

การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร
ดอยสะเก็ต จำกัด จังหวัดเชียงใหม่

PARTICIPATION IN COOPERATIVE ACTIVITIES OF DOI-SAKET
AGRICULTURAL COOPERATIVE LIMITED MEMBERS,
CHIANGMAI, THAILAND



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของความสมบูรณ์ของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

พ.ศ. 2542

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้



ในรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ส่งเสริมการเกษตร)

ปริญญา

ส่งเสริมการเกษตร

สาขาวิชา

เรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด
จังหวัดเชียงใหม่

PARTICIPATION IN COOPERATIVE ACTIVITIES OF DOI-SAKET AGRICULTURAL
COOPERATIVE LIMITED MEMBERS, CHIANGMAI, THAILAND

นามผู้วิจัย นางสาวพราวนะรณ สงวนแก้ว

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการที่ปรึกษา

(อาจารย์ ดร.วีรศักดิ์ ปรางค์)

วันที่ ๑๔ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญสม วาเอกศิริ)

วันที่ ๑๔ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

(อาจารย์กิตติพงษ์ ต่อวุฒิ)

วันที่ ๑๘ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

(รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา ดำรงเกียรติศักดิ์)

วันที่ ๑๘ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปั้นชุม ลิทธิชัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ ๑๙ เดือน มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

บทคัดย่อ

บทคัดย่อวิทยานิพนธ์ เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของความ
สมบูรณ์แห่งปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

จังหวัดเชียงใหม่

โดย

นางสาวพราพรรณ สงวนแก้ว

มกราคม 2542

ประธานกรรมการที่ปรึกษา: อาจารย์ ดร.วีรศักดิ์ ปราภดิ

ภาควิชา/คณะ: ภาควิชาส่งเสริมการเกษตร คณะธุรกิจการเกษตร

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบถึง 1) สถานภาพส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของสมาชิก 2) การมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด 3) ความตั้งใจระหว่างการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรกับปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม

ผู้วิจัยรวบรวมข้อมูลโดยอาศัยแบบสัมภาษณ์เก็บข้อมูลจากตัวอย่างสมาชิก สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ รวม 163 ราย นำข้อมูลที่ได้มา วิเคราะห์ทางสถิติด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (SPSS/PC⁺)

ผลการศึกษาพบว่าผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ (79.14%) เป็นเพศชาย สมรสแล้ว (90.80%) และจบการศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้น (60.12%) มีอายุเฉลี่ย 47 ปี และจำนวนคนในครอบครัวเฉลี่ย 4 คน รายได้เฉลี่ย 59,478.53 บาทต่อปี สมาชิกสหกรณ์ผู้ให้ข้อมูล มีที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ เฉลี่ยคนละ 4.53 ไร่ ผ่านการอบรมและรับข่าวสารจากสหกรณ์ โดยเฉลี่ย 3 ครั้งต่อปี ติดต่อและทำธุรกิจกับสหกรณ์เฉลี่ยประมาณ 8 ครั้งต่อปี สมาชิกของ สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ดจำกัด มีระยะเวลาเข้าเป็นสมาชิกมาแล้วโดยเฉลี่ย 10 ปีซึ่งไป และทำธุรกิจกับสหกรณ์มากกว่า 1 ธุรกิจ สมาชิกสหกรณ์ติดต่อและทำธุรกิจกับสหกรณ์โดย ครบวงจรคือ สามารถรับบริการจากสหกรณ์ในธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน ธุรกิจซื้อและธุรกิจขาย

ผลการศึกษาพบว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด มีส่วนร่วมในระดับ “ปฏิบัติตาม” ทุกกิจกรรม ทั้งนี้สมาชิกมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรมเรียงลำดับมากไปหนาแน่นอย่างต่อเนื่อง ดังนี้ 1) การพัฒนาตามระบบประชาธิปไตย 2) สร้างสัมมนาแลกเปลี่ยน 3) ฐานรากความเข้มแข็ง 4) ฐานรากความเชื่อ 5) การพัฒนาชุมชน 6) การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ และ 7) ฐานรากการเงิน

ปัจจัยส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกที่สนใจศึกษา มีเพียงเพศปัจจัยเดียวเท่านั้น สมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด คือเพศชายมีส่วนร่วมในกิจกรรมของสหกรณ์มากกว่าเพศหญิง ส่วนปัจจัยด้านอายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเป็นสมาชิกสหกรณ์ การเข้ารับการอบรมและเข้าร่วมงาน จำนวนฐานรากที่ทำกับสหกรณ์ ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด



ABSTRACT

Abstract of thesis submitted to the Graduate School of Maejo University in partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science in Agricultural Extension

PARTICIPATION IN COOPERATIVE ACTIVITIES OF DOI-SAKET AGRICULTURAL COOPERATIVE LIMITED MEMBERS, CHIANGMAI, THAILAND

By

PHRAOPHAN SANGUANKAEW

JANUARY 1999

Chairman: Dr. Weerasak Prokati

Department/Faculty: Department of Agricultural Extension,
Faculty of Agricultural Business

The objectives of this study were to investigate: 1) personal and socio-economic status of Doi-Saket Agricultural Cooperative's members; 2) their level of participation in cooperative activities; and 3) the relationship between the members' participation in cooperative activities and personal, economic and social factors.

The data were collected from 163 members of Doi-Saket Agricultural Cooperative by means of interview schedules and analyzed by Statistical Package for Social Sciences (SPSS/PC⁺).

The findings indicated that the majority of the respondents were male, (79.14%) married (90.80%), and finished compulsory primary education (60.12%). They had an average age of 47 years, four household members, an average annual income of 59,478.53 Baht, and an average land area of 4.53 rais. Their average training attendance was 3 times per year and average business contact with the

cooperative was 8 times per year. They have been members for at least 10 years and have dealt with the cooperative in more than one business. They have committed to complete cycle business with the cooperative, including financial and collective purchasing and selling transactions.

The findings indicated that the members' levels of participation in cooperative activities of Doi-Saket Agricultural Cooperative were high in all activities, rated from high to low as follows: 1) democratic development procedures; 2) the members' fringe benefits; 3) collective selling; 4) collective purchasing; 5) community development; 6) modern agricultural extension; and 7) financial business.

It was found that only gender was significantly related to the members' participation in activities; more men participated in the cooperative activities than women. Age, educational level family size, income, land rights, membership duration, information access and training and the business activities committed were non-significantly related to the members' level of participation.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีเนื่องจากได้รับความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.วีรศักดิ์ ประกติ ประธานกรรมการที่ปรึกษา รวมทั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญสม วราekoศิริ และอาจารย์กิตติพงษ์ ติธิกุล กรรมการที่ปรึกษา ที่ได้ให้ความรู้ คำแนะนำ ดูแล และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ให้เกิดความสมบูรณ์ขึ้น ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปัญญาดี ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยที่ให้คำแนะนำเพิ่มเติมในระหว่างการสอบวิทยานิพนธ์

นอกจากนี้ยังได้รับความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำวิจัยครั้งนี้อย่างดีเยี่ยมจากสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด และเจ้าหน้าที่จากสำนักงานสหกรณ์ จำกัดโดยละเอียด จังหวัดเชียงใหม่ ทุกท่าน ผู้วิจัยขอขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี่เป็นอย่างสูง

ผู้วิจัยขออnmรำลึกถึงพระคุณของนายวิรช-นางบัวผัด สงวนแก้ว บิดา-มารดา นางสาวพรพรรณ สงวนแก้ว นางสาวสุวารรณ สงวนแก้ว พี่สาว และครู อาจารย์ทุกท่าน ที่เคยอบรมสั่งสอนวิชาความรู้ และผู้ที่เป็นแรงใจสนับสนุนในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี คือ ญาติพี่น้อง เพื่อนบ้านพี่น้อง สาขาส่งเสริมการเกษตร สมทบรุ่นที่ 6 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และผู้ร่วมงานทุกท่านที่ให้กำลังใจจนเกิดความสำเร็จในครั้งนี้

พравพรรณ สงวนแก้ว

มกราคม 2542

สารบัญเรื่อง

	หน้า
บทคัดย่อ	(3)
ABSTRACT	(5)
กิตติกรรมประกาศ	(7)
สารบัญเรื่อง	(8)
สารบัญตาราง	(11)
สารบัญภาพ	(14)
บทที่ 1 บทนำ	1
ปัญหาของการวิจัย	2
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
ขอบเขตของการวิจัย	4
นิยามศัพท์ปฏิบัติการ	5
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	8
หลักการและวิธีการสหกรณ์	8
หลักการสหกรณ์	8
วิธีการสหกรณ์	10
การมีส่วนร่วม	11
แนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม	11
การมีส่วนร่วมในกิจกรรม	12
การดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร	14
บทบาทของสหกรณ์การเกษตร	17
บทบาทในการส่งเสริมสหกรณ์	19
การดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด	19

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

	หน้า
ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม	
ต่อการยอมรับนวัตกรรม	20
ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล	20
ปัจจัยเกี่ยวกับเศรษฐกิจและสังคม	22
ภาคสรุป	24
สมมติฐานการวิจัย	26
 บทที่ 3 วิธีการวิจัย	
สถานที่วิจัย	27
ประชากรและการสุมตัวอย่าง	27
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	31
การทดสอบเครื่องมือ	31
วิธีการรวบรวมข้อมูล	32
การวิเคราะห์ข้อมูล	33
ระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย	34
 บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์	35
สถานภาพส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม ของสมาชิกสหกรณ์	
การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด	35
ลักษณะส่วนบุคคล	35
แหล่งรายได้	40
การมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์ในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์	
การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด	49
ความสัมพันธ์ของปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ	
และสังคม ของสมาชิกกับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด	64

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุป ข้อปิ划ผลและข้อเสนอแนะ	81
สรุปผลการศึกษา	81
อภิปรายผลการวิจัย	86
ข้อเสนอแนะ	88
ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย	88
ข้อเสนอแนะการวิจัยครั้งต่อไป	90
บรรณานุกรม	91
ภาคผนวก	97
ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์	98
ภาคผนวก ข ประวัติผู้วิจัย	105

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 สัดส่วนประจำการในแต่ละกลุ่ม	29
2 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามเพศ	36
3 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามช่วงอายุ	37
4 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามสถานภาพสมรส	37
5 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการศึกษา	38
6 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามคนในครอบครัว	39
7 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการประกอบอาชีพหลัก	40
8 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการประกอบอาชีพเสริม	41
9 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามรายได้จากอาชีพหลักและอาชีพเสริม	42
10 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนที่ดินที่ถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์	43
11 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิก	44
12 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนครัวเรือนที่เข้ารับการอบรม	45
13 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามแหล่งที่ได้รับข่าวสาร	46
14 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามประเภทธุรกิจที่รับบริการจากสหกรณ์	47
15 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนครัวเรือนที่ติดต่อทำธุรกิจกับสหกรณ์	48
16 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน	51
17 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจรวมซึ่ง	53

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
18	จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของ สมาชิกในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจความชาย	55
19	จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของ สมาชิกในการดำเนินกิจกรรมด้านการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่	57
20	จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของ สมาชิกรับบริการสวัสดิการแก่สมาชิก	59
21	จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของ สมาชิกในการดำเนินกิจกรรม ด้านการพัฒนาสังคม	61
22	จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของ สมาชิกใน การดำเนินกิจกรรม ด้านการพัฒนาการปักครองตามระบบ ประชาธิบัติ	63
23	ความสัมพันธ์ด้านเพศของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์	66
24	ความสัมพันธ์ระหว่างด้านอายุของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์	68
25	ความสัมพันธ์ด้านสถานภาพสมรสของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	69
26	ความสัมพันธ์ด้านระดับการศึกษาของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	71
27	ความสัมพันธ์ด้านจำนวนคนในครอบครัวของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	72
28	ความสัมพันธ์ด้านรายได้ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	74
29	ความสัมพันธ์ด้านที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ของสมาชิกสหกรณ์ การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรม สหกรณ์	75

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
30	ความสัมพันธ์ด้านระยะเวลาการเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยละเอียด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	76
31	ความสัมพันธ์ด้านการเข้ารับการอบรมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยละเอียด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์	77
32	ความสัมพันธ์ด้านจำนวนธุรกิจที่ทำของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร โดยละเอียด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์	78

สารบัญภาพ

ภาพที่

หน้า

1 กรอบแนวความคิดในการวิจัย

25



บทที่ 1

บทนำ

(INTRODUCTION)

มนุษย์เป็นทรัพยากรที่สำคัญในการพัฒนาประเทศ การพัฒนาคุณภาพของประชากรไทย จึงเป็นเป้าหมายหนึ่งของการพัฒนาที่ได้เริ่มทำกันมานานแล้ว (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, 2529: 71-72) การพัฒนาประเทศในระยะเริ่มแรกมุ่งเน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางสังคม และสิ่งก่อสร้างต่างๆ เพื่อให้เกิดการพัฒนาด้านเศรษฐกิจเป็นหลักสำคัญ โดยคาดหวังว่าประชาชนในชาติจะมีชีวิตที่ดีตามไปด้วยแต่ในระยะเวลาต่อมาได้มีผู้ศึกษาพบว่าการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจแต่เพียงด้านเดียว ไม่ทำให้ประชาชนมีชีวิตดีขึ้นได้อย่างแท้จริง ดังนั้นการพัฒนาประเทศจึงควรมุ่งพัฒนาด้านมนุษย์เป็นหลักสำคัญ (เนาวรัตน์ พลายน้อย, 2527: 91-92) และการพัฒนาประเทศที่ดีนั้นจะต้องเน้นไปที่การปรับปรุงคุณภาพของมนุษย์ โดยพัฒนาให้เป็นทรัพยากรัฐมนุษย์ที่มีคุณภาพ (จกรกฤษณ์ นรนติ ผดุงการ, 2527: 24)

กรมส่งเสริมสหกรณ์ซึ่งเป็นหน่วยงานหนึ่งของภาครัฐที่ทำหน้าที่ในการกำกับ แนะนำดูแล และส่งเสริมการสหกรณ์ ได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการพัฒนาสังคมควบคู่กับการพัฒนาเศรษฐกิจโดยส่วนรวม กรมส่งเสริมสหกรณ์จึงส่งเสริมและสนับสนุนให้สหกรณ์มีบทบาทมากขึ้นโดยวิธีการพัฒนาแบบยั่งยืนของยุคโลกวิรัฒน์หรือยุคข่าวสารข้อมูลไว้พร้อมเดินและพัฒนาระดับมาตรฐานความเป็นอยู่ของสมาชิกสหกรณ์ครอบครัวและชุมชนให้ดีขึ้น (บริทัศน์สหกรณ์, 2538: 22)

สหกรณ์การเกษตร เป็นองค์กรที่ผู้ประกอบอาชีพทางการเกษตรรวมกันจัดตั้งขึ้น และจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อนายทะเบียนสหกรณ์ตามกฎหมายว่าด้วยการสหกรณ์ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้สมาชิกดำเนินกิจกรรมร่วมกัน ช่วยเหลือซึ่งกันและกันเพื่อแก้ไขความเดือดร้อนในการประกอบอาชีพทางการเกษตรของสมาชิก และช่วยยกระดับความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดีขึ้น วิถีทางพัฒนาทรัพยากรัฐมนุษย์ให้เป็นทรัพยากรที่มีคุณภาพตามแนวทางสหกรณ์ซึ่งใช้เป็นเครื่องมือส่งเสริมกิจกรรมของสมาชิกสหกรณ์

ปัญหาของการวิจัย (Research Problem)

การพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคมและการเมืองนั้น จะต้องมีพื้นฐานมาจากความมีคุณภาพของประชากร ซึ่งมีดูเริ่มมาจากบ้านหรือครอบครัว เป็นอันดับแรก ชุมชนหรือสังคมแวดล้อมเป็นอันดับรองลงมา เมื่อสังคมมีความเป็นอยู่ที่ดี มี ความสุขประเทศชาติ ก็จะเจริญก้าวหน้า

นับแต่แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 เป็นต้นมา กรมส่งเสริม สนกรณ์ ได้มีนโยบายส่งเสริมให้สนกรณ์มีบทบาทมากขึ้นในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของสมาชิก การพัฒนาชุมชนและสังคมโดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาสังคมชุมชนบท ในปี พ.ศ.2537 กรมส่ง-เสริมสนกรณ์ได้กำหนดแผนพิเศษทางกรมส่งเสริมสนกรณ์ในทศวรรษหน้า (พ.ศ.2537-2546) โดย ยึดหลักนโยบายการพัฒนาสถาบันสนกรณ์เพื่อยกระดับรายได้ การเพิ่มคุณภาพชีวิต การพัฒนา ต้นเองได้ มีความมั่นคงในการดำเนินชีวิตของสมาชิกสนกรณ์ ซึ่งเป็นฐานพลังที่ดีสำหรับการ พัฒนาเศรษฐกิจ และการจัดระบบเบี้ยงสังคมในรูปแบบประชาธิปไตยด้วยวิธีการสนกรณ์ (กรมส่งเสริมสนกรณ์, 2537: 69-114)

บทบาทหลักของสนกรณ์การเกษตรเพื่อบริการสมาชิก ในด้านการดำเนินธุรกิจ บริการสมาชิกในกิจกรรมต่างๆ ได้แก่ การส่งเสริมธุรกิจด้านการเงิน ธุรกิจรวมชื่อ ธุรกิจรวม ขาย การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ การให้สวัสดิการแก่สมาชิก การพัฒนาการประกอบตาม ระบบประชาธิปไตย

สนกรณ์การเกษตรโดยละเอียดจำกัด ได้มีการดำเนินงานในกิจกรรมบริการสมาชิก โดยการให้การส่งเสริมด้านต่าง ๆ และบริการธุรกิจตอบสนองความต้องการของเกษตรกรสมาชิก ตั้งแต่ พ.ศ.2514 เป็นต้นมา ในปีงบประมาณ 2539 (1 กรกฎาคม 2539 - 30 มิถุนายน 2540) สนกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด มีสมาชิก 2,193 ราย ซึ่งเป็นครอบครัวเกษตรกร ร้อยละ 60 ของครอบครัวเกษตรกรทั้งหมดในอำเภอโดยละเอียด (สำนักงานเกษตรอำเภอโดยละเอียด, 2540: 10) จำนวนกลุ่มสมาชิก 35 กลุ่ม ทุนดำเนินงานทั้งสิ้น 133,161,042.78 บาท โดย ดำเนินธุรกิจบริการสมาชิกโดย ครบวงจร ได้แก่ การส่งเสริมด้านต่าง ๆ คือ การให้การศึกษา อบรม และข่าวสารด้านบริการธุรกิจการเงิน การให้เงินกู้ 109,980,777.00 บาท รับฝากเงิน

55,759,966.00 บาท ฐานิจกรรมซึ่ง 11,397,363.44 บาท ฐานิจกรรมขาย 2,923,630.00 บาท และโครงการส่งเสริมอาชีพโครงการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ ด้านสวัสดิการแก่สมาชิก ด้านการพัฒนาสังคม และด้านการพัฒนาการปักครองตามระบบประชาริปไตย (สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด, 2540: 20-40)

ดังนี้ จะเห็นว่าการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด ในแต่ละปี มีผลให้สมาชิกสหกรณ์มีความเป็นอยู่ที่ดี แต่ในกลุ่มหรือสมาชิกบางคนยังมีแนวโน้มที่มีความเป็นอยู่ ลำบาก ซึ่งอาจเกิดจากมีส่วนร่วมดำเนินธุรกิจในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์ต่างกัน ลักษณะส่วนบุคคล พื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคมของสมาชิก รวมทั้งการปฏิบัติงานของสหกรณ์และเจ้าหน้าที่ ส่งเสริมต่างกันไป ปัจจัยเหล่านี้อาจมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด เพื่อชี้นำแนวทางแก้ไขปรับเปลี่ยนเพิ่มเติม สร้างบทบาทการดำเนินธุรกิจให้บริการสมาชิกได้อย่างเหมาะสมที่สุด และให้สมาชิกได้มีส่วนร่วมมากที่สุดในการดำเนินธุรกิจต่างๆ ของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด จึงต้องการทราบว่าสมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมในการดำเนินธุรกิจต่างๆ ของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด ในระดับใด บ้าง และมีปัจจัยอะไรบ้างที่มีความสัมพันธ์กับระดับการมีส่วนร่วมดังกล่าว

วัตถุประสงค์ของการวิจัย (Objectives of the Study)

การวิจัย การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา

- ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิก
- ระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด
- ความสัมพันธ์ระหว่างการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ การเกษตร กับปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ¹ (Expected Results)

ผลการวิจัยครั้งนี้ คาดว่าจะเป็นประโยชน์ต่อบุคคลหรือหน่วยงานดังนี้

1. ทราบถึงลักษณะพื้นฐานของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด
2. ทราบถึงผลการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด
3. ทราบถึงปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด
4. ชี้แนวทางแก้ผู้บริหารของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด รวมทั้งเจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์ในการปรับปรุงงาน เสริมสร้างการดำเนินงานในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด ในโอกาสต่อไป

ขอบเขตในการวิจัย (Scope of the Study)

งานวิจัยครั้งนี้มีขอบเขตในด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. การวิจัยครั้งนี้ผู้ให้ข้อมูลคือ สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 2,193 คน
2. การวิจัยครั้งนี้ ศึกษาเฉพาะการมีส่วนร่วมและปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่
3. การวิจัยครั้งนี้ ศึกษาเฉพาะลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม กำหนดลักษณะที่ต้องศึกษาไว้ 10 ประการคือ
 - 3.1 เพศ
 - 3.2 อายุ
 - 3.3 สถานภาพสมรส
 - 3.4 ระดับการศึกษา
 - 3.5 จำนวนคนในครอบครัว

- 3.6 รายได้
- 3.7 ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์
- 3.8 การเป็นสมาชิกสหกรณ์
- 3.9 การให้การศึกษาอบรม และข่าวสาร
- 3.10 จำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์
4. ศึกษาถึงระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์ ในการดำเนินกิจกรรมของ สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ผู้วิจัยได้กำหนดลักษณะที่ต้องศึกษาไว้ 7 ประการคือ
- 4.1 ธุรกิจการเงิน
 - 4.2 ธุรกิจรวมชื่อ
 - 4.3 ธุรกิจรวมขาย
 - 4.4 การส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่
 - 4.5 สวัสดิการแก่สมาชิก
 - 4.6 การพัฒนาสังคม
 - 4.7 การพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตย
5. ข้อมูลที่ได้คือข้อมูลจากแบบสัมภาษณ์สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ใน การดำเนินงานปีบัญชี 2539/2540 (1 กรกฎาคม 2539 - 30 มิถุนายน 2540) เท่านั้น

**นิยามศัพท์ปฏิบัติการ
(Operational Definition of Terms)**

การวิจัยเรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดย สะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ นี้เพื่อให้เข้าใจถูกต้องตรงกันผู้วิจัยขอให้คำนิยามศัพท์ปฏิบัติการ ดังนี้

**สมาชิก หมายถึง สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด
สหกรณ์ หมายถึง สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด
สหกรณ์การเกษตร หมายถึง สหกรณ์ที่จัดตั้งขึ้นโดยเกษตรกร มีหน้าที่ในการ
ส่งเสริมการเกษตร การผลิตเพื่อเพิ่มพูนรายได้ให้แก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกันหมายถึง การเนิน
งานของสหกรณ์ในทุกๆ ที่เกี่ยวกับการให้สินเชื้อการเกษตร การรับฝากเงิน การจัดหาสินค้า**

เครื่องมือและอุปกรณ์การผลิตมาจำนวนน้อยแก่สมาชิก ตลอดจนรวมผลผลิตผลการเกษตรออก
จำนวนน้อยหรือแปลง สวัสดิการต่าง ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่สมาชิกยิ่งขึ้น

**การดำเนินงานของสหกรณ์ หมายถึง การส่งเสริมและพัฒนาให้สมาชิกสหกรณ์
มีรายได้เพิ่มขึ้นช่วยเหลือตนเองได้ และมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น**

การมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรม หมายถึง การมีส่วนร่วมในการส่งเสริม แนะนำ การประกอบการผลิตทางการเกษตร เพื่อให้ได้ผลผลิตทั้งในด้านปริมาณ และคุณภาพ โดยรวมวิธีหรือขั้นตอนในการดำเนินธุรกิจต่าง ๆ ของสหกรณ์ตามความรู้สึกและ การรับรู้ของประชากรตัวอย่างที่มีต่อสหกรณ์ ใน การดำเนินธุรกิจต่าง ๆ แก่สมาชิกว่าสามารถ ตอบสนองความต้องการได้เพียงใด โดยระบบการให้คะแนนระบุเป็น "ปฏิบัติมากที่สุด" "ปฏิบัติ
มาก" "ปฏิบัติปานกลาง" "ปฏิบัติน้อย" และ "ปฏิบัติน้อยที่สุด" คำตอบในแบบสอบถามนี้ได้ กำหนดการให้คะแนนดังนี้คือ ปฏิบัติมากที่สุด = 5 คะแนน ปฏิบัติมาก = 4 คะแนน ปฏิบัติปาน
กลาง = 3 คะแนน ปฏิบัติน้อย = 2 คะแนน และปฏิบัติน้อยที่สุด = 1 คะแนน โดยมีเกณฑ์การ ตัดสินใจค่าคะแนนเฉลี่ยการมีส่วนร่วมของผู้ให้ข้อมูลดังนี้

ช่วงคะแนนเฉลี่ย	ระดับการมีส่วนร่วม
3.68-5.20	มาก
2.34-3.67	ปานกลาง
1.00-2.33	น้อย

ธุรกิจการเงิน หมายถึง การให้เงินกู้แก่สมาชิก และการรับฝากเงิน

ธุรกิจซื้อ หมายถึง การจัดหาสิ่งของที่สมาชิกต้องการมาจำนวนน้อย

ธุรกิจขาย หมายถึง การรวบรวมผลิตผลหรือผลิตภัณฑ์ของสมาชิกจัดจำหน่าย

**การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ หมายถึง การส่งเสริมการทำการเกษตรแผนใหม่ให้สอดคล้องกับสภาพปัจจุบัน ตลอดจนการทำอาชีพเสริมและการแปลงแปลงผลการ
เกษตร**

**สวัสดิการ หมายถึง เงินช่วยเหลือค่าวัสดุพยาบาลสมาชิก เงินบริจาคช่วย
เหลือสมาชิกสหกรณ์กับคู่สมรส เงินช่วยเหลือสมาชิกที่ประสบภัยพิบัติต่าง ๆ**

**การพัฒนาสังคม หมายถึง การช่วยเหลือสังคมด้านสวัสดิการอาหารเสริมแก่เด็ก
นักเรียน ส่งเสริมสนับสนุนประเพณี วัฒนธรรมท้องถิ่น**

การพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตย หมายถึง การดำเนินงานของสหกรณ์โดยที่หลักการวิธีการสหกรณ์และอุดมการณ์สหกรณ์ดำเนินงานตามหลักประชาธิปไตย

อายุ หมายถึง จำนวนอายุนับเป็นจำนวนปีของสมาชิกตั้งแต่แรกเก็บจนถึงเวลาให้สัมภาษณ์ข้อมูล นับเป็นปี

