

งบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

โครงการทดสอบและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิภาพการผลิตสินค้าเกษตร
กิจกรรมทดสอบและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ไม้ดอกไม้ประดับ)

1. ความเชื่อมโยง

1.1 ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติ : การเกษตรสร้างมูลค่า

ประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้อย : เกษตรปลอดภัย

1.2 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็น ด้านการเกษตร (3)

- แผนแม่บทย่อย การพัฒนาระบบนิเวศการเกษตร

2. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยมีแหล่งผลิตไม้ดอกไม้ประดับกระจายทั่วทั้งประเทศ เป็นสินค้าที่สามารถส่งออกไปต่างประเทศ และขับเคลื่อนเศรษฐกิจภายในประเทศ สร้างรายได้ให้กับประเทศประมาณ 4,000 ล้านบาทต่อปี ซึ่งผลผลิตคุณภาพมีไม่เพียงพอความต้องการตลาด ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้ง ยังมีการนำเข้าไม้ดอกไม้ประดับเพิ่มขึ้น ภาครัฐ เกษตรกร ภาคเอกชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เห็นความสำคัญในการส่งเสริมและพัฒนาไม้ดอกไม้ประดับ ให้เป็นพืชเศรษฐกิจของประเทศ โดยร่วมกันจัดทำแผนพัฒนาและขับเคลื่อนการทำงานแบบบูรณาการการทำงานอย่างต่อเนื่อง ซึ่งปัจจุบัน ได้ร่วมกันจัดทำแผนพัฒนากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ พ.ศ. 2566 - 2570 โดยสอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวมที่คำนึงถึงการพัฒนาศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว เพื่อสร้างรายได้ที่มั่นคงให้แก่เกษตรกร เพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของประเทศ ตลอดจนมีความยั่งยืนด้านอาชีพ สังคม และสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง นำนโยบายตลาดนำ นวัตกรรมเสริม เพิ่มรายได้ มาปฏิรูปภาคการเกษตรสู่ยุคดิจิทัลมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนดังกล่าว กรมส่งเสริมการเกษตร ได้แบ่งกลุ่มไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อทดสอบและถ่ายทอดเทคโนโลยีในการเพิ่มผลิภาพให้ตรงกับความต้องการ แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- **กลุ่มที่มีศักยภาพการส่งออก** ได้แก่ กล้วยไม้ และไม้ประดับ เช่น ลิ้นมังกร ไม้กวอดิม สับประตีสีโอลีนีมา มอนสเตอร์ไฮยา เป็นต้น ส่งเสริมการผลิตให้มีปริมาณและคุณภาพดี สอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมทั้ง เพิ่มความหลากหลายของชนิดสินค้า เพื่อเพิ่มมูลค่าการส่งออกให้สูงขึ้น

- **กลุ่มที่ผลิตเพื่อลดการนำเข้า** ได้แก่ ไม้ตัดดอก เช่น เบญจมาศ กุหลาบ มกาดำ คัลลิสเตอร์ ไม้ตัดดอกเมืองหนาวที่มีศักยภาพปลูกในประเทศไทย และไม้ตัดดอกเมืองร้อนอื่นๆ โดยเพิ่มผลิภาพการผลิตและพื้นที่ปลูกเพื่อทดแทนการนำเข้า พัฒนาศักยภาพและเผยแพร่การใช้ประโยชน์ไม้ตัดดอกเมืองร้อน

- **กลุ่มที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจภายในประเทศ** เป็นกลุ่มไม้ดอกไม้ประดับที่เกี่ยวข้องกับวิถีชีวิตความเป็นไทย เช่น มะลิ ดาวเรือง รัก พุด บัว เป็นต้น โดยเพิ่มปริมาณผลผลิตให้สอดคล้องกับช่วงเวลาที่ต้องการ รวมทั้ง เพิ่มมูลค่าผลผลิต ด้วยการวางกลไกขับเคลื่อนงานพัฒนาไม้ดอกไม้ประดับ โดยอาศัยการบูรณาการการทำงานของกรมส่งเสริมการเกษตร ร่วมสนับสนุนและถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกรอย่างต่อเนื่อง รวมทั้ง การเชื่อมโยงเครือข่าย ที่เกี่ยวข้องกับไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อเพิ่มผลิภาพ (คุณภาพและปริมาณผลผลิต) ตลอดจนเพิ่มมูลค่าผลผลิตและรายได้ให้เกษตรกร

3. วัตถุประสงค์

- 3.1 เพิ่มผลิตภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ
- 3.2 เพิ่มมูลค่าและความหลากหลายของสินค้าไม้ดอกไม้ประดับ

4. เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินการ

4.1 เป้าหมายเกษตรกร จำนวนไม่น้อยกว่า 200 ราย

4.2 พื้นที่ดำเนินการ

4.2.1 ส่งเสริมเพิ่มผลิตภาพการผลิต แบ่งเป็น

- 1) กล้วยไม้ ได้แก่ จังหวัดนครปฐม (17 ราย) สมุทรสาคร (17 ราย) และกรุงเทพมหานคร (10 ราย)
- 2) ไม้ดอกไม้ประดับ ได้แก่ จังหวัดนนทบุรี (10 ราย) นครปฐม (25 ราย) นครสวรรค์ (16 ราย) กำแพงเพชร (15 ราย) พิจิตร (10 ราย) สระบุรี (10 ราย) อุตรธานี (10 ราย) หนองบัวลำภู (15 ราย) Mukdahan (10 ราย) นครราชสีมา (10 ราย) และจังหวัดเชียงใหม่ (25 ราย)

4.2.2 จัดทำแปลงทดสอบไม้ดอกไม้ประดับ แบ่งเป็น

- 1) จังหวัดในพื้นที่ส่งเสริมเพิ่มผลิตภาพการผลิต ตามข้อ 4.2.1
- 2) จังหวัดปทุมธานี
- 3) ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร

5. กิจกรรม และวิธีการดำเนินงาน

5.1 ส่งเสริมการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ โดยสำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ ดังนี้

5.1.1 ส่งเสริมการเพิ่มผลิตภาพการผลิต

- 1) จัดเวทีสร้างการรับรู้และจัดทำแผน/เป้าหมายการพัฒนาของกลุ่ม ดังนี้
 - 1.1) ประชาสัมพันธ์โครงการ เพื่อเปิดรับสมัครเกษตรกรที่สนใจ
 - 1.2) ทดสอบความรู้เกษตรกร ก่อน - หลัง เข้าร่วมโครงการในแต่ละชนิดพืช (ภาคผนวก 2) โดยกำหนดเกณฑ์การผ่านความรู้หลังการอบรม (Post - Test) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
 - 1.3) จัดเก็บข้อมูลแบบวิเคราะห์พื้นฐานของเกษตรกรรายบุคคล (ภาคผนวก 1)
 - 1.4) จัดเวทีวิเคราะห์ประเมิน Problem & Pain Point & Gain Point คน พื้นที่ สินค้า เพื่อจัดทำแผนและเป้าหมายการพัฒนาของกลุ่มในแต่ละชนิดพืช
- 2) การถ่ายทอดความรู้/ศึกษาดูงานให้แก่เกษตรกร ดำเนินการ ดังนี้
 - 2.1) ครั้งที่ 1 ดำเนินการอบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในหัวข้อ ดังนี้

ชนิดพืช	จังหวัด	ประเด็นหัวข้ออบรม
1. กล้วยไม้	กรุงเทพมหานคร นครปฐม และสมุทรสาคร	- สรีรวิทยากล้วยไม้ - รูปแบบการให้น้ำกล้วยไม้ให้มีประสิทธิภาพ - ธาตุอาหารหลัก รอง และธาตุอาหารเสริมที่เหมาะสม - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
2. ไม้ตัดใบ	นครปฐม	- การป้องกันและเสริมสร้างให้ต้น/ใบแข็งแรงด้วยธาตุอาหารหลัก รอง และธาตุอาหารเสริม - โรค และแมลงศัตรูพืชที่สำคัญในไม้ตัดใบ

ชนิดพืช	จังหวัด	ประเด็นหัวข้ออบรม
		- การใช้สารป้องกันกำจัดโรค และแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้องวิธี - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
3. มะลิ	นครปฐม นนทบุรี นครสวรรค์ กำแพงเพชร และพิจิตร	- เทคโนโลยีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมะลิแบบผสมผสาน - การกระตุ้นการเกิดตาดอก - การป้องกันกำจัดโรคเชื้อรา และหนอนเจาะดอก - การใช้สารเคมีร่วมกับสารชีวภัณฑ์อย่างถูกต้องวิธี - การวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดโดยเฉพาะในช่วงเทศกาล - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
4. เบญจมาศ	เชียงใหม่ และนครราชสีมา	- การจัดการดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน - การป้องกันและเสริมสร้างให้ต้น/ใบแข็งแรงด้วยธาตุอาหารหลัก รอง และธาตุอาหารเสริม - โรค และแมลงศัตรูพืชที่สำคัญในเบญจมาศ - การใช้สารป้องกันกำจัดโรค และแมลงศัตรูพืชที่ถูกต้องวิธี - ระบบการปลูกพืชแบบ crop rotation เพื่อสร้างรายได้หมุนเวียนตลอดทั้งปี - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
5. กุหลาบ	เชียงใหม่	- เทคโนโลยีชักนำให้แตกตาดอกในกุหลาบ - การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว - การยืดอายุการใช้งานของกุหลาบตัดดอกด้วยสารละลายสำคัญ - การวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดโดยเฉพาะในช่วงเทศกาล - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง
6. ดาวเรือง	มุกดาหาร หนองบัวลำภู อุดรธานี และสระบุรี	- เทคโนโลยีเพิ่มคุณภาพผลผลิต (สัดส่วนดอกขนาดใหญ่และจัมโบ้) - การจัดการดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน - การป้องกันและเสริมสร้างให้ต้น/ดอกแข็งแรงด้วยธาตุอาหารหลัก รอง และธาตุอาหารเสริม - ระบบการปลูกพืชแบบ crop rotation เพื่อสร้างรายได้หมุนเวียนตลอดทั้งปี - ผลกระทบ การรับมือ/ปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง

2.2) ครั้งที่ 2 ดำเนินการถ่ายทอดความรู้/ศึกษาดูงานให้แก่เกษตรกร ณ แปลงทดสอบไม้ดอกไม้ประดับ ตามข้อ 5.2

3) รายงานผลการปฏิบัติงาน ผ่านระบบ E-Project ทันทีที่ดำเนินการจัดกิจกรรมเสร็จเรียบร้อยแล้ว และบันทึกลงในแบบ กสท. หลังจากดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว เพื่อติดตามพฤติกรรมการยอมรับเทคโนโลยีของเกษตรกรหลังได้รับการถ่ายทอดความรู้ รวมทั้งรายงานเป็นรูปเล่ม ส่งกรมส่งเสริมการเกษตร โดยระบุรายละเอียดและวิธีการของหลักสูตร

5.2 จัดทำแปลงทดสอบไม้ดอกไม้ประดับ โดยสำนักงานเกษตรจังหวัด/สำนักงานเกษตรอำเภอ/ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร มีแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้

1) ศึกษาประเด็นการทดสอบเทคโนโลยีตามชนิดพืชของแต่ละจังหวัด ซึ่งกำหนดไว้ ดังนี้ (ภาคผนวก 3)

ชนิดพืช	พื้นที่ดำเนินการ	ชื่อการทดสอบ
1. กล้วยไม้	นครปฐม และสมุทรสาคร	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกล้วยไม้สกุลหวายตัดดอก ด้วยการให้น้ำและปุ๋ยทางน้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ผ่านระบบน้ำ Mini - Sprinkler
2. ไม้ตัดใบ	นครปฐม	การเพิ่มผลผลิตการผลิตไม้ตัดใบ (หมากเหลือง และ มอนสเตอร์) ด้วยการป้องกันและเสริมสร้างให้ต้น/ใบ แข็งแรงปรับตัวต่อสภาพอากาศเปลี่ยนแปลง
3. มะลิ	นครปฐม และพิจิตร	การเพิ่มผลผลิตการผลิตของมะลิในสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงโดยลดการเข้าทำลายของเชื้อราด้วยวิธีแบบผสมผสาน
	นนทบุรี นครสวรรค์ กำแพงเพชร	การเพิ่มผลผลิตการผลิตของมะลิในสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงโดยลดการเข้าทำลายของหนอนเจาะดอกมะลิด้วยวิธีแบบผสมผสาน
4. เบญจมาศ	เชียงใหม่ และนครราชสีมา	การเพิ่มผลผลิตของเบญจมาศ โดยการเสริมสร้างให้ต้น แข็งแรงปรับตัวต่อสภาพอากาศเปลี่ยนแปลง ด้วยการปลูกแบบผสมผสาน
5. กุหลาบ	เชียงใหม่	การเพิ่มผลผลิตของกุหลาบตัดดอก ด้วยการชักนำให้เกิดการแตกตาและเพิ่มอายุการใช้งาน (Shelf Life)
6. ดาวเรือง	มุกดาหาร หนองบัวลำภู อุดรธานี และสระบุรี	การเพิ่มผลผลิตการผลิตดาวเรือง โดยการใช้ปุ๋ยและธาตุอาหารรองตามความต้องการของพืช เพื่อเสริมสร้างความแข็งแรงของต้นและดอก ด้วยการปลูกแบบผสมผสาน

2) คัดเลือกสถานที่ของสมาชิกกลุ่มที่มีความพร้อมในการทดสอบและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่ทดสอบ เพื่อเป็นสถานที่ทดสอบ ดูงาน และขยายผลสู่แปลงสมาชิกกลุ่มรายอื่นๆ รวมทั้ง พร้อมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ได้

3) สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์ดินแปลงทดสอบ ยกเว้นในกล้วยไม้ที่จะตรวจวิเคราะห์ธาตุอาหารทางใบ เพื่อทราบปริมาณธาตุอาหารในดินสามารถเลือกสูตร/อัตราการใช้ปุ๋ยตามความต้องการของพืช พร้อมแนบผลการตรวจวิเคราะห์กับแบบจัดเก็บข้อมูล (ภาคผนวก 4)

4) สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์การทดสอบ เช่น อุปกรณ์การให้น้ำ ปุ๋ยเคมีและอินทรีย์ สารเคมีป้องกันกำจัดโรคและแมลง สารชีวภัณฑ์ เป็นต้น โดยต้องเหมาะสมและสอดคล้องกับประเด็นการทดสอบในข้อ 1)

5) จัดเก็บข้อมูลการดำเนินงานแปลงทดสอบเป็นระยะๆ ตลอดโครงการ ตามประเด็นการเก็บข้อมูลที่กำหนด (ภาคผนวก 4) แต่ละชนิดพืชจนได้ข้อมูลการทดสอบพร้อมเผยแพร่สู่เกษตรกรรายอื่นๆ ดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่จังหวัด/อำเภอ/ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร/เกษตรกรเจ้าของแปลงทดสอบ

6) ถ่ายทอดผลการทดสอบ ณ แปลงทดสอบ โดยนัดหมายเกษตรกรให้มาเรียนรู้ แลกเปลี่ยนความรู้เทคโนโลยี และเสนอแนะข้อคิดเห็นตามชนิดพืชของแต่ละจังหวัด ตามข้อ 2.2

หมายเหตุ สำนักงานเกษตรจังหวัด/ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร รายงานผลการทดสอบส่งให้กรมส่งเสริมการเกษตร **ภายในวันที่ 31 กรกฎาคม 2568** โดยจัดทำรายงาน 2 รูปแบบ ดังนี้

1. รูปเล่มแบบรายงานผลการทดสอบ พร้อมแนบข้อมูลพื้นฐานของเกษตรกรเจ้าของแปลง ทั้งนี้ ขอให้จังหวัดรายงานผลการทดสอบรวมกับเล่มภาพรวมของโครงการฯ ตามข้อ 5.1.1 3)

2. คลิปวิดีโอ นำเสนอรูปแบบและผลการทดสอบของแปลงทดสอบทุกขั้นตอน ความยาว 3 - 5 นาที

5.3 จัดสัมมนาการถ่ายทอดเทคโนโลยีและเผยแพร่การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ

1) **จัดสัมมนาการถ่ายทอดเทคโนโลยีและเผยแพร่การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ** ดำเนินการโดยสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และศึกษาดูงาน โดยมีบุคคลเป้าหมายประกอบด้วย เกษตรกรแปลงทดสอบที่คัดเลือกจากผลสำเร็จ เจ้าหน้าที่ และเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาและเชื่อมโยงเครือข่ายไม้ดอกไม้ประดับ หลักสูตร : จากเกษตรกรแปลงทดสอบ สู่เครือข่าย...ระดับประเทศ เพื่อพัฒนาความรู้และศักยภาพของเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรที่ดูแลรับผิดชอบการส่งเสริมไม้ดอกไม้ประดับ ให้สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีแปลงทดสอบในพืชชนิดต่างๆ ตลอดจนเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคนิค วิธีการ และประสบการณ์ต่างๆ เพื่อให้มีแนวทางการพัฒนาการเพิ่มผลผลิตการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ในระดับพื้นที่ต่อไป รวมทั้งเกิดการเชื่อมโยงเครือข่ายระหว่างเกษตรกรแปลงทดสอบกับเกษตรกรในโครงการ จากการเชื่อมโยงของเจ้าหน้าที่ต่อไป

5.4 การจัดประชุม ดำเนินการโดยสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร และศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร

5.4.1 จัดประชุมคณะกรรมการบริหารจัดการกลุ่มสินค้ากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ กำหนดให้จัดประชุมเพื่อติดตามผลและแผนการดำเนินงานตามแผนพัฒนากล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ ฉบับใหม่ และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับวงการกล้วยไม้ ไม้ดอกไม้ประดับ

5.4.2 จัดประชุมที่ปรึกษา คณะทำงาน และประสานงาน กำหนดให้จัดประชุมหรือประสานงานเพื่อพัฒนางานส่งเสริมไม้ดอกไม้ประดับและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นตามสถานการณ์ต่างๆ

