



# รายงาน ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2566

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตร  
ที่ 2 จังหวัดราชบุรี



E - BOOK

DOWNLOAD



# คำนำ

รายงานประจำปี 2566 ของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี จัดทำเพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่การดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมายให้หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และบุคคลทั่วไปได้รับทราบ โดยได้ดำเนินงานตามโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 งานตามบทบาทภารกิจ งานตามนโยบายรัฐบาล นโยบายกรมส่งเสริมการเกษตร และงานอื่นๆ ซึ่งได้รวบรวมผลการปฏิบัติงาน และผลงานที่สำคัญๆ รวมทั้งข้อมูลที่เกี่ยวข้องไว้ในรายงานประจำปีเล่มนี้

ความสำเร็จในการดำเนินงานของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้รับความร่วมมือและสนับสนุนจากพี่น้องเกษตรกรและเจ้าหน้าที่ รวมทั้งหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานร่วมกันเพื่อเกิดประโยชน์สูงสุดแก่พี่น้องเกษตรกรจึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานประจำปีฉบับนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อเจ้าหน้าที่ เกษตรกร ภาควิชาเครือข่าย และผู้ที่สนใจในงานด้านการส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี  
ธันวาคม 2566

# สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1	
ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน	
- ผู้บริหารสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี	1
- ผู้บริหารศูนย์ปฏิบัติการภายใต้การกำกับดูแล	2
- ข้อมูลทั่วไปของสำนักงาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ	3
- บทบาทหน้าที่ โครงสร้างการบริหารงาน	4
- อัตรากำลังเจ้าหน้าที่	5
- การใช้จ่ายงบประมาณ	6
ส่วนที่ 2	
ผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี	
- กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ	7
- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร	24
- กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต	35
- กลุ่มพัฒนาบุคลากร	59
ส่วนที่ 3	
ผลการดำเนินงานโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ของศูนย์ปฏิบัติการ	
- ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี	61
- ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี	76
- ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)	91
- ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี	104
- ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร	112
- ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี	122

# ผู้บริหาร สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาชาด ที่ 2 จังหวัดราชบุรี



นายประสาน ปานคง

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาชาดที่ 2 จังหวัดราชบุรี



นางทชอร ลิ้มงุร

ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริม  
และพัฒนากาชาด



นางสาวเชาวนี คุ้มแก้ว

ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์  
และสารสนเทศ



นางสาวมีนา เพ็งเจริญ

ผู้อำนวยการกลุ่ม  
พัฒนาบุคลากร



นายศุภสิทธิ์ ศิลปสิทธิ์

ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาชาด



นางสาวพัชรี กมลสถิตย์

หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป

# ผู้บริหารศูนย์ปฏิบัติการภายใต้การกำกับดูแล สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากา เภอที่ 2 จังหวัดชลบุรี



นายสุวัฒน์ กัดัดเดช  
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนา  
อาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร



นายเชมชาติ ปัญจมทุม  
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและ  
พัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี



นายคองกฤษ อินทแสน  
ผู้อำนวยการส่งเสริมและพัฒนา  
อาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)



นางจามาริ เกริ่นสร้อย  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ  
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการ  
ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี



นางสุดารัตน์ ทศนสุนทรวงค์  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ  
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเยาวชน  
เกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี



นางสาวมาลินี หนองาม  
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ  
รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริม  
เทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี

# ข้อมูลทั่วไป

## สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี เป็นหน่วยงานกลางที่ตั้งอยู่ในส่วนภูมิภาค สังกัดกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ตั้งอยู่เลขที่ 50/1 หมู่ที่ 6 ตำบลบึงไพล อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี เป็นองค์กรที่มีหน้าที่หลักในการศึกษาวิจัย พัฒนางานส่งเสริมการเกษตรและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับพื้นที่ เป็นศูนย์กลางวิชาการด้านส่งเสริมการเกษตรธุรกิจเกษตรและสถาบันเกษตรกร เพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในการพัฒนาเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง ผลิตสินค้าที่มีคุณภาพปลอดภัย และมั่นคงในการประกอบอาชีพ โดยมีศูนย์ส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตร เพื่อให้บริการฝึกอบรมและให้บริการทางการเกษตรแก่เกษตรกรในพื้นที่

มีพื้นที่รับผิดชอบและทำหน้าที่กำกับดูแลงานส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรจังหวัด 8 จังหวัดในภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร และจังหวัดสมุทรสงคราม รวมถึงศูนย์ปฏิบัติการ จำนวน 6 ศูนย์ มีเนื้อที่ทั้งหมด 46,088 ตารางกิโลเมตร หรือ 28.80 ล้านไร่ พื้นที่ถือครองการเกษตร 6.91 ล้านไร่ เป็นครัวเรือนเกษตรกร 274,171 ครัวเรือน กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร 463 กลุ่ม กลุ่มส่งเสริมด้านการส่งเสริมการเกษตรและสถาบันเกษตรกรนั้น มีกลุ่มวิสาหกิจชุมชน 4,261 แห่ง เครื่องมือวิสาหกิจ 24 แห่ง กลุ่มเสริมอาชีพ 579 กลุ่ม กลุ่มยุวเกษตรกร 405 กลุ่ม กลุ่มท่องเที่ยวเชิงเกษตร 68 กลุ่ม 5 เครื่องมือ Young Smart Farmer 2,164 ราย และศูนย์บ่มเพาะ Young Smart Farmer 36 แห่ง Smart Farmer 11,117 ราย อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน 5,502 ราย ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร 62 ศูนย์หลัก ศพก. เครื่องมือ 976 ศูนย์เครื่องมือ ภูมิภาคปัญหาท้องถื่น 76 แห่ง ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) 337 ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) 153 ศูนย์ แปลงใหญ่ 478 แปลง แปลงใหญ่ยกระดับ 102 แปลง และตลาดเกษตรกร จำนวน 18 แห่ง (แบ่งเป็นตลาดหลัก 8 แห่ง และตลาดเครือข่าย 10 แห่ง)

### วิสัยทัศน์

“เป็นองค์กรที่มุ่งมั่น ส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรภาคตะวันตกสู่องค์กรดิจิทัล”

### พันธกิจ

1. สนับสนุนวิชาการด้านส่งเสริมการเกษตรให้แก่หน่วยงานในความรับผิดชอบ
2. ส่งเสริมและพัฒนากิจการ ศูนย์องค์กรเกษตรกร องค์กรเกษตร และเครือข่ายให้มีศักยภาพ  
ด้านวิชาการ
3. ศึกษา วิจัยเพื่อพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร เทคโนโลยี และระบบการผลิตที่เหมาะสมกับพื้นที่
4. ติดตามนิเทศและประเมินผลงานส่งเสริมการเกษตร

# ข้อมูลทั่วไป

## สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี

### บทบาทหน้าที่

1. ศึกษา วิเคราะห์ และวิจัยเพื่อพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร เทคโนโลยีและระบบการผลิตที่เหมาะสมกับพื้นที่
2. ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรและวิชาการส่งเสริมการเกษตรแก่เจ้าหน้าที่และเกษตรกร
3. ส่งเสริม ประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร ตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและในเขตพื้นที่พิเศษ
4. ควบคุม กำกับ และสนับสนุนการดำเนินงานของศูนย์ปฏิบัติการในพื้นที่รับผิดชอบ
5. เป็นศูนย์กลางสนับสนุนทางวิชาการ ด้านการผลิตและจัดการผลผลิต การพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร องค์กรเกษตรกร และวิสาหกิจชุมชนแก่สำนักงานเกษตรจังหวัดและประสานวิชาการกับหน่วยงานวิชาการภาครัฐ เอกชนและสถาบันการศึกษา
6. ศึกษา วางแผน และติดตามประเมินผลการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร และประสานการตรวจราชการในเขตพื้นที่
7. ให้คำปรึกษาและประสานงานแก่สำนักงานเกษตรจังหวัดในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนการปฏิบัติงาน และบูรณาการแผนด้านการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและกลุ่มจังหวัด
8. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

### โครงสร้างการบริหารงาน แบ่งเป็น 1 ฝ่าย 4 กลุ่ม ได้แก่

1. ฝ่ายบริหารทั่วไป
2. กลุ่มพัฒนาบุคลากร
3. กลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต
4. กลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรกร
5. กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ

### ศูนย์ปฏิบัติการภายใต้การกำกับดูแล 6 ศูนย์ ได้แก่

1. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร
2. ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี
3. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)
4. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี
5. ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี
6. ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี

# อัตราค่าจ้างเจ้าหน้าที่

ฐานข้อมูลข้าราชการ ลูกจ้างประจำ พนักงานราชการ ณ วันที่ 1 ต.ค. 66

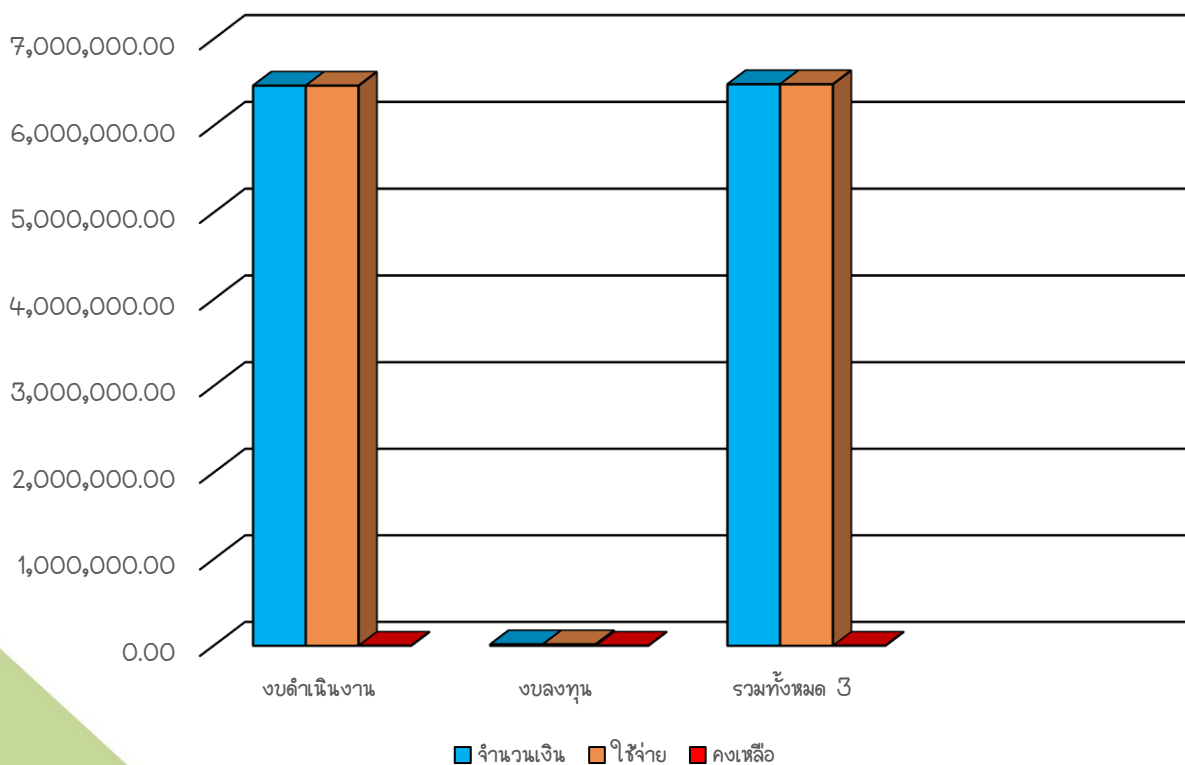
	หน่วยงาน	ข้าราชการ			ลูกจ้างประจำ			พนักงานราชการ			
		กรอบ อัตราค่าจ้าง (อัตรา)	อัตราว่าง (อัตรา)	มีผู้ครอง ตำแหน่ง (ราย)	กรอบ อัตราค่าจ้าง (อัตรา)	อัตรา ว่าง (อัตรา)	มีผู้ครอง ตำแหน่ง (ราย)	กรอบ อัตราค่า จ้าง (อัตรา)	อัตรา ว่าง (อัตรา)	อัตรา ว่างไม่มี งบจ้าง (อัตรา)	มีผู้ครอง ตำแหน่ง (ราย)
1	สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากา เกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี	32	1	31	2	-	2	5	-	1	4
2	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร	6	-	6	1	-	1	5	-	-	5
3	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดเพชรบุรี	5	2	3	1	-	1	9	1	2	5
4	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)	5	1	4	-	-	-	4	-	-	4
5	ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี	6	1	5	1	-	1	2	-	-	2
6	ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตร ด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี	9	1	8	2	-	2	3	-	-	3
7	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพ การเกษตร จังหวัดสุพรรณบุรี (ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัด สุพรรณบุรี)	8	2	6	2	-	2	9	-	-	9
8	สำนักงานเกษตรจังหวัดราชบุรี	99	-	98	4	-	4	26	-	7	18
9	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม	74	4	70	-	-	-	39	-	12	27
10	สำนักงานเกษตรจังหวัดเพชรบุรี	69	5	64	1	-	1	29	1	4	24
11	สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี	112	-	112	-	-	-	24	-	-	24
12	สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร	41	2	39	-	-	-	11	-	3	8
13	สำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสงคราม	41	3	38	2	-	2	8	-	-	8
14	สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี	96	6	90	2	-	2	33	-	-	33
15	สำนักงานเกษตรจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์	64	3	61	5	-	5	13	-	2	11
รวม		667	31	635	23	0	23	220	2	31	185



# การใช้จ่ายงบประมาณ

งบประมาณ	จำนวนเงิน (บาท)	ใช้จ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)
งบดำเนินงาน	6,462,384.00	6,462,382.78	1.22
งบลงทุน	16,000.00	16,000.00	0.00
รวมทั้งหมด	6,478,384.00	6,478,382.78	1.22

งบประมาณ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2  
จังหวัดราชบุรี



# กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ

## ข้อมูลครัวเรือนเกษตรกร

จังหวัด	พื้นที่จังหวัด (ไร่)	พื้นที่การเกษตรในระบบ (ไร่)	จำนวนครัวเรือนเกษตรกร (ครัวเรือน)
1. กาญจนบุรี	12,147,698	1,386,888.01	53,454
2. นครปฐม	1,336,880	740,886.31	35,100
3. ประจวบคีรีขันธ์	4,027,534	648,971.62	36,176
4. เพชรบุรี	3,861,799	420,839.51	27,028
5. ราชบุรี	3,249,179	460,917.25	34,233
6. สมุทรสงคราม	258,855	52,606.98	9,117
7. สมุทรสาคร	535,347	79,972.87	9,736
8. สุพรรณบุรี	3,395,196	3,118,515.91	69,327
รวม	28,812,488	6,909,598.46	274,171

## ข้อมูลศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร

	จังหวัด	ศูนย์หลัก	ศูนย์เครือข่าย	รวม
1.	กาญจนบุรี	13	184	197
2.	นครปฐม	7	82	89
3.	สมุทรสาคร	3	49	52
4.	สมุทรสงคราม	3	56	59
5.	สุพรรณบุรี	10	168	178
6.	ราชบุรี	10	169	179
7.	เพชรบุรี	8	112	120
8.	ประจวบคีรีขันธ์	8	156	164
	รวม	62	976	1038

# กลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ

ภูมิปัญญาท้องถิ่น จำนวน 76 แห่ง

ที่	จังหวัด	จำนวนภูมิปัญญาท้องถิ่น ( เรื่อง )
1.	กาญจนบุรี	16
2.	นครปฐม	10
3.	สมุทรสาคร	3
4.	สมุทรสงคราม	5
5.	สุพรรณบุรี	12
6.	ราชบุรี	12
7.	เพชรบุรี	8
8.	ประจวบคีรีขันธ์	10
	รวม	76

แปลงเรียนรู้ระบบเกษตรอัจฉริยะ Handy Sense จำนวน 4 จุด

	สถานที่ดำเนินการ	กิจกรรม
1.	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร	แปลงกล้วยไม้
2.	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี	แปลงเมล่อน
3.	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)	แปลงมะเขือเทศราชินี
4.	ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี	แปลงขยายผัก

# การพัฒนาฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่

## สาระสำคัญ

ภายใต้การดำเนินการโครงการส่งเสริมและพัฒนากฎมปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีการดำเนินการ 3 กิจกรรม ได้แก่

- 1) การสำรวจและบันทึกข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรที่จัดเก็บในตัวเกษตรกรหรือชุมชน ครอบคลุมพื้นที่ 8 จังหวัด
- 2) กิจกรรมพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ จำนวน 4 จุด ดังนี้
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ ปี 2564 “การอนุรักษ์สายพันธุ์ข้าวโพดแปดแถวจังหวัดราชบุรี”
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ ปี 2565 “การอนุรักษ์การทำนาหัวสุพรรณบุรี”
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ ปี 2566 “การทำนาเกลือทะเล จังหวัดสมุทรสาคร” และ “การทำน้ำตาลมะพร้าว จังหวัดสมุทรสงคราม”
- 3) การจัดทำฐานข้อมูลนำร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร จำนวน 1 จุด ได้แก่ ระบบการเกษตร “นาหัวสุพรรณบุรี” จังหวัดสุพรรณบุรี โดยคณะกรรมการดำเนินการโครงการภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตร เพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่ กรมส่งเสริมการเกษตร ที่ได้พิจารณาให้เป็นพื้นที่เป้าหมายในดำเนินการดำเนินการสู่การเป็น “ฐานข้อมูลนำร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร”

## ผลผลิต (output)

- 1) กรมส่งเสริมการเกษตรได้ฐานข้อมูล และข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตร จำนวน 76 เรื่อง จาก 8 จังหวัด 62 อำเภอ ในการกำกับดูแลของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี
- 2) สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้จัดนิทรรศการ “ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการส่งเสริมการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์พื้นที่” จำนวน 1 จุดนิทรรศการ
- 3) องค์ความรู้ จากภูมิปัญญาท้องถิ่น และแนวทางพัฒนาจากภูมิปัญญาทั้งในรูปแบบสินค้าหรือบริการ และกระบวนการผลิต ที่เป็นวิถีชีวิตดั้งเดิมหรือนวัตกรรมใหม่จากฐานภูมิปัญญา เพื่อสร้างอัตลักษณ์ของชุมชน ระดับเขต จำนวน 4 จุด
- 4) ฐานข้อมูลนำร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร จำนวน 1 ฐานข้อมูล

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) ฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรมีความสมบูรณ์ เป็นปัจจุบัน และสะดวก ต่อการใช้งาน สามารถนำไปเผยแพร่ใช้ประโยชน์ได้ถูกต้องเหมาะสม
- 2) แนวทางพัฒนาจากภูมิปัญญา ทั้งในรูปแบบสินค้าหรือบริการ และกระบวนการผลิต ที่เป็นวิถีชีวิตดั้งเดิมหรือนวัตกรรมใหม่จากฐานภูมิปัญญา เพื่อสร้างอัตลักษณ์ของชุมชน
- 3) จากการทำงานแบบมีส่วนร่วม ทำให้นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ผู้รับผิดชอบงาน สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้รับการสนับสนุนและช่วยแก้ไขข้อปัญหา อุปสรรคต่าง ๆ อย่างรวดเร็วและถูกต้อง



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินการขับเคลื่อนการดำเนินงานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ใน 8 จังหวัดภาคตะวันตก ได้ดำเนินการ 3 กิจกรรม ดังนี้

1) การประชุมเชิงปฏิบัติการเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ และ YSF ระดับเขต เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงเครือข่าย ศพก. แปลงใหญ่ และ YSF ระดับเขต ซึ่งเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรในระดับพื้นที่ โดยดำเนินการเป็นการบูรณาการร่วมกับโครงการส่งเสริมการเกษตรในรู้แบบแปลงใหญ่ และการพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ (Young Smart Farmer) โดยดำเนินการจำนวน 4 ครั้ง

2) ประกาศศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566 โดยตามคำสั่งคณะทำงานขับเคลื่อนการดำเนินงานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ที่ 586/2566 ลงวันที่ 10 เมษายน 2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประกวดศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่น เพื่อคัดเลือก ศพก. ที่มีผลงานดีเด่น เป็นตัวอย่างในการขยายผลการดำเนินงานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น บรรลุวัตถุประสงค์ของการส่งเสริมการดำเนินงานของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เป็นศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่น ระดับเขต ที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาของคณะกรรมการประกวดศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่น ระดับจังหวัด ตามหลักเกณฑ์และคู่มือการประกวดศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี พ.ศ. 2566 กรมส่งเสริมการเกษตร



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

## ผลผลิต (output)

1) ประชุมคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ ระดับเขต จำนวน 4 ครั้ง (บูรณาการร่วมกับงานโครงการส่งเสริมการเกษตร แปลงใหญ่)

2) สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี 2566 ดังนี้

รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี เกษตรกรต้นแบบ : นายบรรพต มามาก

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เกษตรกรต้นแบบ : นายประเสริฐ ยูวกาฬกุล

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอบ้านคา จังหวัดราชบุรี เกษตรกรต้นแบบ : นายจันทร์ เรืองเรธา

รางวัลชมเชย ได้แก่ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอหนองหญ้าไซ

จังหวัดสุพรรณบุรี เกษตรกรต้นแบบ : นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ

3) องค์กรผู้จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ระดับจังหวัด จำนวน 8 จุด

## ผลลัพธ์ (outcome)

1) แนวทางการบูรณาการและขับเคลื่อนงานศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และแปลงใหญ่ และ Young Smart Farmer ระดับเขต

2) แนวทางการพัฒนาให้ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

เป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่เกษตรกร รวมทั้ง

การให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่

3) ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ดีเด่น ระดับจังหวัดและระดับเขต ได้รับยกย่องและเชิดชูเกียรติแก่ผู้ทรงภูมิปัญญาด้านการเกษตร ซึ่งเป็นขวัญกำลังใจให้ผู้ที่มีคุณความดี มีความรู้ความสามารถและประสงค์การเกิดการพัฒนาให้มีการถ่ายทอดความรู้ ประสบการณ์ และความสามารถสู่สังคมต่อไป

4) เกิดการทำงานแบบมีส่วนร่วมและบูรณาการร่วมกัน ทำให้นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรผู้รับผิดชอบงาน สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้รับการสนับสนุนและช่วยแก้ไขปัญหาคืออุปสรรคต่างๆ อย่างรวดเร็วและถูกต้อง



# การคัดเลือกสรรหาปราชญ์เกษตรของ แผ่นดินระดับเขต ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

ภายใต้การดำเนินการโครงการส่งเสริมและพัฒนากฎมิตปัญหาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น ใน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีการดำเนินการ 3 กิจกรรม ได้แก่

- 1) การสำรวจและบันทึกข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรที่จัดเก็บในตัวเกษตรกรหรือชุมชน ครอบคลุมพื้นที่ 8 จังหวัด
- 2) กิจกรรมพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น จำนวน 4 จุด ดังนี้
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น ปี 2564 “การอนุรักษ์ข้าวโพดแปดแถวจังหวัดราชบุรี”
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น ปี 2565 “การอนุรักษ์การทำนาหัวสุพรรณบุรี”
  - การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น ปี 2566 “การทำนาเกลือทะเล จังหวัดสมุทรสาคร” และ “การทำน้ำตาลมะพร้าว จังหวัดสมุทรสงคราม”
- 3) การจัดทำฐานข้อมูลนาร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร จำนวน 1 จุด ได้แก่ ระบบการเกษตร “นาหัวสุพรรณบุรี” จังหวัดสุพรรณบุรี โดยคณะกรรมการดำเนินการโครงการภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตร เพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น กรมส่งเสริมการเกษตร ที่ได้พิจารณาให้ป็นพื้นที่เป้าหมายในการดำเนินการดำเนินการสู่การเป็น “ฐานข้อมูลนาร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร”

## ผลผลิต (output)

- 1) กรมส่งเสริมการเกษตรได้ฐานข้อมูล และข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตร จำนวน 76 เรื่อง จาก 8 จังหวัด 62 อำเภอ ในการกำกับดูแลของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี
- 2) สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้ชุดนิทรรศการ “ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการส่งเสริมการเกษตรเพื่อเสริมสร้างอัตลักษณ์ขึ้น” จำนวน 1 ชุดนิทรรศการ
- 3) องค์ความรู้ จากภูมิปัญญาท้องถิ่น และแนวทางพัฒนาจากภูมิปัญญา ทั้งในรูปแบบสินค้าหรือบริการ และกระบวนการผลิต ที่เป็นวิถีชีวิตดั้งเดิมหรือนวัตกรรมใหม่จากฐานภูมิปัญญา เพื่อสร้างอัตลักษณ์ของชุมชน ระดับเขต จำนวน 4 จุด
- 4) ฐานข้อมูลนาร่องมรดกด้านการเกษตรและภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร จำนวน 1 ฐานข้อมูล

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) ฐานข้อมูลภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านการเกษตรมีความสมบูรณ์ เป็นปัจจุบัน และสะดวก ต่อการใช้งาน สามารถนำไปเผยแพร่ใช้ประโยชน์ได้ถูกต้องเหมาะสม
- 2) แนวทางพัฒนาจากภูมิปัญญา ทั้งในรูปแบบสินค้าหรือบริการ และกระบวนการผลิต ที่เป็นวิถีชีวิตดั้งเดิมหรือนวัตกรรมใหม่จากฐานภูมิปัญญา เพื่อสร้างอัตลักษณ์ของชุมชน
- 3) จากการทำงานแบบมีส่วนร่วม ทำให้นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรผู้รับผิดชอบงาน สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้รับการสนับสนุนและช่วยแก้ไขข้อปัญหา อุปสรรคต่าง ๆ อย่างรวดเร็วและถูกต้อง



# โครงการ ขยายผลการส่งเสริมเกษตรจังหวัด ปี 66

## “กลุ่มผลิตข้าวครบวงจรเพื่อสร้างโอกาสด้านตลาด อำเภออ่าวนวมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี”

### สาระสำคัญ

สถานที่ดำเนินการ อำเภออ่าวนวมะขามเตี้ย จังหวัดกาญจนบุรี

เป้าหมาย เกษตรกรจำนวน 30 คน

ประเด็นสำคัญ ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มผลผลิต

กิจกรรม เจ้าหน้าที่จัดเวทีชุมชนแบบมีส่วนร่วม จำนวน 4 ครั้ง เพื่อให้ได้ข้อมูลด้านเกษตร และนำมาวิเคราะห์ ร่วมกับชุมชน เสนอแนวทางและจัดทำแผนพัฒนาชุมชนด้านการเกษตร ร่วมกัน และส่งแผนให้กับชุมชน

หน่วยงานรับผิดชอบ

1. สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี
2. สำนักงานเกษตรอำเภออ่าวนวมะขามเตี้ย



### ผลผลิต (Output)

แผนการพัฒนาด้านการเกษตรของชุมชน

### ผลลัพธ์ (Outcome)

1. เกิดการบูรณาการแบบมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง  
2. แนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรไปในทิศทางเดียวกันของชุมชนเป็นความต้องการของชุมชนอย่างแท้จริง

3. ชุมชนเกิดความเข้มแข็ง





# โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนางานประจำสำนักงานวิจัย (Routine to Research : R2R )

## สาระสำคัญ

วัตถุประสงค์ : การพัฒนาบุคลากรของเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตร

สถานที่ : จังหวัดและศูนย์ปฏิบัติการภายใต้การกำกับของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี

เป้าหมาย : เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตร จังหวัด อ่างทอง และศูนย์ปฏิบัติการ รายละเอียดสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม

สาระสำคัญ เพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนางานประจำสำนักงานวิจัย โดยใช้กระบวนการ วิธี การคิด วิเคราะห์ จนสามารถนำไปสู่แผนการพัฒนาและผลสำเร็จ

## ผลผลิต (Output)

1. แผนการพัฒนาด้านการเกษตรของผู้เข้าร่วม จำนวน 32 โครงการ/แผน
2. สามารถพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ ผ่านกระบวนการแบบมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน

## ผลลัพธ์ (Outcome)

1. เกิดการพัฒนาของเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตรด้านการทำงานคิดแบบกระบวนการ
2. เกิดการบูรณาการแบบมีส่วนร่วมของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. แนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรไปในทิศทางเดียวกันของชุมชนเป็นความต้องการของชุมชนอย่างแท้จริง



# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ

กิจกรรม การส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่  
“ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)”

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินการติดตามการดำเนินงาน การพัฒนาแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” จำนวน 4 จุด ได้แก่

1. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร แปลงกล้วยไม้
2. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี แปลงเมล่อน
3. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) แปลงมะเขือเทศราชินี
4. ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี แปลงขยายพันธุ์ผัก



## ผลผลิต (output)

- 1) กรมส่งเสริมการเกษตรได้แปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ จำนวน 4 จุด 4 กิจกรรม สำหรับให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ใช้เรียนรู้และศึกษาดูงาน ในการกำกับดูแลของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี
- 2) ศูนย์ปฏิบัติการฯ มีชุดสาธิตระบบให้น้ำอัจฉริยะเคลื่อนที่ สำหรับสาธิตให้เกษตรกรที่สนใจในสถานที่ต่างๆ เช่น ในงานคลินิกเกษตรเคลื่อนที่

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) แปลงเรียนรู้เกษตรอัจฉริยะ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” สำหรับให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ใช้เรียนรู้และศึกษาดูงาน ที่สามารถนำไปส่งเสริมอันเกิดประโยชน์ได้ถูกต้องเหมาะสม



# ประชุมคณะกรรมการจังหวัดและหัวหน้าส่วนราชการระดับเขต

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มยุทธศาสตร์ และสารสนเทศ ดำเนินการจัดประชุมเกษตรจังหวัดและหัวหน้าส่วนราชการระดับเขต จำนวน ครั้งที่ 4 บุคคลเป้าหมายประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี เกษตรจังหวัด ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการ ผู้อำนวยการกลุ่ม/หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไปของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง เพื่อประสานงาน เชื่อมโยงการปฏิบัติงาน และบริหารโครงการ/กิจกรรม ตลอดจนติดตามความก้าวหน้าและร่วมกันแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานร่วมกัน ระหว่างเขต จังหวัด และศูนย์ปฏิบัติการภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี



# การติดตามงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากิจการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ ดำเนินการติดตามงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สืบตฤประสงค์ เพื่อสนับสนุน ให้อธิเสนอแนะ และร่วมกันแก้ไขปัญหาในการขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ ดำเนินการนิเทศงานและติดตามงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ติดตามนิเทศงานตามระบบส่งเสริมการเกษตรและประสานงานขับเคลื่อนงาน นโยบายสำคัญ จำนวน 2 ทีม จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 24 - 27 มกราคม 2566

ทีมที่ 1 ในพื้นที่จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดสมุทรสงคราม จังหวัดเพชรบุรี และจังหวัด นครปฐม

ทีมที่ 2 ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดกาญจนบุรี และ จังหวัดราชบุรี

ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 10 - 13 กรกฎาคม 2566

ทีมที่ 1 ในพื้นที่จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดราชบุรี จังหวัดสมุทรสาคร และจังหวัด กาญจนบุรี

ทีมที่ 2 ในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดสมุทรสงคราม จังหวัดสุพรรณบุรีและจังหวัด นครปฐม

โดยเจ้าหน้าที่ติดตามนิเทศงานตามระบบส่งเสริมการเกษตรฯ ได้ดำเนินการสนับสนุนให้อธิเสนอแนะ และร่วมแก้ไขปัญหาในการขับเคลื่อนระบบส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ เพื่อให้การขับเคลื่อนงานในพื้นที่บรรลุผลสำเร็จและเป้าหมายตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดไว้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



# การคัดเลือกเกษตรกรและบุคคลทางการเกษตร สถาบันเกษตรกรดีเด่น ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

การดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรและบุคคลทางการเกษตรสถาบันเกษตรกรดีเด่น ประจำปี 2566 เพื่อเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ยุติธรรมและโปร่งใสประสงศ์ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้แต่งตั้งคณะกรรมการคัดเลือกเกษตรกร บุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566 ดังนี้

1. คณะกรรมการพิจารณาผลการคัดเลือกเกษตรกรบุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับเขต มีหน้าที่ พิจารณาวางงานเกษตรกร บุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับจังหวัด ที่คณะกรรมการกลั่นกรองเอกสารและจัดเก็บข้อมูล เสนอมาตามหลักเกณฑ์ เพื่อคัดเลือกเป็นเกษตรกร บุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับเขต

2. คณะกรรมการกลั่นกรองเอกสารและจัดเก็บข้อมูล จำนวน ๔ ชุด มีหน้าที่ กำหนดแนวทางและช่วงเวลาการคัดเลือกเกษตรกร บุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับจังหวัด พร้อมจัดทำสรุปผล สรุปคะแนนเรียงลำดับความดีเด่นของผลงานที่ได้รับการคัดเลือก พร้อมจัดทำข้อมูลผลงานเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการคัดเลือกเกษตรกร บุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่น ระดับเขต



# การคัดเลือกคณะกรรมการและบุคคลทางการเกษตร สถาบันเกษตรกรดีเด่น ประจำปี 2566

## ผลผลิต (output)

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้ดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรบุคคลทางการเกษตร และสถาบันเกษตรกรดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566 เรียบร้อยแล้ว ผลการคัดเลือกดังนี้

### 1. ประเภทเกษตรกรดีเด่น ได้แก่

#### 1.1 เกษตรกรสาขาอาชีพทำสวนดีเด่น

- |             |   |
|-------------|---|
| อันดับที่ 1 | นายอนุรักษ์ บุญลือ อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี                |
| อันดับที่ 2 | นายกิตติศักดิ์ พูนสิน อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี          |
| อันดับที่ 3 | นายไพศาล เพ็ญบุญชู อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร               |
| ชมเชย       | นายวรายุทธ ณะกมลประดิษฐ์ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |
| ชมเชย       | นายรุ่งธรรม จันทร์คง อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม            |
| ชมเชย       | นายสุโข เพ็ชรเกษม อำเภอบางเลน จังหวัดนครปฐม                     |

#### 1.2 เกษตรกรสาขาอาชีพทำไร่ดีเด่น

- |             |  |
|-------------|--|
| อันดับที่ 1 | นายประสิทธิ์ เวทยานนท์ อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี       |
| อันดับที่ 2 | นายอาภากร จันทร์เทศ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |
| อันดับที่ 3 | นายเสกศักดิ์ วรรณกรี อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี           |
| ชมเชย       | นายสมบุญ ตั้งเจียวลี อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี           |

#### 1.3 เกษตรกรสาขาอาชีพไร่นาสวนผสมดีเด่น

- |             |  |
|-------------|--|
| อันดับที่ 1 | นางสุนีย์ นิโกธธา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม           |
| อันดับที่ 2 | นายบุญสวย สุวรรณภาพ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ |
| อันดับที่ 3 | นางบังอร จันทร์เปรม อำเภอหนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี      |
| ชมเชย       | นางนิษา พยัคฆ์พันธุ์ อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี            |
| ชมเชย       | นางรำพรรณพร ระย้าย่อยอำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี         |

# การคัดเลือกคณะกรรมการและบุคคลทางการเกษตร สถาบันเกษตรกรดีเด่น ประจำปี 2566

## 2. ประเภทบุคคลทางการเกษตรดีเด่น ได้แก่

### 2.1 สมาชิกกลุ่มยุวเกษตรกรดีเด่น

- อันดับที่ 1 ด.ญ.ณัฐธิดา เข้มกล้า โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านแพรงตะคร้อ  
อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- อันดับที่ 2 ด.ช.ณรงค์ฤทธิ์ จังมา โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านถ้ำหิน  
อำเภอสวนผึ้ง จังหวัดราชบุรี
- อันดับที่ 3 ด.ญ.ภัทรดา พงศ์ศุภศิลป์ โรงเรียนอนุบาลด่านช้าง  
อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
- ชมเชย ด.ญ.กัญญาพัชญ์ สารพิมพ์ โรงเรียนวัดสามง่าม (คงทองอนุสรณ์)  
อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม
- ชมเชย ด.ช.ปิยะวัชร ร้อยอำแพง โรงเรียนวัดเจ็ดริ้ว (สาครกิจโกศล)  
อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

### 2.2 ที่ปรึกษากลุ่มยุวเกษตรกรดีเด่น

- อันดับที่ 1 นายพรชัย นุชอุดม โรงเรียนวัดเทพประสิทธิ์คณาวาส (น้ำบุญรอดชนูทิศ)  
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
- อันดับที่ 2 นายวรรณชัย เอ็นดู โรงเรียนอนุบาลด่านช้าง  
อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี
- ชมเชย นายชาคริต เตี้ยวงษ์สุวรรณ โรงเรียนประชาวมงคล  
อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี
- ชมเชย นายมนตรี วัฒนอย โรงเรียนวัดสามง่าม (คงทองอนุสรณ์)  
อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม
- ชมเชย นางนัตตา หนูแย้ม โรงเรียนบ้านบางเกตุ  
อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
- ชมเชย น.ส.ศศิตา ทับไกร โรงเรียนวัดเจ็ดริ้ว (สาครกิจโกศล)  
อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร
- ชมเชย ร.ต.ต.สมศักดิ์ เทียนสมบูรณ์ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านแพรงตะคร้อ  
อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

# การคัดเลือกเกษตรกรและบุคคลทางการเกษตร สถาบันเกษตรกรดีเด่น ประจำปี 2566

## 3. ประเภทสถาบันเกษตรกรดีเด่น

### 3.1 กลุ่มยุวเกษตรกรดีเด่น

- อันดับที่ 1 กลุ่มยุวเกษตรกร โรงเรียนวัดเทพประสิทธิ์คณาवास (น้ำบุญรอดชลบุรี)  
อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม
- อันดับที่ 2 กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านแพรงตะคร้อ  
อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- ชมเชย กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนประชาวมงคล อำเภอหนองปรือ จังหวัดกาญจนบุรี
- ชมเชย กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนวัดสามง่าม (คงทองอนุสรณ์)  
อำเภอดอนตูม จังหวัดนครปฐม
- ชมเชย กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนบ้านบางเกตุ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี
- ชมเชย กลุ่มยุวเกษตรกรบ้านดอนไก่อี อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร
- ชมเชย กลุ่มยุวเกษตรกรโรงเรียนอนุบาลด่านช้าง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี

### 3.2 กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรดีเด่น

- อันดับที่ 1 กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรสวนส้มร่วมใจ อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร
- อันดับที่ 2 กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรตำบลจอมประทัด อำเภอวัดเพลง จังหวัดราชบุรี
- อันดับที่ 3 กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านตลิ่งแดง อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี
- ชมเชย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรไท-ยวนบ้านท่าเสา อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
- ชมเชย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านพุใหญ่ อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- ชมเชย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเพชรสามเรือน อำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี
- ชมเชย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรพลังสามัคคีบ้านคลองกลางบางจะเกร็ง  
อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม
- ชมเชย กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรกลุ่มทอผ้าตีนจกและผ้าทอพื้นเมืองตำบลบ้านไช้  
อำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี





# การจัดสัมมนาเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับเขต (Regional Workshop : RW)



## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศได้ดำเนินการจัดกิจกรรมการสัมมนาเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับเขต (Regional Workshop : RW) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 บุคคลเป้าหมายประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรระดับเขต จังหวัด และศูนย์ปฏิบัติการภายในเขต จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้



ครั้งที่ 1/2566 ดำเนินการจัดวันที่ 15 ธันวาคม 2565 ณ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี มีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และร่วมกันวางแผนขับเคลื่อนงานตามนโยบายเตรียมความพร้อมในการขับเคลื่อนงาน โดยผู้เข้าร่วมสัมมนาได้รับทราบนโยบาย ทิศทางการดำเนินงาน ภายใต้แนวคิด “Keep Going Keep Growing” ตามแนวทางการดำเนินงานกรมส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (9 แนวทาง) พร้อมทั้งระดมความคิดเห็นเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตรด้วย BCG Model และประเด็นท้าทาย ปี พ.ศ. 2566 (ขับเคลื่อน BCG ในพื้นที่ภาคตะวันตก จังหวัดละ ไม่น้อยกว่า 2 จุด) และการบริหารงานโครงการ/ งบประมาณ/ ระเบียบการบริหารการเงินการคลัง) (ฝ่ายบริหารทั่วไป) เพื่อให้ผลการเบิกจ่ายเป็นไปตามมาตรการเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณที่กำหนดไว้



ครั้งที่ 2/2566 วันที่ 1 กันยายน 2566 ณ อาคารศูนย์ท่องเที่ยวเชิงเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี โดยผู้เข้าร่วมสัมมนาเวทีในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำเสนอผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา รวมทั้งสรุปผลและถอดองค์ความรู้ เพื่อประโยชน์ต่อการนำความรู้ที่ได้รับไปปรับและพัฒนางานแต่ละพื้นที่ให้เหมาะสมและมีประสิทธิภาพต่อไป



# โครงการประชาสัมพันธ์โครงการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566 ระดับเขต

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้ดำเนินการจัดจ้างผลิตและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้ข้อมูลข่าวสารงานส่งเสริมการเกษตร เพื่อใช้ในกิจกรรมประชาสัมพันธ์โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยการประชาสัมพันธ์ มี 3 ประเด็นหลัก ประกอบด้วย 1) สร้างการรับรู้ผลการดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ โดยการเชื่อมโยงเครือข่ายแปลงใหญ่กับศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และกลุ่มเกษตรกรรุ่นใหม่ 2) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับสินค้าและบริการของกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ให้เป็นที่รู้จักของประชาชนทั่วไปและเพิ่มโอกาสในการสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร และ 3) สร้างความเข้าใจในข้อมูลข่าวสารการดำเนินงานโครงการ โดยเฉพาะผลสำเร็จด้านต่าง ๆ ของแปลงใหญ่แต่ละประเภท



## ผลผลิต (output)

แปลงใหญ่ในพื้นที่รับผิดชอบของ สสค.2 รบ. ได้รับการประชาสัมพันธ์ความสำเร็จการดำเนินโครงการ สื่อโทรทัศน์ 5 ชิ้นงาน หนังสือพิมพ์ 3 ชิ้นงาน และออนไลน์ 10 ชิ้นงาน และจัดงานแถลงข่าว 1 ครั้ง

## ผลลัพธ์ (outcome)

1) เกษตรกรสมาชิกแปลงใหญ่ เกษตรกรทั่วไป ผู้ประกอบการ สื่อมวลชน และประชาชนทั่วไป ได้รับทราบผลสำเร็จการดำเนินโครงการฯ เพื่อเป็นแนวทางการพัฒนาตนเองต่อไป

2) เกษตรกรในพื้นที่แปลงใหญ่มีรายได้เพิ่มขึ้นจากการขายสินค้า และเป็นแหล่งเรียนรู้ดูงาน



# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนากษัตริกร

กลุ่มวิสาหกิจชุมชน 4,261 แห่ง และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน 24 แห่ง

จังหวัด	กลุ่มวิสาหกิจชุมชน (แห่ง)	เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน(แห่ง)
1. กาญจนบุรี	1,029	2
2. นครปฐม	365	2
3. ประจวบคีรีขันธ์	725	7
4. เพชรบุรี	435	4
5. ราชบุรี	483	3
6. สมุทรสงคราม	203	1
7. สมุทรสาคร	154	1
8. สุพรรณบุรี	867	4
รวม	4,261	24

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร จำนวน 463 กลุ่ม

จังหวัด	จำนวน (กลุ่ม)
1. กาญจนบุรี	73
2. นครปฐม	64
3. ประจวบคีรีขันธ์	57
4. เพชรบุรี	58
5. ราชบุรี	62
6. สมุทรสงคราม	28
7. สมุทรสาคร	21
8. สุพรรณบุรี	100
รวม	463

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนากษตรกร

กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร จำนวน 579 กลุ่ม

จังหวัด	จำนวน (กลุ่ม)
1. กาญจนบุรี	99
2. นครปฐม	110
3. ประจวบคีรีขันธ์	106
4. เพชรบุรี	46
5. ราชบุรี	74
6. สมุทรสงคราม	16
7. สมุทรสาคร	14
8. สุพรรณบุรี	114
รวม	579

กลุ่มยุวเกษตรกร จำนวน 405 กลุ่ม

จังหวัด	จำนวน (กลุ่ม)
1. กาญจนบุรี	55
2. นครปฐม	87
3. ประจวบคีรีขันธ์	36
4. เพชรบุรี	41
5. ราชบุรี	56
6. สมุทรสงคราม	37
7. สมุทรสาคร	21
8. สุพรรณบุรี	72
รวม	405

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนากองศกร

กลุ่มท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน 68 กลุ่ม 5 เครือข่าย

จังหวัด	จำนวน (กลุ่ม)	จำนวน (เครือข่าย)
1. กาญจนบุรี	12	1
2. นครปฐม	7	1
3. ประจวบคีรีขันธ์	16	1
4. เพชรบุรี	8	-
5. ราชบุรี	6	-
6. สมุทรสงคราม	4	-
7. สมุทรสาคร	8	1
8. สุพรรณบุรี	7	1
รวม	68	5

ภูมิปัญญาท้องถิ่น จำนวน 76 แห่ง

จังหวัด	จำนวน (ราย)	จำนวน (แห่ง)
1. กาญจนบุรี	310	10
2. นครปฐม	190	3
3. ประจวบคีรีขันธ์	349	9
4. เพชรบุรี	262	5
5. ราชบุรี	283	1
6. สมุทรสงคราม	228	3
7. สมุทรสาคร	276	3
8. สุพรรณบุรี	266	2
รวม	2,164	36

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเกษตรกร

Smart Farmer จำนวน 11,117 ราย

จังหวัด	จำนวน (ราย)
1. กาญจนบุรี	2,340
2. นครปฐม	1,260
3. ประจวบคีรีขันธ์	1,439
4. เพชรบุรี	1,437
5. ราชบุรี	1,785
6. สมุทรสงคราม	540
7. สมุทรสาคร	538
8. สุพรรณบุรี	1,778
รวม	11,117

อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 5,502 ราย

จังหวัด	จำนวน (ราย)
1. กาญจนบุรี	946
2. นครปฐม	915
3. ประจวบคีรีขันธ์	437
4. เพชรบุรี	703
5. ราชบุรี	971
6. สมุทรสงคราม	308
7. สมุทรสาคร	211
8. สุพรรณบุรี	1,011
รวม	5,502

# โครงการส่งเสริมและพัฒนาวិสาหกิจชุมชน

กิจกรรมการประชุมเชิงปฏิบัติการคณะกรรมการประสานงานวิสาหกิจชุมชนระดับเขต  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

## สาระสำคัญ

การประชุมเชิงปฏิบัติการคณะกรรมการประสานงานวิสาหกิจชุมชนระดับเขต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จำนวน 2 ครั้ง ดำเนินการครั้งที่ 1 ในวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2565 และครั้งที่ 2 ในวันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ.2566 โดยมีบุคคลเป้าหมาย จำนวน 20 คน ได้แก่ คณะกรรมการประสานงานวิสาหกิจชุมชนระดับเขต เพื่อประสาน ติดตาม ประเมินผลและรายงานผลการดำเนินงาน การแก้ไขปัญหาอุปสรรค และหาแนวทางในการสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนของจังหวัดภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ และเสนอมาตรการในการแก้ไขปัญหาอุปสรรคในการส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนในระดับเขต และเสนอต่อคณะกรรมการประสานงานวิสาหกิจชุมชนกรมส่งเสริมการเกษตร



## ผลผลิต (output)

1. สนับสนุนกลไกการดำเนินงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน การประสาน ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงาน เป็นไปอย่างเรียบร้อยและตรงตามกำหนดเวลาโครงการและงบประมาณ

2. การประสาน ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงาน เป็นไปอย่างเรียบร้อยและตรงตามกำหนดเวลาโครงการและงบประมาณ

3. มีแนวทางในการสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. การบูรณาการงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่ อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผ่านกลไกของการประชุมคณะกรรมการประสานงานวิสาหกิจชุมชนระดับเขต

2. มี Core Team ในระดับภูมิภาค และสามารถขยายผลในแต่ละระดับได้ต่อไป มีบทบาทในการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนและขับเคลื่อนงานวิสาหกิจชุมชน

3. วิสาหกิจชุมชนมีการพัฒนาได้อย่างยั่งยืนต่อไป



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

กิจกรรมการจัดอบรมการพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566

## สาระสำคัญ

การจัดอบรมการพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ดำเนินการระหว่างวันที่ 7 - 8 มีนาคม พ.ศ.2566 ณ โรงแรมโกลเด้นบีช ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี และวิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนตำบลไร่มะขาม อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี และผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting) โดยมีบุคคลเป้าหมาย จำนวน 62 คน ได้แก่ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนระดับจังหวัดและอำเภอ โดยมีหลักสูตรดังนี้ 1.องค์ความรู้การส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน 2.เทคนิคการจัดเวทีชุมชน/ การปฏิบัติงานในพื้นที่ 3.การพัฒนานักวิสาหกิจชุมชนมืออาชีพ 4.การสร้างและเทคนิคการใช้เครื่องมือในการปฏิบัติงาน และ 5.การพัฒนาผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และทักษะเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ขยายผลการดำเนินงานไปสู่ส่วนภูมิภาค พร้อมทั้งสร้างและเชื่อมโยงเครือข่ายการทำงานส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชนในเขตพื้นที่



## ผลผลิต (output)

1. เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ส่วนภูมิภาค ร้อยละ 70 ได้รับการพัฒนาทักษะในการปฏิบัติงานและองค์ความรู้ด้านการดำเนินงานส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

2. เกิด Core Team เครือข่ายการทำงาน จำนวน 9 เครือข่าย

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ส่วนภูมิภาค มีทักษะการปฏิบัติงานและองค์ความรู้สามารถดำเนินการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ส่วนกลาง และเขต สามารถขยายผลการดำเนินงานและขับเคลื่อนงานส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน ส่วนภูมิภาคได้

3. เกิด Core Team วิสาหกิจชุมชนในระดับภูมิภาคในการขับเคลื่อนงานวิสาหกิจชุมชน



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน

กิจกรรมการประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นระดับเขต ปี 2566

## สาระสำคัญ

การประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่นระดับเขต ปี 2566 ดำเนินการระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2566 โดยลงพื้นที่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนดีเด่นระดับจังหวัด 8 จังหวัด ได้แก่ วิสาหกิจชุมชนเพลินบ้านนาไรชเบอร์รี่ จังหวัดกาญจนบุรี , วิสาหกิจชุมชนเกษตรกรผู้เลี้ยงกุ้งตำบลห้วยม่วง จังหวัดนครปฐม , วิสาหกิจชุมชนท่องเที่ยวอ่างเก็บน้ำคลองบึงบ้านย่านซื่อ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ , วิสาหกิจชุมชนศูนย์ส่งเสริมและผลิตพันธุ์ข้าวชุมชน หมู่ 2 ตำบลหนองจอก จังหวัดเพชรบุรี , วิสาหกิจชุมชนโคขุนบ้านเขาหิน จังหวัดราชบุรี , วิสาหกิจชุมชนการผลิตการเกษตรปลอดสาร จังหวัดสมุทรสงคราม , วิสาหกิจชุมชนมะพร้าวน้ำหอมบ้านกลางคลองตาปลั่ง ตำบลบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร และวิสาหกิจชุมชนธงสีข้าวบ้านเขาคีรี จังหวัดสุพรรณบุรี ซึ่งคณะกรรมการประกวดวิสาหกิจชุมชนดีเด่น ดำเนินการตามหลักเกณฑ์ในการตัดสินประกอบด้วย 5 หมวด คือ 1. ความคิดริเริ่ม 2. ความสามารถในการบริหารและจัดการสถาบัน 3. บทบาทและการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อสถาบัน 4. ความมั่นคงและฐานะทางเศรษฐกิจของสถาบัน และ 5. การทำกิจกรรมด้านสาธารณประโยชน์และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อคัดเลือกวิสาหกิจชุมชนที่มีการบริหารจัดการที่ดี มีแนวโน้มการพัฒนาที่ยั่งยืน เป็นตัวอย่างหรือต้นแบบสำหรับวิสาหกิจชุมชนอื่นในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ อันจะเป็นการกระตุ้นและพัฒนาประสิทธิภาพการประกอบการวิสาหกิจชุมชนให้เกิดความมั่นคงเป็นไปตามเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติส่งเสริมวิสาหกิจชุมชน พ.ศ.2548 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2562 รวมทั้งเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เกียรติคุณของวิสาหกิจชุมชนที่ผลงานดีเด่นสู่สาธารณชน

## ผลผลิต (output)

1. วิสาหกิจชุมชนดีเด่น เกิดเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน จำนวน 1 แห่ง
2. วิสาหกิจชุมชนต้นแบบ และเป็นแหล่งเรียนรู้ จำนวน 8 แห่ง
3. วิสาหกิจชุมชน มีขวัญกำลังใจ และความภูมิใจในการดำเนินงาน

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกิดแหล่งเรียนรู้สำหรับการพัฒนาผู้ประกอบการในระดับพื้นที่ เพื่อให้วิสาหกิจชุมชน และประชาชนที่สนใจ สามารถเข้าไปศึกษาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ได้



# โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)

กิจกรรมสัมมนาเครือข่ายพัฒนาจากเกษตรกร (Smart Farmer) ต้นแบบระดับเขต

## สาระสำคัญ

เพื่อพัฒนาจากเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer) ระดับเขต แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปรับแนวคิด เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการพัฒนาศักยภาพการเป็นเกษตรกรผู้เชี่ยวชาญ และผู้ประกอบการเกษตร/ธุรกิจเกษตร ตลอดจนจัดแสดงผลงานและเชื่อมโยงเครือข่าย Smart Farmer รวมถึงสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาด



## ผลผลิต (output)

1. เกิดการพัฒนาตนเองของ Smart Farmer ที่พร้อมเข้าสู่การปรับตัวให้ทันกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน
2. เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ที่มีการความเข้าใจหลักการผลิต บริหารจัดการผลผลิต และการตลาด ตลอดจนการสื่อสารประชาสัมพันธ์กิจกรรมการเกษตรของเพื่อนเกษตรกร

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่มีช่องทางการเชื่อมโยง สื่อสารกันในระดับเขต มีเจตตวัจริง เสียงจริง เกษตรกรไทย ในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูล



# โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)

กิจกรรมเวทีเครือข่าย Young Smart Farmer ระดับเขต

## สาระสำคัญ

เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปรับแนวคิด เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการพัฒนาศักยภาพสู่การเป็นเกษตรกรผู้เชี่ยวชาญ และผู้ประกอบการเกษตร/ธุรกิจเกษตร การจัดแสดงผลงาน และเชื่อมโยงเครือข่าย Young Smart Farmer รวมถึงสร้างเครือข่ายการผลิตและการตลาดและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้



## ผลผลิต (output)

1. เกิดการพัฒนาตนเองของ Young Smart Farmer ที่พร้อมเข้าสู่การปรับตัวให้ทันกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน

2. เกษตรกรมีความเข้าใจหลักการผลิต บริหารจัดการผลผลิต และการตลาด ตลอดจนการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์กิจกรรมการเกษตรของเพื่อนเกษตรกร

3. เกษตรกรเข้าใจในบทบาทของเจ้าหน้าที่ที่มีต่อเกษตรกร ต่อตนเอง และต่อสังคม

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรเข้าใจถึงความหมายของการเป็นเครือข่ายในเรื่องขององค์ความรู้ รูปแบบการพัฒนา และการจัดการ ที่สามารถนำไปต่อยอดกับการดำเนินการเกษตรของตนเอง



# โครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง (Smart Farmer)

กิจกรรมประชุมขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการเตรียมความพร้อมเกษตรกรกองประจำการสู่การเป็นทายาทเกษตรรุ่นใหม่ ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

เพื่อร่วมวางแผนการดำเนินงาน หัวข้อกิจกรรม และรูปแบบการเรียนรู้ ข้อคิดเห็น ความพร้อมของการดำเนินโครงการอบรม ที่มีส่วนร่วมระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกรมเสมีนตรา กระทรวงกลาโหม

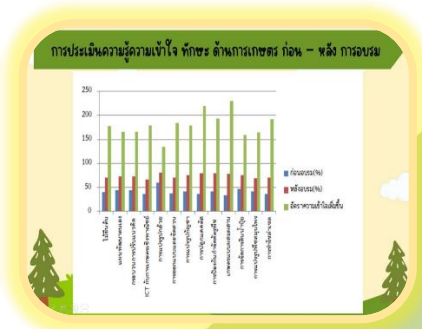
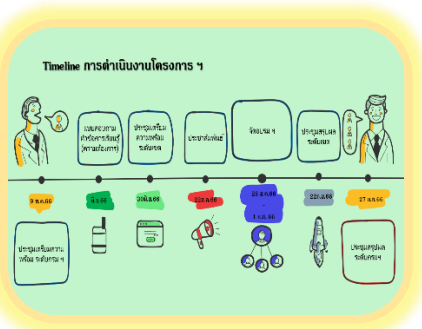


## ผลผลิต (output)

เกิดการวางแผนที่สอดคล้องกับความต้องการเรียนรู้จริง และเหมาะสมกับผู้เข้าอบรม

## ผลลัพธ์ (outcome)

ทหารกองประจำการที่ปลดประจำการออกไป มีทางเลือกในการประกอบอาชีพการเกษตรในรูปแบบต่าง ๆ มากยิ่งขึ้น มีช่องทางการเรียนรู้ และเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้ง่ายขึ้น อีกทั้งยังสามารถนำไปต่อยอดการประกอบอาชีพโดยใช้วัตถุดิบในท้องที่บ้านเกิดได้



# โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน

กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาแหล่งท่องเที่ยววิถีเกษตร กิจกรรมย่อยประเมินความพร้อมและเชื่อมโยงเส้นทาง (Route trip) การท่องเที่ยวเชิงเกษตร

## สาระสำคัญ

ประเมินความพร้อมแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีศักยภาพ จำนวน 2 เส้นทาง และดำเนินการจัดทำข้อมูลเส้นทางเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรที่มีศักยภาพ พร้อมให้บริการและต้อนรับนักท่องเที่ยว เชื่อมโยงไปยังแหล่งท่องเที่ยวอื่น พร้อมรายงานผลการดำเนินงานประเมินความพร้อมและเชื่อมโยงเส้นทาง (Route trip) การท่องเที่ยวเชิงเกษตร ระดับเขต ทั้ง 2 เส้นทาง



## ผลผลิต (output)

1. เกิดการเชื่อมโยงเส้นทาง (Route trip) การท่องเที่ยวเชิงเกษตร จำนวน 2 เส้นทาง
2. แหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตรของวิสาหกิจชุมชนหรือกลุ่มเกษตรกร เกิดเครือข่ายการเชื่อมโยงชุมชนท่องเที่ยวเชิงเกษตร

## ผลลัพธ์ (outcome)

เครือข่ายท่องเที่ยวเชิงเกษตรในระดับชุมชน เกิดความร่วมมือช่วยเหลือเกื้อกูลด้านการท่องเที่ยวเชิงเกษตร รวมถึงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และส่งต่อกันระหว่างกัน



# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) จำนวน 337 ศูนย์

จังหวัด	ระดับชั้น (ศูนย์)			รวม (ศูนย์)
	A	B	C	
กาญจนบุรี	4	31	32	67
นครปฐม	10	26	7	43
ประจวบคีรีขันธ์	5	12	18	35
เพชรบุรี	9	4	16	29
ราชบุรี	8	12	6	26
สมุทรสงคราม	3	3	6	12
สมุทรสาคร	6	6	1	13
สุพรรณบุรี	22	78	12	112
รวม	67	172	98	337

ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) จำนวน 153 ศูนย์

จังหวัด	ระดับชั้น (ศูนย์)				รวม (ศูนย์)
	A+	A	B	C	
กาญจนบุรี	1	3	1	24	29
นครปฐม	2	1	4	12	19
ประจวบคีรีขันธ์	4	3	3	16	26
เพชรบุรี	2	3	3	9	17
ราชบุรี	1	3	4	12	20
สมุทรสงคราม	4	1	3	0	8
สมุทรสาคร	0	2	1	3	6
สุพรรณบุรี	8	2	5	13	28
รวม	22	18	24	89	153

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ข้อมูลจำนวนแปลงใหญ่ ในพื้นที่ความรับผิดชอบสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี จำนวน 478 แปลง

จังหวัด	จำนวนแปลงใหญ่	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
กาญจนบุรี	60	2,567	46,611.6
นครปฐม	59	2,555	52,468.50
ประจวบคีรีขันธ์	79	3,890	59,211.25
เพชรบุรี	52	2,135	42,577.00
ราชบุรี	94	3,635	57,176.70
สมุทรสงคราม	27	1,041	5,862.95
สมุทรสาคร	26	820	11,931.05
สุพรรณบุรี	81	4,566	93,740.00
รวม	478	21,209	369,578.61

ข้อมูลแปลงใหญ่ที่เข้าร่วมโครงการยกระดับแปลงใหญ่ด้วยเกษตรสมัยใหม่และเชื่อมโยงตลาด จำนวน 102 แปลง

จังหวัด	แปลงใหญ่ กรมส่งเสริม การเกษตร (แปลง)	แปลงใหญ่ กรมการข้าว (แปลง)	แปลงใหญ่ กรมปศุสัตว์ (แปลง)	แปลงใหญ่ การยางแห่งประเทศไทย (แปลง)	รวม (แปลง)
กาญจนบุรี	5	5	1	-	11
นครปฐม	3	2	-	-	5
ประจวบคีรีขันธ์	13	2	3	1	19
เพชรบุรี	4	14	3	-	21
ราชบุรี	14	6	-	-	20
สมุทรสงคราม	1	-	-	-	1
สมุทรสาคร	1	-	-	-	1
สุพรรณบุรี	3	21	-	-	24
รวม	44	50	7	1	102

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ข้อมูลแปลงใหญ่แบ่งข้อมูลตามชนิดสินค้า 11 ประเภท ปี 2566 ข้อมูล ณ วันที่ 6 ตุลาคม 2566

ชนิดสินค้า	กาญจนบุรี	นครปฐม	ประจวบคีรีขันธ์	เพชรบุรี	ราชบุรี	สมุทรสงคราม	สมุทรสาคร	สุพรรณบุรี	รวม
ข้าว	17	21	4	32	11	0	0	56	141
พืชไร่	16	1	11	7	13	0	0	13	61
ยี่นต้น	6	2	37	1	26	13	6	0	91
ผลไม้	5	4	13	7	15	9	5	4	62
ปศุสัตว์	6	3	5	3	4	2	2	3	28
ผัก/สมุนไพร	7	16	3	0	19	0	1	1	47
ประมง	5	5	4	0	3	2	6	3	25
แมลงเศรษฐกิจ	0	0	2	1	0	1	0	0	4
ท่องเที่ยว	1	0	0	0	1	0	0	0	2
ไม่ได้กัไม่ ประดับ	0	7	0	0	2	0	3	1	13
นางเกลือ	0	0	0	1	0	0	3	0	4
รวม	60	59	79	52	94	27	26	81	478



# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ตลาดเกษตรกร จำนวน 18 แห่ง แบ่งเป็นตลาดหลัก 8 แห่ง และตลาดเครือข่าย 10 แห่ง

ที่	ตลาด	ที่ตั้ง	เปิดจำหน่าย
1	ศูนย์เรียนรู้การบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลาดเกษตรกรจังหวัดกาญจนบุรี	เลขที่ 100/3 หมู่ 12 ต.ปากแพรก อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี	จันทร์ - พุธ - ศุกร์ ตั้งแต่เวลา 05.30 - 13.00 น.
2	Silpakorn Green Market & ตลาดเกษตรกร นครปฐม	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ ต.พระปฐมเจดีย์ อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม	ทุกวันศุกร์ตั้งแต่เวลา 07.00 - 14.00 น. (ยกเว้นวันศุกร์ที่เป็นวันหยุดราชการ)
3	ตลาดเกษตรกรเมืองประจวบคีรีขันธ์	สำนักงานเกษตรจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ต.ประจวบคีรีขันธ์ อ.เมืองประจวบคีรีขันธ์ จ.ประจวบคีรีขันธ์	วันพฤหัสบดี เวลา 05.30 - 08.30 น. วันเสาร์ เวลา 05.30 - 09.30 น.
4	ตลาดเกษตรกร สหกรณ์การเกษตรอำเภอบ้านลาด	บริเวณหน้าตลาดกลางสหกรณ์การเกษตรบ้านลาด จำกัด ต.บ้านลาด อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี	ทุกวันพฤหัสบดี และวันอาทิตย์ เวลา 06.00 - 13.00 น.
5	ศูนย์เรียนรู้การบริหารจัดการสินค้าเกษตรตลาดเกษตรกรจังหวัดราชบุรี	บริเวณสำนักงานเกษตรอำเภอเมืองราชบุรี ต.หน้าเมือง อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี	ทุกวันอังคารและวันศุกร์ เวลา 06.00 - 12.00 น.
6	ตลาดเกษตรกรจังหวัดสมุทรสงคราม	บริเวณหลังศาลากลางจังหวัดสมุทรสงครามหลังใหม่ ต.แม่กลอง อ.เมืองสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม	ทุกวันศุกร์ เวลา 05.00 - 09.30 น.