สถานภาพสมรส หมายถึง สถานภาพโสด สมรส หม้าย และหย่าร้าง ของผู้ให้ข้อมูล

ระดับการศึกษา หมายถึง ระดับการศึกษาของสมาชิกที่ได้รับการศึกษาขั้นสูงสุด เมื่อถึงวันให้ข้อมูล

รายได้ หมายถึง จำนวนรายได้จากการประกอบอาชีพทางการเกษตร และอาชีพเสริม ซึ่งเป็นรายได้ทั้งหมดตลอดปี (1 กรกฎาคม 2539-30 มิถุนายน 2540)

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ หมายถึง จำนวนที่ทั้งหมดมีสมาชิกมีกรรมสิทธิ์ในการถือครอง ถ้าสมาชิกมีที่ดินทำกินอยู่ระหว่าง 1-5 ไร่ ถือว่าทำการเกษตรขนาดเล็ก ถ้าสมาชิกได้มีที่ดินอยู่ระหว่าง 6-10 ไร่ ถือว่าทำการเกษตรขนาดกลาง และจำนวนที่ดินตั้งแต่ 11 ไร่ ขึ้นไป ถือว่าทำการเกษตรขนาดใหญ่

การเป็นสมาชิกสหกรณ์ หมายถึง การเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์นับตั้งแต่แรกเข้าจนถึง 30 มิถุนายน 2540 ถือว่าเป็นสมาชิกเก่า และตั้งแต่ 1 กรกฎาคม 2539 - 30 มิถุนายน 2540 ถือว่าเป็นสมาชิกใหม่

การเข้ารับการฝึกอบรมและข่าวสาร หมายถึง จำนวนครั้งที่สมาชิกได้เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ และจำนวนครั้งและแหล่งที่ได้รับข่าวสารจากสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

จำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ หมายถึง จำนวนกิจกรรมหรือธุรกิจเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

บทที่ 2

การตรวจเอกสาร (REVIEW OF RELATED LITERATURE)

การวิจัยเรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสนทนณ์ของสมาชิกสนทนณ์การเกษตรโดย
สะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ ศึกษาถึง การมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของ
สนทนณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นเพื่อให้การศึกษาวิจัยครอบคลุมเนื้อหาทั้งหมดจึงได้
กำหนดหัวข้อการตรวจเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังนี้

หลักการและวิธีการสนทนณ์

การมีส่วนร่วม

การดำเนินงานของสนทนณ์การเกษตร

ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม ต่อการยอมรับนวัตกรรม

หลักการสนทนณ์

หลักการสนทนณ์ หมายถึง แนวดำเนินงานของสนทนณ์ที่ยึดถือ ปฏิบัติเพื่อให้บรรลุ
วัตถุประสงค์ตามความมุ่งหมาย และเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ แนวต่างๆ นี้เป็นผลของการค้น
คว้าทดลอง ความสำเร็จและความล้มเหลวของนักสนทนณ์รุ่นเก่า หลักการสนทนณ์นี้เป็นสิ่งช่วยให้
สามารถแยกได้ว่าธุรกิจรูปใดคือ สนทนณ์ ธุรกิจรูปใดไม่ใช่สนทนณ์ (กองฝึกอบรม กรมส่งเสริม
สนทนณ์, 2530: 6)

หลักการสนทนณ์ทั่วไป เป็นหลักซึ่งยอมรับโดย普遍โดยแพร่หลาย และสนทนณ์ประเภทต่างๆ
ยึดเป็นแนวปฏิบัติ ถ้าหากสนทนณ์ใดดำเนินการโดยเดี่ยงไปจากหลักการสนทนณ์ทั่วไปนี้แล้ว แทน
จะกล่าวได้ว่าขาดลักษณะคุณขององค์การสนทนณ์ไปที่เดียว (สวัสดิ์ เอกหัตถ์, 2507: 28-80) ซึ่ง
หลักการสนทนณ์ทั่วไปมีอยู่ดังนี้

1. หลักการรับสมาชิก
2. หลักการรวมทุน
3. หลักการแบ่งกำไร
4. หลักเสมอราคา
5. หลักเสรีภาพ
6. หลักช่วยตนเอง
7. หลักสังคมสงเคราะห์

องค์การสัมพันธภาพสหกรณ์ระหว่างประเทศ (The International Cooperative Alliance หรือ ICA) ได้บัญญัติหลักการสหกรณ์ 6 ข้อ ไว้ในกฎของ ICA ตอน 2 มาตรา 8 ได้ประกาศ เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2509 ซึ่งถือเป็นหลักสำคัญดังนี้ (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2531: 6)

1. หลักการเปิดรับและความสมัครใจ
2. หลักการเป็นองค์กรแบบประชาธิปไตย
3. หลักการจ่ายดอกเบี้ยแก่ทุนเรือนหุ้น
4. หลักการจัดสรรผลได้ทางเศรษฐกิจ
5. หลักการจัดสรรเงินส่วนหนึ่งไว้เพื่อการศึกษา
6. หลักการร่วมมือกันระหว่างสหกรณ์

ที่ประชุมสมมชาติขององค์การสัมพันธภาพสหกรณ์ระหว่างประเทศ (ICA) ณ นคร แม่นเซเตอร์ ประเทศอังกฤษ ได้ลงมติเห็นชอบคำแฉลงการณ์ว่าด้วย เอกลักษณ์ของการสหกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยหลักสหกรณ์ 7 ประการ เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2538 และได้ประกาศให้สหกรณ์ทุกประเทศได้ถือไว้โดยทั่วถ้วน (สันนิบาตสหกรณ์, 2539: 180) หลักสหกรณ์ 7 ประการนี้คือ

1. การเปิดรับสมาชิกทั่วไปด้วยความสมัครใจ
2. การควบคุมโดยสมาชิกตามหลักประชาธิปไตย
3. การมีส่วนร่วมทางเศรษฐกิจโดยสมาชิก
4. การปกคล้องตนเองและความเป็นอิสระ
5. การศึกษา การฝึกอบรมและข่าวสาร

6. การร่วมมือระหว่างสหกรณ์
7. การเข้าออกทรัพย์ของชุมชน

สหก แก้วเกช (2538: 15-20) กล่าวถึงหลักปฏิบัติทางสหกรณ์ไว้ดังนี้

1. การช่วยตนเองโดยผู้自救กำลังกัน
2. การเปิดรับสมาชิกทั่วไป
3. การเป็นสมาชิกด้วยความสมัครใจ
4. การสงเสริมสมาชิก
5. เอกลักษณ์ของการเป็นเจ้าของ และสูงค่าร่วมกัน
6. ประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจ
7. การบริหารและการควบคุมโดยหลักประชาธิปไตย
8. ความเป็นอิสระ
9. จัดสรรงบประมาณที่เป็นธรรมจากผลทางเศรษฐกิจ
10. การสงเสริมการศึกษา
11. เงินสำรองที่แบ่งกันไม่ได้

วิธีการสหกรณ์

การดำเนินการของสหกรณ์ ยึดหลักการรวมกันเป็นข้อสำคัญ เพราะการรวมกันนั้น จะทำให้เกิดพลังที่จะสามารถแก้ไขปัญหา ของสมาชิกที่ได้รวมกันตั้งสหกรณ์ได้ รู้จักช่วยตนเอง ช่วยเหลือซึ่งกันและกันเพื่อก่อให้เกิดการประยัด อุดมดีกินดี มีสันติสุข บรรลุ วัตถุประสงค์สหกรณ์ วิธีการสหกรณ์นี้จะต้องอยู่ภายใต้กรอบของหลักการสหกรณ์ (กองวิชาการ, 2538: 3)

การดำเนินการของสหกรณ์ เป็นการบริการ สงเสริมครอบครัวเกษตรกร สมาชิก สหกรณ์ โดยใช้หลักการส่งเสริมสหกรณ์และวิธีการสหกรณ์ควบคู่ไปกับหลักการส่งเสริมการ เกษตร วิธีการส่งเสริมการเกษตร ตามลักษณะบุคคลเป้าหมายนี้ 3 วิธีด้วยกันคือ (บุญสม ราekerchit, 2535: 54-57)

1. บริการรายบุคคล (individual or personal approach) เช่น การเยี่ยมเยียน เกษตรที่บ้านหรือในนา เกษตรกรนาขอคำแนะนำที่สำนักงาน การติดต่อทางจดหมายหรือทาง โทรศัพท์

2. บริการแบบกลุ่ม (group approach) เช่น การประชุมกลุ่มเกษตรกรจัดอบรม การทัศนศึกษา เป็นต้น

3. บริการแบบมวลชน (mass approach) เช่น การให้เชิงยุทธศาสตร์ ในการให้ความรู้ และข่าวในหนังสือพิมพ์ และเอกสารสิ่งพิมพ์ เป็นต้น

การมีส่วนร่วม

การมีส่วนร่วม หมายถึง มีส่วนร่วมในการตัดสินใจควบคู่ไปกับการดำเนินงานที่มีความเกี่ยวข้องกับประชาชนในเรื่องของผลประโยชน์ และการประเมินผลในกิจกรรมด้วย (สุจินต์ เก้าอี้กุล, 2527: 20) ทฤษฎีการมีส่วนร่วมสามารถแบ่งออกเป็น 2 กลุ่มใหญ่ (ดิน ปรัชญาพุทธิ, 2528: 611-666) คือ

1. ทฤษฎีความเป็นผู้แทนของผู้นำ และถือว่าการมีส่วนร่วมในการเลือกตั้ง และ/หรือ ถอดถอนผู้นำเป็นเครื่องหมายเป็นหลักประกันการบริหารงาน
2. ทฤษฎีประชาธิปไตยแบบมีส่วนร่วม มีวัตถุประสงค์ไม่เฉพาะแต่เข้าไปพิจารณา เลือกตั้งหรือถอดถอนผู้นำ แต่รวมไปถึงเข้าไปมีส่วนร่วมในทุกขั้นตอนของการวางแผนนโยบาย ทั้งยังให้คำปรึกษาและพัฒนาการกระทำการทางการเมืองและสังคมที่มีความรับผิดชอบด้วย

แนวความคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม

การมีส่วนร่วม ตรงกับภาษาอังกฤษว่า “participation” นั้นมีผู้ให้ความหมายไว้ มากมายหลายทฤษฎี นิรันดร์ จงจุณิเวศย์ (2527: 183) ได้ให้ความหมายของการมีส่วนร่วม หมายถึง การเกี่ยวข้องทางจิตใจและอารมณ์ (mental and emotional involvement) ของบุคคลนั่นในสถานการณ์กลุ่ม (group situation) ซึ่งผลของการเกี่ยวข้องดังกล่าวเป็นเหตุเร้าใจ ให้มีการกระทำให้ (contribution) การบรรลุจุดมุ่งหมายของกลุ่มนั้นกันทั้งให้เกิดความรู้สึกว่ามี รับผิดชอบกับกลุ่มดังกล่าว การมีส่วนร่วมนี้ Knan (1983) ใน Sresthabute (1988: 10) ได้ให้ ความหมายว่าเป็นกระบวนการต่างๆ ที่สมาชิกของชุมชนได้มีการกระทำอย่างต่อเนื่องในลักษณะของ การทำงานร่วมกัน แสดงความต้องการร่วมกัน ความสนใจร่วมเพื่อปรับปรุงสภาพความเป็นอยู่ ในชุมชนของตนให้ดีขึ้น ส่วน ปรัชญา เวสารัช (2528: 3) ได้กล่าวไว้ว่า การมีส่วนร่วม เกิดขึ้น ได้หลายลักษณะ หลายรูปแบบ วิธีการ และหลายวัตถุประสงค์ ความแตกต่างกันไปตามมิติ

ต่างๆ เช่นนี้ มีผลทำให้ไม่สามารถนิยามของการมีส่วนร่วมได้อย่างครอบคลุม ครบถ้วนและเป็นที่ยอมรับทั่วไปได้ อย่างไรก็ได้ นักวิชาการจำนวนหนึ่งได้พยายามให้ความหมายของการมีส่วนร่วมไว้ ตามวัตถุประสงค์ของเนื้อหา เนพะความสนใจของแต่ละคน จากเหตุผลดังกล่าว น้ำเสียงทฤษฎ (2529: 117-118) ได้สรุปไว้ว่า การมีส่วนร่วมนั้นเป็นขานานการที่ประชาชนมีการร่วมมือร่วมใจในการระบุปัญหา ความต้องการ การวางแผน และการตัดสินใจในการดำเนินงาน กิจกรรมต่างๆ เพื่อแก้ไขปัญหาที่ตนประสบอยู่และร่วมมือกันดำเนินกิจกรรมนั้นให้บรรลุผลและฉลุյไปเพื่อประโยชน์ของชุมชน นอกจากนั้นการมีส่วนร่วมยังจะช่วยสร้างความรู้สึกรับผิดชอบ และความเป็นเจ้าของให้เกิดขึ้นกับประชาชน ทำให้เกิดการดำเนินโครงการต่างๆ ที่วางแผนไว้ ดำเนินไปสู่จุดมุ่งหมายปลายทางได้

การมีส่วนร่วมในกิจกรรม

การมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลุ่ม มีความสำคัญมากในยังที่จะทำให้กลุ่มประสบความสำเร็จหรือไม่ประสบความสำเร็จ จะต้องเข้ามายังกับบทบาทหน้าที่ของสมาชิกกลุ่มนั้น สามารถพิจารณาลักษณะของการมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลุ่มจากหน้าที่ของสมาชิกกลุ่ม ณ วงศ์มีนะนันท์ (ไม่ระบุปีพิมพ์: ไม่ระบุหน้า) ได้ระบุไว้รายประการดังนี้

- ให้ความร่วมมือในด้านการดำเนินงานต่างๆ แก่กลุ่ม เช่น วางแผนการจัดกิจกรรม และโครงการ เป็นต้น เพื่อทำให้กลุ่มเกิดความเจริญก้าวหน้า
- นำความรู้ที่ได้รับไปปรับปรุงสภาวะความเป็นอยู่ของครอบครัว และอาชีพของตนเป็นแกนนำในการกระจายความรู้และเป็นตัวอย่างที่ดีแก่ครอบครัวเกษตรกรเพื่อนบ้าน
- เข้าร่วมประชุมกลุ่มทุกเดือน และให้ข้อคิดเห็นในการประชุม

เจมศักดิ์ ปันทอง และอคิน รพีพัฒน์ อ้างใน เปรมวดี สิทธิโกสีย์ (2539) แบ่งขั้นตอนการมีส่วนร่วมของชุมชนในกิจกรรมออกเป็น 5 ขั้นตอน

- มีส่วนร่วมในการค้นหาปัญหาและความต้องการที่แท้จริงตลอดจนการจัดลำดับความสำคัญของปัญหา
- ร่วมวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา ตลอดจนการแก้ปัญหา
- ร่วมเลือกแนวทางและวางแผนพัฒนาแก้ไขปัญหา
- ร่วมในกิจกรรมพัฒนาตามแผน
- ร่วมในการติดตามประเมินผลงานกิจกรรมการพัฒนา

ยุวัฒน์ วุฒิเมธี (2526) อ้างใน ไพรัตน์ เสนอเชื้อ (2541) ได้อธิบายความหมายของการมีส่วนร่วมในกิจกรรมว่า หมายถึง การเปิดโอกาสให้ประชาชนได้เข้ามีส่วนร่วมในการคิด ริเริ่ม การพิจารณา การตัดสินใจ การร่วมปฏิบัติ และการรับผิดชอบในเรื่องต่างๆ อันมีผลกระทบ มาถึงตัวประชาชนเอง และการที่จะสามารถทำให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อแก้ ปัญหาและนำมาซึ่งสภาพความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นแล้ว จำเป็นที่จะต้องยอมรับปรัชญาที่ว่า มนุษย์ทุก คนต่างเป็นภารณานาที่จะอยู่กับผู้อื่นอย่างเป็นสุข ได้รับการปฏิบัติอย่างเป็นธรรม และเป็นที่ยอมรับ ของผู้อื่น และพร้อมที่จะอุทิศตนเพื่อกิจกรรมของกลุ่มชนະเดียวกัน จะต้องยอมรับด้วยความ บริสุทธิ์ใจว่า มนุษย์นั้นสามารถพัฒนาได้ถ้ามีโอกาสและการชี้แนะที่ถูกทาง

สมาน ทองสินา (2528) ได้กล่าวถึงความจำเป็นที่จะต้องให้สมาชิกมีส่วนร่วมใน กิจกรรมสหกรณ์ สรุปได้ดังนี้คือ การจัดการสหกรณ์ที่ประสบความสำเร็จมักจะเป็นสหกรณ์ที่ กลุ่มคนสามฝ่ายทำงานตามลำดับชั้น ตามสายบังคับบัญชา มีกลุ่มสมาชิกเป็นผู้มีอำนาจสูงสุด รองลงมาคือ คณะกรรมการดำเนินการ มีผู้จัดการ พนักงาน เจ้าน้ำที่ของสหกรณ์อยู่ในลำดับ สุดท้าย สมาชิกสหกรณ์มีบทบาทในการจัดการสหกรณ์แตกต่างกับผู้ถือหุ้นในบริษัทห้างร้าน ทั้ง นี้เป็นเพราะสมาชิกสหกรณ์เป็นเจ้าของและมีสิทธิที่จะเป็นกรรมการสหกรณ์และควบคุมกิจการ สหกรณ์เท่าเทียมกันทุกคน ดังนั้นหน้าที่เบื้องต้นของสหกรณ์ได้แก่ การจัดบริการสนับสนุนความ ต้องการของสมาชิก สมาชิกจึงมีความจำเป็นที่จะต้องอยู่ด้วยกันเพื่อให้เกิดความสัมภาระ ความรับผิดชอบ ต่อ กับสหกรณ์ด้วยตนเองอยู่เสมอ โดยปกติสมาชิกส่วนใหญ่จะไม่ทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบ ของตนที่จะพึงมีต่อสหกรณ์จึงเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของตนที่พึงจะมีต่อสหกรณ์ จึงเป็น หน้าที่ของคณะกรรมการที่จะต้องช่วยให้สามารถได้เข้าใจถึงบทบาทของสมาชิกในการจัดการ สหกรณ์ และจะต้องหาทางและเปิดโอกาสให้สมาชิกแสดงออกถึงความจำเป็นและความต้อง การของเข้าเพื่อจะได้จัดการสหกรณ์ให้สอดคล้องกับความต้องการของสมาชิก

การดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตร

สหกรณ์เป็นองค์กรที่จัดตั้งขึ้นโดยความสมัครใจ เพื่อความมุ่งหมายในการช่วยเหลือตนเองและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และทั้งจะต้องให้ความสำคัญสูงสุดแก่การส่งเสริมผลประโยชน์ของสมาชิก ดังนั้นการที่เกษตรกรรวมตัวกันจัดตั้งสหกรณ์การเกษตรไว้เพื่อให้สหกรณ์มีหน้าที่ในการส่งเสริมการผลิตเพื่อเพิ่มพูนรายได้ให้แก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกอันหมายถึง สหกรณ์จะต้องมีบทบาทในการผลิตบริการด้านต่างๆ เพื่ออำนวยประโยชน์แก่บรรดาสมาชิกในการประกอบอาชีพเพื่อให้มีรายได้เพิ่มขึ้นและมีความเป็นอยู่ดีขึ้น (พิริพัฒน์ อังกรุ๊ต, 2539: 9-10)

กรมส่งเสริมสหกรณ์ (2532: 78-80) กล่าวถึงบทบาทการดำเนินงานของสหกรณ์ การเกษตรในการให้บริการแก่สมาชิก โดยดำเนินงานตามกิจกรรมด้านต่างๆ ดังนี้

1. บริการทางด้านการเงิน

1.1 การให้เงินกู้แก่สมาชิก โดยมีการแนะนำและควบคุมการใช้เงินกู้ มีการสอบสวนแผนการเพาะปลูกของสมาชิกและการใช้เงินกู้ตามแผนงาน แบ่งออกเป็น 2 ประเภทคือ

- 1) เงินกู้ระยะสั้น เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงานทางการเกษตร สำหรับดุลกาลผลิตหนึ่งๆ
- 2) เงินกู้ระยะปานกลาง ได้แก่ เงินกู้เพื่อการลงทุนในสินทรัพย์การเกษตร ซึ่งโดยปกติใช้ประโยชน์ได้เกินกว่าดุลกาลผลิตหนึ่งๆ

1.2 การรับฝากเงินจากสมาชิก เพื่อส่งเสริมให้สมาชิกรู้จักการออมทรัพย์ สหกรณ์จะรับฝากเงินจากสมาชิก 2 ประเภท ได้แก่ เงินฝากออมทรัพย์และเงินฝากประจำ โดย สหกรณ์จะจ่ายดอกเบี้ยเงินฝากให้สมาชิกในอัตราเท่ากับธนาคารพาณิชย์

2. บริการด้านตลาด

สหกรณ์จะแสวงหาตลาด และพยายามขายผลผลิตผลการเกษตรของสมาชิกให้ได้ราคาที่เป็นธรรมทั้งนี้สหกรณ์จะดำเนินการให้สอดคล้องกันไปทั้งในกระบวนการวางแผนการเพาะปลูก และการขาย สำหรับการขายนั้นจะดำเนินงานตั้งแต่การรวบรวม การเก็บรักษา การคัดคุณภาพ การปรับรูป และการตลาด

3. บริการด้านการจัดหาสินค้าจำเป็น

สหกรณ์จะทำหน้าที่จัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ในการเพาะปลูก กับสิ่งของที่จำเป็นสำหรับครอบครัวสมาชิก เช่น ข้าวสาร ฯลฯ มาขายแก่สมาชิกโดยวิธีต่อไปนี้

3.1 การจัดหา สนกรณ์จะจัดหามาขายเฉพาะสิ่งของและจำนวนตามใบสั่ง

ชื่อร่วมกันของสมาชิก เท่านั้น

3.2. การขาย ปกติสนกรณ์จะขายด้วยเงินสด ซึ่งเป็นวิธีที่สนกรณ์ไม่เสียกับความเสียหายและสมาชิกสามารถซื้อได้ในราคาน้ำที่ถูกกว่าการซื้อด้วยเงินเชื่อ

4. การบำรุงที่ดิน

สนกรณ์จะติดตั้งเครื่องยนต์สูบน้ำติดต่อจานจัตระบุการสูบน้ำและการระบายน้ำ เพื่อให้การใช้น้ำเกิดประโยชน์แก่การเพาะปลูกของสมาชิกอย่างทั่วถึง

5. การส่งเสริมการเกษตร

การส่งเสริมการเกษตร เป็นหน้าที่สำคัญอย่างหนึ่งของสนกรณ์การเกษตร เพราะจะช่วยให้การเพาะปลูกของสมาชิกได้ผลดีขึ้น โดยจะดำเนินการส่งเสริมเผยแพร่ ความรู้ การเกษตรควบคู่ไปกับการวางแผนการเพาะปลูก

6. การให้การศึกษาอบรม

สนกรณ์จะช่วยให้การศึกษาอบรมอย่างสม่ำเสมอแก่บรรดา สมาชิก กรรมการดำเนินการ ผู้จัดการ ตลอดจนเจ้าหน้าที่ต่าง ๆ ของสนกรณ์จะช่วยให้บุคคลเหล่านี้ทราบถึงอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบตามหลักและวิธีการของสนกรณ์จะช่วยให้การประกอบธุรกิจของสนกรณ์เป็นไปด้วยดีและถูกต้อง

นอกจากนี้ ศุภารักษ์ มันส์ไพบูลย์ (2515) ข้างในอัญชลี เจ็บเจริญ (2531: 25-28) ได้กล่าวถึงบทบาทของสนกรณ์การเกษตรในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมว่า สนกรณ์หากมีความเข้มแข็งและมีขนาด การดำเนินงานในภูมิภาค สามารถที่จะช่วยยกระดับความเป็นอยู่ของสมาชิก และสังคมเศรษฐกิจโดยจะสามารถทำให้เกิดผลตามเป้าหมายเบื้องต้นทางเศรษฐกิจ 4 ประการคือ

1. การช่วยเหลือในการประกอบอาชีพ ธุรกิจของสนกรณ์นั้นอาจดำเนินงานให้มีขอบเขตกว้างขวาง ครอบคลุมกิจกรรมทางเศรษฐกิจหลายประเภท ตั้งแต่การผลิตทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรมเกษตร การบริการที่ปรึกษา การจัดจำหน่าย ธุรกิจการบริการและสนกรณ์ร้านค้าเป็นต้น ในประเทศไทยที่ขบวนการสนกรณ์ก้าวหน้า เข้มแข็งและการดำเนินงานมีประสิทธิภาพ เช่น สวีเดน เดนมาร์ก เนเธอร์แลนด์ อังกฤษ สนกรณ์จะมีกิจกรรมมากมายหลายอย่างและสามารถจ้างพนักงานจำนวนมากดำเนินธุรกิจกับคนที่เป็นสมาชิกและไม่เป็นสมาชิก ซึ่งแม้สนกรณ์ในประเทศไทยจะไม่สามารถเข้าอย่างประเทศเหล่านี้ได้ แต่ก็สามารถเรียนรู้และ

นำเอาหลักหรือวิธีการดำเนินงานบางอย่างมาปรับใช้กับสหกรณ์ในเมืองไทยได้ เช่น การช่วยเหลือกัน การให้ความรู้ทางด้านการเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลักของสมาชิก การจัดวางแผนการผลิต และการตลาด เป็นต้น

2. บทบาทการช่วยรักษาเสถียรภาพของราคา สหกรณ์นั้นโดยหลักการแล้ว เป็นหน่วยงานที่เกิดจากการร่วมมือของสมาชิกในการรวมตัวกันเพื่อช่วยเหลือซึ่งกันและกันและ สมาชิกจะได้รับผลประโยชน์จากการดำเนินงานของสหกรณ์ในรูปต่างๆ เช่น การกู้ยืมโดยเสียดอกเบี้ยในอัตราต่ำ การรวมกันขายผลผลิตเพื่อให้มีอำนาจต่อรองราคามากขึ้น การซื้อวัสดุ อุปกรณ์จากสหกรณ์รวมกันจำนวนมากเพื่อให้ได้ราคาถูกลงและการแบ่งเงินเฉลี่ยคืนแก่สมาชิก ตามอัตราส่วนแห่งธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ สหกรณ์ไม่ใช่น่วยธุรกิจที่ต้องการสร้างสมกำไรแต่ ต้องการที่จะให้บริการกับสมาชิกและสังคมส่วนร่วม จึงอาจกล่าวได้ว่าสหกรณ์เป็นสถาบันของประชาชน โดยประชาชนเพื่อประชาชน ดังนั้นสหกรณ์จึงเป็นสถาบันที่ประชาชนเชื่อถือได้ว่าจะไม่ ขยายโอกาสในการขึ้นราคาสินค้าเพื่อแสวงหากำไรเกินควร

