

สำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556

จังหวัดสุพรรณบุรี

2013 AGRICULTURAL CENSUS

CHANGWAT SUPHAN BURI



E1002F5600000P25B1



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

จังหวัดสุพรรณบุรี

2013 AGRICULTURAL CENSUS
CHANGWAT SUPHANBURI



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดสุพรรณบุรี
โทรศัพท์ 035 535 421
โทรสาร 035 535 422
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : Suphan@nso.go.th

Division-in-Charge

Suphanburi Provincial Statistical Office
Tel. 035 535 421
Fax : 035 535 422
E- mail : Suphan@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,
Ratthaprasasanabhakti 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

จัดพิมพ์โดย

สำนักงานสถิติจังหวัดสุพรรณบุรี
โทรศัพท์ 035 535 421

Printed by

Suphanburi Provincial Statistical Office
Tel. 035 535 421

คำนำ

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

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว 2 ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้น ซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำการเกษตรในภาพรวมของประเทศ และรายงานผลล่วงหน้าซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 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

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำสำมะโนการเกษตรมาแล้ว 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 และทราบถึงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างด้านการเกษตรในรอบ 10 ปี เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย วางแผน และติดตามประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตรทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ สำนักงานสถิติจังหวัดสุพรรณบุรี ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านจำนวน 181 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 39 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัดออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัดเพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร ในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งนี้สำนักงานสถิติจังหวัดสุพรรณบุรีได้นำเสนอรายงานผลเบื้องต้น ซึ่งเป็นสรุปผลข้อมูลบางส่วนไปแล้ว สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ที่สรุปผลจากข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดสุพรรณบุรี ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

จังหวัดสุพรรณบุรี ประกอบด้วย 10 อำเภอ มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมะโน (1 พฤษภาคม 2556) 65,158 ราย (ร้อยละ 23.4 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด)^{1/} มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 1,509,475 ไร่ (เฉลี่ย 23.2 ไร่/ราย)

อำเภอสองพี่น้อง มีจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 11,861 ราย (ร้อยละ 18.2) และมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 220,925 ไร่ (ร้อยละ 14.6) รองลงมาคือ อำเภออู่ทอง 8,692 ราย และมีเนื้อที่ถือครอง

187,106 ไร่ (ร้อยละ 13.3 และ 12.4) ตามลำดับ อำเภอดอนเจดีย์มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 3,469 ราย (ร้อยละ 5.3) และมีเนื้อที่ถือครองน้อยที่สุดเช่นกัน คือ 82,432 ไร่ (ร้อยละ 5.4)

เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ยพบว่าอำเภอด่านช้างมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุด 30.2 ไร่ รองลงมาคือ อำเภอบางปลาม้า อำเภอเดิมบางนางบวช และอำเภอสามชุก (28.2 26.8 และ 25.0 ไร่ ตามลำดับ) โดยอำเภอเมืองสุพรรณบุรี มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยต่ำสุดคือ 17.5 ไร่

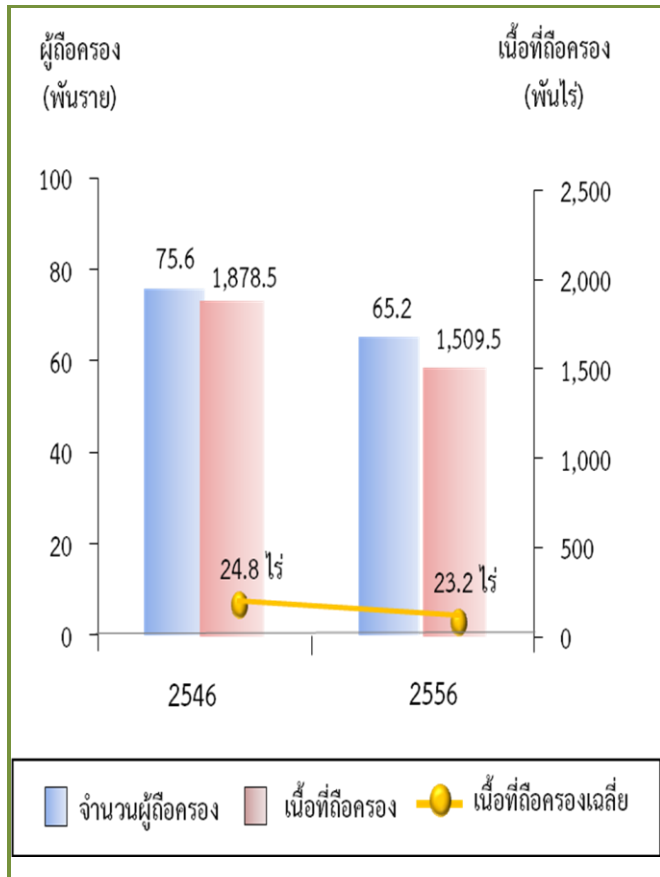
ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายอำเภอ พ.ศ. 2556

อำเภอ	จำนวนผู้ถือครอง (ราย)		เนื้อที่ถือครอง (ไร่)		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	%	จำนวน	%	
รวม	65,158	100.0	1,509,475	100.0	23.2
เมืองสุพรรณบุรี	6,840	10.5	119,603	7.9	17.5
เดิมบางนางบวช	6,928	10.6	185,541	12.3	26.8
ด่านช้าง	7,238	11.1	218,518	14.5	30.2
บางปลาม้า	5,122	7.9	144,300	9.6	28.2
ศรีประจันต์	4,873	7.5	98,562	6.5	20.2
ดอนเจดีย์	3,469	5.3	82,432	5.4	23.8
สองพี่น้อง	11,861	18.2	220,925	14.6	18.6
สามชุก	3,965	6.1	99,164	6.6	25.0
อู่ทอง	8,692	13.3	187,106	12.4	21.5
หนองหญ้าไซ	6,170	9.5	153,324	10.2	24.8

เมื่อพิจารณาในรอบ 10 ปีที่ผ่านมาจากปี 2546 พบว่าจำนวนผู้ถือครองลดลงจาก 75,643 เป็น 65,158 ราย (ร้อยละ 10.1) สำหรับเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรลดลงจาก 1,878,574 เป็น 1,509,475 ไร่ (ร้อยละ 11.2) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 24.8 และ 23.2 ไร่ ตามลำดับ

^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัดปี 2556 มีจำนวน 278,254 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 – 2556



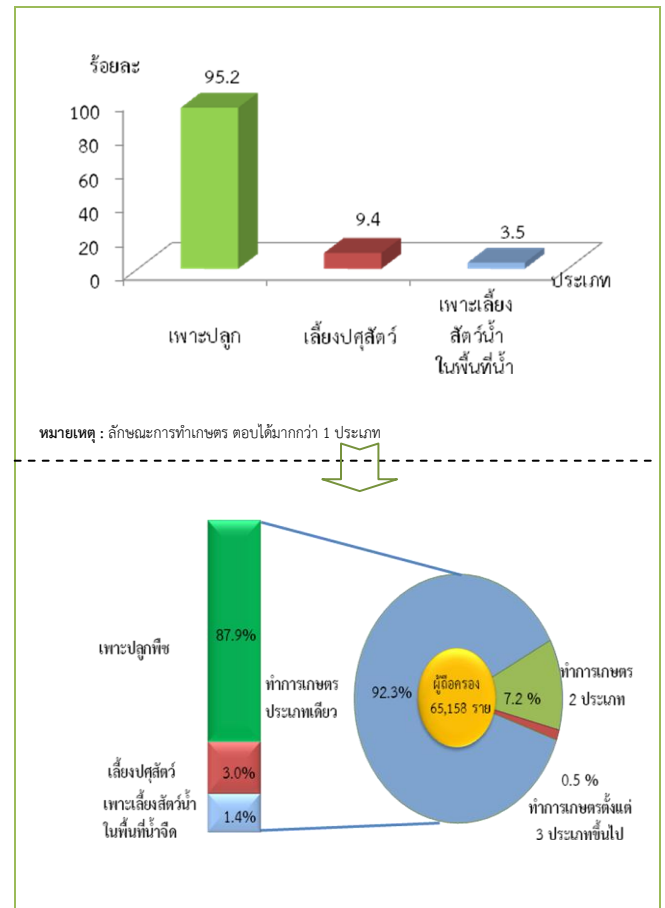
2. ลักษณะการทำเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556 พบว่าผู้ถือครองทำการเกษตร 65,158 ราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.2) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้มีการทำการเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย (ร้อยละ 7.3) เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึงร้อยละ 92.4 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิด หรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 1.4 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมากเพียงร้อยละ 0.5

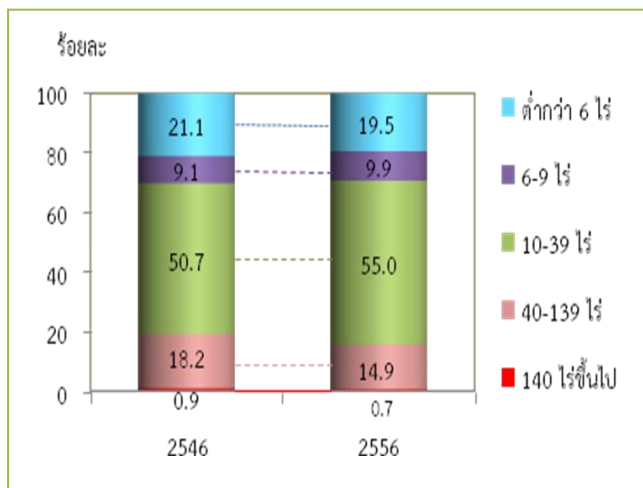
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดสุพรรณบุรี ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.4) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 55.0 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10-39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.7 เท่านั้น

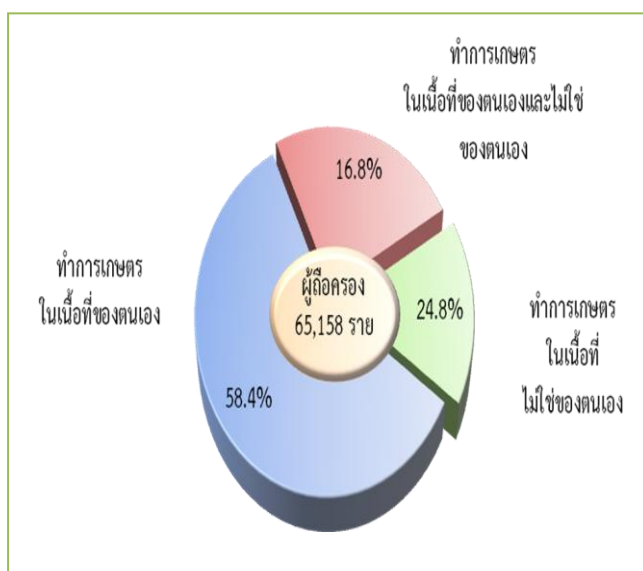
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2546 – 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 58.4) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดี่ยว ผู้ถือครองฯ ร้อยละ 16.8 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 24.8

แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดินจำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

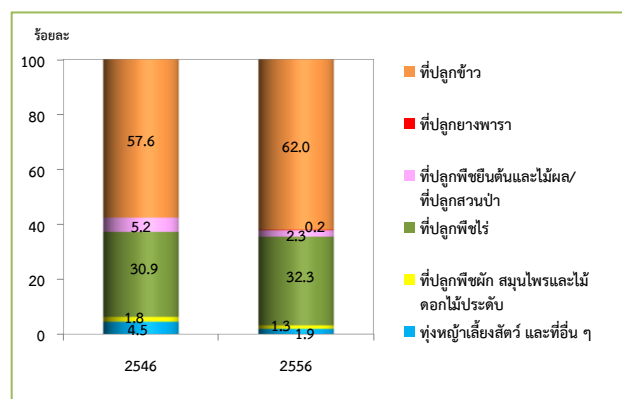


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 1,509,475 ไร่ พบว่า เนื้อที่ ร้อยละ 62.0 เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 32.3)

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาที่ปลูกพืชไร่และปลูกข้าวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/สวนป่า และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และที่อื่นๆ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2546 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.0) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 95.7) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวยุทธร้อยละ 72.0 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 0.4 เท่านั้น

