



ชื่อหนังสือพิมพ์	วันที่	ปีที่	ฉบับที่	หน้า
เชียงใหม่นิวส์	11 ม.ค. 2557	23	8316	10

ม.แม่โจ้เปิดผลสำรวจฯ ความคิดเห็นเกษตรกร

คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระบุผลสำรวจความคิดเห็นของเกษตรกรทั่วประเทศในหัวข้อ “เกษตรกรไทย...กับการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช” จำนวน 1,260 ราย ช่วง 25 พ.ย.-18 ธ.ค.56 พบว่าเกษตรกรร้อยละ 95.6 ใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช โดยร้อยละ 76.9 มีการใช้เพื่อป้องกันกำจัดศัตรูพืช เมื่อสอบถามถึงปริมาณการใช้สารเคมีของเกษตรกร เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมาพบว่า อันดับที่ 1 ร้อยละ 41.9 มีปริมาณการใช้เท่าเดิม

สาเหตุที่เลือกใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช เกษตรกรส่วนใหญ่ ร้อยละ 74.8 ให้เหตุผลว่า ต้องการลดการสูญเสียของผลผลิตเนื่องจากศัตรูพืชทำลาย รองลงมา ร้อยละ 55.2 ต้องการความสะดวกในการกำจัดวัชพืช

74.7 ตระหนักถึงผลเสียของการใช้สารเคมีว่า ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ใช้ และผู้ที่เกี่ยวข้อง ขณะที่เกษตรกรร้อยละ 69.0 ยอมรับว่าการใช้สารเคมีมีต้นทุนสูงขึ้น

อย่างไรก็ตาม เกษตรกรส่วนใหญ่ ร้อยละ 65.2 สนใจใช้สารกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีธรรมชาติ โดยวิธีการใช้มือจับแมลง เปิดไฟล่อแมลงในเวลากลางคืน ใช้กับดักกาฬหุนไล่กา ใช้วัตถุสะท้อนแสง การปลูกพืชสลับกันในแต่ละฤดู การใช้แมลงกำจัดแมลง และ การใช้สมุนไพร ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ

34.8 ปฏิเสธการใช้กำจัดศัตรูพืชโดยวิธีธรรมชาติ เนื่องจากมีขั้นตอนที่ยุ่งยากและเสียเวลา อีกทั้งยังขาดความรู้ในการผลิตสารกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีธรรมชาติ และการใช้สารกำจัดศัตรูพืชโดยวิธีธรรมชาติใช้เวลา