

ส่วนที่ ๖

แบบสรุปโครงการแบบย่อ (Project idea)

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร

กลยุทธ์ที่ ๑.๑ สร้างและพัฒนาเกษตรกร เป็นSmart Farmer สร้างเกษตรกรต้นแบบ และสร้างจิตสำนึก ในการประกอบอาชีพ ทั้งด้านพืช ประมง ปศุสัตว์และอื่นๆ รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนแนวทางการดำรงชีวิต ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (เกษตรผสมผสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรกรรมยั่งยืน)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพการผลิตสินค้าเกษตรโดยการใช้ปุ๋ยอินทรีย์
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นจังหวัดหนึ่งที่มีพื้นที่ทำการเกษตร และปลูกผลไม้เป็นอันดับ ๓ ของภาคตะวันออก รองจากจังหวัดจันทบุรีและจังหวัดตราด และปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกผักและผลไม้ส่วนใหญ่ ประสบปัญหาที่สำคัญได้แก่ ต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิต การใช้ทรัพยากร และสารเคมีมายาวนาน สภาพแวดล้อมเปลี่ยนแปลง ทำให้ยากต่อการจัดการผลผลิตให้มีประสิทธิภาพ โรคและศัตรูพืช การใช้เทคโนโลยีที่ไม่ถูกต้อง ทำให้คุณภาพของผลผลิตไม่เป็นไปตามที่ความต้องการของตลาดและผู้บริโภค ทำให้ไม่เกิดความคุ้มค่าในการลงทุน รวมทั้งปัจจุบันมีการแข่งขันสูง ทั้งในด้านปริมาณ คุณภาพสินค้า และต้นทุนการผลิต จึงมีความจำเป็นต้องส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกรตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงการตลาด ได้แก่การลดต้นทุนการผลิตด้วยวิธีการต่างๆ ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม ควบคุมคุณภาพและมาตรฐาน ส่งเสริมการน้อมนำแนวทางตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการผลิต ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีชีวภาพ การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการผลิตเพื่อลดต้นทุนการผลิต รวมถึงการส่งเสริมความรู้ความเข้าใจให้แก่เกษตรกร เพื่อเป็นแนวทางในการส่งเสริมและพัฒนาวิธีการผลิต เพื่อให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพและคุ้มค่ากับการลงทุน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร ให้สามารถจัดการดินและใช้ปุ๋ยอย่างถูกต้อง เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุนการผลิต ได้ด้วยตนเอง อย่างยั่งยืน - ส่งเสริมการน้อมนำแนวทางตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการผลิต - เพิ่มคุณภาพผลผลิตให้ตรงกับความต้องการของตลาดทั้งด้านคุณภาพและปริมาณ
๔. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>ส่งเสริมแหล่งเรียนรู้การใช้ปุ๋ยหมักชีวภาพลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ ตามวิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ่ายทอดความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ - ฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนในพัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร ตลอดจนสร้างความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและผู้ผลิต <p style="text-align: right;">งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p style="text-align: right;">๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท อำเภอเมืองระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	-
<p>๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพื่อลดต้นทุนการผลิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ่ายทอดความรู้ด้านการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ให้กับกลุ่มเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ - ฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อเป็นทางเลือกที่ยั่งยืนในพัฒนาคุณภาพชีวิตเกษตรกร ตลอดจนสร้างความปลอดภัยต่อผู้บริโภคและผู้ผลิต <p>๑,๖๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p>
<p>๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการปลูกพืชปุ๋ยสด (ปอเทือง) เพื่อปรับปรุงบำรุงดิน และสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงเกษตร</p> <ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมกลุ่มเกษตรกรปลูกพืชปุ๋ยสด คือ ต้นปอเทือง - ขยายผลการให้ครอบคลุมทั้ง ๘ อำเภอ <p>๙๕๒,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p>
<p>๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาและต่อยอดการผลิตปุ๋ยหมักเต็มอากาศ เพื่อผลิตพืชผัก ผลไม้ปลอดภัยภายใต้โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาและต่อยอดการผลิตปุ๋ยหมักเต็มอากาศ <p>๓,๖๒๒,๘๐๐ บาท ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร</p>
<p>๖. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง , อำเภอเมืองระยอง, สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดระยอง, ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร</p>
<p>๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>๙ เดือน</p>
<p>๘. งบประมาณ</p>	<p>- ๗,๖๗๔,๘๐๐ บาท - งบจังหวัด</p>
<p>๙. ผลผลิต (output)</p>	<p>เกษตรกรในจังหวัดระยอง ทั้ง ๘ อำเภอ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ได้รับความรู้เรื่องดินและการลดต้นทุนการผลิต และนำไปขยายผลให้กับผู้ที่สนใจต่อไปได้ - สามารถผลิตปุ๋ยอินทรีย์ใช้เองได้มากขึ้น - มีสุขภาพที่ดีขึ้น เนื่องจากลดการใช้ปุ๋ยเคมี และสารเคมีที่อันตรายในการผลิตพืช
<p>๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรมีความรู้ในการบริหารจัดการผลผลิตให้ได้คุณภาพตั้งแต่กระบวนการผลิต เพื่อให้ผลผลิตตรงตามความต้องการของตลาด - เกษตรกรสามารถลดต้นทุนในการผลิตจากการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการผลิตพืช

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมการผลิตไม้ผล และพืชเศรษฐกิจ จังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	จังหวัดระยองเป็นจังหวัดที่มีการปลูกผลไม้ และพืชเศรษฐกิจเป็นอันดับต้นๆ ของภาคตะวันออก แต่ปัจจุบันเกษตรกรผู้ส่วนใหญ่ ประสบปัญหาที่สำคัญ เช่นต้นทุนการผลิตสูง เนื่องจากราคาปัจจัยการผลิต คุณภาพสินค้าไม่ได้ตามมาตรฐาน ประสบปัญหาโรคและศัตรูพืช ผลผลิตราคาตกต่ำ ซึ่งส่งผลให้เกษตรกรเดือดร้อน ในการนี้จึงมีความจำเป็นที่ต้องแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างเร่งด่วน ตั้งแต่กระบวนการผลิตจนถึงการตลาด การควบคุมคุณภาพ การลดต้นทุนการผลิต การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่เกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้ การสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ผลผลิต เพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น ทำให้เกิดโอกาส และศักยภาพในการแข่งขันต่อไปได้
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ส่งเสริมให้เกษตรกรใช้เทคโนโลยีในการผลิตที่มีความปลอดภัยมีคุณภาพได้มาตรฐาน - ควบคุม สร้างมาตรฐานคุณภาพการผลิตและความเชื่อมั่นต่อผู้บริโภค รวมทั้งยกระดับสินค้าคุณภาพออกสู่ตลาด
๔. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตผลไม้ครบวงจร</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดเก็บข้อมูลไม้ผลเศรษฐกิจจังหวัดระยอง (ทุเรียน, มังคุด, เงาะ, ลองกอง, ขนุน และลำไย) ทั้ง ๘ อำเภอ - การเพิ่มและพัฒนาศักยภาพการผลิตไม้ผล ๔๐๐ ราย - ประชาสัมพันธ์และควบคุมคุณภาพการผลิตไม้ผล <p>๑,๘๒๖,๘๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p>
