

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

จังหวัดสตูล

2013 AGRICULTURAL CENSUS
CHANGWAT SATUN



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดสตูล
 โทร ศัพท์ 074 711 161
 โทรสาร 074 711 161
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : satun@nso.go.th

Division-in-Charge

Satun Provincial Statistical Office
 Tel. 074 711 161
 Fax : 074 711 161
 E- mail : satun@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
 สำนักงานสถิติแห่งชาติ
 ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา
 อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2
 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210
 โทรศัพท์ 0 2142 1234 0 2141 7501
 โทรสาร 0 2143 8133
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : services@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau
 National Statistical Office
 The Government Complex,
 Rattthaprasasanabhakti Building, 2nd Floor,
 Chaeng Watthana Rd., Laksi, Bangkok 10210
 Tel : + 66 (0) 2142 1234 + 66 (0) 2141 7501
 Fax : + 66 (0) 214 38133
 E-mail : services@nso.go.th
 http : // www.nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2557

Published

2014

ISBN

974-338-151-1

จัดพิมพ์โดย

โรงพิมพ์เมืองสตูล

Printed by

Mueang Satun Printer.

คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนการเกษตรทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ซึ่งครั้งนี้เป็นการจัดทำสำมะโนการเกษตร ครั้งที่ 6 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานการประกอบการเกษตร สำหรับใช้ประโยชน์ ในการกำหนดนโยบาย วางแผน ติดตาม และประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตรในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว ๒ ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้น ซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำการเกษตรในภาพรวมของประเทศ และรายงานผลล่วงหน้า ซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 1 นำเสนอภาพรวมโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร และลักษณะของครัวเรือนเกษตร ในระดับภาคและประเทศ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ซึ่งประมวลผลข้อมูลในรายละเอียดจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งหมด เพื่อเสนอข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานหลักและโครงสร้างอื่น ๆ ทางการเกษตรเป็นรายจังหวัด รายภาค และทั่วราชอาณาจักร

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 เป็นโครงการจัดเก็บข้อมูลสถิติขนาดใหญ่ ต้องได้รับความร่วมมือจากผู้ที่เกี่ยวข้อง ในครั้งนี้สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้รับความร่วมมือจากกรมส่งเสริมการเกษตร ในการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน มาช่วยในการจัดเก็บข้อมูลสถิติ นอกจากนี้ ประชาชนได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลที่ถูกต้องตามความเป็นจริง รวมทั้งยังได้รับความสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน จึงขอขอบคุณทุกท่าน มา ณ ที่นี้

Preface

The National Statistical Office has conducted the Agricultural Census every 10 years in accordance with the recommendation of the Food and Agriculture Organization (FAO) and this census round was the sixth of its series. The census aims to provide basic information of the structure of agriculture and that information provides as a guideline for developing agricultural policies and plans as well as for monitoring agricultural development for both national and local level.

Prior to this report, the result of the 2013 Agricultural Census had been published for the Preliminary Report and the Advanced Report. The preliminary report presented the characteristics of farming in the whole country and the advanced report that processing of household's agricultural holders from 1% sample presented the overview of agricultural infrastructure and the characteristics of the household at the regional and national levels. This is the completed report that processed the detail of household's agricultural holders and presented the detail of the infrastructure and other structures about agriculture at the provincial, regional and national levels.

The National Statistical Office would like to take this opportunity to express our gratitude to the Department of Agricultural Extension, Ministry of Agriculture and Cooperatives, on the supply of their manpower – the agricultural extension officers and the village agricultural volunteers – to carry out the census. The National Statistical Office would like to extend our thanks to all people for their active participation in the census and to express our appreciation to all public and private agencies for their support and cooperation throughout the conduct of the census.

บทสรุปผู้บริหาร

รายงานผลสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนการเกษตรมาแล้ว 5 ครั้ง โดยครั้งแรกจัดทำเมื่อ พ.ศ. 2493 และถัดมาในปี 2506 2521 2536 และ 2546 ตามลำดับ ซึ่งเป็นการจัดทำทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 นี้เป็นการจัดทำครั้งที่ 6 เพื่อให้ประเทศไทยมีข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ แสดงภาพการทำการเกษตรของประเทศได้ถึงระดับพื้นที่ย่อย และทราบถึงการเปลี่ยนแปลง โครงสร้าง ด้านการเกษตร ในรอบ 10 ปี เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย วางแผน และติดตามประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตร ทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ สำนักงานสถิติจังหวัด สตูล ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 96 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 8 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ออกไปสัมภาษณ์ หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด เพื่อผู้ถือครองทำการเกษตรในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งนี้สำนักงานสถิติจังหวัดสตูล ได้นำเสนอรายงานผลเบื้องต้น ซึ่งเป็นสรุปผลข้อมูลบางส่วนไปแล้ว สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ที่สรุปผลจากข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดสตูล ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

จังหวัดสตูล ประกอบด้วย 7 อำเภอ มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมะโน (1 พฤษภาคม 2556) 34,412 ราย (ร้อยละ 36.6 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด)^{1/} มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 424,236 ไร่ (เฉลี่ย 12.3 ไร่/ราย)

อำเภอละงูมีจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 7,933 ราย (ร้อยละ 23.0) และมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเป็นลำดับสอง คือ 81,946 ไร่ (ร้อยละ 19.3) ซึ่งอำเภอที่มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คืออำเภอควนกาหลง 97,966 ไร่ (ร้อยละ 23.1) อำเภอเมือง 7,109 ราย และ 68,981 ไร่ (ร้อยละ 20.7 และ 16.3 ตามลำดับ) อำเภอทุ่งหว้า มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 2,519 ราย

(ร้อยละ 7.3) และมีเนื้อที่ถือครองเป็นลำดับที่หก 37,643 ไร่ (ร้อยละ 8.9) และอำเภอควนโดนมีเนื้อที่ถือครองน้อยที่สุด คือ 35,338 ไร่ (ร้อยละ 8.3)

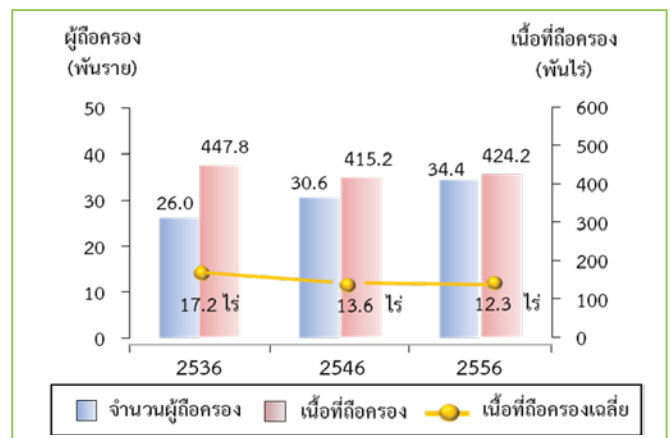
เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ยพบว่า อำเภอ มะนังมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุด 18.3 ไร่ รองลงมาคือ อำเภอ ควนกาหลง อำเภอทุ่งหว้า อำเภอละงู อำเภอเมือง และอำเภอควนโดน (17.7 14.9 10.3 9.7 และ 9.7 ไร่ ตามลำดับ) โดยอำเภอท่าแพ มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยต่ำสุด คือ 9.3 ไร่

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายอำเภอ พ.ศ. 2556

อำเภอ	จำนวนผู้ถือครอง (ราย)		เนื้อที่ถือครอง (ไร่)		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	%	จำนวน	%	
รวม	34,412	100.0	424,236	100.0	12.3
เมืองสตูล	7,109	20.7	68,981	16.3	9.7
ควนโดน	3,657	10.6	35,338	8.3	9.7
ควนกาหลง	5,524	16.1	97,966	23.1	17.7
ท่าแพ	4,227	12.3	39,266	9.3	9.3
ละงู	7,933	23.0	81,946	19.3	10.3
ทุ่งหว้า	2,519	7.3	37,643	8.9	14.9
มะนัง	3,443	10.0	63,096	14.8	18.3

เมื่อพิจารณาในรอบ 10 ปีที่ผ่านมาจากปี 25 46 พบว่า ทั้งจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเพิ่มขึ้นจาก 30,577 เป็น 34,412 ราย (ร้อยละ 12.5) และจาก 415,253 เป็น 424,236 ไร่ (ร้อยละ 2.2) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 13.6 และ 12.3 ไร่ ตามลำดับ

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัดปี 2556 มีจำนวน 94,126 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย) ขอขอบคุณสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 คือ การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือ (รวมการปลูกข้าวเพื่อบริโภค และการเลี้ยง วัว ควาย เพื่อใช้งาน)

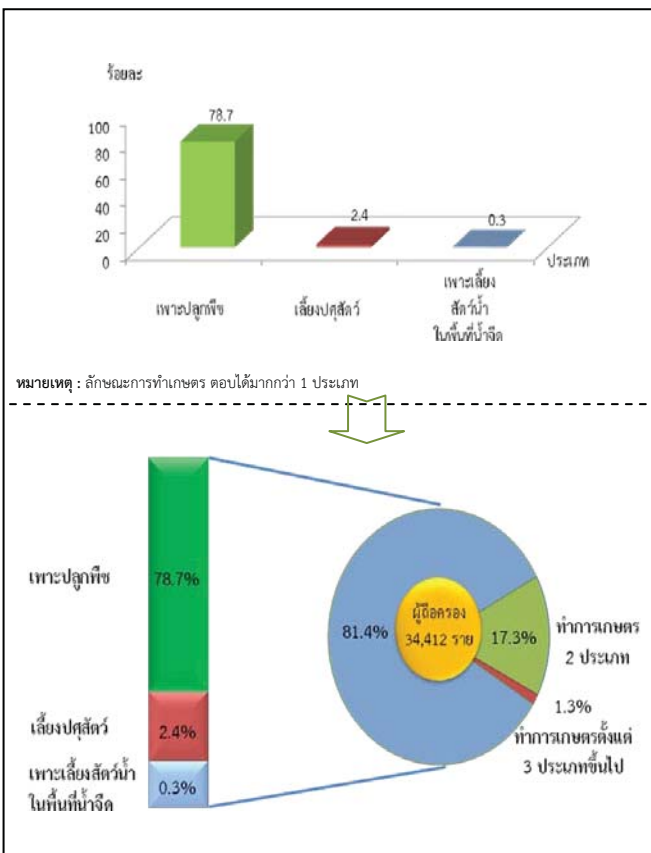
2. ลักษณะการทำกาเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 34,412 ราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.2) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้มีการทำการเกษตร ประเภทอื่นร่วมด้วย (ร้อยละ 18.5) เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ หรือ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึง ร้อยละ 81.4 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์หรือเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิดหรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 17.3 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมาก เพียงร้อยละ 1.3

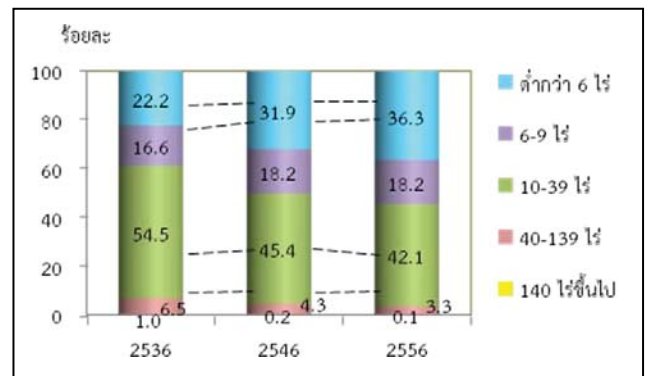
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการทำกาเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของ จังหวัดสตูล ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 96.6) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 42.1 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10-39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.1 เท่านั้น

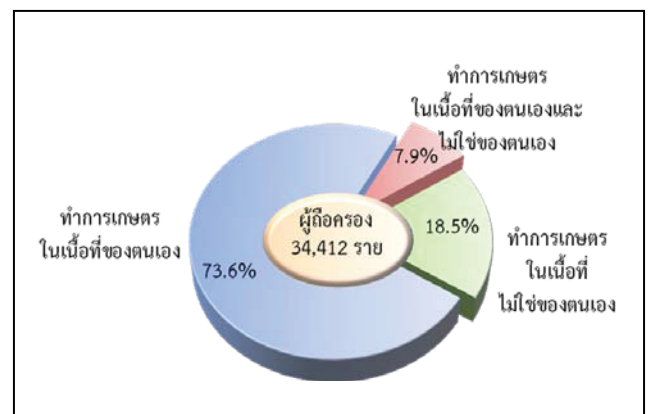
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้นพ.ศ. 2536 - 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 73.6) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครอง ร้อยละ 7.9 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตร ในเนื้อที่ ไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ ทำการเกษตร โดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 18.5

แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

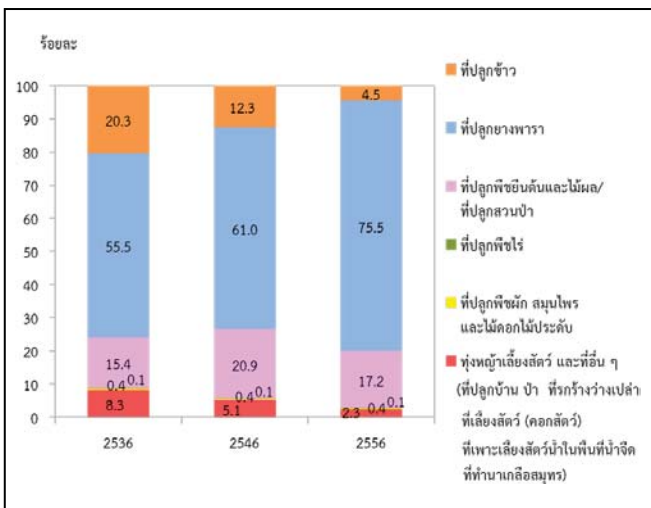


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 424,236 ไร่ พบว่า เนื้อที่มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 75.5) เป็นที่ปลูกยางพารา รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า(ร้อยละ 17.2)

จาก การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกยางพารามีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกข้าว ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/สวนป่า และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และที่อื่นๆ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.2) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 89.6) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว ร้อยละ 68.9 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยชีวภาพ หรือใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 2.3 และ 1.3 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 87.2 ในปี 2546 เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 94.2 ในปี 2556 โดยเฉพาะการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยประเภทอื่น ๆ มีมากถึงร้อยละ 20.7 ในปี 2556 ในขณะที่การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 66.7 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 68.9 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบว่ามีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มลดลงจาก 45.8 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 72.9 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 – 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	25,532	29,151	33,113
	(100%)	(100%)	(100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	2,608	3,763	1,918
	(10.2)	(12.9)	(5.8)
ใช้ปุ๋ย	22,924	25,432	31,195
	(89.8)	(87.2)	(94.2)
ปุ๋ยเคมี	18,399	19,430	22,812
	(72.1)	(66.7)	(68.9)
ปุ๋ยอินทรีย์	231	550	447
	(0.9)	(1.9)	(0.1)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	724
			(2.2)
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	4,294	5,456	6,869
	(16.8)	(18.7)	(20.7)
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	344
			(1.0)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	299,401	308,233	370,262
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	12,064	14,118	26,979
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	40.3	45.8	72.9

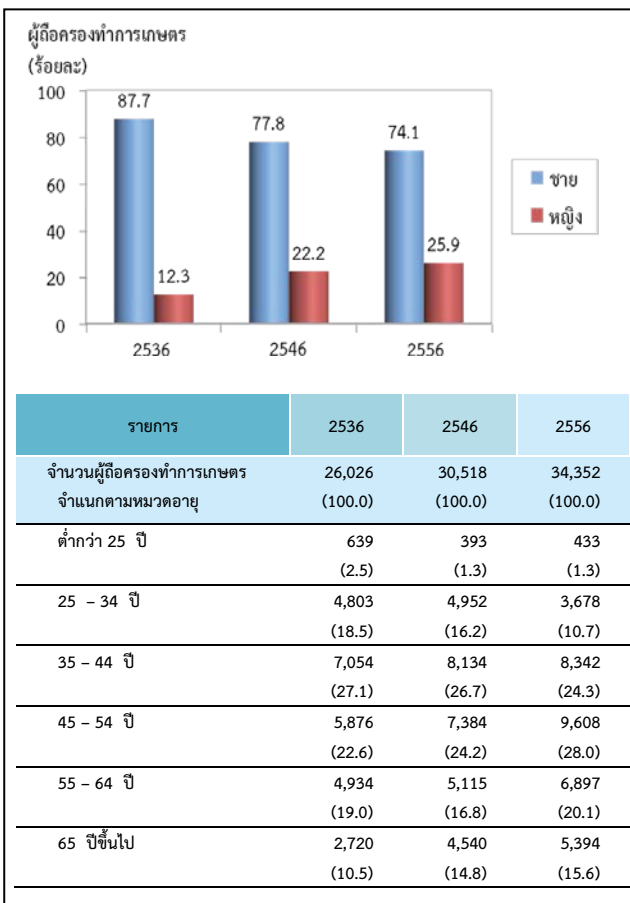
* สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 74.1 และหญิง ร้อยละ 25.9 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชาย มีสัดส่วนลดลงจากปี 25 46 – 2556 เป็นร้อยละ 77.8 และ 74.1 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยผู้ถือครองในช่วงอายุ 45 – 64 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 41.0 ในปี 2546 เป็น ร้อยละ 48.1 ในปี 2556 และกลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ก็มี แนวโน้มเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน จากร้อยละ 14.8 เป็นร้อยละ 15.6

แผนภูมิ 6 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 – 2556



จังหวัดสตูล มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 120,636 คน คิดเป็นร้อยละ 38.0 ของประชากรทั้งจังหวัด^{2/} โดยเป็นชายมากกว่าหญิงเล็กน้อย คือ ร้อยละ 50.2 และ 49.8 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย ครัวเรือนละ 3.5 คน ลดลง จากปี 2546 ซึ่งมี 4.1 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 35 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 39.5 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 49.5 ในปี 2556

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทยา)	119,544 (100.0)	125,324 (100.0)	120,636 (100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.5	4.1	3.5
จำแนกตามเพศ			
ชาย	59,916 (50.1)	64,382 (51.4)	60,593 (50.2)
หญิง	59,628 (49.9)	60,942 (48.6)	60,043 (49.8)
จำแนกตามหมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	62,051 (51.9)	52,816 (42.1)	42,208 (35.0)
25 – 34 ปี	18,000 (15.1)	23,037 (18.4)	18,614 (15.4)
35 – 44 ปี	15,329 (12.8)	18,341 (14.6)	19,965 (16.5)
45 – 54 ปี	10,862 (9.1)	14,195 (11.3)	17,551 (14.5)
55 – 64 ปี	8,167 (6.8)	8,962 (7.2)	12,291 (10.2)
65 ปีขึ้นไป	5,135 (4.3)	7,973 (6.4)	10,006 (8.3)

^{2/} ประชากรทั้งจังหวัดในปี 2556 มีจำนวน 174,776 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิก ในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 78.1) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง มากถึงร้อยละ 66.6 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว ร้อยละ 47.8 ทำงานเกษตรในที่ ถือครองและทำงานอื่นด้วย ร้อยละ 9.3 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 11.5 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 28.7 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.8 ในปี 2556

ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556

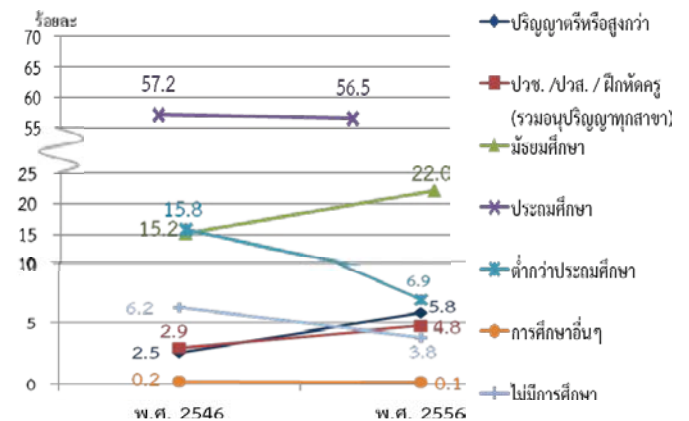
รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	89,166 (100.0)	108,320 (100.0)	104,766 (100.0)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	72,681 (81.5)	84,209 (77.7)	81,794 (78.1)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	35,488 (39.8)	31,109 (28.7)	50,028 (47.8)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	16,422 (18.4)	23,356 (21.6)	9,753 (9.3)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย	15,148 (17.0)	20,891 (19.3)	9,976 (9.5)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	5,623 (6.3)	8,852 (8.2)	12,037 (11.5)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	16,485 (18.5)	24,111 (22.3)	22,972 (21.9)

8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้นเกือบ 2 เท่า (ร้อยละ 15.2 เป็นร้อยละ 22.0)

และระดับปริญญาตรี และ ปวช./ปวส.ฯ ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 2.5 เป็นร้อยละ 5.8 และร้อยละ 2.9 เป็นร้อยละ 4.8) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษา กลับ ลดลง (ร้อยละ 57.2 เป็นร้อยละ 56.5) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 6.2 เป็น ร้อยละ 3.8)

แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 51.9) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ซึ่งมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นถึง 2 เท่า จากปี 2546 (จากร้อยละ 20.7 เป็นร้อยละ 51.9) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นมีร้อยละ 48.1

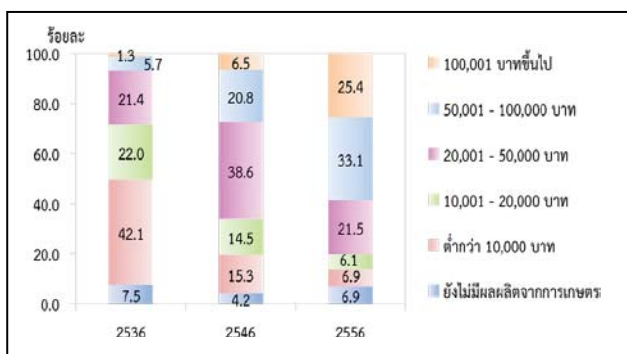
ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตาม แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	26,001 (100%)	30,518 (100%)	34,356 (100%)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	8,130 (31.3)	6,332 (20.7)	17,829 (51.9)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	17,871 (68.7)	24,186 (79.3)	16,527 (48.1)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	6,195 (23.8)	8,146 (26.7)	7,270 (21.2)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	1,801 (6.9)	1,909 (6.2)	1,893 (5.5)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	9,875 ^{3/} (38.0)	14,131 ^{3/} (46.3)	7,364 (21.4)

^{3/} ข้อมูลจำนวนผู้ถือครองที่รายงานแหล่งที่มาของรายได้จากแหล่งอื่น ปี 2536 และ 2546 รวมข้อมูลจากเกษตรและแหล่งอื่นพอกัน ไว้ด้วย

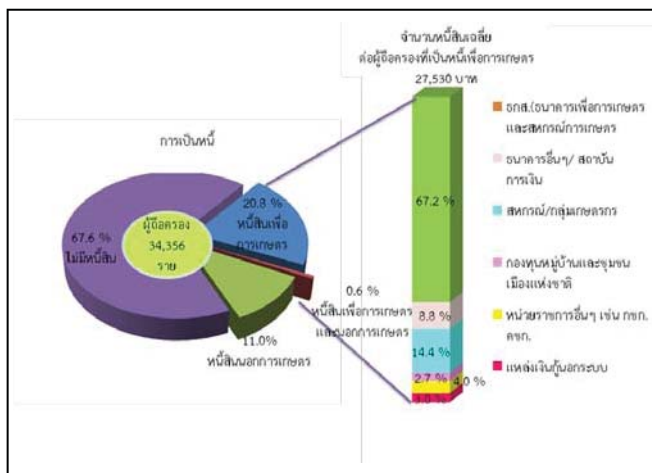
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 50,001-100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 33.1) รองลงมาคือ รายได้ 100,001- 500,000 และ 20,001 - 50,000บาท (ร้อยละ 22.4 และ 21.5 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 18.9

แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่าผู้ถือครองฯ ร้อยละ 32.4 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้มีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 20.8) โดยคิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 27,530 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 67.2) กู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดสตูล ร้อยละ 21.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครองมีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 14.6 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว ร้อยละ 3.9 ส่วนที่มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 2.7 สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 5,238 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว ร้อยละ 0.4

ผู้ถือครองมีแนวโน้มการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตรในถือครองลดลง โดยจะเห็นว่าในช่วง 2546 – 2556 จำนวนลูกจ้างประจำลดลง จาก 10,384 คน เป็น 5,238 คน

ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536-2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	26,001 (100%)	30,577 (100%)	34,408 (100%)
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	18,870 (72.6)	15,237 (49.8)	27,104 (78.8)
จ้างลูกจ้างทำการเกษตร	7,146 (27.4)	15,340 (50.2)	7,304 (21.2)
จ้างลูกจ้างประจำ	460 (1.8)	1,289 (4.2)	1,341 (3.9)
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	6,260 (24.1)	12,695 (41.5)	5,031 (14.6)
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	426 (1.6)	1,355 (4.4)	932 (2.7)
จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	(100%)	10,384 (100%)	5,238 (100%)
เพศ			
ชาย	*	5,939 (57.2)	3,411 (65.1)
หญิง	*	4,446 (42.8)	1,827 (34.9)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ			
คนไทย	*	10,365 (99.8)	5,218 (99.6)
คนต่างด้าว	*	19 (0.2)	20 (0.4)

* สำนะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

Executive Summary

the 2013 Agricultural Census

National Statistical Office (NSO) conducted the First Agricultural Census in 1950 1963 1978 1993 and 2003, respectively. Agricultural Census takes place every 10 years with the recommendations of the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). National Statistical Office (NSO) conducted the 2013 Agricultural Census which is the sixth round of its series. The census aims to provide basic information on the structure of agriculture at administrative units and that information over ten years provides as a guideline for developing agricultural policies and plans as well as monitoring agricultural development for both national and local level.

