

# รายงานผลการปฏิบัติงาน

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร

จังหวัดระยอง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



กรมส่งเสริมการเกษตร  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

## คำนำ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้จัดตั้งขึ้นมาเพื่อเป็นหน่วยงานของทางราชการที่ทำหน้าที่บริการวิชาการด้านพืชสวนและเป็นแหล่งผลิตขยายพันธุ์พืชสวน เพื่อสนับสนุนโครงการต่างๆของกรมส่งเสริมการเกษตร และสนับสนุนหน่วยงานราชการ เอกชนในพื้นที่ที่รับผิดชอบ รวมทั้งเป็นแหล่งศึกษาทดสอบพันธุ์พืชใหม่ เพื่อหาข้อมูลการพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการใช้ทรัพยากรในท้องถิ่น และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม เมื่อได้ข้อมูลแล้วทำการขยายผล เช่น ฝึกอบรมด้านวิชาการและฝึกภาคปฏิบัติให้กับเกษตรกร นักเรียน นักศึกษา ข้าราชการและผู้ที่มีสนใจ

ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้ดำเนินการตามโครงการต่างๆที่ได้รับมอบหมายจากกรมส่งเสริมการเกษตร สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๓ จังหวัดระยอง จึงรวบรวมผลการปฏิบัติงานและงบประมาณที่ใช้จ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในทางราชการ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่มีสนใจได้ทราบ และใช้ประโยชน์ต่อไป

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง

ตุลาคม ๒๕๖๖

# สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
<b>ส่วนที่ ๑ ข้อมูลพื้นฐาน</b>	
ประวัติความเป็นมา	๑
วิสัยทัศน์	๑
พันธกิจ	๑
บทบาทหน้าที่	๒
พื้นที่รับผิดชอบ	๒
สถานที่ตั้งและการติดต่อ	๒
สถานที่ตั้งหน่วยที่ ๑	๓
สถานที่ตั้งหน่วยที่ ๒	๔
อัตรากำลัง	๕
งานและกิจกรรมที่ดำเนินการ	๖
<b>ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี</b>	
งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร	๑๑
งบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๑๒
<b>ส่วนที่ ๓ ผลการปฏิบัติงาน</b>	
ผลการปฏิบัติงานด้านงานบริหารทั่วไป	๑๔
ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการ	
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ไม้ดอกไม้ประดับ)	๑๕
โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น	๑๖

	หน้า
โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ	๑๖
โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ	๑๘
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒๐
โครงการค่าย “เยาวชน... รักษ์พงไพรเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา	
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี”	๒๔
โครงการทหารพันธุ์ดี	๒๖
โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามราชดำริ จังหวัดระยอง	๒๙
โครงการเตรียมความพร้อมทหารกองประจำการ สู่การเป็นทายาทเกษตรรุ่นใหม่	๓๔
ผลการให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร	
ผลการให้บริการภายในหน่วยงาน	๓๕
ผลการให้บริการเคลื่อนที่	๓๘
ผลการสนับสนุนพันธุ์ไม้ตามภารกิจ	๕๐

## ส่วนที่ ๑

### ข้อมูลพื้นฐาน

#### ประวัติความเป็นมา

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้เริ่มก่อตั้งเมื่อ ปี ๒๕๑๙ โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง เป็นผู้ดำเนินการติดต่อขอใช้พื้นที่ของกรมชลประทาน บริเวณด้านทิศเหนือของอ่างเก็บน้ำดอกกราย หมู่ ๓ ตำบลแม่ น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง พื้นที่จำนวน ๓๙๑ ไร่ จัดตั้งศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์พืชสวนระยอง ซึ่งอยู่ในการกำกับดูแลของสำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง และอยู่ภายใต้โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ

ปี ๒๕๒๓ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงเสด็จเยี่ยมโครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ ได้พระราชทานทรัพย์ส่วนพระองค์ จำนวน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท ในการจัดตั้งศูนย์กลางการพัฒนาอาชีพเกษตรกร และศิลปาชีพพิเศษแก่ราษฎรขึ้น และกรมส่งเสริมการเกษตรได้จัดสรรงบประมาณ ให้ดำเนินการปลูกพันธุ์ไม้ผล - ยางพารา และจัดส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับผิดชอบงาน โดยปฏิบัติงานตามนโยบายและวัตถุประสงค์

ปี ๒๕๒๙ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีคำสั่งให้ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์พืชสวนระยอง มาอยู่ภายใต้การดูแลของกองส่งเสริมพืชสวน กรมส่งเสริมการเกษตร

ปี ๒๕๓๗ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ประสานงานกับชลประทานเพื่อขอใช้พื้นที่บริเวณซ้ายของอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล หมู่ ๑ ตำบลละหาร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง พื้นที่ ๑๘๒ ไร่ จากกรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง โดยอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์พืชสวนระยอง และทางกรมส่งเสริมการเกษตรได้จัดสรรงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างอาคาร บ้านพัก และแปลงฝึกกรีดยางพารา

ปี ๒๕๓๙ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีคำสั่งให้ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์พืชสวนจังหวัดระยอง มาอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักส่งเสริมการเกษตรภาคตะวันออก จังหวัดระยอง

ปี ๒๕๔๕ ได้มีการปรับโครงสร้างใหม่ ทำให้ศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์พืชสวนระยองเปลี่ยนชื่อเป็นศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดระยอง (พืชสวน)

ปี ๒๕๕๗ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการปรับโครงสร้างใหม่ และเปลี่ยนชื่อศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดระยอง (พืชสวน) เป็นศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง

#### วิสัยทัศน์

มุ่งเน้นการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรกินดีอยู่ดีตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง

#### พันธกิจ

- บริการด้านการเกษตรแก่เกษตรกร
- ส่งเสริมอาชีพให้เกษตรกรตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง

## บทบาทหน้าที่

๑. ศึกษา พัฒนาการฝึกอบรม การผลิต และให้บริการทางการเกษตรแก่เกษตรกร
๒. ฝึกอบรมอาชีพการเกษตรแก่เกษตรกร
๓. ผลิตปัจจัยการผลิตเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกร
๔. ให้บริการทางการเกษตรและเป็นที่ปรึกษาวิชาการเพื่อพัฒนาอาชีพการเกษตร
๕. ประสานงานวิชาการ ติดตาม และประเมินผลการฝึกอาชีพ การผลิตและบริการทางการเกษตร

## พื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง มีเขตพื้นที่รับผิดชอบในการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ในเขตพื้นที่จังหวัดภาคตะวันออก จำนวน ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี และจังหวัดสมุทรปราการ

## สถานที่ตั้งและการติดต่อ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดระยอง

หมู่ ๓ ตำบลแม่ น้ำคู้ อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง ๒๑๑๔๐

พิกัด Zone ๔๗      Latitude ๑๒.๙๐๔๐๓๕      Longitude ๑๐๑.๒๑๕๖๐๔

X ๗๔๐๔๐๙.๔๐๓๓๗๓      Y ๑๔๒๗๕๖๑.๗๗๙๐๓๐

โทรศัพท์      :      ๐๓ ๘๐๒ ๗๙๑๓

โทรสาร      :      ๐๓ ๘๐๒ ๗๙๑๕

E-mail      :      aopdh๐๒@doae.go.th

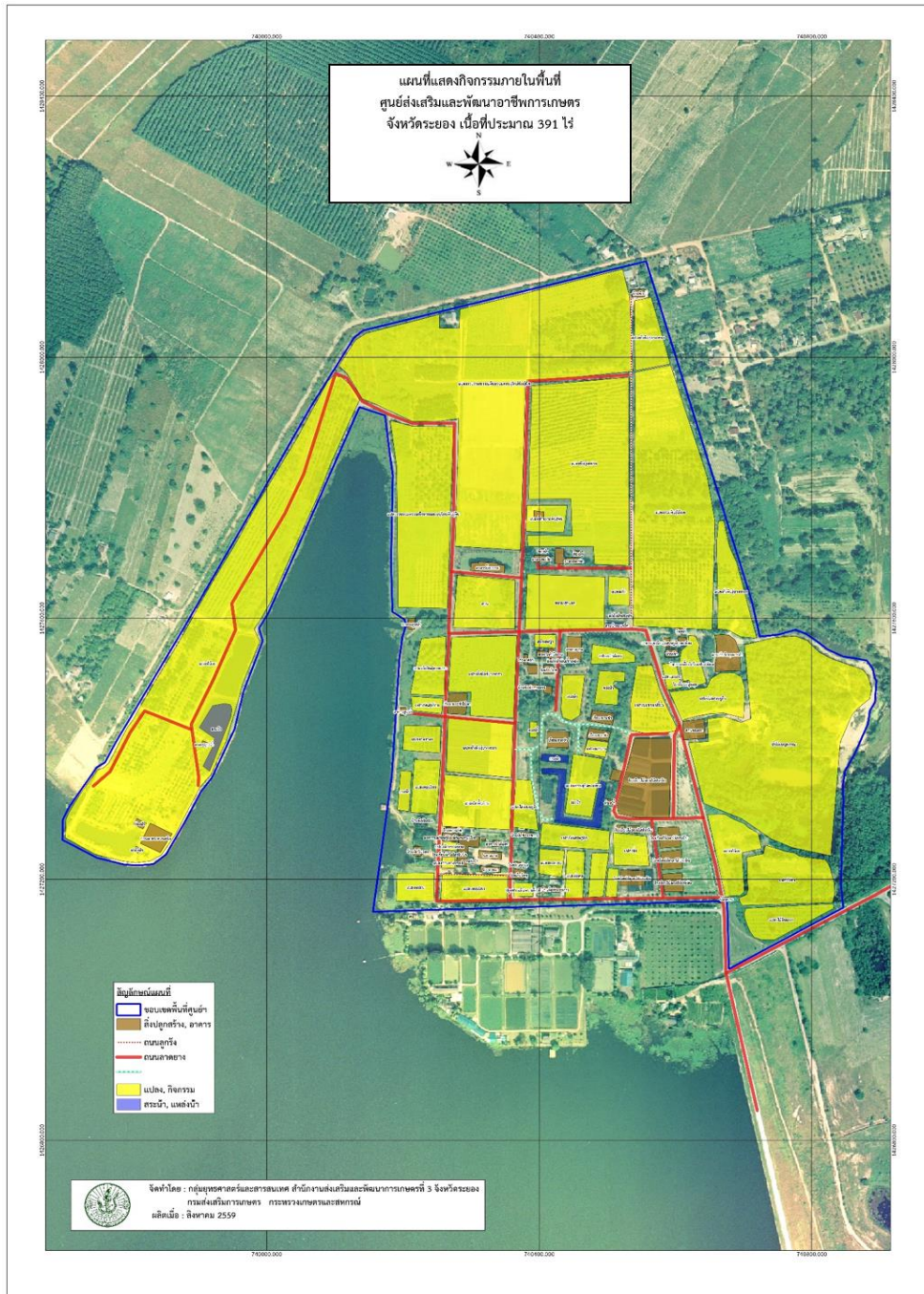
Website      :      <http://www.aopdh๐๒.doae.go.th>

