

รายงานประจำปี 2562



กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร



กรมส่งเสริมการเกษตร



กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเป็นหน่วยงานหนึ่งในสังกัดกรมส่งเสริมการเกษตรมีบทบาทหน้าที่ในการศึกษา วิจัย และพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตรพัฒนางานวิชาการด้านส่งเสริมการเกษตรประสานความร่วมมืองานวิจัยระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานส่งเสริมการเกษตร ส่งเสริมระบบการจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน ภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน สนับสนุน การดำเนินงานในส่วนภูมิภาค ตลอดจนการดำเนินงานตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตรเพื่อการส่งเสริมและพัฒนาให้เกษตรกรอยู่ดีมีสุขอย่างยั่งยืน

ปีงบประมาณ 2562 กรมส่งเสริมการเกษตรมีนโยบายให้ใช้ระบบส่งเสริมการเกษตรตามแนวทาง T & V System ซึ่งพัฒนาปรับปรุงร่วมกับการส่งเสริมการเกษตรในรูปแบบต่างๆ ที่ผ่านมา โดยมุ่งเน้นการพัฒนาเชิงคุณภาพ มีการเชื่อมโยงกับนโยบาย Zoning ของรัฐบาลและกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และมีศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร และศูนย์เครือข่าย เพื่อเป็นกรณีตัวอย่างสำหรับเกษตรกรในแต่ละพื้นที่ นอกจากนี้ ยังใช้ระบบส่งเสริมการเกษตรในการดำเนินงานส่งเสริมการจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน และงานด้านภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรได้นำระบบส่งเสริมการเกษตรตามแนวทาง T&V System มาปรับใช้ในการดำเนินงานก่อให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมและนำเสนอผลงานกรมส่งเสริมการเกษตรผ่านสื่อมวลชน ดังปรากฏในรายงานประจำปีฉบับนี้

รายงานผลการดำเนินงานฉบับนี้ได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากกลุ่ม ฝ่ายต่างๆ ภายในกอง ที่ได้รวบรวมและสรุปผลการดำเนินงานจัดทำรายงานเพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานและกิจกรรมต่างๆ ในรอบปี 2562 ของกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานให้แก่ผู้เกี่ยวข้องและผู้สนใจทั่วไป



Contents

สารบัญ

01 ส่วนที่ 1 ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน

02 วิสัยทัศน์ บทบาทหน้าที่

03 โครงสร้างองค์กร

05 บุคลากร

15 งบประมาณ

18 ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงาน
ผลการดำเนินงานตามภารกิจ

19 ฝ่ายบริหารทั่วไป

21 กลุ่มจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน

23 กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วม
ของภาคีและเครือข่าย

27 กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและ
นวัตกรรมด้านการเกษตร

31 กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร

42 กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร

54 ผลการดำเนินงานอื่นๆ

62 คณะผู้จัดทำ

ส่วนที่ 1

ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน



กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร
Agricultural Extension Research and Development Division

กรมส่งเสริมการเกษตร
Department of Agriculture Extension

ข้อมูลภาพรวมของหน่วยงาน

วิสัยทัศน์ :

เป็นศูนย์กลางการวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

บทบาทหน้าที่ :

1. ศึกษา วิจัย และพัฒนาระบบงานส่งเสริมการเกษตร
2. ศึกษา พัฒนา และสนับสนุนการดำเนินงานในส่วนภูมิภาค และส่งเสริมการมีส่วนร่วม ของชุมชน
3. ศึกษา พัฒนางานวิชาการด้านส่งเสริมการเกษตรและประสานงานวิจัยระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับงานส่งเสริมการเกษตร
4. ศึกษา พัฒนาและส่งเสริมระบบการจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน
5. ศึกษา พัฒนาและส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร
6. ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย



โครงสร้างองค์กร

Organization Structure

ฝ่ายบริหาร

1. งานบริหารทั่วไป รับผิดชอบงานธุรการ งานพิมพ์ งานสารบรรณ งานประชุม งานถ่ายเอกสาร งานประสานราชการทั่วไปของสำนักงานและยานพาหนะ
2. งานแผนงานและงบประมาณรับผิดชอบการจัดทำ คำของบประมาณการควบคุมการใช้จ่ายงบประมาณ การจัดทำแผนปฏิบัติงาน และรายงานผลการ ใช้จ่ายงบประมาณ
3. งานบริหารงานบุคคล รับผิดชอบการควบคุม วันทำการ การลา การประเมินผลการปฏิบัติ ราชการและการสรรหา และการจ้างพนักงานราชการ
4. งานการเงินและบัญชี รับผิดชอบในการจัดทำบัญชี การเบิก - จ่าย และเก็บรักษาเงินของสำนักงาน
5. งานพัสดุ รับผิดชอบการจัดซื้อ - จัดจ้าง ซ่อมบำรุง และจำหน่ายออกบัญชี
6. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร

1. ศึกษา วิจัย และพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร
2. ศึกษา พัฒนารูปแบบและแนวทางปฏิบัติงานตาม ระบบส่งเสริมการเกษตร
3. ประสานและส่งเสริมการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ตามระบบส่งเสริมการเกษตร
4. สนับสนุน และเชื่อมโยงกลไกการทำงานใน ระดับพื้นที่
5. ปฏิบัติงานด้านอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร

1. ศึกษา วิจัย และพัฒนาระบบงานวิชาการ ส่งเสริมการเกษตร
2. พัฒนารูปแบบการวิจัย และการทำผลงานวิชาการ ส่งเสริมการเกษตร ให้คำแนะนำการดำเนินการวิจัย ด้านส่งเสริมการเกษตร และบริหารจัดการ ทะเบียนวิชาการ
3. ส่งเสริมและพัฒนาการทำงานวิจัย และผลงาน วิชาการ เพื่อการประยุกต์ใช้ในงานส่งเสริม การเกษตร
4. ประสานงานวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร และการ สนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรกับ หน่วยงานวิชาการ สถาบันการศึกษา และหน่วย งานที่เกี่ยวข้อง
5. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่น และนวัตกรรม ด้านการเกษตร

1. ศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำฐานข้อมูลองค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และนวัตกรรมด้านการเกษตร
2. วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น และ นวัตกรรมด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการนำภูมิปัญญาท้องถิ่น และ นวัตกรรมด้านการเกษตรไปปรับใช้ในการส่งเสริม การเกษตร
4. ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการปกป้องคุ้มครอง สิทธิประโยชน์อันเกิดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นรวม ถึงนวัตกรรมด้านการเกษตร
5. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มจัดการฟาร์ม และเกษตรกรรมยั่งยืน

1. ศึกษา วิจัย และพัฒนาระบบฐานข้อมูล และรูปแบบ การจัดการฟาร์ม และเกษตรกรรมยั่งยืนตาม แนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ตลอดจนการผลิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ที่ เกี่ยวกับการจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน
3. เป็นศูนย์กลางประสานงานด้านส่งเสริมระบบ และรูปแบบการจัดการฟาร์มและเกษตรกรรม ยั่งยืน
4. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วม ของภาคีและเครือข่าย

1. ศึกษา พัฒนา และสนับสนุนการดำเนินงานแบบ มีส่วนร่วมของหน่วยงานภาคีและเครือข่าย
2. พัฒนาการใช้ประโยชน์งานวิจัย งานวิชาการ เกษตรกรและองค์กรเกษตรต้นแบบ รวมทั้งการ วางระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้ ให้ผู้ใช้สามารถ เข้าถึงได้ในรูปแบบการสื่อสารทางไกล
3. พัฒนาระบบการเรียนรู้ การใช้เครื่องมือเทคนิค การส่งเสริมการเกษตร และส่งเสริมการพัฒนา ชีตความสามารถในการจัดการเรียนรู้ของชุมชน และกลไกการทำงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร
4. กำหนดแนวทางการประสานเชื่อมโยงการ ทำงานส่งเสริมการเกษตรในทุกระดับ
5. พัฒนาระบบการให้บริการของสำนักงานในระดับ ภูมิภาคแบบสำนักงานอัจฉริยะ (Smart Office)



นายวุฒินัย ยุวนานนท์

ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

ในปี 2562 กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ดำเนินการโดยยึดหลัก “Smart & Strong Together” ในลักษณะร่วมคิด ร่วมตัดสินใจ ร่วมทำ ร่วมแก้ไขปัญหา และร่วมรับประโยชน์ ซึ่งกองวิจัยและพัฒนา งานส่งเสริมการเกษตรได้นำมาขับเคลื่อนงานในพื้นที่ ได้แก่ การพัฒนา ระบบส่งเสริมการเกษตร ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร (ศพก.) และศูนย์เครือข่าย เพื่อเชื่อมโยงกับแปลงใหญ่ Young Smart Farmer อย่างเป็นระบบ เกิดความเข้มแข็ง เกิดผล สำเร็จ นอกจากนี้ยังขับเคลื่อนการดำเนินงานส่งเสริมเกษตรเชิงพื้นที่ การจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืนและงานด้านภูมิปัญญาท้องถิ่น และนวัตกรรมด้านการเกษตร เพื่อพัฒนาเกษตรกรให้อยู่ดีมีสุขอย่าง ยั่งยืนตลอดไป

ผู้บริหาร

Executive



นางสาวมุสดี จันทรทอง
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป



นางสมคิด นุ่มปราณี
ผู้อำนวยการ
กลุ่มจัดการฟาร์มและ
เกษตรกรรมยั่งยืน



นายถนัด เกิดงาม
ผู้อำนวยการ
กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วมของ
ภาคีและเครือข่าย



ดร.สุรางค์ศรี วาเพชร
ผู้อำนวยการ
กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและ
นวัตกรรมด้านการเกษตร



ดร.ปริญญารัตน์ ภูศิริ
ผู้อำนวยการ
กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร



นางสาวอรารณ คงอิรักษ์
ผู้อำนวยการ
กลุ่มพัฒนาระบบ
ส่งเสริมการเกษตร

ฝ่ายบริหารทั่วไป

General Administrative Sub-Division

1



2



5



4



3



6



7



8



9



11



10



12



นางสาวผุสดี จันทร்தอง
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป



เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

1. นางภวริศา ศรีชมภู
2. นางลินดา บุญรุ่ง
3. นางสาวปณัธนา สมวิชา

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

4. นางสาวจรรุวรรณ เทพวงศ์
5. นางสาวปุกนิภา เปล่งปลั่งศรี
6. นางสาวเพ็ญนภา บุญมี

เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล

7. นางสาวนาถวีณา อัสวตระกุลศรี

พนักงานบริการเอกสารทั่วไป ระดับ 2

8. นายคำรณ พันโต

พนักงานขับรถยนต์ ระดับ 2

9. นายสำรวย บุญพิทักษ์

งานขับรถยนต์ ระดับ 3

10. นายทองสุข นิลเลิศ

พนักงานขับรถยนต์

11. นายพิบูลย์ ทองพยงค์
12. นายสรรเพชร ศรีจันทิก

กลุ่มจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน

Farm Management and Sustainable Agriculture Group



นางสมคิด นุ่มปราณี

ผู้อำนวยการ
กลุ่มจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ชำนาญการพิเศษ

1. นางเนตรนริศ ผดุงศิลป์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ชำนาญการ

2. นางสาวพิมพ์ประภา สิ้นค้าคุณ
3. นางสาวเสาวณิต เทพมงคล

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ

4. นางสาวพีรชา มณีชาติ
5. นางสาวรัตนาภรณ์ นพพูน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

6. นางสาวอารีย์วรรณ เหลืองทอง



กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วมของภาคีและเครือข่าย

Participatory Development of Affiliated Party and Network Group

นายถนัด เกิดงาม

ผู้อำนวยการ
กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วมของภาคีและเครือข่าย



นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการพิเศษ

1. นายศุภกมล ไชยจิตโกคิน
2. นายเด่นพงษ์ เวียงศรีพนาวัลย์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการ

3. นายณรงค์ ภัทรขวัญ
4. นางสาวปิยนันท์ บุญสร้าง
5. นายวิชัย บุญเย็น

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

6. นางสาวฉัตรแก้ว โลหะพันธุ์
7. นายสมพงษ์ นิยม

กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร

Local Wisdom and Agricultural Innovation Group

ดร.สุรางค์ศรี วาเพชร

ผู้อำนวยการ
กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร



1



2



3



4



5



6



7



นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการพิเศษ

1. นายสัญญา เขียรสุนทร

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการ

2. นายจिरวิทย์ เสงหิรัญวงษ์

3. นายปวิตร ไพศรีจันทร์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ปฏิบัติการ

4. นางสาววิลาสินี ลีทวีทรัพย์

5. นางสาวอารยา สุขเกษม

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

6. นางสาวเจนจิรา ยองรัมย์

เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล

7. นางสาวนฤมล เหมือนทอง

กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร

Agricultural Extension
Research Group



ดร.ปริญญารัตน์ ฤศิริ

ผู้อำนวยการ
กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ชำนาญการพิเศษ

1. นางสาวปฤษณา ดิชาภิรมย์
2. นายวิศรุต ต้อยศักดิ์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ชำนาญการ

3. นายธีรภัทร์ คุ่มครอง
4. นางสาววิไลพร ชวศรี

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ

5. นางสาวชาวพรรณ อัครวิสิทธิ์กุล

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

6. นางสาวนิศารัตน์ สุวรรณสวัสดิ์



กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร

Agricultural Extension
System Development Group



นางสาวอรรณ คงอภิรักษ์
ผู้อำนวยการ
กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร



นักวิชาการเกษตร
ชำนาญการพิเศษ

1. นางสาวล้นจี บุญมาก
2. นางสาวจริยา โลหะ

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการพิเศษ

3. นายนฤตม สุริยตัน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ชำนาญการ

4. นางวิจิตรา เซวะเจริญ
5. นางสาวนันทินี ทองคงเหี้ย
6. นางสาวมนพิภา หมั่นชนะ

นักวิชาการเกษตร
ชำนาญการ

7. นายพุงศักดิ์ ยกสำน
8. นางอมรรักษ์ ชื่นมาลัย
9. นางศิรินทิพย์ สุขเกษม

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

10. นางวริษฐา ขยายศรี

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร
ปฏิบัติการ

11. นางสาวนิลธิตา ฟรอมชัยภูมิ

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

12. นายจิตตพล บุขบรรณ

นักวิชาการแผนกที่

13. ร.ต.หญิงเทวีกา ช่วยนุกูล
14. นางสาวโสเมธิตา สิ้นธัญญ

1. แผนงาน

บุคลากรภาครัฐพัฒนา ศักยภาพการผลิตภาคเกษตร รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืนและ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่ เกษตรกรอย่างเป็นระบบ

กิจกรรมหลัก

ค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 1,879,800.00 บาท
 ใช้จ่าย 1,874,985.10 บาท
 คงเหลือ 4,814.90 บาท

2. แผนงาน

พื้นฐานด้านการสร้างความ สามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิต เกษตรกรได้รับการส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพ

กิจกรรมหลัก

เพิ่มประสิทธิภาพการ บริหารจัดการด้านการเกษตรและ สหกรณ์

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 1,879,800.00 บาท
 ใช้จ่าย 1,874,985.10 บาท
 คงเหลือ 4,814.90 บาท

3. แผนงาน

พื้นฐานด้านการสร้างความ สามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิต เกษตรกรได้รับการส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพ

กิจกรรมหลัก

เพิ่มประสิทธิภาพการ บริหารจัดการด้านการเกษตรและ สหกรณ์

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 1,710,398.70 บาท
 ใช้จ่าย 1,584,248.89 บาท
 คงเหลือ 17,112.32 บาท

4. แผนงาน

พื้นฐานด้านการสร้างความ สามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิต เกษตรกรได้รับการส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพ

กิจกรรมหลัก

เพิ่มประสิทธิภาพการบริหาร จัดการด้านการเกษตรและ สหกรณ์ (ค่าสาธารณูปโภค)

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 601,393.07 บาท
 ใช้จ่าย 601,393.07 บาท
 คงเหลือ 0.00 บาท

5. แผนงาน

พื้นฐานด้านการสร้างความ สามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิตเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและ พัฒนาศักยภาพ ผลผลิตเกษตรกร ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ

กิจกรรมหลัก

พัฒนาเกษตรกร

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 1,057,900.00 บาท
 ใช้จ่าย 1,013,962.60 บาท
 คงเหลือ 43,937.40 บาท

6. แผนงาน

โครงการบริหารจัดการ เขตเกษตรเศรษฐกิจ สำหรับสินค้า เกษตรที่สำคัญ แผนงาน บูรณา การพัฒนาศักยภาพการผลิตภาค เกษตร

กิจกรรมหลัก

บริหารจัดการเขตเกษตร เศรษฐกิจผลิตภาคเกษตรสำหรับ สินค้าเกษตรที่สำคัญ

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น 1,030,400.00 บาท
 ใช้จ่าย 1,026,394.60 บาท
 คงเหลือ 4,005.40 บาท

งบประมาณ ปี 2562

Budget year 2019

7. แผนงาน

บูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตรโครงการส่งเสริมเกษตรกรรมทางเลือก

กิจกรรมหลัก

ปรับเป็นเกษตรกรรมทางเลือก

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น	295,720.00 บาท
ใช้ไป	295,719.76 บาท
คงเหลือ	0.24 บาท

8. แผนงาน

บูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตร โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กิจกรรมหลัก

ศูนย์การเรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น	3,434,537.00 บาท
ใช้ไป	3,290,473.04 บาท
คงเหลือ	127,883.96 บาท

9. แผนงาน

บูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตร โครงการพัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน

กิจกรรมหลัก

ส่งเสริมเกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรรมยั่งยืน

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น	17,838,000.00 บาท
เบิก	17,836,350.00 บาท
คงเหลือ	1,650.00 บาท

10. แผนงาน

บูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคเกษตร โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

กิจกรรมหลัก

ระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น	1,041,620.00 บาท
เบิก	1,028,942.01 บาท
คงเหลือ	12,677.99 บาท

งบรายจ่ายอื่น (Mela)

แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

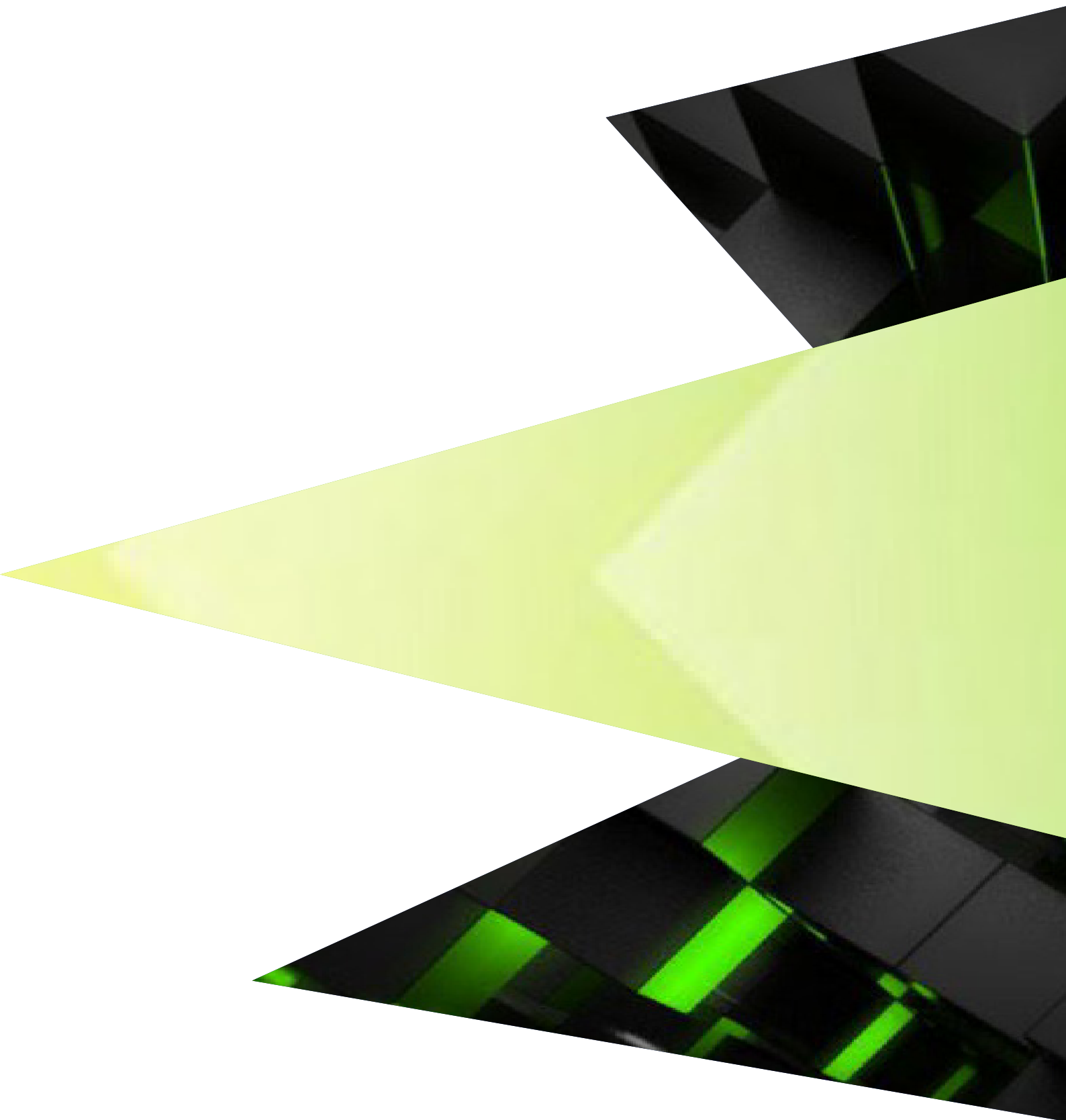
ผลผลิตเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพ รายการค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศชั่วคราว

กิจกรรม

เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านการเกษตรและสหกรณ์

ได้รับงบประมาณ

ทั้งสิ้น	94,330.00 บาท
เบิก	71,782.00 บาท
คงเหลือ	22,548.00 บาท



Performance

ส่วนที่ 2 ผลการดำเนินงาน

Performance

19 General Administrative Sub-Division.

งานธุรการ

- จัดทำทะเบียนรับหนังสือราชการทั้งภายในและภายนอก ตามระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
 - รับหนังสือภายนอก จำนวน 5,230 เรื่อง
 - ทะเบียนรับหนังสือภายใน จำนวน 1,950 เรื่อง
 - ทะเบียนส่งออกภายนอก จำนวน 2,896 เรื่อง
 - หนังสือเวียน จำนวน 202 เรื่อง
 - หนังสือคำสั่ง จำนวน 23 เรื่อง
- ตรวจ/ทานหนังสือก่อนนำเสนอผู้บังคับบัญชาเพื่อทราบ/พิจารณา สั่งการ
จำนวน 1,769 เรื่อง
- ร่าง - ตอบหนังสือ เพื่อนำเสนอให้ผู้บังคับบัญชา ลงนาม พร้อมทั้งแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทั้งหน่วยงานภายในและ ภายนอกทราบ
จำนวน 347 เรื่อง
- การประชุมกองวิจัยและพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตร
จำนวน 12 ครั้ง
- ควบคุมและตรวจสอบการใช้รถยนต์ราชการ และ สรุปการเบิกจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อประกอบการ เบิกจ่าย พร้อมสรุปผลการปฏิบัติของพนักงานขับรถยนต์
จำนวน 12 ครั้ง/เดือน

งานพิมพ์

- จัดพิมพ์หนังสือราชการภายในและภายนอก จากกลุ่ม/ฝ่าย และตามที่ได้รับมอบหมาย
จำนวน 172 ฉบับ
- รับ - ส่ง E-mail และค้นหาหนังสือตามระบบอิเล็กทรอนิกส์
จำนวน 211 เรื่อง
- จัดพิมพ์ระเบียบวาระ รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม และรายงานการประชุมของกองวิจัยและพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรระบบการควบคุมภายใน
จำนวน 12 ครั้ง
- ทำหน้าที่เจ้าหน้าที่พัสดุ (งานธุรการ)
จำนวน 108 เรื่อง

งานการเงิน บัญชี และพัสดุ

1. จัดทำคำของบประมาณรายจ่ายประจำปีในส่วนงบบริหารจัดการและรวบรวมคำขอของงบประมาณของกลุ่ม/ฝ่ายภายในกอง เพื่อเสนอของบประมาณ
2. ติดตามการใช้จ่ายงบประมาณตามแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อรายงานผลต่อผู้บริหารตามลำดับขั้น
3. จัดทำรายงานการใช้จ่ายงบประมาณเพื่อรายงานผลต่อผู้บริหาร
4. ตรวจสอบใบสำคัญในการเบิกจ่ายทุกประเภท และลงบัญชีการใช้จ่ายงบประมาณ และดำเนินการตามระบบ
5. ดำเนินการขออนุมัติจัดซื้อ จัดจ้าง ที่เป็นภาพรวมของกอง
6. ตรวจสอบการจัดซื้อ จัดจ้างของหน่วยงานในสำนัก ให้ถูกต้องตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2535 ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม
7. ให้คำปรึกษา แนะนำ เจ้าหน้าที่กลุ่ม/ฝ่าย ที่เกี่ยวกับระเบียบการเบิกจ่ายงบประมาณ และระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธี เฉพาะเจาะจง
8. สรุประเบียบของกรมบัญชีกลาง สำนักงบประมาณกระทรวงการคลังสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 เกี่ยวกับระเบียบการเงิน การงบประมาณ และพัสดุ เพื่อเสนอผู้บังคับบัญชาและเสนอเวียนให้เจ้าหน้าที่ที่ได้รับทราบโดยทั่วกันเพื่อถือปฏิบัติ
9. ลงทะเบียนควบคุมครุภัณฑ์ของสำนัก ตลอดจนดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุประจำปีเสนอผู้บังคับบัญชา และประสานงานการดำเนินงานเกี่ยวกับคณะกรรมการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
10. ดำเนินการเพื่อขอจำหน่ายพัสดุที่ชำรุดเสนอผู้บังคับบัญชาทุกชั้นตอน จำนวน 108 เรื่อง
11. ตรวจสอบจัดทำรายละเอียดในการใช้โทรศัพท์ทางไกล เพื่อใช้ประกอบการเบิกจ่ายตามใบแจ้งหนี้

โครงการส่งเสริมเกษตรกรรมทางเลือก

เป็นโครงการที่ช่วยเหลือเกษตรกรที่ประสบปัญหาในการปลูกข้าวมาทำระบบเกษตรกรรมทางเลือกหรือระบบเกษตรกรรมยั่งยืน ซึ่งประกอบด้วย เกษตรผสมผสาน เกษตรอินทรีย์ เกษตรธรรมชาติ เกษตรทฤษฎีใหม่ วนเกษตร หรือไร่นาป่าผสม เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบอาชีพด้านราคาผลผลิตและจำนวนผลผลิตในสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงไป นอกจากนี้ยังเป็นการช่วยฟื้นฟูและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในไร่นา ลดการพึ่งพาปัจจัยภายนอก ช่วยให้เกษตรกรมีรายได้จากผลผลิตที่เหลือจากการบริโภค สามารถดำรงชีวิตและประกอบอาชีพการเกษตรได้รอดพ้นจากวิกฤตเกิดความยั่งยืนในการประกอบอาชีพ