ในการผลิตทางการเกษตรนั้น เนื่องจากผู้ผลิตไม่สามารถควบคุมสถานการณ์ได้ มากนักทั้งในด้านปริมาณและราคaproductโดยเฉพาะอย่างยิ่งเกษตรกรรายย่อยนั้น ไม่สามารถ ต่อรองเรื่องราคาได้เลย ดังนั้นในแขวงเสถียรภาพทางราคาสหกรณ์การเกษตรควรทำหน้าที่ในการต่อรองราคา ในกระบวนการผลผลิตของสมาชิกเพื่อให้สมาชิกสามารถขายสินค้าที่ตนผลิตได้ใน ราคาที่เป็นธรรม เพราะสหกรณ์รวมผลผลิตจากสมาชิกจำนวนมากทำให้มีอำนาจต่อรองมาก กว่าการที่สมาชิกแต่ละคนแยกไปขายผลผลิตของตนและในยามที่ประเทศประสบปัญหา วิกฤตการณ์ทางเศรษฐกิจ สหกรณ์จะมีหน้าที่สำรวจปริมาณสินค้าอุปโภคบริโภคและตรึงราคา ไว้ให้เกิดความเดียวดันแก่ประชาชน ถ้าหากประเทศไทยสามารถพัฒนาระบบสหกรณ์ให้เข้มแข็งเป็นปึกแผ่นจนเป็นหลักประกันเรื่องราคาแก่เกษตรกรที่เป็นสมาชิกได้แล้วก็จะมีส่วนช่วย พัฒนาเศรษฐกิจชนบทเป็นอย่างมาก

3. สหกรณ์ช่วยพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยการช่วยให้เกิดความเจริญทาง เศรษฐกิจ ความเจริญทางเศรษฐกิจจะเกิดขึ้นได้ก็ต่อเมื่อมีหน่วยผลิตได้นำทรัพยากรอันมีอยู่อย่าง จำกัดไปใช้ให้เกิดประสิทธิภาพหรือผลตอบแทนสูงสุด สหกรณ์สามารถมีบทบาทโดยการเป็นตัว เรื่องราวว่างผู้ผลิตกับผู้ซื้อผลผลิตทำให้เกิดประโยชน์หลายด้านด้วยกันคือ ประการที่หนึ่งทำให้ ผู้ผลิตทราบว่าสินค้าได้มีผู้ต้องการในปริมาณเท่าไร เพื่อหน่วยผลิตจะได้ผลิตตามจำนวนที่ต้อง การจัดความสูญเปล่าในการผลิตเกินความต้องการในสินค้าบางชนิด ในขณะที่สินค้าชนิดอื่นมี ไม่พอกับความต้องการ อีกประการหนึ่งการที่สหกรณ์เป็นผู้จัดจำหน่ายสินค้าบริการเองนั้นเป็น

การตัดคนกลางออกไปทำให้ผู้ขายผลผลิตผ่านสหกรณ์ได้ราคาที่สูงขึ้น และผู้บริโภคซึ่งซื้อสินค้าจากสหกรณ์สามารถซื้อได้ในราคาน้ำดื่มท้องตลาด นอกจากนี้ สหกรณ์ยังช่วยระดมทุนจากสมาชิกรายละเล็กคละน้อยมาลงทุนในการประกอบการผลิต หรือดำเนินธุรกิจต่างๆ ซึ่งประชาชนแต่ละคนขาดทุนทรัพย์และความสามารถที่จะดำเนินการโดยลำพัง ณ ตอนนี้ของสมาชิกก็จะถูกนำไปใช้ใน การลงทุนในชุมชนนั้นแทนที่จะถูกส่งเข้าสู่วัสดุคงเหลือที่ธนาคารพาณิชย์ปฏิบัติกันอยู่ จึงเป็นได้ว่าสหกรณ์อาจช่วยให้เกิดความเจริญทางเศรษฐกิจ ด้วยการทำให้ประชาชนที่เป็นสมาชิกได้รับประโยชน์ทางเศรษฐกิจ และมีความเป็นอยู่ดีขึ้นได้ หากมีการบริหารงานที่มีประสิทธิภาพ

4. สหกรณ์ช่วยให้เกิดความยุติธรรมทางเศรษฐกิจ เท่าที่ผ่านมาประเทศไทยประสบความสำเร็จในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมพอสมควร ประชาชนมีงานทำมากขึ้น ราคาสินค้าอุปโภคบริโภคเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย เมื่อเทียบกับประเทศอื่นๆ ความเจริญก้าวหน้าทางเศรษฐกิจมีผลให้เกิดการเพิ่มขึ้นของผลิตภัณฑ์มวลรวมของประชาชาติ ในอัตราที่สูง มีความเจริญทางวัฒนธรรมอย่างเช่น ถนนหนทาง บ้านเรือน ลิ้งก่อสร้างที่เพิ่มขึ้นอย่างมาก แต่สิ่งที่ไม่สามารถทำได้สำเร็จคือ การสร้างความยุติธรรมทางเศรษฐกิจให้ประชาชนได้รับผลประโยชน์จากการพัฒนาอย่างเสมอภาคกัน มิให้เกิดความสูญเสีย ฟุ่มเฟือยในส่วนหนึ่งของสังคม ในขณะที่อีกส่วนหนึ่งต้องยังชีพอยู่อย่างแร้นแค้น ความเหลื่อมล้ำกันอย่างมากในฐานะทางเศรษฐกิจ ทำให้สgapพสังคมเกิดความยุ่งยากสับสน ในสังคมที่ประชาชนมีฐานะความเป็นอยู่ไม่แตกต่างกันมากนัก การจัดการชีวิตร้อยละ ประกอบอาชีพผิดศีลธรรม อาจเกิดขึ้นน้อย แต่ถ้าสังคมนั้นมีความเหลื่อมล้ำอย่างมากmany อาจถูกมองว่าเป็นเงาตามตัว เพราะรู้สึกว่าการจัดการได้ผลคุ้มค่ากับการเสียต่อการถูกจับ และติดตรา้ง หากขบวนการสหกรณ์มีความเข้มแข็ง ประกอบธุรกิจหลายด้าน ย่อมจะช่วยรักษาผลประโยชน์ของสมาชิกให้ได้ประโยชน์จากการขยายผลผลิตในราคาน้ำดื่ม เพิ่มเติมพ่อค้าคนกลางออกไป นอกจากนี้สหกรณ์ยังนำผลกำไรมาเฉลี่ยคืนให้กับสมาชิกตามส่วนแบ่งธุรกิจที่สมาชิกทำกับสหกรณ์

บทบาทของสหกรณ์การเกษตร

สหกรณ์การเกษตรเป็นองค์กรที่ผู้ประกอบอาชีพทางการเกษตรรวมกันจัดตั้งขึ้น และจะต้องเป็นนิติบุคคลต่อนายทะเบียนสหกรณ์ตามกฎหมายว่าด้วยการสหกรณ์ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้สมาชิกดำเนินกิจกรรมร่วมกัน และช่วยเหลือซึ่งกันและกันเพื่อแก้ไขความเดือดร้อนในการประกอบอาชีพทางการเกษตร และช่วยยกฐานะความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดีขึ้น

(กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2531: 40) เกษตรกรส่วนใหญ่ยังประสบปัญหาด้านการจำหน่ายผลผลิต โดยผลผลิตที่เกษตรกรนำไปขายจะถูกกดราคา แต่เมื่อซื้อสินค้าเครื่องอุปโภคบริโภครวมทั้งปัจจัยที่จำเป็นในการผลิตก็กลับต้องซื้อด้วยราคากแพง สิ่งเหล่านี้สะท้อนให้เห็นถึงการไม่มีอำนาจต่อรองของเกษตรกร ทำให้ต้องตกเป็นฝ่ายเสียเบรียบเสมอ วิธีการแก้ไขปัญหาที่ได้ผลดีที่สุดก็คือ การที่ประชาชนรวมกันจัดตั้งเป็นสหกรณ์

สุภัคณิช ไวยา拉ักษ์ (2538: 58) กล่าวถึงบทบาทของสหกรณ์ดังนี้

1. บทบาทที่สามารถช่วยแก้ไขปัญหาความยากจน และการประกอบอาชีพของสมาชิกสหกรณ์ได้ดังนี้

1.1 สหกรณ์เป็นสถาบันการเงิน โดยจะทำหน้าที่จัดหน้างเงินทุนให้สมาชิกกู้ยืมไปประกอบอาชีพ

1.2 การจัดการปัจจัยการผลิต และสินค้าเครื่องอุปโภคบริโภคมาจำหน่ายในราคายุติธรรม

1.3 การรวบรวมผลผลิตทางการเกษตรจากสมาชิก และจัดหาตลาดให้แก่สมาชิก

1.4 สงเสริมให้สมาชิกทำการเกษตรแผนใหม่ เพื่อลดความเสี่ยงในการประกอบอาชีพ รวมทั้งสงเสริมให้สมาชิกดำเนินกิจกรรมอาชีพเสริมนอกภาคเกษตร เพื่อเพิ่มรายได้ให้กับสมาชิก

2. บทบาทของสหกรณ์ในด้านการพัฒนาสังคมชนบท ซึ่งประกอบด้วยบทบาทในด้านการให้การศึกษาอบรม แก่สมาชิกและประชาชนทั่วไป

3. บทบาททางด้านการเป็นสถาบันของสังคม เนื่องจากสหกรณ์เป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนและเผยแพร่ข่าวสารทางการเกษตรและข่าวสารอื่นๆ

4. บทบาททางสังคมในฐานะที่เป็นเครื่องมือของรัฐบาล และในฐานะของสหกรณ์เอง เช่น ในกรณีรัฐได้ลงทุนสร้างตลาดกลางสินค้าเกษตร เช่น เหมืองฝ่าย ฯลฯ

5. บทบาทในการพัฒนากรุงครองในชนบท โดยที่หลักและอุดมการณ์สหกรณ์ดำเนินงานตามหลักประชาธิปไตย

บทบาทในการส่งเสริมสหกรณ์

ในการส่งเสริมสหกรณ์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ มีภารกิจหลักในการส่งเสริมและพัฒนาสหกรณ์ให้เป็นสถาบันช่วยตนเองทางเศรษฐกิจและสังคมของราชอาณาจักร ซึ่งรวมกันเป็นสหกรณ์ทั้งในภาคการเกษตรและนอกภาคการเกษตร (กรมส่งเสริมสหกรณ์, 2537:1) กล่าวถึงบทบาทที่สำคัญในปัจจุบันออกได้เป็น 7 ลักษณะใหม่ๆ ดังนี้

1. การเผยแพร่ และการจัดตั้งสหกรณ์
2. การพัฒนาบุคลากร
3. การส่งเสริมธุรกิจของสหกรณ์
4. การส่งเสริมอาชีพของสมาชิก
5. การจัดที่ดินและที่อยู่อาศัย
6. การเสริมสร้างปัจจัยพื้นฐานทางเศรษฐกิจ
7. การพัฒนาสังคม

การดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด

สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 480-480/1 หมู่ที่ 3 ตำบลเชียงดอย อำเภอดอยสะเก็ต จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับการจดทะเบียนตามพระราชบัญญัติสหกรณ์ พ.ศ. 2511 โดยการควบสหกรณ์หาทุนและสหกรณ์การเกษตรขนาดเล็กต่างๆ ในอำเภอดอยสะเก็ต เมื่อวันที่ 15 เมษายน 2514 ประมูลสหกรณ์การเกษตร เลขทะเบียนที่ 344/11672 เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 27 มิถุนายน 2514 เป็นต้นมา

สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด มีการดำเนินงานให้บริการธุรกิจแก่สมาชิก (สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด, 2533: 87-120) ดังนี้

1. ธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน
 - ธุรกิจสินเชื่อ การให้เงินกู้ยืมแก่สมาชิก
 - การรับฝากเงิน
2. ธุรกิจรวมซื้อ ด้วยการจัดหาสิ่งของที่สมาชิกต้องการมาจำหน่าย
3. ธุรกิจรวมขาย ด้วยการรวบรวมผลิตผลและผลิตภัณฑ์ของสมาชิกจัดจำหน่าย
4. การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่โดยครบวงจร ตลอดจนส่งเสริมการทำอาชีพเสริม การแปรรูปผลิตผลการเกษตร

5. สร้างสรรค์การแก่สมาชิก ด้านการรักษาพยาบาล ด้านเงินบริจาคช่วยเหลือสมาชิก และด้านณาปนกิจสงเคราะห์

6. บทบาทในด้านการพัฒนาสังคม ซึ่งประกอบด้วยการส่งเสริมสร้างสรรค์การอาหาร เศรษฐีแก่เด็กนักเรียน ส่งเสริมสนับสนุนประเพณี วัฒนธรรมท้องถิ่น

7. บทบาทในการพัฒนาการปกครองตามระบบประชาธิปไตย

8. บทบาทการให้การศึกษา การฝึกอบรม และข่าวสาร

ปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมต่อการยอมรับนักวัดกรรม

ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคลได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา และจำนวนคน ในครอบครัว สำหรับปัจจัยเกี่ยวกับเศรษฐกิจและสังคม ได้แก่ รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเป็นสมาชิกสหกรณ์ การเข้ารับการอบรมและเข้าวิชา และจำนวนธุรกิจที่ทำกิน สหกรณ์ ในกระบวนการตรวจสอบงานวิจัยต่างๆ ดังต่อไปนี้จะเป็นพื้นฐานและแนวทางสำหรับการ ศึกษางานวิจัยเรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล

เพศ

ธรรมนูญ ศิริพันธ์ (2530: 48) ได้ศึกษาวิจัยถึงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับการ แสดงบทบาทการสื่อสารของเกษตรตำบลลังหัดพัทลุง พบร่วมกับบทบาทที่เป็นเพศชายมีค่า เฉลี่ย บทบาทการสื่อสารเท่ากับ 3.53 แสดงว่าเกษตรตำบลเพศชายแสดงบทบาทการสื่อสาร ได้สูงกว่าเพศหญิง และ Salapatek (1973: 113) พบร่วม คนส่วนใหญ่ยอมรับว่าพฤติกรรมของ คนจะแตกต่างกันระหว่างเพศ ลักษณะของผู้ชายมีโครงสร้างร่างกายที่แข็งแรง มีความคิดเป็น ของตัวเอง ส่วนผู้หญิงจะเชื่อฟังง่าย มีความรับผิดชอบ มีความละเมิดอยู่บ่อย

อายุ

อายุ นับเป็นองค์ประกอบอย่างหนึ่งที่ทำให้คนเรามีความแตกต่างกัน ทั้งด้าน ความรอบรู้ ความรับผิดชอบ ประสบการณ์ ความสนใจ ความสามารถในการแก้ปัญหา ความ

จำบุคลิกภาพ และวุฒิภาวะทางด้านต่าง ๆ ที่แตกต่างกันออกไป และจากผลการศึกษาของ Jerusalem ใน น้ำซัย ทนุผล (2529: 10) พบว่าอายุของประชากรมีส่วนเกี่ยวข้องกับระดับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของ โครงการพัฒนาชุมชนอย่างสำคัญยิ่ง นั่นคือ บุคคลที่มีอายุมากขึ้นและเป็นสมาชิกของกลุ่มทางสังคมจะเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมของโครงการมากกว่าบุคคลชั่ววัยอย่างแน่นอน

ระดับการศึกษา

เมียน ไชยศร (2524: 342) พบว่าประชากรกลุ่มตัวอย่างในภาคเหนือส่วนใหญ่เห็นว่าเด็กมีความจำเป็นต้องเรียนหนังสือถึง ป.6 ร้อยละ 93 ถึงขั้นปริญญา ร้อยละ 43-50 โดยมีจุดมุ่งหมายว่าการศึกษาในระดับประถมศึกษาจะช่วยให้เด็กมีความรู้ ทักษะได้ฝึกกิจกรรมและเสริมสร้างประสบการณ์ในชีวิต นอกจากนั้น พลิกธี สารวิจาร (2525: 9) ยังสรุปได้อีกว่า การศึกษามีความสำคัญอย่างมากที่จะช่วยให้บุคคลเข้าใจตนเอง รู้จักความสามารถของตนเอง เข้าใจสิ่งแวดล้อม และสามารถนำมาใช้ชูตนาเองให้ดีขึ้น และรัชนีกร เศรษฐ์สูร (2528: 144) ได้รีบันเดินว่า การศึกษาเป็นกระบวนการที่มีประสิทธิภาพ ที่ก่อให้เกิดประสบการณ์เรียนรู้ในชีวิตอันจะทำให้บุคคลพัฒนาความสามารถ เจตคติ ค่านิยมหรือคุณธรรม และสามารถเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการกล้ายเป็นบุคคลที่มีประสิทธิภาพ และสามารถดำรงชีวิตอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข

จำนวนคนในครอบครัว

น้ำซัย ทนุผล (2529: 63) ได้ระบุถึงตัวเกษตรกรและครอบครัวกับการประกอบอาชีพเกษตรกรว่า ตัวเกษตรกรและครอบครัวเป็นองค์ประกอบสำคัญในขบวนการผลิตทางการเกษตร เพราะเป็นผู้ดำเนินงานกิจการในฟาร์มเพื่อผลิตอาหารและวัตถุต่าง ๆ เพื่อ满足มนุษย์ รวมทั้งเป็นผู้ค้นคิดหรือดัดแปลงวิธีการผลิตใหม่ ๆ ในการดำเนินงานกิจกรรมการผลิตให้ได้มาตรฐาน ประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างคุ้มค่า และวิจาร อาวะกุล (2527: 131) ได้ให้ทราบว่าเกษตรกรที่ได้รับการช่วยเหลือในการทำฟาร์มจากแม่บ้าน บุตรหลาน จะยอมรับแนวความคิดหรือวิชาการใหม่ ๆ ได้มาก

ปัจจัยเกี่ยวกับเศรษฐกิจและสังคม

รายได้

รายได้เป็นปัจจัยเศรษฐกิจประการหนึ่งที่มีผลต่อการยอมรับนวัตกรรมของเกษตรกรอย่างต่อเนื่อง จากรายงานผลการศึกษาของ เอกนก สิทธิเสรีชัน (2518: 87-88) สรุปว่า

ปัจจัยที่ยอมรับกันอย่างกว้างขวางว่าเป็นสิ่ง Jung ในการผลิตของเกษตรกรคือระดับราคาและรายได้จากการผลิตพืชผล ปัจจัยที่รองลงมาคือคำแนะนำจากเจ้าน้าที่ในหน่วยงานต่างๆ เช่น เกษตรอำเภอ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และผู้ที่มีความเชื่อถือได้

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

ที่ดินที่ถือครองเป็นกรรมสิทธิ์ของเกษตรกร ในการประกอบอาชีพการเกษตรขึ้นอยู่กับขนาดเนื้อที่ทำการเกษตรของเกษตรกรเป็นปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับนวัตกรรมไปปฏิบัติในเรื่อง ดังนั้น ขนาดของไร่นาจึงมีอิทธิพลต่อตัวของเกษตรกรในการดำเนินกิจกรรมของตนเอง เป็นอย่างมากในฟาร์มขนาดใหญ่ เกษตรกรยอมดันรถที่จะปรับปรุงกิจกรรมให้ดีขึ้น และพยายามหาวิชาการมาเพิ่มในฟาร์มของตนเอง (เทพ พงษ์พานิช, 2525: 17)

การเป็นสมาชิกสหกรณ์

ยรวง สิทธิชัย (2522: 83) ได้ศึกษาภาวะเศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์นิคมสันทราย จำกัด พบว่า สมาชิกส่วนใหญ่เข้ามาอยู่ในนิคมสหกรณ์เป็นเวลาเกินกว่า 10 ปี จึงทำให้เกิดความคุ้นเคยกับการอยู่ด้วยกันอย่างมีระเบียบวินัย ซึ่งสอดคล้องกับประเสริฐ จรายาสุภาพ (2530: 43) ได้ศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่างคุณธรรมสหกรณ์บางประการกับพฤติกรรมของสมาชิกสหกรณ์ในสถานที่เดียวกัน พบว่า การเป็นสมาชิกมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการมีส่วนร่วมดำเนินงานในสหกรณ์ โดยสมาชิกส่วนใหญ่เป็นสมาชิกมาแล้วไม่น้อยกว่า 10 ปี จึงทำให้เกิดความคุ้นเคยต่อภูมิปัญญาของสหกรณ์เป็นอย่างดี

การเข้ารับการฝึกอบรมและข่าวสาร

เสาวลักษณ์ สิงห์โกวินท์ (2525: 7) กล่าวถึงการอบรมว่า เป็นกระบวนการที่จัดระเบียบที่จะช่วยเพิ่มพูนสมรรถภาพในการทำงานของผู้ปฏิบัติงานทั้งด้านทัศนคติ และพฤติกรรม ทั่วไป ความถันมั้ด ความชำนาญ ความรู้และความสามารถของบุคคลเพื่อให้การปฏิบัติงานได้ดียิ่งขึ้น ส่วน จุมพล หนุมพานิช (2527: 112) ได้กล่าวว่า บุคคลในองค์การควรหนักว่างานที่ตน

กำลังทำงานนักวิชาที่จะทำให้ดีแต่ไม่สามารถทำได้อย่างใจนึกจะทำให้มีความสุขเกิดการเบื่อหน่ายไม่พอกใจในการทำงานถ้าไม่สามารถเพิ่มพูนความรู้ ทักษะโครงการฝึกอบรม ในทางเดียวกัน สมยศ นาวีกุล (2525: 40) กล่าวว่าการฝึกอบรมเป็นการเพิ่มพูนความรู้ ความชำนาญ และความสามารถให้แก่ผู้ปฏิบัติงานในองค์การได้ดียิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นการเตรียมคนหรือพัฒนาคนให้มีความสามารถ ประสบการณ์ที่จะทำงานให้ประสบผลสำเร็จ และ อังคณา สมานะวราไชย (2525: 65) ได้สรุปผลการศึกษาว่าแหล่งช่าวสาร คือ สื่อมวลชนประเทวิทยุ มือถือผลต่อการยอมรับเทคโนโลยีการเกษตรของสมาชิกสวนกรรณ์ นอกจากนี้ Rogers (1983: 200) ได้ระบุรวมรายงานวิจัย และสรุปผลเป็นสากระดับเริ่มมีการติดต่อสื่อสารกับมวลชนมากกว่าผู้อยู่ในรับข้า

จำนวนธุรกิจที่ทำกับสวนกรรณ์

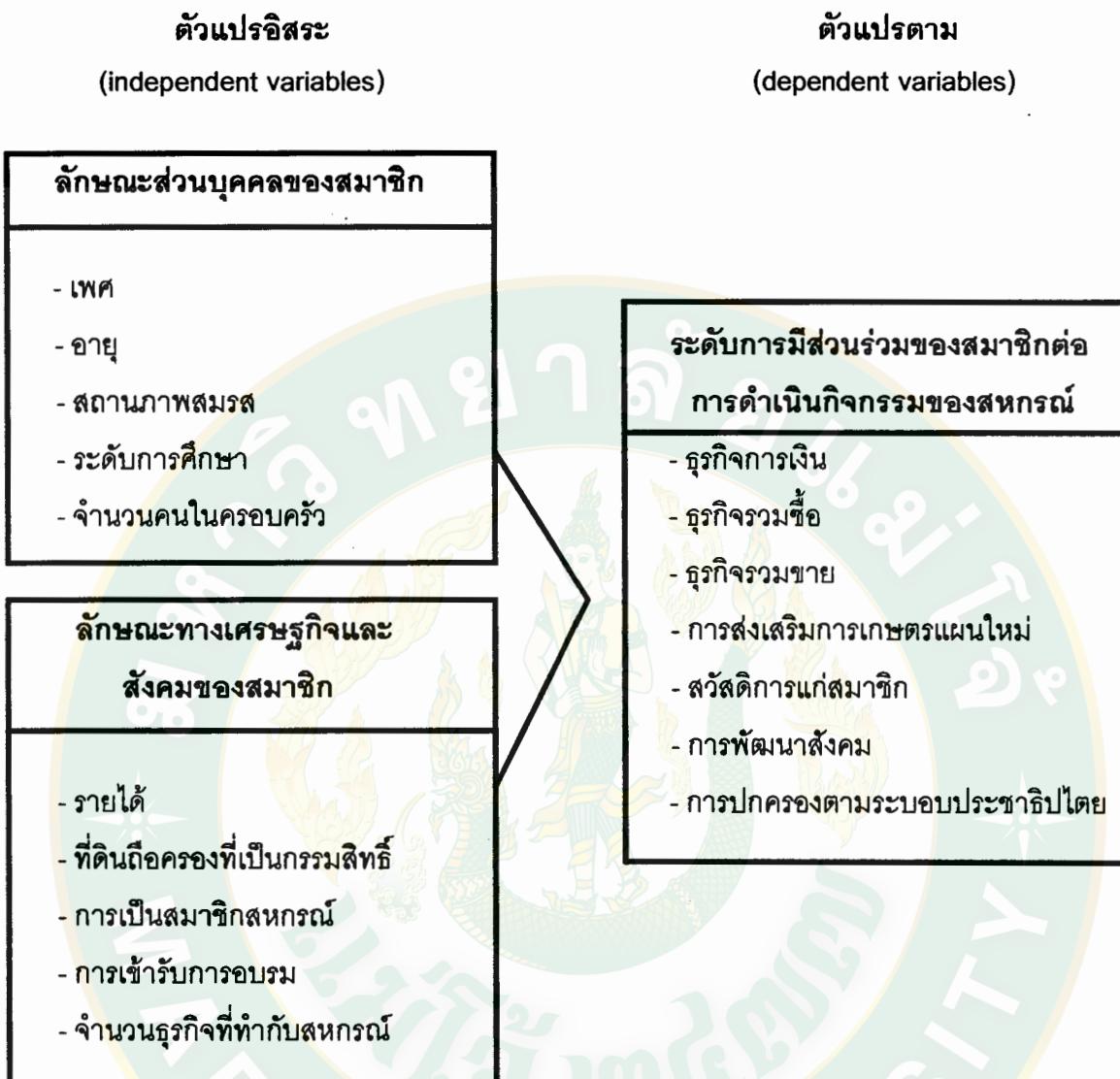
จำนวนธุรกิจที่ทำหรือการติดต่อกับสวนกรรณ์เป็นส่วนหนึ่งที่ก่อให้เกิดความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของสวนกรรณ์ จากผลการวิจัยของ เกษรยศศักดิ์ ปัทมเรชา (2531: 57) ระบุว่า ปัญหาที่เป็นตัวกำหนดพฤติกรรมการเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของสวนกรรณ์พบว่า สมาชิกสวนกรรณ์ ส่วนใหญ่ร้อยละ 99 ค่อนข้างจะมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของสวนกรรณ์ ทั้งนี้เนื่องจากสมาชิกร้อยละ 57.4 ระบุว่าการทำธุรกิจสวนกรรณ์หรือการติดต่อสวนกรรณ์ มีความสะดวกสบายพอสมควร ร้อยละ 61.9 ได้รับความช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากผู้จัดการและเจ้าน้ำที่สวนกรรณ์ ร้อยละ 59.4 ได้รับการช่วยเหลือเป็นอย่างดีจากการดำเนินการ

ภาคสรุป (Overview)

จากการตรวจสอบทั้งทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด สามารถสรุปผลเพื่อเป็นแนวทางในการวิจัยครั้งนี้ ว่า

การดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ เป็นองค์กรของเกษตรกรที่ร่วมมือร่วมใจกันดำเนินธุรกิจด้านการบริการเกี่ยวกับเงินทุน โดยให้สมาชิกถูริมเพื่อการผลิตและบริโภค จัดหาปัจจัยการผลิตและสินค้าอุปโภคบริโภคจำหน่าย รับฝากเงิน รวบรวมผลผลิตหรือผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย และติดต่อตลาด แนะนำอาชีพเสริมเพื่อปรับปรุงคุณภาพชีวิต การให้การศึกษาอบรม สงเครินสวัสดิการต่าง ๆ ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการให้บริการแก่สมาชิกโดยครบวงจร ฉะนั้น การมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ที่จะสามารถบริการให้ บรรลุถึงความความต้องการที่แท้จริงของสมาชิก สหกรณ์ที่อยู่ในระดับใด ซึ่งจะเป็นปัจจัยสำคัญของการดำเนินงานของสหกรณ์ให้ประสบความสำเร็จ และก่อให้เกิดการเสริมสร้างวิธีการดำเนินกิจกรรมเพื่อตอบสนองความต้องการ และอำนวยความสะดวกให้กับสมาชิกของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด สืบต่อไป

การวิจัยการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสถานภาพส่วนบุคคลและเศรษฐกิจ ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเข้าเป็นสมาชิก การเข้ารับการอบรมและการรับข่าวสาร การทำธุรกิจกับสหกรณ์และ ปัจจัยด้านระดับการมีส่วนร่วม และมีความสัมพันธ์ของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ คือการบริการธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน ธุรกิจซื้อ ขาย ส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ สวัสดิการแก่สมาชิก การพัฒนาสังคม และการพัฒนาการประกอบตามระบบประชาธิปไตย



ภาพที่ 1 กรอบแนวความคิดในการวิจัย

สมมติฐานการวิจัย
(Research Hypotheses)

จากการตรวจเอกสารรายงานวิจัยและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ สามารถได้มาซึ่งสมมติฐานเพื่อการทดสอบดังนี้คือ

ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเป็นสมาชิก การเข้ารับการอบรมและข่าวสาร และจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่



สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้

บทที่ 3 วิธีการวิจัย (RESEARCH METHODOLOGY)

การวิจัยเรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดย
สะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ ได้กำหนดรายละเอียดของวิธีการดำเนินการวิจัยไว้ดังนี้

สถานที่วิจัย

(Locale of the Study)

การวิจัยครั้งนี้ ดำเนินการวิจัยในพื้นที่ดำเนินงานของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด
จำกัด จำกัด จำกัดโดยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ ในพื้นที่ 12 ตำบล ได้แก่ ตำบลเชิงดอย ตำบลหลวงเนื้อ
ตำบลตลาดช้างวัว ตำบลสันปูเลย ตำบลแม่ค้อ ตำบลป่าป้อง ตำบลส่งบ้าน ตำบลตลาดใหญ่ ตำบล
แม่ย้อยเงิน ตำบลแม่โนง ตำบลสำราญราชภาร์ ทั้งหมด 35 กลุ่ม

ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง

(The Population and Sampling Procedures)

ประชากรในการวิจัยครั้งนี้ เก็บข้อมูลจากสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด
จำนวน 2,193 ราย จาก 12 ตำบล จำนวน 35 กลุ่ม (สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด, 2540:
25) เพื่อให้สะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลและเป็นการคงไว้ซึ่งคุณภาพและสาระสำคัญของการ
วิจัยที่จะได้รับจึงได้กำหนดให้มีการสุ่มตัวอย่าง เพื่อเป็นตัวแทนของประชากรโดยมีขั้นตอนการสุ่ม
ตัวอย่างดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างจากประชากร 2,193 คน โดยสุ่มขนาดของ
กลุ่มตัวอย่าง (sample size) ได้ 163 ราย จากสูตรของ Taro Yamane (1973) ใน (พวงรตัน ทวีรัตน์,

2536: 284-285) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.075 เนื่องจากบประมาณและระยะเวลาจำกัด โดยใช้สูตรดังนี้

$$\text{สูตร } n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

ซึ่ง n = จำนวนตัวอย่าง (ขนาดของตัวอย่าง)

N = จำนวนประชากรทั้งหมด

e = ความคลาดเคลื่อนที่กำหนดค่าจะเป็น (0.075)

$$\begin{aligned} \text{แทนค่า } n &= \frac{2,193}{1 + 2,193(0.075)^2} \\ n &= 162.87 \end{aligned}$$

จากการคำนวณได้ขนาดของตัวอย่างทั้งสิ้น 163 ราย

ขั้นตอนที่ 2 คำนวนขนาดตัวอย่างของแต่ละกลุ่ม เนื่องจากจำนวนประชากร (สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด) และลักษณะไม่เท่ากัน ดังนั้นขนาดของกลุ่มตัวอย่างของแต่ละกลุ่ม ต้องคำนวนสัดส่วนที่เหมาะสมต่อประชากรในแต่ละกลุ่มด้วย โดยใช้สูตรที่ Nagtalon (1983) ได้ใช้ (นำรัย พนพล, 2538:151) ดังนี้

$$\text{สูตร } n_i = \frac{nN_i}{N}$$

ซึ่ง n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

N = จำนวนประชากรทั้งหมด

N_i = จำนวนประชากรในแต่ละกลุ่ม

n_i = จำนวนตัวอย่างที่จะสุ่มจากกลุ่มตัวอย่างและแต่ละกลุ่ม

ตารางที่ 1 สัดส่วนประชากรในแต่ละกลุ่ม

กลุ่มที่	ชื่อกลุ่ม	จำนวนประชากร (ราย)	จำนวนประชากรตัวอย่าง (ราย)	
1	สันอุಮ	ต.เชิงดอย	30	2
2	โพธิ์งาม	ต.เชิงดอย	25	2
3	ป่าคา	ต.เชิงดอย	84	6
4	ลาวเต้	ต.เชิงดอย	76	7
5	ป้าดึงหลวง	ต.เชิงดอย	63	5
6	โพธิ์ทองเจริญ	ต.เชิงดอย	40	3
7	ป้าสกน้อย	ต.เชิงดอย	47	4
8	บ้านเกะ	ต.เชิงดอย	47	4
9	หลวงเหนือ	ต.หลวงเหนือ	36	3
10	ศรีมุงเมือง	ต.หลวงเหนือ	25	2
11	ป้ายางทอง	ต.สันปู่เลย	52	4
12	อัมพวัน	ต.สันปู่เลย	103	8
13	สันปู่เลย	ต.สันปู่เลย	38	3
14	ป้าลาน	ต.ป้าลาน	59	4
15	บ้านถ้ำ	ต.ตลาดขัววณ	19	1
16	ล่องห้า	ต.สำราญราษฎร์	95	7
17	ป้าสกนหลวง	ต.สำราญราษฎร์	56	4
18	ล่องตันขาม	ต.สำราญราษฎร์	42	3
19	ป้าจิ้ง	ต.สง่าบ้าน	114	8
20	ม่วงโนน	ต.แม่ย้อยเงิน	60	4
21	สันทราย	ต.แม่ย้อยเงิน	47	4
22	แม่ย้อยเงิน	ต.แม่ย้อยเงิน	71	5
23	ดอยไชย	ต.ตลาดใหญ่	81	6

ตารางที่ 1 (ต่อ)

กลุ่มที่	ชื่อกลุ่ม	จำนวนประชากร	จำนวนประชากรตัวอย่าง	
		(ราย)	(ราย)	
24	แม่คือ	ต.แม่คือ	77	6
25	แม่โปง	ต.แม่โปง	111	8
26	ป้าไม้แดง	ต.แม่โปง	150	11
27	ป้าป่อง	ต.ป้าป่อง	140	10
28	ไพรสูนซ์สว่าง	ต.ป้าป่อง	66	5
29	เกษตรพัฒนา	ต.แม่คือ	53	4
30	พนาสวารค์	ต.แม่โปง	87	6
31	ท่ารั้ว	ต.สันปู่เลย	42	3
32	บ้านท่า	ต.ส่งบ้าน	31	2
33	แม่อ้องไคร้	ต.แม่โปง	26	2
34	เกษตรในฝัน	ต.แม่คือ	83	6
35	ศรีนิมิตใหม่	ต.ป้าป่อง	17	1
รวม		35 กลุ่ม	2,193	
			163	

ขั้นตอนที่ 3 เมื่องจากขนาดของกลุ่มตัวอย่างแต่ละกลุ่มมีขนาดต่างกัน จำเป็นต้องมีการเลือกตัวอย่างในแต่ละกลุ่มโดยอาศัยการสุ่มตัวอย่างแบบหลายขั้นตอน (multistage random sampling) เพื่อกำหนดขอบเขตของประชากร (sampling frame) เสียก่อน (พวงรัตน์ ทวีรัตน์, 2536: 90-91) ซึ่งหมายถึงการกำหนดรายชื่อของกลุ่มตัวอย่าง ในที่นี้จะให้วิธีการจับฉลากฉลาก

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (Research Instrument)

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ แบบสัมภาษณ์ลักษณะเป็นคำตามแบบ
ปลายเปิด (open-ended question) และคำตามปลายปิด (close-ended question) โดยแบ่ง
ออกเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เพื่อรวมรวมข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม
ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครอง
ที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเป็นสมาชิก การเข้ารับการฝึกอบรมและการรับข่าวสาร และการทำธุรกิจ
กับสหกรณ์

ตอนที่ 2 เพื่อรวมรวมข้อมูลที่เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์ในการ
ดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

การทดสอบเครื่องมือ (Pre-testing of the Instrument)

1. ผู้วิจัยสร้างแบบสัมภาษณ์ จากนั้นจะนำเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อทดสอบ
ความตรง (validity) ตรวจสอบวิเคราะห์ปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และครอบคลุมเนื้อหาที่จะวัด
(content validity) มากยิ่งขึ้น
2. ด้านการทดสอบความเที่ยง (reliability) ของแบบสอบถามโดยนำแบบ
สัมภาษณ์ไปสัมภาษณ์สมาชิกสหกรณ์การเกษตรสันทราย จำกัด จำนวน 20 คน นำข้อมูลที่
ได้มาวิเคราะห์หาความเที่ยง โดยใช้วิธีหาความเที่ยงสูตรสัมประสิทธิ์แอลfa (coefficient
alpha) ของ Cronbach ใน พวงรัตน์ ทวีรัตน์ (2536: 132) ดังนี้

$$\alpha = \frac{n}{n-1} \left\{ 1 - \frac{\sum S_i^2}{S_t^2} \right\}$$

α = สัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่น

n = จำนวนชี้อ

S_i^2 = คะแนนความแปรปรวนแต่ละชี้อ

S_t^2 = คะแนนความแปรปรวนทั้งฉบับ

ผลการทดสอบจากภาระน้ำค่าความเที่ยงของแบบสัมภาษณ์ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์มีค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.93 ขึ้นไป ให้เป็นเครื่องมือในการวัด

วิธีการรวบรวมข้อมูล (Data Collection)

การรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

1. ผู้วิจัยทำหนังสือขอความร่วมมือสนับสนุนในการเก็บข้อมูล จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ไปยังสำนักงานสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด และสำนักงานสหกรณ์ จำกัดในพื้นที่
2. ผู้วิจัยประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องในสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด เพื่อแจ้งกำหนดการเก็บรวบรวมข้อมูลให้สมาชิกสหกรณ์ที่เกี่ยวข้องทราบ
3. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลตามวัน เวลาที่กำหนด
4. นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ แปลผล สรุป และรายงานผลการศึกษา

การวิเคราะห์ข้อมูล (Analyses of Data)

ข้อมูลที่ได้จากการใช้แบบสัมภาษณ์สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำนวน 163 ราย ในพื้นที่อำเภอสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ นำมาถอดรหัส จัดหมวดหมู่ และวิเคราะห์ข้อมูลโดยระบบคอมพิวเตอร์ใช้โปรแกรมสถิติ สำเร็จวุปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Statistical Package for the Social Sciences, SPSS/PC⁺) โดยมีการวิเคราะห์ใช้สถิติตามแนวทางดังนี้

1. ค่าร้อยละ (percentage) เพื่อแยกแยะความถี่ในการจัดลำดับชั้นของสถานภาพ ส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของผู้ให้ข้อมูล
2. ค่ามัธยมิเลขณิต (arithmetic mean) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation) เพื่อวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง และการกระจายข้อมูลของลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของผู้ให้ข้อมูล
3. ระดับการมีส่วนร่วม ของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำนวน ให้รีตการคำนวณค่า้น้ำหนักคะแนนเฉลี่ย (weight mean score: WMS)
4. การทดสอบค่าไคสแควร์ โดยใช้การทดสอบค่าไคสแควร์ (χ^2 -test) เพื่อหาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต้นที่มีระดับการวัดเป็นมาตราตามบัญญัติ (nominal scale) ได้แก่ เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษาของสมาชิก จำแนกออกเป็นความถี่ กับระดับการมีส่วนร่วมปฏิบัติตามคำแนะนำบริการส่งเสริมการเกษตร เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำนวน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 โดยใช้สูตร ในพวงรัตน์ ทวีรัตน์ (2536: 153)

$$\chi^2 = \sum \left\{ \frac{(f_o - f_e)^2}{f_e} \right\}$$

5. สถิติสัมพันธ์แบบ Pearson Product Moment เพื่อวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระที่สนใจศึกษา (ได้แก่ อายุ จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเป็นสมาชิก การเข้ารับการฝึกอบรม รวมทั้งการรับข่าวสารและการทำธุรกิจกับสหกรณ์) ต่อระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำนวน ที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 โดยใช้สถิติค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์ (r) ตามแบบ

ของ Pearson Product Moment Correlation และอธิบายค่าสัมสัมพันธ์ (r) ตามกฎ Rule of Thumb ของ (Guildford and Fruchten, 1973: 189) ในกังสุดาล ชัยยศ (2536: 48) ซึ่งได้ให้ความหมายของค่าความสัมพันธ์ (r) ดังนี้

ถ้าค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์มีค่า 0.8 ขึ้นไป ถือว่ามีความสัมพันธ์กันในระดับสูงหรือสูงมาก

ถ้าค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์มีค่า 0.6-0.8 ถือว่ามีความสัมพันธ์กันในระดับค่อนข้างสูง

ถ้าค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์มีค่า 0.4-0.6 ถือว่ามีความสัมพันธ์กันในระดับปานกลาง
ถ้าค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์มีค่า 0.2-0.4 ถือว่ามีความสัมพันธ์กันในระดับสูงหรือสูงมาก

ถ้าค่าสัมประสิทธิ์สัมพันธ์มีค่า 0.2 และต่ำกว่าถือว่ามีความสัมพันธ์กันในระดับต่ำ

ระยะเวลาในการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ใช้ระยะเวลาทั้งสิ้น 24 เดือน คือ ตั้งแต่เดือนมกราคม 2540 ถึงเดือนธันวาคม 2541

บทที่ 4

ผลการวิจัยและวิจารณ์ (FINDINGS AND DISCUSSION)

การวิจัยเพื่อศึกษา การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ ในครั้งนี้ประชากรที่ใช้ในการวิจัยคือ ตัวอย่างซึ่งเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จำนวน 163 ราย การนำเสนอบนผลงานวิจัยและข้อวิจารณ์ ในครั้งนี้นำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปตารางข้อมูลประกอบคำบรรยายและความเรียงเป็นตอน ๆ ดังนี้

ตอนที่ 1 ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมของสมาชิก ต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

ตอนที่ 3 ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์ กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิก สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์การเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์ การเข้ารับการอบรมและเข้าร่วม และจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์

ลักษณะส่วนบุคคล

เพศ

ผลการวิจัยในตารางที่ 2 พบร่วมผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ (79.14%) เป็นเพศชาย ร้อยละ 20.86 เป็นเพศหญิง แสดงให้เห็นว่า สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ส่วนใหญ่

เป็นเพศชายซึ่งเป็นผู้นำที่จะมีบทบาทต่อการส่งเสริมการเกษตร ในการเป็นสมาชิกสหกรณ์ก็จะมอบให้เป็นหน้าที่ของหัวหน้าครอบครัว บางครอบครัวผู้นำด้วยการทำงานต่างจังหวัดในบางครั้ง อาจเกิดอุปสรรคในการประชุมกลุ่มสมาชิกหรือติดต่อกับสหกรณ์จึงมอบหมายให้ฝ่ายหญิงเป็นผู้แทนของครอบครัวในการเป็นสมาชิกสหกรณ์

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ชาย	129	79.14
หญิง	34	20.86
รวม	163	100.00

อายุ

ผลการวิจัยเกี่ยวกับอายุของสมาชิกผู้ให้ข้อมูลในตารางที่ 3 พบว่า สมาชิกสหกรณ์ การเกษตรโดยสังเกต จำกัด มีอายุโดยเฉลี่ย 47 ปี ซึ่งในภัยนี้เป็นวัยกลางคนมักจะทุ่มเทกำลังกาย กำลังใจ และเวลาทำงาน ต้องการประสบผลสำเร็จในธุรกิจการงาน และฐานะทางสังคม จึงทำงานหนักและต่อสู้ด้ันตนเพื่อให้บรรลุสุความสำเร็จที่ต้องการ โดยมีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 9.98 ของอายุซึ่งมีความแตกต่างกันมาก เนื่องจากสหกรณ์เปิดรับเกษตรกรเข้าเป็นสมาชิกของ สหกรณ์ทุกเดือน ผู้ให้ข้อมูลมีอายุสูงสุด 73 ปี และมีอายุต่ำสุด 27 ปี ส่วนใหญ่ (37.42%) มี อายุระหว่าง 41-50 ปี รองลงมาอายุระหว่าง 30-40 ปี ร้อยละ 27.61 และอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 20.86 สำหรับผู้ที่มีอายุสูงกว่า 60 ปี ร้อยละ 13.50 และผู้ที่มีอายุต่ำกว่า 30 ปี มีเพียง คนเดียวซึ่งมีอายุ 27 ปี คิดเป็นร้อยละ 0.61 เท่านั้น

ตารางที่ 3 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามช่วงอายุ

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
น้อยกว่า 30	1	0.61
30 - 40	45	27.61
41 - 50	61	37.42
51 - 60	34	20.86
มากกว่า 60	22	13.50
รวม	163	100.00

$\bar{X} = 47.62$ $SD = 9.98$ $Min-Max = 27-73$

สถานภาพสมรส

ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ (90.80%) มีสถานภาพสมรส คือ แต่งงานแล้ว รองลงมาอยู่
ละ 4.29 เป็นโสด ร้อยละ 3.07 เป็นหม้าย และร้อยละ 1.84 หย่าร้าง (ตารางที่ 4) ผลการวิจัย
ชี้ให้เห็นว่า สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยส่วนใหญ่ จำกัด จะเป็นผู้ที่มีครอบครัวแล้ว สำหรับ
สมาชิกที่เป็นหม้ายและหย่าร้างนั้นส่วนมากเกิดขึ้นภายหลังการเข้ามาเป็นสมาชิกสหกรณ์ใน
ส่วนที่สมาชิกเป็นโสดร้อยละ 4.29 นั้น ส่วนมากเป็นบุตรหลานสมาชิกที่ใช้สิทธิการเป็นสมาชิก
แทนบิดา มารดาและญาติ

ตารางที่ 4 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามสถานภาพสมรส

สถานภาพสมรส	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
โสด	7	4.29
แต่งงาน	148	90.80
หม้าย	5	3.07
หย่าร้าง	3	1.84
รวม	163	100.00

ระดับการศึกษา

ผลการวิจัยจากตารางที่ 5 พบร่วมกันให้ข้อมูลส่วนใหญ่ (60.12%) จบชั้นประถมศึกษาตอนต้น รองลงมาคือ ร้อยละ 20.25 จบชั้นประถมศึกษาตอนปลาย ร้อยละ 10.43 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ร้อยละ 06.14 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย และร้อยละ 2.45 จบการศึกษาในระดับอุดมศึกษา มีสมาชิกผู้ที่ไม่ได้เรียนหนังสือเพียงคนเดียวร้อยละ 0.61 ทั้งนี้สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์เกิด จำกัด ส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้น ซึ่งเป็นการศึกษาภาคบังคับตามพระราชบัญญัติการศึกษาภาคบังคับ พ.ศ. 2503 สำหรับผู้ที่มีการศึกษาสูงกว่าชั้นประถมศึกษาประมาณร้อยละ 40 นั้น ส่วนใหญ่ จะศึกษาต่อจากการศึกษาอกโรงเรียน และบางส่วนเป็นสมาชิกที่เป็นบุตรหลานของสมาชิกที่ให้สิทธิการเป็นสมาชิกแทน และสมาชิกที่ไม่ได้รับการศึกษาจากการสัมภาษณ์พบว่า เป็นผู้สูงอายุที่เข้าเป็นสมาชิกจากการควบสหกรณ์หาทุนหลาย ๆ สหกรณ์ ในอำเภอโดยสหกรณ์ รวมเป็นสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์เกิด จำกัด ทั้งนี้ผู้สูงอายุเหล่านี้ล้วนมีฐานะยากจนและไม่เห็นความสำคัญของการศึกษา

ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการศึกษา

ระดับการศึกษา	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ไม่ได้เรียนหนังสือ	1	0.61
จบชั้นประถมศึกษาตอนต้น	98	60.12
จบชั้นประถมศึกษาตอนปลาย	33	20.25
จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	17	10.43
จบชั้nmัธยมศึกษาตอนปลาย	10	6.14
จบชั้นอุดมศึกษา	4	2.45
รวม	163	100.00

จำนวนคนในครอบครัว

ผลการวิจัยในตารางที่ 6 พบว่าจำนวนคนในครอบครัวของผู้ให้ข้อมูลเฉลี่ย 4 คน และมีค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.13 ผู้ให้ข้อมูลมากกว่าหนึ่งในสาม (38.04%) มีจำนวนคนในครอบครัว 4 คน รองลงมาเป็นจำนวนคนในครอบครัว (20.25%) มีจำนวนคนในครอบครัว 6 คน ร้อยละ 8.59 จำนวนคนในครอบครัว 2 คน ร้อยละ 3.68 จำนวนคนในครอบครัวเพียง 1 คน ร้อยละ 1.84 สำหรับผู้ให้ข้อมูลที่มีจำนวนคนในครอบครัวคือ จำนวน 7 คน และ 8 คน ซึ่งนับเป็นครอบครัวใหญ่นั้นมีเพียงปริมาณน้อยคือ มีจำนวนร้อยละ 0.61 เท่ากัน ผลการวิจัยสรุปได้ว่า จำนวนคนในครอบครัวของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีจำนวนสูงสุด 8 คน และต่ำสุด 1 คน จำนวนคนในครอบครัวทั่วไปมีเพียงพอต่อการดำรงชีวิตและการปฏิบัติงานด้านการเกษตรประกอบด้วยตัวสมาชิกสหกรณ์ แม่บ้าน บุตร ชิด และญาติพี่น้อง

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนคนในครอบครัว

จำนวนคนในครอบครัว (คน)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1	3	01.84
2	6	03.68
3	43	26.38
4	62	38.04
5	33	20.25
6	14	08.59
7	1	00.61
8	1	00.61
<hr/> รวม		100.00

$$\bar{X} = 4.03 \text{ คน} \quad SD = 1.13 \text{ คน} \quad \text{Min-Max} = 1-8 \text{ คน}$$

ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้ให้ข้อมูลปรากฏในตาราง 7- ตาราง 15
สามารถแยกกับลักษณะต่างๆ ดังนี้

แหล่งรายได้

อาชีพหลัก

แหล่งรายได้ของครอบครัวสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด เป็นรายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตร ซึ่งเป็นอาชีพหลัก ผลการวิจัยในตารางที่ 7 พบว่าผู้ให้ข้อมูล ส่วนใหญ่ (86.50%) มีรายได้หลักจากการทำนา รองลงมาเป็นรายได้หลักจากการทำสวน (7.98%) จากการเลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 4.29 และจากการทำไร่ ร้อยละ 1.23 ทั้งนี้สมาชิกสหกรณ์ การเกษตรโดยละเอียด จำกัด ส่วนมากทำนาเป็นหลักเนื่องมาจากสภาพพื้นที่เหมาะสมแก่การทำนา ระบบคลปะทาน และสภาพดินอุดมสมบูรณ์เกษตรกรที่มีรายได้จากการทำสวนมะม่วง และลำไย คละกันไป เกษตรกรซึ่งมีรายได้จากการเลี้ยงสัตว์ได้รายได้จากการเลี้ยงไก่ และสุกรเพื่อการค้า โดยร่วมกับบริษัทเอกชน ส่วนเกษตรกรซึ่งมีรายได้หลักจากการทำไร่เพียงเล็กน้อยนั้น ทำไร่ถั่วเหลือง กระเทียม และหอยแಡงในบางตำบลเท่านั้น

ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการประกอบอาชีพหลัก

แหล่งรายได้จากการเกษตร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ทำนา	141	86.50
ทำไร่	2	1.23
ทำสวน	13	7.98
เลี้ยงสัตว์	7	4.29
รวม	163	100.00

อาชีพเสริม

สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด นอกจากจะประกอบอาชีพหลักทางการเกษตรแล้ว นอกดูกราผลิต หรือเวลาว่างจากการทำการเกษตรก็จะหารายได้เพิ่มเติมจากทำการทำอาชีพเสริมรายได้ ดังแสดงในตารางที่ 8 ผู้ให้ข้อมูลส่วนมาก (48.47%) มีรายได้จากการประกอบอาชีพเสริมโดยการรับจ้าง รองลงมาจากการค้าขาย (31.90%) มีรายได้เสริมจากการทำอุตสาหกรรมในครัวเรือน ร้อยละ 12.88 และมีรายได้จากการบริการอื่น ๆ ร้อยละ 6.75 ผลวิจัยชี้ให้เห็นว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ส่วนมากมีรายได้จากการประกอบอาชีพเสริมในการรับจ้าง โดยสามารถรับจ้างทั่วไป ได้แก่ การรับเหมา ก่อสร้าง แรงงานจ้างทั่วไปจากงานบริการทั่วไป มีการค้าขายบ้างบางส่วน จากการขายของเบ็ดเตล็ด อาหาร และเครื่องมือการเกษตร ตลอดจนการทำอุตสาหกรรมในครัวเรือน ได้แก่ อาหารแปรรูปทางการเกษตร ในการทำอาชีพเสริมอื่น ๆ ประกอบด้วย การทำงานบริการด้านต่าง ๆ

ตารางที่ 8. จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามการประกอบอาชีพเสริม

อาชีพเสริม	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
รับจ้าง	79	48.47
ค้าขาย	52	31.90
อุตสาหกรรมในครัวเรือน	21	12.88
งานบริการ	11	06.75
รวม	163	100.00

รายได้ของครอบครัวสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จากการประกอบอาชีพหลักด้านการเกษตร และประกอบอาชีพเสริมเป็นรายได้ในรอบปีบัญชีที่ผ่านมา (1 กรกฎาคม 2539-30 มิถุนายน 2541) นั้นผลวิจัยในตารางที่ 9 พบว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีรายได้ค่อนข้างมาก เมื่อนำไปเปรียบเทียบกับตัวชี้วัดเกณฑ์รายได้ประชาชนของประเทศไทยที่มีคุณภาพชีวิตที่ดีมีรายได้ไม่น้อยกว่าคนละ 15,000 บาทต่อปี (กรมการพัฒนาชุมชน 2540: 11) โดยมีรายได้เฉลี่ย 59,478 บาทต่อปี และมีค่าเบี้ยงเบน