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ตลาดเกษตรกร จำนวน 18 แห่ง แบ่งเป็นตลาดหลัก 8 แห่ง และตลาด  
เครือข่าย 10 แห่ง (ต่อ)

ที่	ตลาด	ที่ตั้ง	เปิดจำหน่าย
7	ตลาดเกษตรกรจังหวัด สมุทรสาคร	บริเวณหน้าสำนักงานเกษตรจังหวัด สมุทรสาคร ต.มหาชัย อ.เมือง สมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร	ทุกวันโกน และวันพระ เวลา 08.30 - 14.00 น.
8	ตลาดเกษตรกรจังหวัด สุพรรณบุรี	บริเวณศาลากลางจังหวัดสุพรรณบุรี ต.สนามชัย อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี	ทุกวันศุกร์ เวลา 07.00 - 12.00 น.
9	ตลาดเกษตรกรอำเภอทับ สะแก (ตลาดเครือข่าย)	หอประชุมอำเภอทับสะแก ต.ทับสะแก อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันศุกร์ เวลา 07.00 - 12.00 น.
10	ตลาดเกษตรกรอำเภอบาง สะพาน (ตลาดเครือข่าย)	โรงพยาบาลบางสะพาน ต.บางสะพาน อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันจันทร์ และวันศุกร์เวลา 07.00 - 12.00 น.
11	ตลาดเกษตรกรอำเภอบาง สะพานน้อย (ตลาดเครือข่าย)	โรงพยาบาลบางสะพานน้อย ต.บางสะพานน้อย อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันพุธ เวลา 07.00 - 12.00 น.
12	ตลาดเกษตรกร Go Green Farmer Market อ.ปราณบุรี (ตลาดเครือข่าย)	ธ.ก.ส. สาขาปราณบุรี ต.ปราณบุรี อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันพุธ เวลา 07.00 - 12.00 น.

# กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

ตลาดเกษตรกร จำนวน 18 แห่ง แบ่งเป็นตลาดหลัก 8 แห่ง และตลาด  
เครือข่าย 10 แห่ง (ต่อ)

ที่	ตลาด	ที่ตั้ง	เปิดจำหน่าย
13	ตลาดเกษตรกรอินทรีย์วิถี หัวหิน (ตลาดเครือข่าย)	ศูนย์โอท็อปหัวหิน ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันพฤหัสบดี และ วันเสาร์ เวลา 07.00 - 12.00 น.
14	ตลาดเกษตรกร Green Market Plus หัวหิน (ตลาดเครือข่าย)	ศูนย์การค้า มาร์เก็ต วิลเลจ หัวหิน ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	จัดเดือนละ 1 ครั้ง เวลา 10.00 - 20.00 น.
15	ตลาดเกษตรกรอินทรีย์วิถีชุมชน โรงพยาบาลหัวหิน (ตลาด เครือข่าย)	โรงพยาบาลหัวหิน ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันจันทร์ และวันพฤหัสบดี เวลา 07.00 - 12.00 น.
16	ตลาดอิมใจ ออแกนิก หัวหิน (ตลาดเครือข่าย)	ศูนย์การค้าบลูพอร์ต หัวหิน ต.หัวหิน อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	จัดเดือนละ 1 ครั้ง เวลา 10.00 - 20.00 น.
17	ตลาดเกษตรกรโรงพยาบาล สามร้อยยอด(ตลาดเครือข่าย)	โรงพยาบาลสามร้อยยอด ต.สามร้อยยอด อ.สามร้อยยอด จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันจันทร์ และวันศุกร์ เวลา 07.00 - 12.00 น.
12	ตลาดเกษตรกร Go Green Farmer Market อ.ปราณ บุรี (ตลาดเครือข่าย)	ธ.ก.ส. สาขาปราณบุรี ต.ปราณบุรี อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	ทุกวันพุธ เวลา 07.00 - 12.00 น.

# โครงการพัฒนาประสิทธิภาพโลจิสติกส์เกษตร เพื่อลดการสูญเสีย

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต ดำเนินการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรการตลาดแนวใหม่ตอบโจทย์ชีวิตเกษตรกรยุคดิจิทัล เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2566 ณ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี

โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเชื่อมโยงเครือข่ายเจ้าหน้าที่และเกษตรกรระดับจังหวัดกับจังหวัดในพื้นที่ภาคตะวันตกมีกิจกรรมเจรจาธุรกิจเพื่อให้เกิดเครือข่ายและสนับสนุนการจำหน่ายสินค้าคุณภาพสู่ตลาดเกษตรหรือตลาดสินค้าเกษตรที่มีศักยภาพ และส่งเสริมให้คัดเลือกสินค้าเกษตรที่สามารถพัฒนาเป็นสินค้าคุณภาพในระดับพรีเมียม เพื่อนำสินค้าคุณภาพเชื่อมโยงการจำหน่ายในตลาดสินค้าเกษตรหรือตลาดเกษตรเครือข่าย อีกทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายในการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างกัน

บุคคลเป้าหมาย รวมทั้งสิ้นจำนวน 30 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานระดับจังหวัด จำนวน 8 คน เกษตรกรผู้จำหน่ายสินค้าเกษตรในตลาดเกษตรและตลาดเกษตรออนไลน์ จำนวน 8 คน ผู้ดำเนินการจัด ผู้เกี่ยวข้อง พร้อมทีมงานของวิทยากร รวมจำนวนทั้งสิ้น 30 คน กิจกรรมประกอบด้วย 1. การถ่ายทอดความรู้ เรื่องกลยุทธ์ 4E Marketing 2. ภาคฝึกปฏิบัติการจัดทำกลยุทธ์ 4E Marketing 3. แลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อสร้างเครือข่าย และแนวทางการขับเคลื่อนงานธุรกิจเกษตรกิจกรรม การสร้างช่องทางและโอกาสทางธุรกิจเกษตร (KU KPS Premium) กิจกรรม การกำหนดแนวทางการพัฒนาตลาดเกษตรกร ปี 2566



## ผลผลิต (output)

1. มีการเชื่อมโยงเครือข่ายด้านการตลาดและผลผลิตคุณภาพรองรับการเข้าสู่ช่องทางการจำหน่ายต่าง ๆ
  2. ฐานข้อมูลการจำหน่ายสินค้าเกษตรจากเว็บไซต์ตลาดเกษตรกรออนไลน์.comและเว็บราวจอร์
- <https://farmermarket.doae.go.th/>  
เพื่อนำมาวางแผนและบริหารจัดการตลาดเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรสามารถเชื่อมโยงตลาดรูปแบบใหม่โดยการเข้าถึงตลาดออนไลน์ได้

# โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ โดยมีกิจกรรม ดังนี้

1) กิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ระดับเขต ครั้งที่ 1 วันที่ 13 - 14 ธันวาคม 2565 ณ ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียนจังหวัดกาญจนบุรี อำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี ครั้งที่ 2 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2566 ณ Aromatic Farm ตำบลแพ่งพวย อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี ครั้งที่ 3 วันที่ 17 - 18 กรกฎาคม 2566 ณ สถาบันวิทยาศาสตร์ข้าวแห่งชาติ ศูนย์เรียนรู้จิตวิญญาณและข้าวนาไทย (นาเปียใ้) โรงแรมวาสิฏฐี ซีดีไฮเทค อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี ครั้งที่ 4 วันที่ 25 สิงหาคม 2566 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าเกษตร (ศพก.) อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

2) กิจกรรมประชาสัมพันธ์โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ จัดทำข่าวประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อโทรทัศน์ สื่อหนังสือพิมพ์ สื่อออนไลน์ และจัดงานแถลงข่าวโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ระดับเขต

3) กิจกรรมติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ติดตามการดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ทั้ง 8 จังหวัด

## ผลผลิต (output)

- 1) มีการประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ระดับเขต จำนวน 4 ครั้ง
- 2) มีการประชาสัมพันธ์โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ผ่านสื่อโทรทัศน์ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อออนไลน์ และอื่นๆ
- 3) มีการติดตาม และประเมินผลการดำเนินโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ในระดับเขต

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) เกิดการเชื่อมโยงการดำเนินงานของคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่อย่างเป็นรูปธรรม
- 2) เกษตรกรผลิตสินค้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุนการผลิต และพัฒนาคุณภาพสินค้าให้ได้มาตรฐานตามความต้องการของตลาด ตลอดจนมีการบริหารจัดการด้านการตลาด และบริหารจัดการองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ



# โครงการประกวดแปลงใหญ่ดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิตได้ดำเนินการจัดการประกวดแปลงใหญ่ดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566 มีผลการประกวดแปลงใหญ่ดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2566 ดังนี้

รางวัลชนะเลิศ แปลงใหญ่เกษตรสมัยใหม่ (ข้าว) ตำบลเดิมบาง

อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 แปลงใหญ่ทุเรียนเขาจ้าว อำเภอปราณบุรี

จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 แปลงใหญ่เมล่อน หมู่ที่ 9 ตำบลอนตาเพชร

อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี

รางวัลชมเชย

แปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอม ตำบลจอมปลวก

อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม



## ผลผลิต (output)

มีแปลงใหญ่ดีเด่นระดับเขต จำนวน 4 แปลง เป็นตัวอย่างในการขยายผลการส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

## ผลลัพธ์ (outcome)

1) เผยแพร่เกียรติคุณผลการดำเนินงานแปลงใหญ่ดีเด่นระดับเขต

2) กระตุ้นการพัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถการดำเนินงานแปลงใหญ่ให้มีประสิทธิภาพ



# โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด การประชุมบริหารจัดการ การผลิตและการตลาดสินค้าสับปะรด

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต ดำเนินการโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสับปะรด การประชุมบริหารจัดการการผลิตและการตลาดสินค้าสับปะรด โดยจัดประชุมหารือตัวเลขประมาณการผลผลิต เพื่อใช้เชื่อมโยงและบริหารจัดการการผลิต และการตลาดของภาค ร่วมกับเจ้าหน้าที่จังหวัดและผู้แทนเกษตรกร จากจังหวัดแหล่งผลิตที่ดูแลรับผิดชอบสินค้าสับปะรด รวมทั้งผู้แทนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่ดูแลสินค้าสับปะรด เช่น สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ในพื้นที่ จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้

- 1) ประชุมครั้งที่ 1 วันอังคารที่ 10 มกราคม 2566
- 2) ประชุมครั้งที่ 2 วันพฤหัสบดีที่ 23 มีนาคม 2566
- 3) ประชุมครั้งที่ 3 วันศุกร์ที่ 2 มิถุนายน 2566

สรุปสถานการณ์การผลิตสับปะรดปี 2566 ในพื้นที่ภาคตะวันตก มีเนื้อที่ยืนต้น 455,310 ไร่ เนื้อที่เก็บเกี่ยว 212,332 ไร่ มีปริมาณผลผลิต 781,289 ตัน ผลผลิตต่อไร่ 3,680 กิโลกรัมต่อไร่ โดยจังหวัดที่มีพื้นที่การปลูกสับปะรดมากที่สุด ได้แก่ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี และจังหวัดกาญจนบุรี สถานการณ์พบว่าในปี 2566 ผลผลิตสับปะรดลดลงเนื่องจากได้รับผลกระทบจากฝนทิ้งช่วง และมีการลดพื้นที่เปลี่ยนไปปลูกพืชอื่น เช่น มันสำปะหลัง เป็นต้น

## ผลผลิต (output)

ข้อมูลประมาณการผลผลิตสับปะรดภาคตะวันตกในฤดูการผลิตปี 2566

จังหวัด	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิต (ตัน)	ราคา (บาท/ตัน)
กาญจนบุรี	100,000	300,000	3,000
ราชบุรี	150,000	450,000	3,000
ประจวบคีรีขันธ์	200,000	600,000	3,000
เพชรบุรี	50,000	150,000	3,000
รวม	500,000	1,500,000	3,000

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกิดการเชื่อมโยงและการบริหารจัดการด้านการผลิต และการตลาดการผลิตสับปะรดภาคตะวันตก



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กิจกรรมย่อยการพัฒนาศูนย์เครือข่าย (ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน) สัมมนาเครือข่ายศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ระดับเขต ให้แก่เกษตรกรแกนนำ

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินการจัดสัมมนาเครือข่ายศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ระดับเขต ให้แก่เกษตรกรแกนนำ ผ่านระบบออนไลน์ Zoom Meeting เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2566 ณ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าหน้าที่และสมาชิกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน มีเวทีในการสัมมนา แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านอารักขาพืช เกิดเครือข่ายเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์การระบาดของศัตรูพืช ที่มีประสิทธิภาพในระดับภูมิภาค

บุคคลเป้าหมาย รวมทั้งสิ้นจำนวน 120 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอารักขาพืช ระดับจังหวัด เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอารักขาพืชระดับอำเภอ ประธาน คณะกรรมการ หรือสมาชิก ศจช. เจ้าหน้าที่จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี และคณะผู้จัด/ผู้เกี่ยวข้อง

กิจกรรมประกอบด้วย 1. บรรยายหัวข้อ “การจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน” 2. บรรยายหัวข้อ “การใช้วัตุดิบธรรมชาติทางการเกษตรอย่างถูกต้องและปลอดภัย” 3. แลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อสร้างเครือข่าย และแนวทางการขับเคลื่อนงาน ศจช. ระดับจังหวัด

- การขับเคลื่อนศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ไปสู่ “ศจช. ดีเด่นระดับเขต ประจำปี 2565”
- สถานการณ์การระบาดของศัตรูพืชช่วงฤดูการผลิตที่ผ่านมา
- แนวทางการขับเคลื่อนงานศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ในปี 2567

## ผลผลิต (output)

1. เจ้าหน้าที่ระดับศูนย์/อำเภอ/จังหวัดและสมาชิก ศจช. มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืช จำนวน 1 ครั้ง
2. เกิดเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืช จำนวน 1 เครือข่าย

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะและองค์ความรู้เพื่อใช้ประกอบการปฏิบัติงานมากขึ้น
2. เจ้าหน้าที่ระดับจังหวัดและระดับอำเภอมีเครือข่ายศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนที่ยั่งยืนเพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนงานด้านอารักขาพืชในพื้นที่





# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กิจกรรมย่อยการพัฒนาศูนย์เครือข่าย (ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน) สัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผลิตขยายตัวอำเภอท่าแพ ศจจ. ต้นแบบ เพื่อยกระดับเชิงปฏิบัติการชีวิตชุมชน

### สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต ดำเนินการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพการผลิตขยายชีวิตอำเภอท่าแพ ศจจ. ต้นแบบ เพื่อยกระดับเป็นศูนย์บริการชีวิตชุมชน เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2566 ณ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี อำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี และโตโลโปตี้ โฮเทล แอนด์ รีสอร์ท

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจจ.) ให้เป็นศูนย์บริการชีวิตชุมชน

บุคคลเป้าหมาย รวมทั้งสิ้นจำนวน 39 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอารักขาพืชระดับจังหวัด เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานอารักขาพืชระดับอำเภอ เกษตรกรแกนนำสมาชิก ศจจ. (2 ศูนย์) เจ้าหน้าที่จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี และคณะผู้จัด/ผู้เกี่ยวข้อง

กิจกรรมประกอบด้วย

1. บรรยายหัวข้อ “มาตรฐานชีวิตที่ดีที่ใช้ในการควบคุมศัตรูพืช”
2. บรรยายหัวข้อ “พระราชบัญญัติหรือกฎระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ เกี่ยวกับชีวิตที่ควบคุมศัตรูพืช”
3. เยี่ยมชมกิจกรรมของศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี
4. บรรยายและฝึกปฏิบัติ หัวข้อ “การผลิตและขยายสารชีวิต”, “การเพาะเลี้ยงแมลงข้างปีกใส” และ “การเพาะเลี้ยงแมลงหางหนีบสีดำ”
5. แลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อสร้างเครือข่ายและการจัดทำแผนการพัฒนาศูนย์ ศจจ. ศูนย์บริการชีวิตชุมชน



### ผลผลิต (output)

1. เจ้าหน้าที่และเกษตรกรแกนนำได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตขยายชีวิต อำเภอท่าแพ ศูนย์บริการชีวิตชุมชน จำนวน 27 ราย
2. เจ้าหน้าที่และเกษตรกรแกนนำได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตขยายชีวิต อำเภออู่ทอง ศูนย์บริการชีวิตชุมชน จำนวน 27 ราย

### ผลลัพธ์ (outcome)

1. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนได้รับการพัฒนาเป็นศูนย์บริการชีวิตชุมชน จำนวน 2 ศูนย์
2. ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนได้รับการพัฒนาพร้อมให้บริการชีวิตที่ดีมาตรฐานในชุมชน



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (ศพก.)

กิจกรรมย่อยการพัฒนาศูนย์เครือข่าย (ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน) การประกวดศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)  
เดือน ธันวาคม ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต ดำเนินการคัดเลือกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี ๒๕๖6 เพื่อเป็นการเผยแพร่แนวทาง การพัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนที่ประสบความสำเร็จให้ปรากฏแก่สาธารณชน โดยการประชุมคัดเลือกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ดีเด่น ระดับเขต โดยพิจารณาข้อมูลจากเอกสารผลการดำเนินงานดีเด่น ระดับจังหวัด 8 จังหวัด เพื่อคัดเลือกศูนย์ฯ ที่มีผลงานโดดเด่น ประเภทละ 3 แห่ง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2566 ณ ห้องประชุมสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี และคัดเลือกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ดีเด่น ระดับเขต โดยตรวจประเมินผลการดำเนินงานในพื้นที่ที่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพื่อพิจารณาจัดลำดับศูนย์ฯ ดีเด่น ระดับเขต ในระหว่างวันที่ 7 - 9 สิงหาคม 2566

คณะกรรมการประกวด ฯ ได้ดำเนินการคัดเลือกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี 2566 เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว โดยมีผลการคัดเลือกดังนี้

รางวัลชนะเลิศ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลโรงเข้ อ.บ้านแพ้ว จ.สมุทรสาคร

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลดอนราก อ.ดอนตูม จ.นครปฐม

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตำบลปลายโพธิ์พาง อ.อัมพวา

จ.สมุทรสงคราม

## ผลผลิต (output)

1. มีศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ดีเด่น ระดับเขต ปี 2566

2. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานและเกษตรกรได้ร่วมแลกเปลี่ยนความรู้ได้ แนวทางการศึกษาการดำเนินงาน และวิธีการปฏิบัติของศูนย์ฯ ที่ประสบความสำเร็จ

3. สร้างขวัญกำลังใจและความภาคภูมิใจให้แก่เกษตรกร รวมทั้งทำให้เกิดความมุ่งมั่นในการพัฒนาให้ยั่งยืนและพึ่งตนเองได้

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เป็นแหล่งเรียนรู้และเป็นแบบอย่างให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ

2. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานและเกษตรกร สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในพื้นที่

3. เกิดการบูรณาการของทุกภาคส่วนในพื้นที่



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กิจกรรมย่อยการพัฒนาศูนย์เครือข่าย (ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน) การประกวดศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.)  
ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี 2566

### สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต ดำเนินการคัดเลือกศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี ๒๕๖6 เพื่อเป็นการเผยแพร่แนวทาง การพัฒนาศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนที่ประสบความสำเร็จให้ปรากฏแก่สาธารณชน โดยการประชุมคัดเลือกศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ดีเด่น ระดับเขต โดยพิจารณาข้อมูลจากเอกสารผลการดำเนินงาน ดีเด่น ระดับจังหวัด 8 จังหวัด เพื่อคัดเลือกศูนย์ฯ ที่มีผลงานโดดเด่น ประเภทละ 3 แห่ง เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2566 ณ ห้องประชุมสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี และคัดเลือกศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ดีเด่น ระดับเขต โดยตรวจประเมินผลการดำเนินงานในพื้นที่ที่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพื่อพิจารณาจัดลำดับศูนย์ฯ ดีเด่น ระดับเขต ในระหว่างวันที่ 7 - 9 สิงหาคม 2566

คณะกรรมการประกวด ฯ ได้ดำเนินการคัดเลือกศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ดีเด่น ระดับเขต ประจำปี 2566 เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว โดยมีผลการคัดเลือกดังนี้

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| รางวัลชนะเลิศ            | ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนตำบลจอมปลวก อ.บางคนที จ.สมุทรสงคราม                        |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 | ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนเครือข่ายบ้านวังยาว ต.วังกัซง อ.ปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์ |
| รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 | ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชนทุ่งขวาง ต.ทุ่งขวาง อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม                    |

### ผลผลิต (output)

1. มีศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ดีเด่น ระดับเขต ปี 2566
2. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานและเกษตรกรได้ร่วมแลกเปลี่ยนความรู้ได้แนวทางการศึกษาการดำเนินงาน และวิธีการปฏิบัติของศูนย์ฯที่ประสบความสำเร็จ
3. สร้างขวัญกำลังใจและความภาคภูมิใจให้แก่เกษตรกร รวมทั้งทำให้เกิดความมุ่งมั่นในการพัฒนาให้ยั่งยืนและพึ่งตนเองได้

### ผลลัพธ์ (outcome)

1. เป็นแหล่งเรียนรู้และเป็นแบบอย่างให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจ
2. เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานและเกษตรกรสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในพื้นที่
3. เกิดการบูรณาการของทุกภาคส่วนในพื้นที่



# โครงการส่งเสริมการจ้างและบริหารจัดการ วิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น

กิจกรรมส่งเสริมวิสาหกิจชุมชนต้นแบบในการพัฒนาสินค้าและบริการจากฐานชีวภาพ  
กิจกรรมย่อยส่งเสริมวิสาหกิจเกษตรฐานชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านเกลือทะเล



## ผลผลิต (output)

มีการจัดเวที Focus Group เพื่อจัดทำข้อมูล  
เอกภาพ และส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิต  
เกลือทะเล ระดับเขต จำนวน 2 ครั้ง

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรมีการพัฒนาการผลิตโดยการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม
2. มีฐานข้อมูลต้นทุนการผลิตเกลือระดับเขต เพื่อนำมาจัดทำเป็นแนวทางการส่งเสริมการลด



## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินการจัดเวที Focus Group เพื่อจัดทำข้อมูลเอกภาพ และส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตเกลือทะเล จำนวน 2 ครั้ง ซึ่งครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 8 - 9 ธันวาคม 2565 ณ บ้านครุบุรี รีสอร์ท ตำบลอัมพวา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 3 - 4 กรกฎาคม 2566 ณ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี รวมทั้งติดตาม สืบสวน และจัดเก็บข้อมูลต้นทุนการผลิตเกลือระดับเขต โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำข้อมูลเอกภาพและส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตเกลือทะเล และเพื่อส่งเสริมและพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตเกลือทะเลของเกษตรกรผู้ทำนาเกลือทะเล บุคคลเป้าหมาย รวมทั้งสิ้นจำนวน 35 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบด้านเกลือทะเลระดับจังหวัดและระดับอำเภอในพื้นที่การทำนาเกลือทะเล เกษตรกรผู้ทำนาเกลือทะเล และคณะผู้จัด/ผู้เกี่ยวข้อง กิจกรรมประกอบด้วย 1. รายงานสถานการณ์เกลือทะเลในพื้นที่ภาคตะวันตก 2. บรรยายหัวข้อ “การจัดทำข้อมูลเอกภาพ กรณีตัวอย่างด้านพืช” 3. บรรยายหัวข้อ “นวัตกรรมการขนย้ายเกลือด้วยรถดูดเกลือ” 4. แลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อสร้างเครือข่าย และการจัดทำแผนการดำเนินงาน

- ร่วมกันวิเคราะห์ข้อมูลผลผลิตเกลือทะเล ต้นน้ำ - กลางน้ำ - ปลายน้ำ
- ร่วมกันวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนดแผนเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเกลือทะเล

# โครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร

## กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP

### สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินการโครงการยกระดับคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร กิจกรรมพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน GAP จำนวน 3 กิจกรรม ดังนี้

- 1) พัฒนาเจ้าหน้าที่ตามระบบการจัดการคุณภาพและมาตรฐาน GAP โดยจัดสัมมนาพัฒนาเจ้าหน้าที่เป็นที่ปรึกษาเกษตรกรและเป็นวิทยากรด้านมาตรฐาน GAP ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในรูปแบบผสมผสาน 3 กิจกรรม ประกอบด้วย การถ่ายทอดความรู้ การฝึกปฏิบัติตรวจประเมินแปลง และการสรุปบทเรียน (online) เป้าหมายเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัดและอำเภอ ในพื้นที่ 8 จังหวัด จำนวน 35 คน
- 2) พัฒนาขับเคลื่อนงานส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP โดยร่วมประชุมความร่วมมือการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตร (GAP พีช) ระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร (MOU) และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมจำนวน 2 ครั้ง พร้อมทั้ง ติดตามและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการฯ ในพื้นที่ 8 จังหวัด ตามเป้าหมายเกษตรกร จำนวน 1,301 ราย
- 3) เพิ่มประสิทธิภาพการส่งเสริมมาตรฐานสินค้าเกษตร GAP โดยพัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าคุณภาพระบบควบคุมภายในกลุ่มตามระบบมาตรฐาน GAP's Internal Control Systems: ICS (GAP กลุ่ม) ณ กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกผัก อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม จำนวน 1 กลุ่ม

### ผลผลิต (output)

- 1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ได้รับการพัฒนาความรู้เทคโนโลยีการผลิตสินค้าคุณภาพตามระบบมาตรฐาน GAP (พีชอาหาร) และการเป็นวิทยากรกระบวนการถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรตามบทบาทเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาฯ จำนวน 35 คน
- 2. มีผลการดำเนินงานพัฒนาเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐาน GAP ภายใต้ความร่วมมือการรับรองแหล่งผลิตสินค้าเกษตร GAP พีช ระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร (ระดับเขต) ปี 2566 และมีแผนการขับเคลื่อนการดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือระดับเขต ในปี 2566/2567
- 3. เกษตรกรได้รับการพัฒนา และเรียนรู้กระบวนการพัฒนาสินค้าคุณภาพตามกระบวนการระบบควบคุมภายในกลุ่มตามระบบมาตรฐาน GAP's Internal Control Systems: ICS ร่วมกัน จำนวน 1 กลุ่ม

### ผลลัพธ์ (outcome)

- 1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ในฐานะเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาเกษตรกร สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในพัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าคุณภาพ และเข้าสู่การรับรองตามระบบมาตรฐาน GAP ได้
- 2. มีเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าคุณภาพได้มาตรฐาน ภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร (ระดับเขต) ที่มีความเข้มแข็งสามารถแก้ไขปัญหาและสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาเกษตรกรเข้าสู่ระบบมาตรฐาน GAP ได้ตามเป้าหมาย
- 3. เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ สามารถนำความรู้/เทคโนโลยีที่เหมาะสมไปปรับใช้และผลิตสินค้าที่มีคุณภาพได้มาตรฐานเพิ่มขึ้น



# โครงการพัฒนาเกษตรกรยั่งยืน

## กิจกรรมพัฒนาการผลิตเกษตรอินทรีย์

### สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินการโครงการพัฒนาเกษตรกรยั่งยืน กิจกรรมพัฒนาการผลิตเกษตรอินทรีย์ โดยดำเนินการจัดอบรมเจ้าหน้าที่ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์ หลักสูตร “การพัฒนาเจ้าหน้าที่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการส่งเสริมเกษตรอินทรีย์” (ผ่านระบบออนไลน์) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 ณ ห้องประชุมสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี เพื่อให้ นักส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ซึ่งทำหน้าที่เป็นเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาเกษตรกรด้านมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ (Organic) นำความรู้ไปถ่ายทอดและให้คำแนะนำเกษตรกรปรับเปลี่ยนระบบการผลิตเข้าสู่ระบบมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ มีเป้าหมายเจ้าหน้าที่ระดับจังหวัดและอำเภอ จำนวน 20 คน เป้าหมายการดำเนินงานโครงการฯ ในพื้นที่ 6 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี นครปฐม เพชรบุรี ราชบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และจังหวัดสุพรรณบุรี เกษตรกร รวมจำนวน 244 ราย

### ผลผลิต (output)

1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ได้รับการพัฒนาความรู้ เทคโนโลยีการผลิตสินค้าคุณภาพตามระบบมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และการเป็นวิทยากรกระบวนการถ่ายทอดความรู้

สู่เกษตรกรตามบทบาทเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาฯ จำนวน 20 คน

2.2.2 เกษตรกรได้รับการพัฒนาและเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่ระยะปรับเปลี่ยนตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ ในพื้นที่เป้าหมาย 6 จังหวัด เกษตรกรจำนวน 244 ราย

### ผลลัพธ์ (outcome)

1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ในฐานะเจ้าหน้าที่ที่ปรึกษาเกษตรกร สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในพัฒนาเกษตรกรผลิตสินค้าคุณภาพ และเตรียมการเข้าสู่ระยะปรับเปลี่ยนและ/หรือการรับรองตามระบบมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้

2.3.2 เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการฯ สามารถนำความรู้เทคโนโลยีที่เหมาะสมไปปรับใช้ในการผลิตสินค้าคุณภาพ และเข้าสู่ระยะปรับเปลี่ยนตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้เพิ่มขึ้น

2.3.3 สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ได้รูปแบบการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตร เพื่อขับเคลื่อนงานเกษตรอินทรีย์ โดยเกิดการพัฒนาคนเพื่อไปพัฒนางาน เกิดทีมเรียนรู้ และทีมงาน ทั้งในระดับอำเภอ จังหวัด และเขต ในการพัฒนาทางด้านเกษตรอินทรีย์ในพื้นที่ภาคตะวันตก

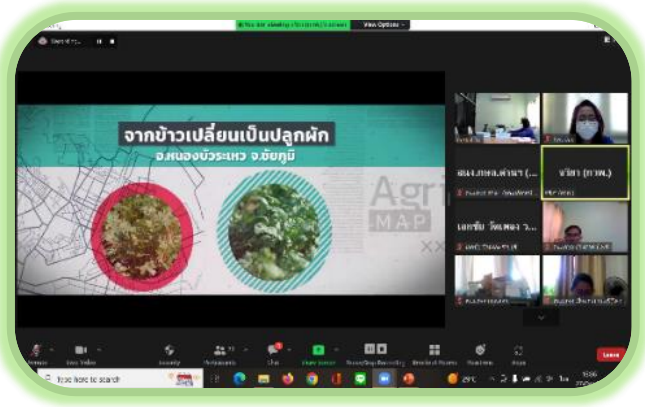


# โครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่ เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map)

กิจกรรมบริหารจัดการเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Zoning)

