

ภัทราภรณ์ เพชรฤทธิ์, เรืออากาศตรีหญิง 2551: ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์ของเกษตรกร ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา
 ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนสังคมศาสตร์) สาขาพัฒนสังคมศาสตร์
 โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
 รองศาสตราจารย์สากล สถิตวิทยานันท์, วท.ด. 118 หน้า

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ความคิดเห็นเกี่ยวกับประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์ของเกษตรกร ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์ของเกษตรกร และปัญหาและข้อเสนอแนะในการใช้ปฎิอินทรีย์ของเกษตรกรตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ เกษตรกรผู้ใช้ปฎิอินทรีย์ในการเกษตรในตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา และเป็นสมาชิกสหกรณ์ผู้ผลิตและใช้ปฎิอินทรีย์ ตำบลเกาะแก้ว จำกัด จำนวน 302 คน โดยการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย แล้วใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ ในการเก็บข้อมูล จากนั้นวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป โดยสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และพิสัยสัมพัทธ์ โดยการวิเคราะห์จำแนกหมู่ และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ในการคำนวณหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร กำหนดนัยสำคัญทางสถิติไว้ที่ระดับ .05

ผลการวิจัยพบว่า เกษตรกร ตำบลเกาะแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา มีความคิดเห็นว่าเป็นประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์อยู่ในระดับปานกลาง โดยเกษตรกรเห็นว่า ประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์ด้านสังคมมีมากที่สุด และประโยชน์ด้านเศรษฐกิจมีน้อยที่สุด เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการใช้ปฎิอินทรีย์ดี ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประโยชน์ที่ได้รับจากการยอมรับปฎิอินทรีย์ คือ เพศ ระดับการศึกษา รายได้ตลอดปี 2550 และความรู้เกี่ยวกับปฎิอินทรีย์ ปัญหาจากการใช้ปฎิอินทรีย์ที่มากที่สุด คือ การใช้ปฎิอินทรีย์กับพืชผักเห็นผลช้า

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย คือ ภาครัฐควรให้การสนับสนุนวัตถุดิบและอุปกรณ์ที่มีคุณภาพ เพื่อให้เกษตรกรได้ผลิตปฎิอินทรีย์ใช้เองได้ ในระดับชุมชน และองค์กรควรสนับสนุนให้เกษตรกรมีความรู้เกี่ยวกับการจัดการ เช่น การจัดการอบรมจากผู้เชี่ยวชาญ การศึกษาจากชุมชนอื่น และให้มีการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพของปฎิอินทรีย์ด้วย

Pattaraporn Petcharit, Pilot Officer 2008: Factors Relating to The Benefits of Organic Fertilizer Adoption of Farmers in Tambon Ko Taew, Amphoe Muang, Changwat Songkhla. Master of Arts (Development Social Sciences), Major Field: Development Social Sciences, Interdisciplinary Graduate Program. Thesis Advisor: Associate Professor Sakol Satitwityanan, Ph.D. 118 pages.

The purpose of this research were to study the benefit of organic fertilizer adoption of farmers' opinions, factors relating to the benefits of organic fertilizer adoption of farmers, organic fertilizer usage problems and farmers' suggestions in Tambon Ko Taew, Amphoe Muang, Changwat Songkhla. The samples of 302 people were collected by sampling from farmers who adapted organic fertilizer and listed from Ko Taew's Organic Fertilizer Production and Using Farmers Co-cooperations. The instrument used to collect data was a questionnaire. The data was analyzed by statistical methods : percentage, mean, standard deviation, multiple classifications analysis and pearson product moment correlation coefficient with a significant level of .05.

The results revealed that the benefit of organic fertilizer adoption of farmers' opinions was moderate. Most of farmers accepted dimension Social benefits and least of them agreed with economical benefits. All the farmers have a good command of organic fertilizer using. The relationships between factors and the benefits of organic fertilizer adoption of farmers' opinions showed that gender ,educations level and occupation status in 2007 and organic fertilizer knowledge were related to the benefit of the Farmers. In addition, the problem of organic fertilizer usage was time consuming in plantation.

The suggestions from this study were that the government should provide qualified materials and instrument used for organic fertilizer production to the farmers in order to enhance self-production, and the organizations concerned should support the farmers to gain more knowledge about management such as organizing training programs conducted by experts in the field, facilitating study tours in other communities to share experiences, and conducting research to improve quality of organic fertilizer.