

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ ความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัย
จากสารพิษในจังหวัดเชียงราย

ผู้เขียน นางสาวสรนรา ชวคุณาภรณ์

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรทัศน์ อินทรคัมพร	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. ไพบุลย์ สุทธสุภา	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ กฤษิน ศรีมงคล	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษในจังหวัดเชียงราย เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคมกับความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษและเพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรคของการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษในจังหวัดเชียงราย

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา คือ เกษตรกรผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษในจังหวัดเชียงราย จำนวน 120 คน การรวบรวมข้อมูลโดยใช้การสัมภาษณ์และนำมาวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติ ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าทดสอบไคสแควร์

จากผลการศึกษาพบว่าเกษตรกรส่วนใหญ่มีอายุเฉลี่ย 44.55 ปี จบการศึกษาระดับชั้นประถมศึกษา มีสมาชิกในครัวเรือนที่เป็นแรงงานเฉลี่ย 2.24 คน ขนาดพื้นที่ถือครองทั้งหมดเฉลี่ย 8.69 ไร่ พื้นที่ในการปลูกผักเฉลี่ย 2.44 ไร่ รายได้ทั้งหมดเฉลี่ย 70,692 บาทต่อปี รายได้จากการปลูกผัก 10,933 บาทต่อปี มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สารเคมีอยู่ในระดับสูงเกษตรกรมีความคิดเห็น

ต่อโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษในแง่บวกเนื่องจากโครงการนี้ก่อประโยชน์ให้แก่เกษตรกรเป็นอย่างมาก

จากการทดสอบสมมติฐาน พบว่า อายุ ระดับการศึกษา พื้นที่ถือครอง พื้นที่ในการปลูกผัก แรงงานในครัวเรือน รายได้จากการปลูกผักและจำนวนแหล่งข่าวสารทางการเกษตร มีความสัมพันธ์กับความคิดเห็นของเกษตรกรที่มีต่อโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ

ปัญหาและอุปสรรคเกี่ยวกับโครงการส่งเสริมการปลูกผักปลอดภัยจากสารพิษ ได้แก่ เมล็ดพันธุ์ไม่ได้คุณภาพและมีราคาแพง ตลาดรองรับผลผลิตน้อย ขาดเอกสารสิทธิ์ในการถือครองที่ดิน ไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง ขาดแรงงานด้านการเกษตร ขาดความรู้ด้านการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช ตามลำดับ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Thesis Title	Farmers' Opinion Towards Pesticide Safe Vegetable Growing Promotion Project , Chiang Rai Province	
Author	Miss Sornara Chawakunaporn	
Degree	Master of Science (Agriculture) Agricultural Extension	
Thesis Advisory Committee	Asst. Prof. Dr. Wallratat Intaruccomporn	Chairperson
	Assoc. Prof. Dr. Paiboon Suthasupa	Member
	Assoc. Prof. Katin Srimongkol	Member

Abstract

The objectives of this research were to study the opinion of farmers towards pesticide safe vegetable growing in Chiang Rai province, to study the relationship between personal characteristics, socio – economic factors and the opinion of farmers towards pesticide safe vegetable growing and to find out problems and obstacles in implementing Pesticide Safe Vegetable Growing Promotion Project in Chiang Rai Province.

Population of the study were 120 farmers of Pesticide Safe Vegetable Growing Promotion Project , Chiang Rai Province. Questionnaires were used for data collection and analyzed by using Percentage , Arithmetic Mean , Standard Deviation and Chi-square test.

From research finding , it was found that most farmers was 44.50 years old on average. All of them completed primary school. Their average family labor was 2.24. The cultivated land for each family was 8.69 rai with 2.44 rai of vegetable growing area. Average total family income was 70,692 Bath per year while income from vegetable was 10,933 Bath per year and most farmers had knowledge and understanding on chemical use at high level.

As for farmers' opinion towards Pesticide Safe Vegetable Growing Promotion Project , it was shown the farmers were well aware of this issue because this project was beneficial for farmers.

From hypothesis testing, it was found that age , educational background , holding area , area for pesticide safe vegetable growing , family labor and income from vegetable were associated with farmers' opinion.

Problems and obstacles of pesticide safe vegetable growing were low seed quality , less market outlet,lack of land - ownership , inadequate farm labour and knowledge on plant protection.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved