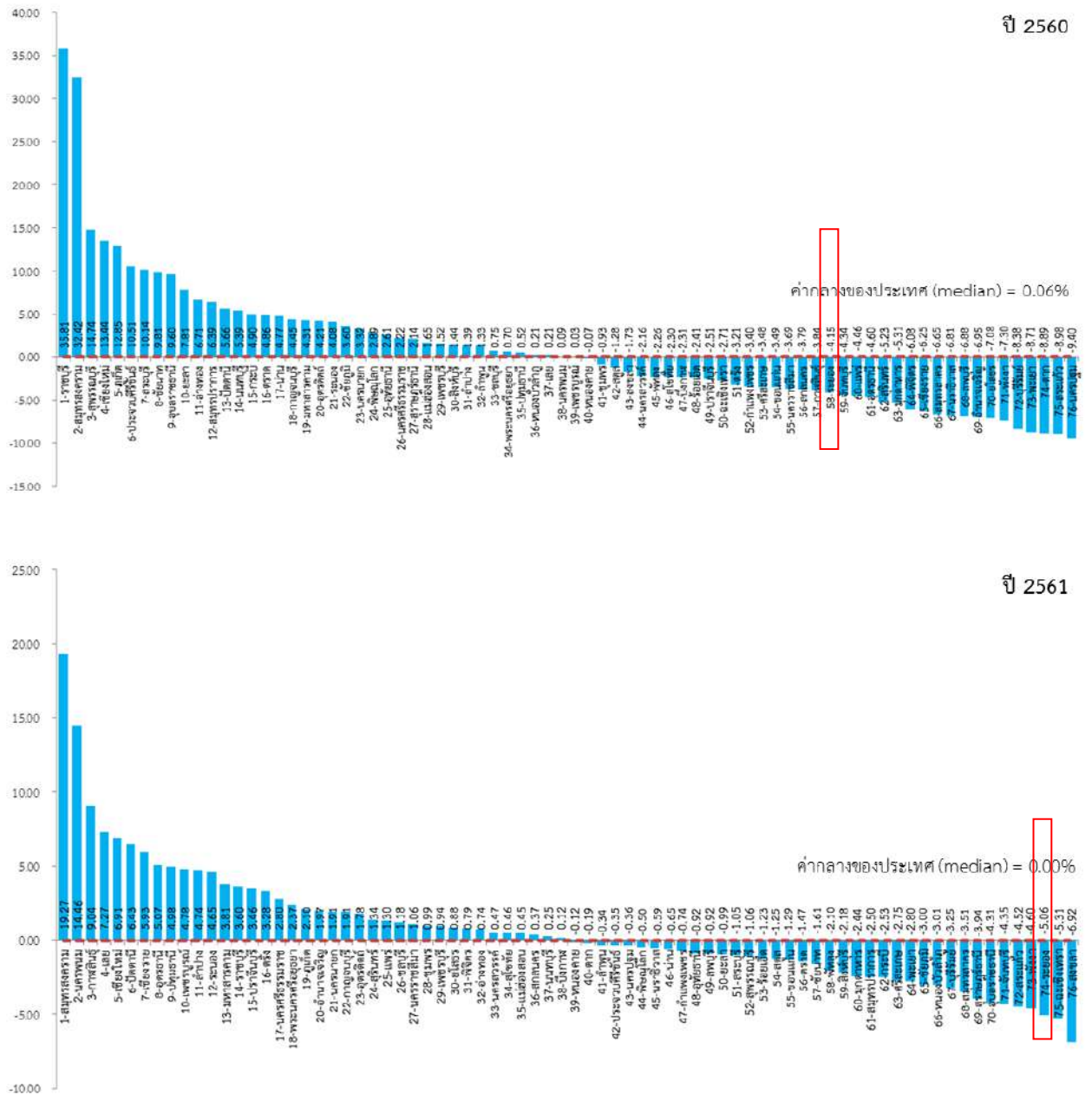
กลุ่มผู้พิการ พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาคนพิการที่ไม่ได้รับเบี้ยยังชีพมากที่สุด จำนวน 339 คน คิดเป็นร้อยละ 2.38 ของประชากรผู้พิการจังหวัดระยอง รองลงมาเป็นคนพิการที่อยู่คนเดียวตามลำพัง/ไม่มีผู้ดูแล/ถูกทอดทิ้ง จำนวน 3 คน คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของประชากรผู้พิการจังหวัดระยอง และลำดับที่สามคนพิการมีความต้องการกายอุปกรณ์ จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของประชากรผู้พิการจังหวัดระยอง

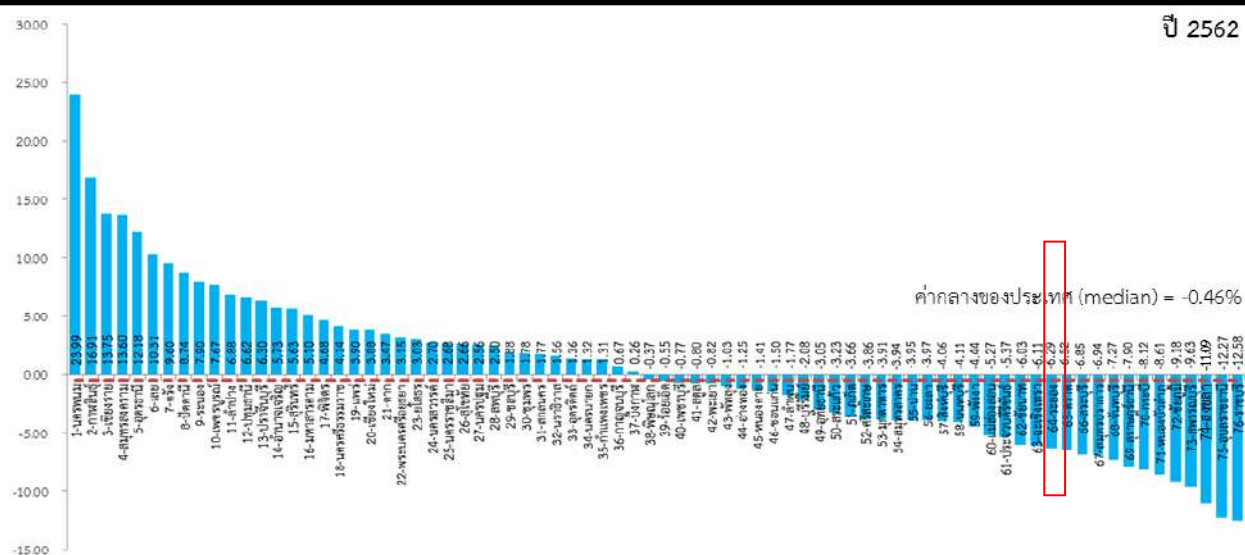
กลุ่มผู้ด้อยโอกาส พบว่าจังหวัดระยองมีปัญหาผู้ติดยาเสพติดมากที่สุด จำนวน 984 คน คิดเป็นร้อยละ 0.13 ของประชากรจังหวัดระยอง รองลงมาเป็นผู้แสดงความสามารถ จำนวน 28 คน คิดเป็น

ร้อยละ 0.004 ของประชากรจังหวัดระยอง และลำดับที่สาม มีคนไร้ที่พึ่ง จำนวน 21 คน คิดเป็นร้อยละ 0.003 ของประชากรจังหวัดระยอง

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัดระยอง จากการจัดทำตัวชี้วัดเครื่องมือบ่งชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นต้นี้

รูปที่ 22 กราฟแสดงอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในจังหวัด ปี 2560-2562





ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากแผนภาพด้านบนเป็นดังนี้

1. ปี 2560 อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน ร้อยละ -4.5 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 0.06
2. ปี 2561 อัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน ร้อยละ -5.06 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 0.00
3. ปี 2562 มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือน ร้อยละ -6.29 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ -0.46

จากข้อมูลข้างต้น พบว่าอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนในปี 2562 มีอัตราการเปลี่ยนแปลงของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนที่ลดลงสูงมาก ถึงร้อยละ -6.29

(5) ด้านความมั่นคง

จังหวัดระยองเป็นจังหวัดชายทะเล ภัยคุกคามมั่นคงส่วนใหญ่เป็น “ภัยคุกคามรูปแบบใหม่ “Non-Traditional Threat” ที่ไม่ใช่ภัยคุกคามเฉพาะมิติด้านการทหาร ได้แก่

1. ยาเสพติด อยู่ในระดับไม่รุนแรงไม่พบการผลิตในพื้นที่ มีผู้เสพ/ ผู้ติดยาเสพติดกระจายตัวอยู่ในทุกพื้นที่ของอำเภอ สถานการณ์การแพร่ระบาดของยาเสพติดสามารถควบคุมได้โดยไม่ส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตโดยปกติสุขของประชาชน แต่เนื่องจากปัญหาเสพติดมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา จำเป็นต้องมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เพื่อไม่ให้ปัญหาเสพติดขยายตัวมากขึ้น ประกอบกับสถานการณ์ยาเสพติดในปัจจุบันเริ่มปรากฏปัญหาเพิ่มมากขึ้น ยังคงมีบางพื้นที่ที่ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษและต้องเร่งรัดดำเนินการแก้ไขปัญหาพื้นที่เสี่ยงต่อการแพร่ระบาดและแหล่งมั่วสุม พื้นที่แพร่ระบาด ได้แก่ อำเภอ

เมืองระยอง อำเภอกาหลง อำเภอนิคมน้ำจืด อำเภอบางขัน และมาบตาพุด เครือข่ายกลุ่มการค้า ได้แก่ เครือข่ายกลุ่มผู้ต้องหาพันโทฯ หรือได้รับการพักการลงโทษแล้วมาจับกลุ่มรวมกันค้ายาเสพติด

ยาเสพติดที่ลักลอบเข้ามาในพื้นที่ มีทั้งที่มาจากประเทศกัมพูชา ผ่านเข้ามาทาง จังหวัดสระแก้ว โดยผ่านเข้ามาจากจังหวัดชลบุรี เข้ามาทางอำเภอบ้านฉาง อำเภอบางขัน และอำเภอนิคมน้ำจืด และเข้ามาทางชายแดนจังหวัดจันทบุรี โดยใช้เส้นทางอำเภอกาหลง อำเภอบางขัน และอำเภอเขาชะเมา กับที่เข้ามาทางภาคเหนือ โดยมีแหล่งพักยาในพื้นที่เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร และจังหวัดสมุทรปราการ โดยมีการติดต่อสั่งงานจากเครือข่ายญาติผู้ต้องขังในเรือนจำกลางระยอง เรือนจำกลางชลบุรี และเรือนจำกลางบางขวาง และจากสถานการณ์ล่าสุดมีการลักลอบขนยาเสพติดโดยเส้นทางน้ำ ทางชายฝั่งทะเล ยาเสพติดที่พบค้าแพร่ระบาด ได้แก่ ยาบ้า ยาไอซ์ กัญชา เคตามีน และยาอี โดยมีราคายาเสพติดดังนี้

ยาบ้า จำหน่ายเม็ดละ 35 – 150 บาท

ไอซ์ จำหน่ายกรัมละ 300 – 500 บาท

กัญชา จำหน่ายห่อละ 50/100/500 บาท

จากการจับกุมคดียาเสพติด พบว่ามีอาชีพรับจ้างมากที่สุด รองลงมา ได้แก่ โรงงาน เกษตร และนักเรียน ตามลำดับ

รูปแบบการค้า นักค้ารายใหญ่จะติดต่อผ่านการสั่งงานงานจากเครือข่ายญาติผู้ต้องขังในเรือนจำกลางระยอง เรือนจำกลางชลบุรี สั่งการให้ลำเลียงยาเสพติดจากพื้นที่นำเข้ามาตามแนวชายแดนด้านประเทศพม่า กัมพูชา และลาว เข้าสู่แหล่งเก็บพักในพื้นที่กรุงเทพมหานคร สมุทรปราการ ชลบุรี และฉะเชิงเทรา มีกลุ่มนักค้าสำคัญในพื้นที่เป็นผู้ติดต่อรับเข้ามาจำหน่ายในพื้นที่และให้นักค้ารายย่อยส่วนใหญ่เป็นผู้สืบทอดไปจำหน่ายต่ออีกทอด บางครั้งพบทำหน้าที่ส่งมอบยาเสพติดให้ลูกค้าตามคำสั่งของผู้ค้ารายที่ใหญ่ขึ้นไป ส่วน การชักชวนจะหลากหลายแต่ที่นิยมคือ ไม่เก็บยาเสพติดไว้กับตัว เมื่อได้รับการติดต่อสั่งซื้อจากลูกค้าจึงจะติดต่อไปหานักค้ารายใหญ่ขอรับยาจำหน่ายให้ ส่วนนักค้ารายใหญ่ จะชักชวนไว้ที่บ้านพัก หรือที่พักอาศัยเชิงพาณิชย์ต่างๆ โดยใช้โทรศัพท์แบบเติมเงินในการติดต่อกับเครือข่าย และมักเปลี่ยนหมายเลขโทรศัพท์ตลอด จะใช้การโอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร

จังหวัดระยองไม่มีพื้นที่ติดกับประเทศเพื่อนบ้านแต่มีเส้นทางผ่านจากประเทศเพื่อนบ้านเข้าสู่กรุงเทพมหานครและพื้นที่ตอนใน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นโรงงานอุตสาหกรรม และพื้นที่สวนผลไม้สวนยางพารา มีการขยายตัวของชุมชนเมืองหนาแน่นและรวดเร็ว โดยเฉพาะพื้นที่บริเวณแหล่งอุตสาหกรรม มีประชากรแฝงทั้งชาวไทย และต่างด้าว เข้ามาพักอาศัยทำงานจำนวนมาก ในขณะที่งบประมาณ และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ ที่สำหรับบริการ ดูแลในพื้นที่ยังคงมีปริมาณคงเดิม ทำให้ดูแลไม่ทั่วถึง จึงทำให้เกิดปัญหาอาชญากรรม และปัญหาการแพร่ระบาดของยาเสพติดตามมา

ซึ่งยาบ้ายังคงเป็นยาเสพติดที่พบการแพร่ระบาดมากที่สุด รองลงมา คือ ไอซ์ กัญชา เคตามีน ยาอี โดยตั้งแต่ ปี ๒๕๖๐ เป็นต้นมาพบว่า การแพร่ระบาดของไอซ์ ได้ขยายตัวแพร่ระบาดจากเดิมอยู่ในกลุ่มคนทำงานที่มีรายได้สูง ลงไปสู่กลุ่มแรงงานในโรงงานอุตสาหกรรม พนักงานขายบริการ รวมถึงเยาวชนเพิ่มมากขึ้น ขณะที่กัญชาจะพบแพร่ระบาดในกลุ่มผู้ใช้แรงงานระดับล่าง กรรมกร คนงานกลุ่ม

ประมงรวมไปถึง ในช่วงเวลาที่ยาบ้าหรือไอซ์ราคาแพง ผู้เสพยาบ้าบางส่วนจะหันมาเสพกัญชาทดแทนยาบ้า หรือไอซ์ที่ไม่สามารถหาซื้อได้ ขณะที่กลุ่มผู้ใช้พีซกระท่อมยังคงเป็นกลุ่มเกษตรกรที่ลักลอบปลูกไว้ในสวนเพื่อ ใช้เสพในครัวเรือนยังไม่พบมีการนำออกมาจำหน่าย

แหล่งพักและจำหน่ายยาเสพติด และพื้นที่แพร่ระบาด ส่วนใหญ่พบว่าจะใช้ห้องเช่า บ้านเช่าหรืออพาร์ทเมนท์ หรือที่พักเชิงพาณิชย์ราคาถูก ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่พักอาศัยของคณงานใน โรงงานอุตสาหกรรม เช่น ตำบลมาบตาพุด ตำบลนิคมพัฒนา ตำบลมาบข่า ตำบลมาบยางพร หรือที่พักอาศัยกลุ่มผู้ใช้แรงงาน ชุมชนแออัด เช่น ตำบลท่าประดู่ ตำบลเพ รวมถึงโรงแรมที่เปิดให้เช่าพักชั่วคราวซึ่งมี อยู่ทั่วไปในจังหวัดระยอง

2. ประชากรแฝง จากการสำรวจจำนวนประชากรแฝงโดยสำนักงานคณะกรรมการ พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติพบว่าเมื่อปี พ.ศ. 2552 จังหวัดระยองมีประชากรแฝงจำนวน 455,138 คน ผู้ประกันตนที่ไม่ได้ย้ายทะเบียนราษฎร์มีจำนวนถึง 253,414 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 23.7 ของ ประชากรแฝงทั้งจังหวัด โดยเฉพาะในพื้นที่เทศบาลเมืองมาบตาพุดมีจำนวน 106,101 คน สูงกว่าประมาณ 1 เท่าของจำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร์ คาดการณ์แนวโน้มประชากรแฝงจังหวัดระยองในระยะข้างหน้า จะมีจำนวนเพิ่มขึ้นเป็น 796,510 คนเป็นอย่างน้อยในปี 2560 โดยมีสัดส่วนประชากรแฝงที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงจะต้องมีแผนการรองรับสัดส่วนความต้องการที่เพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรปีซึ่งได้มีการการ รณรงค์ให้ย้ายทะเบียนบ้านมาที่จังหวัดระยอง ซึ่งดำเนินการมาระยะหนึ่งแล้ว ซึ่งเป็นปัญหาอย่างยิ่งต่อการ การคาดประมาณประชากรเพื่อวางแผน เช่น แผนสาธารณสุขโรค แผนการใช้ที่ดิน แผนสิ่งแวดล้อมหรือเรื่อง ขยะ น้ำเสียซึ่งพบประเด็นสำคัญ คือ

1) ประชาชนที่ย้ายเข้าไปทำงานในพื้นที่จังหวัดระยองที่เป็นคนไทยส่วนใหญ่ไม่ได้ ย้ายทะเบียนบ้านไปอยู่ในทะเบียนราษฎร์ แม้ว่าการย้ายชื่อในทะเบียนราษฎร์สามารถดำเนินการได้ โดยสะดวกและรวดเร็ว และกฎหมายกำหนดให้แจ้งย้ายที่อยู่ภายใน 15 วัน ซึ่งอาจเนื่องมาจากไม่มีสิ่งจูงใจให้ ย้ายชื่อเข้าในทะเบียนราษฎร์ตามที่อยู่จริงและบทกำหนดโทษที่ไม่รุนแรงนัก

2) การจัดการศึกษา สาธารณสุข การจัดการขยะมูลฝอย และการประปา เริ่มที่จะ เป็นปัญหาเกี่ยวกับส่วนท้องถิ่นในการบริหารจัดการ ซึ่งต้องวางแผนในการดำเนินการแก้ไขต่อไป

3) ระบบการจัดสรรภาษีและงบประมาณ โดยอาศัยฐานจำนวนประชากรตาม ทะเบียนราษฎร์อาจไม่เหมาะสมกับจังหวัดที่เป็นฐานเศรษฐกิจขนาดใหญ่ของประเทศ

4) ยังไม่มีหน่วยงานที่รับผิดชอบในเรื่องประชากรแฝงโดยตรง

3. แรงงาน

สถานการณ์แรงงานของจังหวัดระยอง ปี 2563 จากการสำรวจภาวะการทำงาน ของประชากรในจังหวัดระยอง ของสำนักงานสถิติจังหวัดจังหวัดระยอง พบว่า

จังหวัดระยองมีประชากรที่อยู่ในวัยแรงงานหรือผู้ที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป จำนวน 765,775 คน จำแนกเป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงาน จำนวน 588,618 คน ประกอบด้วยผู้มีงานทำ 582,069 คน ผู้ว่างงาน 6,180 คน และผู้รอฤดูกาล 369 คนและเป็นผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน 177,157 คน

การมีงานทำ ผู้มีงานทำในจังหวัดระยอง จำนวน 582,069 คน พบว่าทำงานในภาคเกษตรกรรม 97,826 คน(ร้อยละ 16.81) ทำงานนอกภาคเกษตร 484,243 คน(ร้อยละ 83.19) โดยทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตมากที่สุด 185,800 คน(ร้อยละ 38.37) รองลงมา ได้แก่ การขายส่ง การขายปลีก 88,034 คน (ร้อยละ 18.18) และผู้มีงานทำส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับอุดมศึกษาจำนวน 132,901 คน (ร้อยละ 22.84)

การว่างงาน จังหวัดระยองมีผู้ว่างงาน จำนวน 6,180 คน หรือมีอัตราการว่างงานร้อยละ 1.05 ของกำลังแรงงานทั้งหมด ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.2 และเพศชายมีอัตราการว่างงานสูงกว่าเพศหญิง คือ ร้อยละ 0.60 (3,554 คน) ในขณะที่เพศหญิงมีอัตราการว่างงานร้อยละ 0.45 (2,626 คน)

แรงงานนอกระบบ มีผู้ทำงานอยู่ในแรงงานนอกระบบ จำนวน 209,709 คน หรือร้อยละ 35.71 ของประชากรที่มีงานทำ โดยส่วนใหญ่จะทำงานนอกภาคเกษตร จำนวน 128,458 คน (ร้อยละ 61.26) ในภาคเกษตร จำนวน 81,251 คน (ร้อยละ 38.74) อุตสาหกรรมที่มีแรงงานนอกระบบสูงสุดคือ การขายส่ง การขายปลีก จำนวน 50,393 คน (ร้อยละ 39.23) รองลงมา คือ กิจการโรงแรมและภัตตาคาร 29,732 คน (ร้อยละ 23.15) ส่วนอาชีพที่มีการทำงานนอกระบบสูงสุด คือ ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือในด้านการเกษตรและการประมง จำนวน 76,945 คน (ร้อยละ 36.69) สำหรับด้านการศึกษาแรงงานนอกระบบส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา จำนวน 60,357 คน (ร้อยละ 28.78)

จากข้อมูลของสำนักงานจัดหางานจังหวัดระยอง พบว่า

การบริการจัดหางานในประเทศในปี 2563 นายจ้าง/สถานประกอบการได้แจ้งตำแหน่งงานว่างจำนวน 52,398 อัตรา โดยมีผู้สมัครงานจำนวน 25,551 คน และการบรรจุงานจะมีอัตราบรรจุงานต่อตำแหน่งงานว่างร้อยละ 33.20 ส่วนตำแหน่งงานว่างตามระดับการศึกษาที่ต้องการสูงสุด คือ ปวช. มีความต้องการร้อยละ 29.36 (5,106 อัตรา) รองลงมาเป็นระดับประถมศึกษาและต่ำกว่าร้อยละ 23.13 (4,023 อัตรา) และระดับมัธยมศึกษาร้อยละ 21.63 (3,763 อัตรา) ตามลำดับ

สำหรับอาชีพที่มีการบรรจุงานมากที่สุดคืออาชีพผู้ปฏิบัติงานในโรงงาน ผู้ควบคุมเครื่องจักรและผู้ปฏิบัติงานด้านการประกอบการร้อยละ 31.37 (5,457 คน) และอุตสาหกรรมที่มีตำแหน่งงานว่างมากที่สุด คือ การผลิต ร้อยละ 47.37 (24,822 อัตรา)

การใช้แรงงานต่างด้าวจำนวนคนต่างด้าวที่ได้รับใบอนุญาตทำงานคงเหลือ จำนวน 83,034 คน จำแนกเป็นกลุ่มต่างๆ ได้ดังนี้

1. คนต่างด้าวตลอดชีพ ได้แก่ คนต่างด้าวที่ได้รับใบอนุญาตให้อยู่ในราชอาณาจักร และ ทำงานตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 322 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2515 จำนวน 0 คน
2. คนต่างด้าวมาตรา 59 ประเภททั่วไป ได้แก่ คนต่างด้าว ที่มีถิ่นที่อยู่ในราชอาณาจักร หรือได้รับอนุญาตให้เข้ามาในราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราวตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง

โดยมิได้รับอนุญาตให้เข้ามาในฐานะนักท่องเที่ยวหรือผู้เดินทางผ่านและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่กำหนดในกฎกระทรวงจำนวน 4,327 คน

3. คนต่างด้าวมาตรา 59 นำเข้าตาม MOU ได้แก่ คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชาที่เข้ามาทำงานตามความตกลงระหว่างรัฐบาลไทยกับรัฐบาลประเทศต้นทาง 27,577 คน

4. คนต่างด้าว มาตรา 62 ประเภทส่งเสริมการลงทุน ได้แก่ คนต่างด้าวที่เข้ามาทำงานในราชอาณาจักรตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน (พระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. 2520) หรือกฎหมายอื่น ได้แก่ พระราชบัญญัตินิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 และพระราชบัญญัติปิโตรเลียม พ.ศ. 2514 เช่น นักลงทุน ช่างฝีมือ ผู้ชำนาญการ จำนวน 6,851 คน

5. คนต่างด้าวมาตรา 63 ประเภทชนกลุ่มน้อย ได้แก่ คนต่างด้าวที่ไม่ได้รับสัญชาติไทยตามกฎหมายว่าด้วยสัญชาติและกระทรวงมหาดไทย ได้ออกเอกสารเพื่อรอพิสูจน์สถานะยื่นขอใบอนุญาตทำงาน จำนวน 1,426 คน

6. คนต่างด้าวสัญชาติเมียนมา ลาว และกัมพูชา ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2562 จำนวน 42,853 คน

แรงงานไทยในต่างประเทศในช่วง ปี 2563 มีผู้ได้รับอนุมัติไปทำงานต่างประเทศ จำนวน 849 คน วิธีการเดินทางพบว่าไปโดยวิธีนายจ้างพาไปทำงานมากที่สุด จำนวน 455 คน (ร้อยละ 53.59) ภูมิภาคที่แรงงานไทยไปทำงานส่วนใหญ่จะกระจุกตัวในภูมิภาคเอเชีย จำนวน 614 คน (ร้อยละ 72.32) ของแรงงานไทยที่ไปทำงานต่างประเทศทั้งหมด ส่วนผู้แจ้งความประสงค์ไปทำงานต่างประเทศ จำนวน 122 คน ส่วนใหญ่เป็นผู้มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษา จำนวน 65 คน (ร้อยละ 53.28)

ข้อมูลของสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 17 ระยอง พบว่า

การพัฒนาศักยภาพแรงงาน มีการฝึกเตรียมเข้าทำงาน จำนวน 16 คน โดยกลุ่มอาชีพที่มีการฝึกเตรียมเข้าทำงานสูงสุด คือ ช่างอุตสาหกรรม จำนวน 13 คน (ร้อยละ 81.25) รองลงมา คือ ช่างเครื่องกล จำนวน 3 คน (ร้อยละ 18.75) สำหรับการฝึกยกระดับฝีมือแรงงานมีการฝึกยกระดับฝีมือแรงงาน จำนวน 1,561 คน โดยกลุ่มอาชีพที่ฝึกยกระดับฝีมือสูงสุด คือ ช่างไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ จำนวน 599 คน (ร้อยละ 38.37) รองลงมา คือ ช่างเครื่องกล จำนวน 347 คน (ร้อยละ 22.23) และช่างอุตสาหกรรม จำนวน 334 คน (ร้อยละ 21.40) มีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานทั้งสิ้น 656 คน โดยกลุ่มอาชีพที่มีการทดสอบมากที่สุด คือ ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ จำนวน 576 คน (ร้อยละ 87.80) รองลงมา คือ ช่างอุตสาหกรรม จำนวน 80 คน (ร้อยละ 12.20)

ข้อมูลของสำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง พบว่า

จากการตรวจสถานประกอบการทั้งสิ้น 300 แห่ง มีลูกจ้างผ่านการตรวจจำนวน 23,206 คน ซึ่งสถานประกอบการที่ตรวจส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการที่มีลูกจ้างต่ำกว่า 50 คน จำนวน 214 แห่ง (ร้อยละ 71.33) โดยสถานประกอบการส่วนใหญ่ร้อยละ 66 ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย

- สถานประกอบการที่ปฏิบัติไม่ถูกต้องตามกฎหมายมีร้อยละ 34 และสถานประกอบการ ขนาด 10-49 คน มีสัดส่วนการไม่ปฏิบัติตามกฎหมายมากที่สุด คือ ร้อยละ 60.78 โดยเรื่องที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมายมากที่สุด คือ สิทธิการลา มีร้อยละ 38.24 รองลงมาคือ เรื่องข้อบังคับประเภทอุตสาหกรรมที่ปฏิบัติไม่ถูกต้องตามกฎหมายมากที่สุด อุตสาหกรรมการผลิต ร้อยละ 60.27 รองลงมาคือ การก่อสร้าง การขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ฯ ร้อยละ 25.49 และ ร้อยละ 15.69 ตามลำดับ

การตรวจความปลอดภัยในการทำงาน มีการตรวจความปลอดภัยในสถานประกอบการ ทั้งสิ้น 340 แห่ง ลูกจ้างที่ผ่านการตรวจ จำนวน 92,615 คน พบว่ามีสถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายความปลอดภัย จำนวน 261 แห่ง (ร้อยละ 76.76) ปฏิบัติไม่ถูกต้อง จำนวน 79 แห่ง (ร้อยละ 23.24) โดยประเภทอุตสาหกรรมที่มีอัตราการปฏิบัติไม่ถูกต้องมากที่สุด ได้แก่ การผลิต (ร้อยละ 62.94) รองลงมาคือ การก่อสร้าง และการขายส่ง การขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ฯ ร้อยละ 20.29 และ ร้อยละ 6.18 ตามลำดับ

การเกิดข้อเรียกร้อง/ข้อพิพาทแรงงานและข้อขัดแย้งภายในจังหวัดระยอง ในปี 2563 มีการแจ้งข้อเรียกร้อง 105 แห่ง 117 ครั้ง ลูกจ้างที่เกี่ยวข้อง 83,345 คน เป็นกิจการเอกชนทั้งหมด ส่วนหน่วยงานในกำกับดูแลของรัฐในปี พบว่าไม่มีการแจ้งข้อเรียกร้องใดๆ และข้อเรียกร้องสามารถยุติได้ โดยระบบทวิภาคีโดยตกลงกันได้ 80 แห่ง ลูกจ้างที่เกี่ยวข้อง 69,117 คน

สำหรับข้อพิพาทที่เกิดขึ้นจำนวน 13 แห่ง ลูกจ้างที่เกี่ยวข้อง 5,925 คน โดยพนักงานประνομข้อพิพาทแรงงานสามารถไกล่เกลี่ยและระงับข้อพิพาทแรงงานจนยุติได้ทั้ง 13 แห่ง

ข้อมูลของสำนักงานประกันสังคมจังหวัดระยอง พบว่า

มีสถานประกอบการขึ้นทะเบียนประกันสังคม จำนวน 9,815 แห่ง มีผู้ประกันตนรวมทั้งสิ้น 510,482 คน เป็นผู้ประกันตนมาตรา 33 จำนวน 434,529 คน ผู้ประกันตนมาตรา 39 จำนวน 37,035 คน และผู้ประกันตนมาตรา 40 จำนวน 38,918 คน และมีสถานพยาบาลในสังกัดประกันสังคมที่เป็นโรงพยาบาลของรัฐบาล จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลระยอง โรงพยาบาลเอกชน 2 แห่ง ได้แก่ โรงพยาบาลมงกุฎระยอง และโรงพยาบาลจุฬารัตน์ระยอง

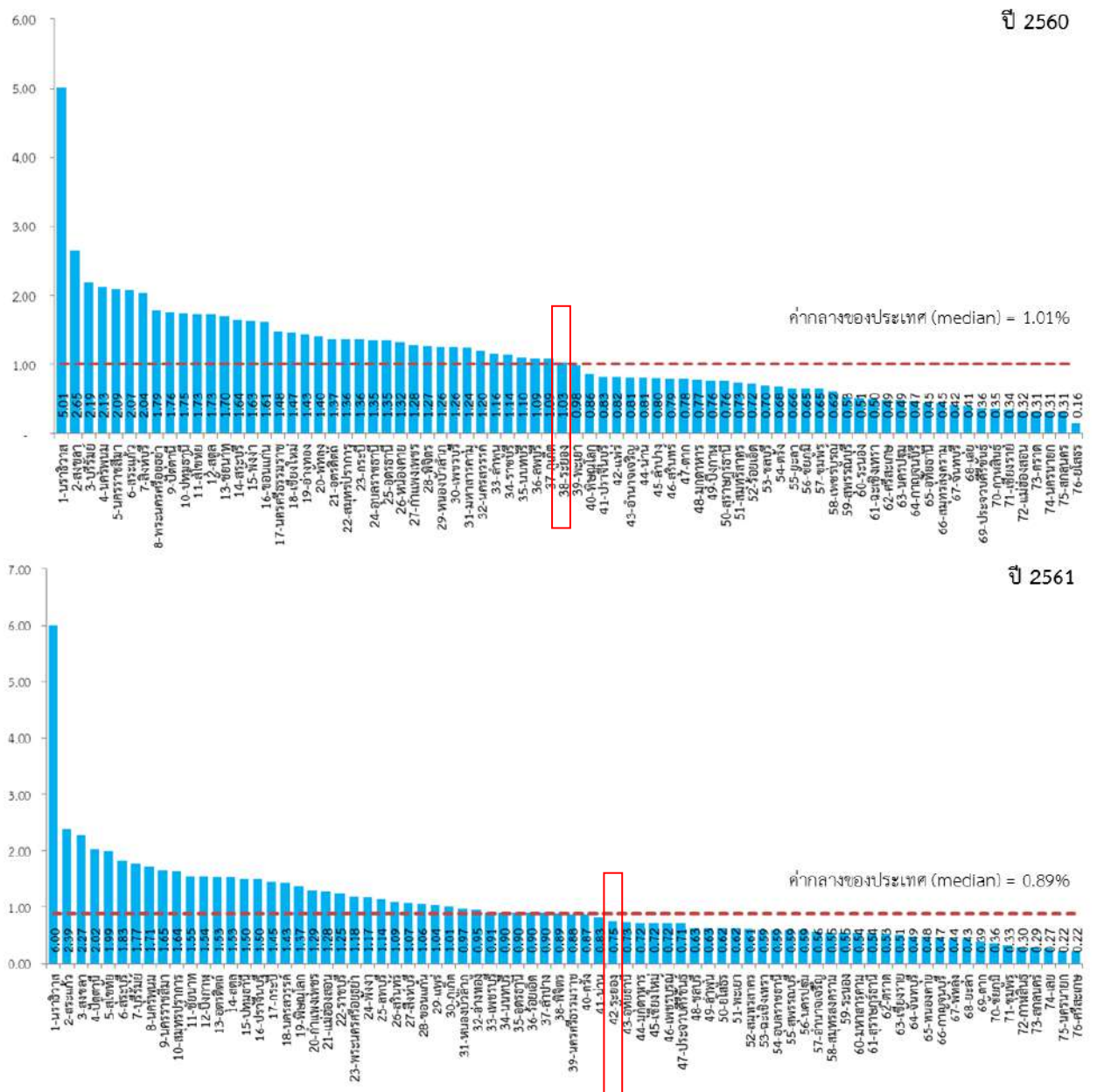
กองทุนประกันสังคม มีการจ่ายเงินกองทุน 1,973.95 ล้านบาท มีผู้ใช้บริการจำนวน 861,854 คน ประเภทประโยชน์ทดแทนที่ผู้ประกันตนใช้บริการสูงสุด ได้แก่ กรณีสงเคราะห์บุตร จำนวน 576,273 คน หรือร้อยละ 66.86 ของผู้ใช้บริการทั้งหมด สำหรับปริมาณการจ่ายเงินประโยชน์ทดแทน พบว่าการจ่ายเงินกรณีว่างงานมีการจ่ายเงินสูงสุดถึง 864.97 ล้านบาท หรือร้อยละ 43.82 ของเงินประโยชน์ทดแทนที่จ่าย

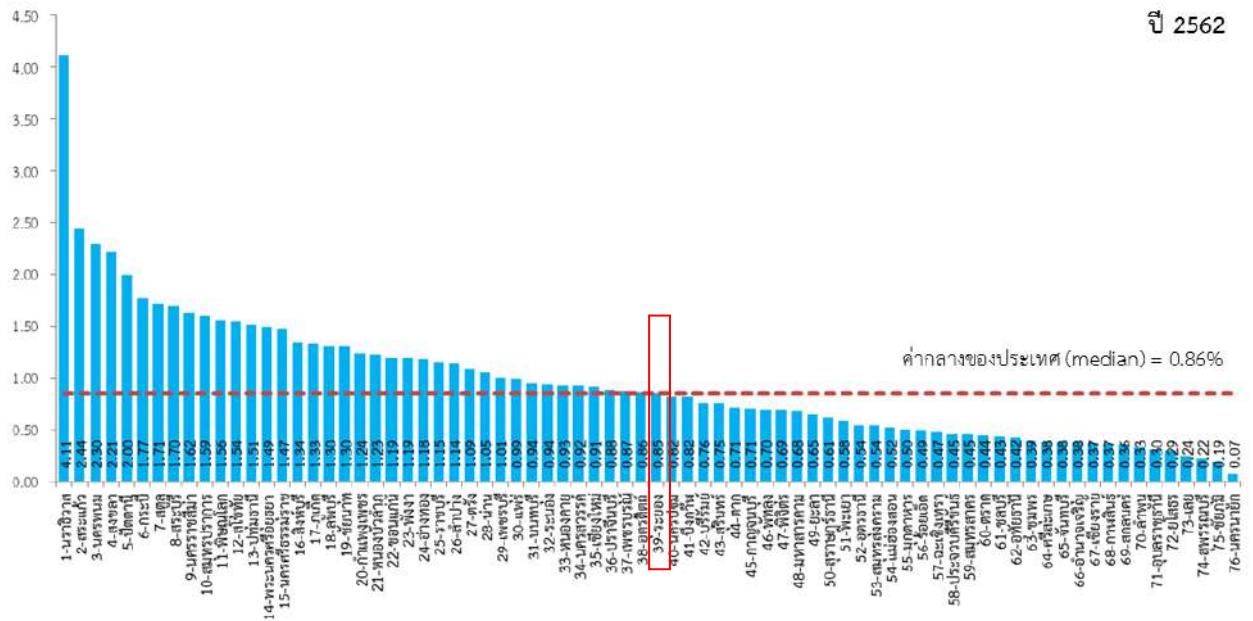
มีการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงาน จำนวน 3,382 คน โดยประเภทความร้ายแรงพบว่าส่วนใหญ่จะหยุดงานไม่เกิน 3 วัน จำนวน 2,606 คน (ร้อยละ 77.06) หยุดงานเกิน 3 วัน จำนวน 721 คน (ร้อยละ 21.32) สูญเสียอวัยวะบางส่วน 42 คน (ร้อยละ 1.24) และตาย 13 คน (ร้อยละ 0.38) ตามลำดับ

การเลิกจ้างแรงงาน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีลูกจ้างที่ถูกเลิกจ้าง จำนวน 2,164 คน โดยประเภทอุตสาหกรรมที่มีการเลิกจ้าง คือ อุตสาหกรรมประเภทอื่นๆ และเป็นสถานประกอบการขนาดเล็ก (ต่ำกว่า 10 คน) จำนวน 123 แห่ง

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากอัตราการว่างงาน (ร้อยละ) จากการจัดทำตัวชี้วัดเครื่องมืองบชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นดังนี้

รูปที่ 23 กราฟแสดงอัตราการว่างงาน (ร้อยละ) ปี 2560-2562





ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากแผนภาพด้านบนเป็นดังนี้

1. ปี 2560 อัตราการว่างงานร้อยละ 1.03 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ ร้อยละ 1.01
2. ปี 2561 อัตราการว่างงานร้อยละ 0.75 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ ร้อยละ 0.89
3. ปี 2562 อัตราการว่างงาน ร้อยละ 0.85 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ ร้อยละ 0.86

จากข้อมูลข้างต้น อัตราการว่างงานในปี 2562 ของจังหวัดระยอง คิดเป็นร้อยละ 0.85 ลดลงจาก 2 ปีก่อนหน้าเล็กน้อย ใกล้เคียงกับในภาพรวมของประเทศ

4) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

(1) ทรัพยากรธรรมชาติ

1. แร่ธาตุ

มีทรัพยากรแร่อยู่หลายชนิด แร่ที่มีปริมาณมากที่สุดคือแร่ทรายแก้ว แร่หินอุตสาหกรรม ชนิดหินแกรนิตเพื่อการก่อสร้าง แร่หินประดับชนิดหินแกรนิต แร่หินประดับชนิดหินไนส์ แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินไนส์เพื่อการก่อสร้าง แร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อการก่อสร้าง แร่อุตสาหกรรมและแร่เศรษฐกิจอื่นๆที่สำรวจพบได้แก่ แร่ดินขาว แร่เฟลด์สปาร์ แร่เวอร์ทซ์ แร่ทองคำ นอกจากนี้ยังพบว่ายังมีกลุ่มแร่ที่หายากสะสมตัวอยู่ตามชายฝั่งและในทะเล ได้แก่ แร่ดีบุก แร่โรมาไซด์ แร่เซอร์คอน แร่ซีโนไทม์ แร่ลูโคซีน แร่ซิลิเกต แร่รูไทล์ แร่โคชลิบไมท์และแร่แทนทาไลต์

ชนิดและผลผลิตแร่ที่สำคัญของจังหวัดระยอง

1) แร่ทรายแก้ว ส่วนใหญ่อยู่ในท้องที่ตำบลชากพง ตำบลบ้านกร่ำ อำเภอแกลง และตำบลเพ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมทรายแก้ว กระจก ขวด สารเคมี ตัวเร่งปฏิกิริยาในการถลุงโลหะ เซรามิก

2) แร่อุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่อการก่อสร้าง มีประมาณ 200 ไร่ ที่ตำบลกองดิน อำเภอแกลงและตำบลห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา ผลิตแร่เพื่อใช้ในการก่อสร้างทั่วไป

3) แร่หินอุตสาหกรรมชนิดแกรนิตเพื่อการก่อสร้าง มีการผลิตในท้องที่ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง แร่ที่ผลิตได้นอกจากใช้ในการก่อสร้างทั่วไปแล้ว ยังใช้ในโครงการขนาดใหญ่ เช่น ถมทะเลเพื่อก่อสร้างท่าเทียบเรือ เนื่องจากมีคุณสมบัติคงทนจากการผุกร่อนจากน้ำทะเลได้เป็นอย่างดี

นอกจากนี้ ยังมีก๊าซธรรมชาติจากอ่าวไทย ส่งมายังโรงแยกก๊าซธรรมชาติของกรมปิโตรเลียมแห่งประเทศไทยที่จังหวัดระยอง นับเป็นจุดเริ่มต้นของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่ยิ่งใหญ่ของประเทศ

ตารางที่ 28 แสดงจำนวนเหมืองแร่ จำนวนคนงานและปริมาณแร่ที่ผลิตได้จำแนกตามชนิดแร่

ปี 2557- 2561

ปี	2557	2558	2559	2560	2561
จำนวนเหมืองแร่ (แห่ง)	10	9	12	20	22
จำนวนคนงาน (คน)	45	40	115	200	431
ปริมาณแร่ที่ผลิตได้ (เมตริกตัน)					
แร่ทรายแก้ว	351,412	981,658	1,436,253	824,185	753,829
แร่ดินขาว (ดินเหนียวสี)	9,138	-	-	-	-
แร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง	757,823	820,095	1,134,195	1,358,075	1,926,640
แร่หินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง	2,134,404	2,035,173	238,318,615	1,189,206	1,299,168
ปริมาณแร่ที่ผลิตได้ (เมตริกตัน)	3,252,777	3,836,926	240,889,063	3,371,466	3,979,637

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ธันวาคม 2561

การผลิตแร่ที่สำคัญ (แร่ทรายแก้ว แร่หินปูน แร่หินแกรนิต แร่ดินเหนียวสีขาว) ปี 2557- 2561 พบว่ามีการผลิตสัดส่วนที่เพิ่มขึ้น หินแกรนิตเพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้างมีปริมาณการผลิตมากกว่าส่วนแร่ทรายแก้วมีปริมาณการผลิตลดลงในปี 2561

(2) ป่าไม้

มีเนื้อที่ป่า 182,276 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 7.96 ของพื้นที่จังหวัด พื้นที่ตาม พ.ร.ฎ. กำหนดเขตอุทยานแห่งชาติ โดยแยกเป็นป่าสงวนแห่งชาติ 8 แห่ง เนื้อที่ 821.99 ตารางกิโลเมตร หรือ 513,743 ไร่ อุทยานแห่งชาติ 2 แห่ง คืออุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด พื้นที่ 81,875 ไร่และอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง พื้นที่ 42,400 ไร่ รวมทั้งสิ้นจำนวน 198.84 ตารางกิโลเมตรหรือ 124,275 ไร่ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า 1 แห่ง คือ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน พื้นที่ 32,875 ไร่ และสวนรุกขชาติ

2 แห่งคือสวนรุกขชาติเพและสวนรุกขชาติหนองสนม ป่าส่วนใหญ่เป็นป่าดิบแล้ง นอกจากนี้ยังมีป่าชายเลน ป่าเบญจพรรณและป่าละเมาะ

การวิเคราะห์ข้อมูลเนื้อที่ป่าไม้ของกรมป่าไม้ พบว่าเนื้อที่ป่าไม้ที่ลดลงในอัตราที่ลดลง เนื่องจากเนื้อที่ป่าที่เหลืออยู่ในเขตอนุรักษ์และภูเขาสูงชันไม่เหมาะกับการทำเกษตรรวมทั้งการปฏิบัติงานป้องกันรักษาป่าอย่างเข้มแข็งของเจ้าหน้าที่ สภาพปัญหาป่าไม้บางส่วนไม่ได้ประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติ เนื่องจากอยู่ในเขตนิคมสร้างตนเองสหกรณ์นิคมและพื้นที่เขาเล็กๆน้อยๆ ประกอบกับปัจจุบันกฎหมายป่าชุมชนที่มุ่งเน้นให้ประชาชนร่วมจัดการป่าไม้ยังไม่ได้บังคับใช้ เพราะอยู่ระหว่างการพิจารณาหากกฎหมายฉบับนี้บังคับใช้ได้ คาดว่าจังหวัดระยองจะมีเนื้อที่ป่าเพิ่มขึ้นเนื่องจากความร่วมมือของประชาชนในการป้องกันรักษาป่าและการฟื้นฟูป่า

ตารางที่ 29 แสดงรายละเอียดพื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมายในท้องที่จังหวัดระยอง

ลำดับที่	ชื่อ	พื้นที่ (ไร่)
1	อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด	81,875
2	อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง	42,400
3	เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน	32,875
	รวม	157,150

หมายเหตุ พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมายในลำดับที่ 2. และ 3. ทับซ้อนอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ

กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ได้สำรวจสถานภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติและนอกเขตป่าสงวนแห่งชาติ พบว่าจังหวัดระยอง มีพื้นที่ป่าชายเลนทั้งหมด 31,749.02 ไร่ มีพื้นที่ป่าชายเลนในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ทั้งหมด 9,898.80 ไร่ การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าชายเลนในจังหวัดระยอง เกิดจากการใช้ประโยชน์ 11,283.57 ไร่

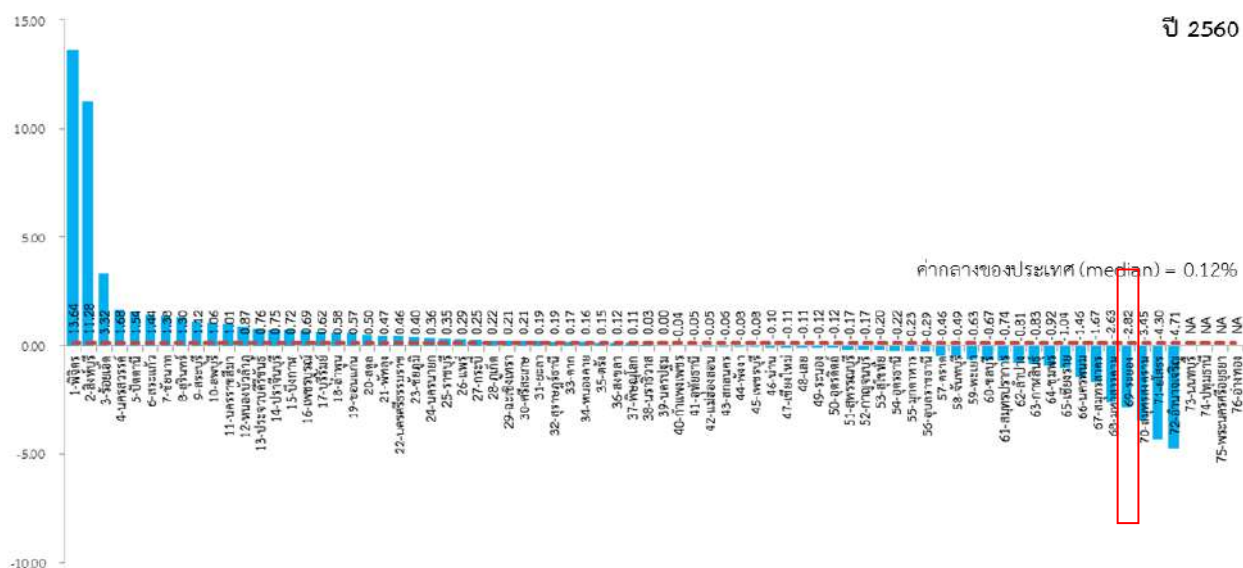
ตารางที่ 30 พื้นที่ที่มีสภาพเป็นป่าชายเลนในจังหวัดระยอง

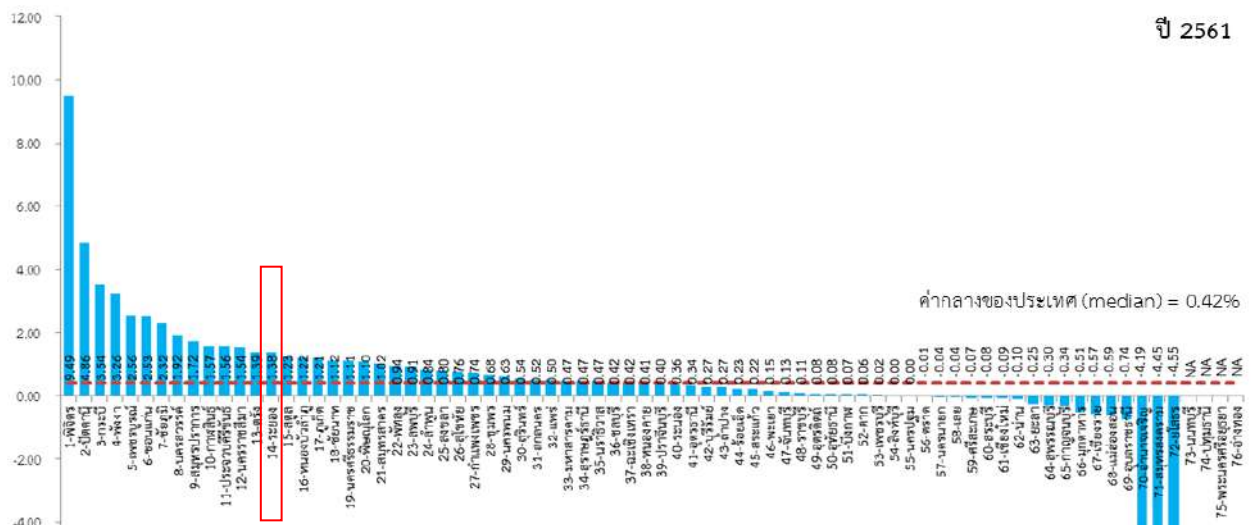
อำเภอและตำบล	พื้นที่
อำเภอเมือง	507.80
ตำบลแกลง	-
ตำบลเชิงเนิน	31.73
ตำบลท่าประดู่	252.28
ตำบลเนินพระ	223.79
อำเภอแกลง	10,775.77
ตำบลกร่ำ	560.32
ตำบลกองดิน	1,062.92
ตำบลคลองปูน	1,489.32
ตำบลชากพง	131.77
ตำบลทางเกวียน	1,599.64
ตำบลทุ่งควายกิน	1,673.88
ตำบลเนินส้อ	1,806.72
ตำบลบ้านนา	76.61
ตำบลปากน้ำประแสร์	1,084.27
ตำบลพังราด	1,039.59
ตำบลวังหว้า	250.74
รวมพื้นที่ที่มีสภาพเป็นป่าชายเลนทั้งจังหวัด	11,283.57

ที่มา : กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งปี 2555

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากอัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด จากการจัดทำตัวชี้วัดเครื่องมือบ่งชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พบว่าลดลงอย่างต่อเนื่องในระยะ 3 ปีหลัง

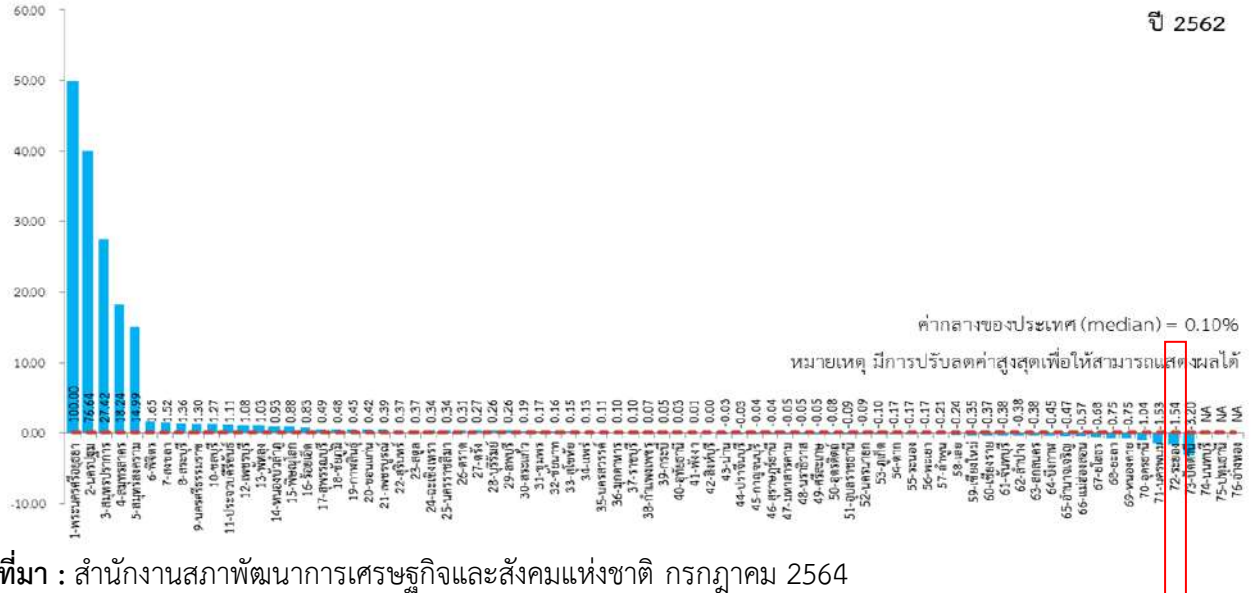
รูปที่ 24 กราฟแสดงอัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัด(ร้อยละ) ปี 2560-2562





ปี 2561

ค่ากลางของประเทศ (median) = 0.42%



ปี 2562

ค่ากลางของประเทศ (median) = 0.10%

หมายเหตุ มีการปรับลดค่าสูงสุดเพื่อให้สามารถแสดงผลลัพธ์ได้

ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากแผนภาพด้านบนเป็นดังนี้

1. ปี 2560 อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดร้อยลະ -2.82 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 0.12
2. ปี 2561 อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดร้อยลະ 1.83 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 0.42
3. ปี 2562 อัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดร้อยลະ -1.54 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 0.10

จากข้อมูลข้างต้น พบว่าอัตราการเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ป่าไม้ในจังหวัดในปี 2562 มีอัตราการเปลี่ยนแปลงลดลงถึงร้อยละ 1.54

(3) แหล่งน้ำและการชลประทาน

1) แม่น้ำ มีแม่น้ำที่สำคัญ 3 สาย ได้แก่

- แม่น้ำระยองหรือคลองใหญ่ความยาวประมาณ 50 กิโลเมตร มีต้นน้ำเกิดจากเทือกเขา กองซองและเขาพนมศาสตร์ ซึ่งไหลมาตามคลองต่างๆ แล้วมารวมกันเรียกว่าคลองใหญ่และไหลลงสู่ทะเลที่ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

- แม่น้ำประแสร์ มีต้นกำเนิดจากเขาใหญ่ เขาอ่างฤๅไน เขาหินโรง เขาอ่างกระเด็น ไหลมาตามห้วยและคลองต่างๆ หลายสาย เช่น คลองประแสร์ คลองปลิง คลองบ่อทอง ห้วยหินคม คลองเจวีต คลองตากกล้วย คลองชุมแสง คลองไผ่เหนือ - ใต้ คลองตวาด คลองพังหวาย คลองจำกา คลองใช้ คลองแหวน คลองโพล้ คลองทาสีแก้วและคลองหนองพลงแล้วไหลมารวมกันเรียกว่าแม่น้ำประแสร์ มีความยาวประมาณ 120 กิโลเมตรและไหลลงสู่ทะเลที่บ้านปากน้ำ ตำบลปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

- แม่น้ำพังราด ประกอบด้วย แม่น้ำสายสั้นๆ ในเขตอำเภอแกลง จังหวัดระยอง และอำเภอนายายอาม จังหวัดจันทบุรี โดยในเขตจังหวัดจันทบุรีลำน้ำสาขาที่กำเนิดจากเขาตง และเขาทลาย ไหลมาบรรจบกัน แล้วไหลรวมลงใต้เป็นแนวเขตระหว่างจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดระยอง ลงสู่ปากน้ำพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

2) ลำคลอง จังหวัดระยองมีคลองต่างๆ ถึง 170 คลอง ซึ่งมีน้ำใช้ตลอดปีที่สำคัญ ได้แก่

- คลองดอกราย มีความยาวประมาณ 45 กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเขาซากกล้วยในเขตอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ไหลลงคลองหนองปลาไหลก่อนที่จะบรรจบกับคลองใหญ่

- คลองหนองปลาไหล มีความยาวประมาณ 42 กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาน้ำโจน เขาชมพู่และเขาเรือตกในเขตจังหวัดชลบุรี ซึ่งไหลมาตามห้วยและคลองต่างๆ เช่น คลองระวิง คลองกร่ำ คลองปลวกแดง จังหวัดระยอง ไหลมารวมกัน เรียกว่า คลองหนองปลาไหล แล้วไหลลงสู่คลองใหญ่ที่บ้านหัวทุ่ง ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย

- คลองโพล้ มีความยาวประมาณ 38 กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเขาชมนูน เขาชะเอม และเขาปลายคลองโพล้ ไหลลงสู่แม่น้ำประแสร์ที่บ้านท่ากระชาย อำเภอแกลง

- คลองทับมา มีความยาวประมาณ 12 กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาต่างๆ เช่น เขาจอมแห เขาเกตุ เขากระบอก ซึ่งไหลมาตามห้วยและคลองต่างๆ เช่น คลองซากใหญ่ คลองหนองหล้าและคลองข้างตายไหลมารวมกันเรียกว่าคลองทับมาและไหลลงสู่แม่น้ำระยองที่บ้านเกาะกลอย อำเภอเมืองระยอง

- คลองระโือก มีความยาวประมาณ 10 กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาชะเมา ซึ่งไหลมาตามคลองต่างๆ เช่น คลองเขาจุด คลองสะท้อนและคลองน้ำเป็น ไหลมารวมกันเรียกว่าคลองระโือก และไหลลงสู่คลองโพล้ที่บ้านเนินสุขสำราญ อำเภอแกลง

3) แหล่งน้ำใต้ดิน แหล่งน้ำใต้ดินมีคุณภาพปานกลางถึงคุณภาพดี ครอบคลุมพื้นที่ อำเภอมืองระยอง อำเภอแกลงและอำเภอวังจันทร์

4) การชลประทาน จังหวัดระยองมีการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อใช้สำหรับการเกษตรกรรม การอุปโภคบริโภคและการอุตสาหกรรม มีโครงการขนาดใหญ่และขนาดกลาง จำนวน 5 โครงการสามารถ เก็บกักน้ำได้ 542.65 ล้าน ลบ.ม.และมีพื้นที่ชลประทานได้รับประโยชน์ 201,700 ไร่ แบ่งเป็น 3 ประเภท หลักๆ ตามวัตถุประสงค์ ดังนี้

(1) โครงการชลประทานเพื่อการอุตสาหกรรมมีจำนวน 2 โครงการ คือ โครงการ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหลและอ่างเก็บน้ำดอกกราย

(2) โครงการชลประทานเพื่อป้องกันน้ำเค็มและอุทกภัยและเก็บกักน้ำ มีจำนวน 6 โครงการ คือ โครงการป้องกันอุทกภัยระยอง บ้านค่าย อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองระโงก และโครงการป้องกันน้ำเค็มลุ่มแม่น้ำประแสร์

(3) โครงการชลประทานเพื่อการเกษตรจังหวัดระยอง มีจำนวน 5 โครงการ คือ โครงการป้องกันอุทกภัยจังหวัดระยอง บ้านค่าย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองระโงกและโครงการ ป้องกันน้ำเค็มลุ่มแม่น้ำประแสร์

ตารางที่ 31 แสดงข้อมูลแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำรายอำเภอ

อำเภอ	2561								2562								2563							
	รวม	ประเภทแหล่งน้ำ							รวม	ประเภทแหล่งน้ำ							รวม	ประเภทแหล่งน้ำ						
		อ่างเก็บน้ำ			ฝาย คอนกรีต	ทำนบ	สระ หนอง บึง	คู คลอง		อ่างเก็บน้ำ			ฝาย คอนกรีต	ทำนบ	สระ หนอง บึง	คู คลอง		อ่างเก็บน้ำ			ฝาย คอนกรีต	ทำนบ	สระ หนอง บึง	คู คลอง
		ใหญ่	กลาง	เล็ก						ใหญ่	กลาง	เล็ก						ใหญ่	กลาง	เล็ก				
290	2	3	10	56	3	155	61	290	2	3	10	56	3	155	61	290	2	3	10	56	3	155	61	
อำเภอเมืองระยอง	32	-	-	3	4	-	12	13	32	-	-	3	4	-	12	13	32	-	-	3	4	-	12	13
อำเภอบ้านฉาง	7	-	-	1	3	-	2	1	7	-	-	1	3	-	2	1	7	-	-	1	3	-	2	1
อำเภอแกลง	72	-	1	-	13	3	42	13	72	-	1	-	13	3	42	13	72	-	1	-	13	3	42	13
อำเภอวังจันทร์	53	1	-	3	13	-	30	6	53	1	-	3	13	-	30	6	53	1	-	3	13	-	30	6
อำเภอบ้านค่าย	38	-	-	1	4	-	18	15	38	-	-	1	4	-	18	15	38	-	-	1	4	-	18	15
อำเภอปลวกแดง	22	1	2	-	7	-	8	4	22	1	2	-	7	-	8	4	22	1	2	-	7	-	8	4
อำเภอเขาชะเมา	4	-	-	2	2	-	-	-	4	-	-	2	2	-	-	-	4	-	-	2	2	-	-	-
อำเภอนิคมพัฒนา	62	-	-	-	10	-	43	9	62	-	-	-	10	-	43	9	62	-	-	-	10	-	43	9

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดระยอง พ.ศ. 2563

ตารางที่ 32 แสดงข้อมูลโครงการขนาดใหญ่ของชลประทานระยอง

ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง		ปริมาณการเก็บน้ำ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
	ตำบล	อำเภอ		
อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล	ชะหาร	ปลวกแดง	163.75	36,000
อ่างเก็บน้ำดอกกราย	แม่ น้ำคู	ปลวกแดง	71.40	1,200
อ่างเก็บน้ำคลองระโงก	ทุ่งควายกิน	แกลง	19.50	7,500
อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่	ชะหาร	ปลวกแดง	40.00	20,000
อ่างเก็บน้ำประแสร์	ชุมแสง	วังจันทร์	248.00	137,000
รวม	-	-	542.65	201,700

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดระยอง 2563

การจัดการน้ำของจังหวัดระยอง แบ่งตามสภาพทางลุ่มน้ำ 2 พื้นที่ลุ่มน้ำ ได้แก่ พื้นที่ลุ่มน้ำคลองใหญ่ (แม่น้ำระยอง) ขนาดพื้นที่รับน้ำประมาณ 1,800 ตร.กม. ประกอบด้วย อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล และอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ พื้นที่ลุ่มน้ำประแสร์ ขนาดพื้นที่รับน้ำประมาณ 1,500 ตร.กม. ประกอบด้วย อ่างเก็บน้ำประแสร์ และอ่างเก็บน้ำคลองระโงก การขยายตัวในพื้นที่เศรษฐกิจในจังหวัดระยองอย่างรวดเร็ว สภาพความต้องการใช้น้ำ ประกอบด้วย

1) **ใช้น้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค** ประเมินจากจำนวนประชากรกับอัตราการใช้น้ำของประชากรโดยทำการประเมินความต้องการในอนาคต 5 และ 10 ปี ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุปโภคบริโภค ปัจจุบัน เท่ากับ 40.42 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 45.3 และ 50.6 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 และ 10 ปี ตามลำดับ

2) **ใช้น้ำเพื่อการอุตสาหกรรม** มีผู้ใช้น้ำที่เป็นนิคมอุตสาหกรรมหลายแห่ง แนวโน้มของการเจริญเติบโตด้านอุตสาหกรรมและแผนการพัฒนานิคมอุตสาหกรรมในระยะ 10 ปี ความต้องการใช้น้ำเพื่ออุตสาหกรรมปัจจุบัน เท่ากับ 173.11 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 191.40 และ 224.02 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 และ 10 ปี ตามลำดับ

3) **ใช้น้ำเพื่อการท่องเที่ยว** ประเมินจากจำนวนผู้ท่องเที่ยวที่มาพักแรมในจังหวัดระยอง ซึ่งมีอัตราการเติบโตของนักท่องเที่ยวทุก ๆ ปี ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการท่องเที่ยวปัจจุบัน เท่ากับ 3.27 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และจะเพิ่มเป็น 4.10 และ 4.93 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ 5 และ 10 ปี ตามลำดับ

4) **ใช้น้ำเพื่อการเกษตร** ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรมฤดูฝนและฤดูแล้งทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทาน ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ปัจจุบันเท่ากับ 1,044.43 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร จะเพิ่มเป็น 1,090 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ใน 10 ปีข้างหน้า

5) **ใช้น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศน์ทำynnน้ำ** พิจารณาความต้องการน้ำเพื่อระบบนิเวศน์ ในสองลุ่มน้ำย่อย คือ ลุ่มน้ำคลองใหญ่ และลุ่มน้ำประแสร์ ความต้องการน้ำเพื่อการรักษาระบบนิเวศน์ลุ่มน้ำคลองใหญ่และประแสร์ เท่ากับ 12 และ 42 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปีตามลำดับ รวมเป็นความต้องการน้ำที่ต้องการเพื่อรักษาระบบนิเวศน์ เท่ากับ 54 ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี

สำหรับท่อส่งน้ำและระบบผันน้ำโครงการที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ได้แก่ ท่อส่งน้ำดอกกราย-มาบตาพุด ท่อส่งน้ำมาบตาพุด-สัตหีบ ท่อส่งน้ำหนองปลาไหล-หนองค้อ ท่อเชื่อมโยงอ่างฯ ประแสร์-อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ ท่อส่งน้ำหนองปลาไหล-มาบตาพุด ท่อส่งน้ำดิบในจังหวัดฉะเชิงเทรา ท่อส่งน้ำแม่่น้ำระยอง-มาบตาพุด ท่อส่งน้ำหนองปลาไหล-มาบตาพุด เส้นที่ 3 ระบบผันน้ำอ่างฯดอกกราย-อ่างฯ หนองปลาไหล และโครงการผันน้ำ จากคลองวังโตนด-อ่างฯ ประแสร์ ฯลฯ

(4) **คุณภาพอากาศ**

จังหวัดระยองประสบปัญหาเรื่องสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ซึ่งเป็นสารที่เกิดขึ้นจากกระบวนการกลั่นน้ำมัน กระบวนการแยกแก๊สและนำมาใช้เป็นเชื้อเพลิง รวมถึงการผลิตในอุตสาหกรรมอย่างกว้างขวาง อินทรีย์สารเหล่านี้หากปนเปื้อนในบรรยากาศจะมีความเสี่ยงสูงต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน เนื่องจากสารอินทรีย์ระเหยง่ายเป็นสารที่มีความเสี่ยง อันก่อให้เกิดโรคมะเร็งหากรับเข้าในร่างกายมนุษย์และสัตว์ที่เกินกว่าค่ามาตรฐาน จากการตรวจวัดโดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 (ชลบุรี) ร่วมกับกรมควบคุมมลพิษ ตรวจวัดจากสถานีเก็บตัวอย่างสารอินทรีย์ระเหยง่าย ในจังหวัดระยอง จำนวน 9 สถานี โดยแบ่งออกเป็นพื้นที่มาบตาพุดจำนวน 7 สถานี ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด วัดมาบชลุติ โรงเรียนวัดหนองแพบ สถานีเมืองใหม่มาบตาพุด ที่ทำการชุมชนบ้านพลง ศูนย์บริการสาธารณสุขบ้านตากวนและชุมชนเนินพะยอม (หมู่บ้านนพเกตุ) และเขตประกอบการอุตสาหกรรม ไออาร์พีซี จำนวน 2 สถานี ได้แก่ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองจอก และวัดปลวกเกตุ ซึ่งผลการ พบว่า มีการตรวจพบค่าที่เกินกว่าค่ามาตรฐาน 3 ชนิด คือ Benzene 1,3-Butadiene และ 1,2 - 1,1-dichloroethane ในเขตมาบตาพุด โดยเฉพาะ Benzene มีการตรวจพบค่าที่เกินกว่าค่ามาตรฐาน เกือบทุกสถานีตรวจวัด

- สารเบนซิน เกินค่ามาตรฐานค่าสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ปี เกือบทุกจุดตรวจวัด

- สาร 1,3 - บิวทาไดอิน เกินค่ามาตรฐานฯ ที่บริเวณสถานีตรวจวัดที่อยู่ใกล้กับพื้นที่อุตสาหกรรม ส่วนใหญ่มีแนวโน้มลดลงค่อนข้างชัดเจน

- สาร 1,2 - ไดคลอโรอีเทน เกินค่ามาตรฐานฯ ที่สถานีตรวจวัดที่ตั้งอยู่ใกล้กับพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม และมีจำนวนสถานีที่เกินมาตรฐานฯ เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา

กรมควบคุมมลพิษติดตามตรวจสอบสถานการณ์คุณภาพอากาศในบรรยากาศในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง โดยเฝ้าระวังและแจ้งเตือนผลการตรวจวัด VOCs ที่พบค่าสูงเกินค่าเฝ้าระวัง 24 ชั่วโมง ซึ่งหน่วยงานกำกับดูแล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการหาสาเหตุและควบคุมการระบายสารดังกล่าวจากแหล่งกำเนิดอย่างต่อเนื่อง รวมทั้งขอความร่วมมือผู้ประกอบการและท่าเรือกลุ่มที่เกี่ยวข้องกับสารเบนซิน

สาร 1,3-บิวทาไดอิน และสาร 1,2-ไดคลอโรอีเทน ต้องป้องกัน ควบคุม ลดการรั่วซึม และลดการระบาย สารอินทรีย์ระเหยง่ายจากแหล่งกำเนิด โดยให้การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยและกรมโรงงาน อุตสาหกรรม ควบคุม กำกับดูแล และติดตามตรวจสอบอย่างต่อเนื่อง และขอความร่วมมือนิคมอุตสาหกรรม มาบตาพุด เขตประกอบการอุตสาหกรรมไออาร์พีซี ส่งแผนการดำเนินกิจกรรม ที่ไม่ใช่การผลิตปกติ (Shutdown/Turnaround) ในปี 2559 ของโรงงานในพื้นที่รับผิดชอบให้กรมควบคุมมลพิษทราบล่วงหน้า เพื่อเฝ้าระวัง ติดตามตรวจสอบ โดยจะมีการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องทุก 3 เดือน ทั้งนี้ สถานการณ์สารอินทรีย์ระเหยง่ายในหลายสถานีที่ยังคงเป็นปัญหา อาจมีสาเหตุส่วนหนึ่งมาจาก แหล่งกำเนิดมลพิษบางประเภทที่ยังไม่มีมาตรฐานหรือมาตรการในการควบคุม การระบายสารอินทรีย์ระเหย ง่าย เช่น ถังกักเก็บสารเคมีและน้ำมันเชื้อเพลิง ท่าเรือที่มี การเก็บรักษา ขนถ่าย และ/หรือขนส่งน้ำมัน เชื้อเพลิงและสารเคมี และโรงกลั่นน้ำมัน

(5) ขยะมูลฝอย

จังหวัดระยองกำหนดยุทธศาสตร์การจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัด คือ “จังหวัด ระยองมีการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย อย่างถูกหลักวิชาการ และเกิดประโยชน์สูงสุด”

ศักยภาพในการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัด

จังหวัดระยองมี มีระบบการกำจัดขยะมูลฝอยถูกหลักสุขาภิบาลขององค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น 3 แห่ง ได้แก่ 1) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง พื้นที่ประมาณ 429 ไร่ ปริมาณขยะเข้า ประมาณ 250 ตัน/วันรูปแบบครบวงจร ทำปุ๋ยหมัก และนำวัสดุไปรีไซเคิล 2) เทศบาลนครระยอง พื้นที่ ประมาณ 100 ไร่ ปริมาณขยะเข้าประมาณ 105 ตัน/วันรูปแบบเทกอง 3) เทศบาลตำบลเมืองแกลง พื้นที่ ประมาณ 80 ไร่ ปริมาณขยะเข้าประมาณ 51 ตัน/วันมีการคัดแยกขยะรีไซเคิล ขยะอินทรีย์ทำปุ๋ย เลี้ยงสัตว์ และหมักแก๊สชีวภาพและระบบกำจัดขยะมูลฝอยชุมชน แต่ปัจจุบันระบบกำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลนคร ระยองและเทศบาลตำบลเมืองแกลงใกล้จะเต็มแล้ว จึงจำเป็นต้องมีการปรับปรุงฟื้นฟูและพัฒนาประสิทธิภาพ ระบบให้สามารถรองรับขยะที่เกิดขึ้นได้อย่างเพียงพอ

ทั้งนี้ พื้นที่ที่มีศักยภาพในการจัดการขยะมูลฝอยแบบรวมศูนย์ของจังหวัดระยอง ได้แก่ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีพื้นที่ 429 ไร่ ปริมาณขยะเข้าวันละประมาณ 250 ตัน/วัน และได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันกับบริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (GPSC) พัฒนาระบบโดยเพิ่มระบบแปรรูปเป็นขยะเชื้อเพลิง(RDF) เข้าระบบ โรงไฟฟ้า ขนาด 9.8 เมกกะวัตต์ ในพื้นที่ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร สามารถรองรับขยะได้ไม่น้อย กว่า 500 -600ตัน/วันเพื่อแปลงเป็นพลังงานไฟฟ้า

จังหวัดระยองได้กำหนดแนวทางการบริหารจัดการขยะมูลฝอยในอนาคต โดยจะมี ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอย จำนวน 2 แห่ง ระบบกำจัดมูลฝอย 1 แห่ง และสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย จำนวน 2 แห่ง คาดว่าจะสามารถรองรับปริมาณขยะที่เกิดขึ้นกว่า 351,094 ตัน/ปี และสามารถปรับปรุงฟื้นฟูหรือปิดระบบ กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกหลักวิชาการทั้ง 22 แห่ง ดังนี้

ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอย

1. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง รับขยะในกลุ่มพื้นที่ 5 อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองระยอง อำเภอบ้านค่าย อำเภอปลวกแดง อำเภอบ้านฉางและอำเภอนิคมพัฒนา ปริมาณ 721 ตัน/วันและขยะจากสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยชุมชน(ศูนย์อำเภอแกลง) ปริมาณ 179 ตัน/วัน รวมปริมาณขยะมูลฝอยที่เข้าระบบทั้งสิ้น 900 ตัน/วัน ผลิตกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 500 ตัน/วัน

2. ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยเทศบาลตำบลเมืองแกลง รับขยะมูลฝอยในกลุ่มพื้นที่ อำเภอแกลง จำนวน 7 แห่ง และอำเภอเขาชะเมา จำนวน 3 แห่ง ปริมาณขยะ 63 ตัน/วัน

3. ระบบกำจัดขยะมูลฝอยเกาะเสม็ด อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ รับขยะในพื้นที่เกาะเสม็ด รับขยะประมาณวันละ 7 – 10 ตัน ซึ่งปริมาณขยะส่วนใหญ่เกิดจากกิจกรรมการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวแพคเกจจิ้งและนักท่องเที่ยวพักผ่อนและนักทัศนาจร

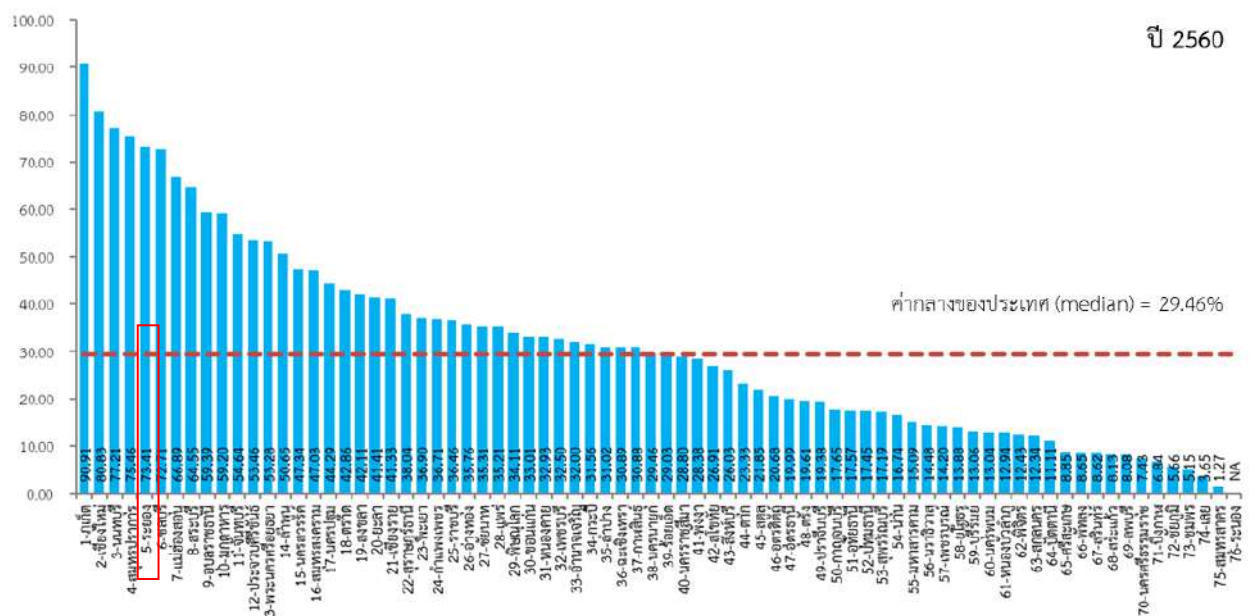
สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย

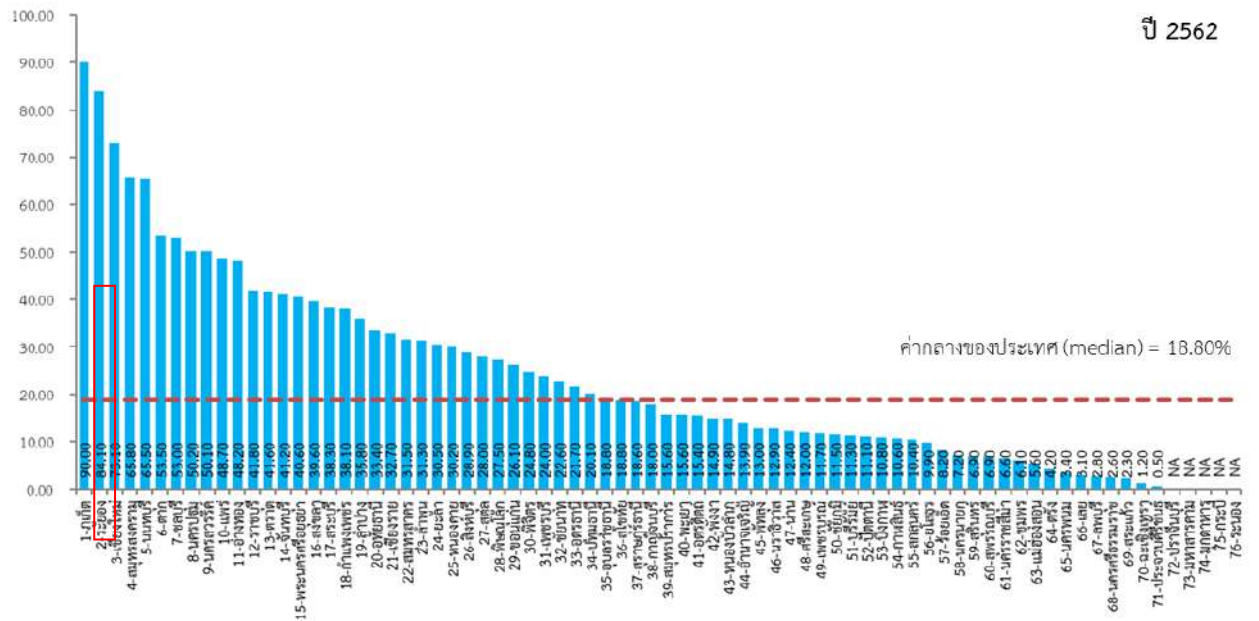
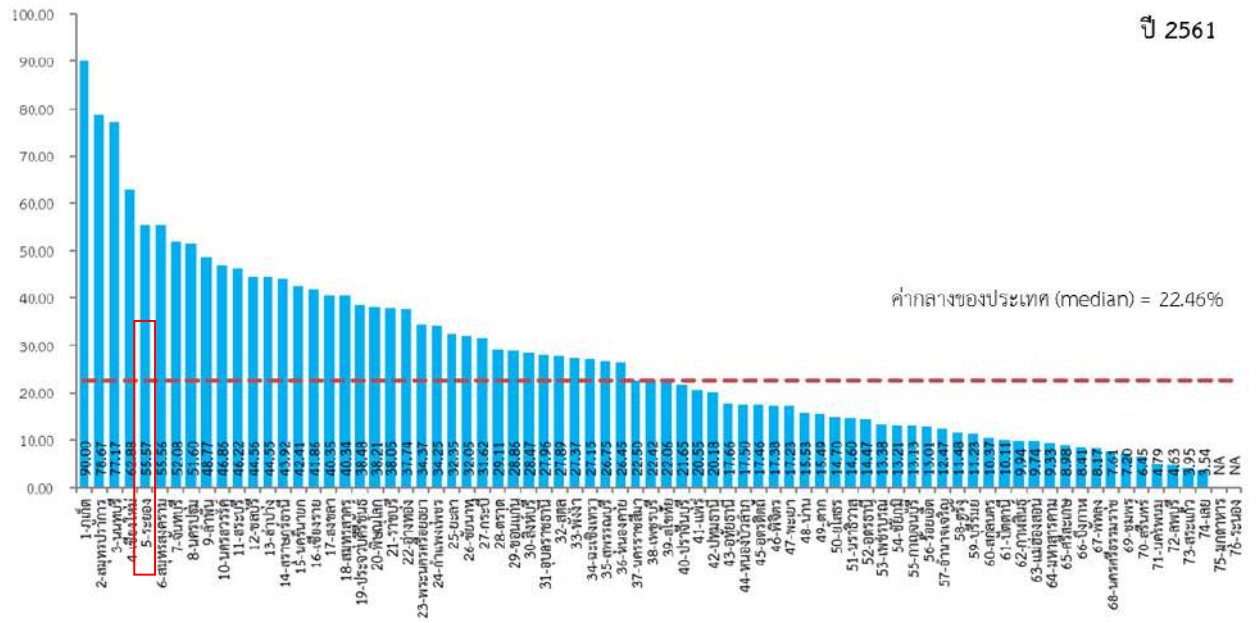
1. สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยชุมชน (ศูนย์อำเภอแกลง) ตำบลห้วยยาง ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง รับขยะในกลุ่มพื้นที่ 3 อำเภอ ได้แก่ อำเภอแกลง อำเภอเขาชะเมา และอำเภอวังจันทร์ ปริมาณขยะ 179 ตัน/วัน

2. สถานีขนถ่ายขยะมูลฝอยชุมชนเทศบาลเมืองมาบตาพุด รับขยะของเทศบาลเมืองมาบตาพุด ปริมาณขยะ 108 ตัน/วัน

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจากสัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)จากการจัดทำตัวชี้วัดเครื่องมือบ่งชี้สถานการณ์พัฒนาของจังหวัดและกลุ่มจังหวัดของสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ดังนี้

รูปที่ 25 กราฟแสดงสัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ปี 2560-2562





ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรกฎาคม 2564

จากแผนภาพด้านบนเป็นดังนี้

1. ปี 2560 สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ร้อยละ 73.41 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 29.46
2. ปี 2561 สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ร้อยละ 55.74 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 22.46
3. ปี 2562 มีสัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น ร้อยละ 84.10 ในขณะที่ค่ากลางของประเทศ คิดเป็นร้อยละ 18.80

จากข้อมูลข้างต้น พบว่าสัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในปี 2562 จังหวัดระยองมีการกำจัดที่ถูกต้องในอัตราที่สูงมาก ทั้งนี้ เนื่องจากการดำเนินการที่เห็นผลของศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจรขนาดใหญ่ และการให้ความสำคัญของจังหวัด

(6) ภัยธรรมชาติและสาธารณภัยต่างๆ

สำหรับการเกิดภัยธรรมชาติในพื้นที่จังหวัดระยองที่ผ่านมาไม่น้อยมากและมีเป็นบางพื้นที่ สำหรับสถานการณ์ภัยธรรมชาติและสาธารณภัยต่างๆ ในพื้นที่มีดังนี้

1. ภัยจากการคมนาคมและขนส่ง (อุบัติเหตุจากรถทางถนน) ถือเป็นภัยที่ทำให้เกิดการเสียชีวิตของประชาชนมากที่สุด และอยู่ในลำดับที่ 1 ของประเทศ

ตารางที่ 33 แสดงจำนวนและความเสียหายจากภัยจากอุบัติเหตุจากรถทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง ปี 2561-2563

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	463	69	371	5,817,492
2562	331	85	131	15,395,652
2563	301	68	179	17,590,352

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง ปี 2563

2. ภัยจากอุทกภัย จังหวัดระยองมีแม่น้ำระยองและลำคลองเป็นทางรวมน้ำจากแหล่งต่างๆ ในพื้นที่เพื่อไหลลงสู่ทะเล ดังนั้น เมื่อเกิดสภาวะฝนตกหนักในช่วงฤดูฝน ประกอบกับการเกิดสภาวะน้ำป่าไหลหลาก ทำให้เกิดภาวะน้ำไหลล้นตลิ่งและท่วมในพื้นที่บริเวณตลิ่งและที่ลุ่ม นอกจากนี้การใช้ที่ดินของราษฎรในพื้นที่ เช่น การถมที่ การบุกรุกป่าต้นน้ำเพื่อทำสวนยาง และการสร้างอาคารรุกล้ำ ลำน้ำเป็นอีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้ปัญหาอุทกภัยรุนแรงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณคลองทับมา

ตารางที่ 34 แสดงจำนวนและความเสียหายจากอุทกภัยในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563

ปี พ.ศ.	จำนวนที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (อำเภอ)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	58	ยกเว้น อ.บ้านฉาง	-	-	11,660,080
2562	13	ยกเว้น อ.นิคมพัฒนา และ อ. เขาชะเมา	-	-	3,379,000
2563	7	ครบทั้ง ๘ อำเภอ	-	-	11,320,000

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง ปี 2563

3. ภัยจากพายุหมุนเขตร้อน (วาตภัย) จังหวัดระยองตั้งอยู่ชายฝั่งทะเลตลอดแนว 105 กิโลเมตร เกิดพายุที่สร้างความเสียหายอยู่บ้าง แต่ไม่มากนัก ซึ่งเป็นไปตามฤดูกาล ส่วนใหญ่จะสร้างความเสียหายแก่บ้านเรือนและสวนผลไม้ของประชาชน

ตารางที่ 35 แสดงจำนวนและความเสียหายจากพายุหมุนเขตร้อนในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563

พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (อำเภอ)	จำนวนบ้านเรือนเสียหายทั้งหมด (หลัง)	จำนวนบ้านเรือนเสียหายบางส่วน (หลัง)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	31	ยกเว้น อ.นิคมพัฒนา อ.ปลวกแดง	-	140	689,105
2562	34	ยกเว้น อ.นิคมพัฒนา อ.วังจันทร์	-	52	2,830,557
2563	-	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง ปี 2563

4. ภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย จังหวัดระยองมีโรงงานอุตสาหกรรมจำนวนมาก โดยเฉพาะปิโตรเคมีและสารเคมี ซึ่งส่วนใหญ่ตั้งอยู่ในพื้นที่มาบตาพุด แต่กระนั้นก็ตามจำนวนการเกิดอุบัติเหตุและสารเคมีและวัตถุอันตรายมีจำนวนไม่มากเนื่องจากการระมัดระวังเป็นอย่างดีทั้งในการผลิตและการขนส่ง

ตารางที่ 36 แสดงจำนวนและความเสียหายจากสารเคมีและวัตถุอันตรายในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (อำเภอ)	จำนวนโรงงานที่เสียหาย (หลัง)	เสียชีวิต (คน)	บาดเจ็บ (คน)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	1	อ. เมืองระยอง	-	-	-	-
2562	-	-	-	-	-	-
2563	2	อ. เมืองระยอง	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง ปี 2563

5. ภัยจากช้างป่าทำลายพืชไร่-พืชสวน ปัญหาช้างป่ามีอยู่ในพื้นที่อำเภอแกลงและอำเภอเขาชะเมา สถานการณ์ความขัดแย้งคนกับช้างป่าในพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง เริ่มทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ ตั้งแต่ปีพ.ศ.2545 จนถึงปัจจุบัน ซึ่งสาเหตุสำคัญได้แก่ การขยายพื้นที่เพื่อทำการเกษตรทับซ้อนกับอาณาเขตของช้างป่า การเพิ่มขึ้นและการเคลื่อนย้ายถิ่นของช้างป่า แหล่งน้ำและแหล่งอาหาร สาเหตุดังกล่าวทำให้เกิดความขัดแย้งคนกับช้างป่าและชุมชนได้รับผลกระทบโดยตรงจากช้างป่าที่เข้า

มากินหรือทำลายพืชผลทางการเกษตร สร้างความหวาดกลัวแก่พี่น้องประชาชนในพื้นที่ซึ่งประกอบอาชีพ
กรีดยาง ทำสวน ทำไร่ และตัดไม้ยางพารา ทำให้เกิดปัญหาขาดแคลนแรงงานเป็นอย่างมาก

ตารางที่ 37 แสดงจำนวนและความเสียหายจากช้างป่าทำลายพืชไร่-พืชสวนในพื้นที่จังหวัดระยอง

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (อำเภอ)	จำนวนพืชไร่ได้รับความเสียหาย (ไร่)	จำนวนพืชสวนได้รับความเสียหาย (ไร่)	จำนวนนาได้รับความเสียหาย (ไร่)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	16	อ.เขาชะเมา	87	153	4	185,706
2562	4	อ.เขาชะเมา	130	345	-	422,342
2563	2	อ.เขาชะเมา และ อ.วังจันทร์	-	-	-	-

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง

6. ภัยแล้ง พื้นที่ส่วนใหญ่มีปัญหาภัยแล้งอยู่ในระดับต่ำ มีบางส่วนโดยเฉพาะพื้นที่ๆ ห่างไกลแหล่งน้ำที่เป็นพื้นที่เสี่ยงภัยแล้งระดับปานกลางถึงระดับสูง โดยสถานการณ์ด้านการขาดแคลนน้ำแยกเป็นการขาดแคลนน้ำดื่ม น้ำใช้ และน้ำเพื่อการเกษตร

ตารางที่ 38 แสดงจำนวนและความเสียหายจากภัยแล้งในพื้นที่จังหวัดระยองปี 2561-2563

ปี พ.ศ.	จำนวนครั้งที่เกิดภัย (ครั้ง)	พื้นที่ประสบภัย (อำเภอ)	พื้นที่การเกษตรเสียหาย (ไร่)	จำนวนสัตว์ที่รับผลกระทบ (ตัว)	มูลค่าความเสียหาย (บาท)
2561	1	อ.วังจันทร์ อ.ปลวกแดง อ.แกลง	3,300	-	50,000
2562	1	อ.นิคมพัฒนา	-	-	-
2563	26	อ.เมืองระยอง อ.แกลง อ. นิคมพัฒนา อ.บ้านค่าย อ.เขาชะเมา อ.ปลวกแดง	-	-	757,460

ที่มา : สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง

1.2 ประเด็นปัญหา ความต้องการเชิงพื้นที่

1) ผลการสำรวจความคิดเห็นปัญหา ความต้องการเชิงพื้นที่ของของอำเภอ

ผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนจาก 8 อำเภอ ผ่านการจัดทำแผนพัฒนาอำเภอ และคณะกรรมการบริหารงานอำเภอแบบบูรณาการ จำแนกรายอำเภอ ดังนี้

อำเภอเมืองระยอง

อำเภอเมืองระยอง เป็นแหล่งชุมชนขนาดใหญ่มีประชากรอยู่หนาแน่นมากที่สุด เป็นที่ตั้งศูนย์ปฏิบัติการ แหล่งที่ตั้งพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและเกษตรกรรม

อำเภอเมืองระยองมีเนื้อที่ประมาณ 514.547 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 321,592 ไร่ เป็นพื้นที่เขตที่ตั้งของโรงงานอุตสาหกรรม มีการอพยพโยกย้ายถิ่นฐานเข้ามาทำงานกันเป็นจำนวนมากชาวพื้นเมืองเดิมหรือชาวท้องถิ่นส่วนใหญ่อาศัยอยู่นอกเมือง

ตารางที่ 39 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอเมืองระยอง

สภาพปัญหา	ความต้องการ
1. การเคลื่อนย้ายแรงงานเป็นจำนวนมาก (ประชากรแฝง) ส่งผลกระทบต่อให้เกิดปัญหาสังคมตามมาอีกมากมาย เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหาการจราจร ความต้องการบริการด้านสาธารณสุขและการศึกษา เป็นต้น อีกทั้งการขยายตัวของสังคมเมืองอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้บริการโครงสร้างพื้นฐานไม่เพียงพอ เช่น ไฟฟ้า ประปา ถนน ไม่เพียงพอ	1. รัฐบาลต้องจัดสรรงบประมาณลงพื้นที่จังหวัดระยองให้มากขึ้น 2. รณรงค์ให้ประชาชนต่างถิ่นการย้ายทะเบียนบ้านมาจังหวัดระยอง
2. ปัญหามลพิษในพื้นที่มาบตาพุด และพื้นที่เขตประกอบการอุตสาหกรรม IRPC	1. ภาครัฐใช้กฎหมายควบคุมการประกอบการอุตสาหกรรมอย่างเข้มข้น 2. โรงงานอุตสาหกรรมต้องเน้นธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม
3. ปัญหาน้ำท่วมขังในบริเวณหมู่บ้านต่างๆ และการบุกรุกพื้นที่สาธารณะ คลองสำคัญ เช่น ทับมา	1. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บังคับใช้ผังเมืองอย่างเคร่งครัด 2. รัฐจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินโครงการต่างๆ อย่างทันท่วงที
4. ปัญหาการจราจรติดขัด ในช่วงเช้า และช่วงเย็น	1. จัดสรรเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรอย่างเพียงพอหรืออบรมอาสาจราจรเพิ่มเติม 2. ใช้กฎหมายการจราจรอย่างเคร่งครัด 3. เสริมสร้างวินัยด้านการจราจรแก่ประชาชน
5. ปัญหาราคาผลผลิต ผลไม้ตกต่ำในช่วงฤดูการ โดยเฉพาะทุเรียน มังคุด ลองกอง	1. สร้างแหล่งกระจายผลผลิต เช่น ตลาดกลาง 2. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ให้ความรู้ในการเพิ่ม

สภาพปัญหา	ความต้องการ
	คุณภาพผลไม้ และแปรรูป
6. ปัญหาการให้บริการทางด้านสาธารณสุขไม่เพียงพอ	รัฐบาลจะต้องจัดสรรงบประมาณให้บริการสาธารณสุข เช่น โรงพยาบาล โดยนำจำนวนประชากรแฝงมาคำนวณรวมกับประชากรจริง

อำเภอเมืองระยอง เป็นศูนย์กลางทั้งทางด้านอุตสาหกรรม การเกษตร และการท่องเที่ยว มีประชาชนอาศัยอยู่เป็นจำนวนมาก ดังนั้น สภาพปัญหาต่างๆ จึงเกิดขึ้นมากเช่นกันปัญหาสำคัญ คือ การให้บริการทางด้านสาธารณสุขไม่เพียงพอ การจราจรติดขัด ในช่วงเช้าและช่วงเย็น น้ำท่วมขังในบริเวณหมู่บ้าน และการบุกรุกพื้นที่สาธารณะ คลองสำคัญ เช่น คลองทับมา ราคาผลผลิต ผลไม้ตกต่ำในบางช่วงฤดูกาล โดยเฉพาะทุเรียน มังคุด ลองกอง ปัญหามลพิษในพื้นที่มาบตาพุดและเขตประกอบการอุตสาหกรรม IRPC มีการเคลื่อนย้ายแรงงานเป็นจำนวนมาก (ประชากรแฝง) ส่งผลกระทบให้เกิดปัญหาสังคมตามมาอีกมากมาย

อำเภอแกลง

อำเภอแกลงมีเนื้อที่ประมาณ 788.46 ตารางกิโลเมตรหรือร้อยละ13.5 ของเนื้อที่จังหวัด การปกครองท้องที่จำนวน 15 ตำบล 147 หมู่บ้าน ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม พืชเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ ยางพารา ทุเรียน มังคุด พื้นที่การเกษตร 332,044 ไร่ ครอบครัวยุทธศาสตร์ 15,000 ครัวเรือน

ตารางที่ 40 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอแกลง

ปัญหาของอำเภอ	ความต้องการ
1. ราคาผลผลิตทางการเกษตรไม่แน่นอน เนื่องจากมีผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ตลาดพร้อมกัน เป็นจำนวนมากทำให้ราคาตกต่ำ – สิ้นค้าทางการเกษตรบางชนิดขาดคุณภาพ	1. ส่งเสริมการปลูกพืชผลทางการเกษตรตามหลักเกษตรทฤษฎีใหม่ 2. ลดต้นทุนการผลิต หันมาใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อเพิ่มผลผลิตและความสมบูรณ์ของดิน 3. หน่วยงานของรัฐช่วยหาตลาดเพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร
2. ขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตร	1. ขุดลอกคลองและแหล่งน้ำเพื่อใช้กักเก็บน้ำ 2. ขุดเจาะบ่อบาดาล 3. มีระบบบริหารจัดการน้ำที่ดี 4. สร้างระบบประปาหมู่บ้านให้ครอบคลุมทุกพื้นที่
3. การคมนาคมขนส่ง ถนนชำรุดเสียหาย	1. จัดทำโครงการปรับปรุงซ่อมแซม 2. กวดขันการลักลอบบรรทุกน้ำหนักเกิน

ปัญหาของอำเภอ	ความต้องการ
4. ด้านการจัดการน้ำเสียกิดจากการก่อสร้าง ถนน/อาคารบ้านเรือนโดยไม่ได้มีการกำหนดผังเมืองหรือก่อนการจัดทำผังเมือง	1. กำหนดผังเมืองและแนวท่อระบายน้ำให้ชัดเจน 2. สร้างระบบหรือบ่อบำบัดน้ำเสีย
5. ระบบประปาหมู่บ้าน เสื่อมสภาพตามเวลา และการใช้งานขาดการบำรุงรักษา และขาดแคลนแหล่งน้ำที่สะอาดที่เหมาะสมกับการอุปโภคบริโภค	ขุดลอกแหล่งน้ำสาธารณะเพื่อให้มีน้ำสะอาด
6. ปัญหาด้านอาชญากรรม/ความต้องการความปลอดภัย	1. ส่งเสริมและสนับสนุนใช้เทคโนโลยีในการป้องกันเหตุ โดยเฉพาะการติดตั้งวงจรปิด (CCTV) ตามสถานที่ต่าง ๆ 2. สร้างเครือข่ายประชาชนและเอกชนในการร่วมมือกับ ภาครัฐ ในการป้องกันปราบปรามอาชญากรรม
7. ปัญหาไม่มีที่ดินทำกิน (ไม่มีเอกสารสิทธิครอบครอง)ประชาชนมีการอาศัยอยู่ในที่สาธารณประโยชน์โดยไม่ได้รับอนุญาต	จัดทำฐานข้อมูลของประชาชนที่ประสบปัญหาไม่มีที่ดินทำกินระดับหมู่บ้าน ตำบล ผ่านการประชาคมและนำเข้าแผนพัฒนาหมู่บ้าน ตำบล และแผนท้องถิ่น

อำเภอแกลง ในทุกตำบล มีสภาพปัญหาและความต้องการที่ใกล้เคียงกัน คือ ราคาผลผลิตทางการเกษตรไม่แน่นอน การขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคและการเกษตรตลอดจนการคมนาคมขนส่ง ถนนชำรุดเสียหาย

อำเภอปลวกแดง

อำเภอปลวกแดง มีพื้นที่ประมาณ 618,314 ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ 379,375 ไร่ แบ่งการปกครองเป็น 6 ตำบล 34 หมู่บ้าน พื้นที่อำเภอปลวกแดงอยู่ในพื้นที่ส่งเสริมการลงทุนของ BOI ZONE 3 แต่อีกส่วนเป็นพื้นที่เกษตร เกษตรกรส่วนใหญ่ปลูก กายางพารา สับปะรด จำนวนประชากรมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้นตามจำนวนประชากรแฝง ที่มีขยายตัวของโรงงานอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมาก

ตารางที่ 41 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอปลวกแดง

ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
1. ความต้องการน้ำประปาเพิ่มมากขึ้นระบบจ่ายน้ำประปายังไม่มีประสิทธิภาพและทั่วถึงเนื่องจากมีประชาชนโดยเฉพาะประชากรแฝงเข้ามาอาศัยในเขตเทศบาลเพิ่มมากขึ้น	- ขยายเขตและปรับปรุงระบบจ่ายน้ำ
2. ระบบรวบรวมระบายน้ำเสียของชุมชนจากปัญหาการระบายน้ำเสียจากที่อยู่อาศัยและอาคารพาณิชย์เพิ่มมากขึ้น	1. ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวม 2. ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียภายในเขตเทศบาล

ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
ขึ้น	
3. โครงสร้างพื้นฐานยังไม่ทันต่อความต้องการของประชาชน เนื่องจากความเจริญเติบโตของชุมชนแบบก้าวกระโดดและการประกอบกิจการภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ส่งผลให้การจราจรติดขัดโดยเฉพาะในช่วงเวลาเร่งด่วน	- สร้างถนนที่สามารถเชื่อมต่อไปยังพื้นที่ที่ได้มาตรฐานมีความกว้างที่เหมาะสม มีความปลอดภัย มีแสงสว่างที่เพียงพอ เพื่อช่วยลดการจราจรแออัดในช่วงเวลาเร่งด่วน
4. ประชากรแฝงหลังไหลเข้ามาทำงานของแรงงานในภาคอุตสาหกรรม แต่ไม่ได้ย้ายทะเบียนบ้านเข้ามาในพื้นที่ ส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต	- รมรณรงค์ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ให้ประชาชนย้ายเข้ามาในพื้นที่ โดยสื่อให้เห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ที่จะเกิดขึ้น
5. ปัญหายาเสพติดในพื้นที่ซึ่งมีความเสี่ยงต่อการระบาดของยาเสพติดทั้งในกลุ่มวัยแรงงานและเยาวชน เนื่องจากเป็นพื้นที่ที่มีการเข้ามาประกอบอาชีพและอาศัยอยู่ของกลุ่มคนจำนวนมาก	- ดำเนินการเพิ่มมาตรการในการตั้งจุดตรวจ/จุดสกัดและประสานผู้ประกอบการในการร่วมคัดกรองพนักงาน
6. ปัญหาด้านขยะ มลภาวะและสิ่งแวดล้อมส่วนใหญ่ปัญหาด้านขยะจะส่งผลให้เกิดความเสียหายในพื้นที่โดยอาจก่อมลพิษ มลภาวะ หรือสารอันตรายที่ส่งผลต่อการใช้ชีวิต	- ควรมีการรณรงค์ปลูกจิตสำนึกในการรักษาความสะอาด ทั้งขยะให้ถูกที่ ควรมีการให้ความรู้ด้านการคัดแยกขยะในพื้นที่
7. ปัญหาผิวถนนชำรุด ผิดจราจรเป็นหลุมการสัญจรไปมาไม่สะดวกสภาพผิวจราจรมีความเสียหายหลุตร่อนเป็นหลุมตลอดสาย การสัญจรและการขนส่งสินค้า การเกษตรไม่สะดวก	- ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือถนนให้ได้มาตรฐาน
8. การขาดแคลนน้ำ เพื่อการอุปโภคบริโภคหรือการเกษตรการขาดแคลนแหล่งน้ำหรือสถานที่เก็บกักน้ำขนาดย่อยในพื้นที่	- การขุดคลองหรือสระน้ำในพื้นที่ เพื่อเก็บกักน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง

อำเภอปลวกแดง มีการขยายเขตนิคมอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็วในบางพื้นที่ แต่ในบางพื้นที่ยังเป็นพื้นที่เกษตรกรรม ดังนั้น ความต้องการหลักๆ ส่วนใหญ่คือโครงสร้างพื้นฐาน การคมนาคมไม่สะดวกเส้นทางการคมนาคมไม่สะดวกหลายเส้นทางในทุกหมู่บ้าน ปัญหาด้านแหล่งน้ำขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภค และการทำการเกษตร ปัญหาการจราจรติดขัด ปัญหาเกี่ยวกับสาธารณูปโภคต่างๆ ทัวไป นอกจากนั้นยังมีปัญหาภัยพิบัติจากธรรมชาติ จึงต้องการขุดลอก คูคลองเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วม

อำเภอบ้านค่าย

อำเภอบ้านค่ายมีพื้นที่ 479.52 ตารางกิโลเมตร การปกครองส่วนภูมิภาค จำนวน 7 ตำบล 66 หมู่บ้าน ในอดีตส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ต่อมาได้มีโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการมาตั้งในพื้นที่ เป็นผลทำให้พื้นที่การเกษตรลดลง อำเภอบ้านค่ายเป็นอำเภอที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการนับถือศาสนา

ตารางที่ 42 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอบ้านค่าย

ตำบล	ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
ชากบก	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. ปัญหาผลผลิตทางการเกษตรล้นตลาด	- จัดทำระบบน้ำประปาคุณภาพดี - สร้างตลาดเพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร
ตาขัน	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. ปัญหาผลผลิตทางการเกษตรล้นตลาด	- จัดทำระบบน้ำประปาคุณภาพดี - สร้างตลาดเพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร
บางบุตร	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 2. ปัญหาอุบัติเหตุบนท้องถนน 3. ปัญหาอุทกภัย	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการเกิดอุบัติเหตุ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาการบุกรุก เส้นทางน้ำ
บ้านค่าย	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 2. ปัญหาประชากรแฝง 3. ปัญหาอุทกภัย	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาประชากรแฝง - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาการบุกรุก เส้นทางน้ำ
หนอง ตะพาน	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. ปัญหาผลผลิตทางการเกษตรล้นตลาด	- ประสานการประปาส่วนภูมิภาค - สร้างตลาดเพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร
หนองบัว	1. ปัญหาผลผลิตทางการเกษตรล้นตลาด	- สร้างตลาดเพื่อรองรับผลผลิตทางการเกษตร
หนอง ละลอก	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงาน อุตสาหกรรม 2. การเกิดปัญหาประชากรแฝง 3. ปัญหาอุทกภัย	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาประชากรแฝง - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาการบุกรุก เส้นทาง น้ำ

สภาพปัญหาและความต้องการของอำเภอบ้านค่ายที่สำคัญ คือการขาดแคลนน้ำประปาและปัญหาผลผลิตทางการเกษตร เนื่องจากเป็นอำเภอที่มีผลไม้ เช่น เงาะ ทุเรียน มังคุด มาก

อำเภอบ้านฉาง

มีพื้นที่ทั้งหมด 238 ตารางกิโลเมตร หรือ 148,750 ไร่ แบ่งการปกครองออกเป็น 3 ตำบล 20 หมู่บ้าน ประชาชนส่วนใหญ่มักมีอาชีพเกษตร การทำสวนมะม่วงนอกฤดู การทำไร่สับปะรด และปลูกมันสำปะหลัง ส่วนหนึ่งรับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม เนื่องจากพื้นที่ติดต่อกับนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมเอเซีย

ตารางที่ 43 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องของอำเภอบ้านฉาง

ตำบล	ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
บ้านฉาง	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 3. ปัญหาประชากรแฝง ทำให้เกิดปัญหาสังคม ยาเสพติด	- ประสานการประสานส่วนภูมิภาค - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - รณรงค์ภาคอุตสาหกรรม
พลา	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปา คุณภาพดี 2. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม	- ประสานการประสานส่วนภูมิภาค - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ
สำนักท้อน	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 2. การเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน 3. การชะล้างพังทลาย 4. ปัญหาอุทกภัย และขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร 5. ปัญหาถนนชำรุด เสียหาย	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการเกิดอุบัติเหตุ - รณรงค์ปลูกพืชคลุมดิน

พื้นที่อำเภอบ้านฉางเป็นที่ตั้งโรงงานอุตสาหกรรม พื้นที่อยู่ใกล้กับตัวเมืองจังหวัดระยอง ดังนั้น ปัญหาหลักของอำเภอบ้านฉางคือ ปัญหามลพิษจากสถานประกอบการอุตสาหกรรม การขาดแคลนน้ำประปา และถนนชำรุด ทั้งนี้ ปัญหาสังคมประการหนึ่งคือการมีประชากรแฝงเป็นจำนวนมาก

อำเภอนิคมพัฒนา

อำเภอนิคมพัฒนา มีเนื้อที่ประมาณ 267.50 ตารางกิโลเมตร แบ่งออกเป็น 4 ตำบล 30 หมู่บ้าน มีพื้นที่การเกษตรทั้งสิ้น จำนวน 117,936 ไร่ พืชที่ทำรายได้หลักให้เกษตรกร คือ สับปะรด ยางพารา และมันสำปะหลัง และมีโรงงานอุตสาหกรรม จำนวนมาก

ตารางที่ 44 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องของอำเภอนิคมพัฒนา

ตำบล	ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
นิคมพัฒนา	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 3. ถนนชำรุด	- ประสานการประสานส่วนภูมิภาค - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ
พนานิคม	1. การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี 2. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม	- ประสานการประสานส่วนภูมิภาค - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ
มะขามคู่	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 2. การเกิดอุบัติเหตุบนท้องถนน 3. การชะล้างพังทลายของดิน	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการเกิดอุบัติเหตุ - รณรงค์ปลูกพืชคลุมดิน

ตำบล	ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
มาบข่า	1. การปล่อยมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม 2. การเกิดปัญหาประชากรแฝง 3. ปัญหาอุทกภัย	- ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดการปล่อยมลพิษ - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาประชากรแฝง - ใช้มาตรการต่างๆ ในการลดปัญหาการบุกรุกเส้นทางน้ำ

ปัญหาหลักของอำเภอนิคมน้ำจืด คือ ปัญหามลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม การขาดแคลนระบบน้ำประปาคุณภาพดี ปัญหาอุทกภัย ถนนหนทางชำรุด ตำแหน่งการพัฒนาของอำเภอนิคมน้ำจืดกำหนด “เป็นแหล่งอุตสาหกรรมที่ครบวงจร และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”

อำเภอวังจันทร์

มีเนื้อที่ประมาณ 395.249 ตารางกิโลเมตร เป็นแหล่งเพาะปลูกผลไม้เป็นอันดับต้นๆ ของจังหวัดระยอง เศรษฐกิจส่วนใหญ่เป็นภาคการเกษตร มียางพาราและปาล์มน้ำมัน แต่ในปัจจุบันยางพารามีราคาตกต่ำ เกษตรกรจึงหันมาปลูกผลไม้มากขึ้นโดยเฉพาะทุเรียน

ตารางที่ 45 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอวังจันทร์

ตำบล	ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
ชุมแสง	1.ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร จากการขาดการบริหารจัดการ และการกระจายน้ำอย่างเป็นระบบ 2.ปัญหาความชำรุดทรุดโทรมของถนนที่ใช้ขนส่งสินค้าการเกษตร	1.จัดให้มีการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรให้ทั่วถึง 2.จัดสรรงบประมาณซ่อมแซมถนน
ป่ายูบโน	1.ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร จากการขาดการบริหารจัดการ และการกระจายน้ำอย่างเป็นระบบ 2.ปัญหาความชำรุดทรุดโทรมของถนนที่ใช้ขนส่งสินค้าการเกษตร	1.จัดให้มีการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรให้ทั่วถึง 2.จัดสรรงบประมาณซ่อมแซมถนน
พลองตาเอี่ยม	1.ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร จากการขาดการบริหารจัดการ และการกระจายน้ำอย่างเป็นระบบ 2.ปัญหาความชำรุดทรุดโทรมของถนนที่ใช้ขนส่งสินค้าการเกษตร	1.จัดให้มีการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรให้ทั่วถึง 2.จัดสรรงบประมาณซ่อมแซมถนน
วังจันทร์	1.ปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร จากการขาดการบริหารจัดการ และการกระจายน้ำอย่างเป็นระบบ 2.ปัญหาความชำรุดทรุดโทรมของถนนที่ใช้ขนส่งสินค้าการเกษตร	1.จัดให้มีการกระจายน้ำเพื่อการเกษตรให้ทั่วถึง 2.จัดสรรงบประมาณซ่อมแซมถนน

สภาพปัญหาของทุกตำบลในอำเภอวังจันทร์มีลักษณะเหมือนกันคือปัญหาการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตร จากการขาดการบริหารจัดการ และการกระจายน้ำอย่างเป็นระบบปัญหาความชำรุด ทรุดโทรมของถนนที่ใช้ขนส่งสินค้าการเกษตร เส้นทางที่ใช้เป็นประจำและขาดการบำรุงรักษา

อำเภอเขาชะเมา

อำเภอเขาชะเมา มีพื้นที่การปกครองทั้งหมด 269.95 ตารางกิโลเมตร แบ่งพื้นที่การปกครองเป็น 4 ตำบล 29 หมู่บ้าน ประชากรของอำเภอเขาชะเมา ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ยางพารา และสวนผลไม้ ทำให้มีผู้ใช้แรงงานส่วนใหญ่เป็นแรงงานต่างด้าว สัญชาติ พม่า ลาว กัมพูชา และมีแนวโน้มจะสูงขึ้น แต่เนื่องจากไม่ใช่พื้นที่เขตเศรษฐกิจขนาดใหญ่จึงไม่ค่อยมีปัญหาประชากรแฝง

ตารางที่ 46 แสดงผลการสำรวจปัญหาและความต้องการของอำเภอเขาชะเมา

ประเด็นปัญหา/ความต้องการ	ความต้องการ
1.พื้นที่อำเภอเขาชะเมา เกือบทั้งอำเภออยู่ในเขตป่าสงวนและเขตอุทยาน มีเพียงบางส่วนในตำบลชำฆ้อ และตำบลน้ำเป็นเท่านั้น ที่มีเอกสารสิทธิ์คิดเป็นเนื้อที่ ประมาณ 30,524 ไร่ จากพื้นที่ทั้งสิ้นประมาณ 168,718 ไร่	ต้องการให้ยกเลิกเพิกถอนเขตป่าในที่ดินทำกินหรือที่อยู่อาศัย เนื่องจากได้ทำกินมาเป็นระยะเวลายาวนานมิใช่เป็นการบุกรุกใหม่ อีกทั้งได้มีการจัดทำขอบเขตป่าไว้อย่างชัดเจนแล้ว
2. ช้างป่าออกนอกเขตพื้นที่เข้าทำลายพืชผลของเกษตรกร	ต้องการให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการ ที่คณะทำงานระดับอำเภอเห็นชอบ
3. กระแสไฟฟ้าไม่เสถียรกระแสไฟฟ้าในพื้นที่ ตกและดับเป็นประจำ	ต้องการให้ขยายเขตไฟฟ้า และปรับปรุงระบบจ่ายไฟ มิให้เกิดกระแสไฟตก
4. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร เป็นพื้นที่สูงมีสภาพลาดชัน น้ำจะเอ่อท่วมในที่ลุ่มอย่างรวดเร็วส่วนในฤดูแล้งจะขาดแคลนน้ำ	1. ต้องการให้สร้างอ่างเก็บน้ำคลองโพธิ์ 2. ต้องการให้มีการขุดขยายสระน้ำสาธารณะเพื่อเพิ่มพื้นที่กักเก็บน้ำ
5.ถนนหนทางชำรุดเสียหาย โดยเฉพาะถนนหนทางซึ่งเป็นเส้นทางในการสัญจร และขนส่งสินค้าเกษตร ซึ่งไม่ได้รับการปรับปรุงมาเป็นระยะเวลานาน	ต้องการสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการซ่อม ปรับปรุง

อำเภอเขาชะเมา ทุกตำบลมีปัญหาเหมือนกัน คือ ปัญหาสิทธิในที่ดินทำกิน เนื่องจากพื้นที่อำเภอเขาชะเมา เกือบทั้งอำเภออยู่ในเขตป่าสงวนและเขตอุทยาน นอกนั้นจะเป็นปัญหาช้างป่าออกนอกเขตพื้นที่เข้าทำลายพืชผลของเกษตรกร ปัญหากระแสไฟฟ้าไม่เสถียร ปัญหาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร และปัญหาถนนหนทางชำรุดเสียหาย โดยเฉพาะถนนหนทางซึ่งเป็นเส้นทางในการสัญจรและขนส่งสินค้าเกษตร

จากภาพรวมการสำรวจปัญหาความต้องการรายอำเภอทั้ง 8 อำเภอในจังหวัดระยอง ซึ่งทั้ง 8 อำเภอ ถึงแม้จะมีลักษณะทางภูมิศาสตร์ ลักษณะทางสังคมและเศรษฐกิจที่แตกต่างกัน แต่ประเด็นปัญหาในภาพรวมที่ทุกอำเภอมียุทธศาสตร์คล้ายกัน คือ ปัญหาความเดือดร้อนเรื่องการต้องการน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภค ปัญหาความเดือดร้อนเส้นทางสัญจรและใช้ในการขนส่งสินค้าการเกษตร มีสภาพขำรดทรุดโทรม ส่วนปัญหาอื่นๆ เป็นปัญหาเฉพาะพื้นที่ เช่น ปัญหาด้านมลพิษจากการประกอบการอุตสาหกรรมจะปรากฏในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง อำเภอปลวกแดง อำเภอนิคมพัฒนา อำเภอบ้านค่าย ส่วนปัญหาทางด้านผลผลิตการเกษตรจะปรากฏในอำเภอเมืองระยอง อำเภอแกลง อำเภอบ้านค่าย

2) ผลการสำรวจความคิดเห็นปัญหา ความต้องการของภาคประชาชนและภาคีต่างๆ ของจังหวัดระยอง

จากการสำรวจสภาพปัญหาด้านต่างๆของภาคประชาชนในจังหวัดระยองได้แก่ปัญหาสาธารณูปโภค ปัญหาสิ่งแวดล้อมและอนามัย และปัญหาเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม รวมทั้งข้อคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนในแต่ละด้าน มีผลดังนี้

1. ภาคเกษตรกรรม

สรุปปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการอยู่ร่วมกันในแต่ละภาคส่วนจากภาคเกษตรกรรม มุมมองของภาคเกษตรกรรมต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคประชาชน ภาคการท่องเที่ยวและพาณิชย์กรรม มี ดังนี้

ตารางที่ 47 แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจาก

จากภาคเกษตรกรรม

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
1.ด้านสาธารณูปโภค	น้ำประปา	ระบบชลประทานไม่มีประสิทธิภาพ ไม่มีแหล่งน้ำเพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในชุมชน
2.ด้านสิ่งแวดล้อมและอนามัย	สภาพอากาศ	สภาพอากาศเปลี่ยนแปลงไปดูแลผลผลิตทางการเกษตรลำบากทำให้เกิดศัตรูพืช
	ผังเมือง	ขาดการวางผังเมืองทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างสิ้นเปลือง ทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วม
3. ด้านสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรม	ความยากจน	ในชุมชนมีรายได้น้อยกว่ารายจ่าย ค่าครองชีพสูง รายได้ต่ำ สินค้าอุปโภคบริโภคมีราคาแพง
	การมีส่วนร่วม	ประชาชนในชุมชนให้ความสำคัญกับปัญหาด้านชุมชนน้อยลง
	ประชากรในชุมชน	ค่านิยมและทัศนคติของคนในชุมชนไม่ดี เมื่อเวลามีการเลือกตั้งท้องถิ่นทำให้เกิดความแตกแยกในชุมชน

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
	แรงงาน	ปัญหาการเลือกงาน เช่น ไม่ชอบทำงานหนักแต่ต้องการผลตอบแทนสูง ปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงาน จึงทำให้ต้องจ้างแรงงานต่างด้าวมารทำงาน
	วัฒนธรรม	ความเป็นอยู่ของคนในชุมชนเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ต่างคนต่างอยู่ ไม่เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กัน
	การศึกษา	เยาวชนไม่สนใจเรื่องการเรียนรู้เพราะผู้ปกครองไม่ให้ความสำคัญกับเรื่องการเรียนรู้และทางภาครัฐไม่สนับสนุนอย่างจริงจัง
	ความยากจน	ในชุมชนมีรายได้น้อยกว่ารายจ่าย ค่าครองชีพสูง รายได้ต่ำ สินค้าอุปโภคบริโภคมีราคาแพง
	การมีส่วนร่วม	ประชาชนในชุมชนให้ความสำคัญกับปัญหาด้านชุมชนน้อยลง
	ประชากรในชุมชน	ค่านิยมและทัศนคติของคนในชุมชนไม่ดี เมื่อเวลาเกิดการเลือกตั้งท้องถิ่นทำให้เกิดความแตกแยกในชุมชน
	แรงงาน	ปัญหาการเลือกงาน เช่น ไม่ชอบทำงานหนักแต่ต้องการผลตอบแทนสูง ปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงาน จึงทำให้ต้องจ้างแรงงานต่างด้าวมารทำงาน
	วัฒนธรรม	ความเป็นอยู่ของคนในชุมชนเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ต่างคนต่างอยู่ ไม่เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กัน
	การศึกษา	เยาวชนไม่สนใจเรื่องการเรียนรู้เพราะผู้ปกครองไม่ให้ความสำคัญกับเรื่องการเรียนรู้และทางภาครัฐไม่สนับสนุนอย่างจริงจัง
	ผลผลิต	ปัจจัยการผลิตมีราคาแพง ราคาผลผลิตไม่แน่นอน ภาคเกษตรขาดการพัฒนาพันธุ์เกษตรกร
	อาชญากรรม	มีการลักขโมย ขโมยแผ่นยาง,ยางก้อน จึงต้องการให้เจ้าหน้าที่ตำรวจดูแลให้เข้มงวดมากยิ่งขึ้น คนในชุมชนส่วนใหญ่จะมองข้ามปัญหาภายในครอบครัว ซึ่งทำให้มีการก่ออาชญากรรมและมีปัญหาด้านยาเสพติดในชุมชนเพิ่มมากขึ้น
	เยาวชนในพื้นที่	ปัญหาการมีเพศสัมพันธ์ก่อนวัยอันควรในเด็กวัยเรียน เยาวชนติดเกม ควรต้องมีการควบคุมให้บริการให้เข้ม

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
		งวดมากกว่านี้ เช่น กำหนดอายุ เวลาเปิดปิดของร้าน
4. ด้านอื่นๆ	งบประมาณ	ภาครัฐบาลไม่เห็นความสำคัญและไม่ส่งเสริมภาคเกษตรอย่างจริงจังในขาดการวางแผนและร่วมมือในการทำงานระยะยาวของภาครัฐ
	การตั้งโรงงานอุตสาหกรรม	โรงงานอุตสาหกรรมตั้งใกล้แหล่งชุมชนมากเกินไปทำให้เกิดความยากลำบากในการดำเนินชีวิตประจำวัน

สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจากภาคเกษตรกรรม ด้านสาธารณูปโภคมีปัญหาน้ำเรื่องประปา ระบบชลประทานไม่มีประสิทธิภาพ ไม่มีแหล่งน้ำเพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในชุมชน ด้านสิ่งแวดล้อมและอนามัย สภาพอากาศเปลี่ยนแปลง การลงไปดูแลผลผลิตทางการเกษตรลำบากทำให้เกิดศัตรูพืช ขาดการวางแผนวางผังเมืองทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างสิ้นเปลืองทำให้เกิดปัญหาน้ำท่วมบ่อยครั้ง ด้านสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรมมีปัญหาความยากจนในชุมชนมีรายได้น้อยกว่ารายจ่าย ค่าครองชีพสูง รายได้ต่ำ สินค้าอุปโภคบริโภคมีราคาแพง การมีส่วนร่วมของประชาชนในชุมชนให้ความสำคัญกับปัญหาด้านชุมชนน้อยลง ปัญหาประชากรในชุมชน ค่านิยมและทัศนคติของคนในชุมชนเปลี่ยนไปในทางที่ไม่ดีนัก อีกทั้งเมื่อเวลามีการเลือกตั้งท้องถิ่นมักทำให้เกิดความแตกแยกในชุมชน ปัญหาด้านแรงงานมีการเลิกงาน เช่น ไม่ชอบทำงานหนักแต่ต้องการผลตอบแทนสูง ปัญหาด้านการขาดแคลนแรงงานจึงทำให้ต้องจ้างแรงงานต่างด้าวมาทำงานขึ้น วัฒนธรรม ความเป็นอยู่ของคนในชุมชนเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมต่างคนต่างอยู่ ไม่เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่กัน ด้านผลผลิตปัจจัยการผลิตมีราคาแพง ราคาผลผลิตไม่แน่นอนภาคเกษตรขาดการพัฒนาพันธุ์เกษตรกร ด้านงบประมาณภาครัฐบาลไม่เห็นความสำคัญและไม่ส่งเสริมภาคเกษตรอย่างจริงจังในขาดการวางแผนและร่วมมือในการทำงานระยะยาวของภาครัฐ ดังกล่าวซึ่งปัญหาเหล่านี้ประชาชนเห็นว่าเป็นปัญหาที่มีความสำคัญและควรได้รับการแก้ไขโดยเร่งด่วน

ตารางที่ 48 แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคประชาชน ภาคการท่องเที่ยวและพาณิชย์กรรม จากภาคเกษตรกรรม

ภาค	มุมมองของภาคเกษตรกรรม
ภาคอุตสาหกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - ภาคอุตสาหกรรม ภาคท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม ทุกภาคส่วนมีความก้าวหน้าแต่ขาดการบูรณาการในแต่ละภาคส่วน ต่างคนต่างมองแต่ในส่วนของตนเอง ไม่คำนึงถึงส่วนอื่นๆ และภาคอุตสาหกรรมไม่ควรขยายโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มอีก เพราะทำให้ขัดต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวด้านการเกษตร - ภาคอุตสาหกรรมทำให้เกิดมลพิษต่างๆ ทำให้สิ่งแวดล้อมในชุมชนเสียหายส่งผลกระทบต่อ ภาคเกษตร ภาคท่องเที่ยวและภาค

ภาค	มุมมองของภาคเกษตรกรรม
	ประชาชน - ภาคอุตสาหกรรม อยากให้จัดพื้นที่ภาคอุตสาหกรรมให้ห่างไกลชุมชน - เมื่ออุตสาหกรรมเติบโตทำให้เกิดมลพิษ
ภาคประชาชน	- ภาคประชาชน มีประชากรแฝงเข้ามาอาศัยอยู่จำนวนมากทำให้เกิด ปัญหาด้านที่อยู่อาศัยและการใช้ทรัพยากรของคนในพื้นที่
ภาคการท่องเที่ยว	- ภาคท่องเที่ยว จังหวัดระยองเป็นแหล่งท่องเที่ยว ควรมุ่งเน้นด้านภาษา ให้เยาวชนและประชากรในชุมชน
ภาคพาณิชย์กรรม	- ทำรายได้ให้จังหวัด ลดปัญหาการว่างงาน

มุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคประชาชน ภาคการท่องเที่ยวและพาณิชย์กรรมจากภาคเกษตรกรรม พบว่าภาคอุตสาหกรรม ภาคท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม ทุกภาคส่วนมีความก้าวหน้า แต่ขาดการบูรณาการในแต่ละภาคส่วน ต่างคนต่างมองแต่ในส่วนของตนเอง ไม่คำนึงถึงส่วนอื่นๆ และภาคอุตสาหกรรมไม่ควรขยายโรงงานอุตสาหกรรมเพิ่มอีก เพราะทำให้ขัดต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยวด้านการเกษตร ภาคอุตสาหกรรมทำให้เกิดมลพิษต่างๆ ทำให้สิ่งแวดล้อมในชุมชนเสียหายส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร ภาคท่องเที่ยวและประชาชน ภาคอุตสาหกรรม อยากให้จัดพื้นที่ภาคอุตสาหกรรมให้ห่างไกลชุมชน เมื่ออุตสาหกรรมเติบโตทำให้เกิดมลพิษ ภาคประชาชนมีประชากรแฝงเข้ามาอาศัยอยู่จำนวนมาก ทำให้เกิดปัญหาด้านที่อยู่อาศัยและการใช้ทรัพยากรของคนในพื้นที่ ภาคท่องเที่ยว จังหวัดระยองเป็น แหล่งท่องเที่ยว ควรมุ่งเน้นด้านภาษาให้เยาวชนและประชากรในชุมชน ภาคพาณิชย์กรรมทำรายได้ให้จังหวัด ลดปัญหาการว่างงาน

2) ภาคการท่องเที่ยว

จากการสำรวจสภาพปัญหาด้านต่างๆของภาคประชาชนในจังหวัดระยอง สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจากภาคท่องเที่ยว ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการอยู่ร่วมกันในแต่ละภาคส่วนจากภาคท่องเที่ยว มุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคประชาชนและพาณิชย์กรรมของจังหวัดระยองจากภาคท่องเที่ยว มีดังนี้

ตารางที่ 49 แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจากภาคท่องเที่ยว

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
1.ด้านสาธารณสุขภาค	การจัดการขยะ	ปัญหาขยะมีจำนวนมากตามสถานที่ท่องเที่ยว เพราะมีคนเก็บขยะน้อย ทำหน้าที่ไม่เต็มที่
	ถนน	-ถนนไม่สมบูรณ์ในพื้นที่ห่างไกลควรทำให้กว้างพอและสะดวกในการค้นหาสถานที่ เช่น ทำป้ายบอกระยะทาง -ปัญหาระเบียบการจราจรควรสร้างวินัยให้มีระเบียบให้มากกว่านี้

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
	ไฟฟ้า	ปัญหาไฟฟ้า เช่น ไฟฟ้าตกบ่อยและควรรดูแลหมู่บ้านจัดสรรให้มีหม้อแปลงที่เพียงพอ เพราะในปัจจุบันนี้ไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
	โทรศัพท์	ระบบสาธารณูปโภคไม่เพียงพอ เช่น เกาะเสมีดไม่มีสัญญาณโทรศัพท์ ควรรดูแลอย่างต่อเนื่อง
2.ด้านสิ่งแวดล้อมและอนามัย	ทัศนียภาพ	-การจัดการระเบียบร้านอาหารตามชายหาดควรปรับปรุง -ผู้ประกอบการสร้างอาคารล้ำในทะเลทำให้วิวทิวทัศน์ไม่สวย -ชายหาดในจังหวัดระยองมีสีของน้ำทะเลล้นขึ้นไม่ขาวใสดังเช่นอดีต โดยเฉพาะอำเภอแกลง
	-การบุกรุกพื้นที่ - สถานประกอบการ	-มีการบุกรุกพื้นที่อนุรักษ์ -ผู้ประกอบการสร้างอาคารล้ำเข้ามาในทะเลทำให้วิวทิวทัศน์ไม่สวย -สถานที่ท่องเที่ยวไม่เพียงพอต่อจำนวนนักท่องเที่ยว -ผู้ประกอบการมีการขึ้นราคาที่พักเกินความจำเป็น -นักท่องเที่ยวโดยרבกวนจากพ่อค้าแม่ค้าที่หาบเร่ -ความปลอดภัยของนักท่องเที่ยว -การประชาสัมพันธ์สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดระยองมีน้อย

สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจากภาคท่องเที่ยวพบว่าด้านสาธารณูปโภค ปัญหาที่มีคือปัญหาขยะมีจำนวนมากตามสถานที่ท่องเที่ยวเพราะมีคนเก็บขยะน้อยทำหน้าที่ไม่เต็มที่ ถนนไม่สมบูรณ์ในพื้นที่ห่างไกลควรทำให้กว้างพอและสะดวกในการค้นหาสถานที่ เช่น ทำป้ายบอกระยะทางเป็นระยะๆ ปัญหาระเบียบการจราจร ควรสร้างวินัยให้มีระเบียบให้มากกว่านี้ ไฟฟ้าตกบ่อยและควรรดูแลหมู่บ้านจัดสรรให้มีหม้อแปลงที่เพียงพอ เพราะในปัจจุบันนี้ไฟฟ้าไม่เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน ระบบสาธารณูปโภคไม่เพียงพอ ควรรดูแลอย่างต่อเนื่อง ด้านสิ่งแวดล้อมและอนามัย ปัญหาที่มีทัศนียภาพ การจัดการระเบียบร้านอาหารตามชายหาด ผู้ประกอบการสร้างอาคารล้ำเข้ามาในทะเล ชายหาดในจังหวัดระยองมีสีของน้ำทะเลล้นขึ้น ปัญหาการ บุกรุกพื้นที่ที่มีการบุกรุกพื้นที่อนุรักษ์ สถานที่ท่องเที่ยวไม่เพียงพอต่อจำนวนนักท่องเที่ยว ผู้ประกอบการมีการขึ้นราคาที่พักเกินความจำเป็น นักท่องเที่ยวโดยרבกวนจากพ่อค้าแม่ค้าที่หาบเร่ ความปลอดภัยของนักท่องเที่ยว การประชาสัมพันธ์สถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดระยองมีน้อยซึ่งปัญหาเหล่านี้ประชาชนเห็นว่าเป็นปัญหาที่มีความสำคัญและควรได้รับการแก้ไขโดยเร่งด่วน

3) ภาคอุตสาหกรรม

จากการสำรวจสอบถามความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน ปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการอยู่ร่วมกันในแต่ละภาคส่วนจากภาคอุตสาหกรรม มุมมองต่อ

ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชนของจังหวัดระยองจากภาคอุตสาหกรรม
ได้ผลดังนี้

ตารางที่ 50 แสดงสรุปความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน

ภาค	ความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรม
ภาคอุตสาหกรรม	<ul style="list-style-type: none"> - ถึงแม้ว่าภาคอุตสาหกรรมจะทำให้เกิดปัญหาต่อชุมชนที่อยู่รอบข้างแต่ทางภาคอุตสาหกรรมก็ไม่ได้นิ่งนอนใจ พยายามลดมลพิษในทุกๆด้านให้น้อยลงตลอดมา - เมื่อมีการรั่วไหลของเคมีทางภาคอุตสาหกรรมต้องการที่จะแจ้งกระจายข่าวให้กับชุมชนได้รับทราบ - ภาคอุตสาหกรรมมีความเจริญมากขึ้นทำให้ปริมาณคนในชุมชนเพิ่มมากขึ้นและปัญหาที่ตามมามีดังนี้ - ปริมาณการจ้างงานและตงงานงานมากขึ้น - ปริมาณขยะมากขึ้น - ความไม่เพียงพอของที่อยู่อาศัย - อุบัติเหตุเพิ่มมากขึ้น - มีปัญหาเกี่ยวกับเรื่องมลภาวะทางเสียง กลิ่นและสิ่งแวดล้อม - ปัญหาเรื่องการจราจร

สรุปความคิดเห็นของภาคอุตสาหกรรมต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนพบว่า ถึงแม้ว่าภาคอุตสาหกรรมจะทำให้เกิดปัญหาต่อชุมชนที่อยู่รอบข้างแต่ทางภาคอุตสาหกรรมพยายามลดมลพิษในทุกๆ ด้านให้น้อยลงตลอดมา เมื่อมีการรั่วไหลของเคมีทางภาคอุตสาหกรรมต้องการที่จะแจ้งกระจายข่าวให้กับชุมชนได้รับทราบ ภาคอุตสาหกรรมมีความเจริญมากขึ้นทำให้ปริมาณคนในชุมชนเพิ่มมากขึ้นและปัญหาที่ตามมาคือปริมาณการจ้างงานและตงงานงานมากขึ้นปริมาณขยะมากขึ้นความไม่เพียงพอของที่อยู่อาศัย อุบัติเหตุเพิ่มมากขึ้น มีปัญหาเกี่ยวกับเรื่องมลภาวะทางเสียง กลิ่นและสิ่งแวดล้อม ปัญหาเรื่องการจราจร ภาคอุตสาหกรรมควรจัดการอย่างจริงจังเกี่ยวกับมลภาวะทางอากาศให้เด่นชัด

ตารางที่ 51 แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชน
จากภาคอุตสาหกรรม

ภาค	มุมมองของภาคพาณิชย์กรรม
ภาคพาณิชย์กรรม	-ให้ลดราคาสินค้ากับนักท่องเที่ยวในเชิงพาณิชย์
ภาคเกษตรกรรม	<ul style="list-style-type: none"> -ภาคเกษตร รัฐต้องช่วยเหลือพยุงราคา -ภาคเกษตรกรรมของจังหวัดระยองมีความเจริญ แต่อย่าลืมเรื่องการพัฒนาคนในชุมชน

ภาค	มุมมองของภาคพาณิชย์กรรม
ภาคการท่องเที่ยว	-ภาคท่องเที่ยวของจังหวัดระยองมีความเจริญ แต่อย่าลืมเรื่องการพัฒนาคนในชุมชน -ภาคท่องเที่ยวควรคิดวิธีแก้ปัญหาเศษขยะในแหล่งท่องเที่ยวให้จริงจังเพราะแหล่งท่องเที่ยวก็เป็นสิ่งสำคัญควบคู่กับภาคอื่นๆ -ควรส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดระยองให้มากขึ้น โดยให้ความรู้และความกระจ่างกับประชาชนในประเทศเพื่อสร้างความมั่นใจแก่นักท่องเที่ยว เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวต่อไป ส่วนภาคการเกษตรและภาคพาณิชย์กรรมของจังหวัดระยอง คิดว่าเดิมดีอยู่แล้ว
ภาคประชาชน	- ไม่มีการชุมนุม ประชุม สัมมนา ความคิดเห็นกัน ต่างคนต่างอยู่

มุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชนของจังหวัดระยองจากภาคอุตสาหกรรมพบว่าภาคพาณิชย์กรรมให้ลดราคาสินค้ากับนักท่องเที่ยวในเชิงพาณิชย์ ภาคเกษตรกรรมภาคเกษตร รัฐต้องช่วยเหลือพยุงราคาและภาคเกษตรกรรมของจังหวัดระยองมีความเจริญ ควรคิดวิธีแก้ปัญหาเศษขยะในแหล่งท่องเที่ยวให้จริงจังเพราะแหล่งท่องเที่ยวก็เป็นสิ่งสำคัญควบคู่กับภาคอื่นๆ ควรส่งเสริมการท่องเที่ยวในจังหวัดระยองให้มากขึ้น โดยให้ความรู้และความกระจ่างกับประชาชนในประเทศเพื่อสร้างความมั่นใจแก่นักท่องเที่ยว เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวต่อไป

4) ภาคพาณิชย์กรรม

จากการสำรวจสภาพปัญหาและอุปสรรคที่พบจากการอยู่ร่วมกันในแต่ละภาคส่วนจากภาคพาณิชย์กรรม มุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชนของจังหวัดระยองจากภาคพาณิชย์กรรม และมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชนของจังหวัดระยองจากภาคพาณิชย์กรรมได้ผลดังนี้

ตารางที่ 52 แสดงสรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน

จากภาคพาณิชย์กรรม

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
1.ด้านสาธารณูปโภค	ระบบคมนาคม	พัฒนาระบบโทรคมนาคมให้ใช้งานได้ตลอด (ทุกวันนี้ TOT ให้บริการแบบส่วนกลางไม่มีอำนาจการจัดการ
2. ด้านสังคม เศรษฐกิจ และวัฒนธรรม	แรงงาน	-ขาดแรงงานฝีมือระดับพื้นฐาน เช่น อยู่ซ่อมรถยนต์ ขาดช่างฝีมือ ขาดแรงงานที่เป็นคนไทย ในจังหวัดระยองมีแต่แรงงานระดับสูงที่ใช้เทคโนโลยีในภาคอุตสาหกรรมทำให้บริษัทต่างๆ มีตำแหน่งว่างแต่ขาดคนทำงานตรงกับสาขา -แรงงานต่างด้าวมีข้อจำกัดในการว่าจ้างมากขึ้น

ประเด็นปัญหา	ปัญหา/โอกาส	สภาพปัญหา
	การศึกษา/การส่งเสริมความรู้	-อยากได้โรงเรียนที่สอนด้านต่างๆเกี่ยวกับพาณิชย์ โดยเฉพาะเพื่อฝึกฝนทักษะบุคลากร -ให้ทางภาครัฐให้ความรู้กับทุกภาคส่วนในการรองรับ AFTA -เพิ่มประสิทธิภาพแรงงานและเพิ่มคุณธรรมจริยธรรม -เพิ่มและส่งเสริมการทำงานเป็นทีม (ความรู้ความเข้าใจ) -เพิ่มโรงเรียนให้นักเรียนเรียนฟรีตั้งแต่ชั้นอนุบาล-มัธยม -ให้มีการรวมกลุ่ม SME เดียวกันเพื่อความเข้มแข็ง -ให้คำแนะนำการศึกษาทำให้เด็กมีความรู้ตรงกับอาชีพที่เหมาะสม (ไม่ตกงาน)

สรุปความคิดเห็นของประชาชนต่อสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนจากภาคพาณิชย์-ยกรรมพบว่าด้านระบบคมนาคม พัฒนาระบบโทรคมนาคมให้ใช้งานได้ตลอดเวลา ด้านสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรมพบปัญหา แรงงาน คือขาดแรงงานฝีมือระดับพื้นฐาน เช่น อยู่ซ่อมรถยนต์ ขาดช่างฝีมือ ขาดแรงงานที่เป็นคนไทย เพราะในจังหวัดระยองมีแต่แรงงานระดับสูงที่ใช้เทคโนโลยีในภาคอุตสาหกรรมจึงทำให้บริษัทต่างๆ มีตำแหน่งว่างแต่ขาดคนทำงานตรงกับสาขา แรงงานต่างด้าวมีข้อจำกัดในการว่าจ้างมาก (การขึ้นทะเบียน) ด้านการศึกษา/การส่งเสริมความรู้ คือ อยากได้โรงเรียนที่สอนด้านต่างๆเกี่ยวกับพาณิชย์โดยเฉพาะเพื่อฝึกฝนทักษะบุคลากร ให้ทางภาครัฐให้ความรู้กับทุกภาคส่วนในการรองรับ AFTA เพิ่มประสิทธิภาพแรงงานและเพิ่มคุณธรรมจริยธรรม เพิ่มและส่งเสริมการทำงานเป็นทีม (ความรู้ความเข้าใจ) เพิ่มโรงเรียนให้นักเรียนเรียนฟรีตั้งแต่ชั้นอนุบาล - มัธยม 6 ให้มีการรวมกลุ่ม SME เดียวกันเพื่อความเข้มแข็ง ให้คำแนะนำการศึกษาทำให้เด็กมีความรู้ตรงกับอาชีพที่เหมาะสม

ตารางที่ 53 แสดงสรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและประชาชน

จากภาคพาณิชย์กรรม

ภาคต่างๆ	มุมมองของภาคพาณิชย์กรรม
ภาคอุตสาหกรรม	- เดือดร้อนทางเศรษฐกิจเร็วกว่าภาคต่างๆ มุ่งเน้นแต่ผลกำไร เบียดเบียนภาคพาณิชย์กรรม
ภาคเกษตรกรรม	- ภาคเกษตรกรรม ไม่ควรรอกลไกทางการตลาดขึ้นอยู่กับพ่อค้าที่กำหนดราคา - ภาคเกษตรกรรม ควรสนับสนุนการสร้างกลุ่ม รวมตัวแต่ละกลุ่มจะได้ราคาผลผลิตที่ดี - ภาคเกษตรกรรม ปัญหาต่างคนต่างทำ จะทำให้ต้นทุนสูง - ภาคเกษตรกรรม ควรมีระบบน้ำให้เข้าถึงภาคเกษตรโดยตรง - ภาคเกษตรกรรม ควรจัดสรรเส้นทางการขนส่งสินค้าที่รวดเร็วเพื่อส่งเสริมผลผลิตทางการเกษตร - ภาคเกษตรกรรม ค่าขนส่งสูงจึงทำให้ต้นทุนสูงมากควรมีการจัดสรรเรื่องของการขนส่งให้

ภาคต่างๆ	มุมมองของภาคพาณิชย์กรรม
	ต้นทุนต่ำลง
ภาคการท่องเที่ยว	- ภาคท่องเที่ยว ขาดการสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ - ภาคท่องเที่ยว ขาดการฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเดิม - ภาคท่องเที่ยว ปัญหาขยะที่เกาะเสม็ด ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือ - ภาคท่องเที่ยว ปัญหาการประปาที่เกาะเสม็ด
ภาคประชาชน	- ไม่มีการชุมนุม ประชุม สัมมนา ความคิดเห็นกัน ต่างคนต่างอยู่

สรุปมุมมองต่อภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยวและพาณิชย์กรรม จากภาคประชาชนพบว่าภาคอุตสาหกรรมเติบโตทางเศรษฐกิจเร็วกว่าภาคต่างๆ มุ่งเน้นแต่ผลกำไร เบียดเบียนภาคพาณิชย์กรรม ภาคเกษตรกรรม สร้างมูลค่าเพิ่มไม่ควรรอกโลกทางการตลาดขึ้นอยู่กับพ่อค้าที่กำหนดราคามาควรสนับสนุนการสร้างกลุ่มรวมตัวแต่ละกลุ่มจะได้ราคาผลผลิตที่ดี ควรมีระบบน้ำให้เข้าถึงภาคเกษตรโดยตรงควรจัดสรรเส้นทางการขนส่งสินค้าที่รวดเร็วเพื่อส่งเสริมผลผลิตทางการเกษตร ค่าขนส่งสูง จึงทำให้ต้นทุนสูงมากควรมีการจัดสรรเรื่องการขนส่งให้ต้นทุนต่ำลง ภาคท่องเที่ยว ขาดการสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ ขาดการฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเดิม ปัญหาขยะที่เกาะเสม็ด ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือ ปัญหาการประปาที่เกาะเสม็ด

3) สถานการณ์ปัญหาที่เป็นประเด็นการพัฒนาของจังหวัดระยอง

จังหวัดระยองมีศักยภาพเชิงพื้นที่เป็นที่ตั้งของโครงการพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก ทำให้มีการลงทุนด้านอุตสาหกรรมหนักและอุตสาหกรรมต่อเนื่องโดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและอุตสาหกรรมเหล็กและยานยนต์

สำหรับปัญหาที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อความอยู่ดีกินดีและคุณภาพชีวิตของประชาชนชาว จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นผลสืบเนื่องและจะต้องได้รับการแก้ไขโดยด่วน ได้แก่

(1) ปัญหาที่เกิดจากการพัฒนาทางด้านอุตสาหกรรม

ประเด็นปัญหาที่สำคัญคือปัญหาที่เกิดจากการประกอบการทางด้านอุตสาหกรรมโดยเฉพาะ ปัญหามลพิษด้านต่างๆ ซึ่งเมื่อหากย้อนไปตั้งแต่ปี 2520 จังหวัดระยองมีโรงงานอุตสาหกรรมที่จดทะเบียนถูกต้องเพียง 126 โรง มีเงินลงทุนรวมเพียง 817 ล้านบาท แต่จากการที่รัฐบาลได้พัฒนานิคมอุตสาหกรรมมาตาพุดอย่างจริงจัง นับตั้งแต่นั้นมาโรงงานอุตสาหกรรมได้เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วหลากหลายทั้งการผลิตรถยนต์ ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ แปรรูปสินค้าเกษตร การผลิตไฟฟ้า การผลิต

สำหรับปัญหามลพิษที่สั่งสมมาจนถึงปัจจุบันนั้น มีหลายประการด้วยกัน เริ่มจากปี พ.ศ. 2540 - 2546 มีปัญหาเรื่องกลิ่นรบกวน จากโรงงานปิโตรเคมีและโรงกลั่น สืบเนื่องจากพื้นที่ตั้งของโรงงานอยู่ใกล้กับชุมชน โดยขาดพื้นที่กันชนโดยเฉพาะใน ปี พ.ศ. 2540 สังกมไทยได้รับทราบถึงความรุนแรงของมลพิษจากอุตสาหกรรม จากกรณีของครูและนักเรียนโรงเรียนมาตาพุดพันพิทยาคาร ที่ต้องปิดปาก ปิดจมูกในช่วงเวลา

เรียน และบางคนยังต้องเข้ารับการรักษาพยาบาลฉุกเฉิน ซึ่งในที่สุดโรงเรียนดังกล่าวก็ต้องย้ายออกจากพื้นที่ เดิมเพื่อหนีมลพิษอุตสาหกรรม

ปัจจุบัน เป็นปัญหาสืบเนื่อง เรื้อรัง

1) **มลพิษทางอากาศ** โดยเฉพาะคุณภาพอากาศในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และเขตประกอบอุตสาหกรรมไออาร์พีซี ได้ส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างชัดเจน มีกลิ่นรบกวนจากสารเคมี เช่น สารเบนซีน โทลูอีน ไซลีน ไอกรดซัลฟูริก และอะครีโลไนคริล เป็นต้น รวมทั้งฝุ่นละอองขนาดเล็ก ที่เกิดจาก อุตสาหกรรม

2) **คุณภาพน้ำของแหล่งน้ำธรรมชาติ** พบว่าน้ำทะเลชายฝั่ง และน้ำในคลองธรรมชาติ ในบริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและพื้นที่ใกล้เคียง มีปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรียในระดับสูงมาก ต้องได้รับการบำบัดอย่างถูกวิธี ส่วนน้ำใต้ดิน(น้ำบาดาล) พบว่ามีสารปนเปื้อนที่มีค่าเกินมาตรฐานที่สำคัญ ได้แก่ สารหนู เหล็กและแมงกานีสซึ่งมาจากการทำเหมืองแร่ในอดีต และพบการปนเปื้อนสารอินทรีย์ระเหยง่ายในน้ำบาดาลในนิคมอุตสาหกรรมในบางจุด

3) **การขยายพื้นที่อุตสาหกรรมในผังเมือง** ในช่วงหลาย 10 ปี ที่ผ่านมา การปรับเปลี่ยน ผังเมืองระยองและข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน พื้นที่มาบตาพุดและข้างเคียง เป็นไปตามความต้องการ ลงทุนในภาคอุตสาหกรรมเป็นหลัก โดยไม่คำนึงถึงพื้นที่อยู่อาศัยและพื้นที่เกษตร ทำให้มีการขยายตัวของพื้นที่ อุตสาหกรรมจนชิดกับเขตชุมชนและทับซ้อนกับพื้นที่ชุมชน

4) **คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง** พบว่ามีการปนเปื้อนแบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม (TCB) บริเวณ หาดพญามีชุมชน ประมงหนาแน่น และพบขยะมูลฝอยริมหาดจำนวนมากทะเลชายฝั่ง บริเวณหาดสุษาดา มีการเพาะเลี้ยงหอย จำนวนมากและคลองไหลผ่านชุมชนและระบายลงสู่ทะเล และเกาะเสม็ด (ท่าเรือหน้าด่าน) สภาพชายฝั่งเป็น ชุมชนหนาแน่น มีท่าเรือโดยสารขนาดใหญ่

(2) ปัญหาทางสังคม

1) **ปัญหาประชากรแฝง** ในช่วงของการขยายตัวด้านอุตสาหกรรมมีการไหลบ่าเข้ามา มากมายของประชากรต่างถิ่น เพื่อเข้ามาทำงานในโรงงาน โดยมีได้ย้ายทะเบียนบ้านมาด้วยทำให้ประชากร แฝงในระยองเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ประมาณการว่าปัจจุบันระยองมีประชากรแฝงไม่ต่ำกว่า 500,000 คน โดยเฉพาะพื้นที่มาบตาพุด ซึ่งมีประชากรในทะเบียนบ้านประมาณ 40,000 คน ขณะที่ประชากรแฝงรวมเป็น แสนคนเศษ ปัญหาที่เกิดขึ้นคือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องแบกรับค่าใช้จ่ายในการดูแลประชากรแฝง เหล่านี้ด้วย ทั้งในด้านสาธารณสุข การศึกษา สิ่งอำนวยความสะดวกพื้นฐาน ด้านสาธารณสุขปโภคและ สาธารณูปการ โดยได้รับเงินอุดหนุนจากภาครัฐตามจำนวนประชากรในทะเบียนบ้านเท่านั้น

2) **ด้านการศึกษา** สถานที่ศึกษาโดยเฉพาะในระดับพื้นฐานยังไม่เพียงพอรองรับกับ จำนวนประชากรแฝง

3) **ด้านสาธารณสุข** คือ บุคลากรสาธารณสุขมีน้อย ไม่เพียงพอกับความต้องการของประชาชน โดยเฉพาะแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ เฉพาะทางทุกสาขา ดังนั้นความต้องการของพื้นที่ที่สำคัญคือ บุคลากรทางการแพทย์ และสถานรักษาพยาบาลเฉพาะด้านที่เกี่ยวกับสารพิษและสารเคมี

4) **ปัญหาที่มีผลกระทบต่อชีวิตประจำวันของประชาชน** เช่น การจราจรติดขัดในตอนเช้าและเย็น

(3) ปัญหาด้านการเกษตร

ที่ผ่านมาจังหวัดระยองมักจะประสบปัญหาาราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำเกือบทุกปี เนื่องจากผลิตสินค้าได้มากเกินความต้องการของตลาด โดยเฉพาะผลไม้สำคัญ เช่น สับปะรด ทูเรียน เงาะ มังคุด โดยปัจจัยของปัญหาจากการเปลี่ยนแปลงราคาผลผลิตอยู่ตลอดเวลาทุกปีไม่แน่นอน รวมทั้งในช่วงฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต มีผลผลิตจำนวนมากออกสู่ตลาดพร้อม ๆ กัน ทำให้ผลผลิตล้นตลาด เกษตรกรต้องเร่งขาย ทำให้สินค้าเกษตรมีราคาตกต่ำ

(1) โครงสร้างการผลิตยังไม่กว้างขวาง เกษตรกรส่วนใหญ่ถือเป็นอาชีพหลักเพียงไม่กี่ชนิด คือ ยางพารา สวนผลไม้ มันสำปะหลัง สับปะรดและประมง

(2) ประสิทธิภาพการผลิตต่ำ เกษตรกรยังผลิตแบบดั้งเดิมพื้นที่เพาะปลูกส่วนใหญ่เป็นขนาดเล็กและขนาดกลาง ไม่เน้นการใช้เทคโนโลยี ขาดปัจจัยการผลิตและมีปัญหาการตลาด การผลิตทางการเกษตรส่วนใหญ่ขาดแคลนปัจจัยการผลิตที่สำคัญรวมทั้งขาดแคลนเงินทุน ซึ่งเป็นผลให้เกษตรกรเสียโอกาสในการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพและผลผลิตสูง ส่วนการตลาดมีปัญหาในเรื่องราคาสินค้า เนื่องจากระบบการตลาดที่เกษตรกรไม่มีทางเลือกและไม่สามารถต่อรองราคาในการจำหน่าย ผลผลิตทางการเกษตรได้

(3) ขาดแคลนแรงงานในภาคการเกษตร เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่ละทิ้งไร่นา มีการขายที่ดินไปจำนวนมากจะเหลือเฉพาะที่อยู่อาศัย และมีการเคลื่อนย้ายแรงงานไปสู่ภาคอุตสาหกรรมที่มีภาวะความเสี่ยงในเรื่องรายได้ที่ไม่แน่นอน

(4) ปัจจัยการผลิตมีราคาสูงขึ้น โดยเฉพาะค่าจ้างแรงงานภาคการเกษตร ทำให้ต้นทุนการผลิตสินค้าการเกษตรสูงขึ้น ผลตอบแทนที่ได้รับไม่คุ้มกับต้นทุนที่เสียไป

(5) ราคาผลผลิตมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา เนื่องมาจากเกษตรกรจะใช้ราคาผลผลิตของปีนั้นๆ เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจปลูกในปีต่อไป ถ้าปีไหนที่พืชผลมีราคาดีเกษตรกรก็จะหันมาปลูกพืชชนิดนั้นกันมาก จึงทำให้ในปีต่อๆ ไป ผลผลิตออกสู่ตลาดมาก ราคาผลผลิตตกต่ำ แต่ถ้าปีไหนที่พืชชนิดนั้นราคาไม่ดีเกษตรกรก็จะชะลอการปลูกพืชชนิดนั้น แล้วเปลี่ยนไปปลูกพืชชนิดอื่น จึงทำให้ราคาพืชชนิดดังกล่าวมีผลผลิตออกสู่ตลาดน้อยลง แต่ความต้องการของตลาดยังคงเท่าเดิมจึงทำให้ผลผลิตมีราคาสูงขึ้นและจะหมุนเวียนอย่างนี้ไปเรื่อย ๆ

(6) เกษตรกรขาดอำนาจต่อรองในเรื่องราคาผลผลิตที่ตนผลิตได้ เนื่องจากมีปริมาณผลผลิตไม่มากและต่างคนต่างขาย การจำหน่ายส่วนใหญ่จึงผ่านพ่อค้ากลางขาดความรู้ด้านการตลาด และการรวมกลุ่มกันของเกษตรกรเพื่อขายผลผลิตมีน้อย จึงทำให้ราคาผลผลิตส่วนใหญ่อยู่ในระดับต่ำ

(4) ปัญหาด้านการท่องเที่ยว

จังหวัดระยองมีความงดงามและอุดมสมบูรณ์ไปด้วยทรัพยากรธรรมชาติ มีศักยภาพและความพร้อมทางการท่องเที่ยว มีความหลากหลายทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ อุทยานแห่งชาติ ภูเขา น้ำตก ชายหาดทะเลที่สวยงาม และหมู่เกาะที่สวยงาม โดยเฉพาะเกาะเสม็ด ที่มีหาดทรายขาวสวยงาม เลื่องชื่อไปทั่วโลก มีสวนผลไม้ให้เยี่ยมชมและชิมรสชาติที่สดอร่อย Hi-Light ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดมีมากมาย เช่น การมีชายหาดยาว 100 กม. มีสิ่งอำนวยความสะดวกและบริการที่มีคุณภาพได้มาตรฐานและราคาไม่แพง (Value for Money) เป็นแหล่งรับประทานอาหารทะเลสด ที่มีคุณภาพดีและราคาถูก เป็นต้น ปัญหาที่สำคัญคือ