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรีดำเนินการโครงการบริหารจัดการการผลิตสินค้าเกษตรตามแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map) กิจกรรมบริหารจัดการเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Zoning) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โดยดำเนินการจัดสัมมนาขับเคลื่อนการใช้แผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map) ระดับเขต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ผ่านระบบออนไลน์ ระหว่างวันที่ 26 -27 ธันวาคม 2566 ณ ห้องประชุมสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี เป้าหมายประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัด อำเภอ และผู้เกี่ยวข้อง รวมจำนวน 80 คน ซึ่งจังหวัดมีเป้าหมายดำเนินการส่งเสริมเกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ 2 จังหวัด คือ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์และจังหวัดกาญจนบุรี เกษตรกร รวมจำนวน 20 คน พื้นที่รวมจำนวน 60 ไร่



## ผลผลิต (output)

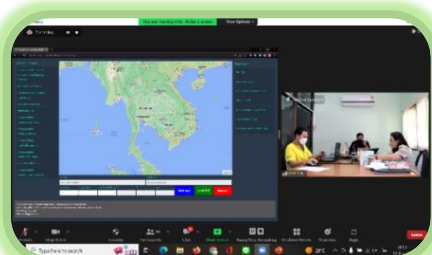
1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ ได้รับการพัฒนาความรู้ “การใช้ประโยชน์จากแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri - Map) การใช้เครื่องมือ “SSMAP และแนวทางการส่งเสริมเกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตตามโครงการฯ” สำหรับการส่งเสริมเกษตรกรให้มีความรู้ในการวางแผนการผลิตสินค้าได้เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ตามเขตความเหมาะสมสำหรับปลูกพืช และ ปัจจัยเศรษฐกิจอื่น ๆ จำนวน 70 คน

2. เกษตรกรได้รับการพัฒนาและสัจจุนำร่องในการส่งเสริมเกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และอำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี รวมจำนวน 2 จุด

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัดและอำเภอ สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลประกอบการส่งเสริมเกษตรกรและวางแผนการผลิตสินค้าได้เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ให้กับเกษตรกรได้

2. สัจจุนำร่องในการส่งเสริมเกษตรกรปรับเปลี่ยนการผลิต เป็นตัวอย่างให้เกษตรกรที่สนใจมาศึกษาดูงานได้



# โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินการติดตามนิเทศงานและประเมินผลแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในห้วงเดือนเมษายน - สิงหาคม 2566 ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดนครปฐม จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสงคราม และจังหวัดสุพรรณบุรี โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นาแก่เกษตรกรให้เกษตรกรมีความตระหนักถึงการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า และมีความรู้ในการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยระบบการให้น้ำแก่พืชที่ถูกต้อง รวมทั้งเจ้าหน้าที่ผู้ขับเคลื่อนโครงการจำเป็นต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการให้น้ำแก่พืชที่ถูกต้อง สามารถแนะนำถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรได้ บุคคลเป้าหมายเกษตรกรจังหวัดละ 1 ราย รายละ 2 ไร่ รวมทั้งสิ้น จำนวน 7 ราย ดำเนินการติดตามนิเทศงานและประเมินผลการจัดทำแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา ประจำปี 2566 ในพื้นที่ 7 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดนครปฐม จังหวัดกาญจนบุรี จังหวัดสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสงคราม และจังหวัดสุพรรณบุรี



## ผลผลิต (output)

เกิดแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา เป็นตัวอย่าง และจุดเรียนรู้ให้กับเกษตรกรและชุมชน จำนวน 7 แปลง

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) เกษตรกร นำความรู้จากการเข้ารับการอบรมถ่ายทอดความรู้ ไปปรับใช้ในพื้นที่การเกษตรของตนเองและชุมชน
- 2) เกิดการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพในแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา





# โครงการสวนเกษตรตามแนวพระราชดำริ อุทยาน ร.2

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิตได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริ โครงการสวนเกษตรตามแนวพระราชดำริอุทยาน ร.2 ในการดูแลแปลงสวนเกษตรตามแนวพระราชดำริ แม่พันธุ์และแปลงรวบรวมพันธุ์ ในพื้นที่อุทยานพระบรมราชานุสรณ์พระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย เพื่อเป็นการรวบรวมพันธุ์พริกมันบางช้าง และพันธุ์พริกอื่น ๆ ที่ปลูกในพื้นที่และจังหวัดใกล้เคียงไว้ ไม่ให้สูญหายไป และการจัดนิทรรศการ สาธิต และการประกวดด้านการเกษตรในงานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์พืชท้องถิ่น ให้เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวาง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการอนุรักษ์ และรักษาพันธุ์พืชท้องถิ่นไว้ และเป็นแหล่งเรียนรู้การทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อประชาสัมพันธ์พืชท้องถิ่นให้เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวาง บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่เข้าร่วมงาน กิจกรรมประกอบด้วย

1) การจัดการประกวดพริกบางช้าง และพริกพื้นถิ่นอื่น ๆ ประจำปี 2566 เพื่อคัดเลือกสายพันธุ์พริกบางช้างที่ดี ตรงตามลักษณะพันธุ์ เป็นการอนุรักษ์ ขยายผล และส่งเสริมให้เกษตรกรและประชาชนทั่วไปนำไปเพาะปลูก

2) การจัดหาต้นกล้าพริกบางช้าง จำนวน 6,000 ต้น เพื่อมอบให้แก่เกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่เข้าร่วมงาน ในวันที่ 25 -26 กุมภาพันธ์ 2566 ณ อุทยานพระบรมราชานุสรณ์พระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม (อุทยาน ร.2)



## ผลผลิต (output)

ร่วมจัดงานภายใต้โครงการสวนเกษตรตามแนวพระราชดำริ อุทยาน ร.2

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) มีแหล่งเรียนรู้ มีความรู้ในการทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และปรับใช้ในการทำการเกษตรของตนเองได้
- 2) มีแนวทางในการอนุรักษ์ และรักษาพันธุ์พืชท้องถิ่นไว้



# โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริ โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน โดยส่งเสริมสนับสนุน และถ่ายทอดความรู้ เช่น หลักสูตรการผลิตพืช การขยายพันธุ์พืช การผลิตและเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์พืช การป้องกันและกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชแบบผสมผสาน และการแปรรูปถนอมอาหารจากผลผลิตทางการเกษตร มุ่งเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมให้ครู นักเรียน และผู้ปกครอง แลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมกันทำการเกษตรแบบผสมผสาน พัฒนาโรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร สามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในครัวเรือน และขยายผลไปสู่ชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสนองพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการอนุรักษ์ และเพื่อให้คำปรึกษาแนะนำติดตามผลการดำเนินงานอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง บุคคลเป้าหมาย ดำเนินการในพื้นที่ 4 จังหวัด จำนวน 29 โรงเรียน ดังนี้

1. จังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 15 โรงเรียน
2. จังหวัดราชบุรี จำนวน 2 โรงเรียน
3. จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 9 โรงเรียน
4. จังหวัดเพชรบุรี จำนวน 3 โรงเรียน



## กิจกรรมประกอบด้วย

1. สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ประสานงานกับผู้บริหารของงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในพื้นที่ 4 จังหวัด จัดทำแผนติดตามการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันให้คำปรึกษา แนะนำ ติดตามการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน และสรุปผลการติดตามโครงการ

2. จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวัน ระดับเขต ประจำปี 2566 เพื่อสรุปผลการดำเนินงาน พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ประสานและเชื่อมโยงการดำเนินงาน แลกเปลี่ยนเรียนรู้ วิเคราะห์ปัญหาเชิงพื้นที่ และหาแนวทางการดำเนินงาน ปี 2567 ในวันที่ 7 - 8 กันยายน 2566 ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี โรงแรม The 28th Hotel อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนเสงเค็งไทย อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี มีบุคคลเป้าหมายการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ จำนวน 16 คน

## ผลผลิต (output)

ให้คำปรึกษาแนะนำ และติดตามการดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในจังหวัดภาคตะวันตก

## ผลลัพธ์ (outcome)

เจ้าหน้าที่จังหวัด อำเภอ สามารถดำเนินงานโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันได้ตามวัตถุประสงค์ของโครงการ



# โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินการจัดกิจกรรมภายใต้โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 2 กิจกรรม

1) กิจกรรมยกระดับเกษตรกรต้นแบบสู่การขยายองค์ความรู้และพัฒนาเครือข่าย ดำเนินการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาเกษตรกรต้นแบบ เป้าหมายเกษตรกรต้นแบบ 15 ราย จำนวน 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 วันที่ 13 ธันวาคม 2565 ณ งานส่งเสริมการเกษตร ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์และแนวทางในการพัฒนาระหว่างเกษตรกร พร้อมจัดทำแนวทางการพัฒนาแปลงเรียนรู้ของตนเอง และองค์ความรู้ที่ต้องการในการพัฒนาตนเองและแปลงเรียนรู้ต้นแบบ ครั้งที่ 2 วันที่ 18 พฤษภาคม 2566 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยทรายเหนือ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี เพื่อสนับสนุนองค์ความรู้เพื่อพัฒนาเกษตรกรต้นแบบ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์หลังจากที่นำแผนการพัฒนาที่ได้ในครั้งที่ 1 ไปปฏิบัติแล้ว และสนับสนุนปัจจัยการผลิตในการพัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบ โดยมอบปัจจัยการผลิตสนับสนุนการพัฒนาแปลงเรียนรู้ต้นแบบ วันที่ 11 สิงหาคม 2566 ณ งานส่งเสริมการเกษตร ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี

2) กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาให้เป็นเกษตรกรต้นแบบ จำนวน 60 ราย ดำเนินการจัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ผ่านกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม วันที่ 15 พฤษภาคม 2566 ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี จัดศึกษาดูงานและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ วันที่ 22 สิงหาคม 2566 ณ สวนโชคสมบูรณ์เกษตรอินทรีย์ และศูนย์ศึกษาวิธีการขึ้นปุ๋ยที่ดินเสื่อมโทรมเขาชะงุ้มอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี และสนับสนุนปัจจัยการผลิต ในการจัดทำแปลงเรียนรู้เพื่อพัฒนาเป็นแปลงต้นแบบ โดยมอบปัจจัยการผลิตสนับสนุนการจัดทำแปลงเรียนรู้ฯ วันที่ 11 สิงหาคม 2566 ณ งานส่งเสริมการเกษตร ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยทรายอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดำรงวิทยาราชบุรี



## ผลผลิต (output)

- 1) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ทางด้านเกษตรจากศูนย์ศึกษาการพัฒนาฯ และแนวพระราชดำริจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริอื่น
- 2) เกษตรกรต้นแบบและแปลงเรียนรู้ต้นแบบได้รับการยกระดับ พัฒนา และส่งเสริมให้มีความพร้อมในการเป็นต้นแบบสำหรับการพัฒนาเครือข่าย
- 3) มีฐานข้อมูลองค์ความรู้ของเกษตรกรต้นแบบและแปลงเรียนรู้ต้นแบบที่เหมาะสมกับพื้นที่

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1) เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำองค์ความรู้ทางการเกษตร พร้อมน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางการประกอบอาชีพทางการเกษตรและการดำเนินชีวิต
- 2) ฐานข้อมูลองค์ความรู้ของเกษตรกรต้นแบบและแปลงเรียนรู้ต้นแบบมีการขยายผลจนเกิดเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง



# โครงการส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่การเกษตร

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี โดยกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต ดำเนินการจัดงานรณรงค์ลดการเผาในที่กึ่งดิน ในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2566 ณ แปลงเกษตรกรผู้ปลูกข้าว (กำหนดไวพจน์ อยู่เย็น) หมู่ที่ 3 ตำบลหนองชุมพล อำเภอยาย้อย จังหวัดเพชรบุรี วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างการรับรู้ให้เกษตรกรตระหนักถึงผลกระทบจากการเผาในพื้นที่การเกษตร เพื่อนำเสนอทางเลือกการใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุทางการเกษตรและเทคโนโลยีทางการเกษตรทดแทนการเผา เพื่อให้เกษตรกรสามารถปรับเปลี่ยนวิธีการผลิตไปสู่การทำเกษตรปลอดการเผา และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเพื่อสร้างเครือข่ายเกษตรปลอดการเผาในพื้นที่การเกษตร บุคคลเป้าหมาย คือเกษตรกรผู้ปลูกข้าวในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 150 คน กิจกรรมถ่ายทอดความรู้แบบเห็นจริง เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ และกระตุ้นจิตสำนึกของเกษตรกรให้หยุดการเผาในพื้นที่การเกษตร โดยบูรณาการกับสำนักงานเกษตรจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ร่วมดำเนินกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ แก่เกษตรกรในชุมชนถึงผลกระทบจากการเผาในพื้นที่การเกษตร และมีทางเลือกในการใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุทางการเกษตร และเทคโนโลยีทางการเกษตรทดแทนการเผามาปรับใช้ในการ “ทำการเกษตรแบบปลอดการเผา” ของตนเองให้สอดคล้องกับกิจกรรมการผลิตในพื้นที่



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ จำนวน 150 คน

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจ เรื่องการลดการเผา จำนวนร้อยละ 84
2. เกษตรกรผู้เข้าร่วมกิจกรรม มีแนวโน้มจะปรับเปลี่ยนมาทำการเกษตรปลอดการเผา จำนวนร้อยละ 78.76



# โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

## สาระสำคัญ

สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินการขับเคลื่อนภารกิจภายใต้โครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร จำนวน 1 กิจกรรมย่อย คือ ติดตาม นิเทศ สรุปร ประเมินผล และจัดทำรายงาน การดำเนินงานโครงการ ของจังหวัดในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี วัตถุประสงค์เพื่อ

1. ติดตาม ให้คำแนะนำกับเกษตรกร เรื่องการนำเศษวัสดุการเกษตรมาใช้ประโยชน์ สามารถลดต้นทุน และสร้างมูลค่าเพิ่มขึ้นได้

2. ติดตามการลดปริมาณการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เพิ่มปริมาณการใช้วัสดุการเกษตรไปเป็นพลังงานชีวมวล ลดปัญหาหมอกควัน และสร้างสมดุลระบบนิเวศ ในชุมชน

ผลการดำเนินงานโครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการนำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาใช้ประโยชน์ในการสร้างมูลค่าเพิ่ม จำนวน 1,600 ราย เกิดทักษะในสิ่งที่ได้เรียนรู้ และนำไปประยุกต์ใช้ในแปลงของตนเอง สามารถลดต้นทุน และสร้างมูลค่าเพิ่มขึ้นได้

2. เกษตรกรในชุมชนมีส่วนร่วมในการดำเนินการ เห็นถึงความสำคัญในการจัดการวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

3. ลดการเผาเศษวัสดุการเกษตรและรักษาสิ่งแวดล้อมสร้างสมดุลระบบนิเวศในชุมชน



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดความรู้ ไม่น้อยกว่า 1,600 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับเศษวัสดุการเกษตรในพื้นที่ของตนเองได้



# โครงการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตรมืออาชีพ ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

โครงการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตรมืออาชีพเป็นกระบวนการหนึ่งที่กรมส่งเสริมการเกษตรให้ความสำคัญในการพัฒนานักส่งเสริมการเกษตร เน้นการใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เรียนรู้จาก การปฏิบัติงานจริง (Learning by Doing) โดยให้ผู้เข้ารับการอบรมเป็นศูนย์กลาง การพัฒนา มีเนื้อหาวิชาที่สอดคล้องกับความต้องการ และสามารถออกแบบการเรียนรู้ด้วยตนเอง รวมทั้งเป็นการส่งเสริมให้ส่งต่อประสบการณ์แบบ “พี่สอนน้อง” (Coaching) เพื่อทำให้เกิดทีมงานที่เข้มแข็ง ส่งต่อองค์ความรู้จากผู้มีประสบการณ์ไปสู่บุคลากรที่เริ่มต้นการปฏิบัติหน้าที่ให้เร็วที่สุด ส่งผลให้นักส่งเสริมการเกษตรเป็นที่ยอมรับ และสามารถปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตรให้บังเกิดผล และนำไปสู่การเป็น DOAE Officer

กรมส่งเสริมการเกษตรได้มอบหมายให้สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี ดำเนินโครงการดังกล่าว และกำหนดแนวทางกระบวนการพัฒนาบุคลากรให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อมุ่งพัฒนานักส่งเสริมการเกษตรให้มีการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สามารถพัฒนาการทำงานด้านการส่งเสริมการเกษตร มุ่งสู่การเป็น DOAE Officer และนำความรู้ ทักษะที่ได้รับไปพัฒนาให้แก่เกษตรกรสู่การเป็น Smart Farmer ต่อไป



## ผลผลิต (output)

ผู้ผ่านการฝึกอบรม จำนวน 31 ราย จาก 8 จังหวัด และ 6 ศูนย์ปฏิบัติการ ภาคตะวันตก ซึ่งได้รับความรู้ ทักษะ และการใช้เครื่องมือต่างๆ ที่จำเป็นในการปฏิบัติงาน พร้อมผลงานที่ส่งเสริมการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการมีเครือข่ายในการทำงาน เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกัน พร้อมทั้งจะพัฒนาตนเองให้เป็นมืออาชีพต่อไป

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้เข้ารับการอบรมมีความสามารถและปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตรได้อย่างเป็นระบบ มีความเป็นมืออาชีพและสามารถปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน



# โครงการฝึกอบรมหลักสูตร เทคโนโลยี ด้านการเกษตร ประจำปี 2566

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตรมีบทบาทภารกิจหลักในการดูแลและพัฒนาเกษตรกรให้สามารถสร้างภูมิคุ้มกันเพื่อรับมือกับสถานการณ์ต่าง ๆ โดยปรับกระบวนการทำงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพโดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง โดยการพัฒนาบุคลากรของกรมส่งเสริมการเกษตรมีความจำเป็นให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีการเกษตร จากการลงมือปฏิบัติจริง ซึ่งปัจจุบันเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีความรู้จากหลากหลายสาขาวิชา จึงต้องพัฒนาให้มีความรู้ ทักษะพื้นฐานด้านการส่งเสริมการเกษตรที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการจัดทำโครงการฝึกอบรมหลักสูตร เทคโนโลยีด้านการเกษตรขึ้นเพื่อเตรียมความพร้อมให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรพร้อมในการทำงานในพื้นที่ มุ่งเน้นให้เจ้าหน้าที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีการเกษตรที่จะสามารถนำมาปรับใช้กับการทำงานในพื้นที่ สามารถนำความรู้ไปปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตรให้บรรลุเป้าหมาย ตลอดจนให้คำปรึกษา ช่วยเหลือเกษตรกรในการประกอบอาชีพด้านการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้รับความรู้ ทักษะ เกี่ยวกับเทคโนโลยีด้านการเกษตรต่าง ๆ เพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป บุคคลเป้าหมาย นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ ซึ่งได้รับการบรรจุแต่งตั้งให้เข้ารับราชการ ในปีงบประมาณ 2565 - 2566 และจะต้องผ่านการอบรม หลักสูตร “การปฐมนิเทศข้าราชการบรรจุใหม่” รวมถึงไม่เคยผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร เทคโนโลยีด้านการเกษตรมาก่อน และปฏิบัติงานอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 2 จังหวัดราชบุรี จำนวน 34 ราย

## ผลผลิต (output)

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ ได้รับความรู้ ทักษะ เกี่ยวกับเทคโนโลยีด้านการเกษตรต่าง ๆ พร้อมปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้เรียนรู้เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตพืช (Appropriate Technology) จำนวน 34 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ ทักษะ เกี่ยวกับเทคโนโลยีด้านการเกษตรต่าง ๆ ไปใช้ในการปฏิบัติงานได้
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถวางแผน พัฒนาการเรียนรู้ด้วยตนเอง ตลอดจนสามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรให้กับเกษตรกรในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดเครือข่ายในการทำงาน เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกัน
4. ได้คู่มือเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตพืช (Appropriate Technology) ในพืช 8 ชนิด ได้แก่ สับปะรด ถั่วฝักยาว มะพร้าว ข้าว ทุเรียน กาแฟ อ้อยและมันสำปะหลัง



# โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรู ธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

## สาระสำคัญ

แปลงต้นแบบการติดตามและเฝ้าระวัง  
สถานการณ์ศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้าน  
อารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ได้ดำเนินกิจกรรม  
พัฒนาต้นแบบการสำรวจติดตามสถานการณ์ เพื่อเฝ้า  
ระวังศัตรูพืชอย่างเป็นระบบ โดยทำการศึกษา  
เปรียบเทียบกับการปลูกทั่วไปของเกษตรกรในเรื่อง  
ของการจัดการศัตรูพืช ปัจจัยการผลิต ต้นทุนการ  
ผลิต และผลผลิตที่ได้รับทั้งในเรื่องปริมาณและ  
คุณภาพ ได้จัดแปลงต้นแบบจำนวน 1 แปลงจาก  
เกษตรกรที่ได้รับการคัดเลือกบริเวณ ตำบลบ้านโฆ้ง  
อำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ระยะเวลาดำเนินการ  
ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2566 สิ้นสุด 10  
พฤศจิกายน 2566 ซึ่งกิจกรรมครั้งนี้ประกอบด้วย

- 1) คัดเลือกเกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการ
- 2) กำหนดขนาดพื้นที่แปลงสำรวจ
- 3) กำหนดรูปแบบการสำรวจที่เหมาะสมกับชนิดพืช  
และวิธีการปลูก
- 4) กำหนดจุดสำรวจและจำนวนต้นพืชที่สำรวจ โดย  
กำหนดจุดสำรวจ ๑๐ จุด จุดละ ๑๐ ต้น
- 5) เก็บข้อมูลสำหรับข้อมูลที่ต้องสำรวจและเก็บ  
ข้อมูล

## ผลผลิต (output)

1. มีการจัดทำแปลงต้นแบบติดตามสถานการณ์  
พืชฯ จำนวน 1 แปลง
2. ทำการสนับสนุนสารกำจัดศัตรูพืช กับดักกาว  
เหนียว ฟีโรโมนล่อผีเสื้อหนอนกระทู้ข้าวโพดและ  
แมลงศัตรูธรรมชาติแก่เกษตรกรเจ้าของแปลง

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรนำความรู้ที่ได้ไปจัดการศัตรูพืชอย่าง  
เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในพื้นที่





# โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

## สาระสำคัญ

สนับสนุนการใช้ชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดของรุนแรงและพื้นที่เสี่ยงผลิตขยายจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช

กรมส่งเสริมการเกษตรมอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการสนับสนุนการใช้ชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดของรุนแรงและพื้นที่เสี่ยงผลิตขยายจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช ภายใต้โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ดำเนินการผลิตจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช (พร้อมใช้) จำนวน 4,000 กิโลกรัม สนับสนุนให้สำนักงานเกษตรจังหวัด 8 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุพรรณบุรี กาญจนบุรี นครปฐม เพชรบุรี ราชบุรี สมุทรสงคราม สมุทรสาคร และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ หรือพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืช และ/หรือเคยมีประวัติเกิดศัตรูพืชระบาดของรุนแรง ยังคงมีความจำเป็นต้องให้การดูแล ควบคุมศัตรูพืชอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2565 ถึงเดือนกันยายน 2566



## ผลผลิต (output)

1. ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการผลิตเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช (พร้อมใช้) เป็นจำนวน 4,702 กิโลกรัม

2. เกษตรกรและพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืช จำนวน 8 จังหวัด ได้รับการสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช และคำแนะนำการเก็บรักษา การนำไปใช้อย่างถูกต้องเหมาะสม

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรและพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืช ได้รับการสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืชและคำแนะนำ การเก็บรักษา การนำไปใช้อย่างถูกต้องเหมาะสม

2. เกษตรกร เกิดการเรียนรู้และตระหนักถึงผลกระทบของสารเคมีที่มีต่อผลผลิต ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม

# โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรู ธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

## สาระสำคัญ

สนับสนุนการใช้ชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่  
ประวัติเกิดการระบาดรุนแรงและพื้นที่เสี่ยง ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ และผลิตสารสกัด  
ธรรมชาติ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ได้ดำเนินการตาม  
โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร  
กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (แมลงศัตรูธรรมชาติ  
และสารสกัดธรรมชาติ) 1) ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ จำนวน 124,400 ตัว ได้แก่ แตน  
เบียนไข่ไตรโคแกรมมา จำนวน 18,000 ผื่น แมลงหางหนีบ จำนวน 95,000 ตัว และมวนตัว  
ห้ำ จำนวน 10,000 ตัว ไข่ผีเสื้อข้าวสาร จำนวน 1,400 กรัม งบประมาณดำเนินการ  
62,200 บาท (หกหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน) ซึ่งศูนย์ฯ ได้สนับสนุนแมลงศัตรูธรรมชาติ  
จำนวน 208,265 ตัว ซึ่งได้ส่งมอบแตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา จำนวน 22,500 ผื่น แมลง  
หางหนีบ จำนวน 159,000 ตัว มวนตัวห้ำ จำนวน 26,100 ตัว และไข่ผีเสื้อข้าวสาร จำนวน  
665 กรัม 2) ผลิตสารสกัดธรรมชาติ (สารสกัดสะเดา) จำนวน 300 ลิตร งบประมาณ  
60,000 บาท (หกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งศูนย์ฯ ได้สนับสนุนสารสกัดสะเดา จำนวน 510 ลิตร

## ผลผลิต (output)

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้าน  
อารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ได้สนับสนุนแมลง  
ศัตรูธรรมชาติ และสารสกัดธรรมชาติ ได้แก่  
แตนเบียนไข่ไตรโคแกรมมา จำนวน 22,500  
ผื่น แมลงหางหนีบ จำนวน 159,000 ตัว  
มวนตัวห้ำ จำนวน 26,100 ตัว ไข่ผีเสื้อ  
ข้าวสาร จำนวน 665 กรัม และสารสกัดสะเดา  
จำนวน 510 ลิตร

## ผลลัพธ์ (outcome)

1.เกษตรกร สามารถใช้แมลงศัตรูธรรมชาติและสารสกัดธรรมชาติ ในการป้องกันกำจัด  
ศัตรูพืชได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม

2.เกษตรกร สามารถลดการใช้สารเคมีใน  
การกำจัดศัตรูพืชและสามารถต้นทุนการผลิตพืช  
ได้



# โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

## สาระสำคัญ

สนับสนุนการใช้ชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดของรุนแรงและพื้นที่เสี่ยง ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตร อนุมัติโครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร เพื่อการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย โดยให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ สนับสนุนและส่งเสริม การผลิตสินค้าเกษตรให้มีคุณภาพมาตรฐานความปลอดภัยเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้มากขึ้น โดยมีแนวทางการพัฒนาสนับสนุนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ละ เลิกการใช้สารเคมีที่เป็นอันตราย เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลผลิตทางการเกษตรไม่มีการปนเปื้อนของสารเคมีทางการเกษตรที่เป็นอันตราย จากโครงการดังกล่าวศูนย์ฯ ได้รับงบประมาณ 61,000 บาท (หกหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เพื่อผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย จำนวน 610 ขวด ให้กับเกษตรกรในพื้นที่ 8 จังหวัดภาคตะวันตก ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี, จังหวัดกาญจนบุรี, จังหวัดนครปฐม, จังหวัดราชบุรี, จังหวัดเพชรบุรี, จังหวัดสมุทรสาคร, จังหวัดสมุทรสงคราม และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์



## ผลผลิต (output)

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ได้สนับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย รวมจำนวน 686 ขวด ได้แก่ เชื้อราบิวเวอเรีย บาสเซียม่า จำนวน 136 ขวด เชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 268 ขวด เชื้อราเมตาโรเซียม (ด่างแตรดมะพร้าว) จำนวน 58 ขวด เชื้อราเมตาโรเซียม (ด่างหนวดยาวอ้อย) จำนวน 12 ขวด เชื้อราเมตาโรเซียม (เพี้ยกระโดด) จำนวน 29 ขวด แบคทีเรียบาซิลลัสทีลิส จำนวน 183 ขวด คิดเป็นร้อยละ 112.46

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1.เกษตรกร สามารถใช้สารชีวภัณฑ์ ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชได้อย่างถูกต้อง และเหมาะสม
- 2.เกษตรกร สามารถลดการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสามารถต้นทุนการผลิตพืชได้

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี

# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ ปีงบประมาณ 2566

กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาระบบเกษตรอัจฉริยะแปลงเครือข่ายต้นแบบเกษตรอัจฉริยะพืชเศรษฐกิจ

## สาระสำคัญ

แปลงเครือข่ายเพื่อการพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืช

จัดทำแปลงต้นแบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อพยากรณ์การระบาดของศัตรูพืชอย่างเป็นระบบ จำนวน 1 แปลง พร้อมจัดเก็บข้อมูลและรายงานผล แปลงต้นแบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช เพื่อการศึกษาแนวโน้มการเกิดศัตรูพืชระบาด และสำรวจจัดเก็บข้อมูลศัตรูพืชนำไปสู่การพัฒนาาระบบพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืช ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดสุพรรณบุรี ได้ดำเนินการจัดทำในแปลงมะพร้าวของนางสาวสุรตน์ ยาประโคน มีพื้นที่ปลูก 5 ไร่ อายุมะพร้าว 5 ปี แปลงตั้งอยู่ที่ตำบลลิ้นจี่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี ละติจูด 14.587153 ลองจูด ๑๑.๑47721 โดยแปลงตั้งอยู่ในพื้นที่ให้บริการของบริษัท กสท. โทรคมนาคม (มหาชน) เครือข่าย LoRa (Long Range Network) by CAT



## ผลผลิต (output)

จัดเก็บข้อมูลศัตรูพืช นำไปสู่การพัฒนาาระบบพยากรณ์และเตือนการระบาดของศัตรูพืชทั้งหมดจำนวน 40 ครั้ง จากการสำรวจพบศัตรูมะพร้าว ได้แก่ หนอนหัวดำมะพร้าว ไรศัตรูมะพร้าว ตัวงแตรมะพร้าว และหนอนกินจั่นมะพร้าว พร้อมจัดเก็บข้อมูลและรายงานผลแปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืชในแอปพลิเคชัน DOAE Pest Forecast เพื่อพยากรณ์การระบาดของศัตรูพืชอย่างเป็นระบบในพื้นที่

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรยอมรับเทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืชที่ถูกต้องและเหมาะสม สามารถปกป้องผลผลิตของตนจากภัยศัตรูพืชได้
2. เกษตรกรสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ในการทำการเกษตรและลดการระบาดของศัตรูพืชในแปลงของตนเองได้
3. เกิดข้อมูล องค์ความรู้ และการขยายผลสู่เครือข่ายเกษตรกรได้



# โครงการส่งเสริมการดำเนินงานจากพระราชดำริ

กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานจากพระราชดำริ โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ร่วมสนองการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมุ่งเน้นในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร พร้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางการประกอบอาชีพทางการเกษตรและการดำเนินชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รวมทั้งขยายผลองค์ความรู้ตามแนวพระราชดำริ และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยี การเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่ได้เข้าร่วมการให้บริการโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพื้นที่รับผิดชอบ 8 จังหวัด ระยะเวลาดำเนินการเดือนตุลาคม 2565 -เดือนกันยายน 2566 จำนวน 4 ไตรมาส ในพื้นที่ตามที่จังหวัดเห็นสมควร

## ผลผลิต (output)

1. มีการลงพื้นที่จัดกิจกรรมคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ และสนับสนุนชีวภัณฑ์ รวมจำนวน 12 ครั้ง
2. มีเกษตรกรเข้ารับบริการ จำนวน 693 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรในพื้นที่สามารถเข้าถึงบริการคลินิกได้เป็นจำนวนมาก และได้รับบริการวินิจฉัยอาการผิดปกติ ของพืช รวมถึงได้รับคำแนะนำการจัดการศัตรูพืชและโรคพืชได้อย่างถูกต้องเหมาะสม



# โครงการส่งเสริมการค้าแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริ

กิจกรรมส่งเสริมการค้าแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริ โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

## สาระสำคัญ

ตามที่กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ อนุมัติโครงการส่งเสริมการค้าแม่ข่ายออนไลน์โครงการแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 เพื่อให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการส่งเสริมการป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยชีววิธีในโรงเรือนของพระตำหนักสวนปทุม โดยมีส่วนประกอบเพื่อสนองงานโครงการแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริในพื้นที่ที่มีพระราชดำริและพื้นที่ส่วนพระองค์ ต่อยอดและขยายผลองค์ความรู้ตามแนวพระราชดำริ หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และสนองงานตามพระราชกระแสรับสั่ง สำหรับกิจกรรมโครงการพระตำหนักสวนปทุม นั้น ได้ดำเนินการส่งเสริมการป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยชีววิธีในโรงเรือนสนับสนุนปัจจัยการผลิต และชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช



## ผลผลิต (output)

1. ผลผลิตในโรงเรือน จำนวน 3 โรงเรือน ได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตและชีวภัณฑ์ในการป้องกันกำจัดศัตรูพืช

2. สามารถสนองงานโครงการแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริในพื้นที่ที่มีพระราชดำริและพื้นที่ส่วนพระองค์ได้ จำนวน 20 ครั้ง

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. ผลผลิตในโรงเรือนได้รับการป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน

2. สามารถสนองงานโครงการแม่ข่ายออนไลน์จากพระราชดำริในพื้นที่ที่มีพระราชดำริและพื้นที่ส่วนพระองค์ได้



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี 2566

## กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

### สาระสำคัญ

พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ส่นับสนุนวัสดุผลิตปัจจัยควบคุมศัตรูพืช ส่นับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อขยาย (ศทอ. ผลิตให้ ศจร.)

