

ใบรับรองวิทยุหาพิเศษ

ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เรื่อง

ศึกษาลักษณะการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ในนิคมเกษตรกรรม
ทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ตำบลบ้านตึก อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี
ปี พ.ศ. 2530

STUDY THE RESULTS OF ASSISTANCES FROM VETERAN ORGANIZATION
OF VETERAN AGRICULTURAL SETTLEMENT, KLONG NAMSAI, ARANYAPATED
PRACHINBURI, 1987

ของ

นางสาวกัญญา ศรีโสภา

ได้รับการตรวจสอบ และอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตร

วท.บ. (บริหารธุรกิจเกษตร)

เมื่อวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2531

7 ก.ค. 2531

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยุหาพิเศษ

(อาจารย์วิเชษฐ ฌีรัตน์)

กรรมการวิทยุหาพิเศษ

(อาจารย์เสาวรีบ คะโพนทอง)

กรรมการวิทยุหาพิเศษ

(อาจารย์ศิริจรมา เครือวิรัช)

หัวหน้าภาค

(อาจารย์อมรศรี ทันทิพันธ์)

13567

27 มี.ย. 2531

๗๗.
๗๙๘๓๔
2531

รักษาการแทนตำแหน่งหัวหน้าภาค

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่นิยมนำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สำนักหอสมุดกลาง พระจอมเกล้าลาดกระบัง

บัตรหาพิเศษ

เรื่อง

ศึกษายผลการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ในนิคมเกษตรกรรม
ทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ตำบลผ่านศึก อำเภอรัฐประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี

ปี พ.ศ. 2530

STUDY THE RESULTS OF ASSISTANCES FROM VETERAN ORGANIZATION
OF VETERAN AGRICULTURAL SETTLEMENT, KLONG NAMSAI, ARANYAPATED
PRACHINBURI, 1987



๒๑๓

ก ๑๕๓๓

๑๕๓๑

เลขหมู่.....
เลขทะเบียน.....
วัน,เดือน,ปี.....

เสนอ

ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร

คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญญา วิทยาศาสตร์บัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)

พ.ศ. 2531

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทคัดย่อ


ชื่อเรื่อง : ศึกษาผลการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกในนิคมเกษตรกรรม
ทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ตำบลคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี
ปี พ.ศ. 2530

โดย : นางสาวกัญญา ศรีโสภา

ชื่อปริญญา : วิทยาศาสตรบัณฑิต (บริหารธุรกิจเกษตร)

สาขาวิชา : บริหารธุรกิจเกษตร

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ :


(นายวิเชษฐ มณีรัตน์)

องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก จัดตั้งขึ้นตาม พ.ร.บ.องค์การสงเคราะห์ทหาร
ผ่านศึก พ.ศ. 2510 มีหน้าที่ในการสงเคราะห์ทหารผ่านศึกและทหารนอกประจำการที่ได้เสีย
สละเพื่อประเทศชาติมาแล้ว โดยองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกได้จัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหาร
ผ่านศึกขึ้นมา ปัจจุบันมีทั้งหมด 16 แห่ง ใน 16 จังหวัด เพื่อให้ทหารผ่านศึก รวมทั้งทหารนอก
ประจำการได้มีที่อยู่อาศัยและมีที่ทำกิน พร้อมทั้งให้การสงเคราะห์ในด้านสวัสดิการ ตลอดจนการ
ประกอบอาชีพด้วย การจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกขึ้นมา เป็นงานที่ยากลำบากมาก
ต้องใช้ทุนทรัพย์มากกว่าการสงเคราะห์ช่วยเหลือประเภทอื่น ซึ่งจะส่งผลให้ทหารผ่านศึก ครอบครัว
ทหารผ่านศึกและทหารนอกประจำการมีอาชีพที่มั่นคงแน่นอน มีรายได้พอเลี้ยงตนเองและครอบครัว
ให้มีความสุข อันเป็นการแก้ไขปัญหาวางงานของทหารผ่านศึกและทหารนอกประจำการ นับ
เป็นการเสริมสร้างความอยู่ดีกินดีให้กับทหารผ่านศึกและทหารนอกประจำการที่อยู่ในชนบท ซึ่งจะ
มีผลสะท้อนไปถึงเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ สังคม การเมืองและการปกครอง ตลอดจนความมั่ง-
คั่งของชาติโดยส่วนรวม ดังนั้นการให้การสงเคราะห์ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจึงเป็น
เรื่องที่น่าศึกษาว่า การสงเคราะห์นั้นมีผลต่อทหารผ่านศึกและทหารนอกประจำการตามนโยบาย

ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกอย่างไร

เอกสารนี้เป็นเอกสารสงวนลิขสิทธิ์ไว้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

วัตถุประสงค์หลักของการศึกษาคือ ศึกษาผลการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์
ทหารผ่านศึกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใสในตำบลต่างๆตลอดจนความคิดเห็นของทหาร
ผ่านศึกและทหารนอกประจำการที่มีต่อการสงเคราะห์ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก โดยรวบรวม
ข้อมูลจากสมาชิกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส จำนวน 90 ราย

ผลการศึกษาพบว่า สมาชิกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกทั้งหมดมีที่อยู่อาศัยและ
ประกอบอาชีพ โดยองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจัดให้ทั้งหมด แต่สมาชิกส่วนใหญ่ ร้อยละ 93.33
ยังไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดิน เนื่องจากยังไม่ผ่อนชำระค่าเช่าซื้อที่ดินและที่อยู่อาศัย สมาชิกได้รับการ
สงเคราะห์ทางด้านการส่งเสริมอาชีพเป็นส่วนใหญ่ อาชีพหลักของสมาชิกคือ การทำไร่ข้าวโพด
ร้อยละ 66.67 รายได้ต่อครอบครัว เฉลี่ย 10,696 บาทต่อปี ปัญหาที่สมาชิกประสบมากที่สุดคือ
ปัญหาความแห้งแล้ง ซึ่งทำให้ผลผลิตเสียหายมากและปัญหาทางด้านราคาสผลผลิตตกต่ำ ซึ่งปัญหาดัง
กล่าวทำให้สมาชิก เป็นหนี้สถาบันการเกษตร เป็นส่วนใหญ่ คือสหกรณ์การเกษตรอรัญประเทศ ซึ่ง
สมาชิกส่วนใหญ่มีความต้องการให้องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกดำเนินการจัดตั้งสหกรณ์นิคมทหาร
ผ่านศึกขึ้น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อสมาชิก

จากการศึกษาเรื่องนี้ขอเสนอแนะ เพื่อให้สมาชิกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก
คลองน้ำใสมีฐานะความเป็นอยู่ดีขึ้น องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกควรมีการพัฒนาแหล่งน้ำที่มี
อยู่ให้มีน้ำใช้ในการเพาะปลูก โดยไม่ต้องรอน้ำฝนอย่างเดียวเพราะสมาชิกประสบกับปัญหาความ
แห้งแล้งมาก ทำให้ผลผลิตได้รับความเสียหาย นอกจากนี้ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกควรมี
มาตรการในการรับซื้อผลผลิตของสมาชิกเสียเองแล้วนำไปจำหน่าย เพื่อที่จะไม่ให้สมาชิกถูกกด
ราคาจากพ่อค้าคนกลางและขอเสนอแนะอีกประการหนึ่งคือองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกควร
ดำเนินการจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส อันจะส่งผลให้สมาชิกในนิคม
สามารถแก้ปัญหาความเดือดร้อนได้จะทำให้สภาพความเป็นอยู่ดีขึ้น ซึ่งเป็นไปตามวัตถุประสงค์และ
นโยบายขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกที่ได้จัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกขึ้นมา

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

คำนิยม

ในการศึกษาปัญหาพิเศษเรื่อง " ศึกษาผลการสงเคราะห์จากองค์การ - สงเคราะห์ทหารผ่านศึกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ตำบลผ่านศึก อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี " ผู้จัดทำได้รับความอนุเคราะห์จากคุณแม่และพี่ๆ ที่ให้กำลังใจรวมทั้งขอขอบคุณ พ.ท. ไพโรจน์ เจียรวิณะ ที่ช่วยสนับสนุนค่าน้ำล้าง ทรัพย์สินนอกเหนือจากทุนที่ผู้จัดทำปัญหาพิเศษได้รับจากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกด้วย นอกเหนือจากนี้ผู้จัดทำปัญหาพิเศษยังได้รับความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก สำนักงานใหญ่ และเจ้าหน้าที่นิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก คลองน้ำใสในเรื่องการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี ผู้จัดทำได้รับความกรุณาจาก - อาจารย์ วิเชษฐ์ มณีรัตน์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ เสาวรีย์ ตะโพนทอง และอาจารย์ศิริจรรยา เครือวิริยะพันธ์ ซึ่งเป็นกรรมการปัญหาพิเศษ อาจารย์ทั้ง 3 ท่านได้ช่วยแนะนำในเรื่องการศึกษา รวมทั้งแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ของปัญหาพิเศษฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงไปควยดี ผู้จัดทำปัญหาพิเศษจึงขอขอบพระคุณทุกๆท่านไว้ ณ ที่นี้

(นางสาวกัญญา ศรีโสภา)

มีนาคม 2531

สารบัญ

	หน้า
สารบัญตาราง	(2)
สารบัญภาพ	(5)
บทที่ 1 ความสำคัญของการศึกษา	1
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการศึกษา	4
ขอบเขตของการศึกษา	5
นิยามศัพท์	5
บทที่ 2 การตรวจเอกสาร	7
วิธีการศึกษา	9
ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง	9
การรวบรวมข้อมูล	10
วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	10
บทที่ 3 ประวัติความเป็นมาของนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส	11
วัตถุประสงค์ของการจัดตั้ง	12
พื้นที่ดำเนินการ	12
ระยะเวลาในการดำเนินการ	13
การสงเคราะห์ในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ปี 2508 – 2530	14
บทที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูล	21
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ	62
เอกสารอ้างอิง	67

ภาคผนวก เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	แสดงอายุของหัวหน้าครอบครัว	21
2	แสดงเพศของหัวหน้าครอบครัว	22
3	แสดงถึงระดับการศึกษา	23
4	แสดงจำนวนสมาชิกในครอบครัว	24
5	แสดงจำนวนสมาชิกทั้งหมดที่ทำงานได้แล้ว	25
6	แสดงถึงสถานภาพครอบครัว	26
7	แสดงถึงการนับถือศาสนา	27
8	แสดงถึงมูลค่าเอาเค็มของสมาชิก	27
9	แสดงถึงระยะเวลาในการเป็นสมาชิก	28
10	แสดงเอกสารสิทธิ์ที่ดิน	29
11	แสดงถึงวิธีการเช่าครอบครองที่ดิน	29
12	แสดงถึงอาชีพหลักของสมาชิก	30
13	แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำนา	31
14	แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำไร่	33
15	แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำสวนผลไม้	36
16	แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำสวนผัก	37
17	แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์	39
18	แสดงถึงการปรับปรุงนาุ้งดิน	40
19	แสดงชนิดปุ๋ยที่ใช้ปรับปรุงดิน	40
20	แสดงถึงแหล่งน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก	41

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
21	แสดงถึงการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของ เกษตรกร	41
22	แสดงถึงสาเหตุที่ทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหาย	42
23	แสดงถึงปัญหาของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์	43
24	แสดงถึงความต้องการของสมาชิกในการให้ อศ. ช่วยแก้ปัญหาทางค่านผลิตภัณฑ์	44
25	แสดงถึงการติดต่อภายในอำเภอ	45
26	แสดงถึงสภาพการคมนาคม	45
27	แสดงถึงแหล่งน้ำที่ใช้	46
28	แสดงถึงการพึ่งพาการต่างๆจากวิทยุ	47
29	แสดงถึงการอ่านหนังสือพิมพ์	47
30	แสดงถึงเรื่องที่สมาชิกสนใจในการอ่านหนังสือพิมพ์	48
31	แสดงถึงการ เป็นสมาชิกของกลุ่มสถาบันต่างๆ	49
32	แสดงถึงประโยชน์ที่สมาชิกได้รับจากการ เป็นสมาชิกของสถาบันการ เกษตร	49
33	แสดงถึงค่าใช้จ่าย และภาระหนี้สินของสมาชิก	50
34	แสดงถึงการประสบปัญหาทางคน เงินทุน	50
35	แสดงถึงแหล่งเงินทุนที่สมาชิกกู้ เมื่อประสบปัญหาทางคน เงินทุน	51
36	แสดงถึงระยะเวลาของหนี้สินที่กู้	51
37	แสดงถึงเจ้าหน้าที่ที่ให้ความช่วยเหลือมอบที่สุด	52
38	แสดงถึงเจ้าหน้าที่การ เกษตรที่ให้ความช่วยเหลือ	52
39	แสดงถึงลักษณะการช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่ เกษตร	53
40	แสดงถึงการยอมรับ และการไม่ยอมรับตามคำแนะนำทางวิชาการแผนใหม่	54
41	แสดงถึงความสะดวกในการ รับการสงเคราะห์	56

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
42	แสดงถึงการสงเคราะห์ที่สมาชิกได้รับ	57
43	แสดงถึงความสนใจของสมาชิกในการจัดตั้งสหกรณ์	58
44	แสดงถึงความรู้ของสมาชิกเกี่ยวกับสหกรณ์	58
45	แสดงถึงความคิดเห็นของสมาชิกต่อประโยชน์ของสหกรณ์	59
46	แสดงถึงความช่วยเหลือของสมาชิกต่อสหกรณ์เมื่อจัดตั้งแล้ว	60
47	แสดงถึงความต้องการของสมาชิกที่จะให้สหกรณ์ดำเนินการ	61



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	แผนผังแสดงที่ตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก	19
2	แผนผังแสดงเขตจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ตำบลผ่านศึก อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี	20



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 1

บทนำ

ความสำคัญของการศึกษา

ตามพระราชบัญญัติองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก พ.ศ. 2510 กำหนดให้องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก มีหน้าที่สงเคราะห์ทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ ในการสงเคราะห์นี้ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกได้ดำเนินการทั้งในด้านการสวัสดิการ และการประกอบอาชีพ เฉพาะอย่างยิ่งในด้านการประกอบอาชีพนั้น ส่วนใหญ่ของทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ

เป็นที่ทราบกันดีว่า อาชีพของประชาชนชาวไทยส่วนใหญ่ ประมาณร้อยละ 80 เป็นเกษตรกรผู้ประกอบอาชีพการเกษตร ทหารผ่านศึกก็คือประชาชนนั่นเอง และเป็นประชาชนผู้ได้เสียสละเพื่อประเทศชาติมาแล้ว โดยเสียสละทั้งเวลา ผลประโยชน์และความสุขส่วนตัว ตลอดจนต้องออกทนต่อความยากลำบากต่างๆ ประมาณร้อยละ 80 ของทหารผ่านศึกเป็นเกษตรกร หรือชาวไร่ชาวนานั่นเอง องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจึงมีนโยบายที่จะส่งเสริมทางด้านอาชีพการเกษตรให้กับทหารผ่านศึก โดยตั้งนิคมเกษตรกรกรมทหารผ่านศึก ให้ทหารผ่านศึกได้มีที่อยู่อาศัยและที่ทำมาหากิน¹ เพราะทหารผ่านศึกส่วนใหญ่ไม่มีที่ทำกินเป็นของตนเอง ต้องเช่าผู้อื่นทำกิน หรือมีที่ดินน้อย ไม่พอทำกินอยู่เป็นจำนวนมาก การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกในด้านการจัดตั้งนิคมเกษตรกรนี้ เป็นงานที่ยากลำบากมาก ต้องใช้ทุนทรัพย์มากกว่าการสงเคราะห์ช่วยเหลือประเภทอื่น และต้องใช้ระยะเวลาหลายปี การสงเคราะห์ช่วยเหลือประเภทนี้เป็นประโยชน์ต่อทหารผ่านศึก

1 นิคมเกษตรกรกรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส เอกสารบรรยายสรุปรับการตรวจเยี่ยมรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม ในฐานะนายกสภาทหารผ่านศึก ฉบับปี พ.ศ. 2530.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทหารนอกประจำการ และประเทศชาติมาก ทั้งทางตรงและทางอ้อม ในด้านส่วนตัวก็จะช่วยให้ทหารผ่านศึก ทหารนอกประจำการได้มีที่อยู่อาศัยและประกอบอาชีพเป็นหลักแหล่งของตนเอง มีอาชีพที่มั่นคงแน่นอน มีรายได้พอเลี้ยงตนเองและครอบครัวให้มีความสุข เมื่อทหารผ่านศึก ทหารนอกประจำการส่วนใหญ่มีอาชีพ มีรายได้ที่มั่นคงพอกับการครองชีพแล้ว ความเดือดร้อนต่างๆก็ยอมหมดไป อันเป็นการแก้ปัญหาการว่างงานของทหารผ่านศึก ทหารนอกประจำการ และช่วยแบ่งเบาภาระทางด้านการสงเคราะห์ช่วยเหลือ ทั้งองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกและรัฐบาล ให้ลดน้อยลงไปด้วยในทางอ้อม สังคมในชุมชนนั้นก็ มีแต่ความสงบสุข เนื่องจากทุกคนในชุมชนอยู่ดีมีความสุข ไม่มีโจรผู้ร้ายลักชิงทรัพย์สิน วัฒนธรรมและศีลธรรมในชุมชนนั้นก็ดีเช่นเดียวกัน ซึ่งจะเป็นผลดีในด้านการปกครองด้วย¹ นอกจากนี้ผลิตภัณฑ์จากอาชีพทหารผ่านศึกในนิคมผลิตได้นั้น ก็มีส่วนช่วยให้รายได้ประชาชาติเพิ่มขึ้น เป็นการส่งเสริมฐานะทางเศรษฐกิจของชาติอีกทางหนึ่งด้วย

¹ สุพล สุวรรณ . พลตรี . การพัฒนานิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกเพื่อความมั่นคง

ของชาติ เอกสารวิจัยส่วนบุคคล ในลักษณะวิชาสังคมจิตวิทยา ประจำปีพุทธศักราช 2525-2526

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

ในการศึกษาวิจัยเรื่อง ศึกษาผลของการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี เป็นการ ศึกษาเพื่อให้ทราบถึง

- พื้นฐานครอบครัวของสมาชิก
- ลักษณะการถือครองที่ดิน อาชีพ และรายได้
- การผลิตและการจำหน่ายผลผลิต
- การคมนาคม การติดต่อสื่อสาร และความสัมพันธ์กับสถาบันการเกษตร
- ค่าใช้จ่าย และภาวะหนี้สินของสมาชิก
- การได้รับความช่วยเหลือ ทางราชการ และวิชาการเกษตร
- ความคิดเห็น เกี่ยวกับการสงเคราะห์ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก และการจัดตั้งสหกรณ์ทหารผ่านศึก

การทำการศึกษาครั้งนี้ ทำการศึกษาในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ซึ่งเป็นนิคมที่ได้รับการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ผู้ทำการศึกษามีความมุ่งหวัง เพื่อให้ทราบว่า องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกให้การสงเคราะห์อะไรมาบ้างกับสมาชิก และการสงเคราะห์นั้นมีผลอย่างไรต่อสมาชิก

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ทำให้ทราบภูมิสำเนา และสภาพครอบครัว ทางด้านหัวหน้าครอบครัว อายุ การศึกษา การนับถือศาสนา ลักษณะครอบครัว จำนวนสมาชิกในครอบครัวของสมาชิกแต่ละครอบครัว
- ทำให้ทราบถึงลักษณะการถือครองที่ดิน และอาชีพของสมาชิก รายได้ที่สมาชิกได้รับ มาจากการผลิตชนิดใด มากน้อยแค่ไหน มากเพียงพอหรือไม่ และมีรายได้นอกเหนือจากการผลิตหรือไม่
- ทำให้ทราบว่า ในการผลิต สมาชิกมีการปรับปรุงบำรุงดินหรือไม่ ถ้ามี การปรับปรุงบำรุงดิน ปรับปรุงบำรุงดินโดยใช้ปุ๋ยชนิดใด และความเสียหายของผลิตผลมาจากสาเหตุใดมากที่สุด เพื่อเป็นแนวทางเสนอต่อองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก เพื่อพิจารณาแก้ไขและช่วยเหลือ ทำให้ทราบถึงการจำหน่ายผลิตผลของสมาชิก สมาชิกจำหน่ายผลิตผลให้กับใคร
- ทำให้ทราบถึงสภาพที่อยู่อาศัยโดยทั่วไป การคมนาคม การติดต่อสื่อสาร เช่น การติดต่อระหว่างองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกกับสมาชิก หรือระหว่างอำเภอ และทำให้ทราบว่าสมาชิกมีความสัมพันธ์กับสถาบันการเกษตร สถาบันใดมากที่สุด และสมาชิกได้รับความช่วยเหลือทางด้านใดจากสถาบันนั้น
- ทำให้ทราบถึงภาวะหนี้สิน แหล่งเงินทุนของสมาชิก มาจากแหล่งใด จากสถาบันการเงิน หรือนอกสถาบันการเงิน และทำให้ทราบถึงความต้องการปัจจัยการผลิตของสมาชิก ว่าสมาชิกต้องการปัจจัยการผลิตใดมากที่สุด
- ทำให้ทราบว่าสมาชิกได้รับการช่วยเหลือและเปี่ยมเป็นจากหน่วยงานใดมากที่สุด
- ทำให้ทราบความคิดเห็นของสมาชิก เกี่ยวกับการให้การสงเคราะห์ขององค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก สมาชิกมีความคิดเห็นและต้องการความช่วยเหลือมากน้อยแค่ไหนจากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก และทำให้ทราบความคิดเห็นของสมาชิกว่า มีความสนใจในการจัดตั้งสหกรณ์ทหารผ่านศึกมากน้อยเพียงไร และต้องการให้สหกรณ์ดำเนินการในเรื่องใดมากที่สุด

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ขอบเขตของการศึกษา

ในการศึกษาเรื่อง "ศึกษามลสารสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกใน นิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี" นี้ จะทำการ ศึกษาเฉพาะในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใสเท่านั้น

นิยามศัพท์

1. สมาชิก หมายถึง ทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ
 2. องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก เรียกโดยย่อว่า อตส. เป็นองค์การของรัฐ เพื่อการกุศล ให้การสงเคราะห์กับทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ ในด้านต่างๆ
 3. ทหารนอกประจำการ หมายถึง ทหารหรือบุคคลที่โศกสมิครหรือคัดเลือก เข้า เป็นทหารประจำการแล้ว และโศกสมิครให้ออก หรือลาออก จากทหารประจำการ ตามกฎหมาย ว่า ด้วยระเบียบทหารนอกประจำการของกระทรวงกลาโหม
 4. ทหารผ่านศึก หมายถึง ทหารหรือบุคคลซึ่งดำรงตำแหน่งหน้าที่ในราชการ หรือ บุคคลซึ่งทำหน้าที่ตามที่กระทรวงกลาโหมกำหนด และโศกสมิครที่นั้นในสงคราม หรือในการรบ ไม่ ว่างายในหรือภายนอกอาณาจักร หรือในการปราบจลาจล
 5. ครอบครัวทหารผ่านศึก หมายถึง บิดา มารดา สามี ภรรยา และบุตรของทหาร ผ่านศึก
 6. การประกอบการเกษตร หมายถึง การประกอบการเพื่อให้เกิดผลิตผลทางการ เกษตรเป็นหลัก ได้แก่ ทำไร่ ทำนา ทำสวน และเลี้ยงสัตว์
 7. ที่ถือครอง หมายถึง การใช้พื้นที่ทำการผลิตทางการเกษตร ซึ่งอยู่ภายใต้การ คำเนินการของผู้ถือครองคนเดียว หรือมีผู้ช่วย โดยไม่คำนึงถึงรูปแบบทางกฎหมายในการครอบครอง หรือการมีกรรมสิทธิ์ที่ดิน จำนวนแปลง และขนาดของพื้นที่ดินที่ประกอบเป็นที่ถือครอง
- เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

8. สมาชิกในครัวเรือน หมายถึง จำนวนบุคคลที่อยู่อาศัยอยู่รวมกันอยู่ติดต่อกัน
9. ทรัพย์สินในที่ดิน คือ หนังสือสำคัญที่ออกโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ เช่น โฉนดที่ดิน น.ส.3 และ ส.ค.1 หรือกรรมสิทธิ์ โดยผลของกฎหมายอื่นๆ
10. การสงเคราะห์ หมายถึง ความช่วยเหลือที่ อผศ. ให้กับสมาชิกในครอบครัวต่างๆ เช่น ทางด้านอาชีพ การส่งเสริมอาชีพ ด้านสวัสดิการ การรักษาพยาบาล



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 2
 โครงร่างทางทฤษฎี
การตรวจเอกสาร

เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการศึกษา เรื่อง ศึกษาผลการสงเคราะห์จากองค์-
 การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ
 จังหวัดปราจีนบุรี มีดังนี้

1. พลตรี สุรพล สุวรรณ "การพัฒนา นิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก เพื่อความ
 มั่นคงของชาติ" เอกสารวิจัยส่วนบุคคล ในลักษณะวิชาสังคมจิตวิทยา ประจำปี พุทธศักราช 2525
 ถึง 2526 กล่าวว่า การจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ที่องค์การสงเคราะห์
 ทหารผ่านศึกดำเนินการอยู่ นับเป็นงานพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมในชนบทของประเทศอีกวิธีหนึ่ง
 ก่อให้เกิดผลดีทั้งทางตรงและทางอ้อม ในด้าน เป็นนิคมเกษตรกรรมธรรมชาติ จะช่วยให้ทหารผ่าน-
 ศึก และทหารนอกประจำการที่เป็นสมาชิกนิคมได้มีที่ดินอยู่อาศัยและประกอบอาชีพเป็นของตนเอง
 เป็นประชากรที่มีคุณภาพในการช่วยเหลือตนเองด้วยการประกอบอาชีพ อันเป็นการส่งเสริมด้าน
 เกษตรกรรม นับเป็นการช่วยแก้ปัญหาการว่างงาน และการใช้ที่ดิน ไร่แรงงานให้เป็นประโยชน์
 คู่คุณค่า ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพการ เกษตร และมีรายได้จากผลผลิตทดแทนใน
 เกณฑ์ที่สูง ทำให้มีภาวะทางเศรษฐกิจและมาตรฐานความเป็นอยู่สูงขึ้น อันมีส่วนช่วยส่งเสริมการ
 พัฒนาชุมชน พัฒนาสังคมในชนบทของประเทศ เป็นการแบ่งเบาภาระทางราชการได้
2. เฉลิมชัย คงคาสวรรค์ "การศึกษาลักษณะพื้นฐานทั่วไปของเกษตรกร ตำบล
 เขาทอง อำเภอพยุหะคีรี จังหวัดนครสวรรค์ 2530" ปัญหาพิเศษ ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว่า จากการศึกษาพบว่า เกษตรกร
 ได้รับการศึกษาระดับประถมศึกษา ถึงร้อยละ 71.44 และร้อยละ 58.34 เกษตรกรจะทำการเกษตร
 ครัวเรือน เกษตรกรส่วนใหญ่จะใช้ปุ๋ยและยาปราบศัตรูพืช เป็นการเพิ่มผลผลิต เกษตรกรใช้พื้นที่ใน
 การทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 51.16 ไร่ต่อครอบครัว ได้ผลผลิตในการทำนาเฉลี่ย 19.35 ตันต่อไร่
 เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่นอนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์
 ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

เกษตรกรมีรายได้เฉลี่ย 27,610.25 บาทต่อครอบครัว สำหรับความต้องการของเกษตรกรต่อ การส่งเสริมการเกษตรคือ ต้องการให้มาช่วยแก้ปัญหาที่เกิดจากการทำการเกษตร ต้องการให้จัด หาปุ๋ย และยาปราบศัตรูพืชที่มีคุณภาพ รวมทั้งการจัดตลาดกลางที่เป็นธรรมให้ด้วย

3. อัมพล หันหญิง "การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รายได้ รายจ่าย ของ เกษตรกร อำเภอรัตนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี 2529/2530" กล่าวว่า จากการศึกษาพบว่า อาชีพส่วนใหญ่ของเกษตรกรคือ ทำนา แรงงานได้จากการจ้างรวมกับการทำเอง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ ใช้จ่ายทางบ้านปัจจุบันการผลิตมากที่สุด คือ ค่าเตรียมดิน ปุ๋ย ค่าจ้างแรงงาน ค่าใช้จ่ายภายในครอบครัว ที่ใช้จ่ายมากที่สุดคือ ค่าใช้จ่ายทางค่าน้ำอาหาร รองลงมาคือ ค่าเช่าเรือบนุตร เกษตรกร ส่วนใหญ่ประสบปัญหาเรื่องหนี้สินเกือบทุกครัวเรือน แหล่งเงินทุนของเกษตรกรคือ ธนาคารเพื่อ การเกษตรและสหกรณ์การเกษตร กับสหกรณ์การเกษตร อัตราดอกเบี้ยปานกลาง โดยเฉลี่ย 17.98 % การชำระหนี้ จะชำระเป็นงวดๆ หรือบางครั้งก็ชำระหมดเลย ปกติแล้ว เกษตรกร ส่งครบทุกครั้ง เมื่อครบกำหนด

4. นิคมเกษตรกรรวมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส "บรรยายสรุปรับการตรวจเยี่ยม พล.อ. พะเนียง รัฐมนตรีกลาโหม ในฐานะนายบงสภานิคทหารผ่านศึก เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2530" กล่าว โดยสรุปว่า การจัดสรรที่ดินให้สมาชิกนิคมที่เป็นทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ เข้าอยู่ อาศัยและประกอบอาชีพในนิคม โดยให้สมาชิกผ่อนส่งค่าเช่าซื้อที่ดินและบ้านพัก ระยะยาวนานถึง 15 - 20 ปี ในการเรียกเก็บหนี้สิน มีอุปสรรค เรียกเก็บไ้้น้อยกว่าที่ควร สมาชิกบางคนไม่ส่ง ชำระหนี้ตามสัญญา โดยที่องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกคิดราคาเช่าซื้อในราคาทุน และยังไม่ ชำระหนี้สินอื่นที่ใหญ่มีไปค่าเงินการค้าย สาเหตุสำคัญที่สมาชิกส่งชำระหนี้ได้ยาก ส่วนใหญ่เนื่อง มาจากเป็นผู้ยากจน ประกอบกับการประกอบอาชีพด้านการเกษตรต้องขึ้นอยู่กับสภาพธรรมชาติ และ ตลาดซึ่งไม่แน่นอน ทำให้ผลิตผลได้ไม่เต็มที่ ไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ และราคาการ จำหน่ายไม่แน่นอน รายได้จากการจำหน่ายผลิตผลจึงไม่แน่นอนไปด้วย สาเหตุที่สำคัญอีกประการ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หนึ่งคือ สมาชิกนิคมอ้างว่า ที่ดินส่วนใหญ่ไม่มีเอกสารสิทธิ์ เหล่านี้เป็นอุปสรรคในการเรียกเก็บ
ชำระหนี้คืน ซึ่งเป็นอุปสรรคในการดำเนินงานค่านิยมเกษตรกรรม

วิธีการศึกษา

ในการศึกษาค้างนี้ ผู้ทำการศึกษาได้รวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา โดยการออกแบบสอบถาม ไปสัมภาษณ์เกษตรกร และเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม และทำการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) จากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง คือ องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก สำนักงานใหญ่, สำนักงานสงเคราะห์ทหารผ่านศึก เขตปราจีนบุรี และสำนักงานนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากหน่วยงานต่างๆมาทำการศึกษาวิจัย

ประชากรและการสุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่นำมาศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ สมาชิกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส อำเภอรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งมีทั้งหมด 3 หมู่บ้านละ 50 ครอบครัว จำนวน 2 หมู่บ้าน และอีกหนึ่งหมู่บ้านมี 51 ครอบครัว รวมทั้งหมด 151 ครอบครัว และทำการคัดเลือกครอบครัวของสมาชิก โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) จำนวน 90 ครอบครัว ซึ่งได้แบ่งการคัดเลือก ดังนี้

