



แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ ของจังหวัดระยอง

(พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สิงหาคม ๒๕๖๙

คำนำ

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง ปี พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๗๕ จัดทำขึ้นภายใต้ร่างแผนพัฒนาการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๗๕ ในช่วงร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ ของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โดยบูรณาการกับแผนความต้องการตามยุทธศาสตร์พัฒนาของจังหวัดระยอง แผนยุทธศาสตร์การพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในจังหวัดระยอง รวมทั้งได้นำข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวข้องมาดำเนินการวิเคราะห์ และพิจารณาเพื่อให้ทันกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป โดยกำหนดวิสัยทัศน์การพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง ให้เป็น “ ระยองมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางเกษตรมูลค่าสูง เกษตรอัจฉริยะ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ” โดยมีเป้าหมายจุดมุ่งหมายหลักเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร สร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มมูลค่าให้กับภาคการเกษตรของจังหวัด ท่ามกลางบริบทของสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง และการแข่งขันในตลาดโลก และมีประเด็นพัฒนาที่ดำเนินการ ๔ ประเด็นได้แก่ (๑) การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง (๒) การยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน (๓) การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและการตลาด และ (๔) การพัฒนาระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคง

หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดระยอง

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง

สิงหาคม ๒๕๖๙

ส่วนที่ ๑

บทนำ

๑. ที่มา

๑.๑ รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๖ แนวนโยบายแห่งรัฐ มาตรา ๖๕ กำหนดให้รัฐพึงจัดให้มียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน ตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดทำแผนต่าง ๆ ให้สอดคล้องและบูรณาการกันเพื่อให้เกิดเป็นพลังผลักดันร่วมกันไปสู่เป้าหมายดังกล่าว มาตรา ๗๒ กำหนดให้รัฐพึงดำเนินการเกี่ยวกับที่ดิน ทรัพยากรน้ำ และพลังงาน (๑) วางแผนการใช้ที่ดินของประเทศให้เหมาะสมกับสภาพของพื้นที่และศักยภาพของที่ดินตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน (๓) จัดให้มีมาตรการกระจายการถือครองที่ดินเพื่อให้ประชาชนสามารถมีที่ทำกินได้อย่างทั่วถึง และเป็นธรรม (๔) จัดให้มีทรัพยากรน้ำที่มีคุณภาพและเพียงพอต่อการอุปโภคบริโภคของประชาชน รวมทั้งการประกอบเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และอื่น ๆ มาตรา ๗๓ กำหนดให้รัฐพึงจัดให้มีมาตรการหรือกลไกที่ช่วยให้เกษตรกรประกอบเกษตรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้ผลผลิตที่มีปริมาณและคุณภาพสูง มีความปลอดภัย โดยใช้ต้นทุนต่ำและสามารถแข่งขันในตลาดได้ และพึงช่วยเหลือเกษตรกรผู้ยากไร้ให้มีที่ทำกิน โดยการปฏิรูปที่ดินหรือวิธีอื่นใด มาตรา ๗๕ กำหนดให้รัฐพึงจัดระบบเศรษฐกิจให้ประชาชนมีโอกาสได้รับประโยชน์จากความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจไปพร้อมกันอย่างทั่วถึง เป็นธรรม และยั่งยืน สามารถพึ่งพาตนเองได้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ขจัดการผูกขาดทางเศรษฐกิจที่ไม่เป็นธรรม และพัฒนาความสามารถในการแข่งขันของเศรษฐกิจของประชาชนและประเทศ โดยรัฐพึงส่งเสริม สนับสนุน ค้ำครอง และสร้างเสถียรภาพให้แก่ระบบสหกรณ์ประเภทต่าง ๆ และกิจการวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลางของประชาชนและชุมชน รวมถึงมาตรา ๗๖ กำหนดให้รัฐพึงพัฒนาระบบการบริหารราชการแผ่นดินทั้งส่วนราชการ ส่วนภูมิภาค ส่วนท้องถิ่น และงานของรัฐอย่างอื่น ให้เป็นไปตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี โดยหน่วยงานของรัฐต้องร่วมมือและช่วยเหลือในการปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้การบริหารราชการแผ่นดิน การจัดทำบริการสาธารณะ และการใช้จ่ายเงินงบประมาณมีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อประโยชน์สุขของประชาชน

๑.๒ เพื่อให้การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศเป็นไปอย่างมีทิศทางและเป็นระบบ แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ฉบับนี้จึงได้กำหนดกรอบแนวทางการดำเนินงานให้สอดคล้องและยึดโยงกับ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งมีวิสัยทัศน์ในการพัฒนาประเทศให้มีความ "มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน" อันเป็นกรอบสำคัญในการกำหนดทิศทางการพัฒนาภาคการเกษตรและสหกรณ์ให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาประเทศในระยะยาว

๑.๓ นอกจากนี้ ยังเป็นไปตามทิศทางการพัฒนาตาม (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ ซึ่งมีวัตถุประสงค์หลัก คือ "เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น อย่างทั่วถึง และยั่งยืน" และกำหนดธีมการพัฒนาของแผน คือ การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการซ่อมและเสริมรากฐานให้มั่นคงควบคู่ไปกับการสร้างความพร้อมและโอกาสสำหรับอนาคต ประกอบกับทิศทาง (ร่าง) กรอบแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) กำหนดวิสัยทัศน์การพัฒนาภาคการเกษตร คือ "เกษตรกรรมคุณภาพชีวิตที่ดี เกษตรไทยสู่เกษตรสมัยใหม่ที่ยั่งยืน ปลอดภัย และแข่งขันได้ ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม" โดยมุ่งปรับโครงสร้างภาคการเกษตรจากการผลิตเชิงปริมาณสู่การผลิตที่เน้นประสิทธิภาพ มูลค่าเพิ่มและความยั่งยืน ภายใต้บริบทการเปลี่ยนแปลงของเศรษฐกิจโลก สภาพภูมิอากาศเทคโนโลยีดิจิทัล และโครงสร้างประชากร อย่างไรก็ตาม เนื่องจาก (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ และ (ร่าง) กรอบแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕ ยังอยู่ระหว่างกระบวนการพิจารณาให้ความเห็นชอบตามขั้นตอนของกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ฉบับนี้ จึงอ้างอิงกรอบแนวทางตามร่างดังกล่าวเป็นหลัก และจะมีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับสาระสำคัญของแผนที่ได้รับ

ความเห็นชอบอย่างเป็นทางการต่อไป ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความยืดหยุ่นในการบริหารจัดการ และคงไว้ซึ่งความสอดคล้องเชิงยุทธศาสตร์ในทุกระดับ

๒. ทิศทาง นโยบาย และยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

เพื่อให้การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงกำหนดกรอบแนวคิดหลักในการจัดทำแผนฯ โดยมุ่งเน้นให้มีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์และแผนพัฒนาในระดับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) มีวิสัยทัศน์ คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่งและมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวม การพัฒนาประเทศในช่วงระยะเวลาของยุทธศาสตร์ชาติ จะมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ๖ ยุทธศาสตร์ โดยมีความเกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๐๑) ยุทธศาสตร์ชาติด้านความมั่นคง (๐๒) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (หลัก) (๐๔) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม (๐๕) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และ (๐๖) ยุทธศาสตร์ชาติด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐการประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

โดยมีเป้าหมายการพัฒนาประเทศ คือ “ประเทศชาติมั่นคง ประชาชนมีความสุข เศรษฐกิจพัฒนาอย่างต่อเนื่อง สังคมเป็นธรรม ฐานทรัพยากรธรรมชาติยั่งยืน” โดยยกระดับศักยภาพของประเทศในหลากหลายมิติ พัฒนาคมนในทุกมิติและในทุกช่วงวัยให้เป็นคนดี เก่ง และมีคุณภาพ สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม สร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และมีภาครัฐของประชาชนเพื่อประชาชนและประโยชน์ส่วนรวมโดยการประเมินผลการพัฒนาตามยุทธศาสตร์ชาติ ประกอบด้วย

- ๑) ความอยู่ดีมีสุขของคนไทยและสังคมไทย
- ๒) ขีดความสามารถในการแข่งขัน การพัฒนาเศรษฐกิจ และการกระจายรายได้
- ๓) การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ
- ๔) ความเท่าเทียมและความเสมอภาคของสังคม
- ๕) ความหลากหลายทางชีวภาพ คุณภาพสิ่งแวดล้อม และความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติ
- ๖) ประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการเข้าถึงการให้บริการของภาครัฐ

๒.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (๐๓) ประเด็น การเกษตรจะให้ความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้เข้าสู่คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย การใช้ประโยชน์จากความโดดเด่นและเอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพในแต่ละพื้นที่ การพัฒนาสินค้าเกษตรและการแปรรูปสินค้าเกษตร เพื่อสร้างมูลค่า

และคุณค่าให้กับสินค้าเกษตร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ในการผลิตและการจัดทำฟาร์ม นอกจากนี้ ยังมีการสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาระบบนิเวศของภาคเกษตร เพื่อเสริมสร้างให้การพัฒนา มีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ประกอบด้วย ๖ แผนย่อย โดยสรุป ดังนี้

๒.๒.๑ แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาและต่อยอด สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ซึ่งครอบคลุมสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่มีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะพื้นที่ สินค้าจากภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทย สินค้าศิลปาชีพ สินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ รวมถึงสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และพืชผลเกษตรและผลไม้เขตร้อน โดยการนำจุดเด่นของอัตลักษณ์พื้นถิ่น และภูมิปัญญาท้องถิ่นของไทยมาใช้ในการผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง รวมทั้งสินค้าที่ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ ซึ่งมีความโดดเด่นจากทำเลที่ตั้งในเขตร้อน และความหลากหลายของผลผลิตทางการเกษตรของไทยในแต่ละพื้นที่ที่มีเอกลักษณ์ และนำมาผสมผสานภูมิปัญญาท้องถิ่น

เป้าหมาย สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) เทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่น ออกสู่ตลาดสม่ำเสมอรวมถึงสินค้าเกษตรนอกฤดูการผลิต ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนอง ต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย

๒) ส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้า เกตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

๓) สร้างอัตลักษณ์หรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับแหล่งกำเนิดให้กับสินค้า สร้างความแตกต่าง และโดดเด่นของสินค้าในแต่ละท้องถิ่น และสร้างตราสินค้าของเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น รวมถึงการพัฒนาระบบ ฐานข้อมูลเกษตรอัตลักษณ์ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากเอกลักษณ์แต่ละพื้นที่ในการเชื่อมโยงไปสู่ภาคการผลิตอื่น เช่น การท่องเที่ยวและบริการ และส่งเสริมการบริโภคสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นในระดับประเทศ และ เพื่อการส่งออกไปยังตลาดโลก

๒.๒.๒ แผนย่อยเกษตรปลอดภัย

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น และผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัย ของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัยและคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น ผ่านการพัฒนาการผลิต สินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย โดยมีกรอบการค้าระหว่างประเทศ และแนวโน้ม ความต้องการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารที่ปลอดภัย ที่ทำให้การผลิตสินค้าเกษตรและอาหารต้องมีการปรับตัว ให้เข้าสู่ระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยของอาหาร เพื่อสร้างความเชื่อมั่นและภาพลักษณ์ที่ดีต่อสินค้า เกตรและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องตลอดห่วงโซ่ที่มีคุณภาพและความปลอดภัย

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรปลอดภัยที่ได้รับการรับรอง ได้แก่ (๑) สินค้าเกษตรที่ผ่านการตรวจรับรองมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี และ (๒) สินค้าอินทรีย์ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัยของไทยได้รับการยอมรับด้านคุณภาพความปลอดภัย และคุณค่าทางโภชนาการสูงขึ้น

ตัวชี้วัด ดัชนีคุณภาพและความปลอดภัย ภายใต้ดัชนีความมั่นคงทางอาหาร (อันดับของโลก ภายในปี ๒๕๗๐/ ๒๕๗๕/ ๒๕๘๐)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

- ๑) สนับสนุนการบริหารจัดการฐานทรัพยากรทางเกษตรและระบบการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนส่งเสริมการผลิตในระบบเกษตรกรรมยั่งยืน อาทิ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ และวนเกษตร เป็นต้น เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีอันตรายในสินค้าเกษตรและอาหาร และสร้างความปลอดภัยและมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน
- ๒) พัฒนาระบบคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยและระบบการตรวจรับรองคุณภาพจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลผลผลิตเกษตรปลอดภัย สถาบันเกษตรกรและเกษตรกรที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน รวมถึงการพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการของสินค้าเกษตรและอาหาร ตลอดจนพัฒนาระบบการตรวจสอบย้อนกลับให้เป็นที่ยอมรับกับความต้องการของตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- ๓) ส่งเสริมและสนับสนุนเกษตรกร ชุมชน ท้องถิ่น รวมถึงผู้ประกอบการให้เข้าถึงแหล่งทุน และสามารถผลิตสินค้าเกษตรและอาหารที่มีคุณภาพมาตรฐาน ทั้งมาตรฐานที่เป็นขั้นพื้นฐานตามหลักการปฏิบัติที่ดีทางการเกษตร และพัฒนาต่อยอดไปจนถึงมาตรฐานขั้นสูง เช่น มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ เป็นต้น ตลอดจนส่งเสริมการวิจัยพัฒนาสินค้า พร้อมทั้งดูแลการผลิตอาหารภายใต้มาตรฐานความปลอดภัยและการคุ้มครองผู้บริโภคและการค้าระดับสากล
- ๔) สร้างความตระหนักรู้ของผู้ผลิตและผู้บริโภคถึงความสำคัญของความปลอดภัย เพื่อสุขภาพและโภชนาการที่เหมาะสม พัฒนาระบบฐานข้อมูลสินค้าด้านเกษตรปลอดภัย รวมถึงส่งเสริมด้านการขยายตลาดการบริโภคสินค้าเกษตรและอาหารปลอดภัย
- ๕) สนับสนุนการทำเกษตรอินทรีย์วิถีชาวบ้าน เพื่อต่อยอดสู่เกษตรอินทรีย์เชิงพาณิชย์ ควบคู่กับการขยายตลาดเกษตรอินทรีย์ทั้งในและต่างประเทศ

๒.๒.๓ แผนย่อยเกษตรชีวภาพ

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น รวมทั้งวิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้งทุกตำบลเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาและส่งเสริมการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเกษตรชีวภาพ ซึ่งจะให้ความสำคัญต่อการสนับสนุนการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพในการผลิตและการแปรรูปสินค้าเกษตรด้วยกระบวนการทางชีวภาพ เพื่อนำไปสู่ผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูงภายใต้ระบบการผลิตที่คำนึงถึงการทำเกษตรที่อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติเกษตรชีวภาพ ปลอดภัย และคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าเกษตรชีวภาพมีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าของสินค้าเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ วิสาหกิจการเกษตรจากฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นมีการจัดตั้ง

ตัวชี้วัด การจดทะเบียนดำเนินการของวิสาหกิจชุมชนที่เกี่ยวกับเกษตรชีวภาพ (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

- ๑) สนับสนุนการใช้ประโยชน์จากการอนุรักษ์ทรัพยากรชีวภาพ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ และเชื้อจุลินทรีย์ เพื่อนำไปสู่การผลิตและขยายผลเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนการเชื่อมโยงไปสู่ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยวและบริการ
- ๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การแปรรูป และการพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์จากฐานเกษตรกรรม และฐานทรัพยากรชีวภาพ มีการยกระดับให้เกษตรกรเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจ การเกษตรขนาดกลางและเล็กบนฐานทรัพยากรชีวภาพ ตลอดจนมีการใช้ฐานจากการทำเกษตรกรรมยั่งยืนซึ่งเป็นระบบการผลิตที่คำนึงถึงระบบนิเวศ สภาพแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพเพื่อใช้ประโยชน์

และต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรชีวภาพ ตลอดจนสนับสนุนให้มีการนำวัตถุดิบเหลือทิ้งทางการเกษตรมาใช้ในการอุตสาหกรรมและพลังงานที่เกี่ยวข้องกับชีวภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓) ส่งเสริมการปลูกพืชสมุนไพรให้เป็นพืชเศรษฐกิจตามความเหมาะสมของสภาพแวดล้อมในแต่ละพื้นที่ มุ่งแปรรูปเพื่อป้อนในตลาดอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สินค้าประเภทโภชนาเภสัช ผลิตภัณฑ์ประเภทเวชสำอาง และผลิตภัณฑ์กลุ่มเครื่องสำอาง รวมถึงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

๔) ส่งเสริมการทำการตลาดผ่านการสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์จากเกษตรชีวภาพ ประโยชน์และสรรพคุณของสมุนไพรไทย โดยใช้โอกาสจากความต้องการของผู้บริโภคในปัจจุบันที่หันมาใส่ใจสุขภาพ และการรักษาสิ่งแวดล้อมทั้งตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ รวมถึงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านเกษตรชีวภาพ

๒.๒.๔ แผนย่อยเกษตรแปรรูป

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตร ตลอดจนมีการสนับสนุนต่อยอดไปสู่สินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะและผลิตภัณฑ์คุณภาพสูง

เป้าหมาย สินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด อัตราการขยายตัวของมูลค่าสินค้าเกษตรแปรรูปและผลิตภัณฑ์ (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมการพัฒนาและใช้วัตถุดิบและผลิตผลทางการเกษตรที่เชื่อมโยงไปสู่กระบวนการแปรรูปในอุตสาหกรรมต่อเนื่องที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่มีมูลค่าสูง โดยการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในกระบวนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานให้แก่เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร

๒) ส่งเสริมการแปรรูปโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมถึงองค์ความรู้และภูมิปัญญาที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพในการแปรรูป สร้างความแตกต่าง และเพิ่มมูลค่าในผลิตภัณฑ์และสินค้าเกษตร รวมทั้งการผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมการแปรรูปสินค้าเกษตรขั้นสูงที่มีคุณค่าเฉพาะ และผลิตภัณฑ์คุณภาพสูงที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์

๓) สนับสนุนการนำเทคโนโลยี นวัตกรรมสมัยใหม่มาใช้ในกระบวนการผลิตหลังการเก็บเกี่ยว และการแปรรูป อาทิ บรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ ควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ติดตามผลิตภัณฑ์ระหว่างขนส่ง และยืดอายุของอาหารและสินค้าเกษตรในบรรจุภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่สินค้า

๔) ส่งเสริมการสร้างตราสินค้า ละขยายช่องทางการตลาดด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการสร้างเครื่องหมายทางการค้าและการปกป้องสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

๒.๑.๕ แผนย่อยเกษตรอัจฉริยะ

มีเป้าหมายเพื่อให้สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะมีมูลค่าเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์ม หรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น ผ่านการพัฒนาศักยภาพการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ รวมถึงการใช้และการเข้าถึงเทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีดิจิทัลและระบบ ข้อมูลสำหรับวางแผนการผลิต เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะ ที่สามารถนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้พัฒนาไปสู่รูปแบบฟาร์มอัจฉริยะ

เป้าหมายที่ ๑ สินค้าที่ได้จากเทคโนโลยีสมัยใหม่

ตัวชี้วัด มูลค่าสินค้าที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะ

เพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตต่อหน่วยของฟาร์มหรือแปลงที่มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่/อัจฉริยะเพิ่มขึ้น

(เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) ส่งเสริมการพัฒนาพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปัจจัยการผลิต เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรแห่งอนาคต อาทิ เกษตรแม่นยำ เกษตรในร่มและเกษตรแนวตั้ง เพื่อนำมาใช้ในกระบวนการผลิต และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตการเกษตรทั้งเชิงปริมาณและคุณภาพ ตลอดจนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่ลดลงและเข้าสู่สังคมสูงอายุ

๒) พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการเกษตร การจัดการภาคเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงองค์ความรู้ด้านการผลิตและการตลาดต่าง ๆ ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ฐานข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตรต่าง ๆ เพื่อการวางแผนการเกษตร และพัฒนาเกษตรกรให้เป็นเกษตรกรอัจฉริยะที่มีขีดความสามารถในการแข่งขัน

๓) สนับสนุนและส่งเสริมการทำระบบฟาร์มอัจฉริยะ โดยการถ่ายทอดและสนับสนุนให้เข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีแก่เกษตรกรในราคาที่สามารถเข้าถึงได้ ควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และการใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวางแผนการปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิตสินค้าที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการผลิต เพิ่มผลผลิตทางการเกษตรในเชิงมูลค่าและปริมาณต่อพื้นที่สูงสุด และทดแทนการผลิตดั้งเดิม

๒.๑.๖ แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

มีเป้าหมายเพื่อให้ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น ผ่านการสนับสนุนปัจจัยที่ก่อให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรและภาคเกษตร ให้สามารถปรับตัวไปสู่กระบวนการผลิตที่มีคุณภาพมาตรฐาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ เพื่อให้มีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง

เป้าหมายที่ ๑ ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วยมีการปรับตัวเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด ผลผลิตสินค้าเกษตรต่อหน่วย (เฉลี่ยร้อยละ)

เป้าหมายที่ ๒ สถาบันเกษตรกร (สหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน และกลุ่มเป้าหมาย) ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐานเพิ่มขึ้น

ตัวชี้วัด สัดส่วนของจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่มีความเข้มแข็งในระดับมาตรฐาน ได้แก่ (๑) สหกรณ์ที่มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ (๒) วิสาหกิจชุมชนที่มีศักยภาพในระดับดี และ (๓) กลุ่มเกษตรกรที่มีความเข้มแข็งระดับ ๑ และ ๒ ต่อจำนวนสถาบันเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้งหมด (เฉลี่ยร้อยละ)

แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย

๑) เพิ่มประสิทธิภาพและการจัดการฐานทรัพยากรทางการเกษตร อนุรักษ์และรักษาฐานทรัพยากรทางการเกษตรที่สำคัญ เพื่อสนับสนุนการสร้างมูลค่าและความมั่นคงอาหาร อาทิ ทรัพยากรน้ำ ทรัพยากรดิน ให้มีความอุดมสมบูรณ์ การคุ้มครองที่ดินทางการเกษตร การจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลทรัพยากรทางการเกษตร เพื่อนำมาวางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับข้อมูลสารสนเทศทางการเกษตร และนำไปสู่การบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรมอย่างเหมาะสม สอดคล้องกับแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก

๒) สร้างความมั่นคงอาหารให้กับครัวเรือนเกษตรกรและชุมชน โดยสร้างความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการให้เกิดขึ้นในระดับครัวเรือน ชุมชน ท้องถิ่น และประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนทำการเกษตรของท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งอาหารของชุมชน ลดการพึ่งพาอาหารจากภายนอก ส่งเสริมการทำการเกษตรตามหลักการปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อให้ครัวเรือนสามารถพึ่งพาตนเองได้ และเป็นฐานในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างยั่งยืน สนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐหรือท้องถิ่นในพื้นที่มีบทบาทดำเนินการให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารในมิติต่างๆ รวมถึงการดูแลโภชนาการของประชาชนในทุกช่วงวัยสร้างเสถียรภาพด้านรายได้ของเกษตรกรและประชาชน เพื่อให้สามารถเข้าถึงอาหารอย่างเพียงพอและเหมาะสม รวมทั้งการมีมาตรการรองรับสำหรับผู้มีรายได้น้อยให้สามารถเข้าถึงสินค้าเกษตรและอาหารได้อย่างทั่วถึง การติดตามการเปลี่ยนแปลงของราคาอาหารและผลกระทบ

๓) พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศ และการเฝ้าระวังและเตือนภัยสินค้าเกษตร ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการเกษตรที่มีมาตรฐานและครบวงจร ทั้งเรื่องเกษตรกร ข้อมูลอุปสงค์และอุปทานสินค้าเกษตรที่มุ่งเน้นการตลาดนำการผลิต ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรม และข้อมูลมูลค่าสินค้าเกษตร รวมทั้งการพัฒนาระบบติดตามเฝ้าระวังและวางระบบเตือนภัย และกลไกการจัดการปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นกับสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ในมิติต่าง ๆ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทาน อาทิ เสถียรภาพราคาสินค้า ภาวะเปียบ การค้าระหว่างประเทศ ภัยพิบัติธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ความมั่นคงอาหาร โดยกำหนดมาตรการรองรับ มาตรการเตือนภัย มาตรการการปรับตัว ระบบสำรองอาหารในภาวะวิกฤต และการประกันความเสี่ยงให้ทันกับสถานการณ์ รวมทั้งให้เกษตรกรและผู้ใช้ประโยชน์สามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่าย ตลอดจนเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพ วิเคราะห์แนวโน้มการผลิตสินค้าเกษตร

๔) ส่งเสริมการรวมกลุ่มเกษตรกร เพื่อสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือระหว่างวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ รวมถึงเชื่อมโยงไปถึงผู้ประกอบการ ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาด้านการผลิตและด้านการตลาดของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสนับสนุนการขยายเครือข่ายธุรกิจของวิสาหกิจชุมชนและสหกรณ์ และสนับสนุนให้มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนภายใต้เงื่อนไขที่ผ่อนปรนมากขึ้น เพื่อยกระดับการพัฒนาเกษตรกรไปสู่การเป็นผู้ประกอบการเกษตรที่มีความเข้มแข็งตลอดจนการให้กลไกในการดูแลให้เกษตรกรได้รับประโยชน์จากการรวมกลุ่มและการเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตรอย่างแท้จริง

๕) วิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนภาคเกษตร สนับสนุนและส่งเสริมการวิจัยพื้นฐาน รวมถึงการวิจัยเชิงประยุกต์ในด้านต่างๆ เพื่อรองรับการพัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งในส่วนของการผลิต เทคโนโลยีการเกษตร เครื่องจักรกลและอุปกรณ์การเกษตร รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ที่รองรับกับบริบทการเปลี่ยนแปลงที่อาจจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อภาคเกษตร และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในเชิงพาณิชย์ พัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการเข้าถึงองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการผลิตและการตลาด เทคโนโลยีดิจิทัล และข้อมูลสารสนเทศ โดยใช้ประโยชน์จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาการผลิตและยกระดับเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร

๖) พัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าและผลิตภัณฑ์ ยกระดับการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาดหรือกลุ่มผู้บริโภค รวมทั้งจัดให้มีระบบการตรวจรับรองคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตรอย่างเพียงพอ มีขั้นตอนการตรวจสอบที่รวดเร็ว และมีราคาเหมาะสม รวมถึงการวางระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

๗) ส่งเสริมด้านการตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตร โดยใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือต่าง ๆ ในการส่งเสริมและขยายตลาดสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรในรูปแบบต่าง ๆ โดยการใช้สื่อแบบดั้งเดิมและบนอินเทอร์เน็ตทั้งในและต่างประเทศ การจัดนิทรรศการและงานแสดงสินค้า การรณรงค์ให้ความรู้ความเข้าใจถึงคุณค่าหรือเรื่องราวของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ และการสร้างตราสินค้าไทยให้เป็นที่ยอมรับระดับสากล รวมทั้งสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีนวัตกรรมและแนวคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้มีความสวยงาม โดยคำนึงถึงประโยชน์ต่อการใช้งาน ความต้องการของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนยกระดับการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งในและต่างประเทศตลอดห่วงโซ่การผลิต

๘) อำนวยความสะดวกทางการค้าและพัฒนาระบบโลจิสติกส์การเกษตร เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการค้าและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มีความรวดเร็วและไม่เป็นภาระค่าใช้จ่ายในการทำธุรกรรมทางการค้า รวมทั้งการพัฒนาด้านโลจิสติกส์การเกษตร เพื่อลดการสูญเสียระหว่างทางขนส่งลดขั้นตอนและระยะเวลาในการส่งสินค้า ตลอดจนเตรียมความพร้อมของสถานที่เก็บรวบรวม/รักษาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตรที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

๒.๓ ร่าง แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

สืบเนื่องจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กำลังจะสิ้นสุดระยะเวลาการบังคับใช้ในเดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๗๐ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) จึงได้ดำเนินการยกร่างกรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕) เพื่อเป็นแผนระดับ ๒ ในการกำหนดทิศทางการพัฒนาประเทศให้มีความต่อเนื่องและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ ๑๔ จัดทำขึ้นภายใต้สภาวะการณ์โลกและภายในประเทศที่มีความผันผวนและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ไม่ว่าจะเป็นการก้าวเข้าสู่สังคมสูงวัย ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีแบบก้าวกระโดดและความท้าทายด้านภูมิรัฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการปรับเปลี่ยนแนวทางการพัฒนาจากการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า สู่การจัดโครงสร้างพื้นฐานและกลไกเชิงระบบภายใต้แนวคิดหลัก (Theme) คือ "การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการซ่อมและเสริมรากฐาน เพื่อสร้างอนาคต" ทั้งนี้ ปัจจุบันยังอยู่ในระหว่างการดำเนินกระบวนการจัดทำแผนให้แล้วเสร็จ เพื่อให้แผนพัฒนาฯ ดังกล่าวเป็นแผนที่เกิดจากกระบวนการมีส่วนร่วมของภาคีการพัฒนาทุกภาคส่วนอย่างแท้จริง สศช. จึงได้กำหนดให้มีการรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรวบรวมข้อมูล ข้อเสนอแนะ และสร้างแนวร่วมในการขับเคลื่อนประเทศสู่เป้าหมายการเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ที่มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ในระยะต่อไปโดยสรุปสาระสำคัญของ (ร่าง) กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๔ (พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕)

๒.๓.๑ วัตถุประสงค์

เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น อย่างทั่วถึง และยั่งยืน โดยให้ความสำคัญกับคุณภาพการเติบโต ที่ลดความเปราะบางและไม่เพิ่มความเหลื่อมล้ำ ซึ่งได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาหลัก ดังนี้

๑) เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น จากการยกระดับผลิตภาพการผลิตและบริการผ่านการลงทุนในเทคโนโลยีและนวัตกรรม การยกระดับคุณภาพและทักษะฝีมือแรงงาน และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคธุรกิจ

๒) ประชาชนมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการขยายตัวทางเศรษฐกิจอย่างทั่วถึง ความเหลื่อมล้ำลดลงในทุกมิติ โดยประชาชนทุกกลุ่มมีโอกาสในการทำงาน มีรายได้ที่มั่นคง และเข้าถึงระบบสวัสดิการอย่างเป็นธรรม

๓) เศรษฐกิจเติบโตอย่างยั่งยืน ไม่ส่งผลกระทบเชิงลบต่อสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติเกิดสมดุลและการพัฒนาที่เชื่อมโยงกันอย่างเป็นองค์รวมระหว่างการเติบโตทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

๒.๓.๒ อิมการพัฒนา (Theme)

การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการซ่อมและเสริมรากฐานให้มั่นคง ควบคู่ไปกับการสร้างความพร้อมและโอกาสสำหรับอนาคต ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มความพร้อมของประเทศในการรับมือกับแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงในอนาคต อันจะนำไปสู่การขับเคลื่อนการเจริญเติบโตของประเทศให้มีคุณภาพมีส่วนร่วมและยั่งยืนต่อไป

๒.๓.๓ หลักคตินำทาง (Guiding Principles) : ประกอบด้วย ๔ ประการ ดังนี้

๑) การมุ่งยกระดับผลิตภาพของประเทศ (Productivity)
๒) การสร้างประโยชน์อย่างทั่วถึงแก่ประชาชน (Inclusivity)
๓) การเสริมสร้างความสามารถในการปรับตัว (Adaptability) ให้พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในทุกมิติ

๔) การสร้างภูมิคุ้มกันและความมั่นคง (Immunity) ให้สามารถรองรับต่อความผันผวนและแรงปะทะจากภายนอก โดยคำนึงถึงสมดุลระหว่างความสามารถในการแข่งขัน ความร่วมมือระหว่างประเทศและการพึ่งพาตนเอง

ทั้งนี้ เพื่อใช้เป็นกรอบในการจัดลำดับของสิ่งที่ต้องดำเนินการ

๒.๓.๔ เสาหลักการพัฒนา ดังนี้

เสาหลักที่ ๑ : การพลิกโฉมโครงสร้างเศรษฐกิจ (Transform the Economy)
เสาหลักที่ ๒ : การปฏิรูปภาครัฐ (Reform the Public Sector)
เสาหลักที่ ๓ : การยกระดับทุนมนุษย์ (Upgrade Human Capital)
เสาหลักที่ ๔ : การบริหารจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน (Sustain Resources and Environment)
เสาหลักที่ ๕ : การถ่ายทอดและลงทุนในวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Transfer and Invest in Research, Technology and Innovation)

๒.๔ นโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรีนายอนุทิน ชาญวีรกูล นายกรัฐมนตรีแถลงต่อรัฐสภา เมื่อวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๔ สรุปสาระสำคัญ ดังนี้

๒.๔.๑ การปรับโครงสร้างและยกระดับภาคเกษตรกรรม (Structural Transformation)
มุ่งเน้นการเปลี่ยนผ่านภาคการเกษตรไทยให้ก้าวทันความเปลี่ยนแปลงของโลก

๑) การเปลี่ยนจาก "ปริมาณ" ไปสู่ "มูลค่า": วางรากฐานเพื่อยกระดับการผลิตที่เน้นมูลค่าเพิ่ม แทนการผลิตเชิงปริมาณเพียงอย่างเดียว

๒) การขับเคลื่อนเกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture): นำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อเพิ่มผลิตภาพ ลดความเสี่ยงจากความผันผวนของภัยธรรมชาติ และสร้างมาตรฐานความปลอดภัยของอาหารให้เป็นที่ยอมรับ

๓) การพัฒนาเกษตรกรรมรุ่นใหม่: ส่งเสริมวิถีเกษตรกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อเตรียมความพร้อมเกษตรกรสู่การเป็น "เกษตรกรรุ่นใหม่" ที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล

๒.๔.๒ นโยบายเศรษฐกิจเกษตรและการคุ้มครองผู้ผลิต มุ่งเน้นการสร้างรายได้ที่มั่นคงและแก้ปัญหาหนี้สินให้เกษตรกร

๑) การบริหารจัดการราคาสินค้าเกษตร: รักษาระดับราคาผลผลิตให้อยู่ในเกณฑ์ที่เหมาะสมควบคู่กับการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันให้แก่เกษตรกรและชุมชน

๒) การลดรายจ่ายด้วยพลังงานทางเลือก: สนับสนุนการติดตั้งระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ (Solar Cell) ในกิจกรรมทางการเกษตรเพื่อลดต้นทุนการผลิตและเพิ่มรายได้สุทธิ

๓) มาตรการโต้ตอบและรองรับผลกระทบทางการค้า: ดำเนินการเชิงรุกเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากมาตรการภาษีของต่างประเทศ (โดยเฉพาะสหรัฐอเมริกา) การสกัดกั้นการสวมสิทธิ์ถิ่นกำเนิดสินค้า และการป้องกันการท่วมตลาดสินค้าเกษตรจากต่างประเทศ

๒.๔.๓ การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมทางการเกษตร เน้นการสร้างภูมิคุ้มกันและความยั่งยืนในพื้นที่เกษตร

๑) มาตรการแก้ปัญหา PM ๒.๕ : กำหนดมาตรการห้ามนำเข้าสินค้าเกษตรที่มีกระบวนการผลิตจากการเผาในประเทศเพื่อนบ้าน และเข้มงวดกับสารลดการเผาในพื้นที่เกษตรกรรมภายในประเทศ

๒ การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ : พัฒนาระบบน้ำให้มีคุณภาพและเพียงพอต่อการประกอบเกษตรกรรม พร้อมทั้งเร่งพัฒนาเครื่องมือเตือนภัยพิบัติในพื้นที่เสี่ยงเพื่อลดความสูญเสียของเกษตรกร การจัดการที่ดินทำกิน: บริหารจัดการที่ดินรัฐเพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงสิทธิในการทำกินได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม ตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่

๒.๔.๔ การพัฒนาศักยภาพมนุษย์และเทคโนโลยีดิจิทัล

๑) การเพิ่มทักษะ (Reskill/Upskill) : ใช้กลไกความร่วมมือระหว่างรัฐและเอกชนในการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาเพิ่มทักษะการเรียนรู้ใหม่ ๆ ให้เกษตรกรสามารถเข้าถึงนวัตกรรมในราคาที่เหมาะสมได้

๒) การพัฒนารัฐบาลดิจิทัล : บูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงานราชการเพื่ออำนวยความสะดวกและให้บริการแก่เกษตรกรอย่างมีประสิทธิภาพและโปร่งใส

๒.๔.๕ การสืบสานและต่อยอดงานพัฒนาตามแนวพระราชดำริ

๑) ความยั่งยืนของทรัพยากร : รัฐบาลให้ความสำคัญกับการสืบสานและต่อยอดโครงการพระราชดำริ เพื่อเป็นแนวทางหลักในการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน

๒.๕ (ร่าง) กรอบแผนปฏิบัติการด้านการเกษตรและสหกรณ์ (พ.ศ. ๒๕๗๑ -๒๕๗๕)

๒.๕.๑ วิสัยทัศน์ “เกษตรกรรมมีคุณภาพชีวิตที่ดี เกษตรไทยสู่เกษตรสมัยใหม่ที่มีมั่นคง ปลอดภัย และแข่งขันได้ ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม”

๒.๕.๒ ประเด็นการพัฒนา แบ่งออกเป็น ๔ ประเด็น ดังนี้

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑: เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒: ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓: การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยแปรรูปและการตลาด

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔: การพัฒนาระบบนิเวศทางการเกษตรเพื่อความมั่นคง

๒.๕.๓ ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

(๑) อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาเกษตรและเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔.๕ ต่อปี

- (๒) ดัชนีความผาสุกของเกษตรกรเพิ่มขึ้นอยู่ที่ระดับ ๙๐ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๓) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๕๓๗,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือนภายในปี ๒๕๗๐
- (๔) ครัวเรือนเกษตรกรได้รับประโยชน์จากการบริหารจัดการน้ำรวม ๒,๓๗๖,๐๑๕ ครัวเรือนภายในปี ๒๕๗๐
- (๕) พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุล และยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๖) ลดการเผาในพื้นที่เกษตร จำนวน ๑,๔๗๐,๐๐๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐

๒.๕.๔ ประเด็นการพัฒนา/เป้าหมาย/แนวทางการพัฒนา/ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : เสริมสร้างศักยภาพเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรให้เข้มแข็งอย่างยั่งยืน

เป้าหมาย : เกษตรกรสามารถบริหารจัดการด้านการเกษตรของตนเองได้ มีรายได้ที่มั่นคง และสถาบันเกษตรกรเป็นกลไกทางธุรกิจที่เข้มแข็ง

แนวทางการพัฒนา

- (๑) พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง
- (๒) พัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร
- (๓) สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร
- (๔) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- (๑) จำนวนสหกรณ์การเกษตร ชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งสหกรณ์เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ ๑๘ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๒) จำนวนวิสาหกิจชุมชน ระดับดี ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งวิสาหกิจชุมชนเพิ่มขึ้น อย่างน้อยร้อยละ ๓๕ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๓) จำนวนกลุ่มเกษตรกร ชั้น ๑ ตามเกณฑ์การจัดระดับความเข้มแข็งกลุ่มเกษตรกรเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ ๖ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๔) จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรเพิ่มขึ้นอย่างน้อย ปีละ ๔,๐๐๐ ราย
- (๕) จำนวนสถาบันเกษตรกรที่ให้บริการทางการเกษตร เพิ่มขึ้นอย่างน้อยร้อยละ ๓ ต่อปี

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

เป้าหมาย : สินค้าเกษตรและบริการมีคุณภาพสูง มาตรฐานสูง ปลอดภัยสูง และมูลค่าสูง มีระบบการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Smart Agriculture) สร้างผลผลิตที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสูง (Safety) และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม (Sustainability)

แนวทางการพัฒนา

- (๑) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
- (๒) ยกระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร
- (๓) ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
- (๔) เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการอุปสงค์และอุปทาน
- (๕) ยกระดับมาตรฐานและพัฒนากระบวนการตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรและอาหาร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- (๑) มูลค่าสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ และเกษตรแปรรูปเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ ต่อปี
- (๒) รายได้จากการท่องเที่ยวเชิงเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๒ ต่อปี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี
- (๓) มูลค่าผลผลิตของฟาร์ม / แปลงที่นำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาใช้ทั้งพืช ปศุสัตว์ ประมงเพิ่มขึ้น

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการทรัพยากรทางการเกษตร

เป้าหมาย : ใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

แนวทางการพัฒนา

- (๑) ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคสินค้าเกษตรที่รักษาระบบนิเวศและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- (๒) ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้สารเคมีทางการเกษตรอย่างถูกต้อง เหมาะสม และมีความปลอดภัย
- (๓) ส่งเสริมการบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ (Zero Waste)
- (๔) สร้างความสมดุลในการใช้ทรัพยากรทางการเกษตร
- (๕) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- (๑) การนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ใหม่อย่างน้อยปีละ ๒ ผลิตภัณฑ์
- (๒) พื้นที่เกษตรกรรมได้รับการบริหารจัดการด้วยเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน ไม่น้อยกว่า ๑๐ ล้านไร่ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๓) เกษตรกรได้รับสิทธิทำประโยชน์ในที่ดิน ๕๐,๐๐๐ รายต่อปี
- (๔) พื้นที่เพาะปลูกพืชที่ไม่เหมาะสมลดลงร้อยละ ๑๐ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๕) พื้นที่ชลประทานเพิ่มขึ้น จำนวน ๒,๕๒๘,๕๙๐ ไร่ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๖) น้ำไหลลงอ่างเก็บน้ำทั้งประเทศมีปริมาณอย่างน้อย ๔๐,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตรต่อปี
- (๗) ระบบชลประทานมีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ ภายในปี ๒๕๗๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการเกษตร

เป้าหมาย : เกษตรกรและสถาบันเกษตรกร สามารถใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานและระบบนิเวศการเกษตรได้อย่างทั่วถึงและมีความสะดวก

แนวทางการพัฒนา

- (๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบโลจิสติกส์เกษตร
- (๒) สร้างหลักประกันเพื่อความมั่นคงทางการเกษตร
- (๓) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์
- (๔) ส่งเสริมและพัฒนาระบบตลาดสินค้าเกษตร
- (๕) พัฒนาระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตร
- (๖) ปรับปรุงกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- (๑) มูลค่าการซื้อขายสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายบนแพลตฟอร์มออนไลน์เพิ่มขึ้นอย่างน้อย ร้อยละ ๕ ต่อปี
- (๒) ฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการเกษตรที่มีการเชื่อมโยงตลอดโซ่อุปทานในสินค้าเกษตรที่สำคัญ อย่างน้อย ๑ ระบบ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๓) สัดส่วนงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร ถูกนำไปใช้ประโยชน์ / ต่อยอดในเชิงพาณิชย์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ภายในปี ๒๕๗๐
- (๔) ต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี

๒.๖ นโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มอบนโยบายการขับเคลื่อนงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีเป้าหมายสำคัญภายใต้แนวคิด "เกษตรนวัตกรรม เพื่อความยั่งยืนเกษตรกรไทย" โดยขับเคลื่อนเพื่อยกระดับรายได้ แก้ไขปัญหาต้นทุน พลิกโฉมภาคการเกษตรแบบดั้งเดิมไปสู่ยุคดิจิทัล ดังนี้

๒.๖.๑ วิสัยทัศน์และภารกิจหลักในระยะเร่งด่วน

(๑) วิสัยทัศน์ (Vision) มุ่งเน้นการพลิกโฉมภาคเกษตรกรรมของไทยให้พร้อมรับมือกับวิกฤตโลกและความแปรปรวนของภูมิอากาศ โดยการ "ปรับเปลี่ยนจากการทำเกษตรแบบดั้งเดิม สู่การเป็นเกษตรอัจฉริยะที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและตลาดนำการผลิต" เพื่อสร้างความยั่งยืนและยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรอย่างเป็นรูปธรรม

(๒) ภารกิจหลักในระยะเร่งด่วน (๕ นโยบายหลัก) นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ ได้วางภารกิจเร่งด่วนที่ต้องขับเคลื่อนทันทีผ่านกลไกการบูรณาการเชิงรุก ลดขั้นตอนภาครัฐ และใช้เทคโนโลยีเข้ามาช่วยแบ่งเป็น ๕ ด้านหลัก

๑) ยกระดับการเกษตรด้วย AI และ Big Data : เร่งจัดทำ "ฐานข้อมูลข้าวแห่งชาติ" และฐานข้อมูลเกษตรกรกลางนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาปรับใช้ในการบริหารจัดการปฏิทินเพาะปลูก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพความแม่นยำ

๒) เพิ่มรายได้จากการแปรรูปสินค้าเกษตร : ส่งเสริมการแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูงเพื่อตอบโจทย์ตลาดพรีเมียม ขยายโอกาสการส่งออกสู่เวทีโลกเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ฟาง แกลบ รำ และปลายข้าว ให้เกิดประโยชน์สูงสุดตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน

๓) นโยบายเร่งด่วน "ยุทธศาสตร์ข้าวไทย ๕ ทัน" สู้ข้าวคาร์บอนต่ำ : ทันน้ำ : บริหารแผนการปลูกให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำจริงในพื้นที่ต้นพันธุ์ : ปฏิรูประบบและวิจัยเมล็ดพันธุ์ข้าวให้กระจายสู่เกษตรกรอย่างทั่วถึงทันเทคโนโลยี : ใช้เทคโนโลยีและพลังงานสะอาดในการเพิ่มผลผลิตต้นมาตรฐานโลก :

สร้างระบบมาตรฐาน "ข้าวคาร์บอนต่ำ (Thailand Low Carbon Rice)" ที่ตรวจสอบย้อนกลับได้ (Traceability) พันตลาด: ปลูกข้าวที่ตรงความต้องการของลูกค้า เช่น ข้าวสุขภาพ ข้าวอินทรีย์

๔) ลดต้นทุนภาคการผลิตและแก้ปัญหาปัจจัยการผลิตพุ่งสูง : เข้าควบคุมดูแลราคาและโครงสร้างต้นทุนปุ๋ย สารเคมีเกษตร และเมล็ดพันธุ์เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนเร่งด่วน

๕) ปรับการทำงานภาครัฐเป็นเชิงรุกและรวดเร็ว : ส่งการหน่วยงานในสังกัดลดขั้นตอนที่ซ้ำซ้อน นำระบบดิจิทัลมาใช้อำนวยความสะดวกเกษตรกรให้เข้าถึงการช่วยเหลือและการบริการได้อย่างคล่องตัว

๒.๖.๒ หลักการปฏิบัติงานและนโยบายขับเคลื่อนภาคการเกษตร

(๑) ยกระดับการผลิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม : เปลี่ยนผ่านจากเกษตรดั้งเดิมสู่เกษตรอัจฉริยะ โดยนำระบบ Big Data, เทคโนโลยีดิจิทัล และปัญญาประดิษฐ์ (AI) เข้ามาเพิ่มความแม่นยำในการผลิตและลดต้นทุนเพิ่ม

(๒) รายได้เกษตรกร : มุ่งเน้นมาตรการเร่งด่วนในการสร้างมูลค่าเพิ่มและดูแลกลไกตลาดให้เกษตรกรมีรายได้สุทธิเพิ่มขึ้นอย่างเป็นรูปธรรม

(๓) พัฒนาศักยภาพเกษตรกร (Reskill & Upskill) : ส่งเสริมให้เกษตรกรไม่เพียงแค่ผลิตเก่ง แต่ต้องมีความรู้ด้านการบริหารจัดการและการตลาดเพื่อให้ “ขายเป็น” และแข่งขันได้

(๔) บริหารจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม : ให้ความสำคัญกับการฟื้นฟูทรัพยากรดินและที่ดินเสื่อมโทรม (เช่น โครงการแก้ไขปัญหาดินเค็มเชิงรุก) รวมถึงการบริหารจัดการน้ำเชิงพื้นที่

(๕) บูรณาการการทำงานภาครัฐ : ปรับรูปแบบการทำงานของหน่วยงานในสังกัด ให้ความสำคัญคล่องตัว รวดเร็ว และตอบสนองความต้องการของประชาชนหรือเกษตรกรได้ทันทั่วถึง

๒.๗ เป้าหมายและแนวทางการพัฒนาภาคตะวันออก พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๗๕

เป้าหมาย : ภาคตะวันออกมีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งพัฒนาเศรษฐกิจให้เกิดการขยายตัวอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

แนวทางการพัฒนา

๑) ยกระดับศักยภาพอุตสาหกรรมเป้าหมายบนฐานคาร์บอนต่ำ เพื่อเป็นกำลังหลักที่มั่นคงในการขับเคลื่อนการพัฒนาภาคตะวันออก และประเทศ

๒) เสริมสร้างอุตสาหกรรมท่องเที่ยวเชิงคุณค่าภาคตะวันออกที่มีความสมดุล ทางการกระจายรายได้ มูลค่าเพิ่มสูง ยืดหยุ่น และยั่งยืน

๓) ยกระดับผลิตภาพผลผลิตและผลิตภัณฑ์เกษตรที่มีคุณภาพ และ มาตรฐานความปลอดภัยระดับสากล เชื่อมโยงสู่ห่วงโซ่อุปทานอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยวประเทศ อย่างเข้มแข็ง

๔) เสริมสร้างความเข้มแข็งครัวเรือนและยกระดับเมืองอนาคตที่ดี ก้าวสู่สังคมคุณภาพ และเท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลง

๕) เสริมสร้างความสมดุลฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รองรับภารกิจเติบโตภาคตะวันออก บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนและการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่

๒.๘ ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

๒.๘.๑ แผนพัฒนากลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) พ.ศ. ๒๕๗๑ – ๒๕๗๕

เป้าหมายการพัฒนา : เขตเศรษฐกิจพิเศษชั้นนำระดับอาเซียนพัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน บนพื้นฐานสังคมเป็นสุข

วัตถุประสงค์

๑) เพื่อยกระดับเศรษฐกิจ ทั้งด้านอุตสาหกรรม การเกษตร และการท่องเที่ยว ให้เติบโตอย่างต่อเนื่องสู่มาตรฐานสากล และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๒) เพื่อรักษาความสมดุลของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งเสริมสร้างคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง

ทิศทางการพัฒนาภาคการเกษตร

- ประเด็นพัฒนา : ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง
- เป้าประสงค์ : สินค้าเกษตรมีมูลค่าสูงปลอดภัยและได้มาตรฐาน
- ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย : ผลิตภัณฑ์มวลรวมกลุ่มจังหวัดภาคการเกษตร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘ ในปีพ.ศ. ๒๕๗๕ (ค่าฐาน GPP ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ = ๗๑,๐๓๕ ลบ.)
- แผนงานหลัก : ด้านการเกษตร : แผนงานย่อย : (๑) บริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อความมั่นคงทางด้านการเกษตร (๒) ยกระดับผลิตภาพเกษตรอัจฉริยะและเกษตรมูลค่าสูง **โครงการสำคัญ** : (๑) โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อส่งเสริมด้านการเกษตร (๒) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร

๒.๘.๒ แผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐

เป้าหมายการพัฒนา : จังหวัดระยองเป็นเมืองแห่งนวัตกรรมและเทคโนโลยีชั้นนำของประเทศ มี การเติบโตอย่างสมดุลภายใต้วิถีความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

วัตถุประสงค์ (ด้านการเกษตร)

ผลผลิตทางการเกษตร ประมงและปศุสัตว์ ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีผลิตภาพสูง มีมูลค่าเพิ่มมีคุณภาพ และได้มาตรฐาน เชื่อมโยงเป็นเกษตรอุตสาหกรรม และเกษตรท่องเที่ยวขยายโอกาสทางการตลาดไปสู่ภายในและภายนอกประเทศ ภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการได้รับการส่งเสริมให้มีศักยภาพและได้รับการยอมรับอย่างต่อเนื่อง มีความสามารถในการเข้าสู่การแข่งขันในระดับสากล

ประเด็นการพัฒนา : ยกระดับภาคการเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และเกษตรมูลค่าสูง เชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยวและภาคอุตสาหกรรม

แนวทางการพัฒนา

๑) ส่งเสริม พัฒนา และเพิ่มศักยภาพผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ ตลอดห่วงโซ่มูลค่าให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน ลดต้นทุนการผลิตสร้างมูลค่าตามแนวทางเกษตรสมัยใหม่ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๒) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร/สหกรณ์/สถาบันเกษตรกร ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๓) พัฒนาและปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน ระบบชลประทาน และสิ่งอำนวยความสะดวก ที่จำเป็นเพื่อแก้ไขปัญหาการเข้าถึงแหล่งน้ำของเกษตรกรและภัยพิบัติในภาคการเกษตร

๔) ส่งเสริมภาคการเกษตร ให้มีการเชื่อมโยงภาคการท่องเที่ยวและภาคอุตสาหกรรม

๕) ส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการให้มีคุณภาพมาตรฐานสากล

๖) ส่งเสริมการค้าและการเชื่อมโยงการตลาดด้วยเทคโนโลยี เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน รองรับการค้าขยายตัวของเศรษฐกิจ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- ๑) ร้อยละของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคการเกษตรของจังหวัดเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี พ.ศ. ๒๕๗๕ (ค่าฐาน GPP ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ = ๒๙,๔๔๕ ล้านบาท)
- ๒) ร้อยละของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗ ในปี พ.ศ. ๒๕๗๕ (ครัวเรือนเกษตรกร = ๓๘,๔๖๑ ครัวเรือน / รายได้เฉลี่ย(๒๕๖๗) = ๗๖๕,๕๘๐ บาท/ครัวเรือน)
- ๓) ร้อยละของพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทาน และสระน้ำในไร่นาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ในปี พ.ศ. ๒๕๗๕ (ค่าฐานพื้นที่ชลประทานในจังหวัด = ๒๕๓,๐๗๕ ไร่)
- ๔) จำนวนสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่ได้รับการพัฒนาให้มีมูลค่าเพิ่มขึ้นอย่างน้อยปีละ ๕ ผลิตภัณฑ์
- ๕) จำนวนเกษตรกรด้านการเกษตร/ประมง/ปศุสัตว์ ที่ได้รับการส่งเสริม พัฒนา และ ฟื้นฟูตลอดห่วงโซ่อุปทานเพิ่มขึ้นต่อปีไม่น้อยกว่า ๒๐๐ รายต่อปี
- ๖) ร้อยละของแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับการส่งเสริมเกษตรสมัยใหม่ด้านการตลาดและประชาสัมพันธ์เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ ต่อปี

แผนงานสำคัญด้านการเกษตร : ส่งเสริมการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพิ่มพัฒนาภาคการเกษตร และพาณิชย์กรรม

โครงการสำคัญด้านการเกษตร: (๑) โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง (๒) โครงการพัฒนาเส้นทางคมนาคมเพื่อการขนส่งและการกระจายสินค้า (๓) โครงการพัฒนาด้านการเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสู่การเป็นเกษตรอัจฉริยะ

๒.๙ แผนปฏิบัติการด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒.๙.๑ แผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

แผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ดำเนินการโดยคณะกรรมการกำหนดนโยบายและ การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ มีระยะเวลาของการดำเนินแผนงานตามยุทธศาสตร์ ๑๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๘ - พ.ศ. ๒๕๖๙) ปัจจุบันอยู่ระหว่างการปรับปรุงเป้าหมายตามแผนยุทธศาสตร์ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - พ.ศ. ๒๕๘๐) โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติแต่ยังคงมียุทธศาสตร์ ๖ ด้าน ได้แก่ ๑) การจัดการน้ำอุปโภคบริโภค ๒) การสร้างความมั่นคงของน้ำภาคการผลิต ๓) การจัดการน้ำท่วมและอุทกภัย ๔) การจัดการคุณภาพน้ำ ๕) การอนุรักษ์ฟื้นฟูป่าต้นน้ำ และ ๖) การบริหารจัดการ

๒.๙.๒ ยุทธศาสตร์กรมชลประทาน ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - พ.ศ. ๒๕๘๐)

กรมชลประทานมีวิสัยทัศน์คือ “องค์กรอัจฉริยะที่มุ่งสร้างความมั่นคงด้านน้ำ (Water Security) เพื่อเพิ่มคุณค่าการบริการภายในปีพ.ศ. ๒๕๗๙” โดยมีพันธกิจ ดังนี้ ๑) พัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพของกลุ่มน้ำให้เกิดความสมดุล ๒) บริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการให้เพียงพอทั่วถึงและเป็นธรรม ๓) ดำเนินการป้องกันและบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำตามภารกิจอย่างเหมาะสม ๔) เสริมสร้างการมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาแหล่งน้ำและการบริหารจัดการน้ำ โดยมีประเด็นยุทธศาสตร์ดังนี้ ๑) การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะกลุ่มน้ำ (Basin-based Approach) ๒) การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ ๓) การป้องกันความเสียหายและสนับสนุนการบรรเทาภัยอันเกิดจากน้ำ ๔) การสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วม (Networking and Participation) ของทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการน้ำชลประทานในระดับพื้นที่ (Networking Collaboration Participation) และ ๕) การปรับเปลี่ยนสู่องค์กรอัจฉริยะ (Turnaround to Intelligent Organization)

๒.๙.๓ แผนพัฒนาการชลประทานระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๑ - พ.ศ.๒๕๘๐) ในการจัดทำแผนการดำเนินการระดับจังหวัด ได้นำโครงการที่มีผลการศึกษาสารวจ ออกแบบและโครงการที่มีศักยภาพในการดำเนินการมาทำการจัดเป็นแผนงานและงบประมาณโดยมีแนวทางดังนี้ ๔.๒.๑ ระยะของแผนดำเนินการจัดระยะของแผนงานแบ่งออกเป็น ๓ ระยะให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำซึ่งเป็นแผนดำเนินการก่อสร้าง ดังนี้

๑) โครงการตามแผนระยะสั้น เป็นโครงการที่มีแผนดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕

๒) โครงการตามแผนระยะกลาง เป็นโครงการที่มีแผนดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

๓) โครงการตามแผนระยะยาว เป็นโครงการที่มีแผนดำเนินการแล้วเสร็จภายใน พ.ศ. ๒๕๗๑ - ๒๕๘๐

การจัดลำดับความสำคัญของโครงการ มีแนวทางดังนี้

๑) เป็นโครงการที่มีความพร้อมด้านวิศวกรรมและสิ่งแวดล้อมและสามารถดำเนินการก่อสร้างได้ทันที

๒) เป็นโครงการพระราชดำริ

๓) มีความสอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ตอบสนองการแก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่ (Area base)

๔) เป็นโครงการที่สามารถแก้ไขได้ทั้งปัญหาขาดแคลนน้ำและน้ำท่วม

๕) มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมต่ำ

๖) มีผลตอบแทนทางเศรษฐกิจสูง

๒.๙.๔ แผนพัฒนาภาคการเกษตรเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)

แผนภาพรวมเพื่อการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประกอบด้วย การวิเคราะห์ความจำเป็นและความเหมาะสมของพื้นที่ วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์ เป้าหมาย แนวทางการพัฒนา แผนปฏิบัติการ และโครงการรองรับ การจัดลำดับความสำคัญของโครงการหลักที่จำเป็นเร่งด่วนเป็นอันดับแรกที่ต้องเร่งดำเนินการกำหนดหน่วยงานที่รับผิดชอบ และกรอบวงเงินเบื้องต้นที่ต้องใช้ในการดำเนินงาน พร้อมระยะเวลาการดำเนินงาน และแผนการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยมีความจำเป็นและความเหมาะสมของพื้นที่ (๑) ความจำเป็นของการพัฒนาประเทศไทยสู่ระบบเศรษฐกิจฐานความรู้ที่ใช้เทคโนโลยี ขั้นสูง และให้ความสำคัญกับนวัตกรรมและการสร้างมูลค่าเพิ่ม เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของบริบทโลกโดยเฉพาะการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการดำเนินการที่ผ่านมาในอดีตทั้งหมด (Disruptive Technologies) ทำให้ยุทธศาสตร์ชาติวางจุดยืนให้ประเทศไทยมีการเติบโตอย่างมีองค์รวม (Inclusive Growth) ที่ยั่งยืน และใช้เทคโนโลยีเพื่อเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจไปสู่การเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว ซึ่งส่งผลต่อการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจไทยสู่เศรษฐกิจฐานความรู้ที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง โดยรัฐบาลมุ่งมั่นจะพัฒนาเชิงพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (๒) ความเหมาะสมของพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก เป็นพื้นที่นำร่องนโยบายประเทศไทย ๔.๐ พื้นที่นี้มีการดำเนินโครงการมากกว่า ๓๕ ปีที่ผ่านมา มีความพร้อมในการพัฒนาต่อยอดให้มีการใช้ประโยชน์ของพื้นที่ให้เต็มประสิทธิภาพ เช่น

- ฐานอุตสาหกรรมเดิมสนับสนุนการส่งเสริมอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีสูง
- ผลผลิตการเกษตรมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักทั่วโลก เช่นทุเรียน มะม่วงน้ำดอกไม้ เป็นต้น
- แหล่งท่องเที่ยวมีชื่อเสียงระดับโลก เช่น พัทยา เป็นต้น

- โครงสร้างพื้นฐานที่ดีที่สุดในประเทศไทยแต่ยังไม่เชื่อมโยงทั้งระบบ
- ระบบเครือข่ายการสื่อสารและเทคโนโลยีดิจิทัล ที่เชื่อมโยงในระดับภูมิภาคที่ศรัทธา
- ระบบการบริหารจัดการสาธารณูปโภค รองรับภาคอุตสาหกรรม เกษตรและการอยู่อาศัยที่ดี
- มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักของนักลงทุนทั่วโลก และประชาชนมีความคุ้นเคยกับอุตสาหกรรม

๑) วิสัยทัศน์ “ต้นแบบการพัฒนาเชิงพื้นที่ที่สมบูรณ์แบบ ช่วยผลักดันการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภายใต้นโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ และให้ประเทศไทยก้าวขึ้นสู่ระดับประเทศพัฒนาโดยเร็วที่สุด”

๒) เป้าหมายการพัฒนา ประกอบด้วย ๓ ระดับ

๒.๑) เป้าหมายระดับประเทศ เป็นพื้นที่แรกที่มีการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างเป็นระบบ มีกฎหมาย องค์กรดำเนินการ และมีการกีดกันชัดเจน เป็นตัวอย่างของการพัฒนาพื้นที่อื่น ๆ ในอนาคต รายได้ประชากรขยายตัวไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ ต่อปี สะสมและนำเทคโนโลยีมาใช้ประโยชน์ในการสร้างรายได้และสร้างความสะดวกให้กับคนไทยทุกคนทุกระดับ

๒.๒) เป้าหมายระดับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก คือ การยกระดับการลงทุนในทุกด้าน ไม่ต่ำกว่า ๑.๕ ล้านล้านบาท ใน ๕ ปีแรก เพื่อให้เกิดฐานเทคโนโลยีใหม่ของประเทศ และเกิดการพัฒนาค้นคว้าความรู้และเทคโนโลยี ให้ก้าวหน้าโลกอนาคต

๒.๓) เป้าหมายระดับจังหวัด คือ ระยอง เป็นเมืองนวัตกรรม การวิจัยและพัฒนาและการท่องเที่ยวเกษตร ภายใน ๑๐ ปี

๓) กรอบเวลาของการดำเนินการ: มี ๓ ระยะ สอดคล้องกับเป้าหมายการเห็นผลสัมฤทธิ์

๔) แนวทางการพัฒนา ประกอบด้วย ๖ แนวทาง โดยจัดลำดับความสำคัญของโครงการสำคัญ ที่ต้องดำเนินการในระยะเร่งด่วน เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้นักลงทุนทั้งนักลงทุนไทยและต่างประเทศ

แนวทางที่ ๑: การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณูปโภค โดยพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้เชื่อมโยงพื้นที่เศรษฐกิจอย่างไร้รอยต่อ และพัฒนาระบบสาธารณูปโภคให้เพียงพอและมีประสิทธิภาพ สำหรับโครงการขนาดใหญ่จะสนับสนุนให้เอกชนร่วมลงทุนเพื่อให้มีการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ รวดเร็ว และมีมาตรฐาน พร้อมทั้งปรับปรุงขั้นตอนการเข้าร่วมทุนของเอกชนให้เร็วขึ้นจากเดิม ๔๐ เดือน เหลือ ๘ - ๑๐ เดือน โดยดำเนินงานครบขั้นตอนของ พ.ร.บ. การให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๖

แนวทางที่ ๒: การพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีสูง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นการสะสมทุนเทคโนโลยีและพื้นฐานในการพัฒนาเทคโนโลยีต่อยอดต่อไป ด้วยการกำหนดอุตสาหกรรมเป้าหมายที่ใช้เทคโนโลยีสูงที่ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิต เพื่อส่งเสริมการลงทุน รวมทั้งประกาศเขตส่งเสริมพิเศษ ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม ซึ่งมีการควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ได้มาตรฐาน เพื่อควบคุมโรงงานให้อยู่ในพื้นที่เขตส่งเสริมอุตสาหกรรมเท่านั้น และกำหนดเงื่อนไขการพัฒนาบุคลากรในการส่งเสริมการลงทุนเพื่อให้ มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากเอกชนสู่บุคลากรไทย หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกับภาคเอกชนในการพัฒนาอุตสาหกรรม

แนวทางที่ ๓: การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว เพื่อยกระดับการท่องเที่ยวในพื้นที่สู่การท่องเที่ยวระดับโลกอย่างยั่งยืน รองรับนักท่องเที่ยวกลุ่มรายได้สูง และกระจายนักท่องเที่ยวสู่แหล่งท่องเที่ยวชุมชน โดยใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานที่พัฒนาในโครงการ

แนวทางที่ ๔: การพัฒนาบุคลากร การศึกษา การวิจัย และเทคโนโลยี เพื่อผลิตบุคลากรและงานวิจัยให้ตรงความต้องการของอุตสาหกรรม ทำให้เกิดฐานความรู้ เทคโนโลยี งานวิจัยที่มีประสิทธิภาพสำหรับอุตสาหกรรมขั้นสูง

แนวทางที่ ๕: การพัฒนาเมืองอัจฉริยะน่าอยู่ และศูนย์กลางการเงิน ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนของการศึกษาเพื่อเตรียมการดำเนินงาน โดยจะพัฒนาเมืองให้เป็นเมืองใหม่อัจฉริยะน่าอยู่ มีความสะดวกสบาย

มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเมือง เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนที่เข้าอยู่อาศัยให้มีความสะดวกสบาย มีสังคมคุณภาพและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สามารถมีการจ้างงานในพื้นที่ โดยไม่ต้องเดินทางไกล เช่น เมืองศูนย์กลางการเงินและธุรกิจ เมืองการบิน เมืองท่องเที่ยว เป็นต้น

แนวทางที่ ๖: การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล เพื่อเตรียมโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัล สำหรับสนับสนุนการศึกษา การวิจัยพัฒนา การลงทุนในอุตสาหกรรมเป้าหมายและระบบการให้บริการประชาชนรวมทั้งศูนย์บริการนักลงทุนแบบเบ็ดเสร็จครบวงจร (OSS) ที่ทันสมัยรวดเร็ว การพัฒนาเมืองอัจฉริยะนำอยู่ และเตรียมระบบเศรษฐกิจดิจิทัลในทุกกระดับ

นอกจากนี้ ยังมีแผนสนับสนุนการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เช่น แผนสิ่งแวดล้อม แผนพัฒนาการเกษตร แผนพัฒนาแหล่งน้ำ แผนพัฒนาสาธารณสุข เป็นต้น เป็นแผนที่หน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรงเป็นผู้ดำเนินการ ซึ่งจะต้องนำมาพิจารณาเชื่อมโยงอย่างบูรณาการกับแผนพัฒนาภาพรวมการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษ

๕) ผลประโยชน์สำคัญที่คาดว่าจะได้รับของจังหวัดระยอง

- อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดระยอง เฉลี่ยช่วง ๒๐ ปี (๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ที่ร้อยละ ๕.๖ ต่อปี

- การจ้างงานของจังหวัดระยอง เพิ่มขึ้นประมาณ ๓.๒ แสนคน ในช่วง ๒๐ ปี (๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) หรือขยายตัวของการจ้างงานที่เฉลี่ยร้อยละ ๒.๓ ต่อปี

- จำนวนนักท่องเที่ยว (ผู้มาเยือน) ชาวต่างชาติและชาวไทย ในช่วง ๒๐ ปี (๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ๙.๘ ต่อปี และ ๘.๘ ต่อปี

๒.๙.๕ แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภาคการเกษตร

ภายใต้วิสัยทัศน์ “ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์เกษตรของภูมิภาคอาเซียน” มีตัวชี้วัด ได้แก่ ต้นทุนโลจิสติกส์สินค้าเกษตรที่สำคัญต่อยอดขยายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี มูลค่าการดำเนินธุรกิจ รวบรวมของสหกรณ์การเกษตรเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓ ต่อปี การอำนวยความสะดวกและให้บริการด้านโลจิสติกส์เกษตรเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดร้อยละ ๑๐๐ ทั้งนี้ กำหนดประเด็นการพัฒนา ๓ ประเด็นหลัก ได้แก่

๑) การสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร สถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการในการบริหารจัดการโลจิสติกส์เกษตร

๒) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและการอำนวยความสะดวกด้านโลจิสติกส์เกษตร

๓) การส่งเสริมการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการขับเคลื่อนโลจิสติกส์ภาคการเกษตร

๒.๙.๖ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)

เป็นเป้าหมายเกี่ยวกับการพัฒนาระดับนานาชาติซึ่งประเทศสมาชิกสหประชาชาติได้ร่วมกันรับรองตามวาระการพัฒนาที่ยั่งยืน ค.ศ. ๒๐๓๐ โดยเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนนี้มีขึ้นเพื่อใช้แทนเป้าหมายการพัฒนาแห่งสหัสวรรษ ที่หมดอายุเมื่อสิ้นปี ๒๕๕๘ โดย SDGs เป็นเป้าหมายที่กำหนดทิศทางการพัฒนาตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ - ๒๕๗๓ ประกอบด้วยเป้าหมาย ๑๗ เป้าหมาย และเป้าประสงค์ ๑๖๙ ข้อ เกี่ยวข้องกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๙ เป้าหมาย ได้แก่

เป้าหมายที่ ๑ ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่

เป้าหมายที่ ๒ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน (หลัก)

เป้าหมายที่ ๓ สร้างหลักประกัน ว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย

เป้าหมายที่ ๖ สร้างหลักประกันว่าจะมีการ จัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคน และมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๘ ส่งเสริมการเติบโตทาง เศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ ๑๒ สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการบริโภคและผลิตที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๑๓ ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วน เพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น

เป้าหมายที่ ๑๔ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายที่ ๑๕ ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและฟื้นสภาพกลับมา ใหม่ และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ จากเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ที่กระทรวง เกษตรและสหกรณ์เกี่ยวข้องทั้ง ๙ เป้าหมาย สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีส่วนในการ ขับเคลื่อน ๒ เป้าหมาย ดังนี้

(๑) เป้าหมายที่ (Goal) ๒ ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน เป้าหมายย่อย (Target) ๒.๔ สร้างหลักประกันว่าจะมี ระบบการผลิตอาหารที่ ยั่งยืนและดำเนินการตามแนวปฏิบัติทางการเกษตรที่มีภูมิคุ้มกันที่จะเพิ่มผลิตภาพและการผลิต ซึ่งจะช่วยรักษา ระบบนิเวศ เสริมขีดความสามารถในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภาวะอากาศรุนแรง ภัยแล้ง อุทกภัย และภัยพิบัติอื่น ๆ และจะช่วยพัฒนาคุณภาพของดินและที่ดินอย่างต่อเนื่อง ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓

(๒) เป้าหมายที่ (Goal) ๑๒ สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน เป้าหมายย่อย (Target) ๑๒.๓ ลดของเสียอาหาร (food waste) ของโลกครึ่งหนึ่งในระดับ ค้าปลีกและผู้บริโภค และลดการสูญเสียอาหาร (food loss) ตลอดการผลิตและห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการสูญเสีย หลังการเก็บเกี่ยว

ส่วนที่ ๒

ข้อมูลเพื่อการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

๑. ข้อมูลทั่วไปของจังหวัด

๑.๑ ข้อมูลด้านกายภาพของจังหวัดระยอง

๑.๑.๑ ลักษณะทางภูมิศาสตร์

๑) ที่ตั้ง ขนาดพื้นที่

จังหวัดระยองตั้งอยู่ทิศตะวันออกของประเทศไทย ระหว่างเส้นรุ้งที่ ๑๒ – ๑๓ องศาเหนือ และเส้นแวงที่ ๑๐๑ – ๑๐๒ องศาตะวันออก มีพื้นที่ประมาณ ๓,๕๕๒ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๒,๒๒๐,๐๐๐ ไร่ อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ ไปทางทิศตะวันออกประมาณ ๑๗๙ กิโลเมตร

๒) อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับเขต อ.หนองใหญ่ อ.บ่อทอง อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับเขต อ.นายายอาม อ.แก่งหางแมว จ.จันทบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับชายฝั่งอ่าวไทย ยาวประมาณ ๑๐๐ กิโลเมตร
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับเขต อ.สัทธิ์ อ.บางละมุง จ.ชลบุรี



ภาพที่ ๒ - ๑ แผนที่จังหวัดระยอง

๓) สภาพพื้นที่ (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินระยอง ๒๕๖๕)

ลักษณะภูมิประเทศและธรณีสัณฐานของจังหวัดระยอง สามารถแบ่งได้ ดังนี้

๓.๑) หาดทรายและสันทราย (beach and beach ridge) เนื่องจากจังหวัดระยองอยู่ติดชายฝั่งทะเลของอ่าวไทย จึงมีแนวหาดทราย และสันทรายเป็นแนวยาวอยู่ทางใต้สุดของจังหวัด ตามแนวของชายฝั่งทะเล คือ แนวตะวันออก-ตะวันตก

๓.๒) ที่ลุ่มต่ำ (depression tidal flat and former tidal flat) และที่ราบเรียบ (alluvial plain and flood plain) บริเวณที่ลุ่มต่ำ จะมีอยู่ทางด้านใต้ถัดจากสันทรายขึ้นมาทางเหนือเป็นหย่อม ๆ ตามแนวตะวันออก-ตะวันตก มีสภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่มต่ำมาก น้ำทะเลท่วมถึง มีน้ำแช่ขังตลอดปี หรือเกือบตลอดปี ส่วนที่ราบเรียบ จะอยู่ถัดขึ้นมาจากที่ลุ่มต่ำ มีน้ำแช่แห้งเฉพาะช่วงฤดูฝน พบเป็นหย่อมๆ สลับกับพื้นที่ลูกคลื่นลอนลาด

๓.๓) บริเวณที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดและลูกคลื่นลอนชัน (undulating and rolling) สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่ของจังหวัดระยองจะมีลักษณะเป็นลูกคลื่นลอนลาด ลูกคลื่นลอนชัน และเนินเขาเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งอยู่เหนือขึ้นไปจากที่ราบเรียบ และที่ลุ่มต่ำ ซึ่งมีความลาดชันตั้งแต่ ๓ - ๑๖ เปอร์เซ็นต์ สภาพพื้นที่นี้เป็นบริเวณพื้นผิวที่เหลื่อค้ำจากการกัดกร่อน (erosion surface)

๓.๔) บริเวณที่เป็นเนินเขาและที่ลาดเชิงเขา (hilly terrain and foot slope) บริเวณพื้นที่นี้จะมีลักษณะเป็นเนินเขาเล็กๆ ติดต่อกันไป หรือเป็นที่ลาดเชิงเขา ซึ่งมีความลาดชันตั้งแต่ ๑๖ เปอร์เซ็นต์ ถึงไม่เกิน ๓๕ เปอร์เซ็นต์ สภาพพื้นที่บริเวณนี้จะอยู่ในระดับค่อนข้างสูง มีทั้งที่เป็นพื้นผิวที่เหลื่อค้ำ จากการกัดกร่อน (Erosion surface) และพื้นที่หินดาซเชิงเขาและภูเขา (hills and mountains) เป็นลักษณะภูมิประเทศที่มีความลาดชันเกินกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ และมีระดับสูงชันจากพื้นที่บริเวณรอบๆ ตั้งแต่ ๑๕๐ เมตร ขึ้นไป

๔) ลักษณะดิน (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดินระยอง ๒๕๖๕)

จากการสำรวจ ศึกษาลักษณะและสมบัติของดินในจังหวัดระยอง สามารถจำแนกดินออกเป็น ๓๐ กลุ่มชุดดิน มีเนื้อที่รวมประมาณ ๒,๐๘๐,๑๒๙ ไร่ หรือร้อยละ ๙๓.๗๐ ของเนื้อที่ทั้งหมด และเป็นหน่วยพื้นที่เบ็ดเตล็ด ๖ หน่วย ได้แก่ พื้นที่ป่าไม้ เกาะ พื้นที่ชั้นแฉะ ที่ดินดัดแปลง ที่อยู่อาศัย และพื้นที่น้ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๓๙,๘๗๑ ไร่ หรือร้อยละ ๖.๓๐ ของเนื้อที่ทั้งหมด รายละเอียดตามตาราง

ตารางที่ ๒ - ๑ เนื้อที่ของกลุ่มชุดดินและพื้นที่เบ็ดเตล็ดจังหวัดระยอง

ลำดับ	กลุ่มชุดดิน/พื้นที่เบ็ดเตล็ด	เนื้อที่		ลำดับ	กลุ่มชุดดิน/พื้นที่เบ็ดเตล็ด	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ			ไร่	ร้อยละ
๑	กลุ่มชุดดินที่ ๓	๒,๒๘๐	๐.๑๒๐	กลุ่มชุดดินที่ ๔๓		๑๐๑,๖๑๖	๔.๕๘
๒	กลุ่มชุดดินที่ ๖	๑๘,๘๐๙	๐.๘๕๒๑	กลุ่มชุดดินที่ ๔๕		๑๙๒,๙๕๑	๘.๖๙
๓	กลุ่มชุดดินที่ ๗	๓,๓๔๒	๐.๑๕๒๒	กลุ่มชุดดินที่ ๔๗		๕๙๒	๐.๐๓
๔	กลุ่มชุดดินที่ ๑๑	๙,๘๐๓	๐.๔๕๒๓	กลุ่มชุดดินที่ ๔๘		๗,๕๐๐	๐.๓๔
๕	กลุ่มชุดดินที่ ๑๓	๒๑,๓๐๗	๐.๙๖๒๔	กลุ่มชุดดินที่ ๔๙		๒,๓๕๘	๐.๑
๖	กลุ่มชุดดินที่ ๑๔	๕,๐๓๒	๐.๒๓๒๕	กลุ่มชุดดินที่ ๕๐		๑๔,๑๒๑	๐.๖๓
๗	กลุ่มชุดดินที่ ๑๗	๑๗๘,๑๕๐	๘.๐๒๒๖	กลุ่มชุดดินที่ ๕๑		๑๔,๖๗๔	๐.๖๗
๘	กลุ่มชุดดินที่ ๑๗hiB	๑๓,๖๖๐	๐.๖๑๒๗	กลุ่มชุดดินที่ ๕๓		๑,๓๒๔	๐.๐๖
๙	กลุ่มชุดดินที่ ๑๘	๑,๘๘๖	๐.๐๘๒๘	กลุ่มชุดดินที่ ๕๖		๔๘๔๔๓	๒.๑๘
๑๐	กลุ่มชุดดินที่ ๒๓	๕๔,๗๖๙	๒.๔๗๒๙	กลุ่มชุดดินที่ ๕๙		๑๕,๙๕๒	๐.๗๒
๑๑	กลุ่มชุดดินที่ ๒๔	๑๐,๙๕๖	๐.๔๙๓๐	กลุ่มชุดดินที่ ๖๒		๒๔๖,๖๘๐	๑๑.๑๑
๑๒	กลุ่มชุดดินที่ ๒๕	๓๙๓	๐.๐๒๓๑	พื้นที่ป่าไม้		๔๐,๐๘๘	๑.๘๑
๑๓	กลุ่มชุดดินที่ ๒๖	๑๖๖,๗๑๑	๗.๕๑๓๒	เกาะ		๓,๙๗๐	๐.๑๘
๑๔	กลุ่มชุดดินที่ ๓๒	๑๕,๖๖๕	๐.๗๑๓๓	พื้นที่ชั้นแฉะ		๗,๙๙๘	๐.๓๖
๑๕	กลุ่มชุดดินที่ ๓๔	๒๔๔,๐๗๑	๑๑.๓๔	ที่ดินดัดแปลง		๒๙,๓๙๑	๑.๓๒
๑๖	กลุ่มชุดดินที่ ๓๕	๕๓๑,๔๔๓	๒๓.๙๔๓๕	พื้นที่ชุมชน		๔,๒๐๐	๐.๑๙
๑๗	กลุ่มชุดดินที่ ๓๙	๒๖,๘๒๗	๑.๒๑๓๖	พื้นที่น้ำ		๕๔,๒๒๖	๒.๔๔
๑๘	กลุ่มชุดดินที่ ๔๐	๑๑๗,๖๘๖	๕.๓	รวม		๒,๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐

ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดินระยอง ๒๕๖๕

รายละเอียดลักษณะและคุณสมบัติของดินแต่ละกลุ่มชุดดิน มีดังนี้

๔.๑) กลุ่มชุดดินที่ ๓ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินเหนียว ดินลึกมาก การระบายน้ำเลว ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นด่าง ดินบนเป็นสีดำ ดินล่างสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ ปานกลางถึงสูง มีเนื้อที่ประมาณ ๒,๒๘๐ ไร่ หรือ ๐.๑๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒) กลุ่มชุดดินที่ ๖ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินเหนียว ดินลึกมาก การระบายน้ำค่อนข้างเลว ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นกรด ดินสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๘,๘๐๙ ไร่ หรือ ๐.๘๕ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๓) กลุ่มชุดดินที่ ๗ พื้นที่ค่อนข้างดอน มีคันนาเก็บน้ำ ดินเหนียว ลึกมาก การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกลางถึงเป็นกรด ดินบนสีน้ำตาลปนสีเทาและ

ดินล่างสีเทา มีจุดประ สีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๓,๓๔๒ ไร่ หรือ ๐.๑๕ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๔) กลุ่มชุดดินที่ ๑๑ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินเหนียว หน้าดินอาจแตกกระแหว เป็นร่องในฤดูแล้ง และมีรอยถูไถในดิน ดินลึกปานกลาง การระบายน้ำเลว ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมาก ดินบนมีสีดำ หรือสีเทาแก่ ดินล่างมีสีเทา และมีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ปะปนอยู่เป็นจำนวนมาก ในช่วงดินล่างตอนบน และพบจุดปะสีเหลืองฟางข้าวของสารจาโรไซด์ภายในระดับความลึก ๕๐-๑๐๐ เซนติเมตร จากผิวดิน ความอุดม สมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๙,๘๐๓ ไร่ หรือ ๐.๔๔ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๕) กลุ่มชุดดินที่ ๑๓ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทราย แป้ง ดินลึก การระบายน้ำเลวมาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมาก แต่เมื่อมีการระบายน้ำออกหรือทำให้ดินแห้ง ค่าปฏิกริยาจะลดลงเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด ดินบนมีสีดำปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลเล็กน้อย ส่วนดินล่าง เป็นดินเลน สีเทาแก่หรือสีเทาปนเขียว และพบเศษรากพืชปะปนในดินเป็นจำนวนมาก ความอุดมสมบูรณ์ ปานกลางถึงสูง มีเนื้อที่ ประมาณ ๒๑,๓๐๗ ไร่ หรือ ๐.๙๖ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๖) กลุ่มชุดดินที่ ๑๔ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินเหนียว ดินลึก การระบายน้ำเลวมาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดรุนแรงมาก ดินบนมีสีดำหรือสีเทาปนดำ ซึ่งมีปริมาณอินทรีย์วัตถุสูง ดินล่างมีสีเทา มีจุดประ สีเหลืองและสีน้ำตาลปะปนอยู่เล็กน้อย ดินช่วงล่างลึกกว่า ๘๐ เซนติเมตร มีลักษณะเป็นดินเลนสีเทาปนเขียว ที่มี สารประกอบกำมะถันมาก ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำถึงปานกลาง มีเนื้อที่ประมาณ ๕,๐๓๒ ไร่ หรือ ๐.๒๓ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๗) กลุ่มชุดดินที่ ๑๗ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินร่วนละเอียด ดินลึกมากถึงลึก การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกรดเล็กน้อย ดินบนสีน้ำตาลปนสีเทา และดินล่าง สีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินปนทราย มีเนื้อที่ ๑๗๘,๑๕๐ ไร่ หรือ ๘.๐๒ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๘) กลุ่มชุดดินที่ ๑๗ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินร่วนละเอียด ดินลึกมากถึงลึก การระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดหรือเป็นกรดเล็กน้อย ดินบนสีน้ำตาลปนสีเทา และดินล่างสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ เนื้อดินปนทราย มีเนื้อที่ ๑๓,๖๖๐ ไร่ หรือ ๐.๖๒ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๙) กลุ่มชุดดินที่ ๑๘ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินร่วนละเอียด ดินลึกมากถึงลึก การระบายน้ำค่อนข้างเลว ปฏิกริยาดินเป็นกลางหรือเป็นกรดเล็กน้อย ดินมีสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑,๘๘๖ ไร่ หรือ ๐.๐๘ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๐) กลุ่มชุดดินที่ ๒๓ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินทราย ดินลึกมาก การระบายน้ำ ค่อนข้างเลว ปฏิกริยาดินเป็นกรดปานกลางถึงเป็นกลาง ดินมีสีเทา พบจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง บางแห่งมี เปลือกหอย ปะปนอยู่ในเนื้อดิน ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๕๔,๗๖๙ ไร่ หรือ ๒.๔๗ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒๔ เป็นกลุ่มชุดดินที่มีเนื้อดินเป็นพวกดินทรายลึกมาก เกิดจากวัตถุ ต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำน้ำ หรือจากการสลายตัวผุพังทับถมของตะกอนเนื้อหยาบพบในบริเวณที่ราบเรียบ ถึงลูกคลื่นลอนลาดเล็กน้อย มีน้ำแช่ขังในช่วงฤดูฝน มีการระบายน้ำค่อนข้างเลวถึงดีปานกลางเนื้อดินเป็นดิน ทรายปน ดินร่วน หรือดินทราย สีดินเป็นสีน้ำตาลปนเทาหรือสีเทาปนชมพู พบจุดประสีน้ำตาล สีเหลืองหรือ สีเทา ในดินชั้นล่าง บางแห่งจะพบชั้นที่มีการสะสมอินทรีย์วัตถุ เป็นชั้นบาง ๆ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติ ต่ำมาก มีเนื้อที่ประมาณ ๑๐,๙๕๖ ไร่ หรือ ๐.๔๙ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๒) กลุ่มชุดดินที่ ๒๕ ดินพื้นที่ลุ่มหรือน้ำขัง ดินร่วนปนทราย ส่วนดินชั้นล่างเป็นดินเหนียวหรือดินร่วนปนดินเหนียวที่มีกรวดหรือลูกรังปะปนเป็นปริมาณมาก ดินตื้น การระบายน้ำค่อนข้างเร็ว ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาลอ่อนถึงสีเทา และพบจุดประสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดงปะปนหรือก้อนสารเคมีสะสมพวกเหล็กและแมงกานีสในดินชั้นล่าง ได้ชั้นลูกรังอาจพบชั้นดินเหนียวที่มีสีคลาแลงอ่อนปะปน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๓๙๓ ไร่ หรือ ๐.๐๒ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๓) กลุ่มชุดดินที่ ๒๖ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินเหนียว ดินลึกถึงลึกมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๖๖,๗๑๑ ไร่ หรือ ๗.๕๑ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๔) กลุ่มชุดดินที่ ๓๒ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินร่วนหรือดินร่วนเหนียวปนทราย แปะ ดินลึกมาก มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาล หรือสีเหลืองปนน้ำตาล ความอุดมสมบูรณ์ค่อนข้างต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๕,๖๖๕ ไร่ หรือ ๐.๗๑ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๕) กลุ่มชุดดินที่ ๓๔ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินร่วนละเอียด ดินลึกมาก มีการระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๒๔๔,๐๗๒ ไร่ หรือ ๑๐.๙๙ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๖) กลุ่มชุดดินที่ ๓๕ พื้นที่ตอน ดินร่วนละเอียด ดินลึกมาก มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดเล็กน้อย ดินมีสีน้ำตาล สีเหลือง อาจพบจุดประในเนื้อดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๕๓๑,๔๔๓ ไร่ หรือ ๒๓.๙๔ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๗) กลุ่มชุดดินที่ ๓๙ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินร่วนหยาบ ดินลึก มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๒๖,๘๒๖ ไร่ หรือ ๑.๒๑ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๘) กลุ่มชุดดินที่ ๔๐ เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวกตะกอนลำนํ้า หรือจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาทับถมของพวกวัสดุเนื้อหยาบ เป็นพื้นที่ตอนที่มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นจนถึงเนินเขา หรือเป็นพื้นที่ภูเขา เป็นดินลึก มีการระบายน้ำดี เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนหยาบ ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือแดง และอาจพบจุดประสีต่าง ๆ ในชั้นดินล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ ตามธรรมชาติต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑๗,๖๘๖ ไร่ หรือ ๕.๓๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๑๙) กลุ่มชุดดินที่ ๔๒ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินทรายจัด ดินลึกมาก มีการระบายน้ำดีปานกลาง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดปานกลาง ดินบนมีสีเทาแก่ ไต่ลงไปเป็นชั้นทรายสีขาว ดินล่างเป็นชั้นสะสมของพวกอินทรีย์วัตถุ เหล็กหรือฮิมาส์ สีน้ำตาล สีแดง ชั้นเหล่านี้มีการอัดตัวแน่นเป็นชั้นดาน มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก มีเนื้อที่ประมาณ ๑๑,๑๒๕ ไร่ หรือ ๐.๕๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๐) กลุ่มชุดดินที่ ๔๓ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินทราย ดินลึก มีการระบายน้ำค่อนข้างดีเกินไป ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง ดินมีสีเทา สีน้ำตาลอ่อน หรือเหลือง ถ้าพบบริเวณสันทราย ชายทะเลจะมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก มีเนื้อที่ประมาณ ๑๐๑,๖๑๖ ไร่ หรือ ๔.๕๘ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๑) กลุ่มชุดดินที่ ๔๕ พื้นที่ตอนในเขตดินชั้น ดินเหนียวหรือดินร่วนที่มีกรวด หรือลูกรังปะปนเป็นปริมาณมาก กรวดส่วนใหญ่เป็นพวกหินกลมน หรือเศษหินที่มีเหล็กเคลือบ ดินตื้นมาก มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาลอ่อน สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๙๒,๙๕๒ ไร่ หรือ ๘.๖๙ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๒) กลุ่มชุดดินที่ ๔๗ พื้นที่ดอน ดินร่วนปนเศษหิน ดินตื้น พบชั้นหินพื้นดินกว่า ๕๐ เซนติเมตร มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดเล็กน้อย ดินมีสีน้ำตาล สีเหลือง มีเนื้อที่ประมาณ ๕๙๒ ไร่ หรือ ๐.๐๓ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๓) กลุ่มชุดดินที่ ๔๘ เป็นกลุ่มชุดดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาในระยะทางไม่ไกลนักของวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบ เนื้อดินส่วนใหญ่เป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินล่างเป็นดินปนเศษหินหรือปนกรวด ก้อนกรวดส่วนใหญ่เป็นหินกลมมน ถ้าเป็นดินปนเศษหินมักพบชั้นหิน พื้นดินกว่า ๕๐ เซนติเมตร สีดินเป็นสีน้ำตาล สีเหลือง หรือสีแดง พบบริเวณพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนชันจนถึงเนินเขา เป็นดินตื้นมาก มีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๗,๕๐๐ ไร่ หรือ ๐.๓๔ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๔) กลุ่มชุดดินที่ ๔๙ เป็นกลุ่มชุดดินที่เป็นดินตื้น เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดดินพวก ตะกอนลำนํ้า หรือจากการสลายตัวผุพังอยู่กับที่ หรือจากการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไม่ไกลนักของวัตถุต้นกำเนิดดินที่มาจากวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบ วางทับอยู่บนชั้นดินที่เกิดจากการสลายตัวผุพังของหินพื้น หรือจากวัตถุต้นกำเนิดดินที่ต่างชนิดต่างยุคกัน พบบริเวณพื้นที่ดอน มีสภาพพื้นที่ค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นลอนลาด เล็กน้อย เป็นดินตื้นถึงตื้นมากถึงชั้นลูกรัง มีการระบายน้ำดีปานกลาง เนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย ส่วนดินชั้นล่าง เป็นดินเหนียวปนลูกรังหรือเศษหินทราย พบภายในความลึกก่อน ๕๐ เซนติเมตร สีดินเป็นสีน้ำตาล สีหรือสีเหลือง และก่อนความลึก ๑๐๐ เซนติเมตร จะเป็นชั้นดินเหนียวสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีแดง และมีศิลาแลงอ่อนปะปนอยู่จำนวน มาก อาจพบชั้นหินทรายหรือหินดินดานที่ผุพังสลายตัวแล้วในชั้นถัดไป ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๒,๓๕๘ ไร่ หรือ ๐.๑๑ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๕) กลุ่มชุดดินที่ ๕๐ พื้นที่ดอนในเขตดินชั้น ดินร่วนปนกรวดหิน ดินตื้น พบชั้นกรวดหินพื้นดินกว่า ๕๐ เซนติเมตร มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงกรดเล็กน้อย ดินมีสีน้ำตาลสีเหลือง มีเนื้อที่ประมาณ ๑๔,๑๒๑ ไร่ หรือ ๐.๖๔ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๖) กลุ่มชุดดินที่ ๕๑ พื้นที่ดอนในเขตดินชั้น ดินร่วนปนเศษหิน ดินตื้นหรือตื้นมาก พบชั้นหินพื้นดินกว่า ๕๐ เซนติเมตร มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑๔,๖๗๔ ไร่ หรือ ๐.๖๖ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๗) กลุ่มชุดดินที่ ๕๓ พื้นที่ดอนในเขตดินชั้น ดินร่วนปนดินเหนียว ดินลึกปานกลางถึงชั้นหินพื้น ลูกรังหรือเศษหิน พบชั้นกรวด หินพื้นหรือเศษหินในระดับความลึกระหว่าง ๕๐ - ๑๐๐ เซนติเมตร มีการระบายน้ำดี ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงกรดจัด ดินมีสีน้ำตาลอ่อน สีเหลืองหรือสีแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๑,๓๒๓ ไร่ หรือ ๐.๐๖ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๘) กลุ่มชุดดินที่ ๕๖ เป็นกลุ่มชุดดินที่ดินร่วนลึกปานกลาง จากการสลายตัวผุพังแล้วถูกเคลื่อนย้ายมาทับถมในระยะทางไม่ไกลนักของวัตถุต้นกำเนิดดินที่มาจากวัสดุเนื้อค่อนข้างหยาบ ที่มาจากพวก หินตะกอน มีการระบายน้ำดี พบบริเวณพื้นที่ดอนที่มีสภาพพื้นที่เป็นลูกคลื่นลอนลาดจนถึงเนินเขา มีการระบายน้ำดี มักพบชั้นหินพื้นดินกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร สีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลซีด สีแดงและสีน้ำตาลปนแดง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ ตามธรรมชาติต่ำ มีเนื้อที่ประมาณ ๔๘,๔๔๕ ไร่ หรือ ๒.๑๘ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๒๙) กลุ่มชุดดินที่ ๕๙ กลุ่มดินร่วนหยาบหรือดินร่วนละเอียด ที่เกิดจากตะกอนน้ำพาเชิงซ้อน เนื้อดินไม่แน่นอนขึ้นอยู่กับตะกอนที่ทับถม การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกลาง มีเนื้อที่ประมาณ ๑๕,๙๕๒ ไร่ หรือ ๐.๗๒ เพอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๔.๓๐) กลุ่มชุดดินที่ ๖๒ พื้นที่ลาดชันเชิงซ้อน มีความลาดชันมากกว่า ๓๕ เปอร์เซ็นต์ ส่วนใหญ่เป็นดินตื้น และมีหินพื้นผิวดินกระจายในพื้นที่มากกว่า ๑๐ เปอร์เซ็นต์ มีเนื้อที่ประมาณ ๒๔๖,๖๘๑ ไร่ หรือ ๑๑.๑๑ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่

๕) สภาพการใช้ที่ดิน (ที่มา : สถานีพัฒนาที่ดิน/ กรมป่าไม้)

ตารางที่ ๒ – ๒ ประเภทการใช้ที่ดินของจังหวัดระยอง

สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ที่ดิน	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ
U	พื้นที่ชุมชนและสิ่งปลูกสร้าง	๓๔๗,๓๙๗	๑๕.๖๖
U๑๐๑	ตัวเมืองและย่านการค้า	๑๕,๖๘๒	๐.๗๑
U๒๐๐	หมู่บ้าน/ที่ดินจัดสรรร้าง	๖๔๒	๐.๐๓
U๒๐๑	หมู่บ้านบนพื้นราบ	๑๔๗,๙๒๓	๖.๖๖
U๓๐๑	สถานที่ราชการและสถาบันต่างๆ	๓๗,๒๕๗	๑.๖๘
U๔๐๑	สนามบิน	๔,๘๐๙	๐.๒๒
U๔๐๔	ท่าเรือ	๓๓	๐
U๔๐๕	ถนน	๑๗,๔๒๐	๐.๗๙
U๔๐๖	ทางรถไฟ	๑๕๓	๐.๐๑
U๕๐๐	พื้นที่อุตสาหกรรมร้าง	๓๒๙	๐.๐๑
U๕๐๑	นิคมอุตสาหกรรม	๕๕,๒๙๔	๒.๔๙
U๕๐๒	โรงงานอุตสาหกรรม	๕๑,๑๑๓	๒.๓๐
U๕๐๓	ลานตากและแหล่งรับซื้อทางการเกษตร	๓๔๓	๐.๐๒
U๖๐๐	สถานที่ร้าง	๒๘๕	๐.๐๑
U๖๐๑	สถานที่พักผ่อนหย่อนใจ	๒,๖๒๗	๐.๑๒
U๖๐๒	รีสอร์ท โรงแรม เกสต์เฮ้าส์	๔,๓๑๐	๐.๑๙
U๖๐๓	สุสาน ป่าช้า	๖๒๔	๐.๐๓
U๖๐๕	สถานีบริการน้ำมัน	๓๕๑	๐.๐๒
U๗๐๑	สถานีรถไฟ	๘,๒๐๒	๐.๓๗
A	พื้นที่เกษตรกรรม	๑,๔๘๘,๖๒๕	๖๗.๐๔
A๑	พื้นที่นา	๔๐๖,๕๒๒	๑.๘๓
A๑๐๐	นาร้าง	๑๒,๒๒๗	๐.๕๕
A๑๐๑	นาข้าว	๒๘,๔๒๕	๑.๒๘
A๒	พืชไร่	๒๒๙,๐๗๕	๑๐.๓๒
A๒๐๐	ไร่ร้าง	๑๔,๕๕๘	๐.๐๗
A๒๐๒	ข้าวโพด	๕๘	-
A๒๐๓	อ้อย	๓๒,๙๘๘	๐.๑๕
A๒๐๔	มันสำปะหลัง	๑๒,๔๓๕๑	๕.๖๐
A๒๐๕	สับปะรด	๙,๙๘๗๖	๔.๕๐
A๒๒๐	แตงโม	๓๔	-
A๓	ไม้ยืนต้น	๙๘๕,๕๒๖	๔๔.๔๑
A๓๐๐	ไม้ยืนต้นผสมร้าง	๖๐๙	๐.๐๓
A๓๐๑	ไม้ยืนต้นผสม	๗,๐๐๑	๐.๓๒
A๓๐๒	ยางพารา	๙๐๙,๖๕๗	๔๐.๙๘
A๓๐๓	ปาล์มน้ำมัน	๔๗,๔๙๘	๒.๑๔
A๓๐๔	ยูคาลิปตัส	๑๓,๖๓๗	๐.๖๑

สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ที่ดิน	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ
A๓๐๕	สัก	๗๙๒	๐.๐๔
A๓๐๖	สะเดา	๑๐๘	๐.๐๑
A๓๐๗	สนประดิพัทธ์	๙๘๑	๐.๐๔
A๓๐๘	กระถิน	๓๕๐	๐.๐๒
A๓๐๙	ประดู่	๒๕๕	๐.๐๑
A๓๑๕	ไม้ปลูกเพื่อการค้า	๓๑	-
A๓๑๗	หมาก	๔,๓๕๓	๐.๒๐
A๓๑๘	จามจุรี	๒๕	-
A๓๒๒	กฤษณา	๒๑๘	๐.๐๑
A๓๒๓	ตะกู	๑๑	-
A๔	ไม้ผล	๑๙๐,๓๐๙	๘.๕๕
A๔๐๐	ไม้ผลร้าง เสื่อมโทรม	๗๐๕	๐.๐๓
A๔๐๑	ไม้ผลผสม	๖๖,๔๔๕	๒.๙๙
A๔๐๓	ทุเรียน	๖๗,๗๙๔	๓.๐๕
A๔๐๔	เงาะ	๓,๓๐๒	๐.๑๕
A๔๐๕	มะพร้าว	๔,๖๗๒	๐.๒๑
A๔๐๖	ลิ้นจี่	๓๐	-
A๔๐๗	มะม่วง	๘,๙๑๖	๐.๔๐
A๔๐๘	มะม่วงหิมพานต์	๑,๖๙๗	๐.๐๘
A๔๐๙	พุทรา	๓๖	-
A๔๑๑	กล้วย	๔,๒๑๗	๐.๑๙
A๔๑๒	มะขาม	๕๔	-
A๔๑๓	ลำไย	๒,๙๒๙	๐.๑๓
A๔๑๕	มะละกอ	๒๓	-
A๔๑๖	ขนุน	๙,๖๓๓	๐.๔๓
A๔๑๙	มังคุด	๑๗,๗๐๖	๐.๘๐
A๔๒๐	กลางสาด ลองกอง	๑,๖๐๗	๐.๐๗
A๔๒๑	ระกำ	๒๕๒	๐.๐๑
A๔๒๒	มะนาว	๑๙	-
A๔๒๖	แก้วมังกร	๑๖	-
A๔๒๗	ส้มโอ	๑๔	-
A๔๒๙	มะปราง มะยงชิด	๒๓๑	๐.๐๑
A๔๓๐	มะไฟ ละไม	๑๑	-
A๕	พืชสวน	๕๕๙	๐.๐๒
A๕๐๒	พืชผัก	๔๑๘	๐.๐๒
A๕๐๓	ไม้ดอก ไม้ประดับ	๔๒	-
A๕๐๕	พริกไทย	๘๓	-
A๕๑๕	เห็ด	๑๖	-
A๗	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์	๒,๒๓๓	๐.๑๐
A๗๐๑	ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	๑๓๒	๐.๐๑
A๗๐๒	โรงเรือนเลี้ยงโค กระบือ และม้า	๕๐	-
A๗๐๓	โรงเรือนเลี้ยงสัตว์ปีก	๑,๑๐๖	๐.๐๕

สัญลักษณ์	ประเภทการใช้ที่ดิน	เนื้อที่	
		ไร่	ร้อยละ
A๗๐๔	โรงเรือนเลี้ยงสุกร	๙๔๕	๐.๐๔
A๘	พืชน้ำ	๒๑๑	๐.๐๑
A๘๐๓	บัว	๒๑๑	๐.๐๑
A๙	สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	๔๐,๐๒๐	๑.๘๐
A๙๐๐	สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำร้าง	๔,๘๙๐	๐.๒๒
A๙๐๑	สถานที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำผสม	๒๖๗	๐.๐๑
A๙๐๒	สถานที่เพาะเลี้ยงปลา	๔,๑๘๓	๐.๑๙
A๙๐๓	สถานที่เพาะเลี้ยงกุ้ง	๓๐,๖๘๐	๑.๓๘
A๐	เกษตรผสมผสาน ไร่นาสวนผสม	๔๐	-
A๐๐๑	เกษตรผสมผสาน ไร่นาสวนผสม	๔๐	-
F	พื้นที่ป่าไม้	๑๗๖,๘๑๘	๗.๙๖
F๑๐๐	ป่าไม้ผลัดใบรอสภาพฟื้นฟู	๒,๕๓๒	๐.๑๑
F๑๐๑	ป่าไม้ผลัดใบสมบูรณ์	๗๔,๒๙๒	๓.๓๕
F๒๐๐	ป่าผลัดใบรอสภาพฟื้นฟู	๑๓,๑๕๘	๐.๕๙
F๒๐๑	ป่าผลัดใบสมบูรณ์	๗๔,๕๒๖	๓.๓๖
F๓๐๐	ป่าชายเลนรอสภาพฟื้นฟู	๓๙	-
F๓๐๑	ป่าชายเลนสมบูรณ์	๑๐,๖๑๘	๐.๔๘
F๔๐๑	ป่าพรุสมบูรณ์	๕๓๙	๐.๐๒
F๕๐๑	ป่าปลูกสมบูรณ์	๑,๑๑๔	๐.๐๕
W	พื้นที่น้ำ	๙๑,๕๘๘	๔.๑๓
W๑๐๑	แม่น้ำ ลำห้วย ลำคลอง	๑๖,๔๙๐	๐.๗๔
W๑๐๒	หนอง บึง ทะเลสาบ	๑,๔๔๖	๐.๐๗
W๑๐๓	ทะเล	๑,๖๓๐	๐.๐๗
W๒๐๑	อ่างเก็บน้ำ	๕๓,๖๐๗	๒.๔๒
W๒๐๒	บ่อน้ำในไร่นา	๑๗,๐๔๖	๐.๗๗
W๒๐๓	คลองชลประทาน	๑,๓๖๙	๐.๐๖
M	พื้นที่เปิดเตล็ด	๑๑๕,๕๗๒	๕.๒๑
M๑๐๑	ทุ่งหญ้าธรรมชาติ	๔๐,๕๙๖	๑.๘๓
M๑๐๒	ทุ่งหญ้าสลับไม้พุ่ม ไม้ละเมาะ	๓๓,๔๖๒	๑.๕๒
M๒๐๑	พื้นที่ลุ่ม	๒๐,๘๕๗	๐.๙๔
M๓๐๐	เหมืองเก่า บ่อขุดเก่า	๒,๒๒๒	๐.๑๐
M๓๐๑	เหมืองแร่	๙๔๘	๐.๐๔
M๓๐๒	บ่อลูกรัง	๔,๔๐๒	๐.๒๐
M๓๐๓	บ่อทราย	๒,๗๖๑	๐.๑๒
M๓๐๔	บ่อดิน	๒,๓๗๓	๐.๑๑
M๔๐๑	พื้นที่กองวัสดุ	๑๗	-
M๔๐๕	พื้นที่ถม	๗,๐๖๖	๐.๓๒
M๖๐๑	หาดทราย	๔๗๘	๐.๐๒
M๗๐๑	ที่ทิ้งขยะ	๒๑๐	๐.๐๑
	รวมทั้งหมด	๒,๒๒๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐

ที่มา: สถานีพัฒนาที่ดิน/ กรมป่าไม้ ข้อมูล ปี ๒๕๖๓/๒๕๖๔

๑.๑.๒ ลักษณะภูมิอากาศ

๑) ฤดูกาล (ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง)

จังหวัดระยองมีลักษณะภูมิอากาศแบบมรสุมเขตร้อน(tropical savanna climate) ฝนตกชุกตลอดปี อากาศอบอุ่นไม่ร้อนจัด บริเวณชายฝั่งทะเลเย็นสบาย ฤดูฝนจะมีฝนตกชุกระหว่างเดือนพฤษภาคมถึงตุลาคมของทุกปี ฤดูแล้งเริ่มตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน-เดือนเมษายน จังหวัดระยองได้รับอิทธิพลจากลมประจำฤดูกาล ได้แก่ ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ลมพายุหมุนเขตร้อน และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ นอกจากนั้นยังได้รับอิทธิพลจากลมประจำถิ่นอยู่เป็นประจำ ดังนั้น ลักษณะภูมิอากาศจึงไม่ร้อนจัดในช่วงฤดูร้อนหรือหนาวจัดในช่วงฤดูหนาว

ฤดูหนาว เริ่มตั้งแต่กลางเดือนตุลาคมถึงกลางเดือนกุมภาพันธ์ ซึ่งเป็นช่วงของมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ และบริเวณความกดอากาศสูงจากประเทศจีนที่มีคุณสมบัติเย็นและแห้งจะแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทยในช่วงนี้ ฤดูนี้อุณหภูมิของจังหวัดระยอง ไม่ลดต่ำมากเหมือนภาคอื่นๆ เพราะเขตนี้อยู่ปลายมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ นอกจากนี้ก็ยังมีชายฝั่งทะเลจึงทำให้จังหวัดระยอง ไม่หนาวเย็นมากนัก

ฤดูร้อน เริ่มเมื่อมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือสิ้นสุดลงคือประมาณกลางเดือนกุมภาพันธ์และสิ้นสุดประมาณกลางเดือนพฤษภาคม ระยะนี้มีลมตะวันออกเฉียงใต้และลมเฉื่อยจากทะเลในตอนบ่าย พัดมาร่วมกับลมตะวันออกเฉียงใต้ จึงทำให้ลมมีกำลังแรงมากยิ่งขึ้น ดังนั้น ฝั่งทะเลระยองในระยะเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายนจึงมีคลื่นลมค่อนข้างแรงในตอนบ่ายและเย็น ทำให้อุณหภูมิไม่สูง อากาศจึงไม่ร้อนมากนัก

ฤดูฝน เริ่มประมาณกลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนตุลาคม เป็นช่วงที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมประเทศไทย ซึ่งจะนำความชื้นจากทะเลอันดามันพัดผ่านอ่าวไทยเข้าสู่ภาคตะวันออก ทำให้อากาศชุ่มชื้นและมีฝนตกชุกทั่วไป

๒) ปริมาณน้ำฝน

ตารางที่ ๒ - ๓ ปริมาณน้ำฝน จังหวัดระยอง ปี ๒๕๕๙ – ๒๕๖๘

ปี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)
๒๕๕๙	๑,๔๗๔
๒๕๖๐	๑,๘๒๔
๒๕๖๑	๑,๔๕๒
๒๕๖๒	๑,๒๑๘
๒๕๖๓	๑,๓๘๔
๒๕๖๔	๑,๕๘๙
๒๕๖๕	๑,๘๔๘
๒๕๖๖	๑,๔๐๘
๒๕๖๗	๑,๕๔๕
๒๕๖๘	๑,๖๑๕

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ๒๕๖๘

๓) อุณหภูมิ และความชื้นสัมพัทธ์ (ข้อมูล ๑๐ ปี)

ตารางที่ ๒ - ๔ สถิติอุณหภูมิ และความชื้นสัมพัทธ์ จังหวัดระยอง ปี ๒๕๕๕ – ๒๕๖๘

ปี	อุณหภูมิ (°C)			ความชื้นสัมพัทธ์ (%)		
	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี	สูงสุด	ต่ำสุด	เฉลี่ยทั้งปี
๒๕๕๕	๓๑.๔	๒๓.๕	๒๘.๐	๙๗.๔	๒๖.๖	๖๒.๐
๒๕๖๐	๓๕.๐	๑๙.๐	๒๗.๘	๙๒.๙	๔๗.๕	๗๗.๐
๒๕๖๑	๓๘.๐	๒๑.๐	๒๘.๓	๙๒.๙	๔๗.๕	๗๐.๒
๒๕๖๒	๓๕.๐	๑๗.๕	๒๘.๑	๘๗.๐	๖๖.๐	๗๗.๐
๒๕๖๓	๓๔.๕	๒๑.๑	๒๗.๘	๙๖.๐	๕๓.๐	๗๗.๐
๒๕๖๔	๓๔.๑	๑๖.๕	๒๘.๕	๙๘.๐	๓๖.๐	๗๘.๐
๒๕๖๕	๓๕.๑	๑๘.๕	๒๖.๘	๙๘.๐	๓๖.๐	๖๗.๐
๒๕๖๖	๓๕.๕	๑๙.๐	๒๗.๓	๙๘.๐	๓๙.๐	๖๙.๐
๒๕๖๗	๓๖.๐	๑๙.๐	๒๙.๐	๘๔.๖	๖๓.๔	๗๔.๐
๒๕๖๘	๓๓.๐	๒๓.๐	๒๙.๕	๙๘.๐	๕๘.๐	๗๘.๐

ที่มา : สถานีอุตุนิยมวิทยาระยอง ๒๕๖๘

๑.๑.๓ แหล่งน้ำธรรมชาติ เช่น แม่น้ำ คลอง บึง (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด)

๑) แม่น้ำ จังหวัดระยองมีแม่น้ำที่สำคัญ ๒ สาย ได้แก่

๑.๑) แม่น้ำระยองหรือคลองใหญ่ มีความยาว ๕๐ กิโลเมตร พื้นที่ลุ่มน้ำ ๒,๓๐๐ ตร.กม. มีต้นน้ำ เกิดจากเทือกเขาคลองขลุงและเขาพนมสาสตร์ ซึ่งไหลมาตามห้วยต่าง ๆ หลายสาย รวมกันเรียกว่า แม่น้ำระยองหรือคลองใหญ่ ไหลลงทะเลที่ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองระยอง

๑.๒) แม่น้ำประแสร์ มีต้นกำเนิดจากเขาใหญ่ เขาอ่างฤๅไน เขาหินโรง เขาอ่างกระเด็น ไหลมาตามห้วยและคลองต่าง ๆ หลายสาย เช่น คลองประแสร์ คลองปลิง คลองบ่อทอง ห้วยหินคม คลองเจ็ด คลองตากกล้วย คลองชุมแสง คลองไผ่เหนือ - ใต้ คลองตวาด คลองพังห้วย คลองจากา คลองใช้ คลองแหวน คลองโพธิ์ คลองทาสีแก้วและคลองหนองพลงแล้วไหลมารวมกันเรียกว่าแม่น้ำประแสร์ มีความยาวประมาณ ๑๒๐ กิโลเมตร และไหลลงสู่ทะเลที่บ้านปากน้ำตำบลปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

๒) คลอง จังหวัดระยอง มีคลองต่าง ๆ ถึง ๑๗๐ คลอง ซึ่งมีน้ำใช้ตลอดปีที่สำคัญ ได้แก่

๒.๑) คลองดอกกราย มีความยาวประมาณ ๔๕ กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเขาชากกล้วย ในเขตอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี ไหลลงคลองหนองปลาไหล ก่อนที่จะบรรจบกับคลองใหญ่

๒.๒) คลองหนองปลาไหล มีความยาวประมาณ ๔๒ กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาหน้าโจน เขาชมพูและเขาเรือตกในเขตจังหวัดชลบุรี ซึ่งไหลมาตามห้วยและคลองต่าง ๆ เช่น คลองระวีง คลองกร้า คลองปลวกแดง จังหวัดระยอง ไหลมารวมกัน เรียกว่า คลองหนองปลาไหล แล้วไหลลงสู่คลองใหญ่ที่บ้านหัวทุ่ง ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

๒.๓) คลองโพธิ์ มีความยาวประมาณ ๓๘ กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเขาชมนูน เขาชะเอม และเขาปลายคลองโพธิ์ ไหลลงสู่แม่น้ำประแสร์ที่บ้านท่ากระชาย อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

๒.๔) คลองทับมา มีความยาวประมาณ ๑๒ กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาต่าง ๆ เช่น เขาจอมแห เขาเกตุ เขาระบอก ซึ่งไหลมาตามห้วยและคลองต่าง ๆ เช่น คลองชากใหญ่ คลองหนองหล้า และคลองข้างตายไหลมารวมกันเรียกว่าคลองทับมาและไหลลงสู่แม่น้ำระยองที่บ้านเกาะกลอย อำเภอเมืองระยอง

๒.๕) คลองระโงก มีความยาวประมาณ ๑๐ กิโลเมตร มีต้นน้ำจากเทือกเขาชะเมา ซึ่งไหลมาตามคลองต่าง ๆ เช่น คลองเขาจุด คลองสะท้อนและคลองน้ำเป็น ไหลมารวมกันเรียกว่าคลองระโงก และไหลลงสู่คลองโพล์ที่บ้านเนินสุขสำราญ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

๓) แหล่งน้ำใต้ดิน แหล่งน้ำใต้ดินมีคุณภาพปานกลางถึงคุณภาพดี ครอบคลุมพื้นที่อำเภอเมืองระยอง อำเภอแกลงและอำเภอวังจันทร์

๔) การชลประทาน จังหวัดระยองมีการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อใช้สำหรับการเกษตรกรรม การอุปโภคบริโภคและการอุตสาหกรรม มีโครงการขนาดใหญ่และขนาดกลาง จำนวน ๕ โครงการสามารถเก็บกักน้ำได้ ๕๔๒.๖๕ ล้าน ลบ.ม. และมีพื้นที่ชลประทานได้รับประโยชน์ ๒๐๑,๗๐๐ ไร่ แบ่งเป็น ๓ ประเภทตามวัตถุประสงค์ ดังนี้

๔.๑) โครงการชลประทานเพื่อการอุตสาหกรรมมีจำนวน ๒ โครงการ คือ โครงการอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหลและอ่างเก็บน้ำดอกกราย

๔.๒) โครงการชลประทานเพื่อป้องกันน้ำเค็มและอุทกภัยและเก็บกักน้ำ มีจำนวน ๖ โครงการ คือ โครงการป้องกันอุทกภัยระยอง บ้านค่าย อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองกระโงก และโครงการป้องกันน้ำเค็มลุ่มแม่น้ำประแสร์

๔.๓) โครงการชลประทานเพื่อการเกษตรจังหวัดระยอง มีจำนวน ๕ โครงการ คือ โครงการป้องกันอุทกภัยจังหวัดระยอง บ้านค่าย อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำคลองระโงกและโครงการป้องกันน้ำเค็มลุ่มแม่น้ำประแสร์

ตารางที่ ๒ - ๕ ข้อมูลแหล่งน้ำจำแนกตามประเภทแหล่งน้ำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เป็นรายอำเภอ

อำเภอ	ประเภทแหล่งน้ำ							
	รวม	อ่างเก็บน้ำ			ฝาย	ทำนบ	สระ	คูคลอง
		ใหญ่	กลาง	เล็ก				
รวม	๑,๐๕๖	๒	๔	๑	๙๖	-	๘๖๓	๙๐
เมืองระยอง	๓๗	-	๑	-	๗	-	๒๒	๗
บ้านฉาง	๘	-	-	-	-	-	๖	๒
แกลง	๖๐๔	-	๑	-	๑๖	-	๕๖๙	๑๘
วังจันทร์	๑	๑	-	-	-	-	-	-
บ้านค่าย	๘๗	-	-	๑	๔๑	-	๑๖	๒๙
ปลวกแดง	๒๙๖	๑	๒	-	๓๐	-	๒๔๐	๒๓
เขาชะเมา	-	-	-	-	-	-	-	-
นิคมพัฒนา	๒๓	-	-	-	๒	-	๑๐	๑๑

ที่มา : โครงการชลประทานระยอง ๒๕๖๘

๑.๑.๔ ทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญ (ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด)

ป่าไม้ ลักษณะป่าส่วนใหญ่ในจังหวัดระยองเป็นป่าดิบแล้ง นอกจากนี้ยังมีป่าประเภทอื่น ๆ ได้แก่ ป่าชายเลน ป่าเบญจพรรณ และป่าละเมาะ เมื่อพิจารณาตามกฎหมาย (พ.ร.บ. ป่าสงวนแห่งชาติ และ พ.ร.ฎ. กำหนดเขตอุทยานแห่งชาติ) สามารถแบ่งออกเป็น (๑) ป่าสงวนแห่งชาติ จำนวน ๙ แห่ง เนื้อที่ประมาณ ๓๔๙,๐๑๓.๓๙ ไร่ และ (๒) อุทยานแห่งชาติ จำนวน ๒ แห่ง เนื้อที่ประมาณ ๑๒๔,๒๗๕ ไร่ ดังนี้

ตารางที่ ๒ - ๖ ป่าสงวนแห่งชาติ

ลำดับที่	ชื่อป่าสงวนแห่งชาติ	พื้นที่ป่า (ไร่)	พื้นที่มอบให้ ส.ป.ก. (ไร่)	พื้นที่สงวน กรมป่าไม้ (ไร่)	คงเหลือพื้นที่ ส.ป.ก. (ไร่)	คงเหลือพื้นที่ป่า สงวนแห่งชาติ (ไร่)
๑	ป่าคลองระเวียงและป่าเขาสมเ็็ด	๑๓๗,๕๐๐	๑๒๒,๒๕๙	๑๑,๐๘๐	๑๑๑,๑๗๙	๒๖,๓๒๐
๒	ป่าบ้านนาและป่าทุ่งควายกิน	๓๑๓,๕๐๐	๒๘,๙๗๕	๕,๙๕๕	๒๓,๐๒๐	๒๙๐,๔๘๐
๓	ป่ากะเจ็ด ป่าเพ และป่าแกลง	๒๘,๙๓๗	๒,๑๕๖	๑,๐๓๙	๑,๑๑๗	๒๗,๘๑๙
๔	ป่าภูเขาหินตั้ง	๕,๗๐๐	๑,๖๓๑	๓๒๔	๑,๓๐๗	๔,๓๙๒
๕	ป่าเขาหัวมะหาด ป่าเขานั่งยอง และป่า	-	-	-	-	-
๖	เขาครอก	-	-	-	-	-
๗	ป่าหนองสนม	-	-	-	-	-
๘	ป่าบ้านเพ	-	-	-	-	-
๙	ป่าเลนประแสร์ และป่าพังราด	-	-	-	-	-
รวม		๔๘๕,๖๓๗	๑๕๕,๐๒๑	๑๘,๓๙๘.๐๐	๑๓๖,๖๒๓.๖๒	๓๔๙,๐๑๓.๓๙

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

ตารางที่ ๒ – ๗ อุทยานแห่งชาติ

ลำดับ ที่	ชื่อ	พื้นที่ (ตร.กม./ไร่)	หมายเหตุ
๑	อุทยานแห่งชาติเขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด	๑๓๑.๐๐/๘๑,๘๗๕	พื้นที่ป่าอนุรักษ์ตามกฎหมายลำดับที่ ๒,๓ ทับซ้อน
๒	อุทยานแห่งชาติเขาชะเมา-เขาวง	๖๗.๘๔/๔๒,๔๐๐	
รวม		๑๙๘.๘๔/๑๒๔,๒๗๕	

ที่มา : ที่ทำการปกครองจังหวัด/สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด

ซึ่งจากการวิเคราะห์ข้อมูลของกรมป่าไม้ พบว่าเนื้อที่ป่าไม้ของจังหวัดระยองลดลง เนื่องจากเนื้อที่ป่าที่เหลืออยู่ในเขตอนุรักษ์และภูเขาสูงชันไม่เหมาะกับการทำเกษตร รวมทั้งการปฏิบัติงานป้องกันรักษาป่าอย่างเข้มแข็งของเจ้าหน้าที่ สภาพปัญหาป่าไม้ของจังหวัดระยองบางส่วนไม่ได้ประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติ เนื่องจากอยู่ในเขตนิคมสร้างตนเอง สหกรณ์นิคมและพื้นที่เขาเล็กๆ น้อย ๆ

๑.๒ ข้อมูลด้านการปกครองของจังหวัดระยอง

๑.๒.๑ การแบ่งเขตการปกครอง

จังหวัดระยอง มีการแบ่งเขตการปกครองเป็น ๘ อำเภอ ๕๔ ตำบล โดยมีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒ - ๘ การแบ่งเขตการปกครองของจังหวัดระยอง

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ทาง จังหวัด (กม.)	จำนวน ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	เทศบาล (แห่ง)			อบต (แห่ง)
					นคร	เมือง	ตำบล	
๑. เมืองระยอง (Mueang Rayong)	๕๑๔.๕๕	๑๖	๑๑	๘๔	๒	๑	๖	๖
๒. บ้านฉาง (Ban Chang)	๒๓๘.๓๗	๒๘	๓	๒๐	-	๑	๔	-

อำเภอ	พื้นที่ (ตร.กม.)	ทาง จังหวัด (กม.)	จำนวน ตำบล	จำนวน หมู่บ้าน	เทศบาล (แห่ง)			อบต (แห่ง)
					นคร	เมือง	ตำบล	
๓. แกลง (Klaeng)	๗๗๕.๔๘	๕๙	๑๕	-	-	-	๘	๙
๔. วังจันทร์ (Wang Chan)	๓๙๕.๒๕	๖๐	๔	๒๙	-	-	๑	๔
๕. บ้านค่าย (Ban Khai)	๔๙๗.๕๒	๑๒	๗	๖๖	-	-	๔	๔
๖. ปลวกแดง (Pluak Daeng)	๖๑๘.๓๐	๔๖	๖	๓๔	-	-	๔	๔
๗. เขาชะเมา (Bo Phloi)	๒๖๙.๙๕	๘๐	๔	๒๙	-	-	๑	๓
๘. นิคมพัฒนา (Nikhom Phattana)	๒๖๗.๕๐	๑๙	๔	๓๐	-	๒	๒	๑
รวม	๓,๕๗๖.๙๒	๓๒๐	๕๔	๒๙๒	๒	๔	๓๐	๓๑

ที่มา : ปกครองจังหวัดระยอง (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๙)

๑.๒.๒ ข้อมูลประชากร

จังหวัดระยองมีประชากรรวมทั้งสิ้น ๗๗๑,๘๔๘ คน แบ่งเป็นเพศชาย ๓๗๘,๒๔๓ คน และเพศหญิง ๓๙๓,๖๐๕ โดยมีสัดส่วนร้อยละ ๔๙ และ ๕๑ ของประชากรทั้งหมดในจังหวัดระยอง ตามลำดับ และมีครัวเรือนทั้งหมด ๕๖๖,๘๐๐ ครัวเรือน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ ๒ - ๙ จำนวนประชากรของจังหวัดระยองปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	ประชากร (คน)			ครัวเรือน
	ชาย	หญิง	รวม	
๑. เมืองระยอง (Mueang Rayong)	๑๓๙,๙๑๒	๑๔๗,๘๕๘	๒๘๗,๗๗๐	๒๐๕,๐๑๔
๒. บ้านฉาง (Ban Chang)	๓๙,๕๕๔	๔๑,๑๖๘	๘๐,๗๒๒	๕๑,๑๕๐
๓. แกลง (Klaeng)	๖๒,๓๖๘	๖๗,๕๗๐	๑๒๙,๙๓๘	๖๓,๐๗๘
๔. วังจันทร์ (Wang Chan)	๑๑,๑๐๑	๑๑,๑๘๖	๒๒,๒๘๗	๑๒,๐๑๑
๕. บ้านค่าย (Ban Khai)	๓๖,๐๕๖	๓๖,๙๖๐	๗๓,๐๑๖	๕๒,๘๘๒
๖. ปลวกแดง (Pluak Daeng)	๔๔,๑๖๑	๔๓,๓๘๐	๘๗,๕๔๑	๑๒๓,๔๔๗
๗. เขาชะเมา (Bo Phloi)	๑๑,๖๘๓	๑๑,๙๘๔	๒๓,๖๖๗	๑๑,๘๕๘
๘. นิคมพัฒนา (Nikhom Phattana)	๓๓,๔๐๘	๓๓,๔๙๙	๖๖,๙๐๗	๕๗,๓๖๐
รวม	๓๗๘,๒๔๓	๓๙๓,๖๐๕	๗๗๑,๘๔๘	๕๖๖,๘๐๐

ที่มา : ปกครองจังหวัดระยอง (ข้อมูล ณ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๙)

๑.๓ ข้อมูลด้านสังคมและวัฒนธรรม

๑.๓.๑ แรงงานทั้งในและนอกภาคเกษตร (สำนักงานแรงงานจังหวัด)