For this Agricultural Census, National Statistical Office of Satun collected data in fieldwork involved by 38 agricultural volunteers at village level and the 8 agricultural extension officers at tumbon level and the NSO provincial staff for interviewing all household in Satun in order to find the agricultural households. The census fieldwork was carried out during May 2013 by using a portable device (Tablet). National Statistical Office of Satun reported the summary of some data already. For this report, the result is a complete summary of all of the Satun Province. The findings are as following.

1. Number and area of holdings

Satun composed seven districts. As of the census day (1st May 2013), Satun had totally 34,412 of agricultural holdings, which was accounted for 36.6 percent of total households of the province.^{1/} The total area of holdings was 424,236 rais or averagely 12.3 rais per holding.

The majority of agricultural holdings, 7,933 members (23.0%), located in Amphoe La-ngu which also had the second area of holdings for 81,946 rais (19.3%). The Amphoe Khuan Kalong was the biggest in the number of holdings and area of holdings, for 97,966 rais (23.1%). Amphoe Mueang 7,109 members and 68,981 rais (20.7% and 16.3% respectively). Amphoe Thung Wa had the least number of holdings for 2,519 members (7.3%) and Amphoe Khuan Don had the least area of holdings for 35,338 rais (8.3%).

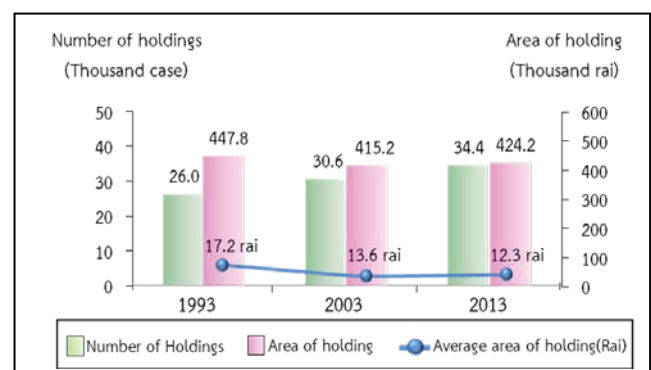
Considering to the average area of holdings, it was found that that Amphoe Manang had highest of the average area of holding (18.3 rais), followed by Amphoe Khuan Kalong, Amphoe Thung Wa Amphoe La-ngu Amphoe Mueang Satun and Amphoe Khuan Don (17.7% 14.9% 10.3% 9.7% and 18.4% respectively). While Amphoe Tha Phae had the lowest of the average area of holding was 9.3 rais.

Table 1 Number and area of holdings by amphoe (2013)

Amphoe	Number of holdings (million case)		Area of holding (million rai)		Average area of holding (rai)
	number	%	number	%	
Total	34,412	100	424,236	100	12.3
Mueang Satun	7,109	20.7	68,981	16.3	9.7
Khuan Don	3,657	10.6	35,338	8.3	9.7
Khuan Kalong	5,524	16.1	97,966	23.1	17.7
Tha Phae	4,227	12.3	39,266	9.3	9.3
La-ngu	7,933	23	81,946	19.3	10.3
Thung Wa	2,519	7.3	37,643	8.9	14.9
Manang	3,443	10	63,096	14.8	18.3

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holdings increased from 30,577 to 34,412 members (12.5%) and from 415,253 to 424,236 rais (2.2%), the average area of holdings was 13.6 and 12.3 rais, respectively.

Figure 1 Comparing number and area of holdings (1993 – 2013)



^{1/} In 2013, total households in Satun Province is 81,698 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Census scope: Covering four agricultural activities which were crops, livestock, freshwater culture and sea salt farm, of which the agricultural operation was mainly for selling purpose (including planting rice for owned consumption and raising cattle/buffalo for farm work)

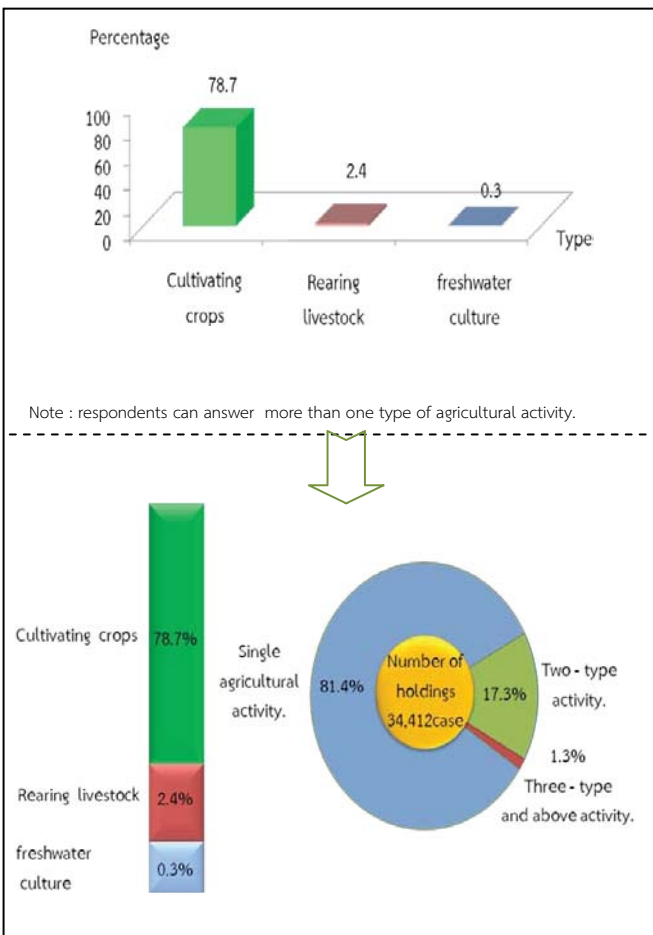
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 34,412 members (97.2%) was cultivating crops. Of this number, about 18.5 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture.

The census result also showed that 81.4 percent of the holdings engaged with a single agricultural activity, but with the single type activity, the holdings might operate with a variety of crops or a variety of livestock.

The holdings of two types of agricultural activities was found 17.3 percent, while the holdings of three types and above of agricultural activity was found only 1.3 percent.

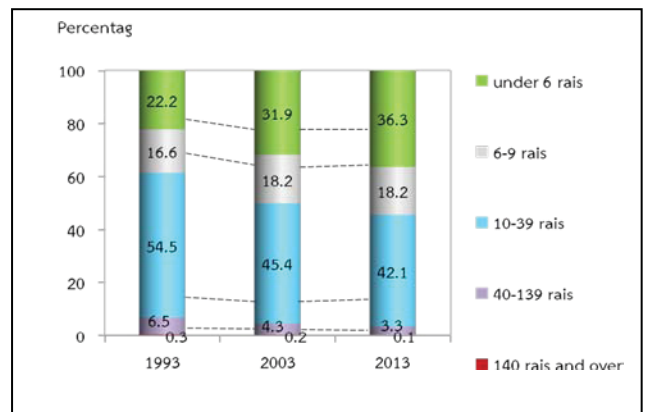
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

Most of agricultural holdings (96.6%) had an area of holding less than 40 rais, which of this number 42.1 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 0.1 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

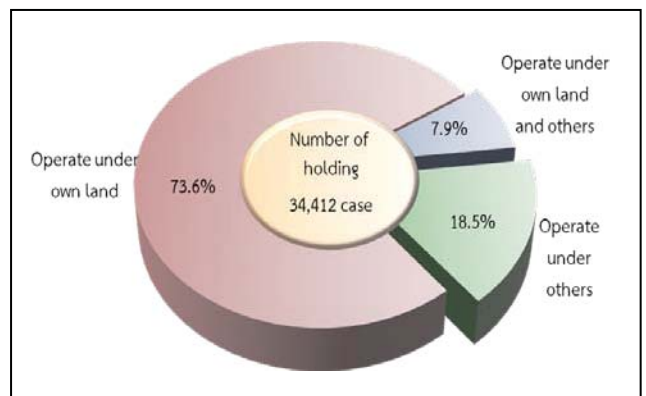
figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under own land (73.6%). About 7.9 percent was the holdings operated under own land and other land. The rest 18.5 percent was the holdings operated under other land.

Figure 4 Number of holdings with land by land tenure and documentary of right (2013)

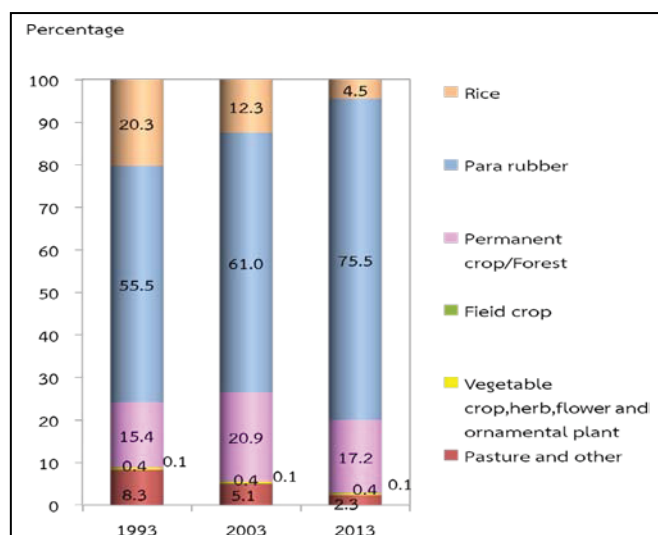


5. Area of holding by land use

From the total area of holdings, 424,236 rai, more than half of the area (75.5%) was the area under para rubber, followed by permanent crops / forest (17.2%).

The result of this Agricultural Census has revealed that during the past 10 years, the area of para rubber grew significantly. In contrast, the area under rice, permanent crop/forest, and the area of pasture and others were decrease.

Figure 5 Comparing area of holding by land use (1993 – 2013)



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (94.2%) used fertilizer. Most of them (89.6%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 68.9 percent, while used organic only 2.3 percent and used bio only 1.3 percent.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 87.2 percent in 2003 to 94.2 percent in 2013. There were especially using inorganic fertilizer and other fertilizer with up to 20.7 in 2013. In contrast, the holding using only inorganic fertilizer had reduced from 66.7 percent in 2003 to 68.9 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 45.8 kg. per rai in 2003 to 72.9 kg. per rai in 2013.

Table 2 Number of holdings by using fertilizer (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
1.Number of holdings with crop	25,532 (100%)	29,151 (100%)	33,113 (100%)
Not using fertilizer	2,608 (10.2)	3,763 (12.9)	1,918 (5.8)
Use fertilizer	22,924 (89.8)	25,432 (87.2)	31,195 (94.2)
Inorganic	18,399 (72.1)	19,430 (66.7)	22,812 (68.9)
Organic	231 (0.9)	550 (1.9)	447 (0.1)
Bio	*	*	724 (2.2)
Inorganic and other	4,294 (16.8)	5,456 (18.7)	6,869 (20.7)
Organic and Bio	*	*	344 (1.0)
2.Area treated inorganic fertilizer	299,401	308,233	370,262
3.Quantity used inorganic fertilizer	12,064	14,118	26,979
Average per rai (kg.)	40.3	45.8	72.9

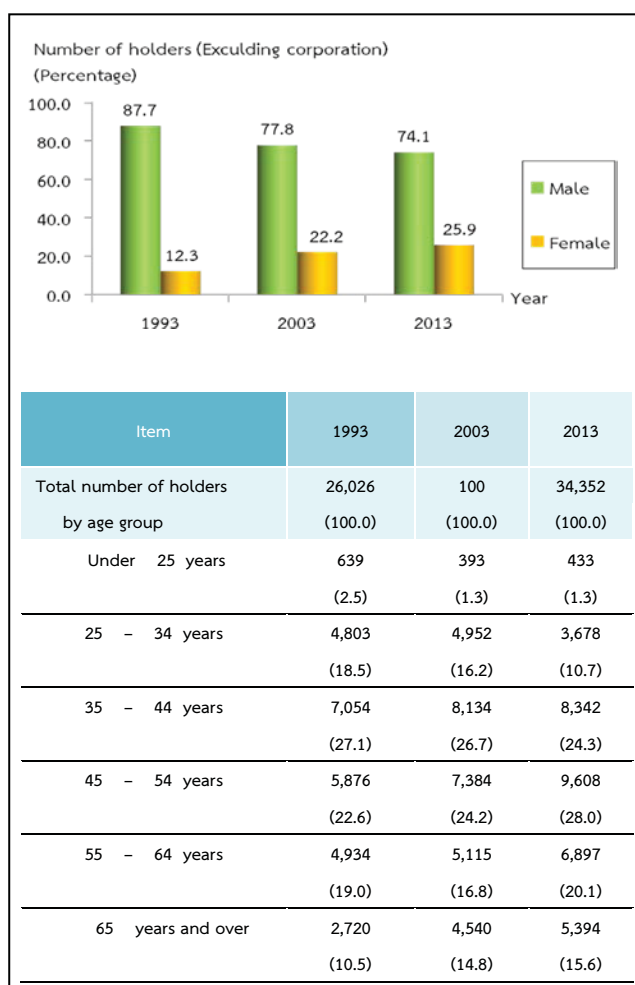
* In 1993 and 2003, no question about bio-fertilizer.

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 74.1 percent of private agricultural holders were male, and the rest 25.9 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 77.8 percent to 74.1 percent respectively.

Considering by age of holder, it was found that the proportion of the holders aged 35 years and above, 45 – 64 year increased from 41.0 percent in 2003 to 48.1 percent in 2013. It was also observed the increase for the proportion of the holders aged 65 years and above from 14.8 percent to 15.6 percent.

Figure 6 Number of holders by sex and age group (1993 – 2013)



Concerning members of agricultural households in Satun Province, they were totally 120,636 members, which was accounted for 38.0 percent^{2/} of the whole population of Satun. The proportion of male members was found a little higher than female members, 50.2 percent and 49.8 percent respectively. The household size was averagely 3.5, which decreased from 4.1 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 35 years and above increased from 39.5 percent in 2003 to 49.5 percent in 2013.

Table 3 Number of holder's household members by sex and age group (2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holder's household member (Excluding corporation)	119,544	125,324	120,636
	(100.0)	(100.0)	(100.0)
Average per household	4.5	4.1	3.5
By sex			
Male	59,916	64,382	60,593
	(50.1)	(51.4)	(50.2)
Female	59,628	60,942	60,043
	(49.9)	(48.6)	(49.8)
By age group			
Under 25 years	62,051	52,816	42,208
	(51.9)	(42.1)	(35.0)
25 – 34 years	18,000	23,037	18,614
	(15.1)	(18.4)	(15.4)
35 – 44 years	15,329	18,341	19,965
	(12.8)	(14.6)	(16.5)
45 – 54 years	10,862	14,195	17,551
	(9.1)	(11.3)	(14.5)
55 – 64 years	8,167	8,962	12,291
	(6.8)	(7.2)	(10.2)
65 years and over	5,135	7,973	10,006
	(4.3)	(6.4)	(8.3)

^{2/} In 2013, total population in Satun Province is 174,776 persons.(from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Most of the members aged 10 years and above (78.1%) engaged the economically activities. It was found that 66.6 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. Of this number, 47.8 percent engaged with agricultural activity in their holding alone, 9.3 percent engaged with agricultural activity in their holding and other work. It was discovered that 11.5 percent was the members not having engaged with agricultural activity in their holding. It was noticed that the proportion of members who work in their holding alone increased from 28.7 percent in 2003 to 47.8 percent in 2013.

Table 4 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (1993 – 2013)

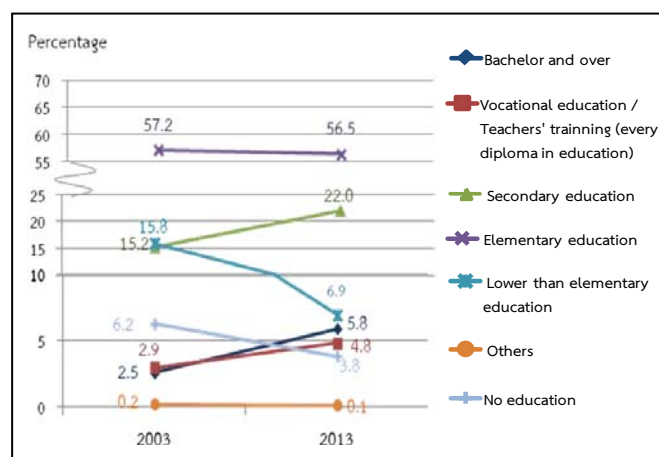
Item	1993	2003	2013
Number of holder's household 10 years of age and over	89,166 (100.0)	108,320 (100.0)	104,766 (100.0)
By activity status			
Economically active	72,681 (81.5)	84,209 (77.7)	81,794 (78.1)
Engaged in agricultural the holding only	35,488 (39.8)	31,109 (28.7)	50,028 (47.8)
Mainly engaged in work on the holding and other works	16,422 (18.4)	23,356 (21.6)	9,753 (9.3)
Mainly engaged in other and in agricultural on the holding	15,148 (17.0)	20,891 (19.3)	9,976 (9.5)
Mainly engaged in other (Not engaged in work on the holding)	5,623 (6.3)	8,852 (8.2)	12,037 (11.5)
Not economically active	16,485 (18.5)	24,111 (22.3)	22,972 (21.9)

8. Education level of the holders

Comparing the census result between 2003 and 2013, it was showed that the proportion of holders with secondary education level had increased (15.2% and 22.0%, respectively).

For the proportion of holders with bachelor degree and vocational degree, were also increase (from 2.5% to 5.8% and from 2.9% to 4.8% respectively). However, the proportions of holders with primary education level had decreased (from 57.2% to 56.5%). The same pattern was also for the holders who had no schooling, which was decrease from 6.2 percent to 3.8 percent.

Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

It was found that most of holder's (51.9%) household earned income from agricultural activity alone, which was increased more than a double from 2003 (from 20.7% to 51.9%), while the rest of 48.1 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources.

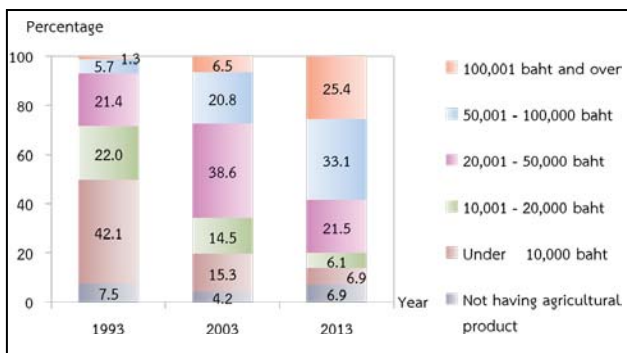
Table 5 Number of holders by household income (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	26,001 (100%)	30,518 (100%)	34,356 (100%)
By source of household income			
Agriculture only	8,130 (31.3)	6,332 (20.7)	17,829 (51.9)
Agriculture and others sources	17,871 (68.7)	24,186 (79.3)	16,527 (48.1)
Mainly from agriculture	6,195 (23.8)	8,146 (26.7)	7,270 (21.2)
Mainly from being agricultural worker	1,801 (6.9)	1,909 (6.2)	1,893 (5.5)
Mainly from other sources	9,875 ^{3/} (38.0)	14,131 ^{3/} (46.3)	7,364 (21.4)

^{3/} Number of holdings reported the income's sources from other sources, year 1993 and 2003 included equally information from agriculture and other sources.

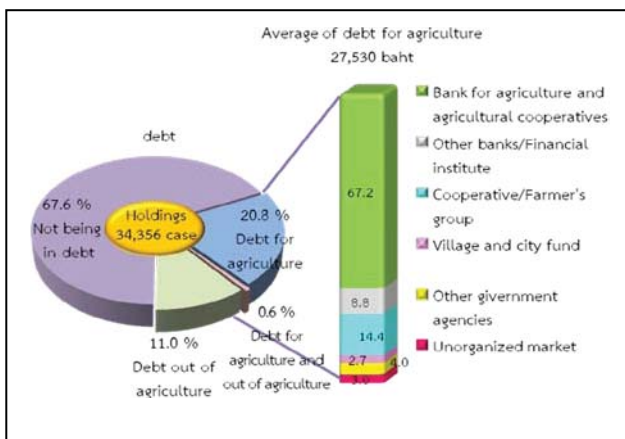
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 50,001-100,000 Baht and above was 33.1 percent, noticing that this proportion increased about 18.9 percent from 2003. This was followed by those for 100,001-500,000 Baht and those for 20,001 – 50,000 Baht (22.4% and 21.5% respectively).

Figure 8 Number of holders by income from agricultural product (1993 – 2013)



According to debt of household, there were 32.4% of the holders being in debt. The amount of debt for agriculture was 20.8%. The average per household in debt was 27,530 baht. Most of debt (67.2%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative.

Figure 9 Dept of household (2013)



10. Employment on agricultural workers

There were 21.2 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which 14.6 percent was the percentage of employment only occasional basis and 3.9 percent was the percentage of employment only on permanent basis. The holdings with the employment of both occasional basis and permanent basis were 2.7 percent. The number of permanent workers for agriculture in 2013 was 5,238 persons. Of this number, 0.4 percent was the foreigner workers.

It was found that the number of the permanent agricultural workers had decreased, particularly during the year 2003 to 2013 as the number increased in decrease from 10,384 workers to 5,238 persons.

Table 6 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	26,001 (100%)	30,577 (100%)	34,408 (100%)
Not employ agricultural workers	18,870 (72.6)	15,237 (49.8)	27,104 (78.8)
employ agricultural workers	7,146 (27.4)	15,340 (50.2)	7,304 (21.2)
Permanent workers	460 (1.8)	1,289 (4.2)	1,341 (3.9)
Occasional workers	6,260 (24.1)	12,695 (41.5)	5,031 (14.6)
Permanent and Occasional workers	426 (1.6)	1,355 (4.4)	932 (2.7)
Number of permanent workers		10,384 (100%)	5,238 (100%)
By sex			
Male	*	5,939 (57.2)	3,411 (65.1)
Female	*	4,446 (42.8)	1,827 (34.9)
By source of workers			
Thai	*	10,365 (99.8)	5,218 (99.6)
Foreigner	*	19 (0.2)	20 (0.4)

* In 1993 ,no question about source of workers.