- 1) การบุกรุกชายหาดและพื้นที่สาธารณะชายหาดที่มีความยาวประมาณ 100 กิโลเมตร ทำให้การดูแลทำได้อย่างไม่ทั่วถึง ชายหาดหลายแห่งประสบปัญหาการบุกรุก และการจัดระเบียบ
- 2) ขยะและความสะอาดบริเวณชายหาดและเกาะแก่ง เกือบทุกหาดของจังหวัดระยองมีปัญหาด้านภาพลักษณ์ความสกปรกของบริเวณชายหาด
- 3) การเอารััดเอาเปรียบนักท่องเที่ยวในรูปแบบต่าง ๆ คุณภาพและมาตรฐานของโรงแรม และที่พักไม่เหมาะสมกับระดับราคา โดยเฉพาะในช่วงฤดูการท่องเที่ยว การเอาเปรียบด้านที่พัก ราคาสินค้าอาหาร เครื่องดื่ม การจำหน่ายสินค้าด้วยคุณภาพ
- 4) ความเชื่อมั่นในมาตรฐานความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยว โดยเฉพาะการรักษาความปลอดภัยทางทะเลชายฝั่ง การรบกวนนักท่องเที่ยวในรูปแบบต่างๆ

(5) ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ

1) ขยะ จังหวัดระยอง มีปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน เกิดขึ้นทั้งหมด 896.88 ตันต่อวัน คิดเป็นอัตราการผลิตขยะ มูลฝอย 1.3 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ข้อมูลจำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอย ชุมชน พบว่าจังหวัดระยองมีสัดส่วนของจำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้บริการเก็บขนมากที่สุด คือ 66 แห่ง จากทั้งหมด 67 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 98.51

จากข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน พบว่า จังหวัดระยองมีการจัดการขยะถูกต้องตามหลักวิชาการสูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 54.35 ของปริมาณขยะที่เกิด

2) การกัดเซาะชายฝั่งจากการถมทะเล จังหวัดระยองมีแนวชายฝั่งระยะทางประมาณ 105 กม. อยู่ในแนวตะวันออก-ตะวันตก มีลักษณะเป็นอ่าวขนาดใหญ่เล็กต่อเนื่องกันจนไปสุดเขตจังหวัดที่อำเภอแกลง ชายฝั่งทะเลตะวันตกเป็นหาดทราย ส่วนชายฝั่งทะเลตะวันออกที่ติดกับ จ.จันทบุรีเป็นหาดโคลน มีพื้นที่ป่าชายเลนและพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำแนวชายฝั่ง จ.ระยอง มีการใช้ประโยชน์ที่หลากหลายทั้งด้านการท่องเที่ยว อุตสาหกรรม ระบบสาธารณูปโภค ชุมชน ทำเทียบเรือ และพื้นที่ถมทะเลเพื่อสร้างนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ซึ่งจากการถมทะเลเพื่อเป็นนิคมอุตสาหกรรมนี้เอง โดยเฉพาะบริเวณมาตาพุด ได้ก่อให้เกิดการเปลี่ยนทิศทางของกระแสน้ำ โดยพบการกัดเซาะชายฝั่งรุนแรงบริเวณหาดแสงจันทร์ และหาดสุชาดา ซึ่งอดีตเป็นหาดสวยงาม ซึ่งประมาณว่าการกัดเซาะดังกล่าวสร้างความสูญเสียกว่า 2,100 ล้านบาท ต่อเนื่องไปจนถึง

ปากน้ำระยอง ระยะทางประมาณ 13 ก.ม. ซึ่งมีอัตราการกัดเซาะ 5-10 ม./ปี ได้มีการแก้ไขโดยเบื้องต้นคือ สร้างเขื่อนหินขนาดเล็กรายไปตลอดแนวที่กัดเซาะ ซึ่งก็สามารถแก้ไขการกัดเซาะได้ในระดับหนึ่ง แต่ก็ได้สูญเสียทัศนียภาพและทรัพยากรธรรมชาติของจังหวัดอย่างไม่มีการหวนคืนมาได้

(6) ปัญหาสถานการณ์ช้างป่า

อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง และอำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี มีพื้นที่ทั้งสิ้น ๕๒,๓๐๐ ไร่ (๘๓.๖๘ ตารางกิโลเมตร) เป็นหนึ่งในพื้นที่อนุรักษ์ที่อยู่ในเขตพื้นที่ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด ภาคตะวันออก มีอาณาเขตติดต่อกับเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน ทางด้านทิศเหนือ ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีการเดินหากินของช้างป่า แต่พื้นที่บริเวณนี้บางส่วนติดกับที่ดินทำกินของราษฎร ที่มีการทำการเกษตร สภาพพื้นที่ของอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง เป็นภูเขาสูงมีสภาพเป็นป่าดงดิบที่มีความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าโดยเฉพาะช้างป่า ซึ่งในปัจจุบันช้างป่าในเขตเขาชะเมาอยู่ในพื้นที่ที่ถูกปิดล้อมด้วยชุมชน ทำให้ช้างป่าได้ออกไปหากินและอาศัยอยู่นอกพื้นที่ป่าอนุรักษ์ เป็นผลให้พืชผลทางการเกษตรและทรัพย์สินของราษฎรที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง ได้รับความเสียหายเป็นจำนวนมาก ก่อให้เกิดปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า โดยลักษณะการออกหากินของช้างป่า คือช้างป่าจะออกหากินตั้งแต่ช่วงเวลาเย็น ตั้งแต่ ๑๗.๐๐ น. และจะกลับเข้าป่าหรือพื้นที่ที่ช้างป่าอาศัยในเวลา ๐๕.๐๐ น.-๐๘.๐๐ น. ซึ่งนอกจากจะทำความเสียหายให้แก่พืชผลทางการเกษตรของราษฎรแล้วยังทำให้ราษฎรไม่กล้าออกไปกรีดยาง ทั้งยังอาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ผู้ที่เดินสัญจรในช่วงเวลาดังกล่าว ที่ต้องใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษ

สถานการณ์ปัจจุบัน มีช้างป่าที่ออกหากินนอกพื้นที่อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง อยู่เป็นประจำทุกวันในสองพื้นที่คือ ท้องที่ตำบลเขาวงกต อำเภอแก่งหางแมว จังหวัดจันทบุรี มีช้างป่าในฝูงประมาณ ๑-๘ ตัว กระจายหากินไปไกลถึง ตำบลกองดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง และกลับมาพักอาศัยอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนป่าบ้านนา-ทุ่งควายกิน ใกล้กับอ่างเก็บน้ำเขาจุก และนอกจากสองพื้นที่ดังกล่าวก็ยังมีช้างป่าหากินทั่วทั้งพื้นที่ราบรอบอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง แต่ไม่ได้อยู่เป็นประจำเช่นเดียวกับในท้องที่ตำบลเขาวงและตำบลทุ่งควายกิน

แนวทางการแก้ไขปัญหาช้างป่าของอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง ในปัจจุบันคือ ในระยะสั้นได้จัดกำลังเจ้าหน้าที่อุทยานฯ ทำการเฝ้าระวังและผลักดันช้างป่าให้ออกจากพื้นที่เกษตรของราษฎรเป็นประจำทุกวัน และในระยะยาวอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง ได้จัดทำโครงการเพิ่มพื้นที่แหล่งน้ำ แหล่งอาหาร และจัดทำโปงเทียมให้แก่สัตว์ป่าและช้างป่า เพื่อเป็นการลดปัญหาความรุนแรงระหว่างคนกับช้างป่า ช่วยให้ช้างป่ากลับเข้ามาอาศัยในพื้นที่ให้มากขึ้น

(7) ปัญหาเกาะเสม็ด

เกาะเสม็ดเป็นส่วนหนึ่งของอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด ซึ่งได้รับการประกาศให้เป็นอุทยานแห่งชาติเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2524 มีเนื้อที่ประมาณ 4,200 ไร่ ตั้งอยู่หมู่ที่ 4 ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง มีลักษณะเป็นรูปสามเหลี่ยม มีชายหาดทั้งหมด 18 หาด หาดที่ใกล้ที่สุดคือหาดทรายแก้ว เป็นแหล่งรวมของร้านอาหาร ที่พัก เครื่องเล่นกีฬาทางน้ำ ทุกประเภท ที่มีบนเกาะทั้งเจ็ดสกี บานาน่าโบต เรือใบ ฯลฯ เกาะเสม็ดซึ่งถือเป็นแหล่งท่องเที่ยวลำดับ 1 ของจังหวัดระยอง ทิศทางการพัฒนาด้านการท่องเที่ยวของเกาะเสม็ดจึงเป็นเรื่องที่ทุกฝ่ายให้ความสำคัญ ในช่วงระยะเวลาที่ผ่านมาเกาะเสม็ดมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว อันเนื่องมาจากการเพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยว และความเจริญทางเศรษฐกิจ

ของภูมิภาค ในขณะที่เดียวกันก็ได้เกิดปัญหาต่างๆ ตามมาอีกมากมาย ทั้งปัญหาเรื้อรัง และปัญหาที่เกิดขึ้นใหม่ เช่น การบุกรุกพื้นที่ ขยะล้นเกาะ การปล่อยน้ำเสียลงทะเล ความสกปรกของชายหาด การเอารั้วเอาเปรียบนักท่องเที่ยว ฯลฯ

1) **ขยะ** ปริมาณขยะในวันธรรมดา ประมาณ 5 - 6 ตัน/วัน วันหยุดนักขัตฤกษ์หรือเทศกาล ประมาณ 8-10 ตัน/วัน แนวโน้มปริมาณขยะจำนวนมากจากชุมชน ปัจจุบันพบว่าชุมชนด้านนอกอุทยานฯ มีการขยายสิ่งปลูกสร้างจำนวนมาก ทำให้มีปริมาณขยะเพิ่มมากขึ้นและมีการคัดแยกขยะน้อย การแก้ไขปัญหาขยะ ได้มีการบริหารจัดการบ่อกำจัดฝังกลบที่มีอยู่แล้ว ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ เช่น เต้าเผาเครื่องคัดแยกให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ขอความร่วมมือผู้ประกอบการละเว้นการนำขวดและกล่องโฟมขึ้นบนเกาะ และรณรงค์ขอความร่วมมือนักท่องเที่ยวนำขยะกลับมาทิ้งบนฝั่ง ในอนาคตจะพิจารณาการเก็บค่าใช้สอยพาหนะเทียบเรือเกาะเสม็ดเพิ่มขึ้น เพื่อนำเงินส่วนหนึ่งมาบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

2) **น้ำดื่มเพื่ออุปโภคและบริโภค** แหล่งน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคจัดได้ว่าเป็นปัญหาหลักเนื่องจากสภาพพื้นที่ที่จำกัด ปัจจุบันภาคธุรกิจการท่องเที่ยวได้มีการแก้ไขโดยการขนส่งน้ำจากฝั่งแต่คุณภาพน้ำใช้เหล่านั้นยังไม่ได้มาตรฐานรวมทั้งราคาของน้ำที่ขนส่งไปมีราคาสูง ทำให้ต้นทุนของธุรกิจการท่องเที่ยวของเกาะเสม็ดสูงตามไปด้วย นอกจากนี้จากการขยายตัวของการท่องเที่ยวในพื้นที่ ทำให้จำนวนประชากรบนเกาะเสม็ดและนักท่องเที่ยวบนเกาะเสม็ดมีจำนวนเพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นสาเหตุหลักที่ทำให้ความต้องการใช้น้ำเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วเช่นกัน ซึ่งเกินความจุของอ่างที่ได้ออกแบบไว้หรือกล่าวโดยสรุปว่าความต้องการใช้ในปัจจุบันเกินกว่าปริมาณน้ำต้นทุนหลักของพื้นที่

3) **การใช้พื้นที่สาธารณะ** เกาะเสม็ด มีพื้นที่บางส่วนอยู่ในเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบลเพ (ตั้งแต่ท่าเรือหน้าด่านมาสิ้นสุดที่ปากทางเข้าเขตอุทยานแห่งชาติฯ บริเวณด้านเก็บค่าธรรมเนียมหาดทรายแก้ว) สำหรับในเขตอุทยานแห่งชาติฯ มีผู้ประกอบการที่เคยถูกดำเนินคดี และราษฎรอาศัยอยู่ ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบธุรกิจด้านที่พัก ร้านอาหาร และมีกลุ่มอาชีพต่างๆ เกิดขึ้นพื้นที่ เช่น หาบเร่ หมอนวด รถโดยสาร รถจักรยานยนต์ที่ให้เช่า เพ็นท์ลาย เจ็ตสกี เป็นต้น

4) **การบุกรุกที่ดิน** เนื่องจากตามกฎหมายพื้นที่บนเกาะเสม็ดเป็นที่ราชพัสดุและที่อุทยาน ทำให้ราษฎรที่อ้างสิทธิครอบครองอยู่เดิมกลายเป็นผู้บุกรุกพื้นที่ หากมิได้ขอเช่าให้ถูกต้องตามกฎหมายจากกรมธนารักษ์ และได้รับอนุญาตจากอุทยาน กลายเป็นปัญหาความขัดแย้งระหว่างราษฎรและหน่วยงานภาครัฐมาตลอด

5) **การก่อสร้างอาคารของราษฎรและเอกชนในเขตอุทยาน** มีการขยาย เพิ่มเติม และต่อเติมสิ่งปลูกสร้าง ห้องพักของรีสอร์ทมากขึ้น สิ่งก่อสร้าง โครงสร้างอาคารมีลักษณะใหญ่โตเกินมาตรฐานที่กำหนดและบดบังทัศนียภาพที่สวยงามบริเวณชายหาด ร้านอาหารบางแห่งมีการก่อสร้าง และวางสิ่งของลูกค้าน้ำที่ชายหาด

6) **น้ำเสีย** ตั้งแต่บริเวณท่าเทียบเรือเกาะเสม็ดถึงด้านเก็บค่าธรรมเนียมหาดทรายแก้ว ซึ่งเป็นบริเวณประชานิคมหนาแน่น อีกทั้งนักท่องเที่ยวสัญจรประจำ เฉลี่ยวันละ 2,500 คน ในฤดูฝนพบว่าน้ำเสียส่งกลิ่นเหม็น แม้ผู้ประกอบการติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียในสถานประกอบการของตนเองแต่ในครัวเรือนและผู้ประกอบการบางราย ไม่ให้ความร่วมมือติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย อีกทั้งมีสิ่งก่อสร้างกีดขวางทางน้ำตามธรรมชาติ

(8) ปัญหาด้านโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

1) การชำรุดทรุดโทรมของถนน/เส้นทางคมนาคม ถนนหลายเส้นทางถูกส่งมอบจากกรมทางหลวงและกรมทางหลวงชนบทให้กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งในบางท้องถิ่นไม่สามารถจัดสรรงบประมาณในการซ่อมบำรุงได้ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน

2) น้ำประปา มีการขยายตัวของหารให้บริการอย่างรวดเร็ว แต่ประเด็นปัญหาสำคัญคือความสะอาดและการปนเปื้อน ซึ่งได้มีเหตุการณ์ปนเปื้อนสารเคมีอยู่บ่อยครั้ง เนื่องจากต้นทางของน้ำประปาที่สำคัญคือแม่น้ำระยองซึ่งระหว่างทางเป็นที่ตั้งของโรงงานจำนวนมาก

3) ไฟฟ้า ถึงแม้จะมีโรงไฟฟ้าจำนวนมากในพื้นที่ แต่ปัญหาสำคัญคือเกิดเหตุไฟฟ้าตกและดับอยู่เป็นประจำ ซึ่งสร้างความเสียหายแก่โรงงานและประชาชน

1.3 ผลการพัฒนาและแก้ไขปัญหาในช่วงที่ผ่านมา

1) ประเมินแผนพัฒนาจังหวัดระยองประจำปี พ.ศ. 2561–2565

ภาพรวมของแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. 2561 – 2565 ค่อนข้างครอบคลุมปัญหาอุปสรรคและโอกาสของภาคีกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งแผนพัฒนาฉบับดังกล่าวได้กำหนดเป้าหมายและยุทธศาสตร์เพื่อแก้ไขปัญหาและส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ไว้อย่างครอบคลุม กล่าวคือแผนพัฒนาจังหวัดระยองดังกล่าวมุ่งที่จะแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในพื้นที่ต่างๆ ของจังหวัดระยอง รวมทั้งสร้างและขยายโอกาสให้กับภาคีต่างๆ ได้แก่ ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรม ภาคประชาชนและภาคการท่องเที่ยว แผนพัฒนาจังหวัดระยองฉบับนี้ได้ถูกเขียนขึ้นโดยใช้ข้อมูลจากการรับฟังปัญหาของประชาชนและความต้องการของภาคีต่างๆ ในจังหวัดระยองโดยเน้นการมีส่วนร่วมจากภาคีต่างๆ อย่างแท้จริง

แม้ว่าในการดำเนินการตามแผนพัฒนาจังหวัดระยองที่ผ่านมาจะมีจุดเด่นหลายประการ แต่อย่างไรก็ตาม มีปัญหาในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านต่างๆ จากสาเหตุหลายประการ อาทิ การกำหนดวิสัยทัศน์ที่ยังกว้างและไม่ระบุทิศทางที่เฉพาะเจาะจง ขาดการบูรณาการระหว่างแผนจังหวัดกับแผนชุมชนหน่วยงานที่รับผิดชอบยังขาดความรู้ความเข้าใจในการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์แต่ละด้าน รวมทั้งขาดการมีส่วนร่วมของภาคีต่างๆ ในระดับปฏิบัติอย่างแท้จริง เป็นต้น

การประเมินและทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดระยอง ใช้หลักเกณฑ์ที่สำคัญ 5 ประการคือ องค์ประกอบของแผนยุทธศาสตร์นั้น

1) ต้องมีความสอดคล้องซึ่งกันและกันโดยเฉพาะจะต้องมีความสอดคล้องกับเป้าหมายประเด็นการพัฒนา และประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

2) ต้องมีความเชื่อมโยงและมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันโดยเฉพาะจะต้องมีเกื้อหนุนและสนับสนุนซึ่งการบรรลุวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้

3) ต้องมีเป้าหมายเฉพาะเจาะจงและวัดผลลัพธ์ในเชิงปริมาณหรือในเชิงคุณภาพได้

4) ต้องสอดคล้องกับสถานการณ์ ปัญหาและโอกาสของภาคีเป้าหมายในพื้นที่เป้าหมาย

5) ต้องสามารถนำไปใช้ในการต่อยอดหรือขยายผลต่อไปในอนาคตได้

จากการทบทวนเป้าหมายการพัฒนาพบว่ามีความหมายที่ดีและเหมาะสมกับจังหวัดระยอง เนื่องจากมีความครอบคลุมถึงปัญหาและโอกาสของภาคเป้าหมายคือ ภาคเกษตรกรรม ภาคอุตสาหกรรม ภาคท่องเที่ยวและภาคประชาชนได้เป็นอย่างดีเพราะการที่จะยกระดับจังหวัดระยองให้เป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์ที่มีความสมดุลในด้านต่างๆ เป้าหมายการพัฒนาที่นำมาใช้จะต้องสะท้อนถึงประเด็นยุทธศาสตร์ในด้านต่างๆ ขณะที่วิสัยทัศน์ดังกล่าวที่ว่าจังหวัดระยองเป็นเมืองแห่งเศรษฐกิจที่สมดุลนั้นสะท้อนให้เห็นว่า การอยู่ร่วมกันของภาคีหลักต่างๆ ได้แก่ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรมและภาคการท่องเที่ยว จะต้องอยู่ร่วมกันได้อย่างสมดุล

ทั้งนี้ การอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลจะหมายถึงการที่กลุ่มคนในทุกภาคส่วนของสังคมดำรงชีวิตอยู่ร่วมกัน โดยไม่ปล่อยให้ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งรับภาระเรื่องหนึ่งเรื่องใดอยู่เพียงฝ่ายเดียว และมีการดำเนินบทบาทหน้าที่ของแต่ละฝ่ายอย่างต่อเนื่อง ภายใต้การกระจายผลประโยชน์ร่วมกันอย่างเป็นธรรมและทั่วถึงและทุกภาคส่วนมีความพอใจในสภาพความเป็นอยู่และการมีคุณภาพชีวิตที่ดี ซึ่งปัญหาหลักระหว่างกลุ่มคนที่จะมาอยู่ร่วมกันนั้นมักเกิดจากความขัดแย้ง ซึ่งเมื่อความขัดแย้งเกิดขึ้น สิ่งที่จะต้องเกิดตามมาเพื่อแก้ไขความขัดแย้งก็คือการปรับตัวเข้าหากัน ซึ่งการปรับตัวเข้าหากันนั้นเป็นสิ่งที่ทุกฝ่ายต้องช่วยกันรักษาให้เกิด ความสมดุล คือทุกฝ่ายจะต้องปรับตัวและต้องไม่ปล่อยให้ละเลยหรือเรียกร้องให้อีกฝ่ายปรับโดยที่ตนเอง ไม่ยอมปรับเลย จึงจะเรียกว่าการอยู่ร่วมกันอย่างสมดุล ส่วนการจะอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืนได้อ่างไรนั้นก็ขึ้นอยู่กับแผนยุทธศาสตร์ที่จะทำความสมดุลนั้นยังคงความสมดุลได้ต่อไปแม้จะมีการเปลี่ยนแปลงหรือมีปัจจัยแทรกซ้อนอื่นๆ เข้ามาก็ตามถ้าแผนยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ที่ใช้นั้นมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์ปัญหาหรือโอกาส โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ที่ใช้นั้นได้ตามที่ตั้งไว้ก็จะนำไปสู่การอยู่ร่วมกันอย่างสมดุลและยั่งยืน

ขณะที่การทบทวนแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. 2561 – 2565 พบว่าแม้ว่าเป้าหมายการพัฒนาดังกล่าวจะมีจุดแข็งหลายประการแต่ก็ยังมีจุดอ่อนหลายประการเช่นกัน อาทิ ขาดการชี้แนะหรือชี้เป้าที่ชัดเจนว่าจะมุ่งเน้นภาคส่วนหรือภาคใด ประเด็นในเชิงตัวชี้วัดผลที่จะนำมาใช้เพื่อให้เกิดเศรษฐกิจที่มีความสมดุล การปรับทิศทางอย่างไรเพื่อให้จังหวัดระยองกลายเป็นเมืองที่มีคุณภาพชีวิตที่ดีและสำหรับการกลายเป็นเมืองแห่งคุณภาพชีวิตที่ดีนั้น มีขอบเขตและคำนิยามของคำว่า “ดี” ว่าอย่างไร เนื่องจากภายหลังจากการใช้วิสัยทัศน์นี้แล้วจะต้องมีการประเมิน การติดตามและการวัดผล ซึ่งจะทำให้การออกแบบกลยุทธ์หรือการกำหนดโครงการเพื่อรองรับแผนยุทธศาสตร์นั้นมีการประเมินและวัดผลการกระทำได้อย่างลำบาก

และจากการทบทวนและวิเคราะห์ประเด็นของการพัฒนาของจังหวัดระยอง ซึ่งใช้เป็นกรอบในการกำหนดแผนพัฒนาจังหวัด ถ้าพิจารณาภาพรวมพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับดีมากและสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่กำหนดไว้ ในระดับหนึ่งแต่ยังมีประเด็นสำคัญที่ระบุไว้ในประเด็นของการพัฒนาแต่ละด้านจะต้องตอบคำถามให้ได้ว่าจังหวัดระยองกลายเป็นเมืองแห่งคุณภาพชีวิตที่ดีและมีเศรษฐกิจที่สมดุลได้อย่างไร

เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัด ในแต่ละประเด็นพบว่าในภาคการท่องเที่ยวที่เกี่ยวเนื่องจังหวัดได้วางแผนจะพัฒนาและฟื้นฟูรวมทั้งจะจัดให้มีการบริหารจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองให้ได้มาตรฐานและพัฒนาอย่างยั่งยืนนั้น ถ้าพิจารณาบทบาทของจังหวัดระยองที่มีต่อภาคการท่องเที่ยวพบว่าจังหวัดระยองได้วางตำแหน่งของจังหวัดระยองถูกต้องแล้วแต่จังหวัดระยองไม่เพียงแต่เป็นผู้สร้างพัฒนา ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวและการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเท่านั้นแต่ยังต้องเป็นโปรโมเตอร์หรือเป็นผู้สนับสนุนหลักที่สำคัญ เพราะจังหวัดระยองมีเครื่องมือและกลไกทางการปกครองและการบริหารซึ่งภาคเอกชนขาดในส่วนนี้ นอกจากนี้ควรจะมุ่งเน้นในการสร้างห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain) ด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองและกลุ่มจังหวัดชายทะเลภาคตะวันออกอีกด้วย

เมื่อพิจารณาประเด็นของการพัฒนาด้านการเกษตรกรรมข้างต้นพบว่าจังหวัดระยองได้ประเมินตำแหน่งของตน ขณะเป็นแหล่งผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรกรรมที่มีความปลอดภัยและได้มาตรฐานโดยสามารถสร้างและขยายโอกาสทางการตลาดได้จากการวางตำแหน่งดังกล่าวข้างต้นพบว่าแม้ว่าจังหวัดระยองจะเป็นเมืองแห่งผลไม้ที่สำคัญ ซึ่งสร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัดเป็นอย่างมาก อย่างไรก็ตามประเด็นปัญหาหลักที่สำคัญคือยังขาดการบริหารจัดการอุปสงค์และอุปทานของผลิตภัณฑ์เกษตร เนื่องจากผลไม้ที่ออกมาในแต่ละฤดูกาลนั้นมักจะมีจำนวนมากขึ้นน้อยแตกต่างกันไป ถ้าผลผลิตออกมามากเกินไปก็จะทำให้ผลผลิตมีราคาที่ตกต่ำหรือถ้าผลผลิตทางการเกษตรออกมาน้อยเกินไป แต่เกษตรกรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องขาดช่องทางการจัดจำหน่ายหรือการกระจายสินค้าหรือขาดระบบการจัดการโลจิสติกส์ที่เหมาะสมก็จะทำให้ผลผลิตทางการเกษตรไม่ได้ราคาที่ดีเท่าที่ควร ทั้งนี้จังหวัดระยองควรจะเน้นการพัฒนาแหล่งสร้างมูลค่าเพิ่มและทำให้ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปมีมูลค่าเพิ่มมากขึ้นโดยใช้หลักห่วงโซ่คุณค่าและบูรณาการเข้ากับภาคส่วนอื่นๆ อาทิ ภาคการท่องเที่ยวและภาคอุตสาหกรรมหรือภาคพาณิชย์กรรม เนื่องจากทิศทางในปัจจุบันนั้นยากที่แต่ละภาคส่วนจะอยู่ได้โดยอิสระแต่จะต้องประสานและบูรณาการซึ่งกันและกัน อาทิ ภาคเกษตรกรรมอาจจะร่วมมือกับภาคการท่องเที่ยวและจัดเป็นเกษตรกรรมเชิงท่องเที่ยวหรือร่วมกับภาคพาณิชย์กรรมในการใช้ช่องทางของภาคพาณิชย์กรรมในการกระจายสินค้าของภาคเกษตรกรรม เป็นต้น

เมื่อพิจารณาประเด็นของการพัฒนาในภาคสังคมและประชาชนพบว่าจังหวัดระยองได้ประเมินและวางตำแหน่งของตน โดยจะเสริมสร้างสังคมระยองให้เป็นสังคมที่มีคุณธรรมนำความรู้สู่การดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งถือได้ว่าเป็นแนวทางที่ดีและเหมาะสมเป็นอย่างยิ่งและสอดคล้องกับแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ของประเทศ นอกจากนี้ พันธกิจจังหวัดระยองยังวางตำแหน่งของจังหวัดให้เป็นแหล่งอุตสาหกรรมที่ได้มาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมและสามารถอยู่ร่วมกับชุมชน สังคมได้อย่างยั่งยืน ซึ่งพันธกิจดังกล่าวค่อนข้างจะขัดกับข้อเท็จจริง เนื่องจากอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ของจังหวัดระยองเป็นอุตสาหกรรมต้นน้ำหรือตั้งต้น ซึ่งส่วนใหญ่จะมีการปล่อยมลพิษหลายชนิดและจำนวนมากอยู่แล้ว ประกอบกับการเติบโตและการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมเร็วเกินกว่าการพัฒนาในภาคดังกล่าวทำให้การกำกับดูแลและควบคุมกระทำได้อย่างยาก ดังนั้นการวางตำแหน่งของภาคอุตสาหกรรมควรจะมุ่งเน้นในการสร้างจิตสำนึกของผู้ประกอบการที่มีต่อสังคมและชุมชนปรับปรุงกลไกของภาครัฐที่เข้าไปกำกับ ดูแลและควบคุมให้เข้มงวดและจริงจังมากยิ่งขึ้น

ตารางที่ 54 แสดงประเมินเป้าประสงค์ของแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. 2561 –2565

เป้าประสงค์	พัฒนา/ ฟื้นฟูแหล่ง ท่องเที่ยว	เป็นแหล่งผลิตสินค้า เกษตรกรรมให้ได้ มาตรฐานและขยาย โอกาสทางการตลาด	สร้างเสริมสังคมมี คุณธรรมนำความรู้สู่ แนวปรัชญาเศรษฐกิจ พอเพียง	เป็นแหล่งอุตสาหกรรมที่ได้ มาตรฐาน/ปลอดภัยต่อ สิ่งแวดล้อม/ อยู่ร่วมชุมชน
หลักเกณฑ์				
1.ความสอดคล้อง	3	3	4	3
2.ความเชื่อมโยงและ เกื้อหนุนกับภาคอื่น	3	3	4	3
3. เฉพาะเจาะจง	3	3	3	3
4. สอดคล้อง/เหมาะสม กับปัญหา/โอกาส	4	4	4	4
5. ต่อยอดและขยายผล	3	3	3	3

หมายเหตุ : 1 = มีความสอดคล้องน้อยมาก 2 = มีความสอดคล้องน้อย 3 = มีความสอดคล้อง
4 = มีความสอดคล้องมาก 5 = มีความสอดคล้องเป็นอย่างยิ่ง ปานกลาง

ทั้งนี้ ในการประเมินและทบทวนแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดระยองนั้นการศึกษาครั้งนี้จะ
ใช้หลักเกณฑ์ที่สำคัญ 5 ประการคือ องค์ประกอบของแผนยุทธศาสตร์นั้นจะ

1. ต้องมีความสอดคล้องซึ่งกันและกัน โดยเฉพาะจะต้องมีความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธ
กิจและเป้าประสงค์ที่คาดว่าจะได้รับ
2. ต้องมีความเชื่อมโยงและมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน โดยเฉพาะจะต้องมีเกื้อหนุนและ
สนับสนุนซึ่งการบรรลุวิสัยทัศน์ พันธกิจและเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้
3. ต้องมีเป้าหมายเฉพาะเจาะจงและวัดผลลัพธ์ในเชิงปริมาณหรือในเชิงคุณภาพได้
4. ต้องสอดคล้องกับสถานการณ์ปัญหาและโอกาสของภาคเป้าหมายในพื้นที่เป้าหมาย
5. ต้องสามารถนำไปใช้ในการต่อยอดหรือขยายผลต่อไปในอนาคตได้

การประเมินจุดอ่อนและจุดแข็งของยุทธศาสตร์การพัฒนาในแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ที่
จะเห็นได้ว่าการพัฒนาจังหวัดให้เป็นไปในทิศทางที่มั่นคง สังคมสงบสุข เศรษฐกิจก้าวหน้าและประชาชน
ดำรงชีวิตอย่างมีความสุขภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงทั้งภายในและภายนอกจังหวัดที่คาดการณ์ได้ยาก
ทั้งทางการเมืองและการผันผวนทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง การจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด จึงต้อง
เร่งสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อป้องกันความเสี่ยงต่างๆ และเสริมสร้างรากฐานการพัฒนาให้เข้มแข็ง รวมทั้งการสร้าง
โอกาสในการพัฒนาให้เจริญก้าวหน้าของภาคเป้าหมายหลักและจังหวัดโดยรวมนั้น การกำหนดยุทธศาสตร์การ
พัฒนาจังหวัดจะต้องมีคุณลักษณะตามหลักเกณฑ์ดังที่ได้ระบุดังกล่าวข้างต้น จะได้สะท้อนถึงช่องว่างที่จะต้อง
นำมาใช้ในการปรับปรุงเพื่อเติมเต็มแผนพัฒนาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น โดยจะ ทำทำการ
ประเมินแต่ละประเด็นยุทธศาสตร์ตามลำดับ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านการเกษตร

ผลการประเมินประเด็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์ที่นำมาใช้ พบว่าแผนพัฒนาจังหวัดระยอง มุ่งที่จะส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรกรรมรวมทั้งการทำประมงซึ่งเป็นอาชีพของประชากร ส่วนใหญ่ของจังหวัดระยองให้มีความมั่นคงและมั่นคงและปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยในยุทธศาสตร์นี้ได้ให้ความสำคัญในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานภาคเกษตรให้เอื้อต่อการผลิตและการตลาด พัฒนาสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและมีโอกาสทางการตลาด สร้างความเข้มแข็งและมั่นคงด้านรายได้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร สนับสนุนการบริหารจัดการสินค้าเกษตรแบบกลุ่มผลิต (Cluster) รวมทั้งสนับสนุนให้เกิดการวิจัยและพัฒนาด้านการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรโดยผลกระทบประเมินประเด็นยุทธศาสตร์พบว่ามีความสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยองและสามารถตอบสนองต่อปัญหาของภาคการเกษตรกรรม อย่างไรก็ตามสิ่งที่ยังจะต้องปรับปรุงเพิ่มเติมคือการสร้างห่วงโซ่คุณค่าให้กับอุตสาหกรรมเกษตรโดยเฉพาะเกษตรแปรรูปเนื่องจากบทบาทของจังหวัดควรจะช่วยในการจัดเตรียมระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนภาคการเกษตร การจัดเตรียมดังกล่าวควรครอบคลุมทั้งด้านฮาร์ดแวร์ ด้านซอฟต์แวร์ นอกจากนี้การกำหนดแผนควรให้ความสำคัญต่อการพยากรณ์อุปสงค์และอุปทานของผลิตภัณฑ์ของภาคเกษตรกรรมเพื่อจะได้จัดแผนปฏิบัติการและกลยุทธ์ต่างๆไว้รองรับการพยากรณ์นั้นๆ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการท่องเที่ยว

แม้ว่าแผนพัฒนาดังกล่าวมุ่งที่จะทำการพัฒนาและฟื้นฟูการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเพื่อส่งเสริมให้มีการสร้างแหล่งท่องเที่ยวใหม่ๆ เพื่อสร้างรายได้ให้แก่ประชาชนในชุมชนนั้นๆ โดยคำนึงถึงสิ่งเหล่านี้ ได้แก่ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดให้มีความสวยงามและปลอดภัย พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้มีการท่องเที่ยวในเชิงเกษตรมากยิ่งขึ้น รวมทั้งฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเดิมที่มีอยู่เพื่อส่งเสริมให้เกิดรายได้แก่ชุมชนรวมทั้งยังต้องส่งเสริมให้มีการโฆษณาประชาสัมพันธ์และการพัฒนาการตลาด การท่องเที่ยวให้เป็นที่รู้จักแพร่หลาย มุ่งหวังการเพิ่มนักท่องเที่ยวและเพิ่มรายได้แก่จังหวัด แต่เมื่อพิจารณาในรายละเอียดของกลยุทธ์ที่นำมาใช้เพื่อให้บรรลุตามยุทธศาสตร์ที่กำหนดไว้นั้น ภาพรวมของกลยุทธ์ต่างๆ มีความเหมาะสมแต่ยังขาดแผนที่จะเชื่อมโยงและบูรณาการกิจกรรมการท่องเที่ยวต่างๆ เข้าด้วยกัน กล่าวคือแต่ละหน่วยงานหรือองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่นแต่ละแห่งมุ่งที่จะโปรโมทกิจกรรมของตนเอง นอกจากนี้การกำหนดกลยุทธ์ด้านการท่องเที่ยวยังขาดการคิดเชิงการเพิ่มคุณค่าให้กับกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง (Value Chain และ Supply Chain Management) ขาดการเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวและการบริหารการท่องเที่ยวแบบกลุ่มจังหวัด ขณะเดียวกันเจ้าภาพหรือหน่วยงานที่เป็นหลักไม่เห็นถึงความสำคัญของการขับเคลื่อนแผนงานเชิงรุก ดังนั้นแนวทางการปรับปรุงกลยุทธ์ในด้านนี้คือการคิดเชิงระบบและเชิงห่วงโซ่คุณค่าเกี่ยวกับกิจกรรมต่างๆ ซึ่งควรจะเป็นลักษณะองค์รวม (Holistic Perspective) โดยให้พิจารณาความเชื่อมโยงของกิจกรรมหรือกระบวนการต่างๆ โดยเฉพาะร่วมกันกับภาคีด้านอื่นๆ โดยมุ่งเน้นการพัฒนา สร้างเสริมและสนับสนุนองค์ประกอบหลักของการท่องเที่ยวคือ 7P ได้แก่ ตัวผลิตภัณฑ์หรือแหล่งท่องเที่ยว (Product) การกำหนดราคา (Price) การวางตำแหน่งของสถานที่ท่องเที่ยว (Place) การส่งเสริมการท่องเที่ยว (Promotion) การพัฒนาบุคลากรด้านการ

ท่องเที่ยว (People) การสร้างและปรับปรุงภูมิทัศน์ของสถานที่ท่องเที่ยว (Physical Evidence) และการปรับปรุงกระบวนการในการให้บริการเมื่อนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยว (Process)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้ายอุตสาหกรรม

สำหรับการประเมินยุทธศาสตร์ด้านอุตสาหกรรมพบว่า มุ่งที่จะพัฒนาภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นโครงสร้างเศรษฐกิจหลักของจังหวัดที่จะให้ความสำคัญในการสร้างมาตรฐานการผลิตให้มีความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม มีความรับผิดชอบต่อสังคม รวมทั้งการส่งเสริมการป้องกันและแก้ปัญหาอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นให้ได้อย่างฉับไวทันท่วงทีและมีการทำงานอย่างเป็นระบบ โดยกลยุทธ์ที่มีการนำมาใช้คือการส่งเสริม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้สถานประกอบการตื่นตัวเรื่องการใช้เทคโนโลยีสะอาด การให้จัดทำระบบธรรมาภิบาล การอนุรักษ์และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและการป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุของสถานประกอบการ ซึ่งกลยุทธ์ดังกล่าวค่อนข้างกระจายในหลายๆ ส่วน และมีหลายส่วนยังขาดความสัมพันธ์และการเชื่อมโยงซึ่งกันและกัน ขณะที่แต่ละกลยุทธ์จะวัดผลและติดตามผลได้ยาก นอกจากนี้ แนวทางและทิศทางการสร้างเสริมพัฒนาและสนับสนุนภาคพาณิชย์กรรมและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ยังไม่ค่อยชัดเจนว่าจังหวัดระยองต้องการ ให้ภาคพาณิชย์กรรมและผู้ประกอบการ SME ซึ่งถือเป็นผู้ประกอบการกลุ่มใหญ่ของจังหวัดและเปรียบเสมือนเส้นเลือดฝอยของภาคธุรกิจไปในทิศทางใดและแผนพัฒนาจังหวัดระยองจะสร้างเสริมพัฒนาและสนับสนุนภาคพาณิชย์กรรมและผู้ประกอบการ SME อย่างไร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เนื่องจากขณะนี้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมได้เป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาของจังหวัดระยอง การแก้ไขปัญหาต่างๆ ทุกภาคส่วนจะต้องเข้ามามีส่วนร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา ร่วมมือ ช่วยเหลือเกื้อกูลซึ่งกันและกันไม่ว่าด้วยวิธีใดก็ตาม ในอันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนและอยู่ร่วมกันได้อย่างเป็นสุข

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นปัญหาสำคัญของจังหวัด โดยเฉพาะการเสื่อมโทรมและการใช้ทรัพยากรอย่างสิ้นเปลืองและไม่ถูกวิธี ดังนั้นการดำเนินการต่างๆ เพื่อเป็นการอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรต่างๆ จึงเป็นเรื่องสำคัญเป็นอย่างยิ่ง

จากการดำเนินการตามแผนพัฒนาฯ ที่ผ่านมามีทรัพยากรธรรมชาติมีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่องโดยเฉพาะป่าไม้ ซึ่งในยุทธศาสตร์ยังไม่มีข้อกำหนดที่ชัดเจนมากนักสำหรับจะมีแนวทางในการอนุรักษ์ฟื้นฟู ควบคุม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านสังคมและคุณภาพชีวิต

การประเมินแผนการสร้างเสริมสังคมเพื่อให้มีคุณธรรมนำความรู้ในแง่มุมต่างๆ เพื่อเสริมสร้างสังคมให้มีความรู้ มีคุณธรรม เพื่อสร้างความยั่งยืนในการอยู่ร่วมกันภายในชุมชนอย่างสมดุมากที่สุด เพื่อให้ประชาชนในชุมชนซึ่งรวมทั้งเด็กและเยาวชน ให้ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษา การเรียนรู้ในเรื่องต่างๆ ที่จำเป็นต่อการใช้ชีวิตและการประกอบอาชีพ รวมทั้งการดำรงชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทั้งนี้ จะเห็นได้ว่าแผนยุทธศาสตร์ในด้านนี้เป็นแนวทางที่เหมาะสมและสอดคล้องกับแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11 และ 12 และเหมาะสมกับการดำรงชีวิตของประชาชนในประเทศและจังหวัดระยอง แต่เมื่อพิจารณาจากกลยุทธ์ที่ใช้เพื่อให้บรรลุผลพบว่าค่อนข้างจะเป็น

นามธรรมหรือจับต้องได้ยาก รวมทั้ง เมื่อกำหนดตัวชี้วัดหรือการวัดผลก็กระทำไม่ได้ ส่วนในเรื่องการพัฒนาและฟื้นฟูระบบสาธารณสุขปศุสัตว์ให้พร้อมบริการประชาชนและบูรณาการจัดการให้ทั่วถึงทุก ส่วนในชุมชน รวมทั้งจัดการระบบการจัดการขยะมูลฝอยจากครัวเรือน และของเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด พัฒนาและปรับปรุงถนนหนทางเพื่อการสัญจรของประชาชนให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งการพัฒนากระบวนการบริหารราชการให้มีความทันสมัยตอบสนองความต้องการของประชาชนอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งจะเป็นมิติใหม่ที่ภาครัฐจะต้องปรับตัวก้าวทันสู่ความเป็นราชการยุคใหม่ พบว่าโดยภาพรวมมีการบรรลุเป้าหมายได้ในระดับที่ดีมาก จุดที่ต้องปรับปรุงคือการเข้าถึงบริการและความเพียงพอของระบบสาธารณสุขปศุสัตว์ ทั้งในด้านบริการทางการแพทย์และสาธารณสุข ระบบไฟฟ้าและประปา ซึ่งภาพรวมพบว่าประชาชนส่วนใหญ่ได้รับบริการดังกล่าว แต่ไม่เพียงพอเนื่องจากมีปัญหาเกี่ยวกับแรงงานแฝง การแย่งทรัพยากรระหว่างภาคอุตสาหกรรมและภาคประชาชน เป็นต้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : ด้านพาณิชย์กรรม การค้า การลงทุน

ในโอกาสที่จังหวัดระยองกำหนดอยู่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จะก่อให้เกิดการเคลื่อนย้ายแรงงาน การค้า การลงทุนเป็นอย่างมากและจะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อเศรษฐกิจและสังคมของประชาชนทุกคนอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ดังนั้นภาครัฐที่เกี่ยวข้องจึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการอย่างเพียงพอและเหมาะสมเพื่อให้ประชาชนทุกภาคส่วนมีความรู้ ความเข้าใจและเตรียมพร้อมและสามารถที่จะเผชิญกับความเปลี่ยนแปลงดังกล่าวได้

จากการประเมินพบว่าการพัฒนาภาคพาณิชย์กรรมและธุรกิจต่อเนื่องซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นสาขาหนึ่งที่มีความสำคัญของจังหวัด เนื่องจากเป็นสาขาการผลิตที่มีมูลค่าสูงเป็นอันดับสองรองจากภาคอุตสาหกรรม นอกจากนี้การเติบโตด้านพาณิชย์กรรมอาจพิจารณาได้จากการค้าและการลงทุนที่เกิดขึ้นโดยการกำหนดให้ภาคพาณิชย์กรรมเป็นยุทธศาสตร์หนึ่งของจังหวัดจึงเป็นความต้องการของภาคีการพัฒนาที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ภาคธุรกิจด้านการขายสินค้าและบริการมีความสามารถในการแข่งขันเพื่อรองรับการเปิดเสรีการค้าอาเซียน จากการกำหนดกลยุทธ์หรือแนวทางการขับเคลื่อนการยุทธศาสตร์เพื่อส่งเสริมการพัฒนาพาณิชย์กรรมให้มีความเข้มแข็งและมีคุณธรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยมองการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์มุ่งเน้นเชิงรุกในการสร้างผู้ประกอบการรายใหม่ให้มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ ในขณะเดียวกันเน้นให้ผู้ประกอบการดำเนินธุรกิจที่รับผิดชอบต่อสังคม และส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่มเพื่อการแข่งขัน และสุดท้ายให้ความสำคัญในการขยายช่องทางการตลาดของสินค้าและบริการตามลำดับ

2) ผลสัมฤทธิ์การพัฒนาและข้อเสนอแนะจากการประเมินผลการดำเนินงาน

1) **ด้านการท่องเที่ยว** การพัฒนาการท่องเที่ยวของจังหวัดที่ผ่านมาดำเนินมาอย่างถูกทิศทางในการวางตำแหน่งการเป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เนื่องจากมีความสอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ที่เป็นเมืองท่องเที่ยวที่มีต้นทุนจากทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ รูปแบบการท่องเที่ยวที่มีความเหมาะสมจึงควรเป็นรูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทำให้จังหวัดระยองยังคงรักษาความอุดมสมบูรณ์และสวยงามของแหล่งท่องเที่ยวและทรัพยากรธรรมชาติเอาไว้ได้อย่างมาก สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เดินทางเข้ามาและ

สร้างรายได้ทางการท่องเที่ยวสูงเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องทุกปี เกิดการสร้างงานสร้างอาชีพแก่คนในพื้นที่ ส่งผลให้รายได้เฉลี่ยต่อหัวของประชากรเพิ่มขึ้น เศรษฐกิจของจังหวัดมีความมั่นคงมากขึ้น

2) ด้านการเกษตร การพัฒนาด้านการเกษตร รวมถึงการประมงและปศุสัตว์ที่ผ่านมา ยังดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพตามตำแหน่งการพัฒนาที่เน้นเกษตรคุณภาพ ผลผลิตและรายได้ทางการเกษตรของเกษตรกรมีมากขึ้น แม้ว่าจะเกิดจากปัจจัยภายนอก คือ ภาวะผันผวนของราคาผลผลิตในตลาดโลกก็ตาม การดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพอื่นๆ เช่น การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เองเพื่อลดต้นทุนในการซื้อปุ๋ย ยังมีเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

3) ด้านอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการมีแนวโน้มให้ความสำคัญกับการรักษาสิ่งแวดล้อมมากขึ้น และให้ความสำคัญการเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และอุตสาหกรรมสีเขียวแต่การขยายตัวอย่างรวดเร็วทั้งจำนวนพื้นที่และจำนวนโรงงาน ก็เป็นปัญหาในการควบคุมของภาครัฐ แต่กระนั้นก็ตามภาคประชาชนได้เข้าบทบาทในฐานะผู้ตรวจสอบมากขึ้น จึงสอดคล้องกับตำแหน่งในการพัฒนาที่มุ่งเน้นอุตสาหกรรมสีเขียว

4) ด้านสังคม ประชาชนในจังหวัดระยองมีความเป็นอยู่ที่ดีและมีความสุขมากขึ้นกว่าในอดีต จากความเป็นเมืองที่เจริญเติบโตและมีสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกมากขึ้น มีรายได้ ความเป็นอยู่ และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น แต่ยังคงต้องพัฒนาด้านสาธารณสุข และคุณภาพการศึกษาให้มากขึ้น

5) ด้านสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพลดลงเป็นผลจากความเจริญเติบโตของเมือง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการบุกรุกพื้นที่สาธารณะ แต่การฟื้นฟูกลับลดลง สำหรับปัญหาขยะ น้ำเสีย ภาคส่วนต่างๆ มีความตระหนักและร่วมมือในการระวังรักษาไม่ให้เกิดมลภาวะค่อนข้างดี แต่ก็ยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นตามจำนวนประชากรแฝง ควรพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในการบำบัดที่ได้คุณภาพมาตรฐานควบคู่กับการสร้างจิตสำนึกในทุกภาคส่วน

2. ประเด็นการพัฒนา

2.1 นโยบาย ยุทธศาสตร์ กฎหมายที่มีผลต่อการพัฒนาจังหวัด

1) การเชื่อมโยงแผน นโยบาย

(1) ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580)

ยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ “ประเทศมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้วด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” นำไปสู่การพัฒนาให้คนไทยมีความสุขและตอบสนองต่อการบรรลุ ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติในการที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ระดับสูงเป็นประเทศพัฒนาแล้ว และสร้างความสุขของคนไทยสังคมมีความมั่นคงเสมอภาค และเป็นธรรมชาติสามารถแข่งขันได้ในระบบเศรษฐกิจ

1) ยุทธศาสตร์ด้านความมั่นคง

1. การเสริมสร้างความมั่นคงของสถาบันหลักของชาติและการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

2. การปฏิรูปกลไกการบริหารประเทศ

3. การป้องกันและแก้ไขการก่อความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้

4. การบริหารจัดการความมั่นคงชายแดนและชายฝั่งทะเล

5. การพัฒนาระบบกลไกมาตรการและความร่วมมือระหว่างประเทศทุกระดับ

6. การพัฒนาเสริมสร้างศักยภาพการผนึกกำลังป้องกันประเทศและกองทัพ

7. การพัฒนาระบบการเตรียมพร้อมแห่งชาติรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและการปกป้องรักษาผลประโยชน์แห่งชาติทางทะเลรวมทั้งเสริมสร้างความมั่นคงทางอาหารพลังงานและน้ำ

8. การปรับกระบวนการทำงานของกลไกที่เกี่ยวข้องจากแนวตั้งสู่แนวระนาบมากขึ้น

2) ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

1. สมรรถนะทางเศรษฐกิจ ได้แก่ รักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจและสร้างความเชื่อมั่น ส่งเสริมการค้าและการลงทุนทั้งภาครัฐและเอกชน และพัฒนาประเทศสู่ความเป็นชาติการค้า เพื่อเป็นศูนย์กลางการค้าและได้ประโยชน์จากห่วงโซ่มูลค่าในภูมิภาคเพิ่มขึ้น

2. การพัฒนาภาคการผลิตและบริการภาคเกษตร ได้แก่ เสริมสร้างฐานการผลิต การเกษตรให้เข้มแข็งและยั่งยืน เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร พัฒนาสินค้าเกษตรและอาหารที่มีศักยภาพในการแข่งขัน และส่งเสริมเกษตรกรรายย่อยให้ปรับไปสู่รูปแบบเกษตรยั่งยืนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และรวมกลุ่มเกษตรกรในการพัฒนาอาชีพที่เข้มแข็ง

ภาคอุตสาหกรรม พัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ ได้แก่ พัฒนาอุตสาหกรรมส่งออก ที่มีศักยภาพสูง สร้างความเข้มแข็งให้กับผู้ประกอบการไทยและพัฒนาอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในอนาคต เป็นต้น และภาคบริการพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์การท่องเที่ยว ผลักดันประเทศไทยสู่การเป็นศูนย์กลางการให้บริการสุขภาพและส่งเสริมธุรกิจบริการที่มีศักยภาพ

3. พัฒนาผู้ประกอบการและเศรษฐกิจชุมชน ได้แก่ พัฒนาทักษะและองค์ความรู้ของผู้ประกอบการไทยพัฒนา และยกระดับผลิตภาพแรงงาน เพื่อส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่สากล ยกย่องศักยภาพของสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ไทยให้ก้าวไกลสู่สากลและพัฒนาวิสาหกิจชุมชนและสถาบันเกษตรกร

4. การพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษและเมือง โดยพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน พัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก พัฒนาระบบเมืองศูนย์กลางความเจริญของประเทศ และพัฒนาคลัสเตอร์อุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพในการขับเคลื่อนประเทศ

5. การลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ในด้านการขนส่งความมั่นคงและพลังงานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและการวิจัยและพัฒนา

6. การเชื่อมโยงกับภูมิภาคและเศรษฐกิจโลก สร้างความเป็นหุ้นส่วนการพัฒนากับประเทศในอนุภูมิภาคและนานาชาติ ส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นฐานของการประกอบธุรกิจ ส่งเสริมความร่วมมือกับภูมิภาคและนานาชาติในการสร้างความมั่นคงด้านพลังงาน อาหารสิ่งแวดล้อม และการบริหารจัดการภัยพิบัติส่งเสริมบทบาทการเป็นผู้ประสานประโยชน์ในการเชื่อมโยงและสร้างความสมดุลของความสัมพันธ์ของประเทศไทยกับกลุ่มอำนาจทางเศรษฐกิจต่างๆ เพิ่มบทบาทและการมีส่วนร่วมของไทยในองค์การระหว่างประเทศในการผลักดันการพัฒนาในอนุภูมิภาคและภูมิภาค สนับสนุนการเปิดการค้าเสรีและสร้างองค์ความรู้ด้านการต่างประเทศต่อส่วนต่างๆ และสาธารณชนไทย

3) ยุทธศาสตร์การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

1. การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต ให้สนับสนุนการเจริญเติบโตของประเทศ โดยพัฒนาเริ่มตั้งแต่ในครรภ์และต่อเนื่องไปตลอดช่วงชีวิต

2. การยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ให้มีคุณภาพเท่าเทียมและทั่วถึง

3. การสร้างเสริมให้คนมีสุขภาวะที่ดี

4. การสร้างความอยู่ดีมีสุขของครอบครัวไทยให้เอื้อต่อการพัฒนาคน

4) ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างโอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม

1. การสร้างความมั่นคงและการลดความเหลื่อมล้ำทางด้านเศรษฐกิจและสังคม

2. การพัฒนาระบบบริการและระบบบริหารจัดการสุขภาพ

3. การสร้างสภาพแวดล้อมและนวัตกรรมที่เอื้อต่อการดำรงชีวิตในสังคมสูงวัย

4. การสร้างความเข้มแข็งของสถาบันทางสังคม และทุนทางวัฒนธรรมและความเข้มแข็งของชุมชน

5. การพัฒนาการสื่อสารมวลชนให้เป็นกลไกในการสนับสนุนการพัฒนา

5) ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

1. การจัดระบบอนุรักษ์ ฟื้นฟูและป้องกันการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ

2. การวางระบบบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพทั้ง 25 ลุ่มน้ำ เน้นการปรับระบบการบริหารจัดการอุทกภัยอย่างบูรณาการ

3. การพัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกภาคเศรษฐกิจ
4. การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
5. การร่วมลดปัญหาโลกร้อนและปรับตัวให้พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
6. การใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์และนโยบายการคลังเพื่อสิ่งแวดล้อม

6) ยุทธศาสตร์ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

1. การปรับปรุงการบริหารจัดการรายได้และรายจ่ายของภาครัฐ
2. การพัฒนาระบบการให้บริการประชาชนของหน่วยงานภาครัฐ
3. การปรับปรุงบทบาท ภารกิจ และโครงสร้างของหน่วยงานภาครัฐ ให้มีขนาดที่

เหมาะสม

4. การวางระบบบริหารงานราชการแบบบูรณาการ
5. การพัฒนาระบบบริหารจัดการกำลังคนและพัฒนาบุคลากรภาครัฐในการปฏิบัติ

ราชการ

6. การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ
7. การปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับให้มีความชัดเจน ทันสมัย

เป็นธรรม และสอดคล้องกับข้อบังคับสากลหรือข้อตกลงระหว่างประเทศ ตลอดจนพัฒนาหน่วยงานภาครัฐและบุคลากรที่มีหน้าที่เสนอความเห็นทางกฎหมายให้มีศักยภาพ

วิสัยทัศน์ในกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) กำหนดว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” หรือเป็นคติพจน์ประจำชาติว่า “**มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน**”

เพื่อให้ทุกภาคส่วนในสังคมมีความตระหนักถึงเป้าหมายอนาคตของประเทศไทย ร่วมกันและเกิดการรวมพลังในการขับเคลื่อนการพัฒนาเพื่อการสร้างและรักษาไว้ซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติและบรรลुวิสัยทัศน์ของยุทธศาสตร์ชาติที่กล่าวข้างต้น จึงจำเป็นต้องมีการถ่ายทอดแนวทางการพัฒนาของยุทธศาสตร์ชาติสู่การปฏิบัติในแต่ละช่วงเวลาอย่างบูรณาการ หน่วยงานภาครัฐที่ทำหน้าที่กำหนดแผนยุทธศาสตร์ในระดับต่างๆ ควรจะยึดกรอบการพัฒนาที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติเป็นแนวทางในการพัฒนา ไม่ว่าจะเป็นแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่เป็นแผนการพัฒนาระบบบูรณาการทุกสาขาของการพัฒนา หรือแผนแม่บทการพัฒนาเฉพาะด้านต่างๆ ดังนั้น ในแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ซึ่งถือว่าเป็นปฐมบทของยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี จึงนำวิสัยทัศน์ของยุทธศาสตร์ชาติมาเป็นวิสัยทัศน์ของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 และนำยุทธศาสตร์การพัฒนาทั้ง 6 ด้านที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติมาเป็นแนวทางในการกำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 โดยจะกำหนดยุทธศาสตร์ให้ตอบสนองกับบริบทการพัฒนาที่จะเกิดขึ้นในช่วง 5 ปีแรกของยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2560–2564) เป็นสำคัญ

(2) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ต่อไป ซึ่งได้คำนึงถึงประเด็นร่วมหรือประเด็นตัดข้ามยุทธศาสตร์ และการประสานเชื่อมโยงเป้าหมายของแต่ละแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติให้มีความสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกัน โดยแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติจะประกอบด้วย สถานการณ์และแนวโน้มที่เกี่ยวข้องของแผนแม่บท เป้าหมายและตัวชี้วัดในการดำเนินการซึ่งแบ่งช่วงเวลาออกเป็น 4 ช่วง ช่วงละ 5 ปี

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เป็นแผนแม่บทเพื่อบรรลุเป้าหมายตามที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติ มีทั้งสิ้น 23 แผนแม่บท ประกอบด้วย

1) ความมั่นคง ถือเป็นกรอบแนวทางการดำเนินการหลักที่จะนำไปสู่จุดหมายปลายทางในภาพรวมที่เป็นรูปธรรมชัดเจนในระยะ ๒๐ ปี ตามที่ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคงได้กำหนดเอาไว้ ซึ่งก็คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข”

2) การต่างประเทศ ดำเนินงานด้านการต่างประเทศให้ไทยมีความพร้อมและมีบทบาทเชิงรุกอย่างสร้างสรรค์เพื่อเป็นผู้เล่นสำคัญในเวทีโลก

3) การเกษตร สร้างความมั่นคงทางด้านอาหารและสร้างรายได้เข้าสู่ประเทศ รวมทั้งเป็นแหล่งจ้างงานที่สำคัญ การพัฒนาภาคการเกษตรให้มีศักยภาพและขีดความสามารถทางการแข่งขัน

4) อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ที่ผ่านมาการพัฒนาอุตสาหกรรมของไทยมุ่งเน้นการผลิตเพื่อการส่งออก โดยให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการพัฒนาประสิทธิภาพในการผลิตและการให้บริการขั้นพื้นฐานในการสร้างรายได้ให้แก่ประเทศ

5) การท่องเที่ยว อุตสาหกรรมท่องเที่ยวที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลาตามสถานการณ์โลกและพฤติกรรมของผู้บริโภค อุตสาหกรรมท่องเที่ยวของไทยจึงต้องมีการปรับตัวตามกระแสโลกที่เปลี่ยนแปลงไป และวางแผนการพัฒนาให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

6) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสร้างงาน จัดการสิ่งแวดล้อมของเมืองให้สามารถรองรับการเพิ่มขึ้นของประชากรได้อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อให้เป็นเมืองน่าอยู่สำหรับคนทุกกลุ่มในสังคมโดยมีคุณภาพชีวิต สภาพแวดล้อม เศรษฐกิจ และการบริหารจัดการที่ดี

7) โครงสร้างพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ และดิจิทัล การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ถือเป็นรากฐานที่สำคัญของการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

8) ผู้ประกอบการและวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมยุคใหม่ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ถือได้ว่าเป็นกลไกสำคัญในการพัฒนาประเทศ ทั้งในมิติของการสร้างรายได้ เป็นแหล่งการจ้างงานที่สำคัญ และยังเป็นกลไกในการแก้ไขปัญหาความยากจนของประเทศ

9) เขตเศรษฐกิจพิเศษ ศักยภาพในการคิดค้นนวัตกรรมโครงสร้างพื้นฐาน และแรงงานทักษะ มีการพัฒนาช้า เมื่อเทียบกับประเทศกำลังพัฒนาในภูมิภาคเดียวกันและยังคงเป็นปัญหาหลักในการทำธุรกิจของไทยอีกด้วย

10) การปรับเปลี่ยนค่านิยม และวัฒนธรรม ต้องพัฒนาด้านค่านิยมและวัฒนธรรมที่ดีของประชาชนทุกกลุ่มวัยควบคู่กันไปด้วย เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ ในการพัฒนาคนในทุกมิติ และในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ

11) ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต การเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรที่มีสัดส่วนประชากรวัยแรงงานและวัยเด็กที่ลดลงและประชากรสูงอายุที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจะเป็นปัจจัยเสี่ยงสำคัญที่จะทำให้การพัฒนาประเทศในมิติต่าง ๆ

12) การพัฒนาการเรียนรู้ การศึกษาและการเรียนรู้เป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนา ศักยภาพของคนให้มีทักษะความรู้ ทักษะอาชีพบนฐานพหุปัญญา มีสมรรถนะที่มีคุณภาพสูงรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง

13) การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาวะที่ดี มีการพัฒนาทักษะและระบบรองรับการพัฒนาที่มีคุณภาพ มาตรฐาน รวมถึงการส่งเสริมการพัฒนาและการใช้เทคโนโลยีการแพทย์ใหม่ ๆ

14) ศักยภาพการกีฬา เพื่อเป็นเครื่องมือในการเสริมสร้างการพัฒนาทั้งในการเสริมสร้าง สุขภาวะ การพัฒนาจิตใจ การสร้างความสามัคคีของคนในชาติ

15) พลังทางสังคม โดยการดึงเอาพลังของภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาคเอกชน ประชาสังคม ชุมชนท้องถิ่นมาร่วมขับเคลื่อน การสนับสนุนการรวมตัวของประชาชนเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ในการเป็นส่วนร่วม

16) เศรษฐกิจฐานราก มีการกระจายรายได้อย่างทั่วถึง เป็นการวางรากฐานที่มั่นคงให้กับ เศรษฐกิจไทยในอนาคต

17) ความเสมอภาคและหลักประกันทางสังคม โดยการสร้างหลักประกันทางสังคมที่ ครอบคลุมและเหมาะสมกับคนทุกช่วงวัย ทุกเพศสภาพ และทุกกลุ่ม โดยเฉพาะกลุ่มด้อยโอกาสและกลุ่มเปราะบาง

18) การเติบโตอย่างยั่งยืน ที่ผ่านมาตรฐานทรัพยากรทางธรรมชาติของประเทศไทยถูก นำไปใช้ในการพัฒนาจำนวนมาก ก่อให้เกิดความเสื่อมโทรมอย่างต่อเนื่อง พื้นที่ป่าไม้ลดลง ทรัพยากรดินและ น้ำเสื่อมโทรม ความหลากหลายทางชีวภาพ

19) การบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ ทั้งเพื่อการบริโภคและอุปโภค เกษตรกรรม อุตสาหกรรม รวมถึงเพื่อปรับสมดุลของระบบนิเวศ ที่

20) การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ มุ่งเน้นพัฒนาระบบการบริหารจัดการ ภาครัฐให้มีความทันสมัย มีขนาดเหมาะสมกับภารกิจมีสมรรถนะสูง ตอบสนองปัญหาความต้องการของ ประชาชน และสนับสนุนให้เป็นประเทศไทย ๔.๐

21) การต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ มีเป้าหมายหลักเพื่อให้ภาครัฐมีความ โปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม ให้กฎหมายและกระบวนการยุติธรรมเป็นไป

เพื่อประโยชน์ส่วนรวมของประเทศ มีความเป็นพลวัตที่สอดคล้องเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ เปลี่ยนแปลงไป และเป็นไปตามความต้องการของประชาชน และมีกระบวนการยุติธรรมที่เคารพสิทธิมนุษยชนและปฏิบัติต่อประชาชนโดยเสมอภาค

23) การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม โดยการสร้างและสะสมองค์ความรู้ในด้านเป้าหมายต่าง ๆ ให้มีความทันสมัยตลอดเวลา และพัฒนาประเทศจากประเทศที่ใช้แรงงานเข้มข้นไปเป็นประเทศที่มีระบบเศรษฐกิจและสังคมบนฐานความรู้ด้านการวิจัยและนวัตกรรม

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติเป็นส่วนสำคัญในการถ่ายทอดเป้าหมายและประเด็นยุทธศาสตร์ของยุทธศาสตร์ชาติลงสู่แผนระดับต่าง ๆ ต่อไป รวมทั้ง กำหนดแนวทางการพัฒนา และแผนงาน/โครงการที่สำคัญของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ เพื่อเป็นกรอบในการดำเนินการของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศที่กำหนดไว้ในยุทธศาสตร์ชาติว่า “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน ” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม”

(3) แผนการปฏิรูปประเทศ

การปฏิรูปประเทศมีความสำคัญต่อการก้าวข้ามข้อจำกัดหรืออุปสรรคในการพัฒนาประเทศ ซึ่งมีรัฐบาลเห็นความสำคัญและได้มีการกำหนดไว้ในกฎหมายหลายๆ ระดับ ตั้งแต่ระดับรัฐธรรมนูญ ระดับพระราชบัญญัติ รวมทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้องอื่นๆ

ด้านที่ 1 – ด้านการเมือง

การดำรงไว้ซึ่งการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขที่มีความมั่นคง มีความชอบธรรม มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ก่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประเทศชาติ บ้านเมืองและประชาชน สร้างการมีส่วนร่วม รู้จักยอมรับความเห็นที่แตกต่างกัน พรรคการเมืองดำเนินกิจกรรมโดยเปิดเผยและตรวจสอบได้และพัฒนาเป็นสถาบันทางการเมืองของประชาชน ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต และรับผิดชอบต่อประชาชนในการปฏิบัติหน้าที่ของตน และสร้างให้เกิดการแก้ไขปัญหาความขัดแย้งทางการเมืองโดยสันติวิธี

ด้านที่ 2 – การบริหารราชการแผ่นดิน

มุ่งสร้าง “ภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชน” บนหลักธรรมาภิบาลเพื่อให้ภาครัฐได้รับความเชื่อถือไว้วางใจจากประชาชน (Public Trust)

ด้านที่ 3 – ด้านกฎหมาย

กฎหมายเป็นเครื่องมือสนับสนุนการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้ทันต่อการพัฒนาตามกระแสโลกาภิวัตน์ เป็นธรรม และขจัดความเหลื่อมล้ำในสังคม

ด้านที่ 4 – กระบวนการยุติธรรม

กระบวนการยุติธรรมเป็นภารกิจสำคัญที่ต้องดำเนินการเพื่อวางรากฐานระบบสังคม การเมืองของประเทศเพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนและสร้างกระบวนการยุติธรรมที่ประชาชนเชื่อมั่น และเกิดความรู้สึกว่าเป็นเจ้าของกระบวนการยุติธรรมอย่างแท้จริง ด้วยการได้รับปฏิบัติอย่างเท่าเทียม และไม่มีความเหลื่อมล้ำในการบังคับใช้กฎหมาย การสร้างระบบการสอบสวนและงานนิติวิทยาศาสตร์ที่ประชาชนเชื่อมั่นในความรวดเร็วและถูกต้อง ขจัดวัฒนธรรมองค์กรที่เป็นอุปสรรคต่อการอำนวยความสะดวก โดยนำเทคโนโลยีมาใช้และระบบการลงโทษกับการดูแลสอดส่องผู้พ้นโทษที่ทำให้สังคม เกิดความปลอดภัย อย่างยั่งยืน ตลอดจนการมีกระบวนการยุติธรรมที่มีประสิทธิภาพเอื้อต่อการแข่งขันทางเศรษฐกิจของประเทศ

ด้านที่ 5 – ด้านเศรษฐกิจ

ยกระดับผลิตภาพ (higher productivity) และความสามารถในการแข่งขันในระดับประเทศให้สูงขึ้น (more competitive) มีการเติบโตอย่างครอบคลุมทุกภาคส่วนอย่างยั่งยืน (more inclusive) มุ่งเน้นการใช้ระบบมาตรฐานและนวัตกรรมในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ (more sustainable) ลดความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจของประชาชนกลุ่มต่าง ๆ และสถาบันทางเศรษฐกิจมีสมรรถนะสูงขึ้น (high performance economic institution)

ด้านที่ 6 – ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้รับการรักษา ฟื้นฟูให้สมบูรณ์และยั่งยืน เป็นรากฐานในการพัฒนาประเทศอย่างสมดุลทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม มีการใช้ประโยชน์ทรัพยากรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสังคม เกิดความสมดุลระหว่างการคุ้มครองรักษาและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน รวมทั้งมีระบบการบริหารจัดการทรัพยากรที่มีประสิทธิภาพบนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่าง ๆ

ด้านที่ 7 – ด้านสาธารณสุข

ประชาชนทุกภาคส่วนมีความรอบรู้ด้านสุขภาพ มีส่วนร่วมในการวางระบบในการดูแลสุขภาพ ได้รับโอกาสที่เท่าเทียมกันในการเข้าถึงบริการสาธารณสุขที่จำเป็น และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาวะ ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ภายใต้ระบบสาธารณสุขที่เป็นเอกภาพและการอภิบาลระบบที่ดี

ด้านที่ 8 – ด้านสื่อสารมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ

มุ่งเน้นการสร้างดุลยภาพระหว่างเสรีภาพของการทำหน้าที่ของสื่อมวลชนรับผิดชอบต่อ การกำกับที่มีความชอบธรรม และการใช้พื้นที่ดิจิทัลเพื่อการสื่อสารอย่างมีจรรยาบรรณ ดำรงรักษาเสรีภาพของการแสดงออก การรับรู้ของประชาชน ด้วยความเชื่อว่าเสรีภาพของการสื่อสารคือเสรีภาพของประชาชน ตามแนวทางของประชาธิปไตย และการให้สื่อเป็นโรงเรียนของสังคม ในการให้ความรู้แก่ประชาชน ปลุกฝัง วัฒนธรรมของชาติ และปลุกฝังทัศนคติที่ดี

ด้านที่ 9 – ด้านสังคม

ให้คนไทยมีหลักประกันทางรายได้ในวัยเกษียณที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิตอย่างมีคุณภาพ และมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมไปสู่การมีจิตสาธารณะเพิ่มขึ้น สังคมไทยเป็นสังคมแห่งโอกาสและไม่แบ่งแยก

ภาครัฐมีข้อมูลและสารสนเทศด้านสังคมที่บูรณาการทุกหน่วยงานและเปิดโอกาสให้ประชาชนสามารถเข้าถึงได้ และให้ชุมชนท้องถิ่นมีความเข้มแข็ง โดยสามารถบริหารจัดการชุมชนได้ด้วยตนเอง

ด้านที่ 10 – ด้านพลังงาน

ปรับปรุงการบริหารจัดการพลังงานสร้างแผนจัดหาที่ได้รับการยอมรับ ส่งเสริมพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และกำหนดทิศทางการพัฒนาและการลงทุนเทคโนโลยีใหม่ของประเทศ ตลอดจนเพื่อให้การบริหารจัดการด้านพลังงานมีธรรมาภิบาล มีการลงทุนโครงสร้างพื้นฐานตามแผนการจัดหาที่ปรับปรุงใหม่ กระตุ้นการลงทุนด้านพลังงานและเพิ่มขีดความสามารถของประเทศได้อย่างมีนัยสำคัญ

ด้านที่ 11 – ด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริต

ประชาชนมีความรู้เกี่ยวกับการทุจริต มีมาตรการควบคุมการบริหารจัดการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน และยกระดับการบังคับใช้มาตรการทางวินัยและกฎหมายต่อเจ้าพนักงานของรัฐ

(4) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 กำหนด 5 เป้าหมายหลัก 5 ตัวชี้วัด ได้แก่

1. ปรับโครงสร้างภาคผลิตและบริการ สู่วัฒนธรรมเพิ่มรายได้ประชาชาติต่อหัวเป็นไม่ต่ำกว่า 8,800 ดอลลาร์สหรัฐ
2. พัฒนาคงสำหรับโลกยุคใหม่ ได้ดัชนี HDI ในระดับสูงมาก(ไม่ต่ำกว่า 0.82)
3. การมุ่งสู่สังคมแห่งโอกาสและความเป็นธรรม ลดช่องว่างความเป็นอยู่ของประชากรกลุ่มฐานะสูงสุด 10% และต่ำสุด 40%
4. การเปลี่ยนผ่านสู่ความยั่งยืน ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกรณีปกติอย่างน้อย 15% และ
5. การเสริมสร้างสมรรถนะประเทศ พร้อมรับมือการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงภายใต้บริบทโลกใหม่

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 มีเป้าหมายและทิศทางที่ช่วยในการสนับสนุนการพลิกโฉมประเทศ ที่ครอบคลุม 4 มิติการพัฒนา 13 หมายเหตุ ได้แก่

1) มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย ประกอบด้วย

หมายเหตุที่ 1. มุ่งเน้นสร้างมูลค่าของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูป โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรม Gป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตร และเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง GDP สาขาเกษตรโต 4.5% ต่อปี เกิดวิสาหกิจชุมชนระดับดี เพิ่มขึ้น 35%

หมายเหตุที่ 2. ยกระดับการท่องเที่ยวให้เป็นการท่องเที่ยวคุณภาพสูง เป็นจุดหมายของการท่องเที่ยวคุณภาพและยั่งยืนทุกมิติ ค่าใช้จ่ายต่อวันเพิ่มขึ้น 10% ต่อปี พึ่งนักท่องเที่ยวในประเทศเพิ่มรายได้เมืองรองเพิ่มขึ้น 10% ต่อปี ท่องเที่ยวชุมชนที่ผ่านมาตรฐานปีละ 50 ชุมชน

หมวดหมู่ที่ 3. สนับสนุนให้ผู้ประกอบการเดิมในอุตสาหกรรมยานยนต์สามารถปรับตัวไปสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้า รวมถึงการสร้างปัจจัยสนับสนุนเพื่อให้ผู้ใช้รถยนต์เปลี่ยนมาใช้ยานยนต์ไฟฟ้า เป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก เพิ่มการใช้รถอีวีเป็น 26 % ภายใน 2570 เพื่อเป็นฐานการผลิตอันดับ 1 ในอาเซียน สถานีอัดประจุเพิ่มขึ้น 5,000 หัวจ่าย แรงงานด้านยานยนต์ไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 30,000 คน

หมวดหมู่ที่ 4. สร้างมูลค่าจากสินค้าและบริการสุขภาพซึ่งไทยมีความได้เปรียบ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง สร้างมูลค่าเพิ่ม 17 % ของจีดีพี สร้างองค์ความรู้ มีความเป็นธรรมในการเข้าถึงบริการสุขภาพ พัฒนาระบบบริหารจัดการภาวะฉุกเฉินด้านสุขภาพให้พร้อมรับภัยคุกคาม

หมวดหมู่ที่ 5. ยกระดับบทบาทของไทยในห่วงโซ่อุปทานของภูมิภาค โดยให้ความสำคัญกับการเป็นศูนย์กลางคมนาคมและโลจิสติกส์ และการดึงดูดการลงทุนจากต่างประเทศ ไทยเป็นประตูการค้า การลงทุน และยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์สำคัญของภูมิภาค ดิต 20 อันดับแรกของโลกด้านความง่ายในการทำธุรกิจ (Ease of Doing Business) การลงทุนโตไม่น้อยกว่า 6%

หมวดหมู่ที่ 6. ผลักดันการเติบโตเศรษฐกิจดิจิทัล โดยการสร้างระบบนิเวศที่เหมาะสม ทั้งในด้านโครงสร้างพื้นฐานและกฎระเบียบ รวมถึงการสนับสนุนให้อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เดิมสามารถปรับเปลี่ยนไปสู่อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ เป็นศูนย์กลางด้านดิจิทัลและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะของอาเซียน มีสัดส่วนต่อ GDP เป็น 30% เพิ่มการส่งออกอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะเป็น 60% เกิดเทค สตาร์ทอัพอย่างต่ำ 6,000 แห่ง

2) มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม ประกอบด้วย

หมวดหมู่ที่ 7. พัฒนาศักยภาพเอสเอ็มอีสู่การเป็นผู้ประกอบการยุคดิจิทัล ไทยจะมี SMEs ที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้ สามารถปรับตัวรับการแข่งขันใหม่ จีดีพีของ SMEs เพิ่มเป็น 36.5%

หมวดหมู่ที่ 8. สร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก สร้างความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐาน โลจิสติกส์ และดิจิทัล ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน ส่งเสริมเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ กระจายรายได้ระหว่างภาค พร้อมรับมือและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง

หมวดหมู่ที่ 9. แก้ไขปัญหาความยากจนข้ามรุ่นแบบมุ่งเป้าที่สอดคล้องกับสภาพปัญหาและความต้องการของครัวเรือนยากจน รวมทั้งให้ความสำคัญกับการจัดความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอต่อการดำรงชีวิตแก่คนไทยทุกช่วงวัย ไทยมีความยากจนข้ามรุ่นลดลง และคนไทยทุกคนมีความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอเหมาะสม ครัวเรือนจนข้ามรุ่นหลุดพ้นความจนภายใน 2570 ลูกหลานได้เรียนจบระดับอุดมศึกษาเพิ่มขึ้น 50% และจัดความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอทุกช่วงวัย แรงงานอยู่ในระบบประกันสังคมไม่น้อยกว่า 60% คนจนสูงอายุเหลือไม่เกิน 4%

3) มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย

หมวดหมู่ที่ 10. เพิ่มประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร รวมถึงการเร่งลดก๊าซเรือนกระจก โดยเฉพาะในภาคพลังงานและอุตสาหกรรม ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ มีมูลค่า

ใน GDP เพิ่มไม่น้อยกว่า 1% มีดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมอยู่ใน 4 อันดับแรกของอาเซียน ใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า 10% ขยะต่อหัวลดลง 10%

หมวดหมู่ที่ 11. สร้างความสามารถในการรับมือกับภัยธรรมชาติ โดยมุ่งเน้นการป้องกันภัยโดยใช้แนวทางธรรมชาติ รวมถึงการพัฒนาประสิทธิภาพในการคาดการณ์และเตือนภัย ไทยสามารถลดความเสี่ยงและผลกระทบจากภัยธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มีภูมิคุ้มกัน

4) มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ ประกอบด้วย

หมวดหมู่ที่ 12. สนับสนุนให้คนทุกช่วงวัยมีโอกาสพัฒนาทักษะอย่างเต็มศักยภาพ มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต และมีสมรรถนะที่สอดคล้องกับบริบทของโลกยุคใหม่ คนไทยสมรรถนะสูง เรียนรู้อย่างต่อเนื่องทุกช่วงวัย ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต พัฒนาการเด็กสมัยใหม่เป็น 88% ผลผลิตภาพแรงงานไม่ต่ำกว่า 4% ต่อปี ผลผลิตคนตรงความต้องการของตลาด ได้คะแนนแข่งขันด้านทักษะของ WEF เพิ่มขึ้น 20%

หมวดหมู่ที่ 13. ยกระดับภาครัฐให้มีสมรรถนะสูงและคล่องตัว สามารถก้าวสู่การเป็นภาครัฐดิจิทัลอย่างเต็มรูปแบบ รวมถึงการยกเลิกกฎหมายที่ไม่จำเป็นและเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ สมรรถนะสูง คล่องตัว และตอบโจทย์ คนพึงพอใจบริการภาครัฐไม่ต่ำกว่า 85% ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์อยู่ใน 40 อันดับแรกของโลก