:      <https://aopdh๐๒.blogspot.com/>

### สถานที่ตั้งหน่วยที่ ๑

ภายในอ่างเก็บน้ำดอกกราย ตั้งอยู่ด้านทิศเหนือของอ่างเก็บน้ำดอกกราย  
พื้นที่ ๓๙๑ ไร่ ๑ งาน ๕๒ ตารางวา

- ทิศเหนือ ติดต่อกับ ที่ดินเอกชน
- ทิศใต้ ติดต่อกับ ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดระยอง
- ทิศตะวันออก ติดต่อกับ ที่ดินราชพัสดุและที่ดินเอกชน
- ทิศตะวันตก ติดต่อกับ ที่ดินเอกชนและที่ดินราชพัสดุ



### สถานที่ตั้งหน่วยที่ ๒

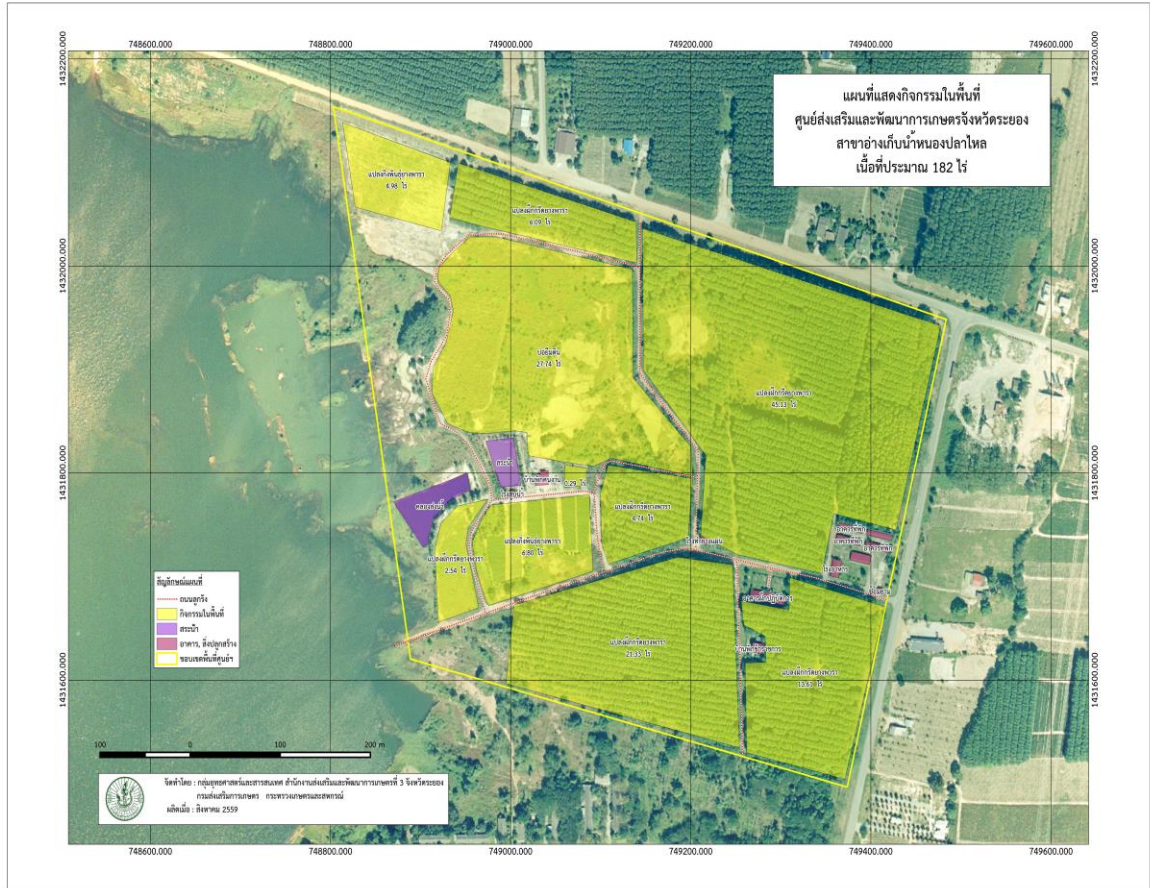
ภายในอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล ตั้งอยู่บริเวณด้านซ้ายของอ่างเก็บน้ำหนองปลาไหล

หมู่ ๑ ตำบลสหหาร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง

เข้าดำเนินการเมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๓๗ มีพื้นที่ทั้งหมด ๑๘๒ ไร่ แบ่งการใช้พื้นที่

๑. พื้นที่แปลงกรีดยางพารา ๘๐ ไร่

๒. พื้นที่อาคาร ถนน สระกักเก็บน้ำ และอื่นๆ ๑๐๒ ไร่





## อัตรากำลัง

ประเภท	ตำแหน่ง	จำนวน
ข้าราชการ	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ	๑ อัตรา
๘ อัตรา	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ	๒ อัตรา
	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ	๔ อัตรา
	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	๑ อัตรา
ลูกจ้างประจำ	พนักงานเกษตรพื้นฐาน	๓ อัตรา
๖ อัตรา	พนักงานทั่วไป	๒ อัตรา
	พนักงานรักษาความปลอดภัย	๑ อัตรา
พนักงานราชการ	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร	๔ อัตรา
๖ อัตรา	เจ้าพนักงานธุรการ	๑ อัตรา
	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี	๑ อัตรา
จ้างเหมาบริการ	พนักงานทำความสะอาด	๑ อัตรา
๒๕ อัตรา	พนักงานรักษาความปลอดภัย	๑ อัตรา
	คนงาน	๒๓ อัตรา
<b>รวมทั้งสิ้น</b>		<b>๔๕ อัตรา</b>

### งานและกิจกรรมที่ดำเนินการ

#### ๑. งานไม้ดอกไม้ประดับ

มีการศึกษาและทดสอบพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับที่มีความเหมาะสมกับสภาพอากาศในพื้นที่จังหวัดระยอง พื้นที่ ๘ ไร่ ดำเนินการขยายพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับสำหรับสนับสนุนให้กับหน่วยงานราชการ เอกชน และใช้สำหรับการตกแต่งสถานที่ในการจัดนิทรรศการ พร้อมเป็นแหล่งศึกษาดูงานของเกษตรกร นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป



#### ๒. งานยางพารา

ประกอบด้วยแปลงแม่พันธุ์กิ่งยางพาราสายพันธุ์ RRIT ๒๕๑ และ RRIM ๖๐๐ พื้นที่ ๒๐ ไร่ และแปลงฟักกรีดยางพารา พื้นที่ ๘๐ ไร่ ใช้สำหรับฝึกปฏิบัติในการอบรม หลักสูตร “การผลิตและการขยายพันธุ์ยางพารา” และในเกษตรกรที่สนใจเข้ามาศึกษาเรียนรู้ด้านการกรีดยางพารา ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ยังมีแปลงฟักกรีดยางพาราไว้บริการ ทั้งนี้มีการสาธิตการปลูกพืชเสริมรายได้ในสวนยางพาราอีกด้วย





### ๓. งานไม้ผลไม้ยืนต้น

รวบรวมพันธุ์ไม้ผลหลายหลายชนิด ในพื้นที่ ๕๐ ไร่ เช่น มะม่วงน้ำดอกไม้ มะม่วงเขียวใหญ่ มะม่วงพันธุ์แก้ว มะม่วงมหาชนก มังคุด ลองกอง เงาะ ฝรั่ง ชมพู่มะฆาะพู่ มะขาม เป็นต้น ซึ่งมีทั้งปลูกเป็นพืชเชิงเดี่ยว แปลงไม้ผลผสมผสาน ใช้สำหรับฝึกปฏิบัติในการอบรม หลักสูตร “การขยายพันธุ์พืช” และแปลงรวบรวมพันธุ์ไม้ผลอัตลักษณ์ที่เหมาะสมกับพื้นที่ภาคตะวันออก แปลงสาธิตการปลูกทุเรียนสมัยใหม่ รวมไปถึงสาธิตการใช้ระบบการให้น้ำรูปแบบต่างๆในแปลงไม้ผล ได้แก่ Water Fit sample ระบบฟาร์มริชน้ำ และระบบ HandySense ยังเป็นแปลงสำหรับผลิตต้นพันธุ์ไม้ผลเพื่อสนับสนุนให้แก่เกษตรกรในโครงการต่างๆ เช่น โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ เป็นต้น



#### ๔. งานพืชผัก เห็ด และสมุนไพร

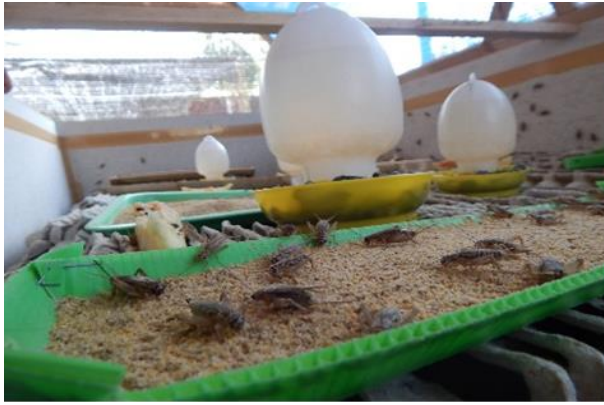
ประกอบด้วยแปลงรวบรวมผักพื้นบ้าน พื้นที่ ๕ ไร่ แปลงแม่พันธุ์และรวบรวมพันธุ์สมุนไพร จำนวน ๘ ไร่ อาทิ พริกไทย ดีปลี ว่านหางจระเข้ เป็นต้น โรงเรือนผลิตเห็ด จำนวน ๒ โรงเรือน โรงเรือนสาธิตการปลูกผักยกแคร่ จำนวน ๑๐ โรงเรือน โดยใช้เป็นแหล่งศึกษาดูงานและฝึกทักษะอาชีพในหลักสูตร “การผลิตเห็ด” หลักสูตร “การผลิตและการใช้พืชสมุนไพรไล่แมลง” หลักสูตร “การผลิตและการแปรรูปสมุนไพรว่านหางจระเข้” หลักสูตร การผลิตต้นอ่อน (Microgreen) นอกจากนี้ยังดำเนินกิจกรรมการเพาะขยายพันธุ์ต้นกล้าผักและสมุนไพรเพื่อสนับสนุนให้แก่เกษตรกรในโครงการตามภารกิจ เช่น มะเขือ พริก กะเพรา โหระพา มะกรูด ชะอม เป็นต้น



#### ๕. งานแปลงเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง

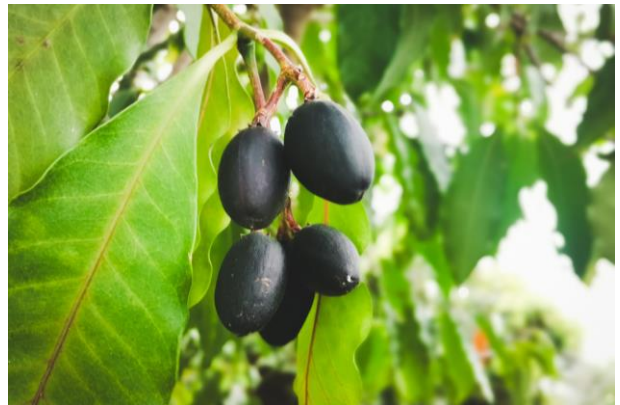
สาธิตการทำเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีองค์ความรู้ที่หลากหลาย ได้แก่ การปลูกมะนาวในวงบ่อซีเมนต์ การเลี้ยงจิ้งหรีด การเลี้ยงกุ้งฝอย การเลี้ยงหอยขม การเลี้ยงกบในบ่อซีเมนต์ และการผลิตและใช้น้ำส้มควันไม้ ซึ่งเป็นแหล่งศึกษาดูงานของเกษตรกร นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป





### ๖. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ดำเนินการรวบรวมพรรณพืชสวนและอนุรักษ์พันธุ์พืชตามพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พื้นที่ ๕๐ ไร่ เก็บรวบรวมพันธุ์พืช ๓๑ วงศ์ สำรอง และบันทึกข้อมูลพันธุ์พืช และอบรมสร้างจิตสำนึกแนวทางการอนุรักษ์ให้เกษตรกรและชุมชน รวมถึงสนับสนุน โรงเรียนสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน



### ๗. โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง

เป็นหนึ่งในคณะทำงาน โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง ดำเนินการจัดอบรมหลักสูตร “การเกษตรตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” และขยายผลองค์ความรู้ทางการเกษตรด้านพืช แก่เกษตรกรในพื้นที่รับชอบ ๔ อำเภอ ได้แก่ อำเภอปลวกแดง อำเภอนิคมพัฒนา อำเภอบ้านค่าย และอำเภอบ้านฉาง ตลอดจนการรับคณะศึกษาดูงาน นักศึกษาฝึกงาน และผู้ที่สนใจ



## ส่วนที่ ๒

## รายละเอียดการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานตามโครงการและงบประมาณรายจ่ายประจำปี ดังต่อไปนี้

งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร (โครงการตามตัวชี้วัด) จำนวน ๔,๑๗๑,๐๐๐ บาท

แผนงาน - โครงการ - กิจกรรม - วิธีการดำเนินงาน	ปริมาณงาน		งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่ใช้ไป	งบประมาณคงเหลือ
	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>๑๓๐</b>	<b>ราย</b>	<b>๔,๑๗๑,๐๐๐</b>	<b>๔,๐๖๗,๙๓๒.๓๒</b>	<b>๑๐๓,๐๖๗.๖๘</b>
<b>แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า</b>			<b>๓๓๔,๐๐๐</b>	<b>๓๗๓,๗๑๘.๑๐</b>	<b>๗๘๑.๙๐</b>
<b>๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</b>			<b>๕๐,๐๐๐</b>	<b>๔๙,๙๐๐</b>	<b>๑๐๐</b>
<b>๑.๑ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร</b>			<b>๕๐,๐๐๐</b>	<b>๔๙,๙๐๐</b>	<b>๑๐๐</b>
<b>๑.๑.๑ เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ไม้ดอกไม้ประดับ)</b>			<b>๕๐,๐๐๐</b>	<b>๔๙,๙๐๐</b>	<b>๑๐๐</b>
๑. ส่งเสริมการผลิตไม้ดอกไม้ประดับคุณภาพและมีความหลากหลาย					
๑.๑ ส่งเสริมการผลิตไม้ดอกไม้ประดับให้มีความหลากหลาย					
๑) รวบรวมพันธุ์ดี/พันธุ์ใหม่ไม้ดอกไม้ประดับเศรษฐกิจในพื้นที่	๑	ศูนย์	๓๒,๐๐๐	๓๑,๙๐๐	๑๐๐
๒) ขยายและกระจายพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับในพื้นที่	๑	ศูนย์	๑๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๐
<b>๒. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น</b>			<b>๒๕๐,๐๐๐</b>	<b>๒๔๙,๘๙๖.๖๓</b>	<b>๑๐๓.๓๗</b>
<b>๒.๑ กิจกรรมส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น</b>			<b>๒๕๐,๐๐๐</b>	<b>๒๔๙,๘๙๖.๖๓</b>	<b>๑๐๓.๓๗</b>
๑. พัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์พื้นที่ที่เหมาะสมกับพื้นที่สู่มาตรฐานสร้างความเข้มแข็งขององค์กร					
๑.๑ พัฒนาศักยภาพแปลงรวบรวมพันธุ์ไม้ผลอัตลักษณ์	๑	แปลง	๒๕๐,๐๐๐	๒๔๙,๘๙๖.๖๓	๑๐๓.๓๗
<b>๓. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ</b>			<b>๓๔,๐๐๐</b>		
<b>๓.๑ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ</b>			<b>๓๔,๐๐๐</b>		
๑. ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)”					
๑.๑ พัฒนาแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑	จุด	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๐
๑.๒ ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ และประชาชนที่สนใจ	๔๐	ราย	๑๔,๐๐๐	๑๓,๙๙๕.๑๐	๔.๙๐
<b>แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม</b>	<b>๑๓๐</b>	<b>ราย</b>	<b>๑,๖๙๗,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๙๖,๑๔๕.๒๙</b>	<b>๘๕๔.๗๑</b>
<b>๑. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</b>	<b>๑๓๐</b>	<b>ราย</b>	<b>๑,๖๙๗,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๙๖,๑๔๕.๒๙</b>	<b>๘๕๔.๗๑</b>
<b>กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</b>	<b>๑๓๐</b>	<b>ราย</b>	<b>๑,๖๙๗,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๙๖,๑๔๕.๒๙</b>	<b>๘๕๔.๗๑</b>
<b>(๑) สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</b>	<b>๑๓๐</b>	<b>ราย</b>	<b>๑,๖๙๗,๐๐๐</b>	<b>๑,๖๙๖,๑๔๕.๒๙</b>	<b>๘๕๔.๗๑</b>
<b>๑. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร</b>			<b>๒๐,๐๐๐</b>	<b>๒๐,๐๐๐</b>	<b>๐</b>
๑.๑ การดำเนินการเปิดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่					
๑.๑.๑ จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส ๑			๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐
๑.๑.๒ จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส ๒			๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐
๑.๑.๓ จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส ๓			๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐
๑.๑.๔ จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส ๔			๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐

แผนงาน - โครงการ - กิจกรรม - วิธีการดำเนินงาน	ปริมาณงาน		งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่ใช้ไป	งบประมาณคงเหลือ
	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
<b>๒. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี</b>	๓๐	ราย	๑๒๑,๐๐๐	๑๒๑,๐๐๐	๐
๒.๑ แปลงปลูกรักษาทรัพยากรในพื้นที่ของหน่วยงานและพื้นที่โครงการ	๕๐	ไร่	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๐
๒.๒ การสำรวจและบันทึกข้อมูลพันธุ์พืชในรูปแบบของระบบฐานข้อมูล และจัดทำข้อมูลเชิงพื้นที่ในพื้นที่ของกรมส่งเสริมการเกษตร	๑	จุด	๕,๐๐๐	๕,๐๐๐	๐
๒.๓ อบรมสร้างจิตสำนึกแนวทางการอนุรักษ์ให้กับเกษตรกรและชุมชน					
๒.๓.๑ ฝึกอบรมหลักสูตรการอนุรักษ์พันธุ์พืชท้องถิ่น	๓๐	ราย	๖,๐๐๐	๖,๐๐๐	๐
๒.๔ สนับสนุนโรงเรียนสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	๑	โรงเรียน	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๐
<b>๓. โครงการค่าย “เยาวชน... รักษ์พงไพรเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี”</b>			๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๐
๓.๑ กิจกรรมอบรมค่าย “เยาวชน... รักษ์พงไพรเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา	๒	จว./ศูนย์	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๐
<b>๔. โครงการทหารพันธุ์ดี</b>			๓๓,๐๐๐	๓๓,๐๐๐	๐
๔.๑ ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านเกษตร หลักสูตร การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน	๖๐	ราย	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๐
๔.๒ ส่งเสริมและสนับสนุนแปลงต้นแบบ การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน	๓	ไร่	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๐
๔.๓ สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	๑	โครงการ	๙,๐๐๐	๙,๐๐๐	๐
<b>๕. โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามราชดำริ จังหวัดระยอง</b>	๑๐๐	ราย	๕๐๓,๐๐๐	๕๐๒,๙๙๙.๒๙	๐.๗๑
๕.๑ ส่งเสริมและพัฒนาเป็นเกษตรกรต้นแบบ					
๕.๑.๑ ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านการเกษตร หลักสูตร การเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง	๑๐๐	ราย	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๐
๕.๑.๒ จัดทำแปลงเรียนรู้สำหรับเกษตรกรต้นแบบ	๕	ราย	๒๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	๐
๕.๒ ดูแลแปลงแม่พันธุ์และแปลงรวบรวมพันธุ์	๘๐	ไร่	๒๔๐,๐๐๐	๒๓๙,๙๙๙.๒๙	๐.๗๑
๕.๓ ดูแลจุดเรียนรู้ภายในศูนย์	๕	จุด	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐
๕.๔ จ้างเหมาคนงานเกษตร	๒	ราย	๑๖๘,๐๐๐	๑๖๘,๐๐๐	๐
<b>๖. โครงการจัดงานประชาสัมพันธ์ผลงานโครงการพระราชดำริ</b>			๑,๐๐๐,๐๐๐	๙๙๙,๑๔๖	๘๕๔
<b>แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก</b>			๔๐,๐๐๐	๓๙,๙๙๕.๓๐	๔.๗๐
<b>๑. โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)</b>			๔๐,๐๐๐	๓๙,๙๙๕.๓๐	๔.๗๐
<b>กิจกรรมพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่องและเกษตรกรรุ่นใหม่ให้เป็น (Smart Farmer &amp; Young Smart Farmer)</b>			๔๐,๐๐๐	๓๙,๙๙๕.๓๐	๔.๗๐
๑. เตรียมความพร้อมทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่					
๑.๑ อบรมเตรียมความพร้อมทารกองประจำการ สูการเป็นทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่	๒๐	ราย	๔๐,๐๐๐	๓๙,๙๙๕.๓๐	๔.๗๐
<b>แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน</b>			๔๐,๐๐๐	๓๙,๙๙๕.๓๐	๔.๗๐
<b>๑. โครงการปรับปรุงอาคารและสิ่งปลูกสร้าง จำนวน ๓ รายการ</b>			๒,๑๐๐,๐๐๐	๑,๙๙๘,๐๐๐	๑๐๒,๐๐๐
๑. ปรับปรุงอาคารฝึกอบรมและหอพัก					
๒. ปรับปรุงอาคารหอพักชั้นเดียว ๕ ห้อง					
๓. ปรับปรุงอาคารหอพักชั้นเดียว ๒ ห้องเป็นห้องประชุม					



## งบประมาณจากงบกลาง (สำนักงาน กปร.) จำนวน ๕,๘๐๐,๐๑๓ บาท

กิจกรรม - วิธีดำเนินงาน	ปริมาณงาน		งบประมาณที่ได้รับ	งบประมาณที่ใช้ไป	งบประมาณคงเหลือ
	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน
โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง			๕,๘๐๐,๐๑๓	๕,๖๘๙,๘๕๓.๑๔	๑๑๐,๑๕๙.๘๖
- งบลงทุน	-	-	๒,๒๑๔,๘๑๓	๒,๑๐๔,๘๐๙	๑๑๐,๐๐๐
- งบดำเนินงาน	-	-	๓,๕๘๕,๒๐๐	๓,๕๘๕,๐๔๔.๑๔	๑๕๕.๘๖

## งบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร

งบประมาณ	๘,๒๓๐,๑๔๑.๐๐	บาท
ใช้ไป	๘,๒๒๘,๔๙๖.๔๑	บาท
คงเหลือ	๑,๖๔๔.๕๙	บาท
คิดเป็นร้อยละ	๐.๐๒	

## งบประมาณจากงบกลาง (โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ)

งบประมาณ	๕,๘๐๐,๐๑๓	บาท	
ใช้ไป	๕,๖๘๙,๘๕๓.๑๔	บาท	
คงเหลือ	๑๑๐,๑๖๖.๓๖	บาท	* ตัดคืนกรมส่งเสริมการเกษตร
คงเหลือ	๔๓.๕๐	บาท	
คิดเป็นร้อยละ	๐.๐๐		

## ส่วนที่ ๓

### ผลการปฏิบัติงาน

#### ผลการปฏิบัติงานด้านงานบริหารทั่วไป

##### ๑. การบริหารบุคลากร

- มีการพัฒนาความรู้ ทักษะในการทำงานให้กับบุคลากรศูนย์เป็นประจำ เช่น การอบรม การดูงาน และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกศูนย์ฯ
- มีการจ้างแรงงานให้เหมาะสมกับปริมาณงานภายในศูนย์ฯ
- มีการจัดสรรคนงานในแต่ละด้านอย่างเหมาะสม

##### ๒. งานด้านสารบรรณ

- |              |       |     |      |
|--------------|-------|-----|------|
| - รับหนังสือ | จำนวน | ๙๖๑ | ฉบับ |
| - ส่งหนังสือ | จำนวน | ๖๘๑ | ฉบับ |

##### ๓. งานด้านพัสดุ

- |                         |       |     |        |
|-------------------------|-------|-----|--------|
| - จัดซื้อจัดจ้าง        | จำนวน | ๘๓๐ | ฉบับ   |
| - ควบคุมบัญชีรับ - จ่าย | จำนวน | ๓๕๐ | รายการ |

##### ๔. งานด้านการเงินและบัญชี

- เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชี ปฏิบัติงานตามระเบียบของกระทรวงการคลัง และระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ดังนี้
- ควบคุมการเบิกจ่ายเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจากกรมส่งเสริมการเกษตร
  - ควบคุมการเบิกจ่ายเงินนอกงบประมาณ

##### ๕. การบริหารงานโครงการ

- มีการแต่งตั้งผู้รับผิดชอบโครงการ และกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ให้ผู้รับผิดชอบจัดทำแผนปฏิบัติงานในแต่ละโครงการและกิจกรรม
- มีการติดตามผลการดำเนินงานเป็นประจำ โดยการประชุม สอบถามผลการดำเนินงาน

### ผลการดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการ

ตามที่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้รับมอบหมายจาก กรมส่งเสริมการเกษตร ให้ดำเนินงานโครงการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

#### ๑. โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ไม้ดอกไม้ประดับ)

##### ๑.๑ ส่งเสริมการผลิตไม้ดอกไม้ประดับให้มีความหลากหลาย

รวบรวมไม้ดอกไม้ประดับเศรษฐกิจพันธุ์ดี/พันธุ์ใหม่ในพื้นที่ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยได้จัดทำจุดเรียนรู้บัวประดับเพื่อรวบรวมพันธุ์บัวและผลิตกระจายพันธุ์สู่เกษตรกรผู้สนใจ



## ๒. โครงการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตรตามอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น

### ๒.๑ พัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าไม้ผลอัตลักษณ์พื้นถิ่นที่เหมาะสมกับพื้นที่สู่มาตรฐานสร้างความเข้มแข็งขององค์กร

พัฒนาศักยภาพแปลงรวบรวมพันธุ์ไม้ผลอัตลักษณ์ ดำเนินการจัดซื้อพันธุ์ไม้เพื่อปลูกเพิ่มเติมและซ่อมแซมต้นที่เสียหายจากโรคพืช และจัดทำแปลงไม้ผลเศรษฐกิจที่สำคัญในภาคตะวันออก ได้แก่ แปลงขนุนพันธุ์ทวายปีเดียว T๘



## ๓. โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ

### ๓.๑ ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)”

#### ๑) พัฒนาแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี

จุดติดตั้งระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense) แปลงทุเรียนระยะชิด (๓ x ๑๓ เมตร) สายพันธุ์หมอนทอง อายุ ๔ ปี จำนวนต้น ๓๕ ต้น พิกัดแปลง ๑๒.๙๐๔๕๔๗๐๓๙๘๒๖๓๕, ๑๐๑.๒๑๕๔๙๑๐๖๙๓๑๖๐๙ รูปแบบระบบให้น้ำป้อนน้ำแบบอัตโนมัติ ร่วมกับระบบให้ปุ๋ยทางระบบน้ำหัวจ่ายน้ำแบบมินิสปริงเกอร์ ขนาด ๑๒๐ ลิตร/ชั่วโมง ให้น้ำด้วยระบบ Handysense โดยในปี ๒๕๖๖ ดำเนินการซ่อมแซมชุดบอร์ด HandySense เซนเซอร์วัดความชื้นในดิน และปรับปรุงระบบไฟฟ้า รวมทั้งจัดซื้อชุดสาริตโรงเรือนอัจฉริยะแบบเคลื่อนที่และทำป้ายประชาสัมพันธ์เพื่อใช้จัดนิทรรศการนอกสถานที่



๒) ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ และประชาชนที่สนใจ โดยการจัดฝึกอบรม หลักสูตร “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๒ รุ่น เป้าหมายรวมทั้งสิ้น ๔๐ ราย ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง



๓) ให้คำปรึกษาการเตรียมความพร้อมของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลสำหรับเกษตรกร และผู้ประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ก่อนการติดตั้ง “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)”



#### ๔. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ

##### สยามมกุฎราชกุมาร

ร่วมจัดงานคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ (ในพื้นที่ที่มีปัญหาด้านการเกษตรหลากหลาย) และสนับสนุนพันธุ์ไม้เพื่อจัดงาน ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ บริเวณพื้นที่ ๓ จังหวัดเป้าหมาย ได้แก่ จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี และจังหวัดสมุทรปราการ จำนวน ๑๒ ครั้ง ใน ๔ ไตรมาส และสนับสนุนพันธุ์ไม้ รวมทั้งสิ้น ๒,๔๕๐ ต้น ดังต่อไปนี้

##### ๑) ไตรมาสที่ ๑ จำนวน ๓ ครั้ง

- วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕ ณ วัดใหญ่ ต.โนนคลองบางปลากด อ.พระสมุทรเจดีย์ จ.สมุทรปราการ สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๕๐ ต้น
- วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕ ณ อาคารอเนกประสงค์องค์การบริหารส่วนตำบลตาสีหิ ต.ตาสีหิ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖ ณ เทศบาลเมืองปรกฟ้า ต.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น



##### ๒) ไตรมาสที่ ๒ จำนวน ๓ ครั้ง

- วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ อาคารจัดการผลิตผลการเกษตร ต.ห้วยทับมอญ อ.เขาชะเมา จ.ระยอง สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น

- วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ ศาลาประชาคมเทศบาลตำบลห้วยกะปิ ต.ห้วยกะปิ อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ โรงเรียนวัดบางโหลงนอก จ.สมุทรปราการ สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น



#### ๓) ไตรมาสที่ ๓ จำนวน ๓ ครั้ง

- วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ศาลาเอนกประสงค์เทศบาลตำบลบ้านโป่ง อ.บางละมุง จ.ชลบุรี สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ อาคารเอนกประสงค์เทศบาลเมืองแพรกษา ต.แพรกษา อ.เมืองสมุทรปราการ จ.สมุทรปราการ สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ อาคารเอนกประสงค์สนามกีฬาตำบลทางเกวียน ต.ทางเกวียน อ.แกลง จ.ระยอง สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น



#### ๔) ไตรมาสที่ ๔ จำนวน ๓ ครั้ง

- วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ อาคารองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จ.ชลบุรี สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ หอประชุมอำเภอวังจันทร์ อ.วังจันทร์ จ.ระยอง สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น
- วันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ อาคารเอนกประสงค์เทศบาลตำบลบางบ่อ อ.บางบ่อ จ.สมุทรปราการ สนับสนุนพันธุ์พืช รวม ๒๐๐ ต้น



## ๖. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ได้เริ่มดำเนินงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ตั้งแต่ปี ๒๕๓๖ โดยรวบรวมพันธุ์ไม้ผลที่ชนะการประกวดและพันธุ์ดีหายาก รวมทั้งเป็นแหล่งศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับ พันธุ์พืชดังกล่าว พร้อมทั้งการอบรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรให้กับเกษตรกรและชุมชน ซึ่งใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีกิจกรรมที่ดำเนินการ ดังต่อไปนี้

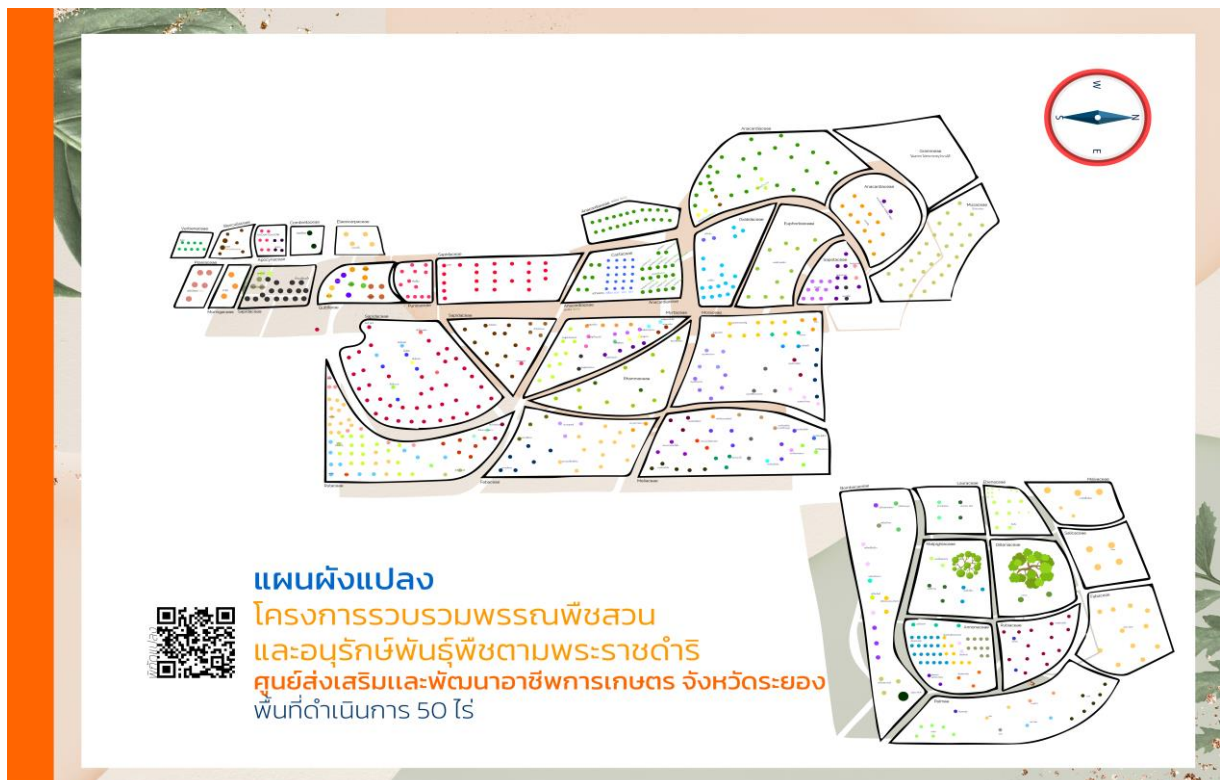
### ๖.๑ ดูแลแปลงปลูกรักษาพันธุกรรมพืชในพื้นที่โครงการ

ดูแลแปลงอนุรักษ์พันธุ์พืชในพื้นที่โครงการ พื้นที่ ๕๐ ไร่ โดยแบ่งออกเป็น ๓๗ ส่วน เก็บรวบรวม พันธุ์ไม้ผล ๓๑ วงศ์ ดังต่อไปนี้

- ๑) Palmae เช่น ปาล์มน้ำมัน มะพร้าว ตาลโตนด เป็นต้น
- ๒) Euphorbiaceae เช่น มะขามป้อม มะไฟแดง เป็นต้น
- ๓) Fabaceae เช่น สะตอ มะขามเปี้ยวฝักใหญ่ มะขามเทศ เป็นต้น
- ๔) Oxalidaceae เช่น ตะลิงปลิง มะเฟือง เป็นต้น
- ๕) Salicaceae เช่น ตะขบป่า ตะขบฝรั่ง เป็นต้น
- ๖) Rhamnaceae เช่น พุทราสามรส พุทราสายพันธุ์พื้นเมือง เป็นต้น
- ๗) Malvaceae เช่น เกาลัดสายพันธุ์พื้นเมือง เป็นต้น
- ๘) Myrtaceae เช่น ฝรั่งหวานพิรุณ ฝรั่งเพชรภูทอง ฝรั่งขี้นก เป็นต้น
- ๙) Rubiaceae เช่น กาแฟโรบัสต้า เป็นต้น
- ๑๐) Cactaceae เช่น แก้วมังกรเนื้อสีเหลือง แก้วมังกรเนื้อสีแดง เป็นต้น
- ๑๑) Dilleniaceae เช่น มะตาด เป็นต้น
- ๑๒) Sapindaceae เช่น เงาะพันธุ์โรงเรียน เงาะพันธุ์สีชมพู ชำมะเลียงขาว ชำมะเลียงดำ เป็นต้น
- ๑๓) Ebenaceae เช่น อินจัน เป็นต้น
- ๑๔) Rutaceae เช่น มะขวิด มะนาวแป้นพิจิตร มะนาวแป้นรำไพ เป็นต้น
- ๑๕) Annonaceae เช่น น้อยหน่าพันธุ์เพชรปากช่อง น้อยหน่าครึ่ง น้อยหน่อง เป็นต้น
- ๑๖) Punicaceae เช่น ทับทิมแดงอินเดีย ทับทิมแดงมารวย เป็นต้น
- ๑๗) Malpighiaceae เช่น เซอร์รี่ไทย เป็นต้น
- ๑๘) Elaeocarpaceae เช่น มะกอกน้ำ เป็นต้น
- ๑๙) Lauraceae เช่น อาโวคาโดพันธุ์ปีเตอร์สัน อาโวคาโดพันธุ์ฮอลล์ เป็นต้น


































- ๒๐) Guttiferae เช่น มังคุด พะวา มะพูด ชะมวง เป็นต้น
- ๒๑) Bombacaceae เช่น ทูเรียนพันธุ์หอมทอง ทูเรียนพันธุ์อึ้งอน ทูเรียนพันธุ์ชะนี เป็นต้น
- ๒๒) Combretaceae เช่น สมอไทย เป็นต้น
- ๒๓) Meliaceae เช่น กระท้อนปุยฝ้าย กระท้อนนวลจันทร์ ลองกองต้นหยงมัส เป็นต้น
- ๒๔) Apocynaceae เช่น พุดดง มะม่วงหาวมะนาวโห่ เป็นต้น
- ๒๕) Moraceae เช่น สาเก ขนุนเหลืองมาเลย์ ขนุนไพศาลทักษิณ จำปาตะ เป็นต้น
- ๒๖) Moringacea เช่น มะรุม เป็นต้น
- ๒๗) Musaceae เช่น กลัวยหอม กลัวยน้ำหว่า เป็นต้น
- ๒๘) Sterculiaceae เช่น โกโก้ฮิปเปอร์อเมซอน เป็นต้น
- ๒๙) Anacardiaceae เช่น มะม่วงน้ำดอกไม้สีทอง มะม่วงแรด มะปรางหวาน มะยงชิด เป็นต้น
- ๓๐) Sapotaceae เช่น ละมุดมาเลย์ ละมุดสีดา ละมุดมะกอก เป็นต้น
- ๓๑) Verbenaceae เช่น ไข่นา เป็นต้น



ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้ดำเนินการจัดทำแปลงรวบรวมพันธุ์ในวงศ์ Musaceae (กลัวย) เพิ่มเติม โดยได้ประสานขอความอนุเคราะห์หน่อพันธุ์จาก โครงการอนุรักษ์พันธุ์กล้วยพระราชทาน ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๖ จังหวัดพิษณุโลก จัดทำเพิ่มในขนาดพื้นที่ ๒ งาน ดังต่อไปนี้

### Musaceae (กล้วย)

															
เกษตรศาสตร์ 2	หัวเขาสุนทร	หัวทากวน	หัวเขาสีอ่อน	หัวเขาสี/อ่อน	ตา	ตาพญา	ตา	เนาว	เส้นเนือง	เนาว	William	Higate	FHIA03	หินภูเขา	
															
กล้วยหิน	หนองใต้หัว	หนองทะเล	โพรงเตย	หัวดำ	ปากเหล็ก	หิน	บัว	บัว	โพรง	หัว	หินดำ	พวง	หิน	เส้น	ตา



**๖.๒** สํารวจและบันทึกข้อมูลพันธุ์พืชในรูปแบบของระบบฐานข้อมูลในพื้นที่กรมส่งเสริมการเกษตร  
 สํารวจและเก็บรวบรวมพันธุ์ไม้และจัดทำข้อมูลในรูปแบบป้ายลักษณะทางพฤกษศาสตร์ เพื่อ  
 เผยแพร่ความรู้ให้กับผู้ที่เข้าเยี่ยมชม



**๖.๓** อบรมสร้างจิตสำนึกแนวทางการอนุรักษ์ให้กับเกษตรกรและชุมชน

จัดอบรมหลักสูตรการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น เรื่อง การปลูกกระวานพืชพื้นถิ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในวันออกพรรษา พารา ในวันจันทร์ที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ ตลาดกลางพาราจังหวัดระยอง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ร่วมกับการยางแห่งประเทศไทยจังหวัดระยอง โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นเกษตรกรและผู้สนใจภายในพื้นที่จังหวัดระยอง ๖๐ ราย



### ๖.๔ สนับสนุนโรงเรียนสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

จัดทำแหล่งเรียนรู้สมุนไพรพื้นบ้าน พร้อมให้ความรู้และปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรให้แก่ นักเรียนและครูโรงเรียนบ้านยุบตาเหนือ อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง โดยดำเนินการสนับสนุนสร้างแหล่งเรียนรู้เรื่องสมุนไพรพื้นบ้าน เพื่อให้เป็นแหล่งรวบรวมตัวอย่างสมุนไพรพื้นบ้าน และให้นักเรียนได้รู้จักประโยชน์ของสมุนไพร พร้อมให้ความรู้เกี่ยวกับการดูแลรักษาต้นไม้ โดยมีสมุนไพรพื้นบ้าน ที่มีฤทธิ์ในการรักษาโรคและอาการบาดเจ็บ ทั้งสิ้น ๙ ชนิด เช่น พืลังกาสา ไพลดำ เร่ว รางจืด เป็นต้น



### ๗. โครงการค่าย “เยาวชน... รักษ์พงไพรเฉลิมพระเกียรติ ๖๐ พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี”

อบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ หลักสูตร “พืชในท้องถิ่นของหนู” ในพื้นที่ ๒ จังหวัดเป้าหมาย ประกอบด้วย จังหวัดชลบุรีและสมุทรปราการ จำนวน ๕ ครั้ง ผู้เข้ารับการอบรมทั้งสิ้น ๓๑๐ ราย ดังต่อไปนี้

๑) วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ตามแนวพระราชดำริสวนศรีนครเขื่อนขันธ์ อำเภพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ ได้แก่ เยาวชนภายในพื้นที่รับผิดชอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒ จำนวน ๓๐ คน



๒) วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ตามแนวพระราชดำริสวนศรีนครเขื่อนขันธ์ อำเภอลำลูกเกด จังหวัดสมุทรปราการ ได้แก่ เยาวชนภายในพื้นที่รับผิดชอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒ จำนวน ๖๐ คน บุคลากรทางการศึกษา ๑๐ คน



๓) วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ตามแนวพระราชดำริสวนศรีนครเขื่อนขันธ์ อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เยาวชนภายในพื้นที่รับผิดชอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต ๒ จำนวน ๖๐ คน บุคลากรทางการศึกษา ๑๐ คน



๔) วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาเขียว จังหวัดชลบุรี กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เยาวชนภายในพื้นที่รับผิดชอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชลบุรี เขต ๑ และเขต ๓ จำนวน ๖๐ คน บุคลากรทางการศึกษา ๑๐ คน



๕) วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาเขียว จังหวัดชลบุรี กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เยาวชนภายในพื้นที่รับผิดชอบสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาชลบุรี เขต ๑ และ เขต ๓ จำนวน ๖๐ คน บุคลากรทางการศึกษา ๑๐ คน



#### ๘. โครงการทหารพันธุ์ดี

๘.๑ ถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีด้านเกษตร หลักสูตร การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน

อบรมฝึกทักษะในหลักสูตร “การปลูก การดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน” ในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๖ แก่ทหารกองประจำการจาก ๓ สังกัด ได้แก่ มณฑลทหารบกที่ ๑๔ ค่ายนวมินทราชินี หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน และหน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง จำนวน ๖๐ ราย ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง





๘.๒ ส่งเสริมและสนับสนุนแปลงต้นแบบ การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน  
สนับสนุนองค์ความรู้และปัจจัยการผลิตเพื่อจัดทำแปลงต้นแบบการปลูก ดูแล และป้องกันกำจัด  
ศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน ปัจจัยการผลิต ดังต่อไปนี้

๑) กองพันทหารราบที่ ๗ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน ค่ายมหาสุรสิงหนาท ในวันที่  
๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ และ ๕ กันยายน ๒๕๖๖



๒) มณฑลทหารบกที่ ๑๔ ค่ายนวมินทราชินี ในวันที่ ๕ และ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๖



๓) หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง (สอ.รฝ.) ในวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖



### ๘.๓ สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

ลงพื้นที่แปลงเกษตรหน่วยงานเป้าหมายทั้ง ๓ หน่วย ที่ผ่านการอบรมฝึกทักษะ เพื่อสำรวจสภาพพื้นที่และความต้องการปัจจัยการผลิตในการสนับสนุนเป็นแปลงต้นแบบ จำนวน ๔ ครั้ง

- วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง (สอ.รฝ.)
- วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ มณฑลทหารบกที่ ๑๔
- วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ณ กองพันทหารราบที่ ๗ กรมทหารราบที่ ๓ กองพลนาวิกโยธิน ค่ายมหาสุรสิงหนาท
- วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ หน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง (สอ.รฝ.) ครั้งที่ ๒





## ๙. โครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามราชดำริ จังหวัดระยอง

### ๙.๑ อบรมเกษตรกรเพื่อพัฒนาให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ

อบรมเกษตรกรเพื่อพัฒนาให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ หลักสูตร “การเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๑๐๐ ราย กลุ่มเป้าหมายคือเกษตรกรใน ๔ อำเภอ ได้แก่ อ.ปลวกแดง อ.นิคมพัฒนา อ.บ้านค่าย และอ.บ้านฉาง แบ่งเป็น ๓ รุ่น ดังนี้ รุ่นที่ ๑ ในวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕ ถ่ายทอดและฝึกทักษะการขยายพันธุ์ไม้ผลและไม้ดอกไม้ประดับรุ่นที่ ๒ ในวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๖ ถ่ายทอดและฝึกทักษะการผลิตและแปรรูปสมุนไพรว่านหางจระเข้ และรุ่นที่ ๓ ในวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๖ ถ่ายทอดและฝึกทักษะการผลิตบัวประดับ ณ อาคารฝึกอบรม ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง



## ๙.๒ จัดทำแปลงเรียนรู้สำหรับเกษตรกรต้นแบบ

สนับสนุนพันธุ์ไม้และปัจจัยการผลิตเพื่อจัดทำแปลงเรียนรู้สำหรับเกษตรกรต้นแบบ (ไข่แดง) จำนวน ๕ ราย ใน ๔ อำเภอเป้าหมายโครงการฯ เพื่อพัฒนาไปเป็นแปลงเรียนรู้ต้นแบบในพื้นที่ ประกอบด้วย

๑) นายลมัย สนวนิทร เกษตรกรต้นแบบอำเภอปลวกแดง (ไข่แดง) โดยมีเกษตรกรเครือข่าย (ไข่ขาว) จำนวน ๔ ราย



๒) นางเบญจภัทร์ เดชดี เกษตรกรต้นแบบอำเภอปลวกแดง โดยมีเกษตรกรเครือข่าย (ไข่ขาว)

จำนวน ๕ ราย



๓) นายบุญธรรม คชรินทร์ เกษตรกรต้นแบบอำเภอบ้านค่าย โดยมีเกษตรกรเครือข่าย (ไข่ขาว)

จำนวน ๕ ราย



๔) นายภาสกร นิลจินดา เกษตรกรต้นแบบอำเภอนิคมพัฒนา โดยมีเกษตรกรเครือข่าย (ไข่ขาว) จำนวน ๕ ราย



๕) นายทองเจือ ภูห้อย เกษตรกรต้นแบบอำเภอบ้านฉาง โดยมีเกษตรกรเครือข่าย (ไข่ขาว) จำนวน ๕ ราย



**๙.๓ ดูแลแปลงแม่พันธุ์และแปลงรวบรวมพันธุ์**

ดำเนินการปรับปรุงดูแลรักษาแปลงแม่พันธุ์และแปลงรวบรวมพันธุ์ จำนวน ๘๐ ไร่ ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม สามารถเป็นแหล่งศึกษาดูงานและฝึกทักษะอาชีพด้านการเกษตร รวมถึงผลิตต้นพันธุ์ไม้สนับสนุนงานตามภารกิจ