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 93.0 ในปี 2546 เพิ่มเป็นร้อยละ 97.0 ในปี 2556 โดยเฉพาะการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยประเภทอื่น ๆ มีมากถึงร้อยละ 23.7 ในปี 2556 ในขณะที่การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 57.3 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 72.0 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบว่ามีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 57.8 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 79.6 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ.2546 - 2556

รายการ	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	70,170 (100%)	62,045 (100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	4,939 (7.0)	1,846 (2.9)
ใช้ปุ๋ย	65,231 (93.0)	60,199 (97.0)
ปุ๋ยเคมี	52,821 (75.3)	44,682 (72.0)
ปุ๋ยอินทรีย์	1,260 (1.8)	227 (0.3)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	225 (0.3)
ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยอินทรีย์	11,150 (15.9)	44,909 (72.3)
ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพ	*	44,937 (72.3)
ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ	*	355 (0.5)
ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ	*	45,264 (72.6)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	2,724,347	1,964,291
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	157,344	156,374,464
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	57.8	79.6

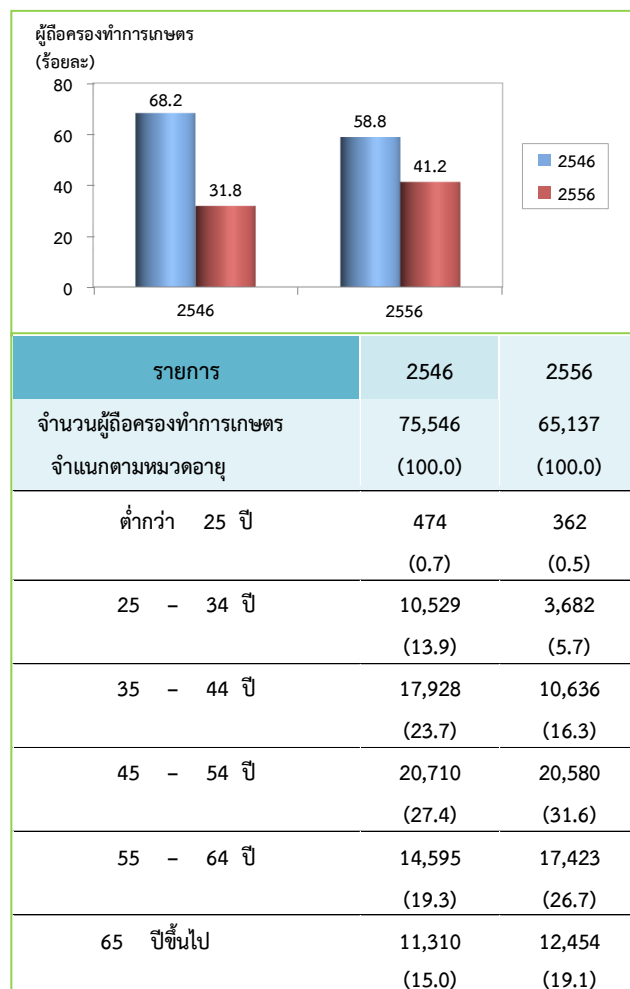
* สำนะโนการเกษตร พ.ศ.2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 58.8 และหญิงร้อยละ 41.2 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชายมีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 - 2556 เป็นร้อยละ 68.2 และ 58.8 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่มีอายุ 35 ปีขึ้นไปโดยผู้ถือครองในช่วงอายุ 35-64 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 70.4 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 74.6 ในปี 2556 แต่กลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 15.0 เป็นร้อยละ 19.1

แผนภูมิ 6 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2546 - 2556



จังหวัดสุพรรณบุรีมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 216,884 คน คิดเป็นร้อยละ 25.6 ของประชากรทั้งจังหวัด^{2/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชายเล็กน้อย คือร้อยละ 50.5 และ 49.5 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.3 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 3.6 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุพบว่าจำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 35 ปีขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 49.8 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 64.6 ในปี 2556

^{2/} ประชากรทั้งจังหวัดในปี 2556 มีจำนวน 848,066 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร
จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556

รายการ	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	278,613 (100.0)	216,884 (100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3.6	3.3
จำแนกตามเพศ		
ชาย	142,759 (51.2)	107,324 (49.5)
หญิง	135,854 (48.8)	109,560 (50.5)
จำแนกตามหมวดอายุ		
ต่ำกว่า 25 ปี	82,538 (29.7)	46,384 (21.4)
25 - 34 ปี	57,249 (20.5)	30,338 (14.0)
35 - 44 ปี	46,408 (16.7)	34,343 (15.8)
45 - 54 ปี	40,803 (14.6)	39,723 (18.3)
55 - 64 ปี	26,793 (9.6)	34,664 (16.0)
65 ปีขึ้นไป	24,822 (8.9)	31,432 (14.5)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.5) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองมากถึงร้อยละ 73.6 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียวร้อยละ 45.3 ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 28.3 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 10.9 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียวลดลงจากร้อยละ 47.3 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 45.3 ในปี 2556

ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง
ทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน
พ.ศ. 2546 - 2556

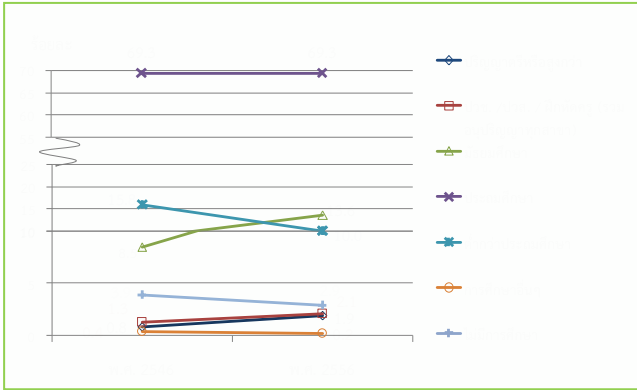
รายการ	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	254,295 (100.0)	202,477 (100.0)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	212,840 (83.7)	171,046 (84.5)
ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว	120,263 (47.3)	91,688 (45.3)
ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	64,791 (25.5)	35,820 (17.7)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตร ในถือครองด้วย	15,100 (5.9)	21,400 (10.6)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในถือครอง)	12,686 (5.0)	22,138 (10.9)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	41,455 (16.3)	31,431 (15.5)

8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ 8.5 เป็นร้อยละ 13.6)

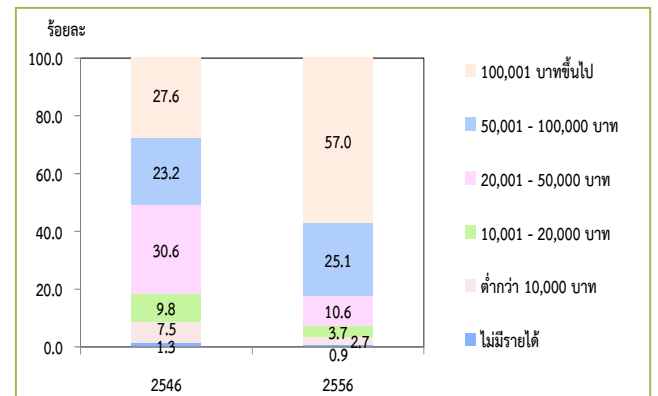
และระดับปริญญาตรี และ ปวช./ปวส.ฯ ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 0.8 เป็นร้อยละ 1.9 และร้อยละ 1.3 เป็นร้อยละ 2.1) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษาเท่าเดิม (ร้อยละ 69.3) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 3.9 เป็นร้อยละ 2.9)

แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 100,000 - 500,000 มากที่สุด (ร้อยละ 43.3) รองลงมาคือรายได้ 50,001-100,000 และ 500,001 บาทขึ้นไป (ร้อยละ 25.1 และ 11.3 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ 50,001 - 100,000 และ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 14.1

แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

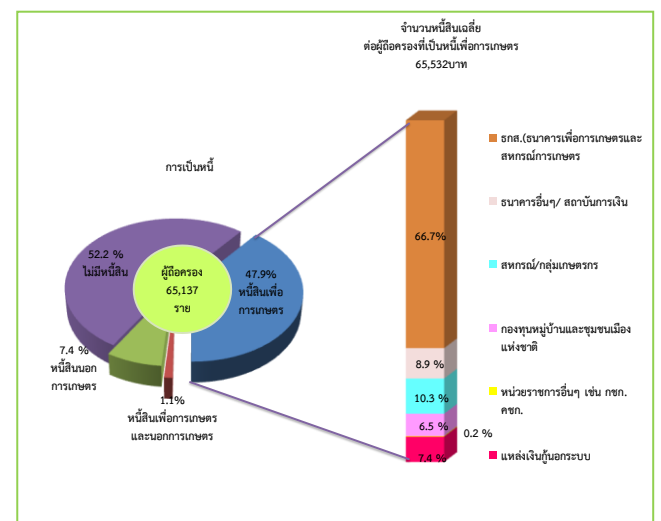
ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 41.9) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นซึ่งมีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 (จากร้อยละ 62.2 เป็นร้อยละ 41.9) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตร อย่างเดียว มีร้อยละ 58.1

เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่าผู้ถือครองฯ ร้อยละ 47.9 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้มีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 40.5) โดยคิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 161,891 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 66.7) กู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2546 - 2556

รายการ	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	75,754 (100%)	65,137 (100%)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
จากการเกษตรอย่างเดียว	28,629 (37.8)	37,815 (58.1)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	47,125 (62.2)	27,322 (41.9)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	37,592 (49.6)	19,299 (29.6)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	2,141 (2.8)	2,193 (3.4)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	7,392 ^{3/} (9.8)	5,830 (8.9)

แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



^{3/} ข้อมูลจำนวนผู้ถือครองที่รายงานแหล่งที่มาของรายได้จากแหล่งอื่น ปี 2546 รวมข้อมูลจากเกษตรและแหล่งอื่นพอกัน ไว้ด้วย

10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดวัดสุพรรณบุรี ร้อยละ 60.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครองมีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 58.2 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียวและจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีร้อยละ 0.9 สำหรับลูกจ้างชั่วคราว ปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 37,950 คน

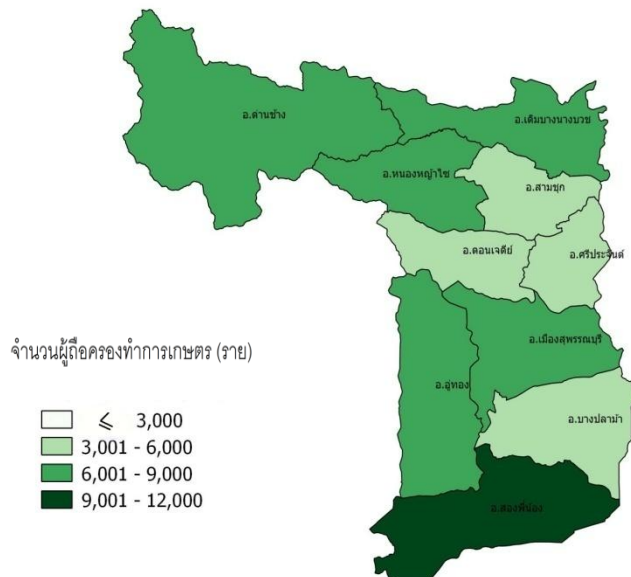
ผู้ถือครองมีแนวโน้มการจ้างลูกจ้างชั่วคราวทำงานเกษตรในถือครองสูงขึ้น โดยจะเห็นว่าในช่วง 2546 – 2556 จำนวนลูกจ้างชั่วคราวลดลง จาก 43,901 คน เป็น 37,950 คน

ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2546-2556

รายการ	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	75,247 (100%)	65,158 (100%)
ไม่จ้างลูกจ้างทำการเกษตร	30,278 (39.9)	25,939 (39.8)
จ้างลูกจ้างทำการเกษตร	45,569 (60.1)	39,219 (60.2)
จ้างลูกจ้างประจำ	636 (0.8)	696 (1.1)
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	43,901 (57.9)	37,950 (58.2)
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	1,032 (1.4)	573 (0.9)
จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	9,334 (100%)	5,695 (100%)
เพศ		
ชาย	5,567 (59.6)	4,129 (72.5)
หญิง	3,767 (40.4)	1,566 (27.5)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	8,876 (95.1)	5,271 (92.6)
คนต่างด้าว	458 (4.9)	424 (7.4)

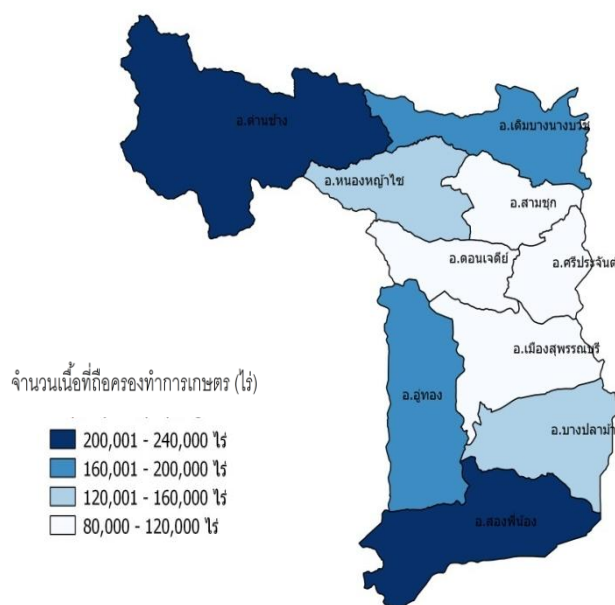
แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ จังหวัดสุพรรณบุรี พ.ศ. 2556

Figure 1 Number of Holdings by Amphoe, Suphanburi Province 2013



แผนภูมิ 2 จำนวนเนื้อที่ทำการเกษตร รายอำเภอ จังหวัดสุพรรณบุรี พ.ศ. 2556

Figure 2 Area of Holdings by Amphoe, Suphanburi Province 2013



สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	65,158 ราย
อ.เมืองสุพรรณบุรี	6,840 ราย (10.5%)
อ.เดิมบางนางบวช	6,928 ราย (10.6%)
อ.ด่านช้าง	7,238 ราย (11.1%)
อ.บางปลาม้า	5,122 ราย (7.9%)
อ.ศรีประจันต์	4,873 ราย (7.5 %)
อ.ดอนเจดีย์	3,469 ราย (5.3%)
อ.สองพี่น้อง	11,861 ราย (18.2%)
อ.สามชุก	3,965 ราย (6.1%)
อ.อู่ทอง	8,692 ราย (13.3%)
อ.หนองหญ้าไซ	6,170 ราย (9.5%)
เนื้อที่ผู้ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	1,509,475 ไร่
อ.เมืองสุพรรณบุรี	119,603 ไร่ (7.9%)
อ.เดิมบางนางบวช	185,541 ไร่ (12.3%)
อ.ด่านช้าง	218,518 ไร่ (14.5%)
อ.บางปลาม้า	144,300 ไร่ (9.6%)
อ.ศรีประจันต์	98,562 ไร่ (6.5%)
อ.ดอนเจดีย์	82,432 ไร่ (5.4%)
อ.สองพี่น้อง	220,925 ไร่ (14.6%)
อ.สามชุก	99,164 ไร่ (6.6%)
อ.อู่ทอง	187,106 ไร่ (12.4%)
อ.หนองหญ้าไซ	153,324 ไร่ (10.2%)
ลักษณะการทำการเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)	
เพาะปลูกพืช	62,036 ราย (95.2%)
เลี้ยงปศุสัตว์	6,139 ราย (9.4%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	2,305 ราย (3.5%)

เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย	
ทั้งจังหวัด	23.2 ไร่
อ.เมืองสุพรรณบุรี	17.5 ไร่
อ.เดิมบางนางบวช	26.8 ไร่
อ.ด่านช้าง	30.2 ไร่
อ.บางปลาม้า	28.2 ไร่
อ.ศรีประจันต์	20.2 ไร่
อ.ดอนเจดีย์	23.8 ไร่
อ.สองพี่น้อง	18.6 ไร่
อ.สามชุก	25.0 ไร่
อ.อู่ทอง	21.5 ไร่
อ.หนองหญ้าไซ	24.8 ไร่
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	216,884 ราย
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร อายุ 10 ปี ขึ้นไป	
ทั้งจังหวัด	202,477 ราย
ลูกจ้างทำงานเกษตร	
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	5,695 คน
คนไทย	5,271 คน (92.6%)
คนต่างด้าว	424 คน (7.4%)
การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร	
รวมทั้งสิ้น	65,137 ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	1,210 ราย (1.9%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	1,365 ราย (2.1%)
มัธยมศึกษา	8,860 ราย (13.6%)
ประถมศึกษา	45,144 ราย (69.3%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	6,531 ราย (10.0%)
การศึกษาอื่น	153 ราย (0.2%)
ไม่มีการศึกษา	1,874 ราย (2.9%)

สรุปประเด็นเด่น (ต่อ)

รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร	
รวมทั้งสิ้น	65,137 ราย
100,001 บาทขึ้นไป	37,162 ราย (57.0%)
50,001 - 100,000 บาท	16,358 ราย (25.1%)
20,001 - 50,000 บาท	6,889 ราย (10.6%)
10,001 - 20,000 บาท	2,407 ราย (3.7%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	1,758 ราย (2.7%)
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	563 ราย (0.9%)
แหล่งที่มาของรายได้	
รวมทั้งสิ้น	65,137 ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	37,815 ราย (58.1%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	27,321 ราย (41.9%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	19,299 ราย (29.6%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำ	
การเกษตร	2,193 ราย (3.4%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	5,830 ราย (8.9%)
หนี้สินเพื่อการเกษตร	
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	65,137 ราย
ไม่มีหนี้สิน	33,925 ราย (52.1%)
มีหนี้สิน	31,212 ราย (47.9%)
เพื่อการเกษตร	25,649 ราย (39.4%)
นอกการเกษตร	4,845 ราย (7.4%)
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	718 ราย (1.1%)
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	4,268 ล้านบาท
หนี้สินเฉลี่ยต่อผู้ถือครองที่เป็นหนี้	65,532 บาท

จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินทุน^{2/} (ล้านบาท)

รวมทั้งสิ้น	4,269
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์	
การเกษตร	2,849 (66.7%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	279 (6.5%)
ธนาคารอื่นๆ/ สถาบันการเงิน	379 (8.9%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	438 (10.3%)
หน่วยราชการอื่นๆ	9 (0.2%)
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	314 (7.4%)

ข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว 40,276 ราย

เนื้อที่เพาะปลูกข้าว 1,755,965 ไร่

เนื้อที่เก็บเกี่ยว 1,753,128 ไร่

ผลผลิตข้าว 1,553,323 กก.

ผลผลิตเฉลี่ย 886 กก./ไร่

ยางพารา

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา 97 ราย

เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา 2,589 ไร่

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 Suphanburi collected data in fieldwork involved by 181 agricultural volunteers at village level and the 39 agricultural extension officers at tumbon level and the NSO provincial staff for interviewing all household in Suphanburi 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 Suphanburi reported the summary of some data already. For this report, the result is a complete summary of all of the Suphanburi Province. The findings are as following.

1. Number and area of holdings

Suphanburi composed ten districts. As of the census day (1st May 2013), Suphanburi had totally 65,158 of agricultural holdings, which was accounted for 23.4 percent of total households of the province.^{1/} The total area of holdings was 1,509,475 rais or averagely 23.2 rais per holding.

The Song Phi Nong of agricultural holdings, 11,861 members (18.2%), located in Amphoe Mueang Suphanburi which also had the biggest area of holdings 220,925 rais (14.6%). The Amphoe U Thong was the second in the number of holdings and area of holdings, for 8,692 members and 187,106 rais (13.3 % and 12.4% respectively). Amphoe Don Chedi had the least number of holdings for 3,469 members (5.3%) and had the least area of holdings for 82,432 rais (5.4%).

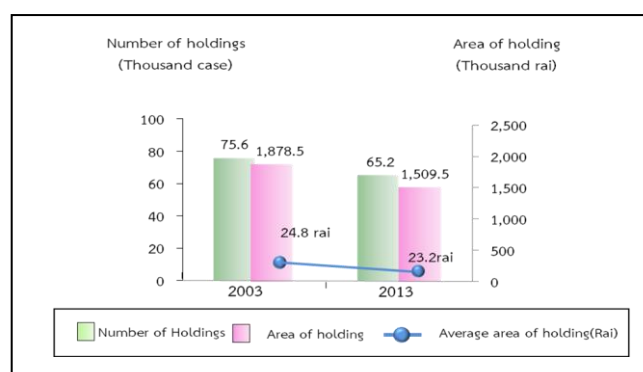
Considering to the average area of holdings, it was found that that Amphoe Dan Chang had highest of the average area of holding (30.2 rais), followed by Amphoe Bang Pla Ma, Amphoe Doem Bang Nang Buat and Amphoe Sam Chuk (28.2 % 26.8 % and 25.0 % respectively). While Amphoe Mueag Suphanburi had the lowest of the average area of holding was 17.5 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	65,158	100.0	1,509,475	100.0	23.2
Mueang Suphanburi	6,840	10.5	119,603	7.9	17.5
Doem Bang Nang Buat	6,928	10.6	185,541	12.3	26.8
Dan Chang	7,238	11.1	218,518	14.5	30.2
Bang Pla Ma	5,122	7.9	144,300	9.6	28.2
Sri Prachan	4,873	7.5	98,562	6.5	20.2
Don Chedi	3,469	5.3	82,432	5.4	23.8
Song Phi Nong	11,861	18.2	220,925	14.6	18.6
Sam Chuk	3,965	6.1	99,164	6.6	25.0
U Thong	8,692	13.3	187,106	12.4	21.5
Nong Ya Sai	6,170	9.5	153,324	10.2	24.8

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holdings decreased from 75,643 to 65,158 members (10.1%). For the area of holdings decrease from 1,878,574 to 1,509,475 rais (11.2%), the average area of holdings was 24.8 and 23.2 rais, respectively.

Figure 1 Comparing number and area of holdings (2003 – 2013)



^{1/} In 2013, total households in Ranong Province is 278,254 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)

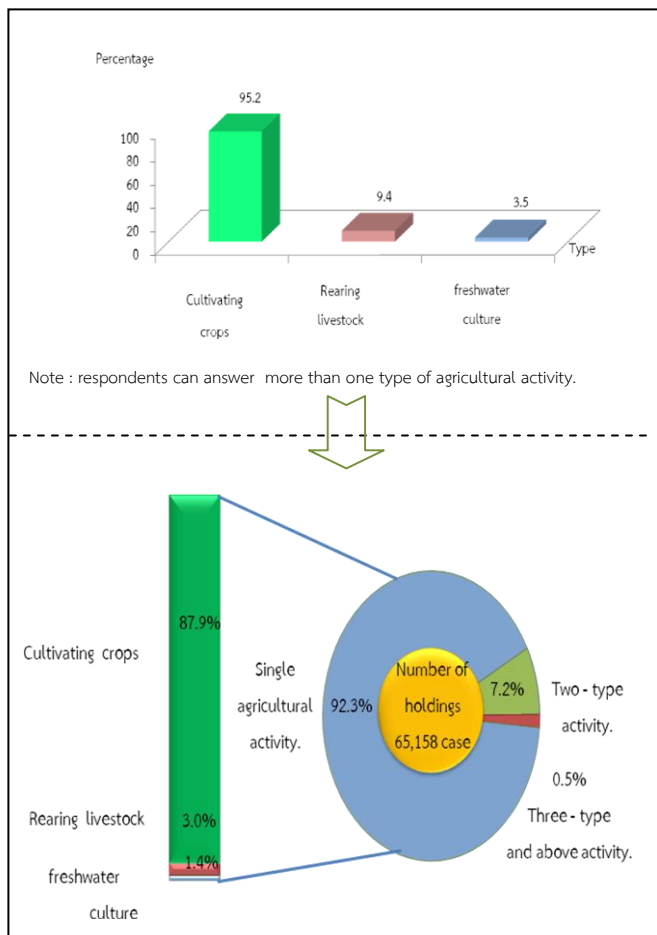
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 65,158 members (95.2%) was cultivating crops. Of this number, about 7.3 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture.

The census result also showed that 92.4 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 1.4 percent, while the holdings of three types and above of agricultural activity was found only 0.5 percent.

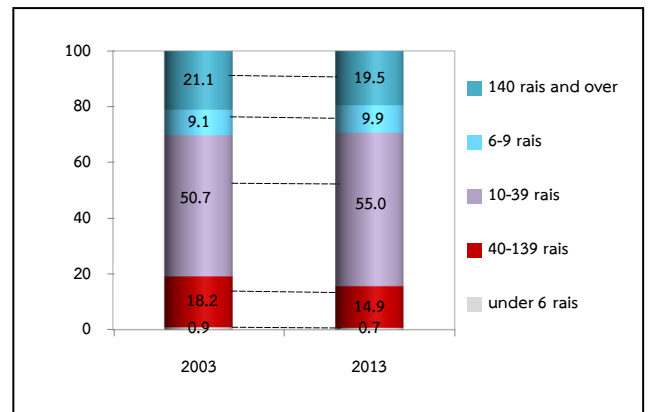
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

Most of agricultural holdings (84.4%) had an area of holding less than 40 rais, which of this number 55.0 percent was of agricultural holdings having area 10-39 rais. There was only 0.7 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

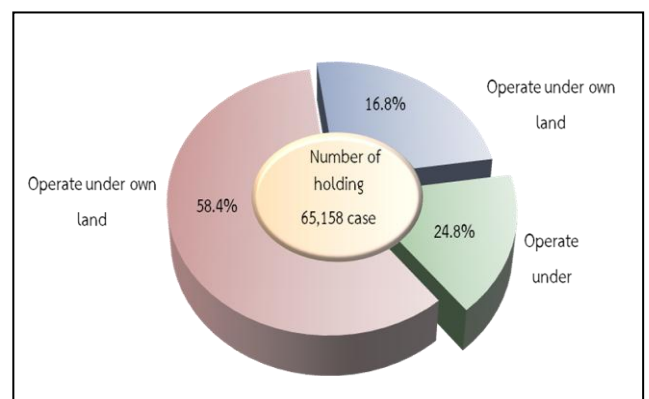
figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (2003 – 2013)



4. Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under own land (58.4%). About 16.8 percent was the holdings operated under own land and other land. The rest 24.8 percent was the holdings operated under other land.

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

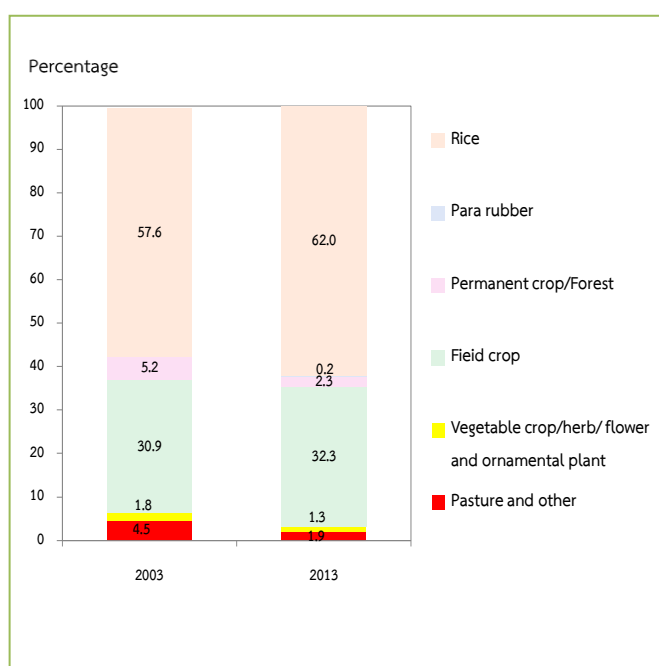


5. Area of holding by land use

From the total area of holdings, 1,509,475 rai, most of the area (62.0%) was the area under rice, followed by field crop (32.3%).

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

Figure 5 Comparing area of holding by land use (2003 – 2013)



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (97.0%) used fertilizer. Most of them (95.7%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 72.0 percent, while used organic only 0.4 percent

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 93.0 percent in 2003 to 97.0 percent in 2013. There were especially using inorganic fertilizer and other fertilizer with up to 23.7 in 2013. In contrast, the holding using only inorganic fertilizer had increased from 75.3 percent in 2003 to 72.0 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 57.8 kg. per rai in 2003 to 79.6 kg. per rai in 2013.

Table 2 Number of holdings by using fertilizer (2003 – 2013)

Item	2003	2013
1.Number of holdings with crop	70,170 (100%)	62,045 (100%)
Not using fertilizer	4,939 (7.0)	1,846 (3.0)
Use fertilizer	65,231 (93.0)	60,199 (97.0)
Inorganic	52,821 (75.3)	44,682 (72.0)
Organic	1,260 (1.8)	277 (0.4)
Bio	*	225 (0.4)
Inorganic and other	11,150 (15.9)	14,710 (23.7)
Organic and Bio	*	355 (0.5)
2.Area treated inorganic fertilizer (rai)	2,724,347	1,964,291
3.Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	157,344	156,374
Average per rai (kg.)	57.8	79.6

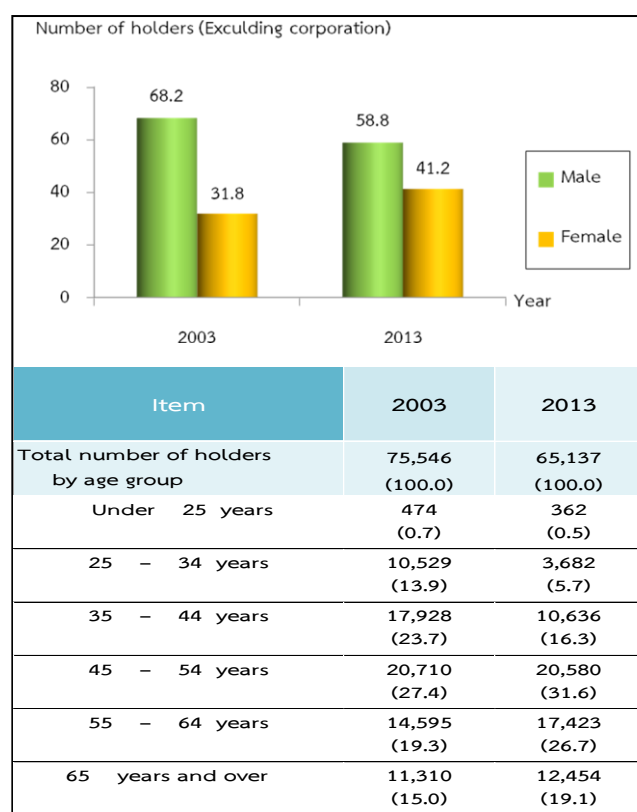
* In 2003, no question about bio-fertilizer.

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 58.8 percent of private agricultural holders were male, and the rest 41.2 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 68.2 percent to 58.8 percent respectively.

Considering by age of holder, it was found that the proportion of the holders aged 35 years and above, 35 – 64 year increase from 70.4 percent in 2003 to 74.6 percent in 2013. It was also observed the increase for the proportion of the holders aged 65 years and above from 15.0 percent to 19.1 percent.

Figure 6 Number of holders by sex and age group (2003 – 2013)



Concerning members of agricultural households in Suphanburi Province, they were totally 216,884 members, which was accounted for 25.6 percent^{2/} of the whole population of Suphanburi. The proportion of female members was found a little higher than male members, 50.5 percent and 49.5 percent respectively. The household size was averagely 3.3, which decreased from 3.6 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 35 years and above increased from 49.8 percent in 2003 to 64.6 percent in 2013.

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

Item	2003	2013
Total number of holder's household member (Excluding corporation)	278,613 (100.0)	216,884 (100.0)
Average per household	3.6	3.3
By sex		
Male	142,759 (51.2)	107,324 (49.5)
Female	135,854 (48.8)	109,560 (50.5)
By age group		
Under 25 years	82,538 (29.7)	46,384 (21.4)
25 – 34 years	57,249 (20.5)	30,338 (14.0)
35 – 44 years	46,408 (16.7)	34,343 (15.8)
45 – 54 years	40,803 (14.6)	39,723 (18.3)
55 – 64 years	26,793 (9.6)	34,664 (16.0)
65 years and over	24,822 (8.9)	31,432 (14.5)

^{2/} In 2013, total population in Phrae Province is 456,074 persons. (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Most of the members aged 10 years and above (84.5%) engaged the economically activities. It was found that 73.6 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. Of this number, 45.3 percent engaged with agricultural activity in their holding alone, 28.3 percent engaged with agricultural activity in their holding and other work. It was discovered that 10.9 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 decrease from 47.3 percent in 2003 to 45.3 percent in 2013.

Table 4 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (2003 – 2013)

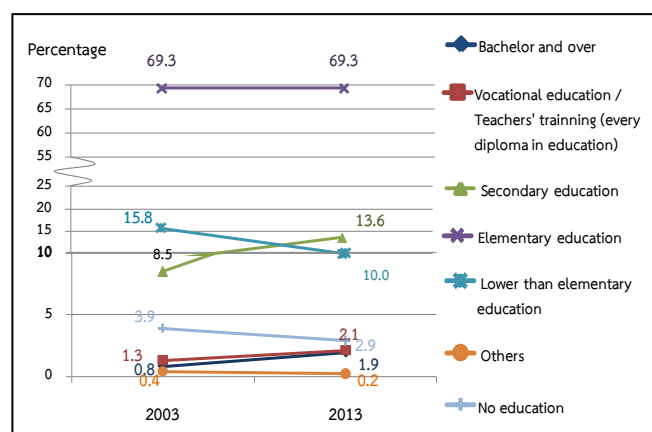
Item	2003	2013
Number of holder's household members 10 years of age and over	254,295	202,477
	100.0	100.0
By activity status		
Economically active	212,840	171,046
	(83.7)	(84.5)
Engaged in agricultural work on the holding only	120,263	91,688
	(47.3)	(45.3)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	64,791	35,820
	(25.5)	(17.7)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	15,100	21,400
	(5.9)	(10.6)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	12,686	22,138
	(5.0)	(10.9)
Not economically active	41,455	32,972
	(16.3)	(17.4)

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 (8.5 % and 13.6%, respectively).

For the proportion of holders with bachelor degree and vocational degree, were also increase (from 0.8 % to 1.9 % and from 1.3% to 2.1% respectively). However, the proportions of holders with primary (69.3%). The same pattern was also for the holders who had no schooling, which was decrease from 3.9 percent to 2.9 percent

Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

It was found that most of holder's (41.9%) household earned income from both agricultural activity and other sources, which was decrease from 2003 (from 62.2% to 41.9%), while the rest of 58.1 percent were those who earned income from agricultural only.

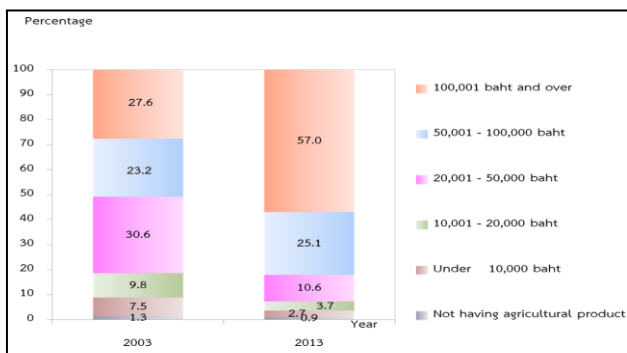
Table 5 Number of holders by household income (2003 – 2013)

Item	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	75,754	65,137
	(100%)	(100%)
By source of household income		
Agriculture only	28,629	37,815
	(37.8)	(58.1)
Agriculture and others sources	47,125	27,322
	(62.2)	(41.9)
Mainly from agriculture	37,592	19,299
	(49.6)	(29.6)
Mainly from being agricultural worker	2,141	2,193
	(2.8)	(3.3)
Mainly from other sources	7,392 ^{2/}	5,830
	(9.8)	(8.9)

^{2/} Number of holdings reported the income's sources from other sources, year 1993 and 2003 included equally information from agriculture and other sources.

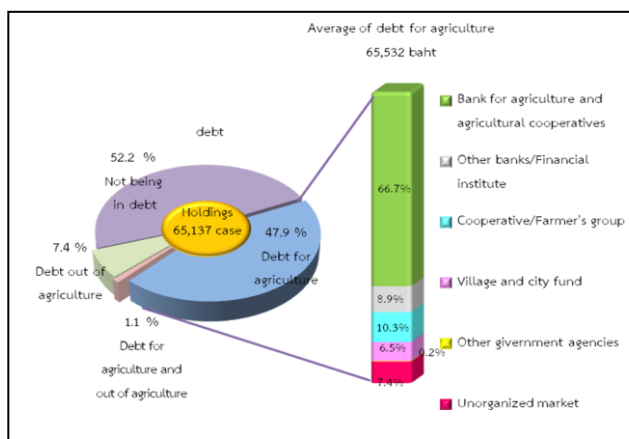
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 100,000 - 500,000 Baht was 43.3 percent. This was followed by those for 50,0001–100,000 Baht and those for 500,001 Baht and over (25.1% and 11.3% respectively), noticing that this proportion increased about 14.1 percent from 2003.

Figure 8 Number of holders by income from agricultural product (2003 – 2013)



According to debt of household, there were 47.9 % of the holders being in debt. The amount of debt for agriculture was 40.5 %. The average per household in debt was 161,891 baht. Most of debt (66.7%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative.

Figure 9 Dept of household (2013)



10. Employment on agricultural workers

There were 60.2 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which 58.2 percent was the percentage of employment only occasional basis and the employment of both occasional basis and permanent basis were 0.9 percent. The number of occasional workers for agriculture in 2013 was 37,950 persons. Of this number, 58.2 percent was the foreigner workers.

It was found that the number of the occasional agricultural workers had decrease, particularly during the year 2003 to 2013 as the number decrease in double from 43,901 workers to 3 persons.

Table 6 Employment on agricultural (2003 – 2013)

Item	2003	2013
Total number of holdings	75,247 (100%)	65,158 (100%)
Not employ agricultural workers	30,278 (39.9)	25,939 (39.8)
employ agricultural workers	45,569 (60.1)	39,219 (60.2)
Permanent workers	636 (0.8)	696 (1.1)
Occasional workers	43,901 (57.9)	37,950 (58.2)
Permanent and Occasional workers	1,032 (1.4)	573 (0.9)
Number of permanent workers	9,334 (100%)	5,695 (100%)
By sex		
Male	5,567 (59.6)	4,129 (72.5)
Female	3,767 (40.4)	1,566 (27.5)
By source of workers		
Thai	8,876 (95.1)	5,271 (92.6)
Foreigner	458 (4.9)	424 (7.4)

Key Findings

Agriculture

Number of holdings			Average area of holding		
Total	65,158 cases		Total	23.2 Rais	
Amphoe Mueang Suphan Buri	6,840 cases (10.5%)		Amphoe Mueang Suphan Buri	17.5 Rais	
Amphoe Doem Bang Nang Buat	6,928 cases (10.6%)		Amphoe Doem Bang Nang Buat	26.8 Rais	
Amphoe Dan Chang	7,238 cases (11.1%)		Amphoe Dan Chang	30.2 Rais	
Amphoe Bang Pla Ma	5,122 cases (7.9%)		Amphoe Bang Pla Ma	28.2 Rais	
Amphoe Sri Prachan	4,873 cases (7.5 %)		Amphoe Sri Prachan	20.2 Rais	
Amphoe Don Chedi	3,469 cases (5.3%)		Amphoe Don Chedi	23.8 Rais	
Amphoe Song Phi Nong	11,861 cases (18.2%)		Amphoe Song Phi Nong	18.6 Rais	
Amphoe Sam Chuk	3,965 cases (6.1%)		Amphoe Sam Chuk	25.0 Rais	
Amphoe U Thong	8,692 cases (13.3%)		Amphoe U Thong	21.5 Rais	
Amphoe Nong Ya Sai	6,170 cases (9.5%)		Amphoe Nong Ya Sai	24.8 Rais	
Area of agricultural holding			Number of holder's household members		
Total	1,509,475 Rais		Total	216,884 cases	
Amphoe Mueang Suphan Buri	119,603 Rais (7.9%)		Number of holder's household members (10 years and over)		
Amphoe Doem Bang Nang Buat	185,541 Rais (12.3%)		Total	202,477 cases	
Amphoe Dan Chang	218,518 Rais (14.5%)		Employment on agricultural workers		
Amphoe Bang Pla Ma	144,300 Rais (9.6%)		Number of permanent workers	5,695 cases	
Amphoe Sri Prachan	98,562 Rais (6.5%)		Thai	5,271 cases (92.6%)	
Amphoe Don Chedi	82,432 Rais (5.4%)		Foreigner	424 cases (7.4%)	
Amphoe Song Phi Nong	220,925 Rais (14.6%)		การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร		
Amphoe Sam Chuk	99,164 Rais (6.6%)		Total	65,137 cases	
Amphoe U Thong	187,106 Rais (12.4%)		Bachelor and over	1,210 cases (1.9%)	
Amphoe Nong Ya Sai	153,324 Rais (10.2%)		Vocational education/Teachers' training (every diploma in education)	1,365 cases (2.1%)	
Activity of agriculture ^{1/} (Number of holdings)			Secondary education	8,860 cases (13.6%)	
Cultivating crops	62,036 cases (95.2%)		Elementary education	45,144 cases (69.3%)	
Rearing livestock	6,139 cases (9.4%)		Lower than Elementary education	6,531 cases (10.0%)	
Freshwater culture	2,305 cases (3.5%)		Others	153 cases (0.2%)	
			No education	1,874 cases (2.9%)	

Key Findings (Contd)

Income and debt of holder's household

Income from agricultural product	
Total	65,137 cases
100,001 baht and over	37,162 cases (57.0%)
50,001 - 100,000 baht	16,358 cases (25.1%)
20,001 - 50,000 baht	6,889 cases (10.6%)
10,001 - 20,000 baht	2,407 cases (3.7%)
Under 10,000 baht	1,758 cases (2.7%)
Not having agriculture product	563 cases (0.9%)
Source of household income	
Total	65,137 cases
Agriculture only	37,815 cases (58.1%)
Agriculture and other sources	27,321 cases (41.9%)
Mainly from agriculture	19,299 cases (29.6%)
Mainly from being agricultural worker	2,193 cases (3.4%)
Mainly from other sources	5,830 cases (8.9%)
debt for agriculture	
Number of holders reporting debt	65,137 cases
not being in debt	33,925 cases (52.1%)
being in debt	31,212 cases (47.9%)
Debt for agriculture	25,649 cases (39.4%)
Debt out of agriculture	4,845 cases (7.4%)
Debt for agriculture and out of agriculture	718 cases (1.1%)
amount of debt for agriculture	4,268 million baht
Average of debt for agriculture	65,532 bath

Amount of debt for agriculture by source of loan (million baht)	
Total	4,268 million baht
Bank for agriculture and agriculture cooperative	2,849 (66.7%)
Other bank/Financial institute	279 (6.5 %)
Cooperative/Farmer's group	349 (8.9%)
Village and city fund	438 (10.3%)
Other government agencies	9 (0.2%)
Unorganized market	314 (7.4%)

Rice

Number of holdings	40,276 cases
Planted area	1,755,965 Rais
Harvested	1,753,128 Rais
Product	1,553,323 kg.
Average product	886 kg./rais

Para Rubber

Number of holdings	97 cases
Planted area	2,589 Rais

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iii
บทสรุปผู้บริหาร	vii
สรุปประเด็นเด่น	xv
สารบัญ	xxv
สารบัญแผนภูมิ	xxvii
สารบัญตาราง	xxix
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. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet	5
12. การประมวลผล	5
13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน	5
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	29
ภาคผนวก	
ระเบียบวิธีการสำรวจ	139

Contents

	Page
Preface	v
Executive summary	xvii
Key findings	xxiii
Contents	xxvi
List of Table of Executive Summary	xxviii
List of Figures of Executive Summary	xxviii
List of Tables	xxx
Chapter 1 Introduction	
1. Agricultural census	14
2. Background	14
3. Census objectives	14
4. Uses of census information	14
5. Scope	15
6. Census date	15
7. Coverage	15
8. Census item	16
9. Data enumeration	16
10. Definitions	16
11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet	17
12. Data Processing	17
13. Evaluation of census data	18
14. Data dissemination and publication	18
Chapter 2 Summary of Findings	
1. Number of agricultural holdings	19
2. Holding's activity and size of total area of holding	20
3. Land tenure and documentary of right	21
4. Area of holding by land use and land tenure	21
5. Fertilizer and pesticide	22
6. Demographic characteristics and activity status	23
7. Education level of the holders	24
8. Income and Debt of holder's household	24
9. Employment on agricultural workers	25
Statistical Tables	
List of Statistical Tables	34
Appendix	
Methodology	141

สารบัญแผนภูมิบทสรุปผู้บริหาร

		หน้า	
แผนภูมิ	1	เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556	viii
แผนภูมิ	2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร พ.ศ. 2556	viii
แผนภูมิ	3	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2546 - 2556	ix
แผนภูมิ	4	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556	ix
แผนภูมิ	5	เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2546 - 2556	ix
แผนภูมิ	6	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2546 - 2556	x
แผนภูมิ	7	การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556	xii
แผนภูมิ	8	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556	xii
แผนภูมิ	9	หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556	xii

สารบัญตารางสรุปผู้บริหาร

ตาราง	1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ พ.ศ. 2556	vii
ตาราง	2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2546 - 2556	x
ตาราง	3	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556	xi
ตาราง	4	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2546 - 2556	xi
ตาราง	5	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2546 - 2556	xiii
ตาราง	6	การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556	xiii

List of Figures of Executive Summary

	Page
Figure 1 Comparing number and area of holdings (2003 - 2013)	xvii
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)	xviii
Figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (2003 - 2013)	xviii
Figure 4 Number of holdings with land by land tenure and documentary of right (2013)	xviii
Figure 5 Comparing area of holding by land use (2003 - 2013)	xix
Figure 6 Number of holders by sex and age group (2003 - 2013)	xix
Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)	xxi
Figure 8 Number of holders by income from agricultural product (2003 – 2013)	xxii
Figure 9 Debt of household (2013)	xxii

List of Figures of Executive Summary

Table 1 Number and area of holdings by amphoe (2013)	xvii
Table 2 Number of holdings by using fertilizer (2003 - 2013)	xix
Table 3 Number of holder's household members by sex and age group (2013)	xx
Table 4 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (2003 – 2013)	xxi
Table 5 Number of holders by household income (2003 – 2013)	xxi
Table 6 Employment on agricultural (2003 – 2013)	xxii

บทที่ 1

บทนำ

1. สำมะโนการเกษตร

หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการเกษตร โดยการสอบถามจาก **ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกคนทั่วประเทศ ณ วันสำมะโน** เปรียบเสมือน การฉายภาพนิ่งของการเกษตรของประเทศไทย ณ วันสำมะโน เพื่อแสดงให้เห็นว่า ณ วันสำมะโน ประเทศไทยมีผู้ถือครองทำการเกษตรเท่าใด อยู่ที่ไหน (จังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน) มีลักษณะการทำการเกษตรเป็นอย่างไร (มีจำนวน เนื้อที่เท่าไร ทำอะไร ปลูกพืช หรือเลี้ยงสัตว์ อะไรบ้าง) มีอายุเท่าไร มีการศึกษาระดับไหน และมีรายได้หนี้สินเท่าใด เป็นต้น

2. ความเป็นมา

ประเทศไทยมีการจัดทำสำมะโนการเกษตรมาแล้ว 5 ครั้ง ครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2493 ต่อมาใน พ.ศ. 2506 2521 2536 และ 2546 เพื่อให้มีข้อมูลสถิติเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร สำหรับใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ และสามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบายติดตาม และประเมินผลโครงการพัฒนาทางการเกษตรได้อย่างต่อเนื่อง และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ที่แนะนำให้ทุกประเทศจัดทำสำมะโนการเกษตรทุก 10 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 ในการจัดทำโครงการสำมะโนทุกด้าน จึงได้กำหนดที่จะจัดทำสำมะโนการเกษตรครั้งที่ 6 ขึ้นในปี 2556

โดยครั้งนี้การทำสำมะโนการเกษตร ได้ขยายขอบข่ายการทำการเกษตรครอบคลุมถึงการทำนาเกลือสมุทร ตามมติคณะรัฐมนตรี(1 มีนาคม 2554) และได้ผนวกข้อถามการทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งไว้ในแบบนับจดด้วย

3. วัตถุประสงค์

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร ได้แก่ จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด การทำนาเกลือสมุทร การใช้ประโยชน์ในที่ดินถือครอง การถือครองที่ดิน เนื้อที่เพาะปลูกพืช เนื้อที่ทำนาเกลือสมุทร และเนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด จำนวนการเลี้ยงปศุสัตว์ การใช้ปุ๋ย การใช้เครื่องจักรเครื่องมือเพื่อการเกษตร และกำลังแรงงานที่ใช้ในการเกษตร เป็นต้น

2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่ย่อย (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนาในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป

3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตร การทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

4) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

4. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำสำมะโนการเกษตรนี้ หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษารวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ดังนี้

1) ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบายในการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น และใช้ในการติดตามประเมินผลการพัฒนาประเทศในช่วงที่ผ่านมา

2) ใช้ในการวิเคราะห์ศึกษาแนวโน้ม และทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านการเกษตร และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ

3) ใช้ศึกษาและประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรด้านที่ดินทำกิน

4) ใช้กำหนดนโยบายการใช้ที่ดินให้เหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด ในสภาพของแต่ละท้องถิ่น ให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด

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

6) ข้อมูลด้านแรงงานในภาคเกษตร สามารถใช้ศึกษาการใช้แรงงาน และการย้ายถิ่นจากชนบทสู่เมือง

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 และทำนาเกลือสมุทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

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

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

3) **การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด** ได้แก่ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดจำพวกปลา

รวม ปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่นๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่นๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้ น้ำจืด และปลาสวยงาม เป็นต้น (รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย 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 ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจดและแฉงนับ ในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

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
โดยสำนักงานสถิติจังหวัดแพร่ได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน
จำนวน 148 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล
จำนวน 29 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด

ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด
เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา
ขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร

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

- 1) เป็นผู้ทำการเกษตรในวันที่ 1 พฤษภาคม 2556
- 2) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำการเกษตร เป็นผู้เช่า
หรือทำการเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือในที่สาธารณะ/
ป่าสงวน โดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้อง
ตามกฎหมายหรือไม่

3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือ
หลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่แยกกัน
ในเขตท้องที่ใดก็ได้ แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ภายในเขต
จังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

(1) ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียง
บางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้

(2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย
เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลา
น้ำจืด เป็นต้น

4) การดำเนินงานต้องอยู่ภายใต้การบริหารหรือการ
จัดการอันเดียวกัน ซึ่งอาจดำเนินการโดยครัวเรือนเดียว หรือ
ครัวเรือนตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป หรือบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ที่อยู่
ต่างครัวเรือนกัน หรือบริษัท/ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือ
หน่วยงานของรัฐ หรือดำเนินงานในลักษณะอื่นๆ เช่น
กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น

2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายในจังหวัดที่
ผู้ถือครองถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร (เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ทำนาเกลือ
สมุทร) ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของ เขา
หรือทำพริในที่สาธารณะ/ป่าสงวน/ที่ของผู้อื่น ก็ได้

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนใด มีบริเวณลานในไร่นา
ยุงฉาง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้านและบริเวณบ้าน ป่า
คันบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วย ให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

รวม ที่ดินทั้งผืนที่เคยใช้ทำการเกษตร แต่พักทิ้งไว้
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 สิทธิในการครอบครองหรือใช้ที่ดินเพื่อ
ทำการเกษตร ในลักษณะต่าง ๆ ของผู้ถือครอง อาจเป็นเนื้อที่ของ
ตนเอง หรือเป็นเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง เช่น เป็นเจ้าของ เช่า
หรือถือครองที่ดินในลักษณะอื่น ซึ่งผู้ถือครองอาจจะถือครอง
ที่ดินในลักษณะเดียว เช่น เป็นเจ้าของอย่างเดียว หรือเช่า
อย่างเดียว หรืออาจจะถือครองที่ดินมากกว่าหนึ่งลักษณะ
เช่น เป็นเจ้าของและเช่า หรือเช่าและถือครองในลักษณะอื่น
รวมกัน เป็นต้น

การถือครองที่ดิน จำแนกตามลักษณะต่าง 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
ในนิคมสร้างตนเองของกรมประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งกรม
ประจวบคีรีขันธ์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่นดำเนินการก็ได้

(6) ส.ท.ก. คือ หนังสือแสดงสิทธิ
ที่ดินทำกินออกโดยกรมป่าไม้ อนุญาตให้บุคคลเข้าทำ
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
ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ออกให้แก่บุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ทำ
ประมง หรือทำเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่อนุญาต

ข. เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ ซึ่งได้แก่

(1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยังไม่
ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย

(2) เข้าครอบครองที่ดินของเอกชน
ที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน(โฉนด) โดยสงบ
เปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่าและไม่ได้
รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป

(3) แย่งการครอบครองที่ดินของ
เอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนายึดถือเพื่อตน โดยไม่ถูก
ฟ้องคดีเอาคืนการครอบครองภายใน 1 ปี

3.2 เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง

1) เช่า

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่น
ทำการเกษตร โดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจ
จ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/

ที่ป่าเสื่อมโทรม

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำการเกษตร โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้จ่ายค่าเช่า เช่น ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่นอนุญาตให้ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน เป็นต้น

11. การพัฒนาการเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ได้มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วย ดังนี้

1. ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) บันทึกข้อมูลแทนการใช้แบบสอบถามกระดาษ ซึ่งช่วยให้การดำเนินงานในสนามมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คือ

1.1 สามารถตรวจสอบความสอดคล้อง/ถูกต้อง ของข้อมูลได้ทันทีในขณะที่ปฏิบัติงานสนาม

1.2 ลดเวลาในการบันทึกข้อมูลจึงทำให้ประมวลผล และนำเสนอผลได้เร็วขึ้น

1.3 สามารถแสดงพิกัด (GPS) การเดินในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน ซึ่งเป็นการควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานของพนักงานแฉงนับว่าได้ไปในเขตปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายถูกต้อง (Quality Control)

1.4 สามารถส่งข้อมูลขึ้น Server ในระบบ Cloud ได้ทันที

2. ใช้ Web Application ติดตามความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานสนาม ณ เวลาปัจจุบัน

2.1 สามารถติดตามการออกปฏิบัติงานจริงในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน โดยแสดงข้อมูลในแต่ละเขตปฏิบัติงานบนแผนที่

2.2 สามารถดูความก้าวหน้าของการทำงานแต่ละคนได้ทุกระดับ ตั้งแต่ระดับพนักงานแฉงนับ เจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ในกรณีที่งานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประมวลผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากงานสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งขึ้น Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน ความถูกต้อง และความแม่นยำของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียดเป็นรายครัวเรือน แล้วยืนยันข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้เจ้าหน้าที่สถิติประจำจังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแม่นยำ และความครบถ้วนอีกครั้งหนึ่ง เพื่อยืนยันความสมบูรณ์ของข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดที่อยู่ใน Server หลังจากนั้นจะประมวลผลในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็นรายงานผลในระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

สำหรับข้อมูลระดับพื้นที่ย่อยต่ำสุดถึงระดับหมู่บ้าน ผู้สนใจสามารถติดต่อขอได้ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน

หลังจากเก็บรวบรวมข้อมูลสำมะโนการเกษตรเสร็จสิ้นแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการประเมินผลข้อมูลสำมะโนการเกษตรที่ได้ โดยการส่งเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสำรวจซ้ำ (Post Enumeration Survey : PES) ในครัวเรือนทุกครัวเรือนจากเขตแฉงนับตัวอย่างทั่วประเทศ โดยระเบียบวิธีการเลือกตัวอย่างแบบ Stratified Single-Stage Sampling โดยมีกลุ่มจังหวัดของภาคเป็นสตราตรัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 สตราตรัม คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และจังหวัดเป็นสตราตรัมย่อย ในแต่ละจังหวัดได้ทำการเลือกเขตแฉงนับตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (Systematic Sampling) จำนวน 1,280 เขตแฉงนับ ซึ่งหลังจากปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการสอบเทียบ (Matching) ข้อมูลของสำมะโน กับการสำรวจซ้ำ เพื่อนำผลสอบเทียบไปวิเคราะห์และประเมินความคลาดเคลื่อนของคุ่มรวม (Coverage error) และความคลาดเคลื่อนของเนื้อหา (Content error) เช่น การเลี้ยงปศุสัตว์ การปลูกข้าว การปลูกยางพารา การปลูกพืชยืนต้น ไม้ผลและสวนป่า และการปลูกพืชไร่ เป็นต้น

14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล

1. การนำเสนอผล สำนักงานสถิติแห่งชาติ จะเสนอรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น เป็นการประมวลผลจากแบบนับจุดของแบบครัวเรือน เพื่อเสนอผลในภาพรวมระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

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

3) รายงานผลฉบับสมบูรณ์ (ประมวลผล 100% จากแบบแจงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแจงนับของครัวเรือนทั้งหมด เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2. การเผยแพร่ข้อมูล ข้อมูลสำมะโนการเกษตร จะเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

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

Informaton System : GIS)

บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน

1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร

จากการทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า จังหวัดสุพรรณบุรีมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 65,158 ราย คร่าวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรคิดเป็นร้อยละ 23.4 ของ คร่าวเรือนทั้งจังหวัด^{1/} โดยลักษณะการทำเกษตรส่วนใหญ่ ทำการเพาะปลูกพืช ร้อยละ 95.2 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 9.4 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 3.5

ผู้ถือครองทำการเกษตรร้อยละ 18.2 อยู่ในอำเภอสองพี่น้อง รองลงมาอยู่ในอำเภออู่ทอง (ร้อยละ 13.3) อำเภอด่านช้าง (ร้อยละ 11.1) อำเภอเดิมบางนางบวช (ร้อยละ 10.6) อำเภอเมืองสุพรรณบุรี (ร้อยละ 10.5) อำเภอหนองหญ้าไซ (ร้อยละ 9.5) อำเภอบางปลาม้า (ร้อยละ 7.9) อำเภอศรีประจันต์ (ร้อยละ 7.5) อำเภอสามชุกและอำเภอดอนเจดีย์ (ร้อยละ 6.1 และ 5.3 ตามลำดับ)

หากพิจารณาลักษณะการทำเกษตรเป็นรายอำเภอ พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเพาะปลูกพืช อยู่ในอำเภอสองพี่น้องมากที่สุด (ร้อยละ 18.1) รองลงมาคือ อำเภออู่ทอง อำเภอ

อำเภอเดิมบางนางบวช อำเภอเมืองสุพรรณบุรี อำเภอหนองหญ้าไซ อำเภอศรีประจันต์ อำเภอบางปลาม้า อำเภอสามชุกและอำเภอดอนเจดีย์ (ร้อยละ 12.9 11.5 10.9 10.2 9.8 7.7 6.3 และ 5.3 ตามลำดับ) ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ส่วนใหญ่ อยู่ในอำเภออู่ทอง (ร้อยละ 25.4) รองลงมาคือ อำเภอสองพี่น้อง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี อำเภอด่านช้าง อำเภอดอนเจดีย์ อำเภอเดิมบางนางบวช อำเภอหนองหญ้าไซ อำเภอสามชุก อำเภอบางปลาม้าและอำเภอศรีประจันต์ (ร้อยละ 15.6 13.8 9.6 9.3 7.9 5.9 4.6 4.2 และ 3.7 ตามลำดับ) สำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมีมากที่สุด ในอำเภอบางปลาม้า และอำเภอสองพี่น้อง (ร้อยละ 29.8) รองลงมาคือ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี อำเภออู่ทอง อำเภอเดิมบางนางบวช อำเภอดอนเจดีย์ อำเภอด่านช้าง อำเภอศรีประจันต์ อำเภอสามชุก และอำเภอหนองหญ้าไซ (ร้อยละ 29.8 12.0 9.8 6.7 3.4 2.8 2.5 2.0 และ 1.2 ตามลำดับ)

