

รายงาน ผลการปฏิบัติงาน



2566



- ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
สำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ 4 จังหวัดขอนแก่น
กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำนำ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น สังกัดสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตร ที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น กรมส่งเสริมการเกษตร มีบทบาทหน้าที่ในการ ศึกษา ทดสอบ ประยุกต์และพัฒนาการใช้เทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานให้เหมาะสมกับพื้นที่ ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน ดำเนินการผลิตขยายปัจจัยการควบคุมศัตรูพืช ให้บริการและสนับสนุนการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย แจ้งเตือนภัยการระบาดและให้คำแนะนำการจัดการ ศัตรูพืช โดยมีพื้นที่รับผิดชอบ ๑๒ จังหวัด ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ได้แก่ จังหวัดกาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร หนองบัวลำภู หนองคาย และ จังหวัดอุดรธานี

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้รวบรวมผลการดำเนินงาน ในรอบปี ๒๕๖๖ จัดทำเป็นเอกสารรายงานสรุปผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อเผยแพร่ผลการดำเนินงานให้หน่วยงานสังกัดกรมส่งเสริมการเกษตรและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องได้รับ ทราบและนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
พฤศจิกายน ๒๕๖๖

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ข้อมูลทั่วไป และวิสัยทัศน์	๑
งานตามยุทธศาสตร์กรมส่งเสริมการเกษตร	
☞ โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร	๗
☞ โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ	๑๕
☞ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๒๑
☞ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	๒๘
งานตามภารกิจ	
☞ การตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช	๓๒
☞ การส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้	๓๓
☞ การเข้าเยี่ยมชมน ศึกษาดูงาน	๔๒
☞ การเข้าฝึกงาน	๔๓
☞ การพัฒนาบุคลากร	๔๔
☞ งานเผยแพร่และประชาสัมพันธ์	๔๘
☞ งานเตือนภัยเฝ้าระวังศัตรูพืช และงานเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช	๔๙
งานที่ได้รับมอบหมาย	
☞ โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๖ (กิจกรรมเบิกแทนกรมการข้าว)	๕๒
☞ โครงการอารักขาพืชอย่างง่ายในวิถีคนเมือง	๕๘
ภาคผนวก	
☞ ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖	
☞ แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
๑ จำนวนศัตรูธรรมชาติและศัตรูพืชที่สำรวจ	๘
๒ ปริมาณ และชนิดเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย	๑๑
๓ ปริมาณ และชนิดศัตรูธรรมชาติที่ผลิตให้แก่เกษตรกร	๑๒
๔ ปริมาณ สารสกัดสะเดาที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย	๑๓
๕ ปริมาณ และชนิดเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย	๑๔
๖ จำนวนศัตรูธรรมชาติและศัตรูพืชที่สำรวจ	๑๖
๗ ปริมาณ และชนิดหัวเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตและสนับสนุนให้แก่ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน	๒๘
๘ ปริมาณ และชนิดศัตรูธรรมชาติที่ผลิตและสนับสนุนให้แก่ ศจช.และเกษตรกรทั่วไป	๓๐
๙ ผลการดำเนินการจัดฝึกอบรม	๓๘

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้จัดตั้งขึ้นตามการปรับเปลี่ยนโครงสร้างระบบบริหารราชการแผ่นดิน โดยรัฐบาลมีนโยบายให้หน่วยงานต่างๆ ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารราชการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของทางราชการ ซึ่งกรมส่งเสริมการเกษตรได้ตอบสนองต่อนโยบายดังกล่าว โดยมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างภายใน ทั้งยุบ ยกเลิกและกำหนดหน่วยงานให้เกิดขึ้นใหม่ ภายใต้อัตรากำลังเท่าเดิม ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่นจึงจัดตั้งขึ้นตามกรอบโครงสร้างใหม่เมื่อเดือนมิถุนายน ๒๕๕๗

ประวัติความเป็นมาของศูนย์

ตั้งแต่ปี พ.ศ.๒๕๑๙ กรมส่งเสริมการเกษตรได้ตั้งให้มีหน่วยป้องกันและกำจัดศัตรูพืช อยู่ตามจังหวัดต่างๆ ทั่วประเทศ ทำหน้าที่เกี่ยวกับด้านการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช จำนวน ๓๑ ศูนย์ แต่ละศูนย์รับผิดชอบ ๒ - ๓ จังหวัด อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของกองป้องกันและกำจัดศัตรูพืช กรมส่งเสริมการเกษตร และประสานงานในระดับภาค โดยฝ่ายป้องกันและกำจัดศัตรูพืช สำนักงานส่งเสริมการเกษตรภาค ทำให้งานด้านการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ปี พ.ศ.๒๕๓๗ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการปรับโครงสร้างการบริหารภายใน โดยการยุบหน่วยป้องกันและกำจัดศัตรูพืช และตั้งหน่วยงานใหม่ในสำนักงานเกษตรจังหวัด เป็นฝ่ายป้องกันและกำจัดศัตรูพืชโดยการเกลี้ยอัตรากำลังจากหน่วยป้องกันและกำจัดศัตรูพืชไป โดยมีกลุ่มงานอารักขาพืช สำนักงานส่งเสริมการเกษตรภาคเป็นผู้ประสานงาน

ปี พ.ศ.๒๕๓๘ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้ให้ความสำคัญกับงานป้องกันและกำจัดศัตรูพืช โดยเน้นงานด้านป้องกันและกำจัดศัตรูพืชโดยชีววิธี จึงตั้ง "ศูนย์พัฒนาการบริหารศัตรูพืชโดยชีววิธี ขอนแก่น" ขึ้นเป็นหน่วยงานภายใน ตามคำสั่งกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ ๑๑๓๒/๒๕๓๘ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๓๘ โดยมีสถาบันพัฒนาการบริหารศัตรูพืชโดยชีววิธี กรมส่งเสริมการเกษตร เป็นผู้กำกับดูแล

ปี พ.ศ.๒๕๓๙ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการเปลี่ยนชื่อศูนย์เป็น "ศูนย์บริหารศัตรูพืชโดยชีววิธี ขอนแก่น" ตามคำสั่งกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ ๓๗/๒๕๓๙ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๓๙

ปี พ.ศ.๒๕๔๒ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้เพิ่มบทบาทหน้าที่ให้กับศูนย์บริหารศัตรูพืชโดยชีววิธี โดยให้เพิ่มงานด้านการส่งเสริมตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกรในพระราชดำริ ให้ศูนย์เป็นผู้รับผิดชอบและได้เปลี่ยนชื่อศูนย์เป็น "ศูนย์ส่งเสริมเกษตรชีวภาพและโรงเรียนเกษตรกรภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จังหวัดขอนแก่น" ตามคำสั่งกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ ๔๗๓/๒๕๔๒ ลงวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๔๒

ปี พ.ศ.๒๕๔๔ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการเปลี่ยนชื่อศูนย์เป็น "ศูนย์บริหารศัตรูพืชโดยชีวภาพ ขอนแก่น" ตามคำสั่งกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ ๑๐๒๒/๒๕๔๔ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๔๔

ปี พ.ศ.๒๕๔๕ กรมส่งเสริมการเกษตร ได้มีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างระบบบริหารราชการอีกครั้ง ตามนโยบายของรัฐบาล โดยปรับเปลี่ยนทั้งกรมส่งเสริมการเกษตร และประกาศเป็นพระราชกฤษฎีกา แบ่งส่วนราชการ พ.ศ.๒๕๔๕ ได้เปลี่ยนชื่อศูนย์ เป็น "ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดขอนแก่น" และได้ยุบศูนย์ป้องกันและกำจัดศัตรูพืชที่ ๕ จังหวัดอุดรธานี รวมให้เป็นศูนย์ฯ สาขา ของศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดขอนแก่นด้วย มีบทบาทหน้าที่ด้านการบริหารศัตรูพืชภายใต้การดูแลของสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปี พ.ศ.๒๕๕๗ กรมส่งเสริมการเกษตร มีคำสั่งปรับปรุงโครงสร้างและแบ่งงานภายในพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ปฏิบัติการ ได้เปลี่ยนชื่อศูนย์เป็น “ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น” ตามคำสั่งกรมส่งเสริมการเกษตร ที่ ๔๒๙/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๗

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๓ หมู่ ๑๒ ถนนมิตรภาพ ตำบลศิลา อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น บนเนื้อที่ ๒๐ ไร่ ๑ งาน ๑๙ ตารางวา

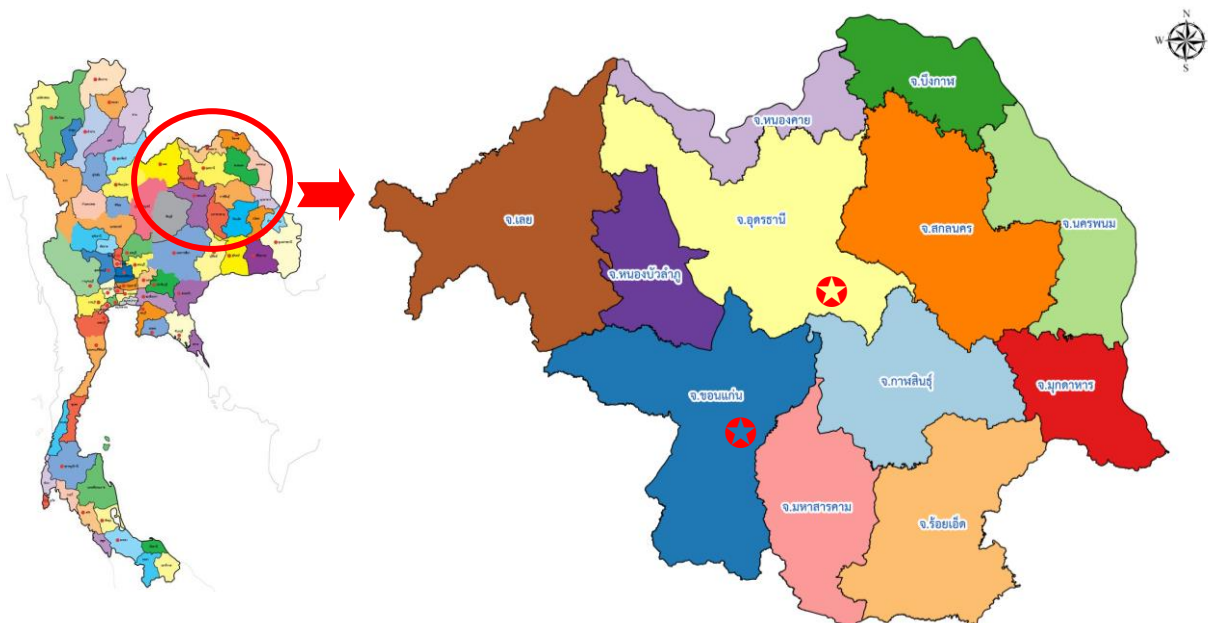
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น (สาขาจังหวัดอุดรธานี) ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๐ หมู่ ๓ ถนนมิตรภาพ ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี มีเนื้อที่ ๒๙ ไร่ ๑ งาน ๕๔ ตารางวา อยู่ห่างจากตัวเมืองอุดรธานี ๔๗ กิโลเมตร

หน้าที่ความรับผิดชอบของศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช

๑. ศึกษา ทดสอบ ประยุกต์และพัฒนาการใช้เทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานให้เหมาะสมกับพื้นที่
๒. ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๓. ดำเนินการผลิตขยายปัจจัยการควบคุมศัตรูพืช
๔. ให้บริการและสนับสนุนการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย แจ้งเตือนภัยการระบาดและให้คำแนะนำการจัดการศัตรูพืช
๕. ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

พื้นที่รับผิดชอบ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น มีพื้นที่รับผิดชอบเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จำนวน ๑๒ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม มหาสารคาม บึงกาฬ มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร หนองบัวลำภู หนองคาย และอุดรธานี



วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรหลักในการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนเทคโนโลยีด้านอารักขาพืช อย่างมีประสิทธิภาพ

พันธกิจ

๑. ศึกษา ทดสอบ ประยุกต์และพัฒนาการใช้เทคโนโลยี การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๒. ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน
๓. ผลิตขยาย สนับสนุนปัจจัยการควบคุมศัตรูพืช
๔. ให้บริการการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัยและให้คำแนะนำการจัดการศัตรูพืช
๕. พยากรณ์เตือนการระบาดของศัตรูพืช

ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ พัฒนาขีดความสามารถด้านการจัดการศัตรูพืช

- เป้าประสงค์ ๑. เจ้าหน้าที่ ศทอ./ศูนย์ฯสหวิชา/จนท.อารักขาพืชจังหวัด มีความพร้อมในการดำเนินการจัดการศัตรูพืช
๒. มีองค์ความรู้/เทคโนโลยีที่เหมาะสมและพร้อมนำไปใช้ตามสถานการณ์ศัตรูพืช

ยุทธศาสตร์ ใฝ่ระวังและเตือนภัยการระบาดของศัตรูพืช

- เป้าประสงค์ ๑. มีการสำรวจ การรายงาน การจัดเก็บข้อมูลและเครือข่ายข้อมูล
๒. มีการเชื่อมโยงเครือข่ายการแจ้งเตือนภัยด้านการจัดการศัตรูพืช

ยุทธศาสตร์ ผลิตขยายปัจจัยในการควบคุมศัตรูพืช

- เป้าประสงค์ ๑. ผลิตขยายปัจจัยในการควบคุมศัตรูพืชที่มีคุณภาพ เหมาะสม สอดคล้องกับความต้องการของพื้นที่

ยุทธศาสตร์ สนับสนุนการให้บริการการจัดการศัตรูพืช

- เป้าประสงค์ ๑. การสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านอารักขาพืช ระหว่าง ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช กับภาคีเครือข่ายและเกษตรกร

บุคลากร

ข้าราชการ ๘ คน

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| ๑. นายณพวิชัย คำชะ | ผู้อำนวยการศูนย์ฯ |
| ๒. นายทองสุข หัวไผ่ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๓. นางสาวปิยะวรรณ เผ่าพันธุ์ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๔. นางสาวเจิมขวัญ วรยศ | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๕. นางสาวดารุณีย์ เพิ่มอุดมวัฒนา | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๖. นายเฉลิมชนม์ โคตรทอง | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ |
| ๗. นางสาวทิพย์วรรณ มูลตรีภักดี | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |
| ๘. นางสาวพัศวรรณ ศรีระอุไร | นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ |



นายพนวิญ คำชะ
ผู้อำนวยการศูนย์ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น



นายทองสุข ห้วไผ่
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ



นางสาวปิยะวรรณ เผ่าพันธุ์
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ



นางสาวเจิมขวัญ วรยศ
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ



นางสาวดารุณีย์ เพ็ญอุดมวัฒนา
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ



นายเฉลิมชนม์ โคตรทอง
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ



นางสาวทิพวรรณ มุลตรีภักดี
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ



นางสาวทศวรรณ ศรีวะอุไร
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ

ลูกจ้างประจำ ๒ คน

๑. นายเกียรติพงษ์ โคตรแสนลี

๒. นายสมัย ไชยเกตุ

พนักงานรักษาความปลอดภัย

พนักงานทั่วไป



นายเกียรติพงษ์ โคตรแสนลี
พนักงานรักษาความปลอดภัย



นายสมัย ไชยเกตุ
พนักงานทั่วไป

พนักงานราชการ ๓ คน

๑. นางสาวภาวิจิตร ชันผง

๒. นายภาคภูมิ ภูศรี

๓. นางสาวกนกวรรณ จันทวงษ์

พนักงานธุรการ

นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี



นางสาวภาวิจิตร ชันผง
เจ้าพนักงานธุรการ



นายภาคภูมิ ภูศรี
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตร



นางสาวกนกวรรณ จันทวงษ์
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

งานตามยุทธศาสตร์กรมส่งเสริมการเกษตร

- ๙ โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร
- ๙ โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ
- ๙ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- ๙ โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้รับงบประมาณจากกรมส่งเสริมการเกษตร ในการดำเนินงานจาก ๓ แผนงานหลักๆ ได้แก่

๑. แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า

๑.๑ โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑.๒ โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

๒. แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๓. แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

ซึ่งศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้ดำเนินกิจกรรมตามแผนงานดังกล่าวเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว และสรุปรายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้

แผนงาน ยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า

โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑. พัฒนาด้านแบบการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช

๑.๑ พัฒนาด้านแบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อการเฝ้าระวังและจัดการอย่างเป็นระบบ

๑.๒ เก็บข้อมูลแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลแนวโน้มสถานการณ์ศัตรูพืช

๒. สนับสนุนการชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดรุนแรงและพื้นที่เสี่ยง

๑.๒ ผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช

๑.๓ ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ

๒.๓ ผลิตสารสกัดธรรมชาติ

๒.๔ ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร

โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

๑. จัดทำแปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืช

๒. การสำรวจ เก็บข้อมูล และรายงานข้อมูลการระบาดศัตรูพืช

๓. ติดตามประเมินการดำเนินงาน

๔. จัดอบรมเกษตรกรผู้ดำเนินงานแปลงเป้าหมาย

โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร

กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ฯ ได้รับอนุมัติให้ดำเนินงาน

๑. พัฒนาระบบการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช

๑.๑ พัฒนาระบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อการเฝ้าระวังและจัดการอย่างเป็นระบบ

๑.๒ เก็บข้อมูลแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลแนวโน้มสถานการณ์ศัตรูพืช

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดขอนแก่นได้รับมอบหมายให้จัดทำแปลงต้นแบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อการเฝ้าระวังและจัดการอย่างเป็นระบบ ภายใต้โครงการส่งเสริมการการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร กิจกรรมพัฒนาระบบการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช โดยกำหนดให้ดำเนินการในพื้นที่หมื่นไร่สำหรับแปลง รวม ๒ แปลง ทำการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ดำเนินการต่อเนื่องทุกสัปดาห์ รวม ๑๖ ครั้ง

แปลงติดตามสถานการณ์หมื่นไร่สำหรับแปลง

เจ้าของแปลง นายคำคุณ ชาญบุพ

ที่อยู่ หมู่ ๑๔ ตำบลบ้านดง อำเภอบุรบือ จังหวัดขอนแก่น

ชนิดพืช/พันธุ์ ระยะเวลา ๖๐

วันปลูก ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

พิกัด Zone ๔๘ X = ๒๔๘๔๙๓ Y = ๑๘๕๘๔๓๘

เริ่มดำเนินการสำรวจ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖

สิ้นสุดการสำรวจ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เริ่มดำเนินการสำรวจเมื่อหมื่นไร่สำหรับแปลงมีอายุ ๕ เดือน ผลการสำรวจ พบศัตรูพืชและศัตรูธรรมชาติ แสดงดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ จำนวนศัตรูธรรมชาติและศัตรูพืชที่สำรวจ

วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	จำนวน (ครั้ง)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ	การดำเนินการ
๑๑ เมษายน ๒๕๖๖	๑	ด้วงเต่าตัวหัว ๔ ตัว ไข่แมลงช้างปีกใส ๓ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๓ ตัว แมลงหวี่ขาวยาสูบ ๒ ตัว	
๑๗ เมษายน ๒๕๖๖	๒	แมลงช้างปีกใส ๓ ตัว แมลงมุม ๑ ตัว	ไรแดง ๓ ตัว เพลี้ยแป้งสีชมพู ๔ ตัว	ปล่อยแตนเบียน A.lopezi ๑,๒๐๐ ตัว
๒๕ เมษายน ๒๕๖๖	๓	ไข่แมลงช้างปีกใส ๘ ตัว แมลงมุม ๒ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๔ ตัว เพลี้ยหอย ๑ ตัว	
๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๔	แมลงช้างปีกใส ๓ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๒ ตัว ด้วงเต่าตัวหัว ๒ ตัว แมลงมุม ๑ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๓ ตัว แมลงหวี่ขาวยาสูบ ๒ ตัว ไรแดง ๒ ตัว	

วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	จำนวน (ครั้ง)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ	การดำเนินการ
๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๕	แมงมุม ๑ ตัว ด้วงเต่าตัวห้ำ ๒ ตัว	แมลงหริ่งขาวยาสูบ ๓ ต้น ไรแดง ๒ ต้น	ปล่อยแตนเบียน A.lopezi ๑,๒๐๐ ตัว
๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๖	ไข่แมลงช้างปีกใส ๑ ต้น แมงมุม ๑ ตัว	แมลงหริ่งขาวยาสูบ ๔ ต้น	
๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๗	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๑ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๓ ตัว แมงมุม ๑ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๑ ต้น	
๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๘	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๑ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๓ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๑ ต้น เพลี้ยแป้งสีเขียว ๑ ต้น	
๖ มิถุนายน ๒๕๖๖	๙	ด้วงเต่าสีส้ม ๕ ตัว กลุ่มไข่ด้วงเต่า ๑ กลุ่ม	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๔ ต้น ไรแดง ๓ ต้น	
๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๖	๑๐	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๒ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๓ ตัว แมงมุม ๒ ตัว	แมลงหริ่งขาวยาสูบ ๒ ต้น เพลี้ยแป้งสีชมพู ๑ ต้น โรคใบจุดสีน้ำตาล ๑ ต้น	
๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๖	๑๑	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๑ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๓ ตัว แมงมุม ๒ ตัว ไข่และตัวอ่อน แมลงช้างปีกใส ๔ ตัว	แมลงหริ่งขาวยาสูบ ๒ ต้น เพลี้ยแป้งสีชมพู ๑ ต้น โรคใบจุดสีน้ำตาล ๑ ต้น ไรแดง ๒ ต้น	
๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖	๑๒	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๓ ตัว แมงมุม ๑ ตัว	เพลี้ยแป้งสีชมพู ๒ ต้น โรคใบจุดสีน้ำตาล ๒ ต้น ด้วงวง ๑ ตัว	
๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖	๑๓	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๓ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๕ ตัว แมงมุม ๑ ตัว ไข่แมลงช้างปีกใส ๑ ตัว	โรคใบจุดสีน้ำตาล ๓ ต้น	
๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖	๑๔	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๑ ตัว ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว แมงมุม ๑ ตัว	โรคใบจุดสีน้ำตาล ๓ ต้น ไรแดง ๓ ต้น	
๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖	๑๕	ด้วงเต่าตัวห้ำ ๒ ตัว แมงมุม ๑ ตัว	โรคใบจุดสีน้ำตาล ๓ ต้น	
๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖	๑๖		โรคใบจุดสีน้ำตาล ๓ ต้น ตักแตนหนวดยักษ์ ๑ ตัว	

ภาพการสำรวจ



๒. สนับสนุนการชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดของรุนแรงและพื้นที่เสี่ยง

- ๒.๑ ผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช
- ๒.๒ ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ
- ๒.๓ ผลิตสารสกัดธรรมชาติ
- ๒.๔ ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร

๒.๑ ผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืชพร้อมใช้และนำไปใช้ในการจัดการศัตรูพืชในพื้นที่

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช รวม ๔,๔๐๐ กิโลกรัม แบ่งเป็นผลิตขยายเชื้อรา ๓ ชนิด ได้แก่ เชื้อราไตรโคเดอร์มา ๒,๖๐๐ กิโลกรัม เชื้อราบีวเวอเรีย ๑,๐๐๐ กิโลกรัม และเชื้อราเมตาไรเซียม ๘๐๐ กิโลกรัม

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช รวม ๔,๖๒๙.๒๕ กิโลกรัม แบ่งเป็นเชื้อรา ๓ ชนิด ได้แก่ เชื้อราไตรโคเดอร์มา ๒,๘๘๙.๗๕ กิโลกรัม เชื้อราบีวเวอเรีย ๙๔๑.๕๐ กิโลกรัม และเชื้อราเมตาไรเซียม ๗๙๘ กิโลกรัม แสดงดังตารางที่ ๒

ตารางที่ ๒ ปริมาณ และชนิดเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

จังหวัด	ชนิดเชื้อจุลินทรีย์ (กิโลกรัม)			
	ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย	เมตาไรเซียม	รวม
๑.กาฬสินธุ์	๓๑๐	๑๐๔	๑๐๗	๕๒๑
๒.ขอนแก่น	๖๓๗.๒๕	๒๑๑	๑๔๖.๕	๙๙๔.๗๕
๓.นครพนม	๑๖๐	๕๐	๔๐	๒๕๐
๔.บึงกาฬ	๓๑๑	๒๐	๒๐	๓๕๑
๕.มหาสารคาม	๔๔๑	๑๑๗	๑๐๗	๖๖๕
๖.มุกดาหาร	๑๑๗	๘๐	๙๒	๒๘๙
๗.ร้อยเอ็ด	๓๐๑	๕๑	๐	๓๕๒
๘.เลย	๘๐	๔๕	๔๐	๑๖๕
๙.สกลนคร	๑๓๘	๖๐	๔๐	๒๓๘
๑๐.หนองคาย	๑๐๑	๖๐	๖๑	๒๒๒
๑๑.หนองบัวลำภู	๔๙.๕	๘๗.๕	๕๓	๑๙๐
๑๒.อุดรธานี	๒๔๐	๕๖	๘๙.๕	๓๘๕.๕
๑๓.เพชรบูรณ์	๒	๐	๑	๓
๑๔.อุบลราชธานี	๒	๐	๑	๓
รวม	๒,๘๘๙.๗๕	๙๔๑.๕	๗๙๘	๔,๖๒๙.๒๕

หมายเหตุ : จังหวัดเพชรบูรณ์ และอุบลราชธานี ไม่อยู่ในกลุ่มเป้าหมาย

๒.๒ ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติให้แก่เกษตรกรเพื่อใช้ควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนแมลงศัตรูธรรมชาติควบคุมศัตรูพืช แบ่งตามชนิดแมลง ดังนี้
แมลงหางหนีบ จำนวน ๔๙,๐๐๐ ตัว แมลงช้างปีกใส จำนวน ๔๙,๐๐๐ ตัว แตนเบียนโคทีเซีย จำนวน ๔๙,๐๐๐ ตัว แตนเบียนไตรโคแกรมมา จำนวน ๒,๘๕๐ ผื่น ไล่ด้วงฝอย ๕,๗๐๐ ล้านตัว และแตนเบียนอนาไกรส จำนวน ๔๐,๒๖๗ ตัว

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนแมลงศัตรูธรรมชาติควบคุมศัตรูพืช แบ่งตามชนิดแมลง ดังนี้ แมลงหางหนีบ จำนวน ๕๑,๐๐๐ ตัว แมลงช้างปีกใส จำนวน ๕๒,๐๐๐ ตัว แตนเบียนโคทีเซีย จำนวน ๙๙,๐๐๐ ตัว แตนเบียนไตรโคแกรมมา จำนวน ๓,๒๒๐ ผื่น ไล่ด้วงฝอย ๖,๖๐๐ ล้านตัว และแตนเบียนอนาไกรส จำนวน ๗๓,๔๐๐ ตัว แสดงดังตารางที่ ๓

ตารางที่ ๓ ปริมาณ และชนิดแมลงศัตรูธรรมชาติที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

จังหวัด	ชนิดแมลงศัตรูธรรมชาติ (ตัว)					
	แมลง หางหนีบ	แมลงช้าง ปีกใส	แตนเบียน โคทีเซีย	แตนเบียน ไตรโคแกรมมา	ไส้เดือนฝอย	แตนเบียน อนาไกรรัส
๑.กาฬสินธุ์	๑๖,๐๐๐	๙,๐๐๐	๐	๐	๓,๓๐๐	๑๕,๖๐๐
๒.ขอนแก่น	๑๐,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๕,๐๐๐	๗๐๐	๑,๘๐๐	๑๔,๐๐๐
๓.นครพนม	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๔.บึงกาฬ	๓,๐๐๐	๐	๐	๒๐๐	๐	๐
๕.มหาสารคาม	๕,๐๐๐	๘,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๒๕๐	๐	๑๘,๐๐๐
๖.มุกดาหาร	๐	๐	๐	๕๐๐	๐	๖,๐๐๐
๗.ร้อยเอ็ด	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๘.เลย	๐	๐	๐	๔๕๐	๐	๐
๙.สกลนคร	๔,๐๐๐	๐	๐	๗๕๐	๐	๐
๑๐.หนองคาย	๒,๐๐๐	๖,๐๐๐	๐	๐	๐	๐
๑๑.หนองบัวลำภู	๖,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๐๐	๐
๑๒.อุดรธานี	๐	๐	๔๘,๐๐๐	๐	๐	๘,๐๐๐
๑๓.ศทอ.ขอนแก่น (พ่อแม่พันธุ์)	๕,๐๐๐	๑๑,๐๐๐	๓๔,๐๐๐	๔๗๐		๑๑,๘๐๐
รวม	๕๑,๐๐๐	๕๒,๐๐๐	๙๙,๐๐๐	๓,๓๒๐	๖,๖๐๐	๗๓,๔๐๐

ภาพแสดงการจัดส่งแมลงศัตรูธรรมชาติ



๒.๓ ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการผลิตขยายสารสกัดธรรมชาติให้เกษตรกรเพื่อใช้ควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนสารสกัดธรรมชาติควบคุมศัตรูพืช จำนวน ๒๐๐ ลิตร

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนสารสกัดธรรมชาติควบคุมศัตรูพืช จำนวน ๔๔๕ ลิตร แสดงดังตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ ปริมาณสารสกัดสะเดาที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

ชนิด / หน่วย	เป้าหมายทั้งปี	ผลิต สะสม	นำไปใช้ สะสม	จังหวัด
สารสกัดสะเดา (ลิตร)	๒๐๐	๔๔๕	๔๐๐	เกษตรกรทั่วไป ๑๐ ภาพลันธุ์ ๔๕ ขอนแก่น ๙๑.๕ สกลนคร ๒๐ เลย ๒๗.๕ มุกดาหาร ๓๐ บึงกาฬ ๒๐ หนองบัวลำภู ๑๐ หนองคาย ๑๐ มหาสารคาม ๒๗.๕ ร้อยเอ็ด ๒๘ นครพนม ๒๐ อุตรดิตถ์ ๖๐

ภาพแสดงการจัดส่งสารสกัดธรรมชาติ

โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร
กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร



๒.๔ ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร

ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการผลิตขยายหัวเชื้อจุลินทรีย์ให้เกษตรกรเพื่อใช้ควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช รวม ๑,๐๕๐ ขวด แบ่งเป็นผลิตขยายเชื้อรา ๓ ชนิด ได้แก่ หัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา ๗๐๐ ขวด หัวเชื้อราบิวเวอเรีย ๑๕๐ ขวด และหัวเชื้อราเมตาไรเซียม ๒๐๐ ขวด

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช รวม ๖๕๗ ขวด แบ่งเป็นหัวเชื้อจุลินทรีย์ ๓ ชนิด ได้แก่ หัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา ๓๓๙ ขวด หัวเชื้อราบิวเวอเรีย ๑๕๒ ขวด และหัวเชื้อราเมตาไรเซียม ๑๖๖ ขวด แสดงดังตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ ปริมาณ และชนิดเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

จังหวัด	ชนิดหัวเชื้อจุลินทรีย์ (ขวด)			
	ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย	เมตาไรเซียม	รวม
๑.กาฬสินธุ์	๒๕	๗	๒	๓๔
๒.ขอนแก่น	๑๘๗	๑๑๘	๑๑๐	๔๑๕
๓.บึงกาฬ	๔๐	๐	๐	๔๐
๔.หนองคาย	๑๑	๐	๒	๑๓
๕.สกลนคร	๓	๐	๐	๓
๖.อุดรธานี	๑๓	๒๕	๓๒	๗๐
๗.ชัยภูมิ	๐	๒	๐	๒
๘.เพชรบูรณ์	๒๐	๐	๑๐	๓๐
๙.อุบลราชธานี	๔๐	๐	๑๐	๕๐
รวม	๓๓๙	๑๕๒	๑๖๖	๖๕๗

หมายเหตุ : จังหวัดชัยภูมิ เพชรบูรณ์ และอุบลราชธานี ไม่อยู่ในกลุ่มเป้าหมาย

ภาพแสดงการจัดส่งเชื้อจุลินทรีย์





โครงการ ๑ อำเภอ ๑ แปลงเกษตรอัจฉริยะ กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ

๑. จัดทำแปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืช
๒. การสำรวจ เก็บข้อมูล และรายงานข้อมูลการระบาดของศัตรูพืช
๓. ติดตามประเมินการดำเนินงาน
๔. จัดอบรมเกษตรกรผู้ดำเนินงานแปลงเป้าหมาย

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่นได้รับมอบหมายให้จัดทำแปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ (อ้อย) ดำเนินกิจกรรมการสำรวจศัตรูอ้อยที่แปลงอ้อย รวม ๒ แปลง ทำการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช ดำเนินการต่อเนื่องทุกสัปดาห์ รวม ๓๓ ครั้ง และดำเนินการติดตั้งเสาสัญญาณตรวจวัดสภาพอากาศเรียบร้อยแล้ว

ผลการดำเนินการ ดังนี้

แปลงของเกษตรกร ชื่อ นางสาวพรรณทอง หัวไผ่ ตำบลหนองหว่า อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

เจ้าของแปลง นางสาวพรรณทอง หัวไผ่

ที่อยู่ ตำบลหนองหว่า อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

ชนิดพืช/พันธุ์ LK ๙๒-๑๑

วันปลูก ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

พิกัด Zone ๔๘ X = ๑๗.๐๕๑๘๒๓ Y = ๑๐๒.๙๘๘๗๓๗

เริ่มดำเนินการสำรวจ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖

สิ้นสุดการสำรวจ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖

เริ่มดำเนินการสำรวจเมื่อ อ้อยมีอายุ ๓ - ๑๐ เดือน ผลการสำรวจพบศัตรูพืชและศัตรูธรรมชาติแสดงดังตารางที่ ๖

ตารางที่ ๖ จำนวนศัตรูธรรมชาติและศัตรูพืชที่สำรวจ

ครั้งที่ สำรวจ	วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ
๑	๓๐ มกราคม ๒๕๖๖	ด้วงดิน ๒ ตัว แมลงหางหนีบ ๒ ตัว	ด้วงงวง ๒ ตัว
๒	๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	ด้วงดิน ๓ ตัว ด้วงเต่าลายหยัก ๑ ตัว	ด้วงงวง ๔ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๑ ตัว เพลี้ยแป้งสีชมพู ๑ ต้น ใบขาวอ้อย ๑ ต้น
๓	๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖		ใบขาวอ้อย ๑ ต้น ใบจุดแดง ๑ ต้น หนอนกอสีชมพู ๒ ต้น แม่ผีเสื้อหนอนกอสีขาว ๑ ต้น ด้วงงวง ๒ ตัว หนอนกอลายจุดเล็ก ๑ ต้น
๔	๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖		หนอนกอลายจุดเล็ก ๑ ตัว หนอนกอสีชมพู ๑ ตัว หนอนกอสีขาว ๑ ต้น โรคใบขาว ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๒ ต้น
๕	๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖		ด้วงงวง ๒ ตัว หนอนกอสีชมพู ๕ ต้น หนอนกอสีขาว ๑ ต้น ใบจุดแดง ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๖ ต้น โรคใบขาว ๑ ต้น
๖	๗ มีนาคม ๒๕๖๖		ใบขาวอ้อย ๒ ต้น หนอนกอสีชมพู ๓ ต้น โรคเส้ดำ ๓ ต้น
๗	๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖	แมลงหางหนีบ ๑ ตัว	ใบขาวอ้อย ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๓ ต้น ด้วงงวง ๒ ตัว หนอนกอสีขาว ๓ ต้น แมลงดำหนามอ้อย ๑ ต้น

ครั้งที่ สำรวจ	วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ
๘	๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖	ด้วงดิน ๒ ตัว	ด้วงงวง ๑ ตัว หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๒ ตัว เพลี้ยอ่อน ๑ ตัว โรคเส้ดำ ๔ ต้น
๙	๒๗ มีนาคม ๒๕๖๖	ด้วงดิน ๑ ตัว	โรคราสนิม ๒ ต้น โรคเส้ดำ ๑ ต้น โรคใบขาวอ้อย ๑ ต้น เพลี้ยอ่อนสำลี ๑ ตัว หนอนกอแถบลาย ๑ ตัว
๑๐	๓ เมษายน ๒๕๖๖		โรคใบขาวอ้อย ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๙ ต้น ด้วงงวง ๑ ตัว ด้วงหนวดยาว ๒ ตัว
๑๑	๑๐ เมษายน ๒๕๖๖	จิ้งหรีดหนวดยาว ๑ ตัว	ด้วงงวง ๔ ตัว หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๓ ต้น
๑๒	๑๘ เมษายน ๒๕๖๖		ด้วงงวง ๒ ตัว หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๑ ต้น โรคเส้ดำ ๓ ต้น
๑๓	๒๔ เมษายน ๒๕๖๖		ตักแตนหนวดสั้น ๑ ตัว ด้วงงวง ๑ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๑ ต้น หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๓ ต้น โรคใบขาวอ้อย ๑ ตัว
๑๔	๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖		โรคเส้ดำ ๓ ต้น ด้วงงวง ๑ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๑ ต้น หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๔ ต้น
๑๕	๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖		หนอนกออ้อยสีขาวยาว ๒ ต้น โรคเส้ดำ ๒ ต้น
๑๖	๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖		โรคใบขีดแดง ๔ ต้น หนอนกออ้อยสีชมพู ๑ ต้น ด้วงงวง ๓ ตัว

ครั้งที่ สำรวจ	วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ
๑๗	๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖		โรคใบขีดแดง ๗ ต้น หนอนกออ้อยสีชมพู ๑ ต้น ด้วงงวง ๒ ตัว
๑๘	๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖		โรคเส้นกลางใบแดง ๒ ต้น โรคใบขีดแดง ๒ ต้น ด้วงงวง ๓ ตัว แมลงดำหนาม ๑ ตัว
๑๙	๖ มิถุนายน ๒๕๖๖		ด้วงงวง ๕ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๑ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๒ ต้น โรคใบขีดแดง ๓ ต้น
๒๐	๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๒ ตัว	โรคเส้นกลางใบแดง ๒ ต้น ด้วงงวง ๕ ตัว
๒๑	๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๖		หนอนกระทู้ ๒ ตัว ใบขาวอ้อย ๓ ต้น ด้วงงวง ๓ ตัว
๒๒	๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว ตักแตนหนวดยาว ๒ ตัว	ใบขาวอ้อย ๓ ต้น หนอนกระทู้ ๑ ตัว โรคใบขีดแดง ๒ ต้น ด้วงงวง ๓ ตัว
๒๓	๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว มวนพิฆาต ๑ ตัว	ด้วงงวง ๕ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๑ ต้น โรคใบขีดแดง ๒ ต้น
๒๔	๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว มวนพิฆาต ๒ ตัว	ใบขาวอ้อย ๓ ต้น โรคใบขีดแดง ๑ ต้น โรคเส้นกลางใบแดง ๒ ต้น ตักแตนหนวดสั้น ๑ ตัว ด้วงงวง ๒ ตัว
๒๕	๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว มวนพิฆาต ๒ ตัว	ใบขาวอ้อย ๒ ต้น โรคใบขีดแดง ๑ ต้น หนอนกระทู้ ๑ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๓ ตัว ด้วงงวง ๓ ตัว ด้วงเต่าฝักบัว ๑ ตัว

ครั้งที่ สำรวจ	วัน เดือน ปี (ที่สำรวจ)	ศัตรูธรรมชาติที่พบ	ศัตรูพืชที่พบ
๒๖	๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖	มวนพิฆาต ๒ ตัว	ใบขาวอ้อย ๓ ต้น หนอนกระทุ้ ๒ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๒ ตัว ด้วงงวง ๒ ตัว
๒๗	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๓ ตัว แมงมุม ๑ ตัว มวนพิฆาต ๑ ตัว	เพลี้ยแป้ง ๒ ต้น ใบขาวอ้อย ๓ ต้น ด้วงงวง ๒ ตัว
๒๘	๗ สิงหาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าสีส้ม ๑ ตัว มวนพิฆาต ๑ ตัว	ด้วงงวง ๕ ตัว เพลี้ยแป้ง ๑ ต้น ใบขาวอ้อย ๒ ต้น ตักแตนหนวดสั้น ๒ ตัว
๒๙	๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖	มวนเพชฌฆาต ๑ ตัว แมงมุม ๒ ตัว	เพลี้ยอ่อน ๑ ต้น ตักแตนหนวดสั้น ๕ ตัว ด้วงงวง ๒ ตัว
๓๐	๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๖	มดดำ ๑ ตัว แมงมุม ๒ ตัว มวนเพชฌฆาต ๑ ตัว	โรคใบขีดแดง ๑ ต้น หนอนกระทุ้ ๑ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๑ ตัว ด้วงงวง ๓ ตัว
๓๑	๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖	ด้วงเต่าลายหยัก ๒ ตัว ตักแตนหนวดยาว ๑ ตัว กลุ่มไข่มวนพิฆาต ๑ กลุ่ม	ใบขาวอ้อย ๔ ต้น ตักแตนหนวดสั้น ๒ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๑ ต้น เพลี้ยอ่อน ๒ ต้น ด้วงงวง ๒ ตัว
๓๒	๔ กันยายน ๒๕๖๖	ด้วงเต่าลายหยัก ๒ ตัว ตักแตนหนวดยาว ๑ ตัว แมงมุม ๕ ตัว แมลงปอเข็ม ๔ ตัว	ด้วงงวง ๓ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๒ ตัว
๓๓	๑๑ กันยายน ๒๕๖๖	แมลงปอบ้าน ๑ ตัว มดดำ ๘ ตัว	ด้วงงวง ๒ ตัว ตักแตนหนวดสั้น ๒ ตัว โรคเส้นกลางใบแดง ๑ ต้น

ภาพแสดงการดำเนินงานกิจกรรม



แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม

โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

กิจกรรม ส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๑. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้ดำเนินการเปิดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ และร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกษตรกรที่มีปัญหาด้านการเกษตรในพื้นที่ห่างไกล สามารถเข้าถึงการบริการทางวิชาการและได้รับการแก้ไขปัญหาด้านการเกษตรอย่างครบวงจรในคราวเดียวกันและเป็นการบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานวิชาการ จำนวน ๙ ครั้ง

ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๑ ณ ที่ว่าการอำเภอชำสูง อำเภอชำสูง จังหวัดขอนแก่น มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๒ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๑ ณ โรงเรียนชุมชนนาเรียงวิทยา ต.บาสำคันธ์ อ.เมืองร้อยคำ จ.พิจิตร มีเกษตรกรเข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๓ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๒ ณ โรงเรียนบ้านยางคำ ต.บาสำคันธ์ อ.เมืองร้อยคำ จ.พิจิตร มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๔ วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๒ ณ โรงเรียนบ้านหนองโอใหญ่ ตำบลโนนยาง อำเภอนองสูง จังหวัดมุกดาหาร มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๕ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๓ ณ ที่ว่าการอำเภอน้อย อำเภอน้อย จังหวัดขอนแก่น มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๖ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการในงาน โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร ไตรมาสที่ ๓ ณ ที่ว่าการอำเภอโพธิ์ชัย อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดร้อยเอ็ด มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๗ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการคลินิกพืช โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสที่ทรงเจริญพระชนมพรรษา ๗๑ พรรษา ณ ที่ว่าการอำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๓๐๐ คน



ครั้งที่ ๘ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการคลินิกพืช โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ๒๘ กรกฎาคม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ โรงเรียนบ้านโนนเมือง ตำบลโนนเมือง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



ครั้งที่ ๙ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ ร่วมออกหน่วยให้บริการคลินิกพืช โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราช ฯ สยามมกุฎราชกุมาร เฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา ๒๘ กรกฎาคม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ โรงเรียนคลองขามวิทยา หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองขาม อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ มีเกษตรกร เข้าร่วมงานประมาณ ๑๐๐ คน



๒. โครงการส่งเสริมการผลิตพืชอาหารในศูนย์ฝึกนักเรียนเก่าโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน ๔ ภาค

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการใน ๒ กิจกรรม ได้แก่

- ๑) ส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช
- ๒) สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่

ผลการดำเนินงาน

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดขอนแก่น ได้ร่วมกับศูนย์ฝึกนักเรียนเก่าโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนภาค ๒ ซึ่งมีพื้นที่ตั้งอยู่ที่ หมู่ ๘ บ้านจอมบึง ตำบลหัวนาคำ อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น ซึ่งได้ดำเนินการรับสมัครและคัดเลือกเยาวชนในพื้นที่กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๒๑ - ๒๔ เพื่อเข้าฝึกอบรม “โครงการฝึกอบรมนักเรียนเก่าโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กองบังคับการตำรวจตระเวนชายแดนภาค ๒” ซึ่งผลจากการคัดเลือกได้นักเรียน รุ่นที่ ๓๑ จำนวน ๔๐ ราย ดำเนินการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จำนวน ๓ ครั้ง รายละเอียดดังนี้

ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๖

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เรื่อง โรคพืช และการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์และการนำไปใช้ในการควบคุมโรคพืช

ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖

ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เรื่อง แมลง/พืชสมุนไพร และการผลิตขยายสารสกัดสะเดา และการนำไปใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช

ครั้งที่ ๓ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖

ดำเนินการติดตามการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและสารสกัดสะเดา

ภาพกิจกรรม

ครั้งที่ ๑

เรื่อง โรคพืช และการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์และการนำไปใช้ควบคุมโรคพืช



ครั้งที่ ๒

เรื่อง แมลง/พืชสมุนไพร และการผลิตขยายสารสกัดสะเดา และการนำไปใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช



ครั้งที่ ๓

เรื่อง ติดตามการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาและสารสกัดสะเดา



แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก

โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร

๑. พัฒนาศูนย์เครือข่าย

๑.๑ พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)

๑.๑.๑ สนับสนุนวัสดุผลิตปัจจัยควบคุมศัตรูพืช

๑) สนับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย **แล้ว**

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์เพื่อสนับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย รวม ๕,๑๓๑ ขวด แบ่งเป็นผลิตขยายหัวเชื้อรา ๓ ชนิด ได้แก่ เชื้อราไตรโคเดอร์มา ๓,๐๖๔ ขวด เชื้อราบิวเวอเรีย ๑,๒๗๑ ขวด และเชื้อราเมตาไรเซียม ๗๙๖ ขวด

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยาย รวม ๕,๕๑๒ ขวด แบ่งเป็นหัวเชื้อรา ๓ ชนิด ได้แก่ เชื้อราไตรโคเดอร์มา ๓,๒๑๙ ขวด เชื้อราบิวเวอเรีย ๑,๔๒๙ ขวด และเชื้อราเมตาไรเซียม ๘๖๔ ขวด แสดงดังตารางที่ ๗

ตารางที่ ๗ ปริมาณ และชนิดหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายที่ผลิตและสนับสนุนให้แก่ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน

จังหวัด	ชนิดเชื้อจุลินทรีย์ (กิโลกรัม)			
	ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย	เมตาไรเซียม	รวม
๑.กาฬสินธุ์	๒๕๓	๑๘๔	๒๐๐	๖๓๗
๒.ขอนแก่น	๖๐๐	๓๐๕	๒๐	๙๒๕
๓.นครพนม	๒๙๐	๔๖	๔๖	๓๘๒
๔.บึงกาฬ	๑๕๔	๔๔	๕๒	๒๕๐
๕.มหาสารคาม	๑๘๐	๑๓๐	๘๐	๓๙๐
๖.มุกดาหาร	๙๒	๙๐	๗๐	๒๕๒
๗.ร้อยเอ็ด	๔๐๐	๒๐๐	๐	๖๐๐
๘.เลย	๒๒๐	๑๒๐	๘๐	๔๒๐
๙.สกลนคร	๔๐๐	๖๐	๘๐	๕๔๐
๑๐.หนองคาย	๑๕๐	๕๐	๗๐	๒๗๐
๑๑.หนองบัวลำภู	๑๐๐	๓๐	๕๕	๑๘๕
๑๒.อุดรธานี	๓๘๐	๑๗๐	๑๑๑	๖๖๑
รวม	๓,๒๑๙	๑,๔๒๙	๘๖๔	๕,๕๑๒

ภาพแสดงการจัดส่งเชื้อจุลินทรีย์



๒) สนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่พบการระบาดของศัตรูพืชแก่ ศจช.และเกษตรกรทั่วไป

ดำเนินการผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติให้เกษตรกรเพื่อใช้ควบคุมสนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่พบการระบาดของศัตรูพืชแก่ ศจช. และเกษตรกรทั่วไป

เป้าหมาย ผลิตและสนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ แบ่งตามชนิดแมลง ดังนี้

แมลงหางหนีบ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ตัว แมลงช้างปีกใส จำนวน ๔๒,๐๐๐ ตัว มวนตัวห้ำ จำนวน ๒๐,๐๐๐ ตัว
แตนเบียนโคทีเซีย จำนวน ๕๓,๐๐๐ ตัว แตนเบียนไตรโคแกรมมา จำนวน ๒,๖๕๐ แผ่น ไข่เดือนฝอย ๖,๖๐๐
ล้านตัว แตนเบียนอนาไกรส จำนวน ๔๒,๘๐๐ ตัว และแตนเบียนบราคอน จำนวน ๑๓๐,๐๐๐ ตัว

ผลการดำเนินงาน ผลิตและสนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ แบ่งตามชนิดแมลง ดังนี้

แมลงหางหนีบ จำนวน ๔๕,๐๐๐ ตัว แมลงช้างปีกใส จำนวน ๔๔,๐๐๐ ตัว มวนตัวห้ำ จำนวน ๒๒,๐๐๐ ตัว
แตนเบียนโคทีเซีย จำนวน ๑๐๗,๐๐๐ ตัว แตนเบียนไตรโคแกรมมา จำนวน ๓,๐๙๕ แผ่น ไข่เดือนฝอย ๗,๘๐๐
ล้านตัว แตนเบียนอนาไกรส จำนวน ๙๐,๘๐๐ ตัว และแตนเบียนบราคอน จำนวน ๑๓๑,๖๐๐ ตัว แสดงดัง
ตารางที่ ๘

ตารางที่ ๘ ปริมาณ และชนิดแมลงศัตรูธรรมชาติที่สนับสนุนให้แก่ ศจช. และเกษตรกรทั่วไป

จังหวัด	ชนิดแมลงศัตรูธรรมชาติ (ตัว)							
	แมลงหางหนีบ	แมลงช้างปีกใส	แตนเบียนโคทีเซีย	แตนเบียนไตรโคแกรมมา	มวนตัวห้ำ	ไส้เดือนฝอย	แตนเบียนนาไกรส	แตนเบียนบราคอน
๑.กาฬสินธุ์	๘,๐๐๐	๑๘,๐๐๐	๐	๐	๘,๐๐๐	๓,๙๐๐	๓๔,๐๐๐	๓๑,๔๐๐
๒.ขอนแก่น	๑๘,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๖๐๐	๕,๐๐๐	๐	๓๒,๘๐๐	๑๘,๖๐๐
๓.นครพนม	๓๐๐๐	๐	๐	๒๕๐	๐	๐	๐	๙,๐๐๐
๔.บึงกาฬ	๐	๐	๐	๐	๑,๐๐๐	๐	๐	๙,๖๐๐
๕.มหาสารคาม	๐	๐	๖,๐๐๐	๔๐๐	๐	๐	๐	๘,๔๐๐
๖.มุกดาหาร	๐	๗,๐๐๐	๐	๐	๔,๐๐๐	๐	๑๒,๐๐๐	๑๑,๐๐๐
๗.ร้อยเอ็ด	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑๑,๖๐๐
๘.เลย	๐	๐	๐	๕๐๐	๐	๐	๐	๐
๙.สกลนคร	๐	๐	๐	๑๐๐	๐	๐	๐	๑,๔๐๐
๑๐.หนองคาย	๐	๐	๐	๐	๑,๐๐๐	๐	๐	๐
๑๑.หนองบัวลำภู	๘,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๐๐๐	๓,๙๐๐	๐	๓๐,๖๐๐
๑๒.อุดรธานี	๔,๐๐๐	๐	๕๗,๐๐๐	๑,๐๐๐	๐	๐	๐	๐
๑๓.ศทอ.ขอนแก่น (พ่อแม่พันธุ์)	๔,๐๐๐	๙,๐๐๐	๓๒,๐๐๐	๒๔๕	๒,๐๐๐		๑๒,๐๐๐	๐
รวม	๔๕,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	๑๐๗,๐๐๐	๓,๐๙๕	๒๒,๐๐๐	๗,๘๐๐	๙๐,๘๐๐	๑๓๑,๖๐๐

ภาพแสดงการจัดส่งแมลงศัตรูธรรมชาติ



๑.๒. พัฒนาศูนย์เครือข่ายและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ย

๑.๒.๑ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต

๑) ศึกษาเรื่องการจัดการดินและปุ๋ย

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินการศึกษา เรื่อง การส่งเสริมการใช้ปุ๋ยชีวภาพไมคอร์ไรซา เพื่อลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมีและเพิ่มผลผลิตในข้าวโพดข้าวเหนียว อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น



อัตราและวิธีการใช้

- การเตรียมดินปลูกข้าวโพด ใช้หัวเชื้อ พด.13 ไมคอร์ไรซาที่ขยายเชื้อเตรียมไว้ในอัตรา 20 กิโลกรัมต่อไร่ ผสมปุ๋ยหมัก 70 กิโลกรัม คลุกเคล้าให้เข้ากัน โดยแบ่งใส่ 2 ซ่อนซา (10 กรัม) รองกันหลุม พร้อมหยอดเมล็ดข้าวโพดตาม



ประโยชน์

1. ช่วยเพิ่มการดูดน้ำและธาตุอาหารของพืช เส้นใยของราไมคอร์ไรซาที่เจริญรอบรากและแพร่กระจายในดิน ช่วยเพิ่มพื้นที่ผิวทำให้รากดูดน้ำ และธาตุอาหารเพิ่มขึ้น จึงช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช
2. ช่วยให้พืชดูดฟอสฟอรัสได้เพิ่มขึ้น 20-30 เปอร์เซ็นต์
3. ลดการใช้ปุ๋ยเคมีสำหรับการปลูกข้าวโพด 25-50 เปอร์เซ็นต์
4. ช่วยเพิ่มผลผลิตข้าวโพด 10-20 เปอร์เซ็นต์

พด.13

ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด



คำแนะนำ

1. ไม่ควรใช้ไมคอร์ไรซาร่วมกับสารกำจัดโรคพืชที่เกิดจากเชื้อรา เนื่องจากมีผลยับยั้งการเจริญเติบโตของไมคอร์ไรซา เช่น ฟอสฟิอิล-อะคลูมิเนียม เมทาแลกซิล และแมนโคเซบ
2. ควรเก็บผลิตภัณฑ์ พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด แบบซอง และขยายเชื้อแล้ว ไว้ในที่ร่ม

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่
กองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน กรมพัฒนาที่ดิน
โทร 02-579-0679 Call center 1760
www.ddd.go.th

 กองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน กรมพัฒนาที่ดิน



พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด

ช่วยเพิ่มการดูดน้ำธาตุอาหารพืชโดยเฉพาะฟอสฟอรัส ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ส่งเสริมการเจริญเติบโตและเพิ่มผลผลิตข้าวโพด ซึ่งประกอบด้วย

1. รากอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซา 2 สายพันธุ์ ได้แก่ *Glomus* sp. และ *Acaulosporos* sp. ช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตของข้าวโพด
2. แบคทีเรีย 2 สายพันธุ์ ได้แก่ แบคทีเรียตรึงไนโตรเจนแบบอิสระ *Azotobacter chroococcum* และแบคทีเรียผลิตฮอร์โมนพืช *Bacillus* sp. ช่วยเพิ่มการดูดน้ำธาตุอาหารในรากได้เพิ่มขึ้น

รากอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซา เป็นรากอาศัยอยู่ร่วมกับรากพืชแบบพึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน รากอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาจะสร้างเส้นใยเจริญรอบราก แล้วเข้าไปห่อหุ้มเซลล์รากพืช โดยมีการสร้างโครงสร้างพิเศษ ช่วยดูดซับธาตุอาหารที่เป็นประโยชน์ส่งต่อไปยังพืช และได้รับคาร์บอนไฮเดรตจากพืช

แบคทีเรียตรึงไนโตรเจนแบบอิสระ ตรึงไนโตรเจนในดินจากและเปลี่ยนให้เป็นปุ๋ยในดินและยังเป็นประโยชน์ต่อพืช ส่งเสริมการเจริญเติบโต และการพัฒนาของรากพืช ทำให้เพิ่มการดูดน้ำธาตุอาหารของไมคอร์ไรซา

แบคทีเรียผลิตฮอร์โมนพืช ช่วยกระตุ้นการเจริญของรากก่อน และช่วยเพิ่มพื้นที่ผิวของรากพืช ทำให้ไมคอร์ไรซาดูดน้ำธาตุอาหารได้เพิ่มขึ้น

วัตถุประสงค์และวิธีการขยายเชื้อพด.13

พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด จะได้นำไปเพิ่มปริมาณสายพันธุ์ในพืชอาศัย เช่น ข้าวโพด หรือข้าวฟ่าง เป็นเวลา 60 วัน เพื่อให้ได้ปริมาณเพียงพอต่อการใช้ขยายกับหลอดปลูกข้าวโพดได้ 1 ไร่

วัตถุประสงค์สำหรับขยายเชื้อ

1. เตรียมวัสดุปลูก สมทราย 16 กิโลกรัม กับปุ๋ยหมัก 4 กิโลกรัม คลุกเคล้าให้เข้ากัน แล้วนำมาใส่ภาชนะปลูก เช่น กระถาง ถุงพลาสติก ร่อนให้หยาบ
2. เติมน้ำ 10 ลิตร โรย พด.13 1 ของ ร่อนกับหลอด 10 กรัม แล้วหยอดเมล็ดข้าวโพด 1 เมล็ดต่อหลอด เพื่อขยายเชื้อ และดูแลให้น้ำสม่ำเสมอ เป็นเวลา 60 วัน จึงนำไปใช้กับหัวเชื้อสำหรับปลูกข้าวโพด

วิธีการขยายเชื้อสำหรับปลูกข้าวโพดพื้นที่ 1 ไร่

1. การเตรียมวัสดุปลูก สมทราย 16 กิโลกรัม กับปุ๋ยหมัก 4 กิโลกรัม คลุกเคล้าให้เข้ากัน แล้วนำมาใส่ภาชนะปลูก เช่น กระถาง ถุงพลาสติก ร่อนให้หยาบ
2. เติมน้ำ 10 ลิตร โรย พด.13 1 ของ ร่อนกับหลอด 10 กรัม แล้วหยอดเมล็ดข้าวโพด 1 เมล็ดต่อหลอด เพื่อขยายเชื้อ และดูแลให้น้ำสม่ำเสมอ เป็นเวลา 60 วัน จึงนำไปใช้กับหัวเชื้อสำหรับปลูกข้าวโพด
3. ก่อนเก็บหัวเชื้อเป็นเวลา 1 สัปดาห์ จึงการให้น้ำ เก็บหัวเชื้อโดย สักต้นข้าวโพดออก เพื่อดูวัสดุปลูกกับราก นำหัวเชื้อใส่ในหัวเชื้อใหม่ และนำไปใช้หรือเก็บใส่ถุง ไว้ในที่ร่ม

การขยายเชื้อไมคอร์ไรซา พด.13 สำหรับการปลูกข้าวโพด

พด. 13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด

เป็นเชื้อที่อาศัยอยู่ร่วมกับรากพืช โดยเฉพาะข้าวโพด โดยเชื้อพด.13 ไมคอร์ไรซา จะเพิ่มปริมาณการดูดน้ำธาตุอาหารพืช โดยเฉพาะฟอสฟอรัส และช่วยเพิ่มพื้นที่ผิวของรากพืช ทำให้เพิ่มการดูดน้ำธาตุอาหารของไมคอร์ไรซา

พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด จะได้นำไปเพิ่มปริมาณสายพันธุ์ในพืชอาศัย เช่น ข้าวโพด หรือข้าวฟ่าง เป็นเวลา 60 วัน เพื่อให้ได้ปริมาณเพียงพอต่อการใช้ขยายกับหลอดปลูกข้าวโพดได้ 1 ไร่

วัตถุประสงค์และวิธีการขยายเชื้อพด.13

พด.13 ไมคอร์ไรซาสำหรับข้าวโพด จะได้นำไปเพิ่มปริมาณสายพันธุ์ในพืชอาศัย เช่น ข้าวโพด หรือข้าวฟ่าง เป็นเวลา 60 วัน เพื่อให้ได้ปริมาณเพียงพอต่อการใช้ขยายกับหลอดปลูกข้าวโพดได้ 1 ไร่

วัตถุประสงค์สำหรับขยายเชื้อ

1. เตรียมวัสดุปลูก สมทราย 16 กิโลกรัม กับปุ๋ยหมัก 4 กิโลกรัม คลุกเคล้าให้เข้ากัน แล้วนำมาใส่ภาชนะปลูก เช่น กระถาง ถุงพลาสติก ร่อนให้หยาบ
2. เติมน้ำ 10 ลิตร โรย พด.13 1 ของ ร่อนกับหลอด 10 กรัม แล้วหยอดเมล็ดข้าวโพด 1 เมล็ดต่อหลอด เพื่อขยายเชื้อ และดูแลให้น้ำสม่ำเสมอ เป็นเวลา 60 วัน จึงนำไปใช้กับหัวเชื้อสำหรับปลูกข้าวโพด
3. ก่อนเก็บหัวเชื้อเป็นเวลา 1 สัปดาห์ จึงการให้น้ำ เก็บหัวเชื้อโดย สักต้นข้าวโพดออก เพื่อดูวัสดุปลูกกับราก นำหัวเชื้อใส่ในหัวเชื้อใหม่ และนำไปใช้หรือเก็บใส่ถุง ไว้ในที่ร่ม

วิธีการขยายเชื้อพด.13

1. การเตรียมวัสดุปลูก สมทราย 16 กิโลกรัม กับปุ๋ยหมัก 4 กิโลกรัม คลุกเคล้าให้เข้ากัน แล้วนำมาใส่ภาชนะปลูก เช่น กระถาง ถุงพลาสติก ร่อนให้หยาบ
2. เติมน้ำ 10 ลิตร โรย พด.13 1 ของ ร่อนกับหลอด 10 กรัม แล้วหยอดเมล็ดข้าวโพด 1 เมล็ดต่อหลอด เพื่อขยายเชื้อ และดูแลให้น้ำสม่ำเสมอ เป็นเวลา 60 วัน จึงนำไปใช้กับหัวเชื้อสำหรับปลูกข้าวโพด
3. ก่อนเก็บหัวเชื้อเป็นเวลา 1 สัปดาห์ จึงการให้น้ำ เก็บหัวเชื้อโดย สักต้นข้าวโพดออก เพื่อดูวัสดุปลูกกับราก นำหัวเชื้อใส่ในหัวเชื้อใหม่ และนำไปใช้หรือเก็บใส่ถุง ไว้ในที่ร่ม

แผนการดำเนินการทดลอง

กิจกรรม	ไตรมาสที่ 1		ไตรมาสที่ 2		ไตรมาสที่ 3		ไตรมาสที่ 4	
	ค.ค.65	พ.ย.65	ธ.ค.65	ม.ค.66	ก.พ.66	มี.ค.66	เม.ย.66	พ.ค.66
1. จัดเตรียมข้อมูล/เอกสารอ้างอิง								
2. คัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ								
3. จัดเตรียมผลิตภัณฑ์สำหรับการทดลอง								
4. ดำเนินการทดลอง								
5. เก็บรวบรวมข้อมูลและสรุปผลการทดลอง								
6. นำเสนอผลการทดลองในพื้นที่								

การดำเนินงาน

26 พฤษภาคม 2566

เริ่มดำเนินการในส่วนของการผลิตขยาย
เชื้อราไมคอร์ไรซา (พด.13)

วัสดุอุปกรณ์

1. ดินทราย 16 กิโลกรัม
2. ปุ๋ยอินทรีย์ 4 กิโลกรัม
3. เมล็ดพันธุ์ข้าวโพด 20 เมล็ด
4. พด.13 1 ซอง
5. กระถาง 3 ใบ



13 มิถุนายน 2566

ให้น้ำตามปกติ



22 มิถุนายน 2566

ให้น้ำตามปกติ



18 กรกฎาคม 2566 งดการให้น้ำ และเตรียมจัดเก็บหัวเชื้อ



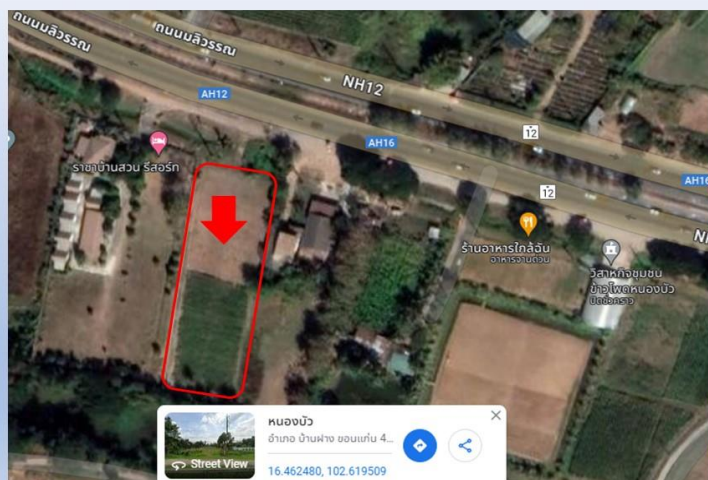
24 กรกฎาคม 2566 จัดเก็บหัวเชื้อ โดยตัดต้นข้าวโพดออกเหลือวัสดุปลูกกับราก นำไปฝังในที่ร่ม



ประสานสำนักงานเกษตรอำเภอบ้านฝาง
เพื่อหาแปลงดำเนินการทดสอบในพื้นที่จริง
ในช่วงเดือนกันยายน-ตุลาคม 2566 ต่อไป



การทดสอบในแปลงเกษตรกร



นายเสกสรร มูลตรีภักดี

พิกัดแปลง 16.462480, 102.619509

พื้นที่ 2 ไร่

บ้านหนองบัว ตำบลหนองบัว

อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

การทดลองแบ่งเป็น 2 Treatment โดยทดสอบ Treatment ละ 4 ซ้ำ (Replication) ดังนี้

Treatment ที่ 1 ใส่หัวเชื้อราไมคอร์ไรซา+ปุ๋ยเคมี 15-15-15 30 kg/ไร่

Treatment ที่ 2 ไม่ใส่หัวเชื้อราไมคอร์ไรซา+ปุ๋ยเคมี 15-15-15 30 kg/ไร่

เริ่มปลูก 22 ตุลาคม 2566



เก็บข้อมูลการเจริญเติบโต ครั้งที่ 1 วันที่ 2 พฤศจิกายน 2566



T1

T2



T3

T4



การวัดการเจริญเติบโตของข้าวโพดข้าวเหนียว พันธุ์หวานชมพู

Treatment	R1	R2	R3	R4
Treatment 1	15	14	15	13
Treatment 2	8	10	9	9

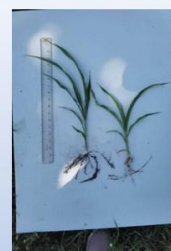
หมายเหตุ : วัดขนาดความสูงของต้นตั้งแต่เหนือรากจนถึงปลายใบสุดท้ายคี่ออกมา (เซนติเมตร)

เก็บข้อมูลการเจริญเติบโต ครั้งที่ 2 วันที่ 17 พฤศจิกายน 2566



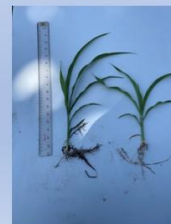
T1

T2



T3

T4

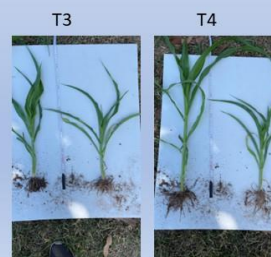
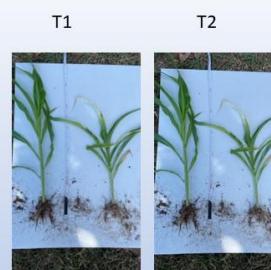


การวัดการเจริญเติบโตของข้าวโพดข้าวเหนียว พันธุ์หวานชมพู

Treatment	R1	R2	R3	R4
Treatment 1	30	29	31	30
Treatment 2	19	18	20	19

หมายเหตุ : วัดขนาดความสูงของต้นตั้งแต่เหนือรากจนถึงปลายใบสุดท้ายคลี่ออกมา (เซนติเมตร)

เก็บข้อมูลการเจริญเติบโต ครั้งที่ 3 วันที่ 27 พฤศจิกายน 2566



การวัดการเจริญเติบโตของข้าวโพดข้าวเหนียว พันธุ์หวานชมพู

Treatment	R1	R2	R3	R4
Treatment 1	63	64	60	70
Treatment 2	40	36	37	42

หมายเหตุ : วัดขนาดความสูงของต้นตั้งแต่เหนือรากจนถึงปลายใบสุดท้ายคลี่ออกมา (เซนติเมตร)

๑.๓ พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืชสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย

๑.๓.๑ บริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่

๑.๓.๒ ขับเคลื่อนการดำเนินงานและการให้บริการคลินิกพืชระดับพื้นที่

กิจกรรมย่อย พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืชสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย

(บริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่และขับเคลื่อนการดำเนินงานและการให้บริการคลินิกพืชระดับพื้นที่) ดำเนินการโครงการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืช ปี ๒๕๖๖ โดยจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืช ปี ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านอารักขาพืชในระดับจังหวัดและระดับอำเภอ จำนวน ๒๔ ราย ให้สามารถปฏิบัติงานในฐานะหมอพืชและให้พร้อมบริการงานอารักขาพืชแก่เกษตรกรในระดับพื้นที่ มีกำหนดจัดการฝึกอบรม ๒ วัน ในวันที่ ๑๒-๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ อาคารฝึกอบรม ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น แสดงดังตารางที่ ๙

ตารางที่ ๙ ผลการดำเนินการจัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

	แผนการดำเนินงาน (เป้าหมาย)	ผลการดำเนินงาน
ผลงานเชิงปริมาณ บุคคลเป้าหมาย	๒๔ ราย	๒๔ ราย
ผลงานเชิงคุณภาพ ความพึงพอใจโดยรวมของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ระดับมาก-มากที่สุด มากกว่าร้อยละ ๘๐	ระดับมาก-มากที่สุด ร้อยละ ๙๑.๗๖
ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ระดับมาก-มากที่สุด มากกว่าร้อยละ ๘๐	ระดับมาก-มากที่สุด ร้อยละ ๘๖.๘๑
การประเมินผลการฝึกอบรม (การทดสอบก่อน-หลังการฝึกอบรม)	ก่อนการฝึกอบรม คะแนนเฉลี่ย ๕๑.๒๕	หลังการฝึกอบรม คะแนนเฉลี่ย ๘๐.๗๕





๒. พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืช สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย สร้างเครือข่ายและพัฒนา
หมอระดับพืชชุมชน

(๑) กิจกรรม ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร หมอพืชมืออาชีพ

วันที่จัด ๑๙-๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

สถานที่ ห้องประชุมพริณ ๑ สำนักงานเกษตรจังหวัดมหาสารคาม

วัตถุประสงค์ พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่ให้เป็นหมอพืชมืออาชีพ พร้อมให้บริการคลินิกพืช

บุคคลเป้าหมาย เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านอารักขาพืช จำนวน ๑๔ ราย





(๒) กิจกรรม ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร หมอพืชชุมชน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้เกษตรกรมีความรู้และความสามารถเกี่ยวกับการวินิจฉัยอาการผิดปกติของพืชเศรษฐกิจหลัก และศัตรูพืชสำคัญที่พบเป็นประจำในพื้นที่ รวมถึงการจัดการศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสานที่เหมาะสมและปฏิบัติได้จริง
๒. เพื่อให้เกษตรกรเข้าใจบทบาทและสามารถทำหน้าที่หมอพืชชุมชนให้คำแนะนำที่ถูกต้องเกี่ยวกับ ปัญหา ศัตรูพืชเบื้องต้นได้และเป็นเครือข่ายในการติดต่อประสานงานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกพืช ของกรมส่งเสริมการเกษตร

รุ่นที่ ๑ จังหวัดมุกดาหาร ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

สถานที่ ห้องประชุม สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรแกนนำ จำนวน ๑๔ ราย

รุ่นที่ ๒ จังหวัดเลย ระหว่างวันที่ ๓-๔ สิงหาคม ๒๕๖๖

สถานที่ อาคารอเนกประสงค์ สำนักงานเกษตรจังหวัดเลย

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรแกนนำ จำนวน ๒๘ ราย

รุ่นที่ ๓ จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖

สถานที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จ.ขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรแกนนำ จำนวน ๒๖ ราย

รุ่นที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๒๔-๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖

สถานที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จ.ขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรแกนนำ จำนวน ๒๖ ราย

รุ่นที่ ๕ จังหวัดอุดรธานี ระหว่างวันที่ ๗-๘ กันยายน ๒๕๖๖

สถานที่ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกรแกนนำ จำนวน ๔๐ ราย

รุ่นที่ ๑ จังหวัดมุกดาหาร ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖

สถานที่ ห้องประชุม สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร



รุ่นที่ ๒ จังหวัดเลย ระหว่างวันที่ ๓-๔ สิงหาคม ๒๕๖๖
สถานที่ อาคารอเนกประสงค์ สำนักงานเกษตรจังหวัดเลย



รุ่นที่ ๓ จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖
สถานที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จ.ขอนแก่น



รุ่นที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖
สถานที่ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จ.ขอนแก่น



รุ่นที่ ๕ จังหวัดอุดรธานี ระหว่างวันที่ ๗-๘ กันยายน ๒๕๖๖
สถานที่ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๑๐ จังหวัดอุดรธานี



กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร หมอผีระดับชุมชน

วัน/เวลา	หัวข้ออบรม	วิทยากร
วันที่ ๑		
๐๘:๐๐ – ๐๙:๐๐ น.	ลงทะเบียนและทดสอบก่อนอบรม (Pretest)	
๐๙:๐๐ – ๐๙:๓๐ น.	ชี้แจงวัตถุประสงค์และรายละเอียดการฝึกอบรม	
๐๙:๓๐ – ๑๐:๐๐ น.	พิธีเปิดการอบรม	
๑๐:๐๐ – ๑๐:๓๐ น.	บรรยาย บทบาทหน้าที่ของหมอผีชุมชน และ ความสำคัญของการวินิจฉัยศัตรูพืช	
๑๐:๓๐ – ๑๒:๐๐ น.	บรรยาย การจัดการเพื่อป้องกันศัตรูพืช	
๑๒:๐๐ – ๑๓:๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓:๐๐ – ๑๔:๐๐ น.	บรรยาย ลักษณะความผิดปกติของพืช	
๑๔:๐๐ – ๑๕:๐๐ น.	บรรยาย อาการผิดปกติที่เกิดจากสิ่งมีชีวิต	
๑๕:๐๐ – ๑๖:๐๐ น.	บรรยาย อาการผิดปกติที่เกิดจากสิ่งไม่มีชีวิต	
๑๖:๐๐ – ๑๖:๓๐ น.	ตัวแทนกลุ่มนำเสนอ /สรุปผลการเรียนรู้	
๑๖:๓๐ – ๑๗:๐๐ น.	นัดหมายการอบรมครั้งต่อไป	

หมายเหตุ: ๑. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๒. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑๐.๐๐ – ๑๐.๑๐ น. และ ๑๔.๐๐-๑๔.๑๐ น.

กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร หมอผีระดับชุมชน

วัน/เวลา	หัวข้ออบรม	วิทยากร
วันที่ ๒		
๐๘:๐๐ - ๐๙:๐๐ น.	ลงทะเบียน ถ่ายรูปจัดทำ ทำเนียบหมอผีชุมชน	
๐๙:๐๐ - ๑๐:๐๐ น.	แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติ การจำแนกสาเหตุเบื้องต้น และการจำแนกอาการผิดปกติที่เกิดจากสิ่งมีชีวิต /ไม่สิ่งมีชีวิต	
๑๐:๐๐ - ๑๑:๐๐ น.	การวินิจฉัยศัตรูพืชเบื้องต้น	
๑๑:๐๐ - ๑๒:๐๐ น.	การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน IPM	
๑๒:๐๐ - ๑๓:๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓:๐๐ - ๑๔:๐๐ น.	การสืบค้นข้อมูลและแหล่งอ้างอิงทางวิชาการด้านการ จัดการศัตรูพืช	
๑๔:๐๐ - ๑๕:๐๐ น.	การเก็บตัวอย่างและการถ่ายภาพเพื่อการวินิจฉัย	
๑๕:๐๐ - ๑๕:๓๐ น.	ฝึกปฏิบัติการถ่ายภาพอาการผิดปกติของพืช	
๑๕:๐๐ - ๑๕:๓๐ น.	ทดสอบความรู้หลังการเรียนรู้ (Post-test)	
๑๖:๐๐ - ๑๗:๐๐ น.	มอบใบประกาศ สรุปผลการฝึกอบรม ปิดอบรม	

หมายเหตุ: ๑. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

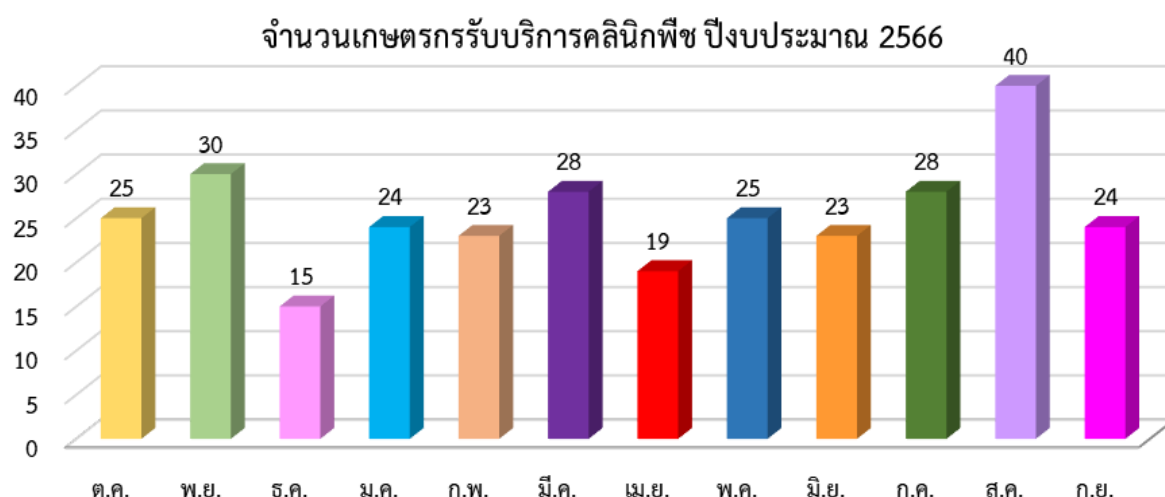
๒. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๐ น. และ ๑๔.๐๐-๑๔.๑๐ น.

