



ที่ ลป ๐๐๐๙.๕ / ๓๙

ศาลากลางจังหวัดลำปาง  
ถนนวิชิตราชดำเนิน ลป ๕๒๐๐๐

๕ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญวิทยากรร่วมจัดกระบวนการเรียนรู้ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชเศรษฐกิจด้วยวิธีผสมผสาน  
เพื่อลดการใช้สารเคมี

เรียน นายอำเภอเมืองลำปาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการจัดกระบวนการเรียนรู้ จำนวน ๑ ฉบับ

จังหวัดลำปางได้อนุมัติจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ (โครงการตาม  
ตัวชี้วัด) ครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการตามตัวชี้วัดที่กำหนด  
สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปางโดยกลุ่มอารักขาพืชจะดำเนิน กิจกรรม จัดกระบวนการเรียนรู้เกษตรกร  
เรื่องแนวทางป้องกันและจัดการศัตรูพืชด้วยวิธีผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมี โครงการยกระดับมาตรฐาน  
คุณภาพสินค้าเกษตรปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๔ ณ ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ  
จังหวัดลำปาง มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชเศรษฐกิจด้วยวิธีผสมผสานที่มีประสิทธิภาพ  
และเหมาะสมกับสถานการณ์และบริบทของพื้นที่

จังหวัดลำปาง จึงให้อำเภอแจ้งเกษตรกรอำเภอให้นางสาวสวิชญา สมบุญโสตน นักวิชาการส่งเสริม  
การเกษตรชำนาญการ ซึ่งผ่านการอบรม หลักสูตร การควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธีและการใช้สารเคมีอย่างถูกต้อง  
และปลอดภัย เป็นวิทยากรร่วมกับทีมงานกลุ่มอารักขาพืช จัดกระบวนการเรียนรู้เกษตรกรตามวันเวลาดังกล่าว  
รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมมาตร สยมภาค)  
เกษตรจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

สำนักงานเกษตรจังหวัดลำปาง

กลุ่มอารักขาพืช

โทร. ๐ ๕๔๓๕ ๖๖๗๗

โทรสาร ๐ ๕๔๘๒ ๙๗๙๕

E-mail: [lamphang@doae.go.th](mailto:lamphang@doae.go.th)

กำหนดการจัดกระบวนการเรียนรู้  
กิจกรรม ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชเศรษฐกิจด้วยวิธีผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมี  
โครงการยกระดับมาตรฐานคุณภาพสินค้าเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

หลักสูตร : ส่งเสริมการจัดการศัตรูพืชเศรษฐกิจด้วยวิธีผสมผสานเพื่อลดการใช้สารเคมี

วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

สถานที่.. ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง

เวลา	กำหนดการ
๐๘.๐๐ - ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๐๘.๓๐ - ๐๘.๔๕ น.	เปิดการอบรม
๐๘.๔๕- ๐๙.๐๐ น.	ชี้แจงรายละเอียด ที่มาของกิจกรรม
๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	แบบทดสอบก่อนอบรม (Pre-test)
๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	การใช้กับดักกาวเหนียว ในการควบคุมศัตรูพืช
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การใช้แบคทีเรีย บาซิลลัส ซับทีลีส (BS) และการใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาควบคุมโรคในพืช
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	การใช้เชื้อราบิวเวอเรียและเชื้อราเมตตาไรเซียมควบคุมศัตรูพืช
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๓๐ น.	การฝึกภาคปฏิบัติในการผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา เชื้อราบิวเวอเรีย และเชื้อราเมตตาไรเซียม ควบคุมศัตรูพืช
๑๖.๓๐ - ๑๗.๐๐ น.	แบบทดสอบหลังอบรม (Post-test)
๑๗.๐๐ - ๑๗.๓๐ น.	สรุปทเรียน, ปิดการอบรม

หมายเหตุ : กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม