

การวิจัยกระบวนการตัดสินใจเข้าร่วมกิจกรรมของสมาชิกสหกรณ์เกษตรอินทรีย์ศรีเมืองฝาง จำกัด อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ในครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อทราบถึง 1) ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของผู้ให้ข้อมูล 2) การกำหนดความสำคัญในกระบวนการ ขั้นตอน และมูลเหตุในการตัดสินใจเข้าร่วมกิจกรรมกับสหกรณ์เกษตรอินทรีย์ศรีเมืองฝาง จำกัด และ 3) ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการแก้ไขปัญหาในการดำเนินกิจกรรมกับสหกรณ์ ผู้ให้ข้อมูลคือสมาชิกเกษตรอินทรีย์ศรีเมืองฝาง จำกัด ซึ่งให้จากการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน จำนวน 74 ราย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือ แบบสัมภาษณ์ จากนั้นนำข้อมูลมาวิเคราะห์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัย ผลการวิจัยมีดังนี้

ผู้ให้ข้อมูลมากกว่าสามในสี่เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ยประมาณ 47 ปี มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา มีรายได้สุทธิโดยประมาณจากการทำเกษตรอินทรีย์เฉลี่ย 44,810 บาท ส่วนใหญ่ใช้เงินทุนของตนเองในการทำเกษตรอินทรีย์ เกือบทั้งหมดถือกรรมสิทธิ์ที่ดินเป็นของตนเอง มีจำนวนพื้นที่ใช้ทำเกษตรอินทรีย์เฉลี่ย 8.82 ไร่ โดยมีการปลูกพืชในพื้นที่แปลงเกษตรอินทรีย์เป็นลักษณะการปลูกพืชชนิดเดียว ปลูกพืชหลากหลายชนิดแบบผสมผสาน และปลูกพืชร่วมกับการเลี้ยงสัตว์ในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน มีระยะเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมของสหกรณ์เฉลี่ย 2.54 ปี ส่วนใหญ่ยังไม่เคยเป็นสมาชิกกลุ่มอื่นๆ ในรูปแบบการทำเกษตรอินทรีย์มาก่อน แต่ในรอบปีที่ผ่านมาเคยผ่านการฝึกอบรมด้านเกษตรอินทรีย์มาก่อน และมีจำนวนแรงงานในทำเกษตรอินทรีย์เฉลี่ยประมาณ 2 คน

การกำหนดความสำคัญในกระบวนการตัดสินใจเข้าร่วมกิจกรรมกับสหกรณ์เกษตรอินทรีย์ศรีเมืองฝาง จำกัด นั้น พบว่า ผู้ให้ข้อมูลให้ความสำคัญในระดับมากทั้งในขั้นการตัดสินใจ ขั้นวิเคราะห์ปัญหา ขั้นการพิจารณาค้นหาทางเลือกใหม่ และขั้นประเมินผลทางเลือกตามลำดับ ซึ่งแต่ละขั้นตอนจะประกอบด้วยด้านสุขภาพ ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านเศรษฐกิจ และด้านสังคม

ผู้ให้ข้อมูล ได้ให้ความสำคัญในระดับมากกับชั้นการวิเคราะห์ปัญหาในการประกอบอาชีพ โดยเฉพาะด้าน 1) ปัญหาด้านสุขภาพของผู้ใช้สารเคมีทางการเกษตร 2) ปัญหาการชะล้างพังทลายของหน้าดิน 3) การขาดเงินทุนหมุนเวียนและมีหนี้สินค้างชำระ และ 4) การให้ความช่วยเหลือและส่งเสริมจากภาครัฐและเอกชน

ชั้นการพิจารณาค้นหาทางเลือกในการเข้าร่วมกิจกรรมผู้ให้ข้อมูลให้ความสำคัญในระดับมาก โดยเฉพาะด้าน 1) ความปลอดภัยของตนเองและครอบครัว 2) ระบบเกษตรอินทรีย์ที่สามารถอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 3) ระบบเกษตรอินทรีย์ที่ปฏิบัติได้หลายอย่างและสร้างรายได้ตลอดทั้งปี และ 4) การได้ให้ความช่วยเหลือจากภาครัฐและเอกชน