#### ๙.๔ ดูแลจุดเรียนรู้ภายในศูนย์ฯ

ปรับปรุงจุดเรียนรู้ภายในศูนย์ฯ จำนวน ๕ จุด ได้แก่ จุดเรียนรู้ไม้ดอกไม้ประดับ จุดเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จุดเรียนรู้ผัก เห็ด และสมุนไพร จุดเรียนรู้ไม้ผลไม้ยืนต้น และจุดเรียนรู้ยางพารา เพื่อเป็นจุดศึกษาดูงานและฝึกทักษะการประกอบอาชีพทางการเกษตรแก่เกษตรกร นักเรียน นักศึกษา และผู้ที่สนใจ



#### ๙.๕ ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพและขยายผลเกษตรกรในพื้นที่โครงการพระราชดำริ

๑) สนับสนุนปัจจัยการผลิตให้กับเกษตรกรตัวอย่างขยายผล ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๓๐ ราย ในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง



๒) ลงพื้นที่ติดตามเกษตรกรที่ผ่านการอบรม หลักสูตร การเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง จำนวน ๑๐๐ ราย เพื่อสนับสนุนปัจจัยการผลิตและประเมินความพร้อมในการคัดเลือกเป็นเกษตรกรตัวอย่างขยายผลแล้วเสร็จในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖



๓) จัดอบรมและฝึกทักษะอาชีพการเกษตร ๓ หลักสูตร ได้แก่ การผลิตบัวประดับ การขยายพันธุ์พืช และการผลิตต้นอ่อนผัก (ไมโครกรีน) ในวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ ผู้เข้าร่วมจำนวน ๖๐ ราย



#### ๙.๖ การจัดงานเปิดบ้านศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริ จังหวัดระยอง

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ร่วมกับหน่วยงานภายใต้โครงการ ศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงฯ จัดงานเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ ในหลวงรัชกาลที่ ๙ เมื่อครั้งเสด็จพระราชดำเนินมายังบริเวณอ่างเก็บน้ำดอกกราย พร้อมทั้งประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลสำเร็จการดำเนินงาน เพื่อสร้าง

การรับรู้ในภารกิจงานของโครงการศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงฯ ให้เป็นที่ประจักษ์อย่างแพร่หลาย โดยมีผู้เข้าร่วมงานประกอบด้วยเกษตรกรในพื้นที่จังหวัดระยอง และผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ รวม ๑๕๐ ราย



#### ๑๐. โครงการเตรียมความพร้อมทหารกองประจำการ สู่การเป็นทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่

จัดการฝึกอบรม โครงการทหารกองประจำการ เพื่อเตรียมความพร้อมสู่เกษตรกรรุ่นใหม่ หลักสูตร “การทำเกษตรผสมผสาน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ระหว่างวันที่ ๗ - ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง โดยกลุ่มเป้าหมายคือ ทหารกองประจำการจากมณฑลทหารบกที่ ๑๔ ค่ายนวมินทร์ราชินี หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน และหน่วยบัญชาการต่อสู้อากาศยานและรักษาฝั่ง จำนวน ๒๐ นาย เพื่อส่งเสริมและพัฒนาทหารกองประจำการก่อนปลดประจำการ ให้ได้เรียนรู้ทักษะพื้นฐานด้านการเกษตรและฝึกปฏิบัติต่อยอดด้านความคิด การแก้ปัญหาด้านต่างๆ สู่การเป็น Young smart farmer





## ผลการให้บริการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร

### การให้บริการภายในหน่วยงาน

#### ๑. การให้บริการต้อนรับคณะศึกษาดูงาน รวม ๘,๓๙๐ ราย

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ให้บริการศึกษาดูงานจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนที่สนใจ เยี่ยมชมจุดเรียนรู้ไม้ดอกไม้ประดับ จุดเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง จุดเรียนรู้ผัก เห็ด และสมุนไพร จุดเรียนรู้ไม้ผลไม้ยืนต้น จุดเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense) และงานอนุรักษ์พันธุกรรมพืช รวม ๘,๓๙๐ ราย ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	จำนวนผู้เข้าศึกษาดูงาน (ราย)
ตุลาคม ๒๕๖๕	๙๒
พฤศจิกายน ๒๕๖๕	๖๕
ธันวาคม ๒๕๖๕	๑,๑๗๗
มกราคม ๒๕๖๖	๑,๓๑๕
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	๓,๒๓๑
มีนาคม ๒๕๖๖	๐
เมษายน ๒๕๖๖	๓๒๑
พฤษภาคม ๒๕๖๖	๔๗๘
มิถุนายน ๒๕๖๖	๑๗๑
กรกฎาคม ๒๕๖๖	๗๔๙
สิงหาคม ๒๕๖๖	๕๘๐
กันยายน ๒๕๖๖	๑๖๕



**๒. การให้บริการถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะอาชีพด้านการเกษตรแก่ผู้เข้ารับบริการ รวม ๘๔๒ ราย**

๑) กิจกรรมอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้เนื่องในวาระ “ครบรอบ ๕๕ ปี กรมส่งเสริมการเกษตร” ๗ วัน ๗ หลักสูตร ประกอบด้วย การทำน้ำดื่มสมุนไพร การผลิตและการใช้น้ำส้มควันไม้ การขยายพันธุ์พืช การต้นอ่อนผักไมโครกรีน การขยายพันธุ์บัวประดับ การขยายพันธุ์สับปะรดประดับ และการผลิตเห็ดฟางในตะกร้า ระหว่างวันที่ ๑ - ๗ ธันวาคม ๒๕๖๕ ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง โดยมีผู้เข้าร่วมจำนวนทั้งสิ้น ๑๖๑ ราย





๒) ถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะให้แก่ผู้ขอรับบริการ ด้านการผลิตเห็ด การจัดการระบบน้ำในแปลงเกษตร การเลี้ยงชันโรง การผลิตและการใช้น้ำส้มควันไม้ และการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ รวมทั้งสิ้น ๖๘๑ ราย



### ๓. การให้บริการฝึกทักษะการเกษตรแก่นักศึกษาฝึกงาน รวม ๙ ราย

๑) ให้การต้อนรับนักศึกษาฝึกงานจากมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน ๒ ราย ระหว่างวันที่ ๒๐ มีนาคม - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖



๒) ให้การต้อนรับนักศึกษาฝึกงานจากวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีระนอง ปวส.๒ แผนกพืชศาสตร์ กลุ่มพืชสวน ระหว่างวันที่ ๒๗ มีนาคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ จำนวน ๓ ราย



## ผลการให้บริการเคลื่อนที่

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้สนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ของสำนักงานเกษตรจังหวัด สำนักงานเกษตรอำเภอ และหน่วยงานต่างๆ ในพื้นที่จังหวัดระยอง จังหวัดชลบุรี และจังหวัดสมุทรปราการ โดยร่วมให้บริการเคลื่อนที่ ดังต่อไปนี้

### ๑. กิจกรรมงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (field day) จำนวน ๑๒ ครั้ง

๑) วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๖ ณ ศพก.เครือข่ายบ้านเขาจันทร์ ม. ๗ ต.ห้วยทับมอญ อ.เขาชะเมา จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกร ภายในงาน ได้แก่ มะนาวและพริก รวม ๖๐ ต้น



๒) วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้เครือข่ายศูนย์เรียนรู้กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสวนเกษตรผสมผสาน ฐานเรียนรู้สวนคุณย่า ชุมชนหนองแพบ ต.มาบตาพุด อ.เมืองระยอง จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้และให้คำปรึกษาเรื่อง การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช พร้อมสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน จำนวน ๑๒๐ ต้น ประกอบด้วย มะละกอแขกดำ ๓๐ ต้น มะเขือเปราะ ๓๐ ต้น พริกชี้ฟ้า ๓๐ ต้น พริกไทย ๓๐ ต้น



๓) วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงตำบลบ้านนา ม. ๕ ต.บ้านนา อ.แกลง จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้และให้คำปรึกษาเรื่อง การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช พร้อมสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ มะม่วงน้ำดอกไม้ ๓๐ ต้น มะนาวสุขประเสริฐ ๓๐ ต้น ฝรั่งเพชรภูทอง ๓๐ ต้น มะเขือเปราะ ๑๕ ต้น พริกชี้ฟ้า ๑๕ ต้น รวม ๑๒๐ ต้น



๔) วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ วัดศรีโสภณ หมู่ ๒ ต.วังจันทร์ อ.วังจันทร์ จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้และให้คำปรึกษาเรื่อง การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช พร้อมสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ ต้นพันธุ์ผักเหียง ๔๐ ต้น ต้นพันธุ์ฝรั่งเพชรภูทอง ๔๐ ต้น ต้นพันธุ์มะเขือเปราะ ๒๐ ต้น ต้นพันธุ์พริกชี้ฟ้า ๒๐ ต้น รวม ๑๒๐ ต้น



๕) วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ สวนสุภัทราแลนด์ ต.หนองละลอก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้และให้คำปรึกษาเรื่อง การอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ พริก จำนวน ๒๕ ต้น มะเขือ ๕ ต้น พริกไทย ๒๐ ต้น ชะอม ๔๐ ต้น และ ฝรั่ง ๔๐ ต้น รวม ๑๓๐ ต้น



๖) วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านคลองหิน อ.เขาชะเมา จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้และให้คำปรึกษาเรื่อง การปลูกผักสวนครัวและการขยายพันธุ์พืช พร้อมสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ มะม่วง ผักเหลียง ผักหวานบ้าน มะตูมแขก รวม ๑๐๐ ต้น



๗) วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ณ ศพก.อำเภอบ้านฉาง จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการให้ความรู้เรื่อง การผลิตเห็ดและการดูแลเห็ด พร้อมสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ ผักเหลียง มะตูมแขก มะเขือ และมะนาว รวม ๑๒๐ ต้น



๘) วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ ศพก.เครือข่ายอำเภอปลวกแดง พิณ กรีน ฟาร์ม ต.แม่น้ำคู้ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ ต้นพันธุ์มะตูมแขก ๓๐ ต้น ต้นพันธุ์พริกไทย ๒๐ ต้น ต้นพันธุ์มะเขือเปราะ ๔๐ ต้น ต้นพันธุ์พริกชี้หู ๓๐ ต้น รวม ๑๒๐ ต้น