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>การสร้างมูลค่าเพิ่มสับปะรดผลสด และสับปะรดแปรรูป</p> <ul style="list-style-type: none"> - เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด เพื่อลดต้นทุนการผลิตเพิ่มคุณภาพผลผลิต - ส่งเสริมการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) - ส่งเสริมและกระจายพันธุ์สับปะรดเพื่อการบริโภคผลสด - สร้างมูลค่าเพิ่มมูลค่าสับปะรดผลสด และการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสับปะรด - การประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการบริโภคสับปะรดผลสด <p>๕,๗๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p>
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>จัดตั้งและปรับปรุงศูนย์กระจายสินค้าสับปะรด</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดตั้งและปรับปรุงศูนย์สับปะรดครบวงจรในจังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง <p>๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง -
๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เพิ่มประสิทธิภาพการเกษตรด้านผลไม้และยางพารา บูรณาการเชื่อมโยง ด้านปศุสัตว์ โครงการอาหารหมัก (TMR) จากเปลือกหรือกากผลไม้ สำหรับใช้เลี้ยงโคขุน - จัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับ การบูรณาการเชื่อมโยงด้านปศุสัตว์ โครงการอาหารหมัก (TMR) จาก เปลือกหรือกากผลไม้สำหรับใช้เลี้ยงโคขุน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง -
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดระยอง - สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง - สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	- ๑๒,๔๕๓,๖๐๐ บาท - งบจังหวัด
๙. ผลผลิต (output)	- เกษตรกรได้รับความรู้ในการใช้เทคโนโลยี ที่มีความปลอดภัย เพื่อเพิ่ม มูลค่าผลผลิตทางการเกษตร
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- ผลผลิตทางการเกษตรของจังหวัดระยองมีคุณภาพ และได้มาตรฐาน สร้าง ความเชื่อมั่นต่อผู้บริโภค

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
กลยุทธ์ที่ ๒.๑ ส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์เกษตร ประมง และปศุสัตว์ ให้มีความปลอดภัยทั้ง
ผู้ผลิต และผู้บริโภคมีคุณภาพได้ตามมาตรฐานที่กำหนด (GAP เกษตรอินทรีย์ GMP HACCP หรืออื่นๆ)
เพื่อให้มีความมั่นคงทางด้านอาหาร และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าปศุสัตว์สู่มาตรฐานเพื่อการแข่งขัน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองมีสภาพภูมิประเทศและสภาพภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมต่อการทำเกษตรกรรม ประมง ปศุสัตว์ และการท่องเที่ยว สำหรับด้านปศุสัตว์มีการเลี้ยงไก่เนื้อ ไก่ไข่ ไก่พื้นเมือง ซึ่งเป็นการผลิตอาหารด้านปศุสัตว์ มีการแปรรูปเพื่อจำหน่าย เช่น การปรุงสุก การแปรรูปอาหาร การตากแห้ง ซึ่งจังหวัดระยองมุ่งเน้นส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของคนระยอง ให้ความทันสมัยและปลอดภัยต่อผู้บริโภค โดยให้ความสำคัญในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของภาคการเกษตรให้เอื้อต่อการผลิตและการตลาด เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า แต่เนื่องจากปัจจุบันปริมาณของผลผลิตด้านปศุสัตว์บางชนิดอาจยังไม่ได้มาตรฐาน ซึ่งสร้างความไม่มั่นใจแก่นักท่องเที่ยว และบางชนิดมีปริมาณไม่เพียงพอต่อการรองรับนักท่องเที่ยวและการจำหน่าย จึงจำเป็นต้องส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าด้านการปศุสัตว์ให้มาตรฐานและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน และเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายให้หลายหลายมากยิ่งขึ้น
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ลดต้นทุนการผลิตได้อย่างเหมาะสม และเพิ่มผลผลิตด้านปศุสัตว์ให้มีมาตรฐานและปลอดภัยต่อผู้บริโภค - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกษตรกรในการพัฒนาและส่งเสริมด้านปศุสัตว์ - เพิ่มประสิทธิภาพ/ปริมาณการผลิตด้านปศุสัตว์ สินค้าแปรรูปจากปศุสัตว์และส่งเสริมการค้าปลีกสมัยใหม่แก่เกษตรกร และระบบบริหารจัดการด้านความปลอดภัยด้านการปศุสัตว์ - ส่งเสริมวิธีการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการประกอบการปศุสัตว์ เช่น ระบบการบริหารจัดการน้ำเสียจากการเลี้ยงสัตว์ กลิ่นเหม็นจากมูลสัตว์ - สร้างการตลาดเครือข่ายการปศุสัตว์ แหล่งรับซื้อผลผลิตปศุสัตว์ และผลผลิตจากการแปรรูปด้านปศุสัตว์
๔. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<p>ปรับระบบการเลี้ยงและพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมืองในจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ปรับระบบการเลี้ยงและพัฒนาสายพันธุ์ไก่พื้นเมือง - จัดฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับวิธีการ แนวทาง และ การเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงไก่ <p>๘๑๓,๖๐๐ บาท สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันภาคอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ พาร์มมาตรฐาน GMP HACCP</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดการฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรเพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันภาคอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ พาร์มมาตรฐาน GMP HACCP - สร้างเครือข่ายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ในการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางด้านปศุสัตว์ ให้มีมาตรฐาน - ๕๐๐,๐๐๐ บาท <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>พัฒนาคุณภาพสินค้าด้านปศุสัตว์ (ตรวจหาสารเร่งเนื้อแดงในปัสสาวะสุกร และโค)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดการฝึกอบรมสัมมนาให้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับการปฏิบัติที่ดีในโรงฆ่าสัตว์ให้มีมาตรฐาน - การตรวจคัดกรองสารเร่งเนื้อแดงในปัสสาวะสุกรในโรงฆ่าสัตว์ก่อนทำการฆ่าสุกร - อบรมให้ความรู้เกษตรกร ผู้ประกอบการด้านการแปรรูปปศุสัตว์ <p>๑,๕๔๘,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและความสามารถด้านการแข่งขันด้านปศุสัตว์ (สุกร)</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร เพื่อให้สุกรที่มีมาตรฐานออกสู่ตลาด - สนับสนุนการสร้างโรงงานแปรรูปเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ขนาดเล็ก <p>๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๖. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดระยอง</p>
<p>๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>๑ ปี</p>
<p>๘. งบประมาณ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ๗,๘๖๑,๖๐๐ บาท - งบจังหวัด
<p>๙. ผลผลิต (output)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้การประกอบการปศุสัตว์ - เกษตรกรที่มีความรู้ความเข้าใจในการแปรรูปและจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านปศุสัตว์
<p>๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ช่องทางในการจำหน่ายสินค้าและผลผลิตด้านปศุสัตว์เพิ่มมากขึ้น - เกษตรกรผู้ประกอบการด้านปศุสัตว์มีต้นทุนการผลิตลดลง และสินค้ามีมาตรฐานมากยิ่งขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน

กลยุทธ์ที่ ๒.๒ สร้างและขยายเครือข่ายการตลาด และช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร ประมง ปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์ โดยสร้างเครือข่ายและช่องทางการตลาดทั้งเก่าและใหม่ (ผลิตสู่โรงงาน และแรงงาน ในภาคอุตสาหกรรม ในจังหวัด ระยอง และใกล้เคียง)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการสร้างขยายเครือข่ายการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ปัจจุบัน จังหวัดระยอง ได้จัดให้มีการจำหน่าย ผลผลิตทางการเกษตร และสินค้าประมงพื้นบ้านจากประชาชนในพื้นที่ ซึ่งเป็นการค้าขาย โดยตรงจากผู้ผลิตถึงผู้บริโภค แต่เนื่องจากผู้ค้ามีจำนวนมากขึ้น ทำให้ตลาดเดิมคับแคบ ไม่สามารถรองรับจำนวนประชาชนที่เข้ามาซื้อ สินค้าได้อย่างเพียงพอ ประกอบกับสภาพพื้นที่ตลาดจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรในปัจจุบัน บางแห่งได้มาก่อสร้างมาเป็นเวลานาน พื้นที่รอบข้างมีการปรับพื้นที่สูงขึ้น ทำให้ปัจจุบันมีพื้นที่ต่ำ เมื่อฝนตกหนัก ทำให้น้ำท่วมขัง ไม่สะดวกต่อผู้ใช้บริการ และเกิดปัญหา ด้านสุขอนามัย ดังนั้น กลุ่มเกษตรกรและกลุ่มประมง จึงมีความต้องการที่จะให้มีการปรับปรุงตลาดสดพื้นบ้านให้มีพื้นที่รองรับการซื้อขาย ผลผลิตทางการเกษตร และการประมงเพิ่มขึ้น เพื่อเป็นการขยาย ช่องทางการตลาดในการจำหน่ายสินค้าและบริการให้มากขึ้น
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพิ่มช่องทางในการจำหน่ายสินค้าผลผลิตทางการเกษตรให้มากขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างอาคารตลาดกลางเพื่อการเกษตร (ตลาดสด) ตำบลนาตาขวัญ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง - ก่อสร้างอาคารตลาดกลางเพื่อการเกษตร (ตลาดสด) จำนวน ๑ หลัง ๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท อำเภอเมืองระยอง -
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริมตลาดเกษตรสับประรดครบวงจรในจังหวัดระยอง - ตลาดเกษตรสับประรดครบวงจรในจังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง ๑๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ก่อสร้างอาคารจัดเก็บปัจจัยการผลิต (ปุ๋ยเคมีผสมใช้เอง) - ก่อสร้างอาคารจัดเก็บปัจจัยการผลิต (ปุ๋ยเคมีผสมใช้เอง) ขนาด ๑๐x๒๕ ตารางเมตร จำนวน ๑ หลัง จำนวน ๑ แห่ง ๒,๗๐๗,๐๐๐ บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง -
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - อำเภอเมืองระยอง - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	- ๖๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท - งบจังหวัด
๙. ผลผลิต (output)	- มีตลาดจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สามารถขายสินค้าทางการเกษตรได้มากยิ่งขึ้น - เกษตรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าเกษตร
หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการตลาดกลางผลไม้ตามฤดูกาล (เพื่อให้ชาวสวน และผู้ค้าตลอดจนนักท่องเที่ยวได้รับสินค้าที่สดและราคาย่อมเยา)
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ปัจจุบัน จังหวัดระยองมีช่องทางการจำหน่าย ผลไม้ตามฤดูกาลในหลายๆ แห่ง ซึ่งมีทั้งเป็นการขายในตลาดหรือเป็นการค้าขายโดยตรงจากผู้ผลิตถึงผู้บริโภค ซึ่งการกระจายกระจายของการขายผลไม้ดังกล่าว ทำให้ราคาผลไม้ไม่แน่นอน บางแห่งอาจมีราคาสูงจนเกินไป ทำให้ผู้บริโภคเดือดร้อน หรือบางแห่งราคาผลไม้อาจถูกจนเกินไป ทำให้ผู้ขายเดือดร้อนเช่นกัน ดังนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ดำเนินโครงการก่อสร้างตลาดกลางผลไม้ จังหวัดระยองขึ้น
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเพิ่มช่องทางในการจำหน่ายผลไม้ตามฤดูกาลให้มากขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	- องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	- ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๙. ผลผลิต (output)	- มีตลาดจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- สามารถขายสินค้าทางการเกษตรได้มากยิ่งขึ้น - เกษตรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้าเกษตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน
กลยุทธ์ที่ ๒.๓ พัฒนาและฟื้นฟูแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรทั้งเก่าและใหม่ ด้วยการพัฒนาเสริมสร้างสิ่งอำนวยความสะดวก มาตรฐาน ป้องกันและรักษาความปลอดภัยด้านการท่องเที่ยว พร้อมเชื่อมโยงสู่ภาคการท่องเที่ยวและบริการ และภาคอุตสาหกรรม

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการส่งเสริมและเชื่อมโยงภาคการเกษตรสู่ภาคการท่องเที่ยว
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองมีการพัฒนาและให้ความสำคัญกับด้านการเกษตร ทั้งเรื่องการพัฒนาผลผลิตภัณฑ์ด้านการเกษตร การจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร การส่งออกผลผลิตทางการเกษตร อีกทั้งยังส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร เช่น การเปิดสวนผลไม้เพื่อรองรับ และดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวชม และซื้อ ผลผลิตทางการเกษตรสดๆ จากสวน เพื่อเป็นการกระตุ้นการท่องเที่ยว และได้รับการตอบรับและเป็นที่สนใจแก่นักท่องเที่ยว และดึงดูดนักท่องเที่ยวเข้ามาในจังหวัดเป็นจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพทั้งด้านผลผลิตทางการเกษตรที่มีคุณภาพ ทั้งด้านปริมาณ ราคา เพื่อดึงดูดนักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวในจังหวัดระยองมากยิ่งขึ้น ซึ่งถือว่าเป็นการท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่ได้รับความสนใจจากนักท่องเที่ยวเป็นจำนวนมาก
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาคุณภาพและผลผลิตทางการเกษตรให้ได้มาตรฐาน - ส่งเสริมให้ความรู้เกษตรกรผู้ประกอบการสวนผลไม้ ในการพัฒนาคุณภาพผลผลิตให้มีความปลอดภัยโดยการลดใช้สารเคมี - ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรให้กว้างขวางเป็นที่รู้จักมากขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	ส่งเสริมและพัฒนาท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง <ul style="list-style-type: none"> - สัมมนาเชิงปฏิบัติการเครือข่ายท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง - ศึกษาดูงาน เพิ่มศักยภาพด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดระยอง - จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร - จัดทำออกแบบบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์สินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์ชุมชนในแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๑,๗๙๖,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	ส่งเสริมการท่องเที่ยวและเกษตรกรชาวสวน “ตลาดน้ำชาวสวนพลองตาเอี่ยม” <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างตลาดน้ำชาวสวนพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง - ประชาสัมพันธ์ตลาดน้ำชาวสวนพลองตาเอี่ยมให้เป็นที่รู้จัก <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ</p> <p>๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	อำเภอวังจันทร์ -
๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยวเชิงธรรมชาติ - อบรมสัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาชุมชนประมงท้องถิ่นเพื่อการท่องเที่ยว เชิงธรรมชาติกับประชาชนในพื้นที่ในการพัฒนา - ปรับปรุงพัฒนาหมู่บ้านประมงให้เป็นสถานที่ท่องเที่ยว ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง -
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	- สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - สำนักงานประมงจังหวัดระยอง - อำเภอวังจันทร์
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๙ เดือน
๘. งบประมาณ	- ๔,๗๙๖,๐๐๐ บาท - งบจังหวัด
๙. ผลผลิต (output)	- นักท่องเที่ยวเข้ามาท่องเที่ยวเชิงเกษตรมากขึ้น - การท่องเที่ยวเชิงเกษตรของจังหวัดระยองเป็นที่รู้จักและดึงดูด นักท่องเที่ยวให้เข้ามาเที่ยวในจังหวัดระยอง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- รายได้ของประชาชนในจังหวัดระยองเพิ่มมากขึ้นจากภาคการ ท่องเที่ยวเชิงเกษตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม
กลยุทธ์ที่ ๓.๑ สนับสนุนการวิจัย พัฒนา และใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ในกระบวนการการผลิต การแปรรูปสินค้า
 เกษตรและผลิตภัณฑ์ และการตลาด ด้วยการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพสินค้าและบริการให้มีความทันสมัย เพื่
 ยกระดับการผลิตผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชน สามารถลด ต้นทุนการผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้า
 เกษตร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน (เช่น แปรรูป ยืดอายุเก็บเกี่ยวเก็บรักษา ขนส่ง การเพิ่มมูลค่าจากของเหลือใช้ ฯ)

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการวิจัย พัฒนา โดยนวัตกรรมเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้า เกษตรจังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ในปัจจุบันเทคโนโลยี และนวัตกรรม มีความทันสมัยมากยิ่งขึ้น สามารถใช้ประโยชน์เพื่อให้เกิดความสะดวกสบายได้หลายด้าน และที่ สำคัญที่นำมาใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย คือการใช้ประโยชน์ ทางการเกษตร เช่น การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่ม มูลค่าให้กับสินค้า การถนอมอาหาร รวมทั้งประโยชน์ในการกำจัด ศัตรูพืชต่างๆ การอำนวยความสะดวกในการเพาะปลูกพืช ซึ่งได้ผล ผลิตที่คุ้มค่าและเป็นการลดต้นทุนในการผลิตให้กับเกษตรกรเป็น อย่างมาก
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- ใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้า เกษตรจังหวัดระยอง - ลดต้นทุนการผลิต
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	บริหารจัดการเทคโนโลยีเพื่อยืดอายุผลไม้ - ฝึกอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกร ในกาใช้เทคโนโลยีในการบริหาร จัดการเพื่อยืดอายุผลไม้ - ประสัมพันธ์ สร้างเครือข่ายเกษตรกร ในการใช้เทคโนโลยีในการยื ดอายุผลไม้ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลไม้จังหวัดระยองเพื่อยกระดับ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ให้เข้าสู่ประชาคมอาเซียน - ฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปผลไม้จังหวัดระยองเพื่ ยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ให้เข้าสู่ประชาคมอาเซียน ๔,๕๒๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง -

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เผยแพร่ผลงานวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้ในภาคการผลิต การเกษตรและภาคอุตสาหกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในภาคการผลิตการเกษตรและภาคอุตสาหกรรม <p>๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการเกษตรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการเกษตรด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ - สร้างเครือข่ายเกษตรกร กลุ่มเกษตรกร ในการใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการผลิต <p>๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>บ่มเพาะและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอางจากไม้ผลภาคตะวันออก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมเกี่ยวกับถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตอาหารเพื่อสุขภาพและเครื่องสำอาง เพื่อให้เกษตรกรเป็นทางเลือกในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร - สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าการเกษตร <p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๖ กิจกรรมหลักที่ ๖</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (แปลงนาข้าว) ในพื้นที่สหกรณ์ ปี ๒๕๖๒ ของจังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมเกี่ยวกับการทำการปลูกข้าวแบบแปลงใหญ่ให้แก่เกษตรกร ชาวนา - จัดหาพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมกับพื้นที่จังหวัดระยอง ให้กับชาวนา - สร้างความรู้ความเข้าใจแก่เกษตรกร ตลอดจนวิธีการป้องกันปลูกข้าว <p>๙,๒๒๕,๐๐๐ บาท สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๗ กิจกรรมหลักที่ ๗</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์จักสานกระจูดด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างระบบอบแห้งด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน ๑๐ จุดในจังหวัดระยอง <p>๗,๘๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	<ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง - สำนักงานพลังงานจังหวัดระยอง - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดระยอง
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๔๓,๕๔๕,๐๐๐ บาท - งบจังหวัด
๙. ผลผลิต (output)	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนเกษตรกรที่ใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - เกษตรกรมีความรู้และสามารถลดต้นทุนในการผลิตได้อย่างคุ้มค่า

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีนิวเคลียร์เพื่อสนับสนุนเขตผลิตไม้ผลคุณภาพภาคตะวันออก
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	ในปัจจุบันเทคโนโลยี และนวัตกรรม มีความทันสมัยมากยิ่งขึ้นสามารถใช้ประโยชน์เพื่อให้เกิดความสะดวกสบายได้หลายด้าน และที่สำคัญที่นำมาใช้ประโยชน์อย่างแพร่หลาย คือการใช้ประโยชน์ทางการเกษตร เช่น การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้า การถนอมอาหาร รวมทั้งประโยชน์ในการกำจัดศัตรูพืชต่างๆ การอำนวยความสะดวกในการเพาะปลูกพืช ซึ่งได้ผลผลิตที่คุ้มค่าและเป็นการลดต้นทุนในการผลิตให้กับเกษตรกรเป็นอย่างมาก
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - ใช้เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจสินค้าเกษตรจังหวัดระยอง - ลดต้นทุนการผลิต
๔. พื้นที่เป้าหมาย	ภาคตะวันออก
๕. กิจกรรมหลัก	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมระบบส่งน้ำ ขึ้นอ่างเก็บน้ำเขางวงช้าง หมู่ที่ ๗ ตำบลชากบก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- จำนวนเกษตรกรที่ใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- จำนวนเกษตรกรที่ใช้เทคโนโลยีในการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน
กลยุทธ์ที่ ๔.๑ พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภคพื้นฐาน ด้วยการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานและสิ่ง
อำนวยความสะดวกที่จำเป็นต่อการผลิตภาคเกษตร ประมง และปศุสัตว์ โดยเฉพาะดิน-น้ำ