(5) เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

การพัฒนาในด้านอุตสาหกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในช่วง 4 ทศวรรษที่ผ่านมา เป็นการพัฒนาที่ก่อให้เกิดผลกระทบและความเสียหายต่อทรัพยากรโลกเป็นอย่างมาก เมื่อปี พ.ศ. 2543 ประเทศไทยและประเทศต่างๆ ทั่วโลก รวม 189 ประเทศ จึงรวมตัวกันในการประชุมองค์การสหประชาชาติที่มหานครนิวยอร์ก สหรัฐอเมริกา และเห็นพ้องต้องกันในการตั้งเป้าหมายการพัฒนาทั้งในระดับชาติและระดับสากลที่ทุกประเทศ จะดำเนินการร่วมกันให้ได้ภายในปี 2558 โดยเป้าหมายดังกล่าวเรียกว่า เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ หรือ Millennium Development Goals (MDGs) ประกอบด้วย 8 เป้าหมายหลัก คือ

- 1) ขจัดความยากจนและความหิวโหย
- 2) ให้เด็กทุกคนได้รับการศึกษาระดับประถมศึกษา
- 3) ส่งเสริมความเท่าเทียมกันทางเพศและบทบาทสตรี
- 4) ลดอัตราการตายของเด็ก
- 5) พัฒนาสุขภาพของสตรีมีครรภ์
- 6) ต่อสู้กับโรคเอดส์ มาลาเรียและโรคสำคัญอื่นๆ
- 7) รักษาและจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และ
- 8) ส่งเสริมการเป็นหุ้นส่วนเพื่อการพัฒนาในประชาคมโลก

ระยะเวลา 15 ปีผ่านมา เป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษทั้ง 8 ข้อ กำลังจะสิ้นสุดลง โดยประสบความสำเร็จเป็นอย่างดีในหลายประเทศ ซึ่งเพื่อให้เกิดความต่อเนื่องของการพัฒนาองค์การสหประชาชาติ จึงได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาขึ้นใหม่โดยอาศัยกรอบความคิดที่มองการพัฒนาเป็นมิติ

(Dimensions) ของเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ให้มีความเชื่อมโยงกัน เรียกว่า เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน หรือ Sustainable Development Goals (SDGs) ซึ่งจะใช้เป็นทิศทางการพัฒนาตั้งแต่เดือนกันยายน ปีพ.ศ.2558 ถึงเดือนสิงหาคม พ.ศ.2573 ครอบคลุมระยะเวลา 15 ปี โดยประกอบไปด้วย 17 เป้าหมาย ดังนี้



รูปที่ 26 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

ที่มา : องค์การสหประชาชาติ (UN) พ.ศ. 2558

เป้าหมายที่ 1 ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายที่ 2 ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและ ยกกระดับ โภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ 3 สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริม สวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย

เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม และเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายที่ 5 บรรลุความเสมอภาคระหว่างเพศและให้อำนาจของผู้หญิงและ เด็กหญิงทุกคน

เป้าหมายที่ 6 สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัย สำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ 7 สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ ในราคาที่สามารถ ชื้อหาได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน

เป้าหมายที่ 8 ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่สมควร สำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 9 สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายที่ 10 ลดความไม่เสมอภาคภายในและระหว่างประเทศ

เป้าหมายที่ 11 ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุมปลอดภัยมีภูมิต้านทาน และยั่งยืน

เป้าหมายที่ 12 สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ 13 ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

เป้าหมายที่ 15 ปกป้อง ปันฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และ หยุดการสูญเสียมวลชีวภาพ

เป้าหมายที่ 16 ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ

เป้าหมายที่ 17 เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูสภาพหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนการเงิน

สำหรับประเทศไทย นอกจากการพัฒนาใน 3 มิติ คือ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมตามแนวทางของ SDGs แล้ว ยังให้ความสำคัญกับมิติทางด้านวัฒนธรรมอีกด้วย และการจะบรรลุความสำเร็จของเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนได้นั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระมหากษัตริย์นักพัฒนาที่ทรงได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางทั้งในประเทศและระดับนานาชาติได้พระราชทานเข็มทิศการพัฒนาไว้ให้ทุกภาคส่วนน้อมนำไปประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม นั่นคือ หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ซึ่งเป็นแนวพระราชดำริที่ตั้งอยู่บนรากฐานของวัฒนธรรมไทย เป็นแนวทางการพัฒนาบนพื้นฐานของทางสายกลางและความไม่ประมาท คำนึงถึงความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันในตัวเอง ตลอดจนใช้ความรู้และคุณธรรมเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิต ซึ่งจะนำไปสู่ความสุขในการดำเนินชีวิตและสร้างสัมฤทธิ์ผลแห่งการพัฒนาที่ยั่งยืนได้อย่างแท้จริง

จากเป้าหมายในการพัฒนาประเทศไทย ให้ขจัดความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่ การมุ่งเน้นส่งเสริมสุขภาพและความเป็นอยู่ของประชาชน โดยการพัฒนาอุตสาหกรรมและโครงสร้างพื้นฐานการยกระดับหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ในการใช้ความร่วมมือจากทุกภาคส่วนที่หลากหลายในการระดมผู้เชี่ยวชาญที่มีความรู้ความสามารถ ด้านเทคโนโลยีและทรัพยากร เพื่อจะสนับสนุนการบรรลุเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในประเทศ โดยพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เป็นเป้าหมายในการพัฒนาประเทศไทย ซึ่งจะเป็นการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางด้านเศรษฐกิจโดยเฉพาะด้านอุตสาหกรรม นวัตกรรม และโครงสร้างพื้นฐาน

(6) แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ.2560-2565

แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จัดทำตามมาตรา 29 ของพระราชบัญญัติเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก พ.ศ. 2561 ที่กำหนดให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สำนักงาน) จัดทำแผนภาพรวมฯ และเสนอต่อคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (คณะกรรมการนโยบาย) เพื่อให้ความเห็นชอบ และเมื่อคณะกรรมการนโยบายให้ความเห็นชอบแล้ว ให้เป็นหน้าที่ของหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงาน

โดยมีวิสัยทัศน์ “เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเป็นต้นแบบพัฒนาเชิงพื้นที่ที่สมบูรณ์แบบช่วยผลักดันการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภายใต้นโยบายไทยแลนด์ 4.0 และให้ประเทศไทยก้าวขึ้นสู่ระดับประเทศพัฒนาโดยเร็วที่สุด” มีเป้าหมายการพัฒนาที่กำหนดเป็น 3 ระดับ ได้แก่ ระดับการพัฒนาประเทศ ระดับการพัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และระดับการพัฒนาพื้นที่ 3 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และ ระยอง)



รูปที่ 27 กรอบแนวคิด แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) พ.ศ.2563

กรอบแนวคิด แผนภาพรวม เพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกแนวทางการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก นำสู่การจัดทำ 6 แผนปฏิบัติการ (บทที่ 6) ประกอบด้วย (1) แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค (2) การพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมาย (3) แผนพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว (4) แผนพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัย และเทคโนโลยี (5) แผนพัฒนาเมืองใหม่อัจฉริยะน่าอยู่และศูนย์กลางการเงิน และ (6) แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล จากการศึกษาพบว่า มีแผนการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาถนนบูรพาชลทิศ (ระยะที่ 2) ดังนี้

1) แผนปฏิบัติการนี้เพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค

แผนปฏิบัติการนี้เพื่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งภายในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) และระหว่างพื้นที่ พัฒนาระบบโลจิสติกส์ให้ไร้รอยต่อ (Seamless Operation) เชื่อมโยงทางบก น้ำ อากาศ รวมถึง พัฒนาระบบสาธารณูปโภค ให้มีความเพียงพอและมีประสิทธิภาพรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจของภูมิภาค

ภาพรวมของแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค ประกอบด้วย 6 แผนงานรวม 168 โครงการ วงเงินลงทุนรวม 988,948.100 ล้านบาท แบ่งเป็นวงเงินลงทุนตามระยะความเร่งด่วนในการดำเนินงาน ทั้งนี้การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่งมีโครงการสำคัญที่เปรียบเสมือนกระดูกสันหลังที่สำคัญของการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก แบ่งออกเป็น 3 กลุ่มหลัก ดังนี้

กลุ่มที่ 1 พัฒนาเส้นทางการคมนาคมขนส่งหลักเพื่อเชื่อมโยงกรุงเทพฯ กับเมืองสำคัญ และแหล่งเศรษฐกิจสำคัญในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ให้มีความเพียงพอและมีประสิทธิภาพ รองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นภายในพื้นที่และระหว่างพื้นที่ รวมทั้งขยายการเชื่อมต่อไปยังประเทศเพื่อนบ้านในระยะต่อไป (ตั้งแต่ปี 2565)

กลุ่มที่ 2 พัฒนารถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน ยกกระดับคุณภาพการเดินทางระหว่างพื้นที่ รองรับการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภาเป็นสนามบินหลักของเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และเป็นศูนย์กลางของการขยายเมืองในรัศมี 30 กิโลเมตร เกิดเป็นเมืองการบินภาคตะวันออก โดยในระยะต่อไป (ตั้งแต่ปี 2566) สามารถรองรับการเชื่อมต่อทางรางกับประเทศเพื่อนบ้าน จากสนามบินอู่ตะเภาไปยังจังหวัดระยอง จังหวัดตราด และเชื่อมต่อไปยังประเทศกัมพูชา และ เชื่อมต่อกับรถไฟความเร็วสูง ไทย-จีน ที่จังหวัดฉะเชิงเทรา เพิ่มศักยภาพการเป็น Gateway ของประเทศ

กลุ่มที่ 3 เพิ่มขีดความสามารถและประสิทธิภาพของท่าเรือแหลมฉบังด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีเป็น Automation Port ขยายกิจกรรมขนส่งสินค้าทางท่อของท่าเรือมาบตาพุด พัฒนาท่าเรือสัตหีบเพื่อการท่องเที่ยวด้วยเรือ Ferry เรือ Cruise รวมถึง รองรับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว น้ำมัน และบำรุงรักษาเรือของกองทัพเรือ (ทร.) อีกทั้งพัฒนารถไฟรางคู่เชื่อม 3 ท่าเรือ และเชื่อมต่อการขนส่งทางถนนแบบไร้รอยต่อ (Seamless Operation) สามารถขนส่งได้หลายรูปแบบ (Multi-Modal Transportation) และมีการนำเทคโนโลยีมาช่วยบริหารจัดการจราจร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการขนส่งและลดต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศในภาพรวม สนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศและเป็นประตูเศรษฐกิจในระดับอนุภูมิภาค (CLMV)

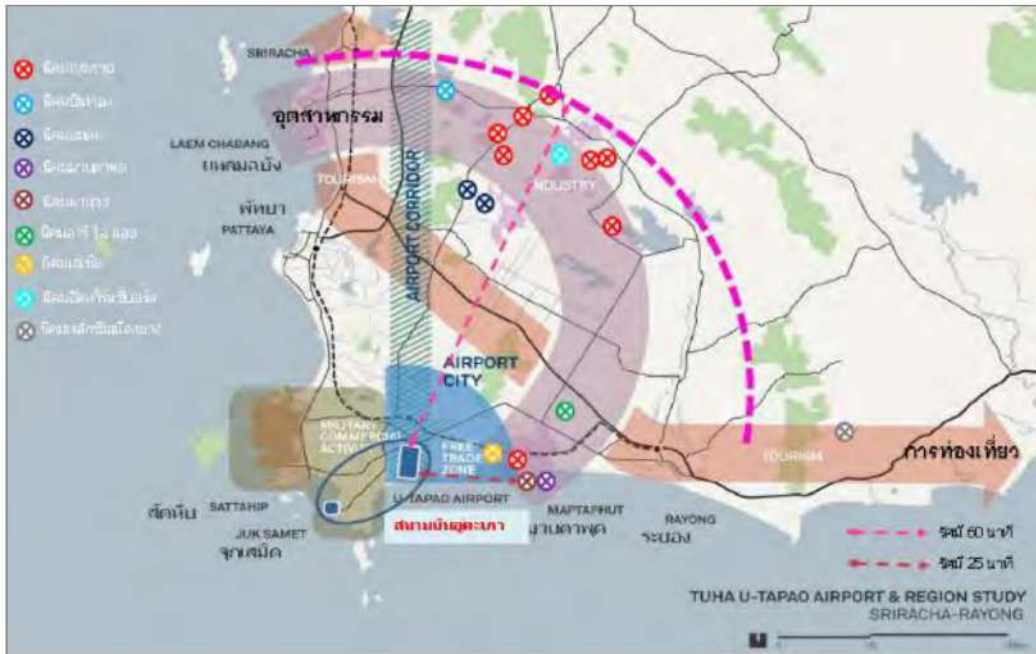
โครงสร้างพื้นฐานด้านต่างๆ ใน EEC (ปัจจุบัน) แนวทางการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค ให้มีความสำคัญกับ 6 ประเด็น ดังต่อไปนี้ (1) ลดต้นทุนโลจิสติกส์ในภาพรวม โดยส่งเสริมการขนส่งสินค้าทางรางและทางน้ำ (2) เพิ่มประสิทธิภาพโครงข่ายคมนาคมทางถนนแบบไร้รอยต่อ (Seamless Connection) เชื่อมโยงประตูเศรษฐกิจท่าเรือแหลมฉบัง ท่าเรือมาบตาพุด สนามบินอู่ตะเภา โดยแก้ไขปัญหาคอขวด (Bottle neck) เชื่อมโยงโครงข่ายส่วนที่ยังขาดให้สมบูรณ์ (Missing Link) เพิ่ม

ประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ (3) เพิ่มขีดความสามารถการรองรับสินค้าส่งออก-นำเข้าทางทะเลที่จะเพิ่มขึ้นจากการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกด้วยนวัตกรรม (Innovative Ports) เทคโนโลยีที่ทันสมัย และให้ความสำคัญกับสภาพแวดล้อม (Green Port) (4) เพิ่มขีดความสามารถการรองรับปริมาณผู้โดยสาร ที่จะเดินทางเข้ามาอยู่อาศัย ทำงาน ติดต่อธุรกิจ และท่องเที่ยวภายในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และระหว่างพื้นที่ (5) ยกระดับคุณภาพการเดินทางของประชาชน นักลงทุน และนักท่องเที่ยว ภายในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และระหว่างพื้นที่ ให้ได้รับความสะดวกและปลอดภัย โดยการแยกเส้นทางการเดินทางและการขนส่ง ส่งเสริมระบบขนส่งสาธารณะคุณภาพสูง เช่น รถไฟความเร็วสูง (กรุงเทพมหานคร-ฉะเชิงเทรา-ชลบุรี-ระยอง) ระบบขนส่งสาธารณะเชื่อมโยงเมืองสำคัญ เช่น พัทยา ศรีราชา บางแสน สนามบินอู่ตะเภา เป็นต้น (6) เพิ่มคุณภาพและความเพียงพอของการให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวก ได้แก่ ไฟฟ้า ประปา ให้แก่ ประชาชน นักลงทุน และนักท่องเที่ยว ภายในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก และพื้นที่โดยรอบ

2) แผนปฏิบัติการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว

มุ่งเน้นการยกระดับคุณภาพการท่องเที่ยวในพื้นที่ 3 จังหวัด ในภาคตะวันออก ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง สู่การเป็น “B-Leisure Destination-Harmony of Business and Leisure” หรือเป็นจุดหมายปลายทางที่ผสมผสานระหว่างธุรกิจและการพักผ่อน เป็นการเดินทางมาทำงานหรือทำธุรกิจในพื้นที่ต่างๆ พร้อมกับการท่องเที่ยวและพักผ่อนกับครอบครัวในคราวเดียวกัน ในเชิงรูปแบบการท่องเที่ยวประเภท “Family Destination” รองรับนักท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดี และกลุ่มเชิงสุขภาพ สร้างรายได้จากการท่องเที่ยวให้ประชาชนในพื้นที่ให้เพิ่มสูงขึ้น และสร้างความมั่นคงจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนนักท่องเที่ยว เพื่อยกระดับคุณภาพการท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกสู่ระดับนานาชาติอย่างยั่งยืน จึงจำเป็นต้องอาศัยเครือข่ายโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมและโลจิสติกส์เพื่อเชื่อมโยงการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมหลัก และต่อเนื่องในพื้นที่

ภาพรวมของแผนปฏิบัติการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว มี 4 แผนงาน รวม 53 โครงการ วงเงินลงทุนรวม 31,028.215 ล้านบาท แบ่งเป็นวงเงินลงทุนตามระยะความเร่งด่วนในการดำเนินงาน ดังนี้ แผนงานระยะเร่งด่วน (ปี 2560-2561) 30 โครงการ วงเงินลงทุน 13,834.40 ล้านบาท แผนงานระยะกลาง (ปี 2562-2564) 34 โครงการ (นับรวมโครงการต่อเนื่องมาจากระยะเร่งด่วน 11 โครงการ) 16,943.82 ล้านบาท แผนงานระยะต่อไป (ปี 2565 เป็นต้นไป) 8 โครงการ (เป็นโครงการต่อเนื่องมาจากระยะเร่งด่วนและ ระยะกลาง 4 โครงการ และโครงการต่อเนื่องมาจากระยะกลาง 4 โครงการ) วงเงินวงเงินลงทุน 250.00 ล้านบาท



รูปที่ 28 แนวระเบียบการท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกที่ได้รับอิทธิพลจากการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) พ.ศ.2563

แนวระเบียบการท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกที่ได้รับอิทธิพลจากการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภาแนวทางการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวให้มีความสำคัญบทบาทและทิศทางของแต่ละจังหวัดในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ได้แก่ จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี จังหวัดระยอง ดังนี้ “พัทยา สัตหีบ และระยอง เป็นวงแหวนการท่องเที่ยวหลักขยายสู่ฉะเชิงเทราซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติและขยายสู่แหล่งท่องเที่ยวอื่นๆ”

- ฉะเชิงเทรา : Thai Way of Life มุ่งเน้นวิถีความเป็นไทยที่ยังมีความเด่นชัด วางภาพลักษณ์การเป็นเมืองแห่งสายน้ำวัฒนธรรม เมืองพักอาศัยชั้นดีที่ทันสมัยรองรับการขยายตัวของกรุงเทพมหานคร และ EEC รวมถึงมีพื้นที่ใหม่รอบสถานีรถไฟความเร็วสูง มีทรัพยากรทางธรรมชาติ การเกษตร วิถีวัฒนธรรมที่แข็งแกร่ง เป็นการท่องเที่ยวในรูปแบบ “Beyond Expectation” เน้นการคมนาคมที่สะดวกและมีการเชื่อมต่อ อาทิ การเชื่อมต่อเส้นทางจากอู่ตะเภาไปแปดริ้ว การใช้รถสาธารณะประเภทต่างๆ การผลักดันการขนส่งทางน้ำ เน้นสร้างการท่องเที่ยวในรูปแบบ Thai way of life ของสองฝั่งริมน้ำ

- ชลบุรี : Modern of the East มุ่งเน้นการเป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงธุรกิจ สุขภาพและนันทนาการ ศูนย์การประชุมและศูนย์แสดงสินค้านานาชาติชั้นนำของอาเซียน เป็นเมืองนวัตกรรมการท่องเที่ยวที่พร้อมรับต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงนำเสนอธรรมชาติที่มีชีวิตชีวาและเชื่อมโยงกับการส่งเสริมอุตสาหกรรม S - Curve ด้านสุขภาพและการแพทย์ด้วยการส่งเสริมในจังหวัดที่มีศูนย์การให้บริการด้านแพทย์ระดับนานาชาติ

- ระยอง : BIZ City มุ่งเน้นให้เป็นเมืองแห่งการศึกษาและวิทยาศาสตร์ แหล่งผลิตทรัพยากรบุคคล เมืองแห่งพลังและความคิดสร้างสรรค์ รวมทั้งการใช้ประโยชน์จากการพัฒนาสนามบินอยู่ตะเภายกระดับเป็นศูนย์ธุรกิจแห่งการบินและโลจิสติกส์อาเซียนเมืองใหม่ธุรกิจเหนือระดับเป็นศูนย์รวมสำนักงานใหญ่ภาคธุรกิจ ศูนย์กลางด้านเทคโนโลยี วิจัย และการพักผ่อนด้วย โดยเป็นเมืองพื้นที่ที่มีนิคมอุตสาหกรรมเป็นส่วนใหญ่ จึงควรส่งเสริมการท่องเที่ยวประเภทการศึกษาดูงานด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็น CSR ของโรงงาน เพื่อการลดมลพิษในพื้นที่ การบำบัดน้ำเสีย โดยส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงลดมลพิษในรูปแบบ Green Tourism ผลักดันให้เกิดการกระจายตัวของนักท่องเที่ยวไปสู่พื้นที่ต่างๆ เพื่อกระจายรายได้สู่ชุมชน โดยการสร้างระบบขนส่งจากสนามบินอยู่ตะเภา เพื่อรองรับนักท่องเที่ยวประเภท Business Traveler FIT ที่เดินทางมาเอง ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิง Park & Ride (จอดแล้วจร)

(7) แผนพัฒนาภาคตะวันออก พ.ศ.2566 - 2570

ทิศทางการพัฒนาภาค การพัฒนาภาคตะวันออกในช่วงของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ตามบทบาทการพัฒนาของภาค มุ่งเน้นให้ภาคตะวันออกเป็น “ฐานเศรษฐกิจสีเขียวชั้นนำของอาเซียน ควบคู่กับคุณภาพการดำรงชีวิตของประชาชนที่ดี” โดยกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออก (E Direction) ที่ให้ความสำคัญกับการยกระดับกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เสริมสร้างความเข้มแข็งของครัวเรือน และพัฒนาเมืองให้เป็นเมืองน่าอยู่ SHARE ได้แก่ การพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายในพื้นที่ EEC และปราจีนบุรี ยกระดับศักยภาพของ Start-up และ SMEs ตลอดห่วงโซ่อุปทานที่เข้มแข็ง และเสริมสร้างศักยภาพฝีมือแรงงาน (S: S-curve Industrial Heartland) พัฒนาพื้นที่เมืองหลักและชนบทให้เป็นเมืองและพื้นที่น่าอยู่สำหรับทุกคนบนพื้นฐานความเข้มแข็งของครอบครัว ความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและความครบครันโครงสร้างพื้นฐาน รวมทั้งตามอัตลักษณ์และวิถีชีวิตพื้นที่ (H: High-tech Living Cities) พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตร การผลิตอาหารและผลิตภัณฑ์สมุนไพรปลอดภัย มูลค่าสูง และการผลิตผลไม้คุณภาพมุ่งสู่การเป็นมหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย (A: Agro-tourism and Food Safety) อนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ (น้ำ ป่า ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง) และสิ่งแวดล้อม (มลพิษทั้งขยะ น้ำเสีย ฝุ่นละอองขนาดเล็ก) ด้วยการมีส่วนร่วมของประชาชน และเตรียมความพร้อมรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (R: Resilience of Natural Resources and Environment) และพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษชายแดน และเมืองชายแดน เชื่อมโยงเศรษฐกิจและการค้าภายในประเทศและระหว่างประเทศในเอเชียแปซิฟิก (E: Economic Linkage)

ประเด็นการพัฒนาและแนวทางการพัฒนาเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาภาคตะวันออกตามทิศทางการพัฒนาที่ได้กำหนดไว้ข้างต้น มีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ และกรอบแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 ที่มุ่งเน้นการยกระดับเศรษฐกิจ ทั้งภาคการผลิตและบริการให้มีมูลค่าสูง เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเกิดการกระจายรายได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม การเสริมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัวและการพัฒนาศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ทุกช่วงวัย เพื่อลดความเหลื่อมล้ำทางสังคม และการรักษาฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้มีความอุดมสมบูรณ์และมีคุณภาพที่ดี พร้อมทั้งเป็นมรดกตกทอดส่งต่อสู่คนรุ่นหลัง ตัวอย่างเช่น แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ 4 (อุตสาหกรรมและบริการ

แห่งอนาคต) มุ่งเน้นพัฒนาต่อยอดอุตสาหกรรมเป้าหมายไปสู่อุตสาหกรรมแห่งอนาคต และเป็นผู้นำด้าน อุตสาหกรรมและบริการในระดับภูมิภาคและระดับโลก และกรอบแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 13 อาทิ หมายเหตุที่ 3 (ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าของอาเซียน) โดยการปรับระบบนิเวศอุตสาหกรรมไทยสู่ยานยนต์ไฟฟ้า หมายเหตุที่ 4 (ไทยเป็นศูนย์กลางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง) โดยการเสริมสร้างคุณภาพของอุตสาหกรรม และบริการทางการแพทย์และสุขภาพครบวงจร และการสนับสนุนการลงทุนในงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ทางการแพทย์ ให้มีคุณภาพสูงและได้มาตรฐานสากล โดยประเด็นการพัฒนาและแนวทางการพัฒนาเพื่อให้ บรรลุผลตามทิศทางการพัฒนาภาคตะวันออก มีดังนี้

1. พัฒนาอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเป็นกำลังหลักในการขับเคลื่อน เศรษฐกิจของภาคตะวันออกอย่างยั่งยืน โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่สีเขียว ผลิต กำลังคน ให้มีศักยภาพ และเพิ่มขีดความสามารถของผู้ประกอบการรายย่อย โดยมีแนวทางการพัฒนา ได้แก่

1) พัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมเป้าหมาย ในจังหวัดชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา และปราจีนบุรี โดยการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้เฉพาะและการส่งเสริมการใช้องค์ความรู้ ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีขั้นสูง และนวัตกรรม

2) พัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจใหม่ด้านอุตสาหกรรม ในพื้นที่ที่มีศักยภาพ อาทิ จังหวัด ปราจีนบุรี โดยการส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในกลุ่มอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงและอุตสาหกรรมแห่ง อนาคต รวมทั้งใช้การพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเป็นต้นแบบ

3) ยกระดับศักยภาพของวิสาหกิจเริ่มต้น (Start-up) และวิสาหกิจ SMEs ใน เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

4) พัฒนากำลังแรงงานให้สอดคล้องกับความต้องการที่แท้จริง โดยการส่งเสริม ความรู้ทั้งในระบบและนอกระบบการศึกษา และการวิจัยและพัฒนา อาทิ การพัฒนาหลักสูตรการศึกษาและ การยกระดับทักษะฝีมือแรงงาน (Upskill/Reskill/New skill) เพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นรูปธรรม

2. พัฒนาการเกษตรคุณภาพและผลตอบแทนสูง เชื่อมโยงสู่การผลิตอาหาร ปลอดภัย การผลิตพลังงานทดแทน และพืชสมุนไพรทางการแพทย์ โดยมุ่งเน้นการพัฒนาด้านการตลาด ควบคู่กับ การพัฒนาระบบบริหารจัดการการผลิตที่มีประสิทธิภาพ ด้วยการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งการพัฒนาพื้นที่ที่มีศักยภาพให้เป็นศูนย์กลางการผลิตและการกระจายสินค้าเกษตร โดยมีแนวทาง การพัฒนา ได้แก่

1) เสริมสร้างผลิตภาพการผลิตผลไม้ของภาคตะวันออกให้มีประสิทธิภาพและเป็น มิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด นำไปสู่การพัฒนาให้ภาคตะวันออกเป็นมหานคร ผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย ด้วยการใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม และงานวิจัย ควบคู่กับภูมิปัญญาท้องถิ่น และระบบ บริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ

2) พัฒนาประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงและแปรรูปสัตว์น้ำเศรษฐกิจที่สำคัญของภาค ตะวันออก อาทิ กุ้งทะเล ปูทะเล ปลากระพงขาว จระเข้ และกุ้งก้ามกราม เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร และ วิสาหกิจชุมชนอย่างทั่วถึง

3) ยกระดับพืชสมุนไพรให้เป็นธุรกิจสมุนไพรสู่ตลาดสากล (จังหวัดปราจีนบุรี จันทบุรี และสระแก้ว) และพัฒนาพืชพลังงานเพื่อสนับสนุนการใช้พลังงานทดแทนของประเทศ (จังหวัด สระแก้ว ชลบุรี ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา จันทบุรี และระยอง)

4) เสริมสร้างศักยภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าปศุสัตว์สำคัญของภาค ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้บริโภคทั้งในและต่างประเทศ โดยการส่งเสริมให้เกษตรกร สามารถใช้เทคโนโลยีการผลิต ที่ทันสมัยและมีพันธุ์สัตว์ที่มีคุณภาพได้มาตรฐานปลอดภัย การสนับสนุนการ รวมกลุ่มของเกษตรกร การส่งเสริมการประกันภัยการเกษตร และการส่งเสริมให้เกษตรกรทำการเลี้ยงปศุสัตว์ที่มี พันธสัญญากับผู้แปรรูป รวมทั้งการพัฒนากระบวนการจัดการตลาดให้มีประสิทธิภาพ

3. รักษาและยกระดับการท่องเที่ยวคุณภาพในแหล่งท่องเที่ยวหลักและแหล่งท่องเที่ยวทางเลือก รวมทั้งการพัฒนาธุรกิจเกี่ยวเนื่องที่เน้นคุณค่า อัตลักษณ์ ความยั่งยืน และเหมาะสมกับคนทุกช่วงวัย เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวภาคตะวันออกสู่ระดับโลก และเกิดการกระจายรายได้สู่ท้องถิ่นอย่างทั่วถึง โดยมุ่งเน้นการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว การพัฒนาศักยภาพการบริการและสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว การพัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยว การเชื่อมโยงการคมนาคมสู่แหล่งท่องเที่ยว และการใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการตลาดให้ได้มาตรฐาน โดยมีแนวทางการพัฒนา ได้แก่

1) พัฒนาการท่องเที่ยวของแหล่งท่องเที่ยวหลักของภาคตะวันออก อาทิ พื้นที่ สัตหีบ พัทยา เกาะเสม็ด เกาะช้าง เกาะหมาก เกาะกูด ให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพ

2) พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนของภาคตะวันออกให้เป็นการท่องเที่ยวทางเลือกที่มีคุณภาพ มีความคิดสร้างสรรค์ มีอัตลักษณ์ และมีความยั่งยืน บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและ การรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างเหมาะสม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและรายได้จากการท่องเที่ยวสู่ชุมชนและผู้ประกอบการให้มากขึ้น

3) ยกระดับผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นเชื่อมโยงการท่องเที่ยวที่มีมูลค่าสูง แสดงถึงอัตลักษณ์ของพื้นที่ และสอดคล้องกับความต้องการของนักท่องเที่ยว โดยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น

4. พัฒนาเมืองและพื้นที่ชนบทให้มีความทันสมัยและน่าอยู่ พร้อมทั้งยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในทุกช่วงวัย โดยมุ่งเน้นการพัฒนาสภาพแวดล้อมให้เหมาะสม การเสริมสร้างความปลอดภัย ในชีวิตและทรัพย์สิน การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันให้กับประชาชน การเชื่อมโยงการคมนาคมขนส่งอย่างไร้รอยต่อ และการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่เหมาะสมและครบครัน โดยมีแนวทางการพัฒนา ได้แก่

1) พัฒนาเมืองหลักในจังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา รวมทั้งจังหวัดปราจีนบุรี ให้เป็นเมืองอัจฉริยะน่าอยู่และเป็นเมืองที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

2) พัฒนาพื้นที่ชนบทของภาคตะวันออกเฉียงใต้ให้เป็นพื้นที่เมืองตามอัตลักษณ์และวิถีชีวิตพื้นถิ่น เพื่อกระจายความเจริญสู่ชนบทและเป็นเมืองที่มีคุณภาพและยั่งยืน รวมทั้งเป็นพื้นที่อยู่อาศัยและพักผ่อนชั้นยอดของประชาชนและนักท่องเที่ยว

3) พัฒนาและบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐานพร้อมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ให้ได้มาตรฐานและครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเมืองและพื้นที่ชนบทให้น่าอยู่และยั่งยืนและส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจภายในประเทศและในภูมิภาคอาเซียน

4) พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนทุกช่วงวัยและเสริมสร้างความเข้มแข็งของครอบครัว เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุข

5. รักษาและยกระดับพื้นที่เศรษฐกิจชายแดนประเทศกัมพูชา ให้มีมูลค่าสูง มีความมั่นคง และเป็นประตูเชื่อมโยงการค้า การลงทุนกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยมุ่งเน้นการเพิ่มมูลค่าการค้าชายแดน และผ่านแดน การเสริมสร้างความพร้อมด้านโครงสร้างพื้นฐานบริเวณจุดผ่านแดน และการเพิ่มประสิทธิภาพ การเชื่อมโยงการค้าภายในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน

6. เสริมสร้างความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติและคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการเพิ่มประสิทธิภาพการรับมือภัยพิบัติทางธรรมชาติและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชนอย่างยั่งยืน โดยมุ่งเน้นการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่าและยั่งยืน และการสร้างความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาภัยพิบัติได้อย่างเหมาะสมและทันที่ ด้วยความร่วมมือของทุกภาคส่วน โดยมีแนวทางการพัฒนาได้แก่

1) บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติแบบมีส่วนร่วมและยั่งยืน ซึ่งประกอบด้วย 3 แนวทางย่อย ได้แก่

- ยกระดับการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ และสร้างความมั่นคงด้านน้ำ

- อนุรักษ์และฟื้นฟูป่าต้นน้ำ โดยเฉพาะป่ารอยต่อ 5 จังหวัด เพื่อรักษาระบบนิเวศป่าไม้ให้สมดุล โดยการปลูกป่า การเฝ้าระวังและติดตามการบุกรุกป่าและจับสัตว์ป่า การส่งเสริมและสนับสนุนเครือข่ายชุมชนในการรักษาทรัพยากรป่าไม้ รวมทั้งการจัดทาระบบอนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่เกษตรลาดชัน

- อนุรักษ์และคุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง อาทิ ป่าชายเลน และทรัพยากรสัตว์น้ำ

2) ป้องกันการเกิดปัญหาหมอกพิษ ทั้งขยะ น้ำเสีย ฝุ่นละอองขนาดเล็ก อย่างมีประสิทธิภาพ บนพื้นฐานความร่วมมือกันของทุกภาคส่วน โดยดำเนินงานเชิงรุก ด้วยการจัดทำฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมรายสาขา เพื่อเป็นเครื่องมือในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ

3) ยกระดับขีดความสามารถในการรับมือกับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ โดยมุ่งเน้นการสร้างความรู้ถึงความสำคัญของปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้กับประชาชนและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง

2.2) ประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis)

เพื่อให้การพัฒนาจังหวัดระยองดำเนินการได้อย่างมีทิศทางที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพพื้นที่และศักยภาพของจังหวัดระยอง จึงได้ทำการประเมินสิ่งแวดล้อมภายในและสิ่งแวดล้อมภายนอกของจังหวัดระยองโดยการประเมินครั้งนี้จะได้พิจารณาข้อมูล จากการวิเคราะห์ตัวชี้วัดการพัฒนาระดับจังหวัด แหล่งข้อมูลปฐมภูมิและข้อมูลทุติยภูมิ SWOT คือการวิเคราะห์โดยการสำรวจจากสภาพการณ์ 2 ด้าน คือ สภาพการณ์ภายในและสภาพการณ์ภายนอก ซึ่งเป็นการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน วิเคราะห์โอกาส - อุปสรรค การวิเคราะห์ปัจจัยต่างๆ ทั้งภายนอก เพื่อนำไปสู่การกำหนดวิสัยทัศน์ การกำหนดกลยุทธ์ ซึ่งรายละเอียดของการวิเคราะห์และประเมินผลสามารถวิเคราะห์เพื่อประเมินศักยภาพในการพัฒนาในอนาคตของจังหวัด ได้ดังนี้

PERFORMANCE FACTORS	Enhancers	Inhibitors
Internal	STRENGTHS List of all the valuable resources that an organization can use to exploit the external environment	WEAKNESSES List of all the resources that an organization requires to perform in the external environment
External	OPPORTUNITIES List of all the possibilities that an organization can pursue or exploit to gain benefit	THREATS List of all the factors that have the potential to reduce an organization's performance

รูปที่ 29 อธิบายส่วนประกอบประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis)

การประเมินสภาพแวดล้อมภายใน

1. จุดแข็งขององค์กร (S-Strengths) จากมุมมองภายในองค์กรข้อได้เปรียบหรือจุดเด่นควรนำมาใช้ในการพัฒนา และควรดำรงไว้เพื่อการเสริมสร้างความเข้มแข็ง
2. จุดอ่อนขององค์กร (W-Weaknesses) เป็นจุดด้อย ข้อเสียเปรียบที่ควรปรับปรุงให้ดีขึ้นหรือขจัดให้หมดไป

การประเมินสภาพแวดล้อมภายนอก

1. โอกาสทางสภาพแวดล้อม (O-Opportunities) เป็นปัจจัยที่สามารถส่งผลกระทบประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อการดำเนินการ และสามารถถกฉวยข้อดีเหล่านี้มาเสริมสร้างให้หน่วยงานเข้มแข็งขึ้นได้

2. อุปสรรคทางสภาพแวดล้อม (T-Threats) เป็นปัจจัยใดที่สามารถส่งผลกระทบต่อทางที่จะก่อให้เกิดความเสียหายทั้งทางตรง และทางอ้อม ซึ่งจะต้องหลีกเลี่ยงหรือปรับสภาพให้มีความแข็งแกร่งพร้อมที่จะเผชิญแรงกระทบ

ตารางที่ 55 แสดงผลการประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง (SWOT Analysis) ด้านจุดแข็งและจุดอ่อน

จุดแข็ง Strengths (S)	จุดอ่อน Weaknesses (W)
<p>1. เป็นฐานเศรษฐกิจสำคัญจากมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัวของประชากรอยู่ลำดับที่ 1 ของประเทศ สามารถสร้างศักยภาพโดยรวมของประเทศและขีดความสามารถการแข่งขันที่ดีของจังหวัดและของประเทศ</p> <p>2. เป็นฐานอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่ใหญ่ที่สุดของประเทศ ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ</p> <p>3. มีศักยภาพและความพร้อมทางการท่องเที่ยวสูงและมีความหลากหลายในระดับนานาชาติ ทั้งการท่องเที่ยวทางบก ทางทะเล ศาสนาประเพณีและศิลปวัฒนธรรม การท่องเที่ยวเชิงเกษตร และกิจกรรมต่างๆ</p> <p>4. เป็นแหล่งเกษตรกรรมที่อุดมสมบูรณ์ มีการปลูกพืชเศรษฐกิจหลากหลายประเภทและเป็นแหล่งผลิตอาหารทะเลทั้งสดและแปรรูปทั้งเพื่อการบริโภคภายในและส่งออกได้</p> <p>5. เป็นประตูสำคัญสู่พื้นที่ต่าง ๆ และเป็นศูนย์กลางด้านการคมนาคมขนส่งของภาคตะวันออก</p> <p>6. ลักษณะภูมิประเทศมีความปลอดภัยสูงจากภัยธรรมชาติ</p> <p>7. ภาคเอกชนมีความเข้มแข็งและมีส่วนร่วมในการบริหารงานราชการภาครัฐ</p>	<p>1. การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมก่อให้เกิดด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการที่เหมาะสม โดยเฉพาะมลพิษจากอุตสาหกรรม ขยะ กากของเสีย น้ำเสีย สุขภาพ เป็นต้น</p> <p>2. ความเหลื่อมล้ำทางสังคม ชีวิตความเป็นอยู่ระหว่างภาคต่างๆ เช่น ภาคอุตสาหกรรมและภาคเกษตรกรรม ค่าครองชีพสูงและการกระจายรายได้ค่อนข้างต่ำ</p> <p>3. การบริหารจัดการเรื่องการตลาดสินค้าเกษตรแบบครบวงจรยังไม่มีประสิทธิภาพ</p> <p>4. ขาดกลไกที่สร้างความเข้มแข็งให้แก่ผู้ประกอบการรายย่อย โดยเฉพาะผู้ประกอบการภาคเกษตรกรรมและภาคการท่องเที่ยว ทำให้ไม่มีความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว</p> <p>5. การทำลายทรัพยากรธรรมชาติและการบุกรุกที่สาธารณะและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น</p> <p>6. การเคลื่อนย้ายแรงงานเป็นจำนวนมาก(ประชากรแฝง) ส่งผลกระทบต่อปัญหาสังคมตามมาอีกมาก เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหาจราจร ความต้องการบริการด้านสาธารณสุขและการศึกษา เป็นต้น อีกทั้งการขยายตัวของสังคมเมืองอย่างรวดเร็วส่งผลให้การบริการโครงสร้างพื้นฐานไม่เพียงพอ เช่น ไฟฟ้า ประปา ถนน ไม่เพียงพอ</p>

สรุปการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและขีดความสามารถในการแข่งขันของจังหวัดระยอง (จุดแข็ง-จุดอ่อน) พบว่าจังหวัดระยองถือได้ว่าเป็นจังหวัด ที่มีศักยภาพและความโดดเด่นหลายประการ เมื่อเปรียบเทียบกับจังหวัดอื่นๆของประเทศ โดย “จุดแข็ง” (Strengths) ที่โดดเด่น ได้แก่ การที่จังหวัดระยองถือได้ว่าเป็นพื้นที่เชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Location) เนื่องจากเป็นจังหวัดที่มีกิจกรรมที่หลากหลายและกิจกรรมเหล่านั้นมีความโดดเด่นในด้านอุตสาหกรรม ด้านเกษตรกรรมและด้านการท่องเที่ยว ขณะที่จังหวัดระยองมีทำเลที่ตั้งทางภูมิศาสตร์เหมาะสมเอื้อต่อภาคการท่องเที่ยวภาคการลงทุนและภาคการส่งออกซึ่งกำลังจะพัฒนา

พื้นที่ให้กลายเป็นศูนย์กลางการค้าและการลงทุนของภาคตะวันออก เนื่องจากอยู่ใกล้ท่าเรือน้ำลึกแหลมฉบัง และท่าเทียบเรือมาตาพุดและมีนิคมอุตสาหกรรมที่สำคัญหลายแห่ง

ขณะที่พื้นที่ของจังหวัดระยองจะมีเครือข่ายการคมนาคมขนส่งที่เชื่อมโยงภาคส่วนต่างๆ ของภาคตะวันออก อาทิ ทางบก ทางน้ำ ทางราง และทางท่อ เป็นต้น ถือเป็นองค์ประกอบหลักที่สำคัญในการส่งเสริมและสนับสนุนการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศและยังพบอีกว่าระยองถือเป็นจังหวัดที่มีรายได้ของประชากรต่อหัวสูงที่สุดของประเทศ ซึ่งสะท้อนถึงความเป็นอยู่ของประชาชนในจังหวัด อีกทั้งยังเป็นแหล่งผลิตผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญของประเทศอีกด้วย นอกจากนี้จังหวัดระยองยังเป็นพื้นที่ซึ่งมีศักยภาพและความพร้อมทางการท่องเที่ยวสูงโดยมีทั้งชายฝั่งทะเลและพื้นที่ภูเขาที่สวยงามที่มีระบบสาธารณสุขปลอดภัยและสิ่งอำนวยความสะดวกพร้อม ซึ่งเชื่อมโยงกับแหล่งผลิตผลไม้หลากหลายประเภท(ด้านเกษตรกรรม) ที่สามารถผลิตเพื่อการบริโภคภายในและส่งออกได้ รวมทั้งสามารถพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรกรรมหรือเชิงอุตสาหกรรม อีกทั้ง ชาวจังหวัดระยองในหลายพื้นที่มีภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีความพร้อม มีความสามารถ ความเข้มแข็งในการร่วมพัฒนาพื้นที่ของตน โดยได้รับความร่วมมือร่วมใจจากภาคส่วนต่างๆ โดยเฉพาะภาคเอกชนมีความเข้มแข็งและมีส่วนร่วมในการบริหารงานราชการภาครัฐอย่างยิ่ง

อย่างไรก็ตามเมื่อประเมินสิ่งแวดล้อมภายในแล้ว “จุดอ่อน”(Weaknesses) ของจังหวัดระยองเมื่อเปรียบเทียบกับจังหวัดอื่นๆ พบว่าจังหวัดระยองยังขาดการบูรณาการภาคส่วนต่างๆ ที่สำคัญอย่างสมดุล อาทิ ภาคอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรมและภาคการท่องเที่ยว เป็นต้น ผลลัพธ์ของการขาดการบูรณาการดังกล่าวจะสะท้อนให้เห็นถึงปัญหาความไม่เท่าเทียมในการใช้ทรัพยากร รายได้หรือการดำเนินชีวิตหรือแม้แต่ข้อร้องเรียนจากภาคีที่เสียผลประโยชน์ นอกจากนี้ ปัญหามลภาวะสิ่งแวดล้อมและการจัดการมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมที่ยังขาดความชัดเจน รวมทั้งนโยบายจากภาครัฐที่เหมาะสมในการแก้ไขปัญหา อีกทั้ง ความตั้งใจและความจริงใจที่จะแก้ไขปัญหาจากภาคอุตสาหกรรม

ขณะที่จังหวัดระยองยังมีปัญหาความเหลื่อมล้ำทางสังคม ชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน (ระหว่างภาคต่างๆ เช่น ภาคอุตสาหกรรมและภาคเกษตรกรรม) ค่าครองชีพสูงและการกระจายรายได้ค่อนข้างต่ำและมีแนวโน้มของความแตกต่างของรายได้เพิ่มสูงขึ้น จะเห็นได้จากการขับเคลื่อนแผนงานหรือโครงการต่างๆ ที่ยังไม่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเท่าที่ควร นอกจากนี้ในการตัดสินใจของคณะผู้บริหารของจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องยังขาดระบบฐานข้อมูลสารสนเทศที่มีประสิทธิภาพและทันสมัย รวมทั้งยังขาดการประสานและเชื่อมโยง รวมทั้ง ไม่ทันสมัยและขาดการบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศที่ดีและมีประสิทธิภาพ

ตารางที่ 56 แสดงแสดงผลการประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง

(SWOT Analysis) ด้านโอกาสและภัยคุกคาม

โอกาส (Opportunities)	ภัยคุกคาม (Threats)
1. นโยบายรัฐบาลสนับสนุนการลงทุนของต่างชาติหรือผู้ประกอบการในประเทศ	1. ประเทศไทยขาดเสถียรภาพทางการเมือง ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่น
2. ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถ	2. ระเบียบกฎหมายขาดความยืดหยุ่นไม่เอื้ออำนวย

โอกาส (Opportunities)	ภัยคุกคาม (Threats)
<p>นำมาช่วยในการบริหารจัดการภาคส่วนต่างๆ เช่น การขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ต เป็นต้น</p> <p>3. ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการผลิตสำหรับภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรม</p> <p>4. การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ เช่น AEC จะทำให้จังหวัดระยองเป็นศูนย์กลางทางด้านการผลิตและจำหน่ายสินค้าที่สำคัญ</p> <p>5. รัฐบาลกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ ตามโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ทำให้รัฐบาลสนับสนุนด้านการขนส่งและโลจิสติกส์ เครือข่ายการคมนาคมเชื่อมโยงพื้นที่ต่าง ๆ เช่น การขยายโครงการถนน รถไฟทางคู่ มอเตอร์เวย์ ทำให้การขนส่งสินค้า การบริการ และการท่องเที่ยวมีความสะดวก รวดเร็วมากขึ้น</p> <p>6. รัฐบาลพัฒนาท่าเรือน้ำลึก และสนามบินอู่ตะเภา รถไฟความเร็วสูง ทำให้เพิ่มขีดความสามารถขนส่งสินค้าไปยังภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลก</p>	<p>ให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี</p> <p>3. ทิศนคติของของประชาชนต่อต้านการเปลี่ยนแปลง มีความยืดหยุ่นน้อยทำให้ประชาชนปรับตัวต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงไม่ได้และกระแสค่านิยมของต่างชาติมีอิทธิพลต่อการดำรงชีวิตและประชาชนค่อนข้างสูง</p> <p>4. ศักยภาพการแข่งขันของประเทศเพื่อนบ้าน (โดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้) สูงขึ้นอาจ ลดบทบาทความน่าสนใจของจังหวัดระยอง (ด้านการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรม) และประเทศไทยลง</p> <p>5. โครงสร้างประชากรที่มีวัยสูงอายุเพิ่มขึ้น ขณะที่ประชากรวัยเด็กและวัยแรงงานลดลง</p> <p>6. การแพร่ระบาดของโรคจุดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)</p>

หมายเหตุ O : Opportunity (โอกาส)

T : threat (อุปสรรค)

O และ T เป็นการวิเคราะห์ภายนอกองค์กร (External analysis)

สรุปผลการประเมิน “โอกาส” (Opportunities) พบว่า รัฐบาลมีนโยบายที่เอื้อประโยชน์และส่งเสริมต่อการพัฒนาพื้นที่กลุ่มจังหวัดชายฝั่งภาคตะวันออก โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดระยองซึ่งถือเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมต้นน้ำที่สำคัญของประเทศ นโยบายรัฐบาลสนับสนุนการลงทุนของต่างชาติหรือผู้ประกอบการภายในประเทศ ซึ่งจะส่งผลให้อัตราการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศสูงขึ้น มาจากผลการประกอบการอุตสาหกรรม ภาคเกษตรกรรมและภาคการท่องเที่ยวที่เติบโตและขยายตัวเพิ่มมากขึ้นตลอดหลายปีที่ผ่านมา นอกจากนี้ การพัฒนาและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถนำมาช่วยในการบริหารจัดการภาคส่วนต่าง ๆ ได้ โดยหลายหน่วยงานโดยเฉพาะภาครัฐได้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในองค์กรเพื่อการตัดสินใจและบริการประชาชนได้อย่างรวดเร็วทันใจ

อัตราการเติบโตและการขยายตัวของเศรษฐกิจของไทยเพิ่มสูงขึ้น จากข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นพบว่าประเทศคู่ค้าของไทยประสบกับภัยธรรมชาติ ทำให้ผลผลิตทางการเกษตรกรรม อาทิ ผัก ยางพาราและผลไม้ เป็นต้น เป็นที่ต้องการของตลาดต่างประเทศ ซึ่งทำให้ผลผลิตของไทยสามารถจำหน่ายได้เพิ่มมากขึ้น

ถือเป็นโอกาสที่จะระบายสินค้าทางการเกษตรของจังหวัดระยองซึ่งมีอุปทานสูงกว่าอุปสงค์เป็นผลให้เกิดภาวะราคาผลผลิตตกต่ำ ทั้งนี้ ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการผลิตสำหรับภาคเกษตรกรรม และภาคอุตสาหกรรมจะช่วยให้การผลิต การแปรรูป การถนอมผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการขนส่งและโลจิสติกส์ สามารถเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ของจังหวัดระยองได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ขณะที่การที่ประเทศไทย มีความร่วมมือระหว่างประเทศมีมากขึ้น ที่จะทำให้มีแรงงานเข้ามาทำงานในพื้นที่มากขึ้นเพื่อที่จะช่วยลด ปัญหาการขาดแคลนแรงงาน แต่ต้องเตรียมกฎหมายรองรับแรงงานเหล่านั้น เตรียมสาธารณูปโภคและ สิ่งอำนวยความสะดวกให้เพียงพอด้วย ซึ่งการที่รัฐบาลปัจจุบันให้ความสำคัญและมีนโยบายพัฒนาโครงการ พัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก เอื้อต่อการพัฒนาภาคอุตสาหกรรมหรือมีหน่วยงานที่สนับสนุน ภาคอุตสาหกรรม (ขนาดใหญ่) อย่างเป็นรูปธรรม

รัฐบาลได้จัดงบประมาณจำนวนมากที่จะเชื่อมโยงระบบโลจิสติกส์แบบบูรณาการ รวมทั้งมี โครงการรถไฟความเร็วสูงที่เชื่อมจากกรุงเทพฯ ผ่านชลบุรีและมาที่จังหวัดระยองในอนาคตอาจจะขยาย เส้นทางต่อไปยังจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดตราด นอกจากนี้การพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา ระยอง พัทยา และ ท่าเรือมาบตาพุดเป็นประตูการค้าของภูมิภาคถือเป็นโอกาส ด้านการค้าระหว่างประเทศ การท่องเที่ยวและการขนส่งทางเรือและทางอากาศที่ต้นทุนต่ำลง ดังนั้นแผนพัฒนาจังหวัดระยองควรพิจารณาเรื่องการ วางระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อรองรับการพัฒนาดังกล่าวและแสวงหาประโยชน์จาก การพัฒนานอกจากนี้การพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา และท่าเรือมาบตาพุด อีกทั้งความก้าวหน้าทางวิทยาการ และเทคโนโลยีด้านการผลิต การเกษตรและอุตสาหกรรมทำให้การรับสินค้า จัดเก็บ การผลิตสินค้าและการ ขนส่งและการกระจายสินค้าดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพและลดต้นทุนการส่งมอบให้กับลูกค้า ซึ่งจะช่วยให้สินค้าของจังหวัดระยองมีศักยภาพและมีขีดความสามารถในการแข่งขันเพิ่มขึ้น

เมื่อวิเคราะห์ถึงอุปสรรคหรือ “ภัยคุกคาม” (Threats) พบว่าปัญหาการเมืองในประเทศ จะส่งผลกระทบต่อนักลงทุนต่างชาติและนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศทำให้นักลงทุนและ นักท่องเที่ยวต่างชาติที่ต้องระมัดระวังเมื่อเดินทางมาประเทศไทย ขณะที่ปัญหาเรื่องเสถียรภาพทางการเมืองที่ ไม่มั่นคงของประเทศไทยยังส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นของภาคธุรกิจและชาวต่างชาติที่จะเข้ามาลงทุนในประเทศไทย ซึ่งโดยปกตินักลงทุนต่างชาติมักจะเข้ามาลงทุนในประเทศไทยที่มีเสถียรภาพทางเศรษฐกิจและทางการเมือง ที่มั่นคง ดังนั้นปัญหาทางการเมืองของไทยจะส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นของนักลงทุนและนักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติเป็นอย่างยิ่ง เมื่อพิจารณาในด้านเศรษฐกิจระหว่างประเทศซึ่งส่งผลกระทบต่อข้อกำหนด แผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดระยอง คือ การที่ประเทศคู่ค้าหรือประเทศที่เป็นตลาดสำคัญของไทยมีมาตรการ กีดกันทางการค้าซึ่งจะส่งผลกระทบต่อความสามารถในการแข่งขันทางด้านธุรกิจ การค้า การเกษตรและ อุตสาหกรรมของจังหวัดระยอง อีกทั้งศักยภาพการแข่งขันของประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ที่เป็นคู่แข่งโดยเฉพาะเวียดนามเพิ่มสูงขึ้นโดยเฉพาะหลายประเทศในอาเซียนกำลังเตรียมการเปิดเสรีประชาคม เศรษฐกิจอาเซียน ซึ่งจะมีการเคลื่อนย้ายทรัพยากรและแรงงานระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนอย่างเสรี ซึ่งเป็นทั้งโอกาสและภัยคุกคามต่อการกำหนดแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัดระยองเป็นอย่างมากและแนวโน้มการ แข็งตัวของค่าเงินบาทอย่างต่อเนื่อง อาจส่งผลกระทบต่อส่งออกสินค้าและบริการของไทยทำให้สินค้าของ

ไทยในตลาดต่างประเทศมีราคาแพงและเป็นอุปสรรคต่อขีดความสามารถในการแข่งขันสำหรับสินค้าของไทย สำหรับประเด็นสำคัญคือการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ตั้งแต่ปี 2563 ที่ผ่านมา ถือเป็นปัญหาและภัยที่สำคัญที่สุดในขณะนี้ และสร้างความเสียหายแก่ทุกภาคส่วนจนไม่อาจสามารถประมาณราคาได้ ถึงแม้ว่ารัฐบาล และภาคส่วนต่างๆ จะร่วมมือระงับ ป้องกัน แก้ไข รักษากันอย่างเต็มที่แล้วก็ตาม ทั้งนี้ในระยะยาวหากมีการดำเนินการตามนโยบายต่างๆ อย่างจริงจัง เช่น การฉีดวัคซีนให้ครอบคลุมทั่วถึง ก็อาจกลับเข้าสู่สภาพปกติได้ในเร็ววัน

2.5) การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างจุดแข็งกับโอกาส จุดแข็งกับข้อจำกัด จุดอ่อนกับโอกาส และจุดอ่อนกับข้อจำกัด (TOWS Analysis)

1) กลยุทธ์เชิงรุก (SO Strategy) การประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็นจุดแข็งและโอกาส มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดเป็นยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ในเชิงรุก

2) กลยุทธ์เชิงป้องกัน (ST Strategy) การประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็นจุดแข็ง และข้อจำกัดมาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดเป็นยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ในเชิงป้องกัน

3) กลยุทธ์เชิงแก้ไข (WO Strategy) ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็นจุดอ่อนและโอกาสมาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดเป็นยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ในเชิง

4) กลยุทธ์เชิงรับ (WT Strategy) ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็นจุดอ่อนและข้อจำกัดมาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดเป็นยุทธศาสตร์หรือกลยุทธ์ในเชิงรับ

INTERNAL FACTORS			
EXTERNAL FACTORS		Strengths (S)	Weaknesses (W)
	Opportunities (O)	Strengths/ Opportunities (SO)	Weaknesses/ Opportunities (WO)
	Threats (T)	Strengths/ Threats (ST)	Weaknesses/ Threats (WT)

รูปที่ 30 อธิบายส่วนประกอบความสัมพันธ์ระหว่างจุดแข็งกับโอกาส จุดแข็งกับข้อจำกัด จุดอ่อนกับโอกาส และจุดอ่อนกับข้อจำกัด (TOWS Analysis)

	<p>โอกาส O</p> <p>O1. นโยบายรัฐบาลสนับสนุนการลงทุนของต่างชาติหรือผู้ประกอบการในประเทศ</p> <p>O2. ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถนำมาช่วยในการบริหารจัดการภาคส่วนต่างๆ เช่น การขยายการให้บริการอินเทอร์เน็ต เป็นต้น</p> <p>O3. ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านการผลิตสำหรับภาคเกษตรกรรมและภาคอุตสาหกรรม</p> <p>O4. การรวมกลุ่มทางเศรษฐกิจระหว่างประเทศ เช่น AEC จะทำให้จังหวัดระยองเป็นศูนย์กลางทางการผลิตและจำหน่ายสินค้าที่สำคัญ</p> <p>O5. รัฐบาลกำหนดเป็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ เช่น โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ทำให้รัฐบาลสนับสนุนด้านการขนส่งและโลจิสติกส์ เครือข่ายการคมนาคมเชื่อมโยงพื้นที่ต่าง ๆ เช่น การขยายโครงการถนนรถไฟทางคู่ มอเตอร์เวย์ ทำให้การขนส่งสินค้า การบริการ และการท่องเที่ยวมีความสะดวก รวดเร็วมมากขึ้น</p> <p>O6. มีท่าเรือน้ำลึก และสนามบินอุทธรณี ระยอง พักยาที่สามารถขนส่งสินค้าไปยังภูมิภาคต่างๆ ได้ทั่วโลก</p>	<p>อุปสรรค T</p> <p>T1. ประเทศไทยขาดเสถียรภาพทางการเมือง ทำให้นักลงทุนขาดความเชื่อมั่น</p> <p>T2. ระเบียบกฎหมายขาดความยืดหยุ่นไม่เอื้ออำนวยให้เกิดการแข่งขันอย่างเสรี</p> <p>T3. ทักษะคนของประชาชนต่อต้านการเปลี่ยนแปลง มีความยืดหยุ่นน้อยทำให้ประชาชนปรับตัวต่อกระแสการเปลี่ยนแปลงไม่ได้และกระแสนิยมของต่างชาติมีอิทธิพลต่อการดำรงชีวิตและประชาชนค่อนข้างสูง</p> <p>T4. ศักยภาพการแข่งขันของประเทศเพื่อบ้าน (โดยเฉพาะในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้) สูงขึ้นอาจลดบทบาทความน่าสนใจของจังหวัดระยอง (ด้านการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรม) และประเทศไทยลง</p> <p>T5. โครงสร้างประชากรที่มีวัยสูงอายุเพิ่มขึ้น ขณะที่ประชากรวัยเด็กและวัยแรงงานลดลง</p>
<p>จุดแข็ง S</p> <p>S1. เป็นฐานเศรษฐกิจสำคัญจากมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมต่อหัวของประชากรอยู่ลำดับที่ 1 ของประเทศ สามารถสร้างศักยภาพโดยรวมของประเทศและขีดความสามารถการแข่งขันที่ดีของจังหวัดและของประเทศ</p> <p>S2. เป็นฐานอุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่ใหญ่ที่สุดของประเทศ ทั้งต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ</p> <p>S3. มีศักยภาพและความพร้อมทางการท่องเที่ยวสูงและมีความหลากหลายในระดับนานาชาติ ทั้งการท่องเที่ยวทางบก ทางทะเล ศาสนาประเพณี และศิลปวัฒนธรรม การท่องเที่ยวเชิงเกษตรและกิจกรรมต่างๆ</p> <p>S4. เป็นแหล่งเกษตรกรรมที่อุดมสมบูรณ์ มีการปลูกพืชเศรษฐกิจหลากหลายประเภทและเป็นแหล่งผลิตอาหารทะเลทั้งสดและแปรรูปทั้งเพื่อการบริโภคภายในและส่งออกได้</p> <p>S5. เป็นประตูสำคัญสู่พื้นที่ต่างๆ และเป็นศูนย์กลางด้านการคมนาคมขนส่งของภาคตะวันออก</p> <p>S6. ลักษณะภูมิประเทศมีความปลอดภัยสูงจากภัยธรรมชาติ</p> <p>S7. ภาคเอกชนมีความเข้มแข็งและมีส่วนร่วมในการบริหารงานราชการภาครัฐ</p>	<p>จุดแข็งและโอกาส (SO)</p> <p>การที่จังหวัดระยองมีที่ตั้งเชิงกลยุทธ์และโดดเด่นด้านสินค้าเกษตรกรรมและการท่องเที่ยวประกอบกับโอกาสที่รัฐบาลให้การสนับสนุนพื้นที่และการลงทุน รวมทั้งการสนับสนุนจากนโยบายสำคัญของรัฐทางด้านเศรษฐกิจ และนวัตกรรม โดยเฉพาะการเป็นจังหวัดในเขตเศรษฐกิจพิเศษ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก = ควรใช้กลยุทธ์เติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืนโดยเน้นการสร้างระบบเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาด ควบคู่กับการใช้นวัตกรรม โดยดึงศักยภาพต่างๆ ที่มีมาใช้ ทั้งด้านท่องเที่ยว ด้านเกษตร และด้านอุตสาหกรรม</p>	<p>จุดแข็งและอุปสรรค (ST)</p> <p>จุดอ่อนหลักที่สำคัญคือความเชื่อมั่นเรื่องการเมือง ปัญหาสิ่งแวดล้อม และทัศนคติที่ต่อต้านการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งขาดการจัดการซัพพลายเชนของสินค้าเกษตรและการท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่โอกาสที่รัฐบาลให้การสนับสนุนพื้นที่และการลงทุน รวมทั้งจะมีการเป็นระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก = ควรใช้กลยุทธ์ดึงดูด (Pull Strategy) ส่งเสริมลงทุนและการกำหนดแผนเชิงรุกและการจัดการปัญหาต่างๆ อย่างเป็นรูปธรรมโดยสร้างจิตสำนึกสาธารณะในการรับผิดชอบต่อสังคม</p>

<p>จุดอ่อน W</p> <p>W1. การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมก่อให้เกิดด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการที่เหมาะสม โดยเฉพาะมลพิษจากอุตสาหกรรม ขยะ กากของเสีย น้ำเสีย สุขภาพ เป็นต้น</p> <p>W2. ความเหลื่อมล้ำทางสังคม ชีวิตความเป็นอยู่ระหว่างภาคต่างๆ เช่น ภาคอุตสาหกรรมและภาคเกษตรกรรม ค่าครองชีพสูงและการกระจายรายได้ค่อนข้างต่ำ</p> <p>W3. การบริหารจัดการเรื่องการตลาดสินค้าเกษตรแบบครบวงจรยังไม่มีประสิทธิภาพ</p> <p>W4. ขาดกลไกที่สร้างความเข้มแข็งให้แก่ผู้ประกอบการรายย่อย โดยเฉพาะผู้ประกอบการภาคเกษตรกรรมและภาคการท่องเที่ยว ทำให้ไม่มีความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว</p> <p>W5. การทำลายทรัพยากรธรรมชาติและการบุกรุกที่สาธารณะและมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น</p> <p>W6. การเคลื่อนย้ายแรงงานเป็นจำนวนมาก (ประชากรแฝง) ส่งผลกระทบต่อให้เกิดปัญหาสังคมตามมาอีกมาก เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหายาเสพติด ความต้องการบริการด้านสาธารณสุขและการศึกษา เป็นต้น อีกทั้งการขยายตัวของสังคมเมืองอย่างรวดเร็วส่งผลให้การบริการโครงสร้างพื้นฐานไม่เพียงพอ เช่น ไฟฟ้า ประปา ถนน ไม่เพียงพอ</p>	<p>จุดอ่อนและโอกาส (WO)</p> <p>การที่จังหวัดระยองมีที่ตั้งเชิงกลยุทธ์และโดดเด่นด้านสินค้าเกษตรกรรมและการท่องเที่ยวประกอบกับมีอุปสรรคคือปัญหาเสถียรภาพทางการเมืองและการแข่งขันกันเองภายในกลุ่มประเทศอาเซียน = ควรใช้กลยุทธ์เติบโตโดยสร้างความแตกต่างและโดดเด่นเหนือกว่าคู่แข่งโดยเน้นการสร้างระบบเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาด</p>	<p>จุดอ่อนและอุปสรรค (WT)</p> <p>จุดอ่อนหลักที่สำคัญคือความเชื่อมั่นเรื่องการเมือง ปัญหาสิ่งแวดล้อม และทัศนคติที่ต่อต้านการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งขาดการจัดการซัพพลายเชนของสินค้าเกษตรและการท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่อุปสรรคคือปัญหาเสถียรภาพทางการเมืองและการแข่งขันกันเองภายในกลุ่มประเทศอาเซียน = ควรใช้กลยุทธ์สร้างความแตกต่างเชิงเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาดและมีความรับผิดชอบต่อสังคม .โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางดำเนินการ</p>
--	--	--

สรุปประเมินผลกระทบต่อศักยภาพและทิศทางการพัฒนาของจังหวัดระยอง

จุดแข็งและโอกาส (SO)

การที่จังหวัดระยองมีที่ตั้งเชิงกลยุทธ์และโดดเด่นด้านสินค้าเกษตรกรรมและการท่องเที่ยวประกอบกับโอกาสที่รัฐบาลให้การสนับสนุนพื้นที่และการลงทุน รวมทั้งการสนับสนุนจากนโยบายสำคัญของรัฐทางด้านเศรษฐกิจ และนวัตกรรม โดยเฉพาะการเป็นจังหวัดในเขตเศรษฐกิจพิเศษ ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ควรใช้กลยุทธ์เติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืนโดยเน้นการสร้างระบบเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาด ควบคู่กับการใช้นวัตกรรม โดยดึงศักยภาพต่างๆ ที่มีมาใช้ ทั้งด้านท่องเที่ยว ด้านเกษตร และด้านอุตสาหกรรม

จุดแข็งและอุปสรรค (ST)

จุดอ่อนหลักที่สำคัญคือความเชื่อมั่นเรื่องการเมือง ปัญหาสิ่งแวดล้อม และทัศนคติที่ต่อต้านการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งขาดการจัดการซัพพลายเชนของสินค้าเกษตรและการท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่โอกาสที่รัฐบาลให้การสนับสนุนพื้นที่และการลงทุน รวมทั้งจะมีการเป็นเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก = ควรใช้กลยุทธ์ดึงดูด (Pull Strategy) ส่งเสริมลงทุนและการกำหนดแผนเชิงรุกและการจัดการปัญหาต่างๆ อย่างเป็นรูปธรรมโดยสร้างจิตสำนึกสาธารณะในการรับผิดชอบต่อสังคม

จุดอ่อนและโอกาส (WO)

การที่จังหวัดระยองมีที่ตั้งเชิงกลยุทธ์และโดดเด่นด้านสินค้าเกษตรกรรมและการท่องเที่ยว ประกอบกับมีอุปสรรคคือปัญหาเสถียรภาพทางการเมืองและการแข่งขันกันเองภายในกลุ่มประเทศอาเซียน = ควรใช้กลยุทธ์เติบโตโดยสร้างความแตกต่างและโดดเด่นเหนือกว่าคู่แข่งโดยเน้นการสร้างระบบเศรษฐกิจ สร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาด

จุดอ่อนและอุปสรรค (WT)

จุดอ่อนหลักที่สำคัญคือความเชื่อมั่นเรื่องการเมือง ปัญหาสิ่งแวดล้อม และทัศนคติที่ต่อต้านการเปลี่ยนแปลง รวมทั้งขาดการจัดการ Supply Chain ของสินค้าเกษตรและการท่องเที่ยวอย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่อุปสรรคคือปัญหาเสถียรภาพทางการเมืองและการแข่งขันกันเองภายในกลุ่มประเทศอาเซียน = ควรใช้กลยุทธ์สร้างความแตกต่างเชิงเศรษฐกิจสร้างสรรค์และเทคโนโลยีสะอาดและมีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางดำเนินการ

2.3 เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัด

การดำเนินการภายใต้สถานการณ์และความเสี่ยงซึ่งเกิดขึ้นจากการเปลี่ยนแปลงทั้งระดับจังหวัดในและนอกประเทศ โดยเฉพาะภาวะความเจริญเติบโตทางด้านเศรษฐกิจของจังหวัดระยองที่เป็นไปอย่างรวดเร็วจากนโยบายเร่งรัดของรัฐบาล และส่งผลกระทบต่อจังหวัดทั้งเชิงบวกและลบ

กรอบแนวคิดสำคัญในการแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ.2566 – 2567 ยังคงเชื่อมโยงกัน แผนพัฒนาจังหวัดฉบับที่ผ่านมา คือ

“จังหวัดระยอง – เป็นเมืองที่มีการคิดและนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนา - เป็นเมืองที่ประชาชนอยู่ดีมีสุขมีคุณภาพชีวิตดี - เป็นเมืองที่มีการใช้ทรัพยากรอย่างพอเพียงและเกิดประโยชน์สูงสุด - เป็นเมืองที่มีพัฒนาเท่าทันสถานการณ์ - เป็นเมืองที่สร้างสมดุลการพัฒนา”

โดยแนวคิดดังกล่าว เป็นการสร้างความมั่นใจว่าการพัฒนาจะเป็นไปในแนวทางที่ยั่งยืน และสร้างความสุขให้กับคนระยอง

กรอบแนวคิดการพัฒนาจังหวัดระยอง เป็นแนวทางในการดำเนินการเพื่อให้บรรลุภารกิจของจังหวัดโดยใช้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นปรัชญานำทาง และคำนึงถึงบริบทการเปลี่ยนแปลงที่จะเป็นทั้งโอกาสและข้อจำกัดของการพัฒนาทั้งในปัจจุบันและอนาคต ดังนี้

- **นำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ภายใต้บริบทการพัฒนา** สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการเป็น Thailand 4.0 และเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ภายใต้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กำหนดการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกเป็นเขตพัฒนาพิเศษ โดยมุ่งเน้นการพัฒนาพื้นที่พื้นที่บริเวณ 3 จังหวัด คือชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา ให้เป็นฐานการผลิตอุตสาหกรรมสมัยใหม่ของประเทศที่ขยายตัวอย่างมีสมดุล มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม

และได้รับการยอมรับจากชุมชน มีโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่ง ระบบสาธารณสุขโภชนาการ บริการสังคม และการจัดการสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพและทั่วถึง สามารถสนับสนุนการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพของประชาชน ควบคู่กับการพัฒนาภาคการผลิตต่างๆ ได้อย่างเกื้อกูลและยั่งยืน ซึ่งได้กำหนดแนวทางการพัฒนา โดยกำหนดแนวทาง คือ

1. เร่งรัดการแก้ปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ให้เกิดผลในทางปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม โดยเฉพาะการกำกับดูแลตรวจสอบโรงงานอุตสาหกรรมให้ดำเนินการตามระเบียบกฎหมาย และมาตรฐานสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวดและต่อเนื่อง ส่งเสริมให้ภาคประชาชน สถาบันการศึกษา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการติดตามตรวจสอบเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. สนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสอดคล้องกับศักยภาพของพื้นที่ ลดการปล่อยมลพิษจากแหล่งกำเนิด ลดการรั่วซึมของสารอินทรีย์ระเหยง่าย โดยเฉพาะในพื้นที่มาบตาพุด และใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งส่งเสริมให้ขยายพื้นที่อุตสาหกรรมในรูปแบบนิคมอุตสาหกรรมเพื่อควบคุมผลกระทบสิ่งแวดล้อม สนับสนุนการพัฒนากลุ่มอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิตเชื่อมโยงกันเพื่อลดของเสียให้เหลือน้อยที่สุด

3. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐานเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชน และรองรับการเป็นฐานเศรษฐกิจหลักของประเทศ ขยายขีดความสามารถของโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งทุกรูปแบบให้บูรณาการและเชื่อมโยงกันทั้งระบบ เชื่อมโยงการคมนาคมขนส่งทั้งทางบก ทางราง ทางเรือและอากาศ พัฒนาระบบสาธารณสุข โภชนาการ สาธารณูปการ โครงข่ายน้ำ ระบบไฟฟ้า เทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะขยะ น้ำเสีย และปรับปรุงคุณภาพการศึกษา ด้านอาชีวศึกษา วิศวกรรมและเทคโนโลยี เพื่อผลิตบุคลากรเฉพาะทางให้สอดคล้องกับความต้องการของกิจกรรมเศรษฐกิจในพื้นที่อย่างเหมาะสมและยกระดับบริการสาธารณสุขทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ

5. กระจายผลประโยชน์จากการพัฒนาให้แก่ประชาชนในพื้นที่ โดยส่งเสริมการเชื่อมโยงภาคเศรษฐกิจหลักกับเศรษฐกิจชุมชนในทุกภาคการผลิต ทั้งในภาคอุตสาหกรรม บริการ และการท่องเที่ยว วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม วิสาหกิจชุมชน และธุรกิจเพื่อสังคม

6. สนับสนุนการพัฒนาตามโครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor Development) จังหวัดระยองถูกกำหนดให้เป็น “**เมืองนานาชาติมาตรฐานโลก น้อยที่สุดในอาเซียน เมืองธุรกิจอุตสาหกรรมที่ทันสมัย เน้นการวิจัยด้านอาหาร ไบโอดีโนมีและปิโตรเคมี เคมีภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม**” ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงและเป็นอุตสาหกรรมแห่งอนาคต พร้อมกับอุตสาหกรรมเป้าหมายอีก 12 ประเภทคือ 5 อุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-Curve) 7 อุตสาหกรรมอนาคต (New S-Curve) จะเสริมสร้างศักยภาพด้านการค้า การลงทุนให้จังหวัดระยองอย่างมหาศาล จึงถือเป็นโอกาสสำคัญที่ทุกภาคส่วนจะร่วมกันพัฒนาประสิทธิภาพ ทั้งทางด้านการผลิต บุคลากร การสรรสร้างผลิตภัณฑ์ ฯลฯ โดยการนำเทคโนโลยีสมัยใหม่ หรือค้นคิดนวัตกรรมแล้วนำมาประยุกต์ใช้ เพื่อให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุด

● **ประชาชนอยู่ดีมีสุขมีคุณภาพชีวิตดี** เป็นการเสริมสร้างการพัฒนาจังหวัดระยองให้เป็นเมืองที่ประชาชนมีสุขภาพดี สวัสดิการดี อยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี โดย

สุขภาพดี คือ ประชาชนมีความสุขสบายทั้งทางด้านร่างกาย และวัตถุ ทางด้านร่างกาย ได้แก่ การมีสุขภาพสมบูรณ์ แข็งแรง ปราศจากโรคภัยไข้เจ็บ ทางด้านวัตถุ ได้แก่ การมีบ้านน่าน้อยู่ มีอาหารที่ดี มีเครื่องอำนวยความสะดวก

สวัสดิการที่ดี คือ ประชาชนทุกคนได้รับสวัสดิการรัฐอย่างเท่าเทียมกันและครอบคลุม ได้รับสวัสดิการที่หลากหลายและครอบคลุมคนกลุ่มต่างๆ ตลอดช่วงชีวิตเพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี เช่น สวัสดิการด้านการศึกษา สวัสดิการด้านสุขภาพ ตลอดจนได้รับความคุ้มครองตามกฎหมาย และได้รับความช่วยเหลืออย่างทันท่วงที ซึ่งจะสามารถแก้ไขปัญหาความไม่เสมอภาคทางสังคม ความเหลื่อมล้ำทางเศรษฐกิจระดับรากหญ้าได้

สิ่งแวดล้อมที่ดี คือ สิ่งแวดล้อมน่าน้อยู่ ปลอดภัย มีสุขภาพที่ดี มีโครงสร้างของเมืองที่เหมาะสมกับสภาพภูมิศาสตร์ เศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรมชุมชนรวมทั้งการจัดการโครงสร้างพื้นฐานที่ครบถ้วนและทั่วถึง

● **สร้างสมดุลการพัฒนา**

- การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจสู่การเติบโตอย่างมีคุณภาพและยั่งยืนให้ความสำคัญกับการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจบนฐานความรู้ความคิดสร้างสรรค์และภูมิปัญญาภายใต้ปัจจัยสนับสนุนที่เอื้ออำนวยและระบบการแข่งขันที่เป็นธรรมมุ่งปรับโครงสร้างการค้าและการลงทุนให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดทั้งภายในและต่างประเทศพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์ภายใต้กฎหมายและกฎระเบียบต่างๆ เพื่อให้เป็นฐานเศรษฐกิจของประเทศที่เข้มแข็งและขยายตัวอย่างมีคุณภาพ

- ปรับเปลี่ยนการพัฒนาและการขยายตัวของอุตสาหกรรมจากภาพของอุตสาหกรรมที่ก่อให้เกิดมลภาวะ ไปเป็นเมืองอุตสาหกรรมน่าน้อยู่ โดยนำแนวความคิดอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco-Industrial Town) มาใช้อย่างจริงจัง

- เพิ่มน้ำหนักให้การพัฒนาด้านสังคม สุขภาพสิ่งแวดล้อม การเกษตร การท่องเที่ยวและพาณิชย์กรรม เพื่อกลับไปสู่โครงสร้างเศรษฐกิจ 4 ขา ซึ่งเป็นพื้นฐานเศรษฐกิจและวิถีชีวิตของประชาชนเพื่อให้เกิดความสมดุลในการพัฒนาและการเจริญเติบโต

- เพิ่มศักยภาพการประกอบธุรกิจการค้า (พาณิชย์กรรม) อย่างกว้างขวาง ทั้งการค้าปลีกและการค้าส่งเพื่อให้มีความเข้มแข็งสามารถแข่งขันในเวทีอาเซียนได้

● **มีการพัฒนาเท่าทันสถานการณ์**

- โลกปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก เทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทกับการใช้ชีวิตประจำวัน การทำงานที่ถูกแทนที่ด้วยเทคโนโลยี ทำให้ทักษะการทำงานแบบเก่าอาจใช้ไม่ได้สำหรับการทำงานในอนาคต ผู้ที่สามารถปรับตัวโดยใช้ทักษะต่างๆ ที่เหมาะสมในการรับมือกับสถานการณ์ใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นจึงจะสามารถปรับการทำงานได้เท่าทันโลกที่เปลี่ยนแปลงไป ซึ่งยังมีประชาชนอีกจำนวนมากที่ไม่สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีได้ เนื่องจากขาดทรัพยากร ขาดความรู้ หรือความพร้อมในด้านกายภาพ การแก้ไขปัญหาช่องว่างทางด้านเทคโนโลยี ตลอดจนการพัฒนาทักษะด้านสารสนเทศ ที่จะช่วยให้การเรียนรู้และรับข่าวสารผ่านทางเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นไปอย่างคล่องตัวควบคู่ไปกับมีความตระหนักรู้เท่าทันสื่อ

- ก่อนสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) ในแง่การพัฒนาประเทศและเศรษฐกิจ ประเทศไทยได้เผชิญวิกฤติมาหลายครั้ง แต่โควิด-19 ถือเป็นปรากฏการณ์ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงมหากาฬ เพราะเป็นการระบาดใหญ่ทั่วโลก ส่งผลให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมอย่างรุนแรงในระยะสั้น เนื่องจากโควิด-19 เป็นโรคอุบัติใหม่ที่เรายังไม่รู้จักมาก่อน ส่งผลต่อวิถีชีวิต การทำงาน การดำเนินชีวิตประจำวัน การเกิดขึ้น จึงเป็นสถานการณ์ที่หลายคนคาดว่าคงจะยาวนานพอสมควร จนทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างถาวรในหลายพฤติกรรมของผู้คน จึงจำเป็นต้องป้องกันตนเองเพื่อให้มีชีวิตรอดด้วยการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมดำรงชีวิตที่ผิดไปจากวิถีเดิมๆ โดยมีการปรับหาวิถีการดำรงชีวิตแบบใหม่เพื่อความปลอดภัยจากการติดเชื้อ ควบคู่ไปกับความพยายามรักษาและฟื้นฟูศักยภาพทางเศรษฐกิจและธุรกิจ นำไปสู่การสรรค์สร้างสิ่งประดิษฐ์ใหม่ๆ เทคโนโลยีใหม่ๆ มีการปรับแนวคิด วิสัยทัศน์ วิธีการจัดการ ตลอดจนพฤติกรรมที่เคยทำมาเป็นกิจวัตร

● **ใช้ทรัพยากรอย่างพอเพียงและเกิดประโยชน์สูงสุด โดยนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจของพอเพียงมาประยุกต์ใช้ในภาคีการพัฒนาให้กระจายไปทุกภาคส่วน โดย**

- **ภาครัฐ** ใช้หลักปรัชญาเศรษฐกิจของพอเพียงเป็นปรัชญานำทางในการขับเคลื่อนนโยบายรัฐบาล นโยบายกระทรวง วางกฎระเบียบต่างๆ เพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันในสังคมให้เกิดความสมดุลและกระแสนการบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล

- **ภาคธุรกิจเอกชน** ให้ความสำคัญกับการพึ่งตนเองใช้วัตถุดิบในประเทศและภูมิปัญญาท้องถิ่น ลงทุนขยายกิจการอย่างค่อยเป็นค่อยไป แบ่งผลกำไรคืนสู่สังคมและดูแลพนักงานอย่างมีคุณธรรม

- **ภาคเกษตร** เน้นการนำเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำริไปประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มรายได้และลดรายจ่ายของครัวเรือน

- **ภาคประชาชน** เน้นการมีส่วนร่วม การพึ่งตนเอง พัฒนาวัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตผ่านกระบวนการจัดทำแผนชุมชน สร้างแผนชุมชนที่มีคุณภาพเป็นภูมิคุ้มกันชุมชนเข้มแข็ง

1. เป้าหมายในการพัฒนาจังหวัดปี 2566 – 2570

เทคโนโลยีและนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน
บนพื้นฐานของความพอเพียง

Advance technology and innovation, balanced and sustainable
development and Based on the sufficiency economy

2. ตัวชี้วัดตามเป้าหมาย

- 1) เศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล
- 2) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพดี มีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในชีวิต
- 3) ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม
- 4) มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาอย่างเหมาะสมและสามารถปรับตัวการพัฒนาให้เท่าทันสถานการณ์ทั้งภายนอกและภายใน

3. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนาจังหวัด

ตารางที่ 57 แสดงเป้าประสงค์ ตัวชี้วัดรวม และค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัดตามเป้าหมาย	รายละเอียดตัวชี้วัด	ข้อมูลค่าฐาน	ค่าเป้าหมายรายปี				
			2566	2567	2568	2569	2570
1. เศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล	อัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจของจังหวัดเพิ่มขึ้นต่อปี	ร้อยละ 2.1	4	4	4	4	4
	ร้อยละรายได้รวมภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นต่อปี	26,585 ล้านบาท	2	2	3	3	3
	ร้อยละรายได้จากการท่องเที่ยวของจังหวัดเพิ่มขึ้นต่อปี	12,563 ล้านบาท	5	5	5	5	5
ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพดี มีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในชีวิต	ร้อยละประชากรที่อยู่ภายใต้เส้นความยากจนลดลง	ร้อยละ 0.76	0.60	0.50	0.40	0.30	0.20
	การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อแสนคน)	209.16	180	160	140	120	100
	ร้อยละของครัวเรือนที่ถนนสายหลักใช้การได้ตลอดปี	73.06	75	78	81	84	90
3. ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม	ร้อยละของพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียวในจังหวัดเพิ่มขึ้นต่อปี	181,323 ไร่	3	3	3	3	3
	สัดส่วนปริมาณขยะที่กำจัดถูกต้องต่อปริมาณขยะที่เกิดขึ้น (ร้อยละ)	ร้อยละ 84.10	85	87	89	92	94
	พื้นที่อุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมเชิงนิเวศน์ เพิ่มขึ้นต่อปี	2	1	1	1	1	1
4. มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาอย่างเหมาะสมและสามารถปรับตัวการพัฒนาให้เท่าทันสถานการณ์ทั้งภายนอกและภายใน	ร้อยละของประชากรที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต	77.28	80	83	86	89	92
	ร้อยละลดลงการเสียชีวิตของผู้ป่วยโรคอุบัติใหม่ต่อประชากร 100,000 คน (โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019)	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
	จำนวนผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาให้มีศักยภาพในการวางแผนพัฒนาการค้าและการลงทุน โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ต่อปี	N/A	200	200	200	200	200

4. ประเด็นการพัฒนาจังหวัด

การพัฒนาจังหวัดให้เป็นไปในทิศทางสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน สังคมสงบสุข เศรษฐกิจก้าวหน้า และประชาชนดำรงชีวิตอย่างมีความสุข ภายใต้กระแสการเปลี่ยนแปลงทั้งภายใน และภายนอก การจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดระยองมุ่งเน้นเร่งสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อป้องกันความเสี่ยงต่างๆ และเสริมสร้างรากฐานการพัฒนาให้เข้มแข็ง รวมทั้งสร้างโอกาสในการพัฒนาให้เจริญก้าวหน้าต่อไป โดยได้กำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ และให้ความสำคัญตามลำดับการพัฒนา จำนวน 6 ประเด็นยุทธศาสตร์ ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว (improve production productivity, product quality, products and Agricultural, fishery, and livestock personnel with technology and innovation to quality and standards along with the development towards industrial agriculture and tourism)

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน (Develop tourism potential in accordance with and keep up with the situation, technology, innovation, society, community and sustainable environment.)