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตรและอำเภอ

เขตการปกครอง และอำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครอง	65,158	100.0	62,036	100.0	6,139	100.0	2,305	100.0
			(95.2)		(9.4)		(3.5)	
อำเภอ								
เมืองสุพรรณบุรี	6,840	10.5	6,321	10.2	847	13.8	276	12.0
เดิมบางนางบวช	6,928	10.6	6,776	10.9	481	7.9	155	6.7
ด่านช้าง	7,238	11.1	7,112	11.5	591	9.6	66	2.8
บางปลาม้า	5,122	7.9	4,555	7.3	258	4.2	688	29.8
ศรีประจันต์	4,873	7.5	4,761	7.7	229	3.7	57	2.5
ดอนเจดีย์	3,469	5.3	3,286	5.3	568	9.3	78	3.4
สองพี่น้อง	11,861	18.2	11,257	18.1	958	15.6	687	29.8
สามชุก	3,965	6.1	3,896	6.3	283	4.6	46	2.0
อู่ทอง	8,692	13.3	7,962	12.9	1,559	25.4	225	9.8
หนองหญ้าไซ	6,170	9.5	6,110	9.8	365	5.9	27	1.2

^{1/} คร่าวเรือนทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 278,254 คร่าวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรในจังหวัดสุพรรณบุรี ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.2) ทำการเกษตรโดยการปลูกพืชเป็นหลัก ซึ่งอาจจะเป็นการปลูกพืชอย่างเดียวหรือปลูกพืชร่วมกับการทำการเกษตรในลักษณะอื่นด้วย โดยผู้ถือครองที่ทำการเกษตรประเภทเดียวมีร้อยละ 92.3 โดยทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุดมีถึงร้อยละ 87.9 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 3.0 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมี ร้อยละ 1.4 สำหรับผู้ถือครองที่ทำการเกษตร

2 ประเภท และตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีร้อยละ 7.2 และ 0.5 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาถึงขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรพบว่าผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.4) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 19.5 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดต่ำกว่า 6 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.7 เท่านั้น

ตาราง 2 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	65,158	100.0
ลักษณะการดำเนินงาน		
ทำการเกษตรประเภทเดียว	60,158	92.3
เพาะปลูกพืช	57,275	87.9
เลี้ยงปศุสัตว์	1,943	3.0
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	940	1.4
ทำการเกษตร 2 ประเภท	4,678	7.2
เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์	3,635	5.6
เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	804	1.2
เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	239	0.4
ทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป	322	0.5
เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	322	0.5
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	65,158	100.0
ต่ำกว่า 2	3,696	5.7
2 – 5	9,009	13.8
6 – 9	6,483	9.9
10 – 19	16,471	25.3
20 – 39	19,346	29.7
40 – 59	6,553	10.1
60 – 139	3,143	4.8
140 ขึ้นไป	457	0.7

3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 58.4) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 16.8 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 24.8

เมื่อพิจารณาหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีหนังสือสำคัญแสดงเป็นกรรมสิทธิ์เป็นโฉนด/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ และ นส.3ก. นส.3ข. มีร้อยละ 89.3 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 มีร้อยละ 11.4 และผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ ภบท. และใบอนุญาต อ.3 มีร้อยละ 6.4

ตาราง 3 ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	65,158	100.0
ลักษณะการถือครองที่ดิน		
เนื้อที่ของตนเอง	38,046	58.4
เป็นเจ้าของ	38,046	58.4
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	16,187	24.8
เช่า	11,720	18.0
ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเสื่อมโทรม	4,251	6.5
เช่าและได้ทำฟรีฯ	216	0.3
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	10,925	16.8
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน^{3/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		
โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.	43,727	89.3
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.	5,531	11.3
นส.2/ สค.1	22	0.1
ภบท./ อ.3	11	--

4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 1,509,475 ไร่ พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 62.0 เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 32.3) ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 2.3) และที่ปลูกยางพารา (ร้อยละ 0.2) ตามลำดับ

ส่วนลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 58.1) เป็นเนื้อที่ของตนเอง

ตาราง 4 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	1,509,475	100.0
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน		
ที่ปลูกข้าว	935,516	62.0
ที่ปลูกยางพารา	2,926	0.2
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	34,138	2.3
ที่ปลูกพืชไร่	488,104	32.3
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และ ไม้ดอกไม้ประดับ	19,356	1.3
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	1,786	0.1
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)	4,758	0.3
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	19,964	1.3
ที่อื่น ๆ	2,927	0.2
ลักษณะการถือครองที่ดิน	1,509,475	100.0
เนื้อที่ของตนเอง	877,274	58.1
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	632,201	41.9

^{3/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินมากกว่า 1 ประเภท
-- มีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.0) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 95.7) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 72.0 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียวร้อยละ 0.4 เท่ากัน นอกนั้นเป็นการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่น ๆ

ร้อยละ 23.7 และปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพร้อยละ 0.5 โดยผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 79.6 กก./ไร่

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 86.3 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 85.2)

ตาราง 5 ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	62,045	100.0
การใช้ปุ๋ย		
ไม่ใช้ปุ๋ย	1,846	3.0
ใช้ปุ๋ย	60,199	97.0
ปุ๋ยเคมี	44,682	72.0
ปุ๋ยอินทรีย์	227	0.4
ปุ๋ยชีวภาพ	225	0.4
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	14,710	23.7
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	355	0.5
การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	62,045	100.0
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	8,530	13.7
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{4/}	53,515	86.3
ใช้สารเคมี	52,841	85.2
ใช้สารธรรมชาติ	5,899	9.5
ใช้ศัตรูธรรมชาติ	1,407	2.3
ใช้วิธีอื่น ๆ	2,017	3.2
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	1,964,291	-
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	156,374	-
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	79.6	-

^{4/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี

6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 58.8 และหญิงร้อยละ 41.2 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุ พบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.7) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 74.6 และเป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 19.1

ตาราง 6 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	65,137	100.0
เพศ		
ชาย	38,331	58.8
หญิง	26,806	41.2
หมวดอายุ		
15 - 19	25	0.1
20 - 24	337	0.5
25 - 34	3,682	5.7
35 - 44	10,636	16.3
45 - 54	20,580	31.6
55 - 64	17,423	26.7
65 - 69	5,065	7.8
70 ปีขึ้นไป	7,389	11.3

จังหวัดสุพรรณบุรีมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 216,884 คน คิดเป็นร้อยละ 25.6 ของประชากรทั้งจังหวัด^{5/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชายเล็กน้อย คือ ร้อยละ 50.5 และ 49.5 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.3 คน สำหรับอัตราส่วน ฟังฟังของครัวเรือน^{6/} เป็นร้อยละ 44.7

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.5) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 73.6 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวร้อยละ 45.3 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 28.3 ขณะที่ผู้ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 10.9

ตาราง 7 สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	216,884	100.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3.3	
เพศ		
ชาย	107,324	49.5
หญิง	109,560	50.5
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	21,595	10.0
15 - 24	24,789	11.4
25 - 34	30,338	14.0
35 - 44	34,343	15.8
45 - 54	39,723	18.3
55 - 64	34,664	16.0
65 - 69	9,108	4.2
70 ปีขึ้นไป	22,324	10.3
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	202,477	100.0
ลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	171,046	84.5
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	91,688	45.3
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย	35,820	17.7
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย	21,400	10.6
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	22,138	10.9
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	31,431	15.5

^{5/} ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 848,066 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{6/} อัตราส่วนฟังฟัง = $\frac{\text{จำนวนเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) และคนชรา (อายุ 60 ปีขึ้นไป)}}{\text{ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)}} \times 100$

7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองจังหวัดสุพรรณบุรี พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 69.3) มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือ มัธยมศึกษา 13.6 ระดับต่ำกว่าประถมศึกษา มีร้อยละ 10.0 ระดับปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) (ร้อยละ 2.1) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า (ร้อยละ 1.9) ไม่มีการศึกษา (ร้อยละ 2.9) และการศึกษาอื่น ๆ (ร้อยละ 0.2)

ตาราง 8 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	65,137	100.0
ไม่มีการศึกษา	1,874	2.9
ต่ำกว่าประถมศึกษา	6,531	10.0
ประถมศึกษา	45,144	69.3
มัธยมศึกษา	8,860	13.6
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)	1,365	2.1
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	1,210	1.9
อื่น ๆ	153	0.2

8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 41.9) มีรายได้ของครัวเรือนจากการเกษตรและจากแหล่งอื่น ในขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการเกษตรอย่างเดียว มีร้อยละ 58.1 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 - 500,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 43.3) รองลงมาคือรายได้ 50,001 - 100,000 และ 500,001 - 1,000,000 บาท ร้อยละ 25.1 และ 11.3 ตามลำดับ

ตาราง 9 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	65,137	100.0
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
จากการเกษตรอย่างเดียว	37,815	58.1
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	27,322	41.9
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	19,299	29.6
ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง ทำงานเกษตร	2,193	3.4
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	5,830	8.9
จำแนกตามรายได้จากผลผลิต ทางการเกษตร	65,137	100.0
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	563	0.9
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)		
ต่ำกว่า 5,001	211	0.3
5,001 - 10,000	1,547	2.4
10,001 - 20,000	2,407	3.7
20,001 - 50,000	6,889	10.6
50,001 - 100,000	16,358	25.1
100,001 - 500,000	28,233	43.3
500,001 - 1,000,000	7,355	11.3
1,000,001 ขึ้นไป	1,574	2.4

สำหรับหนี้สิน พบว่าผู้ถือครองฯ (ร้อยละ 47.9) มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นหนี้สินเพื่อการเกษตรถึงร้อยละ 40.5 มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 4,268 ล้านบาท หรือเฉลี่ย 161,891 บาท/ครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร สำหรับครัวเรือนที่ไม่มีหนี้สิน พบว่า มีร้อยละ 52.1

เมื่อพิจารณาจำนวนหนี้สินทั้งหมดของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า ร้อยละ 92.6 เป็นหนี้ในระบบ เป็นหนี้นอกระบบเพียงร้อยละ 7.4 โดยแหล่งเงินกู้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 66.7) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และยังคงมีหนี้จากสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกรอีกร้อยละ 10.3

ตาราง 10 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	65,137	100.0
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
ไม่มีหนี้สิน	33,925	52.1
มีหนี้สิน	31,212	47.9
เพื่อการเกษตร	25,649	39.4
นอกการเกษตร	4,845	7.4
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	718	1.1
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (บาท)	4,268,594,902	100.0
แหล่งเงินกู้		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	2,848,711,819	66.7
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	379,061,478	8.9
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	437,967,184	10.3
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	279,386,554	6.5
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	8,972,975	0.2
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	314,494,892	7.4
พ่อค้าคนกลาง	172,285,835	4.1
นายทุนเงินกู้	56,324,761	1.3
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	85,884,296	2.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้	161,891	
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น	65,532	

9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดสุพรรณบุรี ร้อยละ 60.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 58.2 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว และจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 0.9 สำหรับลูกจ้างประจำมีจำนวนทั้งสิ้น 5,695 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนไทย ร้อยละ 92.6

ตาราง 11 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	65,158	100.0
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	25,939	39.8
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	39,219	60.2
จ้างลูกจ้างประจำ	696	1.1
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	37,950	58.2
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	573	0.9
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	5,695	100.0
เพศ		
ชาย	4,129	72.5
หญิง	1,566	27.5
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	5,271	92.6
คนต่างด้าว	424	7.4

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 census data collection was operated throughout the country during 1 – 31 May 2013. The Phrae provincial statistical office had sent out 148 agricultural village volunteers, 29 agricultural extension officers and the NSO provincial staff for interviewing all household in Phrae in order to find the agricultural households. The portable device (Tablet) was used for data collection.

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 strata 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) Web site <http://www.nso.go.th>
- 3) Data Warehouse
- 4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Findings

1. Number of agricultural holdings

The 2013 Agricultural Census show that the total number of holding in Suphan Buri province was 65,158. The households of agricultural holdings were accounted for 23.4 percent of total households in the province.^{1/}The majority of agricultural activity was cultivating crops (95.2%), followed by rearing livestock (9.4%) and freshwater culture (3.5%).

