

3736159 SHED/M : สาขาวิชา : สิ่งแวดล้อมศึกษา ; ศษ.ม. (สิ่งแวดล้อมศึกษา)

ศัพท์สำคัญ : การยอมรับ / การปลูกผักปลอดสารพิษ / เกษตรกร / เกษตรอินทรีย์

กนกวรรณ อยู่วงศ์ : การศึกษาการยอมรับของเกษตรกรในการปลูกผักปลอดสารพิษ
(A STUDY OF FARMERS' ADOPTION OF PESTICIDE-FREE VEGETABLE CROPPING) คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : รัชชานนท์ ศุภพงศ์พิเชฐ พบ.ค., ศิริชัย ชินะดังกูร Ph.D., โกวิท กระจำจ D.Tech.Sc. 127 หน้า ISBN 974-589-703-5

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระดับการยอมรับของเกษตรกรในการปลูกผักปลอดสารพิษโดยวิธีการศึกษาเชิงปริมาณร่วมกับการศึกษาเชิงคุณภาพ ในส่วนของการศึกษาเชิงปริมาณผู้วิจัยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บข้อมูล กลุ่มตัวอย่างคือเกษตรกรจำนวน 204 รายในพื้นที่จังหวัดนครปฐม ราชบุรี และกาญจนบุรี การศึกษาเชิงคุณภาพผู้วิจัยใช้เทคนิคการสัมภาษณ์ระดับลึกสัมภาษณ์เกษตรกรในกลุ่มเดียวกันจำนวน 32 ราย สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลจากการศึกษาเชิงปริมาณ ได้แก่ ค่าอัตราส่วนร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าไคสแควร์ ส่วนข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ระดับลึกวิเคราะห์ข้อมูลโดยการพรรณนาความ

ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มตัวอย่างมีการยอมรับการปลูกผักปลอดสารพิษในระดับปานกลาง และพบว่า การยอมรับของเกษตรกรขึ้นอยู่กับ การรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ ความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษ และทัศนคติต่อการปลูกผักปลอดสารพิษ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

ผลจากการสัมภาษณ์ระดับลึกพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความรู้ในการปลูกผักปลอดสารพิษ ถูกต้อง มีทัศนคติที่ดีต่อการปลูกผักปลอดสารพิษ สาเหตุที่สนใจปลูกผักปลอดสารพิษคือมีความต้องการเลิกใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช และต้องการลดต้นทุนในปัจจัยการผลิต กลุ่มตัวอย่างยืนยันที่จะปลูกผักปลอดสารพิษต่อไปและต้องการขยายพื้นที่เพาะปลูกผักปลอดสารพิษอีกด้วย

ข้อเสนอแนะจากการวิจัยครั้งนี้คือหน่วยงานของรัฐ ควรจัดให้มีการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการปลูกผักปลอดสารพิษแก่เกษตรกรผ่านสื่อต่างๆ อย่างทั่วถึง และมีการติดตามผลอย่างต่อเนื่อง ควรมีการควบคุมมาตรฐานผักปลอดสารพิษให้ได้คุณภาพ เพื่อส่งเสริมการบริโภคแก่ประชาชน ปัจจัยดังกล่าวจะส่งเสริมให้เกษตรกรเกิดการยอมรับการปลูกผักปลอดสารพิษกันแพร่หลายยิ่งขึ้น