

วัชรารีย์ แสงปานแก้ว 2554: การประเมินผลโครงการผลิตทานตะวันตามหลักเกษตรที่ดี
เหมาะสม อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี ปรินญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
(ส่งเสริมการเกษตร) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์สุวิสา พัฒนเกียรติ, วท.ม. 146 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจ เทคโนโลยีการ
ผลิตทานตะวัน ปัญหาและข้อเสนอแนะของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ รวมถึงการประเมินผลโครงการ
ผลิตทานตะวันตามหลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสม ประชากรที่ใช้ในการวิจัย คือ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ
ผลิตทานตะวันตามหลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสม อำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี จำนวน 150 ราย เก็บรวบรวม
ข้อมูลจากเกษตรกรในโครงการโดยใช้แบบสัมภาษณ์ และนำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์ทางสถิติโดยใช้สถิติ
เชิงพรรณนาเพื่อบรรยายลักษณะทั่วไปของข้อมูลทั้งหมด ได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าพิสัย ค่าร้อยละ
ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยพบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเพศชาย คือ ร้อยละ 55.00 มีอายุโดยเฉลี่ย 55.33 ปี จบ
การศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-4 ร้อยละ 44.70 แรงงานที่ใช้ในการประกอบอาชีพการเกษตร อยู่ใน
ระหว่าง 1-3 คน/ครัวเรือน ร้อยละ 88.70 รายได้ทั้งหมดเฉลี่ย 26,791.67 บาทต่อเดือน รายจ่ายทั้งหมดเฉลี่ย
15,633.32 บาทต่อเดือน พื้นที่ปลูกทานตะวันทั้งหมดอยู่ระหว่าง 21-40 ไร่ ร้อยละ 37.3 ขนาดพื้นที่ปลูก
ทานตะวันทั้งหมดเฉลี่ย 48.19 ไร่ ราคาที่เกษตรกรจำหน่ายผลผลิตทานตะวันได้ คือ 14.00 บาท พันธุ์
ทานตะวันที่เกษตรกรใช้ปลูกได้แก่ พันธุ์แปซิฟิก 33 ร้อยละ 57.33 อัตราการใช้เมล็ดพันธุ์ต่อไร่ คือ 1.50
กิโลกรัมต่อไร่ ร้อยละ 76.00 คุณภาพของเมล็ดพันธุ์อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 50.67 การระบาดของ
แมลงศัตรูพืช ร้อยละ 88.00 เป็นการระบาดของเพลี้ยแป้ง ร้อยละ 78.79 การใช้ปุ๋ยเคมีในการเพิ่มผลผลิต
ร้อยละ 78.67 การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการเพิ่มผลผลิต ร้อยละ 92.67 เกษตรกรไม่ได้ใช้สารป้องกันและกำจัด
ศัตรูพืช ร้อยละ 90.67 การปฏิบัติของเกษตรกรก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรมีการปฏิบัติตาม
หลักเกษตรที่ดีที่เหมาะสมในทุกขั้นตอน

เกษตรกรระบุว่ามีปัญหาในด้านการสนับสนุนปัจจัยด้านการเพาะปลูก ร้อยละ 34.67 ด้านการ
ปลูก การดูแลรักษา การขนส่งผลผลิตและคุณภาพของผลผลิต ร้อยละ 22.67 ให้ข้อเสนอแนะว่าควรมีการ
สนับสนุนเมล็ดพันธุ์ ร้อยละ 52.00 จัดให้มีหน่วยงานของรัฐที่รับซื้อเมล็ดทานตะวันจากเกษตรกร ร้อยละ
39.33 มีการตรวจสอบคุณภาพของเมล็ดพันธุ์ ร้อยละ 31.33 มีการส่งเสริมการแปรรูปทานตะวัน ร้อยละ
24.00 มีการจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับทานตะวัน ร้อยละ 18.67

ลายมือชื่อนิติ

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก