



โครงการขับเคลื่อนชีวภัณฑ์กรมวิชาการเกษตร สู่การใช้ประโยชน์

กรมวิชาการเกษตร



วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมการใช้และการผลิตชีวภัณฑ์ลงสู่กลุ่มเกษตรกร ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) และเกษตรกรแปลงใหญ่ เพื่อลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร ลดต้นทุนการผลิต เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและคุณภาพผลผลิต ส่งผลให้มีแหล่งผลิตพืชปลอดภัยในระบบเกษตรดีที่เหมาะสม (GAP) และส่งเสริมระบบเกษตรอินทรีย์เพิ่มมากขึ้น
2. เพื่อสร้างเครือข่ายการผลิตขยายชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืช ที่มีศักยภาพในการผลิตชีวภัณฑ์ สามารถผลิตชีวภัณฑ์เพื่อใช้เอง และผลิตเพื่อขายได้ เป็นการสร้างงานให้กับเกษตรกรทำให้มีรายได้เพิ่มขึ้น
3. เพื่อพัฒนาศูนย์เครือข่ายของกรมวิชาการเกษตร ให้เป็นศูนย์ผลิตและกระจายชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืชที่มีคุณภาพให้แก่ เกษตรแปลงใหญ่ และกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ และสามารถถ่ายทอดความรู้สู่เกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ



รูปแบบ/วิธีการ ขับเคลื่อนผลงานวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

1. พัฒนาบุคลากรโดยการอบรมนักวิชาการ พนักงาน และเกษตรกรเพื่อส่งเสริมความรู้ด้านการใช้ชีวภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อการผลิตพืชปลอดภัยและพืชอินทรีย์
2. ผลิตชีวภัณฑ์หรือเชื้อสดให้กับหน่วยงานเครือข่าย (สวพ.1-8) เพื่อให้หน่วยงานเครือข่ายนำไปส่งเสริมและกระจายให้กับเกษตรกรนำไปใช้ในการผลิตพืชปลอดภัย
3. ประเมินผลการใช้ชีวภัณฑ์ในการควบคุมศัตรูพืช
4. ทำสื่อประชาสัมพันธ์การใช้จุลินทรีย์แต่ละชนิด ผ่านสื่ออินเทอร์เน็ต งานนิทรรศการ และจัดทำเอกสารเผยแพร่



โครงการขับเคลื่อนชีวภัณฑ์กรมวิชาการเกษตรสู่การใช้ประโยชน์

1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืชโดยใช้ชีวอินทรีย์เพื่อลดการใช้สารเคมี
2. โครงการศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก)
3. เกษตรแปลงใหญ่
4. โครงการเกษตรอินทรีย์ (กิจกรรมส่งเสริม การทำเกษตรอินทรีย์)
5. การขยายผลเทคโนโลยีของกรมวิชาการเกษตรเพื่อสนับสนุนการผลิตพืชภายใต้
สถานการณ์ภัยแล้ง