ปี 2562 ได้ดำเนินการในพื้นที่ 42 จังหวัด เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 1,540 ราย โดยอบรมเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ เพื่อปรับแนวคิดเรื่อง เกษตรกรรมทางเลือก, การจัดการฟาร์ม การจัดทำแผนผังฟาร์ม การวางแผนการผลิต การกำหนดปฏิทินการปลูกพืชรายบุคคล และจัดอบรมศึกษาดูงานให้เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ เน้นการฝึกอบรมอาชีพระยะสั้นเพื่อก่อให้เกิดรายได้ในระยะแรก เช่น การเพาะเห็ด การปลูกผัก การเพาะชำกล้าไม้ และการปลูกไม้ดอกไม้ประดับ และสนับสนุนปัจจัยการผลิตบางส่วนให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ รายละ 1 ไร่ ๆ ละ 3,050 บาท ซึ่งทำให้มีพื้นที่เกษตรกรรมทางเลือกเพิ่มขึ้น จำนวน 1,540 ไร่ เกษตรกรสามารถลดรายจ่ายในครัวเรือนได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 และมีอาหารไว้บริโภคในครัวเรือนอย่างเพียงพอ



กลุ่มจัดการฟาร์มและเกษตรกรรายย่อย

โครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรรายย่อย

โครงการส่งเสริมเกษตรกรทฤษฎีใหม่และเกษตรกรรายย่อยได้ดำเนินการภายใต้โครงการ “5 ประสาน สืบสาน เกษตรทฤษฎีใหม่ ถวายในหลวง” ซึ่งเป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ที่มีต่อปวงชนชาวไทย ที่ทรงพระราชทานแนวทางพัฒนาการเกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อแก้ไขปัญหาเกษตรกรที่ไม่ได้ผลในเขตแห้งแล้ง ขาดแคลนน้ำในการเกษตร โดยดำเนินการครอบคลุมพื้นที่ใน 77 จังหวัด เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตเกษตรกรให้มีกินมีใช้ ลดหนี้สิน สามารถปรับตัวรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม ลดการพึ่งพาปัจจัยจากภายนอกให้มากที่สุด และมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ

กรมส่งเสริมการเกษตร ดำเนินการอบรมเกษตรกรที่อยู่ในความรับผิดชอบ จำนวน 15,782 ราย ในพื้นที่ 77 จังหวัด คิดเป็นร้อยละ 22.55 ของเป้าหมายเกษตรกรทั้งหมด จำนวน 70,000 ราย โดยใช้หลักสูตรกลาง ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กำหนดในการปรับเปลี่ยนแนวคิดเกษตรทฤษฎีใหม่ให้กับเกษตรกรที่สมัครเข้าร่วมโครงการ และใช้ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และเครือข่าย เป็นกลไกในการขับเคลื่อน พร้อมทั้งดำเนินการสนับสนุนปัจจัยการผลิต ได้แก่ ไม้ผล ให้แก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 69,999 ราย หรือร้อยละ 99.99 เพื่อเป็นปัจจัยพื้นฐานในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ โดยการซื้อปัจจัยการผลิตจะพิจารณาจากแผนความต้องการของเกษตรกร และจัดทำแผนพับ เรื่อง “เกษตรทฤษฎีใหม่” เพื่อใช้เป็นสื่อเผยแพร่และเป็นสื่อการเรียนรู้ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน 20,000 แผ่น

สำหรับเกษตรกรรายเดิม ได้ดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานของเกษตรกรที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมส่งเสริมการเกษตรอย่างต่อเนื่อง พร้อมให้คำแนะนำ คำปรึกษา ส่งเสริมการทำบัญชีฟาร์ม/บัญชีครัวเรือน และแก้ไขปัญหาให้แก่เกษตรกร ซึ่งจากผลการประเมินของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร พบว่าหลังเข้าร่วมโครงการเกษตรกรได้นำความรู้เรื่องเกษตรทฤษฎีใหม่ไปปรับใช้ในชีวิตประจำวัน ร้อยละ 94.73 และมีการปรับเปลี่ยนโดยการเพิ่มพื้นที่แหล่งน้ำ พื้นที่ทำนา และลดพื้นที่ปลูกพืชที่อยู่อาศัยและเลี้ยงสัตว์ลง นอกจากนั้นแล้ว เกษตรกรยังสามารถลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือนและต้นทุนการผลิต โดยการพึ่งพาตนเอง 1,597.95 บาทต่อไร่ การลดค่าใช้จ่ายโดยการบริโภคผลผลิตของตนเอง 832.45 บาทต่อไร่ และลดต้นทุนการผลิตจากการใช้ปัจจัยการผลิตของตนเอง 765.50 บาทต่อไร่





Farm Management and Sustainable Agriculture Group

กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วมของภาคีและเครือข่าย

Participatory Development of Affiliated Party and Network Group

1. การขับเคลื่อนการดำเนินงานเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีนโยบายให้กรมส่งเสริมการเกษตรขับเคลื่อนการดำเนินงานเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เพื่อเพิ่มศักยภาพ ศพก.และเครือข่าย โดยมุ่งเน้นความร่วมมือและการทำงานร่วมกันระหว่างเครือข่ายและสมาชิกในเครือข่าย โดยมีการสร้างองค์กรเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การบริหารจัดการ ศพก.และเครือข่ายแบบมีส่วนร่วมที่ก่อให้เกิดการระดมทรัพยากร การบูรณาการระหว่างหน่วยงานในการส่งเสริมให้เกิดเครือข่าย ศพก.ในระดับต่างๆ โดยในปีงบประมาณ พ.ศ.2562 ได้ดำเนินการ ดังนี้

1.1. ประชุมเชื่อมโยงการดำเนินงานของคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และคณะกรรมการเครือข่ายแปลงใหญ่ระดับประเทศ ปี 2562 โดยร่วมกับสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร จัดประชุมจำนวน 4 ครั้ง เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงการดำเนินงานทั้งสองเครือข่ายอย่างเป็นทางการ เป็นรูปธรรม สามารถใช้ ศพก. เป็นฐานเรียนรู้และเป็นแหล่งองค์ความรู้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรแปลงใหญ่ ตลอดจนจนเป็นที่บ่มเพาะเกษตรกรที่จะเข้าร่วมเป็นสมาชิกแปลงใหญ่

1.2. การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “บทบาทของคณะกรรมการเครือข่ายศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ในการสนับสนุนนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์” ระหว่างวันที่ 10 - 11 มิถุนายน 2562 บุคคลเป้าหมายจำนวน 60 คน ประกอบด้วยผู้บริหารกรมส่งเสริมการเกษตร ผู้อำนวยการกอง / สำนักที่ปรึกษาและคณะกรรมการเครือข่าย ศพก. และแปลงใหญ่ระดับประเทศ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ศพก. และแปลงใหญ่ระดับเขต เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องจากกอง / สำนัก ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซนทรัลพลาซ่า กรุงเทพมหานคร วัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และสร้างความรู้ ความเข้าใจถึงบทบาทในการทำงานร่วมกันระหว่าง ศพก. และแปลงใหญ่ ได้มีโอกาส



รับทราบข้อมูลและมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ได้ร่วมกันพิจารณาทบทวนถึงบทบาทของคณะกรรมการ ศพก.และแปลงใหญ่ที่ได้มีส่วนร่วมสนับสนุนการขับเคลื่อนนโยบายและโครงการสำคัญของกระทรวงและสหกรณ์

1.3. ร่วมกับสำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตรและกองพัฒนาเกษตรกร จัดสัมมนารวมพลคน ศพก. แปลงใหญ่และเกษตรกรรุ่นใหม่ (YFS.) ปี 2562 เพื่อเป็นกลไกการทำงานในพื้นที่ของกรมส่งเสริมการเกษตร ระหว่างวันที่ 13 - 15 สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ซีดี จอมเทียน พัทยา จังหวัดชลบุรี กิจกรรม อภิปรายกลุ่มเรื่องแนวทางการทำงานร่วมกันเพื่อพัฒนาเกษตรกรไทยสู่ความยั่งยืน ประชุมวางแผนการดำเนินการกิจกรรมกลุ่ม กำหนดวิทยากรประจำกลุ่ม สรุปผลการอภิปรายกลุ่ม



2. แผนพัฒนาการเกษตร

แผนพัฒนาการเกษตร เป็นแผนกำหนดทิศทางการพัฒนาการเกษตรโดยการมองภาพการพัฒนาในมุมกว้างบนพื้นฐานการบูรณาการความร่วมมือจากหน่วยงานทุกภาคส่วนในพื้นที่ ตลอดจนการวิเคราะห์ข้อมูล การสังเคราะห์ข้อมูล แนวทางการพัฒนาด้านการเกษตรระดับชุมชน จัดทำแผนพัฒนาให้ตรงกับความต้องการของเกษตรกร และชุมชนอย่างแท้จริง สามารถนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม โดยมีขั้นตอนกระบวนการ ดังนี้

2.1 จัดทำบัญชีทำเนียบเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานแผนพัฒนาการเกษตร ระดับเขต จังหวัด และทีมวิทยากรหลัก (core team)

2.2 จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรหลักด้านการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรให้ทีมวิทยากรหลัก (core team) ระดับเขต ระหว่างวันที่ 23 – 24 มกราคม 2562 ณ โรงแรม ไม้ดัด ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร บุคคลเป้าหมาย 80 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ ผู้รับผิดชอบงานแผนพัฒนาการเกษตร ระดับเขต เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานแผนฯ จากสำนักงานเกษตรจังหวัด วิทยากร ผู้ดำเนินการจัด ผู้สังเกตการณ์ วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับทราบข้อมูล และมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับนโยบายยุทธศาสตร์ชาติ กระบวนการขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรในระดับต่างๆ ผู้รับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการจัดทำแผน เป็นวิทยากรให้กับเจ้าหน้าที่อำเภอได้ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์ กระบวนการทำงาน และร่วมกันออกแบบกระบวนการขับเคลื่อนการทำงานร่วมกัน ระหว่างทีมวิทยากรหลัก (core team) จากภูมิภาค และเจ้าหน้าที่จากส่วนกลาง ทำให้เกิดการขับเคลื่อนการทำงานในภาระกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ



2.3 จัดตั้งทีมวิทยากรหลักด้านการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ระดับเขต (core team) เพื่อเป็นวิทยากรอบรม ถ่ายทอดความรู้ กระบวนการและขั้นตอนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร ให้กับเจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ

2.4 ให้สำนักงานเกษตรจังหวัดตั้งทีมวิทยากรหลัก ระดับจังหวัด ด้านการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตร เพื่อร่วมกับทีมวิทยากรหลัก ระดับเขต ดำเนินการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ระดับอำเภอ

2.5 ให้สำนักงานเกษตรอำเภอจัดตั้งทีมงานการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับอำเภอ โดยเกษตรอำเภอเป็นหัวหน้าทีม ถ่ายทอดวิธีการทำงานในพื้นที่ เรื่องการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรให้ทีมงานของอำเภอ และทุกคนร่วมกัน รวบรวมข้อมูล สังเคราะห์ข้อมูล โดยใช้เครื่องมือและเทคนิคต่างๆ กำหนดทิศทางเป้าหมายการพัฒนา

2.6 กำหนดตัวชี้วัดเรื่องการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรของสำนักงานเกษตรอำเภอปี 2562 เป็นตัวชี้วัดของเกษตรจังหวัด และสรุปคะแนนส่งกองการเจ้าหน้าที่ภายในเวลาที่กำหนด



กลุ่มพัฒนาการมีส่วนร่วมของภาคีและเครือข่าย



3. การจัดการความรู้

กองวิจัยและพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรได้นำแนวคิด/หลักการจัดการความรู้มาเป็นกลไกในการขับเคลื่อนการดำเนินงานจัดการความรู้และพัฒนาบุคลากรผ่านเวที Morning Talk โดยในปี 2562 มีประเด็นแลกเปลี่ยนเรียนรู้จำนวน 7 ประเด็น ดังนี้

- 1).การศึกษาดูงานภายใต้โครงการแลกเปลี่ยนเพื่อพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรไทย-เวียดนาม (Exchange-for Agriculture Extension Development Between Thai Vietnam)
- 2).การส่งเสริมการเกษตรภายใต้ กรอบยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580)
- 3).เทคนิคการคัดแยกขยะเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมในหน่วยงาน
- 4).ระเบียบการเบิกจ่ายการจัดอบรม/ประชุม/ สัมมนา
- 5).แนวทางการปฏิบัติ 5 ส. อย่างมีประสิทธิภาพ
- 6).การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)
- 7).การพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่



ผลการดำเนินงานกลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรมด้านการเกษตร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

1. การสรรหาปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
ประจำปี พ.ศ. 2562

กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่น
และนวัตกรรมด้านการเกษตร
ได้รับมอบหมายเป็นตัวแทนกรมส่งเสริม
การเกษตร ให้เป็นหนึ่งในคณะกรรมการสรรหา
ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน จำนวน 4 สาขา ได้แก่ สาขาปราชญ์
เกษตรผู้ทรงภูมิปัญญาและมีคุณูปการต่อภาคการเกษตร สาขาปราชญ์
เกษตรเศรษฐกิจพอเพียง สาขาปราชญ์เกษตรดีเด่น และสาขาปราชญ์เกษตร
ผู้นำชุมชนและเครือข่าย โดยในปี 2562 มีเกษตรกรผ่านการสรรหาปราชญ์
เกษตรของแผ่นดินเพียง 3 สาขา คือ (1) นายสุริยะ ชวงค์ จังหวัดเพชรบุรี ปราชญ์
เกษตรของแผ่นดิน สาขาปราชญ์เกษตรเศรษฐกิจพอเพียง (2) นายอาทิตย์
มดิธรรม จังหวัดสุราษฎร์ธานี ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน สาขาปราชญ์เกษตร
ดีเด่น (3) นายแรม เชียงกา จังหวัดกาญจนบุรี ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
สาขาปราชญ์เกษตรผู้นำชุมชนและเครือข่าย สำหรับสาขาผู้ทรง
ภูมิปัญญาและมีคุณูปการต่อภาคการเกษตรไทยไม่มีผู้ผ่าน
คุณสมบัติของการสรรหา ในกรณีนี้ ปราชญ์เกษตรของ
แผ่นดินจะได้เข้ารับพระราชทานโล่รางวัลใน
พระราชพิธีพืชมงคลประจำปี
พ.ศ. 2562