๙) วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ ศพก.อำเภอบ้านบึง จ.ชลบุรี โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่องการ ขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ ผักเหลียง มะตูมแขก มะเขือรวม ๒๐๐ ต้น



๑๐) วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ ณ ศพก.อำเภอสัตหีบ จ.ชลบุรี โดยมีการจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ กะเพรา มะละกอแขกดำ และมะเขือเปราะเจ้าพระยา รวม ๑๒๐ ต้น



๑๑) วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ ศพก.อำเภอสัตร์ราชา จ.ชลบุรี โดยเป็นการจัดรวม ๓ อำเภอ ประกอบด้วย อ.สัตร์ราชา อ.บางละมุง และอ.เกาะสีชัง ได้ร่วมจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ ฝรั่ง มะนาว หม่อน และมะเขือ รวม ๑๕๐ ต้น



๑๒) วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าการเกษตร (ศพก.) อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง ได้ร่วมจัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้เรื่อง การขยายพันธุ์พืช และสนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน ได้แก่ โกโก้ ผักหวานบ้าน แค มะละกอ ชะอม รวม ๑๐๐ ต้น



## ๒. ร่วมเป็นวิทยากรในการอบรมถ่ายทอดความรู้และทักษะด้านการเกษตร จำนวน ๑๗ ครั้ง

๑) วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ร่วมเป็นวิทยากรบรรยาย เรื่อง การปลูก ดูแลรักษา เก็บเกี่ยว และเก็บรักษาผลผลิตกล้วย ในการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับการประกอบกิจการกล้วยากัญชง ณ โรงแรม คามิโอ แกรนด์ จังหวัดระยอง



๒) วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ร่วมเป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในหัวข้อการปลูกผักสวนครัว โครงการผักสวนครัว รั้วกินได้ ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง หลีกเลี้ยงสารเคมี ณ อาคารอเนกประสงค์ สำนักงานเทศบาลตำบลมาบข่า ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง



๓) วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้และฝึกปฏิบัติหัวข้อ "การขยายพันธุ์พืช" ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบ้านค่าย จ.ระยอง



๔) วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นวิทยากรบรรยายหัวข้อ การป้องกันและกำจัดแมลงวันผลไม้ให้แก่ผู้นำเกษตรกร ๒๕ ราย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ น้ำคู้ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง



๕) วันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖ ร่วมจัดนิทรรศการให้ความรู้ในงานวันมันเทศและของดีบ้านฉัน ครั้งที่ ๒๐ ปี ๒๕๖๖ สนับสนุนพันธุ์ไม้ให้กับเกษตรกรภายในงาน จำนวน ๑๒๐ ต้น



๖) วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะ "การผลิตต้นอ่อนผัก (ไมโครกรีน)" แก่นักเรียน โรงเรียนบ้านท่าเสา อ.บ้านค่าย จำนวน ๒๐ ราย



๗) วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในโครงการท้องถิ่นสร้างป่า รักษาชีวิต เพื่อใช้พื้นที่ว่างเปล่าให้เกิดประโยชน์ ณ อบต.ตาสีหิ อ.ปลวกแดง จ.ระยอง



๘) วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ในหัวข้อ "การผลิตต้นอ่อน (Microgreen)" ในโครงการช่วยเหลือผู้سهพ/ผู้ติดยาเสพติดของศูนย์ฟื้นฟูสภาพสังคม จ.ระยอง ประจำปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๐ ราย





๙) วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะในหัวข้อ "การผลิตต้นอ่อน (Microgreen)" และการขยายพันธุ์พืชแก่นักเรียน ร.ร.บ้านหินโค้ง (ประชานุเคราะห์) อ.บ้านค่าย จ.ระยอง



๑๐) วันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะในหัวข้อ "การผลิตสมุนไพรไล่แมลง" แก่เกษตรกร จำนวน ๔๐ ราย ณ ศูนย์บริการทางสังคมแบบมีส่วนร่วม ซอย ๘ หมู่ ๒ และ อุทยานพฤกษศาสตร์เขาชะพุด ต.พนานิคม อ.นิคมพัฒนา จ.ระยอง



๑๑) วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้เรื่อง การปลูกพืชสมุนไพรเพื่อใช้ในครัวเรือน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายูบโน อ.วังจันทร์ จ.ระยอง



๑๒) วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ในหัวข้อ "เทคโนโลยีการถนอมอาหารและแปรรูปพริกไทยและมะนาว" ในโครงการพัชรสุธาชาวนุรักษ์ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ ศาลาอเนกประสงค์หมู่ ๑๑ ต.เกาะจันทร์ อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี



๑๓) วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้และฝึกทักษะ "การผลิตต้นอ่อนผักไมโครกรีน" แก่นักเรียน ร.ร.บ้านหนองบอน จำนวน ๑๒๐ ราย ในโครงการเกษตรกรตัวน้อย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖



๑๔) วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ในหัวข้อ "การปฏิบัติดูแลรักษาสมุนไพรและพืชผักโรคและแมลงศัตรูพืช" ในโครงการส่งเสริมการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐาน ณ หมู่ ๑๘ ต.บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ



๑๕) วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นวิทยากรให้ความรู้ หลักสูตร อบรม/สาธิตการขยายพันธุ์พืช ให้กับ ทัศนสถานเปิดห้วยโป่ง จังหวัดระยอง



๑๖) วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ในหัวข้อ "การปฏิบัติดูแลรักษาสมุนไพรและพืชผักโรคและแมลงศัตรูพืช" ในโครงการส่งเสริมการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรปลอดภัยได้มาตรฐาน ณ หมู่ ๑๐ ต.บ้านระกาศ อ.บางป่อ จ.สมุทรปราการ



๑๗) วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ ร่วมงานการสานเสวนาการมีส่วนร่วมและปรึกษาหารือ หัวข้อ "การจัดการการเลี้ยงชันโรงเพื่อสร้างอาชีพทางเลือก กลุ่มเกษตรกรนิคมเศรษฐกิจพอเพียง ต.ละหาร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง



### ๓. ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวดผลไม้ จำนวน ๖ ครั้ง

๑) วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวดผลไม้ ในงานสัปดาห์ประดหวานและของดีอำเภอปลวกแดง ประจำปี ๒๕๖๖ (ครั้งที่ ๑๗) และเฉลิมฉลองครบรอบ ๕๓ ปี อ.ปลวกแดง จ.ระยอง



๒) วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๖ ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวดผลไม้ในงานเทศกาลถนนผลไม้ อ.วังจันทร์ ประจำปี ๒๕๖๖



๓) วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวดผลไม้ในงานเทศกาลผลไม้และของดีจังหวัดระยอง ประจำปี ๒๕๖๖



๔) วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินการประกวดทุเรียน ในงานวันผลไม้ และของดีตำบลพลวงทอง ประจำปี ๒๕๖๖ จังหวัดชลบุรี



๕) วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ร่วมเป็นคณะกรรมการตัดสินกิ่งพันธุ์ผลไม้ ในงานวันเกษตรปราจีนบุรี ประจำปี ๒๕๖๖



๖) วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ร่วมเป็นกรรมการตัดสินการประกวดผลผลิตทางการเกษตร งานชลบุรีแฟร์ ประจำปี ๒๕๖๖



๔. ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาด้านการประกอบอาชีพการเกษตรแก่เกษตรกรผู้ขอรับบริการ จำนวน ๙ ครั้ง



ผลการสนับสนุนพันธุ์ไม้ตามภารกิจ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง ดำเนินงานผลิตต้นพันธุ์พืชเพื่อสนับสนุนให้กับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน นำใช้ในการต่อยอดประกอบอาชีพด้านการเกษตร โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้สนับสนุนพันธุ์ไม้ รวมทั้งสิ้น ๘,๕๓๔ ต้น ประกอบด้วย ต้นพันธุ์ไม้อนุรักษ์ จำนวน ๓,๔๙๒ ต้น ต้นพันธุ์ฝักและสมุนไพรร จำนวน ๓,๓๙๘ ต้น และต้นพันธุ์ไม้ผล จำนวน ๑,๖๔๔ ต้น

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	จำนวนพันธุ์ไม้สนับสนุน (ต้น)
ตุลาคม ๒๕๖๕	๐
พฤศจิกายน ๒๕๖๕	๒๖๘
ธันวาคม ๒๕๖๕	๙๕๘
มกราคม ๒๕๖๖	๗๒๘
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	๑,๓๒๕
มีนาคม ๒๕๖๖	๑,๒๔๗
เมษายน ๒๕๖๖	๑๙๘
พฤษภาคม ๒๕๖๖	๔๗๐
มิถุนายน ๒๕๖๖	๗๑๕
กรกฎาคม ๒๕๖๖	๑,๖๗๗
สิงหาคม ๒๕๖๖	๔๔๕
กันยายน ๒๕๖๖	๕๐๓



คณะผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๑. นายวัลลภ จันทร์งาม	ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดระยอง
๒. นางสาวจิราภรณ์ อุดมสิน	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
๓. นายณัฐศิษฐ์ ลอยผา	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
๔. นายธนีสร์ ศิริโวหาร	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
๕. นางสาวชื่นจิต ชัดดีเสมา	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
๖. นางสาวกษมา พูลปาน	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
๗. นางสาวรัชชา นันดา	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ
๘. นางสาวหทัยชนก บุญทา	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๙. นายอภิชาติ ภารมงคล	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
๑๐. นายศรันยู นัตสูงวงศ์	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
๑๑. นายณัฐพงษ์ บุราณรัมย์	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
๑๒. นายปัฐพงศ์ สิงห์พันธ์	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
๑๓. นางสมลักษณ์ สุขเย็น	เจ้าพนักงานธุรการ
๑๔. นางสาวสุทธิมา ทรนรินทร์	เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี