

ชื่อเรื่อง	การผลิตและการตลาดเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกร ตำบลสะลวง อำเภอมะเริม จังหวัดเชียงใหม่
ชื่อผู้เขียน	นางสาวชญาวรรณ มณีศรี
ชื่อปริญญา	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ
ประธานกรรมการที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชูศักดิ์ จันทรพัทริ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการผลิต การตลาด ต้นทุน และปัญหาที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการผลิตพืชอินทรีย์ ของเกษตรกรตำบลสะลวง อำเภอมะเริม จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 60 ครัวเรือน โดยแบ่งกลุ่มเกษตรกรออกเป็น 3 กลุ่มกรณี ได้แก่ กรณีที่ทำเกษตรอินทรีย์อยู่จำนวน 14 ครัวเรือน กรณีเคยทำเกษตรอินทรีย์ปัจจุบันเลิกทำแล้ว จำนวน 16 ครัวเรือน และกรณีที่เกษตรกรไม่เคยทำเกษตรอินทรีย์จำนวน 30 ครัวเรือน ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม และใช้ฐานนิยามพร้อมทั้งการสัมภาษณ์และเข้าสังเกตในพื้นที่เพาะปลูกของเกษตรกร โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา จากการศึกษาพบว่า

กรณีเกษตรกรที่ทำเกษตรอินทรีย์ เกษตรกรมีการเพาะปลูกพืชผักชนิดต่าง ๆ ได้แก่ ผักกวางตุ้ง ผักกาดขาวปลี กะหล่ำดอก สลัดใบ บล๊อคโครี คะน้า โดยมีการใช้ปุ๋ยน้ำที่ผลิตเองในการเพิ่มทางธาตุอาหารทางใบให้แก่พืช ส่วนการให้ปุ๋ยทางดิน เช่น ปุ๋ยหมัก พบว่าเกษตรกรไม่มีการใช้ปุ๋ยดังกล่าว เนื่องจากไม่มีความเข้าใจที่ถูกต้อง ส่วนด้านการตลาด พบว่า เกษตรอินทรีย์มีราคาจำหน่ายสูงกว่าเกษตรที่ใช้สารเคมี และความต้องการของผู้บริโภคมีมากกว่าปริมาณที่ผลิตได้นอกจากนั้นเกษตรกรยังได้รับการอบรมในด้านต่างๆ เช่น การอบรมในด้านผลิต การตลาด และ ต้นทุน

กรณีเกษตรกรที่เคยทำเกษตรอินทรีย์ ปัจจุบันเลิกทำแล้ว พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ทำเกษตรอินทรีย์ในระยะเวลา 1-3 ปี โดยในช่วงที่เกษตรกรทำเกษตรอินทรีย์นั้นมีการเพาะปลูกพืชผักชนิดต่าง ๆ ได้แก่ ผักกวางตุ้ง ผักกาดขาวปลี กะหล่ำดอก สลัดใบ บล๊อคโครี คะน้า ผักบวบเล้ง ซึ่งมีราคาจำหน่ายสูงกว่าเกษตรที่ใช้สารเคมี ไม่มีปัญหาเรื่องการตลาดและเรื่องต้นทุน เพราะค่าใช้จ่ายน้อย แต่เหตุผลที่เลิกทำเกษตรอินทรีย์ เนื่องจากต้องมีการดูแลอย่างจริงจัง และใช้เวลามาก ส่งผลให้เกษตรกรกลุ่มดังกล่าวเลิกทำ

กรณีไม่เคยทำเกษตรอินทรีย์ พบว่า เกษตรกรส่วนใหญ่ทำอาชีพเกษตรกรรมมานานกว่า 20 ปี โดยมีการปลูกถั่วเหลือง ข้าว ไม้ผล และบางส่วนใช้ปลูกพืชผัก ได้แก่ ผักกาดขาว คะน้า

ถั่วฝักยาว ผักบุ้ง สลัด โดยเกษตรกรมีการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช ทำให้เกษตรกรได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ เช่น ระบบเดินทางหายใจ โรคผิวหนัง และอาการปวดเมื่อย ส่วนด้านการจำหน่ายผลผลิต พบว่า ราคาผลผลิตอยู่ที่พ่อค้าคนกลางเป็นคนกำหนดราคา และมีต้นทุนสูง เนื่องจากต้องซื้อสารเคมีในการผลิตต่าง ๆ

สำหรับแนวทางการส่งเสริม จากการศึกษาพบว่าปัญหาส่วนใหญ่มาจากการขาดความรู้ที่ถูกต้อง ดังนั้นคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จึงจะจัดอบรมเสริมความรู้ให้แก่เกษตรกร ในเรื่องดังต่อไปนี้ เช่น การผลิตปุ๋ยหมัก น้ำหมักชีวภาพจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมของเกษตรกร องค์กรบริหารส่วนตำบล และผู้ที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ



Title	Production and Marketing of Organic Agriculture of Farmers in Saluang Subdistrict, Maerim District, Chiang Mai Province
Author	Miss Tunyawan Maneesorn
Degree of	Master of Business Administration in Business Administration
Advisory Committee Chairperson	Assistance Professor Susak Jantanopsiri

ABSTRACT

The objectives of this research were to study the production process, marketing, costs of production and problems associated with the production of an organic vegetable in Saluang Subdistrict, Maerim District, Chiang Mai Province. The data were gathered from farmers in Saluang with a total of 60 households. Farmers were categorized into three-case studies: 14 households organic farming; 16 households used to do organic farming that (but now quit); and 30 households non-organic farming. The data were collected by using questionnaire, personal interviews and observation. A descriptive research was used in this study.

Results showed that in the case study of the organic farming, farmers grow many different kinds of vegetables such as pak choy, Chinese cabbage, cauliflower, lettuce, broccoli and Chinese kale. Homemade-foliar organic fertilizer was used in the production process. Because of a misunderstanding by farmer, compost fertilizer was not used in the production function. The price of the organic vegetable was higher than the non-organic vegetable. The demand of organic vegetable is higher than the supply. In addition, farmers were trained in production process program, marketing program and cost of production program.

In case study of farmers who used to do organic farming (but now quit), the results found that farmer used to do organic farming for one to three years. During that time, the farmers grew many kinds of vegetables such as pak choy, Chinese cabbage, cauliflower, lettuce, broccoli, Chinese kale and spinach. The price of the organic vegetable was higher than the non-organic vegetable. Farmers had no problem on marketing and cost of the production. For the reason that organic farming took a lot of time and effort, the farmer decided to quit doing organic farming.

In the non-organic farming case, the results showed that farmer had done non-organic farming for more than 20 years. Some of the farmers grow soybean, rice and fruit, while the others grow vegetable such as Chinese cabbage, Chinese kale, yard long bean, morning glory and lettuce. Insecticide poisoning causes many health problems in the farmer body such as respiratory syndrome, skin diseases and muscle inflammation. Price of the product was controlled by the middleman. Moreover, cost of chemicals was relatively expensive, so the production costs were high.

The study suggested that the main problem was the lack of knowledge. Therefore, the faculty of agricultural technology, Chiang Mai Rajabhat University, will set up the programs in which it can be done by the cooperation of farmers, Subdistrict local administration organization and people in Saluang. These programs could be about how to make a compost fertilizer and foliar organic fertilizer.