งานตามภารกิจ

- ๙ การตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช
- ๙ การส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้
- ๙ การเข้าเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน
- ๙ การเข้าฝึกงาน
- ๙ การพัฒนาบุคลากร
- ๙ งานเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

๑. การให้บริการตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดขอนแก่น ให้บริการตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช แก่เกษตรกรที่มาใช้บริการพร้อมทั้งให้คำแนะนำและสนับสนุนเอกสารแผ่นพับ ศัตรูธรรมชาติ ชีวภัณฑ์ และ พืชสมุนไพร ในการควบคุมศัตรูพืชแก่ผู้มารับบริการ จำนวน ๓๐๔ ราย และเกษตรกรได้ทำแบบประเมิน ความพึงพอใจต่อการให้บริการ มีระดับความพึงพอใจ คือ พอใจมากที่สุด พอใจมาก พอใจปานกลาง พอใจน้อย และพอใจน้อยที่สุด ซึ่งผลการประเมินความพึงพอใจต่อการให้บริการ ดังนี้



ความพึงพอใจต่อการให้บริการ	พอใจมากที่สุด (%)	พอใจมาก (%)	พอใจปานกลาง (%)	พอใจน้อย (%)	พอใจน้อยที่สุด (%)
๑.ขั้นตอนการให้บริการสะดวก รวดเร็ว และสถานที่เหมาะสม	๗๓.๑๓	๒๖.๘๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๒.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการมีความสุภาพ เอาใจใส่ กระตือรือร้น	๗๖.๒๕	๒๓.๗๕	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๓.เจ้าหน้าที่สามารถวินิจฉัยอาการผิดปกติ และให้คำแนะนำได้อย่างชัดเจน	๗๒.๕๐	๒๗.๕๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
๔.ได้รับบริการที่เป็นประโยชน์และสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่	๗๓.๗๕	๒๕.๐๐	๑.๒๕	๐.๐๐	๐.๐๐

ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ

๑. การให้คำแนะนำและบริการดีมากค่ะ เจ้าหน้าที่ทุกคนให้ความอบอุ่น ดูแลดีเสมอต้นเสมอปลายค่ะ
๒. ขอบขอบคุณเนสและพี่ๆที่ศูนย์ที่ให้พ่อแม่พันธุ์มวนพิษมาเพาะเพื่อใช้ที่สวนผักของเราที่สุรินทร์ ให้บริการและแนะนำดีมากค่ะ
๓. พอใจมากที่สุด ไม่ต้องปรับปรุงอะไร
๔. ถ้ามีเตาทองจะดีมากครับ
๕. ลงพื้นที่ตามผลแนะนำเกษตรกรผู้ใช้เป็นบางโอกาสค่ะ
๖. เพิ่มกำลังการผลิตเพื่อบริการเกษตรกรให้ทั่วถึง

๗. ให้คำแนะนำดีมาก ๆ
๘. ประทับใจทุกครั้งที่มาใช้บริการคะ
๙. พนักงานบริการดีที่สุดในยุค
- ๑๐.ดีมาก ควรมีการดำเนินกิจกรรมแบบนี้ต่อไปครับ
- ๑๑.สื่อประชาสัมพันธ์
- ๑๒.บริการดีมากครับ
- ๑๓.เจ้าหน้าที่แนะนำเกี่ยวกับปัญหาและความรู้ได้ดีและตรงจุด
- ๑๔.ดีเยี่ยม
- ๑๕.พี่ๆที่ทำงานที่นี่น่ารักมากค่ะ ใจดี
- ๑๖.จำนวนที่รับมีปริมาณใช้ได้นานพอสมควร
- ๑๗.ตั้งงบประมาณให้หน่วยงาน ลงพื้นที่แจก และประชาสัมพันธ์

๒. การส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้

ภารกิจหนึ่งของศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดขอนแก่น คือ ส่งเสริมและถ่ายทอดความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีควบคุมศัตรูพืช การอนุรักษ์และผลิตขยายชีวินทรีย์ที่มีประโยชน์ รวมทั้งพืชที่มีคุณสมบัติควบคุมศัตรูพืช แก่เจ้าหน้าที่/เกษตรกรในพื้นที่รับผิดชอบ ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ฯ ได้ส่งทีมวิทยากรออกถ่ายทอดความรู้ ตามโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ดังนี้

๒.๑ การเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้

ที่	วัน/เดือน/ปี	หลักสูตร/โครงการ	สถานที่/ผู้จัด
๑.	๑๘-๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕	เป็นวิทยากรฝึกอบรมเกษตรกรต้นแบบ เรื่อง การผลิตและการใช้ชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติ เพื่อลดการใช้สารเคมีในพื้นที่การเกษตร	ณ สำนักงานเกษตรนครพนม
๒.	๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕	เป็นวิทยากร บรรยาย “การป้องกันและกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืชโดยวิธีผสมผสาน” พร้อมทั้ง ฝึกปฏิบัติ และสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชในแปลง ให้โครงการทหารพันธุ์ดี ค่ายพระยาสุนทรธรรมาดา	ณ ค่ายพระยาสุนทรธรรมาดา ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี จัดโดยสำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรธานี
๓.	๘ ธันวาคม ๒๕๖๕	เป็นวิทยากรโครงการเศรษฐกิจฐานราก มั่นคงชุมชนพึ่งตนเอง ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ	ณ หอประชุมอำเภอกระนวน อ.กระนวน จ.ขอนแก่น
๔.	๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕	เป็นวิทยากร บรรยาย ถ่ายทอดความรู้ หลักสูตร การปลูก ดูแล และป้องกันกำจัดศัตรูพืช โดยวิธีผสมผสาน โครงการทหารพันธุ์ดี	ณ ค่ายเปรมติณสูลานนท์ อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น

ที่	วัน/เดือน/ปี	หลักสูตร/โครงการ	สถานที่/ผู้จัด
๕.	๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕	เป็นวิทยากร บรรยาย ถ่ายทอดความรู้ เรื่อง “ การดูแลรักษาพืชโดยสารชีวภัณฑ์ ” ตามโครงการส่งเสริมการน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาปรับใช้ในการดำรงชีวิต	ณ บ้านน้ำจั้น หมู่ที่ ๖ ต.ชื่นชม อ.ชื่นชม จ.มหาสารคาม จัดโดย สำนักงานเกษตรอำเภอชื่นชม จังหวัดมหาสารคาม
๖.	๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๕	เป็นวิทยากร บรรยาย ถ่ายทอดความรู้ “การผลิตขยายไส้เดือนฝอย” แก่เกษตรกร	ณ ศูนย์จัดการศัตรูพืช กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์หนองม่วง-ชมพูทอง ต.เมืองใหม่ อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู
๗.	๑๘ มกราคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร เรื่อง ศัตรูพืชและการป้องกันกำจัดโรคและแมลงของพริกและพืชผัก และ เรื่อง การผลิตขยายและการใช้ชีวภัณฑ์ (จุลินทรีย์และศัตรูธรรมชาติ) โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.)	ณ ศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชนตำบลนาออก บ้านคลองสะอาด อ.นิคมคำสร้อย จ.มุกดาหาร
๘.	๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	เป็นวิทยากร บรรยาย ถ่ายทอดความรู้ เรื่อง “แมลงศัตรูพืชผักและการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน”	ณ ศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชน ม.๗ บ้านท่าสวรรค์ ต.ท่าศาลา อ.มัญจาคีรี จ.ขอนแก่น
๙.	๗-๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรบรรยาย ถ่ายทอดความรู้ หลักสูตร “การผลิตข้าวอินทรีย์” แก่เกษตรกรจังหวัดมุกดาหาร	ณ ห้องประชุมศูนย์หม่อนไหมเฉลิมพระเกียรติฯ จังหวัดมุกดาหาร จัดโดย กลุ่มอารักขาพืช สำนักงานเกษตรจังหวัดมุกดาหาร
๑๐.	๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการผลิตชีวภัณฑ์และน้ำหมักชีวภาพ	ณ อาคารหอประชุม อเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ อ.เมืองกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์

ที่	วัน/เดือน/ปี	หลักสูตร/โครงการ	สถานที่/ผู้จัด
๑๑.	๓ มีนาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรบรรยาย“การวินิจฉัยศัตรูพืชผัก” กิจกรรม พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.) ต้นแบบด้านการจัดการศัตรูพืช โดยการมีส่วนร่วมของชุมชน ตามกระบวนการโรงเรียนเกษตรกร	ณ ศจช.หมู่ที่๖ ต.วังแสง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น จัดโดยสำนักงานเกษตรอำเภอชนบท
๑๒.	๑๓ มีนาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากร ถ่ายทอดความรู้ การจัดการแมลงศัตรูผัก แก่เกษตรกร	ต.ดงเมืองแอม อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น จัดโดย โครงการพลังชุมชนและนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน
๑๓.	๘ มิถุนายน ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรและจัดนิทรรศการฐานเรียนรู้ “การจัดการศัตรูพืชตระกูลถั่ว” ในงาน วรรณรงค์และประชาสัมพันธ์ส่งเสริมการปลูกพืชตระกูลถั่ว เพื่อสร้างอาชีพและสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร	ณ บ้านดงบัง หมู่ที่ ๔ ต.ดงเมืองแอม อ.เขาสวนกวาง จ.ขอนแก่น
๑๔.	๒๒-๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ พัฒนาศักยภาพการผลิตขยายชีวภัณฑ์แก่ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนต้นแบบเพื่อยกระดับเป็นศูนย์บริการชีวภัณฑ์ชุมชน ปี ๒๕๖๖	ณ โรงแรมเดอะคอนวีเนี่ยน ขอนแก่น อ.เมือง จังหวัดขอนแก่น จัดโดยสำนักงานส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น
๑๕.	๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรอบรมถ่ายทอดความรู้ การป้องกันกำจัดศัตรูพืช และการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา แก่เกษตรกร	ณ ห้องประชุมขุนสำราญ เทศบาลตำบลสำราญ อ.เมือง จ.ขอนแก่น
๑๖.	๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรอบรม เรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน และสาธิตการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา แก่ทหารกองประจำการที่เป็นบุตรหลานเกษตรกร ตามโครงการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่ รุ่นที่๑ ประจำปี ๒๕๖๖	ณ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๗ จังหวัดมหาสารคาม
๑๗.	๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	เป็นวิทยากรอบรม เรื่องการป้องกันกำจัดศัตรูพืชแบบผสมผสาน และสาธิตการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา แก่ทหารกองประจำการที่เป็นบุตรหลานเกษตรกร ตามโครงการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นทายาทเกษตรกรรุ่นใหม่ รุ่นที่๒ ประจำปี ๒๕๖๖	ณ ศูนย์ขยายพันธุ์พืชที่ ๗ จังหวัดมหาสารคาม



๒.๒ งานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day) ปี ๒๕๖๕ และงาน
วันรณรงค์อื่นๆ

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ร่วมจัดจัดนิทรรศการ สถานีการ
เรียนรู้และเป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ งานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ (Field Day)
ปี ๒๕๖๖ ดังนี้

งานวันถ่ายทอดเทคโนโลยี(Field Day) และบริการการเกษตร เพื่อเริ่มต้นฤดูกาลผลิตใหม่ปี ๒๕๖๖

ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕

สถานที่ ณ ศูนย์เครือข่าย ศพก.ตำบลโนนท่อน อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖

สถานที่ ณ ศูนย์เครือข่าย ศพก. ม.๑ ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๓ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สถานที่ ณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงบ้านวังแสงใต้ ม.๑๑ ตำบลวังแสง อำเภอชนบท
จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๔ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สถานที่ ณ ศูนย์เครือข่าย ศพก. ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๕ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สถานที่ ณ ศพก.เครือข่าย ตำบลโนนฆ้อง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๖ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

สถานที่ ณ ศพก.โนนดงมัน ตำบลสะอาด อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ครั้งที่ ๗ วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

สถานที่ ณ แปลงใหญ่ฝักม.๕-๖ ตำบลคูคำ อำเภอลำสูง จังหวัดขอนแก่น

บุคคลเป้าหมาย เกษตรกร จำนวน ๑๐๐ ราย

ภาพแสดงการร่วมจัดงานวันถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อเริ่มต้นฤดูกาลใหม่ (Field Day) ปี ๒๕๖๖
ครั้งที่ ๑ วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕



ครั้งที่ ๒ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๖



ครั้งที่ ๓ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ครั้งที่ ๔ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ครั้งที่ ๕ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ครั้งที่ ๖ วันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



ครั้งที่ ๗ วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖



งานวันรณรงค์และงานอื่นๆ

ที่	วัน/เดือน/ปี	เรื่อง	สถานที่
๑.	๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕	ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชในแปลงมะพร้าว และแปลงอินทผลัม	ต.ดอนหวาน และต.หนองปลิง อ.เมือง จ.มหาสารคาม
๒.	๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕	ลงพื้นที่สำรวจติดตาม สถานการณ์ ศัตรูมะพร้าว สนับสนุนแตนเบียน บราคอน และแตนเบียนไตรโคแกรมมา	ต.ขามเฒ่า อ.เมือง จ.นครพนม
๓.	๑๓ มกราคม ๒๕๖๖	ลง พื้นที่ติดตามและให้คำแนะนำการจัดการโรคและแมลง ศัตรูพืชในแปลงทุเรียน	อ.เมือง จ.ขอนแก่น
๔.	๒๘ มกราคม ๒๕๖๖	“สาธิตการผลิตสารสกัดสะเดา” บนเวทีกลางนิทรรศการกรมส่งเสริมการเกษตร ในงานวันเกษตรภาคอีสาน ปี ๒๕๖๖	ณ อุทยานเกษตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๕.	๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	แลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการขับเคลื่อนงานส่งเสริมการเกษตรเชิงพื้นที่ด้วย BCG Model ของกลุ่มแปลงใหญ่มะพร้าวน้ำหอม	สำนักงานเกษตรอำเภออุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น
๖.	๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖	ติดตามให้คำแนะนำและสนับสนุนชีวภัณฑ์แก่กลุ่มผักอินทรีย์	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน หนองม่วง-ชมพุดอง อ.ศรีบุญเรือง จ.หนองบัวลำภู
๗.	๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖	จัดนิทรรศการ “การใช้ ชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูผัก” ในการประเมินรางวัล เลิศรัฐ สาขาการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม ประเภทร่วมใจแก่จัน ประจำปี ๒๕๖๖ “ผักเปื่อยน้อยขึ้นห้างสร้างชีวิต สุวิกฤต ความยากจน”	ณ ห้องประชุมเทศบาลสระแก้ว อ.เปือยน้อย จ.ขอนแก่น

ที่	วัน/เดือน/ปี	เรื่อง	สถานที่
๘.	๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖	ติดตามสถานการณ์โรคผลเน่ามะม่วง	ณ อบต.ป่าปอ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น (เกษตรกร แปลง ใหญ่มะม่วงบ้านป่าปอ)
๙.	๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖	จัดนิทรรศการในการประกวด แปลงใหญ่ ดีเด่น ระดับเขต ปี ๒๕๖๖	กลุ่มแปลงใหญ่ พืชผัก ต.ทุ่ง โป่ง อ.อุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น
๑๐.	๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖	จัดนิทรรศการและถ่ายทอด ความรู้ ในงาน ๑ อำเภอ ๑ แปลงอัจฉริยะ ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ กิจกรรม ถ่ายทอดเทคโนโลยี เกษตรอัจฉริยะ	ณ แปลงต้นแบบเกษตร อัจฉริยะอ้อย บ้านบึงคำ ตำบลนาอุดม อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดร้อยเอ็ด
๑๑.	๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๖	ติดตามและให้คำแนะนำการดำเนินงาน พร้อมสนับสนุนแตนเบียนบราคอน จำนวน ๙,๒๐๐ ตัว เพื่อใช้ควบคุมหนอนหัวดำ มะพร้าว	ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน อ.ฆ้องชัย จ.กาฬสินธุ์
๑๒.	๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๖	ติดตามสถานการณ์ โรคใบร่วงยางพารา	ต.โนนสมบูรณ์ อ.เมือง จ.บึงกาฬ
๑๓.	๑๘ กันยายน ๒๕๖๖	ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชใน มะพร้าว พื้นที่ ๑๐ ไร่ จำนวน ๑๒ และ สนับสนุนแตนเบียนบราคอน ขวด ๒,๔๐๐ ตัว เพื่อนำไปใช้ในการควบคุมศัตรูพืช	ณ แปลงมะพร้าวน้ำหอม อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด
๑๔.	๒๖ กันยายน ๒๕๖๖	งานณรงค์เพื่อควบคุมและป้องกันกำจัดด้วง วงเจาะเมล็ดมะม่วง กิจกรรมสร้างการรับรู้ เกษตรกร "มะม่วงไทย ไร้ด้วงวงฯ"	ณ แปลงใหญ่ผู้ปลูกและแปรรูป มะม่วงมหาชนก ตำบล หนองหิน หมู่ที่ ๒ ตำบล หนองหิน อำเภอหนองกุงศรี จังหวัดกาฬสินธุ์



๓. การเข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงานที่ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ที่	วัน/เดือน/ปี	บุคคล/คณะที่เยี่ยมชมและศึกษาดูงาน	จำนวน (คน)
๑.	๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕	ต้อนรับนักเรียนโรงเรียนกัลยาณวัตร เข้าศึกษา ดูงาน แตนเบียนโคทีเซีย และแตนเบียนเพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังสีชมพู	๖
๒.	๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖	นักศึกษาระดับปริญญาตรี จากสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เข้าศึกษาดูงาน เพื่อเป็นการเพิ่มพูนความรู้ และ ประสบการณ์	๑๕
๓.	๑๒ เมษายน ๒๕๖๖	เจ้าหน้าที่จาก บริษัทไทยรุ่งเรืองอุตสาหกรรม จำกัด (สาขาสกลนคร) ศึกษาดูงานด้านการผลิตขยายแมลง หางหนีบและแตนเบียนไตรโคแกรมมา เพื่อการนำไปใช้ ควบคุมหนอนกออ้อย	๓



๔. การเข้าฝึกงานที่ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ที่	ผู้ฝึกงาน/สถานที่ทำงานหรือ สถานศึกษา	วัน/เดือน/ปี	จำนวน (คน)
๑.	คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ – ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖	๑
๒.	เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	๑๘ เมษายน ๒๕๖๖ – ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖	๒
๓.	คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (วิทยาเขตสงขลา)	๒๕ เมษายน ๒๕๖๖ – ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๑
๔.	ส่งเสริมและพัฒนากการเกษตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๑๕-๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖	๔
๕.	คณะเทคโนโลยีการผลิตพืช สถาบันพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ – ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖	๒
	รวม ๕ รุ่น		๑๐ คน



๕. การพัฒนาบุคลากร

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ศูนย์ฯ ส่งเจ้าหน้าที่เข้ารับการฝึกอบรม/สัมมนา เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ ในหลักสูตรต่างๆ ดังนี้

ที่	วันที่	หลักสูตร/ โครงการ	สถานที่ / ผู้จัด	จำนวนผู้เข้า อบรม (ราย)
๑.	๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕	สัมมนาเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ปี ๒๕๖๖	ศทอ.ชก (Zoom Meeting) / กองส่งเสริมการอารักขาพืชและ จัดการดินปุ๋ย	๖
๒.	๗-๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕	เข้าร่วมอบรมหลักสูตร Seminar on China's Economic Development, Trade and Investment for Thailand	Academy for International Business Officials (AIBO) สาธารณรัฐประชาชนจีน ใน รูปแบบ Video Conference (Zoom Meeting)	๑
๓.	๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๕	สัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่องการ ควบคุมภายในและบริหาร จัดการความเสี่ยง	ศทอ.ชก (Zoom Meeting)	๒
๔.	๑๔-๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕	อบรมเชิงปฏิบัติการเจ้าหน้าที่ และเครือข่ายศูนย์จัดการดิน ปุ๋ยชุมชน (ศคปช.) ระดับประเทศ	ณ โรงแรมเบสท์เวสเทิร์น นาตาดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร/กองส่งเสริมการ อารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย	๑
๕.	๑๙-๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕	อบรมพัฒนาศักยภาพ วิทยากรพี่เลี้ยงขับเคลื่อนงาน ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนตาม กระบวนการโรงเรียน เกษตรกร รุ่นที่ ๑	ณ โรงแรมเบสท์เวสเทิร์น นาตาดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร/กองส่งเสริมการ อารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย	๑
๖.	๑๗-๑๘ มกราคม ๒๕๖๖	การเพิ่มประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานด้านเผยแพร่และ ประชาสัมพันธ์	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/ห้องถ่ายทอด ออนไลน์ ชั้น ๓ อาคารกรม ส่งเสริมการเกษตรเบญจสิริภักดิ์ /กรมส่งเสริมการเกษตร	๑
๗.	๒๔-๒๖ มกราคม ๒๕๖๖	อบรมเทคโนโลยีการผลิตเชื้อ แบคทีเรีย บาซิลลัส ซับทีลีส (Bacillus subtilis)	สำนักวิจัยพัฒนาการอารักขา พืช/กรมวิชาการเกษตร	๑
๘.	๗-๘ มีนาคม ๒๕๖๖	การพัฒนาเว็บไซต์หน่วยงาน	ห้องประชุมสำนักงานส่งเสริม และพัฒนาการเกษตรที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น	๒

ที่	วันที่	หลักสูตร/ โครงการ	สถานที่ / ผู้จัด	จำนวนผู้เข้า อบรม (ราย)
๙.	๑-๓๐ เมษายน ๒๕๖๖	ผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ชุติวิชา AEKSo๓๐ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมด้านการจัดการดิน และปุ๋ย หลักสูตรเสริม	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๖
๑๐.	๑-๓๐ เมษายน ๒๕๖๖	ผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ชุติวิชา AEKSo๒๙ การวินิจฉัย ศัตรูพืชระดับพื้นที่ (Field Pest Diagnosis) หลักสูตร เสริม	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๖
๑๑.	๑-๓๐ เมษายน ๒๕๖๖	ผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ชุติวิชา AEKSo๐๕ จุลินทรีย์ควบคุม ศัตรูพืช หลักสูตรเสริม	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๒
๑๒.	๑-๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖	ผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ชุติวิชา AEKSo๑๐ การจัดการดิน และปุ๋ยอย่างมีประสิทธิภาพ หลักสูตรเสริม	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๑
๑๓.	พฤษภาคม- มิถุนายน ๒๕๖๖	การอบรมหลักสูตร ตัดอาวูธ ทางปัญญาเพื่อพัฒนานัก อารักขาพืช ปี ๖๖	ศทอ.ขก.(Zoom Meeting)/ กองส่งเสริมการอารักขาพืชและ จัดการดินปุ๋ย	๕
๑๔.	๑-๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖	ผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองผ่าน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) หลักสูตร การเสริมสร้างสมรรถนะ นักส่งเสริมการเกษตร (ระดับ ชำนาญการพิเศษ)	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๑

ที่	วันที่	หลักสูตร/ โครงการ	สถานที่ / ผู้จัด	จำนวนผู้เข้า อบรม (ราย)
๑๕.	๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖	ศึกษาดูงานการผลิตขยายเชื้อ ราคอร์ดิเซปควบคุมจักจั่น อ้อยและชีวภัณฑ์ที่ใช้ควบคุม ศัตรูอ้อย	ณ บริษัท มิตรผลวิชัย พัฒนา อ้อยและน้ำตาล จำกัด ตำบล โคกสะอาด อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดชัยภูมิ	๓
๑๖.	๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖	หลักสูตรนักบริหารส่งเสริม การเกษตร ระดับกลาง (นสค.)	สำนักพัฒนาการถ่ายทอด เทคโนโลยี	๑
๑๗.	๑๑-๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖	อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง โรงเรียนเพื่อการเกษตร ประจำปี ๒๕๖๖	โรงแรมต้นปาล์มอินน์ จ.ลพบุรี/กรมส่งเสริม การเกษตร	๑
๑๘.	๒๒-๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖	สัมมนาเชิงปฏิบัติการพัฒนา ศักยภาพการผลิตขยายชีว ภัณฑ์แก่ศูนย์จัดการศัตรูพืช ชุมชนต้นแบบเพื่อยกระดับ เป็นศูนย์บริการชีวภัณฑ์ชุมชน	โรงแรมคอนวินเนี่ยน /สำนักงาน ส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรที่ ๔ จังหวัดขอนแก่น	๑
๑๙.	๔-๘ กันยายน ๒๕๖๖	การอบรมเชิงปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่อารักขาพืชเพื่อเพิ่ม ทักษะการปฏิบัติงานใน ห้องปฏิบัติการ	ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์/ กรมส่งเสริมการเกษตร	๑
๒๐.	๑๘-๑๙ กันยายน ๒๕๖๖	สัมมนาเชิงปฏิบัติการ ขับเคลื่อนงานส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่	โรงแรมเพชรรัชต์การ์เด็นท์ อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัด ร้อยเอ็ด/สำนักงานส่งเสริมและ พัฒนาการเกษตรที่ ๔ จังหวัด ขอนแก่น	๒
๒๑.	๑๒-๑๔ กันยายน ๒๕๖๖	สัมมนา Year End Conference ประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖	โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ สโตนีล คอนเวนชัน จังหวัด นนทบุรี/ กรมส่งเสริมการเกษตร	๒



๖. งานเผยแพร่และประชาสัมพันธ์

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้มีการจัดทำข่าวเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ผลการดำเนินงานต่างๆ ใน facebook / website ของ ศูนย์ฯ และรายงานในระบบรายงานข่าวประชาสัมพันธ์ กรมส่งเสริมการเกษตร จำนวน ๔๐๒ เรื่อง ดังนี้

ที่	เดือน	จำนวนข่าวประชาสัมพันธ์
๑.	ตุลาคม ๒๕๖๕	๒๐
๒.	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	๓๓
๓.	ธันวาคม ๒๕๖๕	๔๐
๔.	มกราคม ๒๕๖๖	๓๗
๕.	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	๔๕
๖.	มีนาคม ๒๕๖๖	๓๐
๗.	เมษายน ๒๕๖๖	๒๓
๘.	พฤษภาคม ๒๕๖๖	๓๒
๙.	มิถุนายน ๒๕๖๖	๓๖
๑๐.	กรกฎาคม ๒๕๖๖	๓๗
๑๑.	สิงหาคม ๒๕๖๖	๓๗
๑๒.	กันยายน ๒๕๖๖	๓๒
รวม		๔๐๒

← → ↻ Not secure | reportnews.doae.go.th/new66/report_pr_1.php

หน้าหลัก บันทึกเรื่องการประชาสัมพันธ์ รายงาน - ออกจากระบบ ระบบรายงานข่าวประชาสัมพันธ์ กรมส่งเสริมการเกษตร 2566

รายงานสรุปผลการประชาสัมพันธ์ ข่าวที่เผยแพร่ผ่านสื่อ

ข้อมูล ณ วันที่ 1/10/2565 ถึงวันที่ 30/9/2566 ค้นหา

ส่งออก Excel

ลำดับที่	หน่วยงาน	โทรศัพท์	วิทยุ	สื่อสังคม (หนังสือพิมพ์, วิทยุ, โทรทัศน์, เว็บไซต์)	Facebook	Line	Youtube	Twitter	IG	Tiktok	แถลงข่าว	Press Tour	Event	Minisrการ	จดหมายข่าวฯ	สื่อออนไลน์ (เว็บไซต์)	สื่อสังคมออนไลน์ (Facebook, Line, Twitter, IG, TikTok)	สื่อของกรมส่งเสริมการเกษตร (Facebook, Youtube, Twitter, สถานีวิทยุ AM1386)	รวม
45	สำนักส่งเสริมและพัฒนางานการเกษตร เขตที่ 4 จังหวัดขอนแก่น	36	1	4	0	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	15	4	193
46	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	0	63	0	0	1	677	0	0	0	0	0	0	0	0	11	4	1	757
47	สำนักงานเกษตรจังหวัดขอนแก่น	13	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	43	46	238
48	สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรธานี	8	39	4	15	84	629	22	0	0	0	0	0	0	0	0	43	3	847
49	สำนักงานเกษตรจังหวัดเลย	0	113	0	0	505	71	0	0	0	0	0	0	0	0	17	3	0	711
50	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองคาย	0	1	0	3	427	634	0	0	0	0	0	0	0	0	2	59	0	1128
51	สำนักงานเกษตรจังหวัดหนองบัวลำภู	9	10	0	0	35	954	0	0	0	0	0	0	0	0	14	92	0	1114
52	สำนักงานเกษตรจังหวัดร้อยเอ็ด	0	226	1	0	294	0	2	0	0	18	0	0	1	0	0	52	0	594
53	สำนักงานเกษตรจังหวัดกาฬสินธุ์	10	16	53	0	60	373	0	0	0	0	0	0	0	65	698	866	10	2153
54	สำนักงานเกษตรจังหวัดสกลนคร	0	110	0	0	27	426	2	0	0	0	0	0	7	0	4	4	2	582
55	สำนักงานเกษตรจังหวัดนครพนม	21	4	2	3	43	141	2	0	0	0	4	0	0	276	56	57	0	609
56	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน	4	152	3	0	45	734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	252	0	1191
57	สำนักงานเกษตรจังหวัดน่าน	0	106	1	0	163	1308	0	0	0	1	0	13	5	15	13	36	0	1664
58	ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น	3	1	0	31	92	266	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	402
59	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดขอนแก่น	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	98	5	101	15	223
60	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเลย	0	0	0	0	109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	0	193
61	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตร จังหวัดเลย (เกษตรที่สูง)	1	6	0	0	185	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	202



ศกอ.ขอนแก่น ร่วมประชุม ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช (9 ศูนย์) ครั้งที่ 4/2566



25 พฤษภาคม 2566 ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ร่วมประชุมศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช (9 ศูนย์) ครั้งที่ 4/2566 ระหว่างวันที่ 24-25 พฤษภาคม 2566 ณ บ้านวังน้ำเขียว ลอดจ์ อำเภอน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา เพื่อวางแผนการดำเนินงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การทำงานด้านการบริหารจัดการศัตรูพืชและการจัดการดินปุ๋ย ของ ศกอ.ทั้ง 9 ศูนย์ และศึกษาดูงานเกี่ยวกับการจัดการศัตรูพืชและการจัดการดินปุ๋ย ณ ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ฟาร์มปศุสัตว์ ฟาร์ม จังหวัดนครราชสีมา โดยมีนายวิชัย ตูแก้ว ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการอารักขาพืชและจัดการดินปุ๋ย เป็นประธานในพิธีเปิดการประชุม

งานประชาสัมพันธ์ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
193 หมู่ 12 อ.เสียว อ.เมืองขอนแก่น อ.ขอนแก่น โทร: 043203312 E-mail: pmco0404@hotmail.com



ศกอ.ขอนแก่น ร่วมงานณรงค์ "มะม่วงไทย ไร้ด้วงงวงฯ" จังหวัดกาฬสินธุ์



26 กันยายน 2566 นายพรวิญญู คำจ๊ะ ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืชจังหวัดขอนแก่น พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ ร่วมงานณรงค์เพื่อควบคุมและป้องกันกำจัดด้วงงวงจากเมล็ดมะม่วง กิจกรรมสร้างการรับรู้เกษตรกร "มะม่วงไทย ไร้ด้วงงวงฯ" จัดโดยสำนักงานเกษตรจังหวัดกาฬสินธุ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อรณรงค์สร้างการรับรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยเน้นการจัดการแปลงปลูก แนวทางป้องกันและกำจัดด้วงงวงจากเมล็ดมะม่วงด้วยวิธีผสมผสาน และใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้อง และปลอดภัยให้เกษตรกร ณ แปลงใหญ่ผู้ปลูกและแปรรูปมะม่วงมหาชนก ตำบลหนองคัน หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองหิน อำเภอนงนุญ จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยมีนายพรวิญญู คำจ๊ะ ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการเกษตร เป็นประธาน

งานประชาสัมพันธ์ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
193 หมู่ 12 อ.เสียว อ.เมืองขอนแก่น อ.ขอนแก่น โทร: 043203312 E-mail: pmco0404@hotmail.com

๗. งานเตือนภัยเฝ้าระวังศัตรูพืช และงานเตือนภัยการระบาดศัตรูพืช

ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้มีการจัดทำการเตือนภัยเฝ้าระวังศัตรูพืช และงานเตือนภัยการระบาดศัตรูพืช รวมทั้งหมด ๒๔ เรื่อง

ข่าวเตือนการระบาดและสถานการณ์ศัตรูพืช
วันที่ 15/2566 จังหวัดขอนแก่น พ.ศ.2566

ความชื้นสูงให้ระวังโรคราน้ำค้างข้าวโพด
เชื้อสาเหตุ เชื้อรา *Phytophthora blight*

ลักษณะอาการพืช ใบไหม้ไหม้บริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ

การป้องกันและกำจัด พืชที่ได้รับผลกระทบควรถูกกำจัดทิ้งและทำลายอย่างถูกต้อง
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC

ภาพ: ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
ติดต่อ: ฝ่ายส่งเสริมและจัดการด้านอารักขาพืช ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ข่าวเตือนการระบาดและสถานการณ์ศัตรูพืช
วันที่ 15/2566 จังหวัดขอนแก่น พ.ศ.2566

โรคไหม้บนอใหญ่ข้าวโพด
เชื้อสาเหตุ เชื้อรา *Exserohilum festucae*

ลักษณะอาการพืช ใบไหม้ไหม้บริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ

การป้องกันและกำจัด พืชที่ได้รับผลกระทบควรถูกกำจัดทิ้งและทำลายอย่างถูกต้อง
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC

ภาพ: ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
ติดต่อ: ฝ่ายส่งเสริมและจัดการด้านอารักขาพืช ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ข่าวเตือนการระบาดและสถานการณ์ศัตรูพืช
วันที่ 15/2566 จังหวัดขอนแก่น พ.ศ.2566

เพลี้ยจักจั่น
เชื้อสาเหตุ เชื้อรา *Exserohilum festucae*

ลักษณะอาการพืช ใบไหม้ไหม้บริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ
พืชจะแสดงอาการเป็นจุดสีน้ำตาลหรือสีเทาเข้มบริเวณโคนใบหรือบริเวณกลางใบ

การป้องกันและกำจัด พืชที่ได้รับผลกระทบควรถูกกำจัดทิ้งและทำลายอย่างถูกต้อง
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC
ใช้สารเคมีป้องกันกำจัดเชื้อรา เช่น Propiconazole 25% EC หรือ Azoxystrobin 25% EC

ภาพ: ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น
ติดต่อ: ฝ่ายส่งเสริมและจัดการด้านอารักขาพืช ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

[illegible]

ข่าวเตือนการระบาดและสถานการณ์ศัตรูพืช



กรมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรมส่งเสริมการเกษตร

ด้วงมรด มะพร้าว

ชื่อวิทยาศาสตร์ - *Chrysobothris*

ชื่อสามัญ - ด้วงมะพร้าว

ลักษณะ - ตัวด้วงมีสีน้ำตาลเข้ม (brown) และ
มีลักษณะคล้ายกับผีเสื้อ (butterfly shape)

ลักษณะการ - ตัวด้วงมีสีน้ำตาลเข้ม (brown) และ
มีลักษณะคล้ายกับผีเสื้อ (butterfly shape)

การป้องกัน - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การควบคุม - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

66

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

ด้วงมรดมะพร้าว

ชื่อวิทยาศาสตร์ - *Chrysobothris*

ชื่อสามัญ - ด้วงมะพร้าว

ลักษณะ - ตัวด้วงมีสีน้ำตาลเข้ม (brown) และ
มีลักษณะคล้ายกับผีเสื้อ (butterfly shape)

การป้องกัน - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การควบคุม - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

66

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

ด้วงมรดมะพร้าว

ชื่อวิทยาศาสตร์ - *Chrysobothris*

ชื่อสามัญ - ด้วงมะพร้าว

ลักษณะ - ตัวด้วงมีสีน้ำตาลเข้ม (brown) และ
มีลักษณะคล้ายกับผีเสื้อ (butterfly shape)

การป้องกัน - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การควบคุม - ใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

66

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

การป้องกันและควบคุม
การระบาดของด้วงมรดมะพร้าว
ให้เกษตรกรใช้ยาฆ่าแมลง (insecticide) และ
ใช้วิธีกำจัดด้วง (manual removal)

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

ข่าวเตือนการระบาดและสถานการณ์ศัตรูพืช



กรมการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



ลักษณะอาการ



สาเหตุของโรค

สาเหตุของโรคเกิดจากเชื้อไวรัส *Cassava mosaic disease (CMD)*

พืชที่มีอาการแสดงคือ

ใบมีสีเหลือง มีจุดสีน้ำตาล ใบบิดเบี้ยว



การป้องกันและควบคุม

ใช้พันธุ์ต้านทาน

กำจัดวัชพืช

ใช้ปุ๋ยอย่างเหมาะสม



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ



การวินิจฉัยโรค

ใช้ชุดทดสอบ

ใช้ชุดทดสอบ

งานที่ได้รับมอบหมาย

- ๖ โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๖
(กิจกรรม เบิกแทนกรมการข้าว)
- ๖ โครงการอารักขาพืชอย่างง่ายในวิถีคนเมือง

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๖

(กิจกรรมเบิกแทนกรมการข้าว)

กิจกรรมส่งเสริมการใช้เชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูข้าว

กรมส่งเสริมการเกษตรอนุมัติงบประมาณให้ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ดำเนินงานตามโครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี ๒๕๖๖ กิจกรรมการส่งเสริมการใช้เชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูข้าว โดยให้ศูนย์ฯ ดำเนินการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) ได้แก่ หัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา หัวเชื้อราบิวเวอเรีย และหัวเชื้อราเมตาไรเซียม จำนวน ๒,๒๑๒ ขวด เพื่อส่งเสริมการใช้เชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูข้าวแก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย รวม ๑๗๐ กลุ่ม ในเขตรับผิดชอบ ๑๒ จังหวัด ได้แก่ กาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มหาสารคาม มุกดาหาร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร หนองคาย หนองบัวลำภู และอุดรธานี

ผลการดำเนินงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้ดำเนินการผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ (หัวเชื้อขยาย) และจัดส่งให้แก่สำนักงานเกษตร เพื่อสนับสนุนเกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ หัวเชื้อราไตรโคเดอร์มา ๑,๔๒๓ ขวด หัวเชื้อราบิวเวอเรีย ๗๔๕ ขวด และหัวเชื้อราเมตาไรเซียม ๔๖๖ ขวด รวมทั้งสิ้น ๒,๖๓๔ ขวด คิดเป็นร้อยละ ๑๑๙.๐๘ การใช้จ่ายงบประมาณ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕๑,๒๐๐ บาท เบิกจ่ายได้ ๒๕๑,๑๗๒.๗๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๙๙

ตารางแสดง ปริมาณ และชนิดหัวเชื้อจุลินทรีย์ที่ผลิตให้แก่เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย

จังหวัด	เป้าหมาย ดำเนินงาน (กลุ่ม)	เป้าหมาย (ขวด)	ชนิดหัวเชื้อจุลินทรีย์ (ขวด)			
			ไตรโคเดอร์มา	บิวเวอเรีย	เมตาไรเซียม	รวม
๑.กาฬสินธุ์	๘	๑๐๔	๔๐	๔๐	๔๐	๑๒๐
๒.ขอนแก่น	๔๑	๕๓๓	๔๑๐	๒๐๕	๐	๖๑๕
๓.นครพนม	๓	๔๑	๓๐	๐	๑๕	๔๕
๔.บึงกาฬ	๓	๓๙	๓๐	๖	๙	๔๕
๕.มหาสารคาม	๓๖	๔๖๘	๒๖๐	๑๖๐	๑๒๐	๕๔๐
๖.มุกดาหาร	๗	๙๑	๖๓	๒๑	๒๑	๑๐๕
๗.ร้อยเอ็ด	๓๗	๔๘๑	๑๘๕	๑๙๙	๑๗๑	๕๕๕
๘.เลย	๔	๕๒	๓๖	๑๖	๘	๖๐
๙.สกลนคร	๑๒	๑๕๖	๑๘๐	๓๐	๓๐	๒๔๐
๑๐.หนองคาย	๔	๕๒	๒๐	๑๐	๓๐	๖๐
๑๑.หนองบัวลำภู	๓	๓๙	๒๕	๑๐	๑๐	๔๕
๑๒.อุดรธานี	๑๒	๑๕๖	๑๔๔	๔๘	๑๒	๒๐๔
รวม	๑๗๐	๒,๒๑๒	๑,๔๒๓	๗๔๕	๔๖๖	๒,๖๓๔

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (นาแปลงใหญ่) ปี ๒๕๖๖
กิจกรรมส่งเสริมการใช้เชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูข้าว



กิจกรรมย่อย การติดตามให้คำแนะนำ

ติดตามการดำเนินงานโครงการ ให้คำแนะนำเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน กลุ่มเกษตรกรนาแปลงใหญ่ ดำเนินการติดตามงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

ผลการดำเนินงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น ได้ดำเนินการติดตามการดำเนินงานโครงการ ให้คำแนะนำเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน กลุ่มเกษตรกรนาแปลงใหญ่ ได้แก่ สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรธานี กลุ่มแปลงใหญ่ตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย และกลุ่มแปลงใหญ่ หมู่ ๑ ตำบลเมืองเพีย อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ (นาแปลงใหญ่) ปี ๒๕๖๖
กิจกรรมย่อย การติดตามให้คำแนะนำ



วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ สำนักงานเกษตรจังหวัดอุดรธานี



วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ กลุ่มแปลงใหญ่ตำบลพานพร้าว อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย



วันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ กลุ่มแปลงใหญ่ หมู่ ๑ ตำบลเมืองเพีย อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566
พื้นที่เป้าหมายดำเนินงาน 170 กลุ่ม ในเขตรับผิดชอบ 12 จังหวัด

ที่	จังหวัด	ชื่อกลุ่ม/แปลง	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
1	กาฬสินธุ์	แปลงใหญ่บ้านบ่อ หมู่ 9	2/1	9	จัญญา	กมลาไสย	60	636.00
2	กาฬสินธุ์	แปลงใหญ่บ้านโคกสนาม	82	3	ดินจี่	คำม่วง	53	552.00
3	กาฬสินธุ์	ผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบ้านหม่ม	195	1	หม่ม	สมเด็จ	43	421.00
4	กาฬสินธุ์	กลุ่มโนนสวรรค์	128	2	โนนสะอาด	ห้วยเม็ก	34	375.00
5	กาฬสินธุ์	กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ห้องชัย	89	8	ห้องชัยพัฒนา	ห้องชัย	53	602.00
6	กาฬสินธุ์	กลุ่มวิสาหกิจปุ๋ยชีวภาพนาโน ต.กุศลิมคุ้มใหม่	162	8	กุศลิมคุ้มใหม่	เขาวง	36	323.00
7	กาฬสินธุ์	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองแซ่	146	3	จุมจัง	กุฉินารายณ์	32	418.00
8	กาฬสินธุ์	กลุ่มผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบ้านนาบอน	11	11	นาบอน	คำม่วง	37	412.00
รวม		8					348	3,739.00
1	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลเมืองแอม อำเภอเขาสมบวง จังหวัดขอนแก่น	209	3	ดงเมืองแอม	เขาสมบวง	51	516.00
2	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 5 ตำบลเมืองแอม อำเภอเขาสมบวง จังหวัดขอนแก่น	5	5	ดงเมืองแอม	เขาสมบวง	81	741.00
3	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 1 ตำบลโนนสมบูรณ์ อำเภอเขาสมบวง จังหวัดขอนแก่น	162	1	โนนสมบูรณ์	เขาสมบวง	112	878.25
4	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลนาข้าว อำเภอเขาสมบวง จังหวัดขอนแก่น	51	3	นาข้าว	เขาสมบวง	38	305.00
5	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 2 ตำบลนาแพง อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น	48	2	นาแพง	โคกโพธิ์ไชย	30	377.00
6	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลโพธิ์ไชย อำเภอโคกโพธิ์ไชย จังหวัดขอนแก่น	188	3	โพธิ์ไชย	โคกโพธิ์ไชย	32	580.00
7	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 11 ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น	102	11	ศรีบุญเรือง	ชนบท	70	403.00
8	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 8 ตำบลศรีบุญเรือง อำเภอชนบท จังหวัดขอนแก่น	99/9	8	ศรีบุญเรือง	ชนบท	50	300.00
9	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 1 ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	42	1	หนองไผ่	ชุมแพ	49	336.00
10	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลหัวเรือ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	236	4	หัวเรือ	ชุมแพ	46	418.75
11	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลคูคำ อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น	232	4	คูคำ	คำสูง	46	598.00
12	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 8 ตำบลท่ากระเสริม อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น	93	8	ท่ากระเสริม	น้ำพอง	38	389.00
13	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลหัวหนอง อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	83	3	หัวหนอง	บ้านไผ่	37	491.00
14	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 1 ตำบลเมืองเพีย อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	219	1	เมืองเพีย	บ้านไผ่	36	403.75
15	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 10 ตำบลเมืองเพีย อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	182/1	10	เมืองเพีย	บ้านไผ่	47	507.25
16	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 6 ตำบลหนองน้ำใส อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น		6	หนองน้ำใส	บ้านไผ่	31	311.00
17	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 1 ตำบลภูเหล็ก อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	88/1	1	ภูเหล็ก	บ้านไผ่	32	477.00
18	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 2 ตำบลบ้านลาน อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	61	2	บ้านลาน	บ้านไผ่	67	756.00
19	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 7 ตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น	139	7	บ้านไผ่	บ้านไผ่	35	464.00
20	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลโนนฆ้อง อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น	77	4	โนนฆ้อง	บ้านฝาง	42	463.00
21	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 14 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น	23	14	บ้านเหล่า	บ้านฝาง	38	314.00
22	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น	9	3	สระแก้ว	เปือยน้อย	38	441.00
23	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลเปือยน้อย อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น	15	4	เปือยน้อย	เปือยน้อย	42	414.00
24	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 3 ตำบลโนนข่า อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น	202	3	โนนข่า	พล	30	320.00
25	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 8 ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น	41	8	เมืองพล	พล	30	356.00
26	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลลอมคอม อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น	240	4	ลอมคอม	พล	34	451.00
27	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 12 ตำบลหนองแวงนางบัว อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น	15	12	หนองแวงนางบัว	พล	35	445.00
28	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลภูผาม่าน อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น	60/1	4	ภูผาม่าน	ภูผาม่าน	42	335.50
29	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 15 ตำบลกุดขอนแก่น อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	96	15	กุดขอนแก่น	ภูเวียง	30	301.00
30	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 7 ตำบลภูเวียง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	155	7	ภูเวียง	ภูเวียง	33	390.00
31	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 10 ตำบลนาชุมแสง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	83	10	นาชุมแสง	ภูเวียง	39	332.00
32	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 7 ตำบลดินคำ อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	66	7	ดินคำ	ภูเวียง	37	331.75
33	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 4 ตำบลหนองกุงเงิน อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	142	4	หนองกุงเงิน	ภูเวียง	35	362.00
34	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 2 ตำบลนาหว้า อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น	19	2	นาหว้า	ภูเวียง	33	319.00
35	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 5 ตำบลสวนหม่อน อำเภอมีชัย จังหวัดขอนแก่น	121	5	สวนหม่อน	มีชัย	59	628.00
36	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 10 ตำบลนาข่า อำเภอมีชัย จังหวัดขอนแก่น	317	10	นาข่า	มีชัย	37	489.75
37	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 1 ตำบลท่าวัด อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น	126	1	ท่าวัด	แวงน้อย	41	662.00
38	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 9 ตำบลสะพานนา อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น	155	9	สะพานนา	แวงน้อย	40	765.00
39	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 6 ตำบลก้านเหลือง อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น	46	6	ก้านเหลือง	แวงน้อย	39	638.00
40	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 6 ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น	142	6	สีชมพู	สีชมพู	32	366.00
41	ขอนแก่น	แปลงใหญ่ทั่วไป(ข้าว) หมู่ 5 ตำบลเขื่อนอุบลรัตน์ อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น	99	5	เขื่อนอุบลรัตน์	อุบลรัตน์	42	306.00
รวม		41					1,756	18,682.00
1	นครพนม	วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวปลอดภัยบ้านดอนคูหมู่ที่ 12	3/2	12	กุคาคี	ปลาปาก	34	366.00
2	นครพนม	นาแปลงใหญ่บ้านเหล่าพัฒนาปลูกข้าวหอมมะลิ 105	116	5	เหล่าพัฒนา	นาหว้า	56	594.00
3	นครพนม	ผลิตข้าวบ้านม่วง	99	1	นาคุณใหญ่	นาหว้า	87	896.00
รวม		3					177	1,856.00

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566
พื้นที่เป้าหมายดำเนินงาน 170 กลุ่ม ในเขตรับผิดชอบ 12 จังหวัด

ที่	จังหวัด	ชื่อกลุ่ม/แปลง	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
1	บึงกาฬ	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ 1 ตำบลลำเจริญ	170	1	ลำเจริญ	โซ่พิสัย	32	331.00
2	บึงกาฬ	แปลงใหญ่ข้าวบ้านโหล่ ม.2 ต.ศรีชมภู อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ	358	1	ศรีชมภู	โซ่พิสัย	38	376.00
3	บึงกาฬ	แปลงใหญ่ข้าวบ้านดงหมก	128	7	โพธิ์หมากแข้ง	บึงโขงหลง	36	791.00
รวม		3					106	1,498.00
1	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านสระแก้วพัฒนา	116	16	จัวบา	วาปีปทุม	32	350.00
2	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองทุ่ม	35	6	หนองทุ่ม	วาปีปทุม	36	403.00
3	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองบัวคู	76	4	หนองไผ่	นาตาล	30	300.00
4	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านห้วยทราย		6	นาเชือก	นาเชือก	33	341.00
5	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านฉนวน	72	3	สร้างแข่ง	ยางสีสุราช	30	300.00
6	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านบึงข้าว-บัวทอง-หนองม่วง	6	15	เวียงคง	ยางสีสุราช	50	500.00
7	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านดอนตู	5	9	คันธารราษฎร์	กันทรวิชัย	40	400.00
8	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านนาฏ	41	8	แกดำ	แกดำ	30	300.00
9	มหาสารคาม	กลุ่มแปลงใหญ่บ้านโพนงาม	74	10	คันธารราษฎร์	กันทรวิชัย	30	349.00
10	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองมะแป	48	11	ขามเฒ่าพัฒนา	กันทรวิชัย	32	315.00
11	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโนนศรีบุญเรือง	69	8	วังแสง	แกดำ	35	397.00
12	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโนนสมบูรณ์	61	13	วังแสง	แกดำ	31	352.50
13	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโนนสำลี	-	8	ชีนชม	ชีนชม	47	361.25
14	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านคำแย	-	2	สันป่าตอง	นาเชือก	30	324.00
15	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโนนแร่	-	4	ปอพาน	นาเชือก	30	300.00
16	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหัวข่าแตก	-	3	หนองเรือ	นาเชือก	50	526.00
17	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหมากหม้อ	-	6	หนองเม็ก	นาเชือก	51	371.00
18	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโพนทอง	21	1	หนองคู	นาตาล	30	320.25
19	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองข่า	33	4	หัวดง	นาตาล	30	413.00
20	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านวังไม้	34	18	ลาดพัฒนา	เมือง	42	495.50
21	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านดอนเรือ	93	6	ท่าตูม	เมือง	32	304.00
22	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านเชียงเหียน	63	3	เขวา	เมือง	35	321.25
23	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านดงแคน	139	5	เวียงคง	ยางสีสุราช	35	452.00
24	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโนนกระยอม	40	12	เวียงคง	ยางสีสุราช	30	300.00
25	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองกอก-บ้านยางตลาด	73	3	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	32	452.00
26	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านโพธิ์ชัย	143	10	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	30	406.00
27	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านกุดตะขี้	103	4	ยางสีสุราช	ยางสีสุราช	30	354.00
28	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านเวียงคง	61	1	เวียงคง	ยางสีสุราช	30	523.00
29	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านประภาพรรณา	57	1	ประภาพรรณา	วาปีปทุม	30	305.25
30	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านบุรุษสามัคคี	97	11	หนองไฮ	วาปีปทุม	30	356.00
31	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองเหลิ้ม	96	8	โคกสีทองกลาง	วาปีปทุม	31	300.00
32	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านคำแยน้อย	143	8	โพธิ์ชัย	วาปีปทุม	30	312.00
33	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านศรีเจริญ	21	9	โคกสีทองกลาง	วาปีปทุม	30	300.00
34	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหัวนาไทย	55	14	แคน	วาปีปทุม	30	554.00
35	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านหนองโจด	61	4,16	แคน	วาปีปทุม	31	312.00
36	มหาสารคาม	กลุ่มนาแปลงใหญ่บ้านแก่น้อย	5	7	แคน	วาปีปทุม	30	348.50
รวม		36					1,215	13,318.50
1	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าวชุมชนบ้านโนนคุ้ม ต.ฝั่งแดง อ.เมือง จ.มุกดาหาร	57	3	ฝั่งแดง	เมือง	43	415.00
2	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าว ม.8,12 ต.ฝั่งแดง อ.เมือง จ.มุกดาหาร	50	12	ฝั่งแดง	เมือง	59	604.00
3	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าวหนองเอี่ยนดง ต.น้ำเที่ยง อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร	148	9	น้ำเที่ยง	คำชะอี	38	330.00
4	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าวตำบลคำอาฮวน อ.เมือง จ.มุกดาหาร	265	8	คำอาฮวน	เมือง	51	475.00
5	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าว ม.4 บ้านหนองนกเขียน ต.ร่มเกล้า อ.นิคมคำสร้อย จ.มุกดาหาร	125	4	ร่มเกล้า	นิคมคำสร้อย	31	373.00
6	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าวบ้านเข้ ม.5 ต.บ้านค้อ อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร	126	5	บ้านค้อ	คำชะอี	55	519.00
7	มุกดาหาร	แปลงใหญ่ข้าวตำบลคำบก อ.คำชะอี จ.มุกดาหาร	26	1	คำบก	คำชะอี	34	411.00
รวม		7					311	3,127.00
1	เลย	นาแปลงใหญ่ข้าวไร่ หมู่ 2		2	กกสะทอน	ด่านซ้าย	35	400.00
2	เลย	นาแปลงใหญ่ข้าวตำบลปากชม			ปากชม	ปากชม	61	338.00
3	เลย	แปลงใหญ่ข้าวเกษตรกรทำนบ้านนาท่อน	98	4	นาห้าง	นาหว้า	62	340.00
4	เลย	แปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองตม		2	ผาสายยอด	อ่าวไร่	40	300.00
รวม		4					198	1,378.00

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566
พื้นที่เป้าหมายดำเนินงาน 170 กลุ่ม ในเขตรับผิดชอบ 12 จังหวัด

ที่	จังหวัด	ชื่อกลุ่ม/แปลง	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
1	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าว 1 ตำบลทรายมูล	201	1	ทรายมูล	สว่างแดนดิน	129	1,180.00
2	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวตำบลคำสะอาด (แปรรูปผลผลิตทางการเกษตรทำปุ๋ยชีวภาพ)		8	คำสะอาด	สว่างแดนดิน	47	623.00
3	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวโคกกลาง	57	3	ดาดกอน	สว่างแดนดิน	74	962.00
4	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวบ้านกลาง	25	2	ดามวงศ์คำ	โคกศรีสุพรรณ	79	646.00
5	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวคาวดง		3	คำบ่อ	วาริชภูมิ	42	511.00
6	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าว ตำบลหนองลาด		10	หนองลาด	วาริชภูมิ	52	560.00
7	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวบ้านหนองทุ่ม	2	3	โคกศิลา	เจริญศิลป์	32	484.00
8	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวบ้านคำบอน	37	4	โคกศิลา	เจริญศิลป์	49	889.00
9	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวอินทรีย์บ้านเพิงใหม่	3	4	นาเพิง	กุสุมาลย์	32	329.00
10	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าว ตำบลโคกสี	64	2	โคกสี	สว่างแดนดิน	38	383.00
11	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวนาปี บ้านหนองแวง	145	16	บ้านเหล่า	เจริญศิลป์	96	1,567.00
12	สกลนคร	แปลงใหญ่ข้าวตำบลนาหัวบ่อ	95	5	นาหัวบ่อ	พรรณานิคม	32	305.00
รวม		12					702	8,439.00
1	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.10 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		10	ทุ่งหลวง	สุวรรณภูมิ	203	3,023.00
2	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.5 ต.หนองทัพไทย อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด		5	หนองทัพไทย	พนมไพร	54	751.25
3	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.12 ต.หนองทัพไทย อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด		12	หนองทัพไทย	พนมไพร	48	762.75
4	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.7 ต.แสนสุข อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด		7	แสนสุข	พนมไพร	72	477.75
5	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.10 ต.พระเจ้า อ.เชียงขวัญ จ.ร้อยเอ็ด		10	พระเจ้า	เชียงขวัญ	33	435.25
6	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.5 ต.ซึ้งเหล็ก อ.อาจสามารถ จ.ร้อยเอ็ด		5	ซึ้งเหล็ก	อาจสามารถ	32	441.75
7	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.6 ต.ทุ่งทอง อ.เกษตรวิสัย จ.ร้อยเอ็ด		6	ทุ่งทอง	เกษตรวิสัย	43	792.00
8	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.10 ต.ทุ่งทอง อ.เกษตรวิสัย จ.ร้อยเอ็ด		10	ทุ่งทอง	เกษตรวิสัย	35	643.00
9	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.5 ต.หนองหิน อ.เมืองสรวง จ.ร้อยเอ็ด		5	หนองหิน	เมืองสรวง	76	870.00
10	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.2 ต.หนองหิน อ.เมืองสรวง จ.ร้อยเอ็ด		2	หนองหิน	เมืองสรวง	47	631.00
11	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.หนองหิน อ.เมืองสรวง จ.ร้อยเอ็ด		4	หนองหิน	เมืองสรวง	47	498.00
12	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.8 ต.หนองหิน อ.เมืองสรวง จ.ร้อยเอ็ด		8	หนองหิน	เมืองสรวง	49	527.00
13	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.หนองขาม อ.อาจสามารถ จ.ร้อยเอ็ด		4	หนองขาม	อาจสามารถ	62	607.00
14	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.โพธิ์ศรี อ.โพธิ์ชัย จ.ร้อยเอ็ด		4	โพธิ์ศรี	โพธิ์ชัย	40	480.00
15	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.10 ต.นิเวศน์ อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด		10	นิเวศน์	ธวัชบุรี	46	579.00
16	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4,7 ต.มะฮี อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด		2	มะฮี	ธวัชบุรี	63	643.00
17	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.7 ต.หนองทัพไทย อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด		7	หนองทัพไทย	พนมไพร	32	453.00
18	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.3 ต.ค้อใหญ่ อ.พนมไพร จ.ร้อยเอ็ด		3	ค้อใหญ่	พนมไพร	31	338.25
19	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.2 ต.กกโพธิ์ อ.หนองพอก จ.ร้อยเอ็ด		2	กกโพธิ์	หนองพอก	31	443.00
20	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.12 ต.บ้านเชียง อ.เชียงขวัญ จ.ร้อยเอ็ด		12	บ้านเชียง	เชียงขวัญ	33	354.50
21	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.12-2 ต.หนองแคน อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		12	หนองแคน	ปทุมรัตน์	30	442.00
22	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.1 ต.หนองแคน อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		1	หนองแคน	ปทุมรัตน์	31	303.75
23	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.โนนสวรรค์ อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		4	โนนสวรรค์	ปทุมรัตน์	30	512.00
24	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.สระบัว อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		4	สระบัว	ปทุมรัตน์	50	631.75
25	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.7 ต.สระบัว อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		7	สระบัว	ปทุมรัตน์	66	532.50
26	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.1 ต.ผักแว่น อ.จังหาร จ.ร้อยเอ็ด		1	ผักแว่น	จังหาร	56	429.25
27	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.11 ต.ทุ่งศรีเมือง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		11	ทุ่งศรีเมือง	สุวรรณภูมิ	30	343.00
28	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.3 ต.ทุ่งหลวง อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		3	ทุ่งหลวง	สุวรรณภูมิ	31	905.50
29	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.15 ต.น้ำคำ อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		15	น้ำคำ	สุวรรณภูมิ	35	562.00
30	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.1 ต.ดอไม้ อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		1	ดอไม้	สุวรรณภูมิ	50	559.00
31	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.3 ต.ทุ่งกุลาร อ.สุวรรณภูมิ จ.ร้อยเอ็ด		3	ทุ่งกุลาร	สุวรรณภูมิ	71	914.00
32	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.5 ต.สระบัว อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		5	สระบัว	ปทุมรัตน์	56	675.50
33	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.15 ต.สระบัว อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		15	สระบัว	ปทุมรัตน์	33	356.00
34	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.2 ต.โนนสง่า อ.ปทุมรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด		2	โนนสง่า	ปทุมรัตน์	41	581.25
35	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.6 ต.อาจสามารถ อ.อาจสามารถ จ.ร้อยเอ็ด		6	อาจสามารถ	อาจสามารถ	31	324.00
36	ร้อยเอ็ด	ข้าว 6 ต.พระธาตุ อ.เชียงขวัญ จ.ร้อยเอ็ด		6	พระธาตุ	เชียงขวัญ	59	572.00
37	ร้อยเอ็ด	ข้าว ม.4 ต.พระธาตุ อ.เชียงขวัญ จ.ร้อยเอ็ด		4	พระธาตุ	เชียงขวัญ	37	369.50
รวม		37					1,814	22,763.50
1	หนองบัวลำภู	หนองภัยศูนย์		9	หนองภัยศูนย์	เมืองหนองบัวลำภู	32	393.00
2	หนองบัวลำภู	แปลงใหญ่ (ข้าว) ตำบลโคกใหญ่	-	1	โคกใหญ่	โนนสัง	62	488.00
3	หนองบัวลำภู	แปลงใหญ่ข้าวตำบลเทพีศรี		4	เทพีศรี	นาแก	38	307.00
รวม		3					132	1,188.00

โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566
พื้นที่เป้าหมายดำเนินงาน 170 กลุ่ม ในระดับผลิตขอ 12 จังหวัด

ที่	จังหวัด	ชื่อกลุ่ม/แปลง	เลขที่	หมู่ที่	ตำบล	อำเภอ	เกษตรกร (ราย)	พื้นที่ (ไร่)
1	หนองคาย	กลุ่มผู้ผลิตข้าวคุณภาพบ้านนาขมจั่ง	69	5	รัตนวาปี	รัตนวาปี	93	1,077.00
2	หนองคาย	แปลงใหญ่ข้าวบ้านโพนสว่าง	128	2	โพนสว่าง	เมือง	31	381.00
3	หนองคาย	แปลงใหญ่ข้าวตำบลพรานพร้าว		5	พรานพร้าว	ศรีเชียงใหม่	49	593.00
4	หนองคาย	แปลงใหญ่ผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบ้านดอน		7	บ้านดอน	รัตนวาปี	48	500.00
	รวม	4					221	2,551.00
1	อุดรธานี	แปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ 1 ตำบลกลุ่มจาน อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดอุดรธานี	16	1	อุมจาน	ประจักษ์ศิลปาคม	44	300.00
2	อุดรธานี	กลุ่มแปลงใหญ่ราชินีข้าวเหนียวหอมตำบลปะโค หมู่ที่ 4 ตำบลปะโค อำเภอกุดจับ จังหวัดอุ	85	4	ปะโค	กุดจับ	45	452.00
3	อุดรธานี	แปลงใหญ่ข้าวชัยเมืองเพ็ญ	1	6	สมเฝ้า	เพ็ญ	70	414.00
4	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวทุ่งหมากแล่น	116	17	ปะโค	กุมภวาปี	36	455.00
5	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงข้าวปะโค หมู่ที่ 15	67	15	ปะโค	กุมภวาปี	35	392.00
6	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวบ้านศรีสว่าง ตำบลสี้อ	116	3	สี้อ	กุมภวาปี	34	432.00
7	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าว หมู่ที่ 14 ตำบลแซแล	17	14	แซแล	กุมภวาปี	40	360.00
8	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวพันธุบ้านเชียงแหว หมู่ที่ 7	14	7	เชียงแหว	กุมภวาปี	31	509.00
9	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวตำบลทาสี	134	6	ทาสี	กุมภวาปี	31	327.00
10	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวพันธุบ้านหินขาว ตำบลเวียงคำ	249	6	เวียงคำ	กุมภวาปี	33	438.00
11	อุดรธานี	นาแปลงใหญ่ข้าวอินทรีย์นาม่วง 1	235	1	นาม่วง	ประจักษ์ศิลปาคม	61	672.00
12	อุดรธานี	กลุ่มนาแปลงใหญ่ข้าวพันธุลุ่มน้ำหนองหาน ตำบลเชียงแหว	94	4	เชียงแหว	กุมภวาปี	30	556.00
	รวม	12					490	5,307.00

โครงการอารักขาพืชอย่างง่ายในวิถึคนเมือง

การดำเนินการโครงการอารักขาพืชอย่างง่ายในวิถึคนเมือง เป็นโครงการที่กรมส่งเสริมการเกษตรได้กำหนดให้ศูนย์ปฏิบัติการจัดอบรมฝึกอบรมเกษตรกรในสังคมเมือง “๕๕ หลักสูตร ๕๕ ปี กรมส่งเสริมการเกษตร” โดยเป็นการฝึกอบรมด้านการเกษตรที่เหมาะสมกับวิถีชีวิตของผู้นในสังคมเมืองสอดคล้องกับหลักการของ BCG Model รวมถึงเป็นการสร้างการมีส่วนร่วมของศูนย์ปฏิบัติการในการทดลองวาระครบรอบ ๕๕ ปี กรมส่งเสริมการเกษตรโดยให้ศูนย์ปฏิบัติการจัดอบรมฝึกอบรมเกษตรกรในกิจกรรม “มีดีที่ศูนย์ปฏิบัติการ” ดำเนินการ ณ ที่ตั้งของศูนย์ปฏิบัติการ โดยจัดกิจกรรมถ่ายทอดความรู้การอารักขาพืชอย่างง่าย เพื่อพัฒนาเกษตรกรผู้ปลูกพืชในพื้นที่ขนาดเล็กหรือการเกษตรพื้นที่ในเมือง จำนวน ๕๕ ราย ให้ได้รับความรู้ด้านเทคโนโลยีการอารักขาพืชและการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานที่เหมาะสมสอดคล้องกับพื้นที่ปลูกพืชที่มีอยู่อย่างจำกัด โดยแบ่งเป็นการฝึกอบรมเป็น ๒ รุ่น รุ่นที่ ๑ จัดในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ มีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมจำนวน ๒๑ ราย และรุ่นที่ ๒ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖ มีผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมจำนวน ๓๔ ราย ณ อาคารฝึกอบรม ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ภาพกิจกรรมการฝึกอบรม ครั้งที่ ๑ วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖



ลงทะเบียนก่อนการฝึกอบรม



ชุดนิทรรศการองค์ความรู้ และ
ชุดตัวอย่างศัตรูธรรมชาติและชีวภัณฑ์



กิจกรรมบรรยายให้ความรู้แก่ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม



กิจกรรมสาธิตการเตรียมเชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อใช้ในการควบคุมโรคพืช

ภาพกิจกรรมการฝึกอบรม ครั้งที่ ๒ วันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๖



กิจกรรมฝึกปฏิบัติการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มา



กิจกรรมฝึกปฏิบัติการขยายพันธุ์เห็ดนางฟ้า

ภาคผนวก

- ๙ ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖
- ๙ แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2566
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ประเภท	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย (%)
แผนงานบุคลากรภาครัฐงานบุคลากรภาครัฐ รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ พัฒนาเกษตรกรรมยั่งยืน และเสริมสร้างความเข้มแข็งของเกษตรกรอย่างเป็นระบบ กิจกรรมค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐพัฒนาการเกษตรยั่งยืน				
1.ค่าตอบแทนพนักงานราชการ	798,360.00	773,554.00	24,806.00	96.89
2.เงินสมทบประกันสังคม	24,940.00	24,347.00	593.00	97.62
3.ค่าเช่าบ้านข้าราชการ (ต.ค.2564-มี.ค.2565)	36,000.00	36,000.00	-	100.00
รวม	859,300.00	833,901.00	25,399.00	
โครงการส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตร				
❖ กิจกรรมส่งเสริมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรทดแทน แรงงานเกษตร	1,930.00	1,930.00	-	100.00
รวม	1,930.00	1,930.00	-	100.00
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปี 2566 (นาแปลงใหญ่)-เบิกจ่ายแทนกัน				
แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า กิจกรรมหลัก ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ กิจกรรมการบริหาร จัดการศัตรูข้าว และค่าใช้จ่ายในการติดตามให้คำแนะนำ และ กิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง	251,200.00	251,172.70	27.30	99.99
รวม	251,200.00	251,172.70	27.30	99.99

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2566
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ประเภท	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย (%)
โครงการระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่				
❏กิจกรรมระบบส่งเสริมเกษตรแบบแปลงใหญ่ 1. ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมโครงการสัมมนา Year End Conference ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ระหว่างวันที่ 12-14 ก.ย. 66 ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ คอนเวนชั่น จังหวัดนนทบุรี	2,400.00	1,288.00	1,112.00	53.67
2. ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการแนวทางการขับเคลื่อนการปฏิบัติงานของศูนย์ปฏิบัติการกรมส่งเสริมการเกษตร ระหว่างวันที่ 20-22 ก.ย. 66 ณ โรงแรมเบสท์เวสเทิร์น นาดา ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร	4,560.00	4,183.00	377.00	91.73
รวม	6,960.00	5,471.00	1,489.00	78.61
แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า				
โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และละอองคัตุธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร				
❏กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร	1,450,680.00	1,439,952.66	10,727.34	99.26
รวม	1,450,680.00	1,439,952.66	10,727.34	99.26

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2566
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ประเภท	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย (%)
 กิจกรรม ส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ				
1. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ	23,200.00	23,200.00	-	100.00
รวม	23,200.00	23,200.00	-	100.00
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน ผลผลิตเกษตรกรได้รับการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพ				
 กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านเกษตรและสหกรณ์	719,560.00	676,385.92	43,174.08	94.00
รวม	719,560.00	676,385.92	43,174.08	94.00
แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ **กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ**	32,000.00	31,025.00	975.00	96.95
รวม	32,000.00	31,025.00	975.00	96.95

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2566
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

ประเภท	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย (%)
แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร **กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้า เกษตร**	765,350.00	765,332.38	17.62	100.00
รวม	765,350.00	765,332.38	17.62	100.00
รวมงบประมาณที่ได้รับทั้งสิ้น-เงินงบประมาณ	4,110,180.00	4,028,370.66	81,809.34	98.01

ผลการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ 2566
ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2566
ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

เงินนอกงบประมาณ-เงินฝากคลัง				
เงินนอกงบประมาณ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)	เบิกจ่าย (%)
<u>10789 - บัญชีเงินทุนวิจัย</u>				
โครงการขยายผลการผลิตและใช้แผนแดงเพื่อลดต้นทุนการผลิตสู่เกษตรกร				
เงินทุนอุดหนุนโครงการวิจัยการเกษตร	21,500.00	2,530.00	18,970.00	11.77
รวม	21,500.00	2,530.00	18,970.00	11.77
รวมงบประมาณที่ได้รับทั้งสิ้น-เงินนอกงบประมาณ	21,500.00	2,530.00	18,970.00	11.77

หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

[illegible]

แผนปฏิบัติงานโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
 หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

โครงการ/กิจกรรม/ขั้นตอน	ปริมาณ งาน	งบประมาณ (บาท)	สถานที่ ดำเนินการ	แผนการดำเนินการ (6)												ผู้รับผิดชอบ (7)
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
(2)	(3)	(4)	(5)	65	65	65	66	66	66	66	66	66	66	66	66	
แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม																
1. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ																
กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ																
สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ																
1. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร		20,000														ดารุณีย์
1.1 การดำเนินการจัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่																
1.1.1 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 1		5,000	12 จว.		← →											
1.1.2 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 2		5,000	12 จว.				← →									
1.1.3 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 3		5,000	12 จว.							← →						
1.1.4 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 4		5,000	12 จว.										← →			
2. โครงการส่งเสริมการผลิตพืชอาหารในศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเก่าโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน 4 ภาค		12,000														ดารุณีย์
2.1 ส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช	1 ศูนย์	10,000	รร.ตชด.จ.ขก									← →				
2.2 สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	โครงการ	2,000	รร.ตชด.จ.ขก										← →			
แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก																
1.โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร																
กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร																
1. พัฒนาศูนย์เครือข่าย																
1.1 พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)																
1.1.1 สนับสนุนวัสดุผลิตปัจจัยควบคุมศัตรูพืช																
1) สนับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อขยาย (ศทอ.ผลิตให้ ศจช.)	5,131 ขวด	513,100	ศทอ.ขก.	-	-	500	200	500	500	400	500	800	731	700	300	ปิยะวรรณ
2) สนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืชแก่ ศจช. และเกษตรกรทั่วไป	955 ไร่	191,000														
2.1) แตนเบียนโคทีเซีย	53,000 ตัว	26,500	ศทอ.ขก.อด.	-	5,000	5,000	5,000	6,000	5,000	4,000	5,000	5,000	5,000	5,000	3,000	ทองสุข
2.2) แตนเบียนไตรโคแกรมมา	2,650 แผ่น	26,500	ศทอ.ขก.	-	-	500	500	300	-	350	350	650	-	-	-	ภาคภูมิ
2.3) แมลงช้างปีกใส	42,000 ตัว	23,000	ศทอ.ขก.	-	3,000	4,000	4,000	4,000	4,000	3,000	5,000	5,000	2,000	4,000	4,000	ทิพย์วรรณ
2.4) แมลงหางหนีบ	40,000 ตัว	20,000	ศทอ.ขก.	-	2,000	4,000	4,000	4,000	2,000	2,000	3,000	3,000	5,000	6,000	5,000	ทิพย์วรรณ
2.5) มวนตัวห้ำ	20,000 ตัว	10,000	ศทอ.ขก.	-	500	2,500	3,000	2,500	2,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	500	ทิพย์วรรณ

แผนปฏิบัติงานโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

โครงการ/กิจกรรม/ขั้นตอน (2)	ปริมาณ งาน (3)	งบประมาณ (บาท) (4)	สถานที่ ดำเนินการ (5)	แผนการดำเนินการ (6)												ผู้รับผิดชอบ (7)
				ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
				ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
2.6) ใส่เดือนฝอย	6,600 ล้านตัว	26,400	ศทอ.ขก.	-	2,100	300	300	300	250	900	600	250	600	600	400	ทศวรรณ
2.7) แตนเบียนนาไกรส	42,800 ตัว	32,100	ศทอ.ขก.	-	-	3,000	4,800	8,000	6,000	4,000	4,666	1,000	2,000	7,200	2,134	ทศวรรณ
2.8) แตนเบียนบราคอน	53,000 ตัว	26,500	ศทอ.ขก.	-	-	5,000	5,000	7,000	5,000	5,000	8,000	5,000	5,000	8,000	-	ปิยะวรรณ
1.2 พัฒนาศูนย์เครือข่ายและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ย																
1.2.1 ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต																
1) ศึกษาเรื่องการจัดการดินและปุ๋ย	1 เรื่อง	15,000	ศทอ.ขก.			←							→			เฉลิมชนม์
1.3 พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืชสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย																
1.3.1 บริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอฟืชระดับพื้นที่	1 ศูนย์	15,000	ศทอ.ขก.								✓					เจิมขวัญ
1.3.2 ขับเคลื่อนการดำเนินงานและการให้บริการคลินิกพืชระดับพื้นที่	1 คลินิก	5,000	ศทอ.ขก.				←								→	เจิมขวัญ
1.4 พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืช สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย สร้างเครือข่ายและพัฒนาหมอรระดับพืชชุมชน		22,440	ศทอ.ขก.										←		→	เฉลิมชนม์

ลงชื่อผู้รับรองแผนฯ

(นายเสงี่ยม กอนโธสง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

แผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

หน่วย:บาท

โครงการ/กิจกรรม เรื่อง/รายการ	รวมงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ												งบรายจ่าย
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
รวมทั้งสิ้น	1,304,740	24,500	250,600	65,800	75,100	47,400	47,200	150,800	69,100	43,900	338,200	98,700	70,240	
แผนงานยุทธศาสตร์การเกษตรสร้างมูลค่า	511,200	9,500	101,700	40,600	29,400	22,200	22,200	78,200	44,200	16,500	111,700	8,300	3,500	
1. โครงการส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์และแมลงศัตรูธรรมชาติทดแทนสารเคมีทางการเกษตร														
กิจกรรมส่งเสริมการอารักขาพืชเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร														
1. พัฒนาด้านแบบการสำรวจติดตามสถานการณ์ศัตรูพืช														
1.1 พัฒนาด้านแบบการติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อการเฝ้าระวังและจัดการอย่างเป็นระบบ	10,000	-	-	-	-	-	-	2,000	2,000	1,500	1,500	1,500	1,500	
1.2 เก็บข้อมูลแปลงติดตามสถานการณ์ศัตรูพืชเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลแนวโน้มสถานการณ์ศัตรูพืช	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	
2. สนับสนุนการใช้ชีวภัณฑ์ รวมถึงวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสมสำหรับควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่มีประวัติเกิดการระบาดรุนแรงและพื้นที่เสี่ยง														
2.1 ผลิตขยายเชื้อจุลินทรีย์ควบคุมศัตรูพืช	176,000	7,500	36,500	15,000	15,000	15,000	15,000	-	-	-	72,000	-	-	
2.2 ผลิตขยายแมลงศัตรูธรรมชาติ	155,000	2,000	65,200	5,600	14,400	7,200	7,200	1,200	7,200	-	36,200	6,800	2,000	
1) แตนเบียนโคทีเซีย	24,500	2,000	7,000	2,000	2,000	2,000	2,000	-	-	-	3,500	2,000	2,000	
2) แตนเบียนไตรโคแกรมมา	28,500	-	17,000	-	-	4,000	-		-	-	7,500	-	-	
3) แมลงช้างปีกใส	24,500	-	10,000	-	5,000	-	-	-	2,000	-	7,500	-	-	
4) แมลงหางหนีบ	24,500	-	17,000	-	-	-	-	-	-	-	7,500	-	-	
5) ไล่เตียนฝอย	22,800	-	6,000	3,600	2,400	1,200	1,200	1,200	1,200		1,200	4,800	-	
6) แตนเบียนอนาไกรส	30,200	-	8,200	-	5,000	-	4,000	-	4,000	-	9,000	-	-	
2.3 ผลิตสารสกัดธรรมชาติ	40,000	-	-	20,000	-	-	-	-	20,000	-	-	-	-	
2.4 ผลิตหัวเชื้อจุลินทรีย์ขยายให้เกษตรกร	105,000	-	-	-	-	-	-	75,000	15,000	15,000	-	-	-	

แผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

หน่วย:บาท

โครงการ/กิจกรรม เรื่อง/รายการ	รวมงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ												งบรายจ่าย
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
2. โครงการ 1 อำเภอ 1 แปลงเกษตรอัจฉริยะ														
กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาต้นแบบเกษตรอัจฉริยะ	23,200													
1.จัดทำแปลงต้นแบบเกษตรอัจฉริยะด้านอารักขาพืช	2,000				1,000	1,000								
2.การสำรวจ เก็บข้อมูล และรายงานข้อมูลการระบาดศัตรูพืช	3,000						1,500	1,500						
3.ติดตามประเมินการดำเนินงาน	3,000								1,500	1,500				
	5,000								1,500	1,500	1,000	1,000		
	10,000													
4.จัดอบรมเกษตรกรผู้ดำเนินงานแปลงเป้าหมาย	200										200			
แผนงานยุทธศาสตร์เสริมสร้างพลังทางสังคม	32,000	-	5,000	-	-	5,000	-	-	-	15,000	2,000	5,000	-	
1. โครงการส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ														
กิจกรรมส่งเสริมการดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ														
สนับสนุนโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ														
1. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร	20,000	-	5,000	-	-	5,000	-	-	-	5,000	-	5,000	-	
1.1 การดำเนินการจัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่														
1.1.1 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 1	5,000	-	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.2 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 2	5,000	-	-	-	-	5,000	-	-	-	-	-	-	-	
1.1.3 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 3	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000	-	-	-	
1.1.4 จัดคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ไตรมาส 4	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000	-	
2. โครงการส่งเสริมการผลิตพืชอาหารในศูนย์ฝึกอาชีพนักเรียนเก่าโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน 4 ภาค	12,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000	2,000	-	-	
2.1 ส่งเสริมการผลิตสารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัดศัตรูพืช	10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10,000	-	-	-	
2.2 สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,000	-	-	

แผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

หน่วย:บาท

โครงการ/กิจกรรม เรื่อง/รายการ	รวมงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ												งบรายจ่าย
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
แผนงานบูรณาการพัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก	761,540	15,000	143,900	25,200	45,700	20,200	25,000	72,600	24,900	12,400	224,500	85,400	66,740	
1.โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร														
กิจกรรมศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร														
1. พัฒนาศูนย์เครือข่าย														
1.1 พัฒนาศักยภาพการดำเนินงานและการให้บริการของศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน (ศจช.)														
1.1.1 สนับสนุนวัสดุผลิตปัจจัยควบคุมศัตรูพืช														
1) สนับสนุนวัสดุผลิตหัวเชื้อขยาย (ศทอ.ผลิตให้ ศจช.)	513,100	15,000	77,500	19,000	19,000	19,000	19,000	29,500	4,500	4,400	177,500	70,000	58,700	
2) สนับสนุนปัจจัยควบคุมศัตรูพืชในพื้นที่ที่พบการระบาดของศัตรูพืชแก่ ศจช. และเกษตรกรทั่วไป	191,000	-	66,400	1,200	25,200	1,200	1,000	41,600	5,400	3,000	42,000	2,400	1,600	
2.1) แตนเบียนโคทีเซีย	26,500	-	-	-	13,000	-	-	2,000	3,000	2,000	6,500	-	-	
2.2) แตนเบียนไตรโคแกรมมา	26,500	-	13,000	-	-	-	-	7,000	-	-	6,500	-	-	
2.3) แมลงช้างปีกใส	23,000	-	9,000	-	4,000	-	-	5,000	-	-	5,000	-	-	
2.4) แมลงหางหนีบ	20,000	-	8,000	-	-	-	-	4,000	-	-	8,000	-	-	
2.5) มวนตัวห้ำ	10,000	-	5,000	-	-	-	-	5,000	-	-	-	-	-	
2.6) ไล่เดือนฝอย	26,400	-	8,400	1,200	1,200	1,200	1,000	3,600	2,400	1,000	2,400	2,400	1,600	
2.7) แตนเบียนอนาไกร์ส	32,100	-	10,000	-	7,000	-	-	8,000	-	-	7,100	-	-	
2.8) แตนเบียนบราคอน	26,500	-	13,000	-	-	-	-	7,000	-	-	6,500	-	-	
1.2 พัฒนาศูนย์เครือข่ายและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ย														
1.2.1 ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการจัดการดินและปุ๋ยเพื่อลดต้นทุนการผลิต														
1) ศึกษาเรื่องการจัดการดินและปุ๋ย	15,000	-	-	5,000	-	-	5,000	-	-	5,000	-	-		

แผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการส่งเสริมการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

หน่วยงาน ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

หน่วย:บาท

โครงการ/กิจกรรม เรื่อง/รายการ	รวมงบประมาณ	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ												งบรายจ่าย
		ไตรมาสที่ 1			ไตรมาสที่ 2			ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
		ต.ค. 65	พ.ย. 65	ธ.ค. 65	ม.ค. 66	ก.พ. 66	มี.ค. 66	เม.ย. 66	พ.ค. 66	มิ.ย. 66	ก.ค. 66	ส.ค. 66	ก.ย. 66	
1.3 พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืชสนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย														
1.3.1 บริหารจัดการการพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่อารักขาพืชให้เป็นหมอพืชระดับพื้นที่	15,000	-	-	-	-	-	-	-	15,000	-	-	-	-	
1.3.2 ขับเคลื่อนการดำเนินงานและการให้บริการคลินิกพืชระดับพื้นที่	5,000	-	-	-	1,500	-	-	1,500	-	-	2,000	-	-	
1.4 พัฒนาศักยภาพการให้บริการคลินิกพืช สนับสนุนการดำเนินงานศูนย์เครือข่าย สร้างเครือข่ายและพัฒนาหมอระดับพืช	22,440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,000	13,000	6,440	
รวมทั้งสิ้น	1,304,740	24,500	250,600	65,800	75,100	47,400	47,200	150,800	69,100	43,900	338,200	98,700	70,240	

ลงชื่อผู้รับรองแผนฯ



(นายเสกขิม กอนไธสง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านอารักขาพืช จังหวัดขอนแก่น

วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรหลักในการพัฒนา
ส่งเสริมและสนับสนุนเทคโนโลยีด้านอาชีวศึกษา
อย่างมีประสิทธิภาพ