การทำเกษตร		
ผู้ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	34,412	ราย
อ.เมือง	7,109	ราย(20.7%)
อ.ควนโดน	3,657	ราย(10.6%)
อ.ควนกาหลง	5,524	ราย(16.1%)
อ.ท่าแพ	4,227	ราย(12.3%)
อ.ละงู	7,933	ราย(23.1%)
อ.ทุ่งหว้า	2,519	ราย(7.3%)
อ.มะนัง	3,443	ราย(10.0%)
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	424,236	ไร่
อ.เมือง	68,981	ไร่(16.3%)
อ.ควนโดน	35,338	ไร่(8.3%)
อ.ควนกาหลง	97,966	ไร่(23.1%)
อ.ท่าแพ	39,266	ไร่(9.3%)
อ.ละงู	81,946	ไร่(19.3%)
อ.ทุ่งหว้า	37,643	ไร่(8.9%)
อ.มะนัง	63,096	ไร่(14.9%)
เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย		
ทั้งจังหวัด	12.3	ไร่
อ.เมือง	9.7	ไร่
อ.ควนโดน	9.7	ไร่
อ.ควนกาหลง	17.7	ไร่
อ.ท่าแพ	9.3	ไร่
อ.ละงู	10.3	ไร่
อ.ทุ่งหว้า	14.9	ไร่
อ.มะนัง	18.3	ไร่
ลักษณะการทำเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
เพาะปลูกพืช	33,442	ราย(96.6%)
เลี้ยงปศุสัตว์	6,668	ราย(3.0%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,168	ราย(0.4%)
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำ		
ทั้งจังหวัด	120,636	ราย

จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินทุน ^{2/} (ล้านบาท)	
รวมทั้งสิ้น	945.8
ธนาคารเพื่อการเกษตรและ สหกรณ์การเกษตร	635.8 (67.2%)
ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน	82.8 (8.8%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	136.2 (14.4%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	25.7 (2.7%)
หน่วยราชการอื่นๆ	37.4 (4.0%)
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	28.0 (3.0%)
การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร	
รวมทั้งสิ้น	34,356 ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	2,000 ราย(5.8%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู(รวมอนุปริญญา ทุกสาขา)	1,641 ราย(4.8%)
มัธยมศึกษา	7,575 ราย(22.0%)
ประถมศึกษา	19,425 ราย(56.5%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	2,377 ราย(6.9%)
การศึกษาอื่น	37 ราย(0.1%)
ไม่มีการศึกษา	1,303 ราย(3.8%)
รายได้และหนี้สินของครัวเรือน	
รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร	
รวมทั้งสิ้น	34,356 ราย
100,001 บาทขึ้นไป	8,742 ราย(25.4%)
50,001-100,000 บาท	11,386 ราย(33.1%)
20,001-50,000 บาท	7,391 ราย(21.5%)
10,001-20,000 บาท	2,097 ราย(6.1%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	2,356 ราย(6.9%)
ไม่มีรายได้	2,383 ราย(6.9%)
แหล่งที่มาของรายได้	
รวมทั้งสิ้น	34,356 ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	17,829 ราย(51.9%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	16,527 ราย(48.1%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	7,270 ราย(21.2%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	1,893 ราย(5.5%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	7,364 ราย(21.4%)

จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร อายุ 10 ปีขึ้นไป		
ทั้งจังหวัด	104,766	ราย
ลูกจ้างทำงานเกษตร		
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	5,238	คน
คนไทย	5,218	คน(99.6%)
คนต่างด้าว	20	คน(0.4%)
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	34,356	ราย
ไม่มีหนี้สิน	23,218	ราย(51.0%)
มีหนี้สิน	11,138	ราย(24.5%)
เพื่อการเกษตร	7,152	ราย(15.7%)
นอกการเกษตร	3,768	ราย(8.3%)
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	218	ราย(0.5%)
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	945.8	ล้านบาท
หนี้สินเฉลี่ยต่อผู้ถือครองที่เป็นหนี้	27,530	บาท

ข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว	5,826	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	19,141	ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	18,918	ไร่
ผลผลิตข้าว	1,000	กก.
ผลผลิตเฉลี่ย	431.2	กก./ไร่
ยางพารา		
จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา	16,299	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา	344,770	ไร่

Agriculture		
Number of holdings		
Total	34,412	cases
Amphoe Mueang Satun	7,109	cases (20.7%)
Amphoe Khuan Don	3,657	cases (10.6%)
Amphoe Khuan Kalong	5,524	cases (16.1%)
Amphoe Tha Phae	4,227	cases (12.3%)
Amphoe La-ngu	7,933	cases (23.1%)
Amphoe Thung Wa	2,519	cases (7.3%)
Amphoe Manang	3,443	cases (10.0%)
Area of agricultural holding		
Total	424,236	Rais
Amphoe Mueang Satun	68,981	Rais (16.3%)
Amphoe Khuan Don	35,338	Rais (8.3%)
Amphoe Khuan Kalong	97,966	Rais (23.1%)
Amphoe Tha Phae	39,266	Rais (9.3%)
Amphoe La-ngu	81,946	Rais (19.3%)
Amphoe Thung Wa	37,643	Rais (8.9%)
Amphoe Manang	63,096	Rais (14.9%)
Average area of holding		
Total	12.3	Rais
Amphoe Mueang Satun	9.7	Rais
Amphoe Khuan Don	9.7	Rais
Amphoe Khuan Kalong	17.7	Rais
Amphoe Tha Phae	9.3	Rais
Amphoe La-ngu	10.3	Rais
Amphoe Thung Wa	14.9	Rais
Amphoe Manang	18.3	Rais
Activity of agriculture ^{1/} (Number of holdings)		
Cultivating crops	33,442	Cases (96.6%)
Rearing livestock	6,668	cases (3.0%)
Freshwater culture	1,168	cases (0.4%)
Number of holder's household members		
Total	120,636	cases

Amount of debt for agriculture by source of loan (million baht)		
Total	945.8	million baht
Bank for agriculture and agriculture cooperative	635.8	(67.2%)
Other bank/Financial institute	82.8	(8.8%)
Cooperative/Farmer's group	136.2	(14.4%)
Village and city fund	25.7	(2.7%)
Other government agencies	37.4	(4.0%)
Unorganized market	28.0	(3.0%)
Education of agricultural holding		
Total	34,356	cases
Bachelor and over	2,000	cases (5.8%)
Vocational education/Teachers' training (every diploma in education)	1,641	cases (4.8%)
Secondary education	7,575	cases (22.0%)
Elementary education	19,425	cases (56.5%)
Lower than Elementary education	2,377	cases (6.9%)
Others	37	cases (0.1%)
No education	1,303	cases (3.8%)
Income and debt of holder's household		
Income from agricultural product		
Total	34,356	cases
100,001 baht and over	8,742	cases (25.4%)
50,001 – 100,000 baht	11,386	cases (33.1%)
20,001 – 50,000 baht	7,391	cases (21.5%)
10,001 – 20,000 baht	2,097	cases (6.1%)
Under 10,000 baht	2,356	cases (6.9%)
Not having agriculture product	2,383	cases (6.9%)
Source of household income		
Total	34,356	cases
Agriculture only	17,829	cases (51.9%)
Agriculture and other sources	16,527	cases (48.1%)
Mainly from agriculture	7,270	cases (21.2%)
Mainly from being agricultural worker	1,893	cases (5.5%)
Mainly from other sources	7,364	cases (21.4%)

Number of holder's household members (10 years and over)		
Total	104,766	cases
Employment on agricultural workers		
Number of permanent workers	5,238	cases
Thai	5,218	cases (99.6%)
Foreigner	20	cases (0.4%)
debt for agriculture		
Number of holders reporting debt	34,356	cases
not be in debt	23,218	cases (51.0%)
be in debt	11,138	cases (24.5%)
Debt for agriculture	7,152	cases (15.7%)
Debt out of agriculture	3,768	cases (8.3%)
Debt for agriculture and out of agriculture	218	cases (0.5%)
amount of debt for agriculture	945.8	million baht
Average of debt for agriculture	27,530	bath

Rice

Number of holdings 5,826 cases

Planted area 19,141 Rais

Harvested 18,918 Rais

Product 1,000 Kg.

Average product 431.2 Kg./ Rais

Para Rubber

Number of holdings 16,299 cases

Planted area 344,770 Rais

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iii
บทสรุปผู้บริหาร	vii
สรุปประเด็นเด่น	xxi
สารบัญ	xxv
สารบัญแผนภูมิ	xxix
สารบัญตาราง	xxxiii
บทที่ 1 บทนำ	
1. สำมะโนการเกษตร	1
2. ความเป็นมา	1
3. วัตถุประสงค์	1
4. ประโยชน์ที่จะได้รับ	1
5. ขอบข่าย	2
6. วันสำมะโน	2
7. คุ่มรวม	2
8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม	3
9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	3
10. คำนิยาม	3
11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตร	5
12. การประมวลผล	5
13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน	6
14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล	6
บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน	
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร	7
2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	8
3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	9
4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน	9
5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	10
6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน	11
7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	12
8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน	12
9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	13
ตารางสถิติ	
สารบัญตารางสถิติ	31
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ระเบียบวิธีการทำสำมะโนและการประมวลผล	135

Contents

	Page
Preface	v
Executive summary	xv
Key findings	xxiii
Contents	xxvii
List of Figures	xxxi
List of Tables	xxxv
Chapter 1 Introduction	
1. Agricultural census	15
2. Background	15
3. Census objectives	15
4. Uses of census information	15
5. Scope	16
6. Census date	16
7. Coverage	16
8. Census Items	17
9. Data enumeration	17
10. Definition	17
11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet	18
12. Data Processing	18
13. Evaluation of census data	19
14. Data dissemination and publication	19
Chapter 2 Summary of Findings	
1. Number of agricultural holdings	21
2. Holding's activity and size of total area of holding	22
3. Land tenure and documentary of right	23
4. Area of holding by land use and land tenure	23
5. Fertilizer and pesticide	24
6. Demographic characteristics and activity status	25
7. Education level of the holders	26
8. Income and Debt of holder's household	26
9. Employment on agricultural workers	27
Statistical Tables	
List of Statistical Tables	37
Appendix	
Appendix A Census Methodology	131

สารบัญแผนภูมิ

		หน้า
ตาราง	1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ พ.ศ. 2556	vii
แผนภูมิ	1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556	vii
แผนภูมิ	2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร พ.ศ. 2556	viii
แผนภูมิ	3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556	viii
แผนภูมิ	4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556	viii
แผนภูมิ	5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 - 2556	ix
ตาราง	2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556	ix
แผนภูมิ	6 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556	x
ตาราง	3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556	x
ตาราง	4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556	xi
แผนภูมิ	7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556	xi
ตาราง	5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556	xi
แผนภูมิ	8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556	xii
แผนภูมิ	9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556	xii
ตาราง	6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556	xii

List of Figures

		Page
Table	1 Number and area of holdings by amphoe (2013)	xv
Figure	1 Comparing number and area of holdings (1993 - 2013)	xv
Figure	2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)	xvi
Figure	3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 - 2013)	xvi
Figure	4 Number of holdings with land by land tenure and documentary of right (2013)	xvii
Figure	5 Comparing area of holding by land use (1993 - 2013)	xvii
Table	2 Number of holdings by using fertilizer (1993 - 2013)	xvii
Figure	6 Number of holders by sex and age group (1993 - 2013)	xviii
Table	3 Number of holder's household members by sex and age group (2013)	xviii
Table	4 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (1993 - 2013)	xix
Figure	7 Education of holders (2003 - 2013)	xix
Table	5 Number of holders by household income (1993 - 2013)	xix
Figure	8 Number of holders by income from agricultural product (1993 - 2013)	xx
Figure	9 Debt of household (2103)	xx
Table	6 Employment on agricultural (1993 - 2013)	xx

สารบัญตาราง

		หน้า
ตาราง 1	จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการทำเกษตร เขตการปกครองและ อำเภอ	7
ตาราง 2	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	8
ตาราง 3	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและสิ่งสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	9
ตาราง 4	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดินและลักษณะการถือครองที่ดิน	9
ตาราง 5	ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน / กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้	10
ตาราง 6	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ	11
ตาราง 7	สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน	11
ตาราง 8	อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	12
ตาราง 9	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน	12
ตาราง 10	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินกู้	13
ตาราง 11	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ	13

List of Tables

		Page
Table 1	Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture, administrative area and amphoe	21
Table 2	Number of holdings by holding's activity and size of total area of holding	22
Table 3	Number of holdings by land tenure and documentary of right	23
Table 4	Area of holding by land use and land tenure	23
Table 5	Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, area treated and quantity used inorganic fertilizer	24
Table 6	Number of holders by sex and age group	25
Table 7	Number of holder's household members by sex, age group and activity status	25
Table 8	Distribution of education holding	26
Table 9	Number of holders by household income	26
Table 10	Number of holders by being in debt for agriculture and amount of debt for agriculture by source of loan	27
Table 11	Number of holdings by employment and number of permanent workers	27

บทที่ 1

บทนำ

1. สำมะโนการเกษตร

หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเกษตรกร โดยการสอบถามจาก **ผู้ถือครองทำการเกษตร ทุกคนทั่วประเทศ ณ วันสำมะโน** เปรียบเสมือน การฉายภาพหนึ่งของการเกษตรของประเทศไทย ณ วันสำมะโน เพื่อแสดงให้เห็นว่า ณ วันสำมะโน ประเทศไทยมีผู้ถือครองทำการเกษตรเท่าใด อยู่ที่ไหน (จังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน) มีลักษณะการทำการเกษตรเป็นอย่างไร (มีจำนวนเนื้อที่เท่าไร ทำอะไร ปลูกพืช หรือเลี้ยงสัตว์ อะไรบ้าง) มีอายุเท่าไร มีการศึกษาในระดับไหน และมีรายได้หนี้สินเท่าใด เป็นต้น

2. ความเป็นมา

ประเทศไทยมีการจัดทำสำมะโนการเกษตรมาแล้ว 5 ครั้ง ครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2493 ต่อมาใน พ.ศ. 2506 2521 2536 และ 2546 เพื่อให้มีข้อมูลสถิติเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร สำหรับ ใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตร ของประเทศ และสามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบาย ติดตาม และประเมินผลโครงการพัฒนาทาง การเกษตร ได้อย่างต่อเนื่อง และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตร แห่งสหประชาชาติ (FAO) ที่แนะนำให้ทุกประเทศจัดทำสำมะโนการเกษตร ทุก 10 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 ในการจัดทำโครงการสำมะโนทุกด้าน จึงได้กำหนดที่จะจัดทำสำมะโนการเกษตร ครั้งที่ 6 ขึ้นในปี 2556

โดยครั้งนี้การทำสำมะโนการเกษตร ได้ขยาย ขอบข่ายการทำการเกษตรครอบคลุมถึงการทำนาเกลือสมุทร ตามมติคณะรัฐมนตรี(1 มีนาคม 2554) และได้ผนวกข้อมูล การทำ ประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ไว้ใน แบบนับจดด้วย

3. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐาน ทาง การเกษตร ได้แก่ จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำ การเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด การทำนาเกลือสมุทร การใช้ประโยชน์ในที่ถือครอง การถือครองที่ดิน เนื้อที่เพาะปลูกพืช เนื้อที่ ทำนาเกลือสมุทร และเนื้อที่เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด จำนวนการเลี้ยงปศุสัตว์ การใช้ปุ๋ยการใช้ เครื่องจักรเครื่องมือเพื่อการเกษตร และกำลังแรงงานที่ใช้ ในการเกษตร เป็นต้น
- 2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่ย่อย (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนา ในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป
- 3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบ ในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียด เกี่ยวกับ การเกษตร การทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ชายฝั่ง
- 4) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้าง พื้นฐานทางการเกษตร ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

4. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำสำมะโนการเกษตรนี้ หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน สถาบันการศึกษา รวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ดังนี้

- 1) ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย ในการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น และใช้ในการติดตามประเมินผลารพัฒนา ประเทศในช่วงที่ผ่านมา
- 2) ใช้ในการวิเคราะห์ศึกษาแนวโน้ม และ ทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านการเกษตร และการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจของประเทศ
- 3) ใช้ศึกษาและประกอบการ พิจารณา ในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรด้านที่ดินทำกิน

4) ใช้กำหนดนโยบายการใช้ที่ดินให้เหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด ในสภาพของแต่ละท้องถิ่น ให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด

5) ข้อมูลของเกษตรกร เช่น เพศ อายุ ลักษณะการทำงาน รายได้และหนี้สินทางการเกษตร การศึกษา ของผู้ถือครอง สามารถใช้วิเคราะห์โครงสร้างทางประชากรของเกษตรกรและฐานะของครัวเรือน การพึ่งพิงรายได้ เพื่อกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกร โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยผู้ยากจน

6) ข้อมูลด้านแรงงานในภาคเกษตร สามารถใช้ศึกษาการใช้แรงงาน และการย้ายถิ่นจากชนบท สู่มือง

7) ข้อมูลที่ได้สามารถใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่างส่วนหนึ่ง (Sampling Frame) สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตรต่าง ๆ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

8) ใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำบัญชีประชาชาติ สาขาการเกษตร

9) เป็นข้อมูลสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และผู้ที่สนใจนำไปศึกษาวิเคราะห์วิจัยด้านการเกษตร และด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. ขอบข่าย

การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

1) **การเพาะปลูกพืช** ได้แก่ การเพาะปลูกข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนป่า พืชไร่ พืชผัก/สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ พืชหญ้าเลี้ยงสัตว์ การเพาะชำพันธุ์ไม้ การเพาะเห็ดและการเพาะเชื้อเห็ด (รวม การเพาะปลูกข้าวเพื่อบริโภค)

2) **การเลี้ยงปศุสัตว์** ได้แก่ การเลี้ยงวัว ควาย หมู แพะ แกะ ไก่ เป็ด ห่าน และไหม (รวม การเลี้ยงวัว/ควายเพื่อใช้งานเกษตร)

3) **การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด** ได้แก่ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดพวกปลา

รวม ปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่นๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่นๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้ น้ำจืด และปลาสวยงาม เป็นต้น (รวม สัตว์น้ำกร่อย ที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลากระพง เป็นต้น)

4) **การทำนาเกลือสมุทร** ได้แก่ การทำนาเกลือในพื้นที่ 7 จังหวัดคือ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี จันทบุรี สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี และปัตตานี

ไม่รวม 1) การทำการเกษตรเพื่อการศึกษา ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ
2) การบริการทางการเกษตร เช่น การรับจ้างไถด้วยรถแทรกเตอร์ รับจ้างชุดรับจ้างผสมพันธุ์สัตว์ รับจ้างปักไข่ เป็นต้น

6. วันสำมะโน

หมายถึง วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

กำหนดขึ้นเพื่อใช้อ้างอิงข้อมูล เช่น จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ลักษณะต่าง ๆ ของการทำ การเกษตร เป็นต้น

7. คຸ້ມຮວມ

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตร จะถูกนับจุดและแฉ่งนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครอง
ที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

- 1) ลักษณะการดำเนินงานและสถานภาพ
ของผู้ถือครอง
- 2) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม
การใช้ประโยชน์ การถือครองและที่ตั้งของพื้นที่ดิน
- 3) การเลี้ยงปศุสัตว์
- 4) ข้าว
- 5) ยางพารา
- 6) พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า
- 7) พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ
- 8) พืชไร่
- 9) การทำนาเกลือสมุทร
- 10) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด
- 11) เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่ง
เพื่อการเกษตร
- 12) ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
- 13) ลูกจ้างทำงานเกษตร
- 14) สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองและลักษณะ
การทำงาน
- 15) การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้าน
การเกษตรของผู้ถือครอง
- 16) รายได้และหนี้สินทางการเกษตรของ
ครัวเรือนผู้ถือครอง

หมายเหตุ ; ข้อ 1) - 10) ข้อมูลโครงสร้าง
พื้นฐานหลักทางการเกษตร
(สัมภาษณ์ผู้ถือครองทุกคน
ข้อ 11) - 16) ข้อมูลโครงสร้าง
ทางการเกษตรอื่น (สัมภาษณ์ผู้
ถือครองร้อยละ 25)

9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลจะดำเนินการพร้อมกัน ทุก
จังหวัดทั่วประเทศระหว่างวันที่ 1 – 31 พฤษภาคม 2556
โดยสำนักงานสถิติจังหวัดระนองได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน
จำนวน 38 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล
จำนวน 8 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด

ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด
เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา
ขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งควบคุม
จัดการ และมีอำนาจตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำการเกษตร
ในที่ดินถือครอง และเป็นผู้รับผิดชอบ ทั้งทางด้านเทคนิคและ
การเงิน อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับ
มอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้

- 1) เป็นผู้ทำการเกษตรในวันที่พฤหัสบดี 2556
- 2) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำการเกษตร เป็นผู้เช่า
หรือทำการเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือ ในที่สาธารณะ/
ป่าสงวน โดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้อง
ตามกฎหมายหรือไม่
- 3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือ
หลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่ แยกกัน
ในเขตท้องที่ใดก็ได้ แต่ที่ดิน ทุกผืนจะต้องอยู่ในเขต
จังหวัดเดียวกัน ซึ่ง
 - (1) ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียง
บางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้
 - (2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย
เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลา
น้ำจืด เป็นต้น
 - (3) การดำเนินงานต้องอยู่ภายใต้การบริหารหรือการ
จัดการอันเดียวกัน ซึ่งอาจดำเนินการโดยครัวเรือนเดียว หรือ
ครัวเรือนตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป หรือบุคคลตั้งแต่คนขึ้นไปที่อยู่
ต่างครัวเรือนกัน หรือบริษัท / ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือ
หน่วยงานของรัฐ หรือดำเนินงานในลักษณะอื่นๆ เช่น
กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น

2 . เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายในจังหวัด ที่
ผู้ถือครอง ถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร (เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ทำนาเกลือ
สมุทร) ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครอง อาจเป็น เจ้าของ เขา
หรือทำฟรีในที่สาธารณะ / ป่าสงวน/ ที่ของผู้อื่น ก็ได้

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนใด มีบริเวณลานในไร่นา
 ยุ้งฉาง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้านและบริเวณบ้าน ป่า
 คันบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วย ให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

รวม ที่ดินทั้งผืนที่เคยใช้ทำการเกษตรแต่พักทิ้งไว้
 ไม่มีการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
 ในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ตั้งแต่
1 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 5 ปี

ไม่รวม ที่ดินทั้งผืน ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

- 1) ให้ผู้อื่นเช่าหรือยอมให้ผู้อื่นทำประโยชน์
 โดยไม่คิดค่าเช่า
- 2) เคยใช้ทำการเกษตร แต่พักทิ้งตั้งแต่
5 ปีขึ้นไป
- 3) เป็นที่ปลูกบ้าน สิ่งปลูกสร้าง และ
 ป่าขึ้นเองตามธรรมชาติ

3 . การถือครองที่ดิน

หมายถึง สิทธิในการครอบครองหรือใช้ที่ดิน เพื่อ
 ทำการเกษตรในลักษณะต่าง ๆ ของผู้ถือครอง**ยกเว้นเนื้อที่** ของ
 ตนเอง หรือเป็นเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง เช่น เป็นเจ้าของเช่า
 หรือถือครองที่ดินในลักษณะอื่น ซึ่งผู้ถือครองอาจจะถือครอง
 ที่ดินในลักษณะเดียว เช่น เป็นเจ้าของอย่างเดียว หรือเช่า
 อย่างเดียว หรืออาจจะถือครองที่ดินมากกว่าหนึ่งลักษณะ
 เช่น เป็นเจ้าของและเช่า หรือเช่าและถือครองในลักษณะอื่น
 รวมกัน เป็นต้น

การถือครองที่ดินจำแนกตามลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

3.1 เนื้อที่ของตนเอง

1) เป็นเจ้าของ หมายถึง

ก. มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ใน
 ที่ดิน **ดังต่อไปนี้**

(1) โฉนดที่ดิน (น.ส.4) โฉนดแผนที่
 โฉนดตราจอง ตราจองที่ตราว่าได้ทำประโยชน์แล้ว

(2) น.ส.5 (ใบไต่สวน) คือ หนังสือ
 แสดงการสอบสวน เพื่อออกโฉนดที่ดิน

(3) น.ส.3 หรือ น.ส.3 ก. หรือ น.ส.3 ข.
 คือหนังสือรับรองการทำประโยชน์

(4) ส.ป.ก. 4-01 คือ หนังสือให้เข้า
 ทำประโยชน์ในที่ดินตามกฎหมายการปฏิรูปที่ดิน

(5) น.ค. คือ หนังสือให้เข้าทำประโยชน์
 ในนิคมสร้างตนเองของกรมประชาสัมพันธ์ ซึ่งกรม
 ประชาสงเคราะห์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่นดำเนินการก็ได้
 (6) ส.ท.ก. คือ หนังสือแสดงสิทธิ
 ที่ดินทำกินออกโดยกรมป่าไม้ อนุญาต ให้บุคคล เข้าทำ
 ประโยชน์ หรืออยู่อาศัยในเขตป่าสงวนแห่งชาติ
 เป็นการชั่วคราว

(7) ก.ส.น. คือ หนังสือให้เข้าทำ
 ประโยชน์ โดยกรมส่งเสริมสหกรณ์

(8) น.ส.2 (ใบจอง) คือ หนังสือที่
 อนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินที่รัฐจัดให้

(9) ส.ค.1 คือ หนังสือแสดงสิทธิการ
 ครอบครองที่ดินมือเปล่า

(10) ใบ ภ.บ.ท. คือ ใบเสร็จเสียภาษี
 บำรุงท้องที่ เป็นหลักฐานแสดงการเสียภาษี

(11) อนุญาต 3 (อ.3) คือ ใบอนุญาต
 ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ออกให้แก่บุคคลที่ ได้รับอนุญาตให้ทำ
 ประมง หรือทำเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่อนุญาต

**ข. เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ
 ซึ่งได้แก่**

(1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยังไม่
 ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย

(2) เข้าครอบครองที่ดิน ของเอกชน
 ที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน (โฉนด) โดยสงบ
 เปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่า และ**ไม่ได้**
รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป

(3) แย่งการครอบครองที่ดินของ
 เอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนายึดถือเพื่อตน โดย**ไม่ถูก**
ฟ้องคดีเอาคืนการครอบครองภายใน 1 ปี

3.2 เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง

1) เช่า

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่น
 ทำการเกษตร โดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจ
 จ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเสื่อมโทรม

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำ
การเกษตร โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้ จ่ายค่าเช่า เช่น
ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่น อนุญาตให้
ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทนเป็นต้น

11. การพัฒนาการเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตร ด้วย Tablet

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ได้มีการใช้
เทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วย ดังนี้

1. ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง
(Tablet) บันทึกข้อมูล แทนการใช้แบบสอบถามกระดาษ
ซึ่งช่วยให้การดำเนินงานในสนามมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คือ

- 1.1 สามารถตรวจสอบความสอดคล้อง/
ถูกต้อง ของข้อมูลได้ทันทีในขณะที่ปฏิบัติงานสนาม
- 1.2 ลดเวลาในการบันทึกข้อมูลจึงทำให้
ประมวลผล และนำเสนอผลได้เร็วขึ้น
- 1.3 สามารถ แสดงพิกัด (GPS) การเดิน ใน
พื้นที่ของพนักงานแฉงนับ แต่ละคน ซึ่งเป็นการควบคุม
คุณภาพการปฏิบัติงานของพนักงานแฉงนับว่าได้ไปในเขต
ปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายถูกต้อง (Quality Control)

1.4 สามารถส่งข้อมูลขึ้น Server ใน
ระบบ Cloud ได้ทันที

2. ใช้ Web Application ติดตามความก้าวหน้า
ของการปฏิบัติงานสนาม ณ เวลาปัจจุบัน

2.1 สามารถติดตามการออกปฏิบัติงานจริง
ในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน โดยแสดงข้อมูลในแต่ละ
เขตปฏิบัติงานบนแผนที่

2.2 สามารถดูความก้าวหน้าของการทำงาน
แต่ละคนได้ทุกระดับ ตั้งแต่ระดับพนักงานแฉงนับ เจ้าหน้าที่
วิชาการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน สถิติแห่งชาติ ซึ่งทำให้
สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ในกรณีทำงานไม่เป็นไป
ตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประมวลผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet
และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากงานสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งขึ้น
Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน
ความถูกต้อง และความแม่นยำของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียด
เป็นรายครัวเรือน แล้วยืนยันข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้
เจ้าหน้าที่สถิติประจำจังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแม่นยำ
และความครบถ้วนอีกครั้งหนึ่ง เพื่อยืนยันความสมบูรณ์ของข้อมูล
ทั้งหมดของจังหวัดที่อยู่ใน Server หลังจากนั้นจะประมวลผล
ในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็นรายงานผลในระดับจังหวัด ภาค
และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