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านการจัดการน้ำภาคการเกษตร จังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	เนื่องจากจังหวัดระยองมีการประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก ซึ่ง ปัจจัยในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมที่สำคัญ คือ แหล่งน้ำซึ่ง จำเป็นต้องใช้น้ำเป็นปัจจัยหลักในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร ถ้า คลองธรรมชาติที่มีอยู่ไม่สามารถเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้เพียงพอ ทำให้ ประชาชนได้รับความเดือนร้อนเป็นอย่างมากในฤดูแล้ง จึงมีความ จำเป็นจัดหาแหล่งน้ำเพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ที่มีแหล่งน้ำไว้ใช้ อย่าง เพียงพอในการทำเกษตรกรรม อีกทั้ง ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ เช่น ไฟฟ้า ถนน ก็เป็นส่วนสำคัญเป็นอย่างมาก เช่น การสัญจรไปมาของ เกษตรกรต้องได้รับการอำนวยความสะดวก รวดเร็วปลอดภัย ในด้าน การขนส่งสินค้าทางการเกษตร ดังนั้น การก่อสร้างสาธารณูปโภค พื้นฐานเพื่อรองรับกิจกรรมทางการเกษตร จึงมีความสำคัญเป็นอย่าง มากต่อเกษตรกรในพื้นที่
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - จัดหาแหล่งน้ำให้กับประชาชนในพื้นที่ได้ใช้ประโยชน์ในการเกษตร - เพื่อให้ประชาชนมีแหล่งน้ำไว้ใช้เพื่อการอุปโภคบริโภค และเพื่อ การเกษตรอย่างเพียงพอ - ยกกระดับฐานะความเป็นอยู่ของราษฎรในพื้นที่ให้มีความเป็นอยู่ที่ดี ขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	๘ อำเภอในจังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>ขุดลอกคลองเนินทราย หมู่ที่ ๑,๒ ตำบลเนินฆ้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขุดลอกตะกอนดินในคลองเนินทราย หมู่ที่ ๑,๒ ตำบลเนินฆ้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยเครื่องจักร ความยาว ๔,๐๐๐ เมตร ความลึก ๑.๐๐ - ๒.๐๐ เมตร ตามสภาพ หรือปริมาณดินไม่น้อยกว่า ๕๒,๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท โครงการชลประทานระยอง -</p>
๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒	<p>ขุดลอกคลองลาวน ตำบลชากพง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขุดลอกดินในคลองลาวน ตำบลชากพง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยเครื่องจักร ความยาว ๕,๐๐๐ เมตร ความลึก ๑.๐๐ - ๒.๐๐ เมตร ตามสภาพ หรือปริมาณดินไม่น้อยกว่า ๖๕,๖๒๕ ลูกบาศก์เมตร <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๓,๕๐๐,๐๐๐บาท โครงการชลประทานระยอง -</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕.๓ กิจกรรมหลักที่ ๓</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ขุดลอกคลองหนองลิง หมู่ที่ ๖,๑ ตำบลเนินซ้อ อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง</p> <p>- ขุดลอกตะกอนดินในคลองหนองลิง หมู่ที่ ๖,๑ ตำบลเนินซ้อ อำเภอ แก่ง จังหวัดระยอง ด้วยเครื่องจักร ความกว้างเฉลี่ย ๑๐ เมตร ความ ยาวประมาณ ๒,๐๐๐ เมตร ความลึก ๑.๐๐ – ๒.๐๐ เมตร ตาม สภาพ หรือ ปริมาณดินไม่น้อยกว่า ๒๖,๒๕๐ ลูกบาศก์เมตร</p> <p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๔ กิจกรรมหลักที่ ๔</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ขุดลอกคลองระเวิงบริเวณเหนือฝายบ้านวังแขยง ตำบลละหาร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง</p> <p>- ขุดลอกดินในคลองระเวิงบริเวณเหนือฝายบ้านวังแขยง ตำบลละ หาร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ความกว้าง ๔๐.๐๐ เมตร ยาว ประมาณ ๒,๐๐๐ เมตร ความลึกประมาณ ๓.๐๐ เมตร หรือปริมาณ ดินขุดไม่น้อยกว่า ๒๖,๒๕๐ ลูกบาศก์เมตร</p> <p>๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๕ กิจกรรมหลักที่ ๕</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ปรับปรุงท่อระบายน้ำพังราดใต้</p> <p>- ปรับปรุงท่อระบายน้ำพังราดใต้ ตำบลพังราด อำเภอแก่ง จังหวัด ระยอง</p> <p>จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท</p> <p>โครงการชลประทานระยอง</p> <p>-</p>
<p>๕.๑๑ กิจกรรมหลักที่ ๑๑</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ปรับปรุงต่อเติมอาคารและวางท่อส่งน้ำดิบเพื่อการเกษตรโรงสูบน้ำ ด้วยไฟฟ้า-บ้านหนองคอกหมู หมู่ที่ ๓ และ หมู่ที่ ๘ ตำบลตาขัน</p> <p>- ปรับปรุงต่อเติมอาคารและวางท่อส่งน้ำดิบเพื่อการเกษตรโรงสูบน้ำ ด้วยไฟฟ้า -</p> <p>บ้านหนองคอกหมู หมู่ที่ ๓ และหมู่ที่ ๘ ตำบลตาขัน จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๒,๓๗๐,๐๐๐ บาท</p> <p>อำเภอบ้านค่าย</p> <p>-</p>
<p>๕.๗ กิจกรรมหลักที่ ๗</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ก่อสร้างงานท่อส่งน้ำสาย IL -MP ส่วนขยายเพิ่มเติมโซน ๓ หมู่ที่ ๓ ต่อเนื่องหมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยยาง อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง</p> <p>- ก่อสร้างงานท่อส่งน้ำสาย IL -MP ส่วนขยายเพิ่มเติมโซน ๓ หมู่ที่ ๓ ต่อเนื่องหมู่ที่ ๗ ตำบลห้วยยาง อำเภอแก่ง จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๓,๗๘๐,๐๐๐ บาท</p> <p>อำเภอแก่ง</p> <p>-</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕.๘ กิจกรรมหลักที่ ๘</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบลเนินซ้อ หมู่ที่ ๑-๗ บ้านเนินทราย ตำบลเนินซ้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง</p> <p>- ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรและขยายเขตวางท่อประปาภายในตำบลเนินซ้อ อำเภอแกลง จังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๙,๑๓๐,๐๐๐ บาท</p> <p>อำเภอแกลง</p> <p>-</p>
<p>๕.๙ กิจกรรมหลักที่ ๙</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบล เนินซ้อ หมู่ที่ ๓-๘ บ้านเนินซ้อ ตำบลเนินซ้อ อำเภอแกลงจังหวัดระยอง</p> <p>- ขยายเขตวางท่อเพื่อการเกษตรภายในตำบล เนินซ้อ หมู่ที่ ๓-๘ บ้านเนินซ้อ ตำบลเนินซ้อ อำเภอแกลงจังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๒,๐๑๐,๑๓๙ บาท</p> <p>อำเภอแกลง</p> <p>-</p>
<p>๕.๑๐ กิจกรรมหลักที่ ๑๐</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ขุดสระเก็บน้ำแก้มลิงบ้านหนองม่วง อำเภอวังจันทร์</p> <p>- ขุดสระเก็บน้ำแก้มลิงบ้านหนองม่วง อำเภอวังจันทร์ จำนวน ๑ แห่ง</p> <p>๕,๖๒๕,๐๐๐</p> <p>อำเภอวังจันทร์</p> <p>-</p>
<p>๖. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>อำเภอบ้านค่าย, อำเภอแกลง, โครงการชลประทานระยอง</p>
<p>๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>๑ ปี</p>
<p>๘. งบประมาณ</p>	<p>- ๔๖,๑๕๐,๐๐๐ บาท</p> <p>- งบจังหวัด</p>
<p>๙. ผลผลิต (output)</p>	<p>- จำนวนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรที่เพิ่มขึ้น</p>
<p>๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>- ประชาในพื้นที่ที่มีแหล่งน้ำที่เพียงพอในการทำเกษตรกรรม และกักเก็บน้ำไว้ใช้อย่างเพียงพอในฤดูแล้ง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองทับมา
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในคลองทับมาจะทำให้ระบายไม่สะดวกโดยเฉพาะช่วงเป็นคอขวดจะไหลเอ่อล้นตลิ่งเข้าท่วมพื้นที่และหมู่บ้านจัดสรรที่ก่อสร้างอยู่ติดกับคลองทับมา ประกอบกับกิจกรรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าปลายคลองทับมา ในปีงบประมาณ ๒๕๕๙/๒๕๖๐ สามารถสูบน้ำได้ประมาณ ๒๕ ลบ.ม./วินาที จึงจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทับมาเพิ่มขึ้น เพื่อรองรับโครงการนี้ โดยการขยายความกว้างของคลองในช่วงที่เป็นคอขวดและดำเนินการก่อสร้างกำแพงป้องกันตลิ่งให้ติดกับเขตที่ดินของเอกชน ประชาชนได้รับความเดือดร้อนอย่างหนัก จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโดยปรับปรุงระบบการระบายน้ำเพื่อให้น้ำระบายได้เร็วขึ้น และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
๔. พื้นที่เป้าหมาย	คลองทับมา
๕. กิจกรรมหลัก	ปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองทับมา
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	- ๘๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- ประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทับมาเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการระบบสูบน้ำคลองสะพาน-อ่างเป็นน้ำประแสร์
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้นกรมชลประทาน จึงได้วางแนวทาง ในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ประกอบกับกรมอุตุวิทยามีพยากรณ์สภาพฝนจากปัจจุบันไปจนถึงสิ้นสุดฤดูฝน มีแนวโน้มว่าในพื้นที่ภาคตะวันออก จะมีฝนตกต่ำกว่าเกณฑ์ปกติ หรือน้อยกว่าปีที่ผ่านมา ซึ่งจะส่งผลให้ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำหลายแห่งอยู่ในเกณฑ์น้อย จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาแหล่งน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	คลองสะพาน - อ่างเป็นน้ำประแสร์
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบสูบน้ำคลองสะพาน - อ่างเป็นน้ำประแสร์
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองระบายน้ำสาย ๓
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการจัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองระบายน้ำสาย ๓
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	- ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองระบายน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำดอกกราย
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองระบายน้ำท้ายอ่างเก็บน้ำดอกกราย จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๘๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านป่าหวาย-บ้านคลองขนุน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำบ้านป่าหวาย-บ้านคลองขนุน จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างฝายบ้านเขาลอย
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างฝายบ้านเขาลอยจำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองส่งน้ำนาตาขวัญ พร้อมอาคารประกอบ
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองส่งน้ำนาตาขวัญ พร้อมอาคารประกอบ จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างคลองน้ำโจน-ทุ่งควายกินพร้อมอาคารประกอบ
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างคลองน้ำโจน-ทุ่งควายกินพร้อมอาคารประกอบ จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ มายังอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๔ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๒๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เติมเหนือฝายบ้านค่าย
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เติมเหนือฝายบ้านค่าย จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๔ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๓๒๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำทำอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่ น้ำคู่
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	<p>ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เติมเหนือฝาย บ้านค่าย</p> <p>จำนวน ๑ แห่ง</p>
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	<p>ก่อสร้างระบบส่งน้ำสถานีสูบน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่เดิมเหนือฝาย บ้านค่าย</p> <p>จำนวน ๑ แห่ง</p>
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำซอย ๘ พร้อมชุดลอก
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การ ท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำซอย ๘ พร้อมชุดลอก จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับ การเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำอ่างตอกทราย-พนา นิคม
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การ ท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำอ่างตอกทราย-พนา นิคม จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	- ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับ การเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำทำอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่ น้ำคู้
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำทำอ่างหนองปลาไหล - บ้านแม่ น้ำคู้ จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำ สูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่าง เพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้ วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิด ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้อง ปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหาร จัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของ ประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การ ท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำบ้านมะขามคู่ จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ (คลองกะโท)
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างระบบส่งน้ำอ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ (คลองกะโท) จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านซากบก - เขาวงช้าง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการเกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาคส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรมชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาคตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านซากบก - เขาวงช้าง จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านค่าย-เขา วงช้าง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยอง เป็นแหล่งท่องเที่ยว อุตสาหกรรม และการ เกษตรกรรม ที่สร้างรายได้ให้กับประเทศอย่างมหาศาล จึงทำให้ มีสัดส่วนการใช้น้ำสูงมากตามไปด้วย การจัดสรรน้ำเพื่อให้ทุกภาค ส่วนมีน้ำใช้อย่างเพียงพอตลอดทั้งปี จึงมีความสำคัญยิ่ง ดังนั้น กรม ชลประทาน จึงได้วางแนวทางในการบริหารจัดการน้ำในภาค ตะวันออก เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำ ในช่วงฤดูแล้ง ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุง พัฒนา และก่อสร้างโครงสร้าง พื้นฐานต่างๆ เพื่อการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ และเพื่อให้ เพียงพอต่อความต้องการของประชาชน
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาทั่วมอย่างมีประสิทธิภาพ - จัดสรรน้ำให้เพียงพอต่อความต้องการทั้งในภาคการเกษตร การ ท่องเที่ยว และอุตสาหกรรม
๔. พื้นที่เป้าหมาย	จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำด้วยไฟฟ้าพร้อมระบบส่งน้ำบ้านค่าย-เขา วงช้าง จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กรมชลประทาน
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๒ ปี
๘. งบประมาณ	- ๘๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบกรม กระทรวง
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอในการใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้ง
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรใน พื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับ การเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการผันน้ำคลองกระเจด - บ่อลูกรัง ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในตำบลทับมาจะประสบปัญหาน้ำท่วมทุกๆ ทำให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากระบบการระบายน้ำไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน น้ำให้เกิดน้ำท่วมขัง จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมดังกล่าวเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง โดยการเร่งผันน้ำไปยังแหล่งน้ำ คลองน้ำอื่นๆ เพื่อเร่งระบายน้ำไม่ให้น้ำท่วมขัง
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
๔. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	วางระบบการผันน้ำคลองกระเจด - บ่อลูกรัง ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	- ๑๘๗,๖๘๐,๐๐๐ บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้งอย่างไม่ขาดแคลน
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการงานระบายน้ำคลองทับมา - ท่าบรรทุก
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	เนื่องจากในฤดูฝนปริมาณน้ำในตำบลทับมาจะประสบปัญหาน้ำท่วมทุกๆ ทำให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียงได้รับความเดือดร้อน เนื่องจากระบบการระบายน้ำไม่สามารถระบายน้ำได้ทัน น้ำให้เกิดน้ำท่วมขัง จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาน้ำท่วมดังกล่าวเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในบริเวณพื้นที่ตำบลทับมาและบริเวณใกล้เคียง โดยการเร่งระบายน้ำไปยังแหล่งน้ำ คลองน้ำอื่นๆ เพื่อเร่งระบายน้ำไม่ให้น้ำท่วมขัง
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	- เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมอย่างมีประสิทธิภาพ
๔. พื้นที่เป้าหมาย	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	วางท่อระบายน้ำคลองทับมา - ท่าบรรทุกระยอง จำนวน ๑ แห่ง
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๓ ปี
๘. งบประมาณ	- ๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท - งบองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๙. ผลผลิต (output)	- มีปริมาณน้ำที่เพียงพอใช้ ทั้งในช่วงฤดูฝนและฤดูแล้งหน้านี้อย่างไม่ขาดแคลน
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	- แก้ไขและบรรเทาปัญหาภัยแล้งของประชาชนและเกษตรกรในพื้นที่ - มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรได้ตลอดทั้งปี/เพิ่มปริมาณน้ำสำรองสำหรับการเกษตรกรรมในช่วงฤดูแล้ง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ ๔.๒ อนุรักษ์ ป่าไม้ พืชพันธุ์หายากทางทะเลและชายฝั่ง และมีการใช้ประโยชน์อย่างเหมาะสม เกิดสมดุลต่อระบบนิเวศน์ ด้วยการสร้างแหล่งที่อยู่อาศัยให้กับสัตว์น้ำ ป่าไม้ พืชพันธุ์หายากทางทะเลและรอบๆ ชายฝั่ง เสริมสร้างอาชีพด้านการอนุรักษ์พันธุ์สัตว์เดิมของท้องถิ่น เพิ่มพื้นที่สีเขียว โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการธนาคารปู บริเวณอ่าวเพ กลุ่มตำบอย
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	สืบเนื่องจากเหตุการณ์น้ำมันดิบของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) รั่วไหลสู่ทะเลเมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖ และกระจายไปยังพื้นที่ต่างๆ โดยเฉพาะรอบเกาะเสม็ด จึงได้มีการแต่งตั้งตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาและฟื้นฟูสภาพแวดล้อม กรณีเหตุการณ์ที่ส่งน้ำมันดิบรั่ว ตามรายงานของผู้เชี่ยวชาญ โดยได้สรุปและมีข้อตกลงร่วมกันในการฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลแบบมีส่วนร่วม โดยกำหนดโครงการนำร่อง เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลให้กลับมามีความสมบูรณ์ ซึ่งการคืนปูสู่ธรรมชาติเป็นกิจกรรมหนึ่งที่ชุมชนในพื้นที่ได้วางแผนทางในการเพิ่มประชากรของปูในทะเลชุมชน โดยใช้ความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติที่เอื้อต่อการดำรงชีวิตของปูวัยอ่อนมาใช้ประโยชน์ ซึ่งบริเวณทะเลจังหวัดระยองก็มีความเหมาะสมและสามารถนำมาใช้เป็นฐานในการผลิตปูสู่ทะเลได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน ซึ่งปัจจุบันจำนวนสัตว์น้ำ กุ้ง หอย ปู ปลา ลดจำนวนลงอย่างมาก เนื่องจากทำการประมงเพื่อการพาณิชย์ ทำให้ปริมาณสัตว์น้ำลดลงเรื่อยๆ จึงทำให้ความสมบูรณ์ของท้องทะเลลดลง ดังนั้น กลุ่มบริษัท ปตท. จึงเห็นความสำคัญในการพัฒนาทรัพยากรสัตว์น้ำในท้องทะเลจังหวัดระยอง จึงได้กำหนดโครงการธนาคารปูขึ้นมา
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเพิ่มปริมาณปูในท้องทะเล - เพื่อปรับความอุดมสมบูรณ์และระบบนิเวศในท้องทะเล - เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	ชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่ในการเพาะเลี้ยงปูทะเล เพื่อปล่อยสู่ท้องทะเล - สร้างเครือข่ายรักษ์สัตว์น้ำ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กลุ่มบริษัท ปตท.
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๑,๒๑๓,๙๒๐ บาท - งบเอกชน
๙. ผลผลิต (output)	- จำนวนปูในท้องทะเลเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น - ระบบนิเวศมีความสมบูรณ์มากขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการแปลงหอย บริเวณอ่าวบ้านเพ กลุ่มตำบอย
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	สืบเนื่องจากเหตุการณ์น้ำมันดิบของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) รั่วไหลสู่ทะเลเมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖ และกระจายไปยังพื้นที่ต่างๆ โดยเฉพาะรอบเกาะเสม็ด จึงได้มีการแต่งตั้งตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาและฟื้นฟูสภาพแวดล้อม กรณีเหตุการณ์ที่ส่งน้ำมันดิบรั่ว ตามรายงานของผู้เชี่ยวชาญ โดยได้สรุปและมีข้อตกลงร่วมกันในการฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลแบบมีส่วนร่วมโดยกำหนดโครงการนำร่อง เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลให้กลับมามีความสมบูรณ์ จึงได้กำหนดโครงการแปลงหอย บริเวณอ่าวบ้านเพ กลุ่มตำบอย เพื่อเพิ่มปริมาณหอยในท้องทะเลนับว่าเป็นกิจกรรมที่สามารถคืนปูสู่ทะเลอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัดอีกระบบ โดยได้รับความร่วมมือจากประชาชนในพื้นที่ในการบริหารจัดการร่วมกัน ทำให้ประชาชนในพื้นที่เกิดจิตสำนึกรักและหวงแหนทรัพยากรที่มีอยู่และช่วยกันฟื้นฟูให้เกิดความยั่งยืนต่อไป
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเพิ่มปริมาณหอยในท้องทะเล - เพื่อปรับความอุดมสมบูรณ์และระบบนิเวศในท้องทะเล - เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	ชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่ในการเพาะเลี้ยงและทำแปลงหอย เพื่อปล่อยสู่ท้องทะเล - สร้างเครือข่ายรักษาสัตว์น้ำ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กลุ่มบริษัท ปตท.