5.5 บริหารจัดการ ติดตาม และรายงานผลการดำเนินงาน แบ่งเป็น

5.5.1 ติดตามและนิเทศโครงการ แบ่งเป็น

1) จังหวัด และศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร

1.1) ให้คำปรึกษา และข้อเสนอแนะแก่เกษตรกรแปลงทดสอบในโครงการด้านต่างๆ เช่น ระบบน้ำ/รูปแบบการให้น้ำ การจัดการดินและการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน การควบคุม ป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชที่สำคัญ การวางแผนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการของตลาด เป็นต้น

1.2) ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลแปลงทดสอบเป็นระยะๆ ตลอดโครงการ ตามประเด็นการเก็บข้อมูลที่กำหนด (ภาคผนวก 4) แต่ละชนิดพืช จนได้ข้อมูลการทดสอบพร้อมเผยแพร่สู่เกษตรกรรายอื่นๆ พร้อมทั้งประสานเจ้าหน้าที่ส่วนกลางในการออกแบบจัดเก็บข้อมูลเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ชัดเจนและถูกต้องในการส่งเสริมงานไม้ดอกและไม้ประดับต่อไป

8. งบประมาณทั้งสิ้น 1,840,000 บาท

9. ตัวชี้วัดโครงการ

เชิงปริมาณ

เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 200 ราย

เชิงคุณภาพ

ผลผลิตเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี ส่งผลให้มูลค่าเพิ่มจากการผลิตของสินค้าไม้ดอกไม้ประดับ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 3 ต่อปี

10. ผลผลิต ผลลัพธ์

10.1 ผลผลิต (output)

1. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 200 ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ที่สอดคล้องกับความต้องการ

2. แปลงทดสอบการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 17 แปลง

10.2 ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น จากการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต และความหลากหลายของผลผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการ

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 เกษตรกรมีความรู้ความสามารถในการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ได้ตรงตามความต้องการ

11.2 เกษตรกรมีความเข้มแข็งจากการแลกเปลี่ยน เชื่อมโยงเครือข่ายไม้ดอกไม้ประดับ ส่งผลให้มูลค่าผลผลิตเพิ่มขึ้นได้

11.3 เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากมูลค่าผลผลิตที่เพิ่มขึ้น

12. การประเมินผลโครงการ (ต้องระบุ ตัวชี้วัดและวิธีการประเมินผลให้ชัดเจนว่าจะมีการติดตาม ประเมินผลได้อย่างไร เมื่อใด)

การประเมิน	วิธีการประเมิน	ระยะเวลา
1. ประเมินผลการพัฒนาองค์ความรู้ของเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ	เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการต้องผ่านการประเมิน Post - Test ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ไตรมาส 4 (ก.ค.)
2. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 200 ราย ได้รับการถ่ายทอดความรู้ในการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ที่สอดคล้องกับความต้องการ	1. จังหวัดประเมินผลการดำเนินงานผ่านระบบ E-project 2. จังหวัดประเมินผลการนำความรู้ไปปฏิบัติของเกษตรกร (กสท.)	ไตรมาส 4 (ก.ย.)
3. ผลผลิตเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 ต่อปี และมูลค่าเพิ่มจากการผลิตของสินค้าไม้ดอกไม้ประดับไม่น้อยกว่าร้อยละ 3 ต่อปี	1. จังหวัดจัดเก็บข้อมูลเกษตรกรก่อนและหลังดำเนินโครงการ ส่งให้ส่วนกลาง 2. ส่วนกลางรวบรวมและสรุปให้กรมส่งเสริมการเกษตรทราบ	ไตรมาส 4 (ส.ค.) ไตรมาส 4 (ก.ย.)

13. หน่วยงาน/ผู้รับผิดชอบ

สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร

1. ชื่อ นายวุฒิชัย ชินวงศ์
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร
โทรศัพท์ 0 2579 1501
E-mail : agriman10@doae.go.th
 2. ชื่อ นางสาวมารศรี วงศ์อนันทรัพย์
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมไม้ดอกและไม้ประดับ
โทรศัพท์ 0 2579 1501
E-mail : flowerdoae@gmail.com
-



ภาคผนวก 1 แบบวิเคราะห์พื้นฐานของเกษตรกรรายบุคคล
ภาคผนวก 2 แบบทดสอบความรู้ก่อน – หลังของแต่ละชนิดพืช
ภาคผนวก 3 แผนการทดสอบของแต่ละชนิดพืช
ภาคผนวก 4 แบบจัดเก็บข้อมูลของแต่ละชนิดพืช