หมู่บ้านที่ 1	จำนวน	30	ครอบครัว
หมู่บ้านที่ 2	"	30	"
หมู่บ้านที่ 3	"	30	"
รวม	"	90	ครอบครัว

(โดยเฉลี่ย 60 % ของหมู่บ้าน)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การรวบรวมข้อมูล

ผู้ทำการศึกษาได้ออกไปเก็บข้อมูลด้วยตนเอง โดยเข้าไปหาสมาชิกคามบ้านเรือนหรือ
ไร่นา เพื่อจะได้ทราบสภาพความเป็นอยู่ของสมาชิกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส
อย่างแท้จริง และสัมภาษณ์สมาชิกโดยใช้แบบสอบถาม เป็นคำถามในการศึกษาวิจัย (แบบสอบถาม
1 ชุด ต่อครอบครัวสมาชิก 1 ครอบครัว)

วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล

1. การหาค่าร้อยละ = $\frac{n}{N} \times 100$

กำหนดให้ n = จำนวนตัวอย่างที่ทำการศึกษา

N = จำนวนตัวอย่างทั้งหมด

2. การหาค่าเฉลี่ย $\bar{x} = \frac{\sum x_i}{N}$

กำหนดให้ \bar{x} = ค่าเฉลี่ย

x_i = คะแนนของคนที่

N = จำนวนตัวอย่างทั้งหมด

3. การหาค่าเฉลี่ยเบี่ยงเบนมาตรฐาน S.D. = $\sqrt{\frac{\sum x^2 - (\sum x)^2/N}{N-1}}$

กำหนดให้ S.D. = ความเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\sum x^2$ = ผลรวมของค่าสังเกตทั้งหมด แล้วยกกำลังสอง

$(\sum x)^2$ = ผลรวมคะแนนของคนทั้งหมด แล้วยกกำลังสอง

N = จำนวนตัวอย่างทั้งหมด

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 3

ประวัติความเป็นมาของนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส

โดยที่ปรากฏว่ามีทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการเป็นจำนวนมาก ที่ยังไม่มีที่อยู่อาศัยและที่กินทำกินเป็นของตนเอง หรือมีน้อยไม่เพียงพอทำกิน ได้ขอร้องให้องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกช่วยเหลือจัดที่อยู่อาศัยและที่ทำกิน องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกก็ได้ให้ความช่วยเหลือ โดยจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก และฝากเข้านิคมสร้างตนเองของกรมประชาสงเคราะห์หลายแห่งแล้ว แต่ยังไม่เป็นการเพียงพอกับความต้องการของผู้มาขอรับการสงเคราะห์ จึงได้ดำเนินการจัดหาพื้นที่เพื่อนำมาจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมเพิ่มขึ้น โดยติดต่อประสานงานขอรับการสนับสนุนพื้นที่จากกรมประชาสงเคราะห์ กระทรวงมหาดไทย ซึ่งกรมประชาสงเคราะห์ได้แบ่งพื้นที่นิคมสร้างตนเองคลองน้ำใส ตำบลคลองน้ำใส อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี ประมาณ 6,000 ไร่ มอบให้องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก เมื่อปี พ.ศ. 2508 มาดำเนินการจัดสรรให้ทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ เข้าอยู่อาศัยและทำกินในรูปของนิคม แต่พื้นที่อยู่ชายแดนประเทศกัมพูชา (คือประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนกัมพูชา) 200 เมตร องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจึงได้พิจารณาเห็นว่าทหารผ่านศึกแต่ละคนได้ผ่านสงคราม ผ่านการฝึกอบรม และอยู่ในระเบียบวินัยอันดีมาแล้ว หากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกนำพื้นที่ดังกล่าวมาดำเนินการจัดตั้งนิคม บรรจุมหาทหารผ่านศึกเข้าอยู่อาศัยและทำกิน ย่อมได้ประโยชน์ที่สำคัญคือ การป้องกันประเทศ สามารถใช้ทหารผ่านศึกให้ช่วยป้องกันการรุกราน หรือเป็นกำลังเสริมสนับสนุนทหาร และเจ้าหน้าที่ชายแดน องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก จึงรับมอบพื้นที่ และได้เริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปี 2508 เป็นต้นมา ในช่วงเริ่มต้นการก่อตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส กล่าวคือ เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2518 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกแห่งนี้ และได้พระราชทานพันธุ์พืช และพันธุ์ปลาให้แก่สมาชิก เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนเวลาสำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาค้นคว้าเท่านั้น แม้จะอนุญาตเห็นชอบระเบียบข้อบังคับด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

นิคมฯ เพื่อนำไปขยายพันธุ์ตามหลักวิชาการ นับเป็นประวัติศาสตร์ของนิคมฯคลองน้ำใส และนับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอันเกลาอันกระหม่อม แก่พนักงานองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก และสมาชิกของนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก เป็นล้นพ้นอย่างถ้วนทั่วหน้า

วัตถุประสงค์ของการจัดตั้งนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส

1. เพื่อสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ครอบครัวทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการ ให้มีที่กินอยู่อาศัยและทำกิน เป็นของตนเอง และมีรายได้เพียงพอต่อการครองชีพ
2. เพื่อจัดเป็นโครงการพัฒนาเพื่อความมั่นคง ในรูปหมู่บ้านยุทธศาสตร์ชายแดน หึ่งนี้ เพื่อขัดขวางและลิดอธิธิพล หรือการแทรกซึมของฝ่ายตรงกันข้าม โดยดำเนินการในค้ำ เศรษฐกิจ สังคม จิตวิทยา การเมือง และการรักษาความปลอดภัยควบคู่กันไป
3. เพื่อจัดเป็นแหล่งผลิตคาน เกษตรแผนใหม่ที่มีประสิทธิภาพในการผลิต
4. เพื่อพัฒนาพื้นที่และเพิ่มคุณภาพของประชาชนในชนบท ให้ได้รับการบริการพื้นฐานทาง เศรษฐกิจและสังคม อย่างทั่วถึงตามนโยบายการพัฒนาชนบทของรัฐบาล

พื้นที่ดำเนินการ

เดิมที่พื้นที่กรมประชาสงเคราะห์หมอบไถ่ ตั้งอยู่ในพื้นที่ตำบลคลองน้ำใส เมื่อองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกได้นำมาจัดตั้งเป็นนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกแล้ว กระทรวงมหาดไทยได้ยกฐานะท้องที่ตำบลคลองน้ำใสส่วนหนึ่ง ซึ่งครอบคลุมพื้นที่นิคมเกษตรกรรมคลองน้ำใสขึ้นเป็นตำบลอีกตำบลหนึ่ง ชื่อว่า "ตำบลผ่านศึก" นิคมเกษตรกรรมคลองน้ำใส จึงเป็นพื้นที่ส่วนหนึ่ง ตั้งอยู่ในหมู่ที่ 3, 4, 5 ตำบลผ่านศึก อำเภออรัญประเทศ จังหวัดปราจีนบุรี ห่างจากอำเภออรัญประเทศ ตามถนนรัชตะวดี (ทางหลวงจังหวัด สายอรัญประเทศ – คลองหาด) ประมาณ 21 กิโลเมตร มีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ จด วิทยาลัยเกษตรกรรมปราจีนบุรี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ทิศใต้ จค ถนนรัชตะวดี ใกล้พรมแดนประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยกัมพูชา

ทิศตะวันตก จค บ้านไผ่ล้อม

ทิศตะวันออก จค บ้านโนนสาวเอ้

สภาพภูมิประเทศโดยทั่วไป เป็นที่ราบ มีความสูงเหนือระดับน้ำทะเล 20 – 36 เมตร

ระยะเวลาดำเนินการ

เดิมได้กำหนดระยะเวลาดำเนินงานนิคมแห่งนี้ไว้ รวม 19 ปี เริ่มตั้งแต่ พ.ศ. 2509 ถึง 2527 แต่เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาต้องประสบปัญหาหลายประการ คือ

ประการแรก นิคมแห่งนี้ตั้งอยู่ในใกล้พรมแดนประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนกัมพูชา ซึ่งภายในประเทศดังกล่าวมีการสู้รบตลอดมา และยังมีพม่าจะบุกตี บางครั้งมีการสู้รบติดเขตพื้นที่นิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใส ทำให้สมาชิกนิคมไม่สามารถประกอบอาชีพได้บ้างต่อเนื่อง

ประการที่สอง ในการดำเนินงานที่ผ่านมา เน้นการจัดให้มีสาธารณูปโภค สาธารณูปการขั้นพื้นฐาน และเพื่อความมั่นคง จึงไม่ได้มีการส่งเสริมและสนับสนุนการประกอบอาชีพมากนัก เป็นเหตุให้สมาชิกนิคมส่วนใหญ่ไม่ประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพ และยังมีฐานะยากจน

ประการที่สาม เนื่องจากพื้นที่นิคม มีไค้อยู่ในเขตชลประทาน และยังมีแหล่งน้ำธรรมชาติ การทำการเกษตรต้องอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ทำให้การประกอบอาชีพของสมาชิกนิคมไม่ได้ผลเท่าที่ควร

ซึ่งปัญหาเหล่านี้องค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกได้แก้ไขมาเป็นลำดับ แต่เพื่อความมั่นคงของประเทศ รวมทั้งขวัญและกำลังใจของสมาชิกองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก จึงจำเป็นต้องดำเนินงานต่อไปอีกระยะหนึ่ง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่นิยมนำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

การสงเคราะห์โครงการสงเคราะห์ทหารผ่านศึกจัดให้นิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก

คลองน้ำใส ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2508 – 2530

1. การจัดพื้นที่และบ้านที่อยู่อาศัย

สร้างบ้านพักให้สมาชิกเช่าซื้อในราคาทุน หลังละ 6,000 บาท จำนวน 151 หลัง ในพื้นที่ 3 ไร่/ครอบครัว และที่ทำกิน 22 ไร่ รวมเป็นครอบครัวละ 25 ไร่ พื้นที่จัดสรรทั้งหมด แบ่งออกเป็น

- 1.1 พื้นที่ส่วนกลาง สำหรับสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และอื่นๆที่จำเป็น เช่น ถนน คลองชลประทาน สระน้ำ สำนักงาน สถานีอนามัย วัด เป็นต้น ประมาณ 458 ไร่
- 1.2 พื้นที่อยู่อาศัยและทำกิน 3,743 ไร่ ไร่จำนวน 151 ครอบครัวละ 25 ไร่ แบ่งเป็นที่อยู่อาศัย 3 ไร่ และที่ทำกินประมาณ 22 ไร่

2. การก่อสร้าง

ให้ความสำคัญการก่อสร้างสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และสิ่งก่อสร้างอื่นๆที่จำเป็นไว้ดังนี้

- 2.1 ทำการบุกเบิกและปราบพื้นที่ที่เป็นป่า ให้เป็นพื้นที่อยู่อาศัย และทำกินแก่สมาชิก รวมทั้งพื้นที่ที่จะก่อสร้างสาธารณูปโภค สาธารณูปการ และสิ่งก่อสร้างอื่นๆที่จำเป็น
- 2.2 ก่อสร้างอาคารที่ทำการโครงการ 1 หลัง บ้านพักเจ้าหน้าที่ระดับหัวหน้าแผนก 1 หลัง บ้านพักเจ้าหน้าที่ระดับประจำแผนก 2 หลัง และบ้านพักระดับเสมียน 5 หลัง ศาลาที่ประทับ 1 หลัง โรงเก็บยานพาหนะและเครื่องทุ่นแรง พร้อมทั้งที่ล้างและทำความสะอาด 1 หลัง โรงไฟฟ้า 1 หลัง โรงเก็บพืชผล 1 หลัง เรือนเพาะชำ 1 หลัง โรงขอมรด 1 หลัง ศาลาพักผ่อน 1 หลัง
- 2.3 ลานคอนกรีตเสริมเหล็ก คากเมลิคพืช และฉางเก็บเมลิคพืช 1 หลัง
- 2.4 ก่อสร้างบ้านพักสมาชิก 151 หลัง (หมู่บ้านที่ 1 จำนวน 50 หลัง หมู่บ้าน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ที่ 2 จำนวน 50 หลัง และหมู่บ้านที่ 3 จำนวน 51 หลัง)

2.5 สร้างถนนเข้าหมู่บ้านและที่ทำกินสมาชิก รวมความยาวประมาณ 15 กม. แยกเป็นถนนลูกรัง เชื่อมระหว่างหมู่บ้านที่ 2 ไปยังหมู่บ้านที่ 3 ที่ปรับปรุงเป็นถนนลาดยาง (ถนนพุทธศาสตร์) โดยกรมทางหลวง ระยะทางประมาณ 4 กม. จึงเหลือถนนลูกรังเข้าหมู่บ้านและพื้นที่ทำกินประมาณ 11 กม.

2.6 ชุกเจาะบ่อน้ำบาดาล 5 บ่อ เป็นบ่อแบบสูบโยก 3 บ่อ แบบใช้ปั๊มสูบส่งขึ้นถึงสูง 2 บ่อ พร้อมตั้งสูงส่งน้ำขนาดความจุ 30 ลูกบาศก์เมตร 1 ถึง และเดินท่อประปาเชื่อมต่อระหว่างอาคารส่วนกลาง บ้านพักสมาชิกทุกหลัง และวัดชัยนิมิตร

2.7 ชุกคลองพุทธศาสตร์ เลียบถนนพุทธศาสตร์ ลาดยาง ผ่านหมู่บ้านที่ 1 ไปยังหมู่บ้านที่ 3 ระยะทางประมาณ 4 กม. (โดยฝ่ายทหารเป็นผู้ชุก)

2.8 ชุกบ่อเก็บกักน้ำ ในที่ทำกินของสมาชิก ครอบคลุมละ 1 บ่อ

2.9 ขยายเขตรบบจำหน่ายไฟฟ้าเข้าสู่ที่ทำกินนิคมฯ บ้านพักเจ้าหน้าที่ วัด และบ้านพักสมาชิกทุกหลัง เพื่อให้มีกระแสไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือน

3. การบรรจุสมาชิก ได้ทำการบรรจุสมาชิกทหารผ่านศึก ครอบคลุมทหารผ่านศึก และทหารนอกประจำการเข้าอยู่อาศัยและทำกินจำนวน 151 ครอบครัวย (หมู่บ้านที่ 1 50 ครอบครัวย หมู่บ้านที่ 2 50 ครอบครัวย และหมู่บ้านที่ 3 51 ครอบครัวย)

4. การส่งเสริมอาชีพและรายได้

4.1 เนื่องจากนิคมฯขาดระบบชลประทานที่ดี การดำเนินงานด้านการเกษตรจึงอาศัยปริมาณน้ำฝน และน้ำธรรมชาติเท่าที่จะอำนวย แหล่งน้ำจากคลองพุทธศาสตร์ และบ่อน้ำขนาดเล็กที่ชุกให้แก่แต่ละครอบครัวยนั้น จึงใช้ได้เพียงช่วงระยะหนึ่ง สมาชิกสามารถดำเนินการเพาะปลูกได้เพียงแคพื้นที่รอบๆที่อยู่อาศัยและที่ทำกิน ในพื้นที่เพียงเล็กน้อย ด้วยการปลูกผักสวนครัวตามบริเวณที่มีแหล่งน้ำ และปลูกไม้ผลตามบริเวณที่อยู่อาศัยเท่านั้น

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4.2 นิคมฯ ได้ใช้เครื่องทุ่นแรง เพื่อไถโรและเตรียมพื้นที่เพาะปลูกให้สมาชิก