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๖๖๒,๖๓๐ บาท - งบเอกชน
๙. ผลผลิต (output)	- จำนวนหอยในท้องทะเลเพิ่มขึ้น
๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบนิเวศมีความสมบูรณ์มากขึ้น - ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการชั่งกอก กลุ่มประมงคอกแหลมเทียน
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล	สืบเนื่องจากเหตุการณ์น้ำมันดิบของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) รั่วไหลสู่ทะเลเมื่อวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๖ และกระจายไปยังพื้นที่ต่างๆ โดยเฉพาะรอบเกาะเสม็ด จึงได้มีการแต่งตั้งตรวจสอบและติดตามการแก้ไขปัญหาและฟื้นฟูสภาพแวดล้อม กรณีเหตุการณ์ที่ส่งน้ำมันดิบรั่วตามรายงานของผู้เชี่ยวชาญ โดยได้สรุปและมีข้อตกลงร่วมกันในการฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลแบบมีส่วนร่วมโดยกำหนดโครงการนำร่อง เพื่อฟื้นฟูทรัพยากรทางทะเลให้กลับมามีความสมบูรณ์ และในปัจจุบันจังหวัดระยองประสบปัญหาด้านการจัดการทรัพยากรประมงเป็นอย่างมาก ซึ่งมาจากปัญหาต่าง ๆ หลายด้าน และถึงจุดวิกฤติที่จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงวิธีการจัดการทรัพยากรประมงแบบใหม่ โดยให้ชาวประมงมีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรปัญหาทางด้านการจัดการทรัพยากรประมง อันเป็นผลมาจากสาเหตุการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรประมงที่เกินกำลังผลิตของธรรมชาติ การจับสัตว์น้ำด้วยเครื่องมือที่ผิดกฎหมาย หรือการใช้เครื่องมือประมงที่มีประสิทธิภาพสูง ซึ่งส่งผลกระทบต่อทรัพยากรถูกทำลายและลดปริมาณลง ทำให้ส่งผลต่อวิถีชีวิตและส่งผลกระทบต่อรายได้ลดลงเกิดปัญหาความเดือดร้อนตามมา กลุ่มบริษัท ปตท. จึงจัดทำโครงการชั่งกอกขึ้นมา ซึ่งเป็นภูมิปัญญาชาวบ้านที่มีมาแต่อดีต
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเพิ่มปริมาณสัตว์น้ำในท้องทะเล - เพื่อเพิ่มแหล่งอาศัยสัตว์น้ำ - เพื่อปรับความอุดมสมบูรณ์และระบบนิเวศในท้องทะเล - เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น
๔. พื้นที่เป้าหมาย	ชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	<ul style="list-style-type: none"> - ฝึกอบรมให้ความรู้แก่ประชาชนในพื้นที่ และส่งเสริมภูมิปัญญาชั่งกอก - สร้างเครือข่ายรักษาสัตว์น้ำ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่เกิดความรักและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่
๖. หน่วยงานดำเนินงาน	กลุ่มบริษัท ปตท.
๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	๑ ปี
๘. งบประมาณ	<ul style="list-style-type: none"> - ๒,๗๔๔,๗๒๐ บาท - งบเอกชน
๙. ผลผลิต (output)	- จำนวนสัตว์น้ำในท้องทะเลเพิ่มขึ้น
๑๐ ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบนิเวศมีความสมบูรณ์มากขึ้น - ประชาชนในพื้นที่มีรายได้เพิ่มขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ บริหารจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน

กลยุทธ์ที่ ๔.๓ การป้องกัน ควบคุม แก้ไขปัญหาการระบาดของศัตรูพืช และสัตว์ รวมทั้ง ภัยพิบัติต่างๆ (ภัยแล้ง วัตภัย น้ำท่วม) เช่น การสร้างแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหาน้ำท่วม และภัยแล้ง คุณภาพน้ำการควบคุม ป้องกัน การแพร่ระบาดของโรคสัตว์สู่สัตว์และสัตว์สู่คน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเฝ้าระวังและตรวจติดตามคุณภาพน้ำและสัตว์น้ำในแหล่งประมงทะเลจังหวัดระยอง
๒. ความสำคัญของโครงการ หลักการ และเหตุผล	จังหวัดระยองมีชายฝั่งทะเลยาว ประมาณ ๑๐๐ กิโลเมตร มีความหลากหลายของทรัพยากรสัตว์น้ำชายฝั่งที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ เช่น กุ้ง หอย ปู ปลา และหมึกหลายชนิด เป็นแหล่งอาหารโปรตีนใช้บริโภคภายในประเทศ และส่งออกสร้างรายได้ให้กับประเทศ กิจกรรมในพื้นที่จังหวัดระยอง ประกอบด้วย ภาคเกษตร ภาคอุตสาหกรรม และภาคการท่องเที่ยว มีนิคมอุตสาหกรรมทั้งขนาดใหญ่ กลางและเล็กจำนวนมาก ทำให้ส่งผลกระทบต่อทรัพยากรในพื้นที่เป็นอย่างมาก หากไม่มีการตรวจสอบเฝ้าระวังและติดตามอย่างต่อเนื่อง อาจเกิดปัญหาด้านมลพิษ กระทบถึงความสมดุลทางนิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อมชายฝั่งทะเล รวมถึงความเป็นอยู่และวิถีชีวิตของชุมชนในอนาคต ดังนั้น จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการตรวจสอบ และเฝ้าระวังเรื่องปัญหาความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อมจากปัญหามลพิษทุกด้านที่อาจส่งผลกระทบได้
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเฝ้าระวังและตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางทะเลจังหวัดระยอง - เพื่อตรวจสอบและวิเคราะห์สารตกค้างในเนื้อเยื่อสัตว์น้ำที่ใช้บริโภค - เพื่อรับรองความปลอดภัยด้านอาหารทะเลจากแหล่งประมงของจังหวัดระยอง
๔. พื้นที่เป้าหมาย	พื้นที่แหล่งประมงชายฝั่งอำเภอแกลง อำเภอเมือง และ อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
๕. กิจกรรมหลัก	
๕.๑ กิจกรรมหลักที่ ๑	<p>ธนาคารปูม้า เพื่อ “คืนปูม้าสู่ชายฝั่งจังหวัดระยอง” โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <ul style="list-style-type: none"> - สร้างธนาคารปูม้าในบริเวณชายฝั่งจังหวัดระยอง โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน - สร้างแหล่งหญ้าทะเลเทียมเพื่อเป็นแหล่งหลบภัยและเลี้ยงตัวของปูวัยอ่อนโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน จำนวน ๓ แห่ง คือ ในพื้นที่อำเภอแกลง อำเภอเมืองระยอง และอำเภอบ้านฉาง - รวบรวมข้อมูลผลจับสัตว์น้ำ ชนิดของสัตว์น้ำที่จับจากแหล่งน้ำ และรายได้ของชาวประมง <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>
	<p>๑,๐๒๐,๗๗๐ บาท สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
<p>๕.๒ กิจกรรมหลักที่ ๒</p> <p>งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>เพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ จังหวัดระยอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประชาสัมพันธ์การปล่อยพันธุ์กุ้งก้ามกรามในพื้นที่อ่างเก็บน้ำดอกกราย อ่างเก็บน้ำคลองใหญ่ อ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล และอ่างเก็บน้ำประแสร์ ๒. จัดกิจกรรมปล่อยพันธุ์กุ้งก้ามกราม จำนวน ๑,๒๐๐,๐๐๐ ตัว <p>๑,๒๕๐,๐๐๐ บาท</p> <p>สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p> <p>-</p>
<p>๖. หน่วยงานดำเนินงาน</p>	<p>- สำนักงานประมงจังหวัดระยอง</p>
<p>๗. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>๙ เดือน</p>
<p>๘. งบประมาณ</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ๒,๒๗๐,๗๗๐ บาท - งบจังหวัด
<p>๙. ผลผลิต (output)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - มีอาหารทะเลปลอดภัยสำหรับผู้บริโภค - ทราบถึงแหล่งทรัพยากรทางทะเลที่ยังคงมีสภาพสมบูรณ์ และเสื่อมโทรม
<p>๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เกิดการมีส่วนร่วมของประชาชนในพื้นที่ในการร่วมกันเฝ้าระวังตรวจสอบทรัพยากรทางทะเลให้มีสภาพสมบูรณ์ยิ่งขึ้น