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (Develop industrial sector into eco-industry Supporting socially responsible actions and creative innovation Supporting the Eastern Special Development Zone)

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ฟื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการสู่ความสมดุลและยั่งยืน (protect, conserve, restore, manage natural resources and environment integrated into balance and sustainability)

ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (Strengthen standards and improve the quality of life of people of all ages through public participation processes. according to the philosophy of sufficiency economy)

ประเด็นการพัฒนาที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์-กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล (Strengthen and increase the capacity of the commercial-karma sector and service sector to compete internationally)

1. ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร
ประมง ปศุสัตว์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนา
ไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

ด้านเกษตรกรรม อาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพที่สำคัญและเป็นอาชีพดั้งเดิมของชาวจังหวัดระยอง
เนื่องจากจังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการทำ พืชเศรษฐกิจที่สำคัญของจังหวัด
ได้แก่ ยางพารา สับปะรด มันสำปะหลัง ข้าว ปาล์มน้ำมัน อ้อย ผลไม้ต่าง ๆ เช่น ทูเรียน เงาะ และมังคุด เป็นต้น
ปัจจุบันพื้นที่เกษตรกรรมมีแนวโน้มลดลงทุกปี

ด้านการประมง จังหวัดระยองมีพื้นที่ชายฝั่งทะเลยาวประมาณ 100 กิโลเมตร การประกอบ
อาชีพประมง ซึ่งเป็นอาชีพที่สำคัญ นอกจากการทำประมงประเภทอาหารสดแล้ว ยังมีการนำมาทำเป็น
ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง เช่น อาหารทะเลแห้ง เป็นต้น ทั้งนี้ ยังมีการทำประมงน้ำจืดด้วย เนื่องจากมีอ่างเก็บน้ำ
ขนาดใหญ่ 5 อ่าง ปัจจุบันอาชีพประมงชายฝั่งหรือประมงเรือเล็กได้รับความเดือดร้อนมาก เนื่องจากสัตว์ทะเล
เศรษฐกิจ เช่น กุ้ง หอย หมึก ปู ปลา มีน้อยลงและมีการแย่งชิงพื้นที่ประมง ประกอบกับพื้นที่ประมงเดิมมีการ
เสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ ทำให้ต้องออกหากินไกลขึ้น ต้นทุนสูงขึ้น

ด้านปศุสัตว์ จังหวัดระยองมีการเลี้ยงปศุสัตว์ควบคู่กับการทำไร่ ทำสวนผลไม้ เช่น โค กระบือ
เป็ด ไก่ แพะ เป็นต้น

วัตถุประสงค์ : ผลผลิตทางการเกษตร ประมงและปศุสัตว์ ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มี
ผลิตภาพสูง มีมูลค่าเพิ่มมีคุณภาพ และได้มาตรฐาน เชื่อมโยงเป็นเกษตรอุตสาหกรรม และเกษตรท่องเที่ยว
ขยายโอกาสทางการตลาดไปสู่ภายในและภายนอกประเทศ

แนวทางการพัฒนา :

- 1) ส่งเสริม พัฒนา และเพิ่มศักยภาพผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ ตลอด
ห่วงโซ่อุปทานให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน สร้างมูลค่าตามแนวทางเกษตรสมัยใหม่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 2) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์/สถาบันเกษตรกรตาม
หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
- 3) พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน ระบบชลประทาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่
จำเป็น เพื่อแก้ไขปัญหาการเข้าถึงแหล่งน้ำของเกษตรกรและภัยพิบัติในภาคการเกษตร
- 4) ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยวและภาคอุตสาหกรรม
- 5) ส่งเสริม พัฒนา พื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ด้วยระบบ
เกษตรกรรมยั่งยืน โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

ตารางที่ 58 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 1

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูลค่าฐาน	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
ผลผลิตทางการเกษตร ประมงและปศุสัตว์ ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีผลิตภาพสูง มีมูลค่าเพิ่ม มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน เชื่อมโยงเป็นเกษตรอุตสาหกรรม และเกษตรท่องเที่ยว ขยายโอกาสทางการตลาดไปสู่ภายในและภายนอกประเทศ	1. จำนวนแปลง/ฟาร์ม ของเกษตรกรด้านเกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่เข้าสู่ระบบพัฒนาสู่มาตรฐานสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพิ่มขึ้นต่อปี	จำนวนแปลง/ฟาร์ม 64,472 แปลง ได้รับมาตรฐานแล้ว 7,609 แปลง	200 แปลง/ ฟาร์ม	200 แปลง/ ฟาร์ม	200 แปลง/ ฟาร์ม	200 แปลง/ ฟาร์ม	200 แปลง/ ฟาร์ม
	2. จำนวนเกษตรกรด้านเกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่ได้รับการส่งเสริม พัฒนา และฟื้นฟูตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพิ่มขึ้นต่อปี	จำนวนเกษตรกร 55,436 ราย	200 ราย	200 ราย	200 ราย	200 ราย	200 ราย
	3. จำนวนสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านเกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่ได้รับการพัฒนาให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นต่อปี	20 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	5ผลิตภัณฑ์	5ผลิตภัณฑ์	5ผลิตภัณฑ์
	4. ร้อยละเพิ่มขึ้นของพื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทานและสระน้ำในไร่นาที่เพิ่มขึ้น	314,300 ไร่	2	4	6	8	10
	5. ร้อยละของแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริม การเกษตรสมัยใหม่ด้านตลาดและประชาสัมพันธ์	75 แห่ง	40	50	60	70	80

2. ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้เติบโตควบคู่กับ

ภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน

จังหวัดระยองมิใช่เป็นเมืองอุตสาหกรรม และเมืองเกษตรกรรมเท่านั้น แต่ยังเป็นเมืองท่องเที่ยวที่สำคัญ จังหวัดระยองมีทรัพยากรด้านการท่องเที่ยวที่สำคัญ เช่น เกาะ ทะเล น้ำตก ศิลปวัฒนธรรม ในแต่ละปีจะมีนักท่องเที่ยวมาเยี่ยมเยือนในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก และมีการเติบโตของนักท่องเที่ยวอย่างก้าวกระโดด

การท่องเที่ยวของจังหวัดระยองในภาพรวมดีขึ้นทุกปี แต่ก็ยังได้รับผลกระทบจากปัจจัยต่างๆ ในบางช่วง เช่น ปัจจัยการชะลอตัวทางเศรษฐกิจและความเชื่อมั่น ปัญหาภายในจังหวัดเอง เช่น ปัญหามลพิษจากภาคอุตสาหกรรม แต่ถึงแม้จะมีปัจจัยต่างๆ เข้ามากระทบ แต่จำนวนนักท่องเที่ยวก็ยังคงเติบโตอยู่ที่ประมาณ 10% ต่อปี จุดขายที่สำคัญของการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง เช่น หาดทราย ทะเล มีหาดทราย และชายฝั่งทะเลที่สวยงามหลายแห่ง อุทยาน – ป่าเขา สถานที่ที่เป็นที่รู้จักกันดีคืออุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-เกาะเสม็ด และอุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง จังหวัดระยองมีความเกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์ชาติไทยมาช้านาน ดังนั้นจึงมีสถานที่ทางประวัติศาสตร์จำนวนมาก เช่น วัดป่าประดู่ วัดลุ่มฯ อนุสาวรีย์สุนทรภู่ เป็นต้น นอกจากนี้ ยังมีการท่องเที่ยวเชิงการเกษตร/Homestay เช่น การท่องเที่ยว ชมสวนผลไม้ การล่องเรือชมหิ่งห้อยแม่น้ำประแสร์ แต่กระนั้นก็ตามภาคการท่องเที่ยวยังสามารถพัฒนาได้อีกมากจากทรัพยากรที่มีอยู่ โดยเฉพาะจากการเป็นเมืองเกษตรกรรมและเมืองอุตสาหกรรม ซึ่งสามารถเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยวได้อย่างลงตัว และสร้างความหลากหลายและแปลกใหม่ให้กับการท่องเที่ยว

วัตถุประสงค์ เป็นแหล่งสร้างและกระจายรายได้จากการท่องเที่ยว สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับแหล่ง/สถานที่ท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนา พื้นฟู และอนุรักษ์ให้คงอยู่ได้อย่างยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา :

1. พื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ให้เป็นจุดเด่น (Landmark) และสร้างศักยภาพการรองรับของแหล่งท่องเที่ยวในทุกกระดับพัฒนาสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้มีความหลากหลาย ได้มาตรฐาน
2. พัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้มีคุณภาพ และสร้างจิตสำนึกกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน ผู้ประกอบการและนักท่องเที่ยวในการอนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว
3. ส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาการท่องเที่ยว
4. ส่งเสริมการตลาด การประชาสัมพันธ์และเทคโนโลยีการสื่อสาร การจัดกิจกรรมด้านการท่องเที่ยว เพื่อฟื้นฟูภาพลักษณ์จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
5. เสริมสร้างการป้องกันและรักษาความปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว เพื่อยกระดับความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยวเสริมสร้างการป้องกันและรักษาความปลอดภัยให้กับนักท่องเที่ยว เพื่อยกระดับความเชื่อมั่นแก่นักท่องเที่ยว

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้เติบโตควบคู่กับ ภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน

ตารางที่ 59 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 2

ตัวชี้วัด		ข้อมูลค่าฐาน	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
สร้างมูลค่าเพิ่มด้านการท่องเที่ยว ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนา ฟื้นฟู และอนุรักษ์ให้คงอยู่ได้อย่างยั่งยืน	1. ร้อยละของรายได้ที่เพิ่มขึ้นของนักท่องเที่ยวชาวไทย ต่อปี	12,563 ลบ	5	5	5	5	5
	2. จำนวนเรื่องร้องเรียนของนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยว จังหวัดระยองผ่านศูนย์รับร้องเรียนต่างๆ ต่อปี	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง
	3. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของสถานประกอบการที่ได้รับมาตรฐาน โครงการยกระดับอุตสาหกรรมท่องเที่ยวไทยมาตรฐานความปลอดภัยด้านสุขอนามัย (Amazing Thailand Safety & Health Administration : SHA) ต่อปี	200 แห่ง	40 แห่ง	50 แห่ง	50 แห่ง	60 แห่ง	60 แห่ง
	4. จำนวนของแหล่งท่องเที่ยวชุมชนที่ได้รับการพัฒนาให้ เป็นจุดเด่น (Landmark) และได้รับการรับรองมาตรฐานต่อปี	-	2 แห่ง	3 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	4 แห่ง
	5. จำนวนสถานประกอบการด้านการท่องเที่ยวหรือโรงแรมที่ ได้รับการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนา และบริหารจัดการต่อปี	-	15 แห่ง	20 แห่ง	20 แห่ง	30 แห่ง	30 แห่ง

3. ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

การพัฒนาอุตสาหกรรมของจังหวัดระยองประสบความสำเร็จเชิงเศรษฐกิจในขณะเดียวกันได้เกิดปัญหามลพิษและผลกระทบต่อสุขภาพ สร้างความขัดแย้งระหว่างภาครัฐ เอกชนและชุมชนเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เกิดกระแสต่อต้านและคัดค้านการพัฒนาพื้นที่ทั้งพื้นที่เดิมและพื้นที่ แม้ว่ารัฐบาลได้เพิ่มมาตรการสิ่งแวดล้อมที่เข้มงวดขึ้น

การพัฒนาพื้นที่ที่จะประสบความสำเร็จได้ต้องคำนึงถึงการพัฒนาอย่างยั่งยืน โดยมีความสมดุลของเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม ซึ่งการพัฒนาพื้นที่ในลักษณะเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco-Industrial town) เป็นรูปแบบของการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่ประสบความสำเร็จในหลายๆ ประเทศโดยกลมกลืนของอุตสาหกรรม ชุมชนและสิ่งแวดล้อมบริเวณรอบพื้นที่อุตสาหกรรม มีความเจริญเติบโตร่วมกันและเกื้อหนุนซึ่งกันและกันได้ทั้งปัจจุบันและอนาคต

วัตถุประสงค์ : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

แนวทางการพัฒนา :

1. ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และเข้าสู่มาตรฐานสากล หรืออุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3-5
2. พัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรเพื่อรองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)
3. บูรณาการความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรมและชุมชน เพื่อยกระดับสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
4. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
5. ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

ตารางที่ 60 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 3

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูลฐานปี 2564	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ เพื่อรองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	1. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ผ่านการรับรองมาตรฐานสากล เช่น ISO9001, ISO14001, HALAL, GHP ฯ ต่อปี	51 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน
	2. จำนวนพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เพิ่มขึ้นและผ่านการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ 2 – ระดับ 5	2 พื้นที่ (ระยะที่ 1) ผ่านระดับ 4	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่
	3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสถานประกอบการที่ผ่านเกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3	5	5	10	15	20	25
	4. ร้อยละผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน มีความพึงพอใจที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับ	≥80%	≥60%	≥65%	≥70%	≥75%	≥80%

4. ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ และควบคุมการใช้

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบนพื้นฐานของการมีส่วนร่วม

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมได้เป็นปัจจัยสำคัญที่มีผลกระทบต่อการพัฒนาของจังหวัดระยอง การแก้ไขปัญหาต่างๆ ทุกภาคส่วนจะต้องเข้ามาร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา ร่วมมือ สนับสนุน ช่วยเหลือ เกื้อกูลซึ่งกันและกัน ไม่ว่าจะด้วยวิธีใดก็ตาม ในอันจะนำไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืนและอยู่ร่วมกันได้อย่างเป็นสุข

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นปัญหาสำคัญของจังหวัด โดยเฉพาะการเสื่อมโทรมและการใช้ทรัพยากรอย่างสิ้นเปลืองและไม่ถูกวิธี ดังนั้น การดำเนินการต่างๆ เพื่อเป็นการอนุรักษ์ ป่าไม้ ทรัพยากรต่างๆ จึงเป็นเรื่องสำคัญเป็นอย่างยิ่ง

วัตถุประสงค์ : ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้รับการป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ รวมทั้งได้รับการส่งเสริม ควบคุม แก้ไขปัญหาคุณภาพสิ่งแวดล้อมสู่ความสมดุลและยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา

1. เพิ่มพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียว และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้มีความสมดุลต่อระบบนิเวศ
2. บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน
3. อนุรักษ์ ป้องกัน ป่าไม้ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ให้คงความอุดมสมบูรณ์
4. ส่งเสริม ควบคุม แก้ไขคุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำผิวดิน น้ำเสีย ขยะ, อากาศ) ให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด
5. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของเครือข่ายและประชาชนในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล
6. พัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ และควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมบนพื้นฐานของการมีส่วนร่วม
 ตารางที่ 61 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 4

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ปีฐาน 2564	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ ทรัพยากรธรรมชาติ และ ส่งเสริม ควบคุม แก้ไข คุณภาพสิ่งแวดล้อม สู่ความสมดุลและยั่งยืน	1. ร้อยละของพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียวในจังหวัด เพิ่มขึ้นต่อปี	181,323.04 ไร่ (ข้อมูลปี 2563)	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2
	2. จำนวนแหล่งที่พักอาศัย/พันธุ์สัตว์น้ำ ใน พื้นที่ป่าชายเลน และชายฝั่งทะเล มีความอุดม สมบูรณ์เพิ่มขึ้น ต่อปี	5 แห่ง/ 17,800 ตัว	5 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 20,000 ตัว	5 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 20,000 ตัว	10 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 40,000 ตัว	10แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 40,000 ตัว	15 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 50,000 ตัว
	3. พื้นที่ชายฝั่งทะเลที่ถูกกัดเซาะได้รับการ แก้ไขเพิ่มขึ้น(กม./ปี)	35.49 กม. (ข้อมูลปี 2562)	เพิ่มขึ้น 4 กม.	เพิ่มขึ้น 6 กม.	เพิ่มขึ้น 6 กม.	เพิ่มขึ้น 8 กม.	เพิ่มขึ้น 8 กม.
	4. ร้อยละจำนวนวันที่มีค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ที่เกินเกณฑ์มาตรฐานลดลง	64 วัน (ข้อมูลปี 2563)	ลดลง ร้อยละ 10	ลดลง ร้อยละ 20	ลดลง ร้อยละ 30	ลดลง ร้อยละ 40	ลดลง ร้อยละ 50
	5. ร้อยละปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้น ลดลง	352,266 ตัน/ปี (ข้อมูลปี 2563)	ลดลง ร้อยละ 4	ลดลง ร้อยละ 6	ลดลง ร้อยละ 8	ลดลง ร้อยละ 10	ลดลง ร้อยละ 12
	6. ร้อยละจำนวนสมาชิกเครือข่ายด้าน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น	6,812 ราย	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 30	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 40	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 50

5. ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุก

ช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

เดิมชาวระยองส่วนใหญ่ประกอบอาชีพประมง และเกษตรกรรมต่อมา มีโรงงานอุตสาหกรรมเกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว แรงงานจากต่างจังหวัดหลั่งไหลเข้ามาในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก ลักษณะทางสังคมได้เปลี่ยนแปลงไปจากสังคมเกษตรกรรมไปสู่สังคมอุตสาหกรรม สภาพสังคมและวัฒนธรรมของชุมชนของจังหวัดระยอง มีการเปลี่ยนการประกอบอาชีพจากการทำเกษตรกรรม มาเป็นรับจ้างทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งสภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไปดีขึ้น ประชาชนมีงานทำรายได้เพิ่มขึ้น ค่าครองชีพเริ่มจะสูง สินค้ามีราคาแพง มีการอพยพโยกย้ายของคนในท้องถิ่นอื่นเข้ามาในชุมชนมาก ซึ่งทั้งหลายนี้ย่อมจะส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตของประชาชนในพื้นที่อย่างแน่นอน โดยเฉพาะบริเวณในเขตเมืองที่มีประชากรอยู่กันอย่างหนาแน่นและแออัด ซึ่งทำให้ความต้องการบริการของรัฐ ทั้งทางด้านการศึกษา ด้านสาธารณสุขและระบบสาธารณสุขปฐมภูมิและสาธารณสุขการเพิ่มมากขึ้น เกินกว่าความสามารถที่จะตอบสนองได้ทันกับความต้องการเกิดปัญหาตามมาอีกมากมาย เช่น อาชญากรรม ยาเสพติด สาธารณูปโภค เป็นต้น

จากสภาพสังคมที่เปลี่ยนไปกับปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้น ดังนั้น การสร้างเสริมสังคมให้มีคุณธรรมนำความรู้ในแง่มุมต่าง ๆ เพื่อเสริมสร้างสังคมให้มีความรู้ มีคุณธรรม เพื่อสร้างความยั่งยืนในการอยู่ร่วมกันภายในชุมชนอย่างสมคูลมากที่สุด เพื่อให้ประชาชนในชุมชนซึ่งรวมทั้งเด็กและเยาวชน ให้ตระหนักถึงความสำคัญของการศึกษา การเรียนรู้ในเรื่องต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการใช้ชีวิต และการประกอบอาชีพ รวมทั้งการดำรงชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว จึงเป็นแนวทางที่จะสามารถแก้ไขปัญหาต่างๆ เหล่านี้

วัตถุประสงค์ : ประชาชนทุกช่วงวัยมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความมั่นคงในชีวิตและทรัพย์สิน ภายใต้การน้อมนำแนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้

แนวทางการพัฒนา :

1. เสริมสร้างมาตรฐานยกระดับคุณภาพชีวิต และพัฒนาคนทุกช่วงวัยเพื่อพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง
2. พัฒนาระบบโครงสร้างและสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน รวมทั้งบริการสาธารณะที่ครอบคลุมการดำเนินชีวิตของประชาชน
3. เสริมสร้างความมั่นคงและความปลอดภัยจากการคุกคามต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก
4. เสริมสร้างการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
5. สนับสนุนการสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจฐานรากชุมชน
6. อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรมและประเพณีดั้งเดิมให้คงอยู่
7. สร้างเสริมสุขภาพ อนามัย และป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ และโรคอุบัติใหม่

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัยโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ตารางที่ 62 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 5

วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัด	ค่าฐานปี 2564	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความมั่นคงในชีวิต และทรัพย์สิน ตามมาตรฐานที่กำหนดภายใต้การนำแนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้	1.จำนวนครอบครัวที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาเศรษฐกิจและสังคมได้รับการพัฒนาคุณภาพชีวิตให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ ต่อปี	30 ครอบครัว นำร่อง3 ตำบล	100 ครอบครัว	100ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว
	2. ร้อยละลดลงการเสียชีวิตของผู้ป่วยโรคอุบัติใหม่	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.0
	3. จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการพัฒนาทักษะทางกายจิตสังคม และเข้าถึงนวัตกรรมเทคโนโลยีพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง	100,827 คน	300 คน	350 คน	400 คน	450 คน	500 คน
	4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการสาธารณะ	52	62	67	72	77	82
	5. การแจ้งความคดีชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อทรัพย์สิน (ต่อแสนคน)	209.16 /100,000 คน	180/100,000 คน	160/100,000 คน	140/100,000 คน	120/100,000 คน	100/ 100,000 คน
	6. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่เพิ่มขึ้นโดยผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัดการประเมินหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงต่อปี	44 หมู่บ้าน/ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ชุมชน
	7. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่ได้รับการพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างให้เกิดเศรษฐกิจฐานรากชุมชนต่อปี	36 หมู่บ้าน/ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ชุมชน
	8. จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการฟื้นฟู อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และประเพณีต่อปี	15 กิจกรรม	20 กิจกรรม	25 กิจกรรม	30 กิจกรรม	35 กิจกรรม	40 กิจกรรม

ประเด็นการพัฒนาที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

จังหวัดระยองและพื้นที่ใกล้เคียงจะมีการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม จากเหตุการณ์และนโยบายสำคัญ เช่น การเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก การลงทุนด้านโครงสร้างพื้นฐานของรัฐบาล เช่น โครงการก่อสร้างทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองพัทยา มาบตาพุด โครงการรถไฟรางคู่ทางมาตรฐานช่วงหนองคาย – มาบตาพุด โครงการรถไฟความเร็วสูง กรุงเทพฯ พัทยา ระยอง โครงการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา โครงการพัฒนาท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด ระยะที่ 3 ตลอดจนนโยบายจังหวัดระยองการเป็น MICE CITY (การจัดประชุมนานาชาติการท่องเที่ยวเพื่อเป็นรางวัลและการจัดนิทรรศการ (Meeting, Incentive, Convention and Exhibition) จึงเป็นประเด็นที่ทุกฝ่ายที่จะต้องเร่งรัดดำเนินการทั้งเชิงรุกและเชิงรับ เพื่อรองรับการดำเนินการดังกล่าว

วัตถุประสงค์ : ภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการได้รับการส่งเสริม ให้มีศักยภาพและได้รับการยอมรับอย่างต่อเนื่อง มีความสามารถในการเข้าสู่การแข่งขันในระดับสากล

แนวทางการพัฒนา

- 1) ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร เกษตรแปรรูป OTOP SME และบริการของจังหวัดให้มีการสร้างมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรมเชิงพาณิชย์
- 2) ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการ ให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล
- 3) ส่งเสริมและพัฒนาสาธารณูปโภค เชื่อมโยงโลจิสติกส์ และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ
- 4) พัฒนาเทคโนโลยี การเชื่อมโยงระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูล ที่สามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลให้ทันสมัย สามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลการตัดสินใจของผู้ประกอบการ เพิ่มขีดความสามารถเชิงธุรกิจของผู้ประกอบการและธุรกิจบริการ
- 5) ส่งเสริมการค้าและการเชื่อมโยงการตลาดโลก ออนไลน์และออฟไลน์ ของผู้ประกอบการเกษตรกร กลุ่มสหกรณ์ SMEs OTOP วิสาหกิจชุมชนและวิสาหกิจเพื่อสังคมให้เติบโตอย่างต่อเนื่อง

เป้าหมายและตัวชี้วัดประเด็นการพัฒนาที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของ ภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล
 ตารางที่ 63 แสดงเป้าหมาย ตัวชี้วัด ประเด็นการพัฒนาที่ 6

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	ข้อมูลค่าฐาน ปี 2564	ค่าเป้าหมาย				
			2566	2567	2568	2569	2570
ภาคพาณิชย์กรรม และ ภาคบริการได้รับ การส่งเสริมให้มีศักยภาพ และได้รับการยอมรับ อย่างต่อเนื่อง มี ความสามารถในการเข้าสู่ การแข่งขันในระดับสากล	1. ร้อยละผู้ประกอบการที่ได้รับการฟื้นฟูจาก ผลกระทบสถานการณ์การระบาดโรคโควิด-19 ให้สามารถประกอบธุรกิจการค้าทาง online offline และสร้างมูลค่าเพิ่มทางการค้า	NA	20	30	340	50	60
	2. ร้อยละของบุคลากรภาคแรงงานที่ได้รับการ พัฒนาให้มีศักยภาพในการผลิตสินค้าและบริการ ที่มีคุณภาพเพื่อการส่งออก ให้สอดคล้องกับ กฎระเบียบมาตรฐานแรงงานสากล	ร้อยละ 55	60	65	70	70	80
	3. จำนวนสินค้าหรือการบริการที่ได้รับ การพัฒนาให้มีความทันสมัย สวยงามและ มีคุณภาพต่อปี	20 ชนิด	25 ชนิด	20 ชนิด	30 ชนิด	30 ชนิด	30 ชนิด
	4 จำนวนผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาให้มี ศักยภาพในการวางแผนพัฒนาการค้าและการ ลงทุน โดยนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมา ประยุกต์ใช้ ต่อปี	NA	100 ราย	100 ราย	150 ราย	150 ราย	200 ราย

5. แผนงานและโครงการสำคัญ

1) แผนงานสำคัญ

(1) ประเด็นการพัฒนาด้านที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

แผนงานที่ 2 สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ ภาคการเกษตร

แผนงานที่ 3 ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้เกิดการผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์

แผนงานที่ 4 ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยว และภาคอุตสาหกรรม

แผนงานที่ 5 พัฒนาทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

(2) ประเด็นการพัฒนาด้านที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงานที่ 1 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

แผนงานที่ 2 สร้างความสามารถบุคลากรและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว

แผนงานที่ 3 ส่งเสริมการตลาด การประชาสัมพันธ์ เพื่อฟื้นฟูภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว

แผนงานที่ 4 แผนงานส่งเสริมและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาการท่องเที่ยว

แผนงานที่ 5 เสริมสร้างการป้องกันและรักษาความปลอดภัยนักท่องเที่ยว

(3) ประเด็นการพัฒนาด้านที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการค้าและการลงทุนที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเข้าสู่มาตรฐานสากล

แผนงานที่ 2 ผลิตและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร รองรับเขตพัฒนาภาคตะวันออก

แผนงานที่ 3 บูรณาการความร่วมมือของภาคอุตสาหกรรมและชุมชนเพื่อยกระดับสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

แผนงานที่ 4 พัฒนาขีดความสามารถของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs)

แผนงานที่ 5 ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิต ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน

(4) ประเด็นการพัฒนาก่อนหน้านี้ : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าชุมชน บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการสู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงานที่ 1 เพิ่มพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียว และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้มีความสมดุลต่อระบบ

แผนงานที่ 2 บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน

แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ ป้องกัน ป่าชุมชน ทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์

แผนงานที่ 4 ส่งเสริม ควบคุม แก้ไขคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด

แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล

แผนงานที่ 6 พัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ

(5) ประเด็นการพัฒนาก่อนหน้านี้ : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัยโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แผนงานที่ 1 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

แผนงานที่ 2 ส่งเสริม สนับสนุนแนวทางการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ประเพณีดั้งเดิม

แผนงานที่ 4 เสริมสร้างมาตรฐานยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาคนทุกช่วงวัย

แผนงานที่ 5 ส่งเสริมสุขภาพอนามัยผละป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ

(6) ประเด็นการพัฒนาก่อนหน้านี้ : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการให้มีการสร้างมูลค่าด้านนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

แผนงานที่ 2 ส่งเสริมสถานประกอบการ/สถานบริการให้มีมาตรฐาน

แผนงานที่ 3 พัฒนาสาธารณูปโภค เชื่อมโยงโลจิสติกส์และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อ
รองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจ

แผนงานที่ 4 พัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูล และการประชาสัมพันธ์

แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการตลาดให้มีความเข้มแข็งทุกมิติ

2) โครงการสำคัญ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ: แบบฟอร์มสรุป
แผนงาน/โครงการสำคัญของจังหวัด (แบบ จ.๑)

และแบบฟอร์มโครงการแบบย่อ (Project Brief) (แบบ จ.1-1))

แบบฟอร์มสรุปแผนงานและโครงการสำคัญของจังหวัด พ.ศ. 2566 – 2570

จังหวัดระยอง

เป้าหมายการพัฒนา : เทคโนโลยีและนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน บนพื้นฐานของ
ความพอเพียง

ประเด็นการ พัฒนาที่ 1	ตัวชี้วัดของ ประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2566-2570
พัฒนาผลิตภาพ การผลิต คุณภาพ สินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้าน การเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วย เทคโนโลยีและ นวัตกรรม ให้มี คุณภาพและ มาตรฐาน ควบคู่ กับการพัฒนาไปสู่ เกษตร อุตสาหกรรม และ การท่องเที่ยว	1. จำนวนแปลง/ฟาร์ม ของ เกษตรกรด้านเกษตร/ ประมง/ปศุสัตว์ ที่เข้าสู่ระบบ พัฒนาสู่มาตรฐานสินค้า เกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพิ่มขึ้นต่อปี	200	200	200	200	200	1,000
	2. จำนวนเกษตรกรด้าน เกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่ ได้รับการส่งเสริม พัฒนา และฟื้นฟูตลอดห่วงโซ่ อุปทาน เพิ่มขึ้นต่อปี	200	200	200	200	200	1,000
	3. จำนวนสินค้าและ ผลิตภัณฑ์ด้านเกษตร/ ประมง/ปศุสัตว์ ที่ได้รับการ พัฒนาให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นต่อปี	5 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	5 ผลิตภัณฑ์	25 ผลิตภัณฑ์
	4. ร้อยละเพิ่มขึ้นของพื้นที่ เกษตรกรรมที่ได้รับประโยชน์ จากการพัฒนาระบบ ชลประทานและสระน้ำในไร นาที่เพิ่มขึ้น	2	4	6	8	10	10
	5. ร้อยละของแหล่ง ท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับ การส่งเสริมการเกษตร สมัยใหม่ด้านตลาดและ ประชาสัมพันธ์	40	50	60	70	80	80

ประเด็นการ พัฒนาที่ 2	ตัวชี้วัดของ ประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2566-2570
พัฒนาศักยภาพการ ท่องเที่ยวให้สอดคล้อง และทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และ สิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน	1. ร้อยละของรายได้ที่เพิ่มขึ้นของ นักท่องเที่ยวชาวไทย ต่อปี	5	5	5	5	5	25
	2. จำนวนเรื่องร้องเรียนของ นักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวจังหวัด ระยองผ่านศูนย์รับร้องเรียนต่างๆ ต่อปี	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	10 เรื่อง	50 เรื่อง
	3. จำนวนที่เพิ่มขึ้นของสถาน ประกอบการที่ได้รับมาตรฐาน โครงการยกระดับอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวไทยมาตรฐานความ ปลอดภัยด้านสุขอนามัย(Amazing Thailand Safety & Health Administration : SHA) ต่อปี	40 แห่ง	50 แห่ง	50 แห่ง	60 แห่ง	60 แห่ง	260 แห่ง
	4. จำนวนของแหล่งท่องเที่ยวชุมชน ที่ได้รับการพัฒนาให้ เป็นจุดเด่น (Landmark) และได้รับ การรับรองมาตรฐานต่อปี	2 แห่ง	3 แห่ง	3 แห่ง	4 แห่ง	4 แห่ง	16 แห่ง
	5. จำนวนสถานประกอบการด้าน การท่องเที่ยวหรือโรงแรมที่ได้รับ การส่งเสริมเทคโนโลยีและ นวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาและ บริหารจัดการต่อปี	15 แห่ง	20 แห่ง	20 แห่ง	30 แห่ง	30 แห่ง	115 แห่ง

ประเด็นการ พัฒนาที่ 3	ตัวชี้วัดของ ประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2566-2570
พัฒนา ภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่ อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการ ดำเนินการที่มีความ รับผิดชอบต่อสังคม และการสร้าง นวัตกรรมอย่าง สร้างสรรค์ รองรับเขต พัฒนาพิเศษภาค ตะวันออก (EEC)	1.จำนวนที่เพิ่มขึ้นของสถาน ประกอบการอุตสาหกรรมที่ผ่าน การรับรองมาตรฐานสากล เช่น ISO9001, ISO14001, HALAL, GHP ฯ ต่อปี	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	10 โรงงาน	50 โรงงาน
	2. จำนวนพื้นที่เมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เพิ่มขึ้น และผ่านการเป็นเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ระดับ 2 – ระดับ 5	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่	1 พื้นที่	5 พื้นที่
	3. ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสถาน ประกอบการที่ผ่านเกณฑ์ อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับ 3	5	10	15	20	25	25
	4. ร้อยละผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน มีความพึง พอใจที่ได้รับการพัฒนาและ ยกระดับ	≥60%	≥65%	≥70%	≥75%	≥80%	≥80%

ประเด็นการ พัฒนาที่ 4	ตัวชี้วัดของประเด็น การพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2566-2570
ป้องกัน อนุรักษ์ ฟื้นฟู บริหาร จัดการ ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม อย่างบูรณาการสู่ ความสมดุลและ ยั่งยืน	1. ร้อยละของพื้นที่ ป่า/พื้นที่สีเขียวใน จังหวัดเพิ่มขึ้นต่อปี	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10
	2. จำนวนแหล่งที่พัก อาศัย/พันธุ์สัตว์น้ำ ใน พื้นที่ป่าชายเลน และ ชายฝั่งทะเล มีความ อุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น ต่อปี	5 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 20,000 ตัว	5 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 20,000 ตัว	10 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 40,000 ตัว	10แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 40,000 ตัว	15 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 50,000 ตัว	35 แห่ง/ ไม่น้อยกว่า 150,000 ตัว
	3. พื้นที่ชายฝั่งทะเลที่ ถูกกัดเซาะได้รับการ แก้ไขเพิ่มขึ้น(กม./ปี)	เพิ่มขึ้น 4 กม.	เพิ่มขึ้น 6 กม.	เพิ่มขึ้น 6 กม.	เพิ่มขึ้น 8 กม.	เพิ่มขึ้น 8 กม.	เพิ่มขึ้น 32 กม.
	4. ร้อยละจำนวนวันที่ มีค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ที่เกินเกณฑ์ มาตรฐานลดลง	ลดลง ร้อยละ 10	ลดลง ร้อยละ 20	ลดลง ร้อยละ 30	ลดลง ร้อยละ 40	ลดลง ร้อยละ 50	ลดลง ร้อยละ 50
	5. ร้อยละปริมาณขยะ มูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้น ลดลง	ลดลง ร้อยละ 4	ลดลง ร้อยละ 6	ลดลง ร้อยละ 8	ลดลง ร้อยละ 10	ลดลง ร้อยละ 12	ลดลง ร้อยละ 12
	6. ร้อยละจำนวน สมาชิกเครือข่ายด้าน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 10	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 20	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 30	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 40	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 50	เพิ่มขึ้น ร้อยละ 50

ประเด็นการ พัฒนาที่ 5	ตัวชี้วัดของ ประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2 5 5 6 - 2570
เสริมสร้างมาตรฐาน และยกระดับ คุณภาพชีวิตของคน ทุกช่วงวัยโดย กระบวนการมีส่วนร่วม ของประชาชน ตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง	1. จำนวนครอบครัวที่ได้รับ ผลกระทบจากปัญหาเศรษฐกิจ และสังคมได้รับการพัฒนา คุณภาพชีวิตให้สามารถพึ่งพา ตนเองได้ ต่อปี	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว	100 ครอบครัว
	2. ร้อยละลดลงการเสียชีวิตของ ผู้ป่วยโรคอุบัติใหม่	1.4	1.4	1.2	1.2	1.0	1.0
	3. จำนวนผู้สูงอายุที่ได้รับการ พัฒนาทักษะทางกายจิตสังคม และเข้าถึงนวัตกรรมเทคโนโลยี พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง	300 คน	350 คน	400 คน	450 คน	500 คน	500 คน
	4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้มี ส่วนได้ส่วนเสียต่อการบริการ สาธารณะ	62	67	72	77	82	82
	5. การแจ้งความคืบหน้าชีวิต ร่างกาย เพศ และคดีประทุษร้ายต่อ ทรัพย์สิน (ต่อแสนคน)	180/ 100,000 คน	160/ 100,000 คน	140/ 100,000 คน	120/ 100,000 คน	100/ 100,000 คน	100/ 100,000 คน
	6. จำนวนหมู่บ้าน/ ชุมชนที่ เพิ่มขึ้นโดยผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด การประเมินหมู่บ้านเศรษฐกิจ พอเพียง	15 หมู่บ้าน/ ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ ชุมชน	15 หมู่บ้าน/ ชุมชน	100/ 100,000 คน
	7. จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่ได้รับ การพัฒนาอาชีพเพื่อสร้างให้เกิด เศรษฐกิจฐานรากชุมชน	8 หมู่บ้าน/ ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ ชุมชน	8 หมู่บ้าน/ ชุมชน	100/ 100,000 คน
	8. จำนวนกิจกรรมที่ส่งเสริมการ ฟื้นฟู อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และประเพณี	20 กิจกรรม	25 กิจกรรม	30 กิจกรรม	35 กิจกรรม	40 กิจกรรม	40 กิจกรรม

ประเด็นการ พัฒนาที่ 6	ตัวชี้วัดของประเด็น การพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		2566	2567	2568	2569	2570	2556-2570
สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีด ความสามารถของภาค พาณิชย์กรรม และ ภาคการบริการสู่การ แข่งขันในระดับสากล	1. ร้อยละผู้ประกอบการที่ ได้รับการฟื้นฟูจากผลกระทบ สถานการณ์การระบาดโรคโค วิด-19 ให้สามารถประกอบ ธุรกิจการค้าทาง online offline และสร้างมูลค่าเพิ่ม ทางการค้า	20	30	40	50	60	60
	2. ร้อยละของบุคลากรภาค แรงงานที่ได้รับการพัฒนาให้มี ศักยภาพในการผลิตสินค้าและ บริการที่มีคุณภาพเพื่อการ ส่งออก ให้สอดคล้องกับ กฎระเบียบมาตรฐานแรงงาน สากล	60	65	70	70	80	80
	3. จำนวนสินค้าหรือการบริการ ที่ได้รับการพัฒนาให้มีความ ทันสมัย สวยงามและ มีคุณภาพต่อปี	25 ชนิด	20 ชนิด	30 ชนิด	30 ชนิด	30 ชนิด	135 ชนิด
	4. จำนวนผู้ประกอบการ ที่ได้รับการพัฒนาให้มีความ สามารถในการวางแผนพัฒนาการค้า และการลงทุน โดยนำ เทคโนโลยีและนวัตกรรมมา ประยุกต์ใช้ ต่อปี	100 ราย	100 ราย	150 ราย	150 ราย	200 ราย	700 ราย

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 1

พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม
และการท่องเที่ยว

ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาผลผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่
เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนากิจการผลิตสินค้า/ ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้ มาตรฐานและสร้างมูลค่า		6 โครงการ 15 กิจกรรม		46,185,700	38,685,600	38,685,600	38,685,600	38,685,600	200,928,100
งบจังหวัด		5 โครงการ 14 กิจกรรม		42,386,700	38,685,600	38,685,600	38,685,600	38,685,600	197,129,100
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้า เกษตรโดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์	1	2/3		3,100,000	3,100,000	3,100,000	3,100,000	3,100,000	15,500,000
กิจกรรมหลัก 1.1 ส่งเสริมแหล่งเรียนรู้การใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ตามวิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง			อำเภอเมือง ระยอง	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000
กิจกรรมหลัก 1.2 ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิต			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	1,600,000	1,600,000	1,600,000	1,600,000	1,600,000	8,000,000
โครงการที่ 2 โครงการส่งเสริมการผลิตไม้ผล และพืชเศรษฐกิจ จังหวัดระยอง	1	2/3		12,424,000	12,424,000	12,424,000	12,424,000	12,424,000	62,120,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 การเพิ่มและพัฒนาศักยภาพการผลิตไม้ผล			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	1,826,800	1,826,800	1,826,800	1,826,800	1,826,800	9,134,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
กิจกรรมหลักที่ 2.2 สร้างมูลค่าเพิ่มสับปะรดผลสดและสับปะรดแปรรูป	1	2/3	สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	5,750,000	5,750,000	5,750,000	5,750,000	5,750,000	28,750,000
กิจกรรมหลักที่ 2.3 ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	4,847,200	4,847,200	4,847,200	4,847,200	4,847,200	24,236,000
โครงการที่ 3 โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สู่ มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน	1	2/3		4,945,500	2,861,600	2,861,600	2,861,600	2,861,600	16,391,900
กิจกรรมหลัก 3.1 ปรับระบบการเลี้ยงและพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองใน จังหวัดระยอง			สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด ระยอง	813,600	813,600	813,600	813,600	813,600	4,068,000
กิจกรรมหลัก 3.2 เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขัน ภาคอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ ฟาร์มมาตรฐาน GMP HACCP			สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด ระยอง	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	2,500,000
กิจกรรมหลัก 3.3 พัฒนาคุณภาพสินค้าด้านปศุสัตว์ (ตรวจหาสารเร่งเนื้อ แดงในปัสสาวะสุกร และโค)			สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด ระยอง	1,548,000	1,548,000	1,548,000	1,548,000	1,548,000	7,740,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
กิจกรรมหลักที่ 3.4 กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐาน เพื่อการแข่งขัน			สำนักงาน ปศุสัตว์จังหวัด ระยอง	2,083,900	-	-	-	-	2,083,900
โครงการที่ 4 โครงการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้า เกษตรด้วยนวัตกรรม	1	2/3		20,300,000	20,300,000	20,300,000	20,300,000	20,300,000	101,500,000
กิจกรรมหลัก 4.1 เผยแพร่ผลงานวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ในภาค การผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000
กิจกรรมหลัก 4.2 เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการเกษตรด้วย เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	40,000,000
กิจกรรมหลัก 4.3 บ่มเพาะและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อ สุขภาพและเครื่องสำอางจากไม้ผลภาคตะวันออก			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	15,000,000
กิจกรรมหลัก 4.4 ส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์จักสานกระจูดด้วยระบบ อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์			สำนักงาน พลังงานจังหวัด ระยอง	7,800,000	7,800,000	7,800,000	7,800,000	7,800,000	39,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
โครงการที่ 5 โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ให้เกิดอาชีพเสริม สร้างรายได้/ลดรายจ่ายให้กับ เกษตรกรในพื้นที่	1	2/3		1,617,200					1,617,200
กิจกรรมหลัก 5.1 ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร เพื่อขับเคลื่อนโครงการพัชรสุธาخانบุรีรักษ์ จังหวัดระยอง			สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดระยอง	1,617,200					1,617,200
งบกระทรวง กรม	1 โครงการ 1 กิจกรรม			3,799,000	-	-	-	-	3,799,000
โครงการที่ 1 โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	2	2/3	กรมส่งเสริม การเกษตร	3,799,000	-	-	-	-	3,799,000
แผนงานที่ 2 สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร กลุ่ม เกษตรกร สหกรณ์ ภาคการเกษตร	2 โครงการ 5 กิจกรรม			1,447,100	31,179,100	579,100	579,100	579,100	34,363,500
งบจังหวัด	1 โครงการ 2 กิจกรรม				30,600,000				30,600,000
โครงการที่ 1 โครงการสร้างและขยายเครือข่ายการตลาดสินค้า เกษตรกรจังหวัดระยอง	1	2/3			30,600,000	-	-	-	

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
กิจกรรมหลัก 1.1 ก่อสร้างอาคารตลาดกลางเพื่อการเกษตร หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง			อำเภอเมือง ระยอง	-	15,600,000	-	-	-	15,600,000
กิจกรรมหลัก 1.2 ส่งเสริมตลาดเกษตรสีเขียวครบวงจร ในจังหวัดระยอง			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	-	15,000,000	-	-	-	15,000,000
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	2 กิจกรรม			868,000					868,000
กิจกรรมหลัก 1.3 ปรับปรุงตลาดสดพื้นบ้าน 1 ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	3	2/3	องค์การบริหาร ส่วนตำบลตะพง	117,000	-	-	-	-	117,000
กิจกรรมหลัก 1.4 ปรับปรุงตลาดกลางผลไม้ตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	3	2/3	องค์การบริหาร ส่วนตำบลตะพง	751,000	-	-	-	-	751,000
งบกระทรวง กรม	1 โครงการ 1 กิจกรรม			579,100	579,100	579,100	579,100	579,100	2,895,500
โครงการที่ 1 ส่งเสริมการจำหน่ายสินค้าประมงและผลผลิตเกษตรแปลงใหญ่ปลาทะเล ซึ่งได้รับมาตรฐานสามารถตรวจสอบย้อนกลับได้ โดยใช้ช่องทางออนไลน์	2	2/3	กรมประมง	579,100	579,100	579,100	579,100	579,100	2,895,500

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
แผนงานที่ 3 ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งแวดล้อมความสะอาดที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์		10 โครงการ 14 กิจกรรม		4,302,304,500	3,502,010,000				7,804,314,500
งบจังหวัด		2 โครงการ 6 กิจกรรม		139,444,500	2,010,000				141,454,500
โครงการที่ 1 โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการ น้ำภาคการเกษตร จังหวัดระยอง	1	2/7		104,444,500	2,010,000	-	-	-	104,444,500
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบลเนินขี้ หมูที่ 1-7 บ้านเนินทราย ตำบลเนินขี้ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			อำเภอแกลง	1,644,500	-	-	-	-	1,644,500
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบล เนินขี้ หมูที่ 3-8 บ้านเนินขี้ ตำบลเนินขี้ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			อำเภอแกลง	-	2,010,000	-	-	-	2,010,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 ก่อสร้างปรับปรุงคอคอนกรีตคลองนาตาอ้อ หมู่ที่ 7 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง			อำเภอบ้านฉาง	2,800,000	-	-	-	-	2,800,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
กิจกรรมหลักที่ 1.4 ก่อสร้างก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำฝั่งซ้าย สถานีสูบน้ำ โชน 4 ตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าโชน 2 ตอน 4 ตำบล กระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000
โครงการที่ 2 บูรณาการระบบการจัดการน้ำจังหวัดระยองสู่ความ มั่นคง จังหวัดระยอง	1	2/7		35,000,000	-	-	-	-	35,000,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 บูรณาการระบบการจัดการน้ำจังหวัดระยอง สู่ความมั่นคงจังหวัดระยองตามมติคณะรัฐมนตรีใน การประชุมคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอก สถานที่			สำนักงาน จังหวัดระยอง	35,000,000	-	-	-	-	35,000,000
งบกระทรวง กรม	8 โครงการ 8 กิจกรรม			4,162,860,000	3,500,000,000	-	-	-	7,662,860,000
โครงการที่ 1 โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำคลองโพล์	2	2/7	กรมชลประทาน	3,500,000,000	-	-	-	-	3,500,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
โครงการที่ 2 โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำเขาจอมแห - เขาน้ำยอง ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง	2	2/7	กรมชลประทาน	432,860,000	-	-	-	-	432,860,000
โครงการที่ 3 ก่อสร้างอ่างเก็บน้ำคลองน้ำเขียวตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	2	2/7	กรมชลประทาน		3,500,000,000				3,500,000,000
โครงการที่ 4 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้าน ค่าย - เขางวงช้าง	2	2/3	กรมชลประทาน	80,000,000	-	-	-	-	80,000,000
โครงการที่ 5 ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านป่าหวาย - บ้านคลองขนุน	2	2/3	กรมชลประทาน	40,000,000	-	-	-	-	40,000,000
โครงการที่ 6 ก่อสร้างคลองส่งน้ำนาตาขวัญ พร้อมอาคารประกอบ	2	2/3	กรมชลประทาน	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000
โครงการที่ 7 ก่อสร้างระบบส่งน้ำท้ายอ่างหนองปลาไหล-บ้านแม่ น้ำคู้	2	2/3	กรมชลประทาน	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000
โครงการที่ 8 ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่	2	2/3	กรมชลประทาน	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
แผนงานที่ 4 ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการ เชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยว และภาคอุตสาหกรรม		1	โครงการ 2 กิจกรรม	4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	23,980,000
งบจังหวัด		1	โครงการ 2 กิจกรรม	4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	23,980,000
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมและเชื่อมโยงภาคการเกษตรสู่ภาค การท่องเที่ยว	1	2/3		4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	4,796,000	23,980,000
กิจกรรมหลัก 1.1 เพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัด ระยอง			สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง	1,796,000	1,796,000	1,796,000	1,796,000	1,796,000	8,980,000
กิจกรรมหลัก 1.2 พัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวเชิง ธรรมชาติ			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	15,000,000
แผนงานที่ 5 พัฒนาทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน		2	โครงการ 5 กิจกรรม	10,372,570	10,372,570	10,372,570	10,372,570	10,372,570	51,862,850
งบจังหวัด		2	โครงการ 5 กิจกรรม	10,372,570	10,372,570	10,372,570	10,372,570	10,372,570	51,862,850
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมและพัฒนาทรัพยากรสัตว์น้ำในแหล่ง ประมงพื้นที่จังหวัดระยอง	1	2/3		4,749,770	4,749,770	4,749,770	4,749,770	4,749,770	23,748,850

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินการ (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วย ดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566 - 2570
กิจกรรมหลัก 1.1 ธนาคารปูม้า เพื่อ “คืนปูม้าสู่ชายฝั่งจังหวัดระยอง” โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	1,020,770	1,020,770	1,020,770	1,020,770	1,020,770	5,103,850
กิจกรรมหลัก 1.2 เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัด ระยอง			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	1,873,000	1,873,000	1,873,000	1,873,000	1,873,000	9,365,000
กิจกรรมหลัก 1.3 ปรับเปลี่ยนขนาดตาอวนของเครื่องมือลอบปูม้าแบบ พับได้ในพื้นที่จังหวัดระยอง			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	1,856,000	1,856,000	1,856,000	1,856,000	1,856,000	9,280,000
โครงการที่ 2 โครงการ ส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการประมงโดย ชุมชนมีส่วนร่วมในจังหวัดระยอง	1	2/3		5,622,800	5,622,800	5,622,800	5,622,800	5,622,800	28,114,000
กิจกรรมหลัก 1.1 กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืด ในอ่างเก็บน้ำจังหวัด ระยองโดยชุมชนมีส่วนร่วม			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	3,415,700	3,415,700	3,415,700	3,415,700	3,415,700	17,078,500
กิจกรรมหลัก 1.2 กิจกรรมเพิ่มผลผลิตปูทะเลบริเวณชายฝั่งทะเล จังหวัดระยอง			สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง	2,207,100	2,207,100	2,207,100	2,207,100	2,207,100	11,035,500

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 2

พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน
และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ.	ยุทธศาสตร์ชาติ/แผนแม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 1 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่	13 โครงการ 20 กิจกรรม			2,135,767,300	2,059,375,000	2,009,800,000			6,204,942,300
งบจังหวัด	2 โครงการ 9 กิจกรรม			89,067,300	110,375,000	9,800,000			209,242,300
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเพิ่มรายได้ชุมชน	1	2/5		79,267,300	105,500,000	-	-	-	184,767,300
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมปรับปรุงซ่อมแซมเรือหลวงประแส เพื่อเชิดชูเกียรติวีรกรรมทหารเรือและส่งเสริมการท่องเที่ยว ช่วงที่ 2 ตำบลปากน้ำกระแสด			อำเภอแกลง	-	29,000,000	-	-	-	29,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ชุมชนเมืองบริเวณสวนสาธารณะอนุสรณ์เรือหลวงประแส อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			อำเภอแกลง		76,500,000	-	-	-	76,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการปรับปรุงภูมิทัศน์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ตำบลสองสลึง อำเภอแกลง			อำเภอแกลง	5,768,000	-	-	-	-	5,768,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.4 กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงแหล่ง ท่องเที่ยวปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนา แหล่งท่องเที่ยวบริเวณอ่างเก็บน้ำประแสร์ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัด ระยอง			สำนักงาน โยธาธิการและ ผังเมืองฯ	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สาย รอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตำบลปลวก แดง อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง			โครงการ ชลประทาน ระยอง	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.6 พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว สวน สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช หมู่ที่ 6 บ้านในซาก ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้าน ค่าย จังหวัดระยอง			อำเภอบ้าน ค่าย	9,999,300	-	-	-	-	9,999,300
กิจกรรมหลักที่ 1.7 ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศาลสมเด็จพระ เจ้าตากสินมหาราช จังหวัดระยอง			สำนักงาน โยธาธิการและ ผังเมืองฯ	3,500,000	-	-	-	-	3,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 2 โครงการก่อสร้างและพัฒนาโครงสร้าง พื้นฐานด้านการบริการท่องเที่ยวให้ได้ มาตรฐาน	1	2/5		9,800,000	4,875,000	9,800,000			24,475,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ปรับปรุงภูมิทัศน์สร้างทางเชื่อมธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา - เขาวง			อุทยาน แห่งชาติเขา ชะเมา-เขาวง		4,875,000				4,875,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และบอกทาง แหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดระยอง			แนวทาง หลวงชนบท ระยอง	9,800,000		9,800,000			19,600,000
งบกระทรวง กรม	2 โครงการ 2 กิจกรรม			1,000,000,000	1,615,000,000	2,000,000,000			4,615,000,000
โครงการที่ 1 โครงการก่อสร้างถนนเฉลิมบูรพาชลทิต ระยะที่ 2	2	2/5	กรมทางหลวง ชนบท	1,000,000,000	1,500,000,000	2,000,000,000			4,500,000,000
โครงการที่ 2 โครงการปรับปรุงและฟื้นฟูย่านเมืองเก่า ระยอง			กระทรวงการ ท่องเที่ยว/ กระทรวง ทรัพยากรฯ		115,000,000				115,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น				1,046,700,000	334,000,000				1,380,700,000
9 โครงการ 9 กิจกรรม									
โครงการที่ 1 ก่อสร้างปรับปรุงท่าเรือเพ (ระยะที่ 2) ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัด ระยอง	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	334,000,000	334,000,000	-	-	-	668,000,000
โครงการที่ 2 ปรับปรุงลู่วิ่งรอบสนามฟุตบอล ภายใน สนามกีฬาากลาง จังหวัดระยองตำบลเนิน พระ อำเภอเมืองระยอง	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	23,200,000	-	-	-	-	23,200,000
โครงการที่ 3 ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในศูนย์บริการการ พัฒนาปลวกแดง ตามพระราชดำริจังหวัด ระยอง (ระยะที่ 4) หมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	64,000,000	-	-	-	-	64,000,000
โครงการที่ 4 ก่อสร้างศูนย์วัฒนธรรมจังหวัดระยอง ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	390,000,000					390,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 5 พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ป่าชาย เลนในพื้นที่แนวถนนเฉลิมบูรพาชลทิศสู่ การพัฒนาเป็นศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศ อย่างยั่งยืนและพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ ทางธรรมชาติ	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	52,000,000					52,000,000
โครงการที่ 6 โครงการก่อสร้างและพัฒนาแหล่ง ท่องเที่ยว บริเวณลานหมุดกวี เทศบาล ตำบลบ้านเพ	3	2/5	เทศบาลตำบล บ้านเพ	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000
โครงการที่ 7 โครงการจัดตั้งศูนย์ศึกษาธรรมชาติสวน พฤกษศาสตร์บ้านเพ ตำบลแกลง อำเภอ เมืองระยอง จังหวัดระยอง	3	2/5	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	96,000,000	-	-	-	-	96,000,000
โครงการที่ 8 โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ป่าชายเลนใน เมืองจังหวัดระยอง “ป่าชายเลนพระเจดีย์ กลางน้ำ อัญมณีหนึ่งเดียวในระยอง	3	3	องค์การ บริหารส่วน จังหวัดระยอง	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 9 โครงการพัฒนาและส่งเสริมพื้นที่ป่าชาย เลนปากน้ำระยอง เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านระบบนิเวศและแหล่งท่องเที่ยวเชิง อนุรักษ์	3	3	เทศบาลนคร ระยอง	7,500,000	-	-	-	-	7,500,000
แผนงานพัฒนาที่ 2 ความสามารถ บุคลากรและสร้างจิตสำนึกในการ อนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว	2 โครงการ 2 กิจกรรม			9,000,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	15,000,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 1 กิจกรรม			1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000
โครงการที่ 1 โครงการสร้างจิตสำนึกเพื่ออนุรักษ์ ทรัพยากร ด้านการท่องเที่ยว	1	5/6		1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000
กิจกรรมหลัก 1.1 เก็บขยะใต้ทะเลพื้นฟูความสมดุลสู่ ธรรมชาติในเขตอุทยานแห่งชาติเขาแหลม หญ้า			อุทยาน แห่งชาติเขา แหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	1,500,000	7,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1 โครงการ 1 กิจกรรม			7,500,000	-	-	-	-	7,500,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาพื้นที่ป่าชายเลนปากแม่น้ำ ระยองเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านระบบนิเวศ และแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์	3	2/5	เทศบาลนคร ระยอง	7,500,000	-	-	-	-	7,500,000
แผนงานที่ 3 ส่งเสริมการตลาด การ ประชาสัมพันธ์ เพื่อฟื้นฟูภาพลักษณ์ ด้านการท่องเที่ยว	1 โครงการ 11 กิจกรรม			93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	467,589,500
งบจังหวัด	1 โครงการ 11 กิจกรรม			93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	467,589,500
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมการตลาดและ ประชาสัมพันธ์ การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง	1	2/5		93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	93,517,900	467,589,500
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวจังหวัด ระยอง			สำนักงาน จังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม จังหวัดระยอง			สำนักงาน วัฒนธรรม จังหวัดระยอง	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	9,000,000	45,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.3 ส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง			สำนักงานการท่องเที่ยวและ กีฬา	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	100,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 ส่งเสริมและสร้างภาพลักษณ์การท่องเที่ยว จังหวัดระยอง			สำนักงานการท่องเที่ยวและ กีฬา	6,400,000	6,400,000	6,400,000	6,400,000	6,400,000	32,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวจังหวัด ระยองเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเขต เศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)			สำนักงานการท่องเที่ยวและ กีฬา	15,000,000	15,000,000	15,000,000	15,000,000	15,000,000	75,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.6 ส่งเสริมการท่องเที่ยว (จัดกิจกรรม นานาชาติ) งานสุนทรภู่ World Night			สำนักงานการท่องเที่ยวและ กีฬา	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	50,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.7 การขับเคลื่อนเครือข่ายการท่องเที่ยวโดย ชุมชน จังหวัดระยอง			สำนักงานการท่องเที่ยวและ กีฬา	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.8 ท่องเที่ยววิถีชุมชนเก่า สโตร์ระยอง			สำนักงานพัฒนาชุมชน จังหวัดระยอง	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	40,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.9 OTOP ระยองก้าวใหม่ ขับเคลื่อนไทยไป ด้วยกัน			สำนักงาน พัฒนาชุมชน จังหวัดระยอง	4,800,000	4,800,000	4,800,000	4,800,000	4,800,000	24,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.10 สานพลังประชารัฐ พัฒนาการท่องเที่ยว ชุมชน “ท่องเที่ยวชุมชน ชิม ชม สวน ผลไม้”			สำนักงาน พัฒนาชุมชน จังหวัดระยอง	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	5,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.11 กิจกรรมประชาสัมพันธ์การขับเคลื่อน จังหวัดระยองในยุคดิจิทัล			สำนักงาน ประชาสัมพันธ์ จังหวัดระยอง	9,317,900	9,317,900	9,317,900	9,317,900	9,317,900	46,589,500
แผนงานที่ 4 แผนงานส่งเสริมเทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาการ ท่องเที่ยว	2 โครงการ 6 กิจกรรม			27,500,000	27,500,000	27,500,000	27,500,000	27,500,000	137,500,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 5 กิจกรรม			25,500,000	25,500,000	25,500,000	25,500,000	25,500,000	127,500,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัด ระยอง ด้วยเทคโนโลยีและระบบ สารสนเทศ	1	2/5		25,500,000	25,500,000	25,500,000	25,500,000	25,500,000	127,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ส่งเสริมและพัฒนาด้านการท่องเที่ยว จังหวัดระยอง สู่การท่องเที่ยว 4.0			สำนักงานการ ท่องเที่ยวและ กีฬา	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	8,000,000	40,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ยกระดับคุณภาพการให้บริการด้านการ ท่องเที่ยว สู่มาตรฐานสากล			สำนักงานการ ท่องเที่ยวและ กีฬา	4,400,000	4,400,000	4,400,000	4,400,000	4,400,000	22,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 สร้างเสริมการท่องเที่ยวอย่างสร้างสรรค์ ผ่านการใช้เทคโนโลยีเสมือนจริง (AR) จังหวัดระยอง			สำนักงานการ ท่องเที่ยวและ กีฬา	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	30,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 การบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์เพื่อการ พัฒนาอย่างยั่งยืน จังหวัดระยอง			สำนักงาน จังหวัดระยอง	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	12,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 สร้างสมรรถนะการพัฒนางานหัตถศิลป์ ร่วมสมัย จังหวัดระยอง			สำนักงาน พัฒนาชุมชน จังหวัดระยอง	4,600,000	4,600,000	4,600,000	4,600,000	4,600,000	23,000,000
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1 โครงการ 1 กิจกรรม			2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	10,000,000
โครงการที่ 1 “ Rayong Walking street”	1	2/5	เทศบาลนคร ระยอง	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	10,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 5 เสริมสร้างการป้องกันและ รักษาความปลอดภัยนักท่องเที่ยว	2 โครงการ 3 กิจกรรม			12,000,000	31,240,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	103,240,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 2 กิจกรรม			-	31,240,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	103,240,000
โครงการที่ 1 โครงการป้องกันและรักษาความ ปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยวเพื่อยกระดับ ความเชื่อมั่น	1	2/5		-	31,240,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	103,240,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เพิ่ม ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน บริเวณเขาแหลมหญ้า - หาดแม่รำพึง ใน เขตอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า - หมู่ เกาะเสม็ด			อุทยาน แห่งชาติเขา ชะเมา - เขา วง	-	11,240,000	-	-	-	11,240,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อรักษา ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของ นักท่องเที่ยวบริเวณเกาะเสม็ด จังหวัด ระยอง			ตำรวจภูธร จังหวัดระยอง	-	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	100,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งบประมาณ.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนิน การ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1 โครงการ 1 กิจกรรม			12,000,000					12,000,000
โครงการที่ 1 ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อรักษา ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชนและนักท่องเที่ยว ป้ายชายเลน ในเมืองจังหวัดระยอง“ป่าชายเลน พระ เจดีย์กลางน้ำ อัญมณีหนึ่งเดียว ในระยอง”	2	2/5	องค์กร บริหารส่วน จังหวัดระยอง	12,000,000	-	-	-	-	12,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 3

พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ สนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับ
เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเข้าสู่มาตรฐานสากล	8 โครงการ 14 กิจกรรม			132,852,000	64,852,000	64,852,000	64,852,000	64,852,000	392,260,000
งบจังหวัด	2 โครงการ 8 กิจกรรม			64,852,000	64,852,000	64,852,000	64,852,000	64,852,000	324,260,000
โครงการที่ 1 โครงการสนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	1	5 /4		33,032,000	33,032,000	33,032,000	33,032,000	33,032,000	165,160,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 พัฒนาผู้ประกอบการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Cleaner Technology)			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	12,000,000	60,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ส่งเสริมการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมให้สถานประกอบการและชุมชน (CSR) พื้นที่ จังหวัดระยอง			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	50,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออุตสาหกรรมสะอาด			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
กิจกรรมหลักที่ 1.4 พัฒนาและยกระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town)			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	6,032,000	6,032,000	6,032,000	6,032,000	6,032,000	30,160,000
โครงการที่ 2 โครงการระยองมุ่งสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	1	5/4		31,820,000	31,820,000	31,820,000	31,820,000	31,820,000	159,100,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 การบริหารแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town)			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	25,000,000	25,000,000	25,000,000	25,000,000	25,000,000	125,000,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 พัฒนาจังหวัดระยองผ่านเกณฑ์ประเมินการพัฒนาเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่ระดับ 5			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	3,350,000	3,350,000	3,350,000	3,350,000	3,350,000	16,750,000
กิจกรรมหลักที่ 2.3 สานอาสา ร่วมพัฒนาอุตสาหกรรมสู่การเป็นเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	15,000,000
กิจกรรมหลักที่ 2.4 เตรียมความพร้อมผู้ประกอบการในจังหวัดระยองมุ่งสู่ อุตสาหกรรมเชิงนิเวศด้วยการหันมาใช้เทคโนโลยีพลังงาน ทดแทน			สำนักงาน พลังงานจังหวัด ระยอง	470,000	470,000	470,000	470,000	470,000	2,350,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
งบทระหวง กรม	6 โครงการ 6 กิจกรรม			68,000,000	-	-	-	-	68,000,000
โครงการที่ 1 โครงการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในพื้นที่วิกฤต	2	5/4		34,000,000	-	-	-	-	34,000,000
โครงการที่ 2 โครงการพัฒนาชุมชนเชิงนิเวศ	2	5/4	กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	2,000,000	-	-	-	-	2,000,000
โครงการที่ 3 โครงการศึกษาการจัดทำแนวทางการบริหารจัดการของเสียทั้งระบบอย่างยั่งยืน	2	5/4	กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น	3,000,000	-	-	-	-	3,000,000
โครงการที่ 4 โครงการศึกษาความสามารถในการรองรับ สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในจังหวัดระยอง	2	5/4	กรมควบคุมมลพิษ	15,000,000	-	-	-	-	15,000,000
โครงการที่ 5 โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมสถานประกอบการอุตสาหกรรม	2	5/4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	1,000,000	-	-	-	-	1,000,000
โครงการที่ 6 โครงการศึกษาบริหารจัดการกากของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรมครบวงจร (อก.)	2	5/4	กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น	13,000,000	-	-	-	-	13,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
แผนงานที่ 2 ผลิตและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร รองรับเขตพัฒนาภาคตะวันออก	1 โครงการ 2 กิจกรรม			619,600	19,119,600	619,600	619,600	619,600	21,598,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 2 กิจกรรม			619,600	19,119,600	619,600	619,600	619,600	21,598,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ	1	5/12		619,600	19,119,600	619,600	619,600	619,600	21,598,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 พัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จังหวัดระยอง			สำนักงาน แรงงานจังหวัด ระยอง	619,600	619,600	619,600	619,600	619,600	3,098,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ยกระดับสมรรถนะแรงงานและพัฒนานิสัยอุตสาหกรรมแก่เยาวชนในจังหวัดระยองเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก			วิทยาลัยสารพัด ช่างระยอง		18,500,000	-	-	-	18,500,000
แผนงานที่ 3 บูรณาการความร่วมมือของภาคอุตสาหกรรมและชุมชนเพื่อยกระดับสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	1 โครงการ 1 กิจกรรม			800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	4,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
งบจังหวัด	1 โครงการ 1 กิจกรรม			800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	4,000,000
โครงการที่ 1 โครงการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมป้องกัน กำกับ ดูแล และเตือนภัย จากการประกอบของภาคอุตสาหกรรม	1	5/4		800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	4,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ระยองก้าวไกลร่วมใจพัฒนาอุตสาหกรรม			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	4,000,000
แผนงานที่ 4 พัฒนาขีดความสามารถ ของ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)	1 โครงการ 6 กิจกรรม			21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	107,300,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 6 กิจกรรม			21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	107,300,000
โครงการที่ 1 โครงการเพิ่มศักยภาพขีดความสามารถผู้ประกอบการขนาด เล็กและขนาดย่อม	1	2/8		21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	21,460,000	107,300,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมยกระดับศักยภาพ ผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน สู่ระบบ มาตรฐานสากล			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green SMEs & OTOP) ด้วยแนวคิด BCG			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	30,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 เพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	15,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรม SMEs จังหวัดระยอง รองรับ EEC			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	2,105,000	2,105,000	2,105,000	2,105,000	2,105,000	10,525,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 เสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เป็น Smart SMEs รองรับการพัฒนา EEC และ Thailand 4.0			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	2,135,000	2,135,000	2,135,000	2,135,000	2,135,000	10,675,000
กิจกรรมหลักที่ 1.6 ส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	3,220,000	3,220,000	3,220,000	3,220,000	3,220,000	16,100,000
แผนงานที่ 5 ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัย เพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน	2 โครงการ 8 กิจกรรม			56,670,000	32,750,000	22,050,000	3,550,000	3,550,000	118,570,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
งบจังหวัด	2 โครงการ 8 กิจกรรม			56,670,000	32,750,000	22,050,000	3,550,000	3,550,000	118,570,000
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อยกระดับภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	1	5/4		18,500,000	29,200,000	18,500,000			66,200,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อยกระดับ ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง		10,700,000				10,700,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 อุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Industry)			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	6,500,000	6,500,000	6,500,000			196,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 พัฒนาสร้างสรรค่นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วโดย เทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด 3 R			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000			15,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 พัฒนานวัตกรรม กระบวนการหรือผลิตภัณฑ์ที่ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ			สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง	7,000,000	7,000,000	7,000,000			21,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	ยุทธศาสตร์ชาติ	แหล่งงปม.	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-270
โครงการที่ 2 โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	1	2/8		38,170,000	3,550,000	3,550,000	3,550,000	3,550,000	52,370,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 พัฒนาศักยภาพคลัสเตอร์อาหารทะเลแปรรูป			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	3,550,000	3,550,000	3,550,000	3,550,000	3,550,000	17,750,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์จังหวัดระยอง			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	12,950,000	-	-	-	-	12,950,000
กิจกรรมหลักที่ 2.3 เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกลุ่มอุตสาหกรรมแปรรูปยางจังหวัดระยอง			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	18,650,000	-	-	-	-	18,650,000
กิจกรรมหลักที่ 2.4 จัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง			สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง	3,020,000	-	-	-	-	3,020,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 4

ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าฟื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ
สู่ความสมดุลและยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 1 เพิ่มพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียว และบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติให้มีความสมดุลต่อระบบ นิเวศ		1	โครงการ 4 กิจกรรม	10,680,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	34,900,000
งบจังหวัด		1	โครงการ 4 กิจกรรม	10,680,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	34,900,000
โครงการที่ 1 โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	1	5/13		10,680,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	6,055,000	34,900,000
กิจกรรมหลัก 1.1 อนุรักษ์ พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	3,005,000	3,005,000	3,005,000	3,005,000	3,005,000	15,025,000
กิจกรรมหลัก 1.2 กิจกรรมปลูกเสริมเพิ่มป่าบกและพลิกฟื้นป่าชาย เลน			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	12,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลัก 1.3 ปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเชื่อมธรรมชาติ อุทยาน แห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง			อุทยานแห่งชาติ เขาชะเมา-เขาวง	4,625,000	-	-	-	-	4,625,000
กิจกรรมหลัก 1.4 หมู่บ้านเพาะซาก้าไม้ในจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ	550,000	550,000	550,000	550,000	550,000	2,750,000
แผนงานที่ 2 บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน	15 โครงการ 20 กิจกรรม			806,074,000	544,150,000	541,000,000	220,000,000	220,000,000	2,334,224,000
งบจังหวัด	3 โครงการ 8 กิจกรรม			69,074,000	54,150,000	21,500,000	20,000,000	20,000,000	187,724,000
โครงการที่ 1 โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุล และยั่งยืน	1	5/6		42,500,000	21,500,000	21,500,000	20,000,000	20,000,000	125,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำประแสร์ (ต่อ จากเขื่อนเดิมถึงสะพาน คสล.) ตำบลกระแสน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง			สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	21,000,000	12,000,000	-	-	-	33,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.2 อนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติพื้นที่ชุ่มน้ำ สวนพฤกษศาสตร์ระยอง (หน่วยร่วมดำเนินการ : สวนพฤกษศาสตร์ระยอง)			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,500,000	1,500,000	1,500,000	-	-	4,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 อนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติพื้นที่ชุ่มน้ำ สวนพฤกษศาสตร์ระยอง (หน่วยร่วมดำเนินการ : สวนพฤกษศาสตร์ระยอง)			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	20,000,000	100,000,000
โครงการที่ 2 โครงการฟื้นฟูและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ และ แก้ไขปัญหาน้ำเสีย	1	5/6		20,924,000	27,000,000	-	-	-	47,924,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้า จุดที่ 2 ตำบลเพ อำเภอบ้าน ฉะเชิงเทรา จังหวัดระยอง			สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	20,924,000	-	-	-	-	20,924,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณหน้าสำนักงานอุทยานแห่งชาติเขาแหลม			สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด	-	27,000,000	-	-	-	27,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
หญ้า-หมู่เกาะเสม็ด (ปรับปรุงระบบท่อ รวบรวมน้ำ) ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง			ระยอง						
โครงการที่ 3 โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน	1	5/6		5,650,000	5,650,000	-	-	-	11,300,000
กิจกรรมที่ 3.1 กิจกรรมจัดวางตาข่ายป้องกันแมงกะพรุนพิษ และแมงกะพรุนกล่อง ป้ายประชาสัมพันธ์ และ ชุดปฐมพยาบาลชายหาดสวนสน			ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	700,000	700,000	-	-	-	1,400,000
กิจกรรมที่ 3.2 กิจกรรมจัดทำวนป้องกันขยะในแนวปะการัง เพื่อการอนุรักษ์และเพิ่มรายได้ให้ชุมชน จังหวัด ระยอง			ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	850,000	850,000	-	-	-	1,700,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมที่ 3.3 กิจกรรมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงาน แสงอาทิตย์เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน ชายฝั่ง เกาะมันใน (โครงการสมเด็จพระนเรศวรมหาราช เต่าทะเล เกาะมันใน จังหวัดระยอง)			ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	4,100,000	4,100,000	-	-	-	8,200,000
งบกระทรวง/กรม		12 โครงการ 12 กิจกรรม		737,000,000	490,000,000	519,500,000	200,000,000	200,000,000	2,146,500,000
โครงการที่ 1 ก่อสร้างพัฒนาพื้นที่ริมน้ำเมืองเก่าระยอง ช่วง สะพานเทศบาล 1 - สะพานเทศบาล 2 (ฝั่งทิศ ใต้) ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัด ระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	25,000,000	-	-	-	-	25,000,000
โครงการที่ 2 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง ริมแม่น้ำระยอง บริเวณหน้าวัดละหารไร่ ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัด ระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	28,000,000	-	-	-	-	28,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 3 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำระยอง (ต่อเนื่องบริเวณหน้าวัดละหารไร่ ถึงสะพานกรม ทางหลวงชนบท)ตำบลหนองละลอก อำเภอ บ้านค่าย จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	-	24,500,000	-	-	24,500,000
โครงการที่ 4 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำประแสร์ หมู่ที่ 1 ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัด ระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	24,000,000	-	-	-	-	24,000,000
โครงการที่ 5 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมคลองโพล้ บริเวณ วัดเนินเขาดินไปจนถึงคลองวังมะนาว ตำบลทุ่ง ควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	20,000,000	-	-	-	20,000,000
โครงการที่ 6 ปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณสวนสนพื้นที่หลังเขื่อน ป้องกันตลิ่งชายทะเล ตำบลปากน้ำกระแสะ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 7 ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและปรับปรุงภูมิทัศน์ บริเวณแม่น้ำระยองหน้าวัดปากน้ำ ตำบล ปากน้ำ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	-	25,000,000	-	-	25,000,000
โครงการที่ 8 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกัน น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	50,000,000	150,000,000	150,000,000	-	-	350,000,000
โครงการที่ 9 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกัน น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนมาตาพุด อำเภอเมือง ระยอง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	-	100,000,000	200,000,000	200,000,000	500,000,000
โครงการที่ 10 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกัน น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนบ้านฉางอำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	330,000,000	120,000,000	-	-	-	450,000,000
โครงการที่ 11 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกัน น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเมืองแกลง อำเภอแกลง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	180,000,000	-	-	-	-	180,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 12 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกัน น้ำท่วมพื้นที่ชุมชนบ้านค่าย จังหวัดระยอง	2	5/6	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	100,000,000	200,000,000	200,000,000	-	-	500,000,000
แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ ปกกัน พื้นฟูทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์	9 โครงการ 12 กิจกรรม			665,306,600	53,118,600	53,218,600	53,218,600	53,218,600	878,081,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 4 กิจกรรม			37,056,600	48,118,600	48,118,600	48,118,600	48,118,600	229,831,000
1.โครงการอนุรักษ์ ปกกัน พื้นฟูทรัพยากร ชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์	1	5/6		37,056,600	48,118,600	48,118,600	48,118,600	48,118,600	229,831,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 เพิ่มแหล่งอาศัยให้สัตว์น้ำวัยอ่อนและควบคุม ป้องกันการใช้ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแบบมี ส่วนร่วม			สำนักงาน ทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่งที่ 1	6,500,000	6,500,000	6,500,000	6,500,000	6,500,000	32,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมในการการอนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรในทะเลร่วมกับชุมชนชายฝั่ง			สำนักงาน ทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่งที่ 1	11,992,300	11,992,300	11,992,300	11,992,300	11,992,300	59,961,500

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรมบริหารจัดการขยะแบบมีส่วนร่วมทุก ภาคส่วน			สำนักงาน ทรัพยากรทาง ทะเลและชายฝั่งที่ 1	11,764,300	11,764,300	11,764,300	11,764,300	11,764,300	58,821,500
กิจกรรมหลักที่ 1.4 การบริหารจัดการขยะทะเลบริเวณเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก (EEC) ให้ปริมาณลดลงเพื่อ ความยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	-	10,962,000	10,962,000	10,962,000	10,962,000	43,848,000
โครงการที่ 2 สำรวจประเมินสถานภาพทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่ง	1	5/6	ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	1,400,000	1,500,000	1,600,000	1,600,000	1,600,000	7,700,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 บริหารจัดการขยะทะเล			ศูนย์วิจัยทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่ง อ่าวไทยฝั่ง ตะวันออก	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000	2,000,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่จังหวัดระยอง กิจกรรม ขุดลอกคูคลอง แม่น้ำ พื้นที่ระยอง			องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
งบองค์กรปกครองท้องถิ่น			8 โครงการ 8 กิจกรรม	628,250,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	648,250,000
โครงการที่ 1 พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งน้ำในพื้นที่จังหวัดระยอง กิจกรรม ชุดลอกคูคลอง แม่น้ำ ในพื้นที่จังหวัด ระยอง	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	25,000,000
โครงการที่ 2 เพิ่มศักยภาพในการขนส่งขยะมูลฝอยจังหวัด ระยอง	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	28,800,000	-	-	-	-	28,800,000
โครงการที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ศูนย์อำเภอแกลง	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	168,650,000	-	-	-	-	168,650,000
โครงการที่ 4 ก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียใน พื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง (พื้นที่ จัดการน้ำเสีย เทศบาลนครระยอง)	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	383,800,000	-	-	-	-	383,800,000
โครงการที่ 5 ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศพร้อม จอแสดงผล	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 6 ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ	2	5/6	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	12,000,000	-	-	-	-	12,000,000
แผนงานที่ 4 ส่งเสริม ควบคุม แก้ไขคุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำผิวดิน, ชยะ, อากาศ) ให้ได้คุณภาพตาม มาตรฐานที่กำหนด	7 โครงการ 21 กิจกรรม			1,698,372,100	60,444,100	33,444,100	33,444,100	33,444,100	1,859,148,500
งบจังหวัด	1 โครงการ 15 กิจกรรม			49,372,100	60,444,100	33,444,100	33,444,100	33,444,100	210,148,500
โครงการที่ 1 โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืนสมดุล	1	5/6		49,372,100	60,444,100	33,444,100	33,444,100	33,444,100	210,148,500
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่ เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้า จุดที่ 2 ตำบล เพ อำเภอเมืองระยองจังหวัดระยอง			สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	20,942,000	-	-	-	-	20,942,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่ เกาะเสม็ด บริเวณหน้าสำนักงานอุทยาน แห่งชาติเขาแหลมหญ้า-			สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	-	27,000,000	-	-	-	27,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
หมู่เกาะเสม็ด (ปรับปรุงระบบท่อรวบรวมน้ำ) ตำบลเพ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรมฟื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำในพื้นที่จังหวัด ระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,264,000	2,264,000	2,264,000	2,264,000	2,264,000	11,320,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 กิจกรรมส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่ ต้นทางจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	5,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 กิจกรรมเฝ้าระวังติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์ คุณภาพแหล่งน้ำจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	3,150,000	3,150,000	3,150,000	3,150,000	3,150,000	15,750,000
กิจกรรมหลักที่ 1.6 กิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการคัดแยกขยะมูล ฝอย จังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,364,000	2,364,000	2,364,000	2,364,000	2,364,000	11,820,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,800,000	1,800,000	1,800,000	1,800,000	1,800,000	9,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.8 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกพิทักษ์รักษาธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,950,000	1,950,000	1,950,000	1,950,000	1,950,000	9,750,000
กิจกรรมหลักที่ 1.9 กิจกรรมติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) จังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	9,580,000	9,580,000	9,580,000	9,580,000	9,580,000	47,900,000
กิจกรรมหลักที่ 1.10 ทำความดีด้วยหัวใจ ลดภัยสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,372,100	1,372,100	1,372,100	1,372,100	1,372,100	1,372,100
กิจกรรมหลักที่ 1.11 กิจกรรมติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพ			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	2,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
น้ำทะเล ณ บริเวณค่ายมหาสุรสิงหนาท			และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง						
กิจกรรมหลักที่ 1.12 กิจกรรมฝึกอบรมบุคลากรศูนย์ปฏิบัติการพิทักษ์ สิ่งแวดล้อม เพื่อเสริมศักยภาพมุ่งสู่สังคมที่เป็น มิตรกับสิ่งแวดล้อม			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	2,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.13 รณรงค์สร้างวินัย ใส่ใจการจัดการขยะ จังหวัด ระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	-	5,014,000	5,014,000	5,014,000	5,014,000	20,056,000
กิจกรรมหลักที่ 1.14 กิจกรรมร้านค้าปลอดโฟม ลดถุงพลาสติก จังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	10,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.15 กิจกรรมบูรณาการจัดการปัญหาคุณภาพแหล่ง น้ำสาธารณะจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม	1,950,000	1,950,000	1,950,000	1,950,000	1,950,000	9,750,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
			จังหวัดระยอง						
งบทระหวง/กรม		6 โครงการ 6 กิจกรรม		905,000,000					905,000,000
โครงการที่ 1 ก่อสร้างศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลตำบลปลวกแดง อ.ปลวกแดง จ.ระยอง	2	5/7	องค์การจัดการ น้ำเสีย	75,000,000	-	-	-	-	75,000,000
โครงการที่ 2 ก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ คุณภาพน้ำ ทต.บ้านเพ อ.เมือง จ.ระยอง	2	5/7	องค์การจัดการ น้ำเสีย	328,000,000	-	-	-	-	328,000,000
โครงการที่ 3 ก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ คุณภาพน้ำ ทม.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง	2	5/7	องค์การจัดการ น้ำเสีย	502,000,000	-	-	-	-	502,000,000
องค์กรปกครองท้องถิ่น		3 โครงการ 3 กิจกรรม		744,000,000					744,000,000
โครงการที่ 1 ก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย อำเภอปลวกแดง (พื้นที่จัดการน้ำเสียดำบลมาบ ยางพร) (พื้นที่จัดการน้ำเสียเทศบาลนครระยอง)	2	5/7	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	380,000,000	-	-	-	-	380,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 2 ก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย รวม อ่างเก็บน้ำแดง (พื้นที่จัดการน้ำเสียตำบล ปลวกแดง)	2	5/7	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	350,000,000	-	-	-	-	350,000,000
โครงการที่ 3 จัดซื้อรถบรรทุกพร้อมติดตั้งห้องเย็นเก็บขนมูล ฝอยติดเชื้อ	2	5/4	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดระยอง	14,000,000	-	-	-	-	14,000,000
แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล	2 โครงการ 3 กิจกรรม			4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	20,033,900
งบจังหวัด	1 โครงการ 2 กิจกรรม			4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	20,033,900
1.โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่ง แวดล้อมให้สมดุล	1	5/6		4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	4,006,780	20,033,900
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมเครือข่ายพิทักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัด ระยองภายใต้แนวคิด ชีวิตวิถีใหม่ ใส่ใจ สิ่งแวดล้อม			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,569,000	2,569,000	2,569,000	2,569,000	2,569,000	12,845,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมจัดตั้งกลุ่มเครือข่ายอาสาสมัครเยาวชน รักษ์สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	1,090,500	1,090,500	1,090,500	1,090,500	1,090,500	5,452,500
กิจกรรมหลักที่ 1.3 พัฒนาเครือข่ายอาสาสมัครพิทักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)จังหวัดระยอง	2	5/6	สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	347,280	347,280	347,280	347,280	347,280	1,736,400
แผนงานที่ 6 พัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อ รองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลด ผลกระทบจากภัยธรรมชาติ	2 โครงการ 7 กิจกรรม			9,838,500	9,838,500	9,838,500	9,838,500	9,838,500	44,849,300
งบจังหวัด	2 โครงการ 7 กิจกรรม			9,838,500	9,838,500	9,838,500	9,838,500	9,838,500	44,849,300
1.โครงการพัฒนาขีดความสามารถในการ ปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ ลดผลกระทบจากภัยธรรมชาติ	1	5/6		3,074,000	3,074,000	3,074,000	3,074,000	3,074,000	15,370,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกจังหวัดระยองมุ่งสู่ เมืองคาร์บอนต่ำ			สำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	2,500,000	12,500,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมอบรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้าน พลังงานให้กับชุมชนในจังหวัดระยอง			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	574,000	574,000	574,000	574,000	574,000	2,870,000
โครงการที่ 2 โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงาน ทดแทน	1	2/6		6,764,500	5,678,700	5,678,700	5,678,700	5,678,700	29,479,300
กิจกรรมหลักที่ 2.1 กิจกรรมส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงาน แสงอาทิตย์ เพื่อลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร ระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ ในกลุ่มเกษตรกร			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	774,200	774,200	774,200	774,200	774,200	3,871,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 2.2 กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพลังงาน ให้กับอาสาสมัครพลังงานชุมชนและประชาชนที่ สนใจในจังหวัดระยอง			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	574,400	574,400	574,400	574,400	574,400	2,872,000
กิจกรรมหลักที่ 2.3 กิจกรรมส่งเสริมเทคโนโลยีพลังงานทดแทนเพื่อ สร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	2,330,100	2,330,100	2,330,100	2,330,100	2,330,100	11,650,500
กิจกรรมหลักที่ 2.4 กิจกรรมพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านพลังงาน ทดแทน			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	10,000,000
กิจกรรมหลักที่ 2.5 เพิ่มขีดความสามารถของอาสาสมัครพลังงาน ชุมชนเพื่อสร้างเป็นอาชีพด้านพลังงาน			สำนักงานพลังงาน จังหวัดระยอง	1,085,800	1,085,800	1,085,800	1,085,800	1,085,800	1,085,800

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 5

เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน
ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 1 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ		31 โครงการ 73 กิจกรรม		2,695,861,650	472,356,000	472,356,000	472,356,000	472,356,000	4,025,285,650
งบจังหวัด		12 โครงการ 54 กิจกรรม		494,979,650	2,356,000	2,356,000	2,356,000	2,356,000	504,403,650
โครงการที่ 1 โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบการรักษาความปลอดภัยในจังหวัดระยองให้มีประสิทธิภาพ	1	4/1		21,070,000	-	-	-	-	21,070,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 พัฒนาประสิทธิภาพในการรักษาความปลอดภัยและให้บริการประชาชน (ถนน 344)			ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง	14,710,000	-	-	-	-	14,710,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 พัฒนาประสิทธิภาพในการรักษาความปลอดภัยและให้บริการประชาชน (ถนน 3574)			ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง	6,360,000	-	-	-	-	6,360,000
โครงการที่ 2 โครงการแก้ไขปัญหาจุดเสี่ยงอันตรายเพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในจังหวัดระยอง	1	4/7		7,890,000	-	-	-	-	7,890,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ติดตั้งป้ายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวก ปลอดภัยที่จุดเสี่ยงอันตรายบนถนนในพื้นที่ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	7,890,000	-	-	-	-	7,890,000
โครงการที่ 3 โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ บุคลากร เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและ ปลอดภัยให้กับชุมชน	1	3/1		2,356,000	2,356,000	2,356,000	2,356,000	2,356,000	11,780,000
กิจกรรมหลักที่ 3.1 ฝึกอบรมทบทวนชุดรักษาความปลอดภัย หมู่บ้าน (ชรบ.) ในการป้องกันและปราบปรามยาเสพติด			อำเภอแกลง	605,000	605,000	605,000	605,000	605,000	3,025,000
กิจกรรมหลักที่ 3.2 ปลูกฝังเด็กไทยใส่ใจวินัยจราจร			สำนักงานป้องกัน และบรรเทาสา ธารณภัย จังหวัดระยอง	1,751,000	1,751,000	1,751,000	1,751,000	1,751,000	8,755,000
โครงการที่ 4 โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน	1	2/7		71,106,000	-	-	-	-	71,106,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 4.1 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต – กระแสน ช่วง กม.ที่ 72+245 – 73+858 ตำบลป่ายุบใน อำเภอ วังจันทร์ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	4,231,000	-	-	-	-	4,231,000
กิจกรรมหลักที่ 4.2 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3139 ตอน บ้านแลง - หาดใหญ่ ช่วง กม.ที่ 12+020 – 17+445 ตำบลสำนักทอง อำเภอ เมือง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,976,000	-	-	-	-	6,976,000
กิจกรรมหลักที่ 4.3 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3191 ตอน แยกนิคมพัฒนา - อ่างเก็บน้ำ หนองปลาไหล ช่วง กม.ที่ 18+065 – 24+324 (เป็นช่วงๆ) ตำบลแม่ น้ำคู้ อำเภอ ปลวกแดง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,526,000	-	-	-	-	6,526,000
กิจกรรมหลักที่ 4.4 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3245 ตอน อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล - หนอง เสือช้าง ช่วง กม.ที่ 17+080 – 19+740 ตำบลตาสีห์ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,773,000	-	-	-	-	6,773,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 4.5 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4009 แยกทางหลวงหมายเลข 3574 บ้านเจ็ดลูก เนิน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	2,970,000	-	-	-	-	2,970,000
กิจกรรมหลักที่ 4.6 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4006 แยกทางหลวง หมายเลข 3143 - บ้านหนองสนม อำเภอบ้าน ค่าย อำเภอนิคมพัฒนาอำเภอเมือง จังหวัด ระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	5,100,000	-	-	-	-	5,100,000
กิจกรรมหลักที่ 4.7 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4023 แยกทล. 3377 - บ้านคลองพระเจ้า อำเภอลำชะเมา จังหวัด ระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	6,900,000	-	-	-	-	6,900,000
กิจกรรมหลักที่ 4.8 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4029 แยกทางหลวง หมายเลข 3574 บ้านคลองน้ำแดง อำเภอ บ้านค่าย,ปลวกแดง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	5,210,000	-	-	-	-	5,210,000
กิจกรรมหลักที่ 4.9 พัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน กิจกรรม ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.5020 แยก ทช.รย.			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	6,790,000	-	-	-	-	6,790,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
3004 - บ้านเขาช่องลม อ.แก่ง จ.ระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 4.10 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.1001 แยก ทล. 3 - เลียบหาดแม่รำพึง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	7,590,000	-	-	-	-	7,590,000
กิจกรรมหลักที่ 4.11 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4005 แยก ทล. 3377 - บ้านชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัด ระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	6,830,000	-	-	-	-	6,830,000
กิจกรรมหลักที่ 4.12 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในพื้นที่ตำบล ชำช้อ อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	5,210,000	-	-	-	-	5,210,000
โครงการที่ 5 โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านงาน จราจรอำนวยความสะดวกภัย เพื่อคุณภาพ ชีวิตที่ดีของประชาชน	1	2/7		48,113,000	-	-	-	-	48,113,000
กิจกรรมหลักที่ 5.1 ติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต - กระแสน ช่าง กม.ที่ 62+600 - 67+510 (เป็นช่วงๆ) ตำบลป่ายุบ ใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,801,000	-	-	-	-	6,801,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 5.2 กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวง หมายเลข 344 ตอน คลองเขต – กระแสน ช่วง กม.ที่ 65+317 – 78+295 (เป็นช่วงๆ) ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,635,000	-	-	-	-	6,635,000
กิจกรรมหลักที่ 5.3 กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวง หมายเลข 344 ตอน คลองเขต – กระแสน ช่วง กม.ที่ 78+298 – 80+010 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,627,000	-	-	-	-	6,627,000
กิจกรรมหลักที่ 5.4 กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวง หมายเลข 363 ตอน ศูนย์ราชการระยอง - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่วง กม.ที่ 0+360 – 2+036 ตำบลทับมา อำเภอมือง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	6,626,000	-	-	-	-	6,626,000
กิจกรรมหลักที่ 5.5 ติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 363 ตอน ศูนย์ราชการระยอง - นิคม อุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่วง กม.ที่ 2+402 – 3+420 ตำบลเนินพระ อำเภอมือง จังหวัด			แขวงทางหลวง ระยอง	4,027,000	-	-	-	-	4,027,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
ระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 5.6 ติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 364 ตอน ทางเลี่ยงเมืองระยอง ช่วง กม.ที่ 0+743 – 2+610 (เป็นช่วงๆ) ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	5,679,000	-	-	-	-	5,679,000
กิจกรรมหลักที่ 5.7 ปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย งานติดตั้งอุปกรณ์เตือนรถเข้าสู่ทางแยก รย.4058 แยกทางหลวงหมายเลข 3138 บรรจบทางหลวงหมายเลข 344 อำเภอบ้านค่าย วังจันทร์ จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	2,970,000	-	-	-	-	2,970,000
กิจกรรมหลักที่ 5.8 อำนวยความสะดวกภัย และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.4034 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 - นิคมสร้างตนเอง สาย 11 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	4,220,000	-	-	-	-	4,220,000
กิจกรรมหลักที่ 5.9 อำนวยความสะดวกภัย และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.2051 แยกทางหลวงหมายเลข 36 - นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคม			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	1,548,000	-	-	-	-	1,548,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
พัฒนา จังหวัดระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 5.10 ปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตรายงานติดตั้งอุปกรณ์ เตือนรถเข้าสู่ทางแยก รย.4027 แยกทาง หลวงหมายเลข 3191 - นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	2,980,000	-	-	-	-	2,980,000
โครงการที่ 6 โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านถนน เพื่อ คุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน	1	2/7		100,006,650	-	-	-	-	100,006,650
กิจกรรมหลักที่ 6.1 กิจกรรมปรับปรุงขยายผิวจราจรถนนสาย รย. 4038 แยกทางหลวงหมายเลข 3139 - บ. มาบจันทร์ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	25,000,000	-	-	-	-	25,000,000
กิจกรรมหลักที่ 6.2 ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนน สาย รย.5037 บ.หนองสนม - บ.เชิงเนิน (ถนนสาย 2) อำเภอเมืองระยอง จังหวัด ระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	40,000,000	-	-	-	-	40,000,000
กิจกรรมหลักที่ 6.3			อำเภอวังจันทร์	11,061,000	-	-	-	-	11,061,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลอง 18 – ไร่กำนันฮั่ว ตำบลป่ายุบใน อำเภोजันทร จังหวัดระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 6.4 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในโรงเรียน นิคมสร้างตนเองจังหวัดระยอง 1	1	5	โรงเรียนนิคมสร้าง ตนเองจังหวัดระยอง 1	152,350	-	-	-	-	152,350
กิจกรรมหลักที่ 6.5 ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกเส้นทางประตู ด้านหลังโรงเรียนนิคมสร้างตนเองจังหวัด ระยอง 1	1	5	โรงเรียนนิคมสร้าง ตนเองจังหวัดระยอง 1	58,500	-	-	-	-	58,500
กิจกรรมหลักที่ 6.6 สร้างรั้วกำแพงคอนกรีตโรงเรียนนิคมสร้าง ตนเองจังหวัดระยอง 1	1	5	โรงเรียนนิคมสร้าง ตนเองจังหวัดระยอง 1	504,000	-	-	-	-	504,000
กิจกรรมหลักที่ 6.7 วางท่อลอดเหลี่ยมใต้ผิวจราจร ค.ส.ล. บริเวณถนนสายกลางทุ่ง (ช่วงที่ ๒) (ซอย บ่อไทร – ซอยร่วมพัฒนา) หมู่ที่ ๔ และหมู่ ที่ ๗ ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	1	5	สนง.โยธาธิการและ ผังเมืองจังหวัด ระยอง	23,230,800	-	-	-	-	23,230,800

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 7 พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและ สาธารณูปโภคพื้นฐาน				44,450,000					44,450,000
กิจกรรมหลักที่ 7.1 เสริมผิวแอสฟัลต์ในทางหลวงหมายเลข 3145 ตอน ท่าเรือแกลง – แหลมแม่พิมพ์ ช่วงกม.ที่ 11+330 – 16+375 ตำบลชากพง อำเภอกแกล ง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ระยอง	19,800,000					19,800,000
กิจกรรมหลักที่ 7.2 ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำ กลับมาใช้ใหม่ ในทางหลวงหมายเลข 3574 ตอน เขาคันทรง – บ้านค่าย ช่วง กม.ที่ 16+025 - 17+235 (หมู่บ้านพงลำควน) ตำบลละหาร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ระยอง	9,950,000					9,950,000
กิจกรรมหลักที่ 7.3 ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำ กลับมาใช้ใหม่ ในทางหลวงหมายเลข 3245 ตอน อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล – หนองเสือ ช้าง ช่วง กม.ที่ 13+780 - 15+025 (หมู่บ้าน เขาน้อย) ตำบลตาสีหี อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ระยอง	9,980,000					9,980,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 7.4 ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิมนำ กลับมาใช้ใหม่ ในทางหลวงหมายเลข 3245 ตอน อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล - หนองเสือ ช้าง ช่วง กม.ที่ 12+022 - 12+600 (หมู่บ้าน เขาน้อย) ตำบลตาสีหิ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ระยอง	4,720,000					4,720,000
โครงการที่ 8 โครงการทอระบายน้ำเพื่อป้องกันแก้ไข ปัญหาน้ำท่วม				33,302,000					33,302,000
กิจกรรมหลักที่ 8.1 ก่อสร้างวางทอระบายน้ำพร้อมบ่อพักและ ทางเดินเท้าคอนกรีตเสริมเหล็ก สายกะเฉด - หาดใหญ่ ซอย 2 หมู่ที่ 3 ตำบลกะเฉด อำเภอ เมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอเมืองระยอง	2,589,000					2,589,000
กิจกรรมหลักที่ 8.2 วางทอระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสาย พลงช้างเผือก หมู่ที่ 7 บ้านพลงช้างเผือก ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอแกลง	11,713,000					11,713,000
กิจกรรมหลักที่ 8.3 วางทอระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ถนนสายเนิน	1	4	อำเภอแกลง	14,000,000					14,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
ข้อ - ถนนกระเพรา หมู่ที่ 4,8,9 ตำบลเนินซ้อ อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง									
กิจกรรมหลักที่ 8.4 ก่อสร้างรางระบายน้ำแบบเปิดลำรางคีฤทธิ (ชุมชนแหลมยาง) ตำบลทางเกวียน อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอกาหลง	5,000,000					5,000,000
โครงการที่ 9 โครงการป้องกันการกัดเซาะและการระบาย น้ำ				39,600,000					39,600,000
กิจกรรมหลักที่ 9.1 จัดเรียงหินริมตลิ่งคลองวังหว่า หมู่ที่ 1 ตำบล วังหว่า อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอกาหลง	5,500,000					5,500,000
กิจกรรมหลักที่ 9.2 ก่อสร้างพนังกั้นน้ำป้องกันการกัดเซาะบริเวณ สนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอกาหลง	29,400,000					29,400,000
กิจกรรมหลักที่ 9.3 กิจกรรมก่อสร้างพนังกั้นน้ำป้องกัน การกัดเซาะ บริเวณศาลาตันโพธิ์ อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง	1	4	อำเภอกาหลง	4,700,000					

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 10 โครงการสร้างแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและภัยแล้ง				85,000,000					85,000,000
กิจกรรมหลักที่ 10.1 ก่อสร้างอาคารป้องกันตลิ่งท้าย ปตร.สาย 3 แห่งที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	1	2	โครงการ ชลประทานระยอง	30,000,000					30,000,000
กิจกรรมหลักที่ 10.2 ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำท่าอุดอันเรื่องมาจาก พระราชดำริ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมือง ระยอง จังหวัดระยอง	1	2	โครงการ ชลประทานระยอง	25,000,000					25,000,000
กิจกรรมหลักที่ 10.3 ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายรอบ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	1	2	โครงการ ชลประทานระยอง	30,000,000					30,000,000
โครงการ 11 พัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อ คุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน				29,445,000					29,445,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 11.1 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต – ยุบชงโค ช่วง กม.ที่ 62+600 - 67+940 (เป็นช่วงๆ) (หมู่บ้าน คลองเขต) ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ระยอง	9,999,000					9,999,000
กิจกรรมหลักที่ 11.2 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ถนนสาย รย.5059 แยก ทช.รย.4058 - บ้านบึงตาต้า อำเภอบ้านค่าย และอำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	10,000,000					10,000,000
กิจกรรมหลักที่ 11.3 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ถนนสาย รย.4025 แยก ทล.344 – บ.เขาลอย อำเภอวังจันทร์และ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	5,000,000					5,000,000
กิจกรรมหลักที่ 11.4 ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่างสายทาง รย.ถ.90166 (ถนนซอยมาบแอน) ชุมชนบ้านแหลม ทองกลาง หมู่ที่ 6 ตำบลทับมา อำเภอมือง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	2,369,000					2,369,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 11.5 ติดตั้งโคมไฟฟ้าส่องสว่างสาย สะพานหิน – ซอย 1 ชุมชนบ้านสะพานหิน หมู่ที่ 8 ตำบล ทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	1	4	แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	2,077,000					2,077,000
โครงการที่ 12 โครงการพัฒนาระบบประปาเพื่อแก้ไขการ ขาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภคบริโภค				12,641,000	-	-	-	-	12,641,000
กิจกรรมหลักที่ 12.1 ขยายเขตบริเวณซอย3 สาย9-ซอย3 สาย11 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	1	5	การประปาส่วน ภูมิภาคสาขาบ้าน ฉาง	2,838,000	-	-	-	-	2,838,000
กิจกรรมหลักที่ 12.2 ขยายเขตบริเวณสาย13 ตรอ.-ซอย1 สาย 13 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	1	5	การประปาส่วน ภูมิภาคสาขา บ้านฉาง	2,150,000	-	-	-	-	2,150,000
กิจกรรมหลักที่ 12.3 ขยายเขตบริเวณซอย 4 สาย11-ซอย 2 ต.นิคมพัฒนา อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง	1	5	การประปาส่วน ภูมิภาคสาขา บ้านฉาง	2,712,000	-	-	-	-	2,712,000
กิจกรรมหลักที่ 12.4 ขยายเขตประปาในเขต ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง	1	5	การประปาส่วน ภูมิภาคสาขา บ้านฉาง	2,046,000	-	-	-	-	2,046,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 12.5 กิจกรรมขยายเขตประปาในเขต ตำบลสำนัก ท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง	1	5	การประปาส่วน ภูมิภาคสาขา บ้านฉาง	2,895,000	-	-	-	-	2,895,000
งบกระทรวง กรม	6 โครงการ 6 กิจกรรม			680,000,000	470,000,000	450,000,000	200,000,000	200,000,000	2,000,000,000
โครงการที่ 1 โครงการศูนย์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด และศูนย์รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน 191 จังหวัด ระยอง	2	2/2	สำนักงานตำรวจ แห่งชาติ	20,000,000	-	-	-	-	20,000,000
โครงการที่ 2 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและ ระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/7	กรมโยธาธิการและ ผังเมือง	50,000,000	150,000,000	150,000,000	-	-	350,000,000
โครงการที่ 3 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและ ระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนมาบตาพุด อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/7	กรมโยธาธิการและ ผังเมือง	-	-	100,000,000	200,000,000	200,000,000	500,000,000
โครงการที่ 4 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและ ระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนบ้านฉาง	2	5/7	กรมโยธาธิการและ ผังเมือง	330,000,000	120,000,000	-	-	-	450,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง									
โครงการที่ 5 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเมืองแก่ง อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง	2	5/7	กรมโยธาธิการและผังเมือง	180,000,000	-	-	-	-	180,000,000
โครงการที่ 6 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำหลักและระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนบ้านค่าย จังหวัดระยอง	2	5/7	กรมโยธาธิการและผังเมือง	100,000,000	200,000,000	200,000,000	-	-	500,000,000
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	13 โครงการ 13 กิจกรรม			1,520,882,000	-	-	-	-	1,520,882,000
โครงการที่ 1 ก่อสร้างกำแพงกันดินพร้อมทางเท้าปูบล็อกคอนกรีตคลองจำหรุ ชุมชนบ้านทับมาและชุมชนบ้านสะพานหิน หมู่ที่ 4 และ หมู่ที่ 8 ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	2	5/7	เทศบาลตำบลทับมา	250,050,000	-	-	-	-	250,050,000
โครงการที่ 2 ก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ซอย 6 หมู่ที่ 7 (ข้างบ.ยูทาก้า) เชื่อมต่อตำบลนิคมพัฒนาและตำบลมาตาพุด จังหวัดระยอง			เทศบาลตำบลมะขามคู่	6,500,000	-	-	-	-	6,500,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 3 ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ระหว่าง ซอย 6 – ซอย 7 (ซอยบ้านเจ็มอม) หมู่ที่ 1 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง			เทศบาลตำบล มะขามคู่	4,000,000	-	-	-	-	4,000,000
โครงการที่ 4 ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอย 10 ข้างสนามกอล์ฟ หมู่ที่ 3 ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา เชื่อมต่อตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง			เทศบาลตำบล มะขามคู่	18,000,000	-	-	-	-	18,000,000
โครงการที่ 5 ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ซอยเขา ลูกริง (ถนน ค 2) หมู่ที่ 3 เชื่อมหมู่ที่ 7 ตำบล มะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง			เทศบาลตำบล มะขามคู่	18,000,000	-	-	-	-	18,000,000
โครงการที่ 6 ก่อสร้างปรับปรุงถนน รย.ถ.10017 สายตอน ต่อทางเทศบาลตำบลแก่งกะเจ็ดควบคุม - หาดใหญ่ อำเภอมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง	122,967,000	-	-	-	-	122,967,000
โครงการที่ 7 ก่อสร้างปรับปรุงถนน รย.ถ.10036 สายตอน แยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หนอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง	325,710,000	-	-	-	-	325,710,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
เสมีต อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง (ระยะที่ 1)									
โครงการที่ 8 ก่อสร้างปรับปรุงถนน รย.ถ.10036 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขาดิน) - หนองเสมีต อำเภอแกลง,อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)	2	5/7	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	366,332,000	-	-	-	-	366,332,000
โครงการที่ 9 ปรับปรุงถนน อบจ.รย.0203 สายบ้านเนินอุ้มทอง – บ้านชำซ้อ อำเภอแกลง, อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	14,473,000	-	-	-	-	14,473,000
โครงการที่ 10 ก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียนนานาชาติตากสินแกลง (ระดับประถมศึกษา) ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	125,000,000	-	-	-	-	125,000,000
โครงการที่ 11 ก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพและคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุจังหวัดระยอง (ระยะที่ 2) ตำบลแกลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	216,050,000	-	-	-	-	216,050,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 12 ก่อสร้างค่ายลูกเสือคุณธรรม ณ ศูนย์บริการ การพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัด ระยอง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง	2	5/7	องค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง	10,000,000	-	-	-	-	10,000,000
โครงการที่ 13 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและไฟฟ้าประดับตกแต่ง ทางเดินชมธรรมชาติป่าชายเลน ในเมือง จังหวัดระยอง “ป่าชายเลนพระเจดีย์กลาง น้ำ”	2	5/7	องค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง	43,800,000	-	-	-	-	43,800,000
แผนงานที่ 2 ส่งเสริม สนับสนุนแนวทางการ ดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง	1 โครงการ 2 กิจกรรม			46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	231,000,000
งบจังหวัด	1 โครงการ 2 กิจกรรม			46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	231,000,000
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมแนวทางการดำรงชีวิตตาม แนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	1	4/12		46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	46,200,000	231,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 ขยายผลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัดระยอง			สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดระยอง	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000	3,600,000	18,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.2 บูรณาการพัฒนาศูนย์บริการการพัฒนาปลวก แดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง			สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดระยอง	42,600,000	42,600,000	42,600,000	42,600,000	42,600,000	213,000,000
แผนงานที่ 3 อนุรักษ์ สืบสาน ต่อยอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น ศาสนา ศิลปวัฒนธรรม ประเพณีดั้งเดิม	2 โครงการ 3 กิจกรรม			10,879,160	7,969,160	7,969,160	7,969,160	7,969,160	42,755,800
งบจังหวัด	2 โครงการ 3 กิจกรรม			10,879,160	7,969,160	7,969,160	7,969,160	7,969,160	42,755,800
โครงการที่ 1 โครงการทำนุบำรุงรักษาศาสนาและสืบสาน วัฒนธรรมท้องถิ่น	1	2/10		1,669,160	1,669,160	1,669,160	1,669,160	1,669,160	8,345,800
กิจกรรมหลักที่ 1.1 เสริมสร้างพลังจิตเพื่อสังคมโดยการอบรม สมาธิให้กับนักเรียน เยาวชน และประชาชน			สำนักงาน พระพุทธศาสนา จังหวัดระยอง	1,669,160	1,669,160	1,669,160	1,669,160	1,669,160	8,345,800
โครงการที่ 2 โครงการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และพัฒนาภูมิ ปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมของจังหวัด ระยอง	1	2/10		9,210,000	6,300,000	6,300,000	6,300,000	6,300,000	34,410,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 กิจกรรมเสริมพลังภูมิปัญญาผู้สูงอายุ สร้างอัตลักษณ์จังหวัดระยอง			สำนักงานพัฒนา สังคมและความ มั่นคงของมนุษย์	2,910,000	-	-	-	-	2,910,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 2.2 กิจกรรมส่งเสริมผลิตภัณฑ์ OTOP สู่อัตลักษณ์ จังหวัดระยอง (OTOP To 4 DNA)			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัดระยอง	6,300,000	6,300,000	6,300,000	6,300,000	6,300,000	31,500,000
แผนงานที่ 4 เสริมสร้างมาตรฐานยกระดับ คุณภาพชีวิตและพัฒนาคนทุกช่วงวัย	1 โครงการ 10 กิจกรรม			14,811,700	12,266,500	12,266,500	12,266,500	12,266,500	63,877,700
งบจังหวัด	1 โครงการ 19 กิจกรรม			14,811,700	12,266,500	12,266,500	12,266,500	12,266,500	63,877,700
โครงการที่ 1 โครงการเสริมสร้างมาตรฐานการดำรงชีวิต และพัฒนาคนเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง	1	4/10		14,811,700	12,266,500	12,266,500	12,266,500	12,266,500	63,877,700
กิจกรรมหลักที่ 1.1 สร้างสุข ครอบครัวอบอุ่น ชุมชนน่าอยู่ (Happy Family)			สำนักงานพัฒนา สังคมและความ มั่นคงของมนุษย์ จังหวัดระยอง	2,038,200	2,038,200	2,038,200	2,038,200	2,038,200	10,191,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิตและการใช้ เทคโนโลยีสำหรับผู้สูงอายุในชีวิตวิถีใหม่ (New Normal) เพื่อพร้อมรับการ เปลี่ยนแปลง			สำนักงานพัฒนา สังคมและความ มั่นคงของมนุษย์ จังหวัดระยอง	965,600	965,600	965,600	965,600	965,600	4,828,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรมรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด TO BE NUMBER ONE จังหวัดระยอง			สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ระยอง	1,508,400	1,508,400	1,508,400	1,508,400	1,508,400	7,542,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 กิจกรรมสถานศึกษาสีขาว ปลอดภัยยาเสพติด และอบายมุข			สำนักงาน ศึกษาธิการจังหวัด ระยอง	607,900	607,900	607,900	607,900	607,900	3,039,500
กิจกรรมหลักที่ 1.5 กิจกรรมสร้างการรับรู้และการมีส่วนร่วมในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด และลดความเหลื่อมล้ำในสังคมระยอง			สำนักงานยุติธรรม จังหวัดระยอง	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	5,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.6 กิจกรรม ทสปช. เสริมพลังมวลชนผู้รักชาติ กอ.รมน. จังหวัดระยอง			กอ.รมน. จังหวัด ระยอง	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	4,000,000	20,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.7 กิจกรรมพัฒนานวัตกรรมการส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดีของผู้สูงอายุในการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ จังหวัดระยอง			สถาบันการ อาชีวศึกษาภาค ตะวันออก	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	1,200,000	6,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.8 กิจกรรมเสริมสร้างทักษะอาชีพให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์โรคติดต่อเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) - ขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานราก			สำนักงานแรงงานจังหวัดระยอง	946,400	946,400	946,400	946,400	946,400	4,732,000
กิจกรรมหลักที่ 1.9 กิจกรรมส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชนสู่การเป็นนักนวัตกรรม (Steam Innovators)			สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง	2,545,200	-	-	-	-	2,545,200
แผนงานที่ 5 ส่งเสริมสุขภาพอนามัยและป้องกันการแพร่ระบาดของโรคต่างๆ	2 โครงการ 6 กิจกรรม			72,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	108,377,250
งบจังหวัด	1 โครงการ 5 กิจกรรม			28,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	64,377,250
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริม พัฒนา และสร้างสุขภาพอนามัยที่ดีให้กับประชาชน	1	4/13		28,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	8,875,450	64,377,250
กิจกรรมหลักที่ 1.1 กิจกรรมก่อสร้างศูนย์ฟื้นฟูและพัฒนาคุณภาพชีวิตตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง			อำเภอบ้านค่าย	20,000,000	-	-	-	-	20,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
ประเด็นยุทธศาสตร์/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมตรวจสอบสุขภาพและเฝ้าระวังโรคของ ประชาชนจังหวัดระยอง (Rayong Cohort)			สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ระยอง	5,732,450	5,732,450	5,732,450	5,732,450	5,732,450	28,662,250
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรมป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีและแก้ไข ปัญหาเอดส์ วัณโรค จังหวัดระยอง			สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ระยอง	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	1,090,000	5,450,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 กิจกรรมพัฒนาระบบงานแพทย์แผนไทยและ การแผนทางเลือกแบบครบวงจรใน โรงพยาบาลวังจันทร์			สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ระยอง	1,053,000	1,053,000	1,053,000	1,053,000	1,053,000	5,265,000
กิจกรรมหลักที่ 1.5 กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพประชาชน 5 กลุ่มวัย จังหวัดระยอง			สำนักงาน สาธารณสุขจังหวัด ระยอง	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	5,000,000
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	1 โครงการ 1 กิจกรรม			44,000,000	-	-	-	-	44,000,000
โครงการที่ 1 โครงการก่อสร้างศูนย์สุขภาพชุมชนเมือง 4 ชั้น	3	3/13	เทศบาล ตำบลมาบตาพาด	44,000,000	-	-	-	-	44,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ

ประเด็นการพัฒนา ที่ 6

สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของ ภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขัน
ในระดับสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 1 ส่งเสริมและพัฒนา คุณภาพสินค้าและบริการให้มีการสร้าง มูลค่าด้านนวัตกรรมเชิงพาณิชย์		1	โครงการ 5 กิจกรรม	23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	115,900,000
งบจังหวัด		1	โครงการ 5 กิจกรรม	23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	115,900,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาและส่งเสริมช่องทาง กระจายสินค้าและบริการของจังหวัด ระยอง	1	2/8		23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	23,180,000	115,900,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัด ระยอง			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	1,350,000	1,350,000	1,350,000	1,350,000	1,350,000	6,750,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 เปิดครัวระยองสู่อาเซียน			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	780,000	780,000	780,000	780,000	780,000	3,900,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 ยกระดับ SMEs ไทยก้าวไกลสู่อาเซียน			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	1,050,000	1,050,000	1,050,000	1,050,000	1,050,000	5,250,000
กิจกรรมหลักที่ 1.4 มหกรรมประชารัฐร่วมใจ OTOP Grand Sale			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	50,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.5 ยกระดับ OTOP สู่ EEC			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	50,000,000
แผนงานที่ 2 ส่งเสริมสถาน ประกอบการ/สถานบริการให้มี มาตรฐาน	3 โครงการ 8 กิจกรรม			24,270,500	20,048,000	13,996,000	13,996,000	13,996,000	86,306,500
งบจังหวัด	3 โครงการ 8 กิจกรรม			24,270,500	20,048,000	13,996,000	13,996,000	13,996,000	86,306,500
โครงการที่ 1 โครงการส่งเสริมสถานประกอบการ ผู้ประกอบการในการพัฒนาคุณภาพ สินค้าและบริการ	1	2/8		13,996,000	13,996,000	13,996,000	13,996,000	13,996,000	69,980,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 เสริมสร้างสมรรถนะเครือข่าย ผู้ประกอบการธุรกิจ Biz Club Rayong			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	1,920,000	1,920,000	1,920,000	1,920,000	1,920,000	9,600,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 "ระยองซื้อระยองเพื่อคนระยอง"			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	16,250,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 เสริมสร้างผู้ประกอบการใหม่เข้าสู่ไทย แลนด์ 4.0 ภายใต้เขตพัฒนาพิเศษภาค ตะวันออก			มจพ.วิทยาเขต ระยอง	6,626,000	6,626,000	6,626,000	6,626,000	6,626,000	33,130,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.4 ส่งเสริมและอุดหนุน OTOP ภาค ตะวันออก			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	2,200,000	11,000,000
โครงการที่ 2 โครงการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร เพื่อรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก (EEC)	1	2/8		6,052,000	6,052,000	-	-	-	12,104,000
กิจกรรมหลักที่ 2.1 ส่งเสริมหมู่บ้านและชุมชนเข้มแข็งเพื่อ รองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	5,168,000	5,168,000	-	-	-	10,336,000
กิจกรรมหลักที่ 2.2 ส่งเสริมพัฒนาเด็กและเยาวชนให้มี ทักษะความรู้ เพื่อเตรียมความพร้อมเข้า สู่การเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนา อุตสาหกรรมเป้าหมายในเขตพื้นที่ EEC			สำนักงาน ศึกษาธิการจังหวัด ระยอง	884,000	884,000	-	-	-	1,768,000
โครงการที่ 3 โครงการพัฒนาแหล่งเรียนรู้ เพื่อสร้าง ความพร้อมในการเข้าสู่การพัฒนาด้าน ต่างๆ				4,222,500	-	-	-	-	4,222,500

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 3.1 EEC Student Learning Center "Project Tree House"			สพม.18/โรงเรียน ระยองวิทยาคม	1,948,500	-	-	-	-	1,948,500
กิจกรรมหลักที่ 3.2 พัฒนาศูนย์การเรียนรู้ การวิจัยและสะ เต็มศึกษา เพื่อรองรับเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก (EEC)			สพม.18/โรงเรียน ระยองวิทยาคม	2,274,000	-	-	-	-	2,274,000
แผนงานที่ 3 พัฒนาสาธารณูปโภค เชื่อมโยงโลจิสติกส์และโครงสร้าง พื้นฐานเพื่อรองรับการขยายตัวทาง เศรษฐกิจ		9 โครงการ 11 กิจกรรม		194,000,000	9,760,000,000				9,954,000,000
งบจังหวัด		1 โครงการ 2 กิจกรรม		35,000,000	-	-	-	-	35,000,000
โครงการที่ 1 รส่งเสริมและเพิ่มประสิทธิภาพการ คมนาคมขนส่งและลดอุบัติเหตุทาง ถนน	1	2/7		35,000,000					35,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.1 เพิ่มประสิทธิภาพการจราจรและการ บริหารจัดการภาพรวม บนถนนสาย หลักและสายรองพื้นที่จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ระยอง	20,000,000	-	-	-	-	20,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
กิจกรรมหลักที่ 1.2 ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.1003 แยกทางหลวงหมายเลข 3 – บรรจบ ทางหลวงหมายเลข 3471 อำเภอบ้าน ค่าย จังหวัดระยอง			แขวงทางหลวง ชนบทระยอง	15,000,000	-	-	-	-	15,000,000
งบกระทรวง กรม		7 โครงการ 7 กิจกรรม		50,000,000	9,760,000,000				9,810,000,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่ เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทาง เลี้ยวเมืองมาตาพูด	2	2/7	กรมทางหลวง	-	6,000,000,000	-	-	-	6,000,000,000
โครงการที่ 2 โครงการยกระดับด้านคมนาคมโดย ศึกษาความเหมาะสมและสำรวจ ออกแบบรายละเอียด เส้นทางคมนาคม เชื่อมโยงพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาค ตะวันออก (3 สายทาง)	2	2/7	กรมทางหลวง ชนบท		100,000,000	-	-	-	100,000,000
โครงการที่ 3 ยกระดับเส้นทางคมนาคมเพื่อ รองรับเขตเศรษฐกิจพิเศษภาค ตะวันออก ในทางหลวงหมายเลข 3 ตอน ระยอง – กระเฉด	2	2/7	กรมทางหลวง		2,385,000,000				2,385,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 4 โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย. 4028 แยกทางหลวงหมายเลข 3377 – บ้านหนองกระพ้อ อำเภอเขา ชะเมา จังหวัดระยอง	2	2/7	กรมทางหลวง ชนบท	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000
โครงการที่ 5 โครงการเมืองใหม่อัจฉริยะบ้านฉาง (BANCHANG SMART CITY) โครงการ Smart City บ้านฉาง	2	2/7	กระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและ สังคม	-	1,275,000,000	-	-	-	1,275,000,000
โครงการที่ 6 โครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชน รองรับการพัฒนาเมืองตามนโยบายเขต พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	2	2/7	สำนักงานนโยบาย ขนส่งและ การจราจร	-	-	-	-	-	-
โครงการที่ 7 โครงการเชื่อมต่อสถานีรถไฟความเร็วสูง เชื่อม 3 สนามบินสถานีที่ 10	2	2/7	การรถไฟแห่งประเทศไทย	-	-	-	-	-	-
งบประมาณเอกชน		1 โครงการ 1 กิจกรรม		109,000,000	-	-	-	-	109,000,000
โครงการที่ 1 โครงการพัฒนาและยกระดับย่านเทศ บันเทิง สู่การเป็นพื้นที่ศูนย์การเรียนรู้	2	2/7	บริษัท ระยอง พัฒนาเมือง จำกัด	109,000,000	-	-	-	-	109,000,000

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
แผนงานที่ 4 พัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูล และการประชาสัมพันธ์		2	โครงการ 2 กิจกรรม	4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	20,337,500
งบจังหวัด		2	โครงการ 2 กิจกรรม	4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	20,337,500
โครงการที่ 1 พัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ	1	2/12		4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	4,067,500	20,337,500
กิจกรรมหลักที่ 1.1 เตรียมความพร้อมก่อนเข้าสู่ ตลาดแรงงานภายใต้บริบทประชาคม เศรษฐกิจอาเซียน			สำนักงานแรงงาน จังหวัดระยอง	800,000	800,000	800,000	800,000	800,000	6,400,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 เสริมสร้างการรับรู้เขตพัฒนาพิเศษภาค ตะวันออก (EEC) จังหวัดระยอง			สำนักงาน ประชาสัมพันธ์ จังหวัดระยอง	3,267,500	3,267,500	3,267,500	3,267,500	3,267,500	16,337,500
แผนงานที่ 5 ส่งเสริมการตลาดให้มีความเข้มแข็งทุกมิติ		1	โครงการ 3 กิจกรรม	8,080,200	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	21,080,200
งบจังหวัด		1	โครงการ 3 กิจกรรม	8,080,200	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	21,080,200

บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญ				งบประมาณดำเนินงาน (บาท)					
แผนงาน/โครงการ	แหล่ง งปม.	ยุทธศาสตร์ ชาติ/แผน แม่บท	หน่วยดำเนินการ	พ.ศ.2566	พ.ศ.2567	พ.ศ.2568	พ.ศ.2569	พ.ศ.2570	พ.ศ. 2566-2570
โครงการที่ 1 ส่งเสริมตลาดสินค้าและบริการใน จังหวัดระยอง	1	2/8		8,080,200	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	21,080,200
กิจกรรมหลักที่ 1.1 "ระยองซื้อระยองเพื่อคนระยอง"			สำนักงานพาณิชย์ จังหวัดระยอง	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	3,250,000	16,,250,000
กิจกรรมหลักที่ 1.2 กิจกรรมประชารัฐร่วมใจ ส่งเสริมตลาด ของดีเมืองระยอง			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	3,000,000	-	-	-	-	3,000,000
กิจกรรมหลักที่ 1.3 กิจกรรม OTOP สร้างสุขผ่านยุค Covid ไปด้วยกัน			สำนักงานพัฒนา ชุมชนจังหวัด ระยอง	1,830,200	-	-	-	-	1,830,200

แผนงานโครงการอย่างย่อ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาที่ 1

พัฒนาผลผลิตการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้าน
การเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพ
และมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม
และการท่องเที่ยว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรโดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีพื้นที่ทำการเกษตร และปลูกผลไม้เป็นอันดับ 3 ของภาคตะวันออก รองจากจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดตราด และปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกผักและผลไม้ส่วนใหญ่ ประสบปัญหาที่สำคัญได้แก่ ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิต การใช้ทรัพยากร และสารเคมียาวนาน สภาพแวดล้อมเปลี่ยนไป ทำให้ยากต่อการจัดการผลผลิตให้มีประสิทธิภาพ โรคและศัตรูพืช การใช้เทคโนโลยีที่ไม่ถูกต้อง ทำให้คุณภาพของผลผลิตไม่เป็นไปตามที่ต้องการของตลาดและผู้บริโภค ทำให้ไม่เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน รวมทั้งปัจจุบันมีการแข่งขันสูง ทั้งในด้านปริมาณ คุณภาพสินค้า และต้นทุนการผลิต จึงมีความจำเป็นที่ต้องส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงการตลาด ได้แก่การลดต้นทุนการผลิตด้วยวิธีการต่างๆ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม ควบคุมคุณภาพและมาตรฐาน ส่งเสริมการน้อมนำแนวทางตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการผลิต ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีชีวภาพ การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการผลิตเพื่อลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจให้แก่เกษตรกร เพื่อเป็นแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนาวิธีการผลิต เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและคุ้มค่ากับการลงทุน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร ให้สามารถจัดการดินและใช้ปุ๋ยอย่างถูกต้องเพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุนการผลิต ได้ด้วยตนเอง อย่างยั่งยืน - ส่งเสริมการน้อมนำแนวทางตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการผลิต - เพิ่มคุณภาพผลผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดทั้งด้านคุณภาพและปริมาณ
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>ส่งเสริมแหล่งเรียนรู้การใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ตามวิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ่ายทอดความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ - ฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนใน พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร ตลอดจนสร้างความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและผู้ผลิต

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	1,500,000 บาท อำเภอเมืองระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิต - ถ่ายทอดความรู้ด้านการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ - ฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนใน พัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร ตลอดจนสร้างความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและผู้ผลิต 1,600,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง , อำเภอเมืองระยอง, สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดระยอง, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 3,100,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	เกษตรกรในจังหวัดระยอง ทั้ง 8 อำเภอ - ได้รับความรู้เรื่องดินและการลดต้นทุนการผลิต และนำไปขยายผลให้กับผู้ที่สนใจต่อไปได้ - สามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เองได้มากขึ้น - มีสุขภาพที่ดีขึ้น เนื่องจากลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีที่อันตรายในการผลิตพืช
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกษตรกรมีความรู้ในการบริหารจัดการการผลิตให้ได้คุณภาพตั้งแต่กระบวนการผลิต เพื่อให้ผลผลิตตรงตามความต้องการของตลาด - เกษตรกรสามารถลดต้นทุนในการผลิตจากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการผลิตพืช

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการผลิตไม้ผล และพืชเศรษฐกิจ จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีการปลูกผลไม้ และพืชเศรษฐกิจเป็นอันดับต้นๆ ของภาคตะวันออก แต่ปัจจุบันเกษตรกรผู้ส่วนใหญ่ ประสบปัญหาที่สำคัญ เช่น ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิต คุณภาพสินค้าไม่ได้ตามมาตรฐาน ประสบปัญหาโรคและศัตรูพืช ผลผลิตราคาตกต่ำ ซึ่งส่งผลให้เกษตรกรเดือดร้อน ในการนี้จึงมีความจำเป็นที่ต้องแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างเร่งด่วน ตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงการตลาด การควบคุมคุณภาพ การลดต้นทุนการผลิต การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลผลิต เพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น ทำให้เกิดโอกาส และศักยภาพในการแข่งขันต่อไปได้
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เทคโนโลยีในการผลิตที่มีความปลอดภัยมีคุณภาพได้มาตรฐาน - ควบคุม สร้างมาตรฐานคุณภาพการผลิตและความเชื่อมั่นต่อผู้บริโภค รวมทั้งยกระดับสินค้าคุณภาพออกสู่ตลาด
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผลไม้ครบวงจร - จัดเก็บข้อมูลไม้ผลเศรษฐกิจจังหวัดระยอง (ทุเรียน, มังคุด, เงาะ, ลองกอง, ขนุน และลำไย) ทั้ง 8 อำเภอ - การเพิ่มและพัฒนาศักยภาพการผลิตไม้ผล 400 ราย - ประชาสัมพันธ์และควบคุมคุณภาพการผลิตไม้ผล งบประมาณ 1,826,800 บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -

หัวข้อ	รายละเอียด
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การสร้างมูลค่าเพิ่มสับปะรดผลสด และสับปะรดแปรรูป - เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด เพื่อลดต้นทุนการผลิตเพิ่มคุณภาพผลผลิต - ส่งเสริมการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) - ส่งเสริมและกระจายพันธุ์สับปะรดเพื่อการบริโภคผลสด - สร้างมูลค่าเพิ่มมูลค่าสับปะรดผลสด และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด - การประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการบริโภคสับปะรดผลสด 5,750,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง - จัดตั้งและปรับปรุงศูนย์สับปะรดครบวงจรในจังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 4,847,200 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 12,424,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- เกษตรกรได้รับความรู้ในการใช้เทคโนโลยี ที่มีความปลอดภัย เพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ผลผลิตทางการเกษตรของจังหวัดระยองมีคุณภาพ และได้มาตรฐาน สร้างความเชื่อมั่นต่อผู้บริโภค

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและสภาพภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ประมง ปศุสัตว์ และการท่องเที่ยว สำหรับด้านปศุสัตว์มีการเลี้ยงไก่เนื้อ ไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง ซึ่งเป็นการผลิตอาหารด้านปศุสัตว์ มีการแปรรูปเพื่อจำหน่าย เช่น การปรุงสุก การแปรรูปอาหาร การตากแห้ง ซึ่งจังหวัดระยองมุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของคนระยอง ให้ความทันสมัยและปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยให้ความสำคัญในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาคการเกษตรให้เอื้อต่อการผลิตและการตลาดเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า แต่เนื่องจากปัจจุบันปริมาณของผลผลิตด้านปศุสัตว์บางชนิดอาจยังไม่ได้มาตรฐาน ซึ่งสร้างความไม่มั่นใจแก่นักท่องเที่ยว และบางชนิดมีปริมาณไม่เพียงพอต่อการรองรับนักท่องเที่ยวและการจำหน่าย จึงจำเป็นต้องส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าด้านการปศุสัตว์ให้มาตรฐานและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายให้หลายมากยิ่งขึ้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ลดต้นทุนการผลิตได้อย่างเหมาะสม และเพิ่มผลผลิตด้านปศุสัตว์ให้มีมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกษตรกรในการพัฒนาและส่งเสริมด้านปศุสัตว์ - เพิ่มประสิทธิภาพ/ปริมาณการผลิตด้านปศุสัตว์ สินค้าแปรรูปจากปศุสัตว์ และส่งเสริมการค้าปลีกสมัยใหม่แก่เกษตรกร และระบบบริหารจัดการด้านความปลอดภัยด้านการปศุสัตว์ - ส่งเสริมวิธีการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการประกอบการปศุสัตว์ เช่น ระบบการบริหารจัดการน้ำเสียจากการเลี้ยงสัตว์ กลิ่นเหม็นจากมูลสัตว์ - สร้างการตลาดเครือข่ายการปศุสัตว์ แหล่งรับซื้อผลผลิตปศุสัตว์ และผลผลิตจากการแปรรูปด้านปศุสัตว์
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับระบบการเลี้ยงและพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองในจังหวัดระยอง - ปรับระบบการเลี้ยงและพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมือง - จัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับวิธีการ แนวทาง และการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงไก่ 813,600 บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันภาคอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ ฟาร์มมาตรฐาน GMP HACCP - จัดการฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรเพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันภาคอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ ฟาร์มมาตรฐาน GMP HACCP - สร้างเครือข่ายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ ให้มีมาตรฐาน - 500,000 บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพสินค้าด้านปศุสัตว์ (ตรวจหาสารเร่งเนื้อแดงในปีสภาวะสุกรและโค) - จัดการฝึกอบรมสัมมนาให้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับการปฏิบัติที่ดีในโรงฆ่าสัตว์ให้มีมาตรฐาน - การตรวจคัดกรองสารเร่งเนื้อแดงในปีสภาวะสุกรในโรงฆ่าสัตว์ก่อนทำการฆ่าสุกร - อบรมให้ความรู้เกษตรกร ผู้ประกอบการด้านการแปรรูปปศุสัตว์ 1,548,000 บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน - จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร เพื่อให้สุกรที่มีมาตรฐานออกสู่ตลาด - สนับสนุนการสร้างโรงงานแปรรูปเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ขนาดเล็ก 2,083,900 บาท - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 4,945,500 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การประกอบการปศุสัตว์ - เกษตรกรที่มีความรู้ความเข้าใจในการปรับเปลี่ยนและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านปศุสัตว์
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ช่องทางในการจำหน่ายสินค้าและผลผลิตด้านปศุสัตว์เพิ่มมากขึ้น - เกษตรกรผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์มีต้นทุนการผลิตลดลง และสินค้ามีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ในปัจจุบันเทคโนโลยี และนวัตกรรม มีความทันสมัยมากยิ่งขึ้น สามารถใช้ประโยชน์เพื่อให้เกิดความสะดวกสบายได้หลายด้าน และที่สำคัญที่นำมาใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย คือการใช้ประโยชน์ทางการเกษตร เช่น การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า การถนอมอาหาร รวมทั้งประโยชน์ในการกำจัดศัตรูพืชต่างๆ การอำนวยความสะดวกในการเพาะปลูกพืช ซึ่งได้ผลผลิตที่คุ้มค่าและเป็นการลดต้นทุนในการผลิตให้กับเกษตรกรเป็นอย่างมาก
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- ใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง - ลดต้นทุนการผลิต
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เผยแพร่ผลงานวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม - ฝึกอบรมความรู้ให้กับเกษตรกรเพื่อนำไปต่อยอดในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม 1,500,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการเกษตรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ - ฝึกอบรมความรู้ให้กับเกษตรกรเพื่อนำไปต่อยอดในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม 8,000,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง-

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	บ่มเพาะและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพและ เครื่องสำอางจากไม้ผลภาคตะวันออก - ฝึกอบรมเกี่ยวกับถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพและ เครื่องสำอาง เพื่อให้เกษตรกรเป็นทางเลือกในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทาง การเกษตร - สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าการเกษตร 3,000,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์จักสานกระจูดด้วยระบบอบแห้งพลังงาน แสงอาทิตย์ ก่อสร้างระบบอบแห้งด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 10 จุดในจังหวัด ระยอง 7,800,000 บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 20,300,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- เกษตรกรมีความรู้สามารถนำไปต่อยอดและพัฒนาผลผลิตให้มีคุณภาพมาก ยิ่งขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สามารถขายสินค้าทางการเกษตรได้มากยิ่งขึ้น - เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าเกษตร

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ให้ได้มาตรฐานและสร้างมูลค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ให้เกิดอาชีพเสริม สร้างรายได้/ลดรายจ่ายให้กับเกษตรกรในพื้นที่
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองประสบปัญหาช้างป่าบุกรุกพื้นที่เกษตรกรรม ในพื้นที่อำเภอเขาชะเมา และมีแนวโน้มขยายพื้นที่มายังอำเภอดีงชัน อำเภอแกลง อำเภอปลวกแดง และอำเภอบ้านค่าย เนื่องมาจากการขาดแคลนแหล่งอาหารในพื้นที่ป่า ประกอบกับการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรช้างป่า ทำให้เกิดการเคลื่อนย้ายและขยายเขตเข้ามาหากินในพื้นที่เกษตรกรรมและพื้นที่อาศัยของประชาชน ทำให้ผลผลิตของเกษตรกรเกิดความเสียหาย รวมไปถึงเกิดความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน นำไปสู่ปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงรับเป็นองค์ประธานที่ปรึกษาโครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์ เพื่อสืบสาน รักษา ต่อยอด แนวพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร โดยกำหนดให้มีวัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อให้คน อยู่ร่วมกันกับทรัพยากรธรรมชาติ โดยมีความสมดุลของระบบนิเวศ และเพื่อพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิตของชุมชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องความขัดแย้งระหว่างคนและช้างป่า ตามแผนแม่บทสร้างความสมดุลระหว่างคนและช้างป่า ภายใต้โครงการพัชรสุธาคชานุรักษ์ โดยให้ความรู้และสร้างความเข้าใจให้กับเกษตรกรในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ ให้เกิดการปรับเปลี่ยนทัศนคติและเข้าใจพฤติกรรมของช้างป่า สามารถป้องกันอันตรายจากช้างป่าเมื่อต้องเผชิญหน้า รวมถึงสามารถปรับตัวอยู่ร่วมกันกับช้างป่าได้อย่างถูกต้องเหมาะสม 2. เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากช้างป่า โดยส่งเสริมการพัฒนาอาชีพเกษตรกรรมทางเลือกทดแทน การทำการเกษตรที่ได้รับผลกระทบจาก ช้างป่า เพื่อให้เกษตรกรสามารถปรับตัวอยู่ร่วมกันกับช้างป่าได้อย่างสมดุลและปลอดภัย 3. เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมและบูรณาการความร่วมมือในการแก้ไขปัญหา

หัวข้อ	รายละเอียด
	หน่วยงานภาครัฐ และชุมชนที่เกี่ยวข้อง
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเขาชะเมา อำเภอลำทับ อำเภอแกลง อำเภอปลวกแดง และอำเภอบ้านค่าย
5. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร เพื่อขับเคลื่อนโครงการพัชรสุธาخانูรักษ์ จังหวัดระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 1,617,200 บาท - งบจังหวัด
๙. ผลผลิต (output)	<ol style="list-style-type: none"> เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมของช้าง มีทัศนคติเชิงบวกต่อช้างป่า สามารถอยู่ร่วมกันกับช้างป่าได้อย่างสมดุล เกษตรกรปรับเปลี่ยนรูปแบบการทำกรเกษตร ตามเมนูทางเลือกอาชีพ ปรับมาทำการเกษตรที่ไม่ใช่พืชอาหารช้าง เพื่อลดผลกระทบจากการถูกช้างป่าบุกรุกพื้นที่การเกษตร เกษตรกรมีรายได้/ลดรายจ่ายในครัวเรือนจากการทำการเกษตรตามเมนูทางเลือกอาชีพ เกิดการมีส่วนร่วมและบูรณาการความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาให้กับหน่วยงานภาครัฐ และชุมชน
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรในพื้นที่เกิดเข้าใจเกี่ยวกับพฤติกรรมของช้างป่า เกิดแนวคิดในการปรับเปลี่ยนอาชีพ ที่ไม่ใช่การปลูกพืชอาหารช้าง หรือเกิดอาชีพเสริม สร้างรายได้/ลดรายจ่ายให้กับเกษตรกรในพื้นที่ เป็นการเยียวยาเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากช้างป่า

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : สร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร สหกรณ์ ภาคการเกษตร

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างขยายเครือข่ายการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบัน จังหวัดระยอง ได้จัดให้มีการจำหน่าย ผลผลิตทางการเกษตรและสินค้าประมง พื้นบ้านจากประชาชนในพื้นที่ ซึ่งเป็นการค้าขายโดยตรงจากผู้ผลิตถึงผู้บริโภค แต่ เนื่องจากผู้ค้ามีจำนวนมากขึ้น ทำให้ตลาดเดิมคับแคบ ไม่สามารถรองรับจำนวน ประชาชนที่เข้ามาซื้อสินค้าได้อย่างเพียงพอ ประกอบกับสภาพพื้นที่ตลาดจำหน่ายผลผลิต ทางการเกษตรในปัจจุบัน บางแห่งได้มาก่อสร้างมาเป็นเวลานาน พื้นที่รอบข้างมีการปรับ พื้นที่สูงขึ้น ทำให้ปัจจุบันมีพื้นที่ต่ำ เมื่อฝนตกหนักทำให้น้ำท่วมขัง ไม่สะดวกต่อ ผู้ใช้บริการ และเกิดปัญหา ด้านสุขอนามัย ดังนั้น กลุ่มเกษตรกรและกลุ่มประมง จึงมี ความต้องการที่จะให้มีการปรับปรุงตลาดสดพื้นบ้านให้มีพื้นที่รองรับการซื้อขายผลผลิต ทางการเกษตร และการประมงเพิ่มขึ้น เพื่อเป็นการขยายช่องทางการตลาดในการ จำหน่ายสินค้าและบริการให้มากขึ้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าผลผลิตทางการเกษตรให้มากขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างอาคารตลาดกลางเพื่อการเกษตร หมู่ที่ 1 ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง - ก่อสร้างอาคารตลาดกลางเพื่อการเกษตร (ตลาดสด) จำนวน 1 หลัง 15,600,000 บาท อำเภอเมืองระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมตลาดเกษตรสีเขียวครบวงจรในจังหวัดระยอง - ตลาดเกษตรสีเขียวครบวงจรในจังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 15,000,000บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - อำเภอเมืองระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 30,600,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีตลาดจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สามารถขายสินค้าทางการเกษตรได้มากยิ่งขึ้น - เกษตรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าเกษตร

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการน้ำภาคการเกษตร จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากจังหวัดระยองมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ซึ่งปัจจัยในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมที่สำคัญ คือ แหล่งน้ำซึ่งจำเป็นต้องใช้น้ำเป็นปัจจัยหลักในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ถ้าคลองธรรมชาติที่มีอยู่ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้เพียงพอ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่างมากในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาแหล่งน้ำเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีแหล่งน้ำไว้ใช้ อย่างเพียงพอในการทำเกษตรกรรม อีกทั้ง ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ถนน ก็เป็นส่วนสำคัญเป็นอย่างมาก เช่น การสัญจรไปมาของเกษตรกรต้องได้รับการอำนวยความสะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย ในด้านการขนส่งสินค้าทางการเกษตร ดังนั้น การก่อสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐานเพื่อรองรับกิจกรรมทางการเกษตร จึงมีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อเกษตรกรในพื้นที่
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - 1.จัดหาแหล่งน้ำให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ใช้ประโยชน์ในการเกษตร - เพื่อให้ประชาชนมีแหล่งน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และเพื่อการเกษตรอย่างเพียงพอ - 2. ยกระดับฐานะความเป็นอยู่ของราษฎรในพื้นที่ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบลเนินขี้ หมู่ที่ 1-7 บ้านเนินทราย ตำบลเนินขี้ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
งบประมาณ	1,644,500 บาท
ผู้รับผิดชอบ	อำเภอแกลง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	ก่อสร้างปรับปรุงอาคารคอนกรีตคองนาตาออง หมู่ที่ 7 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง - ปรับปรุงอาคารคอนกรีตคองนาตาออง หมู่ที่ 7 ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง งบประมาณ 2,800,000 ผู้รับผิดชอบ อำเภอบ้านฉาง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3	ก่อสร้างก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำฝิ่งซ้าย สถานีสูบน้ำโซน 4 ตำบลกระแสบน อำเภอกาญจนาภิเษก จังหวัดระยอง - ก่อสร้างระบบกระจายน้ำ พร้อมอาคารประกอบ จำนวน 1 แห่ง - 50,000,0000 บาท - โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าโซน 2 ตอน 4 ตำบลกระแสบน อำเภอกาญจนาภิเษก จังหวัดระยอง - ก่อสร้างระบบสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง - 50,000,0000 บาท - โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	อำเภอกาญจนาภิเษก อำเภอบ้านฉาง โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 104,444,500 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- จำนวนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนในพื้นที่มีแหล่งน้ำที่เพียงพอในการทำเกษตรกรรม และกักเก็บน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอในฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการบูรณาการระบบการจัดการน้ำจังหวัดระยองสู่ความมั่นคง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากจังหวัดระยองมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ซึ่งปัจจัยในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมที่สำคัญ คือ แหล่งน้ำซึ่งจำเป็นต้องใช้น้ำเป็นปัจจัยหลักในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ลำคลองธรรมชาติที่มีอยู่ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้เพียงพอ ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่างมากในฤดูแล้ง จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาแหล่งน้ำเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีแหล่งน้ำไว้ใช้ อย่างเพียงพอในการทำเกษตรกรรม อีกทั้ง ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ถนน ก็เป็นส่วนสำคัญเป็นอย่างมาก เช่น การสัญจรไปมาของเกษตรกรต้องได้รับการอำนวยความสะดวก รวดเร็วปลอดภัย ในด้านการขนส่งสินค้าทางการเกษตร ดังนั้น การก่อสร้างสาธารณูปโภคพื้นฐานเพื่อรองรับกิจกรรมทางการเกษตร จึงมีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อเกษตรกรในพื้นที่
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาแหล่งน้ำให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ใช้ประโยชน์ในการเกษตร - เพื่อให้ประชาชนมีแหล่งน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และเพื่อการเกษตรอย่างเพียงพอ - ยกระดับฐานะความเป็นอยู่ของราษฎรในพื้นที่ให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>กิจกรรมบูรณาการระบบการจัดการน้ำจังหวัดระยอง</p> <p>สู่ความมั่นคงจังหวัดระยองตามมติคณะรัฐมนตรีในการประชุมคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอกสถานที่</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศึกษาแนวทางการบูรณาการระบบการจัดการน้ำจังหวัดระยอง <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>35,000,000 บาท สำนักงานจังหวัดระยอง -</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)

หัวข้อ	รายละเอียด
8. งบประมาณ	- 35,000,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- จำนวนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนในพื้นที่มีแหล่งน้ำที่เพียงพอในการทำเกษตรกรรม และกักเก็บน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอในฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองทับมา
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในคลองทับมามากจะทำให้ระบายไม่สะดวก โดยเฉพาะช่วงเป็นคอขวดจะไหลเอ่อล้นตลิ่งเข้าท่วมพื้นที่และหมู่บ้านจัดสรรที่ก่อสร้างอยู่ติดกับคลองทับมา ประกอบกับกับกรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าปลายคลองทับมา ในปีงบประมาณ 2559/2560 สามารถสูบน้ำได้ประมาณ 25 ลบ.ม./วินาที จึงจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทับมาเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับโครงการนี้ โดยการขยายความกว้างของคลองในช่วงที่เป็นคอขวดและดำเนินการก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งให้ติดกับเขตที่ดินของเอกชน ประชาชนได้รับความเดือดร้อนอย่างหนัก จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโดยปรับปรุงระบบการระบายน้ำเพื่อให้ระบายได้เร็วขึ้น และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
4. พื้นที่เป้าหมาย	คลองทับมา
5. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองทับมา
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 80,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- ประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทับมาเพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการระบบสูบน้ำคลองสะพาน-อ่างเป็นน้ำประแสร์
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ประกอบกับกรมอุตุฯ ได้คาดการณ์สภาพฝนจากปัจจุบันไปจนถึงสิ้นสุดฤดูฝน มีแนวโน้มว่าในพื้นที่ภาคตะวันออก จะมีฝนตกต่ำกว่าเกณฑ์ปกติ หรือน้อยกว่าปีที่ผ่านมา ซึ่งจะส่งผลให้ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหลายแห่งอยู่ในเกณฑ์น้อย จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาแหล่งน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	คลองสะพาน - อ่างเป็นน้ำประแสร์
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบสูบน้ำคลองสะพาน - อ่างเป็นน้ำประแสร์
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 100,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบ จ.1-1

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองระบายน้ำสาย 3
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแผนงานในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการจัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองระบายน้ำสาย 3
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองระบายน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำดอกกราย
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองระบายน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำดอกกราย จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 80,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านป่าหวาย-บ้านคลองขนุน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแผนงานในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านป่าหวาย-บ้านคลองขนุน จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 40,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างฝายบ้านเขาลอย
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างฝายบ้านเขาลอยจำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองส่งน้ำนาตาขวัญ พร้อมอาคารประกอบ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแผนทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่ท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองส่งน้ำนาตาขวัญ พร้อมอาคารประกอบ จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 30,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองน้ำโจน-ทุ่งควายกินพร้อมอาคารประกอบ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแผนงานในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองน้ำโจน-ทุ่งควายกินพร้อมอาคารประกอบ จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 20,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแผนงานในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	4 ปี
8. งบประมาณ	- 200,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้นปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เติมเหนือฝายบ้านค่าย
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เติมเหนือฝายบ้านค่าย จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	4 ปี
8. งบประมาณ	- 328,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำท้ายอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่น้ำคู้
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เดิมเหนือฝายบ้านค่าย จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เดิมเหนือฝายบ้านค่าย จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 30,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำซอย 8 พร้อมชุดลอก
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำซอย 8 พร้อมชุดลอก จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 20,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและ
การท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง
และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำอ่างฯดอกกราย-พนานิคม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำอ่างฯดอกกราย-พนานิคม จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและ
การท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง
และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำท้ายอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่คำ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำท้ายอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่คำ จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9 ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและ
การท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง
และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมาก ตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่ จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 30,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและ
การท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง
และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ (คลองกะโท)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่ท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ (คลองกะโท) จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 20,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9 ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์
ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและ
การท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง
และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านซากบก - เขางวงช้าง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปีจึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่ท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านซากบก – เขางวงช้าง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกรม กระทรวง
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับภาคเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการผันน้ำคลองกระแสด - บ่อลูกรัง ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในตำบลทับมาจะประสบปัญหาน้ำท่วมทุกๆ ทำให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากระบบการระบายน้ำไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน น้ำให้เกิดน้ำท่วมซึ่งจึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมดังกล่าวเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง โดยการเร่งผันน้ำไปยังแหล่งน้ำคลองน้ำอื่นๆ เพื่อเร่งระบายน้ำไม่ให้น้ำท่วม
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	วางระบบการผันน้ำคลองกระแสด - บ่อลูกรัง ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 187,680,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้งหน้าอย่างไม่ขาดแคลน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว

แผนงาน : ปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นเพื่อให้การผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ มีประสิทธิภาพมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการงานระบายน้ำคลองทับมา - ท่าบรรทุก
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในตำบลทับมาจะประสบปัญหาน้ำท่วมทุกๆ ทำให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากระบบการระบายน้ำไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน น้ำให้เกิดน้ำท่วมขัง จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมดังกล่าวเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง โดยการเร่งระบายน้ำไปยังแหล่งน้ำ คลองน้ำอื่นๆ เพื่อเร่งระบายน้ำไม่ให้น้ำท่วมขัง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	วางท่อระบายน้ำคลองทับมา - ท่าบรรทุกระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 100,000,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้งหน้านี้อย่างไม่ขาดแคลน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยว และภาคอุตสาหกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและเชื่อมโยงภาคการเกษตรสู่ภาคการท่องเที่ยว
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการพัฒนาและให้ความสำคัญกับด้านการเกษตร ทั้งเรื่องการพัฒนาผลผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร การจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร การส่งออกผลผลิตทางการเกษตร อีกทั้งยังส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เช่น การเปิดสวนผลไม้เพื่อรองรับ และดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวชม และซื้อ ผลผลิตทางการเกษตรสดๆ จากสวน เพื่อเป็นการกระตุ้นการท่องเที่ยว และได้รับการตอบรับและเป็นที่สนใจแก่นักท่องเที่ยว และดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาในจังหวัดเป็นจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพทั้งด้านผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพ ทั้งด้านปริมาณ ราคา เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวในจังหวัดระยองมากยิ่งขึ้น ซึ่งถือว่าเป็นการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับความสนใจจากนักท่องเที่ยวเป็นจำนวนมาก
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาคุณภาพและผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐาน - ส่งเสริมให้ความรู้เกษตรกรผู้ประกอบการสวนผลไม้ ในการพัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีความปลอดภัยโดยการลดใช้สารเคมี - ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักมากขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>ส่งเสริมและพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สัมมนาเชิงปฏิบัติการเครือข่ายท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง - ศึกษาดูงาน เพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง - จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร - จัดทำออกแบบบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนในแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>1,796,000 บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ - อบรมสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยว เชิงธรรมชาติกับประชาชนในพื้นที่ในการพัฒนา - ปรับปรุงพัฒนาหมู่บ้านประมงให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยว 3,000,000 บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - สำนักงานประมงจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 4,796,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- นักท่องเที่ยวเข้ามาท่องเที่ยวเชิงเกษตรมากขึ้น - การท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดระยองเป็นที่รู้จักและดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวในจังหวัดระยอง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- รายได้ของประชาชนในจังหวัดระยองเพิ่มมากขึ้นจากภาคการท่องเที่ยวเชิงเกษตร

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : พื้นฟูทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการเฝ้าระวังและตรวจติดตามคุณภาพน้ำและสัตว์น้ำในแหล่งประมงทะเลจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีชายฝั่งทะเลยาว ประมาณ 100 กิโลเมตร มีความหลากหลายของทรัพยากรสัตว์น้ำชายฝั่งที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ เช่น กุ้ง หอย ปู ปลา และหมึกหลายชนิด เป็นแหล่งอาหารโปรตีนใช้บริโภคภายในประเทศ และส่งออกสร้างรายได้ให้กับประเทศ กิจกรรมในพื้นที่ซึ่งจังหวัดระยองประกอบด้วย ภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคการท่องเที่ยว มีนิคมอุตสาหกรรมทั้งขนาดใหญ่ กลางและเล็กจำนวนมาก ทำให้ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรในพื้นที่เป็นอย่างมาก หากไม่มีการตรวจสอบเฝ้าระวังและติดตามอย่างต่อเนื่อง อาจเกิดปัญหาด้านมลพิษ กระทบถึงความสมดุลทางนิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล รวมถึงความเป็นอยู่และวิถีชีวิตของชุมชนในอนาคต ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการตรวจสอบและเฝ้าระวังเรื่องปัญหาความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อมจากปัญหามลพิษทุกด้านที่อาจส่งผลกระทบต่อ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเฝ้าระวังและตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางทะเลจังหวัดระยอง - เพื่อตรวจสอบและวิเคราะห์สารตกค้างในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่ใช้บริโภค - เพื่อรับรองความปลอดภัยด้านอาหารทะเลจากแหล่งประมงของจังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่แหล่งประมงชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>ธนาคารปูม้า เพื่อ “คืนปูม้าสู่ชายฝั่งจังหวัดระยอง”โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> - สร้างธนาคารปูม้าในบริเวณชายฝั่งจังหวัดระยอง โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน - สร้างแหล่งหญ้าทะเลเทียมเพื่อเป็นแหล่งหลบภัยและเลี้ยงตัวของปูวัยอ่อน โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน จำนวน 3 แห่ง คือ ในพื้นที่อำเภอแกลง อำเภอ

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เมืองระยอง และอำเภอบ้านฉาง - รวบรวมข้อมูลผลจับสัตว์น้ำ ชนิดของสัตว์น้ำที่จับจากแหล่งน้ำ และรายได้ของชาวประมง 1,020,770 บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดระยอง 1. ประชาสัมพันธ์การปล่อยพันธุ์กุ้งก้ามกรามในพื้นที่อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล และอ่างเก็บน้ำประแสร์ 2. จัดกิจกรรมปล่อยพันธุ์กุ้งก้ามกราม จำนวน 1,200,000 ตัว 1,873,000 บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับเปลี่ยนขนาดตาอวนของเครื่องมือลอบปูม้าแบบพับได้ในพื้นที่จังหวัดระยอง 1. ประชาสัมพันธ์การจับปูม้าในพื้นที่จังหวัดระยอง 2. จัดกิจกรรมฝึกอบรมให้ความรู้เกษตรกรในการใช้เครื่องมือที่เหมาะสม และเพิ่มผลผลิตปูม้าให้มากขึ้น 1,856,000 สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานประมงจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 4,749,770 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีอาหารทะเลปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค - ทราบถึงแหล่งทรัพยากรทางทะเลที่ยังคงมีสภาพสมบูรณ์ และเสื่อมโทรม
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ในการร่วมกันเฝ้าระวัง ตรวจสอบ ทรัพยากรทางทะเลให้มีสภาพสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 1 : พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว

แผนงาน : พัฒนาทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการ ส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการประมงโดยชุมชนมีส่วนร่วมในจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีชายฝั่งทะเลยาว ประมาณ 100 กิโลเมตร มีความหลากหลายของทรัพยากรสัตว์น้ำชายฝั่งที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ เช่น กุ้ง หอย ปู ปลา และหมึกหลายชนิด เป็นแหล่งอาหารโปรตีนใช้บริโภคภายในประเทศ และส่งออกสร้างรายได้ให้กับประเทศ กิจกรรมในพื้นที่จังหวัดระยองประกอบด้วย ภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคการท่องเที่ยว มีนิคมอุตสาหกรรมทั้งขนาดใหญ่ กลางและเล็กจำนวนมาก ทำให้ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรในพื้นที่เป็นอย่างมาก หากไม่มีการตรวจสอบเฝ้าระวังและติดตามอย่างต่อเนื่อง อาจเกิดปัญหาด้านมลพิษ กระทบถึงความสมดุลทางนิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล รวมถึงความเป็นอยู่และวิถีชีวิตของชุมชนในอนาคต ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการตรวจสอบและเฝ้าระวังเรื่องปัญหาความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อมจากปัญหามลพิษทุกด้านที่อาจส่งผลกระทบต่อ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อฟื้นฟูและเพิ่มผลผลิตปูทะเลในบริเวณป่าชายเลน และเพิ่มความหลากหลายของสัตว์น้ำในป่าชายเลน 2. เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรป่าชายเลนโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน 3. เพื่อสร้างอาชีพและเพิ่มรายได้ให้กับชาวประมงที่ทำการประมงบริเวณรอบป่าชายเลนและบริเวณ
4. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่แหล่งประมงชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>กิจกรรมเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำจืด ในอ่างเก็บน้ำจังหวัดระยองโดยชุมชนมีส่วนร่วม</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ให้ความรู้ เสริมสร้างความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำจืด

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ประชาสัมพันธ์ด้านกฎหมายประมง 2. จัดสร้างกรง เพื่อเป็นแหล่งหลบภัยสัตว์น้ำและแหล่งอาศัยสัตว์น้ำวัยอ่อน พร้อมทั้งจัดทำอาหารธรรมชาติโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน จำนวน 8 จุด 3. ปลอยพันธุ์สัตว์น้ำประจำถิ่น 4. ติดตามแผนผังการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในอ่างเก็บน้ำโดยเรือตรวจการณ์ประมง ในอ่างเก็บน้ำประแสร์ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ และอ่างเก็บน้ำดอกกราย จังหวัดระยอง 3,415,700บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -</p>
<p>5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมเพิ่มผลผลิตปูทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดระยอง 1. ให้ความรู้ เสริมสร้างความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ ประชาสัมพันธ์ด้านกฎหมายประมง ในพื้นที่ชายฝั่งทะเลที่มีป่าชายเลนในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง และอำเภอแกลง จำนวน 10 กลุ่ม 2. ปลอยพันธุ์ปูทะเล ขนาด Megalopa จำนวน 6,000,000 ตัว ระยะ young Grab จำนวน 60,000 ตัว และปูทะเล ขนาด 5 ซม. จำนวน 5,000 ตัว ในพื้นที่ป่าชาย 3. ติดตามและประเมินผลโครงการ - 2,207,100 บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -</p>
<p>6. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>- สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p>
<p>7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)</p>
<p>8. งบประมาณ</p>	<p>- 5,622,800 บาท - งบจังหวัด</p>
<p>9. ผลผลิต (output)</p>	<p>- มีอาหารทะเลปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค - ทราบถึงแหล่งทรัพยากรทางทะเลที่ยังคงมีสภาพสมบูรณ์ และเสื่อมโทรม</p>
<p>10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>- เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ในการร่วมกันเฝ้าระวัง ตรวจสอบ ทรัพยากรทางทะเลให้มีสภาพสมบูรณ์ยิ่งขึ้น</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2

พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์
เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเพิ่มรายได้ชุมชน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีจำนวนสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย หากทว่าสถานที่ท่องเที่ยวเหล่านี้ได้เปิดให้บริการมาเป็นระยะเวลาหนึ่ง หรือสามารถปรับปรุงเพื่อเพิ่มความพึงพอใจของนักท่องเที่ยวได้ ประกอบกับการดำเนินโครงการด้านคมนาคมของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับรถไฟรางคู่ ท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา และการก่อสร้างถนนทำให้การเดินทางของนักท่องเที่ยวมาจังหวัดระยองสะดวกขึ้น ดังนั้นเพื่อเป็นการคว้าโอกาสในการสร้างรายได้จากการดึงดูดนักท่องเที่ยว จังหวัดระยองจึงจัดโครงการฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเดิมและแหล่งใหม่เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อปรับปรุงฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเก่าที่ได้เสื่อมโทรมและชำรุดให้มีสภาพดีขึ้น - เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ให้เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น - เพื่อเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวไปสู่ภาคการเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และท่องเที่ยวชุมชน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	กิจกรรมปรับปรุงซ่อมแซมเรือหลวงประแส เพื่อเชิดชูเกียรติวีรกรรมทหารเรือและส่งเสริมการท่องเที่ยว ช่วงที่ 2 ตำบลปากน้ำกระแสด
งบประมาณ	29,000,000 บาท
ผู้รับผิดชอบ	อำเภอแกลง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ชุมชนเมืองบริเวณสวนสาธารณะอนุสรณ์เรือหลวงประแส อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
งบประมาณ	76,000,000 บาท
ผู้รับผิดชอบ	อำเภอแกลง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการปรับปรุงภูมิทัศน์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ตำบลสองสลึง อำเภอกาหลง</p> <p>- ออกแบบการปรับปรุงภูมิทัศน์แหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและบริเวณโดยรอบให้มีความสวยงามดึงดูดนักท่องเที่ยว และพัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดต่อไป</p> <p>5,768,000 บาท</p> <p>อำเภอกาหลง</p>
<p>5.4 กิจกรรมหลักที่ 4</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมพัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบริเวณอ่างเก็บน้ำประแสร์ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง</p> <p>- ปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยวปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบริเวณอ่างเก็บน้ำประแสร์ จำนวน 1 แห่ง</p> <p>30,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.5 กิจกรรมหลักที่ 5</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง</p> <p>- ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตำบลปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>30,000,000 บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.6 กิจกรรมหลักที่ 6</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว สวนสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช หมู่ที่ 6 บ้านในชาก ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง</p> <p>- พัฒนาและปรับปรุงแหล่งท่องเที่ยว สวนสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช</p> <p>9,999,300 บาท</p> <p>อำเภอบ้านค่าย</p> <p>-</p>
<p>5.7 กิจกรรมหลักที่ 7</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จังหวัดระยอง</p> <p>- ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช</p> <p>3,500,000 บาท</p> <p>สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.8 กิจกรรมหลักที่ 8 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์และบอกทางแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดระยอง 6,800,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- อำเภอแกลง - สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง - โครงการชลประทานระยอง - อำเภอบ้านค่าย - แขวงทางหลวงชนบทระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 191,567,300 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- แหล่งท่องเที่ยวเก่าได้รับการปรับปรุง พื้นฟูและพัฒนาให้มีสภาพดีขึ้น - มีแหล่งท่องเที่ยวใหม่ในจังหวัดระยอง - เกิดการบูรณาการและการมีส่วนร่วมของชุมชนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภาคประชาสังคมภาคีเครือข่ายและหน่วยงานรัฐ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- จำนวนนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้นในแต่ละสถานที่ - รายได้จากนักท่องเที่ยวที่เพิ่มขึ้น - ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการมาเที่ยวชมแหล่งท่องเที่ยว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : สร้างความสามารถบุคลากรและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างจิตสำนึกเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรด้านการท่องเที่ยว
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพด้านการท่องเที่ยวและมีชื่อเสียงในระดับโลก ด้วยความอุดมสมบูรณ์ของการท่องเที่ยวที่หลากหลายรูปแบบ ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ เช่น ชายหาดที่มีความยาวตลอดแนวชายฝั่ง 120 กม. รวมถึงแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลประกอบด้วย หมู่เกาะเสม็ด และหมู่เกาะมันใน ซึ่งมีความสวยงามของทรัพยากรปะการังและระบบนิเวศที่สมบูรณ์และสวยงาม ใดๆก็ดี ทรัพยากรทางทะเลเหล่านี้ต้องได้รับการเก็บรักษาและดูแลที่ดี ดังนั้น จังหวัดระยองจึงจะดำเนินโครงการเพื่ออนุรักษ์ การฟื้นฟูทรัพยากรและระบบนิเวศทางทะเลและชายฝั่ง และส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนผ่านการบริหารจัดการโดยให้ประชาชนในพื้นที่เข้ามามีส่วนร่วม
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อส่งเสริมและสร้างจิตสำนึกให้แก่เยาวชน ในการมีส่วนร่วมเฝ้าระวังอนุรักษ์ และฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อม - เพื่อกำจัดขยะใต้ทะเล และฟื้นฟูสภาพธรรมชาติตามแนวชายฝั่งทะเล และคงไว้ซึ่งแหล่งท่องเที่ยวที่สวยงาม - เพื่อป้องกันการบุกรุกทำลายจากการลักลอบทำการประมงในพื้นที่เขตอนุรักษ์ - เพื่อให้เครือข่ายมีการเฝ้าระวัง ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นเป็นประจำและต่อเนื่อง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>เก็บขยะใต้ทะเลฟื้นฟูความสมดุลสู่ธรรมชาติในเขตอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - ออกแบบการปรับปรุงเส้นทางศึกษาธรรมชาติ - จัดกิจกรรมเก็บขยะใต้ทะเล - ประชาสัมพันธ์ในจังหวัดเพื่อรณรงค์การทิ้งขยะในจุดสำหรับการทิ้งขยะ 1,500,000 บาท <p>อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด</p>
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 1,500,000 บาท - งบประมาณจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ได้ประชากรปะการังธรรมชาติเพิ่มขึ้น โดยการปลูกปะการังธรรมชาติ - ปริมาณขยะที่เก็บขึ้นมาได้จากใต้ทะเล
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจและจิตสำนึกในมาตรการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อให้เกิดความสมบูรณ์และยั่งยืนมากยิ่งขึ้น - ระบบนิเวศทางทะเลบริเวณที่ได้รับการฟื้นฟูโดยการปลูกปะการังธรรมชาติมีความสมบูรณ์มากขึ้นทำให้สัตว์น้ำมีแหล่งที่อยู่อาศัยมากขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริมการตลาด การประชาสัมพันธ์ เพื่อฟื้นฟูภาพลักษณ์ด้านการท่องเที่ยว

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการตลาดและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีจำนวนสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย ประกอบกับการดำเนินโครงการด้านคมนาคมของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับรถไฟรางคู่ ท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภาฯ และการก่อสร้างถนนทำให้การเดินทางของนักท่องเที่ยวมาจังหวัดระยองสะดวกขึ้น เพื่อเป็นการกระตุ้นให้นักท่องเที่ยวมาเยือนจังหวัดระยอง จึงต้องมีการประชาสัมพันธ์ให้กลุ่มเป้าหมายทราบเกี่ยวกับสถานที่ท่องเที่ยว และกิจกรรมในพื้นที่
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อประชาสัมพันธ์ให้กลุ่มเป้าหมายทราบเกี่ยวกับสถานที่ท่องเที่ยวในจังหวัดระยอง - เพื่อดึงดูดให้นักท่องเที่ยวเข้ามาเยือนจังหวัดระยองมากขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวจังหวัดระยอง - จัดพิมพ์เอกสารประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง - จัดทำวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลการท่องเที่ยว - ผลิตรายการ/สปรตวิทยุประชาสัมพันธ์ยุทธศาสตร์จังหวัดระยอง - ผลิตสารคดีการท่องเที่ยว - เผยแพร่สารคดีวิทยุฯ ทั่วประเทศ - ผลิต/สำเนาและเผยแพร่ สารคดีทางวิทยุ 5,000,000 บาท สำนักงานจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ	ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดระยอง 1. จัดกิจกรรม “วันสุนทรภู่ทั่วโลก” 2. จัดกิจกรรม “มหรรรมเล่าขาน ตำนานเมืองระยอง” 3. จัดกิจกรรม “รุกขมรดก ของแผ่นดิน ไตร่ตรึงพระบารมี” 4. จัดกิจกรรม “เสน่ห์วิถีไทย วิถีถิ่น ของดีบ้านฉัน” 9,000,000 บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดระยอง
<p>5.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) กิจกรรมส่งเสริมภาพลักษณ์ตราสินค้าการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง Surprise Rayong 2) กิจกรรมการจัดงานสืบสานตำนานเมืองเก่า 4 แห่ง (บ้านค่าย เมืองแกลง บ้านฉางและยวมจินดา) 3) กิจกรรมการจัดงานพระบรมราชานุสรณ์ “วันภูมิพลมหาราช” ประจำปี 2566 4) กิจกรรมการจัดงาน วันสงกรานต์ สืบสานงานประเพณีที่ระยอง ประจำปี 2566 5) กิจกรรมการจัดงานวันสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ประจำปี 2566 6) กิจกรรมเทศกาลผลไม้และของดีที่จังหวัดระยอง ประจำปี 2566 7) กิจกรรมการจัดงาน “มหกรรม ดนตรี ที่ชายหาดระยอง 8) กิจกรรมเส้นทางอาหารพื้นถิ่น เพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน 9) กิจกรรมถนนท่องเที่ยววิถีชาวเล 10) กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง 11) กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวโดยชุมชน 12) กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยว “คนระยองต้องรู้เมืองระยอง” <p>20,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.4 กิจกรรมหลักที่ 4</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมและสร้างภาพลักษณ์การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดทำWebsite: Surprise Rayong และการจัดทำคลิปวิดีโอโฆษณา (Viral Ad) รวมถึงการบริหารจัดการเครือข่าย Social media - การนำสื่อมวลชน และ Celebrity เข้าทดสอบสินค้าท่องเที่ยวจุด Surprise ในจังหวัด - การประชุมเพื่อสร้างความเข้าใจต่อคนในพื้นที่และสร้างการมีส่วนร่วมต่อ Brand Surprise Rayong <p>6,400,000 บาท</p> <p>สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - สมาคมธุรกิจการท่องเที่ยว - การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.5 กิจกรรมหลักที่ 5</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาและยกระดับการท่องเที่ยวจังหวัดระยองเพื่อรองรับการพัฒนา ระเบียงเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำแผนแม่บทการพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง - การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวภายใต้ตราสินค้าทางการท่องเที่ยว "Surprise Rayong" - การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง - กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดระยองโดยมุ่งเน้นกลุ่มคุณภาพ <p>15,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง
<p>5.6 กิจกรรมหลักที่ 6</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการท่องเที่ยว (จัดกิจกรรมนานาชาติ) งานสุนทรภู่ World Night</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดงานสุนทรภู่ประจำปี โดยยกระดับงานให้มีความหรูหราระดับสากล เพื่อ ประชาสัมพันธ์และสร้างภาพลักษณ์ ประกาศเกียรติคุณ ชื่อเสียงของสุนทรภู่ กวีเอกของโลกที่ประกาศโดยองค์การ UNESCO ให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง ถึง ระดับนานาชาติ <p>10,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง</p> <p>การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง</p>
<p>5.7 กิจกรรมหลักที่ 7</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การขับเคลื่อนเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชน จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - อบรมสัมมนาเกี่ยวกับการขับเคลื่อนการท่องเที่ยวโดยชุมชนให้กับชุมชนที่ เข้าร่วม - ส่งเสริมการพัฒนาชุมชนที่เข้าร่วมให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงชุมชน <p>5,000,000</p> <p>สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานระยอง
<p>5.8 กิจกรรมหลักที่ 8</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ท่องเที่ยววิถีชุมชนเก้ไก๋ สไตล์ระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมการมีส่วนร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน - กิจกรรม “ท่องเที่ยววิถีชุมชนเก้ไก๋ สไตล์ระยอง” <p>8,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.9 กิจกรรมหลักที่ 9 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	OTOP ระยองก้าวหน้าใหม่ ขับเคลื่อนไทยไปด้วยกัน - ส่งเสริมการมีส่วนร่วมระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน - กิจกรรม “OTOP ระยองก้าวหน้าใหม่ ขับเคลื่อนไทยไปด้วยกัน” 4,800,000 บาท สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง -
5.10 กิจกรรมหลักที่ 10 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สานพลังประชารัฐ พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน “ท่องเที่ยวชุมชน ชิม ชม สวนผลไม้” จัดกิจกรรม “ปั่นจักรยานท่องเที่ยวชุมชน ชิม ชม สวนผลไม้ จังหวัดระยอง” จำนวน 2 ครั้ง 1,000,000 บาท สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง -
5.11 กิจกรรมหลักที่ 11 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมประชาสัมพันธ์การขับเคลื่อนจังหวัดระยองในยุคดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ 2566 - ผูกอบรวมและประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง - จัดทำวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลการท่องเที่ยว - ผลิตรายการ/สปอร์ตวิทย์ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวจังหวัดระยอง - ผลิตสารคดีการท่องเที่ยว - เผยแพร่สารคดีวิทย์ฯ ทั่วประเทศ - ผลิต/สำเนาและเผยแพร่ สารคดีทางวิทย์ 9,317,900 บาท สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 93,517,900 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีนักท่องเที่ยวเข้ามาในพื้นที่มากขึ้น - จังหวัดระยองเป็นที่รู้จักในระดับนานาชาติ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีรายได้เพิ่มมากยิ่งขึ้น - เกิดการบูรณาการและการมีส่วนร่วมของชุมชนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคประชาสังคมภาคีเครือข่ายและหน่วยงานรัฐในการช่วยกันประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : เสริมสร้างการป้องกันและรักษาความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยวเพื่อยกระดับความเชื่อมั่น

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการป้องกันและรักษาความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยวเพื่อยกระดับความเชื่อมั่น
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีอุทยานธรรมชาติที่เปิดให้นักท่องเที่ยวเข้าชม แต่ครุภัณฑ์เกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ และจากข่าวนักท่องเที่ยวชาวต่างประเทศถูกทำร้ายจนถึงแก่ชีวิต จำนวน 2 ราย ที่เกาะเต่า จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในจังหวัดระยองมีชาวต่างด้าวและประชากรแฝงเป็นจำนวนมาก ดังนั้น เพื่อป้องกันเหตุร้ายที่จะเกิดขึ้นในจังหวัดระยอง จึงได้จัดทำโครงการด้านการรักษาความปลอดภัยขึ้นเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณในการติดตั้งอุปกรณ์และระบบรักษาความปลอดภัยตามอุทยานต่างๆ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่อุทยาน - เพื่อเป็นการป้องปรามการเกิดความปลอดภัยและอาชญากรรม - เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวให้ได้มาตรฐานเกี่ยวกับด้านการป้องกันและการเพิ่มความปลอดภัยแก่นักท่องเที่ยว
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินบริเวณเขาแหลมหญ้า-หาดแม่รำพึง ในเขตอุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด
งบประมาณ	สำรวจพื้นที่ติดตั้งและจุดเสี่ยงในพื้นที่
ผู้รับผิดชอบ	ติดตั้งกล้องวงจรปิดและศูนย์ควบคุม
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	11,240,000 บาท
	อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด
	-

หัวข้อ	รายละเอียด
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวบริเวณเกาะเสม็ด จังหวัดระยอง - ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในชุมชนและสถานที่สำคัญ จำนวน 40 จุด 112 ตัว 20,000,000 บาท ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า – หมู่เกาะเสม็ด - ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 31,240,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีระบบกล้องวงจรปิดเพื่อรักษาความปลอดภัยแหล่งท่องเที่ยวและสามารถตรวจสอบเหตุการณ์อาชญากรรมที่เกิดขึ้นได้ - เพิ่มประสิทธิภาพการรักษาความปลอดภัย - เป็นการป้องปรามการก่ออาชญากรรม
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- นักท่องเที่ยวรู้สึกถึงความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และส่งเสริมภาพลักษณ์ที่ดีด้านการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง - เกิดประโยชน์ในด้านคุณภาพชีวิตให้กับประชาชน สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์จังหวัดระยองในการพัฒนาให้เป็นเมืองท่องเที่ยวที่น่าอยู่

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกรม กระทรวง

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ป่าชายเลนในพื้นที่แนวถนนเฉลิมบูรพาชลทิตา เป็นศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศอย่างยั่งยืนและพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรรมชาติ (เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเนื่องในโอกาสทรงเจริญพระชนมพรรษา ครบ 90 พรรษา)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีเส้นทางถนนเลียบริบชายฝั่งทะเล เริ่มจากอนุสาวรีย์สุนทรภู่ อ.แกลง จ.ระยอง ผ่านแหลมแม่พิมพ์ สวนสน บ้านเพ กันอ่าว หาดแม่รำพึง แหลมรุ่งเรือง หาดแหลมเจริญ หาดแสงจันทร์ หาดสุชาติ หาดทรายทอง หาดพูน หาดปลา ซึ่งเป็นเส้นทางหนึ่งของถนนเฉลิมบูรพาชลทิตา ซึ่งเป็นถนนที่จะมีการพัฒนาต่อไปในหลายๆ ด้าน ดังนั้น จึงมีโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ป่าชายเลนในพื้นที่แนวถนนเฉลิมบูรพาชลทิตา ให้เป็นศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศอย่างยั่งยืนและพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรรมชาติ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ป่าชายเลนในพื้นที่แนวถนนเฉลิมบูรพาชลทิตา - เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พื้นที่ป่าชายเลนของจังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	- ก่อสร้างศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศป่าชายเลนอย่างยั่งยืน - พัฒนาศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศป่าชายเลนอย่างยั่งยืนให้เป็นแหล่งเรียนรู้ทางธรรมชาติของจังหวัดระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 92,300,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	- มีศูนย์การเรียนรู้เชิงนิเวศป่าชายเลนอย่างยั่งยืน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สร้างรายได้จากการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในกับจังหวัดระยอง - ประชาชนเห็นถึงความสำคัญของการมีส่วนร่วมในการปลูกป่าชายเลน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการศึกษาออกแบบการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามรอยหมุดกวีสุนทรภู่ (ตอนนิราศเมืองแกลง)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีจำนวนสถานที่ท่องเที่ยวมากมาย และมีเอกลักษณ์ที่ทำให้ทุกคนรู้จักคือ อนุสาวรีย์ท่านสุนทรภู่ ซึ่งท่านได้แต่งบทกวีที่สำคัญ เรื่องหนึ่ง คือ นิราศเมืองแกลง ขณะท่านได้ตามเสด็จมาที่จังหวัดระยอง ดังนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจึงเห็นความสำคัญข้างต้น จึงจัดทำโครงการศึกษาออกแบบการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามรอยหมุดกวีสุนทรภู่ (ตอนนิราศเมืองแกลง)
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อศึกษาการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ในจังหวัดระยอง - เพื่ออนุรักษ์และสืบสานวรรณคดีที่สำคัญของประเทศให้คนรุ่นหลังได้เรียนรู้
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอแกลง
5. กิจกรรมหลัก	จ้างที่ปรึกษาในการศึกษาออกแบบการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามรอยหมุดกวีสุนทรภู่ (ตอนนิราศเมืองแกลง)
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 2,000,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	- แผนแม่บทการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวตามรอยหมุดกวีสุนทรภู่ (ตอนนิราศเมืองแกลง) - แหล่งท่องเที่ยวใหม่ในจังหวัดระยอง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น - เยาวชนได้เรียนรู้วรรณคดีผ่านการเล่าเรื่องที่เห็นภาพ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสำรวจและออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์ย่านเมืองเก่าระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองมีสถานที่ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมที่สำคัญอยู่ทั่วจังหวัดระยอง หนึ่งในนั้น คือ ถนนยมจินดา ซึ่งเป็นถนนย่านเมืองเก่าของจังหวัดระยองที่มีความสำคัญมาตั้งแต่อดีต ในด้านการค้าขาย ถึงแม้ปัจจุบันจะมีสภาพเสื่อมโทรมลงไป แต่ก็ยังเป็นเสน่ห์อย่างหนึ่งที่ดึงดูดนักท่องเที่ยวให้ไปเยี่ยมชม และสร้างรายได้ให้กับประชาชนในพื้นที่เป็นอย่างมาก เทศบาลนครระยองจึงจัดทำโครงการสำรวจและออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์ย่านเมืองเก่าระยองขึ้น เพื่อตอบสนองต่อการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- สำรวจและออกแบบปรับปรุงภูมิทัศน์ย่านเมืองเก่าระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง
5. กิจกรรมหลัก	จ้างที่ปรึกษาในสำรวจและออกแบบในการปรับปรุงภูมิทัศน์ย่านเมืองเก่าระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	เทศบาลนครระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 20,000,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	- แผนแม่บทในการปรับปรุงภูมิทัศน์ย่านเมืองเก่าระยอง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น - การท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเป็นที่รู้จักมากขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเก่าและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและวิถีชุมชนอย่างยั่งยืนของเทศบาลเมือง มาบตาพุด เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC : Eastern Economic Corridor)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นหนึ่งในสามจังหวัดที่รัฐบาลส่งเสริมให้เป็นระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC : Eastern Economic Corridor) ซึ่งต่อไปจะมีการลงทุนและพัฒนาในหลายๆ ด้าน ทั้งภาคอุตสาหกรรม นวัตกรรม และการท่องเที่ยว ความเจริญต่างๆ ก็จะหลั่งไหลเข้ามาสู่จังหวัดระยองมากยิ่งขึ้น เพื่อให้การพัฒนาดังกล่าวสามารถดำเนินควบคู่ไปกับวิถีชุมชนดั้งเดิมของจังหวัดระยองได้ เทศบาลเมืองมาบตาพุดจึงดำเนินโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและวิถีชุมชนอย่างยั่งยืนของเทศบาลเมืองมาบตาพุด เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- 1.เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและวิถีชุมชนอย่างยั่งยืนของเทศบาลเมือง มาบตาพุด -2. เพื่อการส่งเสริมให้ประชาชนได้ปรับตัวไปสู่การเปลี่ยนแปลงในอนาคต
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง
5. กิจกรรมหลัก	- 1.ศึกษาพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและวิถีชุมชนอย่างยั่งยืนของเทศบาลเมือง มาบตาพุด - 2.ดำเนินการพัฒนาตามแผนการพัฒนา
6. หน่วยงานดำเนินงาน	เทศบาลเมืองมาบตาพุด
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 132,000,000 บาท
9. ผลผลิต (output)	- แผนแม่บทในการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวและวิถีชุมชนอย่างยั่งยืนของเทศบาลเมืองมาบตาพุด
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น - การท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเป็นที่รู้จักมากขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3

พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์
เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเข้าสู่มาตรฐานสากล

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสนับสนุนการดำเนินการที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันมีปัญหาความขัดแย้งระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมเนื่องจากประชาชนที่อาศัยอยู่ในชุมชนใกล้เคียงพื้นที่อุตสาหกรรมเกิดความวิตกกังวลถึงผลกระทบต่อทั้งทางด้านสุขภาพและด้านสิ่งแวดล้อม การแก้ไขปัญหาดังกล่าวต้องอาศัยแนวคิด “ความรับผิดชอบต่อสังคม (Corporate Social Responsibility : CSR) มาใช้เป็นเครื่องมือดำเนินงานควบคู่กับการทำธุรกิจ จึงส่งเสริม ผลักดัน ให้ภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่จังหวัดระยองมีความรับผิดชอบต่อสังคม อันจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน โดยยึดหลักความรับผิดชอบต่อสังคม ตลอดจนการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดระยอง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อพัฒนาให้ผู้ประกอบการมีความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Cleaner Technology) - เพื่อสร้างพื้นที่ต้นแบบที่มีแนวคิดการดำเนินงานอย่างรับผิดชอบต่อสังคมระหว่างภาครัฐ โรงงานอุตสาหกรรม และชุมชน - เพื่อสนับสนุน และผลักดันให้ผู้ประกอบการใช้ประโยชน์จากหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออุตสาหกรรมสะอาด
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>พัฒนาผู้ประกอบการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Cleaner Technology)</p> <ul style="list-style-type: none"> - เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ จัดกิจกรรมแนะนำโครงการให้ผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ - จัดจ้างที่ปรึกษาในการให้คำแนะนำการใช้เทคโนโลยีสะอาดเฉพาะราย <p>งบประมาณ 12,000,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.2 กิจกรรมหลักที่ 2</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมให้สถานประกอบการและชุมชน (CSR) พื้นที่ จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดสัมมนาเผยแพร่ความรู้และประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อปลูกจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อสังคม - จัดทำหลักสูตรฝึกอบรม การแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมของสถานประกอบการ - ดำเนินการฝึกอบรมตามหลักสูตรที่กำหนด ศึกษาดูงาน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคม - จัดสัมมนาสรุปผลการดำเนินงาน <p>10,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออุตสาหกรรมสะอาด</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดำเนินการฝึกอบรม และประชาสัมพันธ์การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออุตสาหกรรมสะอาดให้กับโรงงานอุตสาหกรรม <p>5,000,000 บาท</p> <p>สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.4 กิจกรรมหลักที่ 4</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาและยกระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town)</p> <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมพัฒนาและยกระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) เพื่ออุตสาหกรรมสะอาดให้กับโรงงานอุตสาหกรรม <p>6,032,000 บาท</p> <p>สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 33,032,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- โรงงานอุตสาหกรรมมีความรู้ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Cleaner Technology) และรับผิดชอบต่อสังคม
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ชุมชนเกิดการมีส่วนร่วมในการพัฒนาและนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและการบริหารจัดการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรมให้มีกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและเข้าสู่มาตรฐานสากล

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการระยองมุ่งสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการขยายตัวของอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้จังหวัดระยองเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญของประเทศ การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นโครงสร้างเศรษฐกิจหลักของจังหวัดระยองที่จะต้องให้ความสำคัญในการสร้างมาตรฐานการผลิตให้มีความปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม มีความรับผิดชอบต่อสังคม ซึ่งการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศจะสนับสนุนการเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง กระบวนการผลิตภาคอุตสาหกรรมที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบหรือความเสียหายต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อสนับสนุนและพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในจังหวัดระยอง - รองรับนโยบายเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษรูปแบบคลัสเตอร์ ซึ่งจังหวัดระยองถูกจัดอยู่ในคลัสเตอร์ปิโตรเคมีและเคมีภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การบริหารแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) - จัดตั้งศูนย์พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - บริหารการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 25,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	พัฒนาจังหวัดระยองผ่านเกณฑ์ประเมินการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศสู่ระดับ 5 1. อบรมสัมมนาทุกภาคส่วนในจังหวัดระยองที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาจังหวัดระยองไปสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจตรงกันในการพัฒนาจังหวัดระยองไปสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 2. จัดตั้งศูนย์พัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Center) จังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จำนวน 1 ศูนย์ 3. จ้างเหมาในการเตรียมความพร้อมและยกระดับผู้ประกอบการ อุตสาหกรรม จำนวน 30 โรงงาน เพื่อเข้าสู่อุตสาหกรรมรองรับ อุตสาหกรรมสีเขียวในระดับที่สูงขึ้น มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม มาตรฐานระบบจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นต้น 3,350,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สานอาสาร่วมพัฒนาอุตสาหกรรมสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดสัมมนาแนวทางการดำเนินงานมุ่งสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ จัดตั้ง เครือข่ายโรงงานอุตสาหกรรมร่วมพัฒนาอุตสาหกรรมสู่การเป็นเมือง อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดทำแผนงานพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 3,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เตรียมความพร้อมผู้ประกอบการในจังหวัดระยองมุ่งสู่อุตสาหกรรมเชิง นิเวศด้วยการหันมาใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทน - เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ - จัดสัมมนาแนวทางการดำเนินงานมุ่งสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โยสนับสนุน ผู้ประกอบการใช้พลังงานทดแทน 470,000 บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 31,820,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีแผนแม่บทเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town) - มีโรงงานอุตสาหกรรมเข้าร่วมเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศมากขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกิดการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ และลดมลภาวะปัญหาด้านอุตสาหกรรม

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : ผลิตและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร รองรับเขตพัฒนาภาคตะวันออก

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการขยายตัวของอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้จังหวัดระยองเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักของประเทศ ซึ่งการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนและโครงการพัฒนาเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC ส่งผลให้มีการลงทุนในพื้นที่เพิ่มมากขึ้น มีการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมใหม่ๆ เพิ่มขึ้น ซึ่งการพัฒนาดังกล่าวส่งผลให้จังหวัดระยองต้องปรับตัวด้านแรงงาน จำเป็นต้องมีแรงงานที่มีความรู้ความสามารถในการรับเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อให้อุตสาหกรรมในจังหวัดระยองขับเคลื่อนไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาศักยภาพฝีมือแรงงาน/บุคลากรให้มีความรู้ความสามารถเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	พัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมและส่งเสริมการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จังหวัดระยอง
งบประมาณ	- ผลิตและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากร 619,600 บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานแรงงานจังหวัดระยอง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานแรงงานจังหวัดระยอง - วิทยาลัยสารพัดช่างระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 619,600 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- บุคลากรมีความรู้ความสามารถด้านอุตสาหกรรม พร้อมรับในการแข่งขันเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
	- เยาวชนของจังหวัดระยองมีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ภาคอุตสาหกรรมของจังหวัดระยองพร้อมรับการพัฒนา และเปลี่ยนแปลงได้ในอนาคต และสามารถแข่งขันกับภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน

แผนงาน : พัฒนาขีดความสามารถ ของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มศักยภาพขีดความสามารถผู้ประกอบการขนาดเล็กและขนาดย่อม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการขยายตัวของอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้จังหวัดระยองเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญของประเทศ การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นโครงสร้างเศรษฐกิจหลักของจังหวัดระยองที่จะต้องให้ความสำคัญในการสร้างมาตรฐานการผลิต ซึ่งการส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรม จึงเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนารูปแบบสินค้า และเพื่อยกระดับการผลิตให้มีมาตรฐาน ซึ่งจะนำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมจังหวัดระยองได้ในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง - เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน สู่ระบบมาตรฐานสากล - เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันผู้ประกอบการ SMEs - เพิ่มประสิทธิภาพให้กับวิสาหกิจชุมชน สู่ระบบมาตรฐานสากล 5,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green SMEs & OTOP) ด้วยแนวคิด BCG - เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green SMEs & OTOP) ด้วยแนวคิด BCG 6,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม - เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม 3,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการอุตสาหกรรม SMEs จังหวัดระยอง รองรับ EEC - เพิ่มศักยภาพการตลาดยุคใหม่ - ยกระดับองค์กรด้วยมาตรฐานสากล 2,105,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เป็น Smart SMEs รองรับการพัฒนา EEC และ Thailand 4.01. - กิจกรรมเสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เป็น Smart SMEs รองรับการพัฒนา EEC และ Thailand 4.01. 2,135,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.6 กิจกรรมหลักที่ 6 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) - กิจกรรมเสริมสร้างผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) 3,220,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 21,460,000 บาท - งบจังหวัด
9 ผลผลิต (output)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองมีสมรรถนะ และขีดความสามารถในการแข่งขันกับภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ อย่างมีประสิทธิภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน - ประชาชนในจังหวัดระยองสามารถปรับตัวให้ทันต่อแข่งขันในอนาคต

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิต

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน

แผนงาน : ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและ

ผลิตภัณฑ์ชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อยกระดับภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการขยายตัวของอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้จังหวัดระยองเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญของประเทศ การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นโครงสร้างเศรษฐกิจหลักของจังหวัดระยองที่จะต้องให้ความสำคัญในการสร้างมาตรฐานการผลิต ซึ่งการส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรม จึงเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนารูปแบบสินค้าและเพื่อยกระดับการผลิตให้มีมาตรฐาน ซึ่งจะนำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมจังหวัดระยองได้ในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง - เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Industry) - ส่งเสริมผู้ประกอบการใช้เทคโนโลยีอุตสาหกรรมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Industry) 6,500,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาสร้างสรรค่นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วโดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด 3 R - เพิ่มขีดความสามารถและส่งเสริมการสร้างสรรค่นวัตกรรมใหม่จากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วโดยเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด 3 R 5,000,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนานวัตกรรม กระบวนการหรือผลิตภัณฑ์ที่ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ - เพิ่มศักยภาพการตลาดยุคใหม่ - ยกระดับองค์กรด้วยมาตรฐานสากล 7,00,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 18,500,000 บาท - งบจังหวัด
9 ผลผลิต (output)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองมีสมรรถนะ และขีดความสามารถในการแข่งขันกับภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ อย่างมีประสิทธิภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน - ประชาชนในจังหวัดระยองสามารถปรับตัวให้ทันต่อแข่งขันในอนาคต

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 3 : ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิต

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน

แผนงาน : ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการขยายตัวของอุตสาหกรรมอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้จังหวัดระยองเป็นฐานอุตสาหกรรมหลักที่สำคัญของประเทศ การพัฒนาภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นภาคการผลิตที่เป็นโครงสร้างเศรษฐกิจหลักของจังหวัดระยองที่จะต้องให้ความสำคัญในการสร้างมาตรฐานการผลิต ซึ่งการส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรม จึงเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนารูปแบบสินค้าและเพื่อยกระดับการผลิตให้มีมาตรฐาน ซึ่งจะนำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมจังหวัดระยองได้ในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันด้านอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง - เพื่อให้ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์จังหวัดระยอง - เพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้วยมาตรฐาน IATF - เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานด้วยแนวคิด KAIZEN - พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์จังหวัดระยอง - พัฒนาการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนยานยนต์ในจังหวัดระยองอย่างยั่งยืน งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกลุ่มอุตสาหกรรมแปรรูปยางจังหวัดระยอง - เพิ่มศักยภาพการตลาดยุคใหม่

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ยกระดับองค์กรด้วยมาตรฐานสากล - ยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางด้วยมาตรฐาน มอก. - ยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ยางด้วยมาตรฐาน GMP - พัฒนาการรวมกลุ่มอุตสาหกรรมแปรรูปยางธรรมชาติและผลิตภัณฑ์ยางในจังหวัดระยองอย่างยั่งยืน 18,650,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมหลักที่ ๑ กิจกรรมการรวมกลุ่มคลัสเตอร์อาหารทะเลแปรรูป กิจกรรมหลักที่ ๒ กิจกรรมให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกด้านการผลิต ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ด้านการตลาด และด้านการบริหารจัดการ กิจกรรมหลักที่ ๓ กิจกรรมการกำกับติดตามประเมินผล และเผยแพร่ผลการดำเนินงาน 3,550,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง 1. จ้างเหมาจัดทำฐานข้อมูลภาคอุตสาหกรรม โดยการสำรวจและรวบรวมข้อมูล โรงงานในจังหวัดระยอง ได้แก่ ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายและกากของเสียอันตราย, ข้อมูลด้านแรงงาน, ข้อมูลตำแหน่งที่ตั้งของโรงงานในจังหวัดระยอง เป็นต้น 2. เชื่อมโยงกับระบบฐานจัดการฐานข้อมูลหน่วยงาน GISDA ที่จัดทำให้จังหวัดระยอง 3,020,000 บาท สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 38,170,000 บาท - งบจังหวัด
9 ผลผลิต (output)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองมีสมรรถนะ และขีดความสามารถในการแข่งขันกับภาคอุตสาหกรรมอื่นๆ อย่างมีประสิทธิภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ภาคอุตสาหกรรมจังหวัดระยองพัฒนาได้อย่างยั่งยืน - ประชาชนในจังหวัดระยองสามารถปรับตัวให้ทันต่อแข่งขันในอนาคต

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4

ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าพันธุ์ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่าง
บูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : เพิ่มพื้นที่ป่า/พื้นที่สีเขียว และบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้มีความสมดุลต่อระบบนิเวศ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการอนุรักษ์พันธุ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน ทำให้มีการบุกรุกที่ดินและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและ ความหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ ถูกทำลายหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย รัฐบาลจึงได้มีนโยบายเร่งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า ให้กลับคืนสู่ความอุดมสมบูรณ์โดยเร่งด่วน จึงจำเป็นต้องบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้ ตั้งแต่พื้นที่ป่าต้นน้ำ ป่ากลางน้ำ และป่าชายเลน โดยการอนุรักษ์ ฟื้นฟูผืนป่า เพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อฟื้นฟูสภาพป่าต้นน้ำ ป่าในเมือง/ชุมชนและป่าชายเลน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ เพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ - เพื่อเพิ่มศักยภาพในการพิทักษ์รักษาผืนป่า - เพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพให้กับพื้นที่ป่าและสัตว์ป่าในพื้นที่ต้นน้ำ
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	อนุรักษ์ พันธุ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> - ปลูกต้นไม้ - อบรมอาสาสมัครสร้างเครือข่ายรักษ์สิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยอง <p>3,005,000 บาท</p> <p>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	ปลูกเสริมเพิ่มป่าบก และพลิกฟื้นป่าชายเลน
งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดกิจกรรมปลูกป่าบก และป่าชายเลน - อบรมเพาะชำกล้าไม้ให้กับประชาชน - อบรมป้องกันไฟป่า - อบรมสร้างจิตสำนึก - ปลอ่ยพันธุ์สัตว์น้ำ <p>2,500,000 บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงภูมิทัศน์ทางเชื่อมธรรมชาติ อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง - กิจกรรมสร้างเส้นทางเชื่อมธรรมชาติป่าชายเลนและปรับปรุงภูมิทัศน์ โดยรอบ 4,625,000 บาท อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	หมู่บ้านเพาะชำกล้าไม้ในจังหวัดระยอง - เพาะชำกล้าไม้ - จัดกิจกรรมรณรงค์การปลูกต้นไม้ และนำกล้าไม้ที่ได้ไปปลูกในพื้นที่ต่างๆ 550,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง - สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 10,680,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีพื้นที่สีเขียวในจังหวัดระยองเพิ่มขึ้น - มีฝายชะลอน้ำกึ่งถาวร
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สภาพป่าต้นน้ำ ป่าในเมือง/ชุมชนและป่าชายเลนมีความอุดมสมบูรณ์ และ มีความหลากหลายทางชีวภาพ - เกิดการมีส่วนร่วมในการพิทักษ์รักษาผืนป่า

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่าง
บูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน ทำให้มีการบุกรุกที่ดินและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ ถูกทำลายหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย รัฐบาลจึงได้มีนโยบายเร่งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ตั้งแต่พื้นที่ป่าต้นน้ำ ป่ากลางน้ำ ป่าชายเลน ลำห้วย ลำคลอง เป็นต้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมลงไปให้กลับมา มีสภาพดีอีกครั้ง - เพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพให้กับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำประแสร์ (ต่อจากเขื่อนเดิมถึงสะพานคสล.) ตำบลกระแสน อำเภอกแกลง จังหวัดระยอง
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำประแสร์ (ต่อจากเขื่อนเดิมถึงสะพานคสล.) ตำบลกระแสน อำเภอกแกลง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 21,000,000 บาท สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	เพิ่มผลิตในแหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดระยอง
งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - เพาะขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น จำนวน 80,000 กล้า - ปรับปรุงและพัฒนาเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติทางน้ำ ระยะทาง 3 กม. - ปรับปรุงและพัฒนาฐานการเรียนรู้พื้นที่ชุ่มน้ำ จำนวน 10 ฐาน - ปรับปรุงภูมิทัศน์พัฒนาพื้นที่จุดบริการผู้มาเยี่ยมชมสวนฯ 5 จุด - ให้บริการนำชมทัศนศึกษาผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ - ปลูกป่าฟื้นฟูระบบนิเวศพื้นที่ชุ่มน้ำ ไม่ต่ำกว่า 1,000 ต้น 1,500,000

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติพื้นที่ชุ่มน้ำ สวนพฤกษศาสตร์ระยอง - เพาะขยายพันธุ์ไม้ท้องถิ่น จำนวน 80,000 กล้า - ปรับปรุงและพัฒนาเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติทางบกภายในพื้นที่เกาะ ระยะทาง 2 กม. และสะพานความยาว 90 ม. - ปรับปรุงและพัฒนาเส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติทางน้ำ ระยะทาง 3 กม. - ปรับปรุงและพัฒนาฐานการเรียนรู้พื้นที่ชุ่มน้ำ จำนวน 10 ฐาน - ปรับปรุงภูมิทัศน์พัฒนาพื้นที่จุดบริการผู้มาเยี่ยมชมสวนฯ 5 จุด - ให้บริการนำชมทัศนศึกษาผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ - ปลูกป่าฟื้นฟูระบบนิเวศพื้นที่ชุ่มน้ำ ไม่ต่ำกว่า 1,000 ต้น 20,000,000บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง - สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 42,500,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมลงไปให้กลับมาดีขึ้นอีกครั้ง - ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยองมีความหลากหลายทางชีวภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกิดการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการฟื้นฟูและเฝ้าระวังคุณภาพน้ำ และแก้ไขปัญหาน้ำเสีย
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยในปัจจุบันพื้นที่บนเกาะเสม็ดเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีผู้คนมาท่องเที่ยวเป็นจำนวนมากทั้งคนไทยและต่างชาติ เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สามารถทำรายได้ให้กับประเทศและจังหวัดระยองในอันดับต้นๆ ซึ่งทำให้ชุมชนและพื้นที่บนเกาะเสม็ดเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้มีการสร้างบ้านเรือนและที่พักเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวเป็นจำนวนมาก ทำให้เกิดปัญหาในการบำบัดน้ำเสีย ซึ่งระบบบำบัดน้ำเสียที่ก่อสร้างไว้เดิมไม่เพียงพอทำให้การบำบัดน้ำเสียไม่เพียงพอให้เกิดมลพิษและมีผลกับคุณภาพชีวิตผู้คนในพื้นที่และนักท่องเที่ยว อีกทั้งทำให้เกิดภาพลักษณ์ในทางที่ไม่ดีด้านการท่องเที่ยวด้วย ดังนั้น สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง ได้ร่วมกับองค์การบริหารส่วนตำบลเพ ดำเนินการแก้ปัญหาดังกล่าว โดยการเสนอโครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเพิ่มเติมขึ้นเพื่อรองรับน้ำเสียที่เพิ่มขึ้นในอนาคต และเพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาในพื้นที่รองรับกับการท่องเที่ยวและการพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1) เพื่อให้มีระบบน้ำเสียที่ได้มาตรฐานและมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย 2) เพื่อแก้ไขการเสื่อมเสียของระบบนิเวศโดยรอบเกาะเสม็ด 3) เพื่อสร้างภาพลักษณ์ของการท่องเที่ยวให้ดีขึ้น
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้าจุดที่ 2
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้าจุดที่ 2 20,924,000 บาท สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 20,924,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	ก่อสร้างระบบน้ำเสีย 500 ลบ.ม./วัน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เพื่อลดปริมาณน้ำเสียลงสู่ทะเลได้มากกว่าร้อยละ 80

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : อนุรักษ์ ป้องกัน ป่าไม้ ทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการอนุรักษ์ ป้องกัน ป่าไม้ ทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน ทำให้มีการบุกรุกที่ดินและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ ถูกทำลายหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย รัฐบาลจึงได้มีนโยบายเร่งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ละสัตว์ป่า ให้กลับคืนสู่ความอุดมสมบูรณ์โดยเร่งด่วน จึงจำเป็นต้องบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้ ตั้งแต่พื้นที่ป่าต้นน้ำ ป่ากลางน้ำ และป่าชายเลน โดยการอนุรักษ์ ฟื้นฟูผืนป่าเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อฟื้นฟูสภาพทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีความอุดมสมบูรณ์และเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ - เพื่อเพิ่มศักยภาพในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ ป่าไม้ ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
4. พื้นที่เป้าหมาย	ทะเลและชายฝั่งจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	กิจกรรมจัดวางตาข่ายป้องกันแมงกะพรุนพิษและแมงกะพรุนกล่อง ป้ายประชาสัมพันธ์ และชุดปฐมพยาบาลชายหาดสวนสน - จัดวางตาข่ายป้องกันแมงกะพรุนพิษและแมงกะพรุนกล่อง - จัดทำป้ายประชาสัมพันธ์แจ้งเตือนนักท่องเที่ยวบริเวณชายหาดสวนสน - จัดซื้ออุปกรณ์ชุดปฐมพยาบาลเพื่อเป็นจุดปฐมพยาบาลบริเวณจุดชายหาดสวนสน
งบประมาณ	700,000 บาท
ผู้รับผิดชอบ	ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.2 กิจกรรมหลักที่ 2</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมจัดทำวนป้องกันขยะในแนวปะการังเพื่อการอนุรักษ์และเพิ่มรายได้ให้ชุมชน จังหวัดระยอง</p> <p>- วางวนป้องกันขยะในแนวปะการังเพื่อการอนุรักษ์และเพิ่มรายได้ให้ชุมชน จังหวัดระยอง</p> <p>850,000 บาท</p> <p>ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก</p> <p>-</p>
<p>5.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนชายฝั่ง เกาะมันใน (โครงการสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์)</p> <p>- ติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนชายฝั่ง เกาะมันใน จำนวน 1 แห่ง</p> <p>4,100,000 บาท</p> <p>ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก</p> <p>-</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	<p>- สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p> <p>- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <p>- สำนักงานบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1</p>
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	<p>- 5,650,000 บาท</p> <p>- งบจังหวัด</p>
9. ผลผลิต (output)	- สภาพทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งมีความอุดมสมบูรณ์ และมีความหลากหลายทางชีวภาพมากขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ ปันฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ปืนฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : อนุรักษ์ ป้องกัน ปืนฟูทรัพยากรชายฝั่งทะเล ให้คงความอุดมสมบูรณ์

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการอนุรักษ์ ปืนฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน ทำให้มีการบุกรุกที่ดินและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ ถูกทำลายหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย รัฐบาลจึงได้มีนโยบายเร่งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรป่าไม้ละสัตว์ป่า ให้กลับคืนสู่ความอุดมสมบูรณ์โดยเร่งด่วน จึงจำเป็นต้องบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้ ตั้งแต่พื้นที่ป่าต้นน้ำ ป่ากลางน้ำ และป่าชายเลน โดยการอนุรักษ์ ปืนฟูผืนป่าเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อฟื้นฟูสภาพทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งให้มีความอุดมสมบูรณ์และเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพ - เพื่อเพิ่มศักยภาพในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ ปืนฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
4. พื้นที่เป้าหมาย	ทะเลและชายฝั่งจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	เพิ่มแหล่งอาศัยให้สัตว์น้ำวัยอ่อนและควบคุมป้องกันการใช้ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแบบมีส่วนร่วม - กิจกรรมเพิ่มแหล่งฟื้นฟูปะการังธรรมชาติ - กิจกรรมสร้างแหล่งฟื้นฟูทรัพยากรและระบบนิเวศในทะเลด้วยหญ้าทะเลเทียม(ซึ่งเชือก)โดยชุมชนมีส่วนร่วม (จำนวน ๒๐๐ ชุด) - กิจกรรมสร้างแนวป้องกันโดยการจัดวางทุ่นแนวเขตอนุรักษ์ (ไข่ปลา) ในแหล่งฟื้นฟูปะการังธรรมชาติและหญ้าทะเลเทียม (จำนวน ๒๐๐ ชุด) - กิจกรรมควบคุม ติดตามการใช้ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งแบบมีส่วนร่วม (จำนวน ๑๒ ครั้ง) 6,500,000
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1 -

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.2 กิจกรรมหลักที่ 2</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมในการการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรในทะเลร่วมกับชุมชนชายฝั่ง</p> <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมจัดทำกระชังช่วยฟื้นฟูปริมาณสัตว์น้ำกลับสู่ระบบนิเวศในทะเลแบบมีส่วนร่วม จำนวน 4 ชุด - กิจกรรมแพทางเดินลดการทิ้งสมอเรือในแนวปะการังธรรมชาติส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ <p>11,992,300 บาท</p> <p>สำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 1</p> <p>-</p>
<p>5.3 กิจกรรมหลักที่ 3</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาและฟื้นฟูทรัพยากรชายฝั่งโดยชุมชนมีส่วนร่วม</p> <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมเก็บขยะชายหาดสะอาดบ้านปลาสะอาด (จำนวน ๘ ครั้ง) - กิจกรรมทุนกันขยะเข้าและออกแนวชายหาดลดปัญหาที่จะสร้าง - ผลกระทบต่อระบบนิเวศในทะเล (ระยะทาง ๑,๐๐๐ เมตร) - กิจกรรมเฝ้าระวัง ป้องกัน กิจกรรมที่สร้างปัญหาขยะทะเลและส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศในทะเลและชายฝั่ง (จำนวน ๑๒ ครั้ง) <p>11,764,300 บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>6. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>ศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก</p>
<p>7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)</p>
<p>8. งบประมาณ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 30,256,600 บาท - งบจังหวัด
<p>9. ผลผลิต (output)</p>	<p>- สภาพทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งมีความอุดมสมบูรณ์ และมีความหลากหลายทางชีวภาพมากขึ้น</p>
<p>10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>- เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในการอนุรักษ์ ฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ป่าไม้ บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริม ควบคุม แก้ไขคุณภาพสิ่งแวดล้อม (น้ำผิวดิน, ขยะ, อากาศ) ให้ได้คุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมในปัจจุบัน ทำให้มีการบุกรุกที่ดินและตัดไม้ทำลายป่ามากขึ้น ทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพที่เคยอุดมสมบูรณ์ ถูกทำลายหรือนำไปใช้ประโยชน์ต่างๆ โดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย รัฐบาลจึงได้มีนโยบายเร่งอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ตั้งแต่พื้นที่ป่าต้นน้ำ ป่ากลางน้ำ ป่าชายเลน ลำห้วย ลำคลอง เป็นต้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมลงไปให้กลับมา มีสภาพดีอีกครั้ง - เพื่อเพิ่มความหลากหลายทางชีวภาพให้กับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>กิจกรรมก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้า จุดที่ 2 ตำบลเพ อำเภอเมืองระยองจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียบนพื้นที่เกาะเสม็ด บริเวณอ่าวน้อยหน้า จุดที่ 2 จำนวน 1 แห่ง <p>งบประมาณ 20,942,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>กิจกรรมฟื้นฟูคุณภาพแหล่งน้ำในพื้นที่จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมสร้างจิตสำนึกสร้างเครือข่ายรักษ์น้ำ - เก็บน้ำตัวอย่างตรวจสอบปนเปื้อนเพื่อตรวจวัดคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ แม่น้ำ ลำคลอง ในพื้นที่จังหวัดระยอง <p>งบประมาณ 2,264,000 บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่ต้นทางจังหวัดระยอง - กิจกรรมประชาสัมพันธ์ด้านการจัดการขยะมูลฝอยและการคัดแยกขยะมูลฝอยที่ต้นทาง - กิจกรรมส่งเสริมการจัดการขยะในชุมชนและโรงเรียน - กิจกรรมสนับสนุนวัสดุ อุปกรณ์ให้กับโรงเรียนต้นแบบและชุมชนต้นแบบในการจัดการขยะมูลฝอย - กิจกรรมประกวดโรงเรียน และชุมชน ปลอดขยะ - กิจกรรมค่ายเยาวชนรักษ์สิ่งแวดล้อม 1,000,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมเฝ้าระวังติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพแหล่งน้ำจังหวัดระยอง - ฝึกอบรมเครือข่ายเยาวชนฯ - เสริมสร้างและเพิ่มพูนศักยภาพให้กับเครือข่าย - เฝ้าระวังติดตามตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำ 3,150,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมสนับสนุนการคัดแยกขยะมูลฝอย จังหวัดระยอง - ผลิตสื่อและอุปกรณ์เพื่อให้ความรู้แก่ประชาชน - จัดอบรมให้ความรู้แก่ประชาชน 2,364,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
5.6 กิจกรรมหลักที่ 6 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมสร้างจิตสำนึกการมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง - - กิจกรรมการฝึกอบรมประชาชนในพื้นที่ - กิจกรรมร่วมกันปลูกป่าและรักษาทรัพยากรธรรมชาติ 1,800,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.7 กิจกรรมหลักที่ 7</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมสร้างจิตสำนึกพิทักษ์รักษาธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - - กิจกรรมการฝึกอบรมเยาวชน คณะครูอาจารย์ และเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - กิจกรรมเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพของเยาวชน - กิจกรรมสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้กับโรงเรียนต้นแบบเพื่อเป็นจุดเรียนรู้ <p>1,950,000 บาท</p> <p>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.8 กิจกรรมหลักที่ 8</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) จังหวัดระยอง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การฝึกอบรมเครือข่ายเยาวชนฯ สร้างจิตสำนึกในการจัดการสิ่งแวดล้อม 2. เผ่าระวังติดตามตรวจสอบสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) จำนวน 10 จุด และประเมินการรั่วซึมของ สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ของแหล่งกำเนิด <p>9,580,000 บาท</p> <p>สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 22,108,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่เสื่อมโทรมลงไปให้กลับมาดีสภาพดีขึ้นอีกครั้ง - ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยองมีความหลากหลายทางชีวภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกิดการมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่าง
บูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างจิตสำนึกอย่างมีส่วนร่วมเพื่อดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำลังได้รับผลกระทบจากเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ความสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติของจังหวัดระยองเป็นรากฐานในการพัฒนาและสร้างรายได้จำนวนมากให้กับประชาชนมาอย่างยาวนาน อย่างไรก็ตามจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างไม่ยั่งยืนส่งผลให้ทรัพยากรธรรมชาติไทยในปัจจุบันมีสภาพเสื่อมโทรมลงอย่างมาก ระบบนิเวศที่สำคัญเสื่อมโทรมจากการกระทำผิดกฎหมาย การท่องเที่ยวอย่างไม่อนุรักษ์ สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้ทรัพยากรธรรมชาติลดลง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อกระตุ้นและปลูกจิตสำนึกให้ประชาชนตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรธรรมชาติ
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สร้างจิตสำนึกพิทักษ์รักษาธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง - กิจกรรมการฝึกอบรมเยาวชน คณะครูอาจารย์ และเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น - กิจกรรมเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพของเยาวชน - กิจกรรมสร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้กับโรงเรียนต้นแบบเพื่อเป็นจุดเรียนรู้ 1,950,000 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จัดตั้งกลุ่มเครือข่ายอาสาสมัครเยาวชนรักษ์สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง - จัดค่ายอบรมให้ความรู้แก่เยาวชนในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม - จัดตั้งภาคีเครือข่ายอาสาสมัครเยาวชนรักษ์สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง 1,090,500 บาท สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 3,040,500 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	ประชาชนและเยาวชนมีจิตสำนึกตระหนักถึงความสำคัญของ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของจังหวัดระยองกลับมามีสภาพดีขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่าง
บูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุล

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการฟื้นฟู และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำแหล่งน้ำ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีแม่น้ำสายหลัก 2 สาย ประกอบด้วย แม่น้ำระยอง และ แม่น้ำประแสร์ จากผลตรวจคุณภาพแหล่งน้ำทั้ง 2 สาย พบว่ามีแนวโน้มเสื่อมลง โทรมลง ซึ่งปัจจัยที่สำคัญที่ส่งผลให้แหล่งน้ำเกิดคุณภาพน้ำเสียหรือเสื่อมโทรม ได้แก่ การลักลอบปล่อยน้ำเสียจากกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรม/ เกษตรกรรม/ปศุสัตว์ การปล่อยน้ำเสียจากชุมชน โดยไม่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย การทิ้งขยะ สิ่งปฏิกูลต่างๆลงสู่แม่น้ำลำคลอง เป็นต้น ซึ่งจังหวัดระยองได้เห็นความสำคัญจึงได้มีแนวทางในการฟื้นฟูและเฝ้าระวังคุณภาพแหล่งน้ำ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อฟื้นฟูแหล่งน้ำให้มีคุณภาพน้ำสะอาด - เฝ้าระวังและตรวจสอบคุณภาพน้ำอยู่ตลอดเวลา
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	เฝ้าระวังติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์คุณภาพแหล่งน้ำจังหวัดระยอง - ฝึกอบรมเครือข่ายเยาวชน - เสริมสร้างและเพิ่มพูนศักยภาพให้กับเครือข่าย - รณรงค์ทำความสะอาดเก็บขยะ - เฝ้าระวังติดตามตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำ - ประชุมเชิงปฏิบัติการฯ การบำบัดน้ำเสีย - สร้างระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น งบประมาณ 3,150,000 บาท ผู้รับผิดชอบ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	1) กิจกรรมจัดอบรมให้ความรู้แก่กลุ่มเยาวชนและอาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการฯในการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น จำนวน 10 รุ่นๆ ละ 80 คน(งบประมาณ 920,000 บาท) 2) กิจกรรมสำรวจและกำหนดจุดเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อเป็นสถานีทำการเฝ้าระวังตรวจวัดคุณภาพน้ำและติดตั้งป้ายรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ (งบประมาณ 171,000 บาท)

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	3) กิจกรรมพื้นที่นำร่อง “พลิกฟื้นคืนคลองใส จังหวัดระยอง” (งบประมาณ 706,700 บาท) 4) ประชุมติดตามและประเมินผลการดำเนินงานเครือข่ายอาสาสมัครเยาวชนรักษ์สิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง (152,300)
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	6 เดือน
8. งบประมาณ	- 5,100,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- มีระบบเฝ้าระวังติดตามตรวจสอบคุณภาพแหล่งน้ำ - สร้างจิตสำนึกในการจัดการสิ่งแวดล้อม
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สามารถประเมินคุณภาพน้ำเสียเบื้องต้นก่อนปล่อยลงสู่ลำน้ำสาธารณะ - แหล่งน้ำได้รับการตรวจสอบและเฝ้าระวังในพื้นที่จังหวัดระยอง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พื้นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่าง
บูรณาการ สู่ความสมดุลและยั่งยืน

แผนงาน : พัฒนาขีดความสามารถในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ลดผลกระทบ
จากภัยธรรมชาติ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีพลังงานทดแทน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและ เหตุผล	<p>ปัจจุบันรัฐบาลได้ให้ความสำคัญการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุน และขับเคลื่อนภาคเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ โดยมีวิสัยทัศน์ที่จะปรับเปลี่ยนประเทศไทยสู่รูปแบบใหม่ เพื่อให้การพัฒนาประเทศเข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลอย่างยั่งยืน โดยขับเคลื่อนตามแนวคิดยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี โดยภาคพลังงานเป็นปัจจัยเกี่ยวข้องที่สำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจและสังคมกับทุกภาคส่วน</p> <p>เนื่องจากจังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีแดดต่อเนื่องตลอดทั้งปี มีภาคการเกษตรกรรม ทำให้มีวัตถุดิบที่สามารถนำมาผลิตเป็นพลังงานชีวมวลได้อย่างหลากหลาย มีภาคอุตสาหกรรม ที่มีการปล่อยน้ำเสีย ซึ่งสามารถนำมาบำบัดก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ สามารถผลิตเป็นก๊าซชีวภาพ รวมทั้งภาพรวมของจังหวัดที่ปริมาณขยะที่เกิดขึ้นจากทุกภาคส่วนในปริมาณสูง สามารถนำมาคัดแยกและผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าได้ ซึ่งปัจจุบันมีโรงงานอุตสาหกรรม ฟาร์มปศุสัตว์ ชุมชนและสถานประกอบการต่างๆ ติดตั้งระบบผลิตและใช้พลังงานทดแทนเป็นจำนวนมาก กระจายอยู่ทั่วทั้งจังหวัดระยอง แต่จังหวัดยังไม่มีกรรวบรวมข้อมูลการผลิตและใช้พลังงานทดแทนที่ถูกต้องและเป็นปัจจุบัน ดังนั้นสำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง ในฐานะตัวแทนกระทรวงพลังงานที่ดำเนินการอยู่ในพื้นที่จังหวัดระยอง จึงได้พิจารณาแล้วเห็นว่า หากดำเนินโครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทนเพื่อการขับเคลื่อนจังหวัดระยองสู่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศน์ เพื่อจัดเก็บข้อมูลการผลิต การใช้พลังงานทดแทนในพื้นที่จังหวัดระยอง จะสามารถนำข้อมูลมาใช้เพื่อเป็นข้อมูลในการขับเคลื่อนการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศน์ของจังหวัดระยอง</p>
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดระยอง 2. เพื่อเก็บบันทึกข้อมูลการผลิต และการใช้พลังงานทดแทนในจังหวัดระยอง 3. เพื่อนำข้อมูลสถิติไปใช้ในการบริหารจัดการพลังงานและการตัดสินใจเชิงนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งเผยแพร่ข้อมูล ด้านพลังงาน เพื่อสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ประชาชนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในทุกระดับได้อย่างทันท่วงที

หัวข้อ	รายละเอียด
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>กิจกรรมพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทน</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดประชุมระดมความคิดเห็นผู้มีส่วนได้เสียในการจัดทำระบบฐานข้อมูลด้านพลังงาน ผู้เข้าอบรม จำนวน 50 คน ระยะเวลาอบรม 1 วัน - - ดำเนินการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดระยอง - - จัดอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดระยอง ร่วมกับผู้มีส่วนได้เสียในการจัดทำระบบฐานข้อมูลด้านพลังงาน ผู้เข้าร่วม 50 คน ระยะเวลา 1 วัน - - ดำเนินการเก็บข้อมูลการใช้พลังงานทดแทน บันทึก วิเคราะห์ และรายงานผลด้วยระบบฐานข้อมูลด้านพลังงานทดแทนในจังหวัดระยอง <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2,000,000 บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง -</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>เพิ่มขีดความสามารถของอาสาสมัครพลังงานชุมชนเพื่อสร้างเป็นอาชีพด้านพลังงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - อบรมเชิงปฏิบัติเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพลังงานให้กับอาสาสมัครพลังงานชุมชนและประชาชนที่สนใจในจังหวัดระยอง - จัดอบรมเชิงปฏิบัติเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพลังงานให้กับอาสาสมัครพลังงานชุมชนและประชาชนที่สนใจในจังหวัดระยอง - จัดอบรมเชิงปฏิบัติเพื่อส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพลังงานให้กับอาสาสมัครพลังงานชุมชนและประชาชนที่สนใจในจังหวัดระยอง <p>1,085,800 บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง -</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 3,085,800 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- อาสาสมัครพลังงานชุมชน และผู้สนใจที่เข้าร่วมอบรม มีความรู้และความเข้าใจ การทำงานของเทคโนโลยีพลังงานทดแทนมากขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านพลังงานให้กับอาสาสมัครพลังงานชุมชนและประชาชนที่สนใจในจังหวัดระยอง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5

เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย

โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน

ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด เพื่อความมั่นคงในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด(CCTV) ของหน่วยงานราชการที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน ถือว่ามีจำนวนน้อยมากถ้าเปรียบเทียบกับอัตราความเจริญเติบโตก้าวหน้าทางด้านเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง ดังนั้น จึงต้องรีบเร่งดำเนินการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและระบบควบคุมดูแลต่างๆ ให้ครอบคลุมในพื้นที่จุดเสี่ยง จุดที่มีการจราจรหนาแน่น เพื่อดูแลความสงบเรียบร้อยจากการเกิดอาชญากรรมภายในพื้นที่จังหวัดระยองดังนั้น เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน และใช้เทคโนโลยีอำนวยความสะดวกแก่เจ้าหน้าที่ จึงได้จัดทำโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด เพื่อความมั่นคงในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักท่องเที่ยวและประชาชนที่ - เพื่อเป็นการป้องปรามการเกิดความปลอดภัยและอาชญากรรม - เพื่อเป็นประโยชน์ในด้านคุณภาพชีวิตให้กับประชาชนและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของจังหวัดระยองในการพัฒนาให้เป็นเมืองท่องเที่ยวที่น่าอยู่
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	พัฒนาประสิทธิภาพในการรักษาความปลอดภัยและให้บริการประชาชน (ถนน 344) - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 1 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่นๆจำนวน 14 เครื่อง 14,710,000 บาท ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	พัฒนาประสิทธิภาพในการรักษาความปลอดภัยและให้บริการประชาชน (ถนน 3574) - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 1 สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วิเคราะห์

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ภาพ และงานอื่นๆจำนวน 6 เครื่อง 6,360,000 บาท ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	ตำรวจภูธรจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	
8. งบประมาณ	- 43,718,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- อาชญากรรมลดลง - สถานที่ท่องเที่ยว หรือสถานที่เสี่ยงภัยมีความปลอดภัยมากขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการที่ 2 โครงการแก้ไขปัญหาดูแลความปลอดภัยอันตรายเพื่อป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนในจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีการเกิดอุบัติเหตุทางถนนอยู่ในเกณฑ์ระดับสูงต้นๆ ของประเทศไทย ผลของการเกิดอุบัติเหตุนำมาซึ่งความสูญเสียทั้งชีวิตร่างกาย และทรัพย์สิน ซึ่งปัญหาอาจเนื่องมาจากสาเหตุหลายประการด้วยกัน เช่น ประชาชนมีการใช้รถใช้ถนนกันมากขึ้น สภาพปัญหาการจราจรที่คับคั่งติดขัด ประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนไม่เคารพกฎหมายจราจร และมีความรู้เกี่ยวกับกฎหมายจราจรน้อย ทำให้สูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน หรือพิการ และเกิดปัญหาครอบครัวและสังคมตามมา ดังนั้น เพื่อสนองนโยบายรัฐบาลแผนยุทธศาสตร์ชาติ กับแผนพัฒนาจังหวัดระยอง แผนงานบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ด้านการพัฒนาและการเสริมสร้างศักยภาพคนในการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน โดยมีจุดมุ่งหมาย เพื่อสร้างความตระหนักและให้เห็นถึงความสำคัญจากความเสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ ลดอัตราการบาดเจ็บและเสียชีวิตของผู้ขับขี่ ผู้โดยสาร และประชาชนที่สัญจรในถนน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจและเคารพกฎจราจรโดยเคร่งครัด - เพื่อปลูกฝังอุดมการณ์จิตสำนึกที่ดีให้กับประชาชนและเยาวชน ในการมีส่วนร่วม และแสดงออกในทิศทางที่ถูกต้อง เกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุ - เพื่อเป็นการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนน ลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สิน
4. พื้นที่เป้าหมาย	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมติดตั้งป้ายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่จุดเสี่ยงอันตรายบนถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ติดตั้งป้ายจราจรและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกที่จุดเสี่ยงอันตรายบนถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง <p>7,890,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>การสร้างหมู่บ้านเข้มแข็ง ชับชีปลอดภัย รักวินัยจราจร</p> <ol style="list-style-type: none"> สำรวจพื้นที่เป้าหมายและคัดเลือก จำนวน 67 หมู่บ้าน/ชุมชน ๑ สร้างความรู้ความเข้าใจของบทบาทหน้าที่ โดยทุกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดชุดมวลชนสัมพันธ์ประชาสัมพันธ์หมู่บ้านเป้าหมาย จัดกิจกรรม “สร้างหมู่บ้านเข้มแข็ง ชับชีปลอดภัย รักวินัยจราจร” <p>1,751,000 บาท</p> <p>สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	<p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดระยอง</p>
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565-ตุลาคม 2566)
8. งบประมาณ	<p>- 9,641,000 บาท</p> <p>- งบจังหวัด</p>
9. ผลผลิต (output)	<p>ผู้ใช้รถใช้ถนนได้ตระหนักรู้และพัฒนาทักษะในการป้องกันตนเองจากอุบัติเหตุทางถนน</p>
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ชุมชนและสังคมปลอดภัยจากอุบัติเหตุ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านไฟฟ้า เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากในบางพื้นที่ และถนนบางเส้น ไม่มีการติดตั้งเสาไฟฟ้าแสงสว่าง ประชาชนที่สัญจรไปมาความสามารถในการมองเห็นที่น้อยลงในเวลากลางคืน ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง เพื่อเป็นการป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดขึ้น จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการติดตั้งเสาไฟฟ้าสาธารณะฯ อย่างเร่งด่วนที่สุด
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มแสงสว่างบริเวณถนนสายต่างๆ - เพื่อช่วยป้องกันและลดอาชญากรรมให้ประชาชนที่สัญจรไปมาและเดินเท้าเกิดความปลอดภัย - เพื่อให้บริเวณจุดเสี่ยงและย่านชุมชนที่มีอยู่อาศัยอย่างหนาแน่นมีแสงสว่างเพียงพอในยามค่ำคืน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต – กระแสน ช่วง กม.ที่ 72+245 – 73+858 ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต – กระแสน ช่วง กม.ที่ 72+245 – 73+858 ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>งบประมาณ 4,231,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ แขวงทางหลวงระยอง</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3139 ตอน บ้านแลง - หาดใหญ่ ช่วง กม.ที่ 12+020 – 17+445 ตำบลสำนักทอง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3139 ตอน บ้านแลง - หาดใหญ่ ช่วง กม.ที่ 12+020 – 17+445 ตำบลสำนักทอง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>งบประมาณ</p> <p>ผู้รับผิดชอบ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	6,976,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3191 ตอน แยกนิคมพัฒนา - อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ช่วง กม.ที่ 18+065 – 24+324 (เป็นช่วงๆ) ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง - ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3191 ตอน แยกนิคมพัฒนา - อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จำนวน 1 แห่ง 6,526,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3245 ตอน อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล - หนองเสือช้าง ช่วง กม.ที่ 17+080 – 19+740 ตำบลตาสีทรี อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง - ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในทางหลวงหมายเลข 3245 ตอน อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล - หนองเสือช้าง จำนวน 1 แห่ง 6,773,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3143 - บ้านหนองสนม อำเภอบ้านค่าย อำเภอนิคมพัฒนาอำเภอเมือง จังหวัดระยอง - กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4009 แยกทางหลวงหมายเลข 3574 บ้านเจ็ดลูกเนิน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง จำนวน 52 ต้น 2,970,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -
5.6 กิจกรรมหลักที่ 6 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3143 - บ้านหนองสนม อำเภอบ้านค่าย อำเภอนิคมพัฒนาอำเภอเมือง จังหวัดระยอง - ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3143 - บ้านหนองสนม อำเภอบ้านค่าย อำเภอนิคมพัฒนาอำเภอเมือง จังหวัดระยอง จำนวน 89 ต้น 5,100,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.7 กิจกรรมหลักที่ 7</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4023 แยกทล. 3377 - บ้านคลองพระเจ้า อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4023 แยกทล. 3377 - บ้านคลองพระเจ้า อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง จำนวน 121 ต้น</p> <p>6,900,000 บาท</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.8 กิจกรรมหลักที่ 8</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4029 แยกทางหลวงหมายเลข 3574 บ้านคลองน้ำแดง อำเภอบ้านค่าย,ปลวกแดง จังหวัดระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4029 แยกทางหลวงหมายเลข 3574 บ้านคลอง น้ำแดง อำเภอบ้านค่าย,ปลวกแดง จังหวัดระยอง จำนวน 91 ต้น</p> <p>5,210,000 บาท</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.9 กิจกรรมหลักที่ 9</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.5020 แยก ทช.รย.3004 - บ้านเขา ช่องลม อ.แกลง จ.ระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.5020 แยก ทช.รย.3004 - บ้านเขาช่องลม</p> <p>- อ.แกลง จ.ระยอง จำนวน 128 ต้น</p> <p>6,790,000 บาท</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.10 กิจกรรมหลักที่ 10</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.1001 แยก ทล. 3 - เลียบหาดแม่รำพึง อำเภอเมือง จังหวัดระยอง</p> <p>- ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างบนเสาไฟฟ้า คสล.(เดิม)</p> <p>- โคมไฟชนิด LED.๑๕๐ w. พร้อมอุปกรณ์ดวงโคม จำนวน ๑๑๕ ดวงโคม</p> <p>7,590,000 บาท</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>-</p>
<p>5.11 กิจกรรมหลักที่ 11</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง รย.4005 แยก ทล. 3377 - บ้านชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง</p> <p>- ไฟฟ้าแสงสว่างบนเสาไฟฟ้า คสล.(เดิม) โคมไฟชนิด LED.150 w. พร้อม อุปกรณ์ ดวงโคม จำนวน 85 ดวงโคม</p> <p>6,830,000 บาท</p> <p>แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p> <p>-</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.12 กิจกรรมหลักที่ 12 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในพื้นที่ตำบลชำฉ้อ อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง -ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ในพื้นที่ตำบลชำฉ้อ อำเภอแก่ง จังหวัดระยองไฟฟ้าแสงสว่าง จำนวน 91 ต้น 5,210,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	8 อำเภอในจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	84,576,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- อาชญากรรมลดลง - อุบัติเหตุลดลง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาสาธารณูปโภคด้านงานจราจรอำนวยความสะดวก เพื่อ คุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและ เหตุผล	ด้วยปัจจุบันทางหลวงสายสำคัญ เป็นเส้นทางสู่แหล่งท่องเที่ยวของ จังหวัดระยอง อีกทั้งเส้นทางดังกล่าวเป็นเส้นทางที่ใช้สำหรับขนส่งสินค้า ทางการเกษตรและอุตสาหกรรม จึงมีรถบรรทุกสัญจรเข้า-ออก เป็นจำนวน มาก ซึ่งทำให้ปริมาณจราจรในปัจจุบันมีจำนวนที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผล ให้ความปลอดภัยในทางหลวงลดน้อยลง ทำให้เกิดอุบัติเหตุบ่อยครั้ง จึงมี ความจำเป็นต้องติดตั้งราวกันอันตรายในทางหลวงบริเวณดังกล่าว หากดำเนินการได้จะสามารถเพิ่มศักยภาพด้านเศรษฐกิจและแก้ไขปัญหา ความเดือดร้อนของประชาชนได้ (ปริมาณจราจรโดยเฉลี่ย (AADT) 33,031 คัน/วัน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1) เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนและนักท่องเที่ยวที่ใช้ เส้นทางในการคมนาคมรวมทั้งป้องกันการเกิดอุบัติเหตุลดการสูญเสียในชีวิต และทรัพย์สินของประชาชน 2) เพื่อใช้เป็นเส้นทางขนส่งสินค้ามุ่งสู่นิคมอุตสาหกรรม และเส้นทาง ท่องเที่ยวที่ได้มาตรฐาน 3) เพื่อสร้างความปลอดภัยและความมั่นใจให้กับประชาชนและนักท่องเที่ยว ที่สัญจร ไป-มา
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลอง เขต - กระแสน ช่วง กม.ที่ 62+600 - 67+510 (เป็นช่วงๆ) ตำบลป่า ยูบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง - ติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต - กระแสน ช่วง กม.ที่ 62+600 - 67+510 (เป็นช่วงๆ) ตำบลป่ายูบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 6,801,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลอง

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เขต - กระแสน ช่าง กม.ที่ 65+317 - 78+295 (เป็นช่วงๆ) ตำบลป่า ยุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง - ติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต - กระแสน ช่าง กม.ที่ 65+317 - 78+295 (เป็นช่วงๆ) จำนวน 1 แห่ง 6,635,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลอง เขต - กระแสน ช่าง กม.ที่ 78+298 - 80+010 ตำบลชุมแสง อำเภอ วังจันทร์ จังหวัดระยอง - กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 344 ตอน คลองเขต - กระแสน ช่าง กม.ที่ 78+298 - 80+010 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 6,627,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 363 ตอน ศูนย์ ราชการระยอง - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่าง กม.ที่ 0+360 - 2+036 ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง - กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 363 ตอน ศูนย์ ราชการระยอง - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่าง กม.ที่ 0+360 - 2+036 ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 6,626,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 363 ตอน ศูนย์ ราชการระยอง - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่าง กม.ที่ 2+402 - 3+420 ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง - กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 363 ตอน ศูนย์ ราชการระยอง - นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ช่าง กม.ที่ 2+402 - 3+420 ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 4,027,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.6 กิจกรรมหลักที่ 6</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 364 ตอน ทาง เลี่ยงเมืองระยอง ช่วง กม.ที่ 0+743 – 2+610 (เป็นช่วงๆ) ตำบลทับมา อำเภอเมือง จังหวัดระยอง</p> <p>- กิจกรรมติดตั้งราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 364 ตอน ทางเลี่ยง เมืองระยอง ช่วง กม.ที่ 0+743 – 2+610 (เป็นช่วงๆ) ตำบลทับมา อำเภอ เมือง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>5,679,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง</p>
<p>5.7 กิจกรรมหลักที่ 7</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย งานติดตั้งอุปกรณ์เตือนรถเข้าสู่ทาง แยก รย.4058 แยกทางหลวงหมายเลข 3138 บรรจบทางหลวง หมายเลข 344 อำเภอบ้านค่าย วังจันทร์ จังหวัดระยอง</p> <p>- กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย งานติดตั้งอุปกรณ์เตือนรถเข้าสู่ทางแยก รย.4058 แยกทางหลวงหมายเลข 3138 บรรจบทางหลวงหมายเลข 344 อำเภอบ้านค่าย วังจันทร์ จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>2,970,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p>
<p>5.8 กิจกรรมหลักที่ 8</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมอำนวยความสะดวก และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.4034 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 - นิคมสร้างตนเอง สาย 11 อำเภอนิคม พัฒนา จังหวัดระยอง</p> <p>- กิจกรรมอำนวยความสะดวก และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.4034 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 - นิคมสร้างตนเอง สาย 11 อำเภอนิคม พัฒนา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>4,220,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p>
<p>5.9 กิจกรรมหลักที่ 9</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมอำนวยความสะดวก และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.2051 แยกทางหลวงหมายเลข 36 - นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคม พัฒนา จังหวัดระยอง</p> <p>- กิจกรรมอำนวยความสะดวก และปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตราย รย.2051 แยกทางหลวงหมายเลข 36 - นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง</p> <p>1,548,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>5.10 กิจกรรมหลักที่ 10</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตรายงานติดตั้งอุปกรณ์ เดือนรถเข้าสู่ทางแยก รย.4027 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 - นิคม สร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง</p> <p>- กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงอันตรายงานติดตั้งอุปกรณ์ เดือนรถเข้าสู่ทางแยก รย.4027 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 - นิคมสร้าง ตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 2,980,000 บาท แขวงทางหลวงระยอง -</p>
<p>6. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>แขวงทางหลวงระยอง แขวงทางหลวงชนบทระยอง</p>
<p>7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)</p>
<p>8. งบประมาณ</p>	<p>- 48,113,000 บาท - งบจังหวัด</p>
<p>9. ผลผลิต (output)</p>	<p>- ประชาชน/ชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น - ประชาชนน้อมนำพระบรมราโชวาทโดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่องความซื่อสัตย์ สุจริต ความถูกต้องเป็นธรรม ความรักสามัคคี การยึดมั่นในผลประโยชน์ ของแผ่นดิน ไปประพฤติปฏิบัติอย่างจริงจัง</p>
<p>10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>- ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น - ประชาชนอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมเพื่อบริการประชาชน อย่างทั่วถึง ในอำเภอแกลง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและ เหตุผล	ในปัจจุบันพื้นที่ยังมีถนนหลายสายชำรุดทรุดโทรมเป็นหลุมเป็นบ่อ ขณะสัญจรไป-มา มีฝุ่นละออง ประกอบกับเมื่อฝนตกหนักในฤดูฝนเกิดน้ำ ท่วมขังเป็นหลุมลึก เป็นอุปสรรคในการสัญจรไป - มา ประชาชนได้รับความ เดือดร้อน ซึ่งหลายเส้นทางใช้สำหรับขนส่งสินค้าที่ผลทางการเกษตร เป็น เส้นทางท่องเที่ยวที่สำคัญ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับ ประชาชนที่ใช้เส้นทาง จึงควรปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน นักท่องเที่ยวที่ใช้เส้นทางใน การคมนาคม ป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของ ประชาชน - เพื่อใช้เป็นเส้นทางขนส่งสินค้า เส้นทางท่องเที่ยวได้อย่างมาตรฐาน - สร้างความปลอดภัยและความมั่นใจให้กับประชาชนและนักท่องเที่ยวที่ สัญจร ไป - มา
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมปรับปรุงขยายผิวจราจรถนนสาย รย.4038 แยกทางหลวงหมายเลข 3139 – บ.มาบจันทร์ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง - ปรับปรุงขยายผิวจราจรถนนสาย รย.4038 แยกทางหลวงหมายเลข 3139 - บ.มาบจันทร์ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 25,000,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสาย รย.5037 บ. หนองสนม – บ.เชิงเนิน (ถนนสาย 2) อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง - ปรับปรุงเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนสาย รย.5037 บ.หนองสนม – บ.เชิงเนิน (ถนนสาย 2) อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง 40,000,000 บาท แขวงทางหลวงชนบทระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลอง 18 – ไร่กำนันฮั่ว ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง - ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลอง 18 – ไร่กำนันฮั่ว ตำบลป่ายุบใน อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง 11,061,000 บาท อำเภอวังจันทร์ -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	วางท่อลอดเหลี่ยมใต้ผิวจราจร ค.ส.ล. บริเวณถนนสายกลางทุ่ง (ช่วงที่ ๒) (ซอยบ่อไทร – ซอยร่วมพัฒนา) หมู่ที่ ๔ และหมู่ที่ ๗ ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง - วางท่อเหลี่ยม ขนาด 1.50 x 1.50 x 1.00 เมตร ความยาวรวม 1,593.00 เมตร พร้อมงานฝาปิดบ่อพักเหล็กหล่อ จำนวน 106 บ่อ และงานซ่อมแซมผิวจราจร ค.ส.ล. กว้าง 2.21 – 3.00 เมตร ยาว 1,593.00 เมตร หนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 4,718.65 ตารางเมตร 23,230,800 บาท สนง.โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565- กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 61,691,800 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ประชาชนได้รับความสะดวกในการสัญจรไปมา ถนนที่ชำรุดทรุดโทรมได้รับการปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน - ถนนในอำเภอแกลงได้รับการปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เศรษฐกิจโดยรวมของอำเภอดียิ่งขึ้น - อุบัติเหตุเกิดขึ้นลดลง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและภัยแล้ง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	ในปัจจุบันพื้นที่จังหวัดระยองยังมีถนนหลายสายชำรุดทรุดโทรมเป็นหลุมเป็นบ่อ ขณะสัญจรไป-มามีฝุ่นละออง ประกอบกับเวลาฝนตกหนักในฤดูฝนเกิดน้ำท่วมขังเป็นหลุมลึก เป็นอุปสรรคในการสัญจรไป-มา ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ซึ่งหลายเส้นทางใช้สำหรับขนส่งสินค้าพืชผลทางการเกษตร เป็นเส้นทางท่องเที่ยวที่สำคัญ เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชนที่ใช้เส้นทาง จึงควรปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน นักท่องเที่ยวที่ใช้เส้นทางในการคมนาคม ป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ลดการสูญเสียชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน - เพื่อใช้เป็นเส้นทางขนส่งสินค้า เส้นทางท่องเที่ยวได้อย่างมาตรฐาน - สร้างความปลอดภัยและความมั่นใจให้กับประชาชนและนักท่องเที่ยวที่สัญจร ไป-มา
4. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมก่อสร้างอาคารป้องกันตลิ่งท้าย ปตร.สาย 3 แห่งที่ 2 ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างอาคารป้องกันตลิ่งท้าย ปตร.สาย 3 แห่งที่ 2 จำนวน 1 แห่ง <p>30,000,000 บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p> <p>-</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>กิจกรรมปรับปรุงอาคารบังคับน้ำทำคู่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปรับปรุงอาคารบังคับน้ำทำคู่อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง <p>25,000,000 บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตำบลปลวกแดง อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง - ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จำนวน 1 แห่ง 30,000,000 บาท โครงการชลประทานระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	9 เดือน
8. งบประมาณ	- 55,000,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ประชาชนได้รับความสะดวกในการสัญจรไปมา ถนนที่ชำรุดทรุดโทรม ได้รับการปรับปรุงให้ได้มาตรฐาน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เศรษฐกิจโดยรวมของอำเภอดียิ่งขึ้น - อุบัติเหตุเกิดขึ้นลดลง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคนทุกช่วงวัย โดย
กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
แผนงาน : พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐานรวมทั้งการบริการสาธารณะ

1. ชื่อโครงการ	โครงการจัดทำระบบประปาเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	หลายพื้นที่ในจังหวัดระยอง มีแหล่งน้ำดิบที่ใช้สำหรับผลิตน้ำประปาขนาดเล็ก ไม่เพียงพอต่อการผลิตน้ำประปา เมื่อถึงฤดูแล้งทำให้น้ำแห้งขอดไม่สามารถผลิตน้ำประปาได้ ประกอบกับในบางพื้นที่มีประชากรอพยพเข้ามาอาศัยอยู่ในพื้นที่มากขึ้น มีการประกอบอาชีพและสถานประกอบการที่หลากหลายเพิ่มขึ้น เช่น ห้างเช่า ร้านค้า ปั้มน้ำมัน โรงเรียนสถาบันการศึกษา ฯลฯ ส่งผลกระทบต่อระบบสาธารณูปโภค โดยเฉพาะเรื่องน้ำไม่เพียงพอต่อการอุปโภค บริโภค ประชาชนประสบปัญหาขาดแคลนน้ำเพื่ออุปโภค – บริโภคอย่างต่อเนื่อง ทำให้ประชาชนได้รับความเดือดร้อน ดังนั้น เป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในการขาดแคลนน้ำอุปโภคและบริโภค จึงจัดทำโครงการแก้ไขการขาดแคลนน้ำอุปโภค บริโภคด้วยระบบประปาแม่น้ำ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อบรรเทาปัญหาการขาดแคลนน้ำในการอุปโภคและบริโภค - เพื่อพัฒนาระบบประปาให้มีประสิทธิภาพ - เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างปรับปรุงระบบประปาหมู่บ้านขนาดใหญ่ บริเวณบึงสำนักใหญ่ หมู่ที่ 6 ตำบลชากพง อำเภอกแกลง จังหวัดระยอง - ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านขนาดใหญ่ ตามแบบของกรมทรัพยากรน้ำบาดาล 5,500,000 บาท อำเภอกแกลง องค์การบริหารส่วนตำบลชากพง
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ	เพิ่มประสิทธิภาพการจ่ายน้ำประปา บ้านพลงช้างเผือก หมู่ 7 ตำบลทางเกวียน อำเภอกแกลง จังหวัดระยอง 1. ก่อสร้างถังน้ำใส ขนาด 100 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง 2. ก่อสร้างหอถังสูง ขนาด 45 ลบ.ม. จำนวน 1 หอ 3. ก่อสร้างโรงสูบน้ำ จำนวน 1 โรง 4. ก่อสร้างอาคารกรองน้ำ จำนวน 1 หลัง 8,567,000 บาท

1. ชื่อโครงการ	โครงการจัดทำระบบประปาเพื่อแก้ไขการขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อำเภอแกลง องค์การบริหารส่วนตำบลทางเกวียน
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3	ก่อสร้างปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปาบริเวณถนนสุขุมวิทฝั่งทิศใต้ จากสะพานดำถึงแยกโพธิ์ทอง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง - ก่อสร้างปรับปรุงท่อจ่ายน้ำประปา ท่อ PVC แทวนยาง ขนาด 8 นิ้ว ชั้น 8.5 ความยาว 1,315 เมตร จำนวน 1 เส้น งบประมาณ 1,578,000 บาท ผู้รับผิดชอบ อำเภอแกลง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4	ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดใหญ่มาก บริเวณหมู่บ้านหนองปลา ไหล หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง - ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดใหญ่มาก หมู่ที่ 2 ตำบล หนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ขนาดความจุ 100 ลูกบาศก์เมตร ตามแบบแปลนของกรมทรัพยากรน้ำ งบประมาณ 4,930,600 บาท ผู้รับผิดชอบ อำเภอบ้านค่าย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -
5.6 กิจกรรมหลักที่ 6	ก่อสร้างวางท่อผันน้ำเพื่อผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลชำฮ่อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง - วางท่อผันน้ำเพื่อผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลชำฮ่อ อำเภอเขาชะ เมา จังหวัดระยอง ประกอบด้วย วางท่อพีวีซีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6.00 นิ้ว ระยะทางยาว 3,800 เมตร ชั้นคุณภาพ 8.5 งบประมาณ 1,746,000 บาท ผู้รับผิดชอบ อำเภอเขาชะเมา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- อำเภอเขาชะเมา - อำเภอแกลง - อำเภอบ้านค่าย
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	9 เดือน
8. งบประมาณ	- 15,254,600 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ประชาชนมีน้ำสำหรับอุปโภคและบริโภคอย่างเพียงพอ - ระบบประปาพื้นฐานของจังหวัดระยองมีมาตรฐานเพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานการดำรงชีวิต และการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แผนงาน : ส่งเสริม สนับสนุนแนวทางการดำรงชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงสถานที่ออกกำลังกาย เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของสถาบันทางสังคมด้วยกีฬา
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	สภาวะปัจจุบันมีการแพร่ระบาดของยาเสพติดในชุมชนเป็นจำนวนมากและรวดเร็วส่งผลให้ปัญหาเสพติดเป็นปัญหาที่ใกล้ตัวประชาชนและชุมชนมากยิ่งขึ้นทุกวัน เพื่อสนองนโยบายของรัฐบาลให้ชุมชนและหมู่บ้านปลอดจากสารเสพติด ประชาชนในชุมชนได้ตระหนักถึงโทษและพิษภัยที่จะเกิดกับตนเอง ครอบครัว ชุมชน สังคมและประเทศชาติ ตลอดจนเพื่อให้เกิดความรัก ความสามัคคี เชื่อมความสัมพันธ์อันดี พบปะสังสรรค์ระหว่างชุมชน และให้ประชาชนได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ เพื่อสุขภาพที่ดีของตนเอง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- ประชาชนมีสนามกีฬาเพื่อใช้ออกกำลังกาย - สร้างสุขภาพที่ดีให้กับประชาชน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างลานกีฬาด้านยาเสพติด หมู่ที่ 1 ต.นาตาขวัญ อ.เมืองระยอง - ก่อสร้างลานกีฬาตามมาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ออกกำลังกาย 2,200,000 บาท อำเภอเมืองระยอง องค์การบริหารส่วนตำบลนาตาขวัญ
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างสนามกีฬาหมู่ที่ 4 ตำบลปลวกแดง หมู่ที่ 4,1 อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง - สนามกีฬามาตรฐาน พร้อมอุปกรณ์ออกกำลังกายกลางแจ้ง 11,659,000 บาท อำเภอปลวกแดง -
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์เพื่อสังคมเป็นสุข ชุมชนบ้านคลองน้ำ หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง - ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ พร้อมอุปกรณ์ออกกำลังกาย 1,430,000 บาท อำเภอบ้านค่าย -

หัวข้อ	รายละเอียด
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงสนามกีฬาากลางแจ้ง หมู่ที่ 4 ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย - ก่อสร้างลานกีฬาเอนกประสงค์ พร้อมอุปกรณ์ออกกำลังกาย 1,974,000 บาท อำเภอบ้านค่าย -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงพื้นที่ลู่วิ่งรอบสนามฟุตบอล บริเวณสนามกีฬาเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา (ชุมชนโพธิ์ทอง) อำเภอแกลง จังหวัดระยอง - ปรับปรุงพื้นที่ลู่วิ่งรอบสนามฟุตบอลให้ได้มาตรฐาน 21,000,000 บาท อำเภอแกลง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- อำเภอแกลง - อำเภอบ้านค่าย - อำเภอเมืองระยอง - อำเภอปลวกแดง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 68,263,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- ปัญหาสุขภาพลดลง - มีสถานที่ออกกำลังกายเพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ประชาชนมีสุขภาพดีขึ้น - ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐานการดำรงชีวิต และการมีส่วนร่วมของประชาชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

แผนงาน : เสริมสร้างมาตรฐานยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาคนทุกช่วงวัย

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการเสริมสร้างมาตรฐานการดำรงชีวิต และพัฒนาคนเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	เนื่องจากปัจจุบันนักเรียน เยาวชน และประชาชนคนไทยมีปัญหาด้านสุขภาพจิต ตัวอย่างเช่น วัยรุ่นแยกพวกตีกัน มีการกระโดดตึกฆ่าตัวตาย ครอบครัวย่ำแย่ แนวโน้มของปัญหาเหล่านี้นับวันจะมากขึ้น ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นเกิดจากนักเรียน เยาวชน และประชาชนคนไทยไม่มีพลังจิตที่เข้มแข็งและมีความเห็นถูกต้องตามทำนองคลองธรรม (สัมมาทิฐิ) และมีจิตตั้งมั่นในกุศล (สัมมาสมาธิ) จึงก่อให้เกิดปัญหาต่าง ๆ ตามมา และส่งผลให้สถาบันครอบครัวอ่อนแอ สังคมไม่มีความเข้มแข็งและสงบสุข
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1) เพื่อให้ นักเรียน เยาวชนและประชาชนมีพลังจิตที่เข้มแข็ง 2) เพื่อให้ นักเรียนเยาวชนและประชาชน มีความเห็นถูกต้อง ตามทำนองคลองธรรม.(สัมมาทิฐิ) และมีจิตตั้งมั่นในกุศล(สัมมาสมาธิ) 3) เพื่อให้รู้หลักการเสริมสร้างพลังจิตให้เข้มแข็งถูกต้องตามหลักคำสอนทางพระพุทธศาสนา
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	เสริมสร้างพลังจิตเพื่อสังคมโดยการอบรมสมาธิให้กับนักเรียน เยาวชน และประชาชน - อบรมเสริมสร้างพลังจิตเพื่อสังคม โดยการอบรมสมาธิให้กับนักเรียนและประชาชน หลักสูตร 3 วัน 2 คืน จำนวน 8 รุ่น ๆ ละ 100 คน (8 อำเภอ ๆ 1 รุ่น ๆ ละ 100 คน) รวมจำนวนทั้งสิ้น 800 คน 1,669,160 บาท สำนักงานพระพุทธศาสนาจังหวัดระยอง
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	กิจกรรมเสริมพลังภูมิปัญญาผู้สูงอายุสร้างอัตลักษณ์จังหวัดระยอง - อบรมกลุ่มผู้สูงอายุเป้าหมายในจังหวัดระยองเพื่อสร้างอัตลักษณ์โดยฝึกสร้างอาชีพจากภูมิปัญญาท้องถิ่นในพื้นที่เพื่อสร้างรายได้ และสร้างอัตลักษณ์ในพื้นที่ 2,910,000 สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-

หัวข้อ	รายละเอียด
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมสร้างสุข ครอบครัวอบอุ่น ชุมชนน่าอยู่ (Happy Family) - จัดกิจกรรมกิจกรรมสร้างสุข ครอบครัวอบอุ่น ชุมชนน่าอยู่ (Happy Family) 2,038,200 สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิตและการใช้เทคโนโลยีสำหรับผู้สูงอายุในชีวิตวิถีใหม่ (New Normal) เพื่อพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง -กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิตและการใช้เทคโนโลยีสำหรับผู้สูงอายุในพื้นที่ทุกอำเภอในจังหวัดระยอง 965,600 สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด TO BE NUMBER ONE จังหวัดระยอง - ประชุมเชิงปฏิบัติการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพบุคลากรและเครือข่าย TO BE NUMBER ONE จังหวัดระยอง - จัดหาค่าจัดทำเว็บไซต์ TO BE NUMBER ONE - จัดประชุมคณะทำงานโครงการ TO BE NUMBER ONEระดับจังหวัด - ตกแต่งศูนย์เพื่อนใจTO BE NUMBER ONE จำนวน ๑๐ แห่ง - จัดค่ายเสริมสร้างภูมิคุ้มกัน ทางจิตสำหรับแกนนำศูนย์เพื่อนใจวัยรุ่น - ส่งประกวด TO BE NUMBER ONE DANCERCISE ระดับภาค - ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ TO BE NUMBER ONE - 1,508,400 บาท สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง -
5.6 กิจกรรมหลักที่ 6 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชนสู่การเป็นนักนวัตกรรม (Steam Innovators) - จัดกิจกรรมฝึกอบรมส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชนในจังหวัดระยอง 3,000,000 บาท สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดระยอง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระยอง สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคมปี 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 12,091,360 บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
	- งบประมาณจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	1. นักเรียน เยาวชน และประชาชนในจังหวัดระยอง ได้รับการเสริมสร้างพลังจิตเพื่อสังคมที่เข้มแข็ง โดยการอบรมสมานธิ 2. สถิติการหย่าร้างลดลง สถิติการฆ่าตัวตายลดลง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	1. นักเรียน เยาวชน และประชาชนในจังหวัดระยอง ได้รับการเสริมสร้างพลังจิตเพื่อสังคมที่เข้มแข็ง โดยการอบรมสมานธิ 2. สถิติการหย่าร้างลดลง สถิติการฆ่าตัวตายลดลง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6

สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม

และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

แผนงาน : ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการให้มีการสร้างมูลค่าด้านนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาและส่งเสริมช่องทางกระจายสินค้าและบริการของจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองมีผู้ประกอบการด้านการผลิตและจำหน่ายสินค้าเป็นจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นต้องส่งเสริมการสร้างเครือข่ายเพื่อให้เกิดความร่วมมือและการสื่อสารในหมู่ผู้ประกอบการ ในขณะเดียวกัน จังหวัดระยอง เห็นความสำคัญของการจัดกิจกรรมและตลาดออนไลน์ (E-Commerce) เพื่อให้ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงสินค้าท้องถิ่นได้ ทั้งหมดนี้ เป็นแนวทางการเสริมความแข็งแกร่งตาม Value Chain ที่ต้นทางและปลายทาง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อสร้างโอกาสขยายและเพิ่มช่องทางการตลาด โดยจัดทำทำเนียบผู้ประกอบการแบ่งตามประเภทสินค้าและบริการที่มีจำหน่ายในจังหวัดระยอง - เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในหมู่ผู้ประกอบการ และบูรณาการร่วมกับภาครัฐ - เพื่อจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลผู้ประกอบการ ห้าง ร้านค้า ฯลฯ
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	<p>มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดงานมหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง เพื่อกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศ และแสดงศักยภาพและประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ของการเป็นแหล่งผลิต และจำหน่ายสินค้าอาหารทะเล ผลไม้ ผลิตภัณฑ์ OTOP/SMEs - จัดทำคู่มือประชาสัมพันธ์อาหารเด่นจังหวัดระยอง <p>งบประมาณ 1,350,000 บาท</p> <p>ผู้รับผิดชอบ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง</p> <p>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หอการค้าจังหวัดระยอง</p>
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	<p>เปิดครัวระยองสู่อาเซียน</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดงานมหกรรมเทศกาลอาหารเปิดครัวระยองสู่อาเซียน เพื่อกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศ และจำหน่ายสินค้าอาหารทะเล ผลไม้ ผลิตภัณฑ์ OTOP/SMEs

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	780,000 บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง หอการค้าจังหวัดระยอง
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	มหกรรมประชารัฐร่วมใจ OTO Grand Sale - จัดกิจกรรม ประชากรัฐร่วมใจ OTO ภาคตะวันออก - จัดกิจกรรม ประชากรัฐร่วมใจ OTO Grand Sale จำนวน 300 บูธ 10,000,000 บาท สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง -
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับ OTO สู่ EEC - พัฒนาผลิตภัณฑ์กลุ่มอาชีพ/กลุ่ม OTO โดยใช้องค์ความรู้ การสร้างสรรค์งาน (Creativity) เชื่อมวัฒนธรรม เทคโนโลยี/นวัตกรรม สมัยใหม่ เตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงสู่ชุมชนผู้ประกอบการ เพื่อรองรับ กลุ่มธุรกิจ/กลุ่มคนต่างๆ ที่จะเข้ามาในพื้นที่ EEC ปีละ 50 ราย 10,000,000 บาท สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 23,130,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- เอกสารเผยแพร่ข้อมูลผู้ประกอบการ SMEs จังหวัดระยอง - การเพิ่มช่องทางการตลาดเพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถระบายสินค้าได้ - สินค้า OTO จังหวัดระยองเป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สร้างค่านิยมให้คนระยองตระหนักถึงการอุดหนุนสินค้าท้องถิ่น - การพัฒนาต่อยอดสินค้าและบริการให้ผลิตและจำหน่ายได้ตาม ความต้องการของลูกค้า

แบบ จ.1-1

(Project Brief รายโครงการ)

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับสากล

แผนงาน : ส่งเสริมสถานประกอบการ/สถานบริการ ให้มีมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการของจังหวัดให้มีมาตรฐาน
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	นอกเหนือจากการผลิตภาคอุตสาหกรรม จังหวัดระยองมีภาคการผลิตที่สำคัญในหลายๆ ด้าน ได้แก่ การเกษตร การประมง ซึ่งหากเพิ่มมูลค่าและช่องทางการค้าให้แก่ผู้ประกอบการได้ จะเป็นการต่อยอดและสร้างมูลค่าเพิ่มเติมให้แก่จังหวัด ด้วยเหตุนี้ จังหวัดระยองจึงต้องการจัดโครงการให้ตอบสนองทางด้าน ประชาสัมพันธ์สินค้าในพื้นที่ และสนับสนุนผู้ประกอบการท้องถิ่นให้ทำการค้าขายในระดับนานาชาติ โดยเฉพาะในระดับอาเซียน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในหมู่ผู้ประกอบการ และบูรณาการร่วมกับภาครัฐ - เพื่อจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์สินค้าคุณภาพ - เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่ผ่านการอบรมให้สามารถพัฒนานวัตกรรมใหม่ หรือเพิ่มมูลค่าให้ผลิตภัณฑ์ที่มีอยู่ - เพื่อช่วยเหลือผู้ประกอบการ ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ - เพื่อสนับสนุนการบริหารความเสี่ยงของเกษตรกรในพื้นที่
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เสริมสร้างสมรรถนะเครือข่ายผู้ประกอบการธุรกิจ Biz Club Rayong <ul style="list-style-type: none"> - การจัดอบรมสัมมนาเครือข่ายผู้ประกอบการธุรกิจ Biz Club Rayong - จัดทำเอกสารคู่มือธุรกิจ Biz Club Rayong 1,920,000 บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง หอการค้าจังหวัดระยอง
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1 งบประมาณ	มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง <ul style="list-style-type: none"> - จัดงานมหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง เพื่อกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศ และแสดงศักยภาพและประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์ของการเป็นแหล่งผลิต และจำหน่ายสินค้าอาหารทะเล ผลไม้ ผลิตภัณฑ์ OTOP/SMEs - จัดทำคู่มือประชาสัมพันธ์อาหารเด่นจังหวัดระยอง 1,350,000 บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง หอการค้าจังหวัดระยอง
5.4 กิจกรรมหลักที่ 4 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและอุดหนุน OTOP ภาคตะวันออก - จัดงาน OTOP MOBILE FACTORY นำสินค้า OTOP จำหน่ายในโรงงาน 2,200,000 บาท สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง -
5.5 กิจกรรมหลักที่ 5 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับ SMEs ไทยก้าวไกลสู่อาเซียน - อบรมสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับการยกระดับ SMEs ไทยก้าวไกลสู่อาเซียน - จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผู้ประกอบการ SMEs จังหวัดระยอง 1,200,000 บาท สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ตุลาคม 2565 - กันยายน 2566)
8. งบประมาณ	- 6,662,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- งานมหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง ๑ ครั้ง - การจัดทำเอกสารประชาสัมพันธ์ร้านอาหารในจังหวัดระยอง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สินค้าจังหวัดระยองได้รับความนิยมจากผู้บริโภคทั้งภายในและภายนอกประเทศ - ผู้ประกอบการในพื้นที่สามารถแข่งขันในระดับอาเซียนได้อย่างยั่งยืน

การจัดทำแบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief) ของทุกโครงการภายใต้งบประมาณของจังหวัด
แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : ส่งเสริมการผลิตบุคลากร และพัฒนาบุคลากร

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร เพื่อรองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	การทำธุรกิจในปัจจุบันมุ่งเน้นการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และว่าจ้างบุคลากรที่มากด้วยความสามารถ เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการในพื้นที่ จังหวัดระยองจึงเล็งเห็นถึงความสำคัญของการใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ในการติดต่อระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการลดระยะเวลา ลดการใช้ทรัพยากรซึ่งส่งผลต่อต้นทุนของผู้ประกอบการ อีกทั้ง ต้องการพัฒนาบุคลากรในพื้นที่ให้เป็นที่ต้องการของนายจ้าง โดยเฉพาะการพัฒนาบุคลากรเพื่อสอดคล้องกับโครงการ EEC ของรัฐบาล
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มความสะดวกสบายแก่ภาคธุรกิจและเอกชนในการติดต่อกับภาครัฐ - สามารถให้บริการรับงบการเงินผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ที่มีประสิทธิภาพ มีความถูกต้องครบถ้วน ลดการสิ้นเปลืองบุคลากรในการปฏิบัติงานและพื้นที่ - จัดเก็บฐานข้อมูลเพื่อเผยแพร่ให้แก่ผู้ประกอบการเพื่อนำไปใช้ตัดสินใจในการบริหารธุรกิจ
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
5.1 กิจกรรมหลักที่ 1	เตรียมความพร้อมสู่ระบบให้บริการรับงบการเงินผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ (E-filing) <ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมบุคลากรให้เข้าใจการใช้งาน - ประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานต่างๆ ทราบ - ติดตั้งและใช้งานระบบ
งบประมาณ	200,000 บาท
ผู้รับผิดชอบ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-
5.2 กิจกรรมหลักที่ 2	พัฒนาบุคลากร เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก EEC <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาสมรรถนะครูฝึกหลักสูตร Technical Aviation Instructors

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาสมรรถนะครูเพื่อจัดการเรียนการสอนหลักสูตรระบบราง (Railway) รองรับระบบรางและโลจิสติกส์ - พัฒนาสมรรถนะครูฝึกแบบ Meister สาขาแมคคาณิกส์ - พัฒนาสมรรถนะครูเพื่อจัดการเรียนการสอนหลักสูตร HORECA/COOK Advance Training Program Technical 44,000,000 บาท สำนักงานอาชีวจังหวัดระยอง <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์พัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัดระยอง - วิทยาลัยเทคนิคระยอง
5.3 กิจกรรมหลักที่ 3 งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาและยกระดับคุณภาพมาตรฐานสถานศึกษาระดับเล็กและอาชีวศึกษาเพื่อรองรับ ระเบียงเศรษฐกิจ ภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor : EEC) - กิจกรรมการสร้างค่านิยมการเรียนสายอาชีพ เพื่อสร้างความเข้มแข็งของศึกษาอาชีพ <ul style="list-style-type: none"> - กิจกรรมการสร้างคุณค่าของการเรียนสายอาชีพ จบมาแล้วมีงานทำ - กิจกรรมการเปิดโอกาสให้นักเรียนทดลองเรียนสายอาชีพในสถานศึกษา - กิจกรรมการพัฒนาครูผู้สอนให้มีสมรรถนะทางการสอนสายอาชีพ - กิจกรรมการสนับสนุนการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อการมีงานทำ - กิจกรรมการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ (Central Lab) เพื่อพัฒนากำลังคนเข้าสู่ภาคอุตสาหกรรมรองรับ EEC จำนวน 2 ศูนย์ 5,057,000 บาท สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง -
6. หน่วยงานดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง - สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดระยอง - สำนักงานอาชีวจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 49,257,000 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> - ความสะดวกสบายแก่ภาคธุรกิจและเอกชนในการติดต่อกับภาครัฐ - ระบบฐานข้อมูลเพื่อเผยแพร่ให้แก่ผู้ประกอบการ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	การพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการของจังหวัดระยองมีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชย์กรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจร เป็น 4 ช่องจราจร ทางหลวงหมายเลข 3376 ตอนบ้านฉาง – ถนน ซอย 13 ของนิคมสร้างตนเอง จังหวัดระยอง ระหว่าง กม. 1+000 – กม.30+742
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องเป็น 4 ช่องจราจร จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 900,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	- ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทางเลี่ยงเมืองมาตาพุด
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างทางหลวงใหม่ จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	4 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 6,000,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	- ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทางหลวงหมายเลข 3 ตอน ระยอง - กะเฉด กม.226+000 - กม. 231+000 ขยายช่องจราจรจาก 4 ช่องจราจร เป็น 6 ช่องจราจรพร้อม สะพานข้ามแยกหรืออุโมงค์
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 4 ช่องจราจร เป็น 6 ช่องจราจรพร้อมสะพานข้ามแยกหรืออุโมงค์
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 850,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทางหลวงหมายเลข 3471 ตอน บางบุตร – ชุมแสง ระหว่าง กม.0+000 – กม.30+416 ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 900,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนาขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชย์กรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ทางหลวงหมายเลข 3578 ตอน ทางรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ระหว่าง กม.0+000 – กม.5+700 ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้าง พื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนา ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องจราจรเป็น 4 ช่องจราจร ผิวทางแอสฟัลต์ติก คอนกรีต
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 100,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	กิจกรรมยกระดับมาตรฐานและเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงในทางหลวงหมายเลข 3578 ตอน ทางรอบอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ระหว่าง กม. 0+000 – กม.5+700
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 2 ช่องเป็น 4 ช่องจราจรพร้อมเกาะกลาง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 100,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการเดินทาง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาทางหลวงรองรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ในทางหลวงหมายเลข 3 ตอน บ้านฉาง – ระยอง ระหว่าง กม.196+250 – กม.214+736
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้าง พื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนา ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ขยายช่องจราจรจาก 4 ช่องเป็น 8 ช่องจราจร จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 460,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนาขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนสาย รย.5057 บ้านหนองสนม – บ้านเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงก่อสร้างปรับปรุงถนนสาย รย.5057 บ้านหนองสนม – บ้านเชิงเนิน อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 50,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4034 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 – นิคมสร้างตนเอง สาย 11 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4034 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 – นิคมสร้างตนเอง สาย 11 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 50,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.1003 แยกทางหลวงหมายเลข 3 – บรรจบทางหลวงหมายเลข 3471 อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.1003 แยกทางหลวงหมายเลข 3 – บรรจบทางหลวงหมายเลข 3471 อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 70,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

**แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม**

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4028 แยกทางหลวงหมายเลข 3377 – บ้านหนองกระพ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4028 แยกทางหลวงหมายเลข 3377 – บ้านหนองกระพ้อ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 78,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3143 – บ้านหนองสนม อำเภอบ้านค่าย,นิคมพัฒนา,เมือง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4006 แยกทางหลวงหมายเลข 3143 – บ้านหนองสนม อำเภอบ้านค่าย , นิคมพัฒนา, เมือง ระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 70,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการค้าขายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.5002 แยกทางหลวงชนบท รย. 4005 – บ้านคลองยาง อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.5002 แยกทางหลวงชนบท รย.4005 – บ้านคลองยาง อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 70,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4027 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 – นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน สาย รย.4027 แยกทางหลวงหมายเลข 3191 – นิคมสร้างตนเอง สาย 15 อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ทางหลวงใหม่จำนวน 1 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างอุโมงค์ลอดถนนบริเวณสี่แยกหนองสนมและปรับปรุงผิวจราจรถนนสุขุมวิท (หมายเลข 3)
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อลดอุบัติเหตุทางถนน - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างอุโมงค์ลอดถนนบริเวณสี่แยกหนองสนมและปรับปรุงผิวจราจรถนนสุขุมวิท (หมายเลข 3) จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	4 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 400,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	อุโมงค์ลอดถนนบริเวณสี่แยกหนองสนมและปรับปรุงผิวจราจรถนนสุขุมวิท (หมายเลข 3) มีทางที่สะดวกประชาชนสามารถสัญจรได้ และลดอุบัติเหตุ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการค้าขายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0108 สายบ้านเชิงเนิน - บ้านชากบก ตำบลเชิงเนิน ตำบลตาขัน ตำบลชากบก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อลดอุบัติเหตุทางถนน - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0108 สายบ้านเชิงเนิน - บ้านชากบก ตำบลเชิงเนิน ตำบลตาขัน ตำบลชากบก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	- 200,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ถนน อบจ.รย.0108 สายบ้านเชิงเนิน - บ้านชากบก ตำบลเชิงเนิน ตำบลตาขัน ได้รับการปรับปรุง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนาขยายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0102 สายต้นบก - บ้านเกษตรศิริ ตำบลกะเจ็ด ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อลดอุบัติเหตุทางถนน - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0102 สายต้นบก - บ้านเกษตรศิริ ตำบลกะเจ็ด ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 695,600,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ถนน อบจ.รย.0102 สายต้นบก - บ้านเกษตรศิริ ตำบลกะเจ็ด ตำบลสำนักทอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ได้รับการปรับปรุง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0102 สายตอนระยอง - บ้านแลง ตำบลเชิงเนิน ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อลดอุบัติเหตุทางถนน - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงขยายถนน อบจ.รย.0102 สายตอนระยอง - บ้านแลง ตำบลเชิงเนิน ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	3 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 217,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ถนน อบจ.รย.0102 สายตอนระยอง - บ้านแลง ตำบลเชิงเนิน ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ได้รับการปรับปรุง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการพัฒนา

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	สภาพการใช้น้ำในพื้นที่พัฒนาระบบผันน้ำ (จังหวัดชลบุรี และระยอง) โดยเฉพาะกิจกรรมการใช้น้ำเพื่อการอุปโภค-บริโภค อุตสาหกรรม และท่องเที่ยว บริเวณเมืองชลบุรี ระยอง แหลมฉบัง เมืองพัทยา มาบตาพุด มีอัตราการเติบโตอย่างต่อเนื่องมาตลอด ทำให้ปริมาณต้นทุน ในแหล่งเก็บกักน้ำ คือ อ่างเก็บน้ำต่างๆ ในเขตพื้นที่ชลบุรีและระยองลดน้อยลงตามลำดับ จากเหตุการณ์ดังกล่าว จะต้องมีการหาน้ำต้นทุนเพียงพอที่จะต้องมีน้ำเต็มเกือบทุกอ่างช่วงปลายฤดูฝนของแต่ละปี และจำเป็นที่จะต้องมีการเชื่อมต่อหรือคลองเชื่อมโยงระหว่างอ่างเก็บน้ำด้วยกันอย่างมีประสิทธิภาพ ปัจจุบัน มีระบบท่อและคลองเชื่อมโยงหรือเรียกว่าระบบผันน้ำระหว่างอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหลแล้ว ซึ่งผันน้ำได้ปีละ 80 ล้านลูกบาศก์เมตร แต่มีความจำเป็นต้องปรับปรุงระบบผันน้ำเพิ่มเติม เพื่อรองรับการผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ - อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ หากปรับปรุงระบบผันน้ำนี้แล้ว จะทำให้มีปริมาณน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหลเพิ่มขึ้นเป็น ปีละ 160 ล้านลูกบาศก์เมตร
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผันน้ำจากระบบผันน้ำจากอ่างฯคลองใหญ่มายังอ่างฯหนองปลาไหล - เพื่อปรับปรุงระบบผันน้ำจากอ่างฯคลองใหญ่มายังอ่างฯหนองปลาไหลให้มีปริมาณการผันน้ำได้เพิ่มขึ้นจากเดิม
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	วางระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	มีระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ(Outcome)	ปริมาณน้ำที่ผันจากอ่างฯ คลองใหญ่มายังอ่างฯหนองปลาไหลเพิ่มมากขึ้น

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบทระหวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณสุขภูมิภาค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาศักยภาพตาม service plan ด้านอุบัติเหตุ – อุทกภัย เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์ของโรงพยาบาลแก่ง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา EEC ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และพัฒนาการสาธารณสุขเพื่อให้มีความทันสมัยและสามารถรองรับประชาชน ได้เป็นจำนวนมาก ความต้องการการดูแลของผู้ป่วยอุบัติเหตุ-อุทกภัยไม่พียง คนชาติโดยอ้อมต้องการการรักษาที่ได้มาตรฐาน ถูกต้อง รวดเร็ว ปลอดภัย ไม่พิการ ตั้งแต่จุดเกิดเหตุจนถึงโรงพยาบาล การพัฒนาการดูแลผู้บาดเจ็บจึง ต้องเริ่มตั้งแต่การป้องกันไม่ให้เกิด การป้องกันการบาดเจ็บเมื่อเกิดเหตุ และ การป้องกันไม่ให้เกิดความพิการหรือเสียชีวิต ซึ่งในแต่ละระยะของการควบคุม และป้องกันต้องอาศัยระบบการดูแลที่ถูกต้องรวดเร็วและมีประสิทธิภาพในทุก ขั้นตอน ตั้งแต่การป้องกัน (Injury Prevention) การดูแล ณ จุดเกิดเหตุ (Pre-hospital Care) ชวนะนำส่ง และการดูแลที่ห้องฉุกเฉิน ตลอดจนการฟื้นฟูสภาพผู้บาดเจ็บ อย่างไรก็ตาม ความมีประสิทธิภาพของการดูแล ผู้บาดเจ็บนอกจากความรู้ ความสามารถของบุคลากรทางการแพทย์ยังต้อง อาศัยสถานที่ที่มีการเข้าถึงได้อย่างรวดเร็ว เครื่องมือ อุปกรณ์เวชภัณฑ์ ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่มีอย่างเพียงพอและมีสมรรถนะ เพื่อให้การตรวจ วินิจฉัยที่ถูกต้อง รวดเร็ว ซึ่งที่ผ่านมาโรงพยาบาล ยังไม่สามารถทำได้อย่างเต็ม ศักยภาพ จากปัญหาและข้อจำกัดดังกล่าว โรงพยาบาลจึงได้วางแผน ยุทธศาสตร์ การพัฒนาให้สามารถให้บริการอุบัติเหตุได้อย่างมีคุณภาพ และพัฒนาระบบการให้บริการอุบัติเหตุ – อุทกภัยทั้งระบบ ทบทวน และจัดทำ แผนพัฒนา มาอย่างต่อเนื่องโดยใช้งบประมาณจากหลายภาคส่วนแต่ก็ ยังไม่เพียงพอ กับการพัฒนาจึงได้จัดทำโครงการนี้เสนอขึ้นมาเพื่อขอรับ การสนับสนุน
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์หลักของโครงการระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และยุทธศาสตร์ของโรงพยาบาลแก่ง

หัวข้อ	รายละเอียด
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก อุบัติเหตุฉุกเฉิน วิเคราะห์ บำบัด - จัดตั้งศูนย์รับแจ้งเหตุระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินเพื่อสร้างสมรรถนะการบริหารจัดการงานอุบัติเหตุ - ฉุกเฉิน - จัดตั้งศูนย์อุบัติเหตุและ TEA UNITE และปรับปรุงระบบ IS - มีครุภัณฑ์ทางการแพทย์สำหรับรองรับการพัฒนาตาม Service Devility ของ Service plan ในระดับโรงพยาบาล m 1 อย่างเพียงพอในการให้บริการ
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กระทรวงสาธารณสุข
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - 198,557,900 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	โรงพยาบาลแกลง service plan ด้านอุบัติเหตุ - ฉุกเฉิน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	โรงพยาบาลแกลงมีทรัพยากรที่มีปริมาณและคุณภาพพร้อมใช้ในการพัฒนางานอุบัติเหตุ - ฉุกเฉินตามระบบ Pre hospital care และ Post hospital care และระบบ Fast track surgical emergency , Fast track medicine emergency ตามเป้าหมายที่วางไว้และสามารถแก้ไขปัญหาในพื้นที่ และนำไปใช้ปฏิบัติได้จริงตามบริบทของพื้นที่

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณสุขภูมิภาค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการ พัฒนาการบริการผู้ป่วยนอกและอุบัติเหตุ และ Excellent centers
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงาน โครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา EEC ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และพัฒนาการสาธารณสุขเพื่อให้มีความทันสมัยและสามารถรองรับประชาชนได้เป็นจำนวนมาก
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อพัฒนาและจัดหาครุภัณฑ์/สิ่งก่อสร้างเพิ่มเติม ให้มีศักยภาพสามารถรองรับการขยายตัวของเศรษฐกิจตามโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC : Eastern Economic Corridor Development) และ พัฒนาการบริการผู้ป่วยนอกและอุบัติเหตุ และ Excellent centers
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	พัฒนาศักยภาพบริการผู้ป่วยนอกและอุบัติเหตุ และ Excellent centers
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กระทรวงสาธารณสุข
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 127,400,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ประชาชนมีสุขภาพแข็งแรง เป็นกำลังในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของชาติ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนมีสุขภาพแข็งแรง เป็นกำลังในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของชาติ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบทระหวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณสุขภูมิภาค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาศักยภาพโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	<p>คณะรัฐมนตรีมีมติ วันที่ 6 ตุลาคม 2552 มีมติเห็นชอบตามมติของคณะกรรมการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก (กพอ.) ครั้งที่ กพอ. 3/2552 เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2552 ให้ขยายโรงพยาบาลมาบตาพุดเป็นโรงพยาบาลอาชีวอนามัยขนาด 200 เตียง เพื่อให้สามารถตอบสนองปัญหาเร่งด่วน และความจำเป็นของประชาชนในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และคณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2552 เห็นชอบในหลักการเพื่อดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนของมาบตาพุดและพื้นที่ในเขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2553-2555 จำนวน 5 โครงการ ซึ่งในส่วนของกระทรวงสาธารณสุข คือ โครงการพัฒนาศักยภาพการให้บริการของโรงพยาบาลในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง จำนวน 73,278,100 บาท โดยผูกพันงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 - 2555 จำนวน 73,672,500 บาท และ 25,672,500 บาท ตามลำดับ รวมเป็นเงิน 172,623,100 บาท และคณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2553 อนุมัติการกำหนดตำแหน่งข้าราชการเพิ่มเติมสำหรับโรงพยาบาลมาบตาพุด จำนวน 238 อัตราเป็นกรณีพิเศษ ตามที่กระทรวงสาธารณสุขเสนอ โดยให้กระทรวงสาธารณสุขดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ต่อมาได้รับพระราชทานนามเป็นโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2557 และได้รับการยกฐานะเป็นโรงพยาบาลทั่วไปอย่างสมบูรณ์เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2558 โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง ได้ย้ายมาเปิดดำเนินการในสถานที่แห่งใหม่ เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2557 แต่ยังคงอาคาร/สิ่งก่อสร้าง บางรายการ เช่น อาคารผู้ป่วยผู้ป่วยนอกและบำบัดรักษา อาคารพักเจ้าหน้าที่ 96 ห้อง อาคารตรวจและเก็บศพ ฯลฯ และยังคงขาดครุภัณฑ์ทางการแพทย์สำหรับใช้ใน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	การรักษาพยาบาลอีกจำนวนหลายรายการ เช่น เครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด ไม่น้อยกว่า 500 กิโลวัตต์ เครื่องตรวจหัวใจด้วยคลื่นเสียงความถี่สูงฯ คอมพิวเตอร์ตัดใหญ่คอมพิวเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 130,000 ลักซ์ หลอดแอลอีดี เป็นต้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อพัฒนาและจัดทากรุภัณฑ์/สิ่งก่อสร้างเพิ่มเติมให้โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง มีศักยภาพตาม โรงพยาบาล ขนาด 200 เตียง เพื่อรองรับการขยายตัวของเศรษฐกิจตาม โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC : Eastern Economic Corridor Development)
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	พัฒนาศักยภาพโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง เป็นโรงพยาบาลขนาด 200 เตียง เพิ่มเติม โดย พัฒนาด้านสิ่งก่อสร้างและครุภัณฑ์
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กระทรวงสาธารณสุข
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 251,319,600 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง มีอาคาร สถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์เฉพาะทาง ที่มีความพร้อม สามารถ ให้บริการด้านการแพทย์และสาธารณสุขแก่ประชาชนในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง รวมทั้งประชาชน พนักงานโรงงาน ประชากรแฝง นักท่องเที่ยว ในพื้นที่จังหวัดระยอง เฉพาะทางด้านโรคจากการประกอบอาชีพ โรคจาก สิ่งแวดล้อม และโรคหรืออุบัติเหตุเคมีอันตราย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีศักยภาพในการรองรับการขยายตัวของการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาค ตะวันออก (EEC : Eastern Economic Corridor Development)

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการ พัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยอำเภอนิคมพัฒนา เป็นพื้นที่ชุมชนค่อนข้างหนาแน่น รวมถึงเป็นพื้นที่ตั้งนิคมอุตสาหกรรมที่สำคัญของจังหวัดระยอง เช่น นิคมอุตสาหกรรมเหมราช ซึ่งจะเห็นได้ว่าเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว แต่พบว่ายังขาดระบบประปาเพื่อรองรับการให้บริการประชาชนและนักลงทุน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคน้ำประปาให้เพียงพอและทั่วถึง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	ดำเนินการวางท่อประปาเพื่อรองรับระยองเมืองใหม่ จังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	1. วางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก พื้นที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 2. งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก บริเวณถนนสาย 9 วัดหนองบอน ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง 3. งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก บริเวณวัดมาบข่าพัฒนา-ชุมชนวัดหนองผักหนาม ตำบลมาบข่าพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 61,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	มีเพิ่มปริมาณน้ำประปาเพิ่มขึ้น 1.50 ล้านลบ.ม.
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค - บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบประปาเพื่อเสริมศักยภาพการจ่ายน้ำพื้นที่เพ-แหลมแม่พิมพ์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยพื้นที่เพ-แหลมแม่พิมพ์ เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดระยอง ซึ่งจะมีนักท่องเที่ยวแวะเข้ามาเยี่ยมชมจำนวนมากในแต่ละปี อีกทั้งการขยายตัวทางสังคม เศรษฐกิจเพิ่มสูงขึ้นในทุกๆ ปี รวมถึงย้ายถิ่นฐานเข้ามาอยู่อาศัยเพื่อประกอบอาชีพ แต่พบว่าระบบประปายังไม่สามารถรองรับความต้องการในพื้นที่ได้ จึงมีความจำเป็นต้องวางระบบท่อส่งจ่ายน้ำประปาให้ครอบคลุมพื้นที่เพ - แหลมแม่พิมพ์ รวมถึงสามารถจ่ายน้ำให้กับท้องถิ่นเพื่อให้บริการน้ำประปาแก่ประชาชนได้
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเสริมศักยภาพการจ่ายน้ำรองรับประชาชนและนักท่องเที่ยวในพื้นที่เพ - แหลมแม่พิมพ์
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ดำเนินการวางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 100,150, 200,300 และ 400 มม. ความยาวรวมประมาณ 22,000 ม.
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 50,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	มีท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 100,150, 200,300 และ 400 มม. ความยาวรวมประมาณ 22,000 ม.
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบประปารองรับพื้นที่เมืองใหม่ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยอำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพในการขยายตัวเป็นที่ยู่ออาศัย รองรับการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภา และการพัฒนา ศูนย์การบิน ซึ่งในปัจจุบันมีการเตรียมพร้อมด้านระบบคมนาคมขนส่ง ซึ่งจะทำให้พื้นที่ถูกพัฒนาเป็นที่ยู่ออาศัย แต่เนื่องจากในพื้นที่ยังขาดระบบ โครงข่ายท่อจ่ายน้ำประปาให้ครอบคลุมพื้นที่ จึงจำเป็นต้องดำเนินการวางท่อ จ่ายน้ำให้บริการน้ำประปาเพิ่มขึ้น โดยการประปาส่วนภูมิภาคได้ดำเนินการ ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง เพื่อรองรับการเติบโตแล้ว แต่ยังคงขาดระบบท่อส่งน้ำประปา
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อวางท่อส่งจ่ายน้ำประปาเพื่อให้บริการประชาชนและกลุ่มนักลงทุน ในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ดำเนินการวางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 400 ม.ม. ความยาวรวม 18,500 ม. พร้อมระบบสูบน้ำประปา
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 81,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	วางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 400 มม. ความยาวรวม 18,500 ม. พร้อม ระบบสูบน้ำประปา
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่ที่มีการเติบโตอย่างรวดเร็ว และเป็นพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม และโรงงานหลายแห่ง มีประชาชนย้ายถิ่นฐานเข้ามาอยู่อาศัยอย่างหนาแน่น โดยในพื้นที่มีอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ซึ่งมีปริมาณน้ำเพียงพอต่อการผลิตน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาคได้ดำเนินการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาในพื้นที่อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง เพื่อรองรับการเติบโตแล้ว แต่ยังคงขาดระบบท่อส่งน้ำประปา จึงจำเป็นต้องวางท่อส่งน้ำประปาเพื่อเชื่อมกับระบบท่อจ่ายน้ำเดิมของชุมชน เช่น ตำบลปลวกแดง ตำบลแม่ น้ำคู ตำบลตาสีห์ เป็นต้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อวางท่อส่งน้ำประปาเพื่อให้บริการประชาชนและกลุ่มนักลงทุนในพื้นที่อำเภอปลวกแดง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ดำเนินการวางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 300 ม.ม. ความยาวรวม 18,000 ม. และท่อขนาด 200 ม.ม. ความยาว 20,000 ม. และขนาด 160 ม.ม. ความยาว 22,000 ม. พร้อมระบบสูบน้ำประปา
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 87,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ดำเนินการวางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 300 ม.ม. ความยาวรวม 18,000 ม. และท่อขนาด 200 ม.ม. ความยาว 20,000 ม. และขนาด 160 ม.ม. ความยาว 22,000 ม. พร้อมระบบสูบน้ำประปา
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่อำเภอมาตาพุด จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยพื้นที่มาตาพุด จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่ที่มีการเติบโตอย่างรวดเร็ว และเป็นพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม และโรงงานหลายแห่ง มีประชาชนย้ายถิ่นฐานเข้ามาอยู่อาศัยอย่างหนาแน่น ซึ่งประสบปัญหาด้านการขาดแคลนน้ำประปา การประปาส่วนภูมิภาคได้ดำเนินการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง เพื่อรองรับการเติบโตของพื้นที่มาตาพุดแล้ว แต่ยังคงขาดระบบท่อจ่ายน้ำประปา
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อวางท่อส่งน้ำประปาเพื่อให้บริการประชาชนและกลุ่มนักลงทุนในพื้นที่มาตาพุด
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	วางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 225 มม. ความยาว 13,000 ม.
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 15,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	วางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 225 มม. ความยาว 13,000 ม.
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาระบบประปารองรับ EEC พื้นที่อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยอำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่เป้าหมายในการพัฒนา ด้านศูนย์นวัตกรรม ซึ่งคาดว่าจะมีการลงทุน และการพัฒนาศูนย์พัฒนา นวัตกรรม EEC โดยกระทรวงวิทยาศาสตร์เป็นเจ้าภาพหลัก ซึ่งจะทำให้มีการ ขยายตัวของชุมชนเมืองเพิ่มมากขึ้น และมีการย้ายถิ่นฐาน ย้ายที่อยู่มาทำงาน ในพื้นที่อำเภอวังจันทร์ แต่ในพื้นที่อำเภอวังจันทร์ยังไม่มีระบบท่อจ่าย น้ำประปาอย่างทั่วถึง จึงจำเป็นต้องดำเนินการวางระบบท่อจ่ายน้ำประปา ให้บริการแก่ประชาชน และนักลงทุนอย่างเพียงพอและทั่วถึง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อวางท่อส่งน้ำประปาเพื่อให้บริการประชาชนและกลุ่มนักลงทุนในพื้นที่ อำเภอวังจันทร์
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	วางท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 225 มม. ความยาว 13,000 ม.
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	-92,500,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ท่อส่งจ่ายน้ำประปาขนาด 225 มม. ความยาว 13,000 ม.
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาเมืองสำคัญเป็นเมืองน่าอยู่ เอื้อต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างสมดุล โครงการพัฒนาระบบประปารองรับระยองเมืองใหม่ จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยอำเภอเมืองแกลง(ระยองเมืองใหม่) เป็นเมืองแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญของจังหวัดระยอง โดยในแต่ละปีจะมีนักท่องเที่ยวหลังไหลแวะเข้ามาเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เช่น ท่องโปรงทอง สวนพฤกษศาสตร์ระยอง ยิ่งทำให้เพิ่มจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มสูงขึ้นไปอีก ดังนั้น เพื่อเป็นการรองรับการเจริญเติบโตของเมืองแกลง จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคน้ำประปาให้เพียงพอและทั่วถึง และเพื่อเป็นการส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเพิ่มสูงขึ้น
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	วางท่อประปาเพื่อรองรับระยองเมืองใหม่ จังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	1.งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับระยองเมืองใหม่ในพื้นที่ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง วงเงินงบประมาณ 35,000,000 บาท 2. งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับระยองเมืองใหม่ในพื้นที่ตำบลปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง วงเงินงบประมาณ 15,000,000 บาท 3.งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับระยองเมืองใหม่ในพื้นที่ตำบลสองสลึง อำเภอแกลง วงเงินงบประมาณ 30,000,000 บาท 4. งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับระยองเมืองใหม่ในพื้นที่ตำบลบ้านนา อำเภอแกลง วงเงินงบประมาณ 12,000,000 บาท
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาสวนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 92,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ขยายเขตท่อประปา 4 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	พัฒนาเมืองสำคัญเป็นเมืองนำอยู่ เอื้อต่อการขยายตัวทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างสมดุล โครงการพัฒนาระบบประปารองรับการพัฒนาสนามบินอุตะเถา จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ด้วยรัฐบาลมีนโยบายให้สนามบินอุตะเถา เป็นสนามบินนานาชาติแห่งใหม่ ส่งผลทำให้ธุรกิจโรงแรมจะต้องจัดเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวและผู้โดยสารที่จะมีการเดินทางจากสนามบินสุวรรณภูมิมายังสนามบินอุตะเถา ดังนั้น เพื่อเป็นการรองรับการเจริญเติบโต จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคน้ำประปารอบๆ สนามบินอุตะเถาให้เพียงพอและทั่วถึง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	วางท่อประปาเพื่อรองรับการเจริญเติบโตรอบๆ สนามบินอุตะเถา จังหวัดระยอง
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	1.งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับการพัฒนาสนามบินอุตะเถา ในพื้นที่ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง 2. งานวางท่อขยายเขตให้บริการน้ำประปารองรับการพัฒนาสนามบินอุตะเถา บริเวณถนนบูรพาพัฒนา อำเภอบ้านฉาง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	การประปาส่วนภูมิภาค
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 89,000,000 บาท - งบกระทรวง กรม
9. ผลผลิต (output)	ขยายเขตท่อประปา 2 แห่ง
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ประชาชนได้รับความสะดวกในการอุปโภค-บริโภคน้ำ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

จังหวัดระยอง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้าสายสีม่วง ระยะที่ 1 (LRT) สถานีเตพง ถึงสถานีศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ถนนสุขุมวิท และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านเขตผังเมืองรวมเมือง ระยองเป็นถนนสายหลักที่มีความสำคัญต่อการจราจรโดยรวมของเมือง เนื่องจากมีปริมาณการจราจร ในพื้นที่และมีปริมาณการจราจรที่ต้องใช้ถนนเส้นนี้ในการเดินทางไปในจังหวัดต่าง ๆ ในพื้นที่เชื่อมโยง โดยมีแนวโน้มในการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณติดถนนดังกล่าวซึ่งจะมีเมืองใหม่เกิดขึ้นในพื้นที่ จังหวัดระยอง ทำให้สภาพปัจจุบันมีปัญหาด้านการจราจรติดขัดและปัญหาด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะทางแยก รวมถึงจุดกลับรถ ซึ่งในปัจจุบัน จังหวัดระยองมีถนนหลัก 2 สาย ได้แก่ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 ในจังหวัดระยองมีการพัฒนาในโครงการพื้นที่เศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) โดยมีโครงการที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่จังหวัดระยอง ทั้งโครงการรถไฟความเร็วสูง สนามบินอู่ตะเภา โดยจังหวัดระยอง ต้องมีการแผนการรองรับความเจริญและการพัฒนาในพื้นที่เศรษฐกิจภาคตะวันออก และในพื้นที่จังหวัดระยอง โดยเฉพาะมีปัญหการจราจรติดขัดเนื่องจากมีประชากร และประชากรแฝงที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงเป็นที่มาของการพัฒนาโครงข่ายระบบขนส่งมวลชนเมืองระยอง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1. เพื่อแก้ปัญหาการจราจรติดขัดในพื้นที่จังหวัดระยอง 2. เพื่อให้เกิดความคล่องตัวของกระแสจราจรในเขตเมืองระยอง 3. เพื่อรักษาสภาพการจราจรและขนส่งของเมืองที่ตอบสนองการเติบโตของเมืองในอนาคต 4. สร้างสภาพเมืองให้น่าอยู่
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า (LRT) ในพื้นที่ตำบลเตพง ไปตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 ถึงศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
8. งบประมาณ	-
9. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถแก้ปัญหาการจราจรติดขัดในพื้นที่จังหวัดระยอง - เกิดความคล่องตัวของกระแสรถในเขตเมืองระยอง - สภาพการจราจรและขนส่งของเมืองระยองสามารถตอบสนองการเติบโตของเมืองในอนาคต
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<p>ช่วยให้ระบบการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัวและพร้อมรองรับการขยายตัวในอนาคต</p>

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

งบกระทรวง กรม

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า (LRT) ระยะที่ 2 สถานีศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ถึง สถานีโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ถนนสุขุมวิท และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 โดยเฉพาะช่วงที่ผ่านเขตผังเมืองรวมเมือง ระยองเป็นถนนสายหลักที่มีความสำคัญต่อการจราจรโดยรวมของเมือง เนื่องจากมีปริมาณการจราจร ในพื้นที่และมีปริมาณการจราจรที่ต้องใช้ถนนเส้นนี้ในการเดินทางไปในจังหวัดต่าง ๆ ในพื้นที่เชื่อมโยง โดยมีแนวโน้มในการใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณติดถนนดังกล่าวซึ่งจะมีเมืองใหม่เกิดขึ้นในพื้นที่จังหวัดระยอง ทำให้สภาพปัจจุบันมีปัญหาด้านการจราจรติดขัดและปัญหาด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะทางแยก รวมถึงจัดกัลบรถ ซึ่งในปัจจุบันจังหวัดระยองมีถนนหลัก 2 สาย ได้แก่ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 3 และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 36 ในจังหวัดระยองมีการพัฒนาในโครงการพื้นที่เศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC) โดยมีโครงการที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่จังหวัดระยอง ทั้งโครงการรถไฟความเร็วสูง สนามบินอู่ตะเภา โดยจังหวัดระยอง ต้องมีการแผนการรองรับความเจริญและการพัฒนาในพื้นที่เศรษฐกิจภาคตะวันออก และในพื้นที่ จังหวัดระยอง โดยเฉพาะมีปัญหาการจราจรติดขัดเนื่องจากมีประชากรและประชากรแฝงที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จึงเป็นที่มาของการพัฒนาโครงข่ายระบบขนส่งมวลชนเมืองระยอง
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1. เพื่อแก้ปัญหาการจราจรติดขัดในพื้นที่จังหวัดระยองและจังหวัดชลบุรี 2. เพื่อให้เกิดความคล่องตัวของกระแสจราจรในเขตเมืองระยอง และอำเภอสัตหีบ 3. เพื่อรักษาสภาพการจราจรและขนส่งของเมืองที่ตอบสนองการเติบโตของเมืองในอนาคต 4. สร้างสภาพเมืองให้น่าอยู่ในพื้นที่เขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยองและจังหวัดชลบุรี
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีรถไฟฟ้า (LRT) ระยะที่ 2 สถานีศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ถึงสถานีโรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ โดยเริ่มจากศูนย์ราชการจังหวัดระยอง – ตลาดมาตาพุด – หน้านิคมอุตสาหกรรมมาตาพุด – ตลาดสี่ภาค – บ้านฉาง – โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จำนวน 5 สถานี ระยะทางรวม 23.99 กิโลเมตร
6. หน่วยงานดำเนินงาน	กระทรวงคมนาคม
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
8. งบประมาณ	-
9. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถแก้ปัญหาการจราจรติดขัดในพื้นที่จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี และในพื้นที่ใกล้เคียงได้ - เกิดความคล่องตัวของกระแสดูแลจราจรในเขตเมืองระยอง และอำเภอสัตหีบ - ระบบการจราจรและขนส่งของเมืองสามารถตอบสนองการเติบโตในอนาคต
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัวและพร้อมรองรับการขยายตัวในอนาคต

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงถนน รย.ถ.10027 สายบ้านวังล่าง – บ้านสองสลึง อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และ ฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงถนน รย.ถ.10027 สายบ้านวังล่าง – บ้านสองสลึง อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	2 ปี
8. งบประมาณ	- 18,278,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	ถนนได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการเดินทาง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม
และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนน รย.ถ.10028 สายบ้านคลองคา – บ้านหนองแพงพวย อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาภาคการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนน รย.ถ.10028 สายบ้านคลองคา – บ้านหนองแพงพวย อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 11,319,000 บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	ถนนได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการค้าขายตัว

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)
งบองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชยกรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : พัฒนาสาธารณูปโภค และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการพัฒนา

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย. 0116 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขายายขุม) – บรรจบทางหลวงหมายเลข 3146 (เขาสน) อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	รัฐบาลได้มีนโยบายจัดทำแผนงาน/โครงการภายใต้กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมรองรับการพัฒนา (Eastern Economic Corridor : EEC) ในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา เพื่อรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก และนำไปสู่การเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของภูมิภาคในอนาคตต่อไป
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- รองรับปริมาณการจราจรที่เพิ่มมากขึ้น - เพื่อแก้ไขปัญหาการขนส่งภาคการท่องเที่ยว ในระดับกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก - เพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย. 0116 สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข 3 (เขายายขุม) – บรรจบทางหลวงหมายเลข 3146 (เขาสน) จำนวน 1 แห่ง
6. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี
8. งบประมาณ	- 26,600,000บาท - งบองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
9. ผลผลิต (output)	ถนนได้ถูกปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพการรองรับปริมาณจราจรที่เพิ่มขึ้น
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยให้ระบบการขนส่งทางถนนในพื้นที่จังหวัดระยอง รวมถึงกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก มีความคล่องตัว รองรับการเดินทาง

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project Brief)

ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการสู่สากล

แผนงาน : เตรียมความพร้อมรองรับระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก

หัวข้อ	รายละเอียด
1. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ เพื่อประกอบการตัดสินใจของผู้ประกอบการ
2. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	การเปิดเขตการค้าเสรีในกลุ่มประเทศอาเซียนส่งผลให้เกิดการเคลื่อนย้ายที่รวดเร็วขึ้นของเงินทุน แรงงาน และกิจกรรมต่างๆ ดังนั้น จังหวัดระยองจึงจำเป็นต้องมีความพร้อมในการตั้งรับและรุกในบริบทที่เปลี่ยนไป สิ่งสำคัญที่สุดคือการเตรียมคนภายในจังหวัดให้พร้อม โดยเฉพาะแรงงาน เพื่อให้สามารถคว้าโอกาสต่างๆ จากการเปิดเสรีทางการค้า รวมทั้งคงไว้ซึ่งการเป็นแรงงานคุณภาพที่ผู้จ้างงานยอมรับ
3. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อพัฒนาศักยภาพของแรงงานในจังหวัดระยองให้เป็นที่ต้องการของ ผู้ว่าจ้างทั้งภายในและภายนอกประเทศ - เพื่อให้ผู้หางานเข้าใจผลกระทบจากการเปิดเสรีทางการค้า และทิศทางการว่าจ้างงาน
4. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
5. กิจกรรมหลัก	
<p style="text-align: center;">5.1 กิจกรรมหลักที่ 1</p> <p style="text-align: center;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ประชาสัมพันธ์ระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ EEC ดังนี้ 1. ผลิตและเผยแพร่สื่อวิทยุกระจายเสียง สวท.ระยอง เอฟ.เอ็ม 91.75 มฮ. 2. ผลิตและเผยแพร่สโปด สกู๊ปข่าว ผ่านรายการโทรทัศน์ social Media Network 3. เผยแพร่สโปด สกู๊ปข่าว ผ่านเคเบิลทีวีท้องถิ่น 4. ประชาสัมพันธ์ EEC ผ่านวิทยุชุมชนในพื้นที่ ๒๐ แห่ง 5. ประชาสัมพันธ์ EEC ผ่าน นสพ.ท้องถิ่น/ส่วนกลาง 6. จัดทำแบนเนอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์ทางเว็บไซต์จังหวัดระยอง <p>3,267,500 บาท</p> <p>สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
6. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง
7. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	1 ปี

หัวข้อ	รายละเอียด
8. งบประมาณ	3,267,500 บาท - งบจังหวัด
9. ผลผลิต (output)	- การประชาสัมพันธ์ EEC ได้เป็นที่รู้จักมากขึ้น - แร่งงานมีทักษะ พร้อมรับในการแข่งขัน
10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	การพัฒนาเทคโนโลยี ระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจ เพื่อประกอบ การตัดสินใจของผู้ประกอบการมีประสิทธิภาพ

ภาคผนวก

**รายการตรวจสอบการดำเนินการตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัด
และกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๕๑
จังหวัดระยอง**

การดำเนินการ	ดำเนินการแล้ว	ไม่ได้ดำเนินการ
<p>๑) สํารวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัดด้วยวิธีหนึ่งวิธีใด ดังต่อไปนี้</p> <p><input type="checkbox"/> มอบให้ส่วนราชการ หน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษา หรือบุคคลอื่นใด ทำการศึกษาสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มอบให้ฝ่ายเลขานุการ ก.บ.จ. ดำเนินการหรือร่วมกับหน่วยงานอื่น ทำการศึกษาสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด</p> <p><input type="checkbox"/> แต่งตั้งคณะกรรมการของ ก.บ.จ. ขึ้นคณะหนึ่ง ทำหน้าที่ ประสานงานเพื่อให้ได้ ข้อมูลความคิดเห็นของประชาชนในท้องถิ่นในจังหวัด</p> <p><input type="checkbox"/> ดำเนินการอื่นตามที่ ก.บ.จ. เห็นสมควร โดยดำเนินการ.....</p>	✓	
<p>๒) จัดประชุมหารือร่วมกันระหว่างหัวหน้าส่วนราชการที่มีสถานที่ตั้งทำการอยู่ในจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นราชการบริหารส่วนภูมิภาคหรือราชการบริหารส่วนกลางและผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั้งหมดในจังหวัด รวมทั้ง ผู้แทนภาคประชาสังคม และผู้แทนภาคธุรกิจเอกชน เพื่อรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนพัฒนาจังหวัดตามมาตรา ๕๓/๑ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๐ และมาตรา ๑๙ มาตรา ๒๑ มาตรา ๒๒ มาตรา ๒๓ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๕๑</p>	✓	
<p>๓) การประชุมของ ก.บ.จ. เพื่อจัดทำและเห็นชอบแผนพัฒนาจังหวัดตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการบริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ พ.ศ. ๒๕๕๑ และหลักเกณฑ์และวิธีการที่ ก.บ.ภ. กำหนด</p>	✓	

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ ทั้งนี้ ได้แนบรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ (ก.บ.จ.) มาพร้อมนี้ด้วย

(ลงชื่อ)



(นายชาญนะ เอี่ยมแสง)

ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง

สรุปผลการทบทวนแผนพัฒนาจังหวัด

หัวข้อ	แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2561-2565)	แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2566-2570)	เหตุผลการ ปรับเปลี่ยน
เป้าหมายการพัฒนา	เมืองนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุล บนพื้นฐานความพอเพียง	เทคโนโลยีและนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน บนพื้นฐานของความพอเพียง	ให้สอดคล้องสถานการณ์ปัจจุบัน
ตัวชี้วัดสำเร็จตามเป้าหมาย	<p>1) เศรษฐกิจของจังหวัดระยองมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล</p> <p>2) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความความมั่นคงทางสังคมบนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>3) ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม</p> <p>4) เป็นศูนย์กลางด้านอุตสาหกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีการนำนวัตกรรมมาใช้อย่างเหมาะสม ควบคู่กับมีความพร้อมทางด้านโครงสร้างพื้นฐาน</p>	<p>1) เศรษฐกิจมีการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง การเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรม ภาคการเกษตรกรรม ภาคการท่องเที่ยว ภาคพาณิชย์กรรม เป็นไปอย่างสมดุล</p> <p>2) ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีสุขภาพดี มีโครงสร้างพื้นฐานสาธารณูปโภคดี มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีความมั่นคงในชีวิต</p> <p>3) ทรัพยากรธรรมชาติมีการใช้ประโยชน์อย่างสูงสุด ทุกภาคส่วนดำเนินกิจกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานการมีส่วนร่วม</p> <p>4) มีการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาอย่างเหมาะสมและสามารถปรับตัวการพัฒนาให้เท่าทันสถานการณ์ทั้งภายนอกและภายใน</p>	ให้สอดคล้องสถานการณ์ปัจจุบัน
ประเด็นยุทธศาสตร์	<p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรและเกษตรแปรรูปให้มีคุณภาพมาตรฐาน ปลอดภัยตอบสนองความต้องการของตลาดทั้งภายในและต่างประเทศ</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้เติบโตควบคู่กับภาคการเกษตรและภาคอุตสาหกรรมอย่างมีคุณภาพและยั่งยืน</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : พัฒนาภาคอุตสาหกรรมเข้าสู่อุตสาหกรรมเชิงนิเวศน์ สนับสนุนการดำเนินงานที่มีความรับผิดชอบต่อ</p>	<p>ประเด็นการพัฒนาที่ 1 : พัฒนาผลิภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์ และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการท่องเที่ยว</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ 2 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคมชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ 3 : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวให้สอดคล้องและทันต่อสถานการณ์ เทคโนโลยี นวัตกรรม สังคม</p>	ให้สอดคล้องสถานการณ์ปัจจุบัน

หัวข้อ	แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2561-2565)	แผนพัฒนาจังหวัด (พ.ศ.2566-2570)	เหตุผลการ ปรับเปลี่ยน
	<p>สังคม และการสร้างนวัตกรรมอย่างสร้างสรรค์ รองรับเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ ปิ่นฟู และควบคุมการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมบนพื้นฐานของการมีส่วนร่วม</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 : เสริมสร้างมาตรฐาน การดำรงชีวิต และการมีส่วนร่วมของ ประชาชนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง</p> <p>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 : สร้างความเข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของภาคพาณิชย์- กรรม และภาคการบริการสู่การแข่งขันในระดับ สากล</p>	<p>ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน”</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ 4 : ป้องกัน อนุรักษ์ พิ่นฟู บริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างบูรณาการ สู่ความ สมดุลและยั่งยืน</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ 5 : เสริมสร้าง มาตรฐานและยกระดับคุณภาพชีวิตของคน ทุกช่วงวัย โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของ ประชาชน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง</p> <p>ประเด็นการพัฒนาที่ 6 : สร้างความ เข้มแข็ง และเพิ่มขีดความสามารถของ ภาคพาณิชย์กรรม และภาคการบริการสู่ การแข่งขันในระดับสากล</p>	