

การศึกษาเรื่อง “การยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ : กรณีศึกษาเกษตรกรอำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี” มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาการยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ของเกษตรกร อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ และ 3) เพื่อเสนอแนะแนวทางการส่งเสริมการใช้เกษตรอินทรีย์ โดยประชากรที่ใช้ในการศึกษาเป็นเกษตรกรที่ใช้เกษตรอินทรีย์ในการทำเกษตรในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 189 คน ซึ่งใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติเชิงพรรณนา ได้แก่ ค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และทดสอบสมมติฐานด้วยสถิติเชิงอนุมาน ได้แก่ t-test และ F-test

ผลการศึกษา พบว่า

1. เกษตรกรกว่าครึ่งเป็นเพศชาย มีอายุระหว่าง 41-50 ปี ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา สมรสแล้ว เกือบครึ่งมีอาชีพเสริมรับจ้างทั่วไป มีรายได้เฉลี่ยต่อเดือน 3,001-10,000 บาท มีที่ดินที่ครอบครอง จำนวน 21 ไร่ ขึ้นไป กว่าครึ่งใช้เกษตรอินทรีย์มานาน 1-2 ปี
2. การยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ ผลการศึกษาปรากฏว่า เกษตรกรยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ ในระดับสูง ($\bar{X} = 3.26$)
3. ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับประโยชน์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ ได้แก่ อายุ อาชีพเสริม การเห็นแบบอย่างการใช้เกษตรอินทรีย์ การรับรู้ข่าวสารข้อมูล การฝึกอบรมเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์ และความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเกษตรอินทรีย์

ข้อเสนอแนะ

1. หน่วยงานภาครัฐหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรให้การสนับสนุนในด้านต่าง ๆ เช่น การจัดสถานที่เพื่อเป็นศูนย์อำนวยการเกษตรปลอดสารพิษหรือเกษตรอินทรีย์ การจัดอบรมความรู้แก่ผู้เกษตรกร (นักเรียนอายุ 13-18 ปี) การจัดกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรในหมู่บ้าน และการส่งเสริมความรู้ โดยให้ข่าวสารแก่ชุมชนอย่างสม่ำเสมอ เช่น นิคมสาร วารสารท้องถิ่น เป็นต้น และควรสนับสนุนส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง
2. เกษตรกรผู้ใช้เกษตรอินทรีย์ควรตั้งกลุ่มในระดับหมู่บ้าน เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการใช้เกษตรอินทรีย์ ขณะเดียวกันยังสามารถรวมกลุ่มเพื่อต่อรองราคากับพ่อค้าคนกลางเพื่อให้ผลผลิตจำหน่ายได้ในราคาที่เหมาะสม เป็นธรรมทั้งฝ่ายผู้ผลิตและผู้บริโภค
3. การจัดการอบรมเกี่ยวกับการใช้เกษตรอินทรีย์มีความจำเป็นอย่างยิ่ง ทั้งนี้จะทำให้เกษตรกรได้เข้าใจประโยชน์ของการใช้เกษตรอินทรีย์ ตลอดจนการเปิดโอกาสให้เกษตรกรได้รับรู้ข่าวสารข้อมูลจะส่งผลให้เกิดการพัฒนารูปแบบและวิธีการจัดการ โดยใช้เกษตรอินทรีย์ต่อไป

Title of Research Paper	: Acceptance of the Usefulness of Organic Farming : A Case Study of the Farmers in Muang District, Suphanburi Province
Author	: Mr. Manoon Srisuphantavorn
Degree	: Master of Arts (Social Development)
Year	: 2006

The objectives of the study were (1) to find out the acceptance of the usefulness of organic farming by the farmers in Muang District, Suphanburi Province, (2) to identify the factors influencing their acceptance of the usefulness of organic farming; and (3) to make some recommendations on promoting organic farming. The sample group was composed of 189 farmers who did organic farming in Muang District, Suphanburi Province. A questionnaire was employed to gather the data. The descriptive statistics, i.e., frequency, percentage, mean and standard deviation, were used to describe the data, and the inferential statistics, i.e., t-test and F-test to test the hypotheses.

The findings were summed up below:

1. More than half of the farmers were female and were 41-50 years of age. Most of them finished primary school and were married. Nearly half had a secondary occupation in the general employment sector. The average monthly income was 3,001-10,000 baht. They had a piece of land of 21 rai or more. More than half did organic farming for 1-2 years.

2. The farmers accepted organic farming at a high level ($\bar{X} = 3.26$).

3. The factors significantly influencing their acceptance of organic farming were age, secondary occupation, seeing the model from their neighbors, receiving related information, understanding about organic farming.

Recommendations

1. The public agencies or the local administrative organizations should give support to the farmers in several aspects. For example, a center for chemical-free agricultural produces or organic produces should be set up. Young farmers (students aged 13-18) should be trained on organic farming. A group of agricultural enterprise group in the village should be form. The community should consistently receive related news through magazine, local journals, and so on.

2. The organic farmers should form a village group to exchange knowledge and experience about organic farming. At the same time, they can form a group to make a bargain with middlemen in order to get a reasonable price for their produces. This will be fair for both the producers and the consumers.

3. It is necessary to hold a training course on organic farming so that farmers will understand the usefulness of organic farming. They should be given an opportunity to receive related news and information so that they will develop patterns and methods to deal with organic farming.