สำหรับข้อมูลระดับพื้นที่ย่อยต่ำสุดถึงระดับหมู่บ้าน
ผู้สนใจสามารถติดต่อขอได้ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน

หลังจากเก็บรวบรวมข้อมูลสำมะโนการเกษตร
เสร็จสิ้นแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการประเมินผลข้อมูล
สำมะโนการเกษตรที่ได้ โดยการส่งเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน
สถิติแห่งชาติออกไปทำการสำรวจซ้ำ (Post Enumeration
Survey : PES) ในครัวเรือน ทุกครัวเรือนจากเขตแฉงนับ
ตัวอย่างทั่วประเทศ โดยระเบียบวิธีการเลือกตัวอย่างแบบ
Stratified Single-Stage Sampling โดยมีกลุ่มจังหวัด
ของภาคเป็นสตราตรัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 สตราตรัม คือ ภาคกลาง
ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และจังหวัด
เป็นสตราตรัมย่อย ในแต่ละจังหวัดได้ทำการเลือกเขตแฉง
นับตัวอย่างด้วย วิธีการสุ่มแบบ มีระบบ (Systematic
Sampling) จำนวน 1 ,280 เขตแฉงนับ ซึ่งหลังจาก
ปฏิบัติงาน เก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการสอบเทียบ
(Matching) ข้อมูลของสำมะ โน กับการสำรวจซ้ำ เพื่อนำผล
สอบเทียบไปวิเคราะห์และประเมินความคลาดเคลื่อนของคุ่มรวม
(Coverage error) และ ความคลาดเคลื่อนของ เนื้อหา
(Content error) เช่น การเลี้ยงปศุสัตว์ การปลูกข้าว
การปลูกยางพารา การปลูกพืชยืนต้น ไม้ผลและสวนป่า
และการปลูกพืชไร่ เป็นต้น

14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล

1. การนำเสนอผล สำนักงานสถิติแห่งชาติ

จะเสนอรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น เป็นการประมวลผลจากแบบนับจุดของ แบบครัวเรือน เพื่อเสนอผลในภาพรวมระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2) รายงานผลล่วงหน้า (ประมวลผล 1% จากแบบแจงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแจงนับ ของครัวเรือนตัวอย่าง เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร เพื่อให้ผู้สนใจได้ใช้ข้อมูลก่อน ก่อนที่รายงานฉบับสมบูรณ์จะแล้วเสร็จ

3) รายงานผลฉบับสมบูรณ์(ประมวลผล 100% จากแบบแจงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแจงนับของครัวเรือนทั้งหมด เพื่อเสนอผล ในรายละเอียด ระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2. การเผยแพร่ข้อมูล ข้อมูลสำมะโนการเกษตร

จะเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

- 1) ในรูปแบบเอกสาร รายงาน แผ่นพับ- ROM
- 2) ระบบอินเทอร์เน็ต (<http://www.nso.go.th>)
- 3) ระบบคลังข้อมูล (Data Warehouse)
- 4) ระบบภูมิสารสนเทศสถิติ (Geographic

Information System : GIS)

บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน

1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร

จากการทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า จังหวัดสตูลมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 34,412 ราย คร่าวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรคิดเป็นร้อยละ 36.6 ของคร่าวเรือนทั้งจังหวัด^{1/} โดยลักษณะการทำเกษตรส่วนใหญ่ ทำการเพาะปลูกพืช ร้อยละ 96.2 รองลงมาเป็น การเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 18.4 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 2.4

ผู้ถือครองทำการเกษตรร้อยละ 24.0 อยู่ในอำเภอละงู รองลงมาอยู่ในอำเภอเมืองสตูล (ร้อยละ 21.5) อำเภอควนกาหลง (ร้อยละ 16.7) และอำเภอทุ่งหว้า มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด ร้อยละ 7.6

หากพิจารณาลักษณะการทำเกษตรเป็นรายอำเภอ พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเพาะปลูกพืช อยู่ในอำเภอละงูมากที่สุด (ร้อยละ 22.8) รองลงมาคือ อำเภอเมืองสตูล อำเภอควนกาหลง อำเภอท่าแพ และอำเภอควนโดน (ร้อยละ 20.2 16.4 12.5 และ 10.8 ตามลำดับ) ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ส่วนใหญ่ อยู่ในอำเภอละงู (ร้อยละ 32.8) รองลงมาคือ อำเภอเมือง อำเภอท่าแพ อำเภอควนโดน และอำเภอมะนัง (ร้อยละ 20.7 10.9 10.8 และ 10.2 ตามลำดับ) สำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมีมากที่สุดในอำเภอเมือง (ร้อยละ 27.9) รองลงมาคือ อำเภอมะนัง อำเภอละงู อำเภอควนโดน และอำเภอทุ่งหว้า (ร้อยละ 19.8 16.2 13.3 และ 9.9 ตามลำดับ)

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร เขตการปกครองและอำเภอ

เขตการปกครอง และอำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครอง	34,412	100.0	33,442	100.0	6,668	100.0	1,168	100.0
			(97.2)		(19.4)		(3.4)	
อำเภอ								
เมืองสตูล	7,109	21.5	6,757	20.2	1,377	20.7	326	27.9
ควนโดน	3,657	11.0	3,601	10.8	719	10.8	155	13.3
ควนกาหลง	5,524	16.7	5,489	16.4	410	6.1	62	5.3
ท่าแพ	4,227	12.8	4,168	12.5	729	10.9	89	7.6
ละงู	7,933	24.0	7,620	22.8	2,189	32.8	189	16.2
ทุ่งหว้า	2,519	7.6	2,451	7.3	565	8.5	116	9.9
มะนัง	3,443	10.4	3,356	10.0	679	10.2	231	19.8

^{1/} คร่าวเรือนทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 94,126 คร่าวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรในจังหวัดสตูล ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.2) ทำการเกษตรโดยการปลูกพืชเป็นหลัก ซึ่งอาจจะเป็นการปลูกพืชอย่างเดียวหรือปลูกพืช ร่วมกับการทำการเกษตรในลักษณะอื่นด้วย โดยผู้ถือครองที่ทำการเกษตรประเภทเดียวมีร้อยละ 81.4 โดยทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุดมีถึงร้อยละ 78.7 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 2.4 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมี ร้อยละ 0.3 สำหรับผู้ถือครองที่ทำการเกษตร 2 ประเภท และตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีร้อยละ 17.4 และ 1.3 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาถึงขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 96.6) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 42.1 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 - 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.1 เท่านั้น

ตาราง 2 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	34,412	100.0
ลักษณะการดำเนินงาน		
ทำการเกษตรประเภทเดียว	28,008	81.4
เพาะปลูกพืช	27,066	78.7
เลี้ยงปศุสัตว์	840	2.4
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	102	0.3
ทำการเกษตร 2 ประเภท	5,942	17.3
เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์	5,338	15.5
เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	576	1.7
เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	28	0.1
ทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป	462	1.3
เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	462	1.3
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	34,412	100.0
ต่ำกว่า 2	1,918	5.6
2 - 5	10,571	30.7
6 - 9	6,277	18.2
10 - 19	10,110	29.4
20 - 39	4,353	12.7
40 - 59	804	2.3
60 - 139	335	1.0
140 ขึ้นไป	44	0.1

3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 73.6) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 7.9 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 18.5

เมื่อพิจารณาหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีหนังสือสำคัญแสดงเป็นกรรมสิทธิ์เป็นโฉนด/ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ และ นส.3ก. นส.3ข. มีร้อยละ 74.8 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 มีร้อยละ 26.4 และผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ ภบท. และใบอนุญาต อ.3 มีร้อยละ 4.0

ตาราง 3 ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	34,412	100.0
ลักษณะการถือครองที่ดิน		
เนื้อที่ของตนเอง	25,339	73.6
เป็นเจ้าของ	25,339	73.6
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	6,350	18.5
เช่า	355	1.0
ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเสื่อมโทรม	5,947	17.3
เช่าและได้ทำฟรี	48	0.1
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	2,723	7.9
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน^{4/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		
โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.	20,980	74.8
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.	6,494	23.1
นส.2/ สค.1	934	3.3
ภบท./ อ.3	1,127	4.0

4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 424,236 ไร่ พบว่า เนื้อที่เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 75.5) เป็นที่ปลูกยางพารา รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 17.2) ที่อื่น ๆ (ร้อยละ 1.5) และที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์) (ร้อยละ 0.2) ตามลำดับ ส่วนลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 70.8) เป็นเนื้อที่ของตนเอง

ตาราง 4 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	424,236	100.0
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน		
ที่ปลูกข้าว	19,312	4.6
ที่ปลูกยางพารา	320,093	75.5
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	73,108	17.2
ที่ปลูกพืชไร่	535	0.1
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และ ไม้ดอกไม้ประดับ	1,510	0.4
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	1,335	0.3
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)	891	0.2
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	935	0.2
ที่อื่น ๆ	6,517	1.5
ลักษณะการถือครองที่ดิน	424,236	100.0
เนื้อที่ของตนเอง	300,174	70.8
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	124,062	29.2

^{4/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินมากกว่า 1 ประเภท

5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.2) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 89.6) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมี อย่างเดียวร้อยละ 68.9 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยชีวภาพหรือใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียวนั้นมีเพียงร้อยละ 2.3 และ 1.3 ตามลำดับ นอกนั้นเป็นการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่น ๆ ร้อยละ 20.7 และปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพร้อยละ 1.0 โดยผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 72.9 กก./ไร่

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช พบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 29.5 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 27.2)

ตาราง 5 ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	33,113	100.0
การใช้ปุ๋ย		
ไม่ใช้ปุ๋ย	1,918	5.8
ใช้ปุ๋ย	31,195	94.2
ปุ๋ยเคมี	22,812	68.9
ปุ๋ยอินทรีย์	447	1.3
ปุ๋ยชีวภาพ	724	2.3
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	6,869	20.7
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	344	1.0
การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	33,113	100.0
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	23,334	70.5
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{5/}	9,779	29.5
ใช้สารเคมี	9,021	27.2
ใช้สารธรรมชาติ	605	1.8
ใช้ศัตรูธรรมชาติ	177	0.5
ใช้วิธีอื่น ๆ	1,042	3.1
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	370,262	-
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	26,978	-
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	72.9	-

^{5/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี

6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 74.1 และหญิงร้อยละ 25.9 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุ พบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 88.0) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 72.3 และเป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 15.7

ตาราง 6 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	34,352	100.0
เพศ		
ชาย	25,459	74.1
หญิง	8,893	25.9
หมวดอายุ		
15 - 19	57	0.2
20 - 24	376	1.1
25 - 34	3,678	10.7
35 - 44	8,342	24.3
45 - 54	9,608	27.9
55 - 64	6,897	20.1
65 - 69	1,919	5.6
70 ปีขึ้นไป	3,475	10.1

จังหวัดสตูลมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 120,636 คน คิดเป็นร้อยละ 38.9 ของประชากรทั้งจังหวัด^{6/} โดยเป็นชายมากกว่าหญิงเล็กน้อย คือ ร้อยละ 50.2 และ 49.8 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.5 คน สำหรับอัตราส่วน พึ่งพิงของครัวเรือน^{7/} เป็นร้อยละ 32.3

^{6/} ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 309,793 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{7/} อัตราส่วนพึ่งพิง = $\frac{\text{จำนวนเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) และคนชรา (อายุ 60 ปีขึ้นไป)}}{\text{ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)}} \times 100$

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 78.1) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองมากถึงร้อยละ 66.6 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว ร้อยละ 47.8 ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 9.3 ขณะที่ผู้ไม่ทำงานเกษตรในถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 11.5

ตาราง 7 สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	120,636	100.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3.5	
เพศ		
ชาย	60,593	50.2
หญิง	60,043	49.8
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	25,227	20.9
15 - 24	16,981	14.2
25 - 34	18,614	15.4
35 - 44	19,965	16.5
45 - 54	17,551	14.5
55 - 64	12,291	10.2
65 - 69	3,358	2.8
70 ปีขึ้นไป	6,648	5.5
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	104,766	100.0
ลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	81,794	78.1
ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว	50,028	47.8
ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	9,753	9.3
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในถือครองด้วย	9,976	9.5
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในถือครอง)	12,037	11.5
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	22,972	21.9

7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองจังหวัดสตูล พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 56.5) มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษา มีร้อยละ 22.0 ระดับต่ำกว่าประถมศึกษา (ร้อยละ 6.9) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า (ร้อยละ 5.8) ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) (ร้อยละ 4.8) ไม่มีการศึกษา (ร้อยละ 3.8) และการศึกษาอื่น ๆ (ร้อยละ 0.1)

ตาราง 8 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	34,356	100.0
ไม่มีการศึกษา	1,303	3.8
ต่ำกว่าประถมศึกษา	2,377	6.9
ประถมศึกษา	19,425	56.5
มัธยมศึกษา	7,575	22.0
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)	1,641	4.8
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	2,000	5.8
อื่น ๆ	37	0.1

8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 51.9) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วย มีร้อยละ 48.1 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตเกษตรอยู่ในช่วง 50,001 – 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 33.1) รองลงมาคือรายได้ 100,001 – 500,000 และ 20,001 – 50,000 บาท ร้อยละ 22.4 และ 21.5 ตามลำดับ

ตาราง 9 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ	
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	34,356	100.0	
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	17,829	51.9	
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	16,527	48.1	
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	7,270	21.2	
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	1,893	5.5	
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	7,364	21.4	
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร	34,356	100.0	
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	2,383	6.9	
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)			
ต่ำกว่า	5,001	647	1.9
5,001 - 10,000	1,709	5.0	
10,001 - 20,000	2,097	6.1	
20,001 - 50,000	7,391	21.5	
50,001 - 100,000	11,386	33.1	
100,001 - 500,000	7,702	22.4	
500,001 - 1,000,000	766	2.2	
1,000,001 ขึ้นไป	274	0.8	

^{8/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

สำหรับหนี้สิน พบว่าผู้ถือครองฯ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 67.6) ไม่มีหนี้สิน ร้อยละ 32.4 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นหนี้สินเพื่อการเกษตรถึงร้อยละ 21.4 มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 945 ล้านบาท หรือเฉลี่ย 128,336 บาท/ครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร

เมื่อพิจารณาจำนวนหนี้สินทั้งหมดของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า ร้อยละ 97.0 เป็นหนี้ในระบบ เป็นหนี้นอกระบบเพียงร้อยละ 3.0 โดยแหล่งเงินกู้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 67.2) มาจากธนาคาร เพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และยังคงมีหนี้จากกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติอีกร้อยละ 2.7

ตาราง 10 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	34,356	100.0
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
ไม่มีหนี้สิน	23,218	67.6
มีหนี้สิน	11,138	32.4
เพื่อการเกษตร	7,152	20.8
นอกการเกษตร	3,768	11.0
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	218	0.6
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (ล้านบาท)	945,836,984	100.0
แหล่งเงินกู้		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	635,808,123	67.2
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	82,812,621	8.8
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	136,191,440	14.4
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	25,665,023	2.7
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	37,401,308	4.0
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	27,958,469	3.0
พ่อค้าคนกลาง	5,172,451	0.5
นายทุนเงินกู้	11,426,423	1.2
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	11,359,595	1.2
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้	128,336	
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น	27,530	

9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดสตูล ร้อยละ 21.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 14.6 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว ร้อยละ 3.9 ส่วนที่มีการจ้างทั้ง ลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 2.7 สำหรับลูกจ้างประจำมีจำนวนทั้งสิ้น 5,238 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว เพียงร้อยละ 0.4

ตาราง 11 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	34,408	100.0
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	27,104	78.8
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	7,304	21.2
จ้างลูกจ้างประจำ	1,341	3.9
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	5,031	14.6
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	932	2.7
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	5,238	100.0
เพศ		
ชาย	3,411	65.1
หญิง	1,827	34.9
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	5,218	99.6
คนต่างด้าว	20	0.4

Chapter 1

Introduction

1. Agricultural census

The Agricultural Census is the collection and compilation of statistics on agriculture. The census information is collected from all agricultural holdings throughout the country, in which it performs as a snapshot regarding information in agricultural sector of the country on the census date such as number of agricultural holdings, location (province, district, sub-district, village), agricultural activities (area, land use, crops, livestock, etc.) and characteristics of agricultural holders and their households, such as age, education, income, debt and so forth.

2. Background

The Thailand Agricultural Census had been earlier conducted five times: 1950, 1963, 1978, 1993 and 2003. The census aims to provide basic information on the fundamental structure of agriculture which will constitute the bases for which policymakers and planners will continuously formulate plans for development, monitoring, and evaluation related to agriculture. Under the Statistics Act 2007, the National Statistical Office (NSO) is mandated to carry out censuses of the country. The 2013 Agricultural Census was also undertaken in accordance with the recommendation of the Food and Agricultural Organization (FAO) for conducting agricultural census every 10 years.

This census round had extended the scope of agricultural activity to include sea salt farm, as according to the Cabinet approval (1st March 2011), as well as to include questions

on marine fishery and coastal aquaculture into the enumeration form.

3. Census objectives

1) To collect basic information on the fundamental structure of agriculture, such as number of agricultural holdings and agricultural holding, freshwater culture, sea salt farm, utilization of land, land tenure status, area under crops/sea salt farm/freshwater culture, number of livestock, use of fertilizer, use of agricultural machinery, manpower involved in agricultural activities, etc.,

2) To provide those information at administrative units (village) for developing policy and plans in both national and sub-national level

3) To provide the basis for sampling frame for other surveys undertakings related to agriculture marine fishery and coastal aquaculture

4) To determine changes of basic information on agricultural structure over the past 10 years

4. Uses of census information

Census information provided to public and private agencies, academic institutions and international organizations are for the following uses:

1) To develop plans and policies related to agricultural economy in both national and sub-national levels, and to monitor and evaluate country's development plans

2) To study trend and directions of changes in agriculture and economic growth of the country

3) To determine and support information for formulating policy about land distribution for farmer

4) To develop policy on land use of appropriate crops for each area in order to maximize the use of land for agriculture.

5) To provide information on characteristics of farm holders such as sex, age, work status, income and debt from agricultural activity, education, etc., which can be used to study the demographic of farm holders and socio-economic status of their household and the income dependency of agricultural households, in order to formulate policy for assisting farm holders, especially the poor farmers.

6) To provide information on agricultural manpower for the study on labor intensive in agriculture and labor migration from rural to urban.

7) To provide the basis for sampling frame for other surveys related to agriculture of Ministry of Agriculture and Cooperatives and other relevant agencies.

8) To provide information for the compilation of National Accounts in agricultural sector.

9) To provide data for academic researchers and general publics for studying an in-depth analysis related to agriculture and relevant issues.

5. Scope

The scope of this census round covered the agricultural activities on crops, livestock, freshwater culture and sea salt farm, which were operated for selling purpose. Data gathered on these agricultural activities were:

1) **Cultivating crops**; rice, para rubber, permanent crops and forest, field crops,

vegetable crops/herb and flower/ornamental plant, pasture, tree nursery and mushroom culture (including cultivating rice for owned consumption).

2) **Rearing livestock**; only selected animals which are cattle, buffalo, pig, goat, sheep, chicken, duck, goose and silkworm (including raising of cattle/buffalo for agricultural work).

3) **Freshwater culture**; all kind of fishes. Including fancy fishes and sea creatures, shrimp and other kinds of freshwater sea creatures such as frog, soft-shelled turtle, crocodile, etc. (including brackish-water creatures raised in freshwater area such as giant tiger prawn, snapper, etc.).

4) **Sea salt farm**; only sea salt farm located in 7 provinces which are Chachoengsao, Chon Buri, Chanthaburi, Samut Sakhon, Samut Songkhram, Phetchaburi and Pattani.

Exclude 1) Agricultural activity for education, experiment, competition, sport and leisure

2) Agricultural services, i.e. plough service by using tractor, well digging service, animal breeding service, egg hatching service, etc.

6. Census date

This refers to 1st May 2013.

The census date was set as the reference date in obtaining census information, for example, agricultural holdings, area of holdings and characteristics agricultural activities, and so forth.

7. Coverage

The census coverage covered all agricultural holdings, who engaged in cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture and sea salt farm, whether in municipal or in non-municipal area, throughout the country.

This census was adopted the 'Closed Segment Concept' within the province for data collection, that means the agricultural holder who operated agricultural activities only within their current province will be listed and enumerated.

8. Census Items

The data collected in the 2013 Agricultural Census are as follows :

- 1) Activity and legal status
- 2) Holding area by land use, land tenure and documentary of right
- 3) Livestock
- 4) Rice
- 5) Para rubber
- 6) Permanent crop and forest (planted)
- 7) Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant
- 8) Field crop
- 9) Sea salt farm
- 10) Fresh water culture
- 11) Machinery and equipment
- 12) Fertilizer and pesticide
- 13) Employment on holding
- 14) Holder household's members and activity status
- 15) Education and membership of agricultural activity groups
- 16) Income and debt for agriculture of holder's household

Note ; Item 1) - 10) are basic agricultural structure data
Item 11) - 16) are other agricultural structure data

9. Data enumeration

The data collection was conducted in all provinces throughout the country during 1 – 31 May 2013. There were altogether around 20,000 manpower to carry out the census; comprising of enumerators (agricultural village volunteers) for 15,000 persons, supervisors (agricultural extension officers) for 3,000 persons and the NSO staff for 2,000 persons. The field staff were sent out to interview the household head of all households (listing) in order to find agricultural households and consequently interview for detailed information on agricultural activities (enumeration).

10. Definitions

1. Holding

A holding is an economic unit of agricultural production (cultivating crops, rearing livestock and culturing fresh water) under single management comprising all livestock kept and all land used wholly or partly for agricultural production purposes, without regard to title or legal form. The holding's land may consist of one or more parcels, located in one or more separate areas of the same province.

2. Holder

A holder refers to a civil or juridical person who exercises management control and takes major decisions over the agricultural holding operation. The holder has technical and economic responsibility for the holding

and may undertake all responsibilities directly, or delegate responsibilities to a hired manager. A hired manager participating in economic and financial responsibilities in addition to managing the holding is considered a holder.

3. Area of Holding

Area of holding is the combined area of all the holding's parcels in the province, including land owned by the holder, rented from others and land under other tenure forms. (Land owned by the holder but rented to others are excluded).

The holding area includes farmyard, land occupied by farm buildings and holder's house located on the holding.

4. Land Tenure

This refers to the arrangements or rights under which the holder holds or uses holding land. A holding may be operated under one or more tenure forms as follows:

1) **Owned** : A holder is considered an owner of a piece of land if

(1) he, according to the law, has a full right in it, i.e. he possesses a land certificate such as title deed, NS 3, SK 1 which is issued by the authority concerned, he may have the right on the land which is resulted by the law or he may possess some certificates, according to the Land Reform Act, which legally permits him to operate the land; or

(2) he occupies and cultivates the land as if he were the owner as in the case of inheritance pending documentary evidence or pending the separation of the title deeds or other important documents; or

(3) he has occupied and cultivated the land continually without any resistance for 10 years and over.

2) **Rented** : A renter is one who rents the land from another person for agricultural operation and he has to pay rents to the land owner by cash or crop product.

11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet

Modern technologies were implemented for census data collection as follows:

1. Using tablet for data collection instead of the traditional paper form, in order to improve the efficiency of the field operation.

1.1 Be able to immediately check for data consistency and completeness.

1.2 Reduce time for data processing; be able to present the result in timely manner.

1.3 Be able to identify the location for the field operation of each enumerator by using GPS which enhanced the quality control of enumerator's work according to their assigned enumeration areas.

1.4 Be able to constantly upload data to the Server in the Cloud Computing system.

2. Using Web Application for monitoring progress in field operation in almost real time.

2.1 Be able to track the field work of each enumerator linked to the maps on the tablet.

2.2 Be able to monitor progress in field operation by different levels of the field management hierarchy – enumerators, supervisors and NSO staff – in order to make decision about where to redirect resources in case of delayed field work or unmet deadline.

12. Data Processing

From the data collection stage, in which the census information was collected by using Tablet, and the initial checking during the fieldwork, the data was sent to the Server for further process on the inspection of data consistency, data accuracy and coverage completion in detail of each household by the fieldwork supervisors. After that the fieldwork supervisors submitted the correctness of the data to the statistical authorities at the provincial statistical office. The final checking for the correctness and completeness of the census data of each province was then confirmed and sent to the Server, and the data was further processed for statistics tabulations and summarized for reporting the census result at provincial level, regional level and the whole kingdom.

For the request of the census data disseminated up to the village level, users should contact directly with the National Statistical Office.

13. Evaluation of census data

After the completion of census field work, NSO has carried out the Post Enumeration Survey (PES) in order to evaluate the quality of census data. The PES was conducted for all households of the selected enumeration areas throughout the country. The Stratified Single-Stage Sampling was applied to this PES. That is, there were four stratum referring to four regions – Central, North, Northeast and South and provinces in each region were represented as sub-stratum. Within each sub-stratum, the enumeration areas were systematically selected; the total samples were 1,280 enumeration areas. After the PES field operation, information between the census and the PES were processed for matching check. And then the process for investigation was to analyse and evaluate errors of the census coverage and the census content, for example the information on the agricultural activity engagement such as livestock, growing rice, planting para rubber, planting permanent crops and planting field crops, etc.

14. Data dissemination and publication

1. Data dissemination

1) Preliminary report; general information of all household from the listing form will be disseminated at provincial level, regional level and whole kingdom.

2) Advance report; information from the 1% data from the enumeration form will be disseminated at regional level and whole kingdom, for which users can obtain

some basic results from this report prior to the completion of the final report.

3) Final report; detailed information of the 100% data from the enumeration form will be disseminated at provincial level, regional level and whole kingdom.

2. Publication

- 1) Documentation, Report, Fact Sheet, CD-ROM
- 2) Website <http://www.nso.go.th>
- 3) Data Warehouse
- 4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Finding

1. Number of agricultural holdings

The 2013 Agricultural Census show that the total number of holding in Satun province was 34,412. The households of agricultural holdings were accounted for 36.6 percent of total households in the province.^{1/} The majority of agricultural activity was cultivating crops (97.2%), followed by rearing livestock (19.4%) and freshwater culture (3.4).

In addition, agricultural holdings located in La-ngu (24.0%), followed by Mueang (21.5%), Khuan Kalong (16.7%) and Amphoe Thung Wa (7.6%).

Concerning agricultural activities by Amphoe, it was discovered that agricultural holdings engaging in cultivating crops (22.8%) were found in La-ngu. It was followed by Mueang, Khuan Kalong, Tha Phae and Khuan Don (20.2% 16.4% 12.5% and 10.8%, respectively). The major portion of rearing livestock (32.8%) was found in La-ngu. This was followed by those lived in Mueang, Tha Phae, Khuan Don and Manang (20.7% 10.9% 10.8% and 10.2% respectively). For the holdings engaging in freshwater culture, most of them (27.9%) were found in Mueang. This was followed by Manang La-ngu Khuan Don and Thung Wa (19.8% 16.2% 13.3% and 9.9% respectively).

Table 1 Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture, administrative

Area and Amphoe	Total		Activity of agriculture ³					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Number of holdings	34,412	100.0	33,442	100.0	6,668	100.0	1,168	100.0
			(97.2)		(19.4)		(3.4)	
Amphoe								
Mueang Satun	7,109	21.5	6,757	20.2	1,377	20.7	326	27.9
Khuan Don	3,657	11.0	3,601	10.8	719	10.8	155	13.3
Khuan Kalong	5,524	16.7	5,489	16.4	410	6.1	62	5.3
Tha Phae	4,227	12.8	4,168	12.5	729	10.9	89	7.6
La-ngu	7,933	24.0	7,620	22.8	2,189	32.8	189	16.2
Thung Wa	2,519	7.6	2,451	7.3	565	8.5	116	9.9
Manang	3,443	10.4	3,356	10.0	679	10.2	231	19.8

2. Holding's activity and size of total area of holding

The agricultural holdings in Satun province that the major portion (97.2%) of the holding's activity was cultivating crops. It was found that they engaged in various kinds of agricultural activity, i.e. the single activity and the multiple activities. For the single agricultural activity, which was accounted for 81.4 percent of the total holdings. There were around 78.7% engaging in cultivating crops, followed by rearing livestock 2.4% and freshwater culture 0.3%.

The percentages of agricultural holdings involving in two-types activity, three-types activity and above of agricultural holdings that were found 17.4% and 1.3 %, respectively.

Considering the size of area of holding, most of agricultural holdings (96.6%) had an area less than 40 rais, which of this number 42.1 percent was of agricultural holdings having area 10 - 39 rais. There was only 0.1 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

Table 2 Number of agricultural holdings by holding's activity, size of total area of holding

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	34,412	100.0
By holding's activity		
Single agricultural activity	28,008	81.4
Cultivating crops	27,066	78.7
Rearing livestock	840	2.4
Freshwater culture	102	0.3
Two-type activity	5,942	17.3
Cultivating crops and Rearing livestock	5,338	15.5
Cultivating crops and Freshwater culture	576	1.7
Rearing livestock and Freshwater culture	28	0.1
Three-type activity and above	462	1.3
Cultivating crops, Rearing livestock and Freshwater culture	462	1.3
By size of total area of holding (rai)	34,412	100.0
Under 2	1,918	5.6
2 - 5	10,571	30.7
6 - 9	6,277	18.2
10 - 19	10,110	29.4
20 - 39	4,353	12.7
40 - 59	804	2.3
60 - 139	335	1.0
140 and over	44	0.1

3. Land tenure and documentary of right

Regarding the land tenure, it was found that the majority of holdings (73.6%) operated under own land alone. This was followed by the holdings operated under both own land and other land (7.9%). The holdings operated under other land alone was 18.5 percent.

Considering the documentary of right, 74.8 percent was of holdings with their own land and had the right in the group of Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3k/ NS 3khor. The holdings having the right in the group of SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN/NS2/ SK1 was found 26.4 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 4.0 percent.

Table 3 Number of holdings by land tenure and documentary of right

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	34,412	100.0
By land tenure		
Own land	25,339	73.6
Owner only	25,339	73.6
Others		
Rent only	355	1.0
Free only	5,947	17.3
Rent and Free	48	0.1
Own land and others	2,723	7.9
By documentary of right^v		
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3k/ NS 3khor	20,980	74.8
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN	6,494	23.1
NS 2/ SK1	934	3.3
PBT/ A 3	1,127	4.0

4. Area of holding by land use and land tenure

The total area of holding in the whole province was 424,236 rais. Of this number, the major portion (75.5%) was the area under para rubber, followed by permanent crop/forest (17.2%), others (1.5%) and pen (0.2%) respectively.

Considering land tenure, it was found that the major portion (70.8%) was the area owned by the holder.

Table 4 Area of holding by land use and land tenure

Item	Number	Percentage
Total area of holdings	424,236	100.0
By land use		
Rice	19,312	4.6
Para rubber	320,093	75.5
Permanent crop/Forest	73,108	17.2
Field crop	535	0.1
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	1,510	0.4
Pasture	1,335	0.3
Pen	891	0.2
Freshwater culture	935	0.2
Others	6,517	1.5
By land tenure	424,236	100.0
Own land	300,174	70.8
Others	124,062	29.2

5. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (94.2%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (89.6%) used inorganic fertilizer (used alone or with other fertilizers). By this number, about 68.9 percent, used only organic fertilizer alone. While the used of bio-fertilizer alone and used of organic fertilizer alone were found only 2.3 and 1.3 percent respectively.

There were using inorganic and other fertilizers, 20.7 percent and using organic and bio fertilizers, 1.0 percent. It was found that the average using Inorganic fertilizer was 72.9 kg./rai.

Considering the use of pesticide, 29.5 percent of holdings engaging in crops used the pesticide, in which the chemical pesticide was mainly used (27.2%).

Table 5 Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, area treated and quantity used inorganic fertilizer

Item	Number	Percentage
1. Number of holdings with crops	33,113	100.0
By using fertilizer		
Not use fertilizer	1,918	5.8
Use fertilizer	31,195	94.2
Inorganic	22,812	68.9
Organic	447	1.3
Bio	724	2.3
Inorganic and other	6,869	20.7
Organic and Bio	344	1.0
By using pesticide	33,113	100.0
Not use pesticide	23,334	70.5
Use pesticide ^{5/}	9,779	29.5
Chemical	9,021	27.2
Organic	605	1.8
Natural-enemies	177	0.5
Others	1,042	3.1
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	370,262	-
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	26,978	-
Average per rai (kg.)	72.9	-

6. Demographic characteristics and activity status

Table 6 indicates that male holders (74.1%) had more proportion than female holders (25.9%). Considering by age of holder, the majority of holders (88.0%) was holders aged 35 years and above, 72.3 percent in the age group 35 - 64 years and 15.7 percent in the age group 65 years and above.

Table 6 Number of holdings by sex and age group

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	34,352	100.0
By sex		
Male	25,459	74.1
Female	8,893	25.9
By age group		
15 - 19	57	0.2
20 - 24	376	1.1
25 - 34	3,678	10.7
35 - 44	8,342	24.3
45 - 54	9,608	27.9
55 - 64	6,897	20.1
65 - 69	1,919	5.6
70 ปีขึ้นไป	3,475	10.1

Concerning members of agricultural households in Satun province, they were totally 14,507 members, which were accounted for 8.3 percent^{6/} of the whole population of the province. The proportion of male and female were 51.2 percent and 48.8 percent respectively. The average number of members was 2.4 persons. The dependency ratio^{7/} was

Concerning activity status of the household members aged 10 years and above, it was found that 78.1 percent engaged in the economically activities. By this, 66.6 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. From those members engaging in agricultural activity, 47.8 percent involved with their holding only, while 9.3 percent involved with their holding and other holdings. Those members who engaged in only other works were found 11.5 percent

Table 7 Number of holder's household members by sex, age group and activity status.

Item	Number	Percentage
Total number of holder's household members (Excluding corporation)	120,636	100.0
Average per household	3.5	
By sex		
Male	60,593	50.2
Female	60,043	49.8
By age group		
Under 15	25,227	20.9
15 - 24	16,981	14.2
25 - 34	18,614	15.4
35 - 44	19,965	16.5
45 - 54	17,551	14.5
55 - 64	12,291	10.2
65 - 69	3,358	2.8
70 and over	6,648	5.5
Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status	104,766	100.0
Economically active	81,794	78.1
Engaged in agricultural work on the holding only	50,028	47.8
Mainly engaged in agricultural works on the holdings	9,753	9.3
Mainly engaged in other works	9,976	9.5
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	12,037	11.5
Not economically active	22,972	21.9

7. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Satun province, most of holders (56.5%) completed the elementary education. The holders with secondary education was 22.0 percent, followed by Lower than elementary education (6.9%), Bachelor and over (5.8%), Vocational education/Teachers' training (every diploma in education) (4.8%) and those with no education (3.8%) and others education (0.1%).

Table 8 Distribution of education Holding

Item	Number	Percentage
Education	34,356	100.0
No education	1,303	3.8
Lower than elementary education	2,377	6.9
Elementary education	19,425	56.5
Secondary education	7,575	22.0
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	1,641	4.8
Bachelor and over	2,000	5.8
Others	37	0.1

8. Income and debt of holder's household

It was found that more than a half of holder's household (51.9%) earned income from agricultural activity alone, while the rest of 48.1 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources. The proportion of the holders who earned 100,001 - 500,000 Baht was maximum (33.1%), followed by those who earned 50,001 - 100,000 Baht and 20,001 - 50,000 Baht (22.4% and 21.5% respectively).

Table 9 Number of holders by household income

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	34,356	100.0
By source of household income		
Agriculture only	17,829	51.9
Agriculture and other sources	16,527	48.1
Mainly from agriculture	7,270	21.2
Mainly from being agricultural worker	1,893	5.5
Mainly from other sources	7,364	21.4
By income from agricultural Product	34,356	100.0
Not having agricultural product	2,383	6.9
Having agricultural product (baht)		
Under 5,001	647	1.9
5,001 - 10,000	1,709	5.0
10,001 - 20,000	2,097	6.1
20,001 - 50,000	7,391	21.5
50,001 - 100,000	11,386	33.1
100,001 - 500,000	7,702	22.4
500,001 - 1,000,000	766	2.2
1,000,001 and over	274	0.8

The most of number of agricultural holdings was not being in debt, 67.6 percent and being in debt was 32.4 percent. There were 21.4 percent of the holders being in debt for agriculture. Amount of debt for agriculture was 945 million baht (average per households in debt about 128,336 baht per household)

According to debt of household, there were 97.0 percent of the system debt, non system debt only 3.0 percent. There was the most important source of loan (67.2%) from Bank for agriculture and agricultural cooperative and Village and city fund (2.7%).

Table 10 Number of holders by being in debt for agriculture and amount of debt for agriculture by source of loan

Item	Number	Percentage
1. Total number of holders	34,356	100.0
By being in debt for agriculture		
Not being in debt	23,218	67.6
Being in debt	11,138	32.4
Debt for agriculture	7,152	20.8
Debt out of agriculture	3,768	11.0
Debt for agriculture and out	218	0.6
2. Amount of debt for	945,836,984	100.0
By source of loan		
Bank for agriculture and	635,808,123	67.2
Other banks / Financial institute	82,812,621	8.8
Cooperative / Farmer's group	136,191,440	14.4
Village and city fund	25,665,023	2.7
Other government agencies	37,401,308	4.0
Unorganized market	27,958,469	3.0
Middleman	5,172,451	0.5
Money lender	11,426,423	1.2
Relative / Neighbour / Others	11,359,595	1.2
Average per households in debt	128,336	
Average per total households	27,530	

9. Employment on agricultural workers

In Satun Province, there were 21.2 percent of the total holdings employed agricultural workers. Of these, the major portion (14.6%) was occasional workers, followed by permanent workers (3.9%), permanent and occasional workers (2.7%). The permanent workers for agriculture were totally 5,238 persons. Of this number, 0.4 percent was the foreigner workers.

Table 11 Number of holdings by employment and number of permanent workers

Item	Number	Percentage
1. Total number of holdings	34,408	100.0
Not employ agricultural workers	27,104	78.8
Employ agricultural workers	7,304	21.2
Permanent workers	1,341	3.9
Occasional workers	5,031	14.6
Permanent and occasional workers	932	2.7
2. Number of permanent workers	5,238	100.0
By sex		
Male	3,411	65.1
Female	1,827	34.9
By source of workers		
Thai	5,218	99.6
Foreigner	20	0.4

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

สารบัญตารางสถิติ

หน้า

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง	
ตาราง 1.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียน เกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 43
ตาราง 1.1(*)	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียน เกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น รายอำเภอ 44
ตาราง 1.2	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 45
ตาราง 1.2(*)	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน รายอำเภอ 48
2. สถานภาพของผู้ถือครอง	
ตาราง 2.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพ ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 51
3. ผืนที่ดิน	
ตาราง 3.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวน ผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 52
4. ลักษณะการถือครองที่ดิน	
ตาราง 4.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 54
ตาราง 4.1(*)	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ 55
ตาราง 4.2	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 56
ตาราง 4.3	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 57
ตาราง 4.3(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ 58

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

ตาราง 5.1	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	59
ตาราง 5.1(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร รายอำเภอ	61

6. ข้าว

ตาราง 6.1	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	63
ตาราง 6.2	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	65
ตาราง 6.3	ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	67
ตาราง 6.4	ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	68
ตาราง 6.5	ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	69

7. ยางพารา

ตาราง 7.1	ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนก ตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	70
ตาราง 7.2	ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และ ชนิดของสวนยาง	71

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

ตาราง 8.1	พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	72
ตาราง 8.2	สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	76

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

ตาราง 9.1	พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	77
ตาราง 9.2	ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	81

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
10. พีชไร่	
ตาราง 10.1 พีชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพีชที่ปลูก	82
11. ปศุสัตว์	
ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	83
ตาราง 11.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง	84
ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	85
ตาราง 11.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง	86
ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	87
ตาราง 11.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	88
12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	
ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	89
ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	90
ตาราง 12.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก	91

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

13. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	
ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	93
ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ	95
ตาราง 13.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	-
 14. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	
ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	97
ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	98
ตาราง 14.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	100
ตาราง 14.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	101
 15. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน	
ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	102
ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	103
ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	105
ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	106
ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	107
ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	110

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาด เนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	113
ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาด ครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	116
ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	117
17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร	
ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	120
ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	121
18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	122
ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	123
ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	127
ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	128
ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวน เงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้	130
ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้ นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตรา ดอกเบี้ยต่อเดือน	131

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

1. เนื่องจากตอนที่ 11 - 16 เป็นข้อมูลจากตัวอย่างร้อยละ 25 ดังนั้น ค่าที่ประมาณได้ของข้อมูลรายการเดียวกันในรายงานผลฉบับนี้ อาจมีความแตกต่างกันบ้าง ทั้งนี้เนื่องจากการปิดเศษ

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮกตาร์

List of Statistical Tables

1. Activity of holding		
Table 1.1	Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding	43
Table 1.1(*)	Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding and amphoe	44
Table 1.2	Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding	45
Table 1.2(*)	Number and area of holdings by activity of holding and amphoe	48
2. Legal Status of Holder		
Table 2.1	Number and area of holdings by legal status of holder and size of total area of holding	51
3. Parcel		
Table 3.1	Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding	52
4. Land Tenure		
Table 4.1	Number of holdings by land tenure and size of total area of holding	54
Table 4.1(*)	Number of holdings by land tenure and amphoe	55
Table 4.2	Area of holding by land tenure and size of total area of holding	56
Table 4.3	Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and size of total area of holding	57
Table 4.3(*)	Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe	58
5. Land Use		
Table 5.1	Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding	59
Table 5.1(*)	Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe	61
6. Rice		
Table 6.1	Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding	63

List of Statistical Tables (Contd.)

Table 6.2	Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding	65
Table 6.3	Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	67
Table 6.4	Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	68
Table 6.5	Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding	69
7. Para Rubber		
Table 7.1	Para rubber : Number of holdings and planted area by type of clone and size of total area of holding	70
Table 7.2	Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone	71
8. Permanent Crop and Forest		
Table 8.1	Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	72
Table 8.2	Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	76
9. Vegetable Crop, Herb, Flower and Ornamental Plant		
Table 9.1	Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated	77
Table 9.2	Flower and ornamental plant : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	81
10. Field Crop		
Table 10.1	Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	82
11. Livestock		
Table 11.1	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and size of total area of holding	83

List of Statistical Tables (Contd.)

Table 11.2	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding	84
Table 11.3	Number of holdings and number of cattle and buffaloes by kind of breeding and number of livestock of holding	85
Table 11.4	Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding	86
Table 11.5	Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding	87
Table 11.6	Number of holdings rearing chickens, ducks and goose and number of livestock heads by kind of breeding and number of livestock of holding	88
12. Fresh Water Culture		
Table 12.1	Fresh water culture : Number of holdings by activity, main purpose and size of water area under culture	89
Table 12.2	Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture	90
Table 12.3	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species	91
13. Machinery and Equipment		
Table 13.1	Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by size of total area of holding and type of machinery and equipment	93
Table 13.2	Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment	95

List of Statistical Tables (Contd.)

14. Fertilizer and Pesticide

Table 14.1	Number of holdings with crops by using fertilizer, type of fertilizers and size of total area of holding	97
Table 14.2	Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding	98
Table 14.3	Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding	100
Table 14.4	Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding	101

15. Employment and Activity Status

Table 15.1	Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding	102
Table 15.2	Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding	103
Table 15.3	Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding	105
Table 15.4	Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)	106
Table 15.5	Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)	107
Table 15.6	Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)	10

16. Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

Table 16.1	Number of holders by sex, age group and size of total area of holding	113
Table 16.2	Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding	116
Table 16.3	Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)	117

List of Statistical Tables (Contd.)

17. Education and Membership of Agricultural Activity Groups

Table 17.1	Number of holders by level of educational attainment and size of total area of holding	120
Table 17.2	Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding	121

18. Income and Debt of Holder's Household (Excluding Corporation)

Table 18.1	Number of holders by source of household income and size of total area of holding	122
Table 18.2	Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding	123
Table 18.3	Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding	127
Table 18.4	Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding	128
Table 18.5	Number of holders reporting debt for agriculture by amount of debt and source of loan	130
Table 18.6	Number of holders reporting debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month	131

Note for Data Presentation

1. In this report the data section 11 - 16 estimate from the 25% sample holdings. So the same estimators in different tables may be different due to rounding effect.

2. Measures used

1 rai = 1,600 square meters.

= 0.16 hectare.

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง Activity of Holding

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 1.1 Number of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural registration of holder		ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural unregistration of holder	
	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number
รวม Total	34,412	13,471	20,941			
2 - 5	1918	488	1430			
6 - 9	10,571	3316	7,255			
10 - 19	6,277	2541	3,736			
20 - 39	10,110	4,364	5,746			
40 - 59	4,353	2,098	2,255			
60 - 139	804	440	364			
140 - 499	335	204	131			
500 ขึ้นไป and over	34	16	18			
	10	4	6			

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ

Table 1.1 (*) Number of holdings by agricultural registration of holder and amphoe

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural registration of holder		ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural unregistration of holder	
	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number
รวม Total	34,412	13,471	20,941			
เมืองสตุล Mueang Satun	7,109	2,782	4,327			
ควนโดน Khuan Don	3,657	1,296	2,361			
ควนกาหลง Khuan Kalong	5,524	1,689	3,835			
ท่าแพ Tha Phae	4,227	1,623	2,604			
ละงู La-ngu	7,933	4,048	3,885			
ทุ่งหว้า Thung Wa	2,519	1,047	1,472			
มะนัง Manang	3,443	986	2,457			

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 1.2 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำจืด Freshwater culture	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,412	424,236	27,066	342,397	840	760	102	421.0575
ต่ำกว่า Under 2	1,918	1,323	782	693	730	328	77	34.3075
2 - 5	10,571	38,047	8,583	31,180	100	259,8075	20	51.25
6 - 9	6,277	45,033	4,995	35,841	4	26	3	21.5
10 - 19	10,110	132,091	8,290	107,815	4	45.975	1	14
20 - 39	4,353	110,546	3,486	88,139	1	20	-	-
40 - 59	804	37,007	641	29,531	-	-	-	-
60 - 139	335	25,909	257	20,014	1	80	-	-
140 - 499	34	7,064	25	5,071	-	-	1	300
500 ขึ้นไป and over	10	27,215	7	24,113	-	-	-	-

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 1.2 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	5,338	23,497	576	10,077	28	42	462	9,890
ต่ำกว่า Under 2	281	10	19	18	21	16	8	8
2 - 5	1,650	499	113	412	6	18	99	358
6 - 9	1,102	539	94	681	1	8	78	561
10 - 19	1,500	2,731	186	2,506	-	-	129	1,798
20 - 39	651	7,854	114	2,995	-	-	101	2,677
40 - 59	103	5,253	32	1,480	-	-	28	1,302
60 - 139	47	4,725	14	1,043	-	-	16	1,186
140 - 499	2	1886	4	943	-	-	2	400
500 ขึ้นไป and over	2	-	-	-	-	-	1	1,600

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 1.2 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	462	9,890	-	-	-	-	-	-
ต่ำกว่า Under 2	8	8	-	-	-	-	-	-
2 - 5	99	358	-	-	-	-	-	-
6 - 9	78	561	-	-	-	-	-	-
10 - 19	129	1,798	-	-	-	-	-	-
20 - 39	101	2,677	-	-	-	-	-	-
40 - 59	28	1,302	-	-	-	-	-	-
60 - 139	16	1,186	-	-	-	-	-	-
140 - 499	2	400	-	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	1	1,600	-	-	-	-	-	-

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการดำน้ำในบึงน้ำจืด

Table 1.2 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe

อำเภอ Amphoe	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,412	424,236	27,066	342,397	840	760	102	421
เมืองสตูล Mueang Satun	7,109	68,981	5,527	54,957	296	246	50	364
ควนโดน Khuang Don	3,657	35,338	2,844	26,915	42	37	12	11
ควนกาหลง Khuang Kalong	5,524	97,966	5,073	90,584	31	50	2	1
ท่าแพ Tha Phae	4,227	39,266	3,434	31,469	47	47	8	9
ละงู La-ngu	7,933	81,946	5,674	62,204	292	171	12	20
ทุ่งหว้า Thung Wa	2,519	37,643	1,878	28,979	58	124	9	9
มะนัง Manang	3,443	63,096	2,636	47,290	74	85	9	7

Area : Rais

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 1.2 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe (Contd.)

อำเภอ Amphoe	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	5,338	60,648	576	10,077	28	42	462	9,890
เมืองสตุล Mueang Satun	960	9,631	155	2,000	6	16	115	1,767
ควนโดน Khuang Don	616	6,385	82	1,032	2	4	59	956
ควนกาหลง Khuang Kalong	358	4,557	39	620	2	3	19	2,151
ท่าแพ Tha Phae	657	6,336	56	917	4	6	21	484
สะง La-ngu	1,778	17,473	58	624	9	8	110	1,447
ทุ่งหว้า Thung Wa	467	5,953	67	1,875	1	2	39	700
มะนัง Manang	502	10,314	119	3,010	4	4	99	2,386

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการดำรงชีพตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

Table 1.2 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe (Contd.)