นายสุริยะ ชวงค์
จังหวัดเพชรบุรี

ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
สาขาปราชญ์เกษตรเศรษฐกิจพอเพียง



นายอาทิตย์ มดิธรรม
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
สาขาปราชญ์เกษตรดีเด่น



นายแรม เชียงกา
จังหวัดกาญจนบุรี

ปราชญ์เกษตรของแผ่นดิน
สาขาปราชญ์เกษตรผู้นำชุมชนและเครือข่าย

กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและนวัตกรรม ด้านการเกษตร

2. การประชุมเรื่อง

“การพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม”
ระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ 1/2562

กลุ่มภูมิปัญญาท้องถิ่นและ
นวัตกรรมด้านการเกษตร กองวิจัย
และพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร ได้ดำเนินการ
การจัดการประชุมฯ เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562
เวลา 09.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุม 7 ชั้น 5 อาคาร 1 กรม
ส่งเสริมการเกษตร โดยได้รับเกียรติจาก ว่าที่ร้อยตรี ดร.สมสวย ปัญญาสิทธิ์
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นประธานในการประชุมครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์
เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรด้วยการนำเทคโนโลยีและ
นวัตกรรมใหม่ถ่ายทอดให้แก่เกษตรกรเป้าหมายในพื้นที่ EEC1 ซึ่งถือเป็นหัวใจการพัฒนาพื้นที่
ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกของรัฐบาล ขณะเดียวกันก็สามารถเลือกกำหนดจุดเน้นหนัก
ของการพัฒนาพื้นที่โดยมุ่งเน้นเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร และเพื่อ
ให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และการดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกันกับสำนักงานพัฒนา
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ในการทำงานตรงเป้าหมาย ตรงจุดพื้นที่ และตรงสินค้า โดยใน
ปีนี้ได้มีการคัดเลือกพื้นที่ร่วมกันเพื่อการติดตั้งเทคโนโลยีระบบติดตามและควบคุมการให้น้ำ สำหรับพืช
ไร่/พืชสวนอัตโนมัติ ในพื้นที่ 1 ไร่ จำนวน 2 จุด ได้แก่

- 1) ติดตั้ง ณ แปลงมันสำปะหลัง ตำบลหนองโรง อำเภอพนมทวน จังหวัด
กาญจนบุรี ในพื้นที่ของนายประทีป อ่อนน้อย ประธานศูนย์เรียนรู้การเพิ่ม
ประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรอำเภอพนมทวน และสมาชิกแปลงใหญ่
- 2) ติดตั้ง ณ แปลงขุ่น ตำบลหนองเหียง อำเภอพนมสนธิคม จังหวัด
ชลบุรี ในพื้นที่ของนายภูวเดช จินาเคียน สมาชิก
วิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่ขุ่นหนองเหียง

ภาพที่ 1

การประชุมระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ



ภาพที่ 2

การติดตั้งเทคโนโลยีระบบติดตามและควบคุมการให้น้ำ สำหรับพืชไร่/พืชสวนอัตโนมัติ
ณ อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี



ภาพที่ 3

การติดตั้งเทคโนโลยีระบบติดตามและควบคุมการให้น้ำ สำหรับพืชไร่/พืชสวนอัตโนมัติ
ณ อำเภอนสนิคม จังหวัดชลบุรี



1. งานวิจัยทางส่งเสริมการเกษตร

ปี 2562 กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร โดย กลุ่มวิจัยและพัฒนา งานส่งเสริมการเกษตร จัดทำ โครงการวิจัยและพัฒนา รูปแบบการส่งเสริมและถ่ายทอด เทคโนโลยีเพื่อลดการใช้สารเคมีของเกษตรกรโดยกระบวนการมีส่วนร่วม ตลอดห่วงโซ่อุปทาน โดยมี นายวุฒินัย ยუნานนท์ ผอ.กวพ. เป็นหัวหน้าโครงการ ได้รับงบประมาณจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. เป็นเงิน 5,485,000.00 บาท

วัตถุประสงค์งานวิจัยชิ้นนี้ เพื่อพัฒนารูปแบบกระบวนการส่งเสริมและถ่ายทอด เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการลดการใช้สารเคมีในการผลิตสินค้าเกษตรตลอดห่วงโซ่อุปทาน ผ่านศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และ แปลงใหญ่ วิธีการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม (Participatory Action Research: PAR) ในพื้นที่ดำเนินการ 4 จังหวัด คือ

- 1) มะม่วง : เครือข่าย ศพก.อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ
- 2) พริก : กลุ่มส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ และศพก. อำเภอนาหมื่น จังหวัดน่าน
- 3) กลุ่มส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ และศพก. อำเภอเมือง จังหวัดศรีสะเกษ
- 4) ฝัก : กลุ่มส่งเสริมการเกษตรแปลงใหญ่ฝัก อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น



กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร

รูปแบบขบวนการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อลดการใช้สารเคมีของนักวิจัยชุมชน โดยกระบวนการมีส่วนร่วมตลอดห่วงโซ่คุณค่า

แนวทางการลดการใช้สารเคมี

<p>1. สร้าง “ทีมเรียนรู้” ช่วยเสริมหนุนกันตามบทบาทความรับผิดชอบ</p> 	<p>2. วิเคราะห์ข้อมูล เพื่อค้นหา “โจทย์วิจัยที่แท้จริง” ของชุมชน</p> 	<p>3. ออกแบบกิจกรรม “การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม” เน้นการปฏิบัติจริง เพื่อสร้าง “ความตระหนัก” ในการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง</p> 	<p>4. ทดสอบ “เทคโนโลยีที่เหมาะสม” สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่</p> 
---	--	---	--

ระบบส่งเสริมการเกษตร (Training & Visit) System

กรม/เขต/จังหวัด/อำเภอ/ตำบล



การนิเทศ (Supervision)



ผลงานโครงการวิจัย โครงและพัฒนารูปแบบการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อลดการใช้สารเคมีของนักวิจัยชุมชนโดยกระบวนการมีส่วนร่วมตลอดห่วงโซ่คุณค่า



ในส่วนของ **การเยี่ยมชม (Visiting)** เพื่อลดการใช้สารเคมีของนักวิจัยชุมชน โดยกระบวนการมีส่วนร่วมตลอดห่วงโซ่อุปทาน ตามหลักการสื่อสาร (SMCR) มีรายละเอียด ดังนี้

1 ผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี (Sender)

สร้างทีมงานส่วนกลางกับพื้นที่
"สร้างความเข้าใจร่วมกัน" โดยการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ 3 ครั้ง



ครั้งที่ 1 สร้างความเข้าใจโครงการวิจัย



ครั้งที่ 2 นำเสนอความก้าวหน้าโครงการวิจัย



ครั้งที่ 3 สรุปผลการวิจัย

สร้างทีมงานพื้นที่กับเกษตรกร



"ค้นหา" เกษตรกรที่สนใจเข้าร่วมโครงการ



"เป็นที่เล็ง" ให้เกษตรกรตลอดโครงการ




"ร่วมพูดคุยแลกเปลี่ยน" ในเวทีชุมชนอย่างต่อเนื่อง




สรุปผลและการวางแผนทางในอนาคตร่วมกัน

2 ข่าวสาร (Message)




เป็นข่าวสารที่สอดคล้องกับบริบทสามารถกำจัดโรคและแมลงได้

ใช้งานง่าย ไม่ซับซ้อน เกษตรกรสามารถผลิตขยายเองได้



เกษตรกรสามารถหาวัสดุในท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ได้



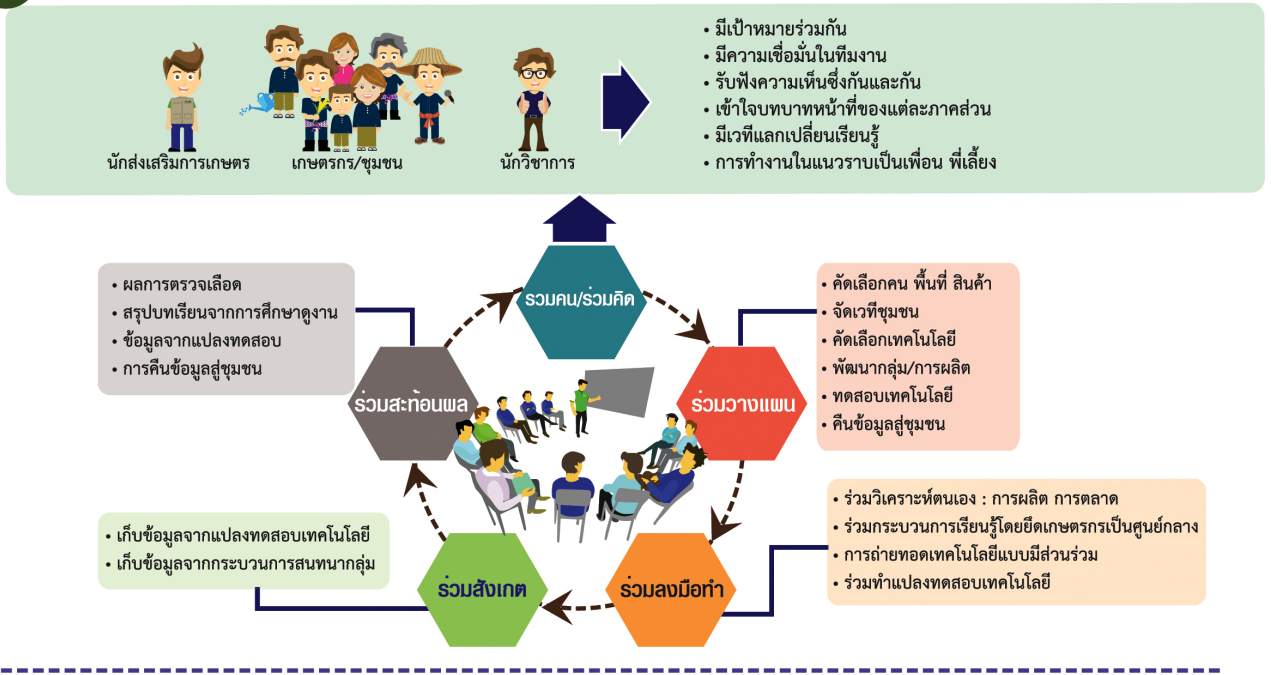
เลือกเทคโนโลยีที่พิสูจน์แล้วว่าได้ผลจริงและคัดแปลงให้เหมาะสมกับการใช้งานของเกษตรกร

3 ช่องทาง (Channel)

- การจัดกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม
 - ก่อน** กำหนดวัตถุประสงค์ ทาที่มงาน วางแผนร่วมกันและแบ่งบทบาทหน้าที่ตามความถนัด
 - ระหว่าง** การจัดรูปแบบให้เกษตรกรมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้
 - หลัง** การสรุปบทเรียนร่วมกัน เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานครั้งต่อไป
- การศึกษาดูงานแบบมีส่วนร่วม เป็นการวางแผนร่วมกันในเรื่องประเด็น เลือกสถานที่ดูงาน สรุปบทเรียนที่ได้รับ
- การจัดทำแปลงศึกษาทดสอบ ทำให้เกษตรกรเข้าใจในเทคโนโลยีได้ง่ายขึ้น เป็นการเรียนรู้จากของจริง
 - การใช้สื่อต่างๆ ที่ช่วยให้เกษตรกรเข้าใจง่าย เช่น เกมส์ กิจกรรมกลุ่มสัมพันธ์ และให้เกษตรกรได้ลงมือปฏิบัติจริง

4 ผู้รับเทคโนโลยี (Receiver)

กลุ่มเกษตรกรมีส่วนร่วมในการดำเนินงานร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมตัดสินใจ ร่วมประเมินผล และร่วมรับผลที่เกิดขึ้น