มาตรฐานคือ 36.28 เนื่องจากสมาชิกได้มีส่วนร่วมต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ มีผลให้ สมาชิกมีรายได้สูงผู้ให้ข้อมูลมากกว่าครึ่งหนึ่ง (55.22%) มีรายได้อยู่ระหว่าง 15,001-50,000 บาท และร้อยละ 21.47 มีรายได้อยู่ระหว่าง 75,001-100,000 บาท ผู้ที่มีรายได้ร้อยละ 13.50 อยู่ระหว่าง 50,001-75,000 และร้อยละ 6.13 มีรายได้มากกว่า 100,000 บาท สำหรับผู้มีรายได้ ร้อยละ 3.68 อยู่ระหว่าง 15,000 และ ต่ำกว่า ผู้ให้ข้อมูลมีรายได้มากที่สุดคือ 220,000 บาทต่อปี และสมาชิกที่อยู่เพียงลำพังคนเดียวมีรายได้น้อยที่สุด 10,000 บาทต่อปี ซึ่งเพียงพอต่อการ ดำรงชีพ เพราะทำการเกษตรพอกินและมีรายได้จากการอาชีพเสริม

ตารางที่ 9 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามรายได้จากอาชีพหลักและอาชีพเสริม

รายได้ (บาท)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
15,000 และต่ำกว่า	6	3.68
15,001-50,000	90	55.22
50,001-75,000	22	13.50
75,001-100,000	35	21.47
มากกว่า 100,000	10	6.13
รวม	163	100.00

$$\bar{X} = 59,487.53 \text{ บาท} \quad SD = 36,277.28 \text{ บาท} \quad \text{Min-Max} = 10,000-220,000 \text{ บาท}$$

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

ผลการวิจัยในตารางที่ 10 แสดงได้ว่า สมาชิกสหกรณ์ทำการเกษตรอย่างเกิด จำกัด มีที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ต่ำเฉลี่ย 4.53 ไร่ (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 3.85) แสดงว่า สมาชิกสหกรณ์มีที่ดินทำการเกษตรขนาดเล็กเป็นส่วนใหญ่ ผู้ให้ข้อมูลส่วนมาก (41.72%) ถือ ครองที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์ ระหว่าง 3-5 ไร่ ร้อยละ 34.05 รองลงมาถือครองที่ดิน ระหว่าง 1-2 ไร่ ร้อยละ 15.34 ถือครองที่ดินระหว่าง 6-10 ไร่ และผู้ให้ข้อมูลที่ถือครองที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์ มากกว่า 10 ไร่ขึ้นไป ร้อยละ 8.59 สมาชิกถือครองที่ดินต่ำสุด 1 ไร่ และมากที่สุด 21 ไร่

จากข้อมูลดังกล่าวจะเห็นได้ว่าสมาชิกมีที่ดินทำกินอยู่ระหว่าง 1-5 ไร่ ซึ่งถือว่ามีที่ดินทำกินค่อนข้างน้อยและจัดเป็นกลุ่มเกษตรกรรายย่อย มีเป็นจำนวนมากถึงร้อยละ 76.07 สมาชิกบางส่วนได้แบ่งขาย และสมาชิกมีที่ดินทำกินระหว่าง 6-10 ไร่ หรือมีที่ดินทำการเกษตรขนาดกลาง สามารถที่จะทำการเกษตรได้มาก และมีที่ดินทำกินตั้งแต่ 10 ไร่ขึ้นไปมีเป็นส่วนน้อย ซึ่งถือว่ามีที่ดินทำการเกษตรขนาดใหญ่ บางส่วนมีผลมาจากการได้รับมรดกตกทอดมาจากบรรพบุรุษ และอีกสาเหตุมาจากการซื้อขายขั้นเบื้องใน การประกอบอาชีพ

ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ (ไร่)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1 - 2	56	34.35
3 - 5	68	41.72
6 - 10	25	15.34
มากกว่า 10	14	8.59
รวม	163	100.00

$$\bar{X} = 4.53 \text{ ไร่} \quad SD = 3.85 \text{ ไร่} \quad \text{Min-Max} = 1-21 \text{ ไร่}$$

การเป็นสมาชิกสหกรณ์

ผลการวิจัยในตารางที่ 11 พบร่วมกันให้ข้อมูลเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์ตั้งแต่ 2 ปีขึ้นไป ซึ่งจัดเป็นสมาชิกเก่าของสหกรณ์มีเป็นจำนวนมากถึงร้อยละ 96.32 และมีสมาชิกใหม่ซึ่งเข้าเป็นสมาชิกเพียง 1 ปี (1 กรกฎาคม 2539-30 มิถุนายน 2541) เป็นจำนวนเพียงร้อยละ 3.68 เท่านั้นแสดงได้ว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด ส่วนใหญ่ได้เข้าร่วมเป็นสมาชิกสหกรณ์และได้รับบริการต่างๆ ของสหกรณ์ ตั้งแต่ 2 ปีขึ้นไป (ค่าเบี้ยยังบณฑิตฐาน = 7.64) ผู้ให้ข้อมูลมีส่วนร่วมต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ โดยมีระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์สูงสุด 33 ปี และต่ำสุด 1 ปี ก่อลาได้ว่าสมาชิกสหกรณ์ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด ต่อเนื่องติดต่อกันนานา และมีสมาชิกเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ

ตารางที่ 11 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิก

ระยะเวลา (ปี)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1 (สมาชิกใหม่)	6	3.68
2 ปีขึ้นไป (สมาชิกเก่า)	157	96.32
รวม	163	100.00

$\bar{X} = 10.41$ ปี

SD = 7.64 ปี

Min-Max = 1-33 ปี

การเข้ารับการอบรม

จำนวนครั้งที่เข้ารับการอบรม

ผลการวิจัยในตารางที่ 12 พบร่วมกับสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ได้ผ่านการอบรมและรับข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ โดยเฉลี่ย 3 (2.82) ครั้งต่อปี (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน = 1.46) ซึ่งถือว่าเป็นจำนวนที่ได้รับการอบรมจากสหกรณ์เพียงพอต่อการมีส่วนร่วมต่อการดำเนินกิจกรรมผู้ให้ข้อมูลได้รับการอบรมและข่าวสารจากสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด เกษตรกรที่พบว่าไม่เคยเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับกิจกรรมของสหกรณ์ เลยมีร้อยละ 8.59 หรือเป็นจำนวน 14 ราย สำหรับเกษตรกรกลุ่มที่เหลือซึ่งได้รับการอบรมนั้น (91.41%) ในจำนวนบุคคลที่ได้รับการอบรม กลุ่มที่มีจำนวนมากสุด (79.20%) ได้รับการอบรมจำนวน 1-3 ครั้งต่อปี รองลงมา ร้อยละ 19.46 อยู่ระหว่าง 4-6 ครั้งต่อปี และร้อยละ 1.34 ผู้ให้ข้อมูลได้รับการอบรมมากกว่า 6 ครั้งขึ้นไป ผู้ให้ข้อมูลได้รับการอบรมจากสหกรณ์สูงสุด 12 ครั้งต่อปี กล่าวได้ว่าเป็นผู้ที่ให้ความสนใจและเอาใจใส่ในการรับข่าวสารและวิทยาการใหม่ๆ สำหรับผู้ให้ข้อมูลที่ไม่เคยรับการอบรม ซึ่งอาจกล่าวได้ว่าไม่ให้ความร่วมมือและไม่มีส่วนร่วมไม่ให้ความสนใจที่จะรับบริการในกิจกรรมต่างๆ จากสหกรณ์

ตารางที่ 12 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามจำนวนครั้งที่เข้ารับการอบรม

จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ไม่เคย	14	8.59
เคย	149	91.41
1-3	(118)	(79.20)
4-6	(29)	(19.46)
มากกว่า 6	(2)	(1.34)
รวม	163	100.00

$\bar{X} = 2.82$ ครั้ง

$SD = 1.46$ ครั้ง

Min-Max = 0-12 ครั้ง

แหล่งที่ได้รับข่าวสาร

ผลการวิจัยในตารางที่ 13 พบว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยส่วนใหญ่ จำกัด ได้รับข่าวสารจากการประชุมกลุ่มสมาชิกมากที่สุด (63.19%) และสมาชิกมาติดต่อขอรับข่าวสาร ด้านการเกษตรและการดำเนินงานของสหกรณ์ด้วยตนเองจากสหกรณ์ร้อยละ 32.52 ได้รับข่าวสารจากเจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์มีเพียงร้อยละ 3.70 และผู้ให้ข้อมูลที่ได้รับข่าวสารจากการอบรม (หลักสูตรเฉพาะ) มีเป็นจำนวนน้อยที่สุด (1.22%) ทั้งนี้เมื่อพิจารณาจากการปฏิบัติของ สหกรณ์ ซึ่งจัดการประชุมกลุ่มสมาชิกเพื่อให้การศึกษาอบรมและแจ้งข่าวสารการดำเนินงาน ของสหกรณ์ให้สมาชิกทราบในการประชุมกลุ่มสมาชิกปีละ 3 ครั้ง และสมาชิกสหกรณ์สามารถติดต่อขอรับความรู้หรือข่าวสารเพิ่มเติมด้วยตนเองจากสหกรณ์ หรือได้รับแจ้งข่าวสารเจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์ รวมทั้งเข้ารับการอบรมหลักสูตรเฉพาะ สามารถซื้อให้เห็นว่าสมาชิกสหกรณ์ผู้ให้ข้อมูลสามารถรับข้อมูลข่าวสารจากแหล่งต่างๆ ได้โดยเฉพาะการประชุมกลุ่มเป็นส่วนใหญ่และติดต่อโดยตรงกับสหกรณ์ซึ่งได้รับความสะดวกพอควร

ตารางที่ 13 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามแหล่งที่ได้รับข่าวสาร

การอบรม/ข่าวสาร	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ประชุมกลุ่ม	103	63.19
สมาชิกติดต่อโดยตรงกับสหกรณ์	53	32.52
อบรมสมาชิก (หลักสูตรเฉพาะ)	2	1.22
เจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์	5	3.07
รวม	163	100.00

จำนวนธุรกิจกับสหกรณ์

ประเภทธุรกิจที่รับบริการจากสหกรณ์

ตารางที่ 14 แสดงให้เห็นว่า ผู้ให้ข้อมูลรับบริการธุรกิจจากสหกรณ์มากกว่า 1 ธุรกิจถึงร้อยละ 95.71 รองลงมาเป็นบริการธุรกิจสินเชื่อกู้เงินจากสหกรณ์อย่างเดียว และซึ่งสินค้าจากสหกรณ์เพียงอย่างเดียว ร้อยละ 1.84 ผู้ให้ข้อมูลนำเงินมาฝากให้กับสหกรณ์ธุรกิจเดียว ร้อยละ 0.61 และไม่มีผู้ให้ข้อมูลที่นำผลผลิตมาจำหน่ายให้สหกรณ์เพียงอย่างเดียวแสดงได้ว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรด้อยสังกัด จำกัด ส่วนใหญ่ทำธุรกิจกับสหกรณ์ หลายธุรกิจ ในแนวทางให้บริการครบวงจรของสหกรณ์ กล่าวคือ สมาชิกสหกรณ์ทำธุรกิจกู้ยืมเงินจากสหกรณ์เพื่อใช้เป็นทุนหมุนเวียนในการประกอบอาชีพการเกษตรและได้ซื้อวัสดุการเกษตรจากสหกรณ์เมื่อเก็บเกี่ยวผลผลิตได้นำผลผลิตผลให้สหกรณ์ควบรวมจัดจำหน่าย มีรายได้จากการขายผลผลิตส่วนหนึ่งได้นำไปชำระหนี้กับสหกรณ์ และส่วนหนึ่งได้นำฝากให้เป็นเงิน存เพื่อนำต่อ สมาชิกสหกรณ์ซึ่งมีส่วนร่วมต่อการดำเนินกิจกรรมซึ่งสมาชิกได้รับบริการจากสหกรณ์ในรูปธุรกิจต่างๆ หลายๆ ธุรกิจประกอบกัน รวมทั้งซึ่งเป็นนายได้ว่าสมาชิกให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์อย่างครบวงจร

ตารางที่ 14 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามประเภทธุรกิจที่รับบริการจากสหกรณ์

ธุรกิจสหกรณ์	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ใช้บริการมากกว่า 1 ธุรกิจ	152	93.25
นำผลผลิตมาจำหน่ายให้กับสหกรณ์	4	2.46
ซื้อสินค้าจากสหกรณ์	3	1.84
กู้เงินจากสหกรณ์	3	1.84
นำเงินมาฝากกับสหกรณ์	1	0.61
รวม	163	100.00

จำนวนครั้งที่ติดต่อทำธุรกิจกับสหกรณ์

ผลการวิจัยในตารางที่ 15 แสดงว่าผู้ให้ข้อมูลติดต่อทำกิจกรรมกับสหกรณ์โดยเฉลี่ยประมาณ 8 ครั้งต่อปี ทั้งนี้เมื่อแบ่งกลุ่มเป็นช่วงแล้วกลุ่มที่มีมากที่สุดคือ กลุ่มที่ติดต่อระหว่าง 1-5 ครั้ง (55.22%) รองลงมาเรื่อยๆ 28.22 ติดต่ออยู่ระหว่าง 6-10 ครั้ง ผู้ให้ข้อมูลร้อยละ 11.66 ติดต่อธุรกิจระหว่าง 11-20 ครั้ง ร้อยละ 2.45 ติดต่อธุรกิจตั้งแต่ 20-30 ครั้งและมากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป กล่าวได้ว่าสมาชิกสหกรณ์มีความสนใจให้ความร่วมมือร่วมใจในการทำธุรกิจและเห็นความสำคัญในการมีส่วนร่วมต่องาน การติดต่อกับสหกรณ์เฉลี่ยประมาณ 8 ครั้งต่อปี ถือว่าสมาชิกมีการติดต่อป้อยครั้งในระหว่างปี สำหรับสมาชิกที่ไม่ติดต่อทำธุรกิจกับสหกรณ์ระหว่าง 20-30 ครั้ง จากการสัมภาษณ์พบว่าเป็นประธานกลุ่มหรือเลขานุการกลุ่มในการติดต่อทำธุรกิจกับสหกรณ์ และสมาชิกที่ติดต่อ กับสหกรณ์มากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป พบว่าเป็นคณะกรรมการดำเนินการของสหกรณ์ ซึ่งเป็นผู้แทนสมาชิกและผู้บริหารกิจการต่อการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์

ตารางที่ 15 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลตามจำนวนครั้งที่ติดต่อทำธุรกิจกับสหกรณ์

จำนวน (ครั้ง)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
1- 5	90	55.22
6-10	46	28.22
11-20	19	11.66
20-30	4	2.45
30 และมากกว่า	4	2.45
รวม	163	100.00

 $\bar{X} = 7.68$

SD = 8.75

Min-Max = 1-60

การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของ สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด

การวิจัยถึงระดับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด ได้ศึกษาถึงการมีส่วนร่วมของสมาชิกต่อการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วยข้อความ ซึ่งกำหนดปัจจัยที่ต้องศึกษาไว้ 7 ประการคือ

1. ธุรกิจการเงิน
2. ธุรกิจรวมชื้อ
3. ธุรกิจรวมขาย
4. การส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่
5. สวัสดิการแก่สมาชิก
6. การพัฒนาสังคม
7. การพัฒนาการปกครองตามระบบประชาธิปไตย

เมื่อพิจารณาแต่ละรายการในแต่ละธุรกิจการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด พบร่วมมีระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรม ระบุให้จากคำตามระดับการมีส่วนร่วมในการปฏิบัติต่อการดำเนินกิจกรรม จำนวน 28 ข้อ ตามขั้นตอนวิธีการวิจัยในบทที่ 3 ดังนี้

ธุรกิจการเงิน

การศึกษาในตารางที่ 16 พบร่วมให้ข้อมูลมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรมธุรกิจการเงินเฉลี่ยรวม 4.08 แสดงว่าสมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมปฏิบัติในระดับ “ปฏิบัติมาก” ซึ่งเมื่อแยกพิจารณาแล้วพบว่า สมาชิกปฏิบัติกิจกรรมในธุรกิจการเงินมากทุกกิจกรรม คือสมาชิกนำเงินมาฝากไว้กับสหกรณ์ทั้งประเภทคอมทรัพย์ และประเภทประจำ สมาชิกกู้เงินระยะปานกลางและระยะสั้นโดยปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยเงินกู้ระยะสั้นและระยะปานกลาง และกู้เงินในรูปวัสดุ การเกษตรจากสหกรณ์ไม่เกิน 50,000 บาท รวมทั้งตือหันเพิ่มระหว่างปีในระดับมาก ทั้งนี้สามารถอธิบายได้ว่าเนื่องมาจากแรงจูงใจจากเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำเพราะการให้ดอกเบี้ยเงินฝากสูง ซึ่งเป็นธุรกิจหลักที่มีความสำคัญต่อสมาชิกมาก ซึ่งปรากฏในมติประชุมคณะกรรมการดำเนินการของสหกรณ์ วันที่ 11 ธันวาคม 2532 กำหนดอัตราดอกเบี้ยเงินฝากของสหกรณ์สูงกว่าอัตราดอกเบี้ยเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ 1 บาท ทุกประเภท ประกอบกับการให้บริการเงินกู้แก่

สมาชิกห้างรษะสันและรษะปานกลาง โดยคิดอัตราดอกเบี้ยร้อยละ 13 ซึ่งต่ำกว่าแหล่งเงินทุนอื่นๆ เนื่องจากสหกรณ์กู้เงินจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตรในอัตราดอกเบี้ยต่ำ สำหรับสถาบันเกษตรกร ยังจะเป็นประโยชน์แก่สมาชิกในการลงทุนทางการเกษตรที่มีต้นทุนต่ำ เมื่อเทียบกับแหล่งเงินทุนอื่น เช่น เงินกู้ธนาคารกรุงเทพ สาขาดอยสะเก็ต ปี 2540 อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ร้อยละ 17.75 ต่อปี (ธนาคารกรุงเทพ มหาชน จำกัด สาขาดอยสะเก็ต) ในกรณีที่สมาชิกถือหุ้น เพิ่มระหว่างปีนั้นติดต่อกันดังกล่าวก็ได้กำหนดเป็นวิธีปฏิบัติให้สมาชิกมีส่วนร่วมในการระดมทุนของสหกรณ์ให้มีเงินทุนหมุนเวียนในสหกรณ์เพิ่มขึ้น



ตารางที่ 16 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกรรม										ค่าเฉลี่ย	SD	การมีส่วนร่วม	ระดับ				
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด									
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ								
- ฝึกอบรมภาษาออมทรัพย์ไว้กับสหกรณ์	82	50.31	71	43.56	9	5.52	1	.61	-	-	4.44	0.63	มาก					
- ฝึกอบรมภาษาประจำไว้กับสหกรณ์	58	35.58	94	57.69	9	5.52	2	1.23	-	-	4.28	0.62	มาก					
- ปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยเงินกู้ระยะสั้น และระยะปานกลาง	60	36.81	77	47.24	18	11.04	6	3.68	2	1.23	4.15	0.85	มาก					
- กู้เงินระยะปานกลางจากสหกรณ์ (3 ปี) ไม่เกิน 300,000 บาท	53	32.52	83	50.92	19	11.66	6	3.68	2	1.23	4.10	0.83	มาก					
- กู้เงินระยะสั้นจากสหกรณ์ (1 ปี) ไม่เกิน 100,000 บาท	52	31.90	64	39.26	31	19.02	10	6.13	6	3.68	3.90	0.04	มาก					
- กู้เงินในรูปสวัสดุการเกษตรจากสหกรณ์ ไม่เกิน 50,000 บาท	51	31.29	63	38.04	34	20.86	10	6.13	6	3.68	3.87	0.04	มาก					
- สมาชิกถือหุ้นเพิ่มระหว่างปีกับสหกรณ์	35	21.47	76	46.63	37	22.70	15	9.20	-	-	3.80	0.88	มาก					
เฉลี่ย		34.27		46.19		13.76		4.38		1.40		4.08		1.44	มาก			

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00
มีส่วนร่วมปานกลาง ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67
มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33

ธุรกิจรวมชื่อ

ผลการวิจัยดังแสดงในตารางที่ 17 พบว่าผู้ให้ข้อมูลมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรมด้านธุรกิจรวมชื่อในระดับ “ปฏิบัติตาม” มีค่าเฉลี่ยรวม 4.29 จะเห็นว่าธุรกิจรวมชื่อซึ่งเป็นกิจกรรมที่อำนวยประโยชน์ให้กับสมาชิกในการบริการจัดหน้าวัสดุการเกษตร สินค้าอุปโภค บริโภค ซึ่งเป็นการบริการที่ตรงตามความต้องการของสมาชิกนั้น สมาชิกระบุว่าสนใจที่นำมาจำหน่ายมีคุณภาพและราคาที่เหมาะสมมาก สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมในกิจกรรมธุรกิจรวมชื่อในระดับปฏิบัติตามทุกกิจกรรม เนื่องจากสามารถเข้าถึงอำนวยให้กับสมาชิก การมีส่วนร่วมในธุรกิจรวมชื่อของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ดน้ำจะเห็นภาพโดยส่วนรวมว่า สมาชิกระบุว่าได้ปฏิบัติตาม และปฏิบัติตามที่สุดเป็นส่วนใหญ่ (ร้อยละ 53.38 และ 38.04)



ตารางที่ 17 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจรวมซึ่ง

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกิจกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม		
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด				
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ			
- ดำเนินตามระเบียบว่าด้วยการจัดหาสินค้ามาจำหน่าย (ซื้อขาย)	79	48.47	72	44.17	11	6.75	-	-	1	0.61	4.40 0.67	มาก	
- ซื้อเครื่องอุปโภค บริโภค และวัสดุการเกษตรจากสหกรณ์	63	38.65	91	55.83	9	5.52	-	-	-	4.33	0.58	มาก	
- แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการชนิดสินค้าที่ต้องการให้สหกรณ์จัดการมาจำหน่ายให้กับสมาชิก	52	31.90	93	57.06	14	8.59	4	2.45	-	4.22	0.65	มาก	
- แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพสินค้าและราคาที่สหกรณ์จำหน่าย	54	33.13	92	56.44	17	10.43	-	-	-	4.22	0.62	มาก	
เฉลี่ย		38.04		53.38		7.82		0.61		0.15	4.29	0.63	มาก

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00
 มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33
 มีส่วนร่วมปานกลาง ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67

ธุรกิจรวมชาติ

ผลการวิจัยในตารางที่ 18 พบร่วมให้ข้อมูลมีส่วนร่วมในกิจกรรมบริการด้านธุรกิจรวมชาติ จากสหกรณ์โดยมีค่าเฉลี่ยรวม 4.32 ซึ่งช่วยศึกษาให้เห็นว่าสมาชิกมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรม การบริการธุรกิจรวมชาตินี้ในระดับมาก นั่นคือเมื่อพิจารณาแต่ละรายการสมาชิกก็มีส่วนร่วมใน กิจกรรมต่างๆ ในกิจกรรมบริการธุรกิจรวมชาติในระดับมากทุกกิจกรรม กล่าวคือ พบร่วมสมาชิก สหกรณ์มีส่วนร่วมในการนำผลผลิตทางการเกษตรส่งมอบให้สหกรณ์จัดจำหน่ายมาก สมาชิกมี ส่วนร่วมมากในการใช้บริการอุปกรณ์การตลาด เช่น เครื่องซัก ล้างตาข่าย และรถบรรทุก จาก สหกรณ์ และสมาชิกแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับซื้อผลผลิต ราคา และการบริการของ สหกรณ์ การเกษตรโดยละเอียด จำกัด ในระดับมากเช่นเดียวกัน ทั้งนี้โดยสหกรณ์รับซื้อผลผลิต จากสมาชิกในราคานี้เป็นธรรมและให้ความมั่นใจแก่สมาชิกด้านการซื้อ ขาย วัด ซึ่งได้มาตรฐาน



ตารางที่ 18 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจการขาย

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกิจกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม	
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด			
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ		
- นำผลผลิตทางการเกษตรมาจำหน่ายให้กับชนกรณ์	72	44.17	86	52.76	3	1.84	2	1.23	-	-	4.40 0.50 มาก	
- ใช้อุปกรณ์การตลาด เช่น เครื่องชั่ง Lana ตากและรถบรรทุกของชนกรณ์	61	37.42	93	57.06	9	5.52	-	-	-	-	4.32 0.57 มาก	
- แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับซื้อผลผลิต ราคาและการบริการของชนกรณ์	56	34.36	92	56.44	15	9.20	-	-	-	-	4.25 0.64 มาก	
เฉลี่ย		38.56		55.42		5.52		0.41			4.32 0.59 มาก	

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00 มีส่วนร่วมปานกลาง ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67
 มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33

การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่

จากการศึกษาข้อมูลระบุเกี่ยวกับการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ดังแสดงในตาราง

ที่ 19 พบว่าสมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมในกิจกรรมการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ ซึ่งเป็นบริการของสหกรณ์ โดยภาพรวมกิจกรรมการมีส่วนร่วมในกิจกรรมส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ของสมาชิก มีค่าเฉลี่ยรวม 4.21 ซึ่งระบุให้ทราบว่าสมาชิกมีส่วนร่วมปัจจุบันในระดับ “ปัจจุบันมาก” ซึ่งให้เห็นว่าสมาชิกมีส่วนร่วมในการทำการเกษตรแผนใหม่แบบต่างๆ โดยคร่าวๆ จะต้องการ เตรียมพื้นที่ เตรียมสถานที่และจัดจ้างนำယัดตามแผนที่สหกรณ์กำหนดไว้ในการดำเนินงานของสหกรณ์ได้แก่ โครงการเลี้ยงไก่สามสายเลือด โครงการปลูกแตงโม แตงไทร ปลูกข้าวและกระเทียม ซึ่งสหกรณ์ได้แนะนำให้สมาชิกมีส่วนร่วมในการลดปริมาณการใช้สารเคมี และส่งเสริมให้สมาชิกชุดละน้ำขนาดเล็กเพื่อการเกษตร ซึ่งกรมส่งเสริมสหกรณ์สนับสนุนงบประมาณ สมาชิกได้ปัจจุบันกิจกรรมเหล่านี้ในระดับมากอย่างสอดคล้องกับสภาพภาวะการณ์ในปัจจุบัน



ตารางที่ 19 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ในการดำเนินกิจกรรมด้านการส่งเสริมเกษตรแปลนใหม่

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกิจกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม		
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด				
	n	ร้อยละ	n	ร้อยละ	n	ร้อยละ	n	ร้อยละ	n	ร้อยละ			
- ทำกิจกรรมการเกษตรแปลนใหม่ โดยครบ วงจรตามคำแนะนำ	60	36.81	84	51.53	16	9.82	3	1.84	-	-	4.60	0.70	มาก
- ลดปริมาณการใช้สารเคมี	59	36.20	82	50.31	19	11.66	3	1.84	-	-	4.21	0.72	มาก
- เข้าร่วมโครงการชุดสร้างน้ำขนาดเล็กเพื่อ การเกษตร	52	31.90	95	58.28	11	6.75	5	3.07	-	-	4.19	0.69	มาก
เฉลี่ย		38.04		53.38		7.82		0.61		0.15	4.29	0.63	มาก

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00 มีส่วนร่วมปานกลาง ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67
 มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33

สวัสดิการแก่สมาชิก

ผลการวิจัยการมีส่วนร่วมใช้บริการสวัสดิการของสหกรณ์โดยสะเก็ดดังแสดงในตารางที่ 20 พนว่าสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีส่วนร่วมรับบริการสวัสดิการช่วยเหลือและตอบแทนสมาชิกโดยมีค่าเฉลี่ยรวม 4.41 แสดงว่าสมาชิกมีส่วนร่วมรับบริการในระดับมาก ทั้งนี้สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมรับการช่วยเหลือและได้รับผลตอบแทนจากสหกรณ์ในระดับมากทุกภายนอกอย่างดังนี้ คือในบริการด้านเงินช่วยเหลือมาปันกิจสงเคราะห์สมาชิกร่วมบริจาคเงินคนละ 10 บาท ช่วยเหลือครอบครัวสมาชิกที่ถึงแก่กรรม และสหกรณ์ได้จัดสรรงำไรสุทธิเพื่อเป็นทุนสวัสดิการสะสมตอบแทนช่วยเหลือสมาชิกด้านเงินสวัสดิการเงินกองทุนกลุ่มสมาชิกสวัสดิการค่าวัสดุพยาบาล และสวัสดิการแก่สมาชิกที่ประสบภัยพิบัติต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นได้โดยไม่คาดคิด



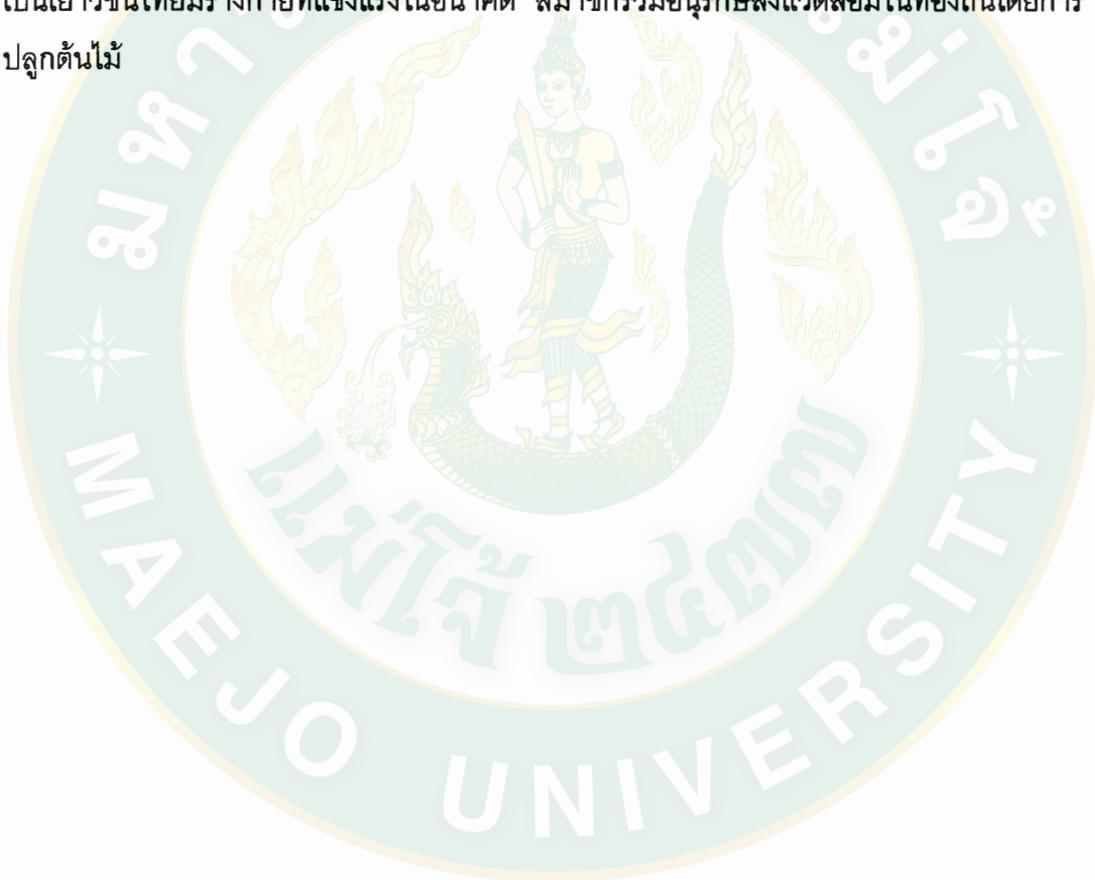
ตารางที่ 20 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก รับบริการสวัสดิการแก่สมาชิก

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม	
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด			
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ		
- สวัสดิการเงินช่วยเหลือมาปันกิจ												
สงเคราะห์แก่สมาชิกและครอบครัว	101	61.93	59	36.20	3	1.84	-	-	-	-	4.60	
- สวัสดิการเงินกองทุนกลุ่มสมาชิก	86	52.76	71	43.56	6	3.68	-	-	-	-	4.50	
- สวัสดิการค่าวรักษาพยาบาล	69	42.33	77	47.24	14	8.59	1	0.01	2	1.23	4.29	
- สวัสดิการที่สหกรณ์ให้กับสมาชิกที่ประสบภัยพิบัติต่างๆ	56	34.36	91	55.83	15	9.20	-	-	1	0.61	4.23	
											0.66	
											มาก	
เฉลี่ย		47.85		45.71		5.83		0.15		0.46	4.41	
หมายเหตุ:	มีส่วนร่วมมาก	ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00	มีส่วนร่วมปานกลาง	ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67								
	มีส่วนร่วมน้อย	ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33										

การพัฒนาสังคม

จากผลการวิจัยการมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมของสมาชิกสหกรณ์โดยสะเก็ด ดังแสดงในตารางที่ 21 พบว่าผู้ให้ข้อมูลมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่นโดย ภาพรวมในระดับมากคือมีค่าเฉลี่ยรวม 4.24 ทั้งนี้โดยมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์เพื่อพัฒนา ท้องถิ่นในระดับมากทุกกิจกรรมคือ สหกรณ์ส่งเสริมให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์สนับสนุนประเพณีต่างๆ และวัฒนธรรมท้องถิ่น โดยสมาชิกมีส่วนร่วมทำบุญทอดผ้าป่า ทอดกฐิน สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจกรรมโครงการอาหารเสริมกล้วยน้ำว้าแก่เด็กนักเรียนก่อนวัยเรียน เพื่อให้ เป็นเยาวชนไทยมีร่างกายที่แข็งแรงในอนาคต สมาชิกร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นโดยการ ปลูกต้นไม้



ตารางที่ 21 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรม ด้านการพัฒนาสังคม

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกิจกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม	
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติปานกลาง		ปฏิบัติน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด			
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ		
- ร่วมทดสอบฝีปากฐาน งานประเพณีท่องถิ่น กับสหกรณ์	59	36.20	89	54.60	14	8.59	1	0.61	-	-	4.26 0.64 มาก	
- ร่วมคัดเลือกโรงเรียนที่สหกรณ์จะสนับสนุนโครงการอาหารเสริม	49	30.06	105	64.42	8	4.91	1	0.61	-	-	4.24 0.57 มาก	
- ร่วมปลูกต้นไม้เพื่อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนท้องถิ่นกับสหกรณ์	54	33.13	92	56.44	16	9.82	1	1.23	-	-	4.22 0.64 มาก	
เฉลี่ย		33.13		8.48		7.78		0.61		-	4.24 0.62 มาก	

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00
 มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33
 มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67

การพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตย

ผลการวิจัยการมีส่วนร่วมพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตยดังแสดงในตารางที่ 22 พบว่าผู้ให้ข้อมูลมีส่วนร่วมต่อการปักครองตามระบบประชาธิปไตยในสหกรณ์โดยภาพรวมในระดับมากกล่าวคือ มีค่าเฉลี่ยรวม 4.89ดังเห็นได้จากการมีส่วนร่วมในแต่ละกิจกรรมของสหกรณ์ที่จัดอยู่ในหมวดการพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตยของสหกรณ์กล่าวคือ สมาชิกมีส่วนร่วมในการตัดสินใจรับเงินเดือนเข้าเป็นสมาชิกและการลาออกจากสหกรณ์ด้วยความสมัครใจ และกำหนดข้อบังคับของสหกรณ์ โดยยึดหลักตามระเบียบและมติต่างๆ ที่กำหนด โดยที่ประชุมใหญ่ ที่ประชุมคณะกรรมการดำเนินการ และที่ประชุมกลุ่มสมาชิก มีส่วนร่วมในการทำธุรกิจหรือร่วมกิจกรรมกับสหกรณ์ โดยยึดถือหลักประชาธิปไตยและสมาชิก มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นสมาชิกมีสิทธิเสนอภาคในการออกเสียง ในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์



ตารางที่ 22 จำนวนและร้อยละของผู้ให้ข้อมูลจำแนกตามระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรม ด้านการพัฒนาการปักครองตามระบบ
ประชาธิปไตย

(n=163)

กิจกรรมที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การปฏิบัติกิจกรรม										ระดับ การมี ส่วนร่วม		
	ปฏิบัติตามที่สุด		ปฏิบัติตาม		ปฏิบัติบานกลาง		ปฏิบัติอย่างน้อย		ปฏิบัติน้อยที่สุด				
	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ	ก	ร้อยละ			
- ร่วมตัดสินใจและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการเข้า-ออกของสมาชิก	87	53.37	73	44.79	2	1.23	-	-	1	0.61	4.51	0.56	มาก
- ร่วมตัดสินใจกำหนดข้อบังคับของสหกรณ์ และปฏิบัติตามกฎหมายสหกรณ์ ข้อบังคับจะเป็นและมิต่างๆ	89	54.60	68	41.72	3	1.84	3	1.84	-	-	4.50	0.60	มาก
- ปฏิบัติตามหลักประชาธิปไตย โดยมีสิทธิ เสรีภาพในการมีส่วนร่วมดำเนินธุรกิจของสหกรณ์	83	50.92	76	46.63	4	2.45	-	-	-	-	4.49	0.55	มาก
- ร่วมแสดงความคิดเห็น และออกเสียงในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์	77	47.24	82	50.31	3	1.84	1	0.61	-	-	4.44	0.60	มาก
เฉลี่ย		51.53		45.84		1.84		0.61		0.15	4.89	0.59	มาก

หมายเหตุ: มีส่วนร่วมมาก ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.65-5.00 มีส่วนร่วมบานกลาง ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.34-3.67
มีส่วนร่วมน้อย ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00-2.33

**ความสัมพันธ์ของปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมของสมาชิก
กับการมีส่วนร่วม ในการดำเนินกิจกรรมของ สนกรน์การเกษตรอยสะเก็ด จำกัด**

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม ต่างๆ กับการมีส่วนร่วมดำเนินกิจกรรมของสนกรน์การเกษตรอยสะเก็ด จำกัด นั้นผู้วิจัยได้วิเคราะห์ตาม ปัจจัยที่ระบุไว้ในนิยามศัพท์ปฏิบัติการ ดังนี้คือ

ลักษณะส่วนบุคคล ได้แก่

เพศ

อายุ

สถานภาพการสมรส

ระดับการศึกษา

จำนวนคนในครอบครัว

ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม ได้แก่

รายได้

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

การเข้าเป็นสมาชิก

การเข้ารับการอบรม

จำนวนธุรกิจที่ทำกับสนกรน์



ผู้วิจัยการทดสอบสมมติฐานว่าลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมมีความ สัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสนกรน์การเกษตรอยสะเก็ด จำกัด โดยใช้วิธี วิเคราะห์เทียบเคียงกับค่านัยสำคัญทางสถิติ ไอสแควร์ เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของตัวแปรอิสระที่มี ระดับการวัดที่เป็นนามบัญญัติได้แก่ เพศ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา และใช้วิธีวิเคราะห์ เปรียบเทียบกับค่านัยสำคัญทางสถิติตามวิธีการนำเสนอค่าสนใจของ Pearson ศึกษาตัวแปรอิสระที่มี คุณสมบัติตั้งแต่ตัวแปรอันตรภาคขึ้นชั้นไป ได้แก่ อายุ จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่ เป็นกรรมสิทธิ์ การเข้าเป็นสมาชิก การเข้ารับการอบรม และจำนวนธุรกิจที่ทำกับสนกรน์ประเภท ต่างๆ

ความสัมพันธ์ของลักษณะส่วนบุคคลกับการมีส่วนร่วม ในกิจกรรมสนทกรณ์ของสมาชิก

เพศ

ผลการศึกษาจากตารางที่ 23 พบว่าสมาชิกสนทกรณ์ผู้ให้ข้อมูลเป็นเพศชาย 129 คน เพศหญิง 34 คน มีส่วนร่วมในกิจกรรมโดยใช้เกณฑ์ค่าเฉลี่ยเป็นค่าเทียบเคียงจึงแยกเป็น 2 ส่วนคือ มีส่วนร่วมปฎิบัติตามากกว่าค่าเฉลี่ย (มีส่วนร่วมมาก) และมีส่วนร่วมปฎิบัติน้อยกว่าค่าเฉลี่ย (มีส่วนร่วมน้อย) ผลการทดสอบพบว่าเพศมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสนทกรณ์ทั้งหมด ($X^2 = 7.82$) ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากเพศชายมีการตัดสินใจ มีความเชื่อมั่น มีความกล้าที่จะร่วมกิจกรรมของสนทกรณ์ การเกษตรด้วยสะเก็ด จำกัด มากกว่าเพศหญิง

เมื่อพิจารณาถึงความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมของสนทกรณ์แต่ละกิจกรรมพบว่าเพศมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมปฎิบัติกิจกรรมด้านการส่งเสริมการเกษตร แผนใหม่ ($X^2 = 17.29$) และมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติต่อ กิจกรรมด้านการพัฒนาสังคมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($X^2 = 13.84$) ทั้งนี้เพศชายซึ่งเป็นเรี่ยวแรงสำคัญทางการเกษตรมีอิทธิพลและมีส่วนร่วมตัดสินใจในการมีส่วนร่วมกิจกรรมด้านการส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่ ซึ่งเป็นการเกษตรที่สร้างความมั่นใจด้านผลตอบแทนทางการเกษตรและรายได้ เพศมีอิทธิพลและมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อพัฒนาสังคมท้องถิ่น

อย่างไรก็ตามกลับพบว่า เพศไม่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติต่อ กิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน ($X^2 = 11.29^{NS}$) ธุรกิจรวมชื้อ ($X^2 = 8.86^{NS}$) ธุรกิจรวมขาย ($X^2 = 9.14^{NS}$) สรวัสดิการแก่สมาชิก ($X^2 = 4.01^{NS}$) และการพัฒนาการประกอบอาชีวศึกษา ($X^2 = 2.70^{NS}$) แสดงว่าเพศไม่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมในธุรกิจและกิจกรรมเหล่านี้ นั่นคือถึงแม้เพศจะต่างกัน ก็ไม่ทำให้การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสนทกรณ์ การเกษตรด้วยสะเก็ด จำกัด แตกต่างกัน

ตารางที่ 23 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์

(n = 163)

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	เพศ (g)		ค่าไอคิวแคร์	ความน่าจะเป็น P-value
	ชาย (n=129)	หญิง (n = 34)		
ธุรกิจการเงิน			11.29 ^{NS}	0.42
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	110	22		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	19	12		
ธุรกิจรวมชือ			8.86 ^{NS}	0.18
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	117	22		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	12	12		
ธุรกิจรวมขาย			9.14 ^{NS}	0.08
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	120	27		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	9	7		
การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่			17.29 [*]	0.01
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	120	29		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	9	5		
สวัสดิการแก่สมาชิก			4.01 ^{NS}	0.20
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	118	32		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	11	8		
การพัฒนาสังคม			13.84 [*]	0.02
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามก	123	28		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	6	7		

ตารางที่ 23 (ต่อ)

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	เพศ (g)		ค่าไอสแควร์	ความน่าจะเป็น P-value
	ชาย (n=129)	หญิง (n = 34)		
การพัฒนาการปักครองตาม ระบบประชาธิปไตย			2.70 ^{NS}	0.46
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามาก	118	28		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	11	6		
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	129	34	7.82 [*]	0.03

อายุ

ผลจากการศึกษาในตารางที่ 24 เมื่อทดสอบด้วยสัมประสิทธิ์ (*r*) ตามแบบของ Pearson correlation พบร่วมกับความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด (*r* = 0.05, *p* = 0.53) ผลการวิเคราะห์ ปฏิเสธสมมติฐาน เนื่องจากอายุไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของ สหกรณ์ ด้านธุรกิจการเงิน ธุรกิจรวมซื้อ ธุรกิจรวมขาย และการส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่ สร้างสรรค์ แก่สมาชิก การพัฒนาสังคม และการพัฒนาการปักครองตามระบบประชาธิปไตย นั่นคือ สมาชิกสหกรณ์ที่มีอายุแตกต่างกัน มีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดย สะเก็ด จำกัด ไม่แตกต่างกัน สำหรับค่าความสัมพันธ์ที่แสดงว่าเป็นลบอาจชี้ให้เห็นว่าสมาชิก สหกรณ์ที่มีอายุต่างกันบางกลุ่มมีส่วนร่วมในกิจกรรมของสหกรณ์ต่างกันก็ไม่มีอิทธิพล และไม่ทำให้ ระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แตกต่างกัน

ตารางที่ 24 ความสัมพันธ์ระหว่างด้านอายุของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์	ความน่าจะเป็น
	r	P-value
ธุรกิจการเงิน	-0.14	0.07
ธุรกิจรวมชื่อ	-0.02	0.84
ธุรกิจรวมขาย	-0.03	0.68
การส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่	-0.03	0.68
สวัสดิการแก่สมาชิก	-0.07	0.41
การพัฒนาสังคม	0.01	0.93
การพัฒนาการปักครองตาม		
ระบบประชาธิปไตย	0.12	0.12
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	-0.05	0.53

สถานภาพสมรส

จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างสถานภาพสมรสกับการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ดในตารางที่ 25 โดยแบ่งสถานภาพสมรสของสมาชิกสหกรณ์ 163 คน เป็นสถานภาพโสด และแต่งงาน และแบ่งส่วนร่วมในกิจกรรมเป็น มีส่วนร่วมปฎิบัติมาก (มากกว่าคะแนนเฉลี่ย) และมีส่วนร่วมปฎิบัติ้อย (น้อยกว่าคะแนนเฉลี่ย) ปรากฏว่าสมาชิกสหกรณ์มีสถานภาพโสดเพียงจำนวน 7 คน จึงทำให้มีค่าคาดหวังการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ในแต่ละ cell (เป็นมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์มาก และมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์น้อย) มีค่าต่ำกว่า 5 และไม่สามารถรวมกลุ่มอื่นได้อีก หากนำเอาตัวเลขดังกล่าวมาใช้ในการวิเคราะห์เป็นการผิดข้อตกลงพื้นฐานของการนำเสนอ Chi-Square มาใช้ในการวิเคราะห์ (Kirk, 1978: 334) การแสดงความสัมพันธ์ของสถานภาพสมรสของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด

จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสนทกรณ์ จึงนำเอาเฉพาะตาราง แยกประเภทในแต่ละ cell มาแสดงไว้โดยมีได้ใช้ค่า Chi-Square ประกอบทั้งนี้ค่าที่สังเกตได้จริงก็พอกจะรู้ได้เห็นได้ว่า สถานภาพสมรสไม่ทำให้มีส่วนร่วมดำเนินกิจกรรมสนทกรณ์แตกต่างกันออกไป

ตารางที่ 25 ความสัมพันธ์ด้านสถานภาพสมรสของสมาชิกสนทกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสนทกรณ์

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	สถานภาพสมรส (ก)	
	โสด (n=7)	แต่งงาน (n=156)
ธุรกิจรวมขาย		
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามาก	7	149
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	-	7
ธุรกิจการเงิน		
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามาก	7	135
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	-	21
ธุรกิจรวมซื้อ		
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามาก	7	145
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	-	11
การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่		
มีส่วนร่วมปฏิบัติตามาก	7	142
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	-	14

ตารางที่ 25 (ต่อ)

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	สถานภาพสมรส (n)	
	โสด (n=7)	แต่งงาน (n=156)
สวัสดิการแก่สมาชิก		
มีส่วนร่วมปฎิบัติมาก	7	146
มีส่วนร่วมปฎิบัติน้อย	-	10
การพัฒนาสังคม		
มีส่วนร่วมปฎิบัติมาก	7	142
มีส่วนร่วมปฎิบัติน้อย	-	14
การปักธงตามระบบประชาธิปไตย		
มีส่วนร่วมปฎิบัติมาก	7	148
มีส่วนร่วมปฎิบัติน้อย	-	18
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	7	156

ระดับการศึกษา

ผลการวิจัยในตารางที่ 26 พบร่วมระดับการศึกษาของสมาชิกสหกรณ์ 163 คน สามารถจัดแบ่งเป็นระดับการศึกษาปะณิชศึกษาตอนต้นและต่ำกว่า จำนวน 99 คน และสูงกว่าปะณิชศึกษาตอนต้น (การศึกษาภาคบังคับ) จำนวน 64 คน และสามารถจัดแบ่งการมีส่วนร่วมในกิจกรรมเมื่อเทียบกับคะแนนเฉลี่ยวาระการมีส่วนร่วมคือ มีส่วนร่วมปฎิบัติมากและมีส่วนร่วมปฎิบัติน้อย เมื่อพิจารณาค่าความเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์โดยใช้สถิติ Chi-Square พบร่วมระดับการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด ($\chi^2 = 6.210^{NS}$) ในทุกกิจกรรม เมื่อทดสอบด้วยสถิติ χ^2 -test แสดงว่าระดับการศึกษาไม่มีอิทธิพล และไม่ทำให้ระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด แตกต่างกัน

ตารางที่ 26 ความสัมพันธ์ด้านระดับการศึกษาของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	ระดับการศึกษา (n)		ทดสอบ	
	ประถมต้นและต่ำกว่า (n=99)	สูงกว่าประถมต้น (n=64)	คำนวณ X ²	P-value
ธุรกิจการเงิน				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	85	57	76.71 ^{NS}	0.35
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	14	7		
ธุรกิจรวมซื้อ				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	90	50	31.36 ^{NS}	0.41
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	6	14		
ธุรกิจรวมขาย				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	90	5	14.40 ^{NS}	0.50
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	9	10		
การส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	88	57	39.43 ^{NS}	0.25
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	11	7		
สวัสดิการแก่สมาชิก				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	91	50	17.41 ^{NS}	0.31
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	8	14		
การพัฒนาสังคม				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	90	50		
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	9	5		
การปักครองตามระบบประชาธิบัติไทย				
มีส่วนร่วมปฏิบัติตาม	99	50	23.27 ^{NS}	0.47
มีส่วนร่วมปฏิบัติน้อย	-	14		
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	99	64	6.21 ^{NS}	0.49

จำนวนคนในครอบครัว

ผลการศึกษาจากการวิเคราะห์ข้อมูลโดยค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ Pearson correlation ดังแสดงในตารางที่ 27 พบว่าจำนวนคนในครอบครัวไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ($r = 0.08$, $p = 0.65$) แสดงว่าจำนวนคนในครอบครัวไม่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ แต่จำนวนคนในครอบครัวของสมาชิกสหกรณ์บางกลุ่มที่มีส่วนร่วมในกิจกรรมที่แตกต่างในบางธุรกิจ เช่น ธุรกิจการเงิน ธุรกิจรวมชื้อ ธุรกิจรวมขาย การส่งเสริมการเกษตรแหนม และการพัฒนาสังคม อธิบายการมีส่วนร่วมของจำนวนคนในครอบครัวของสมาชิกที่มีไม่ถึง 4 คน เป็นครอบครัวเล็กหรืออยู่เพียงลำพัง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่ลดลงได้ในบางธุรกิจนั้นคือถึงแม้ สมาชิกสหกรณ์จะมีจำนวนคนในครอบครัวที่ต่างกัน ก็ไม่ทำให้การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ดจำกัด แตกต่างกันแต่อย่างใด

ตารางที่ 27 ความสัมพันธ์ด้านจำนวนคนในครอบครัวของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด

จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

กิจกรรม/การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์ r	ความน่าจะเป็น P-value
ธุรกิจการเงิน	-0.03 ^{ns}	0.75
ธุรกิจรวมชื้อ	-0.08 ^{ns}	0.30
ธุรกิจรวมขาย	-0.04 ^{ns}	0.58
การส่งเสริมการเกษตรแหนม	-0.08 ^{ns}	0.32
สวัสดิการแก่สมาชิก	0.12 ^{ns}	0.14
การพัฒนาสังคม	-0.01 ^{ns}	0.89
การพัฒนาการปักทองตาม		
ระบบประชาชิปไทย	0.04 ^{ns}	0.65
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	-0.08 ^{ns}	0.30

ความสัมพันธ์ของลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมกับการมีส่วนร่วม กิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด

รายได้

เมื่อศึกษาถึงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ของสมาชิกสหกรณ์โดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ปรากฏผลดังแสดงในตารางที่ 28 พบว่ารายได้ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ($r = 0.04, P = 0.65$) เมื่อทดสอบด้วยสถิติตัวแปรสัมประสิทธิ์สนับสนุน (r) ตามแบบของ Pearson correlation แสดงว่ารายได้ไม่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ แต่ในบางกลุ่มรายได้ของสมาชิกเพิ่มขึ้น อธิบายได้ว่าการมีส่วนร่วมของสมาชิกในธุรกิจการเงินลดลงความจำเป็นที่สมาชิกต้องการกู้เงินจากสหกรณ์ลดลงเพียงเล็กน้อย และทำให้การมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นการใช้สิทธิในการทำธุรกิจตามระบบของประชาธิปไตยลดลงเพียงเล็กน้อย นั่นคือถึงแม้สหกรณ์จะมีรายได้ที่ต่างกัน ก็ไม่ทำให้การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แตกต่างกันอย่างใด

ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

การศึกษาวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของจำนวนที่ดินที่สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีสิทธิถือครองกับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกปรากฏผลดังตารางที่ 29 โดยใช้สถิติ Pearson correlation พบร้า ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ในภาพรวม ($r = 0.04, p = 0.66$) แต่อย่างใดเดียว่าจำนวนที่ดินถือครองของสมาชิกสหกรณ์กลับมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติกับกิจกรรมด้านธุรกิจรวมซึ่ง ในผลทางเดียวกันเพียงกิจกรรมเดียวคือ จำนวนที่ดินถือครองของสมาชิกมากขึ้น อธิบายการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ที่เพิ่มมากขึ้นได้เพียงเล็กน้อย ผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวจึงสรุปเป็นภาพรวมได้ว่าที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ ถึงแม้สมาชิกมีที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ต่างกัน ก็ไม่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แต่อย่างใด

ตารางที่ 28 ความสัมพันธ์ด้านรายได้ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์		ความน่าจะเป็น P-value
	r		
ธุรกิจการเงิน	-0.01 ^{ns}		0.95
ธุรกิจรวมชื่อ	0.02 ^{ns}		0.84
ธุรกิจรวมขาย	0.04 ^{ns}		0.62
การส่งเสริมการเกษตรแ朋ใหม่	0.03 ^{ns}		0.74
สวัสดิการแก่สมาชิก	0.01 ^{ns}		0.90
การพัฒนาสังคม	0.14 ^{ns}		0.07
การพัฒนาการปักครองตาม			
ระบบประชาธิปไตย	-0.01 ^{ns}		0.89
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	0.04 ^{ns}		0.65

การเข้าเป็นสมาชิก

ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์การเข้าเป็นสมาชิกของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด (ตารางที่ 30) โดยใช้สถิติ Pearson correlation พ布ว่าการเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ($r = 0.06, p = 0.48$) บางกลุ่มมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่แตกต่างในบางธุรกิจ เช่น ธุรกิจการเงิน ธุรกิจรวมชื่อ การส่งเสริมการเกษตรแ朋ใหม่ และสวัสดิการสังคมคือ การเข้าเป็นสมาชิกในระยะเวลาที่ต่างกัน การเป็นสมาชิกใหม่ อธิบายการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ที่ลดลงได้เพียงบางธุรกิจ ผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวจึงสรุปเป็นภาพรวมได้ว่า การเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์ไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ ถึงแม้ว่าสมาชิกใหม่หรือสมาชิกเก่าซึ่งมีระยะเวลา

เป็นสมาชิกที่ต่างกัน แต่ก็ไม่ทำให้การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แตกต่างกัน

ตารางที่ 29 ความสัมพันธ์ด้านที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์ r	ความน่าจะเป็น P-value
ธุรกิจการเงิน	0.03 ^{ns}	0.73
ธุรกิจรวมชื่อ	0.16	0.05
ธุรกิจรวมขาย	0.06 ^{ns}	0.44
การส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่	0.01 ^{ns}	0.86
สวัสดิการแก่สมาชิก	0.09 ^{ns}	0.27
การพัฒนาสังคม	0.01 ^{ns}	0.94
การพัฒนาการปักครองตาม ระบบประชาธิปไตย	0.06 ^{ns}	0.41
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	0.04 ^{ns}	0.66

ตารางที่ 30 ความสัมพันธ์ด้านระยะเวลากำหนดเข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์ <i>r</i>	ความน่าจะเป็น P-value
ธุรกิจการเงิน	-0.06 ^{ns}	0.42
ธุรกิจรวมซื้อ	-0.03 ^{ns}	0.71
ธุรกิจรวมขาย	0.03 ^{ns}	0.68
การส่งเสริมการเกษตรแปลนใหม่	-0.11 ^{ns}	0.17
สวัสดิการแก่สมาชิก	-0.04 ^{ns}	0.60
การพัฒนาสังคม	0.06 ^{ns}	0.47
การพัฒนาการปักครองตาม		
ระบบประชาธิปไตย	0.13 ^{ns}	0.10
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	0.06 ^{ns}	0.48

การเข้ารับการอบรม

การศึกษาตารางที่ 31 แสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของการเข้ารับการอบรมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ โดยใช้สถิติ Pearson correlation พบร่วมกับการเข้ารับการอบรมของสมาชิกสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิก ($r = 0.12$, $P = 0.12$) แสดงว่าการเข้ารับการอบรมของสมาชิกไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมกิจกรรมของสหกรณ์ แต่การเข้ารับการอบรม ประสบการณ์จากการเข้ารับอบรม และการรับซ้ำสารที่น้อยครั้ง อธิบายการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ที่ลดลงได้ ผลที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูลดังกล่าวจึงสรุปเป็นภาพรวมได้ว่าการเข้ารับการอบรม ไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แตกต่างกัน แต่การได้รับการอบรมที่น้อยครั้งจะทำให้การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ลดลง

ร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ การเกษตรรายอิสระเกิด จำกัด แตกต่างกัน แต่ การได้รับการอบรมที่น้อยครั้งจะทำให้มีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ลดลง

ตารางที่ 31 ความสัมพันธ์ด้านการเข้ารับการอบรมของสมาชิกสหกรณ์ การเกษตรรายอิสระเกิด จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์ <i>r</i>	ความน่าจะเป็น P-value
ธุรกิจการเงิน	-0.02	0.18
ธุรกิจรวมชื้อ	-0.10	0.20
ธุรกิจรวมขาย	-0.10	0.21
การส่งเสริมการเกษตรแบบใหม่	-0.12	0.14
สวัสดิการแก่สมาชิก	-0.07	0.38
การพัฒนาสังคม	-0.05	0.55
การพัฒนาการปักครองตาม		
ระบบประชาติปั้ดัย	-0.11	0.17
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	-0.12	0.12

จำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์

จากการวิเคราะห์ในตารางที่ 32 แสดงความสัมพันธ์ของจำนวนธุรกิจที่สมาชิกทำกับสหกรณ์ กับการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิก โดยใช้สถิติ pearson correlation พบร่วมจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์ การเกษตรรายอิสระเกิด จำกัด ($r = 0.07, P = 0.35$) แต่อย่างใด จำนวนธุรกิจที่สมาชิกทำกับสหกรณ์ไม่มีผลต่อการมีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์แต่สมาชิกที่ทำธุรกิจกับสหกรณ์ในจำนวนที่ต่างกัน บางกลุ่มไม่มีส่วนร่วมในกิจกรรมธุรกิจการขาย อธิบายการมีส่วนร่วมในธุรกิจการ

ว่าสมาชิกมีจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ต่างกัน แต่ก็ไม่ทำให้มีส่วนร่วมกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสังเก็ต จำกัด แตกต่างกัน

ตารางที่ 32 ความสัมพันธ์ด้านจำนวนธุรกิจที่ทำของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสังเก็ต จำกัด กับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมสหกรณ์

การมีส่วนร่วม	ค่าความสัมพันธ์ r	ความน่าจะเป็น P-value
ธุรกิจการเงิน	0.07 ^{ns}	0.38
ธุรกิจรวมซื้อ	0.05 ^{ns}	0.55
ธุรกิจรวมขาย	-0.02 ^{ns}	0.78
การส่งเสริมการเกษตรแบบใหม่	0.07 ^{ns}	0.41
สวัสดิการแก่สมาชิก	0.02 ^{ns}	0.76
การพัฒนาสังคม	0.00 ^{ns}	0.97
การพัฒนาการปักครองตาม ระบบประชาธิปไตย	0.01 ^{ns}	0.87
การมีส่วนร่วมทั้งหมด	0.07 ^{ns}	0.35

การสรุปสมมติฐาน

จากการทดสอบสมมติฐานที่ตั้งไว้ว่า ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ซึ่งสามารถสรุปผลการทดสอบสมมติฐานดังนี้

ลักษณะส่วนบุคคล

1. เพศ

จากการทดสอบสมมติฐานพบว่า เพศของสมาชิกสหกรณ์มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้น จึงยอมรับสมมติฐาน

2. อายุ

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า อายุของสมาชิกสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของ สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

3. สถานภาพสมรส

การทดสอบสมมติฐานว่า สถานภาพสมรสของสมาชิกสหกรณ์จะไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด หรือไม่นั้นจึงแสดงออกถึงการไม่สามารถสรุปสมมติฐานได้

4. ระดับการศึกษา

การทดสอบสมมติฐานพบว่า ระดับการศึกษาไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

5. จำนวนคนในครอบครัว

การทดสอบสมมติฐานพบว่า จำนวนคนในครอบครัวไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้น จึงปฏิเสธสมมติฐาน

เศรษฐกิจและสังคม

1. รายได้

การทดสอบสมมติฐานพบว่า รายได้มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

2. ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์

การทดสอบสมมติฐานพบว่า ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

3. การเข้าเป็นสมาชิก

การทดสอบสมมติฐานพบว่า ระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

4. การเข้ารับการอบรม

ผลการวิจัยพบว่า การเข้ารับการอบรมและแหล่งที่รับข่าวสารของสมาชิกสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

5. จำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์

การทดสอบสมมติฐานพบว่า จำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน

ผลการทดสอบสมมติฐานการวิจัยการมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ถึงลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด นั้น สามารถสรุปผลการทดสอบได้ว่า ความสัมพันธ์ของลักษณะส่วนบุคคลด้านเพศ มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงยอมรับ

สมมติฐานเพียงอย่างเดียว ส่วนใหญ่ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว และความสัมพันธ์ของลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคม ด้าน รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ การเข้าเป็นสมาชิก การเข้ารับการอบรมและจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์ ไม่มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ดังนั้นจึงปฏิเสธสมมติฐาน



บทที่ 5

สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ (SUMMARY, IMPLICATIONS AND RECOMMENDATIONS)

สรุปผลการศึกษา

(Summary)

การวิจัยถึงความมีส่วนร่วมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัด เชียงใหม่ ได้เก็บข้อมูลจากสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา

1. ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด
2. ระดับการมีส่วนร่วมของสมาชิก ใน การดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด
3. ความสัมพันธ์ระหว่างการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ การเกษตร กับปัจจัยด้านลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม

ผู้ให้ข้อมูลครั้นนี้คือ สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด กลุ่มสมาชิก 35 กลุ่ม จาก 12 ตำบล ในอำเภอโดยสะเก็ดจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งได้ประชากรตัวอย่างทั้งหมด 163 คน โดยการสุ่มตัวอย่างแบบหลายชั้นตอน (multistage sampling) และขนาดของกลุ่มตัวอย่าง คน (sample size) ที่ระดับความคลาดเคลื่อน 0.075 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แบบ สัมภาษณ์ (interview schedule) ที่ทดสอบความตรง (content validity) และทดสอบความเที่ยง (reliability) โดยนำแบบสัมภาษณ์ไปทดสอบสมาชิกสหกรณ์การเกษตรสันทราย จำกัด ซึ่งไม่ใช่ กลุ่มประชากรศึกษา จำนวน 20 คน เพื่อทดสอบความเชื่อมั่นของแบบสัมภาษณ์ โดยใช้โปรแกรม สำเร็จรูปทางสังคมศาสตร์ (Statistical Package for Social Sciences: SPSS/PC+) ได้ค่า ความเชื่อมั่นของแบบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย คำถามแบบปลายเปิด (open-ended question) และปลายปิด (close-ended question) ซึ่งแบ่งเป็น 2 ตอน คือ ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล

เศรษฐกิจและสังคม และข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ และข้อเสนอแนะ

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของสมาชิกสหกรณ์สมาชิกการเกษตรโดย สหกรณ์ จำกัด ที่เป็นผู้ให้ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่ เป็นเพศชาย มีอายุเฉลี่ย 47 ปี โดยผู้มีอายุต่ำสุดคือ 27 ปี และอายุสูงสุด 73 ปี ผู้ให้ข้อมูล ส่วนมากแต่งงานแล้ว และจบชั้น ประถมศึกษาตอนต้น (ป.4) มากที่สุดมีจำนวนคนในครอบครัวเฉลี่ย 4 คน โดยมีจำนวนคนใน ครอบครัวต่ำสุด 1 คน และสูงสุด 8 คน สมาชิกสหกรณ์มีอาชีพหลักทางการเกษตรมากที่สุดคือ การทำนา และอาชีพเสริมจำนวนมากที่สุดคือ จากการรับจำนำมีรายได้เฉลี่ย 59,478.53 บาทต่อปี มีที่ดินถือครองเพื่อการเกษตรเป็นกรรมสิทธิ์เฉลี่ย 4.53 ไร่ ขนาดที่ดินซึ่งผู้ให้ข้อมูลถือครองที่เป็น กรรมสิทธิ์ใหญ่ที่สุดคือ 21 ไร่ และเล็กที่สุดคือ 1 ไร่ ผู้ให้ข้อมูลส่วนใหญ่มีที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์ อยู่เพื่อทำการเกษตรขนาดเล็กระหว่าง 1-5 ไร่ และสมาชิกสหกรณ์ 10 ปี ซึ่งถือว่าเป็นสมาชิกเก่า มีระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิกนานที่สุด 33 ปี และมีระยะเวลาที่เป็นสมาชิกน้อยที่สุด 1 ปี ถือว่า เป็นสมาชิกใหม่ ผู้ให้ข้อมูลได้เข้ารับการอบรมและรับข่าวสารจากสหกรณ์เฉลี่ย 3 ครั้งต่อปี ส่วน ใหญ่ได้รับการอบรมและรับข่าวสารจากแหล่งข้อมูลคือ การประชุมกลุ่มสมาชิก ทั้งนี้ผู้ให้ข้อมูลมี จำนวนที่ติดต่อทำกับสหกรณ์เฉลี่ย 9 ครั้งต่อปี โดยมีส่วนร่วมรับบริการ หลาย ๆ กิจกรรมในแต่ละ ธุรกิจของสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์จำกัด จำกัด

2. การมีส่วนร่วมดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด ของสมาชิก สหกรณ์ สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสหกรณ์ จำกัด จำกัด หาก โดยมีส่วนร่วมในแต่ละกิจกรรมดังต่อไปนี้

2.1 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน

ผลการวิจัยพบว่า สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมปฏิบัติในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ย รวม 4.08 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 1.44) เมื่อพิจารณาโดยละเอียดพบว่า สมาชิกมีส่วนร่วมในการ ปฏิบัติมากทุกกิจกรรม มีส่วนร่วมในการฝากเงินไว้กับสหกรณ์ทั้งประเภทออมทรัพย์ และประจำ ปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยเงินกู้รับรองสันติ และระยะปานกลาง ตลอดจนกู้เงินในรูปวัสดุการเกษตร

สมาชิกที่มีส่วนร่วมในการถือหุ้นเพิ่มระหว่างปีเพื่อเป็นการสะสมหุ้นให้สหกรณ์มีเงินทุนหมุนเวียนเพิ่มขึ้น

2.2 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมด้านธุรกิจรวมคือ สมาชิกมีส่วนร่วมมากทุกกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยรวม 4.29 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.63) สมาชิกมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการจัดทำสินค้ามาจำหน่ายให้กับสมาชิก และซื้อสินค้าเครื่องอุปโภค บริโภค วัสดุการเกษตรจากสหกรณ์ มีส่วนร่วมในการแสดงความต้องการนิดสินค้าแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณภาพสินค้าและราคาที่จำหน่าย

2.3 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมด้านธุรกิจรวมขาย

ผลการวิจัยพบว่า สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมปฏิบัติตามกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยรวม 4.32 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.59) สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจกรรมการนำผลผลิตทางการเกษตรลงมือปฏิบัติจริงจำหน่ายให้บริการอุปกรณ์การตลาด และมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับซื้อผลผลิตจากสมาชิกด้านราคา และการบริการของสหกรณ์

2.4 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมด้านการส่งเสริมเกษตรแบบใหม่

การวิจัยพบว่า สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมปฏิบัติในระดับมาก ทุกกิจกรรมมีค่าเฉลี่ยรวม 4.21 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.70) เมื่อพิจารณาในรายละเอียดพบว่า สมาชิกมีส่วนร่วมในการปฏิบัติตามคำแนะนำส่งเสริมของสหกรณ์ให้ทำการเกษตรแบบใหม่ (ทฤษฎีใหม่ ไร่นาสวนผสม) โดยครัววงจร ส่งเสริมให้สมาชิกมีส่วนร่วมลดปริมาณการใช้สารเคมีและสมาชิกมีส่วนร่วมโครงการชุมชน้ำขนาดเล็กเพื่อการเกษตร

2.5 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรม ด้านสวัสดิการแก่สมาชิกและสมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมรับบริการกิจกรรมสวัสดิการของสหกรณ์ทุกกิจกรรมมีค่าเฉลี่ยรวม 4.41 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน .63) ซึ่งจัดเป็นการมีส่วนร่วมในกิจกรรมมากโดยภาพรวมและมีส่วนร่วมมากในแต่ละกิจกรรมคือ สมาชิกมีส่วนร่วมในสวัสดิการเงินช่วยเหลือฉาปันกิจสังเคราะห์แก่สมาชิกและครอบครัว สมาชิกการเงินกองทุนกลุ่ม สวัสดิการค่าวัสดุพยาบาลและสวัสดิการแก่สมาชิกที่ประสบภัยภัยบัติต่างๆ

2.6 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรม ด้านการพัฒนาสังคม

การวิจัยพบว่า สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรมการพัฒนาชุมชน ทุกกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยรวม 4.24 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.62) สมาชิกสหกรณ์มีส่วนร่วม ใน

กิจกรรมสหกรณ์ส่งเสริมประเพณีต่างๆ วัฒนธรรมท้องถิ่น ร่วมกิจกรรมโครงการอาหารเสริมกล้วย น้ำว้าแก่เด็กนักเรียนก่อนวัยเรียนและร่วมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นโดยการปลูกต้นไม้

2.7 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในกิจกรรมด้านการพัฒนาการปักครองตามระบบ ประชาธิปไตย

สมาชิกมีส่วนร่วมปฏิบัติกิจกรรมด้านการพัฒนาการปักครองตามระบบ
ประชาธิปไตยโดยภาพรวมในระดับ “มาก” มีค่าเฉลี่ย 4.89 (ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน 0.59) และร่วม
ปฏิบัติแต่ละกิจกรรมมากคือ สมาชิกมีส่วนร่วมในการพิจารณาตัดสินใจรับเงินทรัพย์เข้าเป็นสมาชิก
และการลาออกจากความสมัครใจ ร่วมกำหนดข้อบังคับ ระเบียบ มติที่ประชุมกลุ่มและประชุม
คณะกรรมการ ปฏิบัติตามกฎหมาย และปฏิบัติตามระบบประชาธิปไตย มีสิทธิเสียง решаในการ
ดำเนินธุรกิจของสหกรณ์ และแสดงความคิดเห็น การออกเสียงโดยเลือกในกิจกรรมต่างๆของ
สหกรณ์

3. ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม กับการมีส่วนร่วม
ของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ผลการวิจัยพบว่า
เฉพาะปัจจัยเพศของสมาชิกเท่านั้นที่แสดงผลว่า มีความสัมพันธ์ทางสถิติกับระดับการมีส่วนร่วม
ของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ เพียงปัจจัยเดียว สำหรับ อายุ สถานภาพสมรส
ระดับการศึกษา จำนวนคนในครอบครัว รายได้ ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ ระยะเวลาที่เข้าเป็น¹
สมาชิก การเข้ารับการอบรมและแหล่งที่รับข่าวสาร และจำนวนธุรกิจที่ทำกับสหกรณ์นี้แสดง
ความสัมพันธ์ทางสถิติอย่างมีนัยสำคัญกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของ
สหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด แต่อย่างใด

อภิปรายผลการวิจัย

(Implications)

การวิจัยเกี่ยวกับ การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสนับสนุนของสมาชิกสนับสนุนการเกษตรโดย สะเก็ด จำกัด

ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม

ผลการวิจัยพบว่า สมาชิกสนับสนุนการเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด เป็นครอบครัวเกษตรกรขนาดเล็ก มีจำนวนคนในครอบครัวเฉลี่ย 4 คน (ตารางที่ 6) ซึ่งถือว่าจำนวนสมาชิกในครอบครัวทั่วไปมีเพียงพอต่อการดำรงชีวิต และการปฏิบัติงานด้านการเกษตร มีพื้นที่ดินครองที่เป็นกรรมสิทธิ์เฉลี่ยครอบครัวละ 4.53 ไร่ (ตารางที่ 10) ถือว่ามีที่ดินทำกินขนาดเล็ก สาเหตุอาจเนื่องมาจากการได้รับมรดกทอดกรรมสิทธิ์ที่ดินจากบิดา มารดา ซึ่งแบ่งให้ลูกแต่ละคน ตามส่วนที่ดินที่มีอยู่ประกอบกับสมาชิกสนับสนุนบางส่วนมีการแบ่งขายที่ดินที่ทำกินของตนเอง จึงเป็นผลให้สมาชิกมีที่ดินถือครองจำนวนน้อย ใน การประกอบอาชีพพบว่า สมาชิกส่วนใหญ่ประกอบอาชีพหลักการเกษตร โดยทำนาร้อยละ 80.50 (ตารางที่ 7) ในพื้นที่ทำกินค่อนข้างน้อยและจดเป็นกสิมเกษตรรายย่อยทั้งนี้ ถือว่าการทำนาไม่ต้องซื้อข้าวกินและมีความเคยชินปฏิบัติตามบริบทบุรุษสอนสืบกันมา เป็นการทำเกษตรแบบดั้งเดิม จึงส่งผลให้มีรายได้ในการประกอบอาชีพการเกษตรน้อย สมาชิกต้องมีอาชีพจากการรับจ้างและค้าขาย โดยมีรายได้จากการประกอบอาชีพการเกษตรและอาชีพเสริมเฉลี่ย 59,478.53 บาท (ตารางที่ 9) ซึ่งเพียงพอต่อการดำรงชีพ เพราะทำการเกษตรพอกินและมีรายได้จากการอาชีพเสริม หากสมาชิกต้องการเพิ่มผลผลิตการเกษตรและมีรายได้การเกษตรสูงขึ้นควรปรับธุรกิจการผลิต หรืออาจเปลี่ยนทัศนคติสมาชิกไปประกอบอาชีพในรูปแบบอื่น เช่น การทำการเกษตรแบบผสมผสาน และมีรายได้จากการทำอาชีพเสริม นอกจากการเกษตรจะทำให้สมาชิกมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดย สะเก็ด จำกัด

ผลการวิจัยพบว่า สมาชิกสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จัด มีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ในระดับ "ปฏิบัติมาก" ทุกกิจกรรมแต่มีข้อสังเกตจากการมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่เป็นธุรกิจหลักของสหกรณ์ ดังนี้

ธุรกิจการเงิน (ตารางที่ 16) สมาชิกมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ด้านธุรกิจการเงิน ในระดับปฏิบัติมาก มีค่าเฉลี่ยรวม 4.08 ในธุรกิจการเงิน นี้มีข้อสังเกตได้ว่า ธุรกิจเกี่ยวกับการให้บริการเงินกู้แก่สมาชิก และการถือหุ้นเพิ่มระหว่างปีกับสหกรณ์ สมาชิกมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมในระดับรองลงมา อาจเนื่องมาจากสหกรณ์มีข้อกำหนด ระบุเบี้ยนว่าด้วยการให้เงินกู้ และเงื่อนไขต่างๆ ในการให้สมาชิกถือปฏิบัติ เช่น การกำหนดวงเงินกู้ยืม สูงสุดไม่เกิน 300,000 บาท และการจ่ายเงินกู้ในรูปวัสดุการเกษตร สมาชิกบางกลุ่มมีความเห็นว่าวงเงินกู้ยืมที่กำหนดไม่เพื่อเพียงต่อการลงทุนทำการเกษตร ซึ่งต้นทุนการผลิตค่อนข้างสูงในสภาวะภารณ์เศรษฐกิจตกต่ำอย่างต่อเนื่องในระยะเวลาที่ผ่านมา ประกอบกับสหกรณ์จ่ายเงินกู้ในรูปวัสดุการเกษตร ซึ่ง จำกัดในครัวเรือนที่ห้องวัสดุ ซึ่งบางครั้งไม่ตรงตามความต้องการของสมาชิก สำหรับการคำนึงกันเงินกู้นั้น สหกรณ์มีข้อระบุเบี้ยนกำหนดให้สมาชิกใช้ที่ดินเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกันเงินกู้เท่านั้น ซึ่งก่อให้เกิดปัญหาสำหรับสมาชิกที่ไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง และมีความต้องการที่จะถูกจ่ายเงินจากสหกรณ์จากก่อให้เกิดการถูกยึดเงินของระบบที่มีอัตราดอกเบี้ยสูงทำให้สมาชิกประสบปัญหาในการลงทุนด้านการเกษตรที่ต้องใช้ต้นทุนการผลิตสูง สรุปการถือหุ้นเพิ่มระหว่างปีนั้น สมาชิกบางกลุ่มอาจจะยังไม่เข้าใจหรือไม่เห็นความสำคัญของการระดมทุนในสหกรณ์ เพื่อที่สหกรณ์จะได้มีเงินทุนหมุนเวียน ที่จะบริการสมาชิกในกิจกรรมต่างๆ ได้มากขึ้น สหกรณ์ควรพิจารณาปรับปูน้ำใจและระบุเบี้ยนว่าด้วยการให้เงินกู้แก่สมาชิก เปิดโอกาสให้สมาชิกที่ไม่มีที่ดินทำกินเป็นของตนเองได้มีโอกาส มีส่วนร่วมในกิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน และพิจารณาข้อกำหนด เงื่อนไขต่างๆ ให้สอดคล้องตามชีวิตความสามารถของสมาชิก เพื่อที่สมาชิกได้มีโอกาสปฏิบัติได้สะดวกขึ้น ความมีการประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่องให้สมาชิกได้เข้าใจถึงความสำคัญของการระดมทุน และสหกรณ์เป็นองค์กรของสมาชิกที่สามารถเอื้ออำนวยประโยชน์ให้กับสมาชิกได้มากที่สุด

ธุรกิจรวมซื้อ (ตารางที่ 17) สมาชิกมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ด้านธุรกิจรวมซื้อในระดับปฏิบัติมาก มีค่าเฉลี่ยรวม 4.29 ธุรกิจรวมซื้อนี้มี

ข้อสังเกตได้ว่า สมาชิกมีความเข้าใจและให้ความร่วมมือมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมนี้เป็นที่น่าพอใจ แต่สมาชิกบางกลุ่มมีข้อคิดเห็นว่า สนกรณ์มีการจำหน่ายสินค้า ณ ที่ทำการสนกรณ์การเกษตร โดยสะเก็ด จำกัด เพียงแห่งเดียว สนกรณ์ควรพิจารณาขยายสาขาหรือจุดจำหน่ายสินค้าไปตามตำบล หรือหมู่บ้านของสมาชิกก็จะทำให้สมาชิกมีส่วนร่วมในกิจกรรมมากขึ้น และสนกรณ์ควรสำรวจความต้องการชนิดสินค้า บริโภคการใช้สินค้า จากสมาชิกอย่างต่อเนื่อง เพื่อสะท้อนและทราบตามต้องการของสมาชิกที่แท้จริง

ธุรกิจรวมขาย (ตารางที่ 18) สมาชิกมีส่วนร่วมในการดำเนินกิจกรรมของสนกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด ด้านธุรกิจรวมขาย ในระดับปฏิบัติมาก มีค่าเฉลี่ยรวม 4.32 ธุรกิจรวมขาย นี้ มีข้อสังเกตได้ว่า สมาชิกให้ความร่วมมือและมีส่วนร่วมในกิจกรรมนี้เป็นที่น่าพอใจ แต่สมาชิกบางกลุ่มมีข้อคิดเห็นว่า สนกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด มีการรวมผลผลิตจากสมาชิกบางชนิดเท่านั้น เช่น ข้าวเปลือก และกระเทียมปะกอนกับการจัดซื้อของสนกรณ์ล่าช้ากว่าพ่อค้าห้องถิน และต้องเสียค่าใช้จ่ายในการขนส่ง เมื่อเทียบกับการรับซื้อของพ่อค้าห้องถินแล้ว สามารถซื้อด้วยเงินและไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการขนส่ง สนกรณ์ควรพิจารณาปรับปรุงขั้นตอนและวิธีการจัดซื้อ เพิ่มนิยมผลผลิตที่จัดซื้อให้มากขึ้น ลดคลั่งกับการส่งเสริมการเกษตรที่แนะนำส่งเสริมให้สมาชิกปลูก และดำเนินการจัดซื้อให้บริการสมาชิกเท่าเทียมหรือมากกว่าการดำเนินการของพ่อค้าห้องถิน อันจะเป็นผลให้สมาชิกมีส่วนร่วมในธุรกิจรวมขายเพิ่มขึ้น

ข้อเสนอแนะ (Recommendation)

ข้อเสนอแนะจากการวิจัย

ผลการวิจัยครั้งนี้ มีข้อเสนอแนะบางประการสำหรับผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อนำไปกำหนดเป็นแนวทางปฏิบัติอย่างถูกต้องดังต่อไปนี้

- ผลการวิจัยพบว่า การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมด้านธุรกิจการเงิน พ布ว่าสมาชิกยังขาดความเข้าใจ ในระดับข้อกำหนด เนื่องจาก เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติที่ สนกรณ์กำหนดดังนี้ไม่สนใจตอบความต้องการของสมาชิกได้ตามความประสงค์ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะ

ให้สหกรณ์การเกษตรโดยละเอียด จำกัด โดยพนักงานสินเชื่อ จัดอบรมชี้แจงสมาชิก และประชาสัมพันธ์ให้สมาชิกได้เข้าใจถึง ระเบียน ข้อกำหนด เงื่อนไขต่างๆ โดยทั่วถึง

2. ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์สมาชิกสหกรณ์ผู้ให้ข้อมูลพบว่า สมาชิกมีความต้องการในกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

ธุรกิจการเงิน สมาชิกต้องการให้สหกรณ์พิจารณาขยายวงเงินกู้สูงสุดจากที่กำหนดให้ในระเบียบว่าด้วยเงินกู้ระหว่างปานกลาง 300,000 บาท เป็น 500,000 บาท เนื่องจากปัจจุบันค่าของเงินลดลงต้นทุนทางการเกษตรสูงขึ้น

ธุรกิจซื้อ สหกรณ์จัดหาสินค้ามาจำหน่ายให้แก่สมาชิกโดยบริการ ณ ที่ทำการสหกรณ์ ความมีสาขาเปิดดำเนินการอย่างต่อเนื่องตามกำหนดหรือหน่วยเพื่อสะดวกในการซื้อ

ธุรกิจความขาย สหกรณ์รับซื้อผลผลิตทางการเกษตรแก่สมาชิก เพียงช้าเปลือกและกระเทียม เท่านั้น ควรจะรับรวมพืชผลชนิดอื่นด้วย เพื่อที่สมาชิกที่ปลูกพืชชนิดอื่นจะได้มีตลาดที่แน่นอน ข้อเสนอแนะของสมาชิกจากแบบสัมภาษณ์

ด้านการให้การศึกษาอบรม สมาชิกให้ข้อเสนอแนะจากแบบสัมภาษณ์ว่า ต้องการรับการอบรมด้านการประกอบอาชีพเสริม ตลอดจนการทำการเกษตรเชิงอนุรักษ์ให้มากขึ้น จากสหกรณ์

ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรเพิ่มการประชาสัมพันธ์ให้สมาชิกเข้าใจถึงการดำเนินงานในธุรกิจต่างๆ และพิจารณาขยายธุรกิจตอบสนองบริการให้แก่สมาชิกให้ความรู้เกี่ยวกับอาชีพเสริม และความก้าวหน้าทางวิทยาการด้านการเกษตรให้มากขึ้น ติดตามผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องเพิ่มเติมขึ้นจากการปฏิบัติเดิมที่มีอยู่แล้ว

3. จากการสัมภาษณ์สมาชิกได้ข้อคิดเห็นว่า สหกรณ์บริการธุรกิจแก่สมาชิกเป็นที่พอใจ แต่เนื่องจากพนักงานสหกรณ์บางคน ให้บริการแก่สมาชิกยังไม่เป็นที่น่าพอใจ ส่งผลกระทบให้ความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกและสหกรณ์ไม่ดีเท่าที่ควร ดังนั้น ผู้วิจัยจึงขอเสนอแนะให้คณะกรรมการดำเนินการของสหกรณ์ ตลอดจนส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ทำหน้าที่ประสานความเข้าใจและแก้ไขภาพพจน์ หรือปรับปรุงคุณภาพการบริการของพนักงานสหกรณ์ในด้านการปฏิบัติงาน ตามหน้าที่ความรับผิดชอบและมีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดีให้มากขึ้น

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป (Recommendations for Further Study)

ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะเพื่อเป็นแนวทางในการวิจัยในครั้งต่อไป ดังนี้

- ความมีงานวิจัยในลักษณะเป็นการเปรียบเทียบบทบาทการสหกรณ์ ของสหกรณ์ การเกษตร ที่มีผลต่อระดับความเป็นอยู่ของสมาชิกสหกรณ์ เพื่อเป็นแรงจูงใจให้เกษตรกรเห็นความสำคัญของสหกรณ์ ว่าสหกรณ์สามารถอำนวยความสะดวกประยุกต์ให้กับสมาชิกได้มากเพียงใด
- การศึกษาถึงปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับในการให้บริการธุรกิจ สวัสดิการ และการส่งเสริมด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อทราบถึงปัญหาและสาเหตุที่มีต่อระดับการปฏิบัติตามการบริการ ธุรกิจของสหกรณ์ ซึ่งจะเป็นข้อมูลให้แก่นักวิจัยงานที่เกี่ยวข้องได้ นำไปปรับปรุงวิธีการส่งเสริมและการให้บริการที่มีความเหมาะสมต่อไป



บรรณานุกรม

กรมส่งเสริมสหกรณ์ 2531. การสหกรณ์ในประเทศไทย. (พิมพ์ครั้งที่ 5) กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์องค์การสหกรณ์แห่งประเทศไทยผู้ดูแล.

_____ 2532. คู่มือการสอนวิชาสหกรณ์ในโรงเรียน. กรุงเทพมหานคร: เอกสารเผยแพร่ กองวิชาการ, กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรมส่งเสริมสหกรณ์ร่วมกับสถาบันที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในข้าราชการ. 2537.

แผนพิเศษทางกรมส่งเสริมสหกรณ์ในทศวรรษหน้า พ.ศ. 2537 - 2546 และแผนปฏิบัติการส่งเสริมสหกรณ์ พ.ศ. 2538-2540. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมชน สหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

กรมส่งเสริมสหกรณ์. 2538 อุดมการณ์ หลักการ และวิธีการสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.

กองฝึกอบรม. กรมส่งเสริมสหกรณ์. 2530 มาตรฐานการให้การศึกษาอบรมทางสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร: กรมส่งเสริมสหกรณ์.

กังสดาล ขัยศ. 2538. ความคิดเห็นของเจ้าน้ำที่ส่งเสริมการเกษตรในจังหวัดอุดรธานี และจังหวัดเลยที่มีต่องานเกษตรสัมพันธ์. เชียงใหม่: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้.

เกรียงศักดิ์ ปัทมราช. 2531. ผลการวิจัยเรื่องปัญหาที่เป็นตัวกำหนดพฤติกรรมการเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ ของสหกรณ์. กรุงเทพมหานคร: สันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย.

จรัส ไก่ใหญ่. 2527. สถิติ 1. เชียงใหม่: สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้.

จักรกฤษณ์ นรนิติผดุงการ. 2527. แนวคิดใหม่ในการพัฒนาชนบท. กรุงเทพมหานคร:
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

อุมาพล หนูมพาณิช. 2526. “บรรทัดฐาน ค่านิยม สถานภาพและบทบาท.” เอกสารการสอนชุด
วิชาสังคมศึกษา. หน่วยที่ 1-8. กรุงเทพมหานคร: บริษัท สารมวลชน จำกัด.

ณรงค์ มีเนนันท์. ไนระบุปินิพ. บทบาทของแม่บ้านเกษตรกร. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ติน ปรัชญพฤทธิ์. 2528. “ภาวะผู้นำและการมีส่วนร่วม.” เอกสารการสอน=6วิชาพฤติกรรม
มนุษย์ในองค์กร. หน่วยที่ 11. นนทบุรี: มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช.

เทพ พงษ์พาณิช. 2525. หลักการส่งเสริมการเกษตร. เชียงใหม่: สถาบันเทคโนโลยีการเกษตร
แม่โจ้

ธรรมนูญ ศิริพันธ์. 2530. ปัจจัยบางประการที่มีความสัมพันธ์ต่อการแสดงบทบาท
ในการสื่อสารของเกษตรตำบลในจังหวัดพัทลุง. เชียงใหม่: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท.
สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้

นิรันดร์ จงกุณิเกศย์. 2527. รายงานการประชุมเรื่องการมีส่วนร่วมของชุมชน นโยบายและ
กลวิธี. 10-12 กุมภาพันธ์ 2527. มหาวิทยาลัยมหิดล.

นำรัชย์ พนผล. 2529. การสนับสนุนของประชาชนที่มีต่อโครงการพัฒนาผู้นำท้องถิ่น
ระยะที่ 2 (2529-2529). รายงานการวิจัย. เชียงใหม่: ภาควิชาส่งเสริมการเกษตร,
สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้.

_____. 2538. การวางแผนและประเมินผลโครงการส่งเสริม. (พิมพ์ครั้งที่ 3) เชียงใหม่:
ภาควิชาส่งเสริมการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้

นำข้อ ทบ. 2529. การพัฒนาชุมชน: หลักและยุทธวิธี. เรียงใหม่: ภาควิชาสังเสริมการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่จ้ำ.

เนาวรัตน์ พลายน้อย. 2527. “ประชากรศึกษา กับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์.” วารสารประชากรศึกษา 2. (มีนาคม 2527).

บุญสม วราເອກຕີຣີ. 2535. ส่งเสริมการเกษตร: หลักและวิธีการ. (พิมพ์ครั้งที่ 3) เรียงใหม่: สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่จ้ำ.

ปรัชญา เวลาราช. 2528. แนวทางบางประการในการพิจารณาปัญหาของการพัฒนาชนบทไทย. สถาบันไทยศึกษา, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. (อัดสำเนา)

ประคอง กรรณสูตร. 2528. สถิติเพื่อการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช.

ประเสริฐ จรวยาสุภาพ. 2530. ความสัมพันธ์ระหว่างคุณธรรมสหกรณ์บางประการกับพฤติกรรมของสมาชิกสหกรณ์ศึกษาเฉพาะกรณีสหกรณ์นิคมสันทราย จำกัด จังหวัดเชียงใหม่. เรียงใหม่: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่จ้ำ.

ปริทัศน์สหกรณ์. 2538. ข้อสังเกตในการพัฒนาที่ยั่งยืนสู่ยุคโลกาไร้พรอมแคนของระบบสหกรณ์ปริทัศน์สหกรณ์. กรุงเทพมหานคร: บริษัท จุดทอง จำกัด.

เปรมวดี สิทธิโกสีย์. 2539. การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตร เมืองสุรินทร์ จำกัด จังหวัดสุรินทร์. เรียงใหม่: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่จ้ำ.

ເຜີຍນ ໄຊຍຄຣ. 2524. ກາຮສໍາວົງສະຖານກາພບ້າຍ້າແລກວຸມຊານໃນເຂດ
ພັດນາກາຄເໜືອ. ເຕີຍໃໝ່: ດັນະເສີກະຊາສຕ່ວ, ມາຮວິທຍາລັຍເຕີຍໃໝ່.

ພວງຮັດນ ທວງຮັດນ. 2536. ວິຊີກາຮວິຈ້າທາງພຸດີກຣມສາສຕ່ວແລກສັງຄມສາສຕ່ວ. (ພິມພົກົງທີ 5)
ກຽງເທັມຫານຄຣ: ບຣີ້ຊ້າ ພົງເກອງນິ້ນແກນດ ມີເດືອຍ ຈຳກັດ.

ໄພຮັດນ ເສົມອເຕື້ອ. 2541. ກາຮເປີຍບໍເຕີນການມີສ່ວນຮ່ວມຂອງສາມາຊີກສຕົກບໍ່ສາມາຊີ
ໜ້າໃນກິຈກຣມສະກຣນກາຮເກະຫຼາມຢູ່ມະຈຳກັດ ຈັງວັດແມ່ສ່ອງສອນ. ເຕີຍໃໝ່:
ວິທຍານີພັນຮົບບົງລູ້າໄທ, ມາຮວິທຍາລັຍແມ່ໄຈ.

ຍຮຽຍງ ສີທີ່ຫັ້ນ. 2522. ກາວະເສ່ຽງຮູ້ກິຈແລກສັງຄມຂອງສາມາຊີກສະກຣນນີຄມສັນທຣາຍ
ຈຳກັດ ຈັງວັດເຕີຍໃໝ່ປີ 2521-2522. ເຕີຍໃໝ່: ສຕາບັນເທັກໂນໂລຢີກາຮເກະຫຼາມໃຈ.

ຢຸວ້າມນ ຖຸດີມີເຮົ. 2526. ກາຮພັດນາຊຸມຊານແລກພັດນາຊັນບທ. ກຽງເທັມຫານຄຣ: ໂຮງພິມພົກົງທັງໜຸ້ນ
ສ່ວນ ຈຳກັດ ໄກຍອນຸເຄຣະນີໄທ.

ສຸກ້າຍ ມນັສໄພບູລົຍ. 2515. ບທບາທຂອງສະກຣນກາຮເກະຫຼາມໃນກາຮສົນອອກຕອບຂອງສະກຣນ
ກາຮເກະຫຼາມ ໃນກາຮສົນອອກຕ່ອງວຸມຊານຕ້ອງກາຮຂອງເກະຫຼາມນັກສຶກຊາເຈພະກຣນ
ສະກຣນກາຮເກະຫຼາມແຈ້ງໜ່າມ-ເມືອງປານ ເຕີຍໃໝ່. ເຕີຍໃໝ່: ວິທຍານີພັນຮົບບົງລູ້າໄທ,
ມາຮວິທຍາລັຍເຕີຍໃໝ່.

ສມຍຄ ນາວີກາຮ. 2525. ກາຮບົວຫາຮ. ກຽງເທັມຫານຄຣ: ມາຮວິທຍາລັຍເກະຫຼາມສະຕ່ວ.

ສວສົດ ເກອກທັດ. 2507. ອລັກສະກຣນປະເທດຕ່າງໆ. ພຣະນຄຣ: ໂຮງພິມພົກົງສາມາຄມ
ສັງຄມສາສຕ່ວແໜ່ງປະເທດໄທ.

สหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด. 2533. ระเบียบสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด.

เรียงใหม่: สำนักงานสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด.

_____. 2540. รายงานกิจการประจำปี 2539/2540. เรียงใหม่: สำนักงานสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด.

สหกรณ์ แก้วเกษตร. 2538. หลักปฏิบัติทางสหกรณ์. บริษัทสหกรณ์, กรุงเทพมหานคร: บริษัท จุดทอง จำกัด.

สุจินต์ เดวีกุล 2527 ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการพัฒนาหมู่บ้าน ศึกษาเฉพาะกรณีหมู่บ้านชนบทในการประกวดหมู่บ้านดีเด่นระดับจังหวัดของจังหวัดนครสวรรค์ ประจำปี 2527. กรุงเทพมหานคร: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.

สันนิบาตสหกรณ์. 2539. รายงานกิจกรรมประจำปี 2539. สันนิบาตสหกรณ์แห่งประเทศไทย, กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ดอกเบี้ย.

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2528. จดหมายข่าวโครงการพัฒนาสังคม. 3 (มีนาคม 2528).

_____. 2529. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 6 พ.ศ. 2530-2534. กรุงเทพมหานคร: ห้องหุ้นส่วนจำกัด โรงพิมพ์ดอยสะเก็ต.

สำนักงานเกษตรชำนาญภาคดอยสะเก็ต. 2539. "จำนวนเกษตรกรในอำเภอดอยสะเก็ต จังหวัดเชียงใหม่." เรียงใหม่: สำนักงานเกษตรชำนาญภาคดอยสะเก็ต. (อัคสำคัญ).

สุวัคณิช ไวยากรณ์. 2538. สนกรณ์กับการพัฒนาประเทศ. บริทัศน์สนกรณ์.
กรุงเทพมหานคร: บริษัท จุดทอง จำกัด.

เสาวนีย์ จักรพิทักษ์. 2525. หลักภาษาการปั้นจุบัน. กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ไทยวัฒนา
พานิช.

อัจคนา สมาราไชย. 2525. การเปรียบเทียบผลได้ทางเศรษฐกิจและสังคมของสมาชิก
สนกรณ์ธุรกิจ รพช. กับเกษตรกรรายนook. กรุงเทพมหานคร: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

เอนก ลิทธิเสรีชน. 2518. เปรียบเทียบต้นทุนและรายได้จากการปลูกพืชหมุนเวียนใน
ท้องถิ่น จังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี และสระบุรี ปีการเพาะปลูก 2514/2515 และ
2515/2516. กรุงเทพมหานคร: วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

Kirk, R.E. 1978. *Introductory Statistics*. California: Brooks/cole Publishing company.

Nagtalon , J.A. 1983. *The Agricultural Education Curriculum and the Quality of
Graduates of Selected Agricultural Colleges and Universities in the
Philippines*. Unpublished Ph.D. Dissertation, UPLB. College, Laguna.

Roger, Everett M. 1983. *Consequences of Innovations*. New York: Free Press.



มหาวิทยาลัยแม่โจ้
MAEJO UNIVERSITY



แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย

เรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกการเกษตรโดยสะเก็ด จำกัด จังหวัดเชียงใหม่

คำชี้แจง

1. แบบสัมภาษณ์นี้รวบรวมข้อมูลจากสมาชิกสหกรณ์การเกษตรอำเภอสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
2. ข้อมูลที่ได้จะนำไปใช้ในการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์เพื่อความสมบูรณ์ของการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เท่านั้น
3. แบบสัมภาษณ์มีทั้งหมด 2 ตอน จำนวนคำถามทั้งสิ้น 52 ข้อ โปรดกรอกข้อมูลให้ครบถูกข้อทั้งนี้ เพื่อความสมบูรณ์ของการวิจัย

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม จำนวน 15 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์ จำนวน 28 ข้อ
ข้อเสนอแนะ จำนวน 9 ข้อ

คำแนะนำในการกรอกข้อมูล

กรุณาทำเครื่องหมาย **X** ลงใน () และเติมข้อความลงในช่องว่างที่ให้ไว้

แบบสัมภาษณ์

**เรื่อง การมีส่วนร่วมในกิจกรรมสหกรณ์ของสมาชิกสหกรณ์การเกษตรดอยสะเก็ต จำกัด
จังหวัดเชียงใหม่**

ชื่อ นามสกุล สมาชิกกลุ่มที่

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคม

1. เพศ

- () 1. ชาย () 2. หญิง
2. อายุ ปี (นับอายุปีเต็ม)

3. การศึกษา

- () 1. ไม่ได้เรียนหนังสือ
() 2. จบชั้นประถมตอนต้น
() 3. จบชั้นประถมตอนปลาย
() 4. จบชั้นมัธยมตอนต้น
() 5. จบชั้นมัธยมตอนปลาย
() 6. อื่นๆ (ระบุ)

4. สถานภาพการสมรส

- () 1. โสด () 3. หม้าย
() 2. แต่งงาน () 4. หย่าร้าง

5. จำนวนบุคคลในครอบครัว (รวมทั้งเด็กท่านด้วย) คน

6. ที่ดินถือครองที่เป็นกรรมสิทธิ์ของท่าน ไร่

7. การประกอบอาชีพทางการเกษตร (อาชีพหลัก)

- () 1. ทำนา () 3. ทำสวน
() 2. ทำไร่ () 4. เลี้ยงสัตว์

8. การประกอบอาชีพเสริม

- () 1. ค้าขาย () 3. ทำอุตสาหกรรมในครัวเรือน
() 2. รับจำจ้าง () 4. อื่นๆ ระบุ

9. รายได้สุทธิของสมาชิกในปี บัญชี 2539 (1 ก.ค. 39-30 มิ.ย. 40) จำนวน บาท
10. ระยะเวลาที่เข้าเป็นสมาชิกสหกรณ์มาแล้ว ปี
11. ในปีบัญชี 2539 (1 ก.ค. 2539-30 มิ.ย. 2540) ประธานธุรกิจที่ท่านมีส่วนร่วมอะไรบ้าง
 - () 1. ถูกเงินจากสหกรณ์
 - () 2. นำเงินฝากกับสหกรณ์
 - () 3. ซื้อสินค้าจากสหกรณ์
 - () 4. นำผลผลิตมาจ่ายให้กับสหกรณ์
 - () 5. ให้บริการมากกว่า 1 อย่าง
12. การติดต่อรับบริการจากสหกรณ์ในปี 2539 จำนวน ครั้ง
13. ท่านเคยเข้ารับการอบรมจากสหกรณ์การเกษตรโดยสะเก็ต จำกัด หรือไม่
 - () 1. เคย
 - () 2. ไม่เคย
14. ถ้าเคยจำนวน ครั้งในรอบ 1 ปีที่ผ่านมา
15. ท่านรับข่าวสารเกี่ยวกับสหกรณ์ทางใด
 - () 1. การประชุมกลุ่ม
 - () 2. อบรมสมาชิก (หลักสูตรเฉพาะ)
 - () 3. เจ้าหน้าที่สหกรณ์
 - () 4. ติดต่อโดยตรงกับสหกรณ์

ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วม

2.1 การมีส่วนร่วมของสมาชิกในการดำเนินกิจกรรมของสหกรณ์

กิจกรรมสหกรณ์ที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การมีส่วนร่วม				
	ปฏิบัติมากที่สุด (5)	ปฏิบัติมาก (4)	ปฏิบัติปานกลาง (3)	ปฏิบัติน้อย (2)	ปฏิบัติน้อยที่สุด (1)
ธุรกิจเกี่ยวกับการเงิน					
1. ฝากเงินประจำรอบทรัพย์ไว้กับสหกรณ์					
2. ฝากเงินประจำประจำไว้กับสหกรณ์					
3. ปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยเงินกู้และชำระปานกลาง					
4. กู้เงินระยะสั้นจากสหกรณ์ (1 ปี) ไม่เกิน 100,000 บาท					
5. กู้เงินในรูปวัสดุการเกษตรจากสหกรณ์ไม่เกิน 50,000 บาท					
6. กู้เงินระยะปานกลางจากสหกรณ์ (3 ปี) ไม่เกิน 300,000 บาท					
7. ถือหุ้นเพิ่มระหว่างปีกับสหกรณ์					
ธุรกิจรวมชื้อ					
1. ปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการจัดหาสินค้ามา จำหน่ายให้กับสมาชิก					
2. ซื้อเครื่องอุปโภค-บริโภคและวัสดุการเกษตร จากสหกรณ์					
3. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการชนิด สินค้าที่ต้องการให้สหกรณ์จัดทำมาจำหน่าย ให้กับสมาชิก					

กิจกรรมสหกรณ์ที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การมีส่วนร่วม				
	ปฏิบัติมากที่สุด (5)	ปฏิบัติมาก (4)	ปฏิบัติปานกลาง (3)	ปฏิบัติน้อย (2)	ปฏิบัติน้อยที่สุด (1)
<p>4. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการ ธุรกิจรวมขาย</p> <p>1. นำผลผลิตทางการเกษตรมาจำหน่ายให้กับ สหกรณ์</p> <p>2. ให้บริการอุปกรณ์การตลาด เช่น เครื่องซั่ง ล้านตาก และรับบรรทุกของสหกรณ์</p> <p>3. แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการรับซื้อผลผลิต ราคา และการบริการของสหกรณ์</p> <p>กรมส่งเสริมการเกษตรแผนใหม่</p> <p>1. ทำกิจกรรมตามคำแนะนำสำหรับส่งเสริมการเกษตร แผนใหม่โดยครัววงจร</p> <p>2. ทำกิจกรรมตามคำแนะนำสำหรับส่งเสริมให้สมาชิก ลดปริมาณการใช้สารเคมี</p> <p>3. เข้าร่วมโครงการชุดสร่าน้ำขนาดเล็กเพื่อการ เกษตร</p> <p>สวัสดิการแก่สมาชิก</p> <p>1. รับสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลจากสหกรณ์</p> <p>2. สวัสดิการเงินซ่วยเหลือด้านกิจกรรมเศรษฐกิจ แก่สมาชิกและครอบครัว</p> <p>3. สวัสดิการเงินกองทุนกลุ่มสมาชิก</p> <p>4. สวัสดิการที่สหกรณ์ให้กับสมาชิกที่ประสบภัย พิบัติต่างๆ</p>					

กิจกรรมสนกรณ์ที่สมาชิกมีส่วนร่วม	การมีส่วนร่วม				
	ปฏิบัติ มากที่สุด (5)	ปฏิบัติ มาก (4)	ปฏิบัติ ปานกลาง (3)	ปฏิบัติ น้อย (2)	ปฏิบัติ น้อยที่สุด (1)
การพัฒนาสังคม					
1. ร่วมในกิจกรรมสนกรณ์โครงการอาหารเสริม กลั่วyn้ำว้าแก่เด็กนักเรียนก่อนวัยเรียน					
2. ร่วมในกิจกรรมสนกรณ์ทดสอบผ้าป่า กฐิน และงานประจำที่องค์ต่างๆ					
3. ร่วมในกิจกรรมสนกรณ์ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมโดยการปลูกต้นไม้					
การพัฒนาการปกครองตามระบบประชาธิปไตย					
1. ร่วมในการตัดสินใจและแสดงความคิดเห็น เกี่ยวกับการเข้า-ลาออกจากสมาชิก					
2. ร่วมในการกำหนดข้อบังคับและปฏิบัติตาม กฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ และมติต่างๆ ที่กำหนด					
3. ร่วมในการแสดงความคิดเห็นและออกเสียง ในกิจกรรมต่างๆ ของสนกรณ์					
4. ร่วมในการปฏิบัติตามหลักประชาธิปไตยโดย มีสิทธิเสรีภาพในการดำเนินกิจกรรมของ สนกรณ์					



ประวัติผู้วิจัย

- ชื่อ-สกุล:** - นางสาวพราวนะรณ สงวนแก้ว
- วัน เดือน ปีเกิด:** - 9 กุมภาพันธ์ 2502
- จังหวัดที่เกิด:** - อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
- การศึกษา:** - ประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิคธุรกิจการเกษตร จังหวัดลำพูน
พ.ศ. 2523
- ปริญญาตรี สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ (สหกรณ์)
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2529
- การทำงาน:** - เจ้าพนักงานส่งเสริมสหกรณ์ 2 สำนักงานสหกรณ์ อำเภออยางตลาด
จังหวัดกาฬสินธุ์ พ.ศ. 2524-2526
- เจ้าพนักงานส่งเสริมสหกรณ์ 2 สำนักงานสหกรณ์ อำเภอร้องกวาง
จังหวัดแพร่ พ.ศ. 2526-2529
- นักวิชาการสหกรณ์ 3 สำนักงานสหกรณ์ อำเภอเมืองอุตรดิตถ์
จังหวัดอุตรดิตถ์ พ.ศ. 2530
- นักวิชาการสหกรณ์ 4 สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดเชียงใหม่
จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2531-2535
- นักวิชาการสหกรณ์ 5 สำนักงานสหกรณ์ อำเภออดอยสะเก็ด
จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2535-2540
- เจ้าหน้าที่บริหารงานส่งเสริมสหกรณ์ 6 สำนักงานสหกรณ์ อำเภอแม่ริม
จังหวัดเชียงใหม่ พ.ศ. 2541