ตารางที่ ๒ – ๑๐ จำนวนแรงงานจำแนกตามอุตสาหกรรม (ภาคเกษตรกรรม/นอกภาคเกษตรกรรม) จังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๗

อุตสาหกรรม	๒๕๖๗ (๒๐๒๔)											
	ไตรมาสที่ ๑			ไตรมาสที่ ๒			ไตรมาสที่ ๓			ไตรมาสที่ ๔		
	Quarter ๑			Quarter ๒			Quarter ๓			Quarter ๔		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female
รวมยอด	๖๙๙,๗๗๗	๓๘๑,๙๖๐	๓๑๗,๘๑๗	๖๘๑,๐๓๓	๓๗๙,๙๘๗	๓๐๑,๐๔๖	๖๘๙,๗๙๙	๓๘๖,๒๓๓	๒๙๙,๕๖๖	๗๒๖,๗๗๗	๓๙๙,๒๒๒	๓๒๗,๕๕๕
ภาคการเกษตร	๗๙,๗๗๗	๔๙,๖๗๗	๓๐,๑๐๐	๗๑,๑๑๑	๔๑,๓๓๓	๒๙,๗๗๗	๘๙,๗๗๗	๔๙,๖๗๗	๔๐,๑๐๐	๖๖,๗๗๗	๓๖,๖๖๖	๓๐,๑๑๑
เกษตรกรรม การป่าไม้และการประมง	๗๙,๗๗๗	๔๙,๖๗๗	๓๐,๑๐๐	๗๑,๑๑๑	๔๑,๓๓๓	๒๙,๗๗๗	๘๙,๗๗๗	๔๙,๖๗๗	๔๐,๑๐๐	๖๖,๗๗๗	๓๖,๖๖๖	๓๐,๑๑๑
นอกภาคการเกษตร	๖๒๐,๐๐๐	๓๓๒,๒๘๓	๒๘๗,๗๑๗	๖๐๙,๙๒๒	๓๓๘,๖๕๔	๒๗๑,๒๖๙	๖๐๐,๐๒๒	๓๓๖,๕๕๖	๒๕๙,๔๖๖	๖๖๐,๐๐๐	๓๖๒,๕๕๖	๒๙๗,๔๔๔
การทำเหมืองแร่ และทำเหมืองหิน	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗
การผลิต	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗
การไฟฟ้า ก๊าซและไอน้ำ	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗
การจัดหน้า การบำบัดน้ำเสีย	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗	๒๙,๗๗๗	๑๖,๐๐๐	๑๓,๗๗๗
การก่อสร้าง	๖๐,๐๐๐	๓๓,๓๓๓	๒๖,๖๖๖	๖๐,๐๐๐	๓๓,๓๓๓	๒๖,๖๖๖	๖๐,๐๐๐	๓๓,๓๓๓	๒๖,๖๖๖	๖๐,๐๐๐	๓๓,๓๓๓	๒๖,๖๖๖
การขายส่ง การขายปลีก	๑๐๙,๗๗๗	๕๙,๗๗๗	๕๐,๐๐๐	๑๐๙,๗๗๗	๕๙,๗๗๗	๕๐,๐๐๐	๑๐๙,๗๗๗	๕๙,๗๗๗	๕๐,๐๐๐	๑๐๙,๗๗๗	๕๙,๗๗๗	๕๐,๐๐๐
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	๒๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
กิจกรรมโรงแรมและอาหาร	๖๖,๗๗๗	๓๓,๓๓๓	๓๓,๔๔๔	๖๖,๗๗๗	๓๓,๓๓๓	๓๓,๔๔๔	๖๖,๗๗๗	๓๓,๓๓๓	๓๓,๔๔๔	๖๖,๗๗๗	๓๓,๓๓๓	๓๓,๔๔๔
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	๑๙,๗๗๗	-	๑๙,๗๗๗	๑๙,๗๗๗	-	๑๙,๗๗๗	๑๙,๗๗๗	-	๑๙,๗๗๗	๑๙,๗๗๗	-	๑๙,๗๗๗
กิจการทางการเงินและการประกันภัย	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๓๙,๗๗๗	๒๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
กิจกรรมทางวิชาชีพและเทคนิค	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
การบริหารและการสนับสนุน	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
การบริหารราชการและป้องกันประเทศ	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๙,๗๗๗	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
การศึกษา	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
สุขภาพและสังคมสงเคราะห์	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
กิจกรรมบริการด้านอื่นๆ	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	๕๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
องค์การระหว่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ไม่ทราบ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ที่มา: สำนักงานแรงงานจังหวัด

๑.๓.๒ การศึกษา (สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด)

๑) ระบบการศึกษาในจังหวัดระยองมีการเปิดสอนตั้งแต่ ระดับก่อนประถมศึกษา ถึง ระดับอุดมศึกษา มีหน่วยงานทางการศึกษา ๕ สังกัด รวมทั้งหมด ๕๔๔ แห่ง โดยมีสัดส่วน สัดส่วนครู : ผู้เรียน ในภาพรวม ๑ : ๒๐ ดังนี้

๑.๑) กระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.) จำนวน ๓๔๘ แห่ง (สพฐ. ๒๒๐ แห่ง, สป.ศธ./สช./สกร. ๑๑๕ แห่ง, สอศ. ๑๑ แห่ง, สศศ. ๒ แห่ง) โดยมีสัดส่วนครู : ผู้เรียน ๑ : ๒๑

๑.๒) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) จำนวน ๓ แห่ง (มจร. ระยอง, วิทยาลัยสงฆ์ระยอง, สถาบันวิทยสิริเมธี - VISTEC) โดยมีสัดส่วนครู : ผู้เรียน ๑ : ๘

๑.๓) สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ (นร.) จำนวน ๔ แห่ง (โรงเรียนพระปริยัติธรรม) โดยมีสัดส่วนครู : ผู้เรียน ๑ : ๘

๑.๔) กระทรวงมหาดไทย (มท.) จำนวน ๑๕๕ แห่ง (โรงเรียน/วิทยาลัย ๓๐ แห่ง และ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ๑๒๕ แห่ง) โดยมีสัดส่วนครู : ผู้เรียน ๑ : ๒๐

๑.๕) กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (พม.) จำนวน ๓๔ แห่ง (โรงเรียนประชาสงเคราะห์บ้านห้วยโป่ง กรมกิจการเด็ก ๑ แห่ง และสถานรับเลี้ยงเด็กเอกชน (เนอสเซอรี่) จำนวน ๓๓ แห่ง) โดยมีสัดส่วนครู : ผู้เรียน ๑ : ๖

ตารางที่ ๒ – ๑๑ สังกัดหน่วยงานการศึกษา จำนวนผู้เรียน และบุคลากรในจังหวัดระยอง

สังกัด / หน่วยงาน	จำนวนผู้เรียน (คน)	จำนวนครู/บุคลากร (คน)	สัดส่วนครู : ผู้เรียน
กระทรวงศึกษาธิการ (ศธ.)	๑๔๖,๑๒๙	๖,๖๙๓	๑ : ๒๑
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)	๒,๕๕๐	๓๑๕	๑ : ๘
สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ(นร.)	๒๔๑	๓๐	๑ : ๘
กระทรวงมหาดไทย องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.)	๒๘,๗๕๔	๑,๔๒๔	๑ : ๒๐
กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (พม.)	๘๘๓	๑๔๗	๑ : ๖
ภาพรวมทั้งจังหวัด	๑๗๘,๕๕๗	๘,๖๐๙	๑ : ๒๐

ที่มา : ศึกษาธิการจังหวัดระยอง

๒) จำนวนผู้เรียนตามช่วงอายุ

ตารางที่ ๒ – ๑๒ ผู้เรียน ประชากรวัยเรียน แบ่งตามช่วงอายุ

ระดับชั้น / อายุ	ผู้เรียน	ประชากรวัยเรียน	ร้อยละของผู้เรียนต่อประชากรวัยเรียน
เตรียมความพร้อม (๐-๒ ปี)	๗,๒๖๖	๑๙,๘๖๙	๓๖.๕๖
อนุบาล (๓-๕ ปี)	๒๓,๐๕๖	๒๔,๐๙๕	๙๕.๖๘
ประถมศึกษา (๖-๑๑ ปี)	๖๗,๒๑๕	๕๕,๔๔๙	๑๒๑.๒๑
มัธยมศึกษาตอนต้น (๑๒-๑๔ ปี)	๓๕,๙๑๗	๓๐,๑๒๒	๑๑๙.๒๓
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. (๑๕-๑๗ ปี)	๓๐,๔๓๗	๓๐,๐๖๔	๑๐๑.๒๔
อนุปริญญา/ปริญญาตรี (๑๘-๒๑ ปี)	๑๐,๑๙๘	๓๘,๐๘๙	๒๖.๗๗
รวมทั้งหมด	๑๗๔,๐๘๙	๑๙๗,๖๘๘	๘๘.๐๖

ที่มา : ศึกษาธิการจังหวัดระยอง

จากข้อมูล ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน (ประถมศึกษาและมัธยมศึกษาตอนต้น) จำนวนผู้เรียนมีสัดส่วนสูงกว่าประชากรวัยเรียนในพื้นที่ สะท้อนถึงการเข้ามาเรียนของกลุ่มประชากรแฝง ย้ายถิ่นฐานหรือประชากรข้ามพื้นที่ และระดับอุดมศึกษา/อนุปริญญา (๑๘-๒๑ ปี): มีจำนวนผู้เรียนในระบบเพียง ๑๐,๑๙๘ คน คิดเป็นเพียง ๑ ใน ๔ ของประชากรวัยเรียนทั้งหมด (๓๘,๐๘๙ คน) ซึ่งสอดคล้องกับแนวโน้มที่ประชากรวัยนี้บางส่วนเข้าสู่ตลาดแรงงานหรือไปศึกษาต่อนอกพื้นที่

๑.๓.๓ ศาสนา (สำนักงานวัฒนธรรมจังหวัด)

ประชาชนร้อยละ ๘๕ นับถือศาสนาพุทธ รองลงมาคือ ศาสนาอิสลาม ร้อยละ ๔ และ ศาสนาคริสต์ร้อยละ ๑ ตามลำดับ

๑.๓.๔ อื่น ๆ (ศิลปะ และวัฒนธรรม)

๑) ศิลปะและวัฒนธรรม มีหลักฐานปรากฏ ทั้งในด้านศิลปะ โบราณคดี อารยธรรม ตลอดจนมรดกด้านวัฒนธรรมต่างๆ จำนวนมาก ที่ชาวจังหวัดระยองร่วมมือกันรักษามรดกและสืบสานความเจริญรุ่งเรืองไว้

๒) โบราณสถาน โบราณวัตถุถึงแม้ที่บุคคลภายนอกส่วนใหญ่มองว่าเป็นเมืองอุตสาหกรรมแต่ความเป็นจริงแล้วเป็นแหล่งโบราณคดีที่มีการขุดพบหลักฐานทางประวัติศาสตร์มาเป็นเวลาหลายพันปี โบราณสถานที่สำคัญและกรมศิลปากรได้ขึ้นทะเบียนแล้ว จำนวน ๑๑ แห่ง ได้แก่ วัดบ้านค่ายอำเภอบ้านค่าย วัดบ้านเก่า อำเภอบ้านค่าย วัดป่าประดู่ อำเภอเมือง วัดลุ่ม (พระอารามหลวง) อำเภอเมือง อุโบสถเก่าวัดโชด (ทิมธาราม) อำเภอเมือง วัดราชบัลลังก์ อำเภอแกลง วัดนาตาขวัญ อำเภอเมือง วัดสมมติเทพฐาปนาราม อำเภอแกลง วัดอุดมธัญญาวาส อำเภอแกลง วัดตะพงใน อำเภอเมือง และวัดเก้ง (เป็นเจดีย์เก่า) ปัจจุบันตั้งอยู่ในเขตโรงพยาบาลระยอง อำเภอเมือง ซึ่งในแต่ละแห่งจะมีวิหาร โบสถ์และสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์จำนวนมาก

๓) ภาษาและวรรณกรรม คนระยองมีเสียงพูดและความหมายของคำพูดที่แปลกไปจากจังหวัดอื่นอยู่มาก ถือว่าเป็นเอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมของชาวระยอง แม้แต่นักแสดงก็พยายามจะนำไปเผยแพร่เลียนแบบสำเนียงชาวจังหวัดระยองที่ใช้ภาษาถิ่นส่วนใหญ่จะอาศัยอยู่ในเขตอำเภอบ้านค่าย อำเภอแกลง และอำเภอเมืองบางส่วน

๔) ขนบธรรมเนียมประเพณี มีขนบธรรมเนียมประเพณีที่คล้ายกับจังหวัดอื่นๆ ในภาคกลาง และยังมีธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่นที่ยังคงถือปฏิบัติกันอยู่ในบางพื้นที่ เช่น ประเพณี แห่นางแมว ประเพณีแข่งเรือยาวประเพณีปักธงหรือการบูชาแม่โพสพ การทำบุญลาน ประเพณีแห่เทียนพรรษา ประเพณีวิ่งควาย ประเพณีเทศกาลผลไม้และของดีเมืองระยอง ฯลฯ และมีประเพณีที่ถือได้ว่ามีเพียง แห่งเดียวในประเทศไทยคือประเพณีทอดผ้าป่ากลางน้ำที่ปากน้ำประแสร์ อำเภอแกลง

๕) ศิลปะการแสดงท้องถิ่น ที่ยังคงอนุรักษ์ไว้และสามารถแสดงในงานต่างๆ ได้เช่น การรำโชน ลำตัด ลิเกของชาวอำเภอแกลง การแสดงหนังใหญ่วัดบ้านดอนและยังมีศิลปะการแสดงประยุกต์ ที่มีแห่งเดียวในประเทศไทย ได้แก่ การแสดงหนังตะลุงคนของชาวอำเภอบ้านค่าย การแสดงของจังหวัดระยอง ได้เป็นที่รู้จักโดยทั่วไป เช่น การแสดงหนังใหญ่วัดบ้านดอน การแสดงลำตัด การแสดงหนังตะลุงคน

๑.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค

๑.๔.๑ คมนาคมขนส่ง

๑) ทางบก

ระบบการคมนาคมทางบกเป็นระบบที่สำคัญที่สุดของจังหวัดโดยเฉพาะในพื้นที่อุตสาหกรรม เพราะเป็นตัวเชื่อมการติดต่อทั้งทางเรือและทางรถไฟ มีการตัดถนนเชื่อมระหว่างจังหวัดเข้าสู่อำเภอ ตำบลและหมู่บ้านทำให้การสัญจรและการขนส่งสินค้ามีความสะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ถนนสำคัญที่สามารถเดินทางเข้าสู่จังหวัดระยองได้แก่

๑.๑) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓ (สายเก่า) เป็นเส้นทางจากกรุงเทพฯ ผ่านบางปู-อำเภอบางปะกง-บางแสน-ศรีราชา-พัทยา-หาดจอมเทียน-สัตหีบ-บ้านฉาง จนถึงอำเภอเมืองระยอง

รวมระยะทางทั้งสิ้น ๒๒๐ กิโลเมตรเป็นเส้นทางขนส่งสินค้าและวัตถุดิบจากภาคต่าง ๆ ที่จะมายังจังหวัดระยอง ปัจจุบันสภาพการจราจรแออัด ผิวจราจร ๔ ช่องทาง ๖ ช่องทาง และ ๘ ช่องทางตามสภาพพื้นที่

๑.๒) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓ (ถนนบางนา-ตราด) เป็นเส้นทางที่มีผู้ใช้เป็นจำนวนมาก ทางหลวงสายนี้จะเริ่มต้นตรงจุดทางด่วนด้านเฉลิมนคร บางนาผ่านบางพลี - บางบ่อ จังหวัด สมุทรปราการและเชื่อมทางหลวงหมายเลข ๓ ที่ กม.ที่ ๗๐ อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา จากนั้นผู้ใช้รถจะผ่านเส้นทางเดียวกับเส้นทางที่ ๑ รวมระยะทาง ๒๒๐ กิโลเมตร ผิวจราจร ๔ ช่องทาง ๖ ช่องทาง และ ๘ ช่องทางตามสภาพพื้นที่

๑.๓) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๖ (บายพาส ๓๖) เริ่มต้นที่ กม.๑๔๐ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรีต่อไปยังจังหวัดระยองด้วยระยะทางเพียง ๗๐ กิโลเมตร รวมระยะทางทั้งสิ้น ๒๑๐ กิโลเมตร ผิวจราจรได้รับการขยายเป็น ๖ ช่องทางจราจรแล้วในปัจจุบัน

๑.๔) ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๓๔๔ (สายบ้านบึง-แกลง) จุดเริ่มต้นที่จังหวัดชลบุรี ผ่านอำเภอบ้านบึง-หนองใหญ่-อำเภอวังจันทร์และสิ้นสุดที่อำเภอแกลง ระยะทาง ๑๐๐ กิโลเมตร ผิวจราจร ๔ ช่องทาง เหมาะสำหรับผู้ที่เดินทางมายังอำเภอแกลงหรือเดินทางไปยังจันทบุรีหรือตราด

๑.๕) ทางหลวงหมายเลข ๗ (มอเตอร์เวย์) เริ่มต้นที่ถนนพัฒนาการ เขตประเวศ กรุงเทพฯ สิ้นสุดที่ตำบลโป่ง อำเภอบางละมุง ระยะทาง ๑๓๕ กิโลเมตร จากนั้น

(๑) ใช้ทางหลวงหมายเลข ๓๖ ระยะทางอีก ๔๐ กิโลเมตร จะถึงจังหวัดระยอง รวมระยะทาง ๑๗๕ กิโลเมตร ในปี ๒๕๖๒

(๒) ใช้ช่วงต่อทางหลวงหมายเลข ๗ (มอเตอร์เวย์) ช่วงจากพัทยามายังที่อำเภอบ้านฉาง ระยะทางประมาณ ๓๐ กิโลเมตร

๒) ทางรถไฟ

มีเส้นทางรถไฟจากกรุงเทพฯ ผ่านจังหวัดฉะเชิงเทรา นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง ถึงนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เป็นเส้นทางที่ใช้ขนส่งวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์และสินค้าของโรงงาน ในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง แต่ไม่นิยมใช้บริการเนื่องจาก มีค่าใช้จ่ายสูงและระยะทางไม่ไกล ในอนาคตจะเปลี่ยนสภาพเป็นรถไฟความเร็วสูงและรถไฟทางคู่

๓) ทางอากาศ

สนามบินอู่ตะเภา ภายในมีท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภา ระยอง พัทยา ตั้งอยู่พื้นที่ตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ห่างจากจังหวัดระยองประมาณ ๓๐ กิโลเมตรและห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ ๑๙๐ กิโลเมตร เป็นท่าอากาศยานภายใต้การดูแลของกองทัพเรือ ภายหลังเหตุการณ์ปิดสนามบินสุวรรณภูมิและดอนเมือง และการเป็นเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก รัฐบาลได้เห็นความจำเป็นในการเพิ่มศักยภาพในการรองรับผู้โดยสาร จึงได้จัดสรรงบประมาณ เพื่อจัดสร้างอาคารผู้โดยสารหลังใหม่ สนามบินอู่ตะเภา สามารถรองรับเครื่องบินขนาดใหญ่ได้ ข้อมูล ณ กันยายน ๒๕๖๕ มีสายการบินที่เปิดบริการหลัก ได้แก่

๓.๑) สายการบินไทยไลอ้อนแอร์ เส้นทางบินภายในประเทศ เส้นทางเชียงใหม่

๓.๒) สายการบินบางกอกแอร์เวย์ เส้นทางบินในประเทศประกอบด้วย ภูเก็ต และเกาะสมุย

ทั้งนี้ ได้มีการปิดเส้นทางการบินอันเนื่องมาจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ต่อเนื่องมาจนถึงปี ๒๕๖๕ ซึ่งในอนาคต จะมีสายการบินเปิดเส้นทางการบินทั้งในและนอกประเทศอีกจำนวนมาก ข้อมูลสถิติผู้โดยสารของสนามบินนานาชาติอู่ตะเภา ระยอง พัทยา ตั้งแต่ปี ๒๕๕๘ – ๒๕๖๓ เป็นต้นมา พบว่ามีจำนวนผู้โดยสารเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ทั้งผู้โดยสารขาเข้าและ

ผู้โดยสารขาออก เนื่องจากรัฐบาลมีนโยบายในการพัฒนาเป็นสนามบินพาณิชย์แห่งที่ ๓ เริ่มเป็นรูปธรรม มีสายการบินเปิดให้บริการมากขึ้น โดยเฉพาะตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ เป็นต้นมา แสดงให้เห็นถึงนโยบายการพัฒนาสนามบินฯ ของรัฐบาล มีผลทำให้มีจำนวนเที่ยวบิน และผู้โดยสารเพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดด แต่ทั้งนี้ในปี ๒๕๖๓ มีจำนวนผู้โดยสารลดลงมาก เนื่องจากการปิดเส้นทางการบินอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ต่อเนื่องมาจนถึงปี ๒๕๖๔ และปัจจุบัน

๔) ทางน้ำ

มีท่าเรือน้ำลึกที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเพื่อรองรับการพัฒนาด้านอุตสาหกรรม และการขนส่งที่เกิดขึ้นตามแผนพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกเป็นท่าเรือที่สำคัญที่สุดเปิดบริการให้แก่ผู้ประกอบการทั้งในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและนิคมอุตสาหกรรมอื่น ๆ

๔.๑) ท่าเทียบเรือสาธารณะ

(๑) ท่าเทียบเรือทั่วไป บริษัท ไทยพรอสเพอริตี เทอร์มินอล จำกัด (TPT) มีพื้นที่ ระยะที่ ๑ ทั้งหมด ๔๙-๓-๗๐ ไร่ มีความยาวหน้าท่า ๓๓๐ เมตร รับสินค้าได้ ๒๐,๐๐๐ ตัน/ลำเรือและ ๑๕๐ เมตร สำหรับเรือเล็ก

(๒) ท่าเทียบเรือสินค้าเหลว บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัลจำกัด จำกัด (TTT) มีพื้นที่ระยะที่ ๑ ทั้งหมด ๑๘๑-๒-๘๗.๗ ไร่ มีความยาวหน้าท่า ๖๘๐ เมตร รับสินค้าได้ ๔๕,๐๐๐ ตัน/ลำเรือ

๔.๒) ท่าเรือเฉพาะกิจ ผู้ลงทุนท่าเทียบเรือเฉพาะกิจมีทั้งสิ้น ๑๐ ราย ประกอบด้วย

(๑) บริษัท ปุ๋ยเอ็นเอฟซี จำกัด National Fertilizer Co., Ltd (NFC) (๒) ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด Maptaphut Industrial Terminal (MIT) (๓) บริษัท สตาร์ ปิโตรเลียม รีไฟน์นิ่ง จำกัด (มหาชน) (๔) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) (๕) บริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (๖) บริษัท โกลว์ เอสพีที จำกัด (๗) บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด (๘) บริษัท พีทีที แอลเอ็นจี จำกัด (๙) บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด (๑๐) บริษัท ระยองเทอร์มินัล จำกัด

๔.๓) ท่าเรือ ไออาร์พีซี ให้บริการเทียบเรือเพื่อขนถ่ายสินค้า พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก ความยาวประมาณ ๑,๖๒๓ เมตร ประกอบด้วยท่าเทียบเรือขนาดใหญ่ ๖ ท่า สามารถรับเรือได้ตั้งแต่ขนาด ๑,๐๐๐ – ๒๕๐,๐๐๐ ตัน

ในส่วนของท่าเรือเพื่อการท่องเที่ยว เป็นท่าเรือขนาดเล็ก อยู่ในเขตเทศบาลตำบลเพ เช่น ท่าเรือนวลทิพย์ ท่าเรือศรีบ้านเพ ท่าเรือเทศบาลตำบลเพ ท่าเรือโชคกฤษดา ท่าเรืออุทยาน-แห่งชาติ เขาแหลมหญ้า-หมู่เกาะเสม็ด เป็นต้น

๑.๔.๒ ไฟฟ้า (ที่มา : การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง)

๑) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยองมีหน่วยงานในสังกัด ๖ หน่วยงาน รับผิดชอบ ในการจ่ายกระแสไฟฟ้าจำนวน ๘ อำเภอ ดังนี้

๑.๑) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดระยอง รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่เทศบาล นครระยอง เทศบาลนครมาบตาพุด (ตำบลเนินพระ ตำบลทับมา) ตำบลเชิงเนิน ตำบลตะพง ตำบลบ้านแลง ตำบลนาตาขวัญ ตำบลเนินพระ ตำบลน้ำคอก ตำบลทับมา อำเภอบ้านค่าย ๒ ตำบล ตำบลตาขัน ตำบลหนองตะพาน และมีสาขาย่อย ๒ สาขา ได้แก่ (๑) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาเพ รับผิดชอบพื้นที่ตำบลเพ ยกเว้น หมู่ ๔ ตำบลเพ (เกาะเสม็ด) ตำบลแกลงกะเจ็ด ตำบลกระเจ็ด ตำบลเพ ตำบลแกลง ตำบลสำนักทอง และ (๒) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยเกาะเสม็ด รับผิดชอบพื้นที่ หมู่ ๔ ตำบลเพ (เกาะเสม็ด)

๒) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอปลวกแดงรับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าพื้นที่อำเภอปลวกแดง

๓) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอบ้านฉางรับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอบ้านฉาง

๔) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอแกลง รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้า ในพื้นที่อำเภอแกลง ยกเว้น ตำบลกร่ำ ตำบลชากพง ตำบลหนองขี้ ต.บ.ล.ชากกระโดน มีสาขาย่อย ๓ สาขา ได้แก่ (๑) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยกร่ำ รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่ตำบลกร่ำ ตำบลชากพง ตำบลหนองขี้ ตำบลชากกระโดน (๒) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยวังจันทร์ รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอวังจันทร์ และ (๓) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยเขาชะเมา รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอเขาชะเมา

๕) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคมาบตาพุด รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่เทศบาลนครมาบตาพุด (ตำบลห้วยโป่ง ตำบลมาบตาพุด ตำบลมาบข่า) มีสาขาย่อย ๑ สาขา คือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขานิคมพัฒนา รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอนิคมพัฒนา

๖) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคบ้านค่าย รับผิดชอบจ่ายกระแสไฟฟ้าในพื้นที่อำเภอบ้านค่าย ยกเว้น ตำบลตาขัน ตำบลหนองตะพาน

๑.๔.๓ ข้อมูลด้านการกักกันของจังหวัด (โปรดทำเครื่องหมาย)

- มีด่าน ☒ สุลกการ ที่ตั้ง ด้านสุลกการมาบตาพุด ท่าเรือนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง ประเภท ท่าเรือ
- ☒ ตรวจพืช ที่ตั้ง ด้านตรวจพืชท่าอากาศยานอู่ตะเภา อำเภอบ้านฉาง จ.ระยอง มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☒ ไม่มี ☐ มี มีที่ตั้งสถานกักกันพืช ☒ ไม่มี ☐ มี
- ☒ ตรวจประมง ที่ตั้ง ศูนย์วิจัยและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งระยอง ต.ปากน้ำ อ.เมือง จ.ระยอง มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☐ ไม่มี ☒ มี มีที่ตั้งสถานกักกันสัตว์น้ำ ☒ ไม่มี ☐ มี
- ☐ ตรวจปศุสัตว์ ที่ตั้ง - มีห้องปฏิบัติการตรวจเบื้องต้น ☒ ไม่มี ☐ มี มีที่ตั้งสถานกักกันสัตว์ ☒ ไม่มี ☐ มี

๑.๔.๔ ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑) การประปา

ความต้องการระบบประปาในจังหวัดระยองเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว สอดรับกับการพัฒนาทางเศรษฐกิจและการขยายตัวของเมือง มีสำนักงานประปาภูมิภาค จำนวน ๓ สาขา ดังนี้

๑.๑) การประปาส่วนภูมิภาคสาขาระยอง มีจำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด ๘๐,๑๗๖ ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน ๖๙,๓๓๐ ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต ๒,๑๔๓,๒๔๓ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๒,๑๒๓,๔๔๓ ลบ.ม./ เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย ๑,๕๖๑,๔๙๕ ลบ.ม./เดือน

๑.๒) การประปาส่วนภูมิภาคสาขามหาสารคาม จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด ๗๙,๔๐๑ ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน ๑๐๕,๖๐๐ ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต ๓,๐๖๙,๑๕๓ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๓,๒๗๐,๗๐๒ ลบ.ม./ เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย ๑,๗๖๒,๖๖๐ ลบ.ม./เดือน

๑.๓) การประปาส่วนภูมิภาคสาขากาฬสินธุ์ จำนวนผู้ใช้น้ำทั้งหมด ๑๕,๒๘๘ ราย กำลังผลิตที่ใช้งาน ๒๓,๓๘๕ ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำผลิต ๕๓๘,๗๓๔ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำผลิตจ่าย ๔๙๗,๖๙๒ ลบ.ม./เดือน ปริมาณน้ำจำหน่าย ๓๗๗,๔๘๘ ลบ.ม./เดือน

๒) การบริหารจัดการน้ำภาคเอกชนจำนวน ๒ บริษัท คือ

๒.๑) บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) ตั้งขึ้นเพื่อเป็นศูนย์รวมในการบริหารจัดการน้ำดิบผ่านท่อส่งน้ำขนาดใหญ่ให้แก่ภาคอุตสาหกรรมและการอุปโภคบริโภคในพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออก มีการวางท่อเชื่อมโยงแหล่งน้ำสำคัญ ได้แก่ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ และอ่างเก็บน้ำประแสร์ โดยได้ลงทุนวางระบบน้ำให้เป็นโครงข่ายท่อน้ำหรือ Water Grid มีความยาวกว่า ๔๙๑.๘ กิโลเมตร

๒.๒) บริษัท ยูนิเวอร์แซล ยูทิลิตี้ส์ จำกัด (มหาชน) เป็นบริษัทในเครือของบริษัทจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน) จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๔๑ รับผิดชอบจ่ายน้ำในเขตอำเภอเมืองระยอง

๑.๕ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง

๑.๕.๑ สภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไป (ที่มา : สำนักงานคลังจังหวัดระยอง)

เศรษฐกิจจังหวัดระยอง มีเศรษฐกิจสาขาหลัก ๔ สาขาสำคัญ ดังนี้

๑) สาขาเกษตรกรรม ปศุสัตว์ และประมง สาขาการเกษตรกรรม/เพาะปลูก จากการที่จังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและ ภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ทำให้จังหวัดระยองมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญจำนวนมาก ได้แก่ (๑) ยางพารา เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและเป็นพืชที่เพาะปลูกมากที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับพืชเศรษฐกิจสำคัญชนิดอื่นๆ (๒) มันสำปะหลัง เป็นพืชที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจชนิดหนึ่ง ปลูกมากในอำเภอแกลง อำเภอวังจันทร์และอำเภอเมืองระยอง (๓) สับปะรด ปลูกมากเป็นอันดับ ๒ ของประเทศรองจากจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ประมาณร้อยละ ๒๐ ของผลผลิตทั้งประเทศ) มีผลผลิตออกสู่ตลาดประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ ตัน/ปี (๔) ทูเรียน การทำสวนทุเรียนเป็นอาชีพที่เกษตรกรยึดเป็นอาชีพมาอย่างยาวนาน การปลูกทุเรียนกระจายอยู่ในท้องที่อำเภอแกลง อำเภอเมืองระยอง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์และอำเภอบ้านค่าย มีเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับอาชีพทุเรียนประมาณ ๒๐,๐๐๐ ราย เฉลี่ยพื้นที่ปลูกประมาณ ๓-๕ ไร่/ครัวเรือน

๑.๕.๒ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดระยอง (GPP) (ที่มา : สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)

ผลิตภัณฑ์มวลรวมจังหวัด ณ ราคาประจำปีพบว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มีมูลค่า ๑,๐๙๙,๘๕๖ ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ๕.๙๐ ของ GDP ประเทศไทย (๑๘,๖๘๓,๘๘๕ ล้านบาท) เป็นอันดับ ๒ ของประเทศ (ไม่รวมกรุงเทพมหานคร) โดยมาจากภาคอุตสาหกรรมร้อยละ ๗๗.๙๓ ภาคบริการ ร้อยละ ๑๙.๓๙ และภาคเกษตรกรรม ร้อยละ ๒.๖๘

มูลค่าผลิตภัณฑ์เฉลี่ยต่อหัวประชากร (GPP per Capita) เท่ากับ ๙๕๖,๑๓๕ บาท/คน/ปี เป็นอันดับ ๑ ของภาคตะวันออกและของประเทศ

โครงสร้างเศรษฐกิจจังหวัดระยอง แบ่งรายภาค ดังนี้

- ภาคเกษตรกรรม ร้อยละ ๒.๖๘ สินค้าที่สำคัญ ได้แก่ ทุเรียน ยางพารา สับปะรด และมันสำปะหลัง

- ภาคอุตสาหกรรม ร้อยละ ๗๗.๙๓ ซึ่งมาจากภาคการผลิต โดย ๓ อุตสาหกรรมที่มีการลงทุน มากที่สุด คือ อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมการผลิตอื่นๆ และอุตสาหกรรมผลิตยานพาหนะและอุปกรณ์รวมทั้งการซ่อมยานพาหนะและอุปกรณ์

- ภาคบริการ ร้อยละ ๑๙.๓๙ ได้แก่ การขายส่ง ขายปลีก และการท่องเที่ยว (การขนส่ง โรงแรม และภัตตาคาร)

เศรษฐกิจจังหวัดระยองมีเศรษฐกิจสาขาหลัก ๔ สาขาสำคัญ ดังนี้

(๑) สาขาเกษตรกรรม ปศุสัตว์ และประมง

สาขาการเกษตรกรรม/เพาะปลูก จากการที่จังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและ ภูมิอากาศที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ทำให้จังหวัดระยองมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญจำนวนมาก ได้แก่

๑. ยางพารา เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและเป็นพืชที่เพาะปลูกมากที่สุด เมื่อเปรียบเทียบกับพืชเศรษฐกิจสำคัญชนิดอื่นๆ

๒. มันสำปะหลัง เป็นพืชที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจชนิดหนึ่ง ปลูกมากในอำเภอแกลง อำเภอวังจันทร์และอำเภอเมืองระยอง

๓. สับปะรด ปลูกมากเป็นอันดับ ๒ ของประเทศรองจากจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ประมาณ ๒๐% ของผลผลิตทั้งประเทศ) มีผลผลิตออกสู่ตลาดปีหนึ่งๆ ประมาณ ๒๕๐,๐๐๐ ตัน

๔. ทูเรียน การทำสวนทุเรียนเป็นอาชีพที่เกษตรกรยึดเป็นอาชีพมาช้านาน การปลูกทุเรียนกระจายอยู่ในท้องที่อำเภอแกลง อำเภอเมืองระยอง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์และอำเภอบ้านค่าย มีเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับอาชีพทุเรียนประมาณ ๒๐,๐๐๐ ราย เฉลี่ยพื้นที่ปลูกประมาณ ๓-๕ ไร่/ครัวเรือน

๕. เงาะ เป็นไม้ผลเศรษฐกิจอีกชนิดหนึ่งที่นิยมปลูก มีพื้นที่ปลูกเงาะมากเป็นอันดับ ๖ ของประเทศ พันธุ์ที่นิยมปลูก ได้แก่ เงาะพันธุ์โรงเรียน รองลงมาคือ พันธุ์สีชมพูฤดูกาลเพาะปลูกเริ่มในเดือนพฤษภาคม-สิงหาคมและเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

๖. มังคุด ได้รับฉายาว่าเป็น “THE QUEEN OF FRUIT” พันธุ์มังคุดจะมีพันธุ์เดียว และไม่มีการกลายพันธุ์โดยนิยมปลูกในช่วงเดือนพฤษภาคม-กันยายน และเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

พื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยองในปี ๒๖๗๕/๒๕๖๘ มีพื้นที่ถือครอง ๑,๘๖๓,๐๒๗ ไร่ พื้นที่ทางการเกษตร ๑,๑๑๔,๙๓๒ ไร่ ครอบครัวยุติการเกษตร ๔๕,๗๘๕ ครอบครัวยุติ พื้นที่ ปลูกไม้ผลทุกชนิด มีแนวโน้มลดลงเกือบทุกชนิด ยกเว้น ทูเรียน เนื่องจากในระยะหลังได้รับความนิยมและมีราคาสูง ส่วนยางพารา ยังเป็นพืชที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด

สาขาปศุสัตว์ : เกษตรกรในจังหวัดระยองมีการเลี้ยงสัตว์เพื่อการค้าในภาพรวมเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะไก่และเป็ด เป็นผลเนื่องจากราคาเป็นสิ่งที่สูงใจและการได้รับการส่งเสริมเงินกู้จากหน่วยงานภาครัฐ เช่น เงินกองทุนหมู่บ้าน เงินกู้ช่วยเหลืออื่นๆ โดยจำนวนผู้เลี้ยงปศุสัตว์ในแต่ละอำเภอมีปริมาณแตกต่างกัน

สาขาการประมง : อาชีพทำการประมงเป็นอาชีพดั้งเดิมของประชาชนชาวระยอง เนื่องจากสภาพภูมิประเทศ สภาพภูมิอากาศที่เหมาะสม ส่งผลให้ท้องทะเลมีสัตว์น้ำที่อุดมสมบูรณ์ และการที่มีชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๑๐๐ กิโลเมตรเศษ อาชีพประมงน้ำเค็มจึงเป็นอาชีพที่สำคัญ มีการทำประมง เชิงพาณิชย์ ประมงพื้นบ้าน ประมงเรือเล็กตามแนวชายฝั่งทั่วไป รวมทั้งการทำประมงน้ำจืดและน้ำกร่อย เนื้อที่ ทำการประมงทะเลประมาณ ๑,๕๐๐,๐๐๐ ไร่ เรือประมงพาณิชย์ ๖๗๓ ลำ เรือประมงพื้นบ้าน ๒,๖๖๐ ลำ สมาคมประมง ๒ สมาคม สมาคมเรือประมงพาณิชย์ ๖ สมาคม องค์การชุมชนประมงท้องถิ่น ๗๘ ชุมชน และ มีการเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ การเพาะเลี้ยงหอยนางรม การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชัง ฯลฯ

(๒) สาขาอุตสาหกรรม นับจากโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกหรือ Eastern Seaboard ตั้งแต่ปี ๒๕๒๔ ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ มีทั้งนิคมอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรมที่ร่วมดำเนินการ กับเอกชน เขตประกอบการอุตสาหกรรม ชุมชนอุตสาหกรรม สวนอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมของจังหวัดระยองมี หลากหลายประเภท เช่น การผลิตรถยนต์ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์แปรรูป สินค้าเกษตร การผลิตไฟฟ้า การ ผลิตสารเคมีสร้างมูลค่ารวมในแต่ละปีเกือบ ๑ ใน ๓ ของงบประมาณรายจ่ายประเทศไทย จำนวนเงินลงทุน รวม ๓,๑๘๖,๖๙๓.๔๓ ล้านบาท มีจำนวน ๒,๘๑๘ โรงงาน จำนวนคนงานรวม ๒๑๗,๕๖๘ คน การจำแนกโรงงานตามจำพวกโรงงาน ดังนี้

๑. โรงงานจำพวกที่ ๑ (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน ๐ โรงงาน

๒. โรงงานจำพวกที่ ๒ (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน ๓๔ โรงงาน

๓. โรงงานจำพวกที่ ๓ (นอกนิคมอุตสาหกรรม) จำนวน ๒,๗๘๔ โรงงาน

(๓) สาขาเศรษฐกิจ พาณิชยกรรมและการคลัง จังหวัดระยองมีประชาชนเข้ามาทำงานและท่องเที่ยวในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก มีการประกอบธุรกิจการค้าอย่างกว้างขวาง การค้าปลีกและการค้าส่ง ส่วน

ใหญ่ยังคงอยู่ในตลาดสดเทศบาล ตลาดศูนย์การค้าระยอง ตลาดเย็นหน้าโรงแรมสตาร์พลาซ่า ตลาดเช้า ตลาดเย็นหน้าวัดลุ่มมหาชัยชุมพล และ ตลาดสดหมอสำโรจน์ที่อยู่ใกล้แหล่งพักของคนทำงาน ในเมืองทำให้สะดวกในการซื้อขาย นอกจากนี้ยังมี ห้างสรรพสินค้าใหญ่หลายแห่ง รวมทั้งตลาดชุมชนประจำอำเภอและตำบล

(๔) สาขาการท่องเที่ยวและการบริการ จังหวัดระยองมีความหลากหลายด้านการท่องเที่ยวทั้งหาดทราย ทะเล เกาะต่าง ๆ ภูเขา น้ำตก สวนผลไม้ รวมทั้งอาหารทะเลที่สด สะอาด มีชายหาดยาวกว่า ๑๐๐ กิโลเมตรมีเกาะเสม็ดที่ถือเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่ได้รับความนิยมอย่างสูง นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางมาจังหวัดระยองได้อย่างสะดวกสบายทั้งทางน้ำ ทางบกและทางอากาศ อยู่ห่างจากกรุงเทพฯ เพียง ๑๗๙ กิโลเมตรการคมนาคม สะดวกสบายและยังสามารถรองรับ นักท่องเที่ยวได้อีกจำนวนมาก ในรอบปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (เดือนมกราคม-ธันวาคม ปี ๒๕๖๗) ข้อมูลจากกระทรวง การท่องเที่ยวและกีฬา จังหวัดระยอง มีจำนวนนักท่องเที่ยว ๕,๘๘๕,๑๘๒ คน แบ่งเป็นชาวไทย จำนวน ๔,๗๓๓,๖๙๖ คน ชาวต่างประเทศจำนวน ๑,๑๕๑,๔๘๖ คน ภาพรวมเพิ่มขึ้นจาก ปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๗๔.๒๕ ทำรายได้ ๒๙๐๖๙.๕๕ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๒๒.๕๐ อัตราการเข้าพัก ๗๔.๙๙ เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๕.๒๘ เนื่องจากภาครัฐมีมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวหลังสถานการณ์ COVID-๑๙ คลี่คลายไปในทิศทางที่ดีขึ้น ส่งผลให้นักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ เดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในไทย รวมถึงคนไทยมีการเดินทางในประเทศเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งจังหวัดระยองได้มีกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวด้วย

๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดระยอง (GPP) ๑๖ สาขา

ตารางที่ ๒ - ๑๓ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดระยอง (ณ ราคาประจำปี) (GROSS PROVINCIAL PRODUCT AT CURRENT MARKET PRICES)

	๒๐๒๐f	๒๐๒๑f	๒๐๒๒f	๒๐๒๓f	๒๐๒๔p
Agriculture	๒๗,๓๔๘	๒๕,๒๒๔	๒๗,๗๗๐	๒๔,๗๓๖	๒๙,๔๔๕
Agriculture, forestry and fishing	๒๗,๓๔๘	๒๕,๒๒๔	๒๗,๗๗๐	๒๔,๗๓๖	๒๙,๔๔๕
Non-Agriculture	๘๒๗,๒๖๓	๙๓๙,๑๕๕	๑,๐๖๑,๗๖๗	๑,๐๓๐,๗๐๕	๑,๐๗๐,๔๑๑
Industrial	๖๗๐,๘๖๖	๗๖๖,๕๓๙	๘๗๘,๑๘๑	๘๓๕,๖๗๔	๘๕๗,๑๘๓
Mining and quarrying	๑๙๖,๖๘๔	๒๒๐,๕๒๒	๒๓๕,๕๕๒	๒๐๔,๗๔๔	๒๒๘,๕๗๒
Manufacturing	๓๙๗,๐๖๔	๔๖๔,๙๕๔	๕๓๕,๗๒๓	๕๑๔,๔๓๕	๕๑๙,๘๗๖
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	๖๙,๙๕๘	๗๒,๑๔๖	๙๘,๖๓๔	๑๐๗,๐๙๗	๙๙,๕๔๐
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	๗,๑๕๙	๘,๕๑๗	๘,๒๒๓	๙,๓๙๓	๙,๑๙๕
Services	๑๕๖,๓๙๗	๑๗๒,๖๑๖	๑๘๓,๕๘๖	๑๙๕,๐๓๑	๒๑๓,๒๒๘
Construction	๙,๘๔๓	๑๐,๔๖๓	๑๑,๑๖๐	๑๔,๘๐๘	๑๕,๑๒๓
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycle	๗๔,๒๓๙	๘๓,๕๓๗	๘๘,๘๖๔	๘๘,๙๘๖	๑๐๐,๙๕๐
Transportation and storage	๒๑,๓๓๖	๒๓,๒๑๒	๒๓,๔๐๖	๒๖,๘๘๘	๒๘,๗๙๘
Accommodation and food service activities	๓,๐๗๓	๓,๑๙๗	๓,๗๒๗	๕,๑๑๑	๖,๕๐๑
Information and communication	๒,๑๗๕	๒,๙๘๖	๒,๓๙๙	๒,๗๕๘	๒,๖๗๗
Financial and insurance activities	๑๒,๙๘๕	๑๕,๕๙๕	๑๗,๕๙๔	๑๘,๙๗๑	๑๙,๐๒๐
Real estate activities	๗,๗๖๗	๘,๐๕๖	๙,๓๐๕	๙,๒๕๐	๑๐,๗๗๗
Professional, scientific and technical activities	๑,๐๔๖	๑,๑๖๔	๑,๒๗๘	๑,๔๖๗	๑,๘๐๔
Administrative and support service activities	๔,๐๑๒	๔,๓๗๒	๔,๗๖๐	๔,๒๐๘	๔,๔๑๔
Public administration and defence; compulsory social security	๙,๐๔๔	๙,๐๗๓	๙,๕๑๒	๙,๙๐๐	๙,๖๓๓
Education	๓,๖๕๔	๓,๖๖๐	๓,๘๐๙	๓,๙๕๕	๓,๘๕๖
Human health and social work activities	๔,๐๔๑	๔,๒๙๒	๕,๐๐๔	๕,๓๖๒	๖,๕๕๑
Arts, entertainment and recreation	๔๕๑	๔๘๙	๕๓๗	๕๓๕	๖๔๗
Other service activities	๒,๗๓๓	๒,๕๒๐	๒,๒๒๒	๒,๘๒๒	๓,๐๔๘
Gross provincial product (GPP)	๘๕๔,๖๑๑	๙๖๔,๓๗๘	๑,๐๘๙,๕๓๘	๑,๐๕๕,๔๔๑	๑,๐๙๙,๘๕๖
GPP Per capita (Baht)	๘๒๙,๒๓๑	๙๑๓,๖๒๙	๑,๐๐๘,๗๕๗	๙๔๖,๒๒๙	๙๕๖,๑๓๕
Population (๑,๐๐๐ persons)	๑,๐๓๓	๑,๐๕๖	๑,๐๘๐	๑,๑๑๕	๑,๑๕๐

(ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)

ตารางที่ ๒ – ๑๔ ผลิตภัณฑ์มวลรวมของจังหวัดระยอง (ณ ราคาคงที่) GROSS PROVINCIAL PRODUCT CHAIN VOLUME MEASURES (REFERENCE YEAR = ๒๐๐๒)

(Million Baht)

	๒๐๐๒	๒๐๑๑	๒๐๒๑	๒๐๒๓	๒๐๒๕
Agriculture	๑๐,๙๙๙	๑๐,๒๒๔	๑๑,๖๙๓	๑๑,๒๔๕	๑๑,๔๙๓
Agriculture, forestry and fishing	๑๐,๙๙๙	๑๐,๒๒๔	๑๑,๖๙๓	๑๑,๒๔๕	๑๑,๔๙๓
Non-Agriculture	๔๙๙,๒๔๐	๕๘๙,๘๑๕	๕๙๙,๑๒๖	๕๘๙,๕๙๓	๕๙๒,๓๔๘
Industrial	๓๘๙,๙๘๘	๓๘๙,๕๒๙	๓๖๙,๙๘๔	๓๗๙,๓๖๖	๔๐๙,๙๖๐
Mining and quarrying	๑๓๒,๘๕๘	๑๒๖,๕๑๕	๑๐๓,๑๑๘	๑๐๐,๘๕๕	๑๑๖,๔๖๓
Manufacturing	๒๐๑,๐๓๖	๒๐๙,๖๙๙	๒๑๓,๙๙๘	๒๑๓,๙๙๘	๒๑๖,๖๖๖
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	๕๕,๙๕๑	๕๙,๕๙๙	๕๙,๙๙๘	๕๘,๖๘๘	๕๘,๖๖๖
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	๕,๙๙๐	๕,๙๕๙	๕,๙๙๐	๖,๐๙๐	๕,๙๕๐
Services	๙๙,๘๘๘	๑๐๙,๘๘๙	๑๑๙,๘๘๙	๑๑๙,๘๘๙	๑๑๙,๘๘๖
Construction	๖,๘๙๕	๗,๙๙๖	๗,๙๙๖	๗,๘๘๘	๑๐,๐๙๘
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycle	๔๑,๙๖๖	๔๙,๐๘๘	๕๙,๙๙๘	๕๙,๘๘๘	๕๙,๖๖๖
Transportation and storage	๑๒,๘๘๖	๑๒,๘๘๖	๑๒,๘๘๖	๑๒,๘๘๖	๑๒,๘๘๖
Accommodation and food service activities	๒,๙๙๕	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘
Information and communication	๒,๘๘๘	๔,๐๘๘	๓,๘๘๖	๓,๘๘๖	๓,๘๘๖
Financial and insurance activities	๘,๘๘๘	๑๐,๘๘๘	๑๐,๘๘๘	๑๐,๘๘๘	๑๐,๘๘๘
Real estate activities	๗,๘๘๘	๗,๘๘๘	๗,๘๘๘	๗,๘๘๘	๗,๘๘๘
Professional, scientific and technical activities	๗,๘๘๘	๘,๘๘๘	๘,๘๘๘	๘,๘๘๘	๘,๘๘๘
Administrative and support service activities	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘
Public administration and defence; compulsory social security	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘
Education	๑,๘๘๘	๑,๘๘๘	๑,๘๘๘	๑,๘๘๘	๑,๘๘๘
Human health and social work activities	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘
Arts, entertainment and recreation	๓,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘	๔,๘๘๘
Other service activities	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘	๒,๘๘๘
Gross provincial product (CVMs)	๕๙๙,๒๔๐	๕๙๙,๘๑๕	๕๙๙,๑๒๖	๕๘๙,๕๙๓	๕๙๒,๓๔๘

(ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ)

๑.๖ ข้อมูลด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (ด้านสังคม)

เดิมชาวระยองส่วนใหญ่อาศัยตามบริเวณชายฝั่งทะเลและแม่น้ำ ประกอบอาชีพประมงและเกษตรกรรมเป็นหลักต่อมาเมื่อมีโรงงานอุตสาหกรรมเกิดขึ้นจำนวนมากทั้งในเขตนิคมอุตสาหกรรมและนอกเขตนิคมอุตสาหกรรม มีแรงงานจากต่างจังหวัดหลั่งไหลเข้ามาในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก ลักษณะทางสังคมได้เปลี่ยนแปลงไปจากสังคมเกษตรกรรมไปสู่สังคมอุตสาหกรรมมากขึ้น

๑.๖.๑ ด้านสังคม

๑) มิติสถานการณ์เชิงกลุ่มเป้าหมาย (Target based)

๑.๑) สถานการณ์เด็ก ส่วนใหญ่ประสบปัญหาสถานะความเป็นอยู่ ซึ่งเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการอาศัยอยู่กับครอบครัวยากจน/ ยากลำบาก นอกจากนี้มีประเด็นปัญหาของประชากรกลุ่มวัยเด็กที่รองลงมา คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม และปัญหาการตั้งครุฑก่อนวัยอันควร ไม่พร้อมในการเลี้ยงดูบุตร

๑.๒) สถานการณ์เยาวชน ส่วนใหญ่ประสบปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม ซึ่งเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการติดเหล้า/ เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ นอกจากนี้มีประเด็นปัญหาของประชากรกลุ่มเยาวชนที่รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่และปัญหา เยาวชนพิการขาดแคลนกายอุปกรณ์

๑.๓) สถานการณ์วัยแรงงาน ส่วนใหญ่ประสบปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม ซึ่งเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการติดเหล้า/

เครื่องดื่มแอลกอฮอล์ นอกจากนี้ มีประเด็นปัญหาของประชากรกลุ่มวัยแรงงานที่รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาวัยแรงงานพิการขาดแคลนกายอุปกรณ์

๑.๔) สถานการณ์ผู้สูงอายุ ส่วนใหญ่ประสบปัญหาสถานะความเป็นอยู่ ซึ่งเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการอาศัยอยู่กับครอบครัวยากจน/ยากลำบาก นอกจากนี้มีประเด็นปัญหาของประชากรกลุ่มผู้สูงอายุที่รองลงมา คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม และปัญหาการไม่ได้รับเบี้ยยังชีพผู้สูงอายุ

๑.๕) สถานการณ์ครอบครัว ส่วนใหญ่ประสบปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม ซึ่งเมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น นอกจากนี้ มีประเด็นปัญหาของครอบครัวที่รองลงมา คือ ครอบครัวที่มีการกระทำความรุนแรงต่อกัน และครอบครัวที่ดำรงชีพด้วยการเร่ร่อน ขอดทาน

๑.๖) สถานการณ์ชุมชน เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับจำนวนชุมชนที่มีปัญหาสังคมกับปีที่ผ่านมา พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยมีการเพิ่มขึ้นของจำนวนร้านขายเหล้า/ บุหรี่ที่มีอยู่ในชุมชน และพื้นที่สร้างสรรค์ เช่น ลานกีฬา สถานที่ออกกำลังกาย ในขณะที่สถานประกอบการเจริญในชุมชน เช่น ร้านคารา-โอเกะ สนุกเกอร์ ร้านเกมส์ ฯลฯ มีจำนวนลดลง

๒) มิติสถานการณ์เชิงประเด็นสังคม (Issue based)

๒.๑) ลำดับที่ ๑ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม ผู้ประสบปัญหาส่วนใหญ่เป็นวัยแรงงาน รองลงมา คือ ผู้สูงอายุ และเยาวชน

๒.๒) ลำดับที่ ๒ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ ผู้ประสบปัญหาส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ รองลงมา คือ แรงงาน

๒.๓) ลำดับที่ ๓ ปัญหาผู้สูงอายุไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ

๒.๔) ลำดับที่ ๔ ปัญหาผู้สูงอายุป่วยเรื้อรัง ติดเตียง/ ติดบ้าน

๒.๕) ลำดับที่ ๕ ปัญหาคนพิการขาดแคลนกายอุปกรณ์ ผู้ประสบปัญหาส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ รองลงมา คือ วัยแรงงาน และเยาวชน

๒.๖) ลำดับที่ ๖ ปัญหาเด็กตั้งครรภ์ก่อนวัยอันควร ไม่พร้อมในการเลี้ยงดูบุตร

๓) มิติสถานการณ์เชิงพื้นที่ (Area based)

๓.๑) อำเภอแกลง ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาผู้สูงอายุไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ

๓.๒) อำเภอนิคมพัฒนา ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาคนพิการขาดแคลนกายอุปกรณ์

๓.๓) อำเภอปลวกแดง ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ รองลงมา คือ ปัญหา การมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม และปัญหาผู้สูงอายุป่วยเรื้อรัง ติดเตียง/ ติดบ้าน

๓.๔) อำเภอเขาชะเมา ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ รองลงมา คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม และปัญหาผู้สูงอายุป่วยเรื้อรัง ติดเตียง/ ติดบ้าน

๓.๕) อำเภอบ้านค่าย ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ รองลงมา คือ ปัญหาผู้สูงอายุไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ และปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม

๓.๖) อำเภอบ้านฉาง ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ รองลงมา คือ ปัญหาผู้สูงอายุไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ และปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม

๓.๗) อำเภอเมืองระยอง ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาผู้สูงอายุไม่ได้รับเบี้ยยังชีพ

๓.๘) อำเภอวังจันทร์ ปัญหาสังคมที่พบส่วนใหญ่ คือ ปัญหาผู้สูงอายุป่วยเรื้อรัง ติดเตียง/ ติดบ้าน รองลงมา คือ ปัญหาสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาการมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม

จากประเด็นปัญหาด้านสถานะความเป็นอยู่ และปัญหาด้าน การมีพฤติกรรมไม่เหมาะสม มีการกระจายตัวอยู่ในทุกอำเภอ และมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นกว่าปีที่ผ่านมา สะท้อนให้เห็นถึงผลการพัฒนาที่ยังกระจายไปไม่ถึงทั่วถึง แม้ว่าจังหวัดระยองจะมีเศรษฐกิจเป็นอันดับต้นๆ ของประเทศ และมีรายได้ต่อหัวประชากรในระดับสูง แต่ในขณะเดียวกันผลการสำรวจแสดงให้เห็นว่ายังมีประชากรบางส่วนที่มีความยากจน/ยากลำบาก ถูกทอดทิ้ง ที่อยู่อาศัยไม่มั่นคง และไม่สามารถเข้าถึงสวัสดิการของรัฐ อีกทั้งมีพฤติกรรมที่ไม่เหมาะสม เช่น ติดเหล้า ติดเกมส์ ติดการพนัน ติดยาเสพติด มั่วสุมสร้างความเดือดร้อนรำคาญ ฯลฯ ทำให้เกิดปัญหาสุขภาพ ปัญหาอาชญากรรม และปัญหาสังคมอื่น ๆ ตามมา เช่น การตั้งครุฑก่อนวัยอันควร การกระทำความรุนแรง ฯลฯ ส่งผลต่อคุณภาพประชากร โดยเฉพาะอย่างยิ่งวัยแรงงานซึ่งเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรที่สำคัญของจังหวัดระยอง

๒.๑ ครั้วเรือนเกษตรกรและแรงงานภาคเกษตร

อำเภอแกลง มีจำนวนครั้วเรือนเกษตรกร ๑๔,๖๔๕ ครั้วเรือน คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๒ ซึ่งมากที่สุด รองลงมาคืออำเภอบ้านค่าย ๖,๔๕๐ครั้วเรือน อำเภอเมืองระยอง ๕,๗๕๗ ครั้วเรือน อำเภอวังจันทร์ ๕,๑๒๕ ครั้วเรือน ซึ่งอำเภอที่มีครั้วเรือนน้อยที่สุดคืออำเภอบ้านฉาง มีจำนวน ๑,๒๒๙ ครั้วเรือน

ตารางที่ ๒ - ๑๕ จำนวนครั้วเรือนเกษตรกรและจำนวนแรงงานภาคเกษตรของจังหวัดระยอง ปี ๒๕๖๘

อำเภอ	จำนวนครั้วเรือน	จำนวนครั้วเรือนเกษตรกร	ร้อยละจำนวนครั้วเรือนเกษตรกร/ครั้วเรือนทั้งหมด
๑. เมืองระยอง	๒๐๕,๐๑๔	๕,๗๕๗	๒.๘
๒. บ้านฉาง	๕๑,๑๕๐	๑,๒๒๙	๒.๔
๓. แกลง	๖๓,๐๗๘	๑๔,๖๔๕	๒๓.๒
๔. วังจันทร์	๑๒,๐๑๑	๕,๑๒๕	๔๒.๗
๕. บ้านค่าย	๕๒,๘๘๒	๖,๔๕๐	๑๒.๒
๖. ปลวกแดง	๑๒๓,๔๔๗	๔,๑๑๑	๓.๓
๗. เขาชะเมา	๑๑,๘๕๘	๔,๕๖๗	๓๘.๕
๘. นิคมพัฒนา	๕๗,๓๖๐	๑,๕๓๗	๒.๗
รวม	๕๖๖,๘๐๐	๔๓,๔๒๑	๗.๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง ๒๕๖๘

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร

การใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตรในพื้นที่จังหวัดระยอง มีการใช้พื้นที่ทั้งหมด ๑,๒๒๑,๒๗๑ ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้น ๘๑๕,๕๗๑ ไร่ เกษตรด้านอื่น ๆ ๔๓๙,๒๔๖ ไร่ พืชไร่พืชผักไม้ดอก ๘๒,๑๐๓ ไร่ โดยอำเภอที่ใช้ประโยชน์พื้นที่ทางการเกษตรมากที่สุดคืออำเภอแกลง บ้านค่าย และเมืองระยอง ตามลำดับ

ตารางที่ ๒ - ๑๖ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรแยกตามรายอำเภอ จังหวัดระยอง ปีพ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	พื้นที่ทั้งหมด (ไร่)	พื้นที่ทำการเกษตร (ร้อยละพื้นที่เกษตร)												รวมพื้นที่ทำการเกษตร	
		ที่นา		ไม้ผล/ไม้ยืนต้น		พืชไร่		พืชผัก		ไม้ดอก		เกษตรอื่นๆ			
		ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ	ไร่	ร้อยละ
๑. เมืองระยอง	๑๖๙,๒๘๓	๑,๐๗๐	๐.๖๓	๘๖,๘๘๐	๕๑.๓๒	๖,๗๐๗	๓.๙๖	๑๕๕	๐.๐๙	๕๘,๔๗	๐.๐๓	๗๔,๔๑๒	๔๓.๙๖	๑๖๙,๒๘๓	๑๕.๑๑
๒. บ้านฉาง	๓๓๔,๔๗๑	-	-	๔,๙๘๑	๑๔.๘๘	๙,๔๔๓	๒.๘๒	๘๕	๐.๒๕	๑๑	๐.๐๓	๑๘,๙๕๐	๕.๖๒	๓๓๔,๔๗๑	๒.๙๙
๓. แก่ง	๓๓๔,๐๙๐	๑,๕๐๘	๐.๔๕	๑๖๙,๘๐๒	๕๐.๒๒	๑,๑๐๘	๐.๓๓	๑๗	๐.๐๐	-	๐.๐๐	๑๖๕,๖๕๕	๔๙.๐๐	๓๓๔,๐๙๐	๓๐.๑๘
๔. วังจันทร์	๓๓๔,๓๓๔	๔๘	๐.๐๑	๑๒๒,๖๓๖	๓๖.๒๙	๒,๗๐๔	๐.๐๑	๐	๐.๐๐	-	๐.๐๐	๘,๙๖๖	๒.๖๖	๓๓๔,๓๓๔	๑๑.๙๙
๕. บ้านค่าย	๒๑๕,๕๗๖	๓๔๕๗	๑.๘๔	๑๑๒,๔๔๗	๕๒.๑๖	๘,๐๗๓	๓.๗๔	๗๐	๐.๐๓	๖.๑	๐.๐๐	๙๑,๐๒๓	๔๒.๒๒	๒๑๕,๕๗๖	๑๙.๒๔
๖. ปลวกแดง	๑๑๗,๓๖๐	-	-	๙๓,๑๘๒	๗๙.๔๐	๒๓,๔๐๙	๑๙.๙๕	๑๕	๐.๐๑	๖	๐.๐๑	๗๔๘	๐.๖๔	๑๑๗,๓๖๐	๑๐.๔๘
๗. เขาชะเมา	๘๕,๐๔๖	๑๕๓	๐.๑๘	๘๐,๖๑๐	๙๔.๗๘	๔,๒๘๓	๕.๐๔	๐	๐.๐๐	-	-	-	-	๘๕,๐๔๖	๗.๕๙
๘. นิคมพัฒนา	๒๗,๐๖๔	-	-	๑๔,๖๑๕	๕๔.๐๐	๑๒,๔๐๔	๔๕.๘๓	๔๕	๐.๑๗	๐.๒๕	๐.๐๐	-	-	๒๗,๐๖๔	๒.๔๒
รวม	๑,๑๒๐,๒๒๓	๖,๗๓๖		๖๘๕,๑๕๓		๖๘,๑๓๑		๓๘๘		๘๒		๓๕๙,๗๓๔		๑,๑๒๐,๒๒๓	๑๐๐.๐๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง ๒๕๖๘

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

๒.๓.๑ พื้นที่ชลประทานและระบบชลประทาน

จังหวัดระยอง มีโครงการชลประทานเพื่อการเกษตร ๕ โครงการ คือ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำคลองระโงก และโครงการป้องกันน้ำเค็มลุ่มแม่น้ำประแสร์