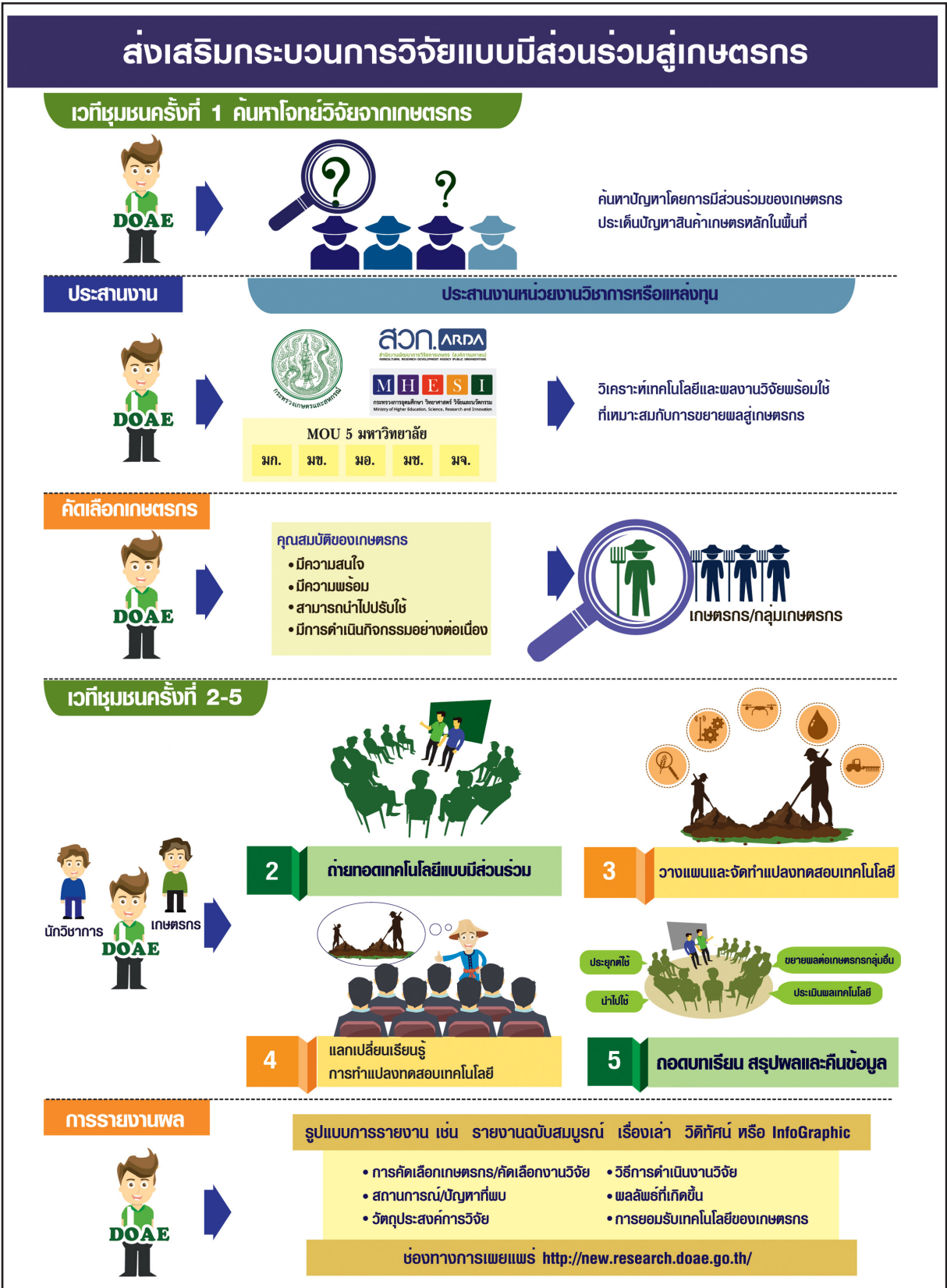


ผลงานโครงการวิจัยและพัฒนารูปแบบการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อลดการใช้สารเคมีของเกษตรกรโดยกระบวนการมีส่วนร่วมตลอดห่วงโซ่อุปทาน



2. การขยายผลงานวิจัยสู่เกษตรกร

การขยายผลงานวิจัยสู่เกษตรกรเป็นการส่งเสริมกระบวนการวิจัยแบบมีส่วนร่วมสู่เกษตรกร โดยเริ่มจากการค้นหาโจทย์วิจัยจากเกษตรกร จากนั้นประสานหน่วยงานวิชาการเพื่อคัดเลือกงานวิจัยที่สามารถแก้ปัญหาให้เกษตรกร ถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่เกษตรกรที่สนใจ ค้นหาอาสาสมัครจัดทำแปลงทดสอบเทคโนโลยี เก็บข้อมูล และนำผลที่ได้มาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในชุมชน



ในปี 2562 มีการดำเนินงานขยายผลงานวิจัยสู่เกษตรกร ดังนี้

2.1 การขยายผลงานวิจัยสู่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก) จำนวน 6 แห่ง

สสท.	หัวข้องานวิจัยขยายผล	พื้นที่ดำเนินการ
สสท.ที่ 1	ศึกษาการใช้ Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR ๒) เพื่อเพิ่มผลผลิตในนาข้าว	ดำเนินการในพื้นที่ 9 จังหวัด
สสท.ที่ 2	ศึกษาทดสอบการป้องกันกำจัดหนอนกระทู้ข้าวโพดลายจุดในข้าวโพดฝักอ่อน	ศพก. อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี
สสท.ที่ 3	ศึกษาทดสอบประสิทธิภาพพันธุ์มันสำปะหลัง	ศพก. อำเภอรัฐประเศ และ ศพก.เครือข่าย อำเภอวัฒนานคร และ อำเภอคลองหาด จังหวัดสระแก้ว
สสท.ที่ 4	การขยายผลการวิจัยและพัฒนารูปแบบการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อลดการใช้สารเคมีของเกษตรกรอำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น โดยกระบวนการมีส่วนร่วมตลอดห่วงโซ่อุปทาน	ศพก.อำเภอภูพาน จังหวัดขอนแก่น
สสท.ที่ 5	ศึกษาการป้องกันกำจัดหนอนเจาะเมล็ดทุเรียนโดยวิธีผสมผสาน	ศพก.อำเภอกรงปินัง จังหวัดยะลา
สสท.ที่ 6	ศึกษาการบริหารจัดการเทคโนโลยีเพื่อผลิตลำไยนอกฤดู	ศพก.อำเภอศรีบัวบาน จังหวัดลำพูน

2.2 การขยายผลงานวิจัยร่วมกับสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวท.)

สู่ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) ระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และ Smart Farmer จำนวน 8 กลุ่มเรื่องงานวิจัย จำนวนผู้เข้ารับการอบรมทั้งหมด 935 ราย (เกษตรกรจำนวน 624 ราย และเจ้าหน้าที่จำนวน 311 ราย)



กลุ่มวิจัยด้านส่งเสริมการเกษตร



3. การพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรร่วมกับกองแผนงานได้จัดทำโครงการพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ เพื่อให้เกิดการพัฒนาการเกษตร โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยใช้พื้นที่เป็นตัวตั้งในการพัฒนา (Area-base) โดยบูรณาการการทำงานของแต่ละภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง การเชื่อมโยงกลไกการทำงานส่งเสริมการเกษตรในลักษณะรายบุคคล (Individual Approach) การส่งเสริมแบบกลุ่ม (Group Approach) และการส่งเสริมรายสินค้า (Commodity Approach) เพื่อกระจายผลประโยชน์สู่ชุมชนทุกคนในชุมชนได้รับผลประโยชน์ร่วมกัน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานของกลุ่มเกษตรกร โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม และเกษตรกรรมใหม่ มีบทบาทในกระบวนการพัฒนา ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน
2. เพื่อพัฒนารูปแบบการทำงานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ให้มีการบูรณาการการทำงาน สามารถยกระดับให้เป็นต้นแบบของการพัฒนาที่ยืดหยุ่นที่เป็นหลัก นำไปสู่การปรับปรุงระบบการทำงานเกิดผลสำเร็จในพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม

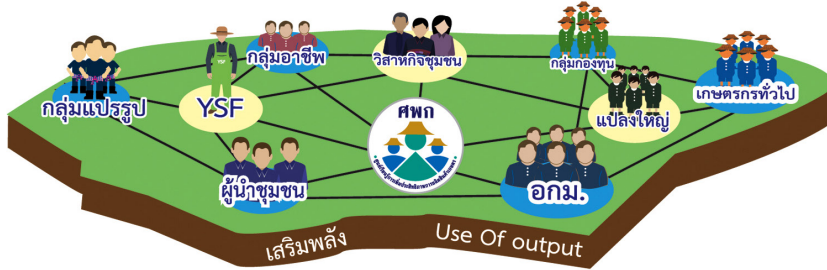


รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ที่โดยกระบวนการพัฒนาแบบมีส่วนร่วม

การส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ (Area-Based Agricultural Extension)



- กระบวนการพัฒนาการเกษตรและเศรษฐกิจชุมชนแบบบูรณาการ
- ชุมชนมีส่วนร่วมทุกขั้นตอน : ร่วมคิด/ตัดสินใจ ร่วมวางแผน ร่วมลงมือ ร่วมติดตามประเมินผล ร่วมรับผลที่เกิดขึ้น



กระบวนการพัฒนาแบบมีส่วนร่วม
Participation Development Process

- เวทีชุมชนครั้งที่ 3 สรุปบทเรียน และคืนข้อมูลสู่ชุมชน
- การถอดบทเรียน สรุปผล
 - การคืนข้อมูล
 - การขยายผลสู่ชุมชนอื่น

- เวทีชุมชนครั้งที่ 2 พัฒนาศักยภาพ การบริหารจัดการกลุ่ม และเชื่อมโยงเครือข่าย
- การจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้
 - การจัดการกลุ่ม/เครือข่าย
 - การดำเนินงานแบบมีส่วนร่วม

- เตรียมการ
- สร้างและพัฒนาทีม
- การจัดการข้อมูล

- เวทีชุมชนครั้งที่ 1 จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรของชุมชน
- ปรับกระบวนการ
 - การวิเคราะห์สถานการณ์
 - กำหนดเป้าหมายร่วม
 - จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรของชุมชน/ตำบล



กิจกรรมการขับเคลื่อน



การกระจายผลประโยชน์สู่ชุมชน



ผลที่เกิดขึ้น

สสท.1 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ที่ อำเภอลาดหลุมแก้ว จังหวัดปทุมธานี

ชุมชนร่วมคิด สร้างธุรกิจผักปลอดภัย กระจายรายได้สู่ชุมชน

ข้อมูลพื้นที่ดำเนินการ

- สมาชิกแปลงใหญ่ผัก จำนวน 35 ราย
- พื้นที่ 231 ไร่ พืชหลัก คือ ผักกาดหอม
- ปัญหาที่ยัง ได้แก่ สินค้าเสื่อมคุณภาพลง ปัจจัยทางตลาด มีราคาสูงขึ้น ผลิตต้นทุน ค่าขายขาดมีแนวโน้มถูกกำหนดราคา โดยพ่อค้าคนกลาง เกษตรกรขาดความรู้และทักษะ ในการผลิตและเชื่อมโยงระหว่างผู้ผลิต ผู้ค้า และผู้บริโภค

กิจกรรมการพัฒนา

- ส่งเสริมวิธีการใหม่ให้สมาชิก อย่างไรก็ตามปรับปรุงด้าน
- พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานสินค้าเกษตร
- เพิ่มประสิทธิภาพการปรับปรุงด้าน
- ส่งเสริมการเชื่อมโยงสินค้า และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- ปรับเปลี่ยนวิธีการปลูกผัก
- ส่งเสริมการบริหารจัดการศัตรูพืช
- พัฒนาฐานรวบรวมสินค้า

เป้าหมาย

- เชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิต
- เชื่อมโยงเครือข่ายจัดการตลาด
- กลไกการขับเคลื่อน

กิจกรรมขับเคลื่อน

- 1. สร้างแปลงใหญ่ผักปลอดภัย 3 แปลง
- 2. สัมมนา
- 3. จัดอบรม

พัฒนาชุมชน

- วิสาหกิจชุมชน
- แปลงใหญ่
- กลุ่มแปลงรวม

ข้อมูลพื้นที่ดำเนินการ

- สมาชิกแปลงใหญ่ผัก 35 ราย
- พื้นที่ 231 ไร่

เวทีชุมชน 3 เวที

- เวทีที่ 1: ร่วมกับวิเคราะห์สถานการณ์เพื่อให้ "เข้าใจ" สถานการณ์จริงของพื้นที่
- เวทีที่ 2: ร่วมกันกำหนดแผนการบริหารจัดการ เพื่อให้ "เข้าถึง" การจัดการผลประโยชน์ที่เป็นธรรม
- เวทีที่ 3: สร้างการ "พัฒนา" ด้วยการเชื่อมโยงเครือข่าย ทั้งในและนอกพื้นที่

เป้าหมายร่วมของชุมชน คือ "การผลิตผักปลอดภัยแบบครบวงจร"

กิจกรรมการพัฒนา

- กิจกรรมพัฒนา
- การเชื่อมโยงเกษตรกรรายย่อย

ผลการขยายผลแปลงใหญ่ผักปลอดภัยชุมชน

- เชื่อมโยงเกษตรกรผู้ปลูกผักปลอดภัยและผลิตทั้งภายในและภายนอกจังหวัด
- กระจายความรู้โดยพัฒนาเป็นชุมชนเรียนรู้ จัดตั้ง "กองทุน" ของกลุ่ม

การขยายผลสู่ชุมชนอื่น

- สมาชิก YSF ในโครงการจังหวัด
- เป็นชุมชนเรียนรู้ที่เชื่อมโยงกับ

โคก

- สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 3 จ.ปทุมธานี
- เป็นชุมชนเรียนรู้ที่เชื่อมโยงกับ

สสท.2 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ที่ อำเภอบางคนที จังหวัดสมุทรสงคราม

กระบวนการพัฒนาแม่ข่ายอ่อนน้ำหอมคุณภาพดี มาตรฐานส่งออก โดยชุมชน เพื่อชุมชน

“Learning and growing together”

Smart farmer | Smart officer

รวมรวม+วิเคราะห์ข้อมูล

- ทีม
- พื้นที่ปลูกมะพร้าวอ่อน
- กรอบรวมการผลิตมะพร้าวอ่อน
- ครอบครัวข้อมูล
- ดินค้ำ

สถานการณ์ของพื้นที่

- ศักยภาพ
- ปัญหา

กิจกรรมการพัฒนา

- กิจกรรมพัฒนา
- การเชื่อมโยงเกษตรกรรายย่อย

เป้าหมายร่วมของชุมชน

- ตลาด
- เพิ่ม
- บริหารจัดการ
- พัฒนา

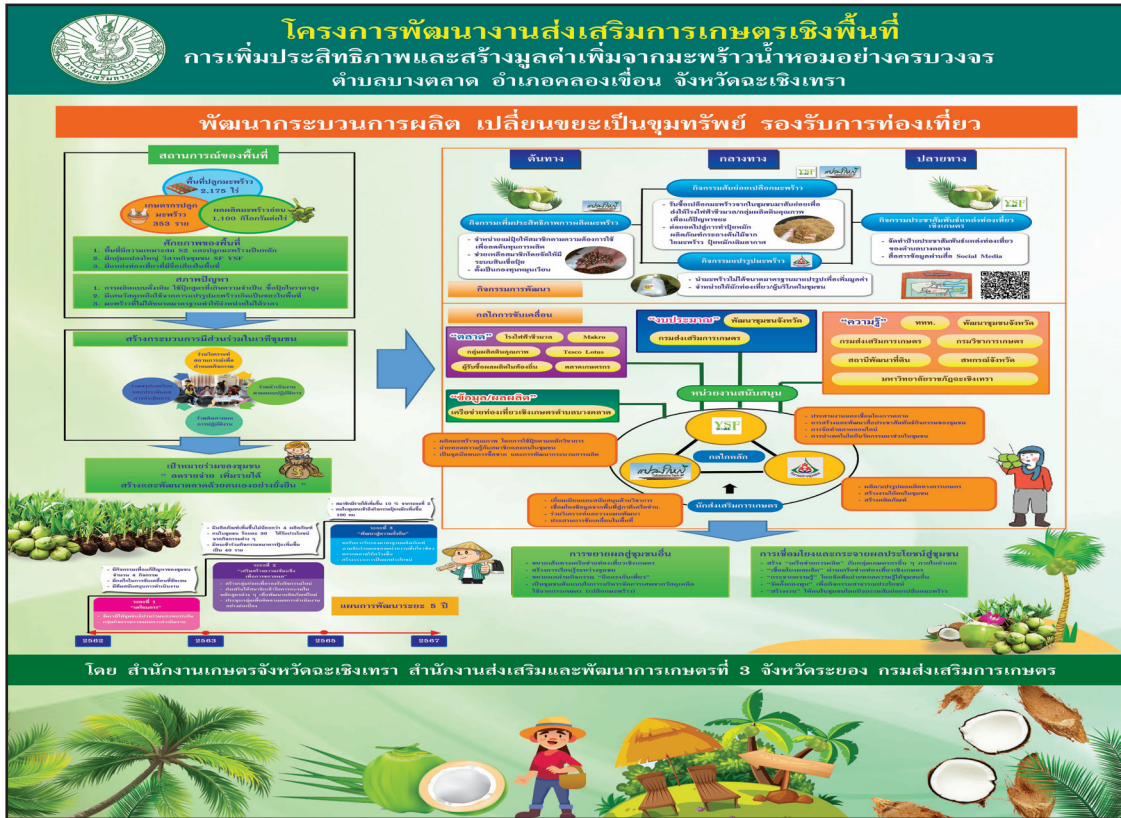
แผนระยะ 5 ปี

- เชิงกลยุทธ์ชุมชน
- เชิงยุทธศาสตร์ชุมชน
- เชิงปฏิบัติการชุมชน
- เชิงปฏิบัติการชุมชน

กลไกสนับสนุนในการขับเคลื่อน

- YSF
- วิสาหกิจชุมชน
- กรมส่งเสริมการเกษตร
- ททท.
- คลัง
- สถาบันพัฒนา
- สำนักงานเกษตรจังหวัด

สสท.3 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอคลองเขื่อน จังหวัดฉะเชิงเทรา



สสท.4 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอนามน จังหวัดกาฬสินธุ์



สสท.5 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอลานสตา จังหวัดนครศรีธรรมราช

กระบวนการสร้างมูลค่าเพิ่มผลผลิตมังคุดลานสตา แบบมีส่วนร่วม

โดยกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่มังคุดอำเภอลานสตา วิสาหกิจชุมชน และ YSF

ข้อมูลพื้นฐาน

- สมาชิกแปลงใหญ่มังคุด จำนวน 102 ราย
- พื้นที่ 737 ไร่
- มังคุด ผลผลิตเฉลี่ย 980 กก./ไร่/ปี

ปัญหาที่พบในพื้นที่

" ผลผลิตมังคุดร้อยละ 46 เป็นมังคุดค้อยคุณภาพ " ผิวขรุขระ ลูกเล็ก และลูกดำจากการสุกจัด เนื่องจากเก็บเกี่ยวไม่ทัน "

เวทีชุมชน 3 เวิร์ค

- เวิร์คที่ 1** วิเคราะห์สถานการณ์และสร้างเป้าหมายร่วมกันได้ กิจกรรม " มังคุด "
- เวิร์คที่ 2** การบริหารเชื่อมโยงเครือข่าย " มังคุด "
- เวิร์คที่ 3** การสรุปผลและคืนข้อมูลสู่ชุมชน " มังคุด "

พัฒนาจากเวทีผ่านกระบวนการฝึกอบรม On the Job training ในเวทีชุมชน

เป้าหมายร่วมของชุมชน

" บริหารจัดการผลผลิตค้อยคุณภาพได้อย่างครบวงจร สร้างรายได้เพิ่มขึ้นให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกมังคุด และกลุ่มเกษตรกรมีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดความเข้มแข็ง "

แผนพัฒนาระยะ 5 ปี

- ระยะเตรียมการ ปี 62-63 พัฒนาศักยภาพคณะกรรมการสร้างกระบวนการมีส่วนร่วม เกษตรกรเป็นเจ้าของ
- ระยะสร้างความเข้มแข็งสายห่วงโซ่มูลค่า 63-64 พัฒนาคุณภาพมังคุด ทั้งสายห่วงโซ่มูลค่า สร้างจิตตศรัทธาผู้บริโภค และพัฒนาผู้ขายและผู้ประกอบการจัดการมังคุดอย่างครบวงจร
- พัฒนาสู่ความยั่งยืน พัฒนาศึกษาภาพพจน์ (คน จุดประเด็น สถานการณ์) ให้ความพร้อม สามารถบริหารจัดการผลผลิตมังคุดให้กลุ่มชุมชนได้อย่างเต็มศักยภาพ

กลไกการขับเคลื่อนในพื้นที่

ขับเคลื่อนภายใต้กรอบความร่วมมือระหว่างภาคประชาสังคม ภาครัฐ และภาคเอกชน

YSF

พัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับมาตรฐานสินค้าเกษตรปลอดภัย

ภาคีสนับสนุนการขับเคลื่อน

องค์ความรู้ : ภาครัฐ / มทร.ศรีวิชัย / ศูนย์เรียนรู้พลังงานภาคคน จ.นครศรีธรรมราช

งบประมาณ : ภาครัฐ / ยุทธศาสตร์จังหวัด

ตลาด : ส่วนสร้างบุญและเครือข่ายภาคีที่เกี่ยวข้อง PISA, ธนาคารพาณิชย์ประจำตัว

การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น

เกษตรกรที่จ้างแรงงาน สามารถบริหารจัดการผลผลิตของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ การสร้างรายได้จากผลผลิตมังคุดหลากหลาย

การกระจายผลประโยชน์สู่ชุมชน

ผ่านวิสาหกิจชุมชน 6 กลุ่ม และผู้ทรงคุณวุฒิเชิงเกษตร 6 จุด ครอบคลุมพื้นที่ 4 ตำบลของอำเภอลานสตา

กิจกรรมในการพัฒนา

ต้นทาง	กลางทาง	ปลายทาง
กิจกรรมขยายพันธุ์มังคุดและจัดการเศษวัสดุ ต้นกล้าราคาขาย 20 - 80 บาท/ต้น ราคา กก. ละ 25 บาท	กิจกรรมแปรรูปผลผลิต ใบมังคุด 400 บาท มังคุดอ่อน 350 บาท 150 กรัม 50 บาท กล้วยตาก 40 บาท กล้วยตาก 20 บาท กล้วยตาก 20 บาท	กิจกรรมเชื่อมโยงแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร

สสท.6 รูปแบบการส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ อำเภอบพพระ จังหวัดตาก

รูปแบบการพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ คณะที่ 6

กลุ่มผู้ปลูกอโวคาโดแบบครบวงจร อำเภอบพพระ จังหวัดตาก

TAK City of Avocado

แปลงใหญ่

- จรรวมกลุ่มเกษตรกร
- จัดระบบการกลุ่ม
- การผลิตและการตลาด
- จัดทำแผนปฏิบัติงาน
- จัดการปัจจัยการผลิต
- ใช้เทคโนโลยีเหมาะสม

วิสาหกิจชุมชน

- จัดระบบการกลุ่ม
- การแปรรูปสินค้า
- การเชื่อมโยงเครือข่าย

SF/YSF

- ช่องทางการตลาดออนไลน์
- เทคโนโลยีการผลิต
- แหล่งต้นแบบ/เกษตรกรต้นแบบ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ 4 ดี

พันธุ์ดี

- เกิดแปลงอโวคาโดพันธุ์ดี
- ตรงตามความต้องการของตลาด

คุณภาพดี

- Premium Grade
- ได้รับการรับรองมาตรฐานสินค้า GAP
- แปรรูปเกิดผลิตภัณฑ์ใหม่

ราคาดี

- สามารถกำหนดราคาสินค้าได้เอง
- สินค้ามีราคาสูงขึ้น

ตลาดดี

- เกิดตลาดซื้อขายล่วงหน้า
- Modern Trade , e - Market

ต้นน้ำ

- พันธุ์ดี
- มาตรฐาน GAP
- โรงเรียนเกษตรกรอโวคาโด
- ต้นกล้าแบบอโวคาโด

กลางน้ำ

- Premium Grade
- สร้าง Story
- Packaging
- การตรวจสอบย้อนกลับ
- แปรรูปสินค้า

ปลายน้ำ

- ตลาดนำการผลิต
- Modern Trade
- e - Market
- Communication

กลไกในการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่

เตรียมความพร้อม/วิเคราะห์สถานการณ์	การพัฒนากลุ่ม/จัดทำแผน	การขับเคลื่อนการพัฒนา	แผนพัฒนา 5 ปี
เตรียมความพร้อม - ศึกษารายละเอียดของพื้นที่ - จัดทำแผนปฏิบัติงาน - จัดทำแผนปฏิบัติการ - จัดทำแผนงบประมาณ	การพัฒนากลุ่ม - จัดทำแผนปฏิบัติงาน - จัดทำแผนปฏิบัติการ - จัดทำแผนงบประมาณ	การขับเคลื่อนการพัฒนา - จัดทำแผนปฏิบัติงาน - จัดทำแผนปฏิบัติการ - จัดทำแผนงบประมาณ	แผนพัฒนา 5 ปี - จัดทำแผนปฏิบัติงาน - จัดทำแผนปฏิบัติการ - จัดทำแผนงบประมาณ

ถ้าหากเกษตรกรในพื้นที่สนใจ "ตลาดนำเกษตรกรทำ" ได้ลองดู CAS

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

โทรศัพท์ : 053-2311111

เว็บไซต์ : www.ksa.go.th

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ นครเชียงใหม่

พื้นที่ 1 : 2567 "ตลาดนำเกษตรกร"

พื้นที่ 2 : 2567 "ตลาดนำเกษตรกร"

พื้นที่ 3 : 2567 "ตลาดนำเกษตรกร"

4. การส่งเสริมการทำวิจัย (วิจัยศูนย์ปฏิบัติการ)

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร ร่วมกับกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ได้ดำเนินการโครงการเพิ่มศักยภาพด้านการวิจัยของศูนย์ปฏิบัติการ โดยให้หน่วยงานส่วนกลางที่ตั้งอยู่ในภูมิภาค (สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร ศูนย์ปฏิบัติการ และศูนย์ขยายพันธุ์พืช) ทำงานเชิงวิชาการศึกษา ทดสอบ และขยายผลให้เกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบ ทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและ รูปแบบผลิตภัณฑ์ เกษตรแปรรูปใหม่ๆ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม พัฒนารูปแบบและกระบวนการถ่ายทอดความรู้เพื่อปรับระบบการผลิตที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ และการสร้างนวัตกรรมในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต สินค้าเกษตร การเสริมสร้างฐานการผลิตภาคเกษตร ให้เข้มแข็งและยั่งยืน ซึ่งในปี 2562 ผลงานวิจัยของศูนย์ปฏิบัติการและศูนย์ขยายพันธุ์พืช มีจำนวนทั้งหมด 66 เรื่อง ประกอบด้วย (1) ด้านวิชาการเกษตร จำนวน 52 เรื่อง (2) ด้านส่งเสริมการเกษตรและการบริหาร จำนวน 11 เรื่อง และ (3) ด้านสังคมเกษตรกรรม จำนวน 3 เรื่อง และได้เพิ่มศักยภาพด้านการวิจัยของศูนย์ปฏิบัติการ จำนวน 3 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 การเขียนโครงร่างและวิเคราะห์โจทย์วิจัย ครั้งที่ 2 การตรวจโครงการวิจัย (แบบ ว-1) และครั้งที่ 3 การเพิ่มศักยภาพด้านการวิจัยของศูนย์ปฏิบัติการ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของศูนย์ปฏิบัติการ มีความรู้ความเข้าใจแนวคิด หลักการ และวิธีการวิจัย เพื่อสนับสนุนงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ สร้างเครือข่ายนักวิจัยของศูนย์ปฏิบัติการ และตอบสนองต่อบทบาทภารกิจของหน่วยงานส่วนกลางที่ตั้งอยู่ในภูมิภาคได้



กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร

Agricultural Extension System Development Group

รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรของชุมชน เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาและสามารถตอบสนองความต้องการด้านการเกษตรของชุมชนได้ มีการบูรณาการการขับเคลื่อนการดำเนินงานของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และเป็นเครื่องมือในการส่งเสริมการเกษตร โดยเน้นการเรียนรู้จากเกษตรกรต้นแบบที่ประสบความสำเร็จในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าการเกษตร การเพิ่มผลผลิต การลดต้นทุนการผลิต การพัฒนาคุณภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการผลิต ตลอดจนยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มีองค์ประกอบที่สำคัญ ได้แก่ เกษตรกรต้นแบบ แพลตฟอร์มการเรียนรู้ หลักสูตรการเรียนรู้ และฐานการเรียนรู้ โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมอย่างต่อเนื่องตลอดฤดูกาลผลิต โดยในปี 2562 ได้ดำเนินการ ดังนี้

1. พัฒนาศักยภาพของ ศพก. และศูนย์เครือข่าย พัฒนาระบบเรียนรู้ หลักสูตรการเรียนรู้ แพลตฟอร์มการเรียนรู้ การให้บริการ รวมทั้งพัฒนาเกษตรกรต้นแบบให้มีความพร้อมในการบริการแก่เกษตรกรและชุมชน สามารถทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางด้านการเกษตรของชุมชนได้อย่างแท้จริง โดยพัฒนา ศพก.จำนวน 882 ศูนย์ ศูนย์เครือข่าย จำนวน 2,646 ศูนย์ มีการเชื่อมโยงศูนย์เครือข่ายจำนวนทั้งสิ้น 11,559 ศูนย์ แบ่งเป็น 23 ประเภท เช่น ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง เป็นต้น เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้ ศพก.และเครือข่าย ศพก.ทุกระดับ ในการเป็นกลไกสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาการเกษตรในพื้นที่และเชื่อมโยงการทำงาน

2. การบริหารจัดการเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงาน

โดยดำเนินกิจกรรมเพื่อขับเคลื่อนงาน ศพก. ให้ดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ ได้แก่ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อชี้แจงแนวทางการดำเนินงาน ศพก. ปี 2562 การจัดเวทีเชื่อมโยงเครือข่าย ศพก. ระดับประเทศ เขต จังหวัด และอำเภอ จำนวน 4 ครั้งต่อปี การถอดบทเรียน ศพก. ที่มีการดำเนินงานเข้มแข็ง จำนวน 77 จังหวัด การประสานและเชื่อมโยงงานวิจัยสู่พื้นที่ผ่าน ศพก. รวมถึงการส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ยกระดับศักยภาพ ศพก.



3. การสนับสนุนการให้บริการของ ศพก. ดังนี้

3.1 การจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) จำนวน 882 ศูนย์ทั่วประเทศ ในจำนวนนี้มีจุดที่ผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธานเปิดงาน จำนวน 18 จุด ดังนี้



1).นายทองเปลว กองจันทร์ อธิบดีกรมชลประทาน เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 21 มกราคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าอำเภอภูเรือ จังหวัดเลย

2).นายโอภาส ทองยงค์ อธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 24 มกราคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตสินค้า อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

3).นายวิฑูรย์ สาระศาลิน รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 27 มีนาคม 62 ณ ศูนย์เครือข่ายท่องเที่ยวเชิงเกษตร (สวนคุณไพฑูรย์ วานิชศรี) อำเภอเขาสมิง จังหวัดตราด

4).นายสุรสีห์ กิตติมณฑล อธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 29 มีนาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศูนย์เครือข่าย) อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์

5).นายจำลอง ดาวเรือง รองอธิบดีกรมวิชาการเกษตร เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 25 เมษายน 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

6).นายสำราญ สารบรรณ อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 2 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง

7).นางสาวจรรยา สุทธิไชยา เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 7 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี

8).นายสถาพร ใจอารีย์ รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดินด้านวิชาการ เป็นประธานเปิดงาน วันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 14 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงเฉลิมพระเกียรติ 84 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ ตำบลปากจั่น อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

9).ว่าที่ร้อยตรีสมสวย ปัญญาสิทธิ์ รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 15 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เครือข่ายตำบลป่าแฝก อำเภอกงไกรลาศ จังหวัดสุโขทัย

10).นายสุรเดช เตียวตระกูล รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562

วันที่ 15 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร

11).ดร.วิณะโรจน์ ทรัพย์ส่งสุข เลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 16 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เครือข่าย ศพก. (เกษตรแปลงใหญ่อ้อยบ้านใหม่หนองมะสังข์) อำเภอตาบึง จังหวัดสุพรรณบุรี

12).นางสาวศิริพร บุญชู อธิบดีกรมหม่อนไหม เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 22 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองพะเยา จังหวัดพะเยา

13).นายประสงค์ ประไพตระกูล อธิบดีกรมการข้าว เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 23 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท



14).นายพิเชษฐ์ วิริยะพาหะ อธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 23 พฤษภาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอพนสนิม จังหวัดชลบุรี

15).นายสำราญ สารบรรณ อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 20 มิถุนายน 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

16).นายเข้มแข็ง ยุติธรรมดำรง ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 20 มิถุนายน 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

17).นายถาวร จิระโสภณรัตน์ รองอธิบดีกรมประมง เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 21 มิถุนายน 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

18).นายสุเมธ เมธศาสตร์ ปศุสัตว์ เขต 8 ผู้แทนอธิบดีกรมปศุสัตว์ เป็นประธานเปิดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี 2562 วันที่ 4 กรกฎาคม 2562 ณ ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

3.2 การพัฒนาเกษตรกรผู้นำ โดยการจัดอบรมเกษตรกรตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่การผลิตในระบบแปลงใหญ่ จำนวน 26,460 ราย และการพัฒนาประธานศูนย์เครือข่าย จำนวน 8,820 ราย

3.3 สนับสนุนการให้บริการพัฒนาการเกษตรของชุมชน มีการอบรม/ดูงาน จำนวน 102,455 ราย บริการข้อมูลข่าวสาร/วิชาการ จำนวน 4,849 ครั้ง และให้บริการด้านการเกษตรต่าง ๆ จำนวน 19,039 ราย



4.โครงการรวมพลังสร้างมูลค่าจากไร่นาสู่สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน กิจกรรมเฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลพระราชพิธีบรมราชาภิเษก กรมส่งเสริมการเกษตร ดำเนินการ ณ ศพก. 882 ศูนย์ และศูนย์จัดการดินปุ๋ยชุมชน (ศดปช.) 882 ศูนย์ รายละเอียด ดังนี้

การจัดการเศษวัสดุการเกษตร จำนวน 1,028 จุด

- ▶ การทำปุ๋ยหมัก 830 จุด
ได้แก่ การโลกบดตอซัง, การผลิตปุ๋ยหมัก, การผลิตปุ๋ยหมักเติมอากาศ, การผลิตปุ๋ยพืชสด, การผลิตปุ๋ยหมักแบบไม่กลับกอง และน้ำหมักชีวภาพ
- ▶ การผลิตเป็นอาหารสัตว์ 42 จุด
ได้แก่ ฟางข้าวอัดก้อน
- ▶ ใช้เป็นวัสดุสำหรับการเกษตรอื่น ๆ 104 จุด
ได้แก่ วัสดุเพาะเห็ด และวัสดุปลูกพืช
- ▶ ใช้เป็นวัสดุสำหรับแปรรูป หัตถกรรม และอุตสาหกรรม 7 จุด
ได้แก่ วัสดุโครงสร้างโต๊ะ เก้าอี้, กระจาดใยสับปะรด, ไม้กวาดทางมะพร้าว และกระจาดฟางข้าว
- ▶ ใช้เป็นพลังงานทางเลือก 33 จุด
ได้แก่ เต้าเผาถ่านไปโออาร์ไร้ควัน
- ▶ เมนูทางเลือกอื่นๆ 12 จุด
ได้แก่ มูลไส้เดือน ปุ๋ยน้ำชีวภาพ น้ำหมักเปลือกมังคุด น้ำหมักจุลินทรีย์หน่อกล้วย น้ำหมักสับปะรด



5. งานสัมมนารวมพลคน ศพก. แปลงใหญ่ และ YSF ปี 2562 เพื่อเป็นกลไกการทำงานในพื้นที่ของกรมส่งเสริมการเกษตร ดำเนินการระหว่างวันที่ 13 – 15 สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ จอมเทียน พัทยา จังหวัดชลบุรี

ประมาณการผลิตปุ๋ยอินทรีย์

ปุ๋ยหมัก ๑ ตัน จากเศษวัสดุ เช่น ฟางข้าว กากอ้อย แกลบ ๑,๖๐๐ กก.
 สารเร่งซูเปอร์ พด.๑ จำนวน ๑ ชอง ปุ๋ยยูเรีย ๒ กก. มูลสัตว์ ๒๐๐ กก.
 การไถกลบคอกขัง ดังนี้

- คอกขังข้าว ๑ ไร่ ได้น้ำหนักแห้ง ๕๐๐ กิโลกรัม
- คอกขังข้าวโพด ๑ ไร่ ได้น้ำหนักแห้ง ๘๐๐ กิโลกรัม
- คอกขังอ้อย ๑ ไร่ ได้น้ำหนักแห้ง ๒,๐๐๐ กิโลกรัม

น้ำหนักชีวภาพ ๑,๕๐๐ ลิตร เท่ากับ 1 ตัน
 ปุ๋ยพืชสด จากน้ำหนักพืชสดที่ปลูกในพื้นที่

ชนิดพืชที่ปลูก	ผลผลิตแห้งและใบอบ (กิโลกรัม)	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ปุ๋ยที่ได้ (กิโลกรัม)
บองหือ้ง	75-90	3-4	15-20
ถั่วเขียว	40-50	2-3	20
ถั่วพร้า	40-50	2-3	15-20
ถั่วเหลือง	50-60	1.5-2	5
ถั่วเขียว	40-50	2	5-6

การตัดสินใจและเลือกพืชสด ระยะเวลาที่เหมาะสมควรทำขณะที่ยังไม่เริ่มออกดอก ไปจนถึงระยะดอกบานเต็มที่ เพราะในระยะนี้ต้นยังเจริญงอกงามสูงสุด จะทำให้ปริมาณอินทรีย์และธาตุอาหารสะสมอยู่ในดินสูง



ระบบส่งเสริมการเกษตร

กรมส่งเสริมการเกษตรได้กำหนดให้หน่วยงานต่างๆในสังกัด ดำเนินกิจกรรมเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อให้เจ้าหน้าที่ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ และเป็นเวทีเชื่อมโยงวิชาการจากแหล่งความรู้ทางวิชาการไปสู่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งเป็นเวทีในการร่วมกันแก้ไขปัญหาในการดำเนินงานในพื้นที่ (Hot Issue) ที่เกิดขึ้นในแต่ละพื้นที่โดยกำหนดให้มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในส่วนกลาง เขต จังหวัด และอำเภอ ดังนี้



1. การจัดเวทีตามระบบส่งเสริมการเกษตร ในระดับต่างๆ ดังนี้

๑.๑ เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับประเทศ (National Workshop : NW) จำนวน 1 ครั้ง ผู้เข้าร่วม 575 ราย มีประเด็นหลัก คือการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร การสรุปผลการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา การร่วมกันกำหนดแนวทางและแผนการดำเนินงานในปีถัดไป



๑.๒ เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับเขต (Regional Workshop : RW) ดำเนินการเขตละ 2 ครั้งต่อปี ผู้เข้าร่วม 500 ราย เพื่อให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรของจังหวัด และศูนย์ปฏิบัติการเขต และส่วนกลาง ได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ กำหนดแผนการปฏิบัติงาน การติดตามนิเทศงาน และประเมินผลในระดับเขต พร้อมทั้งการสนับสนุนกระบวนการจัดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเป็นเวทีเชื่อมโยงวิชาการจากกอง / สำนักในส่วนกลางหรือหน่วยงานวิชาการในพื้นที่ ไปสู่ผู้ปฏิบัติในพื้นที่



๑.๓ เวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระดับอำเภอ (District Workshop : DW) ดำเนินการจังหวัดละ 3 ครั้งต่อปี ผู้เข้าร่วม 7,000 ราย เพื่อให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรของจังหวัด และอำเภอ ได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ กำหนดแผนการปฏิบัติงาน การติดตามนิเทศงานพร้อมทั้งการสนับสนุนกระบวนการจัดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. การติดตามงานระบบส่งเสริมการเกษตร

ดำเนินการเขตละ 2 ครั้งต่อปี เพื่อติดตามงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร ขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตร รับทราบปัญหา อุปสรรคในการปฏิบัติงานในพื้นที่ และร่วมแก้ไขปัญหา

กลุ่มพัฒนาระบบส่งเสริมการเกษตร



3. การนิเทศงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร

ดำเนินการเขตละ 3 ครั้งต่อปี เพื่อขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตร รับทราบปัญหา อุปสรรคในการปฏิบัติงานในพื้นที่ และร่วมแก้ไขปัญหา



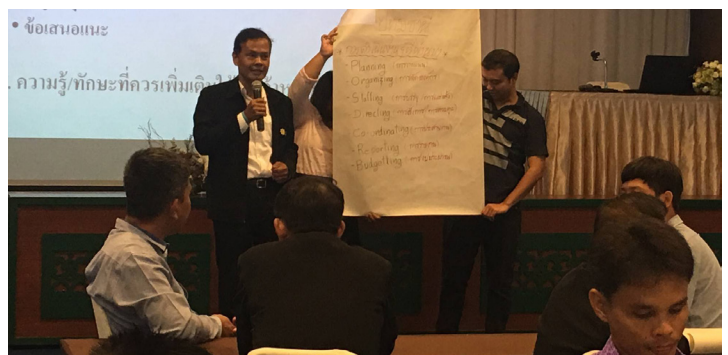
4. สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาแนวทางการนิเทศงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร

เมื่อวันที่ 12 - 14 ธันวาคม 2563 ณ โรงแรมทีเคพาลेข ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซนทรัลพลาซ่า กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมจำนวน 60 คน เป็นการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเจ้าหน้าที่ส่งเสริมระดับจังหวัด เขต และส่วนกลาง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรมีความเข้าใจในการนิเทศงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร สามารถใช้การนิเทศงานเพื่อขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่ได้อย่างเป็นรูปธรรม และพัฒนานักนิเทศงานส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัด ซึ่งดำเนินการโดยสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากการเกษตรที่ 1 - 6 มีผู้เข้าร่วมสัมมนาฯระดับจังหวัด ทั้งสิ้น 433 ราย



5. สัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อสรุปบทเรียนการขับเคลื่อนระบบส่งเสริมการเกษตร

ดำเนินการเมื่อวันที่ 21-23 กรกฎาคม 2562 ณ โรงแรมทีเคพาลेข ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซนทรัลพลาซ่า กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมจำนวน 60 คน เป็นการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเจ้าหน้าที่ส่งเสริมระดับจังหวัด เขต และส่วนกลาง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตร ร่วมกันแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในแต่ละพื้นที่ และร่วมวางแผนการขับเคลื่อนงานตามระบบส่งเสริมการเกษตรต่อไป





6. สัมมนาเชิงปฏิบัติการแนวทางการพัฒนา
งานตามระบบส่งเสริมการเกษตร

ดำเนินการเมื่อวันที่ 16-18 สิงหาคม 2562 ณ โรงแรมฟาวนเทนทรี รีสอร์ท อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา มีผู้เข้าร่วม จำนวน 55 คน เป็นการจัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างของบุคลากรของกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร เพื่อให้พัฒนาบุคลากรของกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร ให้มีความรู้ความเข้าใจในการดำเนินงานตามระบบส่งเสริมการเกษตร (T&V System) ตามนโยบายของกรมส่งเสริมการเกษตร รวมทั้งเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้กับบุคลากรกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรในด้าน การจัดการความรู้ (KM) และการวิจัยในงานประจำ (R2R) เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานส่งเสริมการเกษตรในปี 2563



โครงการบริหารจัดการเขตเกษตรเศรษฐกิจสำหรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ (Zoning by Agri-Map) ปีงบประมาณ 2562

กรมส่งเสริมการเกษตรได้กำหนดแนวทางการดำเนินการตามนโยบายส่งเสริมการบริหารจัดการพื้นที่เกษตรกรรม (Zoning by Agri-Map) เพื่อให้เกิดความชัดเจน โดยให้ความสำคัญกับการบริหารจัดการพื้นที่ที่ไม่เหมาะสม (S3 และ N) โดยเฉพาะในพื้นที่ที่ปลูกข้าวและพืชเศรษฐกิจอื่น ๆ ให้เกิดการปรับเปลี่ยนการผลิตจากพืชหรือชนิดสินค้าเดิมในพื้นที่ที่ไม่เหมาะสมไปสู่การปลูกพืชหรือผลิตสินค้าชนิดใหม่ที่มีความเหมาะสม เกษตรกรได้รับผลตอบแทนมีรายได้เพิ่มมากขึ้น โดยส่งเสริมให้เกษตรกรทำการผลิตสินค้าเกษตรตามความเหมาะสมของพื้นที่ให้เกิดความสมดุลระหว่างอุปสงค์และอุปทาน ให้มีการ ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต โดยส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ที่มีศักยภาพพร้อมทั้งปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้าเกษตรในพื้นที่ไม่เหมาะสม เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้ และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นหลังจากการปรับเปลี่ยนการผลิตแล้ว

เป้าหมายดำเนินการในพื้นที่ 19 จังหวัด พื้นที่

เป้าหมายในการปรับเปลี่ยนการผลิตพืช จำนวน 3,000 ไร่ เกษตรกร 600 ราย (รายละไม่เกิน 5 ไร่)

ผลการดำเนินงาน

เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในการผลิตพืช และมีทางเลือกในการตัดสินใจ ที่จะปรับเปลี่ยนการผลิตสินค้าชนิดใหม่ที่มีความเหมาะสมกับพื้นที่ได้มากยิ่งขึ้น ส่วนการดำเนินงานโครงการในปี 2562 เกษตรกรได้รับการอบรมให้ความรู้การปรับเปลี่ยนพืชชนิดใหม่ จำนวน 753 ราย และมีการปรับเปลี่ยนการผลิตในพื้นที่ไม่เหมาะสม (S3 และ N) ตามแผนที่ Agri-Map พื้นที่ 3,159.75 ไร่ (พื้นที่เป้าหมายที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ 3,000 ไร่ และมีเกษตรกรลงทุนปรับเปลี่ยนเองเพิ่มเติมอีก 159.75 ไร่) นอกจากนี้ เกษตรกรที่ปลูกพืชที่มีความเหมาะสมกับศักยภาพของพื้นที่ตามหลัก Zoning ยังสามารถลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพการผลิต และมีรายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 10 จากการปรับเปลี่ยนการผลิตอีกด้วย



Zoning by Agri-Map



ตารางที่ 1 ผลการดำเนินงานเปรียบเทียบเป้าหมายรายจังหวัด

ที่	จังหวัด	เป้าหมายการดำเนินงาน		ผลการดำเนินงาน			
		อบรมเกษตรกรการปลูกพืชชนิดใหม่ (ราย)	สนับสนุนปัจจัยการผลิตการปรับเปลี่ยนชนิดใหม่ (ไร่)	ชนิดพืชการปรับเปลี่ยน	ชนิดพืชหลังการปรับเปลี่ยน	อบรมเกษตรกรการปลูกพืชชนิดใหม่ (ราย)	สนับสนุนการผลิตการปรับเปลี่ยนชนิดใหม่ (ไร่)
1	กาญจนบุรี	20	100	ข้าว	ข้าวฟ่าง/ มันสำปะหลัง/ อ้อยโรงงาน	25	100
2	ขอนแก่น	40	200	ข้าว/ อ้อยโรงงาน/ มันสำปะหลัง/ อื่นๆ	ไม้ผล	40	200
3	หนองคาย	20	100	ข้าว	เกษตรผสมผสาน	20	100
4	มหาสารคาม	20	100	ข้าว	มันสำปะหลัง/ หญ้าเลี้ยงสัตว์	20	100
5	ร้อยเอ็ด	40	100	ข้าว/ข้าวโพด- สัตว์เลี้ยง/อื่นๆ	เกษตรผสมผสาน	20	100
6	กาฬสินธุ์	20	200	ข้าว	เกษตรผสมผสาน	73	200
7	สกลนคร	20	100	ข้าว	ไม้ผล	20	100
8	นครพนม	20	100	ข้าว	ไม้ผล	20	100
9	พะเยา	20	100	ข้าว/ข้าวโพด- เลี้ยงสัตว์/อื่นๆ	เกษตรผสมผสาน/ ไม้ผล	20	76
10	นครราชสีมา	20	100	มันสำปะหลัง	ไม้ผล	60	111
11	บุรีรัมย์	160	800	ข้าว/อื่นๆ	เกษตรผสมผสาน/ อ้อยโรงงาน/ไม้ผล/ มันสำปะหลัง	225	972.75
12	สุรินทร์	20	100	ข้าว	ไม้ผล	20	100
13	ศรีสะเกษ	20	100	ข้าว	มันสำปะหลัง	20	100
14	อุบลราชธานี	20	100	ข้าว	เกษตรผสมผสาน	20	100
15	ยโสธร	20	100	ข้าว/ มันสำปะหลัง	ไม้ผล	20	100
16	หนองบัวลำภู	20	100	ข้าว	เกษตรผสมผสาน	24	100
17	นครสวรรค์	20	100	ข้าว	อ้อยโรงงาน	20	100
18	กำแพงเพชร	60	300	ข้าว	มันสำปะหลัง/ อ้อยโรงงาน	60	300
19	สุโขทัย	20	100	ข้าว	อ้อยโรงงาน/ ไม้ผล/ เกษตรผสมผสาน/ มันสำปะหลัง	26	100
		600	3,000			753	3,179.75

หมายเหตุ : อื่นๆ = ถั่วฝักยาว ถั่วลิสง ยางพารา

ตารางที่ 2 สรุปการปรับเปลี่ยนชนิดพืช/สินค้าเกษตร

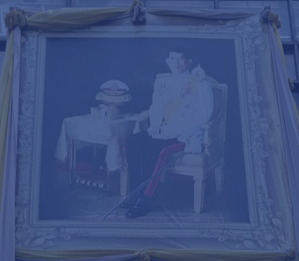
ที่	ชนิดพืช / สินค้า ก่อนการปรับเปลี่ยน	ชนิดพืช / สินค้า หลังปรับเปลี่ยน	จำนวน (ราย)	จำนวน (ไร่)	ร้อยละ
1	ข้าว	เกษตรผสมผสาน, ข้าวฟ่าง, มันสำปะหลัง, อ้อยโรงงาน, ไม้ผล, หญ้าเลี้ยงสัตว์	664	2,900.75	91.80%
2	มันสำปะหลัง	เกษตรผสมผสาน, ไม้ผล	73	182	5.76%
3	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	ไม้ผล	4	19	0.60%
4	อ้อยโรงงาน	ไม้ผล	6	30	0.95%
5	อื่นๆ	เกษตรผสมผสาน, ไม้ผล	6	28	0.89%
	รวม		753	3,159.75	100.00%

สรุปผลการดำเนินงาน

ด้านการประชาสัมพันธ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร

1. ประชาสัมพันธ์โครงการ/กิจกรรม และผลการดำเนินงานผ่านเฟซบุ๊กของกองวิจัยฯ รวมจำนวน 281 โปสต์
2. ประชาสัมพันธ์โครงการ/กิจกรรม และผลการดำเนินงานผ่านเว็บไซต์ของกองวิจัยฯ รวมจำนวน 22 เรื่อง
3. จัดรายการวิทยุกระจายเสียง “รายการคลื่นเกษตร” ออกอากาศทุกวันพุธ เวลา 10.00 – 10.30 น. และออกอากาศซ้ำอีกครั้ง เวลา 13.00 - 13.30 น. ทางสถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการเกษตร (AM 1386 kHz) รวมจำนวน 52 เรื่อง
4. ผลิตและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ ดังนี้
 - 4.1 เอกสารคำแนะนำ/e-Book เรื่อง ถอดบทเรียนเกษตรกรดีเด่น สาขาไร่นาสวนผสม ประจำปี 2562 จำนวน 5,000 เล่ม
 - 4.2 แผ่นพับ/e-Book เรื่อง นวัตกรรมเพื่อการส่งเสริมการเกษตร จำนวน 5,000 แผ่น
 - 4.3 วารสารส่งเสริมการเกษตร/e-Book จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้
 - 4.3.1 คอลัมน์เกษตร 360° เรื่อง แลกเปลี่ยน... “สู่การพัฒนางานส่งเสริมไทย - เวียดนาม” (วารสารส่งเสริมการเกษตร ปีที่ 51 ฉบับที่ 287 ประจำเดือนพฤศจิกายน - ธันวาคม 2561 หน้า 5 - 7)
 - 4.3.2 คอลัมน์เกษตรมิติใหม่ เรื่อง การปรับเปลี่ยนการปลูกพืชไม่เหมาะสม ตาม Zoning by Agri - Map ของตำบลน้ำชุม อำเภอศรีนคร จังหวัดสุโขทัย (วารสารส่งเสริมการเกษตร ปีที่ 51 ฉบับที่ 291 ประจำเดือนกรกฎาคม - สิงหาคม 2562 หน้า 12 - 14)
 - 4.4 วิดีทัศน์ เรื่อง ระบบส่งเสริมการเกษตร T&V System ความยาว 9.02 นาที จำนวน 1,200 แผ่น
5. บอร์ดนิทรรศการ จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้
 - 5.1 จัดบอร์ดนิทรรศการ เรื่อง โครงการแลกเปลี่ยนเพื่อพัฒนางานส่งเสริมการเกษตรไทย - เวียดนาม (Exchange for Agricultural Extension Development between Thai - Vietnam) ณ บริเวณบันไดทางขึ้นกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร อาคารส่งเสริมการเกษตรเบญจสิริภักดิ์ กรมส่งเสริมการเกษตร
 - 5.2 จัดบอร์ดนิทรรศการประมวลภาพการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง บทบาทของคณะกรรมการเครือข่าย ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และแปลงใหญ่ ระดับประเทศ ในการสนับสนุนนโยบายสำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระหว่างวันที่ 10 - 11 มิถุนายน 2562 ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร

อาคาร 3



ทรงพระเจริญ

อาคารส่งเสริมการเกษตรเชิงธุรกิจ

กรมส่งเสริมการเกษตร

ที่ปรึกษา

นายวุฒินัย ยุวนานนท์

ผู้อำนวยการกองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร

คณะผู้จัดทำ

1. นางสมคิด นุ่มปราณี

ผู้อำนวยการกลุ่มจัดการฟาร์มและเกษตรกรรมยั่งยืน

2. นางสาวลีนจี่ บุญมาก

นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

3. นายณรงค์ ภัทรขวัญ

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

4. นางสาวนันทินี ทองคงเหยา

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

5. นางสาวรัตนภรณ์ นพพูน

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

6. นางสาวเชาวพรรณ อัครวิสิทธิ์กุล

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

7. นางสาววิลาสินี สิทวีทรัพย์

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

8. นางลินดา บุญรุ่ง

เจ้าพนักงานธุรการ ระดับ 3



กรมส่งเสริมการเกษตร

กองวิจัยและพัฒนางานส่งเสริมการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2579 9587 E-mail : research@doae.go.th