

อมรรัตน์ พุ่มน้ำเค็ม 2550: การยอมรับการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษของเกษตรกรในสถาน  
พัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริ ภูซัด ภูเมียง ภูสอยดาว ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(ส่งเสริมการเกษตร) สาขาส่งเสริมการเกษตร ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร  
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์ชัชวีร์ นฤทุม, Ph.D. 162 หน้า

การวิจัยเรื่องนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาลักษณะพื้นฐานทางสังคมและเศรษฐกิจของเกษตรกร เพื่อ  
ศึกษาความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะพื้นฐานของเกษตรกรกับ  
การยอมรับการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ ปัญหาและข้อเสนอแนะ ประชากรที่ใช้ในการศึกษาคือ เกษตรกรผู้  
ปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ ที่เป็นสมาชิกสถานีพัฒนาการเกษตรที่สูงตามพระราชดำริ จำนวน 76 ราย โดย  
การใช้แบบสัมภาษณ์ เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลมาวิเคราะห์ทางสถิติ เพื่อหาค่าร้อยละ และ  
ค่าไคสแควร์

ผลการศึกษา พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง อายุเฉลี่ย 40.6 ปี จบชั้นประถมศึกษาปีที่ 6  
สมาชิกในครัวเรือน โดยเฉลี่ย 4 คน แรงงานในครัวเรือนเฉลี่ย 3 คน ประสบการณ์ในการปลูกผักปลอดภัยจาก  
สารพิษเฉลี่ย 1.2 ปี ลักษณะการถือครองเป็นของตนเองโดยการจัดสรรที่ทำกินให้ครัวเรือนละ 15 ไร่ พื้นที่ที่ใช้  
ในการทำการเกษตรเฉลี่ย 4.9 ไร่ รายได้เฉลี่ย 45,786.9 บาท /ปี รายจ่ายเฉลี่ย 32,252.8 บาท/ปี เกษตรกรทราบถึง  
อันตรายจากสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช ร้อยละ 90.8 โดยทราบจากเจ้าหน้าที่โครงการฯ มากที่สุด เจ้าหน้าที่  
โครงการฯ เป็นผู้ชักชวนให้เข้าเป็นสมาชิกโครงการฯ และให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดภัยจาก  
สารพิษ มากที่สุด ผลผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษได้จำหน่ายให้กับโครงการฯมากที่สุด เกษตรกรมีการยอมรับ  
การปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษในระดับปานกลางและมีปัญหาในเรื่อง ปัจจัยการผลิตมีราคาสูง

ผลการพิสูจน์สมมติฐาน พบว่า อายุ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ในการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ  
รายได้ แรงงานในครัวเรือน พื้นที่ที่ใช้ในการทำการเกษตร การแพ้สารเคมีกำจัดศัตรูพืช มีความสัมพันธ์กับการ  
ยอมรับการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