ตารางที่ ๒ - ๑๗ ข้อมูลโครงการขนาดใหญ่ของชลประทานระยอง

ชื่อโครงการ	ที่ตั้ง		ปริมาณการเก็บน้ำ	พื้นที่ชลประทาน (ไร่)
	ตำบล	อำเภอ		
อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล	ชะหาร	ปลวกแดง	๑๖๓.๗๕	๓๖,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำดอกกราย	แม่น้ำคู้	ปลวกแดง	๗๑.๔๐	๑,๒๐๐
อ่างเก็บน้ำคลองระโงก	ทุ่งควายกิน	แก่ง	๑๙.๖๕	๗,๕๐๐
อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่	ชะหาร	ปลวกแดง	๔๐.๐๐	๒๐,๐๐๐
อ่างเก็บน้ำประแสร์	ชุมแสง	วังจันทร์	๒๙๕.๐๐	๑๓๗,๐๐๐
รวม			๕๘๙.๘๐	๒๐๑,๗๐๐

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดระยอง

๒.๓.๒ แหล่งน้ำอื่น ๆ

การใช้น้ำเพื่อการเกษตร ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ประเมินจากพื้นที่เกษตรกรรม ฤดูฝนและฤดูแล้ง ทั้งในเขตชลประทานและนอกเขตชลประทานกับอัตราการใช้น้ำเพื่อการเพาะปลูกต่อไร่ โดยความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรในเขตชลประทาน ประเมินจากพื้นที่ชลประทานที่มีในปัจจุบันและแผนในอนาคตจากการพัฒนาพื้นที่ชลประทาน ซึ่งฤดูฝนเพาะปลูกเต็มพื้นที่ ส่วนฤดูแล้งพื้นที่เพาะปลูกร้อยละ ๒๐ ของพื้นที่ชลประทานความต้องการน้ำเพื่อการเกษตรนอกเขตชลประทานประเมินจากพื้นที่เพาะปลูกนอกเขตชลประทานในปัจจุบันและคาดการณ์ว่าพื้นที่เพาะปลูกโดยรวมไม่เปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญ ผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร สรุปได้ดังนี้ ความต้องการใช้น้ำเพื่อการเกษตร (ในเขตชลประทาน รวมนอกเขตชลประทาน และกิจกรรมอื่น ๆ) เท่ากับ ๓,๕๘๔.๙๑ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี และความต้องการน้ำเพื่อการเกษตร (ในเขตชลประทานรวมนอกเขตชลประทานและกิจกรรมอื่น ๆ) จะเพิ่มเป็น ๓,๖๖๗.๖๔, ๓,๖๖๗.๖๔ และ ๓,๖๖๗.๖๔ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี ในระยะ ๕ ปี, ๑๐ ปี และ ๒๐ ปีตามลำดับ

ความต้องการใช้น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำ ประเมินโดยการเปรียบเทียบความต้องการน้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำของกลุ่มน้ำหลัก โดยเปรียบเทียบพื้นที่ของจังหวัดระยองกับพื้นที่ลุ่มน้ำที่มีพื้นที่ครอบคลุมจังหวัดระยอง จากผลการประเมินความต้องการใช้น้ำเพื่อรักษาระบบนิเวศท้ายน้ำจังหวัดระยอง เท่ากับ ๒๕.๐๐ ล้านลูกบาศก์เมตร/ปี

ตารางที่ ๒ – ๑๘ แหล่งน้ำอื่น ๆ เพื่อการเกษตร

อำเภอ	อ่างเก็บน้ำ * Reservoir			ฝายคอนกรีต	สระ,หนอง,บึง	คู,คลอง	บ่อน้ำบาดาลเกษตร (จำนวนบ่อ)	บ่อน้ำจืด (จำนวนบ่อ)
	ขนาดใหญ่ Large	ขนาดกลาง Medium	ขนาดเล็ก Small	Concrete wire®	Pond®	Canal, ditch®	Artesian well ^๓	mini pond ^๒
เมืองระยอง	-	-	๓	๗	๒๒	๗	๑๓	๗
แกลง	-	๑	-	๑๖	๕๖๙	๑๘	๔๑	๓
บ้านค่าย	-	-	๑	๔๑	๑๖	๒๙	๑	๔
ปลวกแดง	๑	๒	-	๓๐	๒๔๐	๒๓	๔	๓
บ้านฉาง	-	-	๑	-	๖	๒	๒	-
วังจันทร์	๑	-	๓	-	-	-	๓๓	๔
เขาชะเมา	-	-	๒	-	-	-	๖	-
นิคมพัฒนา	-	-	-	๒	๑๐	๑๑	-	-
รวม	๒	๓	๑๐	๙๖	๘๖๓	๙๐	๑๐๐	๒๑

ที่มา : โครงการชลประทานจังหวัดระยอง

๒.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัดระยอง

๒.๔.๑ ด้านการปลูกพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง

ตารางที่ ๒ – ๑๙ ข้อมูลพืชเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง

ชนิดพืช	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยว (ไร่)	ผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้ (ตัน)	ผลผลิตเฉลี่ย (กิโลกรัม/ไร่)	ราคาที่เกษตรกรขายได้เฉลี่ย (บาท/กิโลกรัม)
๑. ยางพารา	๔๙๖,๘๖๕	๔๕๑,๗๑๙	๘๖,๙๗๙	๑๙๓	๕๔.๖๒
๒.ทุเรียน	๑๒๔,๔๔๔	๙๙,๐๘๙	๑๘๘,๘๓๘	๑,๙๐๔	๙๔.๒๕
๓. สับปะรดโรงงาน	๒๓,๔๖๖	๑๙,๑๕๗	๑๒๓,๓๑๕	๖,๔๓๗	๖.๕๖
๔. มันสำปะหลัง	๔๔,๔๗๘	๓๖,๓๕๖	๒๓๗,๓๙๘	๖,๔๗๗	๒.๐๓
๕. ปาล์มน้ำมัน	๓๕,๓๙๒	๓๓,๑๐๓	๘๒,๒๒๓	๒,๔๘๔	๕.๖๔
๖. มังคุด	๑๗,๙๙๔	๑๗,๙๘๔	๑๙,๓๔๙	๑,๐๗๖	๔๒.๘๔
๗. เงาะ	๑,๔๙๓	๑,๔๕๕	๒,๑๘๗	๑,๕๐๔	๒๘.๓๗

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง ข้อมูล ณ วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

จังหวัดระยองมีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่

๑. ยางพารา ในปีพ.ศ. ๒๕๖๘ มีพื้นที่ปลูก ๔๙๖,๘๖๕ ไร่ ผลผลิตรวม ๘๖,๙๗๙ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๑๙๓ กิโลกรัมต่อไร่ มูลค่ารวม ๔,๓๕๐.๖๙ ล้านบาท เปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา มีพื้นที่ลดลงร้อยละ ๑.๖๔ ผลผลิตรวมเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๗๑ และมีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๔.๕๗ เนื่องจากจังหวัดระยองขาดแคลนแรงงาน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นแรงงานต่างด้าว ทั้งนี้ยางพาราเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญและเป็นพืชที่เพาะปลูกมากที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับพืชเศรษฐกิจสำคัญชนิดอื่นๆ เนื่องจากปลูกง่าย ไม่จำเป็นต้องดูแลรักษามาก อีกทั้งสภาพทางภูมิประเทศ เอื้ออำนวยต่อการเพาะปลูก ผลผลิตส่วนใหญ่จะออกสู่ตลาดในช่วงเดือนตุลาคม - มกราคม เกษตรกรสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตได้อย่างเต็มที่ โดยไม่ต้องประสบปัญหาและอุปสรรคอันเกิดจากฝนตก ผลผลิตจะออกสู่ตลาดน้อยในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม ซึ่งเกษตรกรส่วนใหญ่จะหยุดกรีดยางเพื่อบำรุงรักษาต้นยางเพราะต้นยางเริ่มผลัดใบ

๒. ทุเรียน ในปีพ.ศ. ๒๕๖๘ มีพื้นที่ปลูก ๑๔๓,๓๙๓ ไร่ ผลผลิตรวม ๑๘๘, ๓๒๑ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๑,๙๐๔ กิโลกรัมต่อไร่ มูลค่ารวม ๑๕,๒๒๓.๕๑ ล้านบาท เนื่องจากทุเรียนมีราคาสูง จึงทำให้เกษตรกรหันมาปลูกทุเรียน เพิ่มมากขึ้น ทั้งนี้ทุเรียนยังเป็นพืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญของจังหวัด การทำสวนทุเรียนเป็นอาชีพที่เกษตรกรยึดเป็นอาชีพมาช้านาน การปลูกทุเรียนกระจายอยู่ในท้องที่อำเภอแกลง อำเภอเมืองระยอง อำเภอเขาชะเมา อำเภอวังจันทร์ และอำเภอบ้านค่าย มีเกษตรกรที่เกี่ยวข้องกับอาชีพทุเรียนประมาณ ๒๐,๐๐๐ ราย เฉลี่ยพื้นที่ปลูกประมาณ ๓ - ๕ ไร่/ครัวเรือน ระยะเวลาออกสู่ตลาดจะเริ่มตั้งแต่ปลายเดือนเมษายน- มิถุนายน แล้วแต่ชนิดพันธุ์ทุเรียนพันธุ์เบาจะเริ่มเก็บเกี่ยวก่อน คือ พันธุ์กระดุมและพันธุ์ชะนี ส่วนพันธุ์หนัก ได้แก่ พันธุ์ก้านยาว หมอนทอง จะแก่สุกปลายเดือนพฤษภาคม

๓. สับปะรดโรงงาน ในปีพ.ศ. ๒๕๖๘ มีพื้นที่ปลูก ๓๖,๖๕๓ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๓๗,๓๙๘ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๖,๔๓๗ กิโลกรัมต่อไร่ มูลค่ารวม ๘๐๙.๑๒ ล้านบาท ซึ่งจังหวัดระยองปลูกมากเป็นอันดับ ๒ ของประเทศรองจากจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ (ประมาณ ๒๐% ของผลผลิตทั้งประเทศ) ผลผลิตส่วนใหญ่จะส่งขายให้โรงงานอุตสาหกรรมเพื่อแปรรูปเป็นสับปะรดกระป๋องและน้ำสับปะรด บางส่วนนำไปจำหน่ายเป็นผลไม้สดตามแผงจำหน่ายผลไม้ ผลผลิตส่วนใหญ่จะออกสู่ตลาดระหว่างเดือนพฤศจิกายน - มกราคมและระหว่างเดือนเมษายน - กรกฎาคม

๔. มันสำปะหลัง ในปีพ.ศ. ๒๕๖๘ มีพื้นที่ปลูก ๔๔,๔๗๘ ไร่ ผลผลิตรวม ๒๓๗,๓๙๘ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๖,๔๓๗ กิโลกรัมต่อไร่ มูลค่ารวม ๔๘๐.๘๐ ล้านบาท เกิดภาวะอากาศร้อนทำให้หัวมันเน่าเสียต่อเนื่อง ส่งผลให้เกษตรกรหันไปปลูกพืชชนิดอื่นแทน ทั้งนี้มันสำปะหลังเป็นพืชที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจชนิดหนึ่ง ปลูกมากในอำเภอแกลง อำเภอวังจันทร์และอำเภอเมืองระยอง เกษตรกรนิยมปลูกพันธุ์ระยอง ๕ เกษตรศาสตร์ ๕๐, ระยอง ๙๐, ระยอง ๖๐ และระยอง ๓ ตามลำดับ นิยมปลูกในช่วงเดือนมีนาคม - พฤษภาคมของทุกปี สามารถเก็บเกี่ยวได้เกือบตลอดทั้งปี ผลผลิตจะออกมากในช่วงเดือนธันวาคม-เมษายน และจะออกสู่ตลาดมากในช่วงเดือนมกราคม - กุมภาพันธ์

๕. ปาล์มน้ำมัน ในปีพ.ศ. ๒๕๖๘ มีพื้นที่ปลูก ๓๕,๓๙๒ ไร่ ผลผลิตรวม ๘๒,๒๒๓ ตัน ผลผลิตเฉลี่ย ๒,๔๘๔ กิโลกรัมต่อไร่ มูลค่ารวม ๔๖๓.๗๔ ล้านบาท สถานการณ์ปาล์มน้ำมันในจังหวัดระยองเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญในพื้นที่ โดยเฉพาะแถบอำเภอแกลง หน่วยงานภาครัฐอย่าง สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง ได้คอยลงพื้นที่ควบคุมและตรวจสอบสต็อกน้ำมันปาล์มอย่างใกล้ชิดด้านราคาและการซื้อขายราคาผลปาล์ม ราคาเฉลี่ยประมาณ ๕.๖๔ บาทต่อกิโลกรัม ขึ้นอยู่กับคุณภาพและน้ำหนักของทะลายปาล์มการรับซื้อของลานเท ซึ่งราคารับซื้อจริงในพื้นที่มักสูงกว่าเกณฑ์ที่ภาครัฐกำหนดเล็กน้อย ช่วยสร้างรายได้ให้เกษตรกร การบริหารจัดการและแนวโน้มการตรวจสอบ สต็อกน้ำมันปาล์มจังหวัดลงพื้นที่ตรวจสอบสต็อกน้ำมันปาล์มดิบและโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อป้องกันปัญหาขาดแคลนและดูแลความเป็นธรรมด้านราคา และทิศทางอนาคต

เริ่มมีการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน เช่น การหารือเรื่องคาร์บอนเครดิตในสวนปาล์มน้ำมัน เพื่อเพิ่มมูลค่าระยะยาว

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

๗. เงาะ เป็นไม้ผลเศรษฐกิจอีกชนิดหนึ่งที่นิยมปลูก มีพื้นที่ปลูกเงาะมากเป็นอันดับ ๖ ของประเทศ พันธุ์ที่นิยมปลูก ได้แก่ เงาะพันธุ์โรงเรียน รองลงมาคือ พันธุ์สีชมพู ฤดูกาลเพาะปลูกเริ่มในเดือนพฤษภาคม-สิงหาคมและเก็บเกี่ยวในช่วงเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

จะเห็นว่าจังหวัดระยองเป็นเมืองแห่งการเพาะปลูกโดยเฉพาะผลไม้ ซึ่งสร้างชื่อเสียงให้กับจังหวัดระยองเป็นอย่างมาก ซึ่งในทุกอำเภอของจังหวัดระยองสามารถทำการเกษตรได้ไม่ว่าจะเป็นการปลูกข้าว ปลูกผลไม้หรือพืชไร่อื่นๆ พื้นที่ปลูกไม้ผลทุกชนิด ทั้งนี้ในสถานการณ์ปัจจุบันมีแนวโน้มลดลงเกือบทุกชนิด ยกเว้นทุเรียน เนื่องจากในระยะหลังได้รับความนิยมและมีราคาสูง ส่วนยางพารายังเป็นพืชที่มีพื้นที่ปลูกมากที่สุด

๒.๔.๒ ด้านการปศุสัตว์ของจังหวัดระยอง ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ - ๒๐ ข้อมูลการผลิตด้านปศุสัตว์ ปีการผลิต พ.ศ. ๒๕๖๘

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	จำนวนสัตว์ (ตัว)	ข้อมูลผลผลิต		ราคาเฉลี่ย (บาท/หน่วย)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
			จำนวน	หน่วยนับ		
โคเนื้อ	๒๖๐	๘,๗๒๙	๓๓,๒๐๐	กิโลกรัม/เดือน	๖๐	๒๓,๙๐๔,๐๐๐
สุกร	๘	๑๔,๙๘๘	๑,๔๓๔,๓๐๐	กิโลกรัม/เดือน	๖๒	๑,๐๖๗,๑๑๙,๒๐๐
ไก่เนื้อ	๑๓๘	๕,๒๙๑,๕๐๐	๔,๒๔๑,๐๑๖	กิโลกรัม/เดือน	๓๗	๑,๘๘๓,๐๑๑,๑๐๔
ไก่ไข่	๓๔	๒๘,๗๕๔	๘,๐๗๒,๖๑๗	ฟอง/เดือน	๓.๕๐	๓๓๙,๐๙๑,๙๑๔

ที่มา : สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง

เมื่อพิจารณาโครงสร้างมูลค่าการผลิต พบว่า ไก่เนื้อมีส่วนสูงที่สุดประมาณร้อยละ ๕๖.๗๘ รองลงมาคือสุกร ร้อยละ ๓๒.๒๕ ไก่ไข่ ร้อยละ ๑๐.๒๕ และโคเนื้อ ร้อยละ ๐.๗๒ ตามลำดับ จึงกล่าวได้ว่าโครงสร้างการผลิตปศุสัตว์ของจังหวัดระยองมีลักษณะเด่นด้าน การผลิตปศุสัตว์เชิงพาณิชย์ โดยเฉพาะไก่เนื้อและสุกร ขณะที่โคเนื้อ มีลักษณะเป็นการผลิตของเกษตรกรรายย่อยจำนวนมาก จังหวัดระยองมีข้อได้เปรียบจากการเป็นพื้นที่เศรษฐกิจสำคัญของภาคตะวันออกและอยู่ในพื้นที่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) มีประชากร แรงงาน ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และธุรกิจบริการจำนวนมาก ส่งผลให้มีความต้องการบริโภคเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังมีโอกาสในการเชื่อมโยงผลผลิตปศุสัตว์เข้าสู่ตลาดอาหาร โรงแรม ร้านอาหาร โรงงานแปรรูป และตลาดผู้บริโภคที่มีกำลังซื้อสูง อย่างไรก็ตาม การผลิตปศุสัตว์ยังเผชิญกับความท้าทายหลายด้าน ได้แก่ ต้นทุนอาหารสัตว์และพลังงานที่มีแนวโน้มผันผวน ความเสี่ยงจากโรคระบาดในสัตว์ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การจัดการของเสีย และกลิ่นจากฟาร์ม มาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยอาหาร ตลอดจนข้อจำกัดในการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมของเกษตรกรรายย่อย นอกจากนี้ การพึ่งพาตลาดและปัจจัยการผลิตจากภายนอกยังทำให้เกษตรกรมีความเสี่ยงต่อความผันผวนของต้นทุนและราคาผลผลิต

๒.๔.๓ ด้านการประมงของจังหวัด ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อาชีพทำการประมงเป็นอาชีพดั้งเดิมของประชาชนชาวระยอง เนื่องจากสภาพภูมิประเทศ สภาวะภูมิอากาศที่เหมาะสม ส่งผลให้ท้องทะเลมีสัตว์น้ำที่อุดมสมบูรณ์ และการที่มีชายฝั่งทะเลยาวประมาณ ๑๐๕ กิโลเมตร อาชีพประมงน้ำเค็มจึงเป็นอาชีพที่สำคัญ มีการทำประมงเชิงพาณิชย์ ประมงพื้นบ้าน ประมงเรือเล็กตามแนวชายฝั่งทั่วไป รวมทั้งการทำประมงน้ำจืดและน้ำกร่อย โดยมีพื้นที่ทำการประมงทะเลประมาณ ๖,๒๒๕,๐๐๐ ไร่ เรือประมงพาณิชย์ ๕๕๔ ลำ ผู้ประกอบการด้านการประมง ๔๘๖ ราย โดยส่วนมากเป็นแพ พ่อค้าคนกลาง ผู้รวบรวม และสถานประกอบการแปรรูปพื้นเมือง และมีกลุ่มองค์กรชุมชนประมงท้องถิ่น ๙๑ กลุ่ม รวมทั้งการเพาะเลี้ยงสินค้าประมง เช่น การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล การเพาะเลี้ยงหอยแมลงภู่ การเพาะเลี้ยงปลานิลในกระชัง

ตารางที่ ๒ – ๒๑ ข้อมูลการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ชนิดสัตว์	จำนวนเกษตรกร (ราย)	พื้นที่การเลี้ยง		ผลผลิต (ตัน)	ราคาเฉลี่ย (บาท/กก.)	มูลค่าผลผลิต (บาท)
		จำนวนพื้นที่ (ไร่)	จำนวนบ่อ (บ่อ)			
กุ้งทะเล	๒	๗,๑๔๕	-	๒,๘๓๒	๑๒๐	๓๓๙,๘๕๒,๐๐๐
ปลานิลแดง	๘	๑๐	-	๑,๐๐๐	๘๕	๘๕,๐๐๐,๐๐๐
หอยแมลงภู่	๑๒๕	๒๖๙	-	๗๐๐	๓๕	๒๔,๕๐๐,๐๐๐

ที่มา : สำนักงานประมงจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๘

๒.๔.๔ ข้อมูลสินค้าเกษตรที่ได้รับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI)

จังหวัดระยอง ได้รับการรับรองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) จำนวน ๒ ชนิดได้แก่

๑) สับปะรดทองระยอง ลักษณะเด่น "ทรงผลเป็นทรงกระบอก ผิวเปลือกเมื่อสุกเป็นสีทองตลอดทั้งผล เนื้อมีรสหวาน กรอบ แห้ง ไม่ฉ่ำน้ำ กลิ่นเฉพาะตัว" โดยมีพื้นที่ปลูกอำเภอเมืองระยอง บ้านค่าย แกลง ปลวกแดง บ้านฉาง วังจันทร์ เขาชะเมา และนิคมพัฒนา

๒) ทุเรียนหมอนทองระยอง ลักษณะเด่น รูปทรง = ทรงผลกลมรี ก้นผลค่อนข้างแหลม แยกเป็นพูชัดเจน เปลือก = เปลือกบาง ฐานหนาห่างปานกลาง ปลายสอบเข้า ยอดแหลมแหลมคม เนื้อ = เนื้อหนาละเอียด สีเหลืองนวล แห้ง เหนียว เนื้อนุ่ม เส้นใยน้อย รสชาติ = หวาน มัน กลิ่น = กลิ่นหอมอ่อน เมล็ด = สีนํ้าตาล เล็กลีบ

ตารางที่ ๒ – ๒๒ สินค้า GI จังหวัดระยอง

ชนิดสินค้า	หน่วยนับ	จำนวนปริมาณผลผลิต
๑. สับปะรดทองระยอง	ตัน	๑๐,๐๖๑
๒. ทุเรียนหมอนทองระยอง	ตัน	๒,๘๓๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

๒.๔.๕ ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนจังหวัด

ตารางที่ ๒ – ๒๓ ข้อมูลพื้นที่เกษตรกรรมยั่งยืนจังหวัดระยอง

รูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืน	จำนวนพื้นที่			เกษตรกร (ครัวเรือน)
	แปลง	ฟาร์ม	ไร่	
เกษตรอินทรีย์	๑๗	-	๖๔.๖๔	๑๐
วนเกษตร	๒๗	-	๙๙.๖๙	๑๙
เกษตรทฤษฎีใหม่	๑๖	-	๑๐๘.๖๘	๑๖
เกษตรผสมผสาน	๑,๐๑๘	-	๖,๒๕๔.๐๙	๖๗๕
เกษตรธรรมชาติ	๑๐,๖๓๒	-	๗๒,๗๑๙.๒๕	๖,๓๙๙

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

๒.๔.๖ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

ในพื้นที่จังหวัดระยอง เกษตรกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP และเกษตรอินทรีย์ จากกรมวิชาการเกษตร ดังนี้

ตารางที่ ๒ – ๒๔ ข้อมูลมาตรฐานสินค้าเกษตร

มาตรฐาน/ชนิดสินค้า	จำนวนพื้นที่เกษตรกร (ราย)			เกษตรกร (ราย)
	แปลง	ฟาร์ม	ไร่	
<u>GAP</u>				
พืช	๗,๖๘๔	-	๕๔,๕๖๔	๕,๔๐๙
ปศุสัตว์	-	๒๗๑	-	-
ประมง	-	๑๕๙	-	-
<u>เกษตรอินทรีย์</u>				
พืช	๙		๑๖๒.๗๐	๘

ที่มา : สำนักงานวิจัยและพัฒนาการเกษตรจังหวัดระยอง

๒.๔.๗ สินค้า OTOP ของจังหวัด

ตารางที่ ๒ – ๒๕ สินค้า OTOP ๑๐ อันดับแรกของจังหวัด

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ระดับดาว
๑	มังคุดกวน	คุณละออ	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๕ ดาว
๒	สับปะรดกวนกะทิ	คุณละออ	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๕ ดาว
๓	สละลอยแก้วสองสลิ้ง	วิสาหกิจชุมชนสละลอยแก้วสองสลิ้ง	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๕ ดาว

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	กลุ่มเกษตรกรที่ผลิต	แหล่งซื้อวัตถุดิบ	การสนับสนุนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ระดับดาว
๔	กล้วยกวน	คุณละออ	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๕ ดาว
๕	กระเปาะแป้นผ้าใยล็กกะตา (ลายยีนส์และลายตากะหมุก)	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าแสนโย คนแสนวิถี	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๕ ดาว
๖	ทุเรียนทอดกรอบ	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรยายดาพัฒนา	ภายในและภายนอกจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๔ ดาว
๗	เครื่องดื่มเนื้อสำรองผสมน้ำใบเตย เห็ดหูหนูดำ น้ำตาลหล่อฮังก้วย ผงผักเคล ผงใบเตย ทรายอิมิตี	วิสาหกิจชุมชนครัวแม่ฉั่น By Nana	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๔ ดาว
๘	กระเปาะเอนกประสงค์ผ้าใยล็กกะตา (ลายยีนส์และลายตากะหมุก)	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าแสนโย คนแสนวิถี	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๔ ดาว
๙	กระเปาะกล่องผ้าใยล็กกะตา (ลายตากะหมุก)	กลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าแสนโย คนแสนวิถี	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๔ ดาว
๑๐	เครื่องดื่มเนื้อสำรองผสมน้ำใบเตย น้ำตาลหล่อฮังก้วย ทรายอิมิตี	วิสาหกิจชุมชนครัวแม่ฉั่น By Nana	ภายในจังหวัด	พัฒนาผลิตภัณฑ์/บรรจุภัณฑ์ด้วยงานวิจัย/ เทคโนโลยี/นวัตกรรม เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและส่งเสริมประชาสัมพันธ์/ช่องทางการตลาด	ระดับ ๓ ดาว

ที่มา : กรมพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง และสำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง

๒.๔.๘ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๒ - ๒๖ การเพาะปลูกและผลผลิตเก็บเกี่ยวรายเดือนของสินค้าเกษตรของจังหวัดระยอง

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๘											
	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
ด้านพืช												
๑. ทุเรียน			๕.๗๔	๓๓.๓๔	๓๓.๗๔	๑๖.๑๕	๕.๐๒					
๒. มันสำปะหลัง	๑๒.๕๙	๑๘.๘๖	๑๑.๖๐	๗.๑๙	๘.๙๔	๖.๘๒	๕.๔๗	๔.๕๒	๕.๔๗	๕.๕๓	๖.๕๙	๖.๖๘
๓. ปาล์มน้ำมัน	๘.๑๙	๘.๓๑	๗.๙๒	๘.๓๔	๙.๕๘	๙.๕๘	๘.๖๔	๘.๘๕	๘.๔๔	๗.๕๙	๗.๒๐	๗.๓๖
๔. สับปะรด	๘.๙๓	๖.๖๕	๗.๔๑	๑๐.๔๒	๑๒.๑๙	๑๓.๕๕	๗.๔๖	๔.๖๓	๖.๐๑	๖.๑๗	๘.๓๒	๘.๒
๕. ยางพารา	๑๑.๑๘	๗.๕๐	๓.๕๒	๒.๗๒	๕.๑๒	๘.๔๘	๙.๔๒	๙.๗๖	๙.๘๗	๑๐.๖๐	๑๐.๖๘	๑๑.๑๕

ชนิดสินค้า	ปี ๒๕๖๘											
	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
ด้านประมง												
๖. กุ้งขาว	๔.๘๘	๖.๙๖	๑๔.๘๘	๑๒.๑๔	๑๐.๙๑	๖.๖๒	๘.๔๗	๖.๑๑	๕.๔๐	๘.๒๐	๘.๒๐	๘.๒๐
๗. ปลานิล	๘.๓๓	๘.๓๓	๗.๙๕	๗.๙๕	๗.๙๕	๗.๙๕	๘.๓๓	๘.๗๑	๘.๗๑	๘.๓๓	๘.๓๓	๘.๓๓
๘. หอยแมลงภู่	๑๑.๑๑	๑๑.๑๑	๖.๖๗	๑๓.๓๓	๖.๖๗	๖.๖๗	๕.๕๖	๕.๕๖	๕.๕๖	๕.๕๖	๘.๘๙	๑๓.๓๓
ด้านปศุสัตว์												
๙. โคเนื้อ	๑๐.๗๒	๙.๖๑	๘.๓๕	๑๐.๕๑	๖.๙๕	๘.๙๘	๗.๖๑	๖.๑๕	๔.๗๕	๙.๖๘	๙.๐๕	๗.๖๕
๑๐. สุกร	๘.๓๗	๗.๒๑	๗.๕๓	๘.๐๖	๑๑.๒๙	๘.๙๒	๖.๔๓	๗.๔๘	๗.๓๕	๘.๔๒	๙.๔๔	๙.๔๙
๑๑. ไก่เนื้อ	๗.๗๓	๗.๙๙	๑๐.๐๓	๗.๓๙	๙.๓๗	๘.๑๐	๙.๗๐	๘.๑๒	๗.๑๒	๑๐.๘๔	๖.๒๐	๗.๔๒
๑๒. ไก่ไข่	๘.๖๐	๗.๙๙	๘.๒๗	๘.๒๙	๘.๓๖	๘.๒๓	๘.๒๕	๘.๒๕	๘.๓๒	๘.๔๔	๘.๕๒	๘.๔๘

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

๒.๕ สถาบันเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร

๒.๕.๑ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

ตารางที่ ๒-๒๗ ประเภทสหกรณ์และจำนวนสมาชิก

อำเภอ	สหกรณ์การเกษตร		สหกรณ์ออมทรัพย์		สหกรณ์นิคม		สหกรณ์ประมง		สหกรณ์บริการ		สหกรณ์เครดิตยูเนียน	
	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)	สหกรณ์ (จำนวน)	สมาชิก (ราย)
๑. เมืองระยอง	๕	๒,๐๑๘๕	๑๑	๑,๙๗๘๖	-	-	๒	๑,๐๗๑	๖	๔,๖๔๓	๔	๑,๙๓๒
๒. บ้านฉาง	๑	๗๑๕	๒	๓๒๘	-	-	-	-	๑	๑๓๐	-	-
๓. แกลง	๓	๓,๘๔๒	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔. วังจันทร์	-	-	-	-	๓	๗,๘๘๘	-	-	-	-	-	-
๕. บ้านค่าย	๔	๓,๔๐๒	๓	๕๙๔	๑	๓๒๒๐	-	-	๓	๙๖	-	-
๖. ปลวกแดง	๒	๙๒๔	๘	๓๒๘๘	-	-	๔	๑๐๖๑	-	-	๗	๔,๓๗๙
๗. เขาชะเมา	๓	๑,๐๕๘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘. นิคมพัฒนา	๑	๑๒๔	๑	๑๒๖	-	-	-	-	๒	๑๙๑	-	-
รวม	๑๙	๓๐,๒๕๐	๒๕	๒๔,๑๒๒	๔	๑๐,๗๐๘	๖	๒,๑๓๒	๑๒	๕,๐๖๐	๑๑	๖,๗๑๑

ที่มา : สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง ๒๕๖๘

๒.๕.๒ กลุ่มเกษตรกรจังหวัดระยอง

ตารางที่ ๒ – ๒๘ จำนวนและสมาชิกสถาบันเกษตรกรจังหวัดระยอง ปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	กลุ่มเกษตรกร		กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร		กลุ่มยุวเกษตรกร		กลุ่มวิสาหกิจชุมชน	
	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก	กลุ่ม	สมาชิก
๑. เมืองระยอง	๖	๑๑๘	๒๔	๓๔๕	๗	๙๐	๒๒๓	๓,๖๒๖
๒. แกลง	๑๑	๑๑๓	๒๘	๓๐๖	๑๔	๑๕๑	๑๐๑	๑,๙๒๐
๓. บ้านค่าย	๒๕	๒๘๓	๑๒	๑๕๒	๑๑	๒๒๗	๖๑	๙๐๕
๔. ปลวกแดง	๑๔	๑๘๙	๑๑	๑๒๐	๑๐	๑๑๒	๔๑	๔๙๐
๕. บ้านฉาง	๗	๙๐	๑๑	๑๒๑	๔	๖๖	๘๕	๘๓๐
๖. เวียงจันทร์	๔	๔๓	๑๖	๑๘๗	๕	๗๕	๕๑	๘๗๑
๗. เขาชะเมา	๒	๒๓	๖	๖๒	๖	๘๒	๒๓	๓๐๕
๘. นิคมพัฒนา	๗	๗๙	๒๐	๒๑๖	๔	๖๐	๒๙	๓๔๐
รวม	๗๖	๙๓๘	๑๒๘	๑,๕๐๙	๖๑	๘๖๓	๖๑๔	๙,๒๘๗

***เพิ่มเติม เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน มีดังนี้

- อ.บ้านค่าย เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๒ เครือข่าย จำนวนสมาชิก ๒๗ คน
- อ.ปลวกแดง เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑ เครือข่าย จำนวนสมาชิก ๑๒ คน
- อ.บ้านฉาง เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๑ เครือข่าย จำนวนสมาชิก ๑๓ คน

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง

๒.๖ ข้อมูลจำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดระยอง

ตารางที่ ๒-๒๙ จำนวนอาสาสมัครเกษตรของจังหวัดระยอง

อำเภอ	ด้านอาสาสมัครเกษตร														หมายเหตุ
	เกษตรและสหกรณ์	ฝนหลวง	บัญชี	ประมง	ปศุสัตว์	หมอดิน	เกษตรหมู่บ้าน	สหกรณ์	ชลประทาน	เศรษฐกิจการเกษตร	ปฏิรูปที่ดิน	ขบวนการชนนำ	ยางพารา	อื่นๆ	
๑.เมืองระยอง	๐	๒๕	๑๑	๙	๕๔	๘๗	๘๔	๗	๒	๒	๓	๐	๑	๑๕	
๒.บ้านฉาง	๐	๗	๒	๘	๘	๒๐	๓๐	๘	๐	๑	๐	๐	๐	๐	
๓. แกลง	๐	๑๒	๔	๒๑	๒๔	๑๔๖	๑๗๘	๓	๑๖	๑	๗	๐	๒๓	๕	
๔. เวียงจันทร์	๐	๕	๓	๑๓	๑๐	๒๙	๒๙	๐	๔	๑	๐	๐	๔	๔๙	
๕. บ้านค่าย	๐	๒๑	๘	๑	๖๙	๖๖	๖๕	๒	๑๒	๑	๔	๑	๑๒	๔๖	
๖. ปลวกแดง	๐	๑๐	๔	๒	๗	๓๓	๓๔	๐	๐	๑	๒๒	๐	๐	๕	
๗.เขาชะเมา	๐	๖	๕	๑๐	๒๒	๓๕	๒๙	๐	๒	๐	๑๓	๐	๑๒	๑	
๘. นิคมพัฒนา	๐	๑๔	๒	๑	๖	๓๑	๓๐	๕	๐	๒	๐	๐	๐	๖	
รวม	๐	๑๐๐	๓๙	๖๕	๒๐๐	๔๔๗	๔๗๙	๓๕	๓๖	๙	๔๙	๑	๕๒	๑๒๗	

ที่มา : หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดระยอง (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๙)

๒.๗ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) จังหวัด

ตารางที่ ๒-๓๐ จำนวน ศูนย์ ศพก. แยกรายอำเภอ

ลำดับ ที่	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรจังหวัด	ที่ตั้ง	เกษตรกร ต้นแบบ ศพก. หลัก	สินค้าหลัก
๑	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอเมืองระยอง	หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านแลง อำเภอเมืองระยอง จังหวัด ระยอง	นางสมควร ศิริภักดี	มังคุด
๒	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอแกลง	เลขที่ ๒๒/๓ หมู่ที่ ๑๓ ตำบล ทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง	นายอำ พรหมไธสง	ข้าวและ มะพร้าว
๓	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอบ้านค่าย	บ้านเลขที่ ๓ หมู่ที่ ๗ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	นายบุญธรรม คชรินทร์	มังคุด
๔	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอปลวกแดง	บ้านคลองกรา หมู่ที่ ๑ ตำบลตาสีห์ อำเภอปลวก แดง จังหวัดระยอง	นายเสถียร เสื่อขวัญ	สับปะรด
๕	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอบ้านฉาง	เลขที่ ๑๓๑/๓ หมู่ที่ ๔ ตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง	นายทองเจือ ภู้อย	มันสำปะหลัง
๖	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอวังจันทร์	เลขที่ ๔๐ หมู่ที่ ๖ ตำบล พลองตาเยี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง	นายนิสิทธิ์ แก่นประกอบ	ทุเรียน
๗	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอเขาชะเมา	หมู่ที่ ๓ ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอเขาชะเมา จังหวัดระยอง	นายภคิน ทองเพชรบุรพา	ทุเรียน, มังคุด
๘	ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตรอำเภอนิคมพัฒนา	๑๙๖ หมู่ที่ ๒ ตำบลมะขามคู่ อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัด ระยอง	นายวิชัย ไพโรจน์	สับปะรด

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

๒.๘ ข้อมูลด้านการเกษตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (เช่น ข้อมูล Smart Farmer, Young Smart Farmer, แหล่งแปรรูป, แหล่งกระจายสินค้า)

ตารางที่ ๒ - ๓๑ ข้อมูล Smart Farmer / Young Smart Farmer จังหวัดระยอง

ปี	เป้าหมาย SF (ราย)	เข้าร่วม โครงการ (ราย)	Smart Farmer (ราย)	Developing Smart Farmer (ราย)	เป้าหมาย YSF (ราย)	Young Smart Farmer (ราย)
๒๕๕๗ - ๒๕๖๔	๑,๒๘๐	๑,๒๘๐	๘๕๒	๔๒๘	๓๒๓	๒๓๗
๒๕๖๕	๘๐	๘๘	๘๒	๗	๔๒	๓๒
๒๕๖๖	๕๐	๘๕	๗๕	๑๐	๔๐	๓๓
๒๕๖๗	๘๐	๗๓	๗๓	๗	๓๐	๒๖
๒๕๖๘	๘๐	๘๐	๗๓	๗	๓๐	๒๒
รวม	๑,๕๗๐	๑,๖๐๗	๑,๑๕๕	๔๕๙	๑๖๕	๓๕๐

ที่มา : สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

ตารางที่ ๒ - ๓๒ จำนวนประชาชนชาวบ้านของจังหวัดภายใต้โครงการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ฯ แยกรายอำเภอปี พ.ศ. ๒๕๖๘

อำเภอ	จำนวน(ราย)
๑. แกลง	นายอำ พรมไธสง (สาขาเศรษฐกิจพอเพียง)
๒. แกลง	นายประกอบ บุญก่อเกื้อ (สาขาผู้นำชุมชนและเครือข่าย)
๓. เมืองระยอง	นายนิมิต แจ่มชัด (สาขาเกษตรดีเด่น)
๔. ปลวกแดง	นายลมัย สนิวดี (สาขาผู้นำชุมชนและเครือข่าย)
๕. บ้านฉาง	นายสุทธิ ที่หมาย (สาขาเกษตรดีเด่น)
๖. บ้านค่าย	นายบุญธรรม คชรินทร์ (สาขาเศรษฐกิจพอเพียง)
รวม	๖

ที่มา : สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๓

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด

๑. เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์เพื่อจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

ในการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดระยอง เลือกใช้เครื่องมือการวิเคราะห์ตามหลักวิชาการวางแผน ซึ่งอาจจะทำโดยการวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (Environmental Analysis : SWOT Analysis) จะเป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของจังหวัด โดยจะแสดงให้เห็นถึงโอกาส ศักยภาพ ปัญหาและอุปสรรค และผลกระทบต่อการพัฒนาการเกษตรของจังหวัด เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์มาเป็นพื้นฐานในการกำหนดทิศทางของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ได้แก่ เป้าหมายการพัฒนา ประเด็นการพัฒนา แนวทางการพัฒนา และโครงการสำคัญ โดยจะแบ่งเป็นการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอกของจังหวัด ดังนี้

(๑) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน (จุดแข็ง, จุดอ่อน) เพื่อพิจารณาว่าปัจจัยสภาพแวดล้อมภายในที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนั้นเป็น จุดแข็ง (Strengths: S) หรือ จุดอ่อน (Weaknesses: W) เช่น

- ปัจจัยด้านโครงสร้างองค์กรภาคการเกษตรของจังหวัด
- ปัจจัยด้านกลยุทธ์ด้านการเกษตร
- ปัจจัยด้านการบริหารจัดการด้านการเกษตร
- ปัจจัยด้านแบบแผนหรือพฤติกรรมในการบริหารจัดการด้านการเกษตรของจังหวัด
- ปัจจัยด้านบุคลากรภาคการเกษตรในจังหวัด
- ปัจจัยด้านทักษะความรู้ความสามารถภาคการเกษตร
- ปัจจัยด้านพฤติกรรมโดยทั่วไปของเกษตรกรในจังหวัด
- ปัจจัยด้านการผลิตด้านการเกษตร

โดยเครื่องมือที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในที่ใช้กันในปัจจุบัน ได้แก่ McKinsey ๗-S Framework ซึ่งประเด็นการวิเคราะห์จะประกอบด้วยปัจจัย ๗ ประการ ดังนี้

- ๑) กลยุทธ์ (Strategy)
- ๒) โครงสร้างขององค์กร (Structure)
- ๓) ระบบการปฏิบัติงาน (System)
- ๔) บุคลากร (Staff)
- ๕) ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)
- ๖) รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)
- ๗) ค่านิยมร่วม (Shared Values)

นอกจากนี้ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในยังมีการวิเคราะห์โดยใช้ห่วงโซ่คุณค่า (Value Chain Analysis) ซึ่งเป็นการวิเคราะห์จุดอ่อนและจุดแข็งจากห่วงโซ่คุณค่าตามแนวทางของ Michael Porter ที่ได้จำแนกออกเป็น ๒ กิจกรรม คือ กิจกรรมหลัก (Primary Activities) และกิจกรรมสนับสนุน (Support Activities)

(๒) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส, ภัยคุกคาม) เป็นการตรวจสอบ ประเมิน และพิจารณาว่าปัจจัยสภาพแวดล้อมภายนอกที่เกี่ยวข้องหรือมีผลกระทบต่อการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดนั้น เป็นโอกาส (Opportunities: O) หรือ ภัยคุกคาม (Threats: T) เช่น

- ปัจจัยด้านกฎหมาย
- ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม
- ปัจจัยด้านเทคโนโลยี
- ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ
- ปัจจัยด้านนโยบายและยุทธศาสตร์ของรัฐ
- ปัจจัยด้านผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

โดยเครื่องมือที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก ได้แก่ PEST Analysis หรือในปัจจุบัน คือ PESTEL Analysis ซึ่งเป็นระดับต่อไปของ PEST Analysis ที่ได้เพิ่มปัจจัยภายนอกอีก ๒ ปัจจัยเข้ามา Environment (E) และ Legal หรือ Law (L) ดังนั้น PESTEL ทั้ง ๖ ด้านจะประกอบด้วย

๑) ปัจจัยด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors) เช่น นโยบายของรัฐ ระบบการปกครอง เสถียรภาพ ด้านการเมือง และความร่วมมือระหว่างประเทศ

๒) ปัจจัยด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors) เช่น การปรับอัตราภาษี อัตราดอกเบี้ย อัตราการจ้างงาน และภาวะทางเศรษฐกิจ

๓) ปัจจัยด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social cultural Factors) เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา และค่านิยมการบริโภคอุปโภค

๔) ปัจจัยด้านเทคโนโลยี (Technological Factors) เช่น เครื่องจักรกลทางการเกษตร และเทคโนโลยีสารสนเทศ

๕) ปัจจัยด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors) เช่น กฎหมายแรงงาน กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค และระเบียบข้อบังคับด้านธุรกิจ

๖) ปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors) เช่น สภาพภูมิอากาศ ภูมิประเทศ และธรรมชาติ

หลังจากที่มีการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและภายนอก ได้จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภัยคุกคามจะนำข้อมูลทั้งหมดมาวิเคราะห์ในรูปแบบความสัมพันธ์แบบเมตริกซ์ โดยใช้ตาราง TOWS Matrix เพื่อกำหนดทิศทางในการพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด ซึ่งผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลทั้งหมดจะทำให้เกิดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงป้องกัน เชิงแก้ไข และเชิงรับ ทั้งนี้ การวิเคราะห์สามารถแบ่งออกได้เป็น ๔ ประเภท คือ

๑) SO ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น จุดแข็งและโอกาส มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก

๒) ST ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น จุดแข็งและภัยคุกคาม มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงป้องกัน

๓) WO ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น จุดอ่อนและโอกาส มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงแก้ไข

๔) WT ได้มาจากการนำข้อมูลการประเมินสภาพแวดล้อมที่เป็น จุดอ่อนและภัยคุกคาม มาพิจารณาร่วมกัน เพื่อที่จะนำมากำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรับ

ตารางที่ ๓-๑ ตาราง TOWS Matrix

TOWS Matrix

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง (S)	จุดอ่อน (W)
	๑. ๒.	๑. ๒.
โอกาส (O)	SO ประเด็นการพัฒนาเชิงรุก ใช้จุดแข็งเกาะกุมโอกาส	WO ประเด็นการพัฒนาเชิงแก้ไข เอาชนะจุดอ่อนโดยอาศัยโอกาส
ภัยคุกคาม (T)	ST ประเด็นการพัฒนาเชิงป้องกัน ใช้จุดแข็งหลีกเลี่ยงภัยคุกคาม	WT ประเด็นการพัฒนาเชิงรับ ลดจุดอ่อนและหลีกเลี่ยงภัยคุกคาม

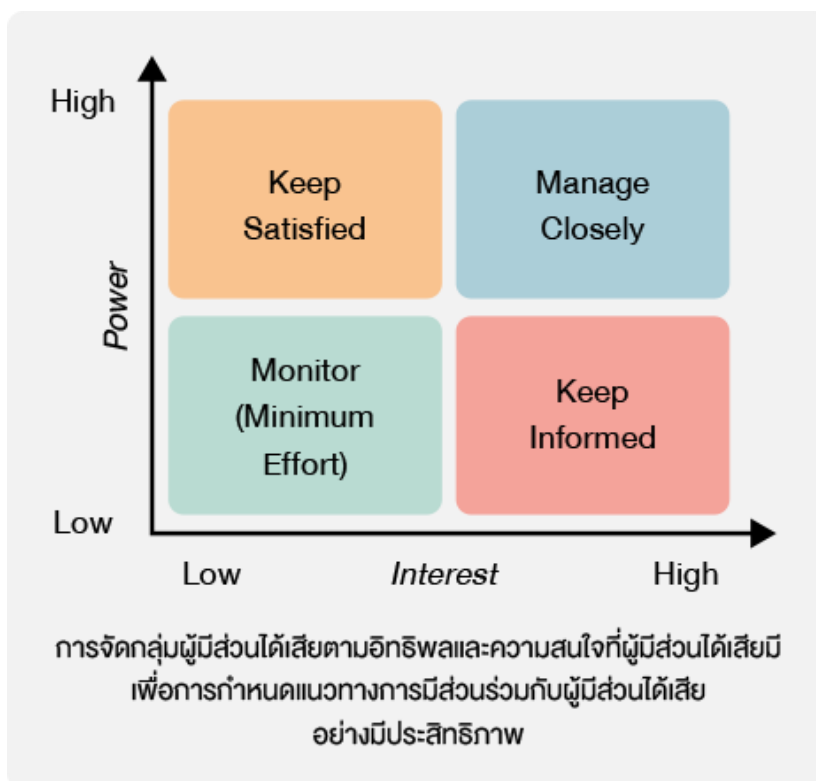
(๓) การวิเคราะห์และประเมินผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อระบุความต้องการและประเมินความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) สำหรับการกำหนดลำดับการใช้กลยุทธ์ที่เหมาะสมของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยสามารถแบ่งได้ตามประเภทดังนี้

ภาครัฐ : กระทรวง กรม รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน อื่น ๆ

ภาคเอกชน : อุตสาหกรรม มูลนิธิ สถาบันฯ สมาอุตสาหกรรม สภาหอการค้า

ภาคประชาชน : กลุ่มชุมชน กลุ่มสหกรณ์ นักเคลื่อนไหว

ซึ่งสามารถวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยใช้เครื่องมือ Stakeholder Analysis เพื่อวางแผนการใช้กลยุทธ์ที่เหมาะสมกับความต้องการหรือความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



ภาพที่ ๓-๑ เครื่องมือ Stakeholder Analysis

ซึ่งการทำการวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้วย Power-Interest Matrix จะแบ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียออกเป็น ๔ กลุ่ม ได้แก่

Manage Closely คือ กลุ่มที่มีทั้งอำนาจและความสนใจในระดับที่สูง (High Power, High Interest) เป็นกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ควรให้ความสำคัญมากที่สุดและจัดการอย่างใกล้ชิดเพื่อให้คนกลุ่มนี้พึงพอใจมากที่สุด เนื่องจากโครงการจะมีส่วนร่วมร่วมกับกลุ่มนี้มากที่สุด

Keep Satisfied คือ กลุ่มที่มีอำนาจในระดับที่สูง แต่ไม่ได้สนใจในโครงการมาก (High Power, Low Interest/ เป็นกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ต้องทำให้กลุ่มนี้พึงพอใจ

Keep Informed คือ กลุ่มที่สนใจโครงการในระดับที่สูงแต่มีอำนาจต่ำ (Low Power, High Interest) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกลุ่มนี้มักเป็นกลุ่มที่มีประโยชน์อย่างมากเกี่ยวกับเรื่องของรายละเอียดโครงการ จึงจำเป็นที่จะต้องให้ข้อมูลที่เพียงพอและพูดคุยเพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีปัญหาสำคัญเกิดขึ้น

Monitor คือ กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ยังไม่สำคัญในปัจจุบัน เนื่องจากมีอำนาจและความสนใจในระดับต่ำ (Low Power, Low Interest แต่ควรสังเกตการกลุ่มนี้อาไวเนื่องจากมีโอกาสที่จะกลายเป็นอีก ๓ กลุ่มได้ในอนาคต

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง ได้นำทฤษฎี แนวคิด ข้อคิดเห็นทางวิชาการ ข้อมูลต่าง ๆ ซึ่งผ่านการวิเคราะห์ข้อมูลตามหลักการและขั้นตอนต่าง ๆ มีความเชื่อมโยงกับแผนทุกระดับรวมทั้งมีการร่วมระดมความคิดเห็น และมีข้อสรุปร่วมกัน ซึ่งจะนำไปสู่การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๕ เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ที่มีความมั่นคง มีความเป็นอยู่ที่ดี เศรษฐกิจในภาคเกษตรเติบโตอย่างสมดุล มีการบริหารจัดการน้ำ และโครงสร้างพื้นฐาน และยังให้ความสำคัญด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ให้มีความมั่นคงและยั่งยืนต่อไป

กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

ภายใน

๑. ผู้บริหารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้มอบนโยบาย และติดตาม กำกับ การปฏิบัติงาน ให้เป็นไปตามนโยบาย

๒. เจ้าหน้าที่หน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดระยอง หมายถึง หน่วยงานที่ได้รับนโยบาย รับผิดชอบ ดูแลการบริหารจัดการ ด้านการเกษตรของจังหวัดระยอง ซึ่งอยู่ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภายนอก

๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง และหน่วยงานอื่น ๆ ภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในจังหวัดระยอง

๒. สถาบันการเงิน (ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร)

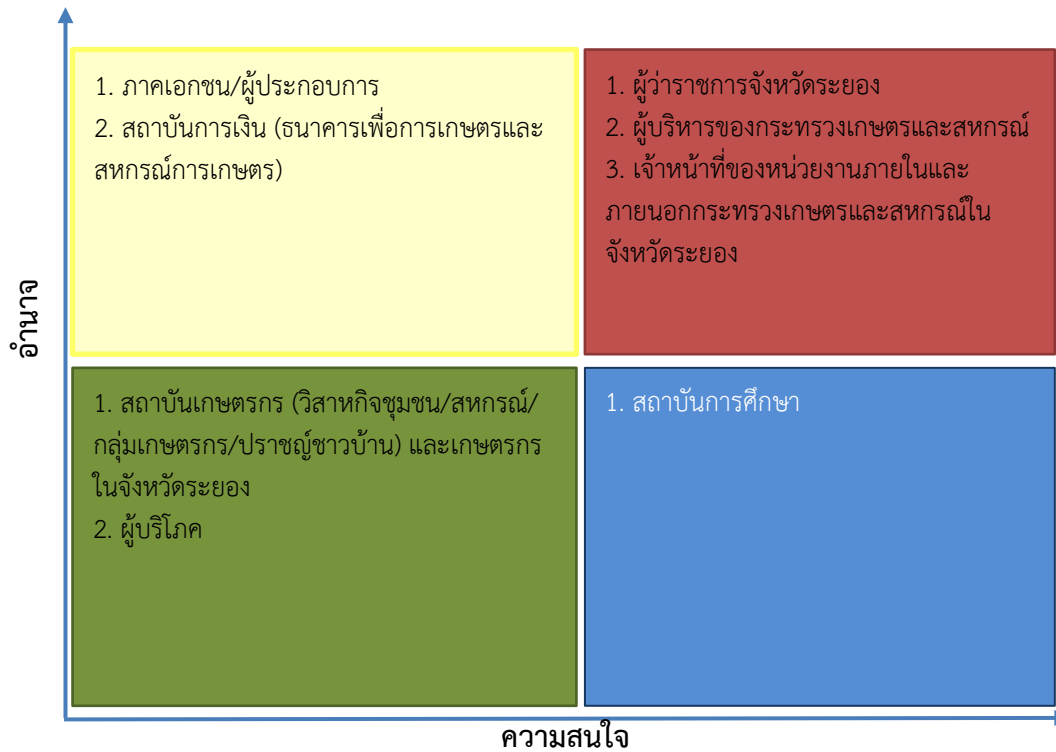
๓. สถาบันเกษตรกร (วิสาหกิจชุมชน/สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร/ปราชญ์ชาวบ้าน) และเกษตรกรในจังหวัดระยอง

๔. สถาบันการศึกษา

๕. ภาคเอกชน/ผู้ประกอบการ

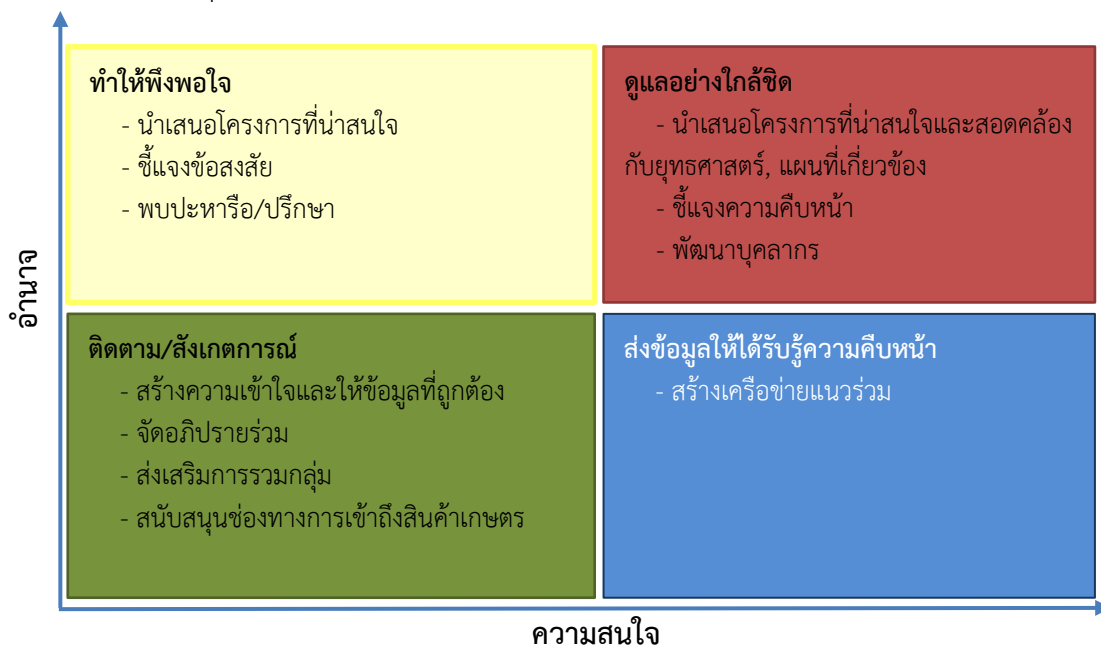
๖. ผู้บริโภค

และจากการใช้ The Power-Interest Matrix เพื่อประเมินและจัดกลุ่มในมิติความมีอิทธิพลและความสนใจ สามารถแบ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็น ๔ กลุ่ม ดังภาพที่ ๒-๒



ภาพที่ ๓-๒ The Power-Interest Matrix

และในแต่ละกลุ่มจะมีวิธีการบริหารจัดการที่แตกต่างกัน ดังภาพที่ ๒-๓



ภาพที่ ๓-๓ The Power-Interest Matrix

๒. ผลการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรของจังหวัด (Situation Analysis)

(๒.๑) การวิเคราะห์ด้วย SWOT Analysis

๑) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายใน (จุดแข็ง : Strengths และ จุดอ่อน : Weaknesses)

ตารางที่ ๓-๒ แสดงการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในโดย McKinsey ๗-S Framework

McKinsey ๗-S	จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
กลยุทธ์ (Strategy)	๑) มีแผนงานจำนวนมากจากหน่วยงานที่มุ่งสนับสนุนภาคการเกษตรอย่างครอบคลุม	๑) ความต้องการของเกษตรกรยังเป็นเพียง “ความคิดเห็น” หรือ “แผนงาน” ที่ขาดการผลักดันงบประมาณให้เกิดผลสำเร็จจริง ๒) การประกอบอาชีพประมงลดลงจากผลกระทบของกฎหมาย IUU
โครงสร้างขององค์กร (Structure)	๑) มีหน่วยงานพัฒนาภาคเกษตรครอบคลุมทั้งจังหวัด ๒) มีคณะทำงานกำกับดูแลบริหารจัดการงานอย่างเป็นระบบ	๑) การรวมกลุ่มของเกษตรกรยังไม่เข้มแข็งขาดพลังในการขับเคลื่อน ๒) ขาดอำนาจต่อรองในการรวมซื้อ รวมผลิตแปรรูปและจัดจำหน่าย
ระบบการปฏิบัติงาน (System)	๑) ระบบสาธารณูปโภคและ Logistics เชื่อมโยงต่างประเทอย่างสมบูรณ์แบบ	๑) วิกฤตการจัดการน้ำ ระบบชลประทานและแหล่งน้ำสำรองระดับไร่นาไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ๒) ดินเสื่อมโทรมและพื้นที่เหมาะสมลดลง ๓) เกษตรกรจำนวนมากไม่มีเอกสารสิทธิ์ในที่ดินทำกิน
บุคลากร (Staff)	๑) ศักยภาพ Smart Farmer เกษตรกรมีภูมิปัญญาท้องถิ่นพร้อมเปิดรับเทคโนโลยี เพื่อต่อยอดสู่สวนเกษตรอัจฉริยะและการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๒) มีฐานผู้ประกอบการด้านอุตสาหกรรมแปรรูปอาหารที่เข้มแข็ง	๑) ประชากรภาคการเกษตรเข้าสู่สังคมสูงวัยและมีแนวโน้มลดลง ๒) ขาดเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) เพื่อสืบทอดอาชีพ ๓) ขาดแคลนแรงงานทักษะเฉพาะทาง (เช่น การคัดคุณภาพผลผลิต)
ทักษะ ความรู้ ความสามารถ (Skill)	๑) สินค้าได้รับการยกระดับคุณภาพ ได้มาตรฐานและเป็นที่ยอมรับ ๒) สินค้าเกษตรมีเอกลักษณ์โดดเด่นเฉพาะตัว	๑) เกษตรกรยังคงพึ่งพาสารเคมีในปริมาณมาก ๒) ยึดติดกับการเกษตรเชิงเดี่ยวแบบดั้งเดิม ๓) เกษตรกรรายย่อยเข้าไม่ถึงเทคโนโลยีและองค์ความรู้สมัยใหม่
รูปแบบการบริหารจัดการ (Style)	๑) มีเกษตรกรตัวอย่าง / Smart Farmer ที่พร้อมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ๒) เป็นผู้นำในการขับเคลื่อนการพัฒนาและแนวทางปฏิบัติที่ดี	๑) ต้นทุนปุ๋ย - ดินเสื่อมสภาพ ราคาปัจจัยการผลิต (ปุ๋ย/สารเคมี) สูง ผสมกับปัญหาดินเสื่อมโทรมจากการทำเกษตรเชิงเดี่ยว
ค่านิยมร่วม (Share Value)	๑) เกษตรกรมีศักยภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สืบทอดกันมา ๒) การน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาประยุกต์ใช้ ๓) ศักยภาพในการต่อยอดเป็นสวนเกษตรอัจฉริยะและแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร	๑) เกษตรกรมีทัศนคติในการทำการเกษตรตามประเพณีและความเชื่อที่เคยปฏิบัติมาแต่ดั้งเดิม ทำให้ต้นทุนการผลิตสูง ๒) การถ่ายทอดและสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่คนรุ่นใหม่ยังไม่เป็นระบบ

๒) การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายนอก (โอกาส : Opportunities และ ภัยคุกคาม : Threats)

โดย PESTEL Analysis
ตารางที่ ๓-๓ แสดงการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมปัจจัยภายนอก โดยใช้โดย PESTEL Analysis

PESTEL Analysis	โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
ด้านการเมืองและกฎหมาย (Political Factors)	แรงหนุนจากภาครัฐและนโยบายระดับชาติ การอยู่ในเขต EEC (เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก) นำมาซึ่งโอกาสในการรับการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนและแผนบูรณาการต่างๆ เช่น OTOP และการเชื่อมโยงการท่องเที่ยว	๑) ความไม่แน่นอนของนโยบาย การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและนโยบายในประเทศที่เกิดขึ้นบ่อยครั้ง ขาดความต่อเนื่อง ๒) กลไกภาครัฐระดับท้องถิ่น กลไกด้านงบประมาณและการบริหารทรัพยากรบุคคลด้านการทำการเกษตรในพื้นที่มีน้อยและอ่อนแอ
ด้านเศรษฐกิจ (Economic Factors)	จังหวัดระยองมีรายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากรสูงสุดของประเทศ เป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ การค้า และการลงทุนที่มีภูมิศาสตร์ได้เปรียบ	๑) ราคาปัจจัยการผลิตพุ่งสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ๒) ความผันผวนของเศรษฐกิจโลก และผลกระทบจากภัยการสู้รบในภูมิภาคตะวันออกกลางที่ส่งผลโดยตรงต่อราคาน้ำมันและต้นทุนโลจิสติกส์
ด้านสังคมและวัฒนธรรม (Social Cultural Factors)	ตลาดสินค้ามูลค่าสูง (High-Value Market) ผู้บริโภคมีความต้องการอาหารเพื่อสุขภาพ สมุนไพรรักษาโรค อาหารอนาคต (Future Food) และอาหารที่ได้มาตรฐานปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น	๑) สังคมสูงวัยภาคเกษตร แรงงานภาคเกษตรเข้าสู่ภาวะสูงอายุอย่างรวดเร็ว ๒) วิฤตขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรที่มีทักษะ
ด้านเทคโนโลยี (Technological Factors)	ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีเกษตร นวัตกรรมและปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่สามารถยกระดับการทำเกษตรแม่นยำ (Precision Farming)	โครงสร้างพื้นฐานที่ไม่ครอบคลุมระบบการเก็บรักษาผลผลิต (ห้องเย็น) และระบบขนส่ง (Cold Chain Logistics) ยังไม่ครอบคลุมทั่วทั้งพื้นที่จังหวัด ทำให้ไม่สามารถรองรับการก้าวกระโดดทางเทคโนโลยีได้เต็มศักยภาพ
ด้านกฎหมาย (Law/Legal Factors)	มาตรการกีดกันทางการค้าระหว่างประเทศที่ไม่ใช่ภาษี (Non-tariff barriers) เช่น เงื่อนไขมาตรฐานสินค้าและเงื่อนไขโรคระบาดที่เข้มงวดขึ้น	ผลกระทบจากการลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรผิดกฎหมาย การ “สวมสิทธิ์” สินค้าเกษตรทำลายความน่าเชื่อถือและเอกลักษณ์ของสินค้าจังหวัดระยอง
ด้านสิ่งแวดล้อม (Environment Factors)	๑) นโยบายความยั่งยืน BCG Model , SDGs , Carbon Credit และ Go Green ๒) พฤติกรรมผู้บริโภคยุคใหม่หันมาใส่ใจสิ่งแวดล้อม พร้อมสนับสนุนสินค้าสินค้าเกษตรที่รับผิดชอบต่อระบบนิเวศ	๑) การขยายตัวของเมืองและอุตสาหกรรมกลืนกินพื้นที่เกษตรกรรมและสร้างผลกระทบต่อการผลิต ๒) วิฤตสภาพภูมิอากาศ สภาพอากาศแปรปรวน (Climate Change) ที่ทวีความรุนแรงและส่งผลกระทบต่อผลผลิตอย่างชัดเจน

(๒.๒) การวิเคราะห์ TOWS Matrix เพื่อหากลยุทธ์ด้านการเกษตรของจังหวัด

ตารางที่ ๓-๔ TOWS Matrix Analysis เพื่อกำหนดประเด็นการพัฒนาเชิงรุก เชิงแก้ไข เชิงป้องกัน และเชิงรับ

ปัจจัยภายใน ปัจจัยภายนอก	จุดแข็ง STRENGTHS S๑. แหล่งผลิตผลไม้คุณภาพสูง สินค้าเกษตร (ทุเรียน มังคุด) ได้รับการยอมรับ มีอัตลักษณ์โดดเด่น เป็นแหล่งผลิตสำคัญของประเทศ S๒. ศักยภาพ Smart Farmer เกษตรกรมีภูมิปัญญาท้องถิ่น พร้อมเปิดรับเทคโนโลยี เพื่อต่อยอดสู่สวนเกษตรอัจฉริยะ และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร S๓. โครงสร้างพื้นฐาน และ Logistics ระบบสาธารณูปโภค และการคมนาคมเชื่อมโยงครบวงจร สะดวกต่อการกระจายสินค้าทั้งในและต่างประเทศ	จุดอ่อน WEAKNESSES W๑. วิฤตการจัดการน้ำ ระบบชลประทานและแหล่งน้ำสำรองระดับไร่นาไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร W๒. ต้นทุนพุ่ง - ดินเสื่อมสภาพ ราคาปัจจัยการผลิต (ปุ๋ย/สารเคมี) สูง ผนวกกับปัญหาดินเสื่อมโทรมจากการทำเกษตรเชิงเดี่ยว W๓. สังคมสูงวัยและขาดแรงงานทักษะภาคเกษตรขาดแคลนแรงงานรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) และขาดแรงงานที่มีทักษะในการคัดคุณภาพผลผลิต W๔. ความมั่นคงในที่ดินทำกิน เกษตรกรจำนวนมากขาดเอกสารสิทธิ์ (เช่น ส.ป.ก) ทำให้เข้าถึงแหล่งทุนและเทคโนโลยียาก
โอกาส OPPORTUNITIES O๑. โอกาสจากเขต EEC การอยู่ในระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ช่วยดึงดูดเทคโนโลยี นวัตกรรม และงบประมาณสนับสนุน O๒. เทคโนโลยีและ AI ความก้าวหน้าของการเกษตรแม่นยำสูง (Precision Agriculture) ระบบจัดการน้ำอัจฉริยะ และโดรนการเกษตร ที่นำมาปรับใช้ลดต้นทุนได้ O๓. กำลังซื้อสูงสุดในประเทศ ระยองมีรายได้เฉลี่ยต่อหัวประชากรสูงสุด สร้างโอกาสให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงในพื้นที่ O๔. เทรนด์อาหารอนาคต (Future Food & BCG) พฤติกรรมผู้บริโภคที่ต้องการอาหารปลอดภัย (GAP/Organic) ใส่ใจสิ่งแวดล้อม และ Carbon Credit	S : O กลยุทธ์เชิงรุก ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาจังหวัดระยองสู่ศูนย์กลางเกษตรมูลค่าสูง ใช้ข้อได้เปรียบพื้นที่ EEC และคุณภาพผลไม้ผสานกับเทรนด์อาหารปลอดภัย สร้างแบรนด์อัตลักษณ์ (High-Value Hub)	W : O กลยุทธ์เชิงแก้ไข ยกระดับการผลิตสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม มาแก้ไขปัญหการขาดแคลนแรงงานและระบบชลประทานที่ไม่ครอบคลุม
ภัยคุกคาม THREATS T๑. ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) ภัยแล้งและสภาพอากาศสุดขั้วที่กระทบปริมาณและคุณภาพผลผลิตโดยตรง T๒. ความผันผวนของเศรษฐกิจโลก ส่งผลผลกระทบต่อราคาปัจจัยการผลิตที่ต้องนำเข้าและกระทบการส่งออกผลไม้ T๓. การขยายตัวของอุตสาหกรรมและเมืองแย่งชิงทรัพยากรน้ำ และทำพื้นที่เหมาะสมกับการเกษตรลดลง T๔. การแข่งขันและการลักลอบนำเข้า สินค้าเกษตรผิดกฎหมาย การสวมสิทธิ์ และมาตรการกีดกันทางการค้า (Non-Tariff Barriers)	S : T กลยุทธ์เชิงป้องกัน สร้างเครือข่ายเพื่อรับมือกับการแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ ใช้ความเข้มแข็งของ Smart Farmer ร่วมมือสร้างระบบบริหารจัดการน้ำสำรองระดับไร่นาเพื่อสู้กับ Climate Change	W : T กลยุทธ์เชิงรับ ส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตและการฟื้นฟูสภาพดิน ลดการพึ่งพาสารเคมีนำเข้า ราคาแพง ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน (Soil Testing) สู่เกษตรกรอินทรีย์อย่างจริงจัง

ส่วนที่ ๔

แผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

๑. วิสัยทัศน์ (Vision)

“ ระยองมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางเกษตรมูลค่าสูง เกษตรอัจฉริยะ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ”

๒. พันธกิจ (Mission)

- ๑) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและความมั่นคงในอาชีพให้แก่เกษตรกร
- ๒) พัฒนาเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง สร้างเกษตรกรยุคใหม่ ยกระดับสถาบันเกษตรกร และผู้ประกอบการเกษตรให้เติบโตและยั่งยืน
- ๓) เพิ่มผลิตภาพและศักยภาพการแข่งขันของภาคการเกษตรของจังหวัดระยอง ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพ สู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย ได้มาตรฐาน และมีความยั่งยืน
- ๔) สร้างมูลค่าเพิ่มด้วยการแปรรูปสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ขยายภาคอุตสาหกรรมเกษตร การตลาด เชิงรุก และเศรษฐกิจเกษตรในระดับโลก
- ๕) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบนิเวศที่มั่นคง รองรับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ให้มีประสิทธิภาพยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓. เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

เป้าหมายการพัฒนาจะสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดและยุทธศาสตร์ชาติ โดยมีจุดมุ่งหมายหลัก เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกร สร้างความมั่นคงทางอาหาร และเพิ่มมูลค่าให้กับภาคการเกษตรของจังหวัด ท่ามกลางบริบทของสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง และการแข่งขันในตลาดโลกโดยรวมแล้ว เป้าหมายสำคัญ จะครอบคลุมประเด็นหลัก ๆ ดังนี้

- ๑) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง และมีความมั่นคงทางเศรษฐกิจ แรงงานภาคการเกษตรมีผลิตภาพเพิ่มขึ้น
 - ๒) สถาบันเกษตรกรและผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรมีความเข้มแข็ง และสามารถบริหารจัดการและนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาปรับใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - ๓) ยกระดับคุณภาพการผลิตและมาตรฐานสินค้าเกษตรให้ได้ตามมาตรฐาน
 - ๔) เพิ่มการแปรรูปสินค้าเกษตรสู่ผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรมูลค่าสูง และเชื่อมโยงการตลาด
 - ๕) พื้นที่ทางการเกษตรเข้าถึงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบนิเวศที่ยั่งยืน รับมือหรือลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสามารถรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และภัยธรรมชาติ ต่าง ๆ
- เป้าหมายการพัฒนาเหล่านี้ จะถูกปรับปรุงและทบทวนอยู่เสมอตามสถานการณ์และนโยบายของรัฐบาล โดยมีหน่วยงานหลักอย่างสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ร่วมกันขับเคลื่อน เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ที่ต้องการให้ภาคการเกษตรของระยองมีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จตามเป้าหมายการพัฒนา

- ๒.๑ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมสาขาเกษตรของจังหวัดระยอง เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๓ ภายใน ปี พ.ศ. ๒๕๗๕
- ๒.๒ รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน ภายในปีพ.ศ. ๒๕๗๕

๒.๓ พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทาน และสระน้ำ ในไร่นาเพิ่มขึ้นเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๕

๒.๔ ยกระดับสู่พื้นที่การเกษตรปลอดการเผา ๑๐๐% ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๕

๕. ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

๕.๑ ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง

วัตถุประสงค์ : เกษตรกรสามารถบริหารจัดการด้านการเกษตรของตนเองได้ มีรายได้ที่มั่นคง และสถาบันเกษตรกรเป็นกลไกทางธุรกิจที่เข้มแข็ง

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

ตัวชี้วัดที่ ๑ : ผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรของจังหวัดเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๕

ตัวชี้วัดที่ ๒ : รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกร เพิ่มขึ้นร้อยละ ๗ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๕

ตัวชี้วัดที่ ๓ : จำนวนสถาบันเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน มีความเข้มแข็งที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานดีเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๒๐ แห่ง

ตัวชี้วัดที่ ๔ : จำนวนเขตส่งเสริมเกษตรกรรมมูลค่าสูง เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๑ แห่ง

แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ

ตารางที่ ๔-๑ แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ ประเด็นการพัฒนาที่ ๑

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๑) พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง ในการพัฒนาทักษะใหม่ให้สอดคล้องกับบริบทโลกยุคใหม่ (Reskill) และมีการยกระดับศักยภาพและเสริมทักษะเดิมให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง (Upskill)	๑) โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร ชาวสวนยาง ๒) โครงการอบรมยุวประมง ๓) โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๔) โครงการการพัฒนาเกษตรกร ๕) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร ๖) โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนอำเภอเมืองระยองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ๗) โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๘) โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการจัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน ๙) โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่กลุ่มเป้าหมายตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๑๐) โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร ๑๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
	๑๒) โครงการส่งเสริมแหล่งเรียนรู้การใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ตามวิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง
๒) พัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร และส่งเสริมเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) โดยการพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ และยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร	๑) โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชน ๒) โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกร ๓) โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ๔) โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร (เกษตรกรปราดเปรื่อง Smart Farmer) ๕) โครงการพัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทางการเกษตร ๖) โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ๗) โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรรุ่นใหม่
๓) สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ในด้าน ที่ดิน แรงงานทุน พันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ป่ายและสารเคมีทางการเกษตร	๑) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปลูกแทน ๒) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย ๓) โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้ามนุษย์ด้านการประมง ๔) โครงการพัฒนาและสนับสนุนงานปศุสัตว์ ๕) โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๖) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินของเกษตรกร ๗) โครงการพัฒนาเกษตรยั่งยืนและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ ๘) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานประมง ๙) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน ๑๐) โครงการยกระดับการพัฒนาหมอดินเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน ๑๑) โครงการยกระดับการผลิตผลไม้เมืองร้อนสู่การเป็นมหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย ๑๒) โครงการธนาคารปูอินทรี (ปูหมัก พด.) ๑๓) โครงการการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ๑๔) โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกร ๑๕) โครงการทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการสารสนเทศการเกษตรด้านพืช ๑๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
	๑๗) โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิต ๑๘) โครงการผลิตทุเรียนคุณภาพเกรดพรีเมียม ๑๙) โครงการทุเรียนระยอง Climate Smart Agriculture (CSA) ๒๐) โครงการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการปลูกสับปะรดด้วยเทคโนโลยีปุ๋ยสั่งตัด ๒๑) โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดทุเรียนพรีเมียม ๒๒) โครงการสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๒๓) โครงการพัฒนาขยายผลเครือข่ายปราชญ์เกษตรของแผ่นดินระดับจังหวัด น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืนในชุมชน ๒๔) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรเพื่อขับเคลื่อนโครงการพัชรสุธาคชาอนุรักษ์ ๒๕) โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิดกฎหมาย ๒๖) โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานด้านประมง ๒๗) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพประมงเพื่อแก้ไขปัญหาที่ดินทำกิน ๒๘) โครงการส่งเสริมอาชีพประมง ๒๙) โครงการพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์ ๓๐) โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ ๓๑) โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร ๓๒) โครงการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและพัฒนาสุขภาพสัตว์ ๓๓) โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ และสัตว์ป่าในพื้นที่ป่ารอยต่อ๕ จังหวัดฯ ๓๔) โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน ๓๕) โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพภายใต้โครงการจัดที่ดินตามนโยบายรัฐบาล ๓๖) โครงการภารกิจสนับสนุนการบริหารจัดการที่ดินและทรัพยากรดิน ๓๗) โครงการพัฒนาศักยภาพการแข่งขันของสหกรณ์โคนมและโคนมอย่างเป็นระบบ ๓๘) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพงานจัดที่ดินในพื้นที่นิคมสหกรณ์

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๔) เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร โดยใช้กลไกของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอื่น ๆ	๑) โครงการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนประมง ๒) โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อปรับเปลี่ยนผลิตภาพการผลิต ๓) โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชีสหกรณ์ ๔) โครงการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลสมาชิกสหกรณ์ ๕) โครงการTHINK&DO TOGETHER บูรณาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์อย่างยั่งยืน ๖) โครงการป้องกันความเสี่ยงการทุจริตด้านดิจิทัลในสหกรณ์ ๗) โครงการสหกรณ์และสถาบันเกษตรกรได้รับการพัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง ๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน (ยกระดับศักยภาพวิสาหกิจชุมชนด้วยกลไกบัญชี) ๙) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร ๑๐) โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการประมงชุมชนประมงท้องถิ่น ๑๑) โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อปรับเปลี่ยนผลิตภาพการผลิต ๑๒) โครงการเสริมสร้างศักยภาพสหกรณ์นอกภาคเกษตรสู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง ๑๓) โครงการส่งเสริมการเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจกับภาคเอกชนของสหกรณ์บริการเดินรถ ๑๔) โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ๑๕) โครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด ๑๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการขนส่งเพื่อเป็นต้นแบบของสหกรณ์ ๑๗) โครงการกำกับดูแลสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ๑๘) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร ๑๙) โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบสหกรณ์ด้วยการกำกับกิจการที่ดี
๕) ส่งเสริม พัฒนาและวิจัย เครื่องจักร เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง และทดแทนแรงงานภาคการเกษตร	๑. โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ ทำสวนยางพาราในพื้นที่ประสบภัยช้างป่าบุกรุก

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
	๒) โครงการการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ๓) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร/ศูนย์เครือข่าย ๔) โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลทางการเกษตรเพื่อทดแทนแรงงาน

๕.๒ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

วัตถุประสงค์ : ระบบการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม (Smart Agriculture) สร้างผลผลิตที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสูง (Safety) และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพเพื่อรักษาสิ่งแวดล้อม (Sustainability)

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

ตัวชี้วัดที่ ๑ : จำนวนแปลง/ฟาร์มของเกษตรกร ด้านเกษตร ประมง และปศุสัตว์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานปลอดภัย เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๕๐๐ แปลง/ฟาร์ม

ตัวชี้วัดที่ ๒ : จำนวนแปลง/ฟาร์มของเกษตรกร ด้านเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๓๐ แปลง/ฟาร์ม

ตัวชี้วัดที่ ๓ : จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการทำการเกษตรผสมผสานเพื่อลดความเสี่ยง เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๓๐๐ ราย

แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ

ตารางที่ ๔-๒ แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ ประเด็นการพัฒนาที่ ๒

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๑) พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเกษตร และพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลทางการเกษตร	๑) โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่ ๒) โครงการการวิจัย (ว-๑ สกสว.) กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ๓) โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ๔) โครงการส่งเสริมการขยายผลเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกษตรที่เหมาะสมเชิงพื้นที่ ๕) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผล การเกษตรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ ๖) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร ๗) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ Smart Farm ๘) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ด้วยการปรับปรุงบำรุงดินและเทคโนโลยีการเกษตรแม่นยำ อำเภอบ้านฉาง
๒) ยกระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ และการผลิตตามมาตรฐาน GAP ส่งเสริมการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการทำเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ และส่งเสริมการทำเกษตรแบบแปลงใหญ่	๑) โครงการการบริหารจัดการวิชาการเกษตร สร้างความสามารถในการแข่งขัน ๒) โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง) ๓) โครงการพัฒนาศักยภาพแหล่งเรียนรู้ไก่ไข่อินทรีย์ ๔) โครงการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
	๕) โครงการส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์ ๖) โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร ๗) โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ๘) โครงการปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินมีปัญหา ๘) โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ๙) โครงการส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ๑๐) โครงการส่งเสริมศักยภาพ และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง ๑๑) โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ๑๒) โครงการการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน ๑๓) โครงการเพิ่มผลผลิตปุ๋ยทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดระยอง
๓) ส่งเสริมและพัฒนากการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑) โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๒) โครงการเสริมสร้างศักยภาพ และพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง ๓) โครงการยกระดับห่วงโซ่คุณค่าทุเรียนอำเภอบ้านค่ายสู่ตลาดมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน
๔) พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการอุปสงค์อุปทานสินค้าเกษตร	๑) โครงการจัดระเบียบการทำการประมง ๒) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานสร้างเศรษฐกิจ
๕) พัฒนา ยกระดับมาตรฐานและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรและอาหาร	๑) โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร ๒) โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน (๓) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเชื้อดื้อยาในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ ๔) โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ๕) โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน ๖) โครงการส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q (Q Market) ๗) โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)

๕.๓ ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและการตลาด

วัตถุประสงค์ : สินค้าเกษตรของจังหวัดระยอง มีมูลค่าเพิ่มขึ้นจากนวัตกรรมการแปรรูป และการตลาด เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลก

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

ตัวชี้วัดที่ ๑ : จำนวนผลิตภัณฑ์แปรรูปด้านการเกษตร ที่ได้รับยกระดับและสร้างแบรนด์เพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าปีละ ๓ ผลิตภัณฑ์

ตัวชี้วัดที่ ๒ : จำนวนข้อตกลงทางการค้า (MOU) ล่วงหน้าระหว่างเกษตรกรกับภาคเอกชนเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าปีละ ๓ ฉบับ

แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ

ตารางที่ ๕-๓ แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ ประเด็นการพัฒนาที่ ๓

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๑) ยกระดับการแปรรูปสินค้าเกษตรจากขั้นต้นสู่อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง และผลักดันอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพและอาหารแห่งอนาคต	๑) โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน ๒) โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม ๓) โครงการแปรรูปและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอางจากไม้ผลภาคตะวันออก ๔) โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน (พัฒนาศักยภาพด้านบัญชีวิสาหกิจแปรรูป) ๕) โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้านการประมง ๖) โครงการส่งเสริมความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังบ่ และสนับสนุนวัสดุการเกษตร ๗) โครงการส่งเสริมความรู้การใช้เครื่องมือทำการประมง และสนับสนุนเครื่องมือประมงพื้นบ้าน ๘) โครงการส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์จักสานกระจูดด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ ๙) โครงการส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อยกระดับมาตรฐานและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชน ๑๐) โครงการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๑๑) โครงการยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน สู่ระบบมาตรฐานสากล ๑๒) โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green SMEs & OTOP) ด้วยแนวคิด BCG ให้ผู้ประกอบการ SMEs OTOP และวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่จังหวัดระยอง ๑๓) โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ๑๔) โครงการพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์อาหารทะเลแปรรูป

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๒) ยกระดับและเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และแพลตฟอร์มออนไลน์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และเปิดตลาดส่งออกสินค้าเกษตรใหม่	๑) โครงการตลาดเกษตรกร ๒) โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง ๓) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง ๔) โครงการปรับปรุงตลาดสดพื้นบ้าน ๑ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๕) โครงการมหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง ๖) โครงการยกระดับ SMEs ไทยก้าวไกลสู่อาเซียน ๗) โครงการเชื่อมโยงตลาดภายในประเทศภูมิภาคอื่นๆ ๘) โครงการเปิดครัวระยองสู่อาเซียน
๓) พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่เป็นเอกลักษณ์และอัตลักษณ์พื้นถิ่นเชื่อมโยงสวนผลไม้มาตรฐาน GAP/GI เข้ากับแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลหรือชุมชนโบราณ เพื่อสร้างรายได้หมุนเวียนนอกฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต	๑) โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตร จังหวัดระยอง ๒) โครงการพัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ ๓) โครงการสานพลังประชารัฐ พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน “ท่องเที่ยวชุมชน ชิม ชม สวนผลไม้”
๔) การส่งเสริมและปกป้องคุณภาพสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ของจังหวัดระยอง (เช่น พุเรียนหมอนทองระยอง)	๑) โครงการส่งเสริม คัดกรอง และขยายผลสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) พุเรียนหมอนทองระยอง / สับปะรดทองระยอง และพืชอัตลักษณ์พื้นถิ่น ๒) โครงการยกระดับเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม ๓) โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์
๕) การเพิ่มมาตรการกวดขันเพื่อป้องกันปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ/ทุเรียนอ่อนในตลาดส่งออก	๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมคุณภาพทุเรียนระยองเพื่อป้องกันทุเรียนอ่อน/ด้อยคุณภาพสู่ตลาด

๕.๔ ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคง

วัตถุประสงค์ : ภาคการเกษตรใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โครงสร้างพื้นฐานครอบคลุม และมีความมั่นคงด้านอาหาร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย :

ตัวชี้วัดที่ ๑ : พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทาน และสระน้ำในไร่นา เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๕

ตัวชี้วัดที่ ๒ : จำนวนแหล่งที่ได้รับการฟื้นฟู/อนุรักษ์ทรัพยากรด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์ เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๓ แหล่ง

ตัวชี้วัดที่ ๓ : ร้อยละของจุด Hot Spot ที่ลดการเผาในพื้นที่การเกษตร เท่ากับร้อยละ ๑๐๐ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๕

ตัวชี้วัดที่ ๔ : ร้อยละของปริมาณวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่ถูกนำมาแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม / พลังงานทดแทน เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าปีละ ๕๐๐ ตัน

แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ

ตารางที่ ๔-๔ แนวทางการพัฒนาและโครงการสำคัญ ประเด็นการพัฒนาที่ ๔

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๑) อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ และการบริหารจัดการทรัพยากรดินเพื่อความยั่งยืน	๑) โครงการธนาคารปู บริเวณอ่าวเพ กลุ่มตำบอย ๒) โครงการแปลงหอย บริเวณอ่าวบ้านเพ กลุ่มตำบอย ๓) โครงการซังกอ กลุ่มประมงคอกแหลมเทียน ๔) โครงการการจัดการทรัพยากรประมง ๕) โครงการสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ๖) โครงการการจัดการทรัพยากรประมง ๗) โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมงทะเล ๘) โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมงน้ำจืด ๙) โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ๑๐) โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน ๑๑) โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ๑๒) โครงการส่งเสริมการเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ๑๓) โครงการบริหารจัดการทรัพยากรประมง ๑๔) โครงการปรับเปลี่ยนผลผลิตการใช้ประโยชน์ที่ดิน และทรัพยากรตามแผนที่เกษตรเพิ่มการบริหารจัดการเชิงรุก
๒) สร้างความมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน/ท้องถิ่น พัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูล และการลดการสูญเสีย การจัดการอาหารในภาวะวิกฤตได้อย่างยืดหยุ่น	๑) โครงการเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารระดับชุมชน และลดการสูญเสียอาหาร (Food Loss) ในภาวะวิกฤต

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
๓) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร	๑) โครงการก่อสร้างอาคารป้องกันตลิ่งอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ๒) โครงการอาคารป้องกันการกัดเซาะตลิ่งคลองระบาย ๓) โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าอ่างเก็บน้ำดอกกรายไปเติมอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหลพร้อมระบบส่งน้ำ ๔) โครงการบำรุงรักษาบริเวณหัวงานและคลองส่งน้ำ ๕) โครงการกำจัดวัชพืชในอ่างน้ำประแสร์ ๖) โครงการซ่อมแซมหินทิ้งป้องกันการกัดเซาะตลิ่งอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๗) โครงการระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๔) ๘) โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าโซน ๒ ตอน ๔ ระยะที่ ๔ ๙) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านยางงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อส่งน้ำฝายชัยสถานีสูบน้ำ โซน ๔) ๑๐) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๔ กม.) ๑๑) โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ (ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำสายแยก ๒R-RMP บ้านคลองป่าไม้) ๑๒) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านเขาไม้ขนวล (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๑) ๑๓) โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านศรีประชา ๑๔) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ต.ชำฆ้อ อ.เขาชะเมา จ.ระยอง ๑๕) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า หนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง ๑๖) โครงการก่อสร้างแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน ๑๗) โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำคลองโพล์ จังหวัดระยอง ๑๘) โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ และระบบท่อส่งน้ำ พร้อมอาคารประกอบโครงการสถานีสูบน้ำหนองแหวน-ซากโดน และระบบส่งน้ำพร้อมอาคารประกอบ

แนวทางการพัฒนา	โครงการสำคัญ
	๑๙) โครงการฝายชะลอน้ำแบบชั่วคราวสำหรับการเพิ่มประสิทธิภาพของแหล่งน้ำในเขตปฏิรูปที่ดิน ๒๐) โครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและฟื้นฟูระบบนิเวศลำรางสาธารณะ อำเภอบ้านฉาง ๒๑) โครงการงานจัดระบบน้ำโครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าวังห้ว-กระเจด ๒๒) โครงการงานจัดระบบน้ำโครงการสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านเนินทราย ๒๓) โครงการงานจัดระบบน้ำโครงการเขายายพริ้ง ระยะที่ ๖
๔) การบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (เช่น เปลือกทุเรียน, แขนงสับปะรด, ใบยางพารา) นำไปแปรรูปเป็นพลังงานชีวมวล หรือปุ๋ยหมัก เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรหยุดเผาอย่างยั่งยืน	๑) โครงการบริหารจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พลังงานชีวมวล และขับเคลื่อนระยะของปลอดการเผา (Zero Burning)
๕) พัฒนาระบบเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าเฉพาะจุดสำหรับชาวสวนผลไม้เพื่อรับมือกับสภาพภูมิอากาศแปรปรวน (El Nino / La Nina) และพัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศทางการเกษตรด้านอื่น ๆ	๑) โครงการพัฒนาระบบเตือนภัยพิบัติทางการเกษตรเพื่อรองรับ El Niño / La Niña
๖) ควบคุมดูแลการลักลอบนำเข้าและสวมสิทธิ์สินค้าเกษตรอย่างเป็นระบบ	๑) โครงการเฝ้าระวังและกวดขันการสวมสิทธิ์/ลักลอบนำเข้าสินค้าเกษตรระยะของเพื่อคุ้มครองเกษตรกรในพื้นที่
๗) การป้องกัน ควบคุม แก้ไขปัญหาการระบาดของศัตรูพืช และสัตว์ รวมทั้งภัยพิบัติต่าง ๆ	๑) โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมการระบาดของโรค ศัตรูพืช ศัตรูสัตว์ และการฟื้นฟูพื้นที่ประสบภัยพิบัติ

๖. แผนที่แสดงความสอดคล้องของแผนกลยุทธ์การพัฒนาการเกษตรของจังหวัดระยอง (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๗๕) กับแผน ๓ ระดับ

แผนระดับ ๑	ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เป้าหมาย ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น ประเด็น การเกษตรสร้างมูลค่า ประเด็นย่อย เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ				
↓					
แผนระดับ ๒	แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ - ประเด็น การเกษตร - เป้าหมายประเด็นของแผนแม่บทฯ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้น แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย/เกษตรชีวภาพ/เกษตรแปรรูป/เกษตรอัจฉริยะ/การพัฒนากระบวนการเกษตร	แผนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ - เรื่อง/ประเด็นการปฏิรูป เรื่อง ความเท่าเทียมและการเติบโตอย่างมีส่วนร่วม - ประเด็นการยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตในระดับบุคคล	แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ร่าง ฉบับที่ ๑๔ - วัตถุประสงค์หลัก: เศรษฐกิจขยายตัวสูงขึ้น อย่างทั่วถึง และยั่งยืน - เป้าหมายการ : การเพิ่มผลิตภาพและความสามารถในการแข่งขัน ด้วยการ "ซ่อมและเสริมรากฐาน สร้างอนาคต" ซึ่งเป็นการเสริมสร้างรากฐานให้มั่นคง ควบคู่ไปกับการสร้างความพร้อมและโอกาสสำหรับอนาคต ในการเร่ง "เพิ่มผลิตภาพ (Productivity)" ให้เป็นหลักของการพลิกโฉมประเทศ ในการสร้างรายได้และคุณภาพชีวิตที่สูงขึ้น	นโยบายและแผนระดับชาติ ว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ - นโยบายความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) - แผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ รองรับนโยบายที่ ๑๒	
↓					
แผนระดับ ๓	แผนพัฒนาจังหวัดระยอง (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๕) วิสัยทัศน์ : เทคโนโลยี และนวัตกรรมก้าวหน้า พัฒนาอย่างสมดุลและยั่งยืน บนพื้นฐานของความพอเพียง" ประเด็นพัฒนาที่ ๑ : ยกระดับภาคการเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยี นวัตกรรม และเกษตรมูลค่าสูง เชื่อมโยง การท่องเที่ยวและภาคอุตสาหกรรม วัตถุประสงค์ : ผลผลิตทางการเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีผลิตภาพสูง มีมูลค่าเพิ่มมีคุณภาพ และได้มาตรฐาน เชื่อมโยงเป็นเกษตรอุตสาหกรรม และเกษตรท่องเที่ยว ขยายโอกาสทางการตลาดไปสู่ภายในและภายนอกประเทศ และภาคพาณิชย์กรรม และภาคบริการ โดยต้องได้รับการส่งเสริม ให้มีศักยภาพและได้รับการยอมรับอย่างต่อเนื่อง และสามารถปรับตัวเข้าสู่การแข่งขันในระดับสากล	แผนปฏิบัติการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๕) วิสัยทัศน์ : เกษตรไทยสู่เกษตรมูลค่าสูง เกษตรกรมีความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ภาคการเกษตรเติบโตอย่างยั่งยืน เป้าหมาย : ๑) ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ สาขาเกษตรและเกษตรแปรรูป เพิ่มขึ้น ๒) ดัชนีความผูกพันของเกษตรกรเพิ่มขึ้น ๓) รายได้เงินสดสุทธิครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น ๔) ทรัพยากรการเกษตรได้รับการอนุรักษ์ พื้นฟู และใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่า ๕) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคการเกษตรลดลง	แผนพัฒนาภาคตะวันออก ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๕) เป้าหมาย : ภาคตะวันออก มีเป้าหมายการพัฒนาที่มุ่งพัฒนาเศรษฐกิจให้เกิดการขยายตัวอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน แนวทางการพัฒนาที่ ๒ : พัฒนาการเกษตรคุณภาพให้เชื่อมโยงสู่การผลิตและแปรรูป สินค้าเกษตร ปลอดภัย สู่ห่วงโซ่การผลิตในระดับประเทศ และการให้บริการส่งเสริมสุขภาพ	แผนภาคตะวันออก ๑ (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๕ เป้าหมาย : สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ปลอดภัย และได้มาตรฐาน ประเด็นการพัฒนา : ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีมูลค่าสูง	แผนพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๗๕ วิสัยทัศน์ : เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก เป็นต้นแบบการพัฒนาเชิงพื้นที่ที่สมบูรณ์แบบ เป็นเป้าหมาย ช่วยผลักดันการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน เป้าหมายการพัฒนา : ๑) การลงทุนในพื้นที่ EEC เพิ่มขึ้น ๒) ประชากรในพื้นที่ EEC มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย : ๑) จำนวนการลงทุนในเขต EEC จำนวน ๕ แสนล้านบาท ๒) ผลิตภัณฑ์มวลรวมของพื้นที่ EEC ขยายตัวเฉลี่ยร้อยละ ๖๓ ๓) ดัชนีความก้าวหน้าของพื้นที่ (ด้านชีวิตการงานเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ ๒/ด้านเศรษฐกิจเพิ่มขึ้นเฉลี่ยร้อยละ ๒
↓					
สาระสำคัญของแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง “ระยองมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางเกษตรมูลค่าสูง เกษตรอัจฉริยะ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”		ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย ๑. อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมสาขาเกษตรของจังหวัดระยอง เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ภายใน ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ๒. รายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกร ไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อครัวเรือน ภายในปีพ.ศ. ๒๕๗๕ ๓. พื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทาน และสระน้ำ ในไร่นาเพิ่มขึ้นเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓ ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ๔. ยกระดับสู่พื้นที่การเกษตรปลอดภัย ๑๐๐% ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๕		
↓					
ประเด็นการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด	๑. การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง	๒. ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน	๓. การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและการตลาด	๔. การพัฒนาระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคง	
↓					

โครงการสำคัญประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (งบพัฒนาจังหวัด/กลุ่มจังหวัด)	๑) โครงการพัฒนาขยายผลเครือข่ายปราชญ์เกษตรของแผ่นดินระดับจังหวัด น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืนในชุมชน (๖๐๙,๔๐๐ บาท) ๒) โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนอำเภอเมืองระยองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (๑๘๐,๐๐๐ บาท) ๓) โครงการผลิตทุเรียนคุณภาพเกรดพรีเมียม (๕๒๔,๕๐๐ บาท) ๔) โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลทางการเกษตรเพื่อทดแทนแรงงาน (๑๐๐,๐๐๐ บาท) ๕) โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดทุเรียนพรีเมียม (๒๔๗,๐๐๐ บาท) ๖) โครงการส่งเสริมการค้าเนืงงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (๓๕,๐๐๐ บาท)	๑) โครงการเสริมสร้างศักยภาพ และพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง (๑,๘๔๕,๘๕๐ บาท) ๒) โครงการพัฒนาด้านการเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสู่การเป็นเกษตรอัจฉริยะ (๘๓๙,๓๐๐ บาท) ๓) โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน (๓,๔๘๙,๙๐๐ บาท) ๔) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร (๑,๑๕๓,๖๐๐ บาท)	๑) พัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเข้าสู่การแข่งขันระดับสากล (๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท) ๒) โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวเกษตรระดับเข้าสู่ความเป็นสากล (๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๓) โครงการยกระดับห่วงโซ่คุณค่าทุเรียนอำเภอบ้านค่ายสู่ตลาดมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน (๔,๕๒๐,๐๐๐ บาท)	๑) ระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ สาย ๒L-MP (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำไชน ๔) (๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๒) ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านยางงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อส่งน้ำฝางซ้าย สถานีสูบน้ำไชน ๔) ระยะที่ ๒ ตำบลกระแสน อำเภอกลาง จังหวัดระยอง (๓๐,๖๑๐,๐๐๐ บาท) ๓) ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง (๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๔) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า หนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ต.ทางเกวียน อ.กลาง จ.ระยอง (๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๕) โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ต.ช้างม้อ อ.เขาชะเมา จ.ระยอง (๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๖) ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านเนินโพธิ์ทอง ตำบลวังหว้า อำเภอกลาง จังหวัดระยอง (๔๖,๑๗๐,๐๐๐ บาท) ๗) โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าอ่างเก็บน้ำดอกกรายไปเติมอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล พร้อมระบบส่งน้ำ (๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘) โครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและฟื้นฟูระบบนิเวศลำรางสาธารณะ อำเภอบ้านฉาง (๕๐๐,๐๐๐ บาท)
--	---	--	--	---

๗. ค่าเป้าหมายและตัวชี้วัดด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕)

จังหวัดระยอง

เป้าหมายการพัฒนาด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	ค่าเป้าหมาย					
		พ.ศ.๒๕๖๑	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๓	พ.ศ.๒๕๖๔	พ.ศ.๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างศักยภาพ เกษตรกรและสถาบัน เกษตรกรให้เข้มแข็ง	๑. ร้อยละของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคเกษตรของจังหวัดเพิ่มขึ้น	๒.๗	๒.๘	๒.๙	๒.๙	๓	๓
	๒. ร้อยละของรายได้เฉลี่ยของครัวเรือนเกษตรกรเพิ่มขึ้น	๔	๕	๖	๖	๗	๗
	๓. จำนวนสถาบันเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน มีความเข้มแข็งที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานดีเพิ่มขึ้น	๒๐ แห่ง	๒๐ แห่ง	๒๐ แห่ง	๒๐ แห่ง	๒๐ แห่ง	๑๐๐ แห่ง
	๔. จำนวนเขตส่งเสริมเกษตรกรรมมูลค่าสูง เพิ่มขึ้น (รวม ๕ แห่งภายในปี ๒๕๖๕)	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๑ แห่ง	๕ แห่ง
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยกระดับการผลิตสู่เกษตร อัจฉริยะ ปลอดภัย และ ยั่งยืน	๑. จำนวนแปลง/ฟาร์มของเกษตรกร ด้านเกษตร ประมง และปศุสัตว์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐานปลอดภัยเพิ่มขึ้น	๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม	๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม	๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม	๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม	๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม	๒,๕๐๐ แปลง/ ฟาร์ม
	๒. จำนวนแปลง/ฟาร์มของเกษตรกร ด้านเกษตร ประมง และปศุสัตว์ ที่ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพิ่มขึ้น	๓๐ แปลง/ ฟาร์ม	๓๐ แปลง/ ฟาร์ม	๓๐ แปลง/ ฟาร์ม	๓๐ แปลง/ ฟาร์ม	๓๐ แปลง/ ฟาร์ม	๑๕๐ แปลง/ ฟาร์ม
	๓. จำนวนเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเกษตรกรรมยั่งยืน เพื่อลดความเสี่ยงเพิ่มขึ้น	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๓๐๐ ราย	๑,๕๐๐ ราย
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับ สินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย การแปรรูปและเชื่อมโยง การตลาด	๑. จำนวนผลิตภัณฑ์แปรรูปด้านการเกษตร ที่ได้รับยกระดับและสร้างแบรนด์เพิ่มขึ้น	๓ ผลิตภัณฑ์	๓ ผลิตภัณฑ์	๓ ผลิตภัณฑ์	๓ ผลิตภัณฑ์	๓ ผลิตภัณฑ์	๑๕ ผลิตภัณฑ์
	๒. จำนวนข้อตกลงทางการค้าหรือบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างเกษตรกรกับภาคเอกชนเพิ่มขึ้น	๓ ฉบับ	๓ ฉบับ	๓ ฉบับ	๓ ฉบับ	๓ ฉบับ	๑๕ ฉบับ

ประเด็นการพัฒนา	ตัวชี้วัดของประเด็นการพัฒนา	คำเป้าหมาย					
		พ.ศ.๒๕๖๑	พ.ศ.๒๕๖๒	พ.ศ.๒๕๖๓	พ.ศ.๒๕๖๔	พ.ศ.๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาระบบนิเวศ ทรัพยากรน้ำ โครงสร้าง พื้นฐานเพื่อความมั่นคง	๑. ร้อยละของพื้นที่ที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบ ชลประทาน และสระน้ำในไร่นาเพิ่มขึ้น	๒	๒.๒	๒.๔	๒.๖	๓	๓
	๒. จำนวนแหล่ง/กลุ่มที่ได้รับการฟื้นฟู/อนุรักษ์ทรัพยากร ด้านการเกษตร ประมง และปศุสัตว์เพิ่มขึ้น	๓ แหล่ง/กลุ่ม	๓ แหล่ง/กลุ่ม	๓ แหล่ง/กลุ่ม	๓ แหล่ง/กลุ่ม	๓ แหล่ง/กลุ่ม	๑๕ แหล่ง/กลุ่ม
	๓. ร้อยละของจุด Hot Spot ลดลงในพื้นที่การเกษตรเพิ่มขึ้น	๘๐	๘๕	๙๐	๙๕	๑๐๐	๑๐๐
	๔. ปริมาณวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่ถูกนำมาแปรรูปทำปุ๋ย/ สร้างมูลค่าเพิ่ม/พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้น	๕๐๐ ตัน	๕๐๐ ตัน	๕๐๐ ตัน	๕๐๐ ตัน	๕๐๐ ตัน	๒,๕๐๐ ตัน

๘. แบบฟอร์มสรุปโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ที่สำคัญของจังหวัด (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) (แบบ กษ.๑)

(หน่วย : บาท)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
งบประมาณปกติ	๓๘,๒๓๑,๔๕๕	๓๘,๒๓๑,๔๕๕	๓๘,๒๓๑,๔๕๕	๓๘,๒๓๑,๔๕๕	๓๘,๒๓๑,๔๕๕	๑๙๑,๑๕๗,๒๗๕
งบประมาณจังหวัด	๑๐,๑๘๙,๓๐๐	๑๐,๑๘๙,๓๐๐	๑๐,๑๘๙,๓๐๐	๑๐,๑๘๙,๓๐๐	๑๐,๑๘๙,๓๐๐	๕๐,๙๕๖,๕๐๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	๐	๐	๐	๐	๐	๐
งบประมาณอื่นๆ	๒,๐๓๑,๕๙๘	๒,๐๓๑,๕๙๘	๒,๐๓๑,๕๙๘	๒,๐๓๑,๕๙๘	๒,๐๓๑,๕๙๘	๑๐,๑๕๗,๙๙๐
รวม	๕๐,๔๕๒,๓๕๓	๕๐,๔๕๒,๓๕๓	๕๐,๔๕๒,๓๕๓	๕๐,๔๕๒,๓๕๓	๕๐,๔๕๒,๓๕๓	๒๕๒,๒๖๑,๗๖๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๒	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
งบประมาณปกติ	๑๔,๔๒๕,๐๖๕	๑๔,๔๔๑,๕๖๕	๑๔,๔๖๒,๕๖๕	๑๔,๔๘๙,๙๖๕	๑๔,๕๒๓,๐๖๕	๗๒,๓๔๒,๒๒๕
งบประมาณจังหวัด	๑๙,๗๔๔,๐๕๐	๑๙,๗๔๔,๐๕๐	๑๙,๗๔๔,๐๕๐	๑๙,๗๔๔,๐๕๐	๑๙,๗๔๔,๐๕๐	๙๘,๗๒๐,๒๕๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	๑๑๕๓๖๐๐	๑๑๕๓๖๐๐	๑๑๕๓๖๐๐	๑๑๕๓๖๐๐	๑๑๕๓๖๐๐	๕๗๖,๐๐๐
งบประมาณอื่นๆ	๕,๐๓๖,๖๐๐	๕,๐๓๖,๖๐๐	๕,๐๓๖,๖๐๐	๕,๐๓๖,๖๐๐	๕,๐๓๖,๖๐๐	๒๕,๑๘๓,๐๐๐
รวม	๔๐,๓๕๙,๓๑๕	๔๐,๓๕๙,๓๑๕	๔๐,๓๕๙,๓๑๕	๔๐,๓๕๙,๓๑๕	๔๐,๓๕๙,๓๑๕	๒๐๒,๐๑๓,๔๗๕
ประเด็นการพัฒนาที่ ๓	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
งบประมาณปกติ	๑,๕๙๐,๙๘๐	๑,๕๙๐,๙๘๐	๑,๕๙๐,๙๘๐	๑,๕๙๐,๙๘๐	๑,๕๙๐,๙๘๐	๗,๙๕๔,๙๐๐
งบประมาณจังหวัด	๖๘,๗๙๒,๓๐๐	๖๘,๗๙๒,๓๐๐	๖๘,๗๙๒,๓๐๐	๖๘,๗๙๒,๓๐๐	๖๘,๗๙๒,๓๐๐	๓๔๓,๙๖๑,๕๐๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	๐	๐	๐	๐	๐	๐
งบประมาณอื่นๆ	๐	๐	๐	๐	๐	๐
รวม	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๓๕๑,๙๐๖,๔๐๐

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔	งบประมาณ (บาท)					
	พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี
งบประมาณปกติ	๑,๖๔๙,๘๖๖,๐๕๔	๑,๖๔๙,๘๖๖,๐๕๔	๑,๖๔๙,๘๖๖,๐๕๔	๑,๖๔๙,๘๖๖,๐๕๔	๑,๖๔๙,๘๖๖,๐๕๔	๘,๒๔๙,๙๓๐,๒๖๘
งบประมาณจังหวัด	๑๖๔,๒๘๘,๐๐๐	๑๖๔,๒๘๘,๐๐๐	๑๖๔,๒๘๘,๐๐๐	๑๖๔,๒๘๘,๐๐๐	๑๖๔,๒๘๘,๐๐๐	๘๒๑,๔๔๐,๐๐๐
งบประมาณกลุ่มจังหวัด	๒๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๒๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๒๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๒๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๒๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๑,๒๔๘,๘๙๒,๕๐๐
งบประมาณอื่นๆ	๗๑,๒๑๓,๑๒๕	๗๑,๒๑๓,๑๒๕	๗๑,๒๑๓,๑๒๕	๗๑,๒๑๓,๑๒๕	๗๑,๒๑๓,๑๒๕	๓๕๖,๐๖๕,๖๒๕
รวม	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๑๐,๖๗๕,๗๒๘,๓๙๓

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ : การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง ในการพัฒนาทักษะใหม่ให้สอดคล้องกับบริบทโลกยุคใหม่ (Reskill) และมีการยกระดับศักยภาพและเสริมทักษะเดิมให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง (Upskill)									
๑	โครงการอบรมยุวประมง	งบปกติ	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๗๖,๕๐๐	ศูนย์ป้องกัน และ ปราบปราม ประมงทะเล ระยอง
	รวม		๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๑๕,๓๐๐	๗๖,๕๐๐	
๒	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (พัฒนาศักยภาพเกษตรกรเครือข่าย ศพก.)	งบปกติ	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง
	รวม		๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐	
๓	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร	งบปกติ	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๑,๒๔๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
	รวม		๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๒๔๘,๐๐๐	๑,๒๔๐,๐๐๐	
๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรและองค์กร เกษตรกร	งบปกติ	๘๖,๙๐๐	๘๖,๙๐๐	๘๖,๙๐๐	๘๖,๙๐๐	๘๖,๙๐๐	๔๓๔,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๕	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร	งบปกติ	๑๑๙,๒๐๐	๑๑๙,๒๐๐	๑๑๙,๒๐๐	๑๑๙,๒๐๐	๑๑๙,๒๐๐	๕๙๖,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๖	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้าน การเกษตรและสหกรณ์	งบปกติ	๖,๘๒๕	๖,๘๒๕	๖,๘๒๕	๖,๘๒๕	๖,๘๒๕	๓๔,๑๒๕	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๗	โครงการการพัฒนาเกษตรกร	งบปกติ	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๒๑,๓๐๐	๑๐๖,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๒๓๕,๒๒๕	๒๓๕,๒๒๕	๒๓๕,๒๒๕	๒๓๕,๒๒๕	๒๓๕,๒๒๕	๑,๑๗๑,๑๒๕	
๘	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร	งบปกติ	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๒๖๐,๐๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๙	โครงการเสริมสร้างการจัดทำบัญชีครัวเรือนเพื่อการ จัดการเศรษฐกิจระดับครัวเรือน	งบปกติ	๓๕,๔๒๐	๓๕,๔๒๐	๓๕,๔๒๐	๓๕,๔๒๐	๓๕,๔๒๐	๑๗๗,๑๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๐	โครงการส่งเสริมการจัดทำบัญชีแก่กลุ่มเป้าหมาย ตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๗,๖๐๐	๓๘,๐๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๑	โครงการส่งเสริมอาสาสมัครเกษตร	งบปกติ	๖,๓๐๐	๖,๓๐๐	๖,๓๐๐	๖,๓๐๐	๖,๓๐๐	๓๑,๕๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
	รวม		๑๐๑,๓๒๐	๑๐๑,๓๒๐	๑๐๑,๓๒๐	๑๐๑,๓๒๐	๑๐๑,๓๒๐	๕๐๖,๖๐๐	
๑๒	โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าประมง	งบปกติ	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๖๘๒,๑๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๑๓๖,๔๒๐	๖๘๒,๑๐๐	
๑๓	โครงการพัฒนาเกษตรกรมัยยืน	งบปกติ	๑๓๙,๑๐๐	๑๓๙,๑๐๐	๑๓๙,๑๐๐	๑๓๙,๑๐๐	๑๓๙,๑๐๐	๖๙๕,๕๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๑๔	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเกษตรกรแห่งชาติ	งบปกติ	๒๕,๘๐๐	๒๕,๘๐๐	๒๕,๘๐๐	๒๕,๘๐๐	๒๕,๘๐๐	๑๒๙,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๑๕	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ	งบปกติ	๒๖,๘๐๐	๒๖,๘๐๐	๒๖,๘๐๐	๒๖,๘๐๐	๒๖,๘๐๐	๑๓๔,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๑๖	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Famer)	งบปกติ	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๑๒,๕๐๐	๖๒,๕๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๑๗	โครงการพัฒนาศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
	รวม		๒๗๔,๒๐๐	๒๗๔,๒๐๐	๒๗๔,๒๐๐	๒๗๔,๒๐๐	๒๗๔,๒๐๐	๑,๓๗๑,๐๐๐	
๑๘	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้าน การเกษตรและสหกรณ์(เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับ เขต)	งบปกติ	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๙๒๗,๓๐๐	สำนักงาน ส่งเสริมและ พัฒนาการ เกษตร ที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวม		๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๑๘๕,๔๖๐	๙๒๗,๓๐๐	
	รวมแนวทางพัฒนาที่ ๑		๑,๓๔๔,๙๒๕	๑,๓๔๔,๙๒๕	๑,๓๔๔,๙๒๕	๑,๓๔๔,๙๒๕	๑,๓๔๔,๙๒๕	๖,๗๒๔,๖๒๕	
แนวทางพัฒนาที่ ๒ พัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร และส่งเสริมเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) โดยการพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ และ ยกระดับผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร									

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑	โครงการพัฒนารัฐกิจชุมชน	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๒๔๗,๒๘๐	๒๔๗,๒๘๐	๒๔๗,๒๘๐	๒๔๗,๒๘๐	๒๔๗,๒๘๐	๑,๒๓๖,๔๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๒	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๒๙๘,๖๔๙	๒๙๘,๖๔๙	๒๙๘,๖๔๙	๒๙๘,๖๔๙	๒๙๘,๖๔๙	๑,๔๙๓,๒๔๕	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๓	โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกร	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๖,๗๔๐	๖,๗๔๐	๖,๗๔๐	๖,๗๔๐	๖,๗๔๐	๓๓,๗๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๔	โครงการพัฒนาผู้แทนเกษตรกร	งบปกติ	๒๗,๕๔๐	๒๗,๕๔๐	๒๗,๕๔๐	๒๗,๕๔๐	๒๗,๕๔๐	๑๓๗,๗๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๕	โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)	งบปกติ	๒๘๔,๒๐๐	๒๘๔,๒๐๐	๒๘๔,๒๐๐	๒๘๔,๒๐๐	๒๘๔,๒๐๐	๑,๔๒๑,๐๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
	รวม		๘๖๔,๔๐๙	๘๖๔,๔๐๙	๘๖๔,๔๐๙	๘๖๔,๔๐๙	๘๖๔,๔๐๙	๔,๓๒๒,๐๔๕	
๖	โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการ ธุรกิจเกษตร(เกษตรกรปราดเปรื่อง Smart Farmer)	งบปกติ	๘๘,๐๐๐	๘๘,๐๐๐	๘๘,๐๐๐	๘๘,๐๐๐	๘๘,๐๐๐	๔๔๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๗	โครงการพัฒนาเกษตรกรเพื่อให้บริการทาง การเกษตร	งบปกติ	๔๘,๙๐๐	๔๘,๙๐๐	๔๘,๙๐๐	๔๘,๙๐๐	๔๘,๙๐๐	๒๔๔,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๑๓๖,๙๐๐	๑๓๖,๙๐๐	๑๓๖,๙๐๐	๑๓๖,๙๐๐	๑๓๖,๙๐๐	๖๘๔,๕๐๐	
๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจ ชุมชน	งบปกติ	๑๐๓,๓๒๐	๑๐๓,๓๒๐	๑๐๓,๓๒๐	๑๐๓,๓๒๐	๑๐๓,๓๒๐	๕๑๖,๖๐๐	สำนักงาน ส่งเสริมและ พัฒนาการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
									เกษตร ที่ ๓ จังหวัดระยอง
๙	โครงการพัฒนาทักษะและแนวคิดผู้ประกอบการ ธุรกิจเกษตรกรรุ่นใหม่	งบปกติ	๔๘๗,๕๐๐	๔๘๗,๕๐๐	๔๘๗,๕๐๐	๔๘๗,๕๐๐	๔๘๗,๕๐๐	๒,๔๓๗,๕๐๐	สำนักงาน ส่งเสริมและ พัฒนาการ เกษตร ที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๒		๕๙๐,๘๒๐	๕๙๐,๘๒๐	๕๙๐,๘๒๐	๕๙๐,๘๒๐	๕๙๐,๘๒๐	๒,๙๕๔,๑๐๐	
	รวม		๑,๕๙๒,๑๒๙	๑,๕๙๒,๑๒๙	๑,๕๙๒,๑๒๙	๑,๕๙๒,๑๒๙	๑,๕๙๒,๑๒๙	๗,๙๖๐,๖๔๕	
แนวทางการพัฒนาที่ ๓ สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ในด้าน ที่ดิน แรงงาน พืชพันธุ์พืชพันธุ์สัตว์ ปุ๋ยและสารเคมีทางการเกษตร									
๑	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปลูกแทน	งบปกติ	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๗,๖๔๐,๕๐๐	การยางแห่งประเทศไทย จังหวัดระยอง
	รวม		๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๑,๕๒๘,๑๐๐	๗,๖๔๐,๕๐๐	
๒	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิด กฎหมาย	งบปกติ	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๒,๑๓๘,๐๐๐	ด่านตรวจ ประมงระยอง
	รวม		๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๔๒๗,๖๐๐	๒,๑๓๘,๐๐๐	
๓	โครงการจัดการปัญหาแรงงานต่างด้าวและการค้า มนุษย์ด้านการประมง	งบปกติ	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๑,๑๒๕,๐๐๐	ศูนย์ป้องกัน และ ปราบปราม ประมงทะเล ระยอง
	รวม		๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	๑,๑๒๕,๐๐๐	
๔	โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตาม พระราชดำริจังหวัดระยอง	(งบอื่นๆ) งบ กปร.	๘๔๘,๕๔๕	๘๔๘,๕๔๕	๘๔๘,๕๔๕	๘๔๘,๕๔๕	๘๔๘,๕๔๕	๔,๒๔๒,๗๒๕	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๕	โครงการพัฒนาและสนับสนุนงานปศุสัตว์	งบปกติ	๑๓๑,๖๐๐	๑๓๑,๖๐๐	๑๓๑,๖๐๐	๑๓๑,๖๐๐	๑๓๑,๖๐๐	๖๕๘,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
๖	โครงการสนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๗๔,๓๐๐	๗๔,๓๐๐	๗๔,๓๐๐	๗๔,๓๐๐	๗๔,๓๐๐	๓๗๑,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
	รวม		๑,๐๕๔,๔๔๕	๑,๐๕๔,๔๔๕	๑,๐๕๔,๔๔๕	๑,๐๕๔,๔๔๕	๑,๐๕๔,๔๔๕	๕,๒๒๒,๒๒๕	
๗	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๔๖๖,๑๐๐	๔๖๖,๑๐๐	๔๖๖,๑๐๐	๔๖๖,๑๐๐	๔๖๖,๑๐๐	๒,๓๖๐,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา ที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบปกติ	๗๓,๕๐๐	๗๓,๕๐๐	๗๓,๕๐๐	๗๓,๕๐๐	๗๓,๕๐๐	๓๖๗,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
	รวม		๕๓๙,๖๐๐	๕๓๙,๖๐๐	๕๓๙,๖๐๐	๕๓๙,๖๐๐	๕๓๙,๖๐๐	๒,๖๙๘,๐๐๐	
๙	โครงการพัฒนาเกษตรยั่งยืนและเสริมสร้างความ เข้มแข็งของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ	งบปกติ	๗,๔๕๓,๘๕๙	๗,๔๕๓,๘๕๙	๗,๔๕๓,๘๕๙	๗,๔๕๓,๘๕๙	๗,๔๕๓,๘๕๙	๓๗,๒๖๙,๒๙๕	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
๑๐	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานประมง	งบปกติ	๑,๙๐๕,๖๙๘	๑,๙๐๕,๖๙๘	๑,๙๐๕,๖๙๘	๑,๙๐๕,๖๙๘	๑,๙๐๕,๖๙๘	๙,๕๒๘,๔๙๑	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
๑๑	โครงการสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๓๖๘,๗๕๐	๓๖๘,๗๕๐	๓๖๘,๗๕๐	๓๖๘,๗๕๐	๓๖๘,๗๕๐	๑,๘๔๓,๗๕๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
	รวม		๙,๗๒๘,๓๐๗	๙,๗๒๘,๓๐๗	๙,๗๒๘,๓๐๗	๙,๗๒๘,๓๐๗	๙,๗๒๘,๓๐๗	๔๘,๖๔๑,๕๓๖	
๑๒	โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตาม พระราชดำริ	(งบอื่นๆ) งบ กปร.	๗๔๓,๔๔๙	๗๔๓,๔๔๙	๗๔๓,๔๔๙	๗๔๓,๔๔๙	๗๔๓,๔๔๙	๓,๗๓๖,๖๔๕	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง น้ำจืดระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๓	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๑๖๗,๗๗๕	๑๖๗,๗๗๕	๑๖๗,๗๗๕	๑๖๗,๗๗๕	๑๖๗,๗๗๕	๘๓๕,๘๗๕	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดระยอง
	รวม		๙๑๑,๒๒๔	๙๑๑,๒๒๔	๙๑๑,๒๒๔	๙๑๑,๒๒๔	๙๑๑,๒๒๔	๔,๕๕๖,๑๒๐	
๑๔	โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง	(งบอื่นๆ) งบ กปร.	๓,๙๘๗,๐๑๗	๓,๙๘๗,๐๑๗	๓,๙๘๗,๐๑๗	๓,๙๘๗,๐๑๗	๓,๙๘๗,๐๑๗	๑๙,๙๓๕,๐๘๕	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง
๑๕	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๕๖๐,๐๐๐	๒,๘๐๐,๐๐๐	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง
	รวม		๔,๕๔๗,๐๑๗	๔,๕๔๗,๐๑๗	๔,๕๔๗,๐๑๗	๔,๕๔๗,๐๑๗	๔,๕๔๗,๐๑๗	๒๒,๗๓๕,๐๘๕	
๑๖	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน	งบปกติ	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๙๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
๑๗	โครงการการยกระดับการพัฒนาหมอดินเพื่อมีส่วนร่วมและศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาที่ดิน	งบปกติ	๑๘๕,๓๑๐	๑๘๕,๓๑๐	๑๘๕,๓๑๐	๑๘๕,๓๑๐	๑๘๕,๓๑๐	๙๒๖,๕๕๐	สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
๑๘	โครงการการยกระดับการผลิตผลไม้เมืองร้อนสู่การเป็นมหานครผลไม้เมืองร้อนแห่งเอเชีย	งบปกติ	๑,๗๕๓,๓๘๐	๑,๗๕๓,๓๘๐	๑,๗๕๓,๓๘๐	๑,๗๕๓,๓๘๐	๑,๗๕๓,๓๘๐	๘,๗๖๖,๙๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
๑๙	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๓๔๙,๕๒๐	๓๔๙,๕๒๐	๓๔๙,๕๒๐	๓๔๙,๕๒๐	๓๔๙,๕๒๐	๑,๗๔๗,๖๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
๒๐	โครงการธนาคารปูอินทรี (ปูหมัก พด.)	งบปกติ	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
	รวม		๒,๓๙๕,๒๑๐	๒,๓๙๕,๒๑๐	๒,๓๙๕,๒๑๐	๒,๓๙๕,๒๑๐	๒,๓๙๕,๒๑๐	๑๑,๙๗๖,๐๕๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๒๑	โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๙๒๒,๗๑๒	๙๒๒,๗๑๒	๙๒๒,๗๑๒	๙๒๒,๗๑๒	๙๒๒,๗๑๒	๔,๖๑๓,๕๖๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๒๒	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๔๖,๒๗๐	๔๖,๒๗๐	๔๖,๒๗๐	๔๖,๒๗๐	๔๖,๒๗๐	๒๓๑,๓๕๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๒๓	โครงการจัดที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	งบปกติ	๔๒๔,๓๓๐	๔๒๔,๓๓๐	๔๒๔,๓๓๐	๔๒๔,๓๓๐	๔๒๔,๓๓๐	๒,๑๒๑,๖๕๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๒๔	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๔๔๖,๔๘๐	๔๔๖,๔๘๐	๔๔๖,๔๘๐	๔๔๖,๔๘๐	๔๔๖,๔๘๐	๒,๒๓๒,๔๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
	รวม		๑,๘๓๙,๗๙๒	๑,๘๓๙,๗๙๒	๑,๘๓๙,๗๙๒	๑,๘๓๙,๗๙๒	๑,๘๓๙,๗๙๒	๙,๑๙๘,๙๖๐	
๒๕	โครงการส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิต	งบจังหวัด	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๒๖	โครงการทะเบียนเกษตรกรและบริหารจัดการ สารสนเทศการเกษตรด้านพืช	งบปกติ	๘๕,๘๖๙	๘๕,๘๖๙	๘๕,๘๖๙	๘๕,๘๖๙	๘๕,๘๖๙	๔๒๙,๓๔๕	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๒๗	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๑๘๑,๕๐๐	๑๘๑,๕๐๐	๑๘๑,๕๐๐	๑๘๑,๕๐๐	๑๘๑,๕๐๐	๙๐๗,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๒๘	โครงการผลิตทุเรียนคุณภาพเกรดพรีเมียม	งบปกติ/งบ อปท.	๕๒๔,๕๐๐	๕๒๔,๕๐๐	๕๒๔,๕๐๐	๕๒๔,๕๐๐	๕๒๔,๕๐๐	๒,๖๒๒,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอ แกลง)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๒๙	โครงการเรียนรู้ระยะของ Climate Smart Agriculture (CSA)	งบจังหวัด/ งบ อปท.	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอ เขาชะเมา)
๓๐	โครงการยกระดับประสิทธิภาพการผลิตและลด ต้นทุนการปลูกสับปะรดด้วยเทคโนโลยีปุ๋ยสั่งตัด	งบจังหวัด/ งบ อปท.	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอ นิคมพัฒนา)
๓๑	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาด ทุเรียนพรีเมียม	งบจังหวัด/ งบ อปท.	๒๔๗,๐๐๐	๒๔๗,๐๐๐	๒๔๗,๐๐๐	๒๔๗,๐๐๐	๒๔๗,๐๐๐	๑,๒๓๕,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอ วังจันทร์)
	รวม		๒,๗๐๘,๘๖๙	๒,๗๐๘,๘๖๙	๒,๗๐๘,๘๖๙	๒,๗๐๘,๘๖๙	๒,๗๐๘,๘๖๙	๑๓,๕๔๔,๓๔๕	
๓๒	โครงการพัฒนาขยายผลเครือข่ายปราชญ์เกษตรของ แผ่นดินระดับจังหวัด น้อมนำหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืนในชุมชน	งบจังหวัด	๖๐๙,๐๐๐	๖๐๙,๐๐๐	๖๐๙,๐๐๐	๖๐๙,๐๐๐	๖๐๙,๐๐๐	๓,๐๔๕,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๓๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร เพื่อ ขับเคลื่อนโครงการพัชรสุธาคชาอนุรักษ์	งบจังหวัด	๒,๒๙๐,๔๐๐	๒,๒๙๐,๔๐๐	๒,๒๙๐,๔๐๐	๒,๒๙๐,๔๐๐	๒,๒๙๐,๔๐๐	๑๑,๔๕๒,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๓๔	โครงการสินค้าเกษตรและบริการมูลค่าสูง ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๑๒๕,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
									สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๒,๙๒๔,๔๐๐	๒,๙๒๔,๔๐๐	๒,๙๒๔,๔๐๐	๒,๙๒๔,๔๐๐	๒,๙๒๔,๔๐๐	๑๔,๖๒๒,๐๐๐	
๓๕	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา ที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบปกติ	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๑๗๕,๙๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
	รวม		๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๓๕,๑๘๐	๑๗๕,๙๐๐	
๓๖	โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาการทำประมงผิด กฎหมาย	งบปกติ	๑,๒๘๐,๕๕๐	๑,๒๘๐,๕๕๐	๑,๒๘๐,๕๕๐	๑,๒๘๐,๕๕๐	๑,๒๘๐,๕๕๐	๖,๔๐๒,๗๕๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๓๗	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานด้านประมง	งบปกติ	๓๕๑,๙๓๐	๓๕๑,๙๓๐	๓๕๑,๙๓๐	๓๕๑,๙๓๐	๓๕๑,๙๓๐	๑,๗๕๙,๖๕๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๓๘	โครงการสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๓๕,๑๐๐	๓๕,๑๐๐	๓๕,๑๐๐	๓๕,๑๐๐	๓๕,๑๐๐	๑๗๕,๕๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๓๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพประมงเพื่อแก้ไข ปัญหาที่ดินทำกิน	งบปกติ	๗๒,๘๐๐	๗๒,๘๐๐	๗๒,๘๐๐	๗๒,๘๐๐	๗๒,๘๐๐	๓๖๔,๐๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๔๐	โครงการส่งเสริมอาชีพประมง	งบปกติ	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๑๗,๕๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๑,๗๔๓,๘๘๐	๑,๗๔๓,๘๘๐	๑,๗๔๓,๘๘๐	๑,๗๔๓,๘๘๐	๑,๗๔๓,๘๘๐	๘,๗๑๙,๔๐๐	
๔๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าปศุสัตว์สู่ มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน	งบจังหวัด	๓,๔๘๙,๙๐๐	๓,๔๘๙,๙๐๐	๓,๔๘๙,๙๐๐	๓,๔๘๙,๙๐๐	๓,๔๘๙,๙๐๐	๑๗,๔๔๙,๕๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๔๒	โครงการพัฒนาศักยภาพการปศุสัตว์	งบปกติ	๔๙๗,๕๕๐	๔๙๗,๕๕๐	๔๙๗,๕๕๐	๔๙๗,๕๕๐	๔๙๗,๕๕๐	๒,๔๘๗,๖๕๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๔๓	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้า เกษตร	งบปกติ	๑๗,๑๐๐	๑๗,๑๐๐	๑๗,๑๐๐	๑๗,๑๐๐	๑๗,๑๐๐	๘๕,๕๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๔๔	โครงการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคและพัฒนา สุขภาพสัตว์	งบปกติ	๒,๑๙๗,๓๐๐	๒,๑๙๗,๓๐๐	๒,๑๙๗,๓๐๐	๒,๑๙๗,๓๐๐	๒,๑๙๗,๓๐๐	๑๐,๙๘๖,๕๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๔๕	โครงการเสริมสร้างทุนทางสังคม (โครงการอัน เนื่องมาจากพระราชดำริ)	งบปกติ	๒๘๐,๒๐๐	๒๘๐,๒๐๐	๒๘๐,๒๐๐	๒๘๐,๒๐๐	๒๘๐,๒๐๐	๑,๔๐๑,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๔๖	โครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ และสัตว์ป่าในพื้นที่ ป่ารอยต่อ๕ จังหวัดฯ	งบปกติ	๑๔,๔๐๐	๑๔,๔๐๐	๑๔,๔๐๐	๑๔,๔๐๐	๑๔,๔๐๐	๗๒,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
๔๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเพื่อแก้ไขปัญหา ที่ดินทำกินของเกษตรกร	งบปกติ	๑๓๒,๖๐๐	๑๓๒,๖๐๐	๑๓๒,๖๐๐	๑๓๒,๖๐๐	๑๓๒,๖๐๐	๖๖๓,๐๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
	รวม		๖,๖๒๙,๐๕๐	๖,๖๒๙,๐๕๐	๖,๖๒๙,๐๕๐	๖,๖๒๙,๐๕๐	๖,๖๒๙,๐๕๐	๓๓,๑๔๕,๒๕๐	
๔๘	โครงการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพภายใต้โครงการจัด ที่ดินตามนโยบายรัฐบาล	งบปกติ	๔๔,๐๓๐	๔๔,๐๓๐	๔๔,๐๓๐	๔๔,๐๓๐	๔๔,๐๓๐	๒๒๐,๑๕๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๔๙	โครงการภารกิจสนับสนุนการบริหารจัดการที่ดิน และทรัพยากรดิน	งบปกติ	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๕๐	โครงการพัฒนาศักยภาพการแข่งขันของสหกรณ์โคนมและโคน้อยอย่างเป็นระบบ	งบปกติ	๒๑,๔๐๐	๒๑,๔๐๐	๒๑,๔๐๐	๒๑,๔๐๐	๒๑,๔๐๐	๑๐๗,๐๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๕๑	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพงานจัดที่ดินในพื้นที่นิคมสหกรณ์	งบปกติ	๓๘๖,๙๐๐	๓๘๖,๙๐๐	๓๘๖,๙๐๐	๓๘๖,๙๐๐	๓๘๖,๙๐๐	๑,๙๓๔,๕๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๔๕๕,๓๐๐	๔๕๕,๓๐๐	๔๕๕,๓๐๐	๔๕๕,๓๐๐	๔๕๕,๓๐๐	๒,๒๓๖,๕๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๓		๓๗,๖๙๓,๐๐๔	๓๗,๖๙๓,๐๐๔	๓๗,๖๙๓,๐๐๔	๓๗,๖๙๓,๐๐๔	๓๗,๖๙๓,๐๐๔	๑๘๘,๔๖๕,๐๒๑	
แนวทางการพัฒนาที่ ๔ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร โดยใช้กลไกของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอื่น ๆ									
๑	โครงการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชนประมง	งบปกติ	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	ศูนย์ป้องกัน และ ปราบปราม ประมงทะเล ระยอง
	รวม		๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๑๗,๐๐๐	๘๕,๐๐๐	
๒	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อ ปรับเปลี่ยนผลิตภาพการผลิต	งบปกติ	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๒,๖๐๐,๙๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๕๒๐,๑๘๐	๒,๖๐๐,๙๐๐	
๓	โครงการการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	งบปกติ	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๔	โครงการส่งเสริมประสิทธิภาพด้านการเงินการบัญชี สหกรณ์	งบปกติ	๙,๐๒๐	๙,๐๒๐	๙,๐๒๐	๙,๐๒๐	๙,๐๒๐	๔๕,๑๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๕	โครงการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลสมาชิก สหกรณ์	งบปกติ	๙๖,๖๐๐	๙๖,๖๐๐	๙๖,๖๐๐	๙๖,๖๐๐	๙๖,๖๐๐	๔๘๓,๐๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๖	โครงการTHINK&DO TOGETHER บูรณาการเพื่อ สร้างความเข้มแข็งแก่สหกรณ์อย่างยั่งยืน	งบปกติ	๔,๑๐๐	๔,๑๐๐	๔,๑๐๐	๔,๑๐๐	๔,๑๐๐	๒๐,๕๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๗	โครงการป้องกันความเสี่ยงการทุจริตด้านดิจิทัลใน สหกรณ์	งบปกติ	๒๔,๑๘๐	๒๔,๑๘๐	๒๔,๑๘๐	๒๔,๑๘๐	๒๔,๑๘๐	๑๒๐,๙๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๘	โครงการสหกรณ์และสถาบันเกษตรกรได้รับการ พัฒนาและเสริมสร้างความเข้มแข็ง	งบปกติ	๒,๐๗๘,๐๙๐	๒,๐๗๘,๐๙๐	๒,๐๗๘,๐๙๐	๒,๐๗๘,๐๙๐	๒,๐๗๘,๐๙๐	๑๐,๓๙๐,๔๕๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน (ยกระดับศักยภาพวิสาหกิจชุมชนด้วยกลไกบัญชี)	งบปกติ	๖,๙๐๐	๖,๙๐๐	๖,๙๐๐	๖,๙๐๐	๖,๙๐๐	๓๔,๕๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๐	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถาบันเกษตรกร	งบปกติ	๑๒,๓๐๐	๑๒,๓๐๐	๑๒,๓๐๐	๑๒,๓๐๐	๑๒,๓๐๐	๖๑,๕๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๑	โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ	งบปกติ	๘,๖๐๐	๘,๖๐๐	๘,๖๐๐	๘,๖๐๐	๘,๖๐๐	๔๓,๐๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
	รวม		๒,๒๓๙,๗๙๐	๒,๒๓๙,๗๙๐	๒,๒๓๙,๗๙๐	๒,๒๓๙,๗๙๐	๒,๒๓๙,๗๙๐	๑๑,๑๙๘,๙๕๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๒	โครงการสร้างความเข้มแข็งกลุ่มการผลิตด้านการ ประมงชุมชนประมงท้องถิ่น	งบปกติ	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๑,๐๕๔,๐๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๒๑๐,๘๐๐	๑,๐๕๔,๐๐๐	
๑๓	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่เพื่อ ปรับเปลี่ยนผลิตภาพการผลิต	งบปกติ	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	สำนักงาน ส่งเสริมและ พัฒนาการ เกษตร ที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวม		๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	๖๒,๘๐๐	
๑๔	โครงการเสริมสร้างศักยภาพสหกรณ์นอกภาคเกษตร สู่การเป็นองค์กรสมรรถนะสูง	งบปกติ	๖,๗๖๐	๖,๗๖๐	๖,๗๖๐	๖,๗๖๐	๖,๗๖๐	๓๓,๘๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๑๕	โครงการส่งเสริมการเป็นหุ้นส่วนเศรษฐกิจกับ ภาคเอกชนของสหกรณ์บริการเดินรถ	งบปกติ	๑๒,๘๓๐	๑๒,๘๓๐	๑๒,๘๓๐	๑๒,๘๓๐	๑๒,๘๓๐	๖๔,๑๕๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๑๖	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการ สหกรณ์และกลุ่มเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง	งบปกติ	๓๙,๙๙๐	๓๙,๙๙๐	๓๙,๙๙๐	๓๙,๙๙๐	๓๙,๙๙๐	๑๙๙,๙๕๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๑๗	โครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่และ เชื่อมโยงตลาด	งบปกติ	๗,๗๘๐	๗,๗๘๐	๗,๗๘๐	๗,๗๘๐	๗,๗๘๐	๓๘,๙๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๑๘	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการผลิตและการ ขนส่งเพื่อเป็นต้นแบบของสหกรณ์	งบปกติ	๑๒,๓๖๐	๑๒,๓๖๐	๑๒,๓๖๐	๑๒,๓๖๐	๑๒,๓๖๐	๖๑,๘๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๙	โครงการกำกับดูแลสหกรณ์และกลุ่มเกษตรกร	งบปกติ	๑๐๑,๖๐๐	๑๐๑,๖๐๐	๑๐๑,๖๐๐	๑๐๑,๖๐๐	๑๐๑,๖๐๐	๕๐๘,๐๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๒๐	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์และกลุ่ม เกษตรกร	งบปกติ	๓,๔๒๕,๕๙๐	๓,๔๒๕,๕๙๐	๓,๔๒๕,๕๙๐	๓,๔๒๕,๕๙๐	๓,๔๒๕,๕๙๐	๑๗,๑๒๗,๙๕๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๒๑	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	งบปกติ	๑๐๙,๒๒๐	๑๐๙,๒๒๐	๑๐๙,๒๒๐	๑๐๙,๒๒๐	๑๐๙,๒๒๐	๕๔๖,๑๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๒๒	โครงการเสริมสร้างความเข้มแข็งของระบบสหกรณ์ ด้วยการกำกับกิจการที่ดี	งบปกติ	๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐	๒๘,๕๐๐	๑๔๒,๕๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๓,๗๔๔,๖๓๐	๓,๗๔๔,๖๓๐	๓,๗๔๔,๖๓๐	๓,๗๔๔,๖๓๐	๓,๗๔๔,๖๓๐	๑๘,๗๒๓,๑๕๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๔		๖,๘๔๙,๒๐๐	๖,๘๔๙,๒๐๐	๖,๘๔๙,๒๐๐	๖,๘๔๙,๒๐๐	๖,๘๔๙,๒๐๐	๓๓,๙๙๔,๘๐๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๕ ส่งเสริม พัฒนาและวิจัย เครื่องจักร เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง และทดแทนแรงงานภาคการเกษตร									
๑	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อ เพิ่มประสิทธิภาพในการประกอบอาชีพ ทำสวนยางพาราในพื้นที่ประสบภัยช้างป่าบุกรุก	งบปกติ	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐	การยางแห่ง ประเทศไทย จังหวัดระยอง
	รวม		๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๒๙๐,๐๐๐	๑,๔๕๐,๐๐๐	
๒	โครงการการขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์	งบปกติ	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๑,๘๙๒,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
	รวม		๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๓๗๘,๔๐๐	๑,๘๙๒,๐๐๐	
๓	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการพัฒนาที่ดินในศูนย์ เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร/ ศูนย์เครือข่าย	งบปกติ	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๓๐๘,๐๐๐	สถานีพัฒนา ที่ดินระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๖๑,๖๐๐	๓๐๘,๐๐๐	
๔	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกล ทางการเกษตรเพื่อทดแทนแรงงาน	งบปกติ	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอ ปลวกแดง)
	รวม		๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๕		๘๓๐,๐๐๐	๘๓๐,๐๐๐	๘๓๐,๐๐๐	๘๓๐,๐๐๐	๘๓๐,๐๐๐	๔,๑๕๐,๐๐๐	
	รวมทั้งหมด		๔๘,๓๐๙,๒๕๘	๔๘,๓๐๙,๒๕๘	๔๘,๓๐๙,๒๕๘	๔๘,๓๐๙,๒๕๘	๔๘,๓๐๙,๒๕๘	๒๔๑,๒๙๕,๐๙๑	

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) (ต่อ)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ : ยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลดภัย และยั่งยืน

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร พัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเกษตร และพัฒนาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลทางการเกษตร									
๑	โครงการการวิจัย (ว-๑ สกสว.) กองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	(งบอื่นๆ) งบวิจัย สกสว.	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง
๒	โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้รู้ความเป็นเลิศทางด้าน เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเกษตรสมัยใหม่	งบปกติ	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง
	รวม		๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๒๗,๐๐๐,๐๐๐	
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้าง มูลค่าสินค้าเกษตรด้วยนวัตกรรมและ เทคโนโลยีการเกษตร	งบกลุ่ม จังหวัด	๑,๑๕๓,๖๐๐	๑,๑๕๓,๖๐๐	๑,๑๕๓,๖๐๐	๑,๑๕๓,๖๐๐	๑,๑๕๓,๖๐๐	๕,๗๖๘,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๔	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผล การเกษตรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ	งบจังหวัด	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	๘,๐๐๐,๐๐๐	๔๐,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๕	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลังด้วย การปรับปรุงบำรุงดินและเทคโนโลยีการเกษตร แม่นยำ อำเภอบ้านฉาง	งบจังหวัด/ งบ อปท.	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอบ้านฉาง)
๖	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและสร้างมูลค่า สินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ Smart Farm	งบปกติ/งบ อปท.	๒๒๓,๕๐๐	๒๒๓,๕๐๐	๒๒๓,๕๐๐	๒๒๓,๕๐๐	๒๒๓,๕๐๐	๑,๑๑๗,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง (สนง. เกษตรอำเภอกาญจนบุรี)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๙,๕๓๗,๑๐๐	๙,๕๓๗,๑๐๐	๙,๕๓๗,๑๐๐	๙,๕๓๗,๑๐๐	๙,๕๓๗,๑๐๐	๔๗,๖๘๕,๕๐๐	
๗	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	งบปกติ	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๙๘,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
	รวม		๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๑๙,๗๐๐	๙๘,๕๐๐	
๘	โครงการส่งเสริมการขยายผลเทคโนโลยีและ นวัตกรรมเกษตรที่เหมาะสมเชิงพื้นที่	งบปกติ	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๑๙๔,๐๐๐	ศูนย์ส่งเสริม และพัฒนา อาชีพ การเกษตร จังหวัดระยอง
	รวม		๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๓๘,๘๐๐	๑๙๔,๐๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๑		๑๔,๙๙๕,๖๐๐	๑๔,๙๙๕,๖๐๐	๑๔,๙๙๕,๖๐๐	๑๔,๙๙๕,๖๐๐	๑๔,๙๙๕,๖๐๐	๗๔,๙๗๘,๐๐๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๒ ยกระดับกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร ส่งเสริมการทำเกษตรกรรมยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ และการผลิตตามมาตรฐาน GAP ส่งเสริม การผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการทำการเกษตรที่เหมาะสมกับพื้นที่ และส่งเสริมการทำการเกษตรแบบแปลงใหญ่									
๑	โครงการส่งเสริมศักยภาพ และเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๒๐,๕๙๒,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๔,๑๑๘,๕๐๐	๒๐,๕๙๒,๕๐๐	
๒	โครงการเพิ่มผลผลิตปุ๋ยทะเลบริเวณชายฝั่งทะเล จังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๕,๔๙๘,๕๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๑,๐๙๙,๗๐๐	๕,๔๙๘,๕๐๐	
๓	โครงการการบริหารจัดการวิชาการเกษตร สร้าง ความสามารถในการแข่งขัน	งบปกติ	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง
๔	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้า เกษตร	งบปกติ	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๙,๐๐๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๒,๐๕๐,๐๐๐	๒,๐๕๐,๐๐๐	๒,๐๕๐,๐๐๐	๒,๐๕๐,๐๐๐	๒,๐๕๐,๐๐๐	๑๐,๒๕๐,๐๐๐	
๕	โครงการพัฒนาปรับปรุงพันธุ์สัตว์	งบปกติ	๑,๗๑๔,๐๐๐	๑,๗๑๔,๐๐๐	๑,๗๑๔,๐๐๐	๑,๗๑๔,๐๐๐	๑,๗๑๔,๐๐๐	๘,๕๕๖,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
๖	โครงการส่งเสริมปศุสัตว์อินทรีย์	งบปกติ	๑๒๒,๓๐๐	๑๒๒,๓๐๐	๑๒๒,๓๐๐	๑๒๒,๓๐๐	๑๒๒,๓๐๐	๖๑๑,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
	รวม		๑,๘๓๖,๓๐๐	๑,๘๓๖,๓๐๐	๑,๘๓๖,๓๐๐	๑,๘๓๖,๓๐๐	๑,๘๓๖,๓๐๐	๙,๑๖๗,๕๐๐	
๗	โครงการพัฒนาศักยภาพกระบวนการผลิตสินค้า เกษตร	งบปกติ	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๒,๑๖๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
	รวม		๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๔๓๒,๐๐๐	๒,๑๖๐,๐๐๐	
๘	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	งบปกติ	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๒,๑๖๖,๒๕๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่ง ระยอง
	รวม		๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๔๓๓,๒๕๐	๒,๑๖๖,๒๕๐	
๙	โครงการการปรับปรุงคุณภาพดินในพื้นที่ดินมีปัญหา	งบปกติ	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๕๔,๗๕๐	สถานีพัฒนา ที่ดินระยอง
	รวม		๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๑๐,๙๕๐	๕๔,๗๕๐	
๑๐	โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน	งบปกติ	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๒๐,๒๕๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
	รวม		๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๔,๐๕๐	๒๐,๒๕๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๑	โครงการส่งเสริมการจัดการสุขภาพพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	งบปกติ	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๑,๕๕๐,๑๕๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๓๐๘,๐๓๐	๑,๕๕๐,๑๕๐	
๑๒	โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่	งบปกติ	๑๑๘,๐๔๐	๑๑๘,๐๔๐	๑๑๘,๐๔๐	๑๑๘,๐๔๐	๑๑๘,๐๔๐	๕๙๐,๒๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๓	โครงการการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืน (เกษตรทฤษฎีใหม่)	งบปกติ	๖,๐๘๐	๖,๐๘๐	๖,๐๘๐	๖,๐๘๐	๖,๐๘๐	๓๐,๔๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
๑๔	โครงการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืน (เกษตรผสมผสาน)	งบปกติ	๓,๕๒๐	๓,๕๒๐	๓,๕๒๐	๓,๕๒๐	๓,๕๒๐	๑๗,๖๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
	รวม		๑๒๗,๖๔๐	๑๒๗,๖๔๐	๑๒๗,๖๔๐	๑๒๗,๖๔๐	๑๒๗,๖๔๐	๖๓๘,๒๐๐	
๑๕	โครงการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืนและเสริมสร้างความเข้มแข็งของประเทศ	งบปกติ	๓,๑๔๓,๗๓๒	๓,๑๔๓,๗๓๒	๓,๑๔๓,๗๓๒	๓,๑๔๓,๗๓๒	๓,๑๔๓,๗๓๒	๑๕,๗๑๘,๖๖๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๑๖	โครงการพัฒนาเกษตรกรรายยั่งยืน	งบปกติ	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	๑๒,๐๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๓,๑๔๖,๑๓๒	๓,๑๔๖,๑๓๒	๓,๑๔๖,๑๓๒	๓,๑๔๖,๑๓๒	๓,๑๔๖,๑๓๒	๑๕,๗๓๐,๖๖๐	
๑๗	โครงการพัฒนาศักยภาพแหล่งเรียนรู้เกษตรกร	งบปกติ/ งบ กปร.	๒๔๗,๕๐๐	๒๖๔,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๓๑๒,๔๐๐	๓๔๕,๕๐๐	๑,๔๕๔,๔๐๐	ศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์ ระยอง
	รวม		๒๔๗,๕๐๐	๒๖๔,๐๐๐	๒๘๕,๐๐๐	๓๑๒,๔๐๐	๓๔๕,๕๐๐	๑,๔๕๔,๔๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๒		๑๓,๘๑๔,๐๕๒	๑๓,๘๓๐,๕๕๒	๑๓,๘๕๑,๕๕๒	๑๓,๘๗๘,๙๕๒	๑๓,๙๑๒,๐๕๒	๖๙,๒๘๗,๑๖๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
แนวทางการพัฒนาที่ ๓ ส่งเสริมและพัฒนากการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง									
๑	โครงการเสริมสร้างศักยภาพ และพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง กิจกรรมหลักส่งเสริมการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ พื้นถินด้วยนวัตกรรมสู่ตลาดมูลค่าสูง	งบจังหวัด	๑,๘๔๕,๘๕๐	๑,๘๔๕,๘๕๐	๑,๘๔๕,๘๕๐	๑,๘๔๕,๘๕๐	๑,๘๔๕,๘๕๐	๙,๒๒๙,๒๕๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๒	โครงการยกระดับห่วงโซ่คุณค่าทุเรียนอำเภอบ้านค่ายสู่ตลาดมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน	งบจังหวัด/ งบ อบท.	๔,๕๒๐,๐๐๐	๔,๕๒๐,๐๐๐	๔,๕๒๐,๐๐๐	๔,๕๒๐,๐๐๐	๔,๕๒๐,๐๐๐	๒๒,๖๐๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง (สนง.เกษตรอำเภอบ้านค่าย)
	รวม		๖,๓๖๕,๘๕๐	๖,๓๖๕,๘๕๐	๖,๓๖๕,๘๕๐	๖,๓๖๕,๘๕๐	๖,๓๖๕,๘๕๐	๓๑,๘๒๙,๒๕๐	
๓	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	งบปกติ	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๘๖๒,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง
	รวม		๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๑๗๒,๕๐๐	๘๖๒,๕๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๓		๖,๕๓๘,๓๕๐	๖,๕๓๘,๓๕๐	๖,๕๓๘,๓๕๐	๖,๕๓๘,๓๕๐	๖,๕๓๘,๓๕๐	๓๒,๖๙๑,๗๕๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๔ พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการอุปสงค์อุปทานสินค้าเกษตร									
๑	โครงการจัดระเบียบการทำการประมง	งบปกติ	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๑๓๒,๔๐๐	ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดระยอง
	รวม		๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๒๖,๔๘๐	๑๓๒,๔๐๐	
๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซุ่ปทานสร้างเศรษฐกิจ	งบปกติ	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๗๖,๔๘๐	๗๖,๔๘๐	๗๖,๔๘๐	๗๖,๔๘๐	๗๖,๔๘๐	๓๘๒,๔๐๐	
๓	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์	งบปกติ	๗๗๓,๕๐๐	๗๗๓,๕๐๐	๗๗๓,๕๐๐	๗๗๓,๕๐๐	๗๗๓,๕๐๐	๓,๘๖๗,๕๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๘๔๙,๙๘๐	๘๔๙,๙๘๐	๘๔๙,๙๘๐	๘๔๙,๙๘๐	๘๔๙,๙๘๐	๔,๒๔๙,๙๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๔		๙๕๒,๙๔๐	๙๕๒,๙๔๐	๙๕๒,๙๔๐	๙๕๒,๙๔๐	๙๕๒,๙๔๐	๔,๗๖๔,๗๐๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๕ พัฒนา ยกระดับมาตรฐานและพัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับสินค้าเกษตรและอาหาร									
๑	โครงการส่งเสริมการบริโภคและใช้วัตถุดิบสินค้า Q (Q Market)	(งบอื่นๆ) เบิกแทน มกอช.	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ระยอง
๒	โครงการร้านอาหารวัตถุดิบปลอดภัยเลือกใช้สินค้า Q (Q Restaurant)	(งบอื่นๆ) เบิกแทน มกอช.	๓๒,๖๐๐	๓๒,๖๐๐	๓๒,๖๐๐	๓๒,๖๐๐	๓๒,๖๐๐	๑๖๓,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๓๖,๖๐๐	๑๘๓,๐๐๐	
๓	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	ด่านตรวจ ประมงระยอง
	รวม		๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	
๔	โครงการยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๙,๖๕๓,๑๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เกษตรระยอง
	รวม		๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๑,๙๓๐,๖๒๐	๙,๖๕๓,๑๐๐	
๕	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	งบปกติ	๒๔๓,๗๗๕	๒๔๓,๗๗๕	๒๔๓,๗๗๕	๒๔๓,๗๗๕	๒๔๓,๗๗๕	๑,๒๑๘,๘๗๕	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
									น้ำชายฝั่ง ระยอง
๖	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเชื้อมีดื้อยา ในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	งบปกติ	๗๓๖,๖๙๘	๗๓๖,๖๙๘	๗๓๖,๖๙๘	๗๓๖,๖๙๘	๗๓๖,๖๙๘	๓,๖๘๓,๔๙๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่ง ระยอง
	รวม		๙๘๐,๔๗๓	๙๘๐,๔๗๓	๙๘๐,๔๗๓	๙๘๐,๔๗๓	๙๘๐,๔๗๓	๔,๙๐๒,๓๖๕	
๗	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	งบปกติ	๙๑๓,๒๐๐	๙๑๓,๒๐๐	๙๑๓,๒๐๐	๙๑๓,๒๐๐	๙๑๓,๒๐๐	๔,๕๖๖,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
๘	โครงการพัฒนาคุณภาพสินค้าประมงสู่มาตรฐาน	งบปกติ	๑๖,๖๐๐	๑๖,๖๐๐	๑๖,๖๐๐	๑๖,๖๐๐	๑๖,๖๐๐	๘๓,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง น้ำจืดระยอง
๙	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค และเชื้อมีดื้อยา ในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์	งบปกติ	๙,๗๖๐	๙,๗๖๐	๙,๗๖๐	๙,๗๖๐	๙,๗๖๐	๔๘,๘๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง น้ำจืดระยอง
	รวม		๙๓๙,๕๖๐	๙๓๙,๕๖๐	๙๓๙,๕๖๐	๙๓๙,๕๖๐	๙๓๙,๕๖๐	๔,๖๘๗,๘๐๐	
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๘๐,๘๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๑๖,๑๖๐	๘๐,๘๐๐	
๑๑	โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร	งบปกติ	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๑,๒๕๙,๖๐๐	สำนักงานปศุ สัตว์จังหวัด ระยอง
	รวม		๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๒๕๑,๙๒๐	๑,๒๕๙,๖๐๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๕		๔,๑๖๗,๓๓๓	๔,๑๖๗,๓๓๓	๔,๑๖๗,๓๓๓	๔,๑๖๗,๓๓๓	๔,๑๖๗,๓๓๓	๒๐,๘๓๖,๖๖๕	
	รวมทั้งหมด		๔๐,๔๖๘,๒๗๕	๔๐,๔๘๔,๗๗๕	๔๐,๕๐๕,๗๗๕	๔๐,๕๓๓,๑๗๕	๔๐,๕๖๖,๒๗๕	๒๐๒,๕๕๘,๒๗๕	

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) (ต่อ)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ : การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและเชื่อมโยงการตลาด

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ยกระดับการแปรรูปสินค้าเกษตรจากขั้นต้นสู่อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง และผลักดันอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพและอาหารแห่งอนาคต									
๑	โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ ในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม	งบจังหวัด	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๗,๕๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๒	โครงการบ่มเพาะและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต อาหารเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอางจากไม้ผลภาค ตะวันออก	งบจังหวัด	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐	๒๒,๕๐๐,๐๐๐	
๓	โครงการส่งเสริมความรู้ด้านการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำใน กระชังบก และสนับสนุนวัสดุการเกษตร	งบจังหวัด	๗๐๔,๗๐๐	๗๐๔,๗๐๐	๗๐๔,๗๐๐	๗๐๔,๗๐๐	๗๐๔,๗๐๐	๓,๕๒๓,๕๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
๔	โครงการส่งเสริมความรู้การใช้เครื่องมือทำการ ประมง และสนับสนุนเครื่องมือประมงพื้นบ้าน (อวนจมนู)	งบจังหวัด	๔๗๓,๗๐๐	๔๗๓,๗๐๐	๔๗๓,๗๐๐	๔๗๓,๗๐๐	๔๗๓,๗๐๐	๒,๓๖๘,๕๐๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๑,๑๗๘,๔๐๐	๑,๑๗๘,๔๐๐	๑,๑๗๘,๔๐๐	๑,๑๗๘,๔๐๐	๑,๑๗๘,๔๐๐	๕,๘๙๒,๐๐๐	
๕	โครงการส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์จักสานกระจูด ด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์	งบจังหวัด	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๓๙,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน พลังงาน จังหวัดระยอง
	รวม		๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๗,๘๐๐,๐๐๐	๓๙,๐๐๐,๐๐๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๖	โครงการเพิ่มศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	งบจังหวัด	๒,๖๓๐,๐๐๐	๒,๖๓๐,๐๐๐	๒,๖๓๐,๐๐๐	๒,๖๓๐,๐๐๐	๒,๖๓๐,๐๐๐	๑๓,๑๕๐,๐๐๐	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง
๗	โครงการยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน สู่ระบบมาตรฐานสากล	งบจังหวัด	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง
๘	โครงการพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs และวิสาหกิจชุมชน ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green SMEs & OTOP) ด้วยแนวคิด BCG ให้ผู้ประกอบการ SMEs OTOP และวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่จังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๕,๕๒๗,๐๐๐	๕,๕๒๗,๐๐๐	๕,๕๒๗,๐๐๐	๕,๕๒๗,๐๐๐	๕,๕๒๗,๐๐๐	๒๗,๖๓๕,๐๐๐	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง
๙	โครงการส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมด้วยแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)	งบจังหวัด	๓,๒๒๐,๐๐๐	๓,๒๒๐,๐๐๐	๓,๒๒๐,๐๐๐	๓,๒๒๐,๐๐๐	๓,๒๒๐,๐๐๐	๑๖,๑๐๐,๐๐๐	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง
๑๐	โครงการพัฒนาศักยภาพคลัสเตอร์อาหารทะเลแปรรูป	งบจังหวัด	๓,๔๙๐,๐๐๐	๓,๔๙๐,๐๐๐	๓,๔๙๐,๐๐๐	๓,๔๙๐,๐๐๐	๓,๔๙๐,๐๐๐	๑๗,๔๕๐,๐๐๐	สำนักงาน อุตสาหกรรม จังหวัดระยอง
	รวม		๑๙,๘๖๗,๐๐๐	๑๙,๘๖๗,๐๐๐	๑๙,๘๖๗,๐๐๐	๑๙,๘๖๗,๐๐๐	๑๙,๘๖๗,๐๐๐	๙๙,๓๓๕,๐๐๐	
๑๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน	งบปกติ	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๑,๒๖๓,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๒๕๒,๖๐๐	๑,๒๖๓,๐๐๐	
๑๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน (พัฒนาศักยภาพด้านบัญชีวิสาหกิจแปรรูป)	งบปกติ	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๒๔,๐๐๐	สำนักงาน ตรวจบัญชี สหกรณ์ระยอง
	รวม		๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	๒๔,๐๐๐	

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๓	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้านการประมง	งบปกติ	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๒,๑๘๙,๓๕๐	สำนักงาน ประมงจังหวัด ระยอง
	รวม		๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๔๓๗,๘๗๐	๒,๑๘๙,๓๕๐	
๑๔	โครงการส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อยกระดับ มาตรฐานและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าชุมชน	งบปกติ	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๓๓,๔๐๐	สำนักงาน สหกรณ์จังหวัด ระยอง
	รวม		๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๖,๖๘๐	๓๓,๔๐๐	
	รวมแนวทางพัฒนาที่ ๑		๓๔,๐๔๗,๓๕๐	๓๔,๐๔๗,๓๕๐	๓๔,๐๔๗,๓๕๐	๓๔,๐๔๗,๓๕๐	๓๔,๐๔๗,๓๕๐	๑๗๐,๒๓๖,๗๕๐	
แนวทางพัฒนาที่ ๒ ยกระดับและเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และแพลตฟอร์มออนไลน์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และเปิดตลาดส่งออกสินค้าเกษตรใหม่									
๑	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรจังหวัด ระยอง	งบจังหวัด	๓,๔๓๑,๖๐๐	๓,๔๓๑,๖๐๐	๓,๔๓๑,๖๐๐	๓,๔๓๑,๖๐๐	๓,๔๓๑,๖๐๐	๑๗,๑๕๘,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๒	โครงการปรับปรุงตลาดสดพื้นบ้าน ๑ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๗๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๓	โครงการตลาดเกษตรกร	งบปกติ	๓๓,๔๐๐	๓๓,๔๐๐	๓๓,๔๐๐	๓๓,๔๐๐	๓๓,๔๐๐	๑๖๗,๐๐๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทาน และบริการมูลค่าสูง	งบปกติ	๒๓๗,๗๓๐	๒๓๗,๗๓๐	๒๓๗,๗๓๐	๒๓๗,๗๓๐	๒๓๗,๗๓๐	๑,๑๘๘,๖๕๐	สำนักงาน เกษตรจังหวัด ระยอง
	รวม		๑๘,๗๐๒,๗๓๐	๑๘,๗๐๒,๗๓๐	๑๘,๗๐๒,๗๓๐	๑๘,๗๐๒,๗๓๐	๑๘,๗๐๒,๗๓๐	๙๓,๕๑๓,๖๕๐	
๕	โครงการมหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๑๒,๕๐๐,๐๐๐	สำนักงาน พาณิชย์จังหวัด ระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงานรับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๖	โครงการยกระดับ SMEs ไทยก้าวไกลสู่อาเซียน	งบจังหวัด	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๑,๗๐๐,๐๐๐	๘,๕๐๐,๐๐๐	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
๗	โครงการเชื่อมโยงตลาดภายในประเทศภูมิภาคอื่นๆ	งบจังหวัด	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๕,๔๐๐,๐๐๐	๒๗,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
๘	โครงการเปิดครัวระยองสู่อาเซียน	งบจังหวัด	๗๘๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐	๗๘๐,๐๐๐	๓,๙๐๐,๐๐๐	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
	รวม		๑๐,๓๘๐,๐๐๐	๑๐,๓๘๐,๐๐๐	๑๐,๓๘๐,๐๐๐	๑๐,๓๘๐,๐๐๐	๑๐,๓๘๐,๐๐๐	๕๑,๙๐๐,๐๐๐	
๙	โครงการส่งเสริมและพัฒนาเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานและบริการมูลค่าสูง	งบปกติ	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๓๓๗,๕๐๐	สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากิจการที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวม		๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๖๗,๕๐๐	๓๓๗,๕๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๒		๒๙,๑๕๐,๒๓๐	๒๙,๑๕๐,๒๓๐	๒๙,๑๕๐,๒๓๐	๒๙,๑๕๐,๒๓๐	๒๙,๑๕๐,๒๓๐	๑๔๕,๗๕๑,๑๕๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่เป็นเอกลักษณ์ และอัตลักษณ์พื้นถิ่นเชื่อมโยงสวนผลไม้มาตรฐาน GAP/GI เข้ากับแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลหรือชุมชนโบราณ เพื่อสร้างรายได้หมุนเวียนนอกฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต									
๑	โครงการเพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง	งบจังหวัด	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๘,๙๘๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
	รวม		๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๑,๗๙๖,๐๐๐	๘,๙๘๐,๐๐๐	
๒	โครงการพัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ	งบจังหวัด	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานประมงจังหวัดระยอง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงานรับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	
๓	โครงการสานพลังประชารัฐ พัฒนาการท่องเที่ยวชุมชน “ท่องเที่ยวชุมชน ชิม ชม สวนผลไม้”	งบจังหวัด	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดระยอง
	รวม		๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๓		๕,๗๙๖,๐๐๐	๕,๗๙๖,๐๐๐	๕,๗๙๖,๐๐๐	๕,๗๙๖,๐๐๐	๕,๗๙๖,๐๐๐	๒๘,๙๘๐,๐๐๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๔ การส่งเสริมและปกป้องคุณภาพสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) ของจังหวัดระยอง									
๑	โครงการยกระดับเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	งบจังหวัด	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๔,๑๙๖,๕๐๐	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
	รวม		๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๘๓๙,๓๐๐	๔,๑๙๖,๕๐๐	
๒	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นเพื่อเข้าสู่ห่วงโซ่อุปทานเศรษฐกิจสร้างสรรค์	งบปกติ	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๒,๗๕๒,๐๐๐	สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวม		๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๕๕๐,๔๐๐	๒,๗๕๒,๐๐๐	
	รวมแนวทางการพัฒนาที่ ๔		๑,๓๘๙,๗๐๐	๑,๓๘๙,๗๐๐	๑,๓๘๙,๗๐๐	๑,๓๘๙,๗๐๐	๑,๓๘๙,๗๐๐	๖,๙๔๘,๕๐๐	
แนวทางการพัฒนาที่ ๕ การเพิ่มมาตรการกวดขันเพื่อป้องกันปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ/ทุเรียนอ่อนในตลาดส่งออก									
	*** ไม่มีโครงการ ***								
	รวมทั้งหมด		๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๗๐,๓๘๓,๒๘๐	๓๕๑,๙๑๖,๔๐๐	

๘.๑ บัญชีรายการชุดโครงการสำคัญภายใต้ประเด็นการพัฒนาตามแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) (ต่อ)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ : การพัฒนาระบบนิเวศทรัพยากรการเกษตร ดินและน้ำ รวมทั้งโครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
แนวทางการพัฒนาที่ ๑ อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางการเกษตรอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ และการบริหารจัดการทรัพยากรดินเพื่อความยั่งยืน									
๑	โครงการธนาคารปู บริเวณอ่าวเพ กลุ่ม ตำหอย	(งบอื่นๆ) เอกชน	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๗,๕๐๐,๐๐๐	กลุ่มบริษัท ปตท.
๒	โครงการแปลงหอย บริเวณอ่าวบ้านเพ กลุ่มตำหอย	(งบอื่นๆ) เอกชน	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	กลุ่มบริษัท ปตท.
๓	โครงการซังกอ กลุ่ม ประมงคอกแหลม เทียน	(งบอื่นๆ) เอกชน	๒,๒๐๐,๐๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐	๒,๒๐๐,๐๐๐	๑๑,๐๐๐,๐๐๐	กลุ่มบริษัท ปตท.
	รวม		๔,๒๐๐,๐๐๐	๔,๒๐๐,๐๐๐	๔,๒๐๐,๐๐๐	๔,๒๐๐,๐๐๐	๔,๒๐๐,๐๐๐	๒๑,๐๐๐,๐๐๐	
๔	โครงการการจัดการ ทรัพยากรประมง	งบปกติ	๑,๓๙๗,๑๗๘	๑,๓๙๗,๑๗๘	๑,๓๙๗,๑๗๘	๑,๓๙๗,๑๗๘	๑,๓๙๗,๑๗๘	๖,๙๘๕,๘๙๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ชายฝั่งระยอง
๕	โครงการสนับสนุน โครงการพัฒนาอัน เนื่องมาจาก พระราชดำริ (ค่าใช้จ่ายเพื่อการ	งบปกติ	๔๓,๗๕๐	๔๓,๗๕๐	๔๓,๗๕๐	๔๓,๗๕๐	๔๓,๗๕๐	๒๑๘,๗๕๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ชายฝั่งระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	พัฒนาการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำและพรรณไม้น้ำ)								
	รวม		๑,๔๔๐,๙๒๘	๑,๔๔๐,๙๒๘	๑,๔๔๐,๙๒๘	๑,๔๔๐,๙๒๘	๑,๔๔๐,๙๒๘	๗,๒๐๔,๖๔๐	
๖	โครงการการจัดการ ทรัพยากรประมง	งบปกติ	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๑,๙๔๐,๕๐๐	๙,๗๐๒,๕๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
๗	โครงการบริหาร จัดการทรัพยากร ประมงทะเล	งบปกติ	๓๖๖,๐๐๐	๓๖๖,๐๐๐	๓๖๖,๐๐๐	๓๖๖,๐๐๐	๓๖๖,๐๐๐	๑,๘๓๐,๐๐๐	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมง ทะเลระยอง
๘	โครงการบริหาร จัดการทรัพยากร ประมงน้ำจืด	งบปกติ	๑,๖๐๕,๑๐๓	๑,๖๐๕,๑๐๓	๑,๖๐๕,๑๐๓	๑,๖๐๕,๑๐๓	๑,๖๐๕,๑๐๓	๘,๐๒๕,๕๑๕	ศูนย์วิจัยและ พัฒนาประมงน้ำ จืดระยอง
	รวม		๓,๙๑๑,๖๐๓	๓,๙๑๑,๖๐๓	๓,๙๑๑,๖๐๓	๓,๙๑๑,๖๐๓	๓,๙๑๑,๖๐๓	๑๙,๕๔๘,๐๑๕	
๙	โครงการอนุรักษ์ พันธุกรรมพืชอัน เนื่องมาจาก พระราชดำริฯ	งบปกติ	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	ศูนย์ส่งเสริมและ พัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดระยอง
	รวม		๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	
๑๐	โครงการฟื้นฟูและ ป้องกันการชะล้าง พังทลายของดิน	งบปกติ	๒,๓๕๑,๓๐๐	๒,๓๕๑,๓๐๐	๒,๓๕๑,๓๐๐	๒,๓๕๑,๓๐๐	๒,๓๕๑,๓๐๐	๑๑,๗๕๖,๕๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ระยอง
๑๑	โครงการส่งเสริมการ ใช้สารอินทรีย์ลดการ ใช้สารเคมีทาง การเกษตร	งบปกติ	๔๑๒,๔๐๐	๔๑๒,๔๐๐	๔๑๒,๔๐๐	๔๑๒,๔๐๐	๔๑๒,๔๐๐	๒,๐๖๒,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๒	โครงการปรับปรุง ซ่อมแซมงานพัฒนา แหล่งน้ำขนาดเล็ก เพื่อถ่ายโอนภารกิจ ด้านโครงสร้าง พื้นฐาน	งบปกติ	๓,๔๘๗,๐๐๐	๓,๔๘๗,๐๐๐	๓,๔๘๗,๐๐๐	๓,๔๘๗,๐๐๐	๓,๔๘๗,๐๐๐	๑๗,๔๓๕,๐๐๐	สถานีพัฒนาที่ดิน ระยอง
	รวม		๖,๒๕๐,๗๐๐	๖,๒๕๐,๗๐๐	๖,๒๕๐,๗๐๐	๖,๒๕๐,๗๐๐	๖,๒๕๐,๗๐๐	๓๑,๒๕๓,๕๐๐	
๑๓	โครงการส่งเสริม การเกษตรที่เป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม	งบปกติ	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๓๐๖,๕๐๐	สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง
	รวม		๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๖๑,๓๐๐	๓๐๖,๕๐๐	
๑๔	โครงการบริหาร จัดการทรัพยากร ประมง	งบปกติ	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๒,๐๕๐,๒๕๐	สำนักงานประมง จังหวัดระยอง
	รวม		๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๔๑๐,๐๕๐	๒,๐๕๐,๒๕๐	
๑๕	โครงการปรับเพิ่ม ผลิิตภาพการใช้ ประโยชน์ที่ดินและ ทรัพยากรตามแผนที่ เกษตรเพิ่มการ บริหารจัดการเชิงรุก	งบปกติ	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	สำนักงาน ส่งเสริมและ พัฒนาการ เกษตร ที่ ๓ จังหวัดระยอง
	รวม		๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๑๕,๐๐๐	๗๕,๐๐๐	
	รวมแนวทางการ พัฒนาที่ ๑		๑๖,๔๘๙,๕๘๑	๑๖,๔๘๙,๕๘๑	๑๖,๔๘๙,๕๘๑	๑๖,๔๘๙,๕๘๑	๑๖,๔๘๙,๕๘๑	๘๒,๔๔๗,๙๐๕	
แนวทางการพัฒนาที่ ๒ สร้างความมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือน/ท้องถิ่น พัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูล และการลดการสูญเสีย การจัดการอาหารในภาวะวิกฤตได้อย่างยืดหยุ่น									

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	*** ไม่มีโครงการ ***								
แนวทางการพัฒนาที่ ๓ พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร									
๑	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ สถานีสูบน้ำด้วย ไฟฟ้าวังห้วย-กระเจด	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน จัดรูปที่ดิน ๆ	๑๒,๔๐๐,๐๐๐	๑๒,๔๐๐,๐๐๐	๑๒,๔๐๐,๐๐๐	๑๒,๔๐๐,๐๐๐	๑๒,๔๐๐,๐๐๐	๖๒,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ เกษตรกรรมที่ ๑๙
๒	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ สถานีสูบน้ำด้วย ไฟฟ้าบ้านเนินทราย	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน จัดรูปที่ดิน ๆ	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ เกษตรกรรมที่ ๑๙
๓	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษา ประแสร์ (หนองกวาง ระยะที่ ๕)	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน จัดรูปที่ดิน ๆ	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ เกษตรกรรมที่ ๑๙
๔	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษา ประแสร์ (ระยะที่ ๑๘)	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน จัดรูปที่ดิน ๆ	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๓,๖๐๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ เกษตรกรรมที่ ๑๙
๕	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ ส่งน้ำและบำรุงรักษา	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๗๕,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	ประแสร์ (ระยะที่ ๑๗)	จัดรูปที่ดิน ฯ							เกษตรกรรมที่ ๑๙
๖	โครงการงาน จัดระบบน้ำโครงการ เขายายพริ้งระยะที่ ๖	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน จัดรูปที่ดิน ฯ	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐,๐๐๐	สำนักงานจัดรูป ที่ดินและ จัดระบบน้ำเพื่อ เกษตรกรรมที่ ๑๙
	รวม		๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๖๗,๐๐๐,๐๐๐	๓๓๕,๐๐๐,๐๐๐	
๗	โครงการก่อสร้าง สถานีสูบน้ำด้วย ไฟฟ้าอ่างเก็บน้ำดอก กรายไปเติมอ่างเก็บ น้ำหนองปลาไหล พร้อมระบบส่งน้ำ	งบกลุ่ม จังหวัด	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการ ชลประทาน ระยอง
๘	โครงการก่อสร้าง อาคารป้องกันตลิ่ง อ่างเก็บน้ำหนองปลา ไหล	งบปกติ	๙,๙๗๐,๐๐๐	๙,๙๗๐,๐๐๐	๙,๙๗๐,๐๐๐	๙,๙๗๐,๐๐๐	๙,๙๗๐,๐๐๐	๔๙,๘๕๐,๐๐๐	โครงการ ชลประทาน ระยอง
๙	โครงการอาคาร ป้องกันการกัดเซาะ ตลิ่งคลองระบายน้ำ สาย ๓ ระยะ ๒	งบปกติ	๔๙,๕๐๐,๐๐๐	๔๙,๕๐๐,๐๐๐	๔๙,๕๐๐,๐๐๐	๔๙,๕๐๐,๐๐๐	๔๙,๕๐๐,๐๐๐	๒๔๗,๕๐๐,๐๐๐	โครงการ ชลประทาน ระยอง
๑๐	โครงการซ่อมแซม และบำรุงรักษา โครงการ	งบปกติ	๓๗,๙๗๐,๔๓๘	๓๗,๙๗๐,๔๓๘	๓๗,๙๗๐,๔๓๘	๓๗,๙๗๐,๔๓๘	๓๗,๙๗๐,๔๓๘	๑๘๙,๘๕๒,๑๘๘	โครงการ ชลประทาน ระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๑	โครงการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า ฝ่ายส่งน้ำและบำรุงรักษาที่ ๓	งบปกติ	๓๖๙,๙๙๙	๓๖๙,๙๙๙	๓๖๙,๙๙๙	๓๖๙,๙๙๙	๓๖๙,๙๙๙	๑,๘๔๘,๙๙๖	โครงการชลประทานระยอง
	รวม		๑๔๗,๘๑๐,๔๓๖	๑๔๗,๘๑๐,๔๓๖	๑๔๗,๘๑๐,๔๓๖	๑๔๗,๘๑๐,๔๓๖	๑๔๗,๘๑๐,๔๓๖	๗๓๙,๐๕๒,๑๘๑	
๑๒	โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๔ กม. ๒+๕๕๔)	งบกลุ่มจังหวัด	๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๔๙,๗๗๘,๕๐๐	๒๔๘,๘๘๒,๕๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓	โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านศรีประชา	งบกลุ่มจังหวัด	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๔	โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า บ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ต.ข้าฝ้อ อ.เขาชะเมา	งบกลุ่มจังหวัด	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๕	โครงการก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้า หนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ต.ทางเกวียน อ.แกลง	งบกลุ่มจังหวัด	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๑๖	โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าโซน ๒ ตอน ๔ ระยะที่ ๔	งบจังหวัด	๑๖,๙๕๘,๐๐๐	๑๖,๙๕๘,๐๐๐	๑๖,๙๕๘,๐๐๐	๑๖,๙๕๘,๐๐๐	๑๖,๙๕๘,๐๐๐	๘๔,๗๙๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๗	โครงการก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านยางงาม (ส่งต่อขยายโครงการระบบท่อน้ำฝิ่งซ้าย สถานีสูบน้ำ โซน ๔)	งบจังหวัด	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๘	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการ (ก่อสร้างระบบท่อน้ำสายแยก ๒R-RMP บ้านคลองป่าไม้)	งบจังหวัด	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๙	โครงการก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านเขาไม้ขาว (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๑)	งบจังหวัด	๓๗,๒๐๐,๐๐๐	๓๗,๒๐๐,๐๐๐	๓๗,๒๐๐,๐๐๐	๓๗,๒๐๐,๐๐๐	๓๗,๒๐๐,๐๐๐	๑๘๖,๐๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
	รวม		๓๐๙,๙๓๖,๕๐๐	๓๐๙,๙๓๖,๕๐๐	๓๐๙,๙๓๖,๕๐๐	๓๐๙,๙๓๖,๕๐๐	๓๐๙,๙๓๖,๕๐๐	๑,๕๔๙,๖๘๒,๕๐๐	
๒๐	โครงการก่อสร้างฝายน้ำล้นคลองตาไต้ ตำบลทุ่งควายกิน	งบจังหวัด	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๗๕,๐๐๐,๐๐๐	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	อำเภอแกลง จังหวัด ระยอง								
๒๑	โครงการปรับปรุงท่อ ส่งน้ำเพื่อการเกษตร ตำบลนาตาขวัญ อำเภอ เมืองระยอง จังหวัด ระยอง	งบจังหวัด	๑๗,๔๓๐,๐๐๐	๑๗,๔๓๐,๐๐๐	๑๗,๔๓๐,๐๐๐	๑๗,๔๓๐,๐๐๐	๑๗,๔๓๐,๐๐๐	๘๗,๑๕๐,๐๐๐	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัด ระยอง
๒๒	โครงการวางระบบ กระจายน้ำ (ท่อส่ง น้ำ) ในเขตพื้นที่ ตำบลพลองตาเอี่ยม และ ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์	งบจังหวัด	๒๑,๒๐๐,๐๐๐	๒๑,๒๐๐,๐๐๐	๒๑,๒๐๐,๐๐๐	๒๑,๒๐๐,๐๐๐	๒๑,๒๐๐,๐๐๐	๑๐๖,๐๐๐,๐๐๐	องค์การบริหาร ส่วนจังหวัด ระยอง
	รวม		๕๓,๖๓๐,๐๐๐	๕๓,๖๓๐,๐๐๐	๕๓,๖๓๐,๐๐๐	๕๓,๖๓๐,๐๐๐	๕๓,๖๓๐,๐๐๐	๒๖๘,๑๕๐,๐๐๐	
๒๓	โครงการบริหาร จัดการน้ำเพื่อ การเกษตรและฟื้นฟู ระบบนิเวศลุ่มน้ำ สาธารณะ อำเภอ บ้านฉาง	งบจังหวัด/ งบ อปท.	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	สำนักงานเกษตร จังหวัดระยอง (สนง.เกษตร อำเภอบ้านฉาง)
	รวม		๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	
๒๔	โครงการงาน ปรับปรุงเพิ่มกำลัง การผลิตน้ำ ขนาด ๑,๐๐๐ ลบ.ม./ชม. เป็น ๑,๕๐๐ ลบ.ม./	งบปกติ	๙๙,๕๒๐,๗๐๐	๙๙,๕๒๐,๗๐๐	๙๙,๕๒๐,๗๐๐	๙๙,๕๒๐,๗๐๐	๙๙,๕๒๐,๗๐๐	๔๙๗,๖๐๓,๕๐๐	การประปาส่วน ภูมิภาค

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	ชม. สถานีผลิตน้ำ ประแสร์ ตำบล กระแสน อำเภอกะ ลัง จังหวัดระยอง								
๒๕	โครงการงาน ปรับปรุงเพิ่มกำลัง การผลิตน้ำ ขนาด ๑๐๐ ลบ.ม./ชม. เป็น ๒๐๐ ลบ.ม./ ชม. สถานีผลิตน้ำเขา ดิน ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอกะลัง จังหวัด ระยอง	งบปกติ	๖๖,๑๗๘,๔๓๐	๖๖,๑๗๘,๔๓๐	๖๖,๑๗๘,๔๓๐	๖๖,๑๗๘,๔๓๐	๖๖,๑๗๘,๔๓๐	๓๓๐,๘๙๒,๑๕๐	การประปาส่วน ภูมิภาค
๒๖	โครงการงานวางท่อ เสริมศักยภาพการ จ่ายน้ำพื้นที่การ ประปาส่วนภูมิภาค สาขาปากน้ำประแสร์	งบปกติ	๗๓,๖๗๑,๖๔๐	๗๓,๖๗๑,๖๔๐	๗๓,๖๗๑,๖๔๐	๗๓,๖๗๑,๖๔๐	๗๓,๖๗๑,๖๔๐	๓๖๘,๓๕๘,๒๐๐	การประปาส่วน ภูมิภาค
๒๗	โครงการงานขยาย เขตจำหน่ายน้ำพื้นที่ การประปาส่วน ภูมิภาคสาขาบ้านฉาง	งบปกติ	๓๘,๗๙๙,๒๗๐	๓๘,๗๙๙,๒๗๐	๓๘,๗๙๙,๒๗๐	๓๘,๗๙๙,๒๗๐	๓๘,๗๙๙,๒๗๐	๑๙๓,๙๙๖,๓๕๐	การประปาส่วน ภูมิภาค
๒๘	โครงการงานขยาย เขตจำหน่ายน้ำพื้นที่ การประปาส่วน ภูมิภาคสาขาปากน้ำ ประแสร์	งบปกติ	๑๓,๓๕๖,๘๑๐	๑๓,๓๕๖,๘๑๐	๑๓,๓๕๖,๘๑๐	๑๓,๓๕๖,๘๑๐	๑๓,๓๕๖,๘๑๐	๖๖,๗๘๔,๐๕๐	การประปาส่วน ภูมิภาค

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวม		๒๙๑,๕๒๖,๘๕๐	๒๙๑,๕๒๖,๘๕๐	๒๙๑,๕๒๖,๘๕๐	๒๙๑,๕๒๖,๘๕๐	๒๙๑,๕๒๖,๘๕๐	๑,๔๕๗,๖๓๔,๒๕๐	
๒๙	โครงการบำรุงรักษาบริเวณห้วยงานและคลองส่งน้ำ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์	งบปกติ	๑,๔๒๐,๐๐๐	๑,๔๒๐,๐๐๐	๑,๔๒๐,๐๐๐	๑,๔๒๐,๐๐๐	๑,๔๒๐,๐๐๐	๗,๑๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๓๐	โครงการบริหารการส่งน้ำโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์พื้นที่ ๑๗๕,๐๐๐ ไร่	งบปกติ	๙๓๔,๖๐๐	๙๓๔,๖๐๐	๙๓๔,๖๐๐	๙๓๔,๖๐๐	๙๓๔,๖๐๐	๔,๖๗๓,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๓๑	โครงการกำจัดวัชพืชในอ่างน้ำประแสร์	งบปกติ	๕๐๓,๐๐๐	๕๐๓,๐๐๐	๕๐๓,๐๐๐	๕๐๓,๐๐๐	๕๐๓,๐๐๐	๒,๕๑๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๓๒	โครงการบำรุงรักษาทางลำเลียงใหญ่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์	งบปกติ	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๕๘๐,๐๐๐	๒,๙๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๓๓	โครงการซ่อมแซมหินทิ้งป้องกันการกัดเซาะตลิ่งอ่างเก็บน้ำประแสร์	งบปกติ	๑,๕๔๒,๐๐๐	๑,๕๔๒,๐๐๐	๑,๕๔๒,๐๐๐	๑,๕๔๒,๐๐๐	๑,๕๔๒,๐๐๐	๗,๗๑๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๓๔	โครงการซ่อมแซมถนนรอบอ่างเก็บน้ำสาย ๒	งบปกติ	๖๑๕,๐๐๐	๖๑๕,๐๐๐	๖๑๕,๐๐๐	๖๑๕,๐๐๐	๖๑๕,๐๐๐	๓,๐๗๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๓๕	โครงการซ่อมแซม ถนนรอบอ่างเก็บน้ำ สาย ๔	งบปกติ	๖๐๗,๐๐๐	๖๐๗,๐๐๐	๖๐๗,๐๐๐	๖๐๗,๐๐๐	๖๐๗,๐๐๐	๓,๐๓๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๓๖	โครงการซ่อมแซมท่อ รับน้ำ ถนนทดแทน ๑ กม.๒+๔๑๐	งบปกติ	๔๖๓,๘๓๒	๔๖๓,๘๓๒	๔๖๓,๘๓๒	๔๖๓,๘๓๒	๔๖๓,๘๓๒	๒,๓๑๙,๑๖๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๓๗	โครงการซ่อมแซมท่อ รับน้ำ ถนนทดแทน สาย ๑ กม.๘+๘๕๐	งบปกติ	๔๗๘,๑๙๕	๔๗๘,๑๙๕	๔๗๘,๑๙๕	๔๗๘,๑๙๕	๔๗๘,๑๙๕	๒,๓๙๐,๙๗๕	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๓๘	โครงการซ่อมแซมท่อ รับน้ำ ถนนทดแทน สาย ๑ กม.๑+๖๔๔	งบปกติ	๔๖๖,๗๐๔	๔๖๖,๗๐๔	๔๖๖,๗๐๔	๔๖๖,๗๐๔	๔๖๖,๗๐๔	๒,๓๓๓,๕๒๒	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๓๙	โครงการซ่อมแซมท่อ รับน้ำ ถนนทดแทน สาย ๑ กม.๕+๑๙๐	งบปกติ	๔๘๙,๖๘๕	๔๘๙,๖๘๕	๔๘๙,๖๘๕	๔๘๙,๖๘๕	๔๘๙,๖๘๕	๒,๔๔๘,๕๒๕	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๐	โครงการซ่อมแซม อาคารท่อแยก ท่อส่ง น้ำโชน ๒ ตอน ๑	งบปกติ	๖๒๐,๐๐๐	๖๒๐,๐๐๐	๖๒๐,๐๐๐	๖๒๐,๐๐๐	๖๒๐,๐๐๐	๓,๑๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๑	โครงการซ่อมแซม อาคารควบคุมจุดจ่าย น้ำเพิ่มเติม ๓	งบปกติ	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๒	โครงการซ่อมแซม อาคารประกอบของ ท่อส่งน้ำส่วนขยาย โชน ๑	งบปกติ	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๕๗๒,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๔๓	โครงการซ่อมแซมจุด จ่ายน้ำที่ ๒	งบปกติ	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๔	โครงการซ่อมแซมจุด จ่ายน้ำที่ ๖	งบปกติ	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๕	โครงการซ่อมแซม อาคารจุดจ่ายน้ำ เพิ่มเติม ๕	งบปกติ	๔๖๗,๐๐๐	๔๖๗,๐๐๐	๔๖๗,๐๐๐	๔๖๗,๐๐๐	๔๖๗,๐๐๐	๒,๓๘๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๖	โครงการซ่อมแซม อาคารจุดจ่ายน้ำของ ท่อส่งน้ำส่วนขยาย กม.๒๐+๕๐๐	งบปกติ	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๕๖๒,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๗	โครงการซ่อมแซม อุปกรณ์ประกอบท่อ น้ำแนวท่อส่งน้ำฝั่ง ขวา	งบปกติ	๔๙๙,๕๗๘	๔๙๙,๕๗๘	๔๙๙,๕๗๘	๔๙๙,๕๗๘	๔๙๙,๕๗๘	๒,๔๙๗,๘๘๘	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๘	โครงการซ่อมแซม อุปกรณ์ประกอบท่อ น้ำโชนขยายโชน ๑ ถึง โชน ๓	งบปกติ	๔๙๘,๕๗๔	๔๙๘,๕๗๔	๔๙๘,๕๗๔	๔๙๘,๕๗๔	๔๙๘,๕๗๔	๒,๔๙๒,๘๖๘	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๔๙	โครงการซ่อมแซมท่อ ส่งน้ำอาคาร Blow Off แห่งที่ ๑ ของท่อ ส่งน้ำฝั่งขวา	งบปกติ	๑,๕๔๐,๐๐๐	๑,๕๔๐,๐๐๐	๑,๕๔๐,๐๐๐	๑,๕๔๐,๐๐๐	๑,๕๔๐,๐๐๐	๗,๗๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๕๐	โครงการซ่อมแซมระบบท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำโซน ๔	งบปกติ	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๕๖๖,๐๐๐	๒,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๕๑	โครงการซ่อมแซมจุดจ่ายน้ำท่อส่งน้ำสถานีสูบน้ำโซน ๔	งบปกติ	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๓,๓๓๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๕๒	โครงการซ่อมแซมอาคารท่อดูดคลองคลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย	งบปกติ	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๖๖๗,๐๐๐	๓,๓๓๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๕๓	โครงการซ่อมแซมถนนคันคลอง คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย กม. ๑๔+๐๐๐ ความยาว ๒.๐๐ กม.	งบปกติ	๖๓๐,๐๐๐	๖๓๐,๐๐๐	๖๓๐,๐๐๐	๖๓๐,๐๐๐	๖๓๐,๐๐๐	๓,๑๕๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๕๔	โครงการซ่อมแซมหินทิ้งหน้าอาคารประตูระบายน้ำหนองแขวน	งบปกติ	๔๖๖,๐๐๐	๔๖๖,๐๐๐	๔๖๖,๐๐๐	๔๖๖,๐๐๐	๔๖๖,๐๐๐	๒,๓๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๕๕	โครงการซ่อมแซมรางระบายน้ำข้างคันคลอง คลองส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย กม. ๗+๒๐๐ ความยาว ๕๐๐ ม.	งบปกติ	๗๖๔,๐๐๐	๗๖๔,๐๐๐	๗๖๔,๐๐๐	๗๖๔,๐๐๐	๗๖๔,๐๐๐	๓,๘๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๕๖	โครงการซ่อมแซม คอนกรีตตาดคลอง ส่งน้ำสายใหญ่ฝั่งซ้าย กม.๖+๐๐๐ กม. ๑๐+๐๐๐ เป็นช่วงๆ	งบปกติ	๙๕๔,๐๐๐	๙๕๔,๐๐๐	๙๕๔,๐๐๐	๙๕๔,๐๐๐	๙๕๔,๐๐๐	๔,๗๖๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๕๗	โครงการขุดลอก ตะกอนดินด้วยแรง คน คลองส่งน้ำสาย ใหญ่ฝั่งซ้าย กม. ๑๘+๐๐๐ ความยาว ๒.๐๐ กม.	งบปกติ	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๕๘	โครงการซ่อมแซม ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง สถานีสูบน้ำโซน ขยายเพิ่มเติมและ ปตร.	งบปกติ	๕๗๕,๐๐๐	๕๗๕,๐๐๐	๕๗๕,๐๐๐	๕๗๕,๐๐๐	๕๗๕,๐๐๐	๒,๘๗๕,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๕๙	โครงการซ่อมแซม ฝายพิบอากาศระบาย น้ำล้น	งบปกติ	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
๖๐	โครงการระบบท่อส่ง น้ำบ้านคลองป่าไม้ (ส่วนต่อขยาย โครงการสถานีสูบน้ำ โซน ๔)	งบปกติ	๔๙,๕๗๘,๕๐๐	๔๙,๕๗๘,๕๐๐	๔๙,๕๗๘,๕๐๐	๔๙,๕๗๘,๕๐๐	๔๙,๕๗๘,๕๐๐	๒๔๗,๘๙๒,๕๐๐	โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ประแสร์
	รวม		๗๐,๔๘๒,๖๖๗	๗๐,๔๘๒,๖๖๗	๗๐,๔๘๒,๖๖๗	๗๐,๔๘๒,๖๖๗	๗๐,๔๘๒,๖๖๗	๓๕๒,๔๑๓,๓๓๖	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
๖๑	โครงการการก่อสร้าง แหล่งน้ำในไร่นานอก เขตชลประทาน	งบปกติ	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๓,๐๘๓,๔๒๕	สถานีพัฒนาที่ดิน ระยอง
	รวม		๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๖๑๖,๖๘๕	๓,๐๘๓,๔๒๕	
๖๒	โครงการก่อสร้างอ่าง เก็บน้ำคลองโพธิ์ จังหวัดระยอง	งบปกติ	๙๗๓,๓๙๙,๖๗๗	๙๗๓,๓๙๙,๖๗๗	๙๗๓,๓๙๙,๖๗๗	๙๗๓,๓๙๙,๖๗๗	๙๗๓,๓๙๙,๖๗๗	๔,๘๖๖,๙๙๘,๓๘๕	สำนักงาน ก่อสร้าง ชลประทาน ขนาดใหญ่ ๙
๖๓	โครงการก่อสร้าง สถานีสูบน้ำ และ ระบบท่อส่งน้ำ พร้อมอาคาร ประกอบโครงการ สถานีสูบน้ำหนอง แหวน-ซากโดน และ ระบบส่งน้ำพร้อม อาคารประกอบ	งบปกติ	๒๐๑,๓๔๖,๐๑๒	๒๐๑,๓๔๖,๐๑๒	๒๐๑,๓๔๖,๐๑๒	๒๐๑,๓๔๖,๐๑๒	๒๐๑,๓๔๖,๐๑๒	๑,๐๐๖,๓๓๐,๐๖๒	สำนักงาน ก่อสร้าง ชลประทาน ขนาดใหญ่ ๙
	รวม		๑,๑๗๔,๗๔๕,๖๘๙	๑,๑๗๔,๗๔๕,๖๘๙	๑,๑๗๔,๗๔๕,๖๘๙	๑,๑๗๔,๗๔๕,๖๘๙	๑,๑๗๔,๗๔๕,๖๘๙	๕,๘๗๓,๗๒๘,๔๔๗	
๖๔	โครงการฝายชะลอ น้ำแบบชั่วคราว สำหรับการเพิ่ม ประสิทธิภาพของ แหล่งน้ำในเขตปฏิรูป ที่ดิน	งบปกติ	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๘๖๐,๙๒๕	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
	รวม		๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๑๗๒,๑๘๕	๘๖๐,๙๒๕	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	รวมแนวทางการ พัฒนาที่ ๒		๒,๑๑๖,๔๒๑,๐๑๓	๒,๑๑๖,๔๒๑,๐๑๓	๒,๑๑๖,๔๒๑,๐๑๓	๒,๑๑๖,๔๒๑,๐๑๓	๒,๑๑๖,๔๒๑,๐๑๓	๑๐,๕๘๒,๑๐๕,๐๖๓	
แนวทางการพัฒนาที่ ๔ การบริหารจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร (เช่น เปลือกทุเรียน, แขนงสับปะรด, ใบยางพารา) นำไปแปรรูปเป็นพลังงานชีวมวล หรือปุ๋ยหมัก เพื่อสร้างแรงจูงใจให้เกษตรกรหยุดเผาอย่างยั่งยืน									
๑	โครงการลดการเผา เศษวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรในเขต ปฎิรูปที่ดิน (งบ เงินกองทุนฯ)	(งบอื่นๆ) งบ เงินกองทุน ฯ	๑๓,๑๒๕	๑๓,๑๒๕	๑๓,๑๒๕	๑๓,๑๒๕	๑๓,๑๒๕	๖๕,๖๒๕	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
๒	โครงการลดการเผา เศษวัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตรในเขต ปฎิรูปที่ดิน	งบปกติ	๒๔,๘๖๐	๒๔,๘๖๐	๒๔,๘๖๐	๒๔,๘๖๐	๒๔,๘๖๐	๑๒๔,๓๐๐	สำนักงานการ ปฏิรูปที่ดิน จังหวัดระยอง
	รวม		๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๑๘๙,๙๒๕	
	รวมแนวทางการ พัฒนาที่ ๔		๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๓๗,๙๘๕	๑๘๙,๙๒๕	
แนวทางการพัฒนาที่ ๕ พัฒนาระบบเตือนภัยพิบัติล่วงหน้าเฉพาะจุด สำหรับชาวสวนผลไม้เพื่อรับมือกับสภาพภูมิอากาศแปรปรวน (El Nino / La Nina) และพัฒนาระบบข้อมูลและสารสนเทศทางการเกษตรด้านอื่น ๆ									
	*** ไม่มีโครงการ ***								
แนวทางการพัฒนาที่ ๖ ควบคุมดูแลการลักลอบนำเข้าและสวมสิทธิ์สินค้าเกษตรอย่างเป็นระบบ									
	*** ไม่มีโครงการ ***								
แนวทางการพัฒนาที่ ๗ การป้องกัน ควบคุม แก้ไขปัญหาการระบาดของศัตรูพืช และสัตว์ รวมทั้งภัยพิบัติต่าง ๆ									
๑	โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรค	งบปกติ	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๑๐,๙๘๕,๕๐๐	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดระยอง

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	แหล่ง งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)						หน่วยงาน รับผิดชอบ
			พ.ศ. ๒๕๖๑	พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ศ. ๒๕๖๓	พ.ศ. ๒๕๖๔	พ.ศ. ๒๕๖๕	รวม ๕ ปี	
	และพัฒนาสุขภาพ สัตว์								
	รวม		๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๑๐,๙๘๕,๕๐๐	
	รวมแนวทางการ พัฒนาที่ ๗		๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๒,๑๙๗,๑๐๐	๑๐,๙๘๕,๕๐๐	
	รวมทั้งหมด		๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๒,๑๓๕,๑๔๕,๖๗๙	๑๐,๖๗๕,๗๒๘,๓๙๓	

ส่วนที่ ๕

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง
(แบบ กษ.๑-๑)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๑ การเสริมสร้างศักยภาพเกษตรกรและสถาบันเกษตรกรให้เข้มแข็ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาขยายผลเครือข่ายปราชญ์เกษตรของแผ่นดินระดับจังหวัด น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ความยั่งยืนในชุมชน
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	เสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบันเกษตรกร โดยใช้กลไกของสหกรณ์ วิสาหกิจชุมชน กลุ่มเกษตรกร และกลุ่มส่งเสริมอื่น ๆ
๔. หลักการและเหตุผล	จากกระแสความผันผวนและการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมอย่างรวดเร็ว ทั้งภายในและภายนอกประเทศ ทำให้เกษตรกรต้องเผชิญกับความเสี่ยงและความอ่อนแอจากเหตุการณ์ต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นด้านเศรษฐกิจ การเมือง สังคม วัฒนธรรมวิถีการดำรงชีวิต ตลอดจนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ซึ่งในช่วงที่ผ่านมาภาครัฐจึงต้องปรับกระบวนการบริหารจัดการและการพัฒนาประเทศ ซึ่งถือได้ว่าภาคการเกษตรนั้น เป็นรากฐานการผลิตที่สำคัญ จึงน้อมนำแนวคิดตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาฟื้นฟูเศรษฐกิจ และนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ในการพัฒนาเกษตรกรรมและสิ่งแวดล้อมในชุมชนอย่างยั่งยืน ทั้งนี้ หากเกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ด้านการเกษตร จะช่วยให้เกษตรกร/กลุ่มเกษตรกร มีความเข้มแข็ง มีความสามารถในการแข่งขันทางด้านอาชีพการเกษตร โดยมีการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงใช้เป็นแนวคิด หลักการ แนวทางในการปฏิบัติ โดยดำเนินในทางสายกลางคำนึงถึงความพอประมาณต่อศักยภาพของตนเองซึ่งเป็นปัจจัยภายใน และสภาวะแวดล้อมซึ่งเป็นปัจจัยภายนอก อย่างมีเหตุผลและภูมิคุ้มกันที่ดีให้กับตนเอง โดยเลือกใช้ความรู้ตามหลักวิชาการอย่างถูกต้องรอบคอบควบคู่กับภูมิปัญญา ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน เป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์เชื่อมโยงกันในภาคส่วนต่าง ๆ เข้าด้วยกัน นำไปสู่ความสามัคคีและการพัฒนาที่สมดุลยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรมีความสามารถในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยตั้งแต่การผลิตจนถึงการตลาด สร้างผลตอบแทนได้อย่างครบวงจร ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง อย่างสมดุลและยั่งยืน ๒) เพื่อช่วยยกระดับคุณภาพและสร้างมูลค่าเพิ่มให้ผลิตภัณฑ์ ด้วยการส่งเสริมเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับกลุ่มเกษตรกร เป้าหมาย

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม นำความรู้ ภูมิปัญญาและประสบการณ์ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน และนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้พัฒนา ในการทำการเกษตรต่อไป
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรหรือผู้สนใจที่อยู่ในพื้นที่ที่มีการทำงานร่วมกัน ในชุมชนลักษณะกลุ่มหรือเครือข่าย ได้รับการพัฒนาความรู้ จำนวน ๑๒๐ คน ๒) เกษตรกรหรือผู้สนใจที่อยู่ในพื้นที่ที่มีการทำงานร่วมกัน ในชุมชน ลักษณะกลุ่มหรือเครือข่าย มีความสามารถในการเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัยตั้งแต่การผลิตจนถึง การตลาด สร้างผลตอบแทนเพื่อการเป็นอยู่ที่ดีขึ้นในครัวเรือน มีรายได้หมุนเวียนและยึดเป็นอาชีพที่มั่นคงได้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ชุมชนเครือข่ายของปราชญ์เกษตรและโครงการพระราชดำริ ในพื้นที่จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	พัฒนาขยายผลเครือข่ายปราชญ์เกษตรของแผ่นดินระดับจังหวัด น้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง สู่ความยั่งยืนในชุมชน
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มศักยภาพเกษตรกรเครือข่ายปราชญ์เกษตร ตามหลักปรัชญา เศรษฐกิจพอเพียง ๑.๑ อบรมและฝึกปฏิบัติ เพื่อเพิ่มศักยภาพกลุ่มเกษตรกรตามหลัก ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๖ รุ่น ๆ ละ ๒๐ คน จำนวน ๑ วัน (รวม ๖ รุ่น ๑๒๐ คน) (๒๘๖,๘๐๐ บาท) ๑.๒ จัดמהจัดทำบรรจุภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และส่งเสริม การตลาดเกษตรปลอดภัย จำนวน ๔ แบบ (๒๐๐,๐๐๐ บาท) ๔๘๖,๘๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง -
๘.๒ กิจกรรมย่อยที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมพัฒนาการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับเกษตรกร ๒.๑ อบรมและฝึกปฏิบัติ การใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมให้กับ เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ตามหลักสูตรที่มีเนื้อหาสำคัญ ประกอบด้วย การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม เพื่อเพิ่มรายได้และลดต้นทุน ในการทำการเกษตร จำนวน ๖ รุ่น ๆ ละ ๒๐ คน จำนวน ๑ วัน (รวม ๖ รุ่น ๑๒๐ คน) ๑๒๒,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง ศูนย์ AIC ระยอง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๐ - กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๖๐๙,๔๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) กลุ่มเกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพในการทำการเกษตรตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและการใช้เทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม จำนวน ๑๒๐ คน ๒) รายได้เกษตรกรเพิ่มมากขึ้น ๕,๐๐๐บาท/ครัวเรือน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ๒) ผลิตภัณฑ์มวลรวมสาขาการเกษตรเพิ่มมากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนอำเภอเมืองระยองเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง ในการพัฒนาทักษะใหม่ให้สอดคล้องกับบริบทโลกยุคใหม่ (Reskill) และมีการยกระดับศักยภาพและเสริมทักษะเดิมให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง (Upskill)
๔. หลักการและเหตุผล	อำเภอเมืองระยองเป็นพื้นที่ผลิตทุเรียนที่สำคัญของจังหวัดระยอง ซึ่งมีบทบาทต่อเศรษฐกิจภาคเกษตรของจังหวัด อย่างไรก็ตาม เกษตรกรยังประสบปัญหาต้นทุนการผลิตสูง การจัดการน้ำและธาตุอาหารยังไม่เหมาะสม การระบาดของโรคและแมลงศัตรูพืช รวมถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่ยังไม่ครอบคลุม ส่งผลให้ผลผลิตต่อไร่และคุณภาพผลผลิตยังไม่เต็มศักยภาพ การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผ่านกระบวนการอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดทำแปลงเรียนรู้ และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในพื้นที่ จะช่วยเพิ่มผลิตภาพ ลดต้นทุน และยกระดับคุณภาพทุเรียนให้ได้มาตรฐาน GAP สามารถแข่งขันในตลาดได้อย่างยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และทักษะเกษตรกรด้านการจัดการสวนทุเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ๒) เพื่อส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน (IPM) ๓) เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพทุเรียนให้ได้มาตรฐาน GAP
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรเข้าร่วมอบรม ๑๕๐ ราย (๕ รุ่น ๆ ละ ๓๐ ราย) ๒) จัดตั้งแปลงเรียนรู้ ๕ แห่ง ๓) เกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ นำความรู้ไปปรับใช้
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ปลูกทุเรียนในอำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	๑) ประชุมชี้แจงโครงการ ๒) อบรมเชิงปฏิบัติการ ๕ รุ่น ๓) จัดตั้งแปลงเรียนรู้ตำบลละ ๕ ไร่ รวม ๕ แห่ง ๔) จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ๕) ติดตามและประเมินผล
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอเมืองระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๑๘๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรผ่านการอบรม ๑๕๐ ราย ๒) มีแปลงเรียนรู้ต้นแบบ ๕ แห่ง ๓) มีการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกรในพื้นที่
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรมีความรู้และทักษะในการจัดการสวนเพิ่มขึ้น ๒) ผลผลิตและคุณภาพทุเรียนดีขึ้นตามมาตรฐาน GAP ๓) ต้นทุนการผลิตลดลง และรายได้เกษตรกรมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการผลิตทุเรียนคุณภาพ เกรดพรีเมียม
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาสินค้าเกษตรและเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูงและมีโอกาสทางการตลาด
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ประเด็นที่ ๕. พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่ สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการยุคใหม่ ที่มีทักษะและจิตวิญญาณของการเป็นผู้ประกอบการที่มีความสามารถในการแข่งขันและมีอัตลักษณ์ชัดเจน โดย (๑) สร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะ(๒) สร้างโอกาสเข้าถึงบริการทางการเงิน (๓) สร้างโอกาสเข้าถึงตลาด (๔) สร้างโอกาสเข้าถึงข้อมูล และ (๕) ปรับบทบาทและโอกาสการเข้าถึงบริการภาครัฐ อีกทั้งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีนโยบายสนับสนุนการจัดตลาดเกษตรกรเพื่อให้มีช่องทางการตลาดให้แก่กลุ่มเกษตรกรต่าง ๆ อาทิ วิสาหกิจชุมชน แม่บ้านเกษตรกร กลุ่มส่งเสริมอาชีพ รวมไปถึง เกษตรกรรายย่อยให้มีสถานที่จำหน่ายสินค้าของตนเอง ไม่ต้องรวบรวมผลผลิตซึ่งมีจำนวนน้อยไปหาตลาดที่มีระยะทางไกลจากแหล่งผลิตจนทำให้ค่าใช้จ่ายในการขนส่งสูง ซึ่งหน่วยงานเกษตรอำเภอซึ่ง มีที่ตั้งในพื้นที่เป็นผู้ทำหน้าที่ให้เกษตรกรผู้ผลิตได้พบผู้บริโภค โดยการบูรณาการร่วมกันจัดตลาดจำหน่ายสินค้าเกษตร อยู่ในบริเวณเมืองเขตชุมชนที่เหมาะสม เป็นการขายตรงจากเกษตรกรสู่ผู้บริโภคโดยตรง ในตลาดดังกล่าวเกษตรกรสามารถนำผลผลิตตามฤดูกาลผลิตเปลี่ยนหมุนเวียนกันมาจำหน่ายอย่างทั่วถึง เป็นการเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าให้แก่เกษตรกรด้วยเหตุนี้โครงการส่งเสริมและพัฒนาตลาดเกษตรกรจังหวัดระยองจึงเป็นโครงการที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง ทั้งในด้านการเป็นช่องทางการจำหน่ายผลผลิตของเกษตรกรผู้บริโภคและเกษตรกรสามารถติดต่อสื่อสารกันได้โดยตรง
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	เพื่อเป็นการลดต้นทุนการผลิตให้เกษตรกรและกลุ่มต่าง ๆ ในอำเภอแกลง จังหวัดระยอง สามารถลดต้นทุนการผลิตได้ และยังให้มีความปลอดภัยสำหรับตัวเกษตรกรและผู้บริโภคด้วย และเพื่อให้เกษตรกรผู้ผลิตทุเรียนสร้างมูลค่าของผลผลิตให้มีราคาได้สูงขึ้น โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือเกษตรกรกลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน และเกษตรกรทั่วไป
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร มีการลดต้นทุนการผลิต เนื่องจากลดการใช้สารเคมี ๒. เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกร มีมีคุณภาพชีวิตที่ปลอดภัยขึ้น ๓. ผู้บริโภคได้กินอาหารที่มีความปลอดภัย ๔. เป็นการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ๕. สร้างมูลค่าสินค้าให้สูงขึ้น
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ศาลาเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง ที่ว่าการอำเภอแกลง และในแปลงเกษตรกร

๘. กิจกรรมหลัก	๑. จัดอบรมเกี่ยวกับมาตรฐานทุเรียนพรีเมียมและฝึกปฏิบัติ ๑.๑ บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานทุเรียนพรีเมียม เช่น การจัดการสวนอย่างถูกต้อง ระบบ GAP / การควบคุมคุณภาพผลผลิต การดูแลต้นทุเรียนในแต่ละระยะ ๑.๒ การสาธิตและฝึกปฏิบัติ เช่น การตัดแต่งกิ่ง การจัดการผสมเกสร การห่อผล การคัดเกรดทุเรียน การตรวจคุณภาพและวัดความสุก ๑.๓ กิจกรรมถาม-ตอบและแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับผู้เชี่ยวชาญ ๑.๔ แจกถุงห่อ Magik Growth ให้ผู้เข้าร่วมเพื่อนำไปใช้จริงในสวน ๒. ติดตามความก้าวหน้าของกิจกรรมตามแผนดำเนินงาน ๒.๑ วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น เพื่อปรับแผน ๒.๒ ประเมินผลลัพธ์ของการอบรมและการนำไปปฏิบัติจริงในพื้นที่
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	งบประมาณ ๔๗๔,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอแกลง สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	งบประมาณ ๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรอำเภอแกลง สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๙. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณ ๕๒๔,๕๐๐ แยกเป็น ๑. ค่าถุงห่อ Magik Growth จำนวน ๑๐,๐๐๐ ใบ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท ๒. ค่าอาหารและเครื่องดื่มฝึกอบรม เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐ บาท ๓. บ้ายโครงการ พร้อมติดตั้ง ขนาด ๒.๔ x ๔.๘ เมตร จำนวน ๑ บ้าย เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท ๔. ค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าเดินทางเจ้าหน้าที่สำหรับติดตามงาน เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ได้ผลทุเรียนที่มีคุณภาพสูงและสม่ำเสมอ ผลผลิตต่อต้นมีมาตรฐานและเพิ่มขึ้น ผลผลิตมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ปลอดภัยตกค้าง และสามารถเพิ่มความสามารถแข่งขันทางการตลาด สามารถสร้างแบรนด์ทุเรียนคุณภาพได้
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	ช่วยสร้างรายได้เสริมให้แก่ครัวเรือน ช่วยฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนจากการสร้างงานสร้างอาชีพ ลดการใช้สารเคมีจำนวนมากเนื่องจากระบาดของโรคและแมลง มีความรุนแรงมาก และปัจจุบันราคาสารเคมีมีราคาที่สูงมากด้วย

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและเครื่องจักรกลทางการเกษตรเพื่อทดแทนแรงงาน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริม พัฒนาและวิจัย เครื่องจักร เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มการผลิตสินค้าเกษตรให้มีมูลค่าสูง และทดแทนแรงงานภาคการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม โดยมีสับปะรดเป็นพืชเศรษฐกิจหลักที่มีพื้นที่เพาะปลูกเป็นลำดับต้นๆ ของจังหวัด อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันเกษตรกรกำลังประสบขาดแคลนแรงงานอย่างรุนแรง ซึ่งเป็นผลกระทบโดยตรงจากความไม่สงบในพื้นที่ชายแดนกัมพูชา ทำให้วงจรการผลิตขาดความต่อเนื่องและต้นทุนด้านแรงงานสูงขึ้น นอกจากนี้ ภาคการผลิตยังประสบปัญหาเชิงโครงสร้าง เนื่องจากเกษตรกรส่วนใหญ่เข้าสู่สังคมสูงวัย ทำให้มีความจำเป็นต้องพึ่งพาแรงงานต่างด้าวเป็นหลัก แต่แรงงานที่เข้ามายังขาดทักษะและความชำนาญในกระบวนการเพาะปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยว ซึ่งส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการผลิตของเกษตรกรในพื้นที่
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑.เพื่อลดต้นทุนด้านแรงงานและเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการแปลงปลูก ๒.เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรเข้าถึง และใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตสินค้าเกษตร ๓.เพื่อสร้างกลุ่มเกษตรกรต้นแบบในการใช้เครื่องจักรกลเกษตรทดแทนแรงงานคน
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ต้นทุนแรงงานของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการลดลง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่ ปลูก สับปะรดในตำบลปลวกแดง, ตาสีหี, ละหาร, แม่น้ำคู้, ฆาบายพร, หนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	๑.จัดอบรมให้ความรู้เรื่องการใช้โดรนเพื่อการเกษตรและการใช้เครื่องจักรกลขนาดเล็ก ๒.สนับสนุนการเข้าถึงเทคโนโลยีผ่านกลุ่มเกษตรกร แปลงใหญ่ หรือ ศูนย์เรียนรู้ ศพก.
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๗๐ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๑๐๐,๐๐๐ บาท จากงบประมาณกรมส่งเสริมการเกษตร
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรได้รับความรู้และเข้าถึงเทคโนโลยีทดแทนแรงงาน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑.เกษตรกรสามารถปลูกสับปะรดได้ต่อเนื่อง แม้อยู่ในสภาวะขาดแคลนแรงงาน ๒.เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ของสับปะรดของระยอง (GI)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาศักยภาพการผลิตและการตลาดทุเรียนพรีเมียม
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาทักษะให้แก่เกษตรกรอย่างทั่วถึง ในการพัฒนาทักษะใหม่ให้สอดคล้องกับบริบทโลกยุคใหม่ (Reskill) และมีการยกระดับศักยภาพและเสริมทักษะเดิมให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลง (Upskill)
๔. หลักการและเหตุผล	จากการผลิตทุเรียนของเกษตรกรชาวสวนทุเรียนที่มีความตั้งใจ ใส่ใจทุกรายละเอียดของการผลิต เริ่มตั้งแต่การเตรียมดิน การปรับปรุงบำรุงดิน การรดน้ำ ใส่ปุ๋ย การตัดแต่งกิ่ง ดอก ผล การดูแลรักษาราก ใบ ดอก และผล จึงทำให้เกิดเป็นทุเรียนที่มีคุณภาพ ได้รับมาตรฐานรับรองการผลิตพืชอาหาร (GAP) สร้างการเพิ่มมูลค่าแก่ผลผลิต ทำให้เกษตรกรเกิดความภาคภูมิใจกับการที่มีผลผลิตที่ดี มีคุณภาพ ออกสู่ตลาดให้ผู้บริโภคที่ชื่นชอบการบริโภคทุเรียนได้รับประทาน ซึ่งการกระจายผลผลิตออกสู่ตลาดนั้นจำเป็นต้องมีการขนส่งที่ดีมีคุณภาพ มีบรรจุภัณฑ์ที่ทนทาน มีขนาดที่เหมาะสม สวยงาม สามารถรับน้ำหนักของผลทุเรียน ป้องกันการกระทบกระเทือน หรือสิ่งที่ก่อให้เกิดความเสียหายได้ ซึ่งการจัดการขนส่งที่เกษตรกรสามารถควบคุมได้คือการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ส่งผลให้ลดปัญหาผลผลิตเสียหายจากการขนส่ง จึงต้องมีการสนับสนุนการเพิ่มมูลค่าการผลิตโดยใช้บรรจุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรได้พัฒนาความรู้การลดต้นทุนและเพิ่มศักยภาพการผลิตทุเรียนพรีเมียม คุณภาพดีได้มาตรฐานและความปลอดภัย ๒. เพื่อให้กลุ่มเกษตรกรได้รับการสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในการผลิตทุเรียนคุณภาพ ๓. เพื่อประชาสัมพันธ์ทุเรียนคุณภาพ สร้างโอกาสในการส่งเสริมการขายและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ๔. เพื่อกระจายผลผลิตทุเรียนคุณภาพสู่ตลาดภายนอก
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ มีความรู้ความเข้าใจในการการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนพรีเมียม ที่ได้มาตรฐานและความปลอดภัย ๒. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการสามารถผลิตทุเรียนพรีเมียมเพิ่มขึ้น ๑๐% ๓. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการมีรายได้จากการขายทุเรียนพรีเมียมในตลาดออนไลน์ เพิ่มขึ้น ๕%
๗. พื้นที่เป้าหมาย	เกษตรกรผู้ผลิตทุเรียนคุณภาพในพื้นที่อำเภอวังจันทร์
๘. กิจกรรมหลัก	๑. จัดเวที Focus Group แลกเปลี่ยนเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตทุเรียนพรีเมียมคุณภาพดีได้มาตรฐานและความปลอดภัย ๒. สนับสนุนถุงห่อทุเรียน Magik Growth ให้แก่กลุ่มเกษตรกร ๓. สนับสนุนกล่องบรรจุภัณฑ์สำหรับบรรจุไม้ผลคุณภาพให้แก่กลุ่มเกษตรกร ขนาด ๕ กิโลกรัม ๒๕ ใบ ๔. สนับสนุนกล่องบรรจุภัณฑ์สำหรับบรรจุไม้ผลคุณภาพให้แก่กลุ่มเกษตรกร ขนาด ๑๐ กิโลกรัม ๒๕ ใบ ๕. ติดตามและประเมินผลโครงการ

๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอวังจันทร์/สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๒๔๗,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับความรู้การผลิตทุเรียนพรีเมียม ไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย ๒. เกษตรกรขอใช้ตราสัญลักษณ์ GI ไม่น้อยกว่า ๕๐ ราย ๓. มีแปลงเรียนรู้/แปลงต้นแบบทุเรียนพรีเมียม จำนวน ๓ แปลง ๔. บรรลุเกณฑ์ทุเรียนพรีเมียมรูปแบบใหม่ อย่างน้อย ๑ รูปแบบ ๕. มูลค่าการจำหน่ายทุเรียนพรีเมียมเพิ่มขึ้น ๑๕ % ๖. เกิดเครือข่ายผู้ผลิตทุเรียนพรีเมียมระดับพื้นที่
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑. ร้อยละของผลผลิตเกรดพรีเมียมเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๕ % ๒. ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยลดลงจากการใช้เทคโนโลยีถูกต้อง ไม่น้อยกว่า ๑๕ % ๓. ราคาจำหน่ายเฉลี่ยต่อกิโลกรัมสูงขึ้น ๔. กลุ่มเกษตรกรมีอำนาจต่อรองทางการตลาดเพิ่มขึ้น ๕. เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างเกษตรกร ผู้รวบรวม และผู้ส่งออก

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม
๓. แนวทางการพัฒนา	สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ในด้าน ที่ดิน แรงงาน พืช พันธุ์ พืชพันธุ์สัตว์ ปุ๋ยและสารเคมีทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด เป็นป่าผืนใหญ่ทางภาคตะวันออกของประเทศไทย เดิมเคยอุดมสมบูรณ์ไปด้วยพืชพันธุ์ไม้ สัตว์ป่านานาพันธุ์ แต่ปี พ.ศ. ๒๕๑๐ เป็นต้นมา ป่าผืนนี้ได้ลดพื้นที่ลงตามลำดับ โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณที่ราบเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน จังหวัดฉะเชิงเทรา จาก ๕,๐๐๐,๐๐๐ ไร่ เหลือเพียง ๖๙๑,๒๕๐ ไร่ (๑๓.๘๓%) เท่านั้น จนถึงขั้นวิกฤต เมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๓๗ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราษฎร ณ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน ตำบลคลองตะเกรา อำเภอกาตาตะเกียบ จังหวัดฉะเชิงเทรา และได้มีพระราชดำริกับท่านผู้บัญชาสภพระภาคฯ เกษมสันต์ ความว่า “ขอให้ทหารช่วยดูแลเรื่องป่าไม้และน้ำ โดยเฉพาะพื้นที่ป่ารอยต่อ ๕ จังหวัด และป่าเขาใหญ่ ขอให้ทหารและกรมป่าไม้ รวมทั้งส่วนราชการอื่น ๆ ปลูกฝังแนวคิดให้กับประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่อยู่ร่วมกันกับป่า ตลอดจนพัฒนาอาชีพให้กับประชาชนได้มีรายได้เพิ่มขึ้นด้วย”
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง ๒. ให้ราษฎรในชนบทมีความรู้ด้านการเลี้ยงปลาและทักษะในการประกอบอาชีพประมง ๓. ผลิตอาหารโปรตีนแก่ราษฎร และก่อให้เกิดรายได้เพื่อใช้ในการพัฒนาหมู่บ้านอย่างมีประสิทธิภาพ
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ส่งเสริมอาชีพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ จำนวน ๓๐ ราย ๒. เกษตรกรมีผลผลิตสัตว์น้ำเฉลี่ยเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลห้วยทับมอญ อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ป่ารอยต่อ)
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	กิจกรรมสนับสนุนโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (ป่ารอยต่อ) งบประมาณ: ๓๕,๑๐๐ บาท หน่วยงานรับผิดชอบ: สำนักงานประมงจังหวัดบุรีรัมย์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง: หน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๙. หน่วยดำเนินการ	สำนักงานประมงจังหวัดบุรีรัมย์
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑)
๑๑. งบประมาณ	๓๕,๑๐๐.๐๐ บาท (อิงจากงบประมาณที่ได้รับของปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐)
๑๒. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรจำนวน ๓๐ ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑. เกษตรกรถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีด้านการประมง ๒. เกษตรกรมีความรู้ด้านการเลี้ยงปลาและทักษะในการประกอบอาชีพประมง ๓. สามารถผลิตอาหารโปรตีนแก่ราษฎร และก่อให้เกิดรายได้เพื่อใช้ในการพัฒนาหมู่บ้านอย่างมีประสิทธิภาพ

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง
(แบบ กษ.๑-๑)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ การยกระดับการผลิตสู่เกษตรอัจฉริยะ ปลอดภัย และยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเสริมสร้างศักยภาพ และพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง กิจกรรมหลัก : ส่งเสริมการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรอัตลักษณ์ พื้นถิ่นด้วยนวัตกรรมสู่ตลาดมูลค่าสูง
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีความสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	สนับสนุนการเข้าถึงปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ในด้าน ที่ดิน แรงงาน พันธ์ พืชพันธุ์สัตว์ ปุ๋ยและสารเคมีทางการเกษตร
๔. หลักการและเหตุผล	๑.๑) ที่มา : ด้วยยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการเกษตร ให้มีความสำคัญกับการยกระดับการผลิตให้ เข้าสู่คุณภาพมาตรฐาน ความปลอดภัย โดยใช้ประโยชน์จากความโดดเด่น และ เอกลักษณ์ของสินค้าเกษตร และความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อพัฒนาสินค้าเกษตรและแปรรูปสินค้าเกษตรเพื่อสร้างมูลค่าและ คุณค่าให้สามารถเติบโตต่อเนื่อง สร้างความเข้มแข็งภาคเกษตร สอดคล้องกับ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ หมายความว่า ๑ มีเป้าหมายให้ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขันด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับรายได้ ของเกษตรกร และผู้ประกอบการ โดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพ ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เป้าหมายที่ ๒ ยุติความหิว โหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ ยั่งยืน ความสอดคล้องกับแผนของกรมส่งเสริมการเกษตร กลยุทธ์ที่ ๒ การส่งเสริม การผลิตและการจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่การผลิตสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัด ระยอง ประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาผลิตภาพการผลิต คุณภาพสินค้า ผลิตภัณฑ์และบุคลากรด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ให้มีคุณภาพและมาตรฐาน ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรม และการ ท่องเที่ยว (๑.๒) สรุปสาระสำคัญ สภาพปัญหา/ความต้องการ : จังหวัดระยองมีพื้นที่การเกษตรทั้งหมด ๑,๑๐๐,๐๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของพื้นที่ ทั้งหมด เป็นพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญของประเทศ ได้แก่ ทุเรียน มังคุด เงาะ สับปะรด พื้นที่ปลูกครอบคลุมทุกอำเภอ ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้ ให้แก่เกษตรกรและขับเคลื่อนเศรษฐกิจในระดับฐานรากให้แก่จังหวัดและประเทศปีละ ไม่น้อยกว่าสองหมื่นล้านบาท ปัจจุบันแม้ว่าจังหวัดระยองจะมีศักยภาพสูงด้านการ ผลิตพืชเศรษฐกิจ แต่เกษตรกรยังคงประสบกับปัญหาผลผลิตกระจุกตัวออกสู่ตลาด ในช่วงเดียวกัน ทำให้ราคาตกต่ำ ความเสี่ยงและความไม่แน่นอนอันเนื่องมาจากความ แปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) เช่น ภัยแล้ง ฝนทิ้งช่วง หรือฝน ตกหนักในช่วงเก็บเกี่ยว ทำให้พืชได้รับความเสียหาย ผลผลิตมีคุณภาพลดลง ปริมาณ

หัวข้อ	รายละเอียด
	ผลผลิตลดลง และยังมีปัจจัยอุปสรรคอื่นที่สำคัญ คือ ต้นทุนการผลิตสูงเนื่องมาจากสารเคมีและปุ๋ยเคมีมีราคาแพง พัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยอง เกิดความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรและความยั่งยืนของภาคเกษตร ความเร่งด่วน : ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรและเกษตรกรยังขาดความรู้ความสามารถและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการพัฒนาด้านการผลิต อีกทั้งยังมีการแข่งขันจากประเทศเพื่อนบ้าน ที่มีความได้เปรียบ ด้านคมนาคม แรงงาน ต้นทุนการผลิต ทำให้จำเป็นต้องปรับตัวเพื่อรักษาความสามารถในการแข่งขันในระยะยาว ให้สามารถขับเคลื่อนศักยภาพและโครงการฯ ต้องเร่งดำเนินการอย่างเร่งด่วน เนื่องจากการเสริมสร้างศักยภาพ สร้างความเข้มแข็งและความสามารถในการแข่งขันให้กับเกษตรกรด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง โดยคำนึงถึงความจำเป็นและสอดคล้องกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ สภาพแวดล้อม ด้วยการสนับสนุนความรู้เทคโนโลยีด้านการผลิต เทคโนโลยีการเกษตรที่ทันสมัย เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เกษตรกรสามารถปรับตัวตามสถานการณ์ และแก้ไขปัญหาด้านต้นทุน แรงงาน ทำให้ผลผลิตได้รับการยกระดับคุณภาพ สามารถสร้างมูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรพรีเมียม และสร้างความเชื่อมั่นทางการตลาด เป็นแนวทางสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันภาคการเกษตรของสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง เป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค สินค้าเกษตรมีมูลค่าเพิ่มขึ้น และเกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น ส่งผลถึงระดับจังหวัด และระดับประเทศ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการสวนไม้ผลเศรษฐกิจและนวัตกรรมเกษตรในการรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๒) เพื่อควบคุมคุณภาพผลผลิตทุเรียนระยองให้มีคุณภาพดี ตรงตามความต้องการของตลาด สร้างความเชื่อมั่นทุเรียนให้เป็นที่ยอมรับ และต้องการของผู้บริโภค ส่งผลต่อรายได้ และเศรษฐกิจของจังหวัดระยอง ๓) เพื่อส่งเสริมการเพิ่มช่องทางการตลาดผลไม้เศรษฐกิจคุณภาพดีในจังหวัดระยองสู่ผู้บริโภคภายในประเทศและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับทุเรียนอัตลักษณ์พื้นถิ่นด้วยบรรจุภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานและมีความโดดเด่น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เกษตรกรจังหวัดระยองที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับการสนับสนุนการยกระดับเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง ร้อยละ ๘๐ สามารถนำความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรไปประยุกต์ใช้ในกิจการการเกษตรของตน และมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอในจังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ส่งเสริมการผลิตและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นด้วยนวัตกรรมสู่ตลาดมูลค่าสูง

๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๑ ส่งเสริมเพิ่มประสิทธิภาพระบบการจัดการสวนไม้ผลเศรษฐกิจเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ๕๖๖,๖๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ อบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจให้กับเกษตรกรจำนวน ๒ รุ่นๆละ ๕๐ คน จำนวน ๑๐๐ คน เงิน ๓๙,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ เพิ่มขีดความสามารถการผลิตสับปะรด สู้หวั่งไข่มูลค่าสูงและตลาดพรีเมียม เงิน ๔๖๔,๑๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ส่งเสริมและสาธิตการใช้นวัตกรรมถุงห่อผลไม้ Magik Growth เพื่อผลิตทุเรียนคุณภาพพรีเมียมรองรับตลาดมูลค่าสูง เงิน ๖๓,๕๐๐ บาท
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๒ ขับเคลื่อนมาตรการควบคุมทุเรียนด้วยคุณภาพออกสู่ตลาด ๓๙๕,๕๕๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ จัดอบรมและฝึกปฏิบัติ การตัด การคัสดูเรียนคุณภาพ เงิน ๑๑๑,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๒ สนับสนุนการปฏิบัติงานของชุดปฏิบัติงานตรวจสอบคุณภาพทุเรียน เงิน ๘๒,๗๕๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๓ จัดกิจกรรมรณรงค์และประชาสัมพันธ์มาตรการควบคุมทุเรียนออกสู่ตลาด และยกระดับมาตรฐานทุเรียนระยอง เงิน ๒๐๒,๘๐๐ บาท
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๓ ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าผลผลิตสินค้าเกษตรเพื่อยกระดับสินค้าพรีเมียม ๓๒๒,๖๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพเกษตรกรด้านการตลาดออนไลน์สินค้าเกษตร(ไม้ผลเศรษฐกิจ) เงิน ๕๗,๖๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ สนับสนุนบรรจุภัณฑ์และป้ายฉลากหรือสติ๊กเกอร์พรีเมียมติดข้าวผลทุเรียนเพื่อยกระดับสินค้าพรีเมียม ๒๖๕,๐๐๐ บาท
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๔ ส่งเสริมการเลี้ยงชันโรงและสร้างเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงชันโรงในจังหวัดระยอง ๑๖๑,๑๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๔.๑ อบรมถ่ายทอดให้ความรู้การเลี้ยงชันโรง เงิน ๑๓,๕๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๔.๒ สนับสนุนปัจจัยการผลิตเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เงิน ๑๐๘,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๔.๓ เชื่อมโยงเครือข่ายเกษตรกรผู้เลี้ยงชันโรงในจังหวัดระยอง ๑ ครั้ง เงิน ๓๙,๖๐๐ บาท
๙. หน่วยงานดำเนินงาน	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ สิ้นสุดเดือนกันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๑,๘๔๕,๘๕๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นห้าพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (output)	๑) เกษตรกรจังหวัดระยอง ๕๔๐ ราย ที่เข้าร่วมโครงการ นำความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรไปประยุกต์ใช้ในการจัดการการเกษตรของตน

	๒) ทุเรียน และสับปะรด สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยองได้รับการส่งเสริมยกระดับเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดโซ่อุปทาน
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	๑) เกษตรกรจังหวัดระยองได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตพืช สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง สามารถเพิ่มคุณภาพ ปริมาณ และลดต้นทุนการผลิต มีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐ ๒) ผลผลิตทุเรียน และสับปะรดผลสด สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยองมีคุณภาพดี มีชื่อเสียงเป็นที่ต้องการของตลาด และผู้บริโภค

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาด้านการเกษตรด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยี สู่การเป็นเกษตรอัจฉริยะ
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองมีพื้นที่การเกษตรทั้งหมด ๑,๑๐๐,๐๐๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๕๐ ของพื้นที่ทั้งหมด เป็นพื้นที่ปลูกพืชเศรษฐกิจหลักที่สำคัญของประเทศ ได้แก่ ทุเรียน มังคุด เงาะ สับปะรด พื้นที่ปลูกครอบคลุมทุกอำเภอ ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรและขับเคลื่อนเศรษฐกิจในระดับฐานรากให้แก่จังหวัดและประเทศปีละไม่น้อยกว่าสองหมื่นล้านบาท ปัจจุบันแม้ว่าจังหวัดระยองจะมีศักยภาพสูงด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจ แต่เกษตรกรยังคงประสบกับปัญหาผลผลิตกระจุกตัวออกสู่ตลาดในช่วงเดียวกันทำให้ราคาตกต่ำ ความเสี่ยงและความไม่แน่นอนอันเนื่องมาจากสภาพภูมิอากาศแปรปรวน เช่น ภัยแล้ง ฝนทิ้งช่วงหรือฝนตกหนักในช่วงเก็บเกี่ยวทำให้พืชได้รับความเสียหาย ผลผลิตมีคุณภาพลดลง ปริมาณผลผลิตลดลง และยังมีปัจจัยอุปสรรคอื่นที่สำคัญ คือ ต้นทุนการผลิตสูงเนื่องจากสารเคมีและปุ๋ยเคมีมีราคาแพง ขาดแคลนแรงงานภาคเกษตร และเกษตรกรยังขาดความรู้ความสามารถและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ในการพัฒนาการผลิต อีกทั้งยังมีการแข่งขันจากประเทศเพื่อนบ้านที่มีความได้เปรียบด้านคมนาคม แรงงาน ต้นทุนการผลิต ทำให้จำเป็นต้องปรับตัวเพื่อรักษาความสามารถ ในการแข่งขันในระยะยาว ให้สามารถขับเคลื่อนศักยภาพและพัฒนาการผลิตพืชเศรษฐกิจจังหวัดระยองเกิดความมั่นคงในอาชีพเกษตรกรและความยั่งยืนของภาคเกษตร
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรจังหวัดระยองมีศักยภาพการจัดการไม่ผลจังหวัดระยอง อย่างมีประสิทธิภาพ ๒) เพื่อยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยองให้มีคุณภาพดีตรงตามความต้องการของตลาด สร้างความเชื่อมั่นให้เป็นที่ยอมรับและต้องการของผู้บริโภค ๓) เพื่อส่งเสริมการสร้างมูลค่าให้สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) เกษตรกรจังหวัดระยองที่เข้าร่วมโครงการ ได้รับการสนับสนุนการยกระดับเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง ร้อยละ ๘๐ สามารถนำความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรไปประยุกต์ใช้ในกิจการการเกษตรของตน และมีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๑๐ ๒) มีแปลงต้นแบบแหล่งเรียนรู้ การจัดการธาตุอาหารพืชเพื่อยกระดับทุเรียนพรีเมียม จำนวน ๕ แปลง

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓) มีแปลงต้นแบบแหล่งเรียนรู้ การใช้ระบบน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรดผลสด จำนวน ๒ แปลง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ทุกอำเภอในจังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยองเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ผลอัตลักษณ์พื้นถิ่น งบประมาณ ๔๔๗,๒๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๑ อบรมและสาธิตการใช้อากาศยานไร้คนขับเพื่อการเกษตร (โดรน) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต งบประมาณ ๕๙,๖๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๒ อบรมและสาธิตการใช้นวัตกรรมถุงห่อผล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ (Magik growth) งบประมาณ ๗๘,๖๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ อบรมและสาธิตการผลิตและใช้ธาตุอาหารเสริมสำหรับไม้ผลเพื่อลดต้นทุนการผลิต งบประมาณ ๗๙,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๔ ส่งเสริมการจัดการธาตุอาหารพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ยกระดับสู่ศูนย์เรียนรู้เกษตรพรีเมียม งบประมาณ ๖๙,๕๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๕ อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มทักษะการตัดและคัดคุณภาพทุเรียนตามความต้องการของตลาด งบประมาณ ๑๓๖,๕๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๑.๖ ส่งเสริมการใช้ระบบน้ำเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสับปะรด ผลสด งบประมาณ ๒๔,๑๐๐ บาท
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๒ ส่งเสริมการแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มไม้ผลอัตลักษณ์พื้นถิ่น งบประมาณ ๑๗,๑๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๒.๑ อบรมและสาธิตการแปรรูปสับปะรดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๑๗,๑๐๐ บาท
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ	กิจกรรมที่ ๓ ส่งเสริมการตลาดสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น งบประมาณ ๓๗๕,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๓.๑ จัดทำบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น งบประมาณ ๓๖๐,๐๐๐ บาท กิจกรรมย่อยที่ ๓.๒ จัดทำบรรจุภัณฑ์สินค้าเกษตรแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม งบประมาณ ๑๕,๐๐๐ บาท
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เริ่มต้นเดือนตุลาคม ๒๕๖๐ สิ้นสุดเดือนกันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๘๓๙,๓๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) เกษตรกรจังหวัดระยอง ๕๕๐ ราย ที่เข้าร่วมโครงการนำความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตรในการยกระดับสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง ไปประยุกต์ใช้ในกิจการการเกษตรของตนได้อย่างเหมาะสม

หัวข้อ	รายละเอียด
	๒) ทุเรียน และสับปะรด สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยองได้รับการส่งเสริมยกระดับเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มตลอดโซ่อุปทาน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรจังหวัดระยองได้รับการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตพืชสินค้าเกษตร อัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง สามารถเพิ่มคุณภาพ ปริมาณ และลดต้นทุนการผลิต มีรายได้เพิ่มขึ้น ๒) ผลผลิตทุเรียน และสับปะรดผลสด สินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่นจังหวัดระยอง มีคุณภาพดี มีชื่อเสียงเป็นที่ต้องการของตลาดและผู้บริโภค

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมืองและสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี แผนงานที่ ๕ ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	ส่งเสริม พัฒนา และเพิ่มศักยภาพผลิตสินค้า/ผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ ตลอดห่วงโซ่อุปทานให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน ลดต้นทุนการผลิต สร้างมูลค่าตามแนวทางเกษตรสมัยใหม่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
๔. หลักการและเหตุผล	ยุทธศาสตร์พัฒนาชาติ ๒๐ ปี กำหนดวิสัยทัศน์นำประเทศไปสู่ความ “มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน” ให้คนไทยมีความสุข ภายใต้ “ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” โดยการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ มุ่งเน้นการยกระดับผลิตภาพและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงด้านอาหาร โดยมีแนวทางการพัฒนาภาคการผลิตและบริการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร ตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น การเกษตร โดยมีเป้าหมายคือผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาเกษตรเพิ่มขึ้นและ แผนย่อยของแผนแม่บทฯ เกษตรปลอดภัย มีเป้าหมายคือสินค้าเกษตรปลอดภัยมีมูลค่าเพิ่มขึ้นให้มีความเข้มแข็งตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) แห่งสหประชาชาติ เป้าหมายที่ ๒ เพื่อยุติความหิวโหย สามารถบรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการและส่งเสริมเกษตรกรรมยั่งยืน ร่างแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ ในหมวดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เป้าหมายการพัฒนา มูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปสูงขึ้น และยกระดับขีดความสามารถของเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร และแผนพัฒนาจังหวัดระยอง ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ในด้านประเด็นการพัฒนาที่ ๑ พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลผลิตทางการเกษตร ประมงและปศุสัตว์ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาให้มีผลิตภาพสูง มีมูลค่าเพิ่ม มีคุณภาพและได้มาตรฐาน จังหวัดระยองเองมีสภาพภูมิประเทศและสภาพภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ประมง ปศุสัตว์ และการท่องเที่ยว ประกอบกับจังหวัดระยองเป็นหนึ่งในจังหวัดภายใต้เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC: Eastern Economic Corridor) ที่มีแนวโน้มการหลั่งไหลของแรงงาน นักธุรกิจ ตลอดจนนักท่องเที่ยวเข้ามาในจังหวัดระยองเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้มีความต้องการบริโภคอาหารเพิ่มสูงขึ้น ภาคปศุสัตว์จึงเป็นหนึ่งในแหล่งผลิตอาหารประเภทโปรตีนที่สำคัญ สำหรับภาคปศุสัตว์ในจังหวัดระยองมีทั้งการเลี้ยงไก่เนื้อ ไก่ไข่ ไก่

หัวข้อ	รายละเอียด
	พื้นเมือง สุกร และโคเนื้อ นอกจากนี้จังหวัดระยองยังมุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพ มาตรฐาน และมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยให้ความสำคัญในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาคการเกษตรให้เอื้อต่อการผลิตและการตลาด เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า ทั้งนี้ กระบวนการผลิตปศุสัตว์บางชนิดอาจยังไม่ได้คุณภาพมาตรฐาน ไม่มีระบบป้องกันและควบคุมโรคระบาดที่ดีเท่าที่ควร สร้างความไม่มั่นใจแก่ผู้บริโภค รวมทั้งจำนวนผลผลิตปศุสัตว์บางชนิดมีปริมาณไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลังไหลเข้าสู่จังหวัดระยองเพิ่มมากขึ้นตามการขยายตัวของเศรษฐกิจ จึงจำเป็นต้องส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าด้านปศุสัตว์ให้มีปริมาณเพียงพอได้มาตรฐาน มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ตลอดจนเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายให้หลากหลายมากยิ่งขึ้น โครงการนี้จึงเป็นโครงการที่ตอบสนองนโยบายของรัฐบาลและนโยบายของจังหวัดระยอง โดยมุ่งเน้นการแก้ไขปัญหาที่ได้กล่าวมานั้น ซึ่งหากไม่สามารถดำเนินการได้ ย่อมส่งผลกระทบต่อโอกาสเกิดโรคระบาดสัตว์ ความปลอดภัยและความมั่นคงด้านอาหาร ตลอดจนสุขภาพอนามัยของประชาชน ผู้บริโภคในจังหวัดระยอง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยองจึงได้เล็งเห็นความสำคัญในการส่งเสริมการเลี้ยงปศุสัตว์ให้มีปริมาณเพิ่มมากขึ้น พร้อมพัฒนาและยกระดับการผลิตสินค้าปศุสัตว์ในจังหวัดระยองให้ได้คุณภาพ มาตรฐาน และมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อส่งเสริมและยกระดับการเลี้ยงปศุสัตว์ของเกษตรกรในจังหวัดระยองให้ได้รับรองมาตรฐานและเพิ่มปริมาณผลผลิตด้านปศุสัตว์ในจังหวัดระยอง - เพื่อให้ประชาชนในจังหวัดระยองได้บริโภคเนื้อสัตว์ที่มีความสะอาด ได้มาตรฐานปลอดภัยจากสารตกค้าง และถูกหลักอนามัย
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกเกี่ยวกับหลักการเลี้ยงมาตรฐาน GFM/GAP จำนวน ๔๐ ราย ๒. ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อเกี่ยวกับหลักการเลี้ยงโคเนื้อมาตรฐาน GFM/GAP จำนวน ๔๐ ราย ๓. ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่เกี่ยวกับหลักการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ การผลิตพันธุ์ไก่ไข่อินทรีย์ และการปลูกพืชวัตถุดิบและอาหารสัตว์อินทรีย์ จำนวน ๔๐ ราย ๔. จัดตั้งศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์และการผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์ครบวงจรไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง ๕. เกิดการรวมกลุ่มเกษตรกรหรือวิสาหกิจชุมชนผู้สนใจระบบการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์อย่างน้อย ๑ กลุ่ม ๖. ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร/ผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์เกี่ยวกับอันตรายและโทษของสารเร่งเนื้อแดง รวมจำนวน ๕๐ ราย ๗. เก็บตัวอย่างปัสสาวะสุกร/โค ๓ ฟาร์ม/โรงฆ่าสัตว์ เพื่อตรวจคัดกรองหาสารเร่งเนื้อแดง รวมจำนวน ๖๐๐ ตัวอย่าง

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.ฝึกอบรมให้ความรู้แก่ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์มีเกี่ยวกับมาตรฐานปศุสัตว์ OK รวมจำนวน ๑๐๐ ราย ๙. ตรวจประเมินสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์ รวมจำนวน ๑๐๐ เชียง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและยกระดับการเลี้ยงสัตว์ปีกในจังหวัดระยองสู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน - จัดอบรมให้ความรู้ เกี่ยวกับการยกระดับการเลี้ยงสัตว์ปีกให้ได้มาตรฐาน GFM/GAP การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยง การลดต้นทุนการผลิต และการตลาดไก่พื้นเมืองในจังหวัดระยอง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต วัสดุการเกษตร และวัสดุเวชภัณฑ์ ๕๓๓,๗๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมและยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อในจังหวัดระยองสู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน - จัดอบรมให้ความรู้ เกี่ยวกับการยกระดับการเลี้ยงโคเนื้อให้ได้มาตรฐาน GFM/GAP การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยง การลดต้นทุนการผลิต และการตลาดโคเนื้อจังหวัดระยอง พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต วัสดุการเกษตร และวัสดุเวชภัณฑ์ ๒๒๑,๗๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓	ยกระดับการเลี้ยงไก่ไข่สู่มาตรฐานอินทรีย์ในจังหวัดระยอง กิจกรรมย่อยที่ ๑ การพัฒนาศักยภาพเกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่เข้าสู่ระบบการเลี้ยงแบบอินทรีย์ (งบประมาณรวม ๓๐๑,๐๐๐ บาท) - อบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเกษตรกร หลักสูตร “ข้อกำหนดและมาตรฐานการเลี้ยงไก่ไข่ในระบบอินทรีย์” (พัฒนากลุ่มเกษตรกรสู่การรับรองมาตรฐานไก่ไข่อินทรีย์) จำนวน ๒ รุ่น ๆ ละ ๑ วัน แต่ละรุ่นมีเกษตรกรจำนวน ๒๐ ราย รวมเป็นเกษตรกรทั้งหมด ๔๐ ราย ณ ห้องประชุม ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ระยอง ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง (๒๗,๐๐๐ บาท) พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิตจำนวน ๔๐ ชุด (๑๓๑,๔๐๐ บาท) ได้แก่ วัตถุดิบอาหารไก่ไข่อินทรีย์ อุปกรณ์ให้น้ำและอาหารไก่ไข่ ตาข่ายล้อมโรงเรือน ตะกร้าพลาสติกมีหูสำหรับเป็นรังวางไข่ วัสดุรองพื้นคอก (แกลบ) อ่างพลาสติกสำหรับจุ่มเท้าฆ่าเชื้อโรคก่อนเข้าโรงเรือนรองเท้าบูท และสแตนเลสสำหรับเป็นที่ วางรองเท้าบูท (งบประมาณรวม ๑๕๘,๔๐๐ บาท) - ตรวจประเมิน คัดเลือกเกษตรกรเพื่อเป็นเครือข่ายเพาะพันธุ์และกระจายพันธุ์ลูกไก่ไข่อินทรีย์ (White Leghorn สายพันธุ์กรมปศุสัตว์) พร้อมสนับสนุนไก่

หัวข้อ	รายละเอียด
	ไชระดับพ่อแม่พันธุ์ เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตลูกไก่ไข่อินทรีย์ให้แก่เกษตรกรผู้ร่วมโครงการ จำนวน ๒๐๐ ตัว (งบประมาณรวม ๕๐,๐๐๐ บาท) - จัดตั้งศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ จำนวน ๑ แห่ง ประกอบด้วย จ้างเหมาจัดทำป้ายแสดงองค์ความรู้ประจำฐานเรียนรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ จำนวน ๑๐ ป้าย (๓๕,๐๐๐ บาท) สนับสนุนวัสดุสำนักงาน (๑๖,๐๐๐ บาท) และวัสดุการเกษตร (๑๓,๑๐๐ บาท) ได้แก่ ตาข่ายล้อมโรงเรือน วัสดุรองพื้นคอก (แกลบ) รองเท้าบูท พาเลทพลาสติก (งบประมาณรวม ๖๔,๑๐๐ บาท) - จัดประชุมชี้แจง บริหารโครงการ ตรวจสอบให้คำแนะนำ ประเมินผลและรายงานผลโครงการ ประกอบด้วย การจัดประชุมชี้แจงโครงการและบริหารโครงการ แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐ ราย จัดประชุมรวม ๕ วัน ณ ศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง (งบประมาณรวม ๒๘,๕๐๐ บาท) <u>กิจกรรมย่อยที่ ๒</u> ส่งเสริมและพัฒนาแปลงปลูกพืชอาหารสัตว์และปัจจัยการผลิต (งบประมาณ ๘๗๘,๙๐๐ บาท) - ตรวจวิเคราะห์สารตกค้างในดินและน้ำรวมทั้งประเมินความเหมาะสมตามหลักเกณฑ์ เพื่อให้การเห็นชอบพื้นที่เป้าหมายการพัฒนาแปลงปลูกพืชอาหารสัตว์และตรวจวิเคราะห์คุณภาพทางโภชนาการอาหารสัตว์ทางห้องปฏิบัติการ (งบประมาณรวม ๑๓๐,๐๐๐ บาท) - อบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเกษตรกร หลักสูตร “การปลูกพืชอาหารสัตว์ การวางแผนการปลูกการเก็บเกี่ยวและเทคนิคการเก็บเมล็ดพันธุ์” และหลักสูตร “การผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์ตามสูตรอาหารสัตว์เพื่อการลดต้นทุนอาหารสัตว์” จำนวน ๒ รุ่นๆ ละ ๑ วัน แต่ละรุ่นมีเกษตรกร ๒๐ ราย รวมเป็นเกษตรกรทั้งหมด ๔๐ ราย ณ ห้องประชุม สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง (๑๒,๔๐๐ บาท) พร้อมสนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ เมล็ดพันธุ์พืชวัตถุดิบอาหารสัตว์ เช่น ข้าวโพด ถั่วชนิดต่างๆ ข้าว เป็นต้น พร้อมจัดทำแปลงสาธิตพืชอาหารสัตว์/แปลงผลิตเมล็ดพันธุ์/และการผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์ครบวงจร จำนวน ๑ แห่ง (๖๓๘,๐๐๐ บาท) และจ้างเหมาจัดทำป้ายองค์ความรู้อาหารไก่ไข่อินทรีย์ จำนวน ๒๐ ป้าย (๗๐,๐๐๐ บาท) (งบประมาณรวม ๗๒๐,๔๐๐ บาท) - จัดประชุมชี้แจง บริหารโครงการ ตรวจสอบให้คำแนะนำ ประเมินผลและรายงานผลโครงการ ประกอบด้วย การจัดประชุมชี้แจงโครงการและบริหารโครงการ แก่เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน ๔๐ ราย จัดประชุมรวม ๕ วัน ณ ศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมน้ำจืด จังหวัดระยอง (งบประมาณรวม ๒๘,๕๐๐ บาท) <u>กิจกรรมย่อยที่ ๓</u> ส่งเสริมและพัฒนากระบวนการตลาดและการจำหน่ายสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์อินทรีย์รวมทั้งการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์อินทรีย์ (งบประมาณ ๕๕๘,๒๐๐บาท) - สำรวจข้อมูลพื้นฐาน การเลี้ยงและการจำหน่ายผลผลิตไข่ไก่อารมณ์ดีของผู้เลี้ยง และข้อมูลพื้นฐาน ความต้องการและการตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าไข่ไก่ของผู้บริโภค จำนวน ๑ โครงการ - เก็บตัวอย่างไข่ไก่ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เพื่อตรวจสอบคุณภาพไข่ไก่อินทรีย์และนำข้อมูลคุณภาพไข่ไก่ไปแสดงบนฉลากสินค้าและเป็นข้อมูลย้อนกลับ