Area : Rai

อำเภอ Amphoe	เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เลี้ยงปศุสัตว์ ในพื้นที่น้ำจืด		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร	
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area
รวม Total	131	4,984	-	-	-	-	-	-
เมืองสตุล Mueang Satun	11	401	-	-	-	-	-	-
ควนโดน Kuan Don	80	3,253	-	-	-	-	-	-
ควนกาหลง Kuan Kalong	28	889	-	-	-	-	-	-
ท่าแพ Tha Phae	6	242	-	-	-	-	-	-
ละงู La-ngu								
ทุ่งหว้า Thung Wa								
มะนัง Manang	6	199	-	-	-	-	-	-

2. สถานภาพของผู้ถือครอง Legal Status of Holder

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 2.1 Number and area of holdings by legal status of holder and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ครัวเรือนเดี่ยว A household		บุคคล 2 คนขึ้นไปที่อยู่ต่างครัวเรือน หรือครัวเรือน 2 ครัวเรือนขึ้นไป Two or more individual of different households or two or more households		บริษัทหรือ ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล Corporation		หน่วยงานของรัฐ Government agency		อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,412	424,236	34,110	407,190	254	3,476	13	11,547	23	1,906	12	118
ต่ำกว่า Under 2	1918	1,323	1,903	1,311	13	11	-	-	1	0	1	1
2 - 5	10,571	38,047	10,482	37,723	70	259	5	17	8	28	6	20
6 - 9	6,277	45,033	6,231	44,705	40	284	1	9	3	20	2	16
10 - 19	10,110	132,091	10,029	131,015	77	1,027	2	20	2	30	-	-
20 - 39	4,353	110,546	4,299	109,140	43	1,128	1	20	7	177	3	81
40 - 59	804	37,007	798	36,729	5	228	-	-	1	50	-	-
60 - 139	335	25,909	329	25,438	5	391	1	80	-	-	-	-
140 - 499	34	7,064	32	6,617	1	149	1	298	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	10	27,215	7	14,512	-	-	2	11,103	1	1,600	-	-

3. ผืนที่ดิน Parcel

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 3.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		1 ผืน parcel		2 ผืน parcels		3 ผืน parcels	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,412	424,236	20,835	189,074	8,320	111,514	3,091	57,701
ต่ำกว่า Under 2	1,918	1,323	1,878	1,284	36	36	4	4
2 - 5	10,571	38,047	8,865	31,219	1,516	6,013	168	712
6 - 9	6,277	45,033	3,301	23,390	2,316	16,692	540	4,022
10 - 19	10,110	132,091	5,283	67,397	2,770	36,402	1,328	17,780
20 - 39	4,353	110,546	1,306	31,232	1,418	36,561	792	20,317
40 - 59	804	37,007	150	6,703	191	8,724	199	9,317
60 - 139	335	25,909	40	3,038	69	5,237	54	3,986
140 - 499	34	7,064	6	1,200	3	848	5	1,065
500 ขึ้นไป and over	10	27,215	6	23,610	1	1,002	1	500

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 3.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	4 ผืน parcels		5 ผืน parcels		6 ผืนขึ้นไป parcels and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	1,195	29,319	485	14,172	486	22,456
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-	-	-
2 - 5	14	66	5	24	3	13
6 - 9	94	733	22	166	4	30
10 - 19	478	6,724	159	2,381	92	1,407
20 - 39	437	11,392	195	5,173	205	5,871
40 - 59	125	5,733	58	2,694	81	3,837
60 - 139	41	3,180	42	3,038	89	7,431
140 - 499	6	1,491	4	697	10	1,763
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	2	2,103

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน Land Tenure

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 4.1 Number of holdings by land tenure and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land เป็นเจ้าของ Owner		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others				เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่ของตนเอง Own land and others
		รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free	ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind			
รวม Total	34,412	25,339	355	5,947	48	2,723		
ต่ำกว่า Under 2	1,918	1,636	38	238	-	6		
2 - 5	10,571	8,766	150	1,413	8	234		
6 - 9	6,277	4,841	60	871	17	488		
10 - 19	10,110	6,994	94	2,072	14	936		
20 - 39	4,353	2,493	11	1,069	9	771		
40 - 59	804	399	1	211	-	193		
60 - 139	335	183	-	65	-	87		
140 - 499	34	21	-	8	-	5		
500 ขึ้นไป and over	10	6	1	-	-	3		

ตาราง 4.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่การเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ

Table 4.1 (*) Number of holdings by land tenure and amphoe

อำเภอ Amphoe	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land เป็นเจ้าของ Owner		เนื้อที่มิใช่ของตนเอง Others				เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่อันของตนเอง Own land and others
		รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ฟรี Free	ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind			
รวม Total	34,412	25,339	355	5,947	48	2,723		
เมืองสตุล Mueang Satun	7,109	5,671	101	731	6	600		
ควนโดน Khuang Don	3,657	2,726	10	429	1	491		
ควนกาหลง Khuang Kalong	5,524	4,496	54	781	1	192		
ท่าแพ Tha Phae	4,227	3,812	53	205	7	150		
ละงู La-ngu	7,933	5,660	73	1,480	23	697		
ทุ่งหว้า Thung Wa	2,519	1,264	1	999	-	255		
มะบิ้ง Manang	3,443	1,710	63	1,322	10	338		

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 4.2 Area of holding by land tenure and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	เนื้อที่ของตนเอง Own land		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others			ได้ทำฟรี Free
		เป็นเจ้าของ Owner	รวม Sub - total	เช่า Rent			
รวม Total		300,174	124,062	15,064		108,998	
ต่ำกว่า Under 2	1,323	1,121	202	25		177	
2 - 5	38,047	31,554	6,493	602		5,891	
6 - 9	45,033	36,253	8,779	777		8,002	
10 - 19	132,091	98,015	34,077	2,099		31,977	
20 - 39	110,546	73,053	37,493	1,200		36,293	
40 - 59	37,007	22,621	14,387	129		14,258	
60 - 139	25,909	17,046	8,863	233		8,630	
140 - 499	7,064	4,715	2,349	-		2,349	
500 ขึ้นไป and over	27,215	15,795	11,420	10,000		1,420	

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 4.3 Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	โฉนด (นส.4) / ตราจอง/ นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก. / นส.3ข Title deed / NS 5 / NS 3K		ส.ป.ก. 4-01 / น.ค. / ส.ท.ก. / ก.ส.น. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / ส.ค. 1 NS 2 / SK 1		ภ.บ.พ./อ.3 PBT/A3	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	424,236	21,891	193,881	6,494	86,916	934	7,106	1,127	12,272
ต่ำกว่า Under 2	1,323	1,466	976	122	101	32	25	23	18
2 - 5	38,047	7,334	24,960	1,274	4,619	277	1,000	285	975
6 - 9	45,033	4,346	27,550	1,037	6,478	214	1,191	178	1,035
10 - 19	132,091	5,691	61,541	2,487	29,669	253	2,194	404	4,611
20 - 39	110,546	2,411	46,545	1,180	21,683	123	1,752	168	3,074
40 - 59	37,007	420	13,577	257	6,892	25	605	50	1,547
60 - 139	25,909	196	10,032	127	5,924	9	289	17	802
140 - 499	7,064	21	3,987	6	568	-	-	1	160
500 ขึ้นไป and over	27,215	6	4,713	4	10,982	1	50	1	50

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

Note : One holding may report more than one type of documentary of right.

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 4.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ รายงานอำเภอ

Table 4.3 (*) Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe

อำเภอ Amphoe	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	โฉนด (นส.4) / ตราจอง/ นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก./ Title deed / NS 5 / NS 3K		ส.ป.ก. 4-01 / น.ค. / ส.ท.ก. / ก.ส.น. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / ส.ค. 1 NS 2 / SK 1		ภ.บ.ท./อ.3 PBT/A3	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	424,236	20,980	193,881	6,494	86,916	934	7,106	1,127	12,272
เมืองสตูล Mueang Satun	68,981	4,544	45,543	927	8,127	312	2,648	113	1,090
ควนโดน Khuon Don	35,338	2,950	21,613	378	3,220	188	1,457	59	543
ควนกาหลง Khuon Kalong	97,966	2,757	36,446	1,735	31,607	38	406	518	6,230
ท่าแพ Tha Phae	39,266	3,568	29,413	479	3,921	94	590	283	2,292
ละงู La-ngu	81,946	5,677	43,595	764	7,602	274	1,738	73	780
ทุ่งหว้า Thung Wa	37,643	1,074	10,593	539	6,304	18	114	10	104
มะนัง Manang	63,096	410	6,678	1,672	26,135	10	154	71	1,234

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

Note : One holding may report more than one type of documentary of right.

5. การใช้ประโยชน์ที่ดิน Land Use

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 5.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น Total area		ที่ปลูกข้าว Rice		ที่ปลูกยางพารา Para rubber		ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล Permanent crop		ที่ปลูกพืชไร่ Field crop		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	5,836	19311.55	29,548	320,093	6,709	72,927	211	535	738	1,510		
ต่ำกว่า Under 2	156	142	371	345	294	233	42	28	199	125		
2 - 5	1,418	3,047	8,617	30,574	1,328	3,109	64	118	214	376		
6 - 9	1,520	3,875	5,831	36,860	927	3,299	40	104	113	287		
10 - 19	1,840	6,882	9,419	107,718	2,166	14,723	36	159	133	452		
20 - 39	736	3,980	4,177	89,776	1,429	14,478	26	117	61	211		
40 - 59	114	863	781	29,509	357	6,058	2	5	15	31		
60 - 139	52	522	318	18,902	178	5,746	-	-	2	23		
140 - 499	-	-	29	4,397	20	2,329	-	-	-	-		
500 ขึ้นไป and over	-	-	5	2,013	10	22,952	1	5	1	5		

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 5.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh water culture		ที่ปลูกบ้านป่า ที่รกร้างว่างเปล่า และที่อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	36	181	104	1,335	1,304	891	601	935	2,713	6,517
ต่ำกว่า Under 2	1	1	43	22	703	215	105	36	387	178
2 - 5	3	5	31	47	213	189	110	98	435	485
6 - 9	3	15	7	6	90	50	72	78	310	459
10 - 19	11	22	12	47	159	134	152	136	943	1,819
20 - 39	11	64	5	39	96	93	102	116	483	1,671
40 - 59	4	19	4	25	26	89	40	74	100	334
60 - 139	3	56	-	-	14	95	17	71	50	493
140 - 499	-	-	-	-	2	7	2	305	4	27
500 ขึ้นไป and over	-	-	2	1,150	1	20	1	20	1	1,050

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

Note : One holding may report more than one type of land use

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ

เนื้อที่ : ไร่

Table 5.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe

Area : Rai

อำเภอ Amphoe	รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น Total area		ที่ปลูกข้าว Rice		ที่ปลูกยางพารา Para rubber		ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล Permanent crop		ที่ปลูกพืชไร่ Field crop		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	5,836	19,312	29,548	320,093	6,709	72,927	211	535	738	1,510		
เมืองสตูล Mueang Satun	1,697	5,976	5,833	54,421	974	6,350	70	127	248	486		
ควนโดน Khuan Don	1,145	3,028	3,213	26,884	1,246	4,782	19	24	45	62		
ควนกาหลง Khuan Kalong	128	444	5,134	64,437	999	30,941	9	40	46	104		
ท่าแพ Tha Phae	626	1,694	4,032	33,729	338	3,297	35	80	57	162		
ละงู La-ngu	2,168	7,896	6,324	63,539	1,390	8,619	54	198	209	482		
ทุ่งหว้า Thung Wa	69	262	2,195	34,100	383	2,475	6	13	50	93		
มะนัง Manang	3	12	2,817	42,984	1,379	16,464	18	54	83	121		

หมายเหตุ ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

Note : One holding may report more than one type of land use

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทางการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

Table 5.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe (Contd.)

อำเภอ Amphoe	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		คอกสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh water culture		อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	36	181	104	1,335	1,304	891	601	935	2,713	6,517
เมืองสตูล Mueang Satun	6	14	41	101	404	262	180	458	515	788
ควนโดน Kuan Don	5	29	1	1	51	68	47	37	204	423
ควนกาหลง Kuan Kalong	1	2	12	12	45	111	23	50	348	1,827
ท่าแพ Tha Phae	1	3	17	27	62	41	53	128	64	106
สะرูง La-ngu	6	47	21	190	381	184	66	106	415	686
ทุ่งหว้า Thung Wa	2	25	6	2	49	21	53	42	233	610
มะนัง Manang	15	62	6	1,003	312	204	179	114	934	2,078

หมายเหตุ ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

Note : One holding may report more than one type of land use

6. ข้าว Rice

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Area : Rai

Table 6.1 Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม						เพื่อบริโภค					
	รวม		Total		For consumption		For consumption		For consumption			
	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต
Size of total area of holding (rai)	Number	Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product
รวม Total	5,826	19,141	18,918	8,158	5,061	14,243	14,110	6,112				
ต่ำกว่า Under 2	154	144	144	62	151	141	141	61				
2 - 5	1,462	3,147	3,121	1,322	1,383	2,903	2,881	1,221				
6 - 9	1,487	3,863	3,833	1,624	1,364	3,391	3,371	1,437				
10 - 19	1,830	6,832	6,736	2,905	1,536	5,076	5,012	2,193				
20 - 39	732	3,836	3,777	1,639	527	2,186	2,167	961				
40 - 59	109	847	837	405	69	363	357	158				
60 - 139	52	473	471	200	31	183	181	81				
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-				

ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 6.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวนปี ^{1/} First crop				ข้าวนปรัง Second crop			
		รวม Sub - total		ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous		ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
		รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous
รวม Total	5,826	5,756	5,752	3	1	31	31	-	-
ต่ำกว่า Under 2	154	154	154	-	-	-	-	-	-
2 - 5	1,462	1,444	1,443	1	-	7	7	-	-
5 - 9	1,487	1,467	1,466	1	-	12	12	-	-
10 - 19	1,830	1,808	1,808	-	-	8	8	-	-
20 - 39	732	724	723	-	1	4	4	-	-
40 - 59	109	107	106	1	-	-	-	-	-
60 - 139	52	52	52	-	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำนวนตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 6.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ข้าวนาปีและนาปรัง First and second crops			
	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous
รวม Total	39	39	-	-
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-
2 - 5	11	11	-	-
6 - 9	8	8	-	-
10 - 19	14	14	-	-
20 - 39	4	4	-	-
40 - 59	2	2	-	-
60 - 139	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-

ตาราง 6.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.3 Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Total planted area				ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนาปรัง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total
รวม Total	19,141	19,135	6	18,937	18,931	6	204	204	6	204
ต่ำกว่า Under 2	144	144	-	144	144	-	-	-	-	-
2 - 5	3,147	3,145	2	3,106	3,104	2	41	41	2	41
6 - 9	3,863	3,862	1	3,817	3,816	1	46	46	1	46
10 - 19	6,832	6,832	-	6,772	6,772	-	60	60	-	60
20 - 39	3,836	3,835	1	3,811	3,810	1	25	25	1	25
40 - 59	847	845	2	814	812	2	33	33	2	33
60 - 139	473	473	-	473	473	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
 Table 6.4 Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area				ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}				ข้าวนปรัง Second crop					
	รวมทั้งสิ้น Total		ข้าวเหนียว Glutinous		รวม Sub - total		ข้าวเจ้า Non - glutinous		รวม Sub - total		ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous	
	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous				
รวม Total	18,918	18,912	6	6	18,731	18,725	6	187	187	6	187	-	-	
ต่ำกว่า Under 2	144	144	-	-	144	144	-	-	-	-	-	-	-	
2 - 5	3,121	3,119	2	2	3,082	3,080	2	39	39	2	39	-	-	
6 - 9	3,833	3,832	1	1	3,792	3,791	1	41	41	1	41	-	-	
10 - 19	6,736	6,736	-	-	6,686	6,686	-	50	50	-	50	-	-	
20 - 39	3,777	3,776	1	1	3,753	3,752	1	24	24	1	24	-	-	
40 - 59	837	835	2	2	804	802	2	33	33	2	33	-	-	
60 - 139	471	471	-	-	471	471	-	-	-	-	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

^{1/} รวมข้าวน^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำนวนตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ผลผลิต : 1,000 กก.

Table 6.5 Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น				ข้าวปี ^{1/}				ข้าวปลูก			
	รวมทั้งสิ้น		Total Product		รวม		First crop ^{1/}		รวม		Second crop	
	Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	
รวม Total	8,158	8,156	2	8,056	8,054	2	101	101	101	-	-	
ต่ำกว่า Under 2	62	62	-	62	62	-	-	-	-	-	-	
2 - 5	1,322	1,321	1	1,300	1,299	1	22	22	22	-	-	
6 - 9	1,624	1,624	1	1,605	1,604	1	20	20	20	-	-	
10 - 19	2,905	2,905	-	2,880	2,880	-	25	25	25	-	-	
20 - 39	1,639	1,639	-	1,629	1,629	0	10	10	10	-	-	
40 - 59	405	405	1	381	380	1	25	25	25	-	-	
60 - 139	200	200	-	200	200	-	-	-	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

7. ยางพารา Para Rubber

ตาราง 7.1 ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 7.1 Para rubber : Number of holdings and planted area by type of clone and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น		สวนยางพันธุ์ดี		สวนยางพันธุ์พื้นเมือง		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง	
	Total		High yield clone		Low yield clone		High yield clone and low yield clone	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	16,299	344,770	16,148	340,775	150	3,955	1	40
ต่ำกว่า Under 2	49	48	48	47	1	1	-	-
2 - 5	1,406	5,401	1,395	5,366	11	35	-	-
6 - 9	1,261	8,694	1,240	8,553	21	141	-	-
10 - 19	4,536	53,562	4,497	53,127	39	435	-	-
20 - 39	5,754	122,813	5,717	122,009	37	804	-	-
40 - 59	1,963	67,251	1,940	66,359	22	852	1	40
60 - 139	1,210	66,911	1,194	65,773	16	1,138	-	-
140 ขึ้นไป and over	120	20090	117	19541	3	549	-	-

ตาราง 7.2 ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง

เนื้อที่ : ไร่

Table 7.2 Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone

Area : Rai

ชนิดของสวนยาง Type of clone	รวมทั้งสิ้น Total	การให้ผลผลิต Exploitation		
		ยางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature	ยางกำลังให้ผลผลิต Mature	ยางแก่ไม่ให้ผลผลิต Senile
รวม Total	313,415	72,238	237,728	3,449
สวนยางพันธุ์ดี High yield clone	305,101	70,487	231,364	3,250
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	8,313	1,751	6,364	198.5

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent Crop and Forest

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

Table 8.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Total	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระทอน Santol	85	4	115	57	604	538	
กล้วยไข่ Dainty banana	25	1	225	20	1,122	698	
กล้วยน้ำว้า Banana (kluai numwa)	164	32	6,897	2,343	11,005	5,942	
กล้วยหอม Sweet banana	16	1	281	102	555	545	
กาแฟ Coffee	3	1	100	100	150	130	
เกาลัดจีน	2	-	-	-	103	100	
แก้วมังกร	1	-	-	-	28	28	
ขนุน Jack fruit	85	7	212	14	535	441	
เงาะ Rambutan	1,351	423	7,748	4,811	19,380	18,011	
จาก Atap palm	5	7	650	650	1,285	1,285	
จำปาศะ Champedak	471	62	1,872	1,070	7,914	6,966	
ชมพู	9	-	-	-	34	34	
ขมวง	1	1	18	18	-	-	
เชอร์รี่	1	-	-	-	3	3	
ตาลโตนต	1	-	-	-	20	10	
แตงโม	49	111	65,200	28,570	14,930	8,630	

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 8.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)		ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation	
		Planted area (rai)	Total	จำนวนต้น จำนวนต้นทั้งสิ้น	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้น จำนวนต้นทั้งสิ้น	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	Number of trees Productive age
ทับทิม Pomegranate	1	-	-	-	-	100	-	100
ทุเรียน Durian	1,114	140	3,082	1,928	-	17,014	-	15,148
ทุเรียนแขก Durian balanta	5	-	-	-	-	68	-	63
น้อยหน่า	1	-	-	-	-	2	-	2
ปาล์มน้ำมัน Oil palm	3,870	59,762	1,378,193	964,066	-	25,653	-	19,627
ไผ่ตง Sweet bamboo	3	1	53	33	-	3	-	3
ฝรั่ง	5	1	95	50	-	687	-	307
มะกรูด Leech lime	2	1	50	50	-	10	-	10
มะกอก	3	-	-	-	-	10	-	10
มะขามเปรี้ยว Sour tamarind	4	-	-	-	-	128	-	28
มะขามหวาน	1	-	-	-	-	3	-	3
มะนาว Lime	84	25	1,268	699	-	3,033	-	1,043
มะปราง Marian plum	2	1	12	12	-	3	-	3
มะพร้าว (แก่) Coconut	561	736	18,195	10,159	-	7,971	-	6,290
มะพร้าวอ่อน Young coconut	150	88	2,919	1,678	-	5,438	-	2,816
มะไฟ	1	-	-	-	-	35	-	35

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 8.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation				ปลูกปะปนกัน Scattered plantation				
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้น Number of trees	ไม้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งหมด Total	ไม้ผลผลิตแล้ว Productive age
			จำนวนต้นทั้งหมด Total	ไม้ผลผลิตแล้ว Productive age						
มะม่วง Mango	76	3	83	57	612	506				
มะม่วงหิมพานต์ Cashew nut	12	0	73	-	341	181				
มะขวิด	9	3	65	65	200	200				
มะยง Marian fruit	1	-	-	-	10	-				
มะละกอ Papaya	45	8	1,198	176	5,505	3,016				
มังคุด Mangosteen	753	133	2,703	2,064	15,044	13,775				
ระกำ Snake fruit	1	-	-	-	20	20				
ลองกอง Longkong	2,015	490	10,037	8,151	58,920	48,780				
ละมุด Sapodilla	21	16	380	185	312	282				
ละไม Ramai	5	-	-	-	43	33				
กลางสาด Langsat	11	2	90	-	206	206				
ลำไย	10	3	39	-	398	96				
ลิ้นจี่	1	-	-	-	3	-				
ลูกเนียง Luk-leang	6	-	-	-	28	22				
ส้มเขียวหวาน Tangerine	1	-	-	-	5	-				
ส้มจุก	2	-	-	-	11	1				

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 8.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)		ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation	
		จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
								จำนวนต้นทั้งหมด Total
ส้มโชกุน(สายน้ำผึ้ง) Cho-gun (orange)	2	-	-	-	-	105	100	
ส้มโอ Pomelo	22	1	40	40	40	274	274	
ส้มอื่น ๆ Other oranges	2	-	-	-	-	80	80	
สละ Snake fruit	31	19	823	590	590	2,256	2,143	
สะเดา Margosa (Neem tree)	7	-	70	70	70	370	300	
สะตอ Stink bean (Parkin)	255	40	1,173	367	367	3,828	3,569	
สับปะรด Pine apple	16	38	306,000	63,600	63,600	323,100	287,800	
หมาก Betel palm	28	-	-	-	-	1,120	994	

ตาราง 8.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

Table 8.2 Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated

ชื่อสวนป่า Name of forest (planted)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation				ปลูกปะปนกัน Scattered plantation			
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)		จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees		ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
		จำนวนต้นทั้งสิ้น Total		ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งสิ้น Total		ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
กระถินเทพา Brown salwood	1	-	-	-	-	20	-	-	-
กฤษณา Eagle wood	3	-	-	-	-	200	-	170	-
ตะเคียนทอง Thakean thong	2	2	300	-	-	70	-	70	-
ไผ่เทกชนิด (ยกเว้นไผ่ตง) Bamboo	7	3	368	90	-	123	-	123	-
พะยอม Pa-yom	4	2	200	200	-	90	-	50	-
ยูคาลิปตัส Eucalyptus	2	8	1,200	1,050	-	-	-	-	-
เลี่ยน Persian lilac	6	-	-	-	-	94	-	87	-
สัก Teak	4	-	-	-	-	201	-	70	-
เทร้าง Reang	4	-	-	-	-	170	-	70	-

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable crop, Herb, Flower and Ornamental plant

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระเจียบเขียว Lady's finger	18	15	15
กระเจียบแดง Roselle	2	1	0
กุยช่าย Chinese chive	1	0	0
ขมิ้น Turmeric	10	21	21
ข่า Galanga	30	22	22
ข้าวโพดฝักอ่อน Baby corn	3	12	11
ข้าวโพดไร่ประทาน Sweet corn	128	241	226
ขิง	3	1	1
คะน้า Chinese kale	17	41	41
ชะอม Chaom	1	10	10
ชะพลู	16	8	8
ตะไคร้ Lemon grass	98	55	53
ตำลึง	4	12	12
แตงกวา/แตงร้าน Cucumber	169	406	381
แตงกวาญี่ปุ่น	1	1	1
แตงไทย	17	47	42
ถั่วแขก	2	2	2

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 9.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ถั่วฝักยาว Yard long bean	176	233	225
ถั่วพู Wing bean	22	21	21
บวบ Angled loofah	59	70	70
ใบขี้บัว	5	9	9
ใบเหมย/เหมย Mean/reang	1	0	0
ผักกวางตุ้ง Pakchoi	32	28	26
ผักกาดขาว Chinese cabbage	36	20	20
ผักกาดขาวปลี	2	3	3
ผักกาดเขียวปลี	4	5	5
ผักกาดหอม Lettuce	4	2	2
ผักกาดอื่น ๆ Other curcifers	2	0	0
ผักกูด Gud	2	2	2
ผักโขม Chinese spinach	6	1	1
ผักชี	2	3	3
ผักชีฝรั่ง	3	2	2
ผักบั้งจีน Chinese convolvulus	78	83	82
ผักบั้งไทย Thai convolvulus	35	41	41
ผักบั้งน้ำ	13	10	10
ผักสลัดแก้ว	1	0	0

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ผักเสี้ยน	3	1	1
ผักหวาน Sweet vegetable	21	10	9
เผือก	4	5	2
พริกขี้หนู Bird pepper	224	208	199
พริกขี้หนู Chilli pepper	18	13	13
พริกหยวก/พริกยักษ์	1	1	1
พริกเหลือง Yellow chilli	1	0	-
พริก/พริก/พริกเขียว Waxgourd	41	109	105
ฟักทอง Pumpkin	38	72	69
มะเขือเทศบรืโกล	6	9	9
มะเขือเปราะ Brinjal	78	58	53
มะเขือพวง Cluster egg plant	4	3	3
มะเขือม่วง	7	13	13
มะเขือยาว Egg plant	62	68	67
มะเขืออื่น ๆ Other egg plants	10	6	5
มะระจีน	1	0	0
มันเทศ Sweet potato	6	8	8
หน่อไม้ดำ	1	1	1
หน่อไม้ฝรั่ง	1	0	0

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองทั้งปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 9.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
โหระพา Basil	22	11	10
เห็ดนางฟ้า Grey osyter	13	6	6
เห็ดนางรม	1	1	1
เห็ดฟาง	10	23	22
กระชาย	1	1	1
กะเพรา Holy basil	10	3	3
จันทร์เทศ	1	1	1
ตี่บลิ	4	3	3
ตะไคร้หอม	2	1	1
พริกไทย Pepper	6	3	3
พลู Betel leaf	3	3	3
ไพล	2	0	0
มะขามป้อม	2	1	1
ว่านหางจระเข้	1	1	1
สระแหน่	1	0	0
กระชายดำ	1	0	0
โศลกาน	1	1	1
มะระขี้นก	5	5	5

ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.2 Flower and ornamental plant : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ Name of flower and ornamental plant	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กล้วยไม้ Orchid	5	5	5
กุหลาบ Rose	2	2	2
ชวาเซม Shuanshom	4	3	3
มะลิ Jasmine	2	1	1
โกสน Croton	1	1	1
ปาล์มต่าง ๆ Other Palms	3	3	3
โคมเขียน	2	1	1
ไผ่	1	-	-
เหืองฟ้า	2	2	2
หมากต่าง ๆ	1	3	3
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด Nursery plants	41	199	184

10. พืชไร่ Field Crop

ตาราง 10.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

Table 10.1 Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อพืชไร่ Name of holdings	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	43	99	95
ข้าวไร่	1	6	6
ถั่วพุ่ม	1	0	0
ถั่วลิสง	5	9	9
ถั่วอื่นๆ	3	3	3
มันสำปะหลัง	11	10	10
ยาสูบ	1	0	0
เหั่ว	1	1	1
อ้อยรับประทาน Sugarcane (Chewing)	84	138	117
อ้อยโรงงาน	2	3	3
หญ้าเลี้ยงสัตว์	2	30	30
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	1	1	1

11. ปศุสัตว์ Livestock

ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 11.1 Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle										
		โคเนื้อ Beef cattle					รวม Sub-total	โคนม Dairy cattle				โคตัวผู้ Sire
		รวมทั้งสิ้น Total	รวม Sub-total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน (รวม วัวมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Native		โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โคตัวเมีย cow โครีนม/ โคนมแห้ง Milking/dry	โคอายุมาก Culled		
รวม Total	2,545	9,477	9,438	1,026	157	8,255	39	6	-	3	30	
ต่ำกว่า Under 2	296	1,077	1,068	76	4	988	9	3	-	-	6	
2 - 5	737	2,441	2,430	252	52	2,126	11	-	-	-	11	
6 - 9	468	1,576	1,570	187	8	1,375	6	-	-	-	6	
10 - 19	654	2,616	2,605	309	33	2,263	11	3	-	1	7	
20 - 39	302	1,195	1,193	104	17	1,072	2	-	-	2	-	
40 - 59	57	326	326	58	22	246	-	-	-	-	-	
60 - 139	27	186	186	33	-	153	-	-	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	4	60	60	7	21	32	-	-	-	-	-	

ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำนวนตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

Table 11.3 Number of holdings and number of cattle and buffaloes by kind of breeding and number of livestock of holding

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	โคเนื้อ Beef cattle			โคนม Dairy cattle		กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	
	รวม Total	2,538	9,438	15	39	46	126
1 - 2	1,054	1,783	9	13	27	43	
3 - 4	842	2,820	3	10	13	46	
5 - 9	519	3,062	3	16	5	27	
10 - 19	101	1,180	-	-	1	10	
20 - 49	20	493	-	-	-	-	
50 - 99	2	100	-	-	-	-	
100 - 299	-	-	-	-	-	-	
300 - 499	-	-	-	-	-	-	
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเลี้ยงโคมากกว่า 1 ชนิด

Note : One holding may report more than one kind of breedings.

ตาราง 11.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

Table 11.4 Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding

จำนวนสุกรที่เลี้ยง (ตัว) Number of pigs of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนสุกร Number of pigs			
		รวม Total	สุกรพันธุ์ Breeding	สุกรขุน Fattened	สุกรพื้นเมือง Native
รวม Total	63	3,798	1,570	2,055	173
1 - 2	4	8	-	-	8
3 - 4	8	30	14	-	16
5 - 9	7	49	14	23	12
10 - 19	12	152	51	74	27
20 - 49	22	711	163	438	110
50 - 99	4	273	113	160	-
100 - 299	3	475	115	360	-
300 - 499	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป And over	3	2,100	1,100	1,000	-

ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ และ จำนวนตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

Table 11.5 Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding

	แพะ Goat		แกะ Sheep	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	1,858	16,031	44	1,754
1 - 2	399	678	8	13
3 - 4	493	1,684	16	56
5 - 9	557	3,440	11	70
10 - 19	244	3,001	7	90
20 - 49	135	3,588	1	25
50 - 99	25	1,520	-	-
100 - 299	4	620	-	-
300 - 499	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	1	1,500	1	1,500

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh Water Culture

ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

Table 12.1 Fresh water culture : Number of holdings by activity, main purpose and size of water area under culture

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Size of water area under culture (rai)	รวม Total	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture		เพาะพักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Breeding		เพาะพักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture and breeding		
		รวม Total	ขาย Sale	รวม Total	ขาย Sale	รวม Total	ขาย Sale	
			บริโภค Consumption		บริโภค Consumption		บริโภค Consumption	
รวม Total	1,138	470	662	3	3	3	2	1
ต่ำกว่า Under 2	1,018	385	630	2	2	1	-	1
2 - 5	103	71	30	1	1	1	1	-
6 - 9	4	4	-	-	-	-	-	-
10 - 19	7	6	1	-	-	-	-	-
20 - 39	4	3	-	-	-	1	1	-
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-
60 ขึ้นไป and over	2	1	1	-	-	-	-	-

ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง เนื้อที่ : ไร่
 Table 12.2 Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Size of water area under culture (rai)	รวม Total		ขาย Sale		บริโภค Consumption	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
รวม Total	1,138	1,031	475	755	663	376
ต่ำกว่า Under 2	1,018	349	387	159	631	190
2 - 5	103	273	73	201	30	73
6 - 9	4	25	4	25	-	-
10 - 19	7	84	6	71	1	13
20 - 39	4	100	4	100	-	-
40 - 59	-	-	-	-	-	-
60 ขึ้นไป and over	2	200	1	200	1	100

ตาราง 12.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก เนื้อที่ : ไร่

Table 12.3 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species Area : Rai

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species	รวม Total		ประเภทการเลี้ยง Type of culture system			
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
			จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
ปลากด	13	14	7	6	6	8
ปลากดคัง	1	14	1	14	-	-
ปลากะบอก	2	4	1	3	1	1
ปลากะพง	33	45	26	38	7	6
ปลาจระเม็ด (น้ำจืด)	40	23	13	4	27	19
ปลาช่อน	9	8	1	0	8	7
ปลาชะโด	2	2	2	2	-	-
ปลาดุก	599	246	458	148	145	98
ปลาดุกบิ๊กอุย	85	35	59	23	26	12
ปลาตะเพียน	37	26	8	9	29	16
ปลาทับทิม/นิลแดง	47	41	24	28	23	12
ปลานิล	298	266	154	188	144	78
ปลาไน	2	2	-	-	2	2
ปลาชี่สกา	2	1	-	-	2	1
ปลาแรด	12	10	3	1	9	9
ปลาสลิด	5	4	1	1	4	3

ตาราง 12.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

Table 12.3 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.) Area : Rai

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species	รวม Total			ประเภทการเลี้ยง Type of culture system			
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture		เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
			จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	
ปลาสด	1	1	-	-	-	1	1
ปลาสวาย	25	12	7	3	18	9	9
ปลาหมอเทศ	8	3	6	2	2	1	1
ปลาหมอไทย	13	5	6	4	7	1	1
ปลาหมออื่นๆ	1	1	-	-	1	1	1
ปลาอื่นๆ	4	2	-	-	4	2	2
ปลาสวยงามต่างๆ	1	1	1	1	-	-	-
กบ	1	1	1	1	-	-	-
กุ้งกุลาดำ	2	210	2	210	-	-	-
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)							
กุ้งขาว (แวนนาไม)	14	130	14	130	-	-	-
ตะพาบน้ำ	1	0	1	0	-	-	-

13. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร Machinery and Equipment

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

Table 13.1 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by size of total area of holding and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)									Type of machinery and equipment	
		Size of total area of holding (rai)										
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over			
เครื่องจักรและเครื่องมือ												
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	4,846	87	1,287	979	1,366	825	214	66	21			Machinery and equipment Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	1,245	55	244	285	409	183	39	25	5			Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	322	17	45	65	97	60	16	13	8			- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	428	39	90	77	92	85	21	16	8			- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	41	5	12	4	20	-	-	-	-			- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-			Sprayer
- ใช้แรงงานคน	6,021	87	1,441	1,108	1,947	1,102	237	85	13			- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	1,679	25	331	205	527	390	136	56	8			- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-			Weeder
- ใช้แรงงานคน	7,132	176	1,959	1,385	2,114	1,139	262	80	17			- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	4,299	76	1,104	699	1,294	786	222	104	13			- Engine
เครื่องปลูก	-	-	-	-	-	-	-	-	-			Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	1,059	78	288	250	289	119	24	8	4			- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	77	4	12	21	16	16	4	-	4			- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	20	-	-	8	12	-	-	-	-			- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	24	-	-	12	4	-	-	4	4			- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)
Table 13.1 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by size of total area of holding and type of machinery and equipment (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)								Type of machinery and equipment
		Size of total area of holding (rai)								
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over	
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์) - เครื่องเกี่ยวอ้อย - เครื่องเกี่ยวนาดข้าว	- 27 1,762	- 8 15	- 10 399	- 9 471	- - 552	- - 269	- - 37	- - 18	- - -	Harvesting machine - Reaper (sugar) - Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตั้ว/นวด) - เครื่องนวดข้าวและธัญพืช - เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด - เครื่องสีเมล็ดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด) เครื่องสีข้าว	- 250 12 115 1,882	- 8 - - 19	- 86 4 53 409	- 49 - 12 507	- 49 - 29 564	- 53 4 16 331	4 - 4 37	- - - 14	- - 4 - -	Thresher - Rice and cereal thresher - Corn sheller - Rice and cereal winnower Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์) อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	4 -	- -	- -	- -	- -	4 -	- -	- -	- -	Milking machine Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป เรือ รถเกษตรกร	3,002 64 63 106	37 - 1 -	372 8 15 9	454 - 15 24	989 12 14 24	752 16 5 28	264 4 8 16	111 14 4 -	21 9 - 4	Truck 4 wheels Truck 6 wheels and over Boat Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายงานจำนวนแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

Note : One holding may report each type of machinery and equipment used more than one sources.

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ

Table 13.2 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ Source of machinery and equipment					Type of machinery and equipment
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer's group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others	
เครื่องจักรและเครื่องมือ						Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	207	-	4,643	5	8	Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	628	-	634	-	20	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	-	-	-	-	-	Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	279	-	43	4	8	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	381	-	48	12	8	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	13	-	28	-	-	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	-	-	-	-	-	Sprayer
- ใช้แรงงานคน	3,435	-	2,633	20	210	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	755	-	948	4	19	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-	Weeder
- ใช้แรงงานคน	4,767	-	2,455	16	188	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	2,850	-	1,563	9	95	- Engine
เครื่องปลูก	-	-	-	-	-	Planter and seeder
- ใช้แรงคน	738	-	334	-	4	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	61	-	16	-	-	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	4	-	16	-	-	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	8	-	16	-	-	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำนวนตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักร (ต่อ)
Table 13.2 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักร ที่ใช้ Source of machinery and equipment					Type of machinery and equipment
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer's group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others	
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์) - เครื่องเกี่ยวอ้อย - เครื่องเกี่ยวข้าว	- - 13	- - -	- 27 1,753	- - 4	- - 4	Harvesting machine - Reaper (sugar) - Combine harvester
เครื่องบดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด) - เครื่องนวดข้าวและอัญพิช - เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด - เครื่องสีดีข้าวและอัญพิช (ทำความสะอาด)	- 8 - -	- - - -	- 242 12 115	- - 4 -	- - - -	Thresher - Rice and cereal thresher - Corn sheller - Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	24	-	1,861	1	53	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	4	-	-	-	-	Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	-	-	-	-	-	Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	2,232	-	795	8	58	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	47	-	17	4	-	Truck 6 wheels and over
เรือ	48	-	18	-	4	Boat
รถเกษตรกร	77	-	28	4	-	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายงานจากจำนวนแหล่งที่มาของเครื่องจักร ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

Note : One holding may report each type of machinery and equipment used more than one sources.

14. การใช้ปุ๋ยและการป้องกันกำจัดศัตรูพืช Fertilizer and Pesticide

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 14.1 Number of holdings with crops by using fertilizer, type of fertilizers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ปุ๋ย Holdings that do not use fertilizer		ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizer							
	รวมทั้งสิ้น Total	รวม Sub - Total	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers						ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic , Organic and Bio	
			ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ยชีวภาพ Bio	ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and Organic	ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยชีวภาพ Inorganic and Bio	ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ Organic and Bio		
รวม Total	33,113	1,918	22,812	447	724	2,328	3,073	344	1,468	
ต่ำกว่า Under 2	1,028	139	572	82	36	67	16	52	65	
2 - 5	10,169	746	7,382	139	238	545	716	131	274	
6 - 9	6,451	326	4,586	79	101	466	574	54	266	
10 - 19	9,879	481	6,689	95	233	749	1,091	61	479	
20 - 39	4,348	187	2,837	50	92	368	491	33	289	
40 - 59	847	34	524	4	12	95	118	5	54	
60 - 139	338	1	202	-	12	25	59	8	30	
140 ขึ้นไป and over	54	4	17	-	-	13	8	-	12	

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

Quantity : 1,000 kg.

ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 14.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ข้าว Rice		ยางพารา Para rubber		พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent crop and forest	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	370,262	26,978,533	17,396	825,600	287,396	22,079,558	46,600	3,146,036
ต่ำกว่า Under 2	3,369	208,769	162	12,480	301	49,535	110	7,625
2 - 5	35,994	3,113,654	2,704	132,556	26,677	2,584,945	2,274	170,048
6 - 9	47,168	3,674,234	3,907	194,789	34,016	2,964,959	2,861	206,068
10 - 19	117,175	8,613,880	5,928	272,540	94,227	7,339,776	12,787	811,392
20 - 39	97,178	7,037,929	3,769	163,395	79,826	5,892,284	12,952	939,586
40 - 59	35,115	2,185,872	526	34,233	28,060	1,792,842	6,096	341,789
60 - 139	22,191	1,399,759	400	15,608	17,132	1,081,313	4,646	300,968
140 ขึ้นไป and over	12,071	744,436	-	-	7,158	373,904	4,874	368,560

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

Quantity : 1,000 kg.

ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 14.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant		พืชไร่ Field crop		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	1,293	89,971	341	24,246	17,234	813,121
ต่ำกว่า Under 2	71	4,843	21	1,730	2,704	132,556
2 - 5	357	26,177	75	5,138	3,907	194,789
6 - 9	357	25,843	98	10,035	5,928	272,540
10 - 19	385	22,080	80	4,697	3,769	163,395
20 - 39	87	7,602	19	829	526	34,233
40 - 59	13	1,401	20	-	400	15,608
60 - 139	5	1,039	8	832	-	-
140 ขึ้นไป and over	20	986	20	986	-	-

ตาราง 14.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 14.3 Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not organic fertilizers	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ ^{1/} Type of organic fertilizers ^{1/}				ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic others
			รวม Sub - Total	ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	
รวม Total	33,113	28,526	4,588	3,001	2,154	263	635
ต่ำกว่า Under 2	1,028	763	265	229	78	13	12
2 - 5	10,169	9,081	1,088	782	525	60	93
6 - 9	6,451	5,586	864	499	437	83	109
10 - 19	9,879	8,495	1,384	837	666	67	295
20 - 39	4,348	3,608	740	473	346	28	105
40 - 59	847	689	158	107	65	12	21
60 - 139	338	275	63	50	33	-	-
140 ขึ้นไป and over	54	29	25	25	4	-	-

1/ ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้มากกว่า 1 วิธี

1/ One holding may report more than one method of fertilizers

ตาราง 14.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกัน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 14.4 Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Holdings that do not use pesticide	ผู้ถือครองที่มีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Holdings that use pesticide	วิธีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{1/} Method of using pesticide			ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic others
				ใช้สารเคมี Chemical	ใช้สารธรรมชาติ Organic	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies	
รวม Total	33,113	23,334	9,779	9,021	605	177	1,042
ต่ำกว่า Under 2	1,028	866	161	106	43	5	28
2 - 5	10,169	8,066	2,104	1,901	144	49	204
6 - 9	6,451	4,781	1,669	1,539	114	22	142
10 - 19	9,879	6,306	3,573	3,343	186	62	375
20 - 39	4,348	2,627	1,720	1,596	90	24	216
40 - 59	847	453	393	380	21	14	50
60 - 139	338	201	137	137	-	-	20
140 ขึ้นไป and over	54	33	21	17	8	-	8

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

^{1/} One holding may report more than one method of fertilizers

15. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน Employment and Activity Status

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำางานเกษตร จำนวนตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 15.1 Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร Not employ agricultural worker				จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร Employ agricultural workers					
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	รวม Sub - total		ลูกจ้างประจำ Employ permanent workers		ลูกจ้างชั่วคราว Employ occasional workers		ลูกจ้างประจำและชั่วคราว Employ permanent and occasional workers	
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,408	413,523	27,104	276,001	7,304	137,523	1,341	23,357	5,031	83,096	932	31,069
ต่ำกว่า Under 2	1,890	1,291	1,821	1,226	69	65	12	9	57	56	-	-
2 - 5	10,411	37,401	9,114	32,491	1,297	4,910	221	877	987	3,653	89	380
6 - 9	6,492	46,529	5,315	38,013	1,176	8,515	217	1,557	883	6,383	76	575
10 - 19	9,991	130,032	7,533	96,794	2,459	33,238	449	5,981	1,744	23,710	266	3,547
20 - 39	4,384	111,442	2,807	69,749	1,578	41,693	329	8,810	1,002	26,292	246	6,590
40 - 59	847	38,748	383	17,461	463	21,287	80	3,687	251	11,460	132	6,139
60 - 139	339	26,427	115	8,659	224	17,769	31	2,286	92	7,186	100	8,296
140 ขึ้นไป and over	54	21,653	16	11,607	38	10,046	1	150	16	4,354	21	5,541

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำกำรเกษตร จำแนกตามกำรจ้างลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 15.2 Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่จ้าง ลูกจ้างประจำ Holdings that do not employ permanent worker	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers			
			แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers			
			รวม Sub - total	คนไทย Thai	คนต่างด้าว Foreigner	คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner
รวม Total	34,408	32,135	2,273	2,264	-	8
ต่ำกว่า Under 2	1,890	1,878	12	12	-	-
2 - 5	10,411	10,101	310	310	-	-
6 - 9	6,492	6,198	294	294	-	-
10 - 19	9,991	9,277	715	711	-	4
20 - 39	4,384	3,808	576	576	-	-
40 - 59	847	634	213	213	-	-
60 - 139	339	207	131	131	-	-
140 ขึ้นไป and over	54	32	22	18	-	4

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำกรเกษตร จำนวนตามการจ้างลูกจ้างประจำ พนักงานของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 15.2 Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers										
	รวม Sub - total	จำนวนลูกจ้างประจำ Number of permanent workers									100 คนขึ้นไป persons and over
		1 คน person	2 - 3 คน persons	4 - 5 คน persons	6 - 9 คน persons	10 - 19 คน persons	20 - 49 คน persons	50 - 99 คน persons			
รวม Total	2,273	669	1,257	238	94	10	5	-	-	-	
ต่ำกว่า Under 2	12	6	6	-	-	-	-	-	-	-	
2 - 5	310	172	138	-	-	-	-	-	-	-	
6 - 9	294	145	136	-	8	4	-	-	-	-	
10 - 19	715	181	498	31	4	-	-	-	-	-	
20 - 39	576	123	337	98	17	-	-	-	-	-	
40 - 59	213	29	105	59	19	-	-	-	-	-	
60 - 139	131	8	35	40	41	6	1	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	22	4	1	9	4	-	4	-	-	-	

ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 15.3 Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เพศ Sex		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers				
		ชาย Male	หญิง Female	คนไทย Thai		คนต่างดาว Foreigner		
				รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Sub - total	ชาย Male
รวม Total	5,238	3,411	1,827	3,399	1,819	20	12	8
ต่ำกว่า Under 2	18	13	5	13	5	-	-	-
2 - 5	452	287	165	287	165	-	-	-
6 - 9	528	339	189	339	189	-	-	-
10 - 19	1,379	888	491	884	487	8	4	4
20 - 39	1,376	886	490	886	490	-	-	-
40 - 59	668	420	248	420	248	-	-	-
60 - 139	638	431	207	431	207	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	180	148	32	140	28	12	8	4

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

Table 15.4 Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ทำงานเกษตร Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ทำงานเกษตรเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในถือครองด้วย Mainly engaged in other works Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,352	405,617	24,389	299,666	4,971	60,446	4,992	45,505
ต่ำกว่า Under 2	1,890	1,291	1,054	725	226	170	610	396
2 - 5	10,389	37,331	6,797	24,922	1,487	5,517	2,105	6,893
6 - 9	6,475	46,418	4,663	33,472	937	6,674	875	6,272
10 - 19	9,987	129,972	7,612	99,608	1,461	18,742	914	11,622
20 - 39	4,379	111,311	3,401	86,729	645	16,131	333	8,451
40 - 59	846	38,698	587	26,927	144	6,302	115	5,470
60 - 139	339	26,427	245	18,985	65	4,888	29	2,555
140 ขึ้นไป and over	46	14,168	29	8,299	5	2,023	12	3,846

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

Table 15.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,352	405,617	24,389	299,666	4,971	60,446	4,992	45,505
15 - 19	57	917	44	800	4	2	9	116
20 - 24	376	3,694	250	2,600	38	402	87	692
25 - 29	1,369	11,711	864	7,807	234	2,297	271	1,607
30 - 34	2,309	21,920	1,526	15,194	391	4,075	393	2,652
35 - 39	3,798	40,296	2,411	27,762	697	7,047	691	5,487
40 - 44	4,544	51,371	2,946	35,856	839	9,411	759	6,104
45 - 49	4,965	59,976	3,213	39,648	884	11,286	868	9,042
50 - 54	4,643	58,240	3,227	41,488	692	8,984	723	7,769
55 - 59	3,760	47,784	2,736	36,368	506	6,600	518	4,816
60 - 64	3,137	39,737	2,530	33,745	310	3,856	297	2,135
65 - 69	1,919	28,232	1,601	22,666	172	2,339	146	3,226
70 ขึ้นไป and over	3,475	41,739	3,040	35,733	204	4,146	231	1,860

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

Table 15.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
ชาย Male	25,459	317,537	17,656	231,245	3,928	51,159	3,875	35,133
15 - 19	41	839	28	721	4	2	9	116
20 - 24	210	2,119	140	1,553	18	192	52	375
25 - 29	957	8,177	585	5,321	165	1,717	207	1,139
30 - 34	1,667	16,792	1,079	11,391	271	3,104	317	2,296
35 - 39	2,765	31,750	1,701	21,802	530	5,860	534	4,088
40 - 44	3,412	38,856	2,184	26,920	658	7,634	570	4,303
45 - 49	3,724	46,924	2,347	30,420	715	9,701	662	6,804
50 - 54	3,469	45,738	2,308	31,637	578	7,866	582	6,235
55 - 59	2,888	38,800	2,057	29,233	425	5,856	405	3,712
60 - 64	2,359	32,039	1,867	27,053	256	3,364	236	1,621
65 - 69	1,445	23,139	1,185	18,090	148	2,117	113	2,932
70 ขึ้นไป and over	2,523	32,364	2,175	27,104	159	3,746	188	1,514

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

Table 15.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
หญิง Female	8,893	88,080	6,733	68,422	1,043	9,286	1,117	10,372
15 - 19	16	78	16	78	-	-	-	-
20 - 24	165	1,575	110	1,048	20	210	35	317
25 - 29	412	3,534	279	2,486	69	580	64	468
30 - 34	643	5,128	448	3,802	119	970	75	356
35 - 39	1,033	8,546	709	5,960	167	1,187	157	1,400
40 - 44	1,132	12,515	762	8,936	181	1,777	189	1,801
45 - 49	1,241	13,052	866	9,228	169	1,585	206	2,239
50 - 54	1,174	12,502	919	9,851	114	1,117	141	1,534
55 - 59	873	8,983	679	7,135	81	744	113	1,104
60 - 64	778	7,698	663	6,693	54	492	61	513
65 - 69	473	5,093	417	4,576	24	223	32	294
70 ขึ้นไป and over	952	9,375	865	8,629	45	400	42	346

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

Table 15.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในผู้ถือครองและทำงานอื่น on the holding and other works		ทำงานอื่น (ไม่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตร ในผู้ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในผู้ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
รวม Total	104,766	81,794	50,028	9,753	9,976	12,037	22,972
10 - 14	9,358	1,488	573	20	69	826	7,870
15 - 19	8,995	3,181	1,254	148	189	1,591	5,813
20 - 24	7,986	5,095	2,341	412	436	1,906	2,892
25 - 29	9,771	8,680	4,483	768	920	2,509	1,091
30 - 34	8,843	8,205	4,425	1,082	1,039	1,659	638
35 - 39	9,848	9,434	5,509	1,358	1,401	1,165	414
40 - 44	10,117	9,797	6,151	1,499	1,464	683	319
45 - 49	9,245	8,938	5,686	1,379	1,427	447	307
50 - 54	8,306	8,038	5,310	1,057	1,175	496	268
55 - 59	6,836	6,472	4,405	1,007	793	266	364
60 - 64	5,455	4,912	3,739	497	512	164	543
65 - 69	3,358	2,973	2,387	262	217	107	386
70 ขึ้นไป and over	6,648	4,581	3,766	264	333	217	2,068

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกรเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 15.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น on the holding and other works		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
			ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก				
รวม Sub - total								
ชาย Male	52,365	26,933	5,433	5,596	4,839	9,564		
10 - 14	4,745	314	12	28	477	3,914		
15 - 19	4,620	832	101	129	772	2,787		
20 - 24	4,179	1,346	258	248	980	1,346		
25 - 29	4,876	2,613	405	576	909	373		
30 - 34	4,581	2,482	573	566	749	210		
35 - 39	4,646	2,651	745	716	428	106		
40 - 44	4,819	2,984	773	765	184	112		
45 - 49	4,522	2,764	785	778	127	67		
50 - 54	4,104	2,683	633	675	85	28		
55 - 59	3,298	2,281	484	446	50	38		
60 - 64	2,742	2,063	301	334	18	26		
65 - 69	1,925	1,551	178	131	17	49		
70 ขึ้นไป and over	3,307	2,368	185	204	44	507		

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)
 Table 15.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในผู้ถือครองและทำงานอื่น on the holding and other works		ทำงานเกษตร ในผู้ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในผู้ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
			ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง	ทำงานเกษตร ในผู้ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย				
หญิง Female	52,401	23,095	4,320	4,380	7,198	13,408		
10 - 14	4,612	259	8	41	348	3,956		
15 - 19	4,375	422	47	60	819	3,026		
20 - 24	3,808	994	154	188	927	1,545		
25 - 29	4,895	1,870	363	344	1,601	717		
30 - 34	4,262	1,943	509	473	910	428		
35 - 39	5,201	2,858	613	686	737	308		
40 - 44	5,298	3,166	726	699	500	207		
45 - 49	4,723	2,922	593	649	319	240		
50 - 54	4,202	2,626	425	500	412	240		
55 - 59	3,537	2,124	523	347	217	326		
60 - 64	2,713	1,675	196	178	146	518		
65 - 69	1,434	837	84	86	90	337		
70 ขึ้นไป and over	3,341	1,398	79	130	173	1,561		

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำกาารเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำกาารเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 16.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
รวม Total	34,352	1,890	10,389	6,475	9,987	4,379	846	339	46
15 - 19	57	8	16	4	16	9	-	4	-
20 - 24	376	31	125	86	92	30	8	4	-
25 - 29	1,369	99	530	285	315	131	5	4	-
30 - 34	2,309	137	873	442	620	189	30	20	-
35 - 39	3,798	228	1,350	717	1,038	407	40	14	4
40 - 44	4,544	234	1,388	822	1,379	547	134	41	-
45 - 49	4,965	258	1,457	972	1,386	695	155	30	12
50 - 54	4,643	177	1,330	850	1,388	690	163	40	4
55 - 59	3,760	165	986	691	1,216	558	90	50	5
60 - 64	3,137	178	789	618	970	452	79	47	4
65 - 69	1,919	118	480	369	579	255	74	35	9
70 ขึ้นไป and over	3,475	255	1,067	621	988	418	68	49	8

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 16.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
ชาย Male	25,459	1,239	7,306	4,794	7,654	3,419	704	301	42
15 - 19	41	8	4	4	12	9	-	4	-
20 - 24	210	14	74	42	56	20	-	4	-
25 - 29	957	77	349	212	240	70	5	4	-
30 - 34	1,667	67	634	325	443	152	26	20	-
35 - 39	2,765	141	942	498	818	313	40	9	4
40 - 44	3,412	171	1,072	604	1,025	393	114	33	-
45 - 49	3,724	166	1,042	758	1,051	537	133	29	8
50 - 54	3,469	117	898	657	1,054	569	133	36	4
55 - 59	2,888	127	663	536	984	448	78	45	5
60 - 64	2,359	118	559	415	765	391	66	41	4
65 - 69	1,445	89	330	273	454	189	70	31	9
70 ขึ้นไป and over	2,523	144	738	471	752	326	40	43	8

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำกาเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวตอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 16.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

เพศและหมวตอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
หญิง Female	8,893	651	3,083	1,682	2,333	961	141	38	4
15 - 19	16	-	12	-	4	-	-	-	-
20 - 24	165	17	51	44	36	9	8	-	-
25 - 29	412	22	181	73	76	61	-	-	-
30 - 34	643	70	239	116	177	36	4	-	-
35 - 39	1,033	88	407	219	220	94	-	5	-
40 - 44	1,132	63	316	218	353	154	20	8	-
45 - 49	1,241	92	415	214	336	157	22	1	4
50 - 54	1,174	60	431	193	334	121	30	4	-
55 - 59	873	38	323	155	232	109	12	5	-
60 - 64	778	61	230	203	205	61	13	6	-
65 - 69	473	29	150	96	125	66	4	4	-
70 ขึ้นไป and over	952	111	329	150	236	92	29	5	-

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.2 Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holdings (rai)	ขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง Size of holder's household											
	รวม Total		1 คน person		2 - 3 คน persons		4 - 5 คน persons		6 - 9 คน persons		10 คนขึ้นไป persons and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	34,352	405,617	3,071	30,036	14,660	159,327	13,662	178,746	2,827	35,032	121	2,476
ต่ำกว่า Under 2	1,890	1,291	353	226	874	661	543	328	119	76	-	-
2 - 5	10,389	37,331	1,049	3,716	5,201	18,735	3,352	12,103	757	2,673	29	104
6 - 9	6,475	46,418	479	3,445	2,715	19,483	2,725	19,496	527	3,788	19	206
10 - 19	9,987	129,972	789	10,155	3,776	48,764	4,495	58,844	887	11,684	40	525
20 - 39	4,379	111,311	321	8,054	1,594	40,468	2,002	50,934	447	11,450	16	405
40 - 59	846	38,698	54	2,451	356	16,394	373	17,100	53	2,298	9	455
60 - 139	339	26,427	25	1,988	123	9,711	150	11,513	33	2,433	8	782
140 ขึ้นไป and over	46	14,168	-	-	21	5,112	21	8,426	4	630	-	-

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองที่ทำกาเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

Table 16.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							140 ขึ้นไป And over
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
รวม Total	120,636	5,612	34,385	22,819	36,810	16,478	3,058	1,291	182
ต่ำกว่า Under 15	25,227	1,242	7,600	4,741	7,249	3,498	642	238	18
15 - 19	8,995	321	2,283	1,703	2,952	1,392	228	97	16
20 - 24	7,986	327	2,071	1,757	2,464	1,049	249	70	-
25 - 29	9,771	449	2,880	1,966	2,947	1,249	172	88	21
30 - 34	8,843	420	2,740	1,696	2,609	1,042	196	133	8
35 - 39	9,848	495	3,046	1,700	3,055	1,273	176	72	30
40 - 44	10,117	417	2,979	1,828	3,247	1,254	287	104	-
45 - 49	9,245	469	2,571	1,752	2,821	1,270	283	60	20
50 - 54	8,306	299	2,233	1,595	2,561	1,231	279	98	12
55 - 59	6,836	288	1,785	1,238	2,167	1,086	160	94	17
60 - 64	5,455	315	1,413	1,052	1,614	800	158	92	10
65 - 69	3,358	164	815	632	1,108	471	106	54	9
70 ขึ้นไป and over	6,648	406	1,969	1,161	2,016	864	121	91	20

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)
 Table 16.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
ชาย Male	60,593	2,745	16,931	11,557	18,735	8,325	1,507	687	106
ต่ำกว่า Under 15	12,973	612	3,901	2,398	3,790	1,816	311	140	6
15 - 19	4,620	166	1,127	1,010	1,507	675	70	57	8
20 - 24	4,179	145	1,020	948	1,346	551	138	32	-
25 - 29	4,876	227	1,282	975	1,584	644	100	49	17
30 - 34	4,581	200	1,477	838	1,332	557	96	73	8
35 - 39	4,646	211	1,485	812	1,471	542	72	34	20
40 - 44	4,819	212	1,437	839	1,590	574	130	37	-
45 - 49	4,522	243	1,287	898	1,261	647	145	33	8
50 - 54	4,104	142	1,073	787	1,222	674	155	44	8
55 - 59	3,298	145	793	602	1,104	511	79	59	5
60 - 64	2,742	166	689	513	821	433	75	41	4
65 - 69	1,925	95	430	311	699	266	78	36	9
70 ขึ้นไป and over	3,308	181	932	627	1,007	437	59	51	12

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร จำแนกตามเพศ หนวตอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 16.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holding) (Contd.)

เพศและหนวตอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
หญิง Female	60,043	2,867	17,454	11,263	18,075	8,152	1,551	604	76
ต่ำกว่า Under 15	12,254	630	3,699	2,343	3,459	1,682	332	98	12
15 - 19	4,375	156	1,157	692	1,445	718	158	41	8
20 - 24	3,808	182	1,051	809	1,118	499	112	38	-
25 - 29	4,895	222	1,598	991	1,363	605	72	39	4
30 - 34	4,262	220	1,263	858	1,277	485	100	60	-
35 - 39	5,201	284	1,561	888	1,584	732	104	38	10
40 - 44	5,298	205	1,543	989	1,657	680	157	67	-
45 - 49	4,723	226	1,285	854	1,560	623	137	26	12
50 - 54	4,202	157	1,159	808	1,339	557	125	54	4
55 - 59	3,537	143	992	637	1,063	575	81	34	12
60 - 64	2,713	149	725	540	793	367	83	51	5
65 - 69	1,434	69	385	321	408	205	28	18	-
70 ขึ้นไป and over	3,341	225	1,038	533	1,009	426	62	40	8

17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร Education and Membership of Agricultural Activity Groups

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 17.1 Number of holders by level of educational attainment and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ Level of educational attainment						
		ไม่มีการศึกษา No education	ต่ำกว่า ประถมศึกษา Lower than elementary education	ประถมศึกษา Elementary education	มัธยมศึกษา Secondary education	ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	ปริญญาตรี หรือสูงกว่า Bachelor and over	อื่น ๆ Others
รวม Total	34,356	1,303	2,377	19,425	7,575	1,641	2,000	37
ต่ำกว่า Under 2	1,890	77	144	1,161	357	58	89	4
2 - 5	10,389	546	681	6,075	2,201	360	518	9
6 - 9	6,480	255	357	3,754	1,519	292	299	4
10 - 19	9,987	288	751	5,602	2,175	545	611	16
20 - 39	4,379	100	313	2,307	1,029	303	323	4
40 - 59	846	25	82	371	211	58	100	-
60 - 139	339	9	45	134	74	25	52	-
140 ขึ้นไป and over	46	4	4	22	9	-	8	-

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำกิจกรรมการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกขององค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
Table 17.2 Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ไม่เป็นสมาชิก ด้านเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	เป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	องค์กรด้านการเกษตร ^{1/} Agricultural activity groups ^{1/}				รวม Total	
				กลุ่มเกษตรกร Farmer's group	สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาด (สกต.) หรือสหกรณ์ในภาค การเกษตรอื่นๆ Agricultural cooperation for marketing / other agricultural cooperation	สมาชิกของ ธกส. Member of Bank for agriculture cooperation	กองทุนฟื้นฟู และพัฒนากิจการ เกษตร Rehabilitation fund		สมาคม/สหพันธ์/ สถาบัน ด้านการเกษตร Association/ federation/ agricultural institute
รวม Total	34,356	26,231	8,125	1,701	2,041	5,126	344	78	128
ต่ำกว่า Under 2	1,890	1,659	232	66	39	142	5	4	4
2 - 5	10,389	8,550	1,839	419	495	1,052	39	16	37
6 - 9	6,480	5,143	1,337	306	373	806	64	18	33
10 - 19	9,987	7,321	2,666	484	686	1,739	115	22	24
20 - 39	4,379	2,915	1,464	274	337	978	89	8	21
40 - 59	846	443	403	99	74	267	24	6	8
60 - 139	339	180	158	53	32	122	8	4	-
140 ขึ้นไป and over	46	21	25	-	4	20	-	-	1

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตรมากกว่า 1 กลุ่ม

^{1/} One holding may report more than one group of membership of agriculture activity.

18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Income and Debt of Holder's Household (Excluding Corporation)

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.1 Number of holders by source of household income and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน Source of household income			
		จากการเกษตรอย่างเดียว Agriculture only	จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น Agriculture and other sources		
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง ทำงานเกษตร Mainly from being agricultural worker	ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น Mainly from other sources
รวม Total	34,356	17,829	7,270	1,893	7,364
ต่ำกว่า Under 2	1,890	483	137	231	1,039
2 - 5	10,389	4,775	1,733	948	2,932
6 - 9	6,480	3,645	1,304	323	1,207
10 - 19	9,987	5,715	2,465	319	1,489
20 - 39	4,379	2,555	1,247	56	521
40 - 59	846	456	244	12	134
60 - 139	339	165	135	-	38
140 ขึ้นไป and over	46	34	4	4	4

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่ผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท)					Income from agricultural product (Baht)			
			ต่ำกว่า Under 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป And over	
ผู้ถือครองทั้งสิ้น All holders	34,356	2,383	647	1,709	2,097	7,391	11,386	7,702	766	274	
ต่ำกว่า Under 2	1,890	319	230	268	254	422	315	74	9	-	
2 - 5	10,389	1,137	269	776	836	3,174	3,199	878	109	12	
6 - 9	6,479	388	95	321	374	1,586	2,438	1,129	105	44	
10 - 19	9,987	408	50	299	464	1,745	3,835	2,927	184	75	
20 - 39	4,379	106	4	44	138	410	1,399	1,978	209	91	
40 - 59	846	15	-	-	32	42	154	509	70	23	
60 - 139	339	10	-	-	-	8	45	191	76	9	
140 ขึ้นไป and over	46	-	-	-	-	4	1	17	4	21	
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชอย่างเดี่ยว											
Holders growing crops only	26,882	1,803	306	1,051	1,582	5,795	9,249	6,303	612	181	
ต่ำกว่า Under 2	734	86	108	100	99	196	129	12	4	-	
2 - 5	8,448	938	146	556	643	2,577	2,742	745	89	12	
6 - 9	5,070	333	26	196	304	1,221	1,944	941	77	28	
10 - 19	8,076	327	22	171	391	1,407	3,159	2,397	156	45	
20 - 39	3,593	94	4	27	114	345	1,125	1,659	167	58	
40 - 59	680	15	-	-	32	37	119	399	57	21	
60 - 139	251	10	-	-	-	8	29	141	58	5	
140 ขึ้นไป and over	30	-	-	-	-	4	1	9	4	12	

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองที่ทำเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 18.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding (Contd.)

ประเภทของการทำเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่ผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท)							1,000,001 ขึ้นไป And over
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	
ผู้ถือครองที่ปลูกพืช และเลี้ยงปศุสัตว์										
Holders growing crops and rearing livestock										
ต่ำกว่า Under 2	5,174	280	221	382	305	1,228	1,621	948	109	80
2 - 5	261	39	32	34	28	79	40	9	-	-
6 - 9	1,547	147	101	167	149	503	360	103	16	-
10 - 19	1,174	37	64	106	52	307	420	144	28	16
20 - 39	1,470	49	24	66	55	285	561	373	28	29
40 - 59	553	8	-	9	20	49	201	217	24	25
60 - 139	111	-	-	-	-	5	26	74	4	2
140 ขึ้นไป and over	49	-	-	-	-	-	12	24	9	4
	8	-	-	-	-	-	-	4	-	4
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด										
Holders growing crops and fresh water culture										
ต่ำกว่า Under 2	587	35	8	25	26	71	144	248	26	10
2 - 5	31	-	8	-	10	9	4	-	-	5
6 - 9	88	22	-	7	5	13	21	17	4	-
10 - 19	101	9	-	8	5	29	28	22	-	-
20 - 39	185	-	-	10	6	21	53	94	-	1
40 - 59	114	4	-	-	-	-	29	66	12	4
60 - 139	43	-	-	-	-	-	9	29	5	-
140 ขึ้นไป and over	22	-	-	-	-	-	-	17	5	-
	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-

ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีที่ดิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.3 Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีที่ดิน Holders not being in debt	ผู้ถือครองที่มีที่ดิน Holders being in debt			
			รวม Sub-total	วัตถุประสงค์ Purpose		
				หนี้สินเพื่อการเกษตร Debt for agriculture	หนี้สินนอกการเกษตร Debt out of agriculture	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอกการเกษตร Debt for agriculture And out of agriculture
รวม Total	34,356	23,218	11,138	7,152	3,768	218
ต่ำกว่า 2	1,890	1,465	425	258	163	4
2 - 5	10,389	7,444	2,945	1,707	1,181	57
6 - 9	6,480	4,342	2,137	1,204	872	61
10 - 19	9,987	6,521	3,467	2,338	1,067	61
20 - 39	4,379	2,748	1,632	1,226	376	30
40 - 59	846	457	388	306	81	1
60 - 139	339	212	127	96	27	4
140 ขึ้นไป and over	46	29	17	17	-	-

ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.4 Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนเงิน ที่เป็นหนี้ทั้งสิ้น Total amount of debt	แหล่งเงินทุน Source of loan							
		ธนาคารเพื่อการเกษตร ฯ (อ.ก.ส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative		ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute		สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group		กองทุนหมู่บ้าน และชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	
		จำนวนผู้ถือครอง holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	945,836,984	3,458	635,808,123	208	82,812,621	1,283	136,191,440	663	25,665,023
ต่ำกว่า Under 2	11,126,923	95	7,511,924	9	528,939	20	2,552,466	9	110,799
2 - 5	118,713,698	635	64,702,845	45	4,665,064	280	23,844,040	125	2,522,216
6 - 9	103,096,437	519	71,370,728	34	5,540,069	221	13,041,061	119	3,743,292
10 - 19	290,038,488	1,200	195,571,971	70	25,777,604	491	46,384,621	224	11,715,949
20 - 39	232,882,693	710	165,158,784	31	10,416,066	218	35,199,380	138	6,552,692
40 - 59	130,146,517	201	74,542,390	17	35,384,272	41	14,507,601	44	902,834
60 - 139	38,215,168	87	35,898,471	-	-	8	596,829	4	117,243
140 ขึ้นไป and over	21,617,060	12	21,051,010	1	500,607	4	65,442	-	-

ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 18.4 Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินทุน Source of loan									
	หน่วยงานราชการอื่น ๆ Other government agencies		พ่อค้าคนกลาง Middleman		นายทุนเงินกู้ Money lender		ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others			
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	52	37,401,308	44	5,172,451	59	11,426,423	123	11,359,595		
ต่ำกว่า Under 2	1	15,018	4	11,752	-	-	4	396,026		
2 - 5	8	20,448,316	7	11,191	28	651,338	39	1,868,688		
6 - 9	12	1,799,626	12	3,243,223	1	50,280	27	4,308,159		
10 - 19	14	4,955,199	8	83,251	25	2,802,393	36	2,747,500		
20 - 39	12	7,392,207	4	236,153	4	7,922,411	1	5,000		
40 - 59	4	2,777,868	8	1,586,881	-	-	12	444,671		
60 - 139	1	13,073	-	-	-	-	4	1,589,553		
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-		

ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำนวนตามจำนวนเงินที่ขึ้นต้นและแหล่งเงินกู้

Table 18.5 Number of holders reporting debt for agriculture by amount of debt and source of loan

แหล่งเงินกู้ Source of loan	รวม Total	จำนวนเงินที่ขึ้นต้น (บาท) Amount of debt (baht)									
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 - ขึ้นไป And over	
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund หน่วยราชการอื่น ๆ Other government agencies พ่อค้าคนกลาง Middleman นายทุนเงินกู้ Money lender ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	3,458 208 1,283 663 52 44 59 123	28 4 26 9 4 11 8 4	59 9 138 64 -	120 -	227 17	980 50	792 42	1,055 53	133 16	64 17	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายงานรายการเงินกู้จากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

Note : One holder may report more than one source of loan

ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้ในระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

Table 18.6 Number of holders reporting debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month

แหล่งเงินทุนและ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)									
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป And over	
รวม Total	207	8	22	13	22	54	45	33	4	4	
ไม่มีดอกเบี้ย Free	80	-	2	12	5	24	17	16	4	-	
ต่ำกว่า Under 2	49	8	8	-	13	4	8	8	-	-	
2 - 4.99	52	-	8	-	-	24	12	4	-	4	
5 - 9.99	14	-	-	1	-	2	8	4	-	-	
10 - 14.99	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	8	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
พ่อค้าคนกลาง Middleman	44	11	12	-	4	4	4	4	4	-	
ไม่มีดอกเบี้ย Free	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ต่ำกว่า Under 2	20	4	8	-	4	-	-	4	-	-	
2 - 4.99	11	7	-	-	-	4	-	-	-	-	
5 - 9.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 - 14.99	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	8	-	-	-	-	-	4	-	4	-	

ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินทุนกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)
 Table 18.6 Number of holders reporting debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month (Contd.)

แหล่งเงินทุนและ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)									
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป And over	
นายทุนเงินกู้ Money lender	59	8	4	4	9	10	12	8		4	
ไม่มีดอกเบี้ย Free	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ต่ำกว่า Under 2	8	4	-	-	-	4	-	-	-	-	
2 - 4.99	16	4	4	5	-	-	-	-	-	4	
5 - 9.99	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 - 14.99	16	-	-	-	-	8	4	4	-	-	
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	14	-	-	4	2	4	4	4	-	-	
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	123	4	6	12	9	36	29	20	4	-	
ไม่มีดอกเบี้ย Free	80	-	2	12	5	24	17	16	4	-	
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 - 4.99	15	4	4	4	-	-	-	4	-	-	
5 - 9.99	20	-	-	-	-	8	12	-	-	-	
10 - 14.99	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

Note : One holder may report more than one source of loan

ภาคผนวก
APPENDIX

โครงการสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556
ระเบียบวิธีการสำรวจ สำหรับการรายงานผลระดับจังหวัด

1. คุ้มครอง (coverage)

ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกรายในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล (การทำเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

การทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556 ได้แบ่งข้อถามออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 เป็นข้อถามเกี่ยวกับข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานหลักทางการเกษตร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกคน และส่วนที่ 2 เป็นข้อถามเกี่ยวกับข้อมูลโครงสร้างทางการเกษตรอื่นๆ เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ผู้ถือครองตัวอย่าง

การสำรวจด้วยตัวอย่างในส่วนที่ 2 ได้กำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างเป็นแบบ Single-stage sampling

- หน่วยตัวอย่าง : ผู้ถือครองทำการเกษตร
- กรอบตัวอย่าง : ได้จากการนับจดรายชื่อผู้ถือครองทำการเกษตร ในแต่ละเขตแ่งนับ
- การเลือกหน่วยตัวอย่าง : ในแต่ละเขตแ่งนับทำการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างจำนวน 1 ใน 4 หรือประมาณ 25% ของผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (systematic sampling)
- ความน่าจะเป็นในการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างในแต่ละเขตแ่งนับ :

$$p_i = \frac{n_i}{N_i} \quad \text{โดยที่}$$

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแ่งนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแ่งนับ i

4. การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนัก

การคำนวณค่าประมาณยอดรวมของจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ต้องใช้ค่าถ่วงน้ำหนักซึ่งสามารถคำนวณได้จากผลคูณของค่าต่าง ๆ เหล่านี้

4.1 การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น (BW : base weight) คำนวณจากแผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้ โดยค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นจะมีค่าเท่ากับผลคูณส่วนกลับของความน่าจะเป็นที่หน่วยตัวอย่างจะถูกเลือกมาเป็นตัวแทนในแต่ละชั้น

4.2 การปรับค่าถ่วงน้ำหนักด้วยการไม่ตอบ (Adj_NR : adjustment for unit non-response)
 ค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นของแต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแดน

ตัวอย่าง การปรับอัตราการไม่ตอบในแต่ละ EA เท่ากับ $Adj_NR_i = \frac{n_i}{n'_i}$ โดยที่

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแดนตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแดน
 ง่ายตัวอย่าง i

ดังนั้นค่าถ่วงน้ำหนักสุดท้าย (final weight) เกิดจากผลคูณของค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น
 คูณด้วยอัตราการไม่ตอบ ($FW_i = BW_i \times Adj_NR_i$) ซึ่งค่าถ่วงน้ำหนักสุดท้ายที่คำนวณได้จะนำไป
 ให้แต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้การประมาณค่าประชากรต่อไป

2013 Agricultural Census
Methodology (Provincial level)

1. Coverage

The target population for the survey included all agricultural holders which agricultural activity were cultivating crops, rearing livestock, culturing fresh water and salt evaporation ponds.

2. Estimates of survey interest

This survey provided the estimates of provincial level.

3. Sample design

The survey was designed to be a sample census. The questionnaire was divided into 2 parts.

Part 1 section 1-10 (short form) : Agricultural holders infrastructure , All agricultural holders were enumerated for the short form.

Part 2 section 11-16 : Other structure agricultural holders, Selected agricultural holders approximately 1 on 4 were enumerated for the long form (section 1-16). The sample design of the survey for the part 2 designed to be the single stage sampling.

- **Sampling units** : agricultural holders
- **Sampling frame** : The new list of agricultural holders were used as the sampling frame.
- **Sampling selection** : The systematic sampling method was applied to draw agricultural holders from each EA. The sampling fraction in each EA was 1 in 4. Then all the selected agricultural holders were enumerated with the long form (section 1-16)
- **The selection probability of the agricultural holders** : $\frac{1}{4}$, where
is number of sampled agricultural holders of EA
is total number of agricultural holders of EA

4. Sample weighting

The weighting process for this survey included two main steps.

4.1 base weight (BW) : The base weight was equal to the reciprocal of the probability of selection assigned to each sample agricultural holders.

4.2 adjustment for unit non-response (ADJ_NR) : The base weights were adjusted for non-response on agricultural holder. Non-response adjustment within each EA was , where

is number of sampled agricultural holders of EA

is number of sampled agricultural holders that response to the survey of EA

The final weights assigned to each responding unit were computed as the product of the base weights and the non-response adjustment . The final weights were used in all analysis to produce estimate of population parameters.