ชั้นการประเมินทางเลือกในการเข้าร่วมกิจกรรมผู้ให้ข้อมูลให้ความสำคัญในระดับมาก โดยเฉพาะด้าน 1) ความปลอดภัยต่อสุขภาพของผู้ผลิตและผู้บริโภค 2) ความเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจในปัจจุบัน 3) ความอดทน ขยันหมั่นเพียร และทำอย่างสม่ำเสมอไม่เร่งรีบ 4) ความเชื่อมโยงและเกี่ยวพันกับกิจกรรมอื่นที่ทดลองทำได้ และ 5) การมีสุขภาพกายและสุขภาพจิตที่ดีขึ้นของตนเองและครอบครัว

ส่วนชั้นการตัดสินใจในการเข้าร่วมกิจกรรมกับสหกรณ์ผู้ให้ข้อมูลก็ได้ให้ความสำคัญระดับมากเช่นกัน โดยเฉพาะด้าน 1) ความตื่นตัวเกี่ยวกับสุขภาพของผู้บริโภคที่จะส่งผลให้เกิดการขยายตัวของการตลาดอาหารอินทรีย์ 2) ความเชื่อมั่นที่ทำให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นทั้งในปัจจุบันและอนาคต และ 3) การอนุรักษ์และรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ผลการศึกษาปัญหาอุปสรรค พบว่าผู้ให้ข้อมูลมีปัญหาและอุปสรรคในการประกอบอาชีพในรูปแบบเกษตรอินทรีย์เกี่ยวกับ 1) การขาดเจ้าหน้าที่ที่เข้าไปส่งเสริม และ 2) หน่วยงานที่ส่งเสริมเกษตรอินทรีย์มีน้อย โดยมีข้อเสนอแนะให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องให้คำแนะนำอย่างใกล้ชิด รวมทั้งต้องการให้มีการจัดการฝึกอบรมเกษตรอินทรีย์อย่างต่อเนื่อง

This study was aimed to investigate the following dimensions: 1) personal and socio-economic characteristics of Sri-Muang Fang Organic Agriculture Cooperative members; 2) process steps and reasons for joining Sri-Muang Fang Organic Agriculture Cooperative; and 3) problems encountered and suggestions on the cooperative management. Respondents in this study consisted of 74 cooperative members obtained from multi-stages random sampling. A set of interview schedules was used as a tool for data collection. Obtained data were analyzed by using the statistical package for the research.

Results of the study revealed that three-fourths of the respondents were male, 47 years old on average, and elementary school graduates. They had an average annual income of 44,810 baht. Most of the respondents used their own capital for doing organic agriculture. Almost all of them had their own land with an average of 8.82 rai/person for organic agriculture. They did mono cropping and integrated farming. The respondents were members of the cooperative for about 2.54 years and has already undergone a training course of organic agricultural practices. It was also found that they had an average of two person doing organic agriculture.

With regards to decision-making process for joining the cooperative, it was found that the respondents gave the most important to decision-making, problems analysis, new alternative searching, and alternative result assessment, respectively. Each step consisted of the following aspects: health, environment, economy and society.

With regards to the consideration on alternative seeking for joining the activities, the respondents held a high level of importance in the following: 1) health condition concerning

agricultural chemical substances related to ailments; 2) soil erosion; 3) cash flows and debts; and 4) assistance and promotion provided by government and private sectors.

With regards to the consideration alternative seeking for joining the activities, the respondents held a high level of importance in the following: 1) security of the respondents and their families; 2) the organic agricultural system which can help on resource and environmental conservation; 3) organic agricultural system which can be practiced in many ways and the respondents can generate revenue the whole year; and 4) assistance provided by government and private sectors.

With regards to the alternative assessment, the respondents held a high level of importance in following: 1) health condition of producers and consumers; 2) conformity to the current economic conditions; 3) tolerance, diligence, and steadiness 4) connection and contribution to other activities that can be done; and 5) the respondents and their family are more healthy than before.

With regards to the decision-making for joining activities of the cooperative, it was also found that the respondents held a high level of importance in the following: 1) awareness on consumers' health which might cause the expansion of organic food market; 2) the respondents believed that they would have a better life at present and in the future; and 3) sustainably environmental conservation.

In the case of problems encountered, the following were revealed by the respondents: 1) lack of extension staff and 2) few agencies of organic agricultural extension. It could be advisable that agricultural extension staff or change agents should closely give suggestions to the respondents. Also, they should hold organic agriculture trainings continually.