หัวข้อ	รายละเอียด
งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ในการปรับระบบการเลี้ยง จำนวน ๑๐ ตัวอย่าง (งบประมาณรวม ๓๐๐,๐๐๐ บาท) - จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับเกษตรกรหรือผู้ประกอบการ การรวบรวมการจัดการผลผลิต และการบรรจุภัณฑ์ จำนวน ๑ วัน แก่เกษตรกรจำนวน ๔๐ ราย ณ ศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ของกลุ่มเกษตรกร ตำบลพนานิคม อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง (งบประมาณรวม ๑๕๕,๖๐๐ บาท) - จัดหาวัสดุและประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์/ออกแบบและจัดทำบรรจุภัณฑ์ จำนวน ๑ โครงการ (งบประมาณรวม ๑๐๐,๐๐๐ บาท) <u>กิจกรรมย่อยที่ ๔</u> จัดหาวัสดุและประชาสัมพันธ์เชื่อมโยงการตลาด (งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐บาท) - วัสดุเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เชื่อมโยงการตลาด จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท - วัสดุเผยแพร่และประชาสัมพันธ์/จัดจุดแสดงหรือจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ จำนวน ๑ โครงการ งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท ๑,๙๓๕,๕๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง ศูนย์วิจัยและบำรุงพันธุ์สัตว์ระยอง สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรระยอง สถานีพัฒนาที่ดินระยอง
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาและตรวจสอบคุณภาพเนื้อสัตว์ในจังหวัดระยองให้ปลอดภัยเนื้อแดง - จัดสัมมนาฝึกอบรม หัวข้อ “อันตรายและโทษตามกฎหมายของการใช้สารเร่งเนื้อแดงในสัตว์ และ หัวข้อ “เลี้ยงสัตว์อย่างไรให้ได้เนื้อสัตว์คุณภาพปราศจากสารเร่งเนื้อแดง” แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ ผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์ และผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์ รวมจำนวน ๕๐ ราย ณ ห้องประชุม โรงแรมโกลเด้นซิตี จังหวัดระยอง จำนวน ๑ วัน - ลงพื้นที่เก็บตัวอย่างปัสสาวะสุกรหรือโคเนื้อ ณ ฟาร์มหรือโรงฆ่าสัตว์ เพื่อตรวจคัดกรองหาสารเร่งเนื้อแดงโดยใช้ชุดทดสอบ รวม ๖๐๐ ตัวอย่าง ๖๐๓,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ	พัฒนาสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์สะอาด เพื่อเตรียมความพร้อมสู่มาตรฐานปศุสัตว์ OK - จัดกิจกรรมฝึกอบรมสัมมนา หัวข้อ “แนวทางการพัฒนาสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์สู่มาตรฐานปศุสัตว์ OK” ณ โรงแรมโกลเด้นซิตี จำนวน ๑ วัน แก่ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์ จำนวน ๑๐๐ ราย ณ ห้องประชุม โรงแรมโกลเด้นซิตี จังหวัดระยอง จำนวน ๑ วัน - ลงพื้นที่ตรวจประเมินสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้ประกอบการ จำนวน ๑๐๐ แห่ง เพื่อยกระดับและพัฒนาและปรับปรุงสถานที่จำหน่ายเนื้อสัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานปศุสัตว์ OK พร้อมออกใบรับรองให้กรณีผ่านการตรวจประเมิน ๑๕๙,๒๐๐ บาท ๑๐๙,๖๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
๙. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑
๑๐. งบประมาณ	๓,๔๘๙,๙๐๐ บาท
๑๑. ผลผลิต (Output)	- เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่พื้นเมืองมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการเลี้ยงไก่พื้นเมืองมาตรฐาน GFM/GAP จำนวน ๕๐ ราย - เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการเลี้ยงโคเนื้อมาตรฐาน GFM/GAP จำนวน ๕๐ ราย - เกษตรกรได้รับการส่งเสริมอาชีพการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์ จำนวน ๔๐ ราย - เกษตรกรสามารถพัฒนาฟาร์มไก่ให้เข้าสู่ระยะปรับเปลี่ยนสู่มาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์หรือได้รับการรับรองมาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ของกรมปศุสัตว์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ราย - มีศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์และการผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์ครบวงจรไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง - เกษตรกรผู้เลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์มีรายได้เพิ่มขึ้น ๑๐,๐๐๐ บาท/ครัวเรือน/ปี - เกษตรกร/ผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์/ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอันตรายและโทษของสารเร่งเนื้อแดง จำนวน ๕๐ ราย - ตัวอย่างปัสสาวะสุกร/โค ณ ฟาร์ม/โรงฆ่าสัตว์ ได้รับการตรวจคัดกรองหาสารเร่งเนื้อแดง จำนวน ๖๐๐ ตัวอย่าง - ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรฐานปศุสัตว์ OK และได้รับการตรวจประเมินให้คำแนะนำ จำนวน ๑๐๐ ราย
๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- เกษตรกรสามารถนำความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงปศุสัตว์ไปประกอบอาชีพหรือลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ในครัวเรือน ได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ - ศูนย์สาธิตการเลี้ยงไก่ไข่อินทรีย์และการผลิตอาหารสัตว์อินทรีย์ สามารถเป็นแหล่งเรียนรู้และศึกษาดูงานด้านการผลิตปศุสัตว์อินทรีย์ให้กับเกษตรกรหรือผู้สนใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ - เกษตรกร/ผู้ประกอบการโรงฆ่าสัตว์/ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์ตระหนักถึงอันตรายและโทษของสารเร่งเนื้อแดง และงดการใช้สารเร่งเนื้อแดงในการเลี้ยงสัตว์ - ทราบอัตราการใช้สารเร่งเนื้อแดงในสุกร/โคเนื้อในจังหวัดระยองในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จากการสุ่มเก็บตัวอย่างปัสสาวะสุกร/โคเนื้อตรวจคัดกรองหาสารเร่งเนื้อแดงโดยใช้ชุดทดสอบ (หากพบผลบวกจะส่งปัสสาวะตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อยืนยันผลอีกครั้ง หากยืนยันผลบวกจริงจะดำเนินการทางกฎหมายต่อไป) - ผู้ประกอบการจำหน่ายเนื้อสัตว์สามารถพัฒนาสถานที่จำหน่ายของตนให้เป็นไปตามมาตรฐาน ถูกสุขอนามัย และปลอดภัยต่อผู้บริโภค

หัวข้อ	รายละเอียด
	๖. ประชาชนในจังหวัดระยองได้บริโภคผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน และมีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค ๗. ก่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารแก่ประชาชนในจังหวัดระยอง ๘. ผลผลิตทั้งหมดมวลรวมสาขาการเกษตรเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๒ ต่อปี

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง
(แบบ กษ.๑-๑)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๓ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการแปรรูปและการตลาด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเข้าสู่การแข่งขันระดับสากล
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับและเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และแพลตฟอร์มออนไลน์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และเปิดตลาดส่งออกสินค้าเกษตรใหม่
๔. หลักการและเหตุผล	สถานการณ์การแข่งขันทางเศรษฐกิจในปัจจุบันมีผลกระทบโดยตรงต่อผู้ประกอบการของจังหวัดระยอง โดยเฉพาะกลุ่มผู้ประกอบการ และการพาณิชย์ถือเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบเศรษฐกิจของจังหวัดและสร้างรายได้ให้กับจังหวัดเป็นมูลค่ามาก ซึ่งนับวันมีความสำคัญมากขึ้น การยกระดับการค้ามีความจำเป็นที่ต้องหาช่องทางการตลาดใหม่ โดยใช้โอกาสการขยายตลาด ด้วยจังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีความอุดมสมบูรณ์ทางด้านเกษตรกรรมและเป็นแหล่งผลิตอาหารที่สำคัญ เป็นศูนย์การค้าและการจำหน่ายสินค้าอาหารอาหารทะเล อาหารทะเลแปรรูป ผลิตภัณฑ์ประมง รวมถึงพืชผลทางการเกษตร ได้แก่ ผลไม้สด ผลไม้แปรรูป ดังนั้น ผู้ผลิตผู้ประกอบการจังหวัดระยอง ต้องมีการพัฒนาด้านการตลาดอย่างต่อเนื่องและปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการตลาดและเพื่อรองรับวิถีชีวิตใหม่ (New Normal) ซึ่งจะช่วยให้เกิดความมั่นคงของเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการสร้างงานและสร้างรายได้ให้กับจังหวัดระยองต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถแก่ผู้ประกอบการและสร้างเครือข่ายทางการค้า ๒) เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของจังหวัด เพิ่มรายได้และกำลังซื้อภายในชุมชนและจังหวัดเพื่อนำไปสู่โครงสร้างเศรษฐกิจที่สมดุลสร้างความเข้มแข็งด้านเศรษฐกิจภายในประเทศ ๓) เพื่อประชาสัมพันธ์ศักยภาพศูนย์กลางเมืองอาหารอร่อยที่มีชื่อเสียงของจังหวัดเชื่อมโยงการท่องเที่ยว
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) มูลค่าการจำหน่ายรวมภายในงานของผู้ประกอบการ ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ๒) ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
๘. กิจกรรมหลัก	มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	จัดงานเชื่อมโยงตลาดภายในประเทศภูมิภาคอื่น ๆ จำนวน ๒ ครั้ง ๗๐ คูหา ๔ วัน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๕,๔๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	จัดงานเชื่อมโยงตลาดภายในประเทศภูมิภาคอื่น ๆ จำนวน ๒ ครั้ง ๗๐ คูหา ๔ วัน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ผู้ประกอบการร้านอาหารมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจให้แก่จังหวัดระยอง ร้านอาหารสินค้า OTOP สินค้าเกษตรของจังหวัดระยองได้รับการประชาสัมพันธ์ให้เป็นที่ยูักแพร่หลายแก่นักท่องเที่ยว

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวเพื่อยกระดับเข้าสู่ความเป็นสากล
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับและเชื่อมโยงตลาดสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล และแพลตฟอร์มออนไลน์ตลอดห่วงโซ่อุปทาน และเปิดตลาดส่งออกสินค้าเกษตรใหม่
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นจังหวัดชายทะเลฝั่งตะวันออก มีสภาพภูมิอากาศร้อนชื้นและมีฝนตกชุก สภาพพื้นที่เต็มไปด้วยทรัพยากรทางการท่องเที่ยวที่หลากหลาย ทั้งแหล่งท่องเที่ยวทางทะเล ทางธรรมชาติ ทางเกษตรและศิลปวัฒนธรรมและเกาะต่างๆ โดยเฉพาะเกาะเสม็ดถือเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ มีชื่อเสียงและได้รับความนิยมอย่างสูงเป็นที่รู้จักและได้รับความสนใจจากนักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ อีกทั้ง อยู่ไม่ไกลจากกรุงเทพฯ นักท่องเที่ยวสามารถเดินทางมาท่องเที่ยวได้อย่างสะดวกสบาย และด้วยศักยภาพดังกล่าวเอื้อให้จังหวัดระยอง เกิดการท่องเที่ยวที่ถือได้ว่าเป็นฐานเศรษฐกิจหลักของจังหวัดระยอง ฐานหนึ่ง การดำเนินการเพื่อฟื้นฟู พัฒนา และส่งเสริมสินค้าและบริการด้านการท่องเที่ยวให้มีความคุณภาพและมาตรฐานตลอดจนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่การท่องเที่ยวจะต้องได้รับการส่งเสริมและพัฒนาในทุกๆ ด้าน เพื่อให้การพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลมากขึ้น และนำไปสู่การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน รวมทั้งเพื่อให้การจัดการด้านการท่องเที่ยวมีความเข้มแข็งและสามารถพึ่งพาตนเองได้ในอนาคต สามารถขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจของรัฐบาล ก่อให้เกิดการเดินทางท่องเที่ยวเชื่อมโยงในภูมิภาคกระตุ้นการใช้จ่ายเป็นการกระจายรายได้สู่ภูมิภาคและประชาชนทุกระดับต่อไปการท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง จำเป็นต้องได้รับการฟื้นฟู ส่งเสริมอย่างยิ่ง เพราะเป็นจังหวัดที่มีศักยภาพสูงและมีชื่อเสียงในระดับโลก มีแหล่งท่องเที่ยวที่โดดเด่น มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่ครบครันทำให้มีนักท่องเที่ยวเดินทางเข้ามาท่องเที่ยวในแต่ละปีเป็นจำนวนมากซึ่งผลกระทบดังกล่าว ส่งผลให้แหล่งท่องเที่ยวและกิจกรรมด้านการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองได้รับผลกระทบทั้งหมด จำเป็นต้องได้รับการฟื้นฟู ส่งเสริม พัฒนาและประชาสัมพันธ์เพื่อดึงดูดให้นักท่องเที่ยวกลับมาใช้บริการ สำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง จึงจัดทำโครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง เพื่อประชาสัมพันธ์กิจกรรม และแหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดระยองให้แพร่หลายและเป็นปัจจุบัน รวมทั้งส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรด้านการท่องเที่ยวให้มีความพร้อมและเพิ่มศักยภาพเพื่อรองรับการท่องเที่ยว ประกอบกับเป็นการสนอง นโยบาย

หัวข้อ	รายละเอียด
	ด้านการกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศ ตามนโยบายของรัฐบาล และยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด องค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการท่องเที่ยวของหน่วยงาน/องค์กร/บุคลากรจังหวัดระยอง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เพื่อการรองรับการพัฒนาพื้นที่พิเศษ EEC นั้น มีความจำเป็นต้องได้รับการพัฒนาอย่างยิ่ง ทั้งนี้เพื่อให้การพัฒนาด้านการท่องเที่ยวดำเนินไปอย่างมีทิศทาง มีคุณภาพและมาตรฐาน เป็นไปอย่างยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อขับเคลื่อนการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสร้างรายได้ที่เพิ่มขึ้นจากการท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง ๒. เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวของจังหวัดระยองให้มีชื่อเสียง และสร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับจังหวัดระยอง ๓. เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจภาคการท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง ให้เติบโตสูงขึ้น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ๕%
๗. พื้นที่เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย : นักท่องเที่ยวทั้งชาวไทยและต่างประเทศ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย : ประชาชนจังหวัดระยอง/ผู้ประกอบการท่องเที่ยว/เจ้าหน้าที่ของรัฐ
๘. กิจกรรมหลัก	กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	๑) ส่งเสริมภาพลักษณ์ตราสินค้าการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง Surprise Rayong (๒,๐๐๐,๐๐๐) ๒) การจัดงานสืบสานตำนานเมืองเก่า ๔ แห่ง (บ้านค่าย บ้านฉาง เมืองแกลง และยมจินดา) (๒,๔๐๐,๐๐๐) ๓) การจัดงานเทศกาลผลไม้และของดีจังหวัดระยอง ประจำปี ๒๕๗๑ (๒,๓๐๐,๐๐๐) ๔) ถนนท่องเที่ยววิถีชาวเล (๒ แห่ง) (๓,๕๐๐,๐๐๐) ๕) ส่งเสริมการท่องเที่ยว Rayong Log Jam ๒๐๒๗” (๖๐๐,๐๐๐) ๖) การจัดงาน “มหกรรม ดนตรี ชายหาดระยอง ครั้งที่ ๑๓ (๒,๒๐๐,๐๐๐) ๗) กิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวด้านอาหารชุมชน สู่ Soft power (๓,๐๐๐,๐๐๐) ๘) การจัดงานอาหารพื้นถิ่นเพื่อการท่องเที่ยว (Gastronomy Tourism) (๓,๐๐๐,๐๐๐) ๙) กระตุ้นการท่องเที่ยวแบบวิถีคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Tourism) (๒,๕๐๐,๐๐๐) ๑๐) ส่งเสริมท่องเที่ยวระยองมุมมองสีเขียว (Green Tourism) “พายทะเลลูปอด SUP Board@ปากกลางเมืองระยอง” (๑,๐๐๐,๐๐๐) ๑๑) กิจกรรมส่งเสริม Soft Power Festival “สงกรานต์ถนนทุเรียน ระยอง” (๑,๐๐๐,๐๐๐) ๑๒) กิจกรรม “Valentine RUN IN Love” (๑,๕๐๐,๐๐๐)

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	เดือนตุลาคม ๒๕๗๐ ถึงเดือนกันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๒๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	มีกิจกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว ตลอดจนกระตุ้นรายได้จากการท่องเที่ยวตลอดปีปฏิทินการท่องเที่ยว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ กิจกรรม เพื่อให้เกิดภาพลักษณ์ที่ดีและความเชื่อมั่นด้านการท่องเที่ยวจังหวัดระยอง สามารถสร้างรายได้จากการท่องเที่ยว เกิดการกระจายรายได้อย่างเป็นธรรมและทั่วถึงต่อผู้ประกอบการด้านการท่องเที่ยว ประชาชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) นักท่องเที่ยวเดินทางมาท่องเที่ยวในจังหวัดเพิ่มขึ้น ๒) แหล่งท่องเที่ยวของจังหวัดระยองเป็นที่รู้จักและได้รับความนิยมจากนักท่องเที่ยว ๓) สร้างรายได้ให้กับผู้ประกอบการภาคการท่องเที่ยวของจังหวัดระยอง และสร้างการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจให้กับจังหวัด ๔) บุคลากรด้านการท่องเที่ยวได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยว รองรับการท่องเที่ยวคุณภาพตามนโยบายรัฐบาล

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	พัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเข้าสู่การแข่งขันระดับสากล
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีความสูงเพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่เป็นเอกลักษณ์ และอัตลักษณ์พื้นที่เชื่อมโยงสวนผลไม้มาตรฐาน GAP/GI เข้ากับแหล่งท่องเที่ยวทางทะเลหรือชุมชนโบราณ เพื่อสร้างรายได้หมุนเวียนนอกฤดูกาลเก็บเกี่ยวผลผลิต
๔. หลักการและเหตุผล	สถานการณ์การแข่งขันทางเศรษฐกิจในปัจจุบันมีผลกระทบโดยตรงต่อผู้ประกอบการของจังหวัดระยอง โดยเฉพาะกลุ่มผู้ประกอบการ และการพาณิชย์ถือเป็นปัจจัยสำคัญในการสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบเศรษฐกิจของจังหวัดและสร้างรายได้ให้กับจังหวัดเป็นมูลค่ามาก ซึ่งนับวันมีความสำคัญมากขึ้น การยกระดับการค้ามีความจำเป็นที่ต้องหาช่องทางการตลาดใหม่โดยใช้โอกาสการขยายตลาด ด้วยจังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีความอุดมสมบูรณ์ทางด้านเกษตรกรรมและเป็นแหล่งผลิตอาหารที่สำคัญ เป็นศูนย์การค้าและการจำหน่ายสินค้าอาหารอาหารทะเล อาหารทะเลแปรรูป ผลิตภัณฑ์ประมง รวมถึงพืชผลทางการเกษตร ได้แก่ ผลไม้สด ผลไม้แปรรูป ดังนั้น ผู้ผลิตผู้ประกอบการจังหวัดระยอง ต้องมีการพัฒนาด้านการตลาดอย่างต่อเนื่องและปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงเพื่อเพิ่มขีดความสามารถทางการตลาดและเพื่อรองรับวิถีชีวิตใหม่ (New Normal) ซึ่งจะช่วยให้เกิดความมั่นคงของเศรษฐกิจฐานรากเพื่อการสร้างงานและสร้างรายได้ให้กับจังหวัดระยองต่อไป
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถแก่ผู้ประกอบการและสร้างเครือข่ายทางการค้า ๒) เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของจังหวัด เพิ่มรายได้และกำลังซื้อภายในชุมชนและจังหวัดเพื่อนำไปสู่โครงสร้างเศรษฐกิจที่สมดุลสร้างความเข้มแข็งด้านเศรษฐกิจภายในประเทศ ๓) เพื่อประชาสัมพันธ์ศักยภาพศูนย์กลางเมืองอาหารอร่อยที่มีชื่อเสียงของจังหวัดเชื่อมโยงการท่องเที่ยว
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) มูลค่าการจำหน่ายรวมภายในงานของผู้ประกอบการ ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท ๒) ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕
๗. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง จำนวน ๑ ครั้ง ๑๒๐ คูหา ๕ วัน

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๒,๗๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	มหกรรมเทศกาลอาหารเด่นจังหวัดระยอง จำนวน ๑ ครั้ง ๑๒๐ คูหา ๕ วัน
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ผู้ประกอบการร้านอาหารมีรายได้เพิ่มขึ้น สามารถสร้างความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจให้แก่จังหวัดระยอง ร้านอาหารสินค้า OTOP สินค้าเกษตรของจังหวัดระยองได้รับการประชาสัมพันธ์ให้เป็นที่รู้จักแพร่หลายแก่นักท่องเที่ยว

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการยกระดับห่วงโซ่คุณค่าทุเรียนอำเภอบ้านค่ายสู่ตลาดมูลค่าสูงอย่างยั่งยืน
๒. ชื่อแผนงาน	ยกระดับเศรษฐกิจสาขาหลักของจังหวัดให้มีคุณภาพสูง เพื่อเพิ่มมูลค่า
๓. แนวทางการพัฒนา	ยกระดับการแปรรูปสินค้าเกษตรจากขั้นต้นสู่อุตสาหกรรมเกษตรมูลค่าสูง และผลักดันอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพและอาหารแห่งอนาคต
๔. หลักการและเหตุผล	การพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) มุ่งยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยให้ความสำคัญกับการเพิ่มมูลค่าภาคการเกษตรผ่านนวัตกรรม เทคโนโลยี และการพัฒนาผู้ประกอบการเกษตรอย่างเป็นระบบ สอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ (ทบทวนปี ๒๕๖๙) ที่กำหนดทิศทางการพัฒนาจังหวัดให้เป็นเมืองนวัตกรรมที่ประชาชนมีคุณภาพชีวิตดี และเศรษฐกิจเติบโตอย่างสมดุลและยั่งยืน อำเภอบ้านค่ายเป็นพื้นที่ผลิตทุเรียนที่สำคัญของจังหวัดระยอง มีศักยภาพด้านพื้นที่ปลูก แหล่งน้ำ โครงสร้างพื้นฐาน และเครือข่ายเกษตรกรแปลงใหญ่ อย่างไรก็ตาม จากการวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ในมิติพื้นที่ คน และสินค้า พบประเด็นสำคัญ ได้แก่ • เกษตรกรส่วนหนึ่งยังไม่ได้รับรองมาตรฐาน GAP ครบคลุม • ขาดการควบคุมคุณภาพการเก็บเกี่ยว (ปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ) • พึ่งพาพ่อค้าคนกลาง ขาดจตุรบรรรมและกระจายสินค้าในพื้นที่ • การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่มยังจำกัด • ขาดทักษะด้านตลาดออนไลน์และการสร้างแบรนด์ GI ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาโครงการแบบบูรณาการ ครอบคลุมตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำ เพื่อยกระดับคุณภาพการผลิต สร้างมาตรฐาน สร้างศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้า พัฒนาตลาดสมัยใหม่ และเชื่อมโยงกับภาคเอกชนในพื้นที่อุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มรายได้ ลดความเสี่ยงด้านราคา และเสริมสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจแก่เกษตรกรอย่างยั่งยืน
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อยกระดับพื้นที่ปลูกทุเรียนให้ได้รับรองมาตรฐาน GAP ครบคลุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒) เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และมาตรฐานการเก็บเกี่ยวทุเรียนคุณภาพ ลดปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพ ๓) เพื่อจัดตั้งและพัฒนาจตุรบรรรมและกระจายผลผลิตทุเรียนภายในอำเภอบ้านค่าย (สหกรณ์การเกษตรบ้านค่าย (สาขาหนองกรับ)) ๔) เพื่อขยายช่องทางตลาดภายในประเทศ โดยเชื่อมโยงกับภาคเอกชนและภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่ ๕) เพื่อพัฒนาทักษะการตลาดออนไลน์ และสร้างแบรนด์สินค้า GI ของอำเภอบ้านค่าย
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑) พื้นที่ปลูกทุเรียนได้รับรอง GAP ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ๒) เกษตรกรผ่านการอบรมการเก็บเกี่ยวมาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ราย

	๓) จัดตั้งจุดรวบรวมผลผลิตอย่างน้อย ๑ แห่ง ๔) ปริมาณผลผลิตผ่านจุดรวบรวมไม่น้อยกว่า ๒๐% ของผลผลิตรวม ๕) มูลค่าการจำหน่ายผ่านตลาดใหม่เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ ๖) เกษตรกรที่สามารถจำหน่ายผ่านช่องทางออนไลน์ ไม่น้อยกว่า ๓๐ ราย
๗. พื้นที่เป้าหมาย	- พื้นที่ปลูกทุเรียนใน ๗ ตำบล ของอำเภอบ้านค่าย (ตำบลบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก ตำบลหนองตะพาน ตำบลตาขัน ตำบลบางบุตร ตำบลหนองบัว และตำบลชากบก) - สหกรณ์การเกษตรบ้านค่าย (สาขาหนองกรับ) เป็นจุดหลักในการพัฒนาศูนย์รวบรวม
๘. กิจกรรมหลัก	๑) การส่งเสริมและขยายการรับรองมาตรฐาน GAP ในกลุ่มแปลงใหญ่และเกษตรกรทั่วไป ๒) การอบรมมาตรฐานการเก็บเกี่ยวและควบคุมคุณภาพทุเรียน ๓) การจัดตั้งและพัฒนาศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าภายในอำเภอบ้านค่าย ๔) การเชื่อมโยงตลาดภาคอุตสาหกรรมและเอกชน ๕) การพัฒนาตลาดออนไลน์ และสร้างแบรนด์ GI พร้อมระบบ Traceability
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การส่งเสริมและขยายการรับรองมาตรฐาน GAP ในกลุ่มแปลงใหญ่และเกษตรกรทั่วไป - งบประมาณ: ๕๐๐,๐๐๐ บาท (๕ ปี ปีละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท) - กรมวิชาการเกษตร - สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๘.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การอบรมมาตรฐานการเก็บเกี่ยวและควบคุมคุณภาพทุเรียน ๒) การอบรมมาตรฐานการเก็บเกี่ยวและควบคุมคุณภาพทุเรียน - เกษตรกร ๒๕๐ ราย (๕ รุ่น ๆ ละ ๕๐ คน) - งบประมาณ: ๑๐๐,๐๐๐ บาท - กรมวิชาการเกษตร, สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๘.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การจัดตั้งและพัฒนาศูนย์รวบรวมและกระจายสินค้าภายในอำเภอบ้านค่าย - งบประมาณ: ๓,๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง, สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น, กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๘.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ	การเชื่อมโยงตลาดภาคอุตสาหกรรมและเอกชน - การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching) กับนิคมอุตสาหกรรมในจังหวัดระยอง และจัดทำ MOU กับผู้รับซื้อ - งบประมาณ: ๑๒๐,๐๐๐

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - ภาคเอกชน, สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย, องค์รปกครองส่วนท้องถิ่น, กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๘.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ หน่วยงานรับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การพัฒนาตลาดออนไลน์ และสร้างแบรนด์ GI พร้อมระบบ Traceability - อบรมถ่ายทอดความรู้และสนับสนุนบรรจุภัณฑ์ แก่เกษตรกร GI และเกษตรกรทั่วไป - งบประมาณ: ๓๐๐,๐๐๐ บาท - สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย - กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	หน่วยงานหลัก: สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านค่าย หน่วยงานสนับสนุน: กรมวิชาการเกษตร, สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง, สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง, สำนักงานพาณิชย์จังหวัดระยอง, สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง, องค์รปกครองส่วนท้องถิ่น, กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน, วิสาหกิจชุมชน
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๔ (ระยะ ๕ ปี)
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณรวม ๔,๕๒๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑๒.๑ เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านการผลิตและการตลาด ๑๒.๒ มีศูนย์รวบรวมและกระจายผลผลิตในพื้นที่ ๑๒.๓ ทุเรียนผ่านมาตรฐานและระบบตรวจสอบย้อนกลับ ๑๒.๔ เกิดช่องทางจำหน่ายใหม่ทั้งออนไลน์และภาคอุตสาหกรรม
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑๓.๑ เกษตรกรผู้ปลูกทุเรียนในอำเภอบ้านค่ายมีขีดความสามารถในการผลิตตามมาตรฐาน GAP เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ โดยมีพื้นที่ได้รับการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่ปลูกทั้งหมด ส่งผลให้คุณภาพผลผลิตมีความสม่ำเสมอ ลดปัญหาการถูกปฏิเสธสินค้า และสามารถเข้าสู่ตลาดคุณภาพได้อย่างต่อเนื่อง ๑๓.๒ ปริมาณทุเรียนอ่อนที่ถูกตัดออกจำหน่ายลดลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ภายในระยะเวลา ๓ ปี ส่งผลให้ภาพลักษณ์ทุเรียนอำเภอบ้านค่ายมีความน่าเชื่อถือเพิ่มขึ้น และสร้างความเชื่อมั่นแก่ผู้บริโภคทั้งในประเทศและต่างประเทศ ๑๓.๓ เกษตรกรอย่างน้อยร้อยละ ๖๐ ของผู้เข้าร่วมโครงการ มีรายได้สุทธิเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ เมื่อเทียบกับค่าฐานรายได้ก่อนเข้าร่วมโครงการ อันเป็นผลจากการยกระดับคุณภาพ การรวมกลุ่ม และการบริหารจัดการตลาดที่มีประสิทธิภาพ ๑๓.๔ เกิดจุดรวบรวมและกระจายผลผลิตทุเรียนในพื้นที่อย่างน้อย ๑ แห่ง ที่มีระบบบริหารจัดการที่ได้มาตรฐาน สามารถรองรับผลผลิตในฤดูกาลได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ของผลผลิตรวมในพื้นที่ และลดต้นทุนการขนส่งของเกษตรกรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐

	๑๓.๕ เกิดความเชื่อมโยงตลาดระหว่างเกษตรกรกับภาคเอกชนและภาคอุตสาหกรรมในพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม โดยมีข้อตกลงทางการค้าหรือ MOU อย่างน้อย ๓ ฉบับ และมีปริมาณการจำหน่ายผ่านช่องทางดังกล่าวเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ ต่อปี ๑๓.๖ เกษตรกรอย่างน้อยร้อยละ ๕๐ สามารถใช้ช่องทางตลาดออนไลน์ในการจำหน่ายผลผลิตด้วยตนเอง และมีมูลค่าการจำหน่ายผ่านระบบออนไลน์เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๕ ต่อปี ๑๓.๗ เกิดการพัฒนาและสื่อสารอัตลักษณ์ทุเรียนอำเภอบ้านค่ายภายใต้แนวคิดสินค้า GI อย่างเป็นระบบ ส่งผลให้มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อกิโลกรัมสูงขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ เมื่อเทียบกับราคาตลาดทั่วไป ๑๓.๘ ชุมชนมีความเข้มแข็งในการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ในมิติพื้นที่ คน และสินค้า โดยเกิดกลไกการบริหารจัดการร่วมระหว่างหน่วยงานภาครัฐ กลุ่มเกษตรกร และภาคเอกชนอย่างต่อเนื่อง และสามารถพึ่งพาตนเองทางการตลาดได้มากขึ้น ๑๓.๙ เกิดการเติบโตทางเศรษฐกิจภาคการเกษตรในระดับอำเภออย่างสมดุล สอดคล้องกับยุทธศาสตร์จังหวัดระยอง และมีส่วนช่วยลดความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ในภาคเกษตรอย่างเป็นรูปธรรม
--	---

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea) ของโครงการด้านการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัดระยอง
(แบบ กษ.๑-๑)

ประเด็นการพัฒนาที่ ๔ การพัฒนาระบบนิเวศทรัพยากรน้ำ โครงสร้างพื้นฐานเพื่อความมั่นคง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ สาย ๒L-MP (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๔)
๓. ความสำคัญ หลักการและเหตุผล	ปัจจุบันในเขตพื้นที่บ้านคลองป่าไม้ ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำยัง ไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ ผลผลิตตกต่ำและได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ไม้ผล เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๕. ผลผลิต	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๕๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๓๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน
๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๕๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับตามยุทธศาสตร์จังหวัดระยองในประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ระบบท่อส่งน้ำบ้านคลองป่าไม้ สาย ๒L-MP (ส่วนต่อขยายโครงการสถานีสูบน้ำโซน ๔)

๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบ รายการ	☒ รูปแบบรายการ ☒ ประมาณการค่าใช้จ่าย (ชป.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบ ด้านสิ่งแวดล้อม)
๑๒. การบริหารหลังโครงการ แล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านยางงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อส่งน้ำฝั่งซ้าย สถานีสูบน้ำ โชน 4) ระยะที่ 2 ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๓. ความสำคัญ หลักการ และเหตุผล	ปัจจุบันในเขตพื้นที่ บ้านยางงาม ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำ ยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ ผลผลิตตกต่ำ และได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น พุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว ๑) ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แนวทางพัฒนาความมั่นคงทางน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตัวชี้วัดการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๒) ความสอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการเพิ่มผลผลิตของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระบบสากล แนวทางระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ตัวชี้วัด วัดดัชนีความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ๓) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) ด้านไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง แนวทางการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงทางอาหาร และความยั่งยืนของภาคเกษตร ตัวชี้วัดระบบชลประทานมีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ เมื่อสิ้นสุดแผน ๔) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาภาค ด้านพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง แนวทางการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านแหล่งน้ำและระบบการบริหารจัดการน้ำ เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร ตัวชี้วัดจำนวนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น ๕) ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เป้าหมายที่ ๖ เป้าประสงค์ที่ ๖.๔ ๖) ความสอดคล้องกับแผนของกรมชลประทาน ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ ๗) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ๗.๑) จุดยืนการพัฒนาโครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานของความรับผิดชอบต่อสังคมและการมีส่วนร่วม ๗.๒) ตัวชี้วัดตามเป้าหมายการพัฒนา ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ แห่ง

๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๕. ผลผลิต	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๓๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๖๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๓๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน
๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๓๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่าง ๆ นั้น ประกอบกับตามยุทธศาสตร์จังหวัดระยองในประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านยางงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อน้ำฝิ่งซ้าย สถานีสูบน้ำโซน 4) ระยะที่ 2
๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านยางงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อน้ำฝิ่งซ้าย สถานีสูบน้ำโซน 4) ระยะที่ 2 ๓๐,๖๑๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบรายการ	☒ รูปแบบรายการ ☒ ประมาณการค่าใช้จ่าย (ขป.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม)

๑๒. การบริหารหลัง โครงการแล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๓๐,๖๑๐,๐๐๐ บาท (สามสิบล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภовังจันทร์ จังหวัดระยอง
๓. ความสำคัญ หลักการ และเหตุผล	ปัจจุบันพบว่าพื้นที่ชลประทานบางส่วนของหมู่ที่ ๕ บ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ซึ่งตั้งอยู่ห่างจากแนวท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำโซน ๒ ตอน ๓ ระยะทางประมาณ ๓๘๐ เมตร พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นสวนผลไม้และยางพารา ราษฎรประสบปัญหาขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง เนื่องจากบริเวณดังกล่าวไม่มีระบบส่งน้ำเข้าถึงพื้นที่ ดังนั้นราษฎรจึงไม่สามารถใช้น้ำจากการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ได้ ทำให้ราษฎรผู้ปลูกผลไม้ในพื้นที่ไม่มีแหล่งน้ำสนับสนุนการเพาะปลูกอย่างเพียงพอ ส่งผลให้ประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำเป็นประจำทุกปี เกษตรกรจึงได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่หมู่ที่ ๕ บ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว ๑) ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แนวทางพัฒนาความมั่นคงทางน้ำ พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตัวชี้วัดการเติบโตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ๒) ความสอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการเพิ่มผลิตภาพของน้ำทั้งระบบในการใช้น้ำอย่างประหยัด รู้คุณค่า และสร้างมูลค่าเพิ่มจากการใช้น้ำให้ทัดเทียมกับระบบสากล แนวทางระดับความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจเพิ่มขึ้น ตัวชี้วัด วัตถุประสงค์ความมั่นคงด้านน้ำเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ๓) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง แนวทางการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบบริหารจัดการ เพื่อคุณภาพ ความมั่นคงทางอาหารและความยั่งยืนของภาคเกษตร ตัวชี้วัดระบบชลประทานมีประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ เมื่อสิ้นสุดแผน ๔) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาภาค ด้านพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง แนวทางการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านแหล่งน้ำและระบบการบริหารจัดการน้ำ เพื่อส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร ตัวชี้วัดจำนวนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น ๕) ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) เป้าหมายที่ ๖ เป้าประสงค์ที่ ๖.๔ ๖) ความสอดคล้องกับแผนของกรมชลประทาน ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำอย่างบูรณาการ ตามวัตถุประสงค์การใช้น้ำ ๗) ความสอดคล้องกับแผนพัฒนาจังหวัดระยอง พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ ๗.๑) จุดยืนการพัฒนาโครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม บนพื้นฐานของความรับผิดชอบต่อสังคมและการมีส่วนร่วม ๗.๒) ตัวชี้วัดตามเป้าหมายการพัฒนา ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ แห่ง
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

๕. ผลผลิต	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๑๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๒๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๑๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน
๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๑๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่าง ๆ นั้น ประกอบกับตามยุทธศาสตร์จังหวัดระยองในประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอสองแคว จังหวัดระยอง
๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภอสองแคว จังหวัดระยอง ๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบรายการ	☒ รูปแบบรายการ ☒ ประมาณการค่าใช้จ่าย (ขป.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม)
๑๒. การบริหารหลังโครงการแล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๖,๒๓๐,๐๐๐ บาท (หกล้านสองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำสระเก็บน้ำหนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๓. ความสำคัญ หลักการ และเหตุผล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ในประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach) อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม รวมถึงพื้นที่ EEC และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝั่งซ้ายยาว ๒๓ กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำฝั่งขวา ยาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ สภาพพื้นที่ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง มีลักษณะภูมิประเทศตอนบนเป็นที่ราบสลับที่ดอนและเนินเขา ทางตอนล่างเป็นที่ราบลุ่ม ซึ่งระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ ผลผลิตตกต่ำและได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น ทุเรียน ยางพารา จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำสระเก็บน้ำหนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง เป็นโครงการที่เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ทำให้น้ำเพียงพอสำหรับการทำเกษตร การอุปโภค บริโภค รองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC ใน ๓ จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) การประปาของพัตยาและจังหวัดชลบุรี เนื่องจากเป็นโครงการช่วยลดการสูญเสียน้ำเพราะน้ำที่ส่งให้กับพื้นที่โครงการเป็นน้ำต้นทุนที่มาจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ ภายหลังโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำด้วยท่อทำให้ลดการสูญเสียน้ำ สามารถนำปริมาณน้ำที่ประหยัดได้ส่งให้ภาคอุตสาหกรรมและการประปาของพัตยาและจังหวัดชลบุรี ซึ่งมีความต้องการน้ำมากขึ้นทุกปี
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง

	๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๔. เพื่อนำน้ำที่ประหยัดจากการสูญเสีย ส่งให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพัตยา
๕. ผลผลิต	สถานีสูบน้ำ และระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๓๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๓๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน ๓. สามารถมีน้ำต้นทุนเพิ่มให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพัตยา
๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	สถานีสูบน้ำ และระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๓๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ในประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำสระเก็บน้ำหนองแหวน-บ้านดอนสำราญ
๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำสระเก็บน้ำหนองแหวน-บ้านดอนสำราญ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบรายการ	☐ รูปแบบรายการ ☒ ประมาณการค่าใช้จ่าย (ขป.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม)
๑๒. การบริหารหลังโครงการแล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ตำบลชำฆ้อ อำเภอลือไชยเมฆา จังหวัดระยอง
๓. ความสำคัญ หลักการ และเหตุผล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ในประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach) อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม รวมถึงพื้นที่ EEC และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝั่งซ้ายยาว ๒๓ กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำฝั่งขวายาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ ปัจจุบันในเขตพื้นที่บ้านศรีประชา ตำบลชำฆ้อ อำเภอลือไชยเมฆา จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ผลผลิตตกต่ำและได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลชำฆ้อ อำเภอลือไชยเมฆา จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว โครงการก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ตำบลชำฆ้อ อำเภอลือไชยเมฆา จังหวัดระยอง เป็นโครงการที่เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ให้น้ำเพียงพอสำหรับการทำเกษตร การอุปโภค บริโภค รองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC ใน ๓ จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) การประปาของพญาและจังหวัดชลบุรี เนื่องจากเป็นโครงการช่วยลดการสูญเสียที่ส่งให้กับพื้นที่โครงการเป็นน้ำต้นทุนที่มาจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ ภายหลังโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำด้วยท่อ ทำให้ลดการสูญเสีย สามารถนำปริมาณน้ำที่ประหยัดได้ส่งให้ภาคอุตสาหกรรมและการประปาของพญาและจังหวัดชลบุรี ซึ่งมีความต้องการน้ำมากขึ้นทุกปี
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์

	๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๔. เพื่อนำน้ำที่ประหยัดจากการสูญเสีย ส่งให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพัตยา
๕. ผลผลิต	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๗๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๗๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน ๓. สามารถมีน้ำต้นทุนเพิ่มให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพัตยา
๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๗๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ใน ประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านศรีประชา ระยะที่ ๓
๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าบ้านศรีประชา ระยะที่ ๓ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบรายการ	☐ รูปแบบรายการ ☒ ประมาณการค่าใช้จ่าย (ขป.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม)
๑๒. การบริหารหลังโครงการแล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าสิบล้านบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. อัตลักษณ์กลุ่มจังหวัด	☒ ด้านการเกษตร ☐ ด้านการท่องเที่ยว ☐ ด้านอุตสาหกรรม
๒. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านเนินโพธิ์ทอง ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๓. ความสำคัญ หลักการ และเหตุผล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ในประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐานและมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach) อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม รวมถึงพื้นที่ EEC และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝายซ้ายยาว ๒๓ กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อน้ำจากสถานีสูบน้ำฝายขวายาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ ปัจจุบันในเขตพื้นที่บ้านศรีประชา ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ผลผลิตตกต่ำและได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทานในพื้นที่ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว โครงการก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านเนินโพธิ์ทอง ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง เป็นโครงการที่เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการน้ำ ทำให้น้ำเพียงพอสำหรับการทำเกษตร การอุปโภค บริโภค รองรับการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก EEC ใน ๓ จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง) การประปาของพทฯและจังหวัดชลบุรี เนื่องจากเป็นโครงการช่วยลดการสูญเสียเพราะน้ำที่ส่งให้กับพื้นที่โครงการเป็นน้ำต้นทุนที่มาจากอ่างเก็บน้ำประแสร์ ภายหลังโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จจะสามารถส่งน้ำด้วยท่อทำให้ลดการสูญเสีย สามารถนำปริมาณน้ำที่ประหยัดได้ส่งให้ภาคอุตสาหกรรมและการประปาของพทฯและจังหวัดชลบุรี ซึ่งมีความต้องการน้ำมากขึ้นทุกปี
๔. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๓. เพื่อให้ราษฎรมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ๔. เพื่อนำน้ำที่ประหยัดจากการสูญเสีย ส่งให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพทฯ
๕. ผลผลิต	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๖๐๐ ไร่
๖. ผลลัพธ์	๑. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๖๐๐ ไร่ ๒. เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้ผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน ๓. สามารถมีน้ำต้นทุนเพิ่มให้กับพื้นที่ EEC และการประปาพทฯ

๗. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น ๑ แห่ง ครอบคลุมพื้นที่ ๖๐๐ ไร่
๘. ความเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์จังหวัด/กลุ่มจังหวัด และนโยบายอื่น ๆ ของรัฐบาล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับเป้าหมายการพัฒนา และประเด็นการพัฒนาของกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออก ๑ ในประเด็นการพัฒนาที่ ๒ ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ให้เป็นแหล่งผลิตสินค้าเกษตรที่ได้มาตรฐาน และมีมูลค่าสูง รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทานตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach)
๙. ระยะเวลา	ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๐. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านเนินโพธิ์ทอง ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๑๐.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านเนินโพธิ์ทอง ตำบลวังหว้า อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ๔๖,๑๗๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบหกล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๑. ความพร้อมรูปแบบรายการ	☐ รูปแบบรายการ ☒ งบประมาณค่าใช้จ่าย (ขบ.๓๒๕) ☒ พื้นที่พร้อมดำเนินการ (หน่วยงานเจ้าของพื้นที่ ,ขออนุญาตใช้พื้นที่ , ศึกษา ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม)
๑๒. การบริหารหลังโครงการแล้วเสร็จ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๓. งบประมาณรวม	๔๖,๑๗๐,๐๐๐ บาท (สี่สิบหกล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตรและฟื้นฟูระบบนิเวศลุ่มน้ำสาธารณะ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐาน ระบบโลจิสติกส์ สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	ลุ่มน้ำสาธารณะในเขตอำเภอบ้านฉางหลายแห่งมีสภาพดินขึ้นจากตะกอนดิน วัชพืช และสิ่งปฏิกูล ทำให้ในช่วงฤดูฝนไม่สามารถระบายน้ำได้ทันจนเกิดน้ำท่วมขังในไร่นาสำปะหลัง (ส่งผลให้หัวมันเน่าเสีย) และในฤดูแล้งไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำต้นทุนสำหรับการเกษตร การลากลุ่มน้ำจึงจำเป็นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งน้ำและระบายน้ำ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑. เพื่อขุดลอกสิ่งกีดขวางทางน้ำและตะกอนดิน เพิ่มพื้นที่รับน้ำและระบายน้ำ ๒. เพื่อบรรเทาปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่เกษตรกรรมในช่วงฤดูน้ำหลาก ๓. เพื่อให้เกษตรกรมีน้ำใช้ในการเกษตรอย่างทั่วถึงและเพียงพอตลอดปี
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	๑. ความยาวลำรางที่ได้รับการขุดลอกและปรับปรุง ไม่น้อยกว่า ๕ กิโลเมตร (รวมทุกตำบลในอำเภอ) ๒. อัตราการระบายน้ำในลำรางเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๒๐% จากสภาพเดิม ๓. พื้นที่เกษตรกรรมได้รับประโยชน์ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ไร่
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ลำรางสาธารณะและทางน้ำเชื่อมต่อในเขตพื้นที่ ตำบลบ้านฉาง ตำบลสำนักท้อน และตำบลพลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	๑. สำรวจและออกแบบแนวเขตลำรางสาธารณะที่ขึ้นดิน ๒. ดำเนินการขุดลอกลำราง กำจัดวัชพืช และขนย้ายตะกอนดินออกจากทางน้ำ ๓. ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำขนาดเล็ก หรือฝายชะลอน้ำในจุดที่เหมาะสมเพื่อกักเก็บน้ำหลังฤดูฝน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	สำนักงานเกษตรอำเภอบ้านฉาง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๒ ปี ระหว่าง ตุลาคม ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๕๐๐,๐๐๐ บาท จากงบประมาณกรมส่งเสริมการเกษตร และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. จุดเติมน้ำใต้ดิน (Recharge Well) กระจายในพื้นที่เกษตรกรรม ๒. ฐานข้อมูลระดับน้ำใต้ดินก่อนและหลังการทำโครงการ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ลดความสูญเสียผลผลิตทางการเกษตร (โดยเฉพาะมันสำปะหลัง) จากปัญหาน้ำท่วมขังร่องปลูก และเกษตรกรมีน้ำสำรองในการบำรุงพืชช่วงฝนทิ้งช่วง ทำให้รายได้ต่อไร่คงที่และยั่งยืน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	ตามที่รัฐบาลกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ และมีการจัดทำแผนพัฒนา รวมถึงนโยบายสำคัญต่างๆ นั้น ประกอบกับตามยุทธศาสตร์จังหวัดระยองในประเด็นการพัฒนาจังหวัดที่ ๑ พัฒนาคุณภาพสินค้าและผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร ประมง ปศุสัตว์ ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ควบคู่กับการพัฒนาไปสู่เกษตรอุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว รวมถึงสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกรมชลประทานในประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การพัฒนาแหล่งน้ำและเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ตามศักยภาพลักษณะลุ่มน้ำ (Basin-based Approach) อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศน์ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝั่งซ้ายยาว ๒๓กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำฝั่งขวายาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ ปัจจุบันในเขตพื้นที่ บ้านยางงาม ตำบลกระแสน อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่ครอบคลุมพื้นที่การเกษตรทำให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ผลผลิตตกต่ำและได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ตำบลกระแสน อำเภอกาหลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่นทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒) เพื่อก่อสร้างระบบแพร่กระจาย ให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำประมาณ ๓๐๐ ไร่

หัวข้อ	รายละเอียด
	๓) เพื่อส่งเสริมให้ราษฎรมีแหล่งน้ำต้นทุนที่มั่นคง และมีความเป็นอยู่ที่ดีมากยิ่งขึ้น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบท่อน้ำบ้านอย่างงาม (ส่วนต่อขยายโครงการระบบท่อน้ำฝางชัยสถานีสืบน้ำโชน ๔) ระยะที่ ๒ ตำบลกระแสบน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวชนิดใต้ดินขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖๐๐ มิลลิเมตร ความหนา ๖ มิลลิเมตร ความยาว ๑,๒๐๐ เมตร และขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒๕๐ มิลลิเมตร ความหนา ๔.๘ มิลลิเมตร ความยาว ๗๔๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบ ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๓๐๐ วัน ตั้งแต่ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๐ – กันยายน พ.ศ.๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	(๑) ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวชนิดใต้ดิน ขนาด ๖๐๐ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๑,๒๐๐ เมตร ,ขนาด ๒๕๐ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๗๔๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	(๑) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๖๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๓๐๐ ไร่ (๒) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝายซ้ายยาว ๒๓ กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำฝายขวายาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ ปัจจุบันพบว่าพื้นที่ชลประทานบางส่วนของหมู่ที่ ๕ บ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภовังจันทร์ จังหวัดระยอง ซึ่งตั้งอยู่ห่างจากแนวท่อส่งน้ำของสถานีสูบน้ำโซน ๒ ตอน ๓ ระยะทางประมาณ ๓๘๐ เมตร พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นสวนผลไม้และยางพารา ราษฎรประสบปัญหาขาดแคลนน้ำในช่วงฤดูแล้ง เนื่องจากบริเวณดังกล่าวไม่มีระบบส่งน้ำเข้าถึงพื้นที่ ดังนั้นราษฎรจึงไม่สามารถใช้น้ำจากการแพร่กระจายน้ำของอ่างเก็บน้ำประแสร์ได้ ทำให้ราษฎรผู้ปลูกผลไม้ในพื้นที่ไม่มีแหล่งน้ำสนับสนุนการเพาะปลูกอย่างเพียงพอ ส่งผลให้ประสบปัญหาการขาดแคลนน้ำเป็นประจำทุกปี เกษตรกรจึงได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่หมู่ที่ ๕ บ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์ อำเภовังจันทร์ จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ผลไม้ เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้นจึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒) เพื่อก่อสร้างระบบแพร่กระจาย ให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำประมาณ ๑๐๐ ไร่ ๓) เพื่อส่งเสริมให้ราษฎรมีแหล่งน้ำต้นทุนที่มั่นคง และมีความเป็นอยู่ที่ดีมากยิ่งขึ้น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลวังจันทร์ อำเภовังจันทร์ จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำบ้านเขาหินแท่น ตำบลวังจันทร์

หัวข้อ	รายละเอียด
	อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อส่งน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว ชนิดใต้ดินขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๓๐๐ มิลลิเมตร ความหนา ๖ มิลลิเมตร ความยาว ๓๘๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบ ๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๙๐ วัน ตั้งแต่ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ – กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑
๑๑. งบประมาณ	๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อส่งน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียว ชนิดใต้ดิน ขนาด ๓๐๐ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๓๘๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบ
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๓๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๑๐๐ ไร่ ๒) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้น และมีคุณภาพตามมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	พื้นที่ตำบลบ้านแลง ตำบลตะพง และตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่การเกษตรที่สำคัญของจังหวัดระยอง ทั้ง ๓ ตำบล มีพื้นที่เกษตรกรรม จำนวน ๓๙,๑๖๖ ไร่ อีกทั้งในปัจจุบัน พื้นที่ดังกล่าวมีการขยายตัวของชุมชน เกิดการย้ายถิ่นฐานของแรงงานจากภายนอกเข้ามาในพื้นที่ ก่อให้เกิดความต้องการใช้น้ำที่เพิ่มมากขึ้นทุกปี ในช่วงที่ผ่านมา พื้นที่ดังกล่าวประสบกับปัญหา ด้านทรัพยากรน้ำเป็นประจำทุกปี จึงได้ว่าจ้างให้บริษัทสามารถ เอ็นจิเนียริง คอลซัลแตนท์ จำกัด ศึกษาแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ทั้ง ๓ ตำบล ซึ่งผลการศึกษา พบว่า การพัฒนาโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพหนองท่ากระสาวทั้งระบบจะเพิ่มศักยภาพในการกักเก็บปริมาณน้ำได้จำนวนมาก ทั้งสำหรับไว้ใช้ ในฤดูแล้งและเป็นที่พักน้ำในช่วงฤดูฝน ซึ่งเป็นทางเลือกสำหรับการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีความคุ้มค่าและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ปลายคลองชลประทาน (LMC) คือจุดที่จะดำเนินการเริ่มต้นในโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพหนองท่ากระสาวทั้งระบบ ซึ่งเป็นท่อระบายน้ำขนาดเล็ก ซึ่งเมื่อเกิดฝนตกหรือระบายน้ำจากคลองชลประทานทำให้น้ำระบายไม่ทัน ทำให้น้ำเข้าท่วมพื้นที่เกษตรของราษฎร เพื่อเป็นการแก้ปัญหาดังกล่าว จึงจัดทำโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำปลายคลองชลประทาน – คลองนาตาขวัญ
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อระบายน้ำจากปลายคลอง LMC ลงสู่คลองนาตาขวัญได้ทัน ๒) เพื่อป้องกันการเกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่การเกษตรของราษฎร
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	เพื่อไม่ให้เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่เกษตรกรรมโดยสามารถระบายน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๙ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที เกษตรกรได้รับประโยชน์ ๑๐๐ ไร่
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงท่อระบายน้ำปลายคลองชลประทาน (LMC) ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	๘,๐๗๙,๐๐๐ บาท โครงการชลประทานระยอง กรมชลประทาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานระยอง สำนักงานชลประทานที่ ๙

หัวข้อ	รายละเอียด
	กรมชลประทาน
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๗๐ – กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๘,๐๗๙,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ปรับปรุงท่อลอดแบบกลม เป็นท่อสี่เหลี่ยม ๒.๔๐ x ๒.๔๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ไม่เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่เกษตรกรรมโดยสามารถระบายน้ำได้ ไม่น้อยกว่า ๙-๑๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที พื้นที่เกษตรได้รับ ประโยชน์ ๑๐๐ ไร่

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นจังหวัดที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจไทย ทั้งในด้านการท่องเที่ยว การเกษตร และภาคอุตสาหกรรม อีกทั้ง จังหวัดระยองยังเป็นหนึ่งในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ทำให้จังหวัดระยองเกิดการขยายตัวทางสังคมและเศรษฐกิจ เป็นอย่างมาก ซึ่งในการรองรับการขยายตัวเหล่านี้ต้องอาศัย ทรัพยากรเป็นจำนวนมากโดยเฉพาะทรัพยากรน้ำอันเป็นทรัพยากร พื้นฐานที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ทั้งด้านการท่องเที่ยว การเกษตร และภาคอุตสาหกรรม ดังนั้น การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ จึงมีความสำคัญเพื่อการพัฒนาจังหวัดระยองเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จึงได้ดำเนิน โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง กิจกรรมปรับปรุงท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร ตำบลนาตาขวัญ อำเภอระยอง จังหวัดระยอง โดยการปรับปรุงท่อส่งเปลี่ยนจากท่อซีเมนต์ใยหิน เป็นท่อ HDPE เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพท่อส่งน้ำ แก้ไขปัญหา การขาดแคลนน้ำของประชาชนในพื้นที่ เสริมสร้างศักยภาพ และความสามารถในการแข่งขันภาคการเกษตร การท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรม ทั้งนี้ การดำเนินโครงการดังกล่าว ยังสอดคล้องกับแผนแม่บทการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ๒๐ ปี
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพท่อส่งน้ำโดยเปลี่ยนจากท่อซีเมนต์ใยหิน เป็นท่อ HDPE ความยาวไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ กิโลเมตร ๒) เพื่อพัฒนาระบบสาธารณูปโภคพื้นฐานเพิ่มการเข้าถึงการใช้น้ำ ในพื้นที่ ๓) แก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำของประชาชนในพื้นที่
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ประชาชนในพื้นที่สามารถเข้าถึงการใช้น้ำได้ ไม่น้อยกว่า ๕๐ ครัวเรือน
๗. พื้นที่เป้าหมาย	เขตตำบลนาตาขวัญ อำเภอระยอง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพท่อส่งน้ำเพื่อการเกษตร ตำบลนาตาขวัญ อำเภอระยอง จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพท่อส่งน้ำ ในเขตพื้นที่ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอระยอง จังหวัดระยอง ๑๗,๔๓๐,๐๐๐ บาท (สิบเจ็ดล้านสี่แสนสามหมื่นบาท) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๙. หน่วยงานดำเนินการ	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	พฤษภาคม ๒๕๗๐- กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	งบประมาณปีเดียว ๑๗,๔๓๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	วางท่อ HDPE ความยาวไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ กิโลเมตร ในพื้นที่ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ประชาชนในพื้นที่ตำบลนาตาขวัญสามารถเข้าถึงการใช้น้ำได้มากขึ้น เพื่อแก้ไขปัญหาและบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนจากสถานการณ์ขาดแคลนน้ำหรือเสี่ยงภัยแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	อ่างเก็บน้ำประแสร์ เป็นอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ โดยมีความจุ ๒๔๘ ล้านลูกบาศก์เมตร และกรมชลประทานได้เพิ่มความจุอีก ๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร มีความจุรวมทั้งสิ้น ๒๙๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ส่งน้ำช่วยเหลือการเกษตร การอุปโภค-บริโภค การอุตสาหกรรม และการรักษาระบบนิเวศน์ โดยมีพื้นที่ชลประทาน ๑๗๕,๐๐๐ ไร่ มีระบบส่งน้ำเป็นคลองส่งน้ำฝายช้ายาว ๒๓กิโลเมตร พื้นที่ ๕๔,๐๐๐ ไร่ และระบบท่อส่งน้ำจากสถานีสูบน้ำฝายช้ายาว ๒๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๘๓,๐๐๐ ไร่ และพื้นที่ส่วนขยายเพิ่มเติมอีก ๓๘,๐๐๐ ไร่ ปัจจุบันในเขตพื้นที่ ตำบลวังห้ว อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ระบบแพร่กระจายน้ำยังไม่ครอบคลุมพื้นที่ การเกษตร ทำให้เกษตรกรเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำในพื้นที่ ผลผลิตตกต่ำ และได้รับความเสียหาย ในช่วงฤดูแล้ง เกษตรกรได้มีการร้องขอรับการส่งเสริมและการสนับสนุนจากภาครัฐ โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาประแสร์จึงมีโครงการพัฒนาระบบชลประทาน ในพื้นที่ตำบลวังห้ว อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ซึ่งพื้นที่การเกษตรส่วนใหญ่เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่ ไม้ผล เช่น ทุเรียน มังคุด เงาะ จำเป็นต้องใช้น้ำจากระบบชลประทาน ดังนั้น จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบแพร่กระจายน้ำ ให้พื้นที่การเกษตรดังกล่าว
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเป็นการบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำ ในการทำสวนผลไม้ช่วงฤดูแล้ง ๒) เพื่อก่อสร้างระบบแพร่กระจาย ให้เกษตรกรผู้ใช้น้ำประมาณ ๕๐๐ ไร่ ๓) เพื่อส่งเสริมให้ราษฎรมีแหล่งน้ำต้นทุนที่มั่นคง และมีความเป็นอยู่ที่ดีมากยิ่งขึ้น
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	ระบบกระจายน้ำเพิ่มขึ้น จำนวน ๑ แห่ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลวังห้ว อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำส่วนต่อขยายเพิ่มเติม ตำบลวังห้ว อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อส่งน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวชนิดใต้ดิน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖๐๐ มิลลิเมตร ความหนา ๖ มิลลิเมตร ความยาว ๒,๙๐๐ เมตร พร้อมอาคารประกอบ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาประแสร์
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	๓๐๐ วัน ตั้งแต่ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๗๐ – กันยายน พ.ศ.๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑) ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อส่งน้ำชนิดท่อเหล็กกล้าตะเข็บเกลียวชนิดใต้ดิน ขนาด ๖๐๐ มิลลิเมตร ความยาวประมาณ ๒,๙๐๐ เมตร พร้อมอาคาร
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	๑) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอจำนวน ๕๐ ครัวเรือน และพื้นที่ประมาณ ๕๐๐ ไร่ ๒) เกษตรกรได้รับน้ำเพียงพอส่งผลทำให้มีผลผลิตเพิ่มขึ้นและมีคุณภาพตามมาตรฐาน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการบริหารจัดการน้ำแบบบูรณาการจังหวัดระยอง
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานรองรับการขยายตัวของเมือง และสนับสนุนความเจริญด้านนวัตกรรม และเทคโนโลยี
๓. แนวทางการพัฒนา	พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค พื้นฐานระบบโลจิสติกส์สินค้าเกษตรครบวงจร
๔. หลักการและเหตุผล	พื้นที่ตำบลบ้านแลง ตำบลตะพง และตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง เป็นพื้นที่การเกษตรที่สำคัญของจังหวัดระยอง ทั้ง ๓ ตำบล มีพื้นที่เกษตรกรรม จำนวน ๓๙,๑๖๖ ไร่ อีกทั้งในปัจจุบัน พื้นที่ดังกล่าวมีการขยายตัวของชุมชน เกิดการย้ายถิ่นฐานของแรงงานจากภายนอกเข้ามาในพื้นที่ ก่อให้เกิดความต้องการใช้น้ำที่เพิ่มมากขึ้นทุกปี ในช่วงที่ผ่านมา พื้นที่ดังกล่าวประสบกับปัญหาด้านทรัพยากรน้ำเป็นประจำทุกปี จึงได้ว่าจ้างให้บริษัท สามารถ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ศึกษาแผนแม่บทการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ทั้ง ๓ ตำบล ซึ่งผลการศึกษา พบว่าการพัฒนาโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพหนองท่ากระสาวทั้งระบบจะเพิ่มศักยภาพในการกักเก็บปริมาณน้ำได้จำนวนมาก ทั้งสำหรับไว้ใช้ในฤดูแล้งและเป็นที่พักน้ำในช่วงฤดูฝน ซึ่งเป็นทางเลือกสำหรับการพัฒนาแหล่งน้ำที่มีความคุ้มค่าและเกิดประสิทธิภาพสูงสุดเนื่องจากพื้นที่คลองนาตาขวัญในโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพหนองท่ากระสาวทั้งระบบในช่วงฤดูมรสุมมีปริมาณน้ำค่อนข้างเยอะ ทำให้ทรบ.ที่มีอยู่ระบายน้ำไม่ทันทำให้น้ำเข้าท่วมพื้นที่เกษตรของราษฎร จึงจำเป็นต้องปรับปรุงให้เป็นประตูระบายน้ำเพื่อเร่งระบายน้ำในคลองนาตาขวัญ และสามารถกักเก็บน้ำได้เพิ่มขึ้นเพื่อให้เพียงพอสำหรับพื้นที่การเกษตรในฤดูแล้ง
๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ	๑) เพื่อเร่งระบายน้ำในช่วงฤดูมรสุม ๒) เพื่อกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง
๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	พื้นที่เกษตรกรรมที่ได้รับประโยชน์จากการพัฒนาระบบชลประทานและสระน้ำในไร่นาที่เพิ่มขึ้นร้อยละ ๘ สามารถระบายน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที กักเก็บน้ำให้พื้นที่เกษตรได้ประมาณ ๙๐๐ ไร่ ในฤดูแล้ง
๗. พื้นที่เป้าหมาย	ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๘. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองนาตาขวัญ กม. ๑+๖๖๐ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๘.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองนาตาขวัญ กม. ๑+๖๖๐ ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๘,๔๓๖,๐๐๐ บาท โครงการชลประทานระยอง กรมชลประทาน
๙. หน่วยงานดำเนินการ	โครงการชลประทานระยอง สำนักงานชลประทานที่ ๙

หัวข้อ	รายละเอียด
	กรมชลประทาน
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ	มกราคม ๒๕๗๑ - กันยายน ๒๕๗๑
๑๑. งบประมาณ	๒๘,๔๓๖,๐๐๐ บาท
๑๒. ผลผลิต (Output)	ประตูระบายน้ำ บานตรง ๔.๐๐ x ๔.๐๐ เมตร จำนวน ๒ ช่อง พร้อมเครื่องกว้านบานระบายและสะพานรถยนต์
๑๓. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (Outcome)	ไม่เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่เกษตรกรรมโดยสามารถระบายน้ำได้ ไม่น้อยกว่า ๙-๑๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที กักเก็บน้ำให้พื้นที่ เกษตรได้ประมาณ ๙๐๐ ไร่ ในฤดูแล้ง



สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง

ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ชั้น ๓ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ๒๑๑๕๐

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๐๒ ๙๑๘๘-๙