4.3 ส่งเสริมให้สมาชิกปลูกพืชยืนต้นบริเวณที่อยู่อาศัย พืชผักสวนครัว รวมทั้ง

เลี้ยงสัตว์ ตลอดจนการฝึกอบรมและสาธิตวิชาการ เกษตร

4.4 การให้บริการด้านสาธารณสุข ได้สร้างสถานีอนามัยตำบล 1 หลัง และ
บ้านพักเจ้าหน้าที่อนามัย ขนาด 2 ครอบครัวยุ 1 หลัง เพื่อให้บริการทางสาธารณสุขให้แก่สมาชิก
นอกจากนี้ยังจัดตั้งสถานพยาบาลขึ้นที่ บก.นิคมฯ เพื่อให้บริการทางด้านการรักษาพยาบาลขั้นต้นให้
กับพนักงานและสมาชิกตามความจำเป็น

4.5 ส่งเสริมการศึกษา ได้ให้การสนับสนุนอุปกรณ์การศึกษาให้แก่โรงเรียน
ชุมชนบ้านโนนสาวเอ้ โรงเรียนบ้านคลองยางประชาสรรค์ และโรงเรียนนิคมสงเคราะห์ 2 ซึ่ง
เป็นโรงเรียนที่บุตร หลานของสมาชิกในนิคมฯ ได้รับความศึกษาอยู่เป็นประจำทุกปี

4.6 การบำรุงพุทธศาสนา ได้มอบที่ดินจำนวน 59 ไร่ สร้างวัดชัยนิมิตร เพื่อ
ใช้เป็นที่ประกอบศาสนกิจของสมาชิกนิคมฯ และประชาชนบริเวณใกล้เคียง

5. ด้านการรักษาความมั่นคง

5.1 เริ่มเมื่อปี 2522 ทางนิคมฯ ร่วมกับฝ่ายปกครอง ได้จัดให้สมาชิกนิคมฯ
เข้ารับการฝึกอบรม ทสปช. เมื่อฝึกเสร็จแล้วได้จัดทำลึงเป็น มวลชน ทสปช. ตีคอกวูชเพื่อรักษา
ความสงบภายในหมู่บ้าน และป้องกันหมู่บ้านของตนเอง กาลัง ทสปช. ได้รับความฝึกหัดจากทาง
ราชการเป็นประจำทุกปี

5.2 กระทรวงมหาดไทย ได้ประกาศจัดตั้งหมู่บ้าน อพป. โดยให้หมู่บ้านผ่านศึก
ที่ 1, 2 และ 3 เป็นหมู่บ้าน อพป. ตามพระบรมมัญญูติว่าด้วยการจัดการหมู่บ้านอาสาพัฒนาและ
ป้องกันตนเอง พ.ศ. 2522 ทางราชการได้ทำการฝึกอบรมหลักการรักษาความปลอดภัย คณะ
กรรมการหมู่บ้าน และการพัฒนาบริการ เสร็จแล้วตีคอกวูชเป็นลูกของ 5 นัต ให้หมู่บ้านละ 15
กระบอก กระสุนปืนกระบอกละ 25 นัต หมู่บ้านอพป. จะได้รับการฝึกหัดจากทางราชการ

อย่างสม่ำเสมอ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

นิคมคลองน้ำใส ได้รับการจัดสรรงบประมาณดำเนินการ ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2508 ถึง 2531 รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 22,341,168 บาท (ยี่สิบสองล้านสามแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน) แยกเป็น

ปีงบประมาณ	2508	เป็นเงิน	500,000	บาท
"	2509	"	—	"
"	2510	"	372,674	"
"	2511	"	668,200	"
"	2512	"	342,690	"
"	2513	"	303,020	"
"	2514	"	305,680	"
"	2515	"	283,340	"
"	2516	"	299,360	"
"	2517	"	437,860	"
"	2518	"	566,100	"
"	2519	"	621,860	"
"	2520	"	847,100	"
"	2521	"	779,600	"
"	2522	"	864,500	"
"	2523	"	774,500	"
"	2524	"	2,305,600	"
"	2525	"	1,554,900	"
"	2526	"	1,476,700	"

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดและเผยแพร่ และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

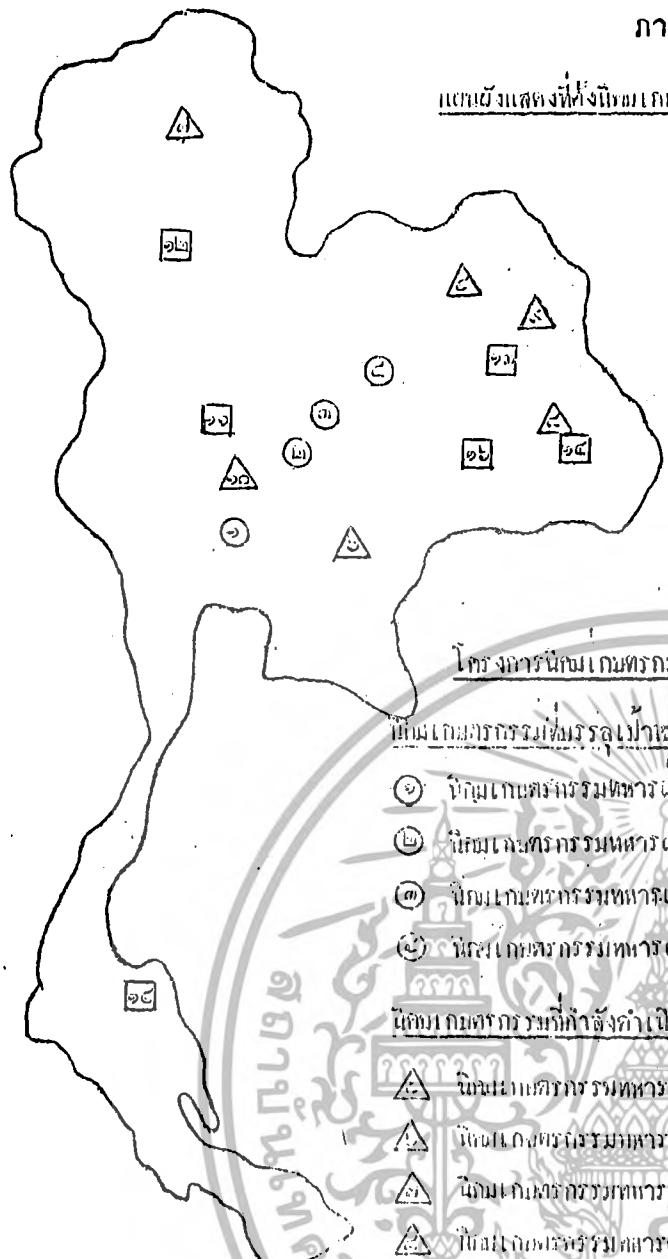
ปีงบประมาณ	2527	เป็นเงิน	1,155,700	บาท
"	2528	"	3,069,280	" (1)
"	2529	"	1,449,000	"
"	2530	"	2,160,300	"
"	2531	"	1,120,600	"

หมายเหตุ (1) ใ้รับจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติมปลายปี 2528 อีก เป็นเงิน 1,510,000 บาท



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

แผนผังแสดงที่ตั้งนิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก



โครงการนิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก

นิคมเกษตรกรรมที่มรลไปรษณีย์แล้ว

- ๑) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกหนองแค จว. สระบุรี
- ๒) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกนวกเหล็ก จว. นครราชสีมา
- ๓) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกลาดหลุมแก้ว จว. ปทุมธานี
- ๔) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกลาดบัวขาว จว. นครราชสีมา

นิคมเกษตรกรรมที่กำลังดำเนินการอยู่

- ๕) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกอุตรดิตถ์ จว. อุตรดิตถ์
- ๖) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกคลองน้ำใส จว. ปราจีนบุรี
- ๗) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกไชยบุรี จว. เชียงราย
- ๘) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกกาญจนบุรี จว. อุบลราชธานี
- ๙) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกนครพนม จว. นครพนม
- ๑๐) กลุ่มเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกถ้ำกวาง จว. พระนครศรีอยุธยา

นิคมเกษตรกรรมที่อยู่ในโครงการ

- ๑๑) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก จว. อุทัยธานี
- ๑๒) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก จว. นคร
- ๑๓) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก จว. สกลนคร
- ๑๔) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก (จำนวน ๒) จว. อุบลราชธานี
- ๑๕) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก จว. สุราษฎร์ธานี
- ๑๖) นิคมเกษตรกรรมอาหารผ่านศึก จว. ศรีสะเกษ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

13567

 มทที่ 4
 การวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 พื้นฐานครอบครัวของสมาชิก

ตารางที่ 1 แสดงอายุของหัวหน้าครอบครัว

ช่วงอายุ (ปี)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
30 - 34	5	5.56
35 - 39	2	2.22
40 - 44	5	5.56
45 - 49	12	13.33
50 - 54	9	10
55 - 59	10	11.11
60 - 64	22	24.45
65 - 69	19	21.11
70 - 74	3	3.33
75 - 79	3	3.33
รวม	90	100

คาทิสัย 30 - 78

ค่าเฉลี่ย 56.68

ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน 11.03

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากตาราง อายุของหัวหน้าครอบครัวเฉลี่ย 56.68 ปี มีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 11.08 โดยมีค่าพิสัย 30 – 78 อายุส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 60 – 64 ปี จำนวน 22 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 24.45 รองลงมาช่วงอายุ 65 – 69 ปี จำนวน 19 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 21.22 ช่วงอายุ 45 – 49 ปี จำนวน 12 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.33 ช่วงอายุ 55 – 59 ปี จำนวน 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 ช่วงอายุ 50 – 54 ปี จำนวน 9 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 10 ช่วงอายุ 30 – 34 ปี และ 40 – 44 ปี จำนวน 5 ตัวอย่างเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56 ช่วงอายุ 70 – 74 ปี และ 75 – 79 ปี จำนวน 5 ตัวอย่างเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33 และช่วงอายุ 35 – 39 ปี มีเพียง 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

ตารางที่ 2 แสดงเพศของหัวหน้าครอบครัว

เพศ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาย	73	81.11
หญิง	17	18.89
รวม	90	100

จากตารางที่ 2 แสดงว่า หัวหน้าครอบครัว ส่วนใหญ่เป็นชาย จำนวน 73 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 81.11 และเป็นหญิงเพียง 17 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 18.89 สำหรับหัวหน้าครอบครัวที่เป็นหญิงนั้น มีสาเหตุเนื่องจากการเป็นหม้าย

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 3 แสดงระดับการศึกษาของสมาชิก

การศึกษา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ประถมศึกษา	77	85.56
มัธยมศึกษา	13	14.44
รวม	90	100

จากตาราง แสดงว่าหัวหน้าครอบครัวส่วนใหญ่ จบการศึกษาในระดับประถมศึกษา
จำนวน 77 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 85.56 รองลงมาการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา
จำนวน 13 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 14.44

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนสมาชิกในครอบครัวของสมาชิก

จำนวนสมาชิกในครอบครัว (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	1	1.11
2	8	8.90
3	11	12.22
4	24	26.66
5	26	28.90
6	13	14.44
7	5	2.22
8	2	5.55
รวม	90	100

พิสัย 1 - 8
 ค่าเฉลี่ย 5
 ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 1.43

จากตารางแสดงว่า จำนวนสมาชิกในครอบครัวเฉลี่ย 5 คน มีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 1.43 โดยมีพิสัย 1 - 8 จำนวนสมาชิกส่วนใหญ่ในครอบครัวมี 5 คน จำนวน 26 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 28.90 รองลงมา 4 คน จำนวน 24 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 26.66 6 คน จำนวน 13 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 14.44 3 คน จำนวน 11 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 12.22 2 คน จำนวน 8 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 8.90 7 คน จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22 8 คน จำนวน 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.55 และ 1 คน มีเพียง 1 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 1.11

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนสมาชิกทั้งหมดที่ทำงานได้แล้ว

จำนวนสมาชิกที่ทำงานได้แล้ว ในครอบครัว (คน)	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	3	3.33
2	31	34.44
3	28	31.11
4	21	23.33
5	5	5.56
6	2	2.22
รวม	90	100

พิสัย 1 - 6
ค่าเฉลี่ย 3
ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 1.06

จากตาราง แสดงว่าสมาชิกที่ทำงานได้แล้วในครอบครัว เฉลี่ย 3 คน มีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 1.06 โดยมีค่าพิสัย 1 - 6 จำนวนสมาชิกส่วนใหญ่ในครอบครัวที่สามารถทำงานได้แล้ว 2 คน มีจำนวน 31 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 34.44 รองลงมา 3 คน จำนวน 28 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 31.11 4 คน จำนวน 21 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 23.33 5 คน จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56 1 คน จำนวน 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33 และ 6 คน มีเพียง 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 6 แสดงถึงสถานภาพครอบครัว

สถานภาพครอบครัว	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สามีภรรยาอยู่ด้วยกัน สองคน	6	6.67
บุตรธิดาแต่งงานแล้ว อยู่ด้วยกัน	14	15.56
เป็นหม้าย มีบุตรธิดาอยู่ด้วย	21	23.33
มีบุตรธิดาอยู่ร่วมกับพ่อแม่	40	54.44
รวม	90	100

จากตาราง แสดงว่า สถานภาพครอบครัว เป็นครอบครัวที่มีบุตรธิดาอยู่ร่วมกับพ่อแม่ เป็นส่วนใหญ่ ถึง 49 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 54.44 รองลงมา เป็นหม้ายมีบุตรธิดาอยู่ด้วย จำนวน 21 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 23.33 มีบุตรธิดาแต่งงานแล้วอยู่ร่วมกับพ่อแม่ จำนวน 14 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 15.56 และครอบครัวที่มีสามีภรรยาอยู่ด้วยกัน สองคน มีเพียง 6 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 6.67

ตารางที่ 7 แสดงถึงการนับถือศาสนา

ศาสนา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พุทธ	85	94.44
อิสลาม	5	5.56
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่ นับถือศาสนาพุทธ จำนวน 85 ตัวอย่าง คิดเป็น
อัตราร้อยละ 94.44 และนับถือศาสนาอิสลาม 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56

ตารางที่ 8 แสดงภูมิลำเนาเดิมของสมาชิก

ภาค	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เหนือ	6	6.67
กลาง	45	50
ตะวันออก	31	34.44
ตะวันออกเฉียงเหนือ	8	8.89
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ภูมิลำเนาของสมาชิกส่วนใหญ่อยู่ในภาคกลาง จำนวน 45 ตัวอย่าง
คิดเป็นอัตราร้อยละ 50 รองลงมา ภาคตะวันออก 31 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 34.44
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 8 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 8.89 และภาคเหนือ 6 ตัวอย่าง คิด
เป็นอัตราร้อยละ 6.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 9 แสดงระยะเวลาในการเป็นสมาชิก

ระยะเวลา(ปี)	จำนวน(คน)	ร้อยละ
1 – 3	5	5.56
4 – 5	3	3.33
6 – 7	3	3.33
8 – 9	2	2.22
10 ปีขึ้นไป	77	85.56
รวม	90	100

จากตาราง แสดงวาระระยะเวลาในการเป็นสมาชิกส่วนใหญ่ เป็นสมาชิกมานาน 10 ปีขึ้นไป จำนวน 77 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 85.56 ระยะเวลา 1 – 3 ปี จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56 เป็นสมาชิก 4 – 5 และ 6 – 7 ปี จำนวน 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33 และ ระยะเวลาในการเป็นสมาชิก 8 – 9 ปี มีเพียง 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

ตอนที่ 2 ลักษณะการถือครองที่ดิน อาชีพ และรายได้

ตารางที่ 10 แสดงเอกสารสิทธิของที่ดิน

หลักฐาน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น.ส. 3	6	6.67
ไม่มีเอกสารสิทธิใด	84	93.33
รวม	90	100

จากตาราง แสดงว่าสมาชิกส่วนใหญ่ไม่มีเอกสารสิทธิในที่ดิน จำนวน 84 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 93.33 และมีเพียง 6 ตัวอย่างเท่านั้น ที่มี น.ส.3 คิดเป็นอัตราร้อยละ 6.67

ตารางที่ 11 แสดงถึงวิธีการเข้าครอบครองที่ดิน

การครอบครอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อศ.จกัให้	85	94.44
ซื้อ	5	5.56
รวม	90	100

จากตาราง แสดงว่า การเข้าครอบครองที่ดินของสมาชิกส่วนใหญ่ อศ.จกัให้ จำนวน 85 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 94.44 และมีการครอบครองโดยการซื้อสิทธิถือ จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 12 แสดงถึงอาชีพหลักของสมาชิก

อาชีพ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ทำไร่	60	66.67
ทำนา	15	16.67
ทำสวนผลไม้	3	3.33
ทำสวนผัก	9	11.11
เลี้ยงสัตว์	3	3.33
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า อาชีพของสมาชิกส่วนใหญ่ ทำไร่ จำนวน 60 ตัวอย่าง คิดเป็น อัตราร้อยละ 66.67 รองลงมา อาชีพทำนา 15 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.67 อาชีพทำสวนผัก 9 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 ทำสวนผลไม้และเลี้ยงสัตว์ จำนวน 3 ตัวอย่างเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 13 แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำนา

การทำนา	คะแนนเฉลี่ย	ส่วน เบี่ยงเบนมาตรฐาน
เนื้อที่ทำนา (ไร่)	15.27	± 4.71
แรงงานที่ใช้ (คน)	3.00	± 0.64
ผลผลิตเฉลี่ย (กก.)	25	± 145.92
รายไคคอบครอบครัวเฉลี่ย (บาท)	10,696.67	± 4644.29
รายไคคอบเนื้อที่ (บาท)	700.65	
รายไคคอบแรงงาน	373,140	
ระดับผลผลิต (ถึง)	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
100 – 200	2	13.33
201 – 300	4	26.67
301 – 400	2	13.33
401 – 500	3	20
501 – 600	4	26.67
รวม	15	100
ระดับรายไค	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
7,000 – 9,000	5	33.33
9,000 – 1,200	4	26.67
1,200 – 1,400	2	13.33
1,400 – 1,600	2	13.33
1,600 – 1,800	2	13.33
รวม	15	100

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หมายเหตุ

1. จำนวนของสมาชิกที่ห้าंना	15	ตัวอย่าง
2. เนื้อที่ไร่ห้าंना	299	ไร่
3. แรงงานที่ไร่ห้าंना	43	คน
4. ผลผลิตทั้งหมด	5,600	ถึง
5. รายได้ทั้งหมด	160,450	บาท

จากตาราง แสดงถึงรายละเอียดเกี่ยวกับการห้าंनाจากสมาชิก 15 ครอบครัว ดังนี้

– เนื้อที่ที่ไร่ห้าंनाเฉลี่ย 15.27 ไร่ ต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 4.71

– แรงงานที่ไร่ห้าंनाเฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 0.64

– ผลผลิตเฉลี่ย 25 ถึงต่อไร่ ซึ่งระดับผลผลิตของสมาชิก เป็นดังนี้ ระดับผลผลิตส่วน

ใหญ่อยู่ในช่วง 201 – 300 ถึง และ 501 – 600 ถึง ต่อครอบครัว มีจำนวน 4 ครอบครัวเท่ากัน

คิดเป็นอัตราร้อยละ 26.67 รองลงมาผลผลิตอยู่ในช่วง 401 – 500 ถึงต่อครอบครัว จำนวน

3 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 20 ผลผลิตในช่วง 101 – 200 และ 501 – 600 ถึงต่อ

ครอบครัว จำนวน 2 ครอบครัวเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 13.33

– รายได้เฉลี่ยต่อครอบครัว 10,696.67 บาท ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 4644.29

ระดับรายได้ของสมาชิก เป็นดังนี้ ระดับรายได้อครอบครัว ส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 7,000–9,000 บาท

ต่อครอบครัว จำนวน 5 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 33.33 รองลงมาอยู่ในช่วง 9,000 –

1,200 บาท ต่อครอบครัว จำนวน 4 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 26.67 และผลผลิตที่อยู่

ในช่วง 1,200 – 14,000, 14,000 – 1,600, และ 16,000 – 18,000 มีจำนวน 2

ครอบครัวเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.33

– รายได้เฉลี่ยต่อเนื้อที่ 1 ไร่ 700.65 บาท

– รายได้เฉลี่ยต่อแรงงาน 3,731.40 บาท

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 14 รายละเอียดเกี่ยวกับการทำไร่

การทำไร่	คะแนนเฉลี่ย	ส่วน เบี่ยงเบนมาตรฐาน
เนื้อที่ที่ใช้ทำไร่ (ไร่)	22.62	± 14.49
แรงงานที่ใช้ทำไร่ (คน)	3.00	± 0.85
ผลผลิตเฉลี่ย (ถัง/ไร่)	17.67	
รายได้ออกจากรวมครัวเฉลี่ย (บาท)	13,176.31	± 10100.02
รายได้ออกจากรายไร้อินทรีย์ (บาท)	582.43	
รายได้ออกจากรายไร้อินทรีย์ (บาท)	4,465.31	
ระดับผลผลิต (ถัง)	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
200 - 300	20	32.78
300 - 400	13	21.31
400 - 500	20	32.78
500 - 600	2	3.27
600 - 700	3	4.9
700 - 800	3	4.9
รวม	61	100
ระดับรายได้ออกจากรายไร้อินทรีย์ (บาท)	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
5,000 - 7,000	10	16.40
7,000 - 9,000	9	14.76
9,000 - 11,000	7	11.48
11,000 - 13,000	17	27.86
13,000 - 15,000	7	11.48
15,000 - 17,000	3	5
ไม่เกิน 25,000	8	13.11

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการวิจัยเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้โดยไม่ขออนุญาตจากศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หากมีข้อผิดพลาดประการใด ขออภัยไว้ ณ ที่นี้ และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

หมายเหตุ

1. จำนวนสมาชิกที่ทำไร่	61	ครอบครัว
2. เนื้อที่ไร่ทำไร่	1,380	ไร่
3. แรงงานที่ไร่ทำไร่	180	คน
4. ผลผลิตทั้งหมด	24,305	บาท
5. รายได้ทั้งหมด	803,755	บาท

จากตารางแสดงถึงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำไร่ จากสมาชิก 61 ครอบครัว

– เนื้อที่ไร่เฉลี่ย 22.62 ไร่ต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 14.49

– แรงงานที่ไร่เฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 0.85

– ผลผลิตเฉลี่ย 17.61 ตันต่อไร่ ซึ่งระดับผลผลิตของสมาชิก เป็นดังนี้ ระดับผล

ผลิต ส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 200 – 300 และ 400 – 500 ตัน จำนวน 20 ครอบครัวเท่ากัน คิด

เป็นอัตราร้อยละ 32.78 รองลงมาอยู่ในช่วง 300 – 400 ตัน จำนวน 13 ครอบครัว คิดเป็น

อัตราร้อยละ 21.31 ในช่วง 600 – 700 ตัน และ 700 – 800 ตัน จำนวน 3 ครอบครัว

เท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 4.9 และผลผลิตที่อยู่ในช่วง 500 – 600 ตัน มีเพียง 2 ครอบครัว

คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.27

– รายได้ต่อครอบครัวเฉลี่ย 13,176.31 บาท ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

± 10100.02 ระดับรายได้ของสมาชิก เป็นดังนี้ ระดับรายได้อันดับอยู่ในช่วง 11,000 –

130,000 บาท จำนวน 17 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 27.86 รองลงมา อยู่ในช่วง

5,000 – 7,000 บาท จำนวน 10 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.40 ช่วง 7,000 –

9,000 บาท จำนวน 9 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 14.76 ช่วงไม่เกิน 25,000 บาท

จำนวน 8 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.11 ช่วง 90,000 – 11,000 บาท 13,000 –

15,000 บาท มีจำนวน 7 ครอบครัวเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.48 และระดับรายได้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

15,000 – 17,000 บาท มีเพียง 3 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 5

- รายได้เฉลี่ยต่อเนื้อที่ 1 ไร่ 582.43 บาท

- รายได้ต่อแรงงาน 4,465.31 บาท



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 15 การทำสวนผลไม้

การทำสวนผลไม้	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
เนื้อที่ที่ใช่ทำสวนผลไม้ (ไร่)	12.33	± 2.52
แรงงานที่ใช่ (คน)	3	± 0.57
ผลผลิตทั้งหมดเฉลี่ย (กก./ไร่)	202.70	
รายได้ออกครอบครัว (บาท)	25,333.33	± 4163.33
รายได้ออกเนื้อที่ (บาท)	2,054.05	
รายได้ออกแรงงาน	9,500	

หมายเหตุ

1. จำนวนครอบครัวสมาชิกที่ทำสวนผลไม้ ทั้งหมด 3 ครอบครัว
2. เนื้อที่ที่ใช่ทำสวนผลไม้ทั้งหมด 37 ไร่
3. แรงงานที่ใช่ทำสวนผลไม้ทั้งหมด 8 คน
4. ผลผลิตทั้งหมด 7,500 กก.
5. รายได้ทั้งหมด 76,000 บาท

จากตาราง แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำสวนผลไม้จากสมาชิก 3 ครอบครัว

- ที่ 2 15 ไร่ ครอบครัวที่ 3 12 ไร่)
- เนื้อที่ที่ใช่ทำสวนผลไม้เฉลี่ย 12.33 ไร่ (ครอบครัวที่ 1 10 ไร่, ครอบครัวที่ 2 15 ไร่, ครอบครัวที่ 3 12 ไร่)
 - แรงงานที่ใช่เฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 0.57
 - ผลผลิตเฉลี่ย 202.70 กก./ไร่
 - รายได้ออกครอบครัวเฉลี่ย 25,333.33 บาท
 - รายได้ออกแรงงานเฉลี่ย 9,500 บาท

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 16 การทำสวนผัก

การทำสวนผัก	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
เนื้อที่ที่ใช้ทำสวนผัก (ไร่)	5.33	±1.80
แรงงานที่ใช้ (คน)	3.00	±0.86
ผลผลิตทั้งหมดเฉลี่ย (กก./ไร่)	212.95	
รายได้ออกจากรวมครัวเฉลี่ย (บาท)	22,666.67	±9137.83
รายได้ออกจากรายเนื้อที่ (บาท)	4,256	
ระดับผลผลิต (กก.)	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
200 – 300	3	33.33
300 – 400	5	55.56
400 – 500	1	11.11
รวม	9	100
ระดับรายได้ (บาท)	จำนวน (ครอบครัว)	ร้อยละ
10,000 – 15,000	3	33.33
15,000 – 20,000	1	11.11
20,000 – 25,000	3	33.33
มากกว่า 25,000	2	22.22
รวม	9	100

หมายเหตุ

1. สมาชิกที่ทำสวนผักทั้งหมด 9 ครอบครัว
2. เนื้อที่ที่ใช้ทำสวนผักทั้งหมด 10 ไร่
3. ผลผลิตทั้งหมด 31,200 กก./ไร่

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

4. แรงงานที่ใช้ทั้งหมด 24 คน

5. รายได้ทั้งหมด 204,000 บาท

จากตาราง แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการทำสวนผัก จากสมาชิก 9 ครอบครัว ดังนี้

- เนื้อที่ที่ใช้ทำสวนผักเฉลี่ย 5.33 ไร่ต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

± 1.80

- แรงงานที่ใช้เฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 0.86

- ผลผลิตเฉลี่ย 121.95 กก.ต่อไร่ ซึ่งระดับผลผลิตของสมาชิก เป็นดังนี้ ส่วน

ใหญ่ผลผลิตของสมาชิกอยู่ในช่วง 300 - 400 กก. จำนวน 5 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ

55.56 รองลงมาผลผลิตอยู่ในช่วง 200 - 300 กก. จำนวน 3 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ

33.33 และผลผลิตที่อยู่ในช่วง 400 - 500 กก. มีเพียง 1 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 33.33

- รายได้ต่อครอบครัวเฉลี่ย 22,666.67 บาท ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

$\pm 9,137.83$ ซึ่งระดับรายได้ของสมาชิก เป็นดังนี้ ส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 10,000 - 15,000 บาท

และช่วง 20,000 - 25,000 บาท ซึ่งมีจำนวน 3 ครอบครัวเท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 33.33

รองลงมาอยู่ในช่วง มากกว่า 25,000 บาท จำนวน 2 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 22.22

และระดับรายได้อีกช่วง 15,000 - 20,000 บาท มีเพียง 1 ครอบครัว คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11

- รายได้ต่อเนื้อที่เฉลี่ย 4,250 บาท

- รายได้ต่อแรงงาน 8,500 บาท

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 17 การเลี้ยงสัตว์

การเลี้ยงสัตว์	คะแนนเฉลี่ย	ส่วน เบี่ยงเบนมาตรฐาน
เนื้อที่ที่ใช้เลี้ยงสัตว์ (ไร่)	3.33	± 1.53
แรงงานที่ใช้เลี้ยงสัตว์ (คน)	2.00	± 0.58
รายได้ออกครอบครัว (บาท)	21,500	$\pm 13,257.07$
รายได้ออกเนื้อที่ (บาท)	6,450	
รายได้ออกคน (บาท)	9,214.29	

หมายเหตุ

1. สมาชิกที่เลี้ยงสัตว์ทั้งหมด 3 ครอบครัว
2. เนื้อที่ที่ใช้เลี้ยงสัตว์ทั้งหมด 10 ไร่
3. ผลผลิตทั้งหมด 8200 กก.
4. แรงงานที่ใช้เลี้ยงสัตว์ทั้งหมด 7 คน
5. รายได้ทั้งหมด 64,500 บาท

จากตาราง แสดงรายละเอียดเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์ จากสมาชิก 3 ครอบครัว เป็น

ดังนี้

- เนื้อที่ที่ใช้ในการเลี้ยงสัตว์ เฉลี่ย 3.3 ไร่ต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 1.53
- แรงงานที่ใช้ในการเลี้ยงสัตว์เฉลี่ย 2 คนต่อครอบครัว ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 0.58
- ผลผลิตเฉลี่ย 820 กก.ต่อไร่
- รายได้ออกครอบครัว เฉลี่ย 21,500 บาท ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ± 13257.07
- รายได้ออกเนื้อที่เฉลี่ย 6,450 บาท
- รายได้ออกแรงงานเฉลี่ย 9,214.29 บาท

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 3 การผลิตและการจำหน่าย

ตารางที่ 18 แสดงถึงการปรับปรุงบำรุงดิน

การปรับปรุงดิน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีการปรับปรุงบำรุงดิน	65	72.22
ไม่มีการปรับปรุงบำรุงดิน	25	27.78
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่มีการปรับปรุงบำรุงดินของตนเอง จำนวน 65 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 72.22 และมีสมาชิกที่ไม่มีการปรับปรุงบำรุงดิน จำนวน 25 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 27.78

ตารางที่ 19 แสดงปุ๋ยที่ใช้ปรับปรุงบำรุงดิน

ชนิดของปุ๋ย	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปุ๋ยเคมี	56	62.22
ปุ๋ยคอก	24	26.67
ปุ๋ยหมัก	10	11.11
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ชนิดของปุ๋ยที่สมาชิกส่วนใหญ่ใช้ปรับปรุงบำรุงดิน เป็นปุ๋ยเคมี จำนวน 56 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 62.22 รองลงมาเป็นปุ๋ยคอก จำนวน 24 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 26.67 และปุ๋ยหมัก 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 20 แสดงถึงแหล่งน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก

แหล่งน้ำที่ใช้	จำนวน (คน)	ร้อยละ
น้ำฝน	78	86.67
น้ำคลอง	10	11.11
น้ำบาดาล	2	2.22
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ที่สมาชิกใช้คือน้ำฝน จำนวน 78 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 86.67 รองลงมาคือ น้ำคลอง จำนวน 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 และมีสมาชิกที่ใช้น้ำบาดาล 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

ตารางที่ 21 แสดงการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของเกษตรกร

แหล่งจำหน่าย	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จำหน่ายโดยตรงให้กับผู้บริโภค	15	16.67
พอกำมารับซื้อ	75	83.33
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า การจำหน่ายผลิตผลของสมาชิกส่วนใหญ่ จำหน่ายให้กับพอกำที่มารับซื้อ จำนวน 75 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 83.33 และจำหน่ายโดยตรงให้กับผู้บริโภคมีเพียง 15 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 22 สาเหตุที่ทำให้ผลิตผลเสียหาย

สาเหตุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ความแห้งแล้ง	53	58.89
แมลงทำลาย	20	22.22
ราคาคงต่ำ	11	12.22
ขาดผลิตผลไม่ไค้	6	6.67
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สาเหตุส่วนใหญ่ที่ทำให้ผลิตผลเสียหาย คือความแห้งแล้ง จำนวน 53 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 58.89 รองลงมาคือ แมลงทำลาย จำนวน 20 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 22.22 ราคาคงต่ำ จำนวน 11 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 12.22 และขาดผลิตผลไม่ไค้ 6 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 6.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 23 ปัญหาของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์

ปัญหา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ราคาผลิตภัณฑ์ตกต่ำ	53	58.89
การขนส่ง	11	12.22
พืชผลเน่าเสีย	10	11.11
พหาค่าศกโอง	9	10.00
ผู้ซื้อชอบออบรบ	7	7.78
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ปัญหาของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่เป็นปัญหาทางด้าน ราคาผลิตภัณฑ์ จำนวน 53 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 58.89 รองลงมาเป็นปัญหาทางด้าน การขนส่ง จำนวน 11 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 12.22 ปัญหาที่พืชผลเน่าเสีย 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 ปัญหาพหาค่าศกโอง จำนวน 9 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 10.00 และปัญหาทางด้านผู้ซื้อชอบออบรบ จำนวน 7 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 7.78

ตารางที่ 24 ความต้องการของสมาชิกในการให้ อศ. ช่วยแก้ปัญหาด้านผลิตภัณฑ์เสียหาย

ระดับความต้องการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ต้องการมาก	70	77.78
ช่วยตนเองได้	3	3.33
ช่วยก็ได้ ไม่ช่วยก็ได้	12	13.33
ไม่ต้องการให้ช่วย	5	5.56
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่ต้องการให้ อศ. ช่วยแก้ปัญหาด้านผลิตภัณฑ์เสียหาย จำนวน 70 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 77.78 รองลงมา เป็นความต้องการ ช่วยก็ได้ ไม่ช่วยก็ได้ จำนวน 12 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.33 ความต้องการ ไม่ต้องการให้ช่วย จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56 และช่วยตนเองได้ 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33

ตอนที่ 4 การคมนาคม การติดต่อสื่อสาร และความสัมพันธ์กับสถาบันการ เกษตร

ตารางที่ 25 การติดต่อภายในอำเภอ

วิธีการติดต่อ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รถเมลโดยสาร	72	80.00
รถจักรยานยนต์	14	15.56
รถสองแถวรับจ้าง	4	4.44
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ส่วนใหญ่สมาชิกติดต่อภายในอำเภอโดยรถยนต์โดยสาร จำนวน 72 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 80.00 รองลงมา ติดต่อโดยรถจักรยานยนต์ จำนวน 14 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 15.56 และติดต่อโดยรถสองแถวรับจ้าง จำนวน 4 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 4.44

ตารางที่ 26 สภาพการคมนาคม

สภาพการคมนาคม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ดี	10	11.11
ปานกลาง	72	80.00
แย่มาก	8	8.89
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สภาพการคมนาคมส่วนใหญ่ ปานกลาง จำนวน 72 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 80.00 รองลงมา ดี จำนวน 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 และแย่มาก 8 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 8.89

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 27 แหล่งที่ให้อาหาร

แหล่งอาหาร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
วิทยุ	35	38.89
โทรทัศน์	26	28.89
เพื่อนบ้าน	5	5.56
หนังสือพิมพ์	10	11.11
ผู้ใหญ่บ้าน	14	15.55
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า แหล่งที่ให้อาหารส่วนใหญ่คือ วิทยุ จำนวน 35 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 38.89 รองลงมาคือ โทรทัศน์ จำนวน 26 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 28.89 ผู้ใหญ่บ้าน จำนวน 14 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 15.55 หนังสือพิมพ์ 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 และเพื่อนบ้านจำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 28 การฟังรายการต่างๆวิทยุ

รายการที่ฟัง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข่าว	75	83.33
เพลง	10	11.11
ลิเก ลำตัด ฯ	5	5.56
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า รายการส่วนใหญ่ที่สมาชิกสนใจฟังจากวิทยุ เป็นรายการข่าว จำนวน 75 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 83.33 รองลงมา เป็นรายการเพลง จำนวน 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11 และรายการ ลิเก ลำตัด หมอลำ จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56

ตารางที่ 29 การอ่านหนังสือพิมพ์

การอ่านหนังสือพิมพ์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อ่านบางครึ่งบางคราว	55	61.11
อ่านทุกวัน	25	27.77
ไม่ได้อ่านเลย	5	5.56
ไม่มีหนังสือพิมพ์อ่าน	5	5.56
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่มีการอ่านหนังสือพิมพ์เป็นบางครั้งบางคราว จำนวน 55 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 61.11 รองลงมา อ่านทุกวัน ไม่ได้อ่านเลย และไม่มีหนังสือพิมพ์อ่าน จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 5.56

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 30 เรื่องที่สมาชิกสนใจในการอ่านหนังสือพิมพ์

ชื่อรายการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ชาวเกษตร	35	38.89
ชาวทั่วไปในประเทศ	28	31.11
ชาวเศรษฐกิจการเกษตร	12	13.33
ชาวอาชญากรรม	3	5.55
ชาวนันทังธุรกิจ	4	4.44
ชาวต่างประเทศ	3	3.33
ชาวกีฬา	3	3.33
รวม	90	100

จากตาราง แสดงว่าสมาชิกสนใจอ่านหนังสือพิมพ์เกี่ยวกับชาวเกษตร เป็นส่วนใหญ่ ถึง 35 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 38.89 รองลงมาสนใจเกี่ยวกับชาวทั่วไปในประเทศ จำนวน 28 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 31.11 ชาวเศรษฐกิจการเกษตร 12 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.33 ชาวอาชญากรรม 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.55 ชาวนันทังธุรกิจ 4 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 4.44 ชาวต่างประเทศ และชาวกีฬา จำนวน 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 31 การเป็นสมาชิกของกลุ่มสถาบันต่างๆ

กลุ่ม	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สหกรณ์การเกษตร	66	73.33
ไม่ได้เป็นสมาชิกของกลุ่มใด	17	18.89
กลุ่มสินเชื่อเพื่อการเกษตร (ธกส.)	7	7.78
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่เป็นสมาชิกของสหกรณ์การเกษตรร้อยละ 73.33 รองลงมา เป็นสมาชิกที่ไม่เป็นสมาชิกของกลุ่มใด จำนวน 17 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 18.89 และเป็นสมาชิกของกลุ่มสินเชื่อเพื่อการเกษตร (ธกส.) เพียง 7 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 7.78

ตารางที่ 32 ประโยชน์ที่สมาชิกได้รับจากการเป็นสมาชิกของสถาบันการเกษตร

ประโยชน์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ	65	72.22
จัดหาวัสดุอุปกรณ์การเกษตร	15	16.67
จัดหาตลาดผลิตภัณฑ์	10	11.11
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ประโยชน์ส่วนใหญ่ที่สมาชิกได้รับจากการเป็นสมาชิกสถาบันการเกษตรคือ เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ จำนวน 65 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 72.22 รองลงมา การจัดหาวัสดุอุปกรณ์การเกษตร 15 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.67 และการจัดหาตลาดผลิตภัณฑ์ 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 5 ค่าใช้จ่ายและภาระหนี้สินของสมาชิก

ตารางที่ 33 ค่าใช้จ่ายของสมาชิก

ค่าใช้จ่าย	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ลงทุนทำการเกษตร	45	50.00
การรักษาพยาบาล	15	16.67
ค่าเช่าเรือนมุง	10	11.11
ค่าน้ำ	20	22.22
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่ของสมาชิก เป็นค่าใช้จ่าย ลงทุนทำการเกษตร จำนวน 45 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 50.00 รองลงมาเป็น ค่าใช้จ่ายค่าน้ำ จำนวน 20 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 22.22 การรักษาพยาบาล จำนวน 15 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.67 และค่าเช่าเรือนมุง จำนวน 10 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 11.11

ตารางที่ 34 การประสบปัญหาทางการเงิน

ปัญหา	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มี	75	83.33
ไม่มี	15	16.67
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ส่วนใหญ่สมาชิกประสบปัญหาทางการเงินถึง 75 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 83.33 และมีสมาชิกที่ไม่มีปัญหาทางการเงิน 15 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 16.67

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 35 แหล่งเงินทุนที่สมาชิกกู้เมื่อประสบปัญหาทางการเงิน

แหล่งเงินทุน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สถาบันเกษตรกร	65	72.22
นอกสถาบันเกษตรกร	25	27.78
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า แหล่งเงินทุนที่สมาชิกกู้เมื่อประสบปัญหาทางการเงิน เป็นสถาบันเกษตรกรถึง 65 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 72.22 และนอกสถาบันเกษตรกร 25 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 27.78

ตารางที่ 36 ระยะเวลาของหนี้สินที่กู้

ระยะเวลาของหนี้สิน	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ระยะสั้น	62	68.89
ระยะปานกลาง	19	21.11
ระยะยาว	9	10.00
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า หนี้สินส่วนใหญ่ที่สมาชิกกู้ เป็นหนี้สินระยะสั้น 62 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 68.89 รองลงมา เป็นหนี้สินระยะปานกลาง จำนวน 19 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 21.11 และเป็นหนี้สินระยะยาว จำนวน 9 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 10.00

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 6 การได้รับความช่วยเหลือทางราชการ และวิชาการเกษตร

ตารางที่ 37 เจ้าหน้าที่ที่มาให้ความช่วยเหลือบ่อที่สุก

การได้รับความช่วยเหลือ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
พนักงาน อตศ.	56	68.22
พัฒนากร	16	17.78
พนักงานเกษตร	16	17.78
นายอำเภอ	2	2.22
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า เจ้าหน้าที่ส่วนใหญ่ที่ให้ความช่วยเหลือบ่อที่สุก เป็นพนักงาน อตศ. ถึง 56 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 68.22 รองลงมา เป็นพัฒนากร และพนักงานเกษตร จำนวน 16 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 17.78 และการได้รับความช่วยเหลือจากนายอำเภอ มีเพียง 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

ตารางที่ 38 เจ้าหน้าที่การเกษตรที่ให้การช่วยเหลือ

การช่วยเหลือ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เคย	90	100
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า เจ้าหน้าที่การเกษตรจะมาให้ความช่วยเหลือตลอด คิดเป็นอัตราร้อยละ 100

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 39 ลักษณะการช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่เกษตร

การช่วยเหลือ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
อบรม แนะนำวิธีการ เกษตรแผนใหม่	60	66.66
แจกเมล็ดพันธุ์พืช	20	22.22
แจกปุ๋ย	5	5.56
แจกพันธุ์สัตว์	5	5.56
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า ลักษณะการช่วยเหลือของเจ้าหน้าที่เกษตรส่วนใหญ่ เป็นการอบรม แนะนำวิธีการ เกษตรแผนใหม่ ถึง 60 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 66.66 รองลงมา แจก เมล็ดพันธุ์พืช จำนวน 20 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 22.22 แจกปุ๋ย และแจกพันธุ์สัตว์ จำนวน 5 ตัวอย่าง เท่ากัน คิดเป็นอัตราร้อยละ 5.56

ตารางที่ 40 การยอมรับและไม่ยอมรับตามคำแนะนำ ทางวิชาการแผนใหม่ และการแสดงเหตุผล
ในการยอมรับและไม่ยอมรับ

การปฏิบัติตามคำแนะนำทาง วิชาการ เกษตรแผนใหม่	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ยอมรับ	75	83.33
ไม่ยอมรับ	15	16.67
รวม	90	100
เหตุผลของการยอมรับ		
ช่วยบนระยะเวลาในการทำงาน	21	28
ช่วยเพิ่มผลผลิต	54	72
รวม	75	100
เหตุผลของการไม่ยอมรับ		
มีวิธีการปฏิบัติที่ยุ่งยาก	5	33.33
ไม่มีเวลาเอาใจใส่	4	26.67
ไม่เชื่อว่าดีกว่าเดิมที่คนทำอยู่	6	40
รวม	15	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่ปฏิบัติตามคำแนะนำทางวิชาการแผนใหม่ ถึง 75
ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 83.33 และมีเพียง 15 ตัวอย่างเท่านั้นที่ไม่ยอมรับ คิดเป็นอัตรา
ร้อยละ 16.67

สำหรับเหตุผลของการยอมรับ ส่วนใหญ่ยอมรับเพราะช่วยเพิ่มผลผลิต จำนวน 54

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น. อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 72 และเป็นการช่วยระยะเวลา 21 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 28 เกณฑ์ในการยอมรับของสมาชิกคือ การนำไปปฏิบัติตามคำแนะนำ สำหรับเหตุผลของการยอมรับ คิดเฉพาะจำนวนสมาชิกที่ยอมรับเท่านั้น

สำหรับเหตุผลของการไม่ยอมรับ ส่วนใหญ่สมาชิกไม่เชื่อว่าจะดีกว่า เคมีที่ตนทำอยู่ จำนวน 6 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 40 รองลงมา มีวิธีการปฏิบัติที่ยุ่งยาก จำนวน 5 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 33.33 และไม่มีเวลาเอาใจใส่ จำนวน 4 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 26.67 เกณฑ์ที่ใช้ในการไม่ยอมรับของสมาชิกคือ การที่สมาชิกไม่นำวิธีการปฏิบัติใหม่ไปใช้ สำหรับเหตุผลของการไม่ยอมรับ คิดเฉพาะจำนวนสมาชิกที่ไม่ยอมรับเท่านั้น



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการสงเคราะห์ของ อตศ. และการจัดตั้งสหกรณ์

ตารางที่ 4.1 ความสะดวกในการรับการสงเคราะห์

ความสะดวก	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สะดวกพอสมควร	78	86.67
สะดวกรวดเร็ว	12	13.33
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่ได้รับความสะดวกพอสมควร จำนวน 78 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 86.67 และสมาชิกบางส่วนได้รับความสะดวกรวดเร็ว จำนวน 12 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 13.33

ตารางที่ 42 การสงเคราะห์ที่สมาชิกได้รับ

การสงเคราะห์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สงเสริมอาชีพ	45	50.00
นิคมเกษตร	25	27.78
รักษาพยาบาล	13	14.44
สวัสดิการ	4	4.44
สินเชื่อ	3	3.33
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกได้รับการสงเคราะห์ทางด้านการสงเสริมอาชีพเป็นส่วน
ใหญ่ ถึง 45 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 50.00 รองลงมา เป็นการสงเคราะห์ทางคานนิคม
จำนวน 25 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 27.78 การสงเคราะห์คานสวัสดิการ จำนวน 4
ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 4.44 และการสงเคราะห์คานสินเชื่อ มีเพียง 3 ตัวอย่าง คิดเป็น
อัตราร้อยละ 3.33

ตารางที่ 43 ความสนใจของสมาชิกในการจัดตั้งสหกรณ์

ความสนใจ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
สนใจ	86	95.56
ไม่สนใจ	4	4.44
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่มีความสนใจในการจัดตั้งสหกรณ์ จำนวน 86 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 95.56 และสมาชิกที่ไม่สนใจ มีจำนวน 4 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 4.44

สำหรับเหตุผลในการที่สมาชิกไม่สนใจในการจัดตั้งสหกรณ์ เพราะเห็นว่ามีการรวมกลุ่มกันจัดตั้งสหกรณ์โดยยาก สมาชิกไม่ค่อยร่วมมือกัน

ตารางที่ 44 ความรู้ของสมาชิกเกี่ยวกับสหกรณ์

ความรู้เกี่ยวกับสหกรณ์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
เล็กน้อย	37	41.11
ปานกลาง	30	33.33
มาก	14	15.55
ไม่รู้เลย	9	10.00
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่ มีความรู้เล็กน้อยเกี่ยวกับสหกรณ์ จำนวน 37 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 41.11 รองลงมา มีความรู้ปานกลาง จำนวน 30 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 33.33 มีความรู้มาก 14 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 15.55 และไม่มีความรู้เกี่ยวกับสหกรณ์เลย จำนวน 9 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 10

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตารางที่ 45 ความคิดเห็นของสมาชิกต่อประโยชน์ของสหกรณ์

ประโยชน์	จำนวน (คน)	ร้อยละ
มีมาก	45	50.00
มีปานกลาง	40	44.45
มีเล็กน้อย	3	3.33
ไม่มีเลย	2	2.22
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่เห็นว่าสหกรณ์มีประโยชน์มาก จำนวน 45 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 50.00 รองลงมา สมาชิกมีความเห็นว่า มีประโยชน์ปานกลาง จำนวน 40 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 44.45 มีประโยชน์เล็กน้อย 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33 และมีสมาชิกที่มีความเห็นว่า สหกรณ์ไม่มีประโยชน์เลย มีจำนวน 2 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 2.22

ตารางที่ 4.6 ความช่วยเหลือของสมาชิกคอสหกรณ์เมื่อจัดตั้งขึ้นแล้ว

ความช่วยเหลือ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
จำหน่ายสินค้า	37	41.11
ให้สถานที่เก็บสินค้าและผลิตภัณฑ์	19	21.11
ติดต่อกิจหาสินค้าเข้าร้าน	20	22.22
ให้สถานที่ตั้งสำนักงาน	11	12.22
จัดบ้านพาหนะขนส่ง	3	3.33
รวม	90	100

จากตารางแสดงว่า สมาชิกส่วนใหญ่สามารถให้ความช่วยเหลือคอสหกรณ์ในเรื่องการจำหน่ายสินค้า ถึง 37 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 41.11 รองลงมา สามารถติดต่อกิจหาสินค้าเข้าร้าน 20 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 22.22 ให้สถานที่เก็บสินค้าและผลิตภัณฑ์ 19 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 21.11 ให้สถานที่ตั้งสำนักงาน 11 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 12.22 และสามารถจัดบ้านพาหนะขนส่ง เพียง 3 ตัวอย่าง คิดเป็นอัตราร้อยละ 3.33

ตารางที่ 47 ความต้องการของสมาชิกที่จะให้สหกรณ์ดำเนินการ ตามลำดับความต้องการ

ความต้องการ	คะแนน	ร้อยละ
ให้เงินกู้	70	16.24
รับซื้อผลิตภัณฑ์การเกษตร	68	15.78
จัดหาเงินทุน	75	17.40
จำหน่ายวัสดุอุปกรณ์การเกษตร	51	11.84
ส่งเสริมการเกษตร	42	9.74
จำหน่ายเครื่องอุปโภคบริโภคที่จำเป็น	41	9.51
จัดให้มีบัญชี	35	8.12
บริการเครื่องจักรกล	34	7.89
การสวัสดิการ	10	2.32
จัดให้มีโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตร	5	1.16
รวม	431	100

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

บทที่ 5

สรุปและขอเสนอแนะ

สรุป

1. พื้นฐานครอบครัว จากการศึกษาพบว่า สมาชิกที่เป็นหัวหน้าครอบครัว มีอายุเฉลี่ย 56.68 ปี ส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 60 - 64 ปี เป็นชาย มีการศึกษาระดับประถมศึกษา จำนวนสมาชิกในครอบครัวมี 5 คน สมาชิกที่สามารถทำงานได้แล้วในครอบครัว มี 2 คน สถานภาพของครอบครัว มีบุตรธิดาอยู่ร่วมกับพ่อแม่ สมาชิกส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ภูมิลำเนาเดิมของสมาชิกมาจากภาคกลาง ถึงร้อยละ 50 ระยะเวลาการเป็นสมาชิก 10 ปีขึ้นไป ร้อยละ 85.56

2. ลักษณะการถือครองที่ดิน จากการศึกษาพบว่า ส่วนใหญ่สมาชิกไม่มีเอกสารสิทธิของที่ดิน ถึงร้อยละ 93.33 มี น.ส.3 ร้อยละ 6.67 เนื่องจากว่านิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึกคลองน้ำใสแห่งนี้ เป็นนิคมที่อยู่ติดกับชายแดน การประกอบอาชีพต้องประสบกับปัญหาทางค่านายหน้าจากการสู้รบ และประสบกับปัญหาความแห้งแล้ง ทำให้สมาชิกในนิคมนี้มีฐานะยากจน ไม่มีเงินพอที่จะชำระค่าเช่าซื้อที่ดินกับ อยศ. สมาชิกที่ไม่มีเอกสารสิทธิในที่ดิน การเช่าครอบครองที่ดินของสมาชิก เข้าครอบครองโดย อยศ. จัดให้ทุกครอบครัว โดยจะต้องผ่อนชำระค่าเช่าซื้อที่ดินและบ้านให้กับ อยศ. อาชีพหลักส่วนใหญ่สมาชิกทำไร่ข้าวโพด ร้อยละ 66.67 รองลงมาคือ ทำนา ร้อยละ 16.67 ทำสวนผัก ร้อยละ 9 ทำสวนผลไม้และเลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 3 เท่ากัน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

- ทำนา ใช้เนื้อที่ในการทำนา เฉลี่ยครอบครัวละ 15.27 ไร่ ใช้แรงงานเฉลี่ย 3 คน ผลผลิตเฉลี่ย 25 ถึงต่อไร่ ระดับผลผลิตส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 201 - 300 ถึง และ 501 - 600 ถึงต่อปี รายได้ต่อครอบครัวเฉลี่ย 10,696.67 บาทต่อปี รายได้ต่อเนื้อที่ 1 ไร่ เฉลี่ย 700.65 บาท ระดับรายได้ส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 9,000 - 12,000 บาทต่อปี รายได้ต่อแรงงานเฉลี่ย 3,731.40 บาทต่อปี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

- ทำไร่ ส่วนใหญ่สมาชิกทำไร่ข้าวโพด ใช้น้ำที่ในการทำไร่ เฉลี่ยครอบครัวละ 26.62 ไร่ต่อครอบครัว แรงงานที่ใช้ทำไร่เฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ผลผลิตเฉลี่ย 17.61 ตันต่อไร่ ราคัผลผลิตส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 400 - 500 บาทต่อปี รายได้ต่อครอบครัวเฉลี่ย 13,176.31 บาทต่อปี รายได้ต่อเนื้อที่หนึ่งไร่ เฉลี่ย 582.43 บาท รายได้ต่อแรงงาน 4,465.31 บาทต่อปี

- การทำสวนผลไม้ ส่วนใหญ่ทำสวนมะม่วง ใช้น้ำที่ในการทำสวนผลไม้เฉลี่ย 12.33 ไร่ต่อครอบครัว ใช้น้ำแรงงานเฉลี่ย 3 คนต่อครอบครัว ผลผลิตต่อไร่ เฉลี่ย 202.70 กก. รายได้ต่อครอบครัวเฉลี่ย 25,333.33 บาทต่อปี รายได้ต่อเนื้อที่หนึ่งไร่ เฉลี่ย 2,054 บาทต่อปี และรายได้ต่อแรงงาน 9,500 บาทต่อปี

- ทำสวนผัก ใช้น้ำที่ในการทำสวนผักเฉลี่ย 5.33 ไร่ต่อครอบครัว แรงงานของแต่ละครอบครัวที่ใช้ทำสวนผัก เฉลี่ย 2.67 คนต่อครอบครัว ผลผลิตเฉลี่ย 212.95 กก.ต่อไร่ ราคัผลผลิตส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 3,000 - 4,000 บาทต่อปี รายได้ต่อครอบครัว 22,666.67 บาท ราคัรายได้ส่วนใหญ่ อยู่ในช่วง 20,000 - 25,000 บาทต่อปี รายได้ต่อเนื้อที่หนึ่งไร่ 4,250 บาทต่อปี และรายได้ต่อแรงงาน เฉลี่ย 85,000 บาทต่อปี

- การเลี้ยงสัตว์ ใช้น้ำที่ในการเลี้ยงสัตว์ เฉลี่ย 3.33 ไร่ต่อครอบครัว แรงงานที่ใช้เลี้ยงสัตว์ เฉลี่ย 2 คนต่อครอบครัว ผลผลิตต่อเนื้อที่หนึ่งไร่เฉลี่ย 820 กก. รายได้ต่อครอบครัว เฉลี่ย 21,500 บาท รายได้ต่อเนื้อที่หนึ่งไร่ เฉลี่ย 6,450 บาท และรายได้ต่อแรงงาน 9,214.29 บาทต่อปี

3. การผลิตและการจำหน่ายผลผลิต จากการศึกษาพบว่า สมาชิกส่วนใหญ่ทำการผลิตโดยมีการปรับปรุงบำรุงดิน ซึ่งบุขส่วนใหญ่ที่ไ้ปรับปรุงบำรุงดิน เป็นบุขเคมี แหล่งน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก ส่วนใหญ่สมาชิกใช้น้ำฝน ถึงร้อยละ 86.67 สมาชิกจำหน่ายผลผลิตให้กับพ่อค้าที่มารับซื้อ รองลงมาจำหน่ายโดยตรงให้กับผู้บริโภค ผลผลิตของสมาชิกได้รับความเสียหายเนื่อง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

จากความแห้งแล้งเป็นส่วนใหญ่ รองลงมาคือแมลงทำลาย และราคาตกต่ำ การจำหน่ายผลผลิต สมาชิกส่วนใหญ่มีปัญหาทางด้านราคาผลผลิตตกต่ำอย่างมาก ซึ่งสมาชิกมีความต้องการมากที่จะให้อุต. ช่วยเหลือ

4. การคมนาคม การติดต่อสื่อสาร และความสัมพันธ์กับสถาบันการเกษตร จากการศึกษาพบว่า สมาชิกติดต่อภายในอำเภอ โคกบรณเมโสโคกสารถึงร้อยละ 80 รองลงมาคือรถจักรยานยนต์ และรถสองแถวรับจ้าง สภาพการคมนาคม ปานกลาง และแหล่งข่าวสารส่วนใหญ่ของสมาชิกคือ วิทยุ สมาชิกจะสนใจฟังข่าวเป็นส่วนใหญ่ และมีการอ่านหนังสือพิมพ์บางครั้งบางคราว ซึ่งจะสนใจอ่านข่าวทางด้านการเกษตร สมาชิกส่วนใหญ่ เป็นสมาชิกของสหกรณ์การเกษตร สมาชิกจะได้ประโยชน์ทางด้านเงินกู้ยืมตราดอกเบี้ยต่ำเป็นส่วนใหญ่

5. ค่าใช้จ่ายและภาวะหนี้สินของสมาชิก จากการศึกษาพบว่า ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่ของสมาชิกเป็นการลงทุนทำการเกษตร รองลงมาก็เป็นค่าอาหาร ค่ารักษาพยาบาลและค่าเช่า-เรือนบุง ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่จะประสบปัญหาทางด้านเงินถึงร้อยละ 83.33 เมื่อมีปัญหาทางด้านเงิน ส่วนใหญ่จะถูกจากสถาบันเกษตรกรในระดับต้น

6. การได้รับความช่วยเหลือทางราชการและวิชาการเกษตร จากการศึกษาพบว่า เจ้าหน้าที่ที่ไม่เยี่ยมเยียนสมาชิกบ่อยที่สุด คือพนักงาน อต. รองลงมาเป็นพนักงานเกษตรและพัฒนากร ส่วนใหญ่แล้วจะให้ความช่วยเหลือทางด้านอบรมแนะนำวิธีการเกษตรแผนใหม่ ซึ่งสมาชิกส่วนใหญ่ถึงร้อยละ 75 ขอมรับ วิธีการเกษตรแผนใหม่ เพราะเชื่อว่าจะเพิ่มผลผลิต และย่นระยะเวลาในการทำงาน ซึ่งเกณฑ์ในการขอมรับก็คือ การนำไปปฏิบัติตาม สมาชิกส่วนน้อย เพียงร้อยละ 25 ที่ไม่ขอมรับตามคำแนะนำทางวิชาการเกษตรแผนใหม่ เพราะคิดว่าการปฏิบัติที่ยุ่งยาก ไม่มีเวลาเอาใจใส่ และไม่เชื่อว่าจะดีกว่าเดิมที่ทำอยู่ เกณฑ์ที่ใช้ในการไม่ขอมรับก็คือ การไม่นำไปปฏิบัติตาม

7. ความคิดเห็นเกี่ยวกับการสงเคราะห์ของ อต. และการจัดตั้งสหกรณ์นิคมทหารผ่านศึก จากการศึกษาพบว่า ในการรับการสงเคราะห์จาก อต. สมาชิกร้อยละ 86.67 ได้รับเอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ความสะอาดพอสมควร และได้รับความสะอาดมากที่สุด เพียงร้อยละ 12 ซึ่งส่วนใหญ่แล้วสมาชิก จะได้รับการส่งเสริมทางด้านการส่งเสริมอาชีพเป็นส่วนใหญ่ รองลงมา คำนนิคมเกษตร บ้าน รักษาพยาบาล บ้านสวัสดิการ และบ้านสินเชื่อ สมาชิกส่วนใหญ่ถึงร้อยละ 95.56 ที่สนใจในการ จัดตั้งสหกรณ์ขึ้น สมาชิกจะมีความรู้ทางด้านการปานกลาง ซึ่งสมาชิกเห็นว่า สหกรณ์มีประโยชน์ ต่อการประกอบอาชีพของสมาชิกส่วนใหญ่ เมื่อจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นแล้ว สมาชิกสามารถจะช่วยสหกรณ์ จำหน่ายสินค้า เป็นส่วนใหญ่ ถึงร้อยละ 41.11 รองลงมาคือติดต่อสินค้าเข้าร้าน ร้อยละ 20 ให้ สถานที่เก็บสินค้าและผลิตภัณฑ์ ร้อยละ 19 ให้สถานที่ตั้งสำนักงาน ร้อยละ 11 และจัดยานพาหนะ ขนส่งร้อยละ 3 ความต้องการของสมาชิก เมื่อจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นแล้ว สมาชิกต้องการให้สหกรณ์ ดำเนินการทางด้านต่างๆ ตามลำดับความต้องการดังนี้

- จัดหาทุน
- ให้เงินกู้
- รับซื้อผลิตภัณฑ์การเกษตร
- จำหน่ายวัสดุอุปกรณ์การเกษตรราคาถูก
- ส่งเสริมการเกษตร
- จำหน่ายเครื่องอุปโภคที่จำเป็น
- จัดให้มียุ้งฉาง
- บริการเครื่องจักรกล
- จัดให้มีโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตร
- ดำเนินการทางด้านสวัสดิการ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาจะเห็นว่า สมาชิกส่วนใหญ่ ถึงร้อยละ 93.33 ที่ยังไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ในเรื่องนี้ ทางองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึก ควรพิจารณาในเรื่องกรรมสิทธิ์ในที่ดินของสมาชิก โดยมีการยกเว้นทางด้านการผ่อนชำระหนี้สินของสมาชิกบ้าง เพราะนิคมทหารผ่านศึกคลองน้ำใสอยู่ติดกับชายแดน ซึ่งได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ทางด้านชายแดนเสมอ ถ้าสมาชิกได้รับผลกระทบมากๆ อาจเป็นผลทำให้สมาชิกย้ายถิ่นที่อยู่ และจะเกิดผลกระทบต่อเนื่องขึ้นมา คือพื้นที่นั้นอาจจะถูกยึดไป ถ้าสมาชิกย้ายถิ่นที่อยู่ไป เพราะพื้นที่ที่อยู่ สมาชิกไม่มีกรรมสิทธิ์ สมาชิกอาจจะไม่รักหรือห่วงที่อยู่ของตนเอง ซึ่งเป็นสาเหตุให้สมาชิกย้ายถิ่นที่อยู่ได้อย่างง่าย

ดังนั้น ทาง อตส. ควรจะพิจารณาให้กรรมสิทธิ์ในที่ดินกับสมาชิก โดยมีการยกเว้นทางด้านการผ่อนชำระหนี้สินให้กับสมาชิก และควรมีการบริการในด้านปัจจัยอื่นๆ ด้วย

การประกอบอาชีพของสมาชิก จะเห็นว่า สมาชิกประสบปัญหาทางด้านธรรมชาติ คือความแห้งแล้ง และราคาผลผลิตตกต่ำ ซึ่งเป็นปัญหาที่สมาชิกมาก ทาง อตส. ควรให้การช่วยเหลืออย่างจริงจัง ทางด้านน้ำ เพราะที่ อตส. ให้ความช่วยเหลืออยู่ทุกวันนี้ยังไม่ได้ผล เช่นปรับปรุงบ่อน้ำที่ทาง อตส. ซุกให้ทุกบ้านนั้น ให้สามารถที่จะเก็บกักน้ำไว้ใช้ได้อย่างเพียงพอตลอดปี

สมาชิกส่วนใหญ่ ได้รับผลกระทบกระเทือนจากเหตุการณ์สู้รบทางด้านชายแดน ทำให้ชาช.รัฐและกำลังใจในการประกอบอาชีพ ทาง อตส. ควรติดต่อทางราชการทหาร เข้าประจำในพื้นที่นั้นบ้าง เพื่อให้สมาชิกมีขวัญและกำลังใจในการประกอบอาชีพ

สมาชิกส่วนใหญ่มีความต้องการให้มีการจัดตั้งสหกรณ์ขึ้นในนิคมทหารผ่านศึก เพื่อผลประโยชน์ของสมาชิกในด้านต่างๆ ในเรื่องนี้ทาง อตส. ควรมีการดำเนินการให้สมาชิก

เอกสารอ้างอิง

นิตยสารเกษตรกรรมอาหารผ่านศึกคลองน้ำใส . 2530 . บรรยากาศปรับปรุงการตรวจเยี่ยมรัฐมนตรี.

กระทรวงกลาโหม ในฐานะนายกลาโภหารผ่านศึก.

มหาคไทย, กระทรวง. กรมประชาสัมพันธ์. 2523. การจัดนิคมสร้างตนเองเพื่อพัฒนา

เศรษฐกิจและสังคม. พระนคร : โรงพิมพ์ ไทยเกษตรการพิมพ์.

สุรพล สุวรรณ. พลตรี. 2526. การพัฒนากรมการเกษตรผ่านศึกเพื่อความมั่นคง

ของชาติ. เอกสารวิจัยส่วนบุคคลในลักษณะวิชาสังคมจิตวิทยา.

สละวงศ์ วงศ์วอนแสง. 2522. การจัดนิคมสร้างตนเองเพื่อพัฒนาสังคมเศรษฐกิจในประเทศ.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโท, คณะเกษตรศาสตร์และสหกรณ์.

อัมพล หันพุง. 2530. การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม รายได้ รายจ่ายของเกษตรกรใน

อำเภออรัญประเทศ. วิทยานิพนธ์ปริญญาตรี, ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ภาคผนวก



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

แบบสอบถามเรื่อง

ศึกษาผลการสงเคราะห์จากองค์การสงเคราะห์ทหารผ่านศึกในนิคมเกษตรกรรมทหารผ่านศึก
คลองน้ำใส ตำบลผ่านศึก อำเภอวัดพระบาท จังหวัดปราจีนบุรี ปี พ.ศ. 2530

ชื่อเกษตรกรผู้ให้สัมภาษณ์.....

บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ชื่อหมู่บ้าน..... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ให้ใส่เครื่องหมาย ลงใน () ให้ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 1 พื้นฐานครอบครัวของสมาชิก

1. อายุของสมาชิก..... ปี
2. เพศ
 - () ชาย
 - () หญิง
3. การศึกษา
 - () ประถมศึกษา
 - () มัธยมศึกษา
 - () อาชีวศึกษา
 - () อุดมศึกษา
 - () ไม่ได้รับการศึกษา
4. สมาชิกภายในครอบครัวของท่าน..... คน
5. สมาชิกที่สามารถทำงานได้แล้ว คน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

6. ลักษณะของครอบครัว

- () สามี ภรรยา อยู่ด้วยกัน 2 คน
 () มีบุตรธิดา แต่งงานแล้วอยู่ด้วยกัน
 () เป็นหม้าย มีบุตรธิดาอยู่ด้วยกัน
 () มีบุตรธิดาอยู่ร่วมกับพ่อแม่

7. การนับถือศาสนา

- () พุทธ () คริสต์
 () อิสลาม () อื่นๆ ระบุ.....

8. ภูมิลำเนาเดิมอยู่ภาคใด

- () ภาคเหนือ () ตะวันออก
 () ภาคกลาง () ตะวันออกเฉียงเหนือ () ภาคใต้

9. ท่านเป็นสมาชิกของนิกายเกษตรกร รมทหารผ่านศึกมากี่ปีแล้ว

- () 1-3 ปี () 4-5 ปี
 () 6-7 ปี () 8-9 ปี
 () 10 ปีขึ้นไป

ตอนที่ 2 ลักษณะการถือครองที่ดิน อาชีพ และรายได้

1. ที่ดินได้เอกสารสิทธิประเภท (ระบุ).....เนื้อที่.....ไร่
เนื้อที่.....ไร่
เนื้อที่.....ไร่

(เช่น น.ส.3 โฉนด ส.ค.1 ทรจอง ภท.6)

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

2. วิธีการเข้าครอบครองที่ดินที่เป็นกรรมสิทธิ์
 ได้รับมรดก.....ไร่ ลูกหนี้ลูกจ้างเอง.....ไร่
 ออศ. จัดให้.....ไร่ ซื้อ.....ไร่
 เข้าครอบครองป่าสงวน.....ไร่ อื่นๆ.....ไร่
3. อาชีพหลักของท่านทำอะไร
 () ห่านา () ทำไร่
 () ทำสวนผลไม้ () ทำสวนผัก
 () เลี้ยงสัตว์
4. ทำไร
 เนื้อที่ที่ใช้เพาะปลูก.....ไร่.....งาน
 ไร่แรงงานคน.....คน
 ผลผลิตทั้งหมด.....ถึง, กก.
 จำหน่ายแล้วมีรายได้.....บาท/ปี
5. ทำสวนผลไม้
 เนื้อที่ที่ใช้เพาะปลูก.....ไร่.....งาน
 ไร่แรงงาน.....คน
 ผลผลิตทั้งหมด.....ถึง, กก.
 จำหน่ายแล้วมีรายได้.....บาท/ปี
6. ทำสวนผัก
 เนื้อที่ที่ใช้เพาะปลูก.....ไร่.....งาน
 ไร่แรงงาน.....คน
 ผลผลิตทั้งหมด.....กก.
 จำหน่ายแล้วมีรายได้.....บาท/ปี

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

7. เลี้ยงสัตว์

เนื้อที่ที่ใช้เลี้ยงสัตว์.....ไร่.....งาน

ใช้แรงงาน.....คน

ผลผลิตทั้งหมด.....กก.

จำหน่ายแล้วมีรายได้.....บาท/ปี

ตอนที่ 3 การผลิตและการจำหน่ายผลผลิต

1. ท่านมีการปรับปรุงบำรุงดินหรือไม่

() ปรับปรุง

() ไม่ปรับปรุง

2. ถ้ามีการปรับปรุงบำรุงดิน ท่านปรับปรุงโดยใช้ปุ๋ยชนิดใด

() ปุ๋ยเคมี

() ปุ๋ยหมัก

() ปุ๋ยคอก

() อื่นๆ ระบุ.....

3. แหล่งน้ำที่ใช้ในการเพาะปลูก

() น้ำฝน

() น้ำบาดาล

() น้ำคลอง

() อื่นๆ ระบุ.....

() น้ำชลประทาน

4. การจำหน่ายผลผลิต

() จำหน่ายโดยตรงให้กับผู้บริโภค

() พ่อค้ามารับซื้อ

() จำหน่ายให้กับสหกรณ์การเกษตร

() จำหน่ายให้กับโรงงานแปรรูป

5. ปัญหาของการจำหน่ายผลผลิต

() ฐานซื้อขาย

() ราคาผลผลิตตกต่ำ

() พ่อค้าคดโกง

() พืชผลเน่าเสีย

() การขนส่ง

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

6. ความเสียหายของผลผลิตเกิดจาก

- () ความแห้งแล้ง () ขาดผลผลิตไม่ได้
 () แมลงทำลาย () ราคาตกต่ำ

7. ท่านต้องการให้ อ.ศ. ช่วยท่านแก้ปัญหาผลผลิตเสียหายมากน้อยแค่ไหน

- () ต้องการมาก () ไม่ต้องการให้ช่วย
 () เฉยๆ ช่วยตนเองได้ () ช่วยก็ได้ ไม่ช่วยก็ได้
 () อื่นๆ

ตอนที่ 4 การคมนาคม การติดต่อสื่อสาร และความสัมพันธ์กับสถาบันการเกษตร

1. การติดต่อภายในอำเภอ

- () รถเมลล์โดยสาร () รถสองแถวรับจ้าง
 () รถจักรยานยนต์ () อื่นๆ ระบุ

2. สภาพการคมนาคม

- () ดี () ปานกลาง
 () แย่ ควรปรับปรุง () อื่นๆ ระบุ

3. ท่านทราบข่าวสารและเหตุการณ์จากแหล่งใดมากที่สุด

- () วิทยุ () หนังสือพิมพ์
 () โทรทัศน์ () ผู้ใหญ่บ้าน
 () เพื่อนบ้าน () ภาพเผยแพร่ โฆษณา ภาพยนต์

4. ท่านอ่านหนังสือพิมพ์บ่อยหรือไม่

- () อ่านทุกวัน () อ่านบางครั้งบางคราว
 () ไม่ได้อ่านเลย () ไม่มีหนังสือพิมพ์อ่าน

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
 ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

6. ถ้าท่านสนใจอ่าน ท่านสนใจเรื่องใดมากที่สุด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> ชาวเกษตร | <input type="checkbox"/> ชาวเศรษฐกิจการเกษตร |
| <input type="checkbox"/> ชาวทั่วไปในประเทศ | <input type="checkbox"/> ต่างประเทศ |
| <input type="checkbox"/> ชาวกีฬา | <input type="checkbox"/> ชาวอาชญากรรม |
| <input type="checkbox"/> ชาวบันเทิงธุรกิจ | <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ |

7. ท่านเป็นสมาชิกในกลุ่มใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> กลุ่มสหกรณ์การเกษตร | <input type="checkbox"/> กลุ่มเกษตรกรกรทหารผ่านศึก |
| <input type="checkbox"/> กลุ่มสินเชื่อเพื่อการเกษตร (ธกส.) | <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ |

8. สถาบันการ เกษตรที่ท่านเป็นสมาชิกให้ประโยชน์แก่ท่านในเรื่องใด

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> เงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ | <input type="checkbox"/> จัดหาแหล่งน้ำ |
| <input type="checkbox"/> จัดหาวัสดุอุปกรณ์การเกษตร | <input type="checkbox"/> ช่วยจัดหาตลาดผลิตภัณฑ์
ราคายุติธรรม |

ตอนที่ 5

ค่าใช้จ่ายและภาวะหนี้สินของสมาชิก

1. ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่ ใช้ในทางใด

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ลงทุนทำการ เกษตร | <input type="checkbox"/> ค่าเช่าเรือบมบุตร |
| <input type="checkbox"/> ค่ารักษาพยาบาล | <input type="checkbox"/> ค่าอาหาร |

2. ท่านเคยประสบปัญหาด้าน เงินทุนหรือไม่

- | | |
|------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> เคย | <input type="checkbox"/> ไม่เคย |
|------------------------------|---------------------------------|

3. เมื่อท่านประสบปัญหา ท่านกู้เงินจากที่ใด

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> สถาบันเกษตรกร | <input type="checkbox"/> นอกสถาบัน เกษตรกร |
|--|--|

4. หนี้สินที่ท่านกู้มา ส่วนใหญ่แล้วเป็นประเภทใด

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ระยะยาว | <input type="checkbox"/> ระยะปานกลาง |
| <input type="checkbox"/> ระยะสั้น | <input type="checkbox"/> ไม่นั่นอน |

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 6 การได้รับความช่วยเหลือทางวิชาการ เกษตร และทางราชการ

1. เจ้าหน้าที่ทางราชการหน่วยใดที่เข้ามาเยี่ยมเป็นท่านบ่อที่สุด

<input type="checkbox"/> ผู้ว่าราชการจังหวัด	<input type="checkbox"/> นายอำเภอ
<input type="checkbox"/> พนักงาน อตศ.	<input type="checkbox"/> พนักงานเกษตร
<input type="checkbox"/> พืชमार	<input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ
2. เคยมีเจ้าหน้าที่ทางการเกษตรมาช่วยเหลือท่านหรือไม่

<input type="checkbox"/> เคย	<input type="checkbox"/> ไม่เคย
------------------------------	---------------------------------
3. ถ้าเคย เจ้าหน้าที่ทางการเกษตรให้ความช่วยเหลือท่านในเรื่องใด

<input type="checkbox"/> แจกเมล็ดพันธุ์	<input type="checkbox"/> อบรมแนะนำวิธีการ เกษตรแผนใหม่
<input type="checkbox"/> แจกปุ๋ย	<input type="checkbox"/> แจกพันธุ์สัตว์
4. ท่านยอมรับและปฏิบัติตามคำแนะนำทางวิชาการแผนใหม่หรือไม่

<input type="checkbox"/> ยอมรับ	<input type="checkbox"/> ไม่ยอมรับ
---------------------------------	------------------------------------

เหตุผลของการยอมรับ

<input type="checkbox"/> ช่วยบนระยะเวลาในการทำงาน แบ่งเบาภาระในการทำงาน	
<input type="checkbox"/> ช่วยเพิ่มผลผลิต	
<input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ	

เหตุผลของการไม่ยอมรับ

<input type="checkbox"/> มีวิธีปฏิบัติที่ยุ่งยาก	
<input type="checkbox"/> ไม่มีเวลาเอาใจใส่	
<input type="checkbox"/> ไม่เชื่อว่าจะดีกว่าเดิมที่ตน เคยทำอยู่	

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า
ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

ตอนที่ 7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการสงเคราะห์ของ อณท. และการจัดตั้งสหกรณ์คัมภรผ่านศึก

1. ท่านได้รับความสะดวกในการรับการสงเคราะห์หรือไม่

- () สะดวกและรวดเร็ว
 () สะดวกพอสมควร
 () ไม่สะดวก เพราะ

1.....

2.....

2. ท่านได้รับการสงเคราะห์จาก อณท. ในเรื่องใดมากที่สุด

- () ค้านสวัสดิการ () ค้านรักษาพยาบาล
 () ค้านส่งเสริมอาชีพ () ค้านนิคมเกษตร
 () ค้านสินเชื่อ () อื่นๆ ระบุ

3. ท่านสนใจเกี่ยวกับการรวมกลุ่มกันเพื่อจัดตั้งสหกรณ์หรือไม่

- () สนใจ เพราะ.....
 () ไม่สนใจ เพราะ.....

4. ท่านทราบถึงหลักกรสหกรณ์เพียงใด

- () มาก () เล็กน้อย
 () ปานกลาง () ไม่มีเลย

5. ท่านคิดว่ากรการจัดตั้งสหกรณ์มีประโยชน์ในการประกอบอาชีพการเกษตรหรือไม่

- () มีมาก () มีเล็กน้อย
 () มีปานกลาง () ไม่มีเลย

6. เมื่อจัดตั้งสหกรณ์แล้ว ท่านคิดว่าจะมีล้นช่วงงานอะไรบ้าง
- () จำหน่ายสินค้า () ติดต่อจัดหาสินค้าเข้าร้าน
- () จัดบ้านพานะชนส่ง () ให้สถานที่ตั้งสำนักงาน
- () ใช้สถานที่เก็บสินค้าและผลิตภัณฑ์ () อื่นๆ ระบุ
7. หากจัดตั้งสหกรณ์ ท่านต้องการให้สหกรณ์ดำเนินการในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- () การส่งเสริมการเกษตร
- () จำหน่ายวัสดุอุปกรณ์การ เกษตร
- () จัดให้มีโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตร
- () จัดหาเงินทุน
- () บริการเครื่องจักรกล
- () จำหน่ายเครื่องอุปโภคบริโภคที่จำเป็น
- () จัดให้มียุงฉาง
- () รับซื้อผลิตภัณฑ์ เกษตร
- () ให้เงินกู้
- () การสวัสดิการ

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้าไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้