ตามที่กรมส่งเสริมการเกษตร อนุมัติโครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ส่นับสนุนวัสดุผลิตปัจจัยควบคุมศัตรูพืช ส่นับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อขยาย (ศทอ. ผลิตให้ ศจร.) โดยส่นับสนุนหัวเชื้อ จุลินทรีย์ขยาย ให้แก่ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนหลัก และเครือข่ายในพื้นที่ 8 จังหวัด วัตถุประสงค์เพื่อให้ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนนำหัวเชื้อจุลินทรีย์ จำนวน 1,860 ขวด ไปใช้ผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์พร้อมใช้ที่มีคุณภาพได้มาตรฐานนำไปควบคุมศัตรูพืชให้กับสมาชิกศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนและเกษตรกร ได้ดำเนินการผลิตและส่นับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ตามแผนความต้องการ จำนวน 2,560 ขวด



### ผลผลิต (output)

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการผลิตและส่นับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ตามแผนความต้องการให้กับศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนหลัก และเครือข่าย ในพื้นที่ 8 จังหวัด จำนวน 2,560 ขวด คิดเป็น 138% เทียบกับเป้าหมาย



### ผลลัพธ์ (outcome)

เกิดการพัฒนาศักยภาพของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ในด้านการผลิตขยายโดยเกษตรกรสมาชิก สามารถผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ได้อย่างมีคุณภาพ สามารถตรวจดูคุณภาพของเชื้อเบื้องต้นได้ และนำไปใช้ควบคุมศัตรูพืชทดแทนการใช้สารเคมีได้และยังมีการผลิตขยายอย่างต่อเนื่อง โดยมีการขอรับการส่นับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์บริสุทธิ์จากศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี นอกจากนี้ยังสามารถเผยแพร่ขยายผล สู่เกษตรกรใกล้เคียง เพื่อสร้างเครือข่ายได้



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี 2566

## กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

### สาระสำคัญ

พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ส่นับ สนุน วั ส ดุ ลิต ป จ จ ย ค ว บ ค ม ศ ต รุ พื ช ส่นับ สนุน ป จ จ ย ค ว บ ค ม ศ ต รุ พื ช ใน พื น ที่ ที่ พ บ ก าร ะ บ า ด ของ ศ ต รุ พื ช แก่ ศ จ ช. และ เกษตรกรทั่วไป

ในสภาวะปัจจุบันสถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรของเกษตรกรมีปัญหาในเรื่องต้นทุนการผลิตที่ค่อนข้างสูง ปัญหาโรค แมลง และ พื้นที่ขาดความอุดมสมบูรณ์ ทำให้ผลผลิตที่ได้มีปริมาณน้อย และมีคุณภาพต่ำ เกษตรกรส่วนใหญ่จึงประสบกับปัญหาการขาดทุน เกิดหนี้สิน และไม่สามารถพึ่งพาตนเองได้ กรมส่งเสริมการเกษตร จึงได้จัดตั้งศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ขึ้น เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรของชุมชนสำหรับแก้ไขจากปัญหาของชุมชนและสามารถตอบสนองความต้องการด้านการเกษตรของชุมชนได้ และเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมการเกษตร โดยเน้นการเรียนรู้จากเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรการดำเนินงานโครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ในส่วนนี้กรมส่งเสริมการเกษตรได้อนุมัติงบประมาณให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการในกิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรพัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ส่นับ สนุน ป จ จ ย ค ว บ ค ม ศ ต รุ พื ช ได้ แก่ หัว เชื้อ จุลินทรีย์ขยายเชื้อจุลินทรีย์พร้อมใช้ แมลงศัตรูธรรมชาติ สารสกัดธรรมชาติ และปัจจัยสำหรับการควบคุมศัตรูพืชต่างๆ ให้แก่ ศ จ ช. และเกษตรกรทั่วไป จำนวน ๑๑๘ ไร่



### ผลผลิต (output)

ส่นับ สนุน ป จ จ ย ค ว บ ค ม ศ ต รุ พื ช ได้ แก่ เชื้อจุลินทรีย์ เช่น เชื้อราบิวเวอเรีย เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อรามेटาโรเซียม เชื้อแบคทีเรีย บีเอส และเชื้อไวรัส NPV แมลงศัตรูธรรมชาติ เช่น แตนเบียนบราคอน มวนตัวห้ำ แมลงหางหนีบขาวหางแหวน แมลงหางหนีบสีดำมะพร้าว แมลงช้างปีกใส และแตนเบียนอนาโกลัส รวมถึงสารสกัดสะเดา และหนวดแดง ในพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืช จำนวน 5,338 ไร่

### ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรได้รับการพัฒนาให้สามารถดำเนินการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานได้เหมาะสมกับสถานการณ์อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เกษตรกรลดการใช้สารเคมี และสามารถใช้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
3. พื้นที่การเกษตรได้รับการดูแลจัดการศัตรูพืช





# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี 2566

กิจกรรมพัฒนาศูนย์เครือข่ายและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ย

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร มอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต ทำการศึกษาเรื่องการจัดการดินและปุ๋ย เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนการจัดการดินและปุ๋ยที่ถูกต้องให้กับเจ้าหน้าที่ สมาชิก ศดปช. และผู้ที่สนใจ ได้ดำเนินการศึกษากการใช้แทนแแดงกับปุ๋ยชีวภาพในนาข้าว ในแปลงปลูกข้าวของเกษตรกร หมู่ที่ 7 ตำบลสระแก้ว อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อศึกษาเปรียบเทียบปริมาณผลผลิต ในการปลูกข้าวโดยการใช้แทนแแดงกับปุ๋ยชีวภาพ มีแผนการทดลอง ๕ กรรมวิธี 1 ซ้ำ คือ กรรมวิธีที่ 1 ใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน + เลี้ยงแทนแแดงในนาข้าว กรรมวิธีที่ 2 ใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน + เลี้ยงแทนแแดงในนาข้าว + ใช้ปุ๋ยชีวภาพพีจีพีอาร์ 2 (แบคทีเรียช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช: Plant Growth Promoting Rhizobacteria) คลุกเมล็ด กรรมวิธีที่ 3 ใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน + ใช้ปุ๋ยชีวภาพพีจีพีอาร์ 2 (แบคทีเรียช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช: Plant Growth Promoting Rhizobacteria) คลุกเมล็ด กรรมวิธีที่ 4 ใช้ปุ๋ยเคมีตามค่าวิเคราะห์ดิน และกรรมวิธีที่ 5 ตามวิธีของเกษตรกร



## ผลผลิต (output)

ผลงานวิจัยเรื่อง ศึกษาการใช้แทนแแดงกับปุ๋ยชีวภาพ ในนาข้าว ในพื้นที่จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน ๑ เรื่อง

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1.สามารถนำข้อมูลงานวิจัยไปใช้ในการเผยแพร่ให้แก่เกษตรกรต่อไป
- 2.เกษตรกรเจ้าของแปลงที่ร่วมงานวิจัย ได้รับความรู้ และสามารถลดต้นทุนการผลิตได้



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี 2566

กิจกรรมพัฒนาศูนย์เครือข่ายและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ย

## สาระสำคัญ

บริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่ กรมส่งเสริมการเกษตร มอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินบริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่ โดยทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการพัฒนาเจ้าหน้าที่อารักขาพืชในภูมิภาคให้สามารถปฏิบัติงานในฐานะหมอพืชและให้บริการคลินิกพืชในระดับพื้นที่ได้ เพื่อพัฒนาความรู้ ทักษะ และเทคโนโลยีด้านการบริหารจัดการศัตรูพืชให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้การทำหน้าที่เป็นหมอพืชและการดำเนินงานคลินิกพืชในพื้นที่ โดยวางแผนและดำเนินการบริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ด้วยรูปแบบการฝึกอบรมหลักสูตร “พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่” ให้แก่นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบงานด้านอารักขาพืชในระดับจังหวัดและระดับอำเภอ รวมจำนวน 40 ราย ให้กับ 3 จังหวัดนำร่อง ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดนครปฐม และจังหวัดเพชรบุรี เมื่อวันที่ 3 , 5 และ 6 กรกฎาคม 2566



## ผลผลิต (output)

- 1.เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรได้รับความรู้ ทักษะ และเทคโนโลยีด้านการบริหารจัดการศัตรูพืช จำนวน 40 ราย
- 2.เกิดหมอพืชและการดำเนินกิจกรรมงานคลินิกพืช ภายใต้การขับเคลื่อนของศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ในพื้นที่จำนวน 3 จังหวัด

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1.เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรสามารถถ่ายทอดความรู้ ทักษะ และเทคโนโลยีด้านการบริหารจัดการศัตรูพืชแก่เกษตรกรในพื้นที่ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
- 2.เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรสามารถทำหน้าที่เป็นหมอพืชและดำเนินงานคลินิกพืชในพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เกิดเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต การบริหารจัดการ และการตลาดแก่เกษตรกร รวมทั้งการให้บริการทางการเกษตร และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในพื้นที่



# โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ประจำปี 2566

กิจกรรมพัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืชระดับชุมชนการดำเนินงานศูนย์เครือข่ายสร้างเครือข่ายและพัฒนา  
ชุมชนระดับชุมชน

## สาระสำคัญ

ปีงบประมาณ 2566 กรมส่งเสริมการเกษตร มอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการสร้างเครือข่ายและพัฒนาหมอพืชระดับชุมชน โดยจัดทำแผนและเตรียมการอบรม สนับสนุนการดำเนินงานและเป็นวิทยากรที่เลี้ยงให้กับสำนักงานเกษตรจังหวัดเป้าหมาย จำนวน 4 จังหวัด ได้แก่ สำนักงานเกษตรจังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดนครปฐม จังหวัดสมุทรสงคราม และสำนักงานเกษตรจังหวัดเพชรบุรี เป้าหมายรวมจำนวน 56 ราย ระหว่างวันที่ 11 -18 และ 25- 26 กรกฎาคม 2566 เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่มีความรู้และความสามารถในการวินิจฉัยอาการผิดปกติของพืชที่พบเป็นประจำในพื้นที่ ให้คำแนะนำการจัดการศัตรูพืชที่เหมาะสมและปฏิบัติได้จริง อีกทั้งเป็นเครือข่ายในการติดต่อประสานงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกพืชของกรมส่งเสริมการเกษตร



## ผลผลิต (output)

1. ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัดดำเนินการกิจกรรม จำนวน 4 จังหวัด
2. ร่วมถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร จำนวน 56 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. หมอพืชชุมชน (เกษตรกร) สามารถวินิจฉัยอาการผิดปกติของพืชเบื้องต้นได้ โดยเฉพาะพืชเศรษฐกิจหลักและศัตรูพืชสำคัญในพื้นที่ และสามารถจัดการปัญหาศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานอย่างถูกต้องเหมาะสมได้ด้วยตนเอง ตลอดจนสามารถบริการให้คำแนะนำที่ถูกต้องแก่เกษตรกรในพื้นที่ได้

2. เครือข่ายดำเนินงานคลินิกพืชของกรมส่งเสริมการเกษตรเกิดการพัฒนาและเชื่อมโยงให้ครอบคลุมทั่วถึงไปสู่ระดับชุมชนหรือหมู่บ้านผ่านการมีส่วนร่วมในการติดต่อประสานงานที่เกี่ยวข้องของหมอพืชชุมชนกับเจ้าหน้าที่หมอพืชหรือนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่



# โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (นาแปลงใหญ่) ประจำปี 2566

กิจกรรมการส่งเสริมการบริหารจัดการศัตรูข้าว และการติดตามให้คำแนะนำ

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตรร่วมกับกรมการข้าว ดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566 เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มทำการผลิต การบริการจัดการร่วมกัน เกิดการรวมกันผลิต ร่วมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน และเพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิต และมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน โดยส่งเสริมให้เกษตรกรใช้จุลินทรีย์ควบคุมศัตรูข้าว และศทอ. ดำเนินการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) ได้แก่ เชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบิวเวอเรีย เชื้อราเมตาโรเซียม และเชื้อแบคทีเรีย บีเอส เป้าหมาย จำนวน 320 ครัวเรือน สนับสนุนให้กับกลุ่มนาแปลงใหญ่ จำนวน 16 แปลง ในพื้นที่ 3 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดกาญจนบุรี และจังหวัดนครปฐม



## ผลผลิต (output)

1. กลุ่มนาแปลงใหญ่ ได้รับการสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) จำนวน 335 ครัวเรือน เพื่อนำไปผลิตขยายและนำไปใช้ควบคุมศัตรูข้าว จำนวน 16 แปลง

2. เกษตรกรกลุ่มนาแปลงใหญ่ จำนวน 16 แปลง ได้รับการสนับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) และคำแนะนำการใช้ชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูข้าว

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกร (กลุ่มนาแปลงใหญ่) มีความรู้ความเข้าใจในการใช้สารชีวภัณฑ์เพื่อควบคุมศัตรูพืช

2. เกษตรกร (กลุ่มนาแปลงใหญ่) นำสารชีวภัณฑ์ที่ได้รับการสนับสนุนนำไปผลิตขยาย และใช้ควบคุมศัตรูข้าวในแปลงของตนเองได้

3. เกษตรกร (กลุ่มนาแปลงใหญ่) เกิดการเรียนรู้และตระหนักถึงผลกระทบของสารเคมีที่มีต่อผลผลิต ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม

# กิจกรรม การอบรม ฝึกอาชีพการเกษตร ในสังคมเมือง มีดีที่ศูนย์ปฏิบัติการ

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร กำหนดให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการอบรมฝึกอาชีพเกษตรกรในสังคมเมือง กิจกรรม มีดีที่ศูนย์ปฏิบัติการ เนื่องในโอกาสครบรอบ 55 ปี กรมส่งเสริมการเกษตร ในหลักสูตรชื่อ “บอกลาโรคพืชด้วย บีเอส” วัตถุประสงค์เพื่อเป็นการฝึกอาชีพด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับวิถีชีวิตของผู้คนในสังคมเมืองสอดคล้องกับในหลักการ BCG Model ด้าน Green Economy คือ การทำการเกษตรอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม ใช้ทรัพยากรทางการเกษตรอย่างเหมาะสมและคุ้มค่า ลด ละ เลิกการใช้สารเคมี โดยการใช้ชีวภัณฑ์ บีเอส เป้าหมาย 55 ราย โดยดำเนินการฝึกอบรมให้กับเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ครั้ง ดังนี้ ครั้งที่ 1 ดำเนินการจัดอบรมให้เกษตรกรและผู้สนใจ วันที่ 12 มกราคม 2566 ณ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ตำบลไทรโยค อำเภอไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี มีผู้เข้าอบรม จำนวน 30 ราย ครั้งที่ 2 วันที่ 31 มกราคม 2566 มีผู้เข้าอบรม จำนวน 11 ราย และ ครั้งที่ 3 วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 ผู้เข้าอบรม จำนวน 17 ราย ดำเนินการจัดอบรมให้เกษตรกรและผู้สนใจ ณ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ครั้งที่ 4 ดำเนินการจัดอบรมให้เกษตรกรและผู้สนใจ วันที่ 17 สิงหาคม 2566 ณ ที่ทำการนาแปลงใหญ่ อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี มีผู้เข้าอบรม จำนวน 21 ราย



## ผลผลิต (output)

1. ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการฝึกอบรมให้กับเกษตรกรและผู้ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 79 ราย คิดเป็น 144% เทียบกับเป้าหมาย
2. เกิดเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการป้องกันกำจัดศัตรูพืช จำนวน 1 เครือข่าย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรสามารถนำองค์ความรู้ เรื่องการจัดการโรคพืช ด้วยเชื้อแบคทีเรีย บีเอส (บาซิลัส ซับทิลิส) และการผลิตขยาย บีเอส เพื่อป้องกันกำจัดโรคพืชไปใช้พัฒนากระบวนการผลิตพืชทางเกษตรให้มีความยั่งยืนเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมลดการใช้สารเคมี และสามารถผลิตพืชปลอดภัยจากสารเคมีได้



# กิจกรรม สนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับ เกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย เพื่อนำไปใช้ฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรภายหลังน้ำลด

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการกิจกรรม สนับสนุนเชื้อราไตรโคเดอร์มาให้กับเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย เพื่อนำไปใช้ฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรภายหลังน้ำลด ดำเนินการผลิตและสนับสนุน ได้แก่ หัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 1,000 ขวด และเชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 2,100 กิโลกรัม ในพื้นที่เป้าหมาย 4 จังหวัด ดังนี้ 1) จังหวัดสุพรรณบุรี สนับสนุนหัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 500 ขวด เชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 1,160 กิโลกรัม 2) จังหวัดกาญจนบุรี สนับสนุนหัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 300 ขวด เชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 600 กิโลกรัม 3) จังหวัดนครปฐม สนับสนุนหัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 150 ขวด เชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 320 กิโลกรัม 4) จังหวัดราชบุรี สนับสนุนหัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 50 ขวด เชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 100 กิโลกรัม



## ผลผลิต (output)

1. ดำเนินการผลิตและสนับสนุนตามแผนความต้องการ สนับสนุนหัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา จำนวน 1,000 ขวด คิดเป็นร้อยละ 100 และเชื้อราไตรโคเดอร์มาพร้อมใช้ จำนวน 2,180 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 104

2. สามารถนำไปใช้ฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรภายหลังน้ำลดได้ จำนวน 17,100 ไร่

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรสามารถนำเชื้อราไตรโคเดอร์มาไปใช้ฟื้นฟูพื้นที่การเกษตรภายหลังน้ำลด เพื่อควบคุมกำจัดโรคพืชได้

# โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร

## กิจกรรมส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตร

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 1 สร้างช่างเกษตร หองดินประจำแปลงใหญ่ ผูกอบรมช่างเกษตร หองดินหลักสูตรเน้นหนัก

โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้ทักษะใน ด้านเทคนิคการใช้และบำรุงรักษาเครื่องจักรกล การเกษตร ตลอดจนสร้างช่างเกษตรประจำหองดิน สำหรับรองรับการเติบโตอย่างรวดเร็วของการใช้ เครื่องจักรกลการเกษตรของประเทศ และเพื่อสร้าง โอกาส ยกกระดับการเข้าถึงเทคโนโลยีการใช้ เครื่องจักรกลการเกษตร และระบบโรงเรือนเพื่อ การเกษตรที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพในการผลิตพืช และทดแทนแรงงานภาคเกษตรให้แก่เกษตรกร โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัด เพชรบุรี ได้ดำเนินการผูกอบรมสร้างช่างเกษตร หองดินประจำแปลงใหญ่ หลักสูตรช่างเกษตร หองดินหลักสูตรเน้นหนัก เป้าหมายการผูกอบรม จำนวน 50 ราย โดยแบ่งการผูกอบรมเป็น 2 รุ่น รุ่นละ 25 ราย ระยะเวลาในการผูกอบรมจำนวน 4 วัน มีเกษตรกรเป้าหมายที่เข้ารับการผูกอบรมใน หลักสูตรดังกล่าวทั้งสิ้นจำนวน 50 ราย



### ผลผลิต (output)

ช่างเกษตรหองดินมีความรู้ ทักษะทาง เทคนิคเครื่องจักรกลการเกษตรสมัยใหม่ที่ พร้อมรองรับการบริการการบำรุงรักษา และ ซ่อมแซมเครื่องยนต์เกษตรใน หองดินให้แก เกษตรกรข้างเคียงได้ และผู้เกี่ยวข้องในระบบ การให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในพื้นที่ การเกษตรแปลงใหญ่ องค์กรเกษตรกร เกษตรกรผู้ที่มีความสนใจที่จะพัฒนาตนเอง หรือผู้ให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรได้รับ การพัฒนาความรู้และทักษะทางด้านเทคนิค และการบริหารจัดการการให้บริการ เครื่องจักรกลการเกษตรแปลงใหญ่

### ผลลัพธ์ (outcome)

ช่างเกษตรหองดินหลักสูตรเน้นหนัก สามารถให้บริการซ่อมแซมเครื่องยนต์เกษตร ให้เกษตรกรข้างเคียงได้ ทำให้เกษตรกร สามารถใช้งานเครื่องจักรกลการเกษตรได้ รวดเร็วขึ้น และลดค่าใช้จ่ายในการนำ เครื่องยนต์ไปซ่อมแซมนอกพื้นที่



# โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร

## กิจกรรมส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลการเกษตรทดแทนแรงงานเกษตร

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 2 ส่งเสริมการใช้และให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในพื้นที่แปลงใหญ่อย่างมีประสิทธิภาพ ติดตามให้คำแนะนำกลุ่มร่วมกับคณะทำงานศูนย์บริการเตรียมดินเพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง

กิจกรรมส่งเสริมการใช้และให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในพื้นที่แปลงใหญ่อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อพัฒนาศักยภาพธุรกิจการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรให้มีความพร้อมทั้งด้านองค์ความรู้ ทักษะทางเทคนิคและการบริหารจัดการได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการติดตามให้คำแนะนำกลุ่มร่วมกับคณะทำงานศูนย์บริการเตรียมดินเพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง ติดตามการบริหารงานกลุ่มในการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรจำนวน 1 ครั้ง



### ผลผลิต (output)

ผู้เกี่ยวข้องในระบอบการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในพื้นที่การเกษตรแปลงใหญ่ องค์กรเกษตรกรหรือเกษตรกร Young smart farmer หรือเกษตรกร Smart farmer หรือเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน หรือผู้ให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะทางด้านเทคนิคและการบริหารจัดการการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรแปลงใหญ่

### ผลลัพธ์ (outcome)

ศูนย์บริการเตรียมดินเพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังมีการดำเนินงานกลุ่มอย่างต่อเนื่อง และมีการบริหารจัดการเครื่องจักรกลทางการเกษตรของกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ



# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ

## กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 1 โครงการส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยี ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense)

โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ ดำเนินกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเป็นการขยายผลไปสู่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร แปลงส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และให้กลุ่มเกษตรกรได้เรียนรู้และนำไปขยายผลเป็นการผลิตแบบแปลงใหญ่เกษตรอัจฉริยะ นำไปสู่พัฒนาการเกษตรอัจฉริยะของประเทศไทยต่อไป โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรีได้ดำเนินการจัดทำแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense) จำนวน 1 แปลง ในแปลงปลูกส้มโอพันธุ์ขาวใหญ่ พื้นที่จำนวน 2 งาน



### ผลผลิต (output)

เกิดต้นแบบแปลงเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะในศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี จำนวน 1 แปลง

### ผลลัพธ์ (outcome)

มีจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense) เพื่อให้เกษตรกรและเจ้าหน้าที่สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า



# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ

กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

## สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 2 ถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ และประชาชนที่สนใจ จำนวน 17 ราย

โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ ดำเนินกิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเป็นการขยายผลไปสู่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร แปลงส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และให้กลุ่มเกษตรกรได้เรียนรู้และนำไปขยายผลเป็นการผลิตแบบแปลงใหญ่เกษตรอัจฉริยะ นำไปสู่พัฒนาการเกษตรอัจฉริยะของประเทศไทยต่อไป โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการบริหารจัดการแปลงด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (Handy Sense) จำนวน 1 รุ่น ในวันที่ 18 พฤษภาคม 2566 โดยมีเกษตรกรผู้สนใจเข้ารับการฝึกอบรมจำนวน 18 ราย



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรได้รับการพัฒนาความรู้ ทักษะการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่สามารถนำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า สามารถเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้เรื่องการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ

## กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าสมุนไพรชีวภาพ

### สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการส่งเสริมและพัฒนาสินค้าเกษตรชีวภาพ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าสมุนไพรชีวภาพ โดยดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาแปลงขยายพันธุ์และรวบรวมพันธุ์สมุนไพรที่ได้ดำเนินงานในเชิงบประมาณก่อนหน้า โดยจัดหาพันธุ์ดี หรือพันธุ์ที่ตลาดต้องการของสมุนไพร หรือพันธุ์สมุนไพรพื้นบ้านที่เป็นสมุนไพรสำคัญในห้องถิ่น มาจัดทำแปลงเพาะ ขยาย และรวบรวมพันธุ์ เพื่อเป็นแหล่งพันธุ์ดีสำหรับส่งเสริมสนับสนุนเกษตรกรผู้ปลูกสมุนไพรในพื้นที่ให้บริการ ความรู้ด้านสมุนไพรโดยพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้ในการผลิต การพัฒนาคุณภาพ และการแปรรูปเบื้องต้นแก่เกษตรกรและผู้สนใจ จำนวน 1 แปลง



### ผลผลิต (output)

เกิดต้นแบบแปลงเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสมุนไพร จำนวน 1 แปลง

### ผลลัพธ์ (outcome)

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี มีจุดเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ รวมถึงเป็นหน่วยงานที่สนับสนุนสมุนไพรพันธุ์ดี ให้แก่เกษตรกรและผู้สนใจทั่วไปได้



# โครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

กิจกรรมสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

## สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 1 ถ่ายทอดความรู้ด้านการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลเกษตร

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรมสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรมย่อยถ่ายทอดความรู้ด้านการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่เกษตรกร จำนวน 60 ราย 1 รุ่น ในวันที่ 25 -26 กุมภาพันธ์ 2566 ณ ศูนย์เรียนรู้และขับเคลื่อนปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไร่มะขาม ตำบลดอนยาง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรรวมกลุ่มกันเกิดเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร จำนวน 1 เครือข่าย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรเข้าถึงการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร โดยไม่ต้องลงทุนซื้อด้วยตนเอง ลดภาระการลงทุนซ้ำซ้อนและชั่วโมงการทำงานต่ำของเครื่องจักรกลทางการเกษตร

# โครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

กิจกรรมสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

## สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 2 จัดเวทีวางแผนการดำเนินงาน

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรม สร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรมย่อย จัดเวทีวางแผนการดำเนินงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดทำปฏิทินการเพาะปลูกของชุมชน สืบหาแปลงเกษตรกรในพื้นที่ เก็บข้อมูลพืชที่ปลูก ผลิตต่อไร่ และขนาดพื้นที่ จัดทำแผนการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในชุมชนรวมถึงการกำหนดอัตราค่าบริการของเครื่องจักรกลการเกษตรแต่ละประเภทร่วมกัน โดยดำเนินการจัดเวทีวางแผนการดำเนินงาน ให้แก่เกษตรกรจำนวน 60 ราย 1 รุ่น ในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 ณ ศูนย์เรียนรู้และขับเคลื่อนปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไร่มะขาม ตำบลดอนยาง อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้ข้อมูลในการผลิตและพื้นที่การเพาะปลูกของชุมชน รวมถึงได้แผนการให้บริการเครื่องจักรกลการเกษตรในชุมชน และอัตราค่าบริการของเครื่องจักรกลการเกษตรแต่ละประเภท

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรเข้าถึงการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร โดยไม่ต้องลงทุนซื้อด้วยตนเอง ลดภาระการลงทุนซ้ำซ้อนและมีอัตราค่าบริการของเครื่องจักรกลการเกษตรแต่ละชนิด



# โครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

## กิจกรรมสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 3 จัดเวทีชุมชนถอดบทเรียน แนวทางแก้ไขปัญหาและวางแผนฤดูกาลถัดไป

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรม สร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรมย่อย จัดเวทีชุมชนถอดบทเรียน แนวทางแก้ไขปัญหาและวางแผนฤดูกาลถัดไป โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อถอดบทเรียน และสรุปผลการดำเนินงาน การพัฒนาเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ปัญหาและแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกัน เพื่อวางแผนการดำเนินงาน การบริหารการเงินและการวางแผนการลงทุนในฤดูกาลถัดไป โดยดำเนินการจัดเวทีชุมชนถอดบทเรียน แนวทางแก้ไขปัญหาและวางแผนฤดูกาลถัดไปให้แก่เกษตรกร จำนวน 60 ราย 1 รุ่น ในวันที่ 7 กันยายน 2566 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อําเภอบ้านลาด ตำบลตําบัก อําเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี



### ผลผลิต (output)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี มีเวทีในการถอดบทเรียนการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ ด้านการบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน เกิดเครือข่ายในการทำงานใน งานส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ รวมถึงการได้แลกเปลี่ยนปัญหาในการดำเนินงานหาแนวทางแก้ไขปัญหาร่วมกันเพื่อไปขับเคลื่อนงานในพื้นที่และกลุ่มในการผลิตฤดูกาลต่อไป

### ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร สามารถนำความรู้ที่ได้จากการถอดบทเรียน รวมถึงปัญหาที่เจอไปปรับแก้ไขภายในกลุ่ม มีการวางแผนในฤดูกาลถัดไป และมีการบริหารการเงินและการวางแผนการลงทุน ทั้งเรื่องสถานที่ ระบบน้ำ อาคารเกษตรเครื่องจักร เป็นต้น เพื่อให้สามารถเพิ่มศักยภาพในการผลิต และสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร



# โครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

## กิจกรรมสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน

### สาระสำคัญ

#### กิจกรรมย่อยที่ 4 ศึกษาดูงาน

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการสร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรม สร้างเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน กิจกรรมย่อย ศึกษาดูงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครือข่ายบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชนอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้เทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรในหน่วยงานด้านการนำเทคโนโลยีเครื่องจักรกลทางการเกษตรสมัยใหม่ไปถ่ายทอดความรู้ให้แก่กลุ่มเกษตรกรได้อย่างเหมาะสมตามบริบทพื้นที่ โดยดำเนินการจัดการศึกษาดูงาน ในวันที่ 10 - 11 สิงหาคม 2566 ณ คูโบต้าฟาร์ม หมู่ที่ 7 ตำบลหนองอิรุณ อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดลพบุรี และสถาบันพัฒนาบุคลากรสาขาเทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (MARA) หมู่ที่ 1 ตำบลหนองไผ่แดง อำเภอมือง จังหวัดลพบุรี



### ผลผลิต (output)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี มีความรู้ และมีความเข้าใจในการสร้างเครือข่ายการแลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ ด้านการบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตรร่วมกันของชุมชน เกิดเครือข่ายในการทำงานในงานส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบแปลงใหญ่ และได้รับความรู้ด้านเทคโนโลยีในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อไปขับเคลื่อนงานในพื้นที่

### ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี สามารถนำความรู้ไปสนับสนุนให้เกษตรกรในพื้นที่มีการรวมกลุ่มและสร้างเครือข่ายการบริการเครื่องจักรกลทางการเกษตร รวมถึงการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและทันสมัยในการผลิต สามารถเพิ่มศักยภาพในการผลิตและสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกร



# โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 1 โครงการคลินิก เกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินงานโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ 1 - 4 จัดนิทรรศการถ่ายทอดความรู้ในเรื่องการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ในไร่นา โดยจัดนิทรรศการจำนวนทั้งสิ้น 10 ครั้ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บริการแก่เกษตรกรในการแก้ไขปัญหาด้านการซ่อมแซมเครื่องจักรกลการเกษตร เพื่อลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกร



## ผลผลิต (output)

ถ่ายทอดความรู้ และให้บริการทางการเกษตรแก่เกษตรกร เรื่องการซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ในไร่นา

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรมีความรู้และสามารถซ่อมแซมเครื่องจักรกลการเกษตรเบื้องต้น ที่ใช้ในไร่นาของครัวเรือนได้และสามารถลดต้นทุนในการจ้างแรงงานซ่อมเครื่องจักรกลการเกษตรช่วยให้สามารถลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรได้



# โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 2 โครงการค่ายเยาวชน...  
รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี"  
ประจำปี 2566

มูลนิธิสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ ร่วมกับกรมส่งเสริมการเกษตรได้ตระหนักถึงความสำคัญของการสร้างความรู้ความเข้าใจ และปลูกจิตสำนึกให้เยาวชนเกิดความรัก ความหวงแหนและช่วยกันอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ จึงได้ร่วมกันจัดกิจกรรมโครงการ “ค่ายเยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” กรมส่งเสริมการเกษตรได้รับมอบหมายให้เน้นหนักในเรื่อง “พีชในท้องถิ่นของหนู และการใช้ประโยชน์” เพื่อให้เยาวชนเกิดความตระหนัก และมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและพีชในท้องถิ่น โดยเฉพาะมันเทศและสับปะรดซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจหลักของจังหวัดเพชรบุรี และสามารถปลูกได้ทั่วประเทศและใช้ประโยชน์ได้หลากหลาย ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ดำเนินการจัดค่าย “เยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติฯ” ประจำปี 2566 ขึ้นในช่วงเดือนสิงหาคม 2566 โดยจัดค่ายจำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 60 คน รวม 120 คน ณ ศูนย์เรียนรู้ตามแนวพระราชดำริ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โครงการชั่งหัวมันตามพระราชดำริ จังหวัดเพชรบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เด็กและเยาวชนมีความรู้ ความเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพีชในท้องถิ่น เพื่อให้เด็กและเยาวชนสามารถแปรรูปอาหารและใช้ประโยชน์จากพีชในท้องถิ่นได้ และเพื่อให้เด็กและเยาวชนมีวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่ดีงามของท้องถิ่น สามารถช่วยเหลือตนเองได้ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และรู้จักเสียสละเพื่อส่วนร่วม



### ผลผลิต (output)

ถ่ายทอดความรู้ เรื่องพีชในท้องถิ่นของหนูและการใช้ประโยชน์ โดยเฉพาะมันเทศและสับปะรดเพื่อให้เยาวชนเกิดความตระหนักและมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ รวมถึงสามารถแปรรูปอาหารและใช้ประโยชน์จากพีชในท้องถิ่นได้

### ผลลัพธ์ (outcome)

เยาวชนที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ 80 มีความรู้ความเข้าใจเกิดความตระหนักและมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและพีชในท้องถิ่น



# โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



## สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 3 โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดเพชรบุรี ร่วมติดตามการดำเนินงานโครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ณ ค่ายนเรศวร ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี โดยสนับสนุนต้นพันธุ์พืชผักสวนครัว เช่น พริก กะเพรา โหระพา มะเขือเทศสีดา มะเขือเปราะ และต้นพันธุ์พืชสมุนไพร เช่น ขมิ้นชัน ข่า โภชจูลาลัมภา ขมิ้นขาว เป็นต้น เพื่อใช้ในการจัดทำแปลงเกษตร จำนวน 3 ครั้ง

## ผลผลิต (output)

โครงการร่วมพัฒนาพื้นที่กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดนเพื่อดำเนินงานตาม “หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” ณ ค่ายนเรศวร ตำบลชะอำ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี มีแปลงเรียนรู้ที่เป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเกษตรกรได้

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกิดแปลงเรียนรู้ องค์ความรู้ต่างๆ และฐานข้อมูล สามารถขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริสู่ชุมชน



# งานสนับสนุนอื่นๆ และวิทยาการถ่ายทอดความรู้ ในถิ่นต่าง ๆ ให้แก่หน่วยงาน

1. สนับสนุนต้นพันธุ์พืชผักสวนครัว เช่น พริก กะเพรา โหระพา มะเขือเปราะ มะเขือเทศสีดา เป็นต้น ให้กับหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อเป็นปัจจัยการผลิตในการสนับสนุนให้แก่เกษตรกร



2. เป็นวิทยากรโครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 กิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำในระดับไร่นา หลักสูตร การใช้น้ำอย่างรู้คุณค่าสำหรับเกษตรกร



# งานสัปดาห์ชุมชนอื่นๆ และวิทยากรถ่ายทอดความรู้ ในด้านต่าง ๆ ให้แก่หน่วยงาน

3. เป็นวิทยากรตามโครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566



4. ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ในหัวข้อเรื่อง “การสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร” ให้แก่ ลูกหนี้กองทุนฯ อาสาสมัครพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เชียงรายด้านคนพิการ และสาธิตการเพาะเห็ดฟางในตะกร้า



# งานสัปดาห์ชุมชนอื่นๆ และวิทยากรถ่ายทอดความรู้ ในถิ่นต่างๆ ๓ ไร่แก่หน่วยงาน

5.ร่วมเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้แก่เกษตรกรเรื่องการเลือกใช้วัสดุและอุปกรณ์ระบบการให้น้ำพืชอย่างถูกต้อง ภายใต้โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนในเมือง จำนวน 2 ครั้ง



6.ร่วมติดตามการดำเนินงานโครงการสร้างมูลค่าเพิ่มจากเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร จำนวน 3 ครั้ง เพื่อกำหนดแนวทางการจัดการเพิ่มมูลค่าเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่เหมาะสมตามบริบทของชุมชนและวางแผนการดำเนินการ



# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ

## กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 1 พัฒนาแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี

งบประมาณ 20,000 บาท จัดทำแปลงสาธิตต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense) ณ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง)



### ผลผลิต (output)

มีแปลงต้นแบบเกษตรระบบอัจฉริยะ (HandySense)

### ผลลัพธ์ (outcome)

สามารถเป็นแปลงเรียนรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ และผู้สนใจ

### สาระสำคัญ

กิจกรรมย่อยที่ 2 ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ และประชาชนที่สนใจ

เป้าหมายการจัดกิจกรรม เกษตรกร, Smart Farmer, Young Smart Farmer, อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน และผู้สนใจ จำนวน 30 ราย งบประมาณ จำนวน 5,950 บาท จัดหลักสูตร “การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” สถานที่ดำเนินการ : ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) ตำบลหนองลู อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี โดยการจัดหลักสูตรช่วงเช้าเป็นภาคทฤษฎี และช่วงบ่ายเป็นภาคปฏิบัติ มีผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 30 ราย

### ผลผลิต (output)

ผู้เข้าฝึกอบรมเข้าใจเกี่ยวกับระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense) มากยิ่งขึ้น

### ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้เข้าฝึกอบรมสามารถนำระบบเกษตรอัจฉริยะมาปรับใช้ในแปลงได้



# โครงการส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร

กิจกรรมถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำ

## สาระสำคัญ

เป้าหมายเกษตรกร 150 ราย งบประมาณ 37,500 บาท จัดการฝึกอบรมหลักสูตร“การปลูกหญ้าแฝกอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร” รายละเอียดดังนี้

1. การฝึกอบรมรุ่นที่ 1 ณ ศาลาเอนกประสงค์บ้านชะอี หมู่ 7 ตำบลชะแล อำเภอดงหลวง จังหวัดกาญจนบุรี ดำเนินการแล้วเมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2565 มีเกษตรกรลงทะเบียนสมัครเข้ารับการฝึกอบรม จำนวนทั้งสิ้น 50 ราย

2. รุ่นที่ 2 ณ ศาลาเอนกประสงค์บ้านทุ่งนางครวญ หมู่ 6 ตำบลชะแล อำเภอดงหลวง จังหวัดกาญจนบุรีดำเนินการแล้วเมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565 มีเกษตรกรลงทะเบียนสมัครเข้ารับการฝึกอบรม จำนวนทั้งสิ้น 50 ราย

3. รุ่นที่ 3 ณ ศาลาเอนกประสงค์บ้านเวียงคะดี หมู่ 5 ตำบลหนองลู อำเภอสงขลาบุรี จังหวัดกาญจนบุรีดำเนินการแล้วเมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2565 มีเกษตรกรลงทะเบียนสมัครเข้ารับการฝึกอบรม จำนวนทั้งสิ้น 50 ราย



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรผู้เข้ารับการฝึกอบรมความรู้และเข้าใจวิธีการปลูก และการใช้ประโยชน์จากหญ้าแฝก

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรมีความตระหนักถึงปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน และการสูญเสียธาตุอาหารจากดินในพื้นที่ทำการเกษตร และสามารถนำความรู้ไปแก้ไขปัญหานั้นในพื้นที่ตนเองได้



# โครงการส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกในการอนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นร่วมกับหญ้าแฝก

**สาระสำคัญ**

กิจกรรมส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นร่วมกับหญ้าแฝก เป้าหมายพื้นที่ 4 ไร่ งบประมาณ 12,000 บาท ดำเนินงานในพื้นที่ บ้านชะอี หมู่ 7 ตำบลชะแล อำเภอดงหลวง จังหวัดกาญจนบุรี ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) ได้ดำเนินการคัดเลือกเกษตรกรจากผู้ที่เข้ารับการฝึกอบรม โดยคัดเลือกจากสภาพพื้นที่ที่มีความลาดชัน และประสบปัญหาการชะล้างพังทลายของดิน เพื่อเป็นเกษตรกรต้นแบบสำหรับการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นร่วมกับหญ้าแฝก และดำเนินการสนับสนุนกล้าพันธุ์อะโวคาโด จำนวน 265 ต้น และหญ้าแฝก 50,000 ต้นโดยเกษตรกรที่ได้รับการสนับสนุนต้นพันธุ์ไม้ผล มีรายชื่อดังนี้

1. นายเมื่องสิงห์ จันสด พื้นที่ในการสนับสนุน 1 ไร่
2. นายบุญทอง นารินทร์ พื้นที่ในการสนับสนุน 1 ไร่
3. นางสาววัชรีย์ บุญรักษ์ พื้นที่ในการสนับสนุน 1 ไร่
4. นางทองดี เรณูแยม พื้นที่ในการสนับสนุน 1 ไร่



**ผลผลิต (output)**

เกษตรกรนำร่องการปลูกหญ้าแฝกร่วมกับไม้ผลไม้ยืนต้น (อะโวคาโด) จำนวนพื้นที่ 4 ไร่

**ผลลัพธ์ (outcome)**

สามารถพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้การปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น (อะโวคาโด) ร่วมกับหญ้าแฝกให้กับชุมชนและเกษตรกรใกล้เคียงได้





# โครงการส่งเสริมการปลูกกล้วยแฝกในการ อนุรักษ์ดินและน้ำเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร

## กิจกรรมสร้างเกษตรกรต้นแบบปีที่ 1 (รายใหม่ 2566)

งบประมาณ : 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน) เป้าหมาย นางจิตติพร ผ่องศรี ที่อยู่ หมู่ 5 ต.ชะแล อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี พิกัดแปลง X : 475188, Y : 1640918 เนื้อที่ รวม 14 ไร่

1) สนับสนุนกล้าหนุ้าแฝก 2,000 กล้า

2) สนับสนุนกล้าไม้ผล 60 ต้น ประกอบด้วยทุเรียนพันธุ์หมอนทอง 30 ต้น และเงาะ 30 ต้น

**ผลผลิต (Output)** เกษตรกรต้นแบบปีที่ 1 (รายใหม่ 2566) 1 ราย

**ผลลัพธ์ (Outcome)** เกษตรกรได้องค์ความรู้ ในการใช้ประโยชน์จากการปลูกหนุ้าแฝก

## กิจกรรมพัฒนายกระดับเกษตรกรต้นแบบปีที่ 2 (ต่อเนื่องปี 2565)

งบประมาณ 3,000 บาท (สามพันบาทถ้วน) เป้าหมาย นายสุพล สงขโสภา ที่อยู่ 82/4 หมู่ 5 ต.หนองลู อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี พิกัดแปลง X : 591525 Y : 3065412 เนื้อที่ รวม 18 ไร่ ดำเนินกิจกรรมโดย

1) ตรวจสอบติดตามแปลง ให้คำแนะนำในการจัดการแปลงไม้ผลอย่างเหมาะสม

2) สนับสนุนกล้าไม้ผลทุเรียนหมอนทอง จำนวน 45 ต้น

**ผลผลิต (Output)** เกษตรกรต้นแบบ ปีที่ 2 (ต่อเนื่อง) 1 ราย

**ผลลัพธ์ (Outcome)** พัฒนาแปลงเรียนรู้การปลูกหนุ้าแฝกร่วมกับไม้ผลไม้ยืนต้น ของเกษตรกรต้นแบบสามารถเป็นจุดเรียนรู้การปลูกหนุ้าแฝกให้แก่เกษตรกรในพื้นที่

## กิจกรรมพัฒนายกระดับเกษตรกรต้นแบบปีที่ 3 (ต่อเนื่องปี 2564)

งบประมาณ 2,000 (สองพันบาทถ้วน)

เป้าหมาย นางจำเริญ วรณากาญจน์ ที่อยู่ บ้านเลขที่ 48/6 หมู่ 3 ต.อานแม่แลบ อ.ศรีสวัสดิ์ จ.กาญจนบุรี หมายเลขโทรศัพท์ 08 6165 7308

การดำเนินกิจกรรม

1) ตรวจสอบติดตามแปลง ให้คำแนะนำในการจัดการแปลงไม้ผลอย่างเหมาะสม

2) สนับสนุนกล้าไม้ผลทุเรียนหมอนทอง จำนวน 30 ต้น

**ผลผลิต (Output)** เกษตรกรต้นแบบ ปีที่ 3 (ต่อเนื่อง) 1 ราย

**ผลลัพธ์ (Outcome)** แปลงเกษตรกรต้นแบบสามารถเป็นจุดเรียนรู้การปลูกหนุ้าแฝกให้แก่เกษตรกรในพื้นที่



# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการผลิตพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่

## สาระสำคัญ

กิจกรรมถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยีการผลิตพืชที่เหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่เป้าหมาย 80 ราย งบประมาณ 20,000 บาท ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) จึงได้จัดการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ตามความต้องการของเกษตรกรจากการทำเวทีประชาคม ในหลักสูตร “การขยายพันธุ์ทุเรียนด้วยวิธีการเสียบยอด” ณ ศาลาประชาคมบ้านท่ามะเดื่อ หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี ในวันที่ 20 ธันวาคม 2565 จำนวน 40 ราย และ หลักสูตร “การเพิ่มผลผลิตเงาะ” ณ ศาลาประชาคมบ้านไร่ป่า หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 40 ราย ในวันที่ 15 ธันวาคม 2565



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตเงาะ จำนวน 40 ราย และได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการขยายพันธุ์ทุเรียนด้วยวิธีการเสียบยอด จำนวน 40 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการเพิ่มผลผลิตเงาะและการขยายพันธุ์ทุเรียนด้วยวิธีการเสียบยอดได้

# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นมีอรรณา

## สาระสำคัญ

กิจกรรมส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น เป้าหมาย 6 ไร่ งบประมาณ 18,000 บาท โดยดำเนินการ ณ บ้านท่ามะเตี๋ย ม.1 ต.ห้วยเขย่ง อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี และ บ้านไร่ป่า ม.5 ต.ห้วยเขย่ง อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี มีเกษตรกรเข้าร่วมกิจกรรม 80 ราย โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) ได้จัดเวทีชุมชนเพื่อรับทราบความต้องการของเกษตรกร และได้ส่งเสริมสนับสนุนการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น ดังนี้

- 1) กล้าพันธุ์เงาะโรงเรือน จำนวน 126 ต้น
- 2) กล้าพันธุ์ทุเรียนหมอนทอง จำนวน 164 ต้น
- 3) กล้าอะโวคาโด จำนวน 84 ต้น



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการส่งเสริมการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้น พื้นที่ 14.96 ไร่

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรมีความรู้ความเข้าใจในการปลูก และการดูแลรักษาไม้ผลไม้ยืนต้น ชุมชนมีอาหารบริโภคเพียงพอและมีความมั่นคงทางอาหาร

# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

## กิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชผักเมืองหนาว

### สาระสำคัญ

กิจกรรมส่งเสริมการปลูกพืชผักเมืองหนาว มีเป้าหมาย 5 ไร่ งบประมาณ 15,000 บาท โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี (เกษตรที่สูง) ได้ดำเนินการโดยสอบถามความต้องการ แล้วจึงสนับสนุนปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์ผัก) และปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูงให้กับกลุ่มเกษตรกรที่ปลูกผัก และเกษตรกรในหมู่บ้าน เพื่อบริโภคในชุมชน ในครัวเรือน เป็นการลดรายจ่ายให้กับเกษตรกร โดยได้สนับสนุนปัจจัยการผลิต ดังนี้

1) สนับสนุนปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์ผัก) ให้กับเกษตรกรบ้านท่ามะเตือ หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี และเกษตรกรบ้านไร่ป่า หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี โดยมีเกษตรกรได้รับการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผัก 80 ราย จำนวน 498 ซอง ดังนี้

- เมล็ดพันธุ์กวางตุ้ง จำนวน 80 ซอง
- เมล็ดพันธุ์กวางตุ้งดอก จำนวน 80 ซอง
- เมล็ดพันธุ์คะน้า จำนวน 80 ซอง
- เมล็ดพันธุ์มะเขือยาว จำนวน 80 ซอง
- เมล็ดพันธุ์ถั่วฝักยาว จำนวน 178 ซอง

2) สนับสนุนกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกผักในหมู่บ้านไร่ป่า หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยเขย่ง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี ดังนี้

- ปุ๋ยอินทรีย์คุณภาพสูง จำนวน 12 กระสอบ



### ผลผลิต (output)

กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกผักได้รับการส่งเสริมการปลูกพืชผักเมืองหนาวในพื้นที่ 7 ไร่ และเกษตรกรบ้านท่ามะเตือและบ้านไร่ป่าได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิต(เมล็ดพันธุ์ผัก) 498 ซอง หรือคิดเป็นพื้นที่การปลูก เกษตรกร ได้รับสนับสนุนปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์ผัก) ไม่ต่ำกว่า 3 ไร่ ต่อ 1 ราย

### ผลลัพธ์ (outcome)

กลุ่มเกษตรกรและเกษตรกรในชุมชนมีความรู้ มีแหล่งผลิตอาหารที่ปลอดภัย ดีต่อสุขภาพ สามารถผลิตพืชผักอินทรีย์ที่มีคุณภาพ ชุมชนมีอาหารบริโภคเพียงพอ มีความมั่นคงทางอาหาร และมีรายได้เพิ่มหรือรายจ่ายลดลง

# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมปรับปรุงแปลงเรียนรู้ไม้ผลไม้ยืนต้น/พืชผัก

## สาระสำคัญ

กิจกรรมปรับปรุงแปลงเรียนรู้ไม้ผลไม้ยืนต้น/พืชผัก มีเป้าหมาย 1 ศูนย์ฯ งบประมาณ 15,000 บาท โดยดำเนินกิจกรรมในด้านแปลงเรียนรู้ภายในศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดกาญจนบุรี โดยได้เน้นการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ตามความจำเป็นของแปลงเรียนรู้แต่ละจุดเรียนรู้และตามความต้องการของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สอดคล้องกับแผนงานการปฏิบัติงาน เพื่อเป็นจุดเรียนรู้และสนับสนุนปัจจัยการผลิตแก่เกษตรกรผู้สนใจ สนับสนุนเกษตรกรในการร่วมกิจกรรมของโครงการของศูนย์ฯและของหน่วยงานราชการอื่นๆ อาทิ เช่น โครงการคลินิกเคลื่อนที่ฯ กิจกรรมการศึกษาดูงานของหน่วยงานต่างๆ



## ผลผลิต (output)

แปลงเรียนรู้ของศูนย์ได้รับการปรับปรุงและพร้อมเป็นแหล่งเรียนรู้ของผู้ที่สนใจ

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้ที่ได้เข้ามาศึกษาดูงานสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในชีวิตได้



# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมสร้างเกษตรกรต้นแบบปีที่1 (ภายในไร่)

## สาระสำคัญ

เกษตรกรต้นแบบปีที่ 1 เป้าหมาย 1 ราย  
งบประมาณ 5,000 บาท เกษตรกร  
ต้นแบบ นางรัตนอุบล พนมทองผา  
บ้านเลขที่ 18/3 หมู่ที่ 5 ต.ห้วยเขย่ง อ.  
ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี ดำเนินการปลูกไม้  
ผลไม้มันต้นแบบผสมผสาน ประกอบด้วย  
เงาะโรงเรียน ทุเรียน มะม่วง อะโวคาโด  
โดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร  
จังหวัดกาญจนบุรี ได้สนับสนุนวัสดุอุปกรณ์  
รองซีเมนต์เพื่อแก้ไขปัญหาระบบการให้น้ำ  
และปริมาณน้ำตามความต้องการของ  
เกษตรกร พร้อมด้วยปัจจัยการผลิต ดังนี้

- 1) วงซีเมนต์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง  
100 เซนติเมตร จำนวน 4 วง
- 2) วงซีเมนต์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง  
150 เซนติเมตร จำนวน 4 วง
- 3) สปริงเกอร์ใบหุช่วงพร้อมวาล์วPE  
ขนาด 20 มิลลิเมตร จำนวน 75 ตัว
- 4) กล้าอะโวคาโด จำนวน 12 ต้น



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการส่งเสริมเพื่อเป็น  
เกษตรกรต้นแบบด้านการสวนไม้ผลแบบ  
ผสมผสาน 1 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและแปลงของเกษตรกรต้นแบบ  
ได้รับการสนับสนุนอุปกรณ์และปัจจัยการผลิต  
เพื่อพัฒนาแปลงตามแนวทางปรัชญา  
เศรษฐกิจพอเพียงให้เป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษา  
ดูงาน ให้กับชุมชน และผู้อื่นได้

# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมสร้างเกษตรกรต้นแบบปีที่ 2 (ต่อเนื่อง)

## สาระสำคัญ

เกษตรกรต้นแบบปีที่ 2 เป้าหมาย 1 ราย  
งบประมาณ 3,000 บาท เกษตรกรต้นแบบ  
นายจำลอง มณีรัตน์ บ้านเลขที่ 84 หมู่ที่ 8  
ต.ห้วยเขย่ง อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี การ  
ปลูกผักอินทรีย์พื้นที่ 1.5 ไร่ ศูนย์ส่งเสริมและ  
พัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี ได้  
สนับสนุนตลาดหลุมเพาะกล้า 104 หลุม จำนวน  
150 ใบ เพื่อเป็นอุปกรณ์ในการเพาะกล้าผัก  
เป็นการลดต้นทุนการผลิต และทำการเยี่ยม  
เยียนให้คำแนะนำส่งเสริม และให้กำลังใจพร้อม  
ทั้งให้คำแนะนำสนับสนุนเกษตรกรต้นแบบอย่าง  
สม่ำเสมอ



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการส่งเสริมเพื่อเป็น  
เกษตรกรต้นแบบด้านการผลิตพืชผัก  
อินทรีย์ 1 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและแปลงของเกษตรกร  
ต้นแบบ ได้รับการพัฒนาตามแนวทาง  
ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจนสามารถเป็น  
แหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงาน ให้กับชุมชน และ  
ผู้อื่นได้

# โครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวง

กิจกรรมสร้างเกษตรกรต้นแบบปีที่ 3 (ต่อเนื่อง)

## สาระสำคัญ

เกษตรกรต้นแบบปีที่ 3 (ต่อเนื่อง) เป้าหมาย 1 ราย งบประมาณ 2,000 บาท เกษตรกรต้นแบบ นายสรุเดช แก้วแท้ บ้านเลขที่ 19 หมู่ที่ 5 ต.ห้วยเขย่ง อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี ทำการปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นแบบผสมผสาน ประกอบด้วยเงาะโรงเรียน ทุเรียน มะม่วง อะโวคาโด บนพื้นที่ 7 ไร่ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี ได้สนับสนุนอุปกรณ์ และปัจจัยการผลิตตามความต้องการของเกษตรกร ดังนี้

1. ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว จำนวน 50 เส้น
2. กล้าอะโวคาโด จำนวน 15 ต้น

## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับการส่งเสริมเพื่อเป็นเกษตรกรต้นแบบด้านการสวนไม้ผลแบบผสมผสาน 1 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรและแปลงของเกษตรกรต้นแบบ ได้รับการพัฒนาตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจนสามารถเป็นแหล่งเรียนรู้ศึกษาดูงาน ให้กับชุมชน และผู้อื่นได้





# โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

## สาระสำคัญ

จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 1-4

วันที่ออกให้บริการทั้งหมด 7 ครั้ง ดังนี้

1. 12 มกราคม 2566 ณ หอประชุมโรงเรียนบ้านกุยใหญ่ ตำบลลิ้นถิ่น อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี
  2. 22 ธันวาคม 2565 ณ ตำบลหนองปลาหมอ อ. บ้านโป่ง จ.ราชบุรี
  3. 16 มีนาคม 2566 ณ องค์การบริหารส่วนตำบล ตำบลหลุมรั้ง อ.บ่อพลอย จ.กาญจนบุรี
  4. 17 มีนาคม 2566 ณ องค์การบริหารส่วนตำบล ตำบลเกาะพลับพลา อ. เมือง จ.ราชบุรี
  5. 19 พฤษภาคม 2566 ณ ศาลาเฉลิมพระเกียรติ ตำบลตะครี้อาเอน อำเภอบำเหน็จณรงค์ จังหวัดกาญจนบุรี
  6. 25 พฤษภาคม 2566 ณ องค์การบริหารส่วนตำบล ตำบลเกาะพลับพลา อ. เมือง จ.ราชบุรี
  7. 25 กรกฎาคม 2566 ณ โรงเรียนเลขาขวัญราษฎร์บำรุง ตำบลเลขาขวัญ อำเภอลำสนธิ จังหวัดกาญจนบุรี
- จำนวนผู้เข้ารับบริการทั้งสิ้น 523 คน

## ผลผลิต (output)

ผู้เข้ารับบริการได้รับความรู้ในเรื่องของกาแปและการแปรรูป รวมถึงนำโรงเรือนเคลื่อนที่ชุดระบบเกษตรแม่นยำ ฟาร์มอัจฉริยะเพื่อให้ความรู้ถึงข้อดีของนวัตกรรม

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรเข้ารับบริการทั้งสิ้น 523 คน นำความรู้ไปใช้และสามารถเพิ่มผลผลิตในแปลงของตนเองได้



# โครงการพัฒนาชุมชนในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและอุทยานแห่งชาติฯ จังหวัดกาญจนบุรี

## กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาการปลูก ไม้ผลไม้ยืนต้นเกษตรนำร่อง ผลผลิต (Output)

1.เกษตรกรได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตกล้าพันธุ์พืชไม้ผลไม้ยืนต้น จำนวน 10 ราย พื้นที่รวม 10 ไร่

## 2.มีแปลงไม้ผลไม้ยืนต้นนำร่อง 10 แปลง ผลลัพธ์ (Outcome)

1.เกษตรกรที่เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และเข้าใจวิธีการจัดการระบบน้ำในแปลงไม้ผลได้อย่างเหมาะสม

2.เกษตรกรมีความสามารถในการวางแผนการใช้น้ำได้อย่างเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

3.เกษตรกรมีความรู้เรื่องการการใช้อุปกรณ์ระบบน้ำได้อย่างถูกต้องคุ้มค่าและเหมาะสม



## กิจกรรมพัฒนาแปลงต้นแบบการปลูกไม้ ผลไม้ยืนต้นผสมผสาน สาระสำคัญ

งบประมาณ 50,000 บาท พัฒนาแปลงเกษตรกรต้นแบบปลูกไม้ผลไม้ยืนต้นผสมผสาน จำนวน 2 แปลง พื้นที่หมู่บ้านไล่โว่ 1 แปลง และบ้านศาลาวะ 1 แปลง เพื่อพัฒนาศักยภาพเกษตรกรในการประกอบอาชีพด้านการเกษตรให้เหมาะสมตามศักยภาพพื้นที่ พร้อมให้เกษตรกรสามารถพึ่งพาตนเองได้

## ผลผลิต (Output)

1.เกษตรกรเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตร"ระบบการให้น้ำพืชในแปลงไม้ผล" จำนวน 10 ราย

2.เกษตรกรได้รับการสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ในการวางระบบน้ำในแปลงไม้ผลจำนวน 10 ราย พื้นที่รวม 10 ไร่

3.เกษตรกรได้รับการสนับสนุนปัจจัยการผลิตกล้าพันธุ์พืช ไม้ผลไม้ยืนต้นจำนวน 10 ราย พื้นที่รวม 10 ไร่

## 4. มีแปลงไม้ผลไม้ยืนต้นนำร่อง 10 แปลง ผลลัพธ์ (Outcome)

1.เกษตรกรที่เข้าศึกษาเรียนรู้ มีความรู้ในการจัดการแปลงไม้ผลได้อย่างเหมาะสม

2.เกษตรกรที่เข้ามาศึกษา มีความสามารถในการวางแผนการใช้น้ำได้อย่างเหมาะสมกับสภาพพื้นที่



# โครงการเตรียมความพร้อมผู้นำเยาวชนเกษตรเพื่อไป ฝึกงานตามข้อตกลงความร่วมมือกับสภา การแลกเปลี่ยน ทางการเกษตรของญี่ปุ่น (JAEC) ปี 2566

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการบริหารโครงการฝึกงานผู้นำเยาวชนเกษตรไทยในครอบครัวเกษตรกรญี่ปุ่น กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้ดำเนินการจัดฝึกอบรมโครงการเตรียมความพร้อมผู้นำเยาวชนเกษตรเพื่อไปฝึกงานตามข้อตกลงความร่วมมือกับสภาการแลกเปลี่ยนทางการเกษตรของญี่ปุ่น (JAEC) 2566 ระหว่างวันที่ 11 มกราคม ถึง 12 เมษายน 2566 วัตถุประสงค์เพื่อเตรียมความพร้อมทั้งด้านภาษา วัฒนธรรม และการดำเนินชีวิตในแบบญี่ปุ่น โดยฝึกทักษะและความสามารถในการสื่อสารภาษาญี่ปุ่นในระดับพื้นฐานเพื่อใช้ภาษาญี่ปุ่นติดต่อกับครอบครัวเกษตรกรญี่ปุ่นและ คนญี่ปุ่นได้ เรียนรู้วัฒนธรรม ประเพณีและการใช้ชีวิตตามวิถีชีวิตของชาวญี่ปุ่น ตลอดจนฝึกวินัย และความแข็งแรงของสุขภาพร่างกายให้สามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมในการฝึกงานระยะยาว

## ผลผลิต (output)

เยาวชนสังกัดกรมการข้าว กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมปศุสัตว์ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ได้รับการถ่ายทอดความรู้ ภาษาญี่ปุ่น วัฒนธรรม ประเพณีญี่ปุ่น และทักษะทางการเกษตร จำนวน 21 คน

## ผลลัพธ์ (outcome)

เยาวชนสังกัดกรมการข้าว กรมส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมปศุสัตว์ และสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) ที่เข้ารับการจัดฝึกอบรมมีความรู้ภาษาญี่ปุ่น วัฒนธรรม ประเพณี และสามารถนำความรู้และทักษะไปใช้ในการสื่อสารกับครอบครัวเกษตรกรญี่ปุ่นได้ตามจำนวนโควตาที่ประเทศญี่ปุ่นตกลงกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเยาวชนให้มี ความพร้อมสู่การเป็นเกษตรกรรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาเยาวชน ให้มีทักษะความรู้ทางด้านเกษตร โดยให้เยาวชนได้เข้ามาศึกษาเรียนรู้การทำเกษตร และมีโอกาสฝึกปฏิบัติงานจริงจากผู้ผ่านการฝึกงานตามข้อตกลงความร่วมมือกับสภาการแลกเปลี่ยนทางการเกษตรของญี่ปุ่น (JAEC) ที่มีความพร้อม และสามารถเป็นแบบอย่างที่ดีในการประกอบอาชีพทางการเกษตรได้ เพื่อเตรียมความพร้อมในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรรุ่นใหม่ที่ยั่งยืนได้ มีการเชื่อมโยงเครือข่าย และสามารถเป็นผู้นำทางการเกษตรในท้องถิ่นได้



## ผลผลิต (output)

ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับองค์ความรู้ และทักษะขั้นพื้นฐานด้านการเกษตร รวมถึงความชำนาญเฉพาะด้านในการประกอบอาชีพเกษตร จากการศึกษารเรียนรู้ที่ศูนย์ฯ และการฝึกปฏิบัติจริงในจุดเรียนรู้ที่สนใจ

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้เข้าร่วมโครงการนำความรู้และทักษะทางการเกษตรขั้นพื้นฐานไปประกอบอาชีพหรือต่อยอดอาชีพของครอบครัว และสามารถนำความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดให้แก่บุคคลอื่นได้ รวมถึงสร้างความเข้มแข็งให้เครือข่ายผู้ผ่านการฝึกงานฯ (JAEC)



# โครงการพัฒนาบุคลากรด้านภารกิจริเริ่มและท้าทาย กรมส่งเสริมการเกษตร ๑.หลักสูตร การพัฒนาและเพิ่ม ประสิทธิภาพสื่อส่งเสริม

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี เห็นความสำคัญของการพัฒนาเจ้าหน้าที่ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับงานด้านพัฒนาเยาวชนเกษตร พัฒนาเกษตรกร ซึ่งตรงกับภารกิจสำคัญของกรมส่งเสริมการเกษตรถึงแนวทางขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตร ตามแนว Keep Going, Keep Growing ที่เชื่อมโยงบทบาทภารกิจของกรมส่งเสริมการเกษตรกับสถานการณ์ ทิศทาง และแนวโน้มทางเศรษฐกิจ พร้อมทั้งได้กำหนดเป้าหมายในการพัฒนาให้มีความท้าทายและเกิดการขับเคลื่อนการทำงานพัฒนาเกษตรกรที่สำคัญ

## ผลผลิต (output)

บุคลากรกรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน 145 คน ได้รับการพัฒนาการทำงานด้านการส่งเสริมการเกษตร

## ผลลัพธ์ (outcome)

1.บุคลากรของกรมส่งเสริมการเกษตรได้รับการพัฒนาศักยภาพตามแนวทาง Keep Going, Keep Growing

2.บุคลากรสามารถเชื่อมโยงและดำเนินการกิจของกรมส่งเสริมการเกษตรให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ทิศทาง และแนวโน้มทางเศรษฐกิจ

3.บุคลากรสามารถกำหนดเป้าหมายในการพัฒนางานที่ริเริ่มท้าทายของกรมส่งเสริมการเกษตรได้อย่างมีประสิทธิภาพ



# โครงการเตรียมความพร้อมทหารกองประจำการสู่การเป็น ทายาทเกษตรรุ่นใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2566

วัตถุประสงค์พื้นฐาน “การทำการเกษตรผสมผสาน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง”



## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ให้มีการเตรียมความพร้อมทหารกองประจำการซึ่งเป็นบุตรหลานเกษตรกรให้มีความรู้ ทักษะด้านการเกษตร การใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร การบริหารจัดการ และการตลาดสินค้าเกษตร เพื่อสร้างทายาทเกษตรรุ่นใหม่ พัฒนาสู่การเป็น Young Smart Farmer และสืบทอดอาชีพการเกษตร

## ผลผลิต (output)

ทหารกองประจำการ จำนวน 20 คน มีความรู้ ทักษะด้านการเกษตร สามารถนำไปประกอบอาชีพ สร้างรายได้ภายหลังปลดประจำการ

## ผลลัพธ์ (outcome)

มีทายาทเกษตรรุ่นใหม่ และ Young Smart Farmer เพิ่มขึ้น เป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาการเกษตรของประเทศในอนาคต และเกิดความร่วมมือในการทำงานร่วมกันของกรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกรมส่งเสริมปศุสัตว์ สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม เพื่อการพัฒนาทหารกองประจำการเตรียมความพร้อมด้านอาชีพ ก่อนปลดประจำการ



# โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร ได้อนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ให้ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี เพื่อดำเนินโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ในไตรมาสที่ 1 - 4 เพื่อให้เกษตรกรที่มีปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่ห่างไกล สามารถเข้าถึงการบริการทางวิชาการ และได้รับการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรอย่างครบถ้วนและรวดเร็ว โดยบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานวิชาการ หน่วยงานส่งเสริมเกษตร และศูนย์บริการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรประจำตำบล ในการให้บริการและแก้ไขปัญหาทางการเกษตรร่วมกัน



## ผลผลิต (output)

เกษตรกร และประชาชนทั่วไป ได้รับบริการความรู้ด้านการเกษตรจากศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี จำนวน 421 คน และเจ้าหน้าที่ 5 คน ได้ร่วมออกให้บริการ

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร และประชาชนทั่วไป เข้ารับบริการความรู้ด้านการเกษตรจากศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้มีการพัฒนาทักษะความรู้ด้านการผลิตการเกษตร นำความรู้ไปใช้พัฒนาพัฒนากระบวนการทำงานเกษตร ให้สามารถปฏิบัติและพัฒนากิจกรรมต่างๆอย่างเต็มประสิทธิภาพ เป็นอาชีพและเผยแพร่ต่อไปได้ ก่อให้เกิดรายได้เพิ่มมากขึ้น และเกิดความมั่นคงในอาชีพการเกษตรอย่างยั่งยืน



# โครงการ “ค่ายเยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” ประจำปีงบประมาณ 2566

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้ร่วมดำเนินโครงการตั้งแต่ปีงบประมาณ 2559 ในการร่วมเป็นวิทยากรอบรมให้ความรู้ในกิจกรรม “ค่ายเยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” แก่เยาวชนในหัวข้อ “พืชในท้องถิ่นของหนู” เพื่อให้เยาวชนเกิดความรู้ความตระหนักและมีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและพืชในท้องถิ่น ในปีงบประมาณ 2566 มูลนิธิส่วนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ ได้กำหนดจัดกิจกรรม “ค่ายเยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี” ที่ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาไผ่ทุกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี ซึ่งศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้รับมอบหมายให้ร่วมเป็นวิทยากรในหลักสูตร “พืชในท้องถิ่นของหนู” และ “การแปรรูปอาหาร” จำนวน 2 รุ่น รุ่นที่ 1 วันที่ 25 สิงหาคม 2566 จำนวน 60 คน และ รุ่นที่ 2 วันที่ 29 สิงหาคม 2566 จำนวน 60 คน โดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 5 กรมและหน่วยงานอื่น ๆ



## ผลผลิต (output)

นักเรียนชั้นประถมศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 120 คน เข้ารับการอบรมโครงการค่าย “เยาวชน...รักษ์พงไพร เฉลิมพระเกียรติฯ” ที่ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาไผ่ทุกรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่าและพันธุ์พืช อำเภอศรีสวัสดิ์ จังหวัดกาญจนบุรี

## ผลลัพธ์ (outcome)

เยาวชนมีความรู้ ความเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น สามารถแปรรูปอาหารจากพืชในท้องถิ่นได้ และมีวัฒนธรรมและภูมิปัญญาที่ดีงามของท้องถิ่น สามารถช่วยตนเองได้ ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และรู้จักเสียสละเพื่อส่วนรวม





# โครงการฝึกอาชีพเกษตรการเพาะเห็ดฟาง ในตะกร้า

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี จัดทำโครงการฝึกอาชีพเกษตรการเพาะเห็ดฟางในตะกร้า เพื่อฝึกอบรมให้กับเกษตรกรและผู้เข้ารับการฝึกอาชีพ เพื่อสามารถนำไปใช้ในการต่อยอด หรือถ่ายทอดต่อไปให้กับบุคคลที่สนใจต่อไปได้ ทำให้ทุกสภาพพื้นที่ ไร้ต้นทุนต่ำ เป็นการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ สามารถทำบริโภคเองในครัวเรือนได้ เป็นอาหารที่ปลอดภัย สามารถลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้แก่ครอบครัว ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงได้

## ผลผลิต (output)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 140 คน ได้รับความรู้และการฝึกปฏิบัติการผลิตฝึกอาชีพทางการเกษตรในหลักสูตรการเพาะเห็ดฟางในตะกร้า

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 140 คน ที่เข้ารับการฝึกอาชีพทางการเกษตรสามารถนำความรู้ไปใช้พัฒนาและต่อยอดทางด้านอาชีพทางการเกษตรอย่างเต็มประสิทธิภาพ ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อลดรายจ่ายและเป็นอาชีพเสริม ก่อให้เกิดรายได้เพิ่มขึ้นในครัวเรือนได้ พร้อมด้วยวิทยากรจากศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ได้มีโอกาสดำเนินการถ่ายทอดองค์ความรู้ต่าง ๆ สู่ชุมชน และผู้เข้ารับการฝึกอาชีพทางการเกษตร



# โครงการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมยุวเกษตรกร ที่ปรึกษา ยุวเกษตรกร เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ ก่อนเดินทางไปฝึกงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น (โครงการแลกเปลี่ยนโคอิบุจิ) ปี 2566



## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมเยาวชนเกษตรอาเซียน จังหวัดกาญจนบุรี ในฐานะหน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย จากกรมส่งเสริมการเกษตร ในการเตรียมความพร้อมให้แก่เยาวชนเกษตรก่อนการเดินทางไปฝึกงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น ได้ดำเนินการฝึกอบรมเตรียมความพร้อมยุวเกษตรกร ที่ปรึกษายุวเกษตรกร เกษตรกร และเจ้าหน้าที่ ก่อนเดินทางไปฝึกงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น ให้แก่ผู้ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนโคอิบุจิ ปี 2566



## ผลผลิต (output)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 8 คน ได้รับการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ ภาษาญี่ปุ่น วัฒนธรรม ประเพณีญี่ปุ่น และทักษะทางการเกษตร มีความพร้อมไปฝึกงานยังประเทศญี่ปุ่น



## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จำนวน 8 คน มีความเข้าใจแนวทางของโครงการฯ มีความรู้ภาษาญี่ปุ่น วัฒนธรรมประเพณี และมีความพร้อมด้านร่างกายและภาษา สามารถนำความรู้และทักษะไปใช้ในการสื่อสารกับครอบครัวเกษตรกรญี่ปุ่น และฝึกงานได้อย่างมีความสุข



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาการผลิตสินค้าเกษตรชีวภาพ ปี 2566

## สาระสำคัญ

ปัจจุบันสมุนไพรไทยยังคงเป็นที่ต้องการอย่างมากของตลาด ทั้งยาสมุนไพร ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และเครื่องสำอางสมุนไพรกำลังมาแรงในตลาด การพัฒนาสมุนไพรเพื่อการส่งออกในยุคนี้เรียกว่าตอบสนองต่อตลาดได้ดี และสอดคล้องกับความต้องการตามแนวโน้มของตลาดเรื่องสุขภาพ สิ่งเหล่านี้ส่งผลให้สมุนไพรถูกนำไปใช้ในอุตสาหกรรมหลายประเภท ทำให้เกิดความต้องการใช้สมุนไพรเพิ่มมากขึ้น แต่ปัจจุบันการผลิตสมุนไพรของเกษตรกรยังมี ทัศนคติ ปริมาณ และคุณภาพของผลผลิตไม่ตรงตามความต้องการของตลาด เนื่องจากเกษตรกรยังขาดความรู้ ทักษะในการผลิต การจัดการผลผลิต การควบคุมคุณภาพ การบริหารจัดการ และการเพิ่มมูลค่า ตลอดจนขาดการเชื่อมโยงระหว่างผู้ผลิต ผู้ค้า ผู้บริโภค และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร ได้รับสนับสนุนงบประมาณปี พ.ศ. 2566 โดยได้ดำเนินกิจกรรม ดังนี้

1. ปรับปรุงและพัฒนาแปลงขยายพันธุ์และรวบรวมพันธุ์สมุนไพรที่ได้ดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 เพื่อเป็นแหล่งพันธุ์ดีสำหรับส่งเสริมสนับสนุนเกษตรกรผู้ปลูกสมุนไพรในพื้นที่

2. ให้บริการความรู้ด้านสมุนไพร โดยพัฒนาศูนย์ฯ เป็นแหล่งเรียนรู้ในการผลิต การพัฒนาคุณภาพ และการแปรรูปเบื้องต้น แก่เกษตรกรและผู้สนใจ

3. ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากสมุนไพร

## ผลผลิต (output)

แปลงขยายพันธุ์และรวบรวมพันธุ์สมุนไพร จำนวน 1 แปลง

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เป็นแหล่งรวบรวมและขยายพันธุ์พืชสมุนไพรพันธุ์ดีและพืชสมุนไพรพื้นบ้าน และสนับสนุนพันธุ์สมุนไพรแก่เกษตรกรและผู้สนใจ

2. เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการผลิต การพัฒนาคุณภาพ และการแปรรูปสมุนไพรเบื้องต้น สำหรับเกษตรกรและผู้สนใจ

3. ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากสมุนไพร



# โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (ไม้ดอกไม้ประดับ)



## สาระสำคัญ

ประเทศไทยเป็นแหล่งผลิตและส่งออกไม้ดอกไม้ประดับที่สำคัญและมีชื่อเสียงของภูมิภาคเอเชีย โดยความต้องการไม้ดอกไม้ประดับของผู้บริโภคทั้งต่างประเทศและภายในประเทศมีอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะช่วงเทศกาลสำคัญต่างๆ ถึงแม้ในช่วงปี พ.ศ. 2563 เริ่มเกิดวิกฤตโรคระบาด ทำให้สถานการณ์การส่งออกไม้ดอกไม้ประดับได้รับผลกระทบ แต่ตลาดสินค้าประเภทไม้ประดับภายในประเทศกลับคึกคักเป็นอย่างมาก ทั้งสถานการณ์การตลาดซื้อขายไม้ประดับทั้งในและต่างประเทศมีการเติบโตอย่างรวดเร็ว อย่างไรก็ตามเกษตรกรผู้ผลิตไม้ดอกไม้ประดับส่วนใหญ่ยังผลิตปริมาณและคุณภาพสินค้ายังไม่ตรงตามความต้องการของตลาด

## ผลผลิต (output)

1. ปรับปรุงแปลงแม่พันธุ์ จำนวน 1 แปลง พร้อมรวบรวมพ่อแม่พันธุ์ไม้ประดับที่ดีเหมาะสมตามศักยภาพพื้นที่ และตรงตามความต้องการของเกษตรกร โดยจัดหารวบรวมพันธุ์ใหม่ จำนวน 5 ชนิด 25 สายพันธุ์

2. จัดประชุมเชื่อมโยงและสร้างความเข้มแข็งองค์กรไม้ดอกไม้ประดับ จำนวน 9 ครั้ง

## ผลลัพธ์ (outcome)

มีแปลงรวบรวมพันธุ์ที่เหมาะสมตามศักยภาพพื้นที่เป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกร และผู้สนใจ พร้อมขยายกระจายพันธุ์พืชที่ดี และเหมาะสมตามความต้องการให้แก่เกษตรกร



ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร มีภารกิจด้านการผลิตไม้ดอกไม้ประดับคุณภาพพร้อมสนับสนุนเกษตรกรผู้ผลิตไม้ดอกไม้ประดับให้เกิดการเรียนรู้และการพัฒนาเทคโนโลยีด้านการผลิต โดยดำเนินกิจกรรมส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อการปรับปรุงพัฒนาแปลงเรียนรู้รวบรวมพันธุ์ไม้ดอกไม้ประดับที่มีศักยภาพทางเศรษฐกิจและเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ พร้อมถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไม้ดอกไม้ประดับที่มีคุณภาพ ส่งเสริมสนับสนุนกลุ่มเกษตรกรในการผลิตไม้ดอกไม้ประดับให้ได้มาตรฐานสอดคล้องความต้องการของตลาด พร้อมเพิ่มโอกาสในการเข้าหาช่องทางการตลาดที่หลากหลาย อีกทั้ง ศูนย์ฯ ยังเป็นแหล่งรวบรวมสายพันธุ์กล้วยไม้ แหล่งเรียนรู้การผลิตกล้วยไม้ตัดดอก รวมถึงสนับสนุนการดำเนินการของกลุ่มเกษตรกรผู้ผลิต และส่งออกกล้วยไม้ (คัลส์เตอร์กล้วยไม้) ในการเรียนรู้และสร้างแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ตัดดอกส่งออกของไทย โดยการจัดประชุมเชื่อมโยงและสร้างความเข้มแข็งองค์กรไม้ดอกไม้ประดับ เพื่อให้กลุ่มคัลส์เตอร์กล้วยไม้ ได้พบปะแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ สร้างการรับรู้เทคโนโลยีในการผลิตกล้วยไม้อย่างต่อเนื่อง โดยในปีงบประมาณ 2566 จัดประชุมจำนวน 9 ครั้ง มีประเด็นเรียนรู้ในการต่อยอดนวัตกรรม และการพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการโรค แมลงสำคัญในแปลงปลูกเลี้ยงกล้วยไม้

# โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ

กิจกรรม ส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ \*ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)\*

## สาระสำคัญ

ปัจจุบันการทำเกษตรมีการพัฒนามากขึ้น และเริ่มมีการปรับเปลี่ยนเป็นการเกษตรสมัยใหม่ โดยนำเทคโนโลยีอัจฉริยะมาช่วยในการบริหารจัดการแปลง แต่ยังมีเกษตรกรบางกลุ่มเข้าไม่ถึง เทคโนโลยีเหล่านี้ ซึ่งมองดูเป็นความยุ่งยากและมีการใช้ต้นทุนที่สูง ทำให้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 - 2565 กรมส่งเสริมการเกษตร ประสานความร่วมมือกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) และธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธกส.) เพื่อร่วมกัน ดำเนินการขยายผลงานวิจัยเกี่ยวกับนวัตกรรมการเกษตรอัจฉริยะ คือ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ HandySense” ซึ่งเป็นนวัตกรรม แบบเปิด (Open Innovation) ที่เป็นชุดอุปกรณ์ที่ไม่ยุ่งยากและซับซ้อน และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 กรมส่งเสริมการเกษตรได้ดำเนินการขยายผลการส่งเสริมนวัตกรรมการเกษตรอัจฉริยะ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ โดยพัฒนาและต่อยอดภายใต้งานวิจัย HandySense” เพื่อให้เกษตรกรทั่วประเทศสามารถเข้าถึงและเรียนรู้ได้มากยิ่งขึ้น

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร ได้รับงบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อดำเนินการตามแผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า ภายใต้โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบอัจฉริยะ โดยมีการศึกษาในการดำเนินงานปรับปรุงแปลงต้นแบบให้เป็นจุดเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ และจัดอบรมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดองค์ความรู้เกษตรอัจฉริยะแก่เจ้าหน้าที่ เกษตรกรและผู้สนใจ โดยใช้ชุดสาธิตโรงเรือนอัจฉริยะ แบบเคลื่อนที่ เป็นเครื่องมือสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกร และชุมชน ขณะเดียวกันกับการพัฒนาความรู้และทักษะให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ขยายผลการดำเนินงาน สู่เกษตรกรภายใต้โครงการและชุมชนโดยรอบ

## ผลผลิต (output)

1. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดสมุทรสาคร มีแปลงต้นแบบการเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะกล้วยไม้หวายตัดดอก 1 จุด มีจำนวนเกษตรกรผู้สนใจเข้าเรียนรู้ จำนวน 124 ราย
2. มีชุดสาธิตโรงเรือนระบบเกษตรอัจฉริยะเคลื่อนที่ จำนวน 1 ชุด นำออกจัดนิทรรศการให้ความรู้ 2 ครั้ง
3. ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่อง “การบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ” จำนวน 4 ครั้ง ผู้ได้รับการถ่ายทอด 62 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรได้เรียนรู้และรู้จักระบบเกษตรอัจฉริยะ เกษตรกรที่สนใจสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่เกษตรของตน พร้อมต่อยอดองค์ความรู้การใช้งานระบบเกษตรอัจฉริยะในการเพิ่มประสิทธิภาพการปลูกพืช



# โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร

## สาระสำคัญ

การให้บริการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ เป็นวิธีการดำเนินงานอย่างหนึ่งที่สามารถทำให้บริการทางวิชาการและการถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์บรรลุผลสำเร็จตามภารกิจที่รับผิดชอบโดยเป็นการปฏิบัติงานในเชิงรุกที่ทำให้เกษตรกรในพื้นที่เป้าหมายที่มีปัญหา ได้รับบริการทางการเกษตรอย่างรวดเร็วทั่วถึงและครบถ้วน รวมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและฝึกอบรมความรู้การเกษตรเสริมเพิ่มเติมควบคู่กันไปด้วย โดยสามารถเคลื่อนที่เข้าไปได้ถึงในระดับตำบล เพื่อให้เกษตรกรสามารถเข้ารับบริการทางการเกษตรได้อย่างถูกต้องครบถ้วนทุกด้านในคราวเดียวกัน โดยดำเนินกิจกรรม ดังนี้

1. ออกหน่วยให้บริการเคลื่อนที่ครบทั้ง 4 ไตรมาส ทั้งหมด 8 ครั้ง ในพื้นที่จังหวัดสมุทรสาคร และสมุทรสงคราม โดยให้บริการความรู้ ด้านการปลูกเลี้ยงไม้ดอก ไม้ประดับ การเพิ่มมูลค่าไม้ดอก ไม้ประดับ การปลูกสมุนไพร การแปรรูปผลิตภัณฑ์สมุนไพร การปลูกผักสลัด และ การเลี้ยงไส้เดือน เพื่อผลิตปุ๋ยมูลไส้เดือน โดยมีผู้เข้ารับบริการทั้งหมด 623 ราย

2. ผลิตกล้าผักสวนครัว จำนวน 4 ชนิด เพื่อให้การสนับสนุนแก่สำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร สมุทรสงคราม และนครปฐม รวมทั้งสิ้น 4,560 ต้น



## ผลผลิต (output)

1. เกษตรกร 623 ราย ได้รับบริการทางการเกษตร และแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอย่างครบวงจรในคราวเดียวกัน
2. เกิดการบูรณาการระหว่างหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่บูรณาการให้บริการด้านการเกษตร และแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรให้กับเกษตรกร

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรที่มีปัญหาการประกอบอาชีพด้านการเกษตรได้รับคำแนะนำ การบริการ การแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรที่รวดเร็วและทันเวลา ซึ่งเป็นการนำความรู้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการทางการเกษตรไปปฏิบัติต่อพื้นที่ของตนเอง เกิดผลตอบแทนและรายได้จากการประกอบอาชีพที่มั่นคง



# โครงการปลูกผักบริเวณจังหวัดร้อยเอ็ดจังหวัดหนองบัว 904 อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

## สาระสำคัญ

โครงการปลูกผักบริเวณจังหวัดร้อยเอ็ดจังหวัดหนองบัว 904 อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี เป็นโครงการที่กรมส่งเสริมการเกษตร มอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติงานรับผิดชอบในพื้นที่จำนวน 5 ไร่ โดยรับผิดชอบผลิตพืชผัก วางแผนการปลูก การเตรียมแปลงปลูก การดูแลรักษา เก็บเกี่ยวผลผลิต สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัวตามที่ได้รับแจ้ง เจ้าหน้าที่จากกองบัญชาการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ เป็นผู้นำผลผลิตไปทำความสะอาด คัดแยก และบรรจุผลผลิตส่งจำหน่ายให้แก่ ร้านโกลเด้น เพลส สาขาถนนสุขโขทัย โดยผลผลิตที่ได้มีการสุ่มตรวจเพื่อวิเคราะห์สารพิษตกค้างโดยเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร

## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 49 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 22 ชนิด ได้แก่ ผักคะน้า ผักคะน้าเห็ดหอม ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาวโกลน ผักกาดขาวโกลน ผักกาดหอม ผักกาดหอมแดง ผักกาดหัวแดง ผักกาดหัว ผักปวยเล้ง ผักโขม ผักบุงจีน ผักบุงนา ผักชีไทย ผักบุ้งจีน ผักบุ้งนา กะหล่ำปลี บรอกโคลี ขึ้นฉ่าย กุยช่าย ข้าวโพดข้าวเหนียว
2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 10 ชนิด ได้แก่ พริกชี้หนู มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือพวง มะเขือเปราะ กะเพรา โหระพา กระเจี๊ยบเขียว กระเจี๊ยบแดง
3. พืชผักเลื้อย (บนดิน) จำนวน 3 ชนิด ได้แก่ แตงกวา ฟักเขียว ฟักทอง
4. พืชผักเลื้อย (ขึ้นค้าง) จำนวน 6 ชนิด ได้แก่ บวบงู บวบเหลี่ยม บวบหอม มะระจีน มะระจีนก ถั่วฝักยาว
5. พืชผักอายุยืน จำนวน 8 ชนิด ได้แก่ หม่อน มะตูมแขก ต้นทุเรียน เตยหอม ตะไคร้ กัลยารวม กัลยารวมน้ำว่า มะละกอ

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภคได้รับประทานผักมีคุณภาพ สะอาด ปลอดภัยปราศจากสารพิษปนเปื้อน ส่งเสริมให้ผู้บริโภคมีสุขภาพที่ดี



# โครงการปลูกผักปลอดสารพิษในพระตำหนัก ทวีวัฒนา

## สาระสำคัญ

โครงการปลูกผักปลอดสารพิษในพระตำหนักทวีวัฒนาเป็นโครงการที่กรมส่งเสริมการเกษตรมอบหมายให้ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร เป็นหน่วยงานหลักในการปฏิบัติงานรับผิดชอบในพื้นที่จำนวน 8 ไร่ โดยรับผิดชอบผลิตพืชผัก วางแผนการปลูก การเตรียมแปลงปลูก การดูแลรักษา สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัวตามที่ได้รับแจ้ง การเก็บเกี่ยวผลผลิตกองบัญชีการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ เป็นผู้เก็บเกี่ยวผลผลิตเพื่อส่งไปทำความสะอาด คัดแยก และบรรจุผลผลิตส่งจำหน่ายที่ร้านโกลเด้น เพลส สาขาถนนสุขุขทัย โดยผลผลิตที่ได้มีการสุ่มตรวจเพื่อวิเคราะห์สารพิษตกค้างโดยเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร



## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 37 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 21 ชนิด ได้แก่ ผักคะน้า ผักคะน้าเห็ดหอม ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาวโกลนโตเกียว ต้นหอม ผักกาดหอม ผักกาดหอมแดง ผักกาดหัวแดง ผักกาดหัว ผักปวยเล้ง ผักโขม ผักบุ้งจีน ผักชีไทย ผักบุ้งน้ำ กะหล่ำปลี บร็อคโคลี่ ขึ้นฉ่าย กุยช่าย ข้าวโพดข้าวเหนียว
2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 8 ชนิด ได้แก่ พริกชี้ฟ้า มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือพวง มะเขือเปราะ กะเพรา โหระพา
3. พืชผักเลื้อย (บนดิน) จำนวน 2 ชนิด ได้แก่ แตงกวา ฟักทอง
4. พืชผักเลื้อย (ขึ้นค้าง) จำนวน 2 ชนิด ได้แก่ มะระขึ้นคาง ถั่วฝักยาว
5. พืชผักอายุยืน จำนวน 4 ชนิด ได้แก่ เตยหอม ตะไคร้ กลัวยหอม กลัวยน้ำว้า

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภคได้รับประทานผักมีคุณภาพ สะอาด ปลอดภัยสารพิษปนเปื้อน ส่งเสริมให้ผู้บริโภคมีสุขภาพที่ดี



# โครงการปลูกผักในพื้นที่ควบคุมในพระองค์ 904 (พระที่นั่งอัมพรสถาน)

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร มีหน้าที่สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัว ตามที่ได้รับแจ้งจากแผนกพระราชอุทยาน 904, กองร้อยกิจการวังพิเศษ กองบัญชาการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ โดยพื้นที่รับผิดชอบจำนวน 2 ไร่

## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 53 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 19 ชนิด ได้แก่ ผักสลัดเรดโอ๊ค ผักสลัดกรีนโอ๊ค ผักกาดคอส ผักเรดคอรอล ผักเคลบัตเตอร์เฮด ผักคะน้า ผักคะน้าเห็ดหอม ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาวโกลนโตเกียว ต้นหอม ผักกาดหอม ผักกาดหอมแดง ผักกาดหัวแดง ผักกาดหัว ผักปวยเล้ง ผักโขม

2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 18 ชนิด ได้แก่ พริกชี้ฟ้า พริกหนุ่ม พริกกระเหรียง มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือยาวขาว มะเขือจานม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือเปราะ มะเขือเทศ กะเพรา โหระพา แมงลัก สะระแหน่ ชะพลู ผักแว่น กระเจี๊ยบเขียว กระเจี๊ยบแดง

3. พืชผักเลื้อย (บนดิน) จำนวน 3 ชนิด ได้แก่ แตงกวา ฟักเขียว ฟักทอง

4. พืชผักเลื้อย (ขึ้นค้าง) จำนวน 9 ชนิด ได้แก่ บวบงู บวบเหลี่ยม บวบหอม มะระจีน มะระขี้นก มะระขี้นกเจไดท์ ถั่วฝักยาว ถั่วฝักยาวม่วง แตงร้าน

5. พืชผักอายุยืน จำนวน 4 ชนิด ได้แก่ มะละกอ เตยหอม ตะไคร้ โรสแมรี่

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภครับประทานผักมีคุณภาพ ปลอดภัยและมีประโยชน์ และยังใช้เป็นผักสวนครัวประดับตกแต่งบริเวณข้างตำหนักที่ประทับ



# โครงการปลูกผักสวนครัวบริเวณพระตำหนัก หน่วยบินเอโจชัย 3

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร มีหน้าที่สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัว ตามที่ได้รับแจ้งจากแผนกพระราชอุทยาน 904, กองร้อยกิจการวังพิเศษ กองบัญชาการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ โดยพื้นที่รับผิดชอบจำนวน 1 ไร่

## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 51 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 18 ชนิด ได้แก่ ผักสลัดเรดโอ๊ค ผักสลัดกรีนโอ๊ค ผักกาดคอส ผักเรดคอรัล ผักเคลบัตเตอร์เฮด ผักคะน้า ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาวโกลนโตเกียว ต้นหอม ผักกาดหอม ผักปวยเล้ง ผักโขมจีนฉ่าย ต้นหอม ผักชีใบเลื่อย

2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 16 ชนิด ได้แก่ พริกชี้หนู พริกหนุ่ม พริกกระเหรียง มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือยาวขาว มะเขือจานม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือเปราะ มะเขือเทศ กะเพรา โหระพา แมงลัก สะระแหน่ ผักแพว ชะพลู

3. พืชผักอายุยืน จำนวน 1 ชนิด ได้แก่ เตยหอม

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภคได้รับประทานผักมีคุณภาพ ปลอดภัยสารพิษ และยังใช้เป็นผักสวนครัวประดับตกแต่งบริเวณข้างตำหนักที่ประทับ



# โครงการปลูกผักสวนครัวไร้กังวล

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร มีหน้าที่วางแผนการปลูก การเตรียมแปลงปลูก การดูแลรักษาพืชผักสวนครัว สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัวตามที่ได้รับแจ้งจากแผนกพระราชอุทยาน 904, กองร้อยกิจการวังพิเศษ กองบัญชาการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ โดยพื้นที่รับผิดชอบจำนวน 1 งาน



## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 62 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 27 ชนิด ได้แก่ ผักคะน้า ผักคะน้าเห็ดหอม ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาว ผักกาดขาวโกลนเขียว ผักกาดหอม ผักกาดหอมแดง ผักกาดหัวแดง ผักกาดหัว ผักปวยเล้ง ผักโขม ผักบุงจีน ผักชีไทย ผักสลัดเรดโอ๊ค ผักสลัดกรีนโอ๊ค ผักกาดคอสด ผักเรดคอรัล บัตเตอร์เฮด ผักเคล ต้นหอม ผักบุ้งน้ำ กะหล่ำปลี บร็อคโคลี่ ขึ้นฉ่าย กุยฉ่าย

2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 19 ชนิด ได้แก่ พริกชี้หนู พริกหนุ่ม พริกกระเหรียง มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือยาวขาว มะเขือจานม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือพวง มะเขือเปราะ มะเขือเทศ มะเขือเทศเชอร์รี่ กะเพรา โหระพา แมงลัก สะระแหน่ ผักแพว กระเจี๊ยบเขียว กระเจี๊ยบแดง

3. พืชผักเลื้อย (บนดิน) จำนวน 2 ชนิด ได้แก่ แตงกวา ฟักเขียว

4. พืชผักเลื้อย (ขึ้นค้าง) จำนวน 10 ชนิด ได้แก่ บวบงู บวบเหลี่ยม บวบหอม มะระจีน มะระจีนก มะระจีนกเจไดท์ ถั่วฝักยาว ถั่วฝักยาวม่วง แตงร้าน ตำลึง

5. พืชผักอายุยืน จำนวน 14 ชนิด ได้แก่ มะละกอ เตยหอม ตะไคร้ โรสแมรี ทาร์รากอน เสจ พาสลีย์ มินข้าว มินญี่ปุ่น ร็อคโกแลตมิน เลมอลโทม ซัมเมอร์โทม คะน้าเคล ผักกูด

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภคได้รับประทานผักมีคุณภาพ ปลอดภัย และยังใช้เป็นผักสวนครัวประดับตกแต่งบริเวณข้างตำหนักที่ประทับ

# โครงการปลูกผักสวนครัวไร้พรม สร้างภาลัยส่วนแยกธนาคารดี

## สาระสำคัญ

ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดสมุทรสาคร มีหน้าที่วางแผนการปลูก การเตรียมแปลงปลูก การดูแลรักษาพืชผักสวนครัว สนับสนุนปัจจัยในการผลิตผักและสนับสนุนพืชผักสวนครัวตามที่ได้รับแจ้งจากแผนกพระราชอุทยาน 904, กองร้อยกิจการวังพิเศษ กองบัญชาการทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ โดยพื้นที่รับผิดชอบจำนวน 1 ไร่

## ผลผลิต (output)

ปลูกพืชผักหมุนเวียนตลอดทั้งปี รวมจำนวน 64 ชนิด

1. พืชผักล้มลุก (อายุสั้น) จำนวน 27 ชนิด ได้แก่ ผักคะน้า ผักคะน้าเห็ดหอม ผักกวางตุ้ง ผักกวางตุ้งฮ่องเต้ ผักกวางตุ้งดอก ผักกาดขาว ผักกาดขาวโกลนโตเกียว ผักกาดหอม ผักกาดหอมแดง ผักกาดหัวแดง ผักกาดหัว ผักปวยเล้ง ผักโขม ผักบุงจีน ผักสลัดเรดโอ๊ค ผักสลัดกรีนโอ๊ค ผักกาดคอส ผักเรดคอรัล บัตเตอร์เฮด ผักเคล ต้นหอม ผักขุ่น่าย กะหล่ำปลี บร็อคโคลี่ ขึ้นฉ่าย กุยฉ่าย ข้าวโพดข้าวเหนียว

2. พืชผักต้นพุ่มเตี้ย จำนวน 18 ชนิด ได้แก่ พริกขี้หนู พริกหนุ่ม พริกกระเหรียง มะเขือยาวเขียว มะเขือยาวม่วง มะเขือยาวขาว มะเขือจานม่วง มะเขือไข่เต่า มะเขือพวง มะเขือเปราะ มะเขือเทศ กะเพรา โหระพา แมงลัก สะระแหน่ ผักแว่น กระเจี๊ยบเขียว กระเจี๊ยบแดง

3. พืชผักเลื้อย (บนดิน) จำนวน 3 ชนิด ได้แก่ แตงกวา ฟักเขียว ฟักทอง

4. พืชผักเลื้อย (ขึ้นค้าง) จำนวน 10 ชนิด ได้แก่ บวบงู บวบเหลี่ยม บวบหอม มะระจีน มะระขี้นก มะระขี้นกเจไดท์ ถั่วฝักยาว ถั่วฝักยาวม่วง แตงร้าน ตำลึง

5. พืชผักอายุยืน จำนวน 6 ชนิด ได้แก่ เตยหอม ตะไคร้ ข่า มะกรูด โรสแมรี่ ทาร์รากอน

## ผลลัพธ์ (outcome)

ผู้บริโภคได้รับประทานผักมีคุณภาพ ปลอดภัย และยังใช้เป็นผักสวนครัวประดับตกแต่งบริเวณข้างตำหนักที่ประทับ



# โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตพืชผัก/พืชอาหาร

## สาระสำคัญ

การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตพืชผัก/พืชอาหาร เพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารในครัวเรือน โดยทางศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ได้ดำเนินการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน เช่น ผักบุ้ง คะน้า กวางตุ้ง พริก มะเขือเปราะ กระเจี๊ยบเขียว และถั่วพู โดยฝึกกลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ คือ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ได้ทำการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ เรื่องการผลิตและขยายพันธุ์พืช และการผลิตเมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้านเพื่อสร้างความมั่นคงทางด้านอาหาร ซึ่งดำเนินการสนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้านและอบรมให้แก่กลุ่มแม่บ้านที่เข้าร่วมโครงการ ๔ ทั้ง 13 จังหวัด ที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี รับผิดชอบ ได้แก่ จังหวัดสุพรรณบุรี กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สมุทรสาคร สมุทรสงคราม นครปฐม พระนครศรีอยุธยา สิงห์บุรี อ่างทอง ชัยนาท และจังหวัดอุทัยธานี ซึ่งโครงการดังกล่าว ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว โดยมีระยะเวลาดำเนินการโครงการ ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม 2565 - วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566



## ผลผลิต (output)

1. เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี
2. สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ผักพื้นบ้าน

## ผลลัพธ์ (outcome)

สนับสนุนพันธุ์พืช ให้กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร และศูนย์เรียนรู้ประจำหมู่บ้าน ใน 13 จังหวัด ที่รับผิดชอบ จำแนกพันธุ์พืช ได้แก่ เมล็ดพันธุ์ ผักบุ้ง จำนวน 14.5 กิโลกรัม เมล็ดพันธุ์ คะน้า จำนวน 13 กิโลกรัม เมล็ดพันธุ์ กวางตุ้ง จำนวน 13 กิโลกรัม เมล็ดพันธุ์ถั่วพู จำนวน 590 ซอง เมล็ดพันธุ์กระเจี๊ยบเขียว จำนวน 580 ซอง ต้นพันธุ์ฝรั่งกิมจู จำนวน 40 ต้น ต้นพันธุ์มะนาวแป้น จำนวน 40 ต้น และ ต้นพันธุ์มะขามเทศจำนวน 10 ต้น



# โครงการจัดการจัดกิจกรรมจุดบริการ พันธุ์พืช Doae

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตรได้จัดตั้งศูนย์ขยายพันธุ์พืชขึ้น 10 แห่ง ทั่วประเทศ เพื่อเป็นแหล่งผลิตและขยายพันธุ์พืช โดยวิธีการต่าง ๆ ตั้งแต่การผลิตเมล็ดพันธุ์ ท่อนพันธุ์ ต้นพันธุ์ และการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อจำหน่ายให้แก่เกษตรกรโดยตรง โดยจัดการส่งเสริมการใช้พืชพันธุ์ดีสำหรับถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิต และขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี สร้างเครือข่ายเกษตรกร เพื่อให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์ การระบาดของโรคไวรัสโคโรนา 2019 (Covid -19) จึงปรับเปลี่ยนการจัดงานในรูปแบบการจัดกิจกรรมจุดบริการพันธุ์พืช Doae เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของศูนย์ขยายพันธุ์พืช และส่งเสริมการใช้พืชพันธุ์ดี เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้แก่เกษตรกร และผู้ที่สนใจ โดยมุ่งเน้นสร้างการรับรู้ “พืชพันธุ์ดี ต้องที่ศูนย์ขยายพันธุ์พืช กรมส่งเสริมการเกษตร”



## ผลผลิต (output)

1. เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดี
2. เพื่อแนะนำบทบาท ภาระกิจหน้าที่ของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี
3. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้พืชพันธุ์ดีที่เกษตรกรสามารถเข้าถึงได้

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร ประชาชนทั่วไปและหน่วยงานต่าง ๆ เข้าร่วมงานการจัดกิจกรรมจุดบริการพันธุ์พืช Doae จำนวน 1,200 ราย

# โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ

## การผลิตภาคเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

การถ่ายทอดความรู้เพื่อสร้างและพัฒนาเครือข่ายด้านการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดี ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี

### สาระสำคัญ

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี ดำเนินการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อถ่ายทอดความรู้ในการสร้าง และพัฒนาเครือข่ายด้านการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตให้เกษตรกรเครือข่าย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ภาคเกษตร สำหรับเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการผลิตขยายพืชพันธุ์ดีทั้ง 4 สายการผลิต (ต้นพันธุ์ ท่อนพันธุ์ เมล็ดพันธุ์และพันธุ์พืชจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ)



### ผลผลิต (output)

เพื่อสร้างเครือข่ายด้านการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี สำหรับเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนงานผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีและสร้างเครือข่ายการทำงานในพื้นที่

### ผลลัพธ์ (outcome)

จัดอบรมให้กับเกษตรกรเครือข่าย จำนวน 41 ราย

# โครงการผลิตขยายและส่งเสริมการปลูกมะละกอฮอลแลนด์ พริกจินดา มะเขือเปราะคางกบ กัลฉวยเนื้อเยื่อ และสับปะรดสี

(โครงการที่ขอรับสนับสนุนงบประมาณจากระเบียบกรมส่งเสริมการเกษตรว่าด้วยการใช้จ่ายเงินรายได้จากการดำเนินงานส่งเสริม  
ด้านการเกษตร พ.ศ. 2562)

## สาระสำคัญ

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากระเบียบ กรมส่งเสริมการเกษตรว่าด้วยการใช้จ่ายเงินรายได้จากการดำเนินงานส่งเสริมด้านการเกษตร พ.ศ. 2562 จำนวน ๑๑,๐๐๐.- บาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในโครงการผลิตขยายและส่งเสริมการปลูกมะละกอฮอลแลนด์ พริกจินดา มะเขือเปราะคางกบ กัลฉวยเนื้อเยื่อ และสับปะรดสี ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2565 ถึง เดือนมีนาคม 2567 และได้ดำเนินการตามโครงการผลิตขยายและส่งเสริมการปลูกมะละกอฮอลแลนด์ พริกจินดา มะเขือเปราะคางกบ กัลฉวยเนื้อเยื่อ และสับปะรดสี ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี เรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 18 กันยายน 2566 โดยได้นำส่งเป็นเงินรายได้จากการดำเนินงานส่งเสริมด้านการเกษตร จำนวนเงิน 155,000.-บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)



## ผลผลิต (output)

1. ผลิตเมล็ดพันธุ์มะละกอฮอลแลนด์	จำนวน	10	กิโลกรัม
2. ผลิตต้นพันธุ์มะละกอฮอลแลนด์จากการเพาะเมล็ด	จำนวน	500	ต้น
3. ผลิตต้นพันธุ์พริกจินดาจากการเพาะเมล็ด	จำนวน	1,500	ต้น
4. ผลิตต้นพันธุ์มะเขือเปราะคางกบจากการเพาะเมล็ด	จำนวน	1,500	ต้น
5. ผลิตต้นพันธุ์สับปะรดสี	จำนวน	500	ต้น
6. ผลิตต้นพันธุ์กัลฉวยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	จำนวน	5,000	ต้น

## ผลลัพธ์ (outcome)

จำหน่ายผลิตผลได้ตามเป้าหมายที่กำหนด ทุกรายการ จำนวนเงิน 155,000.-บาท





# โครงการเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรักสู่เกษตรกร

## สาระสำคัญ

กองขยายพันธุ์พืชและศูนย์ขยายพันธุ์พืชทั้ง 10 ศูนย์ เป็นหน่วยงานที่มีภารกิจในการดำเนินการผลิตพืชพันธุ์ดีใน 4 สายการผลิต ได้แก่เมล็ดพันธุ์ ต้นพันธุ์ ท่อนพันธุ์ และพันธุ์พืชจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร เพื่อให้การขับเคลื่อนงานตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตรและกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด้านการผลิตขยายและกระจายพืชพันธุ์ดี จึงได้จัดทำ “โครงการเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรักสู่เกษตรกร” โดยศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 1 - 10 ดำเนินการผลิตขยายและกระจายเมล็ดพันธุ์พืชพันธุ์ดีและมีคุณภาพ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการผลิตพืชผักอาหารสำหรับการบริโภคในครัวเรือน เกษตรกรสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ด้วยพึ่งพาตนเอง ช่วยลดค่าใช้จ่ายและเพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน สร้างความมั่นคงด้านอาหารในระดับครัวเรือนและชุมชน ช่วยลดต้นทุนการผลิตตลอดจนช่วยแก้ปัญหาการขาดแคลนเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรักดีและมีคุณภาพในชุมชน และสร้างความเข้มแข็งให้กับภาคการเกษตรของประเทศ

## ผลผลิต (output)

ผลิตเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรัก จำนวน 4 ชนิด รวมเป้าหมายการผลิตเมล็ดพันธุ์ 180 กิโลกรัม ดังนี้

1. ถั่วฝักยาวไร้ค้ำงสุรนารี 1 จำนวน 50 กิโลกรัม
2. มะเขือเปราะคางกบ ศรีสะเกษ 2 จำนวน 10 กิโลกรัม
3. ถั่วพูพันธุ์พื้นบ้าน จำนวน 60 กิโลกรัม
4. กระเจี๊ยบเขียวตราธิป จำนวน 60 กิโลกรัม



## ผลลัพธ์ (outcome)

สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรัก รวมจำนวน 30,000 ซอง ดังนี้

1. สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรักให้แก่เกษตรกรและประชาชนทั่วไปที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติและภัยธรรมชาติต่าง ๆ ผ่านจุดบริการพืชพันธุ์ดีภายในศูนย์ขยายพันธุ์พืช จำนวน 12,000 ซอง
2. สนับสนุนเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรักเพื่อใช้ตามภารกิจต่าง ๆ ของกรมส่งเสริมการเกษตร รวม 18,000 ซอง แบ่งเป็น โครงการพระราชดำริ จำนวน 6,000 ซอง สร้างความมั่นคงทางด้านอาหาร จำนวน 6,000 ซอง และลดต้นทุนการผลิตให้แก่เกษตรกรผู้ผลิตพืชผักปังรักดีผลิตเมล็ดพันธุ์พืชผักปังรัก จำนวน 6,000 ซอง



# โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร

## สาระสำคัญ

กองขยายพันธุ์พืช ได้จัดสรรงบประมาณ แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า โครงการผลิตและขยายพันธุ์พืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร วงเงินงบประมาณ 22,500 (สองหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อใช้ในการดำเนินการผลิตและขยายต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร โดยดำเนินการผลิตพันธุ์พืช จำนวน 30,000 ต้น เป็นพริกชี้หูจำนวน 15,000 ต้น และมะเขือเปราะจำนวน 15,000 ต้น โดยจัดสรรงบประมาณเป็น 2 รอบ รอบที่ 1 จัดสรรงบประมาณระหว่างไตรมาส 1 - 2 และจัดสรรงบประมาณรอบที่ 2 ในไตรมาส 3 ให้ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี วงเงินงบประมาณ รอบละ 11,250.-บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) นั้น ศูนย์ฯ ได้ดำเนินการผลิตต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหาร และสนับสนุนต้นพันธุ์พืชผัก/พืชอาหารเพื่อใช้ในงานโครงการพระราชดำริ งานภารกิจต่างๆ ของกรมส่งเสริมการเกษตรเรียบร้อยแล้ว

## ผลผลิต (output)

พืชผัก/พืชอาหาร จำนวน 30,000 ต้น ได้แก่ พริกชี้หู จำนวน 15,000 ต้น และมะเขือเปราะ จำนวน 15,000 ต้น

## ผลลัพธ์ (outcome)

- 1.เกษตรกรสามารถเข้าถึงแหล่งพันธุ์พืชพันธุ์ดีที่มีคุณภาพได้อย่างเพียงพอและทั่วถึงในราคาที่เหมาะสม ซึ่งนำไปสู่การลดต้นทุนค่าปัจจัยการผลิตและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร
- 2.ผลผลิตพืชเศรษฐกิจของประเทศมีปริมาณและคุณภาพสูงขึ้น
- 3.ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ 9 จังหวัดสุพรรณบุรี มีศักยภาพในการผลิตพันธุ์พืชพันธุ์ดีเพื่อส่งเสริมการเข้าถึงปัจจัยการผลิตคุณภาพดีได้อย่างทั่วถึงในราคาที่เป็นธรรม



# โครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบอัจฉริยะ

กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” ปีงบประมาณ 2566

## สาระสำคัญ

กองขยายพันธุ์พืชได้โอนจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ให้ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบอัจฉริยะ กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” ปีงบประมาณ 2566 งบดำเนินงาน วงเงินงบประมาณ 34,000 บาท (สามหมื่นสี่พันบาทถ้วน) จำแนกเป็นการปรับปรุงแปลงให้เป็นจุดเรียนรู้ งบประมาณ 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) และการจัดอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ และประชาชนทั่วไป งบประมาณ 14,000 บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน) และงบลงทุน วงเงินงบประมาณ 52,000 บาท (ห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) เพื่อใช้ในการพัฒนาแปลงต้นแบบภายในศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ให้เป็นจุดเรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี และจัดฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ จำนวน 40 ราย

## ผลผลิต (output)

1. เกิดต้นแบบแปลงเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะในศูนย์ปฏิบัติการสังกัดกรมส่งเสริมการเกษตร
2. เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรได้รับการพัฒนาความรู้ทักษะการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ
3. ผลการศึกษาการใช้ประโยชน์ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ สำหรับนำมาประยุกต์ใช้ในการผลิตสินค้าเกษตรเศรษฐกิจได้อย่างเหมาะสมกับสภาพพื้นที่

## ผลลัพธ์ (outcome)

1. เกษตรกรและเจ้าหน้าที่นำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ ที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า สามารถเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้เรื่องการบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ
2. ข้อมูลการศึกษาเบื้องต้นระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ

# โครงการส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบอัจฉริยะ

กิจกรรมส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ “ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)” ปีงบประมาณ 2566

การพัฒนาแปลงเรียนรู้ระบบบริหารจัดการแปลงเกษตรด้วยระบบเกษตรอัจฉริยะ (HandySense)

- ชุดสาธิตโรงเรือนอัจฉริยะ แบบเคลื่อนที่ จำนวน 1 ชุด
- สื่อเพื่อการถ่ายทอดความรู้และประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ชุด



ถ่ายทอดองค์ความรู้สู่เกษตรกร เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ และประชาชนที่สนใจ จำนวน 40 ราย โดยดำเนินการจัดฝึกอบรม จำนวน 2 รุ่น มีเป้าหมายรุ่นที่ 1 จำนวน 20 ราย และรุ่นที่ 2 จำนวน 20 ราย รุ่นที่ 1 วันที่ 29 มิถุนายน 2566



# โครงการผลิตและขยายพันธุ์พืชดีเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร

กิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการผลิตต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ดี

## สาระสำคัญ

สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ MD2 เป็นที่รู้จักและเป็นที่ต้องการของตลาดเป็นอย่างมาก โดยได้รับการพัฒนาขึ้นที่รัฐฮาวาย ประเทศสหรัฐอเมริกาโดยมีคุณสมบัติที่โดดเด่นคือ รสชาติที่หวาน มีกลิ่นหอมเฉพาะตัว เนื้อต้น แน่น และไม่เปื่อยโรยง น้ำหนักผลโดยเฉลี่ย 1.7 - 1.8 กิโลกรัม และพบว่ามีวิตามินซีสูงถึง 4 เท่า เมื่อเทียบกับสับปะรดพันธุ์อื่นๆ เมื่อทานแล้วไม่กัดลิ้น นอกจากนี้เมื่อสับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ MD2 สุกแก่ผิวเปลือกจะเปลี่ยนจากสีเขียวเป็นสีเหลืองทองทั้งผล (ทวิคัลด์, 2561) แต่เนื่องจากความต้องการของเกษตรกรผู้ปลูกสับปะรดรับประทานผลสด ยังประสบปัญหาขาดแคลนต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ดี ที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภค เป็นจำนวนมาก

## ผลผลิต (output)

เกษตรกร และผู้สนใจ ได้มีความรู้ และเข้าใจการผลิตต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ดีและเกิดการพัฒนาศักยภาพด้านการผลิตและขยายต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ดีจากต้นพันธุ์ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อจำนวน 30 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร และผู้สนใจ ได้เรียนรู้ถึงวิธีการการผลิตต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดพันธุ์ดีจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อได้ถูกต้อง มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติ ให้เกิดประโยชน์ และสามารถปฏิบัติได้เองและเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน



# โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร

กิจกรรมการผลิตต้นพันธุ์ข้าวพันธุ์ดี

## สาระสำคัญ

หมันชั้นมักใช้เพื่อยา เหง้าขมิ้นชั้นนิยมใช้แต่งอาหารให้มีสีเหลือง ด้านการรักษาใช้เป็นพืชสมุนไพรแก้ท้องอืด ท้องเฟ้อ แก้อาเจียน ยับยั้งการเจริญ ของเชื้อ *Helicobacter pylori* ในกระเพาะอาหาร รักษาแผลเปื่อยในกระเพาะและลำไส้ ลดการอักเสบชนิดเฉียบพลัน ยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย และเชื้อรา มีฤทธิ์ต้านมะเร็งผิวหนัง แก้อาการคัน รักษาแผล ผุพอง แก้อาการแพ้เนื่องจากแมลงกัดต่อย ใช้ในการผสมแผล การดูแลผิวพรรณ ด้านการเกษตร กำจัดหมักกระโดด กำจัดเชื้อราที่ก่อให้เกิดโรคพืช และ มีงานวิจัยพบว่าออกฤทธิ์โดยอ้อมในการยับยั้งเชื้อไวรัสไข้หวัดนก

## ผลผลิต (output)

เกษตรกร และผู้ที่สนใจ ได้มีความรู้ และเข้าใจการผลิตต้นพันธุ์ขมิ้นชั้นพันธุ์ดี และเกิดการพัฒนาศักยภาพด้านการผลิต และขยายต้นพันธุ์ขมิ้นชั้นพันธุ์ดี จำนวน 30 ราย

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกร และผู้ที่สนใจ ได้เรียนรู้ถึง วิธีการการผลิตต้นพันธุ์ขมิ้นชั้นพันธุ์ดีจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อได้ถูกต้องและสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติ ให้เกิดประโยชน์ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน



# โครงการผลิตและขยายพืชพันธุ์ดีเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตภาคเกษตร

## สาระสำคัญ

พืชพันธุ์ดีเป็นปัจจัยหลักที่สำคัญและจำเป็นสำหรับเกษตรกรในการผลิตพืช เพื่อให้มีผลผลิตสูงและมีคุณภาพดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งจะลดต้นทุนการผลิตของเกษตรกรโดยตรง แต่ที่ผ่านมากการผลิตพืชเศรษฐกิจหลายชนิด เกษตรกรยังไม่สามารถเข้าถึงพันธุ์ดี โดยเฉพาะพันธุ์พืชที่ได้มาจากการวิจัยและพัฒนาของหน่วยราชการ และยังไม่มียุทธศาสตร์การที่รับผิดชอบโดยตรง ในการผลิตและขยายพันธุ์พืชในชั้นพันธุ์ขยายและพันธุ์จำหน่ายไปสู่เกษตรกร ทำให้พืชพันธุ์ดีเหล่านั้นมีไม่เพียงพอต่อความต้องการ ส่งผลให้เกษตรกรต้องใช้พันธุ์ที่ไม่มีคุณภาพหรือต้องซื้อจากภาคเอกชนที่มีราคาแพง

## ผลผลิต (output)

1. ได้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ระยะลงราก จำนวน 11,200 ต้น
2. ได้ต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ระยะลงราก จำนวน 7,500 ต้น
3. ได้ต้นทุบลดต้นพันธุ์สับปะรดรับประทานผลสดจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จำนวน 6,000 ต้น
4. ได้ต้นทุบลดต้นพันธุ์มันสำปะรดจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จำนวน 4,500 ต้น
5. ได้ต้นทุบลดต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จำนวน 11,200 ต้น
6. จัดส่งพืชพันธุ์ดีให้กับเกษตรกรเป้าหมายในจังหวัดอ่างทอง 112 ราย จำนวน 11,200 ต้น



## ผลลัพธ์ (outcome)

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี มีความพร้อมในการผลิตพันธุ์พืชคุณภาพดีสามารถตอบสนองความต้องการในการผลิตของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกษตรกรผู้ปลูกและผู้สนใจสามารถเข้าถึงต้นพันธุ์พืชพันธุ์ดี รวมถึงเป็นแหล่งเรียนรู้กระบวนการผลิตพืชด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ



# โครงการต้นกล้าสาขาพืชไร่...สู่ลูกหลาน

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร มีแนวทางในการส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกไม้มีค่า ไม้ผล ไม้ยืนต้น เศรษฐกิจ และพืชผักพืชอาหาร ตามศักยภาพของพื้นที่ในที่ดินกรรมสิทธิ์เพื่อการบริโภค การใช้สอย ประโยชน์จากไม้ต่างๆ รวมไปถึงการออมไว้สำหรับเป็นมรดกให้แก่ลูกหลาน ซึ่งเป็นหนึ่งในการทำการเกษตรรูปแบบเกษตรกรรมยั่งยืน 5 รูปแบบ ได้แก่ เกษตรอินทรีย์ เกษตรทฤษฎีใหม่ เกษตรผสมผสาน เกษตรธรรมชาติ และวนเกษตร โดยมุ่งเน้นให้เกษตรกรทำการเกษตรแบบพึ่งพาตนเอง จึงได้จัดทำโครงการ “ต้นกล้าสาขาพืชไร่...สู่ลูกหลาน”



## ผลผลิต (output)

กรมส่งเสริมการเกษตรมีพันธุ์ไม้มีค่า ไม้ผล ไม้ยืนต้น เศรษฐกิจ และพืชผักพืชอาหาร จำนวน 5 ชนิด ได้แก่ ไม้ฉากหมั่น มะขามเปรี้ยวฝักใหญ่ กัลยารจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ พริก และมะเขือเปราะ จำนวน 31,035 ต้น เกษตรกรได้รับผลประโยชน์ไม่น้อยกว่า 3,257 ราย และขยายผลสู่ ศพก.เครือข่าย เกษตรกรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรผู้สนใจ 2) เพิ่มพื้นที่การทำเกษตรกรรมยั่งยืน เกษตรกรสามารถดำรงชีวิตอยู่ได้ด้วยพึ่งพาตนเอง และช่วยลดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการดำรงชีพหรือจำหน่ายเพื่อสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกรในระยะยาว



## ผลลัพธ์ (outcome)

กรมส่งเสริมการเกษตรมีพันธุ์ไม้มีค่า ไม้ผล ไม้ยืนต้น เศรษฐกิจ และพืชผักพืชอาหาร เพื่อใช้ในการสนับสนุนเกษตรกรทำการเกษตรตามระบบเกษตรกรรมยั่งยืน 2) ขยายผลโครงการสู่ ศพก.เครือข่าย เกษตรกรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรผู้สนใจ





# โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## สาระสำคัญ

กรมส่งเสริมการเกษตร เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีส่วนร่วมในการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ โดยมุ่งเน้นในการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรพร้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางการประกอบอาชีพทางการเกษตรและการดำเนินชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รวมทั้งขยายผลองค์ความรู้ตามแนวพระราชดำริและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้ชุมชนมีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้และมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน



## ผลผลิต (output)

เกษตรกรได้รับต้นพันธุ์พืชพันธุ์ดี และมีความรู้ด้านการผลิตและขยายพันธุ์พืช เกษตรกรที่มีปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่ห่างไกล ได้รับการคำปรึกษา และแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร

## ผลลัพธ์ (outcome)

เกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร สามารถลดรายจ่ายและเกิดรายได้ที่เพิ่มขึ้น มีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่สามารถพึ่งพาตนเองได้



# โครงการ ฐานวิจัย ความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการใช้ ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในพื้นที่ อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี

## สาระสำคัญ

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี มีภารกิจในการผลิตและขยายพันธุ์พืชพันธุ์ดีที่มีคุณภาพ และได้มาตรฐาน ซึ่งจะเน้นพืชใน 4 สายการผลิต ได้แก่ 1) ต้นพันธุ์ 2) ท่อนพันธุ์ 3) เมล็ดพันธุ์ และ 4) การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อส่งเสริม และให้บริการตามความต้องการของเกษตรกร และสนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตร โดยเฉพาะการผลิตต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้า โดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงปลูก เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การใช้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และสร้างความเข้าใจ ยอมรับเทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืชโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ คณะผู้วิจัย จึงมีความสนใจที่จะทำการศึกษาความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการใช้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ โดยการศึกษาวิจัยในครั้งนี้จะทำการศึกษาวิจัยกับเกษตรกรที่มีประสบการณ์ในการใช้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อในพื้นที่อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี ซึ่งอยู่ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพของต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อให้ตรงตามความต้องการของเกษตรกรต่อไป

## ผลผลิต (output)

ระดับความพึงพอใจของเกษตรกรต่อการใช้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

## ผลลัพธ์ (outcome)

แนวทางในการพัฒนาปรับปรุงคุณภาพของต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ให้ตรงตามความต้องการของเกษตรกร และตลาด



# โครงการส่งเสริมการใช้กล้วยน้ำว้าโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (Challenge)

## สาระสำคัญ

จากรายงานสถานการณ์การเพาะปลูกกล้วยในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของกรมส่งเสริมการเกษตร ปี 2561 พบว่ามีพื้นที่ปลูกกล้วยน้ำว้า 28,811 ไร่ กล้วยไข่ 8,702 ไร่ และเกษตรกรมีแนวโน้มขยายพื้นที่ปลูกกล้วยเพิ่มขึ้น เนื่องจากประสบปัญหาภัยแล้ง ตั้งแต่ปี 2558/59 เป็นต้นมา รวมถึงผลกระทบจากโรคตายพรายและหนอนกอกล้วย ทำให้หลายพื้นที่ ผลผลิตลดลงหรือเสียหายอย่างหนัก ในขณะที่ความต้องการกล้วยของตลาดภายในประเทศและต่างประเทศมีจำนวนมากขึ้น และมีความต้องการทุกวัน ตลอดทั้งปี ทั้งนี้ การปลูกกล้วยเชิงการค้าควรมีการวางแผนการปลูกเพื่อกำหนดระยะเวลาเก็บเกี่ยวให้ได้ตลอดทั้งปี เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด ดังนั้น การใช้ต้นพันธุ์กล้วยจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จึงเป็นทางเลือกสำหรับเกษตรกรที่เริ่มปลูก เนื่องจากเป็นต้นกล้ากล้วยที่เป็นพันธุ์ดี มีลักษณะตรงตามที่ต้องการ ปราศจากโรคแมลง สามารถให้ผลผลิตในเวลาที่ไม่ไกลเคียงกัน ทำให้ง่ายต่อการจัดการ (กรมวิชาการเกษตร, 2562)



## ผลผลิต (output)

ได้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ จำนวน 10,700 ต้น สนับสนุนต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ได้ 107 จุด

## ผลลัพธ์ (outcome)

ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑ จังหวัดสุพรรณบุรี ส่งเสริมการใช้ต้นพันธุ์กล้วยน้ำว้าโดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ได้ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การใช้ต้นพันธุ์จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ







0 3221 1922



[www.wdoae.doe.go.th](http://www.wdoae.doe.go.th)



50/1 ม.6 ต.เม็กโพธิ์ อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี