

ชื่อเรื่อง	ผลที่เกิดขึ้นจากการยอมรับระบบเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกร ตำบลสะलग อำเภอมะเริม จังหวัดเชียงใหม่
ชื่อผู้เขียน	นางสาวกนกพรณณ จำปาศรี
ชื่อปริญญา	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารการพัฒนา
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	ศาสตราจารย์ ดร.นำชัย ทนุผล

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) เพื่อศึกษากระบวนการทำเกษตรกรรมในรูปแบบเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรในตำบลสะलग (2) เพื่อศึกษาถึงผลที่เกิดขึ้นจากการยอมรับระบบเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรในตำบลสะलग เกษตรกรผู้ให้ข้อมูลคือกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะปลูกพืชผักระบบเกษตรอินทรีย์ ตำบลสะलग อำเภอมะเริม จังหวัดเชียงใหม่ ปี 2551 จำนวน 63 คน ซึ่งอยู่ในวิจัยที่จะเก็บข้อมูลได้ จึงไม่มีการสุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล คือแบบสอบถามเพื่อการสัมภาษณ์ ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์

ผลการวิจัยพบว่า ผู้ให้ข้อมูลมีอายุเฉลี่ย 43 ปี ส่วนมากจบการศึกษาระดับประถมศึกษาปีที่ 4 และมีกรรมสิทธิ์ในพื้นที่ดินเป็นของตนเองในการประกอบอาชีพ ลักษณะครอบครัวของผู้ให้ข้อมูลเป็นครอบครัวเดี่ยว โดยมีสมาชิกในครัวเรือนเฉลี่ย 4 คนต่อครอบครัว และมีจำนวนแรงงานในครัวเรือนเฉลี่ย 3 คน ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่จำหน่ายผลผลิตพืชผักเกษตรอินทรีย์ให้กับกลุ่มเกษตรกรผู้เพาะปลูกพืชผักเกษตรอินทรีย์ ตำบลสะलग อำเภอมะเริม จังหวัดเชียงใหม่

ผลที่เกิดขึ้น หลังจากเกษตรกรดำเนินการเพาะปลูกพืชผักระบบเกษตรอินทรีย์ในธรรมชาติของผู้ให้ข้อมูลในแต่ละด้านพบว่า

1. ด้านเศรษฐกิจ ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ยอมรับว่า พืชผักเกษตรอินทรีย์มีราคาสูงขึ้นแต่รายได้เมื่อหักจากต้นทุนแล้ว รายได้ไม่เพิ่มขึ้นเนื่องจากถูกกดราคาและตลาดที่รับซื้อมีน้อย ในด้านการลงทุนไม่มีปริมาณการลงทุนเพิ่มขึ้น และผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ไม่มีการใช้สินเชื่อ ส่วนผู้ที่มีการใช้สินเชื่อจะใช้สินเชื่อจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร
2. ด้านสังคม ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ยอมรับว่า หลังจากการปลูกพืชผักระบบเกษตรอินทรีย์แล้วพวกตนได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกกลุ่มทางสังคมมากขึ้น มีการพบปะสังสรรค์ /

ปรึกษาหารือกับเพื่อนบ้าน (การติดต่อกับเพื่อนบ้าน) การพบปะ / เยี่ยมญาติ การเข้าร่วมกิจกรรมในชุมชนและมีส่วนร่วมในกิจกรรม การพัฒนาชุมชน รวมทั้งได้รับการติดต่อจากเจ้าหน้าที่ทั้งของภาครัฐและเอกชนเพิ่มขึ้น

3. ด้านสิ่งแวดล้อม ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ยอมรับว่า ผลที่เกิดขึ้นจากการเพาะปลูกพืชผักระบบเกษตรอินทรีย์นั้นมีผลในทางบวกกับสภาพแวดล้อมคือสภาพดินที่มีความอุดมสมบูรณ์และความชื้นมากขึ้น สภาพน้ำตามแหล่งธรรมชาติมีความบริสุทธิ์และใสสะอาดมากขึ้นปริมาณปลาและสัตว์น้ำในแหล่งธรรมชาติมีมากขึ้น สภาพอากาศมีความชื้นและมีความบริสุทธิ์เพิ่มขึ้น

4. ด้านสุขภาพอนามัยของผู้ให้ข้อมูลที่ปลูกพืชผักระบบเกษตรอินทรีย์ ผลการวิจัยพบว่าผู้ให้ข้อมูลต่างยอมรับว่าตนมีสุขภาพอนามัยดีขึ้น และมีความมั่นใจในความปลอดภัยจากการบริโภคผลผลิตมากขึ้น

Title	Effects of Accepting Organic Agriculture System by Farmers in Saluang sub-district, Mae Rim district, Chiang Mai province
Author	Miss Kanokphan Champhasri
Degree of	Master of Arts in Development Administration
Advisory Committee Chairperson	Professor Dr. Numchai Thanupon

ABSTRACT

This study had the following objectives: 1) to study the procedure and practices of organic agriculture by the farmers in Saluang sub-district, and 2) to study the effects of accepting the organic agriculture system by the farmers in Saluang sub-district. Respondents were 63 farmers that grew organic vegetables in Saluang sub-district, Mae Rim district, Chiang Mai province in 2008 without random sampling. Tool used was a questionnaire for interviewing and the collected data were analyzed by the SPSS/PC program.

Results showed that the respondents aged 43 years in average majority of them finished grade 4 of primary education and had the property rights of the land they used for farming. The household of the respondent composed of four members in average of which three members were labor force in the farm. Majority of the respondents sold their organic vegetables to the organic farmers group in Saluang sub-district, Mae Rim district, Chiang Mai province.

As to the effects of accepting organic agriculture system following the attitudes of the farmers were the following aspects:

1. Agricultural aspect: Majority of the respondents admitted that the market price of organic vegetables was higher but after subtracting the capital costs the net income did not increase since the price was under pressure and the market was small. In terms of capital costs, there was no increase and majority of the respondents did not avail of credit loans. On the other hand some of the respondents availed of the credit loans from the Farmers and Cooperatives Bank.

2. Social aspect: Majority of the respondents agreed that the effect of practicing organic agriculture enhanced their social lives by meeting their neighbors, exchanging viewpoints, visiting relatives, participating in community development activities, and consulting extension officers from the government and private sectors.

3. Environment aspect: Majority of the respondents agreed that the effects were positive since the soil improved, soil moisture increased. Water sources were clean and clear, aquatic animals increased. Atmosphere also improved in terms of humidity and purity.

4. Health of the respondents: Their health conditions improved and they had more confidence in the safety of consuming organic vegetables.