In addition, agricultural holdings located in Song Phi Nong (18.2%), followed by U Thong (13.3%), Dan Chang (11.1%) Doem Bang Nang Buat (10.6%) Mueang Suphan Buri (10.5%) Nang Ya Sai (9.5%) Bang Pla Ma (7.9%) Sri Prachan (7.5%) Sam Chuk (6.1%) and Dan Chedi (5.3%)

Concerning agricultural activities by Amphoe, it was discovered that agricultural holdings engaging in cultivating crops (18.1%) were found in Song Phi Nong. It was followed by, U Thomg Dan Chang Doem

Bang Nang Buat Mueang Suphan Buri Nong Ya Sai Sri Prachan Bang Pla Ma Sam Chuk and Don Chedi (12.9% 11.5% 10.9% 10.2% 9.8% 7.7% 6.3% and 5.3%, respectively). The major portion of rearing livestock (25.4%) was found in U Thong. This was followed by those lived in Song Phi Nong, Mueang Suphan Buri, Dan Chang Don Chedi Doem Bang Nang Buat Nong Ya Sai Sam Chuk Bang Pla Ma and Sri Prachan (15.6% 13.8% 9.6% 9.3% 7.9% 5.9% 4.6% 4.2% and 3.7% respectively). For the holdings engaging in freshwater culture, most of them (29.8%) were found in Bang Pla Ma and Song Phi Nong. This was followed by Mueang Suphan Buri, U Thong, Doem Bang Nang Buat , Don Chedi, Dan Chang, Sri Prachan and Sam Chuk and Nong Ya Sai (12.0% 9.8% 6.7% 3.4% 2.8% 2.5% 2.0% and 1.2% respectively).

Table 1 Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture and amphoe

Amphoe	Total		Activity of agriculture ^{2/}					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Number of holdings	65,158	100.0	62,036	100.0	6,139	100.0	2,305	100.0
			(95.2)		(9.4)		(3.5)	
Amphoe								
Mueang Suphan Buri	6,840	10.5	6,321	10.2	847	13.8	276	12.0
Doem Bang Nang Buat	6,928	10.6	6,776	10.9	481	7.9	155	6.7
Dan Chang	7,238	11.1	7,112	11.5	591	9.6	66	2.8
Bang Pla Ma	5,122	7.9	4,555	7.3	258	4.2	688	29.8
Sri Prachan	4,873	7.5	4,761	7.7	229	3.7	57	2.5
Don Chedi	3,469	5.3	3,286	5.3	568	9.3	78	3.4
Song Phi Nong	11,861	18.2	11,257	18.1	958	15.6	687	29.8
Sam Chuk	3,965	6.1	3,896	6.3	283	4.6	46	2.0
U Thong	8,692	13.3	7,962	12.9	1,559	25.4	225	9.8
Nang Ya Sai	6,170	9.5	6,110	9.8	365	5.9	27	1.2

^{1/} In 2013, total households in Phrae Province is 278,254 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior).

^{2/} Respondents can answer more than 1 type of agricultural activity.

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

The agricultural holdings in Suphanburi province that the major portion (95.2%) 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 92.3% percent of the total holdings. There were around 87.9% engaging in cultivating crops, followed by rearing livestock 3.0% and freshwater culture 1.4%.

The percentages of agricultural holdings involving in two-types activity, three-types activity and above of agricultural holdings that were found 7.2 % and 0.5 %, respectively.

Considering the size of area of holding, most of agricultural holdings (84.4%) had an area less than 40 rais, which of this number 55.0 percent was of agricultural holdings having area 10-39 rais. There was only 0.7 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	65,158	100.0
By holding's activity		
Single agricultural activity	60,158	92.3
Cultivating crops	57,275	87.9
Rearing livestock	1,943	3.0
Freshwater culture	940	1.4
Two-type activity	4,678	7.2
Cultivating crops and Rearing livestock	3,635	5.6
Cultivating crops and Freshwater culture	804	1.2
Rearing livestock and Freshwater culture	239	0.4
Three-type activity and above	322	0.5
Cultivating crops, Rearing livestock and Freshwater culture	322	0.5
By size of total area of holding (rai)	65,158	100.0
Under 2	3,696	5.7
2 – 5	9,009	13.8
6 – 9	6,483	9.9
10 – 19	16,471	25.3
20 – 39	19,346	29.7
40 – 59	6,553	10.1
60 – 139	3,143	4.8
140 and over	457	0.7

3. Land tenure and documentary of right

Regarding the land tenure, it was found that the majority of holdings (58.4%) operated under own land alone. This was followed by the holdings operated under both own land and other land (16.8%). The holdings operated under other land alone was 24.8 percent.

Considering the documentary of right, 89.3 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 11.4 percent.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	65,158	100.0
By land tenure		
Own land	38,046	58.4
Owner only	38,046	58.4
Others	16,187	24.8
Rent only	11,720	18.0
Free only	4,251	6.5
Rent and Free	216	0.3
Own land and others	10,925	16.8
By documentary of right^{3/} (own land only)		
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3 k/ NS 3Khor	45,727	89.3
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN	5531	11.3
NS 2/ SK1	22	0.1
PBT/ A 3	11	--

^{3/} One holding may report more than one type of documentary of right

-- Negligible amount

4. Area of holding by land use and land tenure

The total area of holding in the whole province was 1,509,475 rais. Of this number, the major portion (62.0%) was the area under Rice, followed by Field crop (32.3%), Permanent crop/Forest (2.3%) and Para rubber (0.2%) respectively.

Considering land tenure, it was found that the major portion (58.1%) 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	1,509,475	100.0
By land use		
Rice	935,516	62.0
Para rubber	2,926	0.2
Permanent crop/Forest	34,138	2.3
Field crop	488,104	32.3
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	19,356	1.3
Pasture	1,786	0.1
Pen	4,758	0.3
Freshwater culture	19,964	1.3
Others	2,927	0.2
By land tenure	1,509,475	100.0
Own land	877,274	58.1
Others	632,201	41.9

5. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (97.0%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (95.7%) used inorganic fertilizer (used alone or with other fertilizers). By this number, about 72.0 percent, used only Inorganic fertilizer alone. While the used of organic fertilizer alone and used of bio-fertilizer alone were found only 0.4 and 0.4 percent respectively. There were using inorganic and other fertilizers, 23.7 percent and

using organic and bio fertilizers, 0.5 percent. It was found that the average using Inorganic fertilizer was 79.6 kg./rai.

Considering the use of pesticide, 86.3 percent of holdings engaging in crops used the pesticide, in which the chemical pesticide was mainly used (85.2%).

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	62,045	100.0
By using fertilizer		
Not use fertilizer	1,846	3.0
Use fertilizer	60,199	97.0
Inorganic	44,682	72.0
Organic	227	0.4
Bio	225	0.4
Inorganic and other	14,710	23.7
Organic and Bio	355	0.5
By using pesticide	62,045	100.0
Not use pesticide	8,530	13.7
Use pesticide ^{4/}	53,515	86.3
Chemical	52,841	85.2
Organic	5,899	9.5
Natural-enemies	1,407	2.3
Others	2,017	3.2
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	1,964,291	-
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	156,374	-
Average per rai (kg.)	79.6	-

^{4/} One holding may report more than one method of using pesticide.

6. Demographic characteristics and activity status

Table 6 indicates that male holders (58.8%) had more proportion than female holders (41.2%). Considering by age of holder, the majority of holders (93.7%) was holders aged 35 years and above, 74.6 percent in the age group 35 - 64 years and 19.1 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)	65,137	100.0
By sex		
Male	38,331	58.8
Female	26,806	41.2
By age group		
15 - 19	25	0.1
20 - 24	337	0.5
25 - 34	3,682	5.7
35 - 44	10,636	16.3
45 - 54	20,580	31.6
55 - 64	17,423	26.7
65 - 69	5,065	7.8
70 ปีขึ้นไป	7,389	11.3

Concerning members of agricultural households in Suphanburi province, they were totally 216,884 members, which were accounted for 25.6 percent^{5/} of the whole population of the province. The proportion of female and male were 50.5 percent and 49.5 percent respectively. The average number of members was 3.3 persons. The dependency ratio^{6/} was 44.7 percent.

Concerning activity status of the household members aged 10 years and above, it was found that 84.5 percent engaged in the economically activities. By this, 73.6 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. From those members engaging in agricultural activity, 45.3 percent involved with their holding only, while 28.3 percent involved with their

holding and other holdings. Those members who engaged in only other works were found 10.9 percent.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holder's household members (Excluding corporation)	216,884	100.0
Average per household	3.3	
By sex		
Male	107,324	49.5
Female	109,560	50.5
By age group		
Under 15	21,595	10.0
15 - 24	24,789	11.4
25 - 34	30,338	14.0
35 - 44	34,343	15.8
45 - 54	39,723	18.3
55 - 64	34,664	16.0
65 - 69	9,108	4.2
70 and over	22,324	10.3
2. Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status	202,477	100.0
Economically active	171,046	84.5
Engaged in agricultural work on the holding only	91,688	45.3
Mainly engaged in agricultural works on the holdings and other works	35,820	17.7
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	21,400	10.6
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	22,138	10.9
Not economically active	31,431	15.5

^{5/} In 2013, total population in Ranong Province is 848,066 persons (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

^{6/} Dependency ratio = $\frac{\text{Number of population aged under 15 years and 60 years and over}}{\text{Number of population aged 15 - 59 years}} \times 100$

7. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Suphanburi province, most of holders (69.3%) completed the elementary education. The holders with Secondary education (13.6%) percent, followed by those with lower than elementary education was 10.0 vocational education/ teachers' training (every diploma in education) (2.1%), bachelor and over education (1.9%) and those with no education (2.9%) and others education (0.2%).

Table 8 Distribution of education holding

Item	Number	Percentage
Education	65,137	100.0
No education	1,874	2.9
Lower than elementary education	6,531	10.0
Elementary education	45,144	69.3
Secondary education	8,860	13.6
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	1,365	2.1
Bachelor and over	1,210	1.9
Others	153	0.2

8. Income and debt of holder's household

It was found that most of holder's household (58.1%) earned income from both agriculture activity household alone, while the rest of 41.9 percent were those who earned income from Agriculture activity and other sources. The proportion of the holders who earned 100,001-500,000 Baht was maximum (43.3%), followed by those who earned 50,001-100,000 Baht and 500,001-1,000,000 Baht (25.1% and 11.3% respectively).

Table 9 Number of holders by household income

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	65,137	100.0
By source of household income		
Agriculture only	37,815	58.1
Agriculture and other sources	27,322	41.9
Mainly from agriculture	19,299	29.6
Mainly from being agricultural worker	2,193	3.4
Mainly from other sources	5,830	8.9
By income from agricultural Product	65,137	100.0
Not having agricultural product	563	0.9
Having agricultural product (baht)		
Under 5,001	211	0.3
5,001 - 10,000	1,547	2.4
10,001 - 20,000	2,407	3.7
20,001 - 50,000	6,889	10.6
50,001 - 100,000	16,358	25.1
100,001 - 500,000	28,233	43.3
500,001 - 1,000,000	7,355	11.3
1,000,001 and over	1,574	2.4

The most of number of agricultural holdings was being in debt, 47.9 percent and not being in debt was 40.5 percent. There were 52.1 percent of the holders being in debt for agriculture. Amount of debt for agriculture was 4,268 million baht (average per households in debt about 161,891 baht per household)

According to debt of household, there were 92.6 percent of the system debt, non system debt only 7.4 percent. There was the most important source of loan (66.7%) from Bank for agriculture and Cooperative / Farmer's group (10.3%).

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 (Excluding corporation)	65,137	100.0
By being in debt for agriculture		
Not being in debt	33,925	52.1
Being in debt	31,212	47.9
Debt for agriculture	25,649	39.4
Debt out of agriculture	4,845	7.4
Debt for agriculture and out of agriculture	718	1.1
2. Amount of debt for agriculture (million baht)	4,268,594,902	100.0
By source of loan		
Bank for agriculture and agricultural cooperative	2,848,711,819	66.7
Other banks / Financial institute	379,061,478	8.9
Cooperative / Farmer's group	437,967,184	10.3
Village and city fund	279,386,554	6.5
Other government agencies	8,972,975	0.2
Unorganized market	314,494,892	7.4
Middleman	172,285,835	4.1
Money lender	56,324,761	1.3
Relative / Neighbour / Others	85,884,296	2.0
Average per households in debt (baht)	161,891	
Average per total households (baht)	65,532	

9. Employment on agricultural workers

In Suphanburi Province, there were 60.2 percent of the total holdings employed agricultural workers. Of these, the major portion (58.2%) was occasional workers, followed by permanent workers and permanent and occasional workers (0.9%). The permanent workers for agriculture were totally 5,695 persons. Of this number, 92.6 percent was the Thai workers.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holdings	65,158	100.0
Not employ agricultural workers	25,939	39.8
Employ agricultural workers	39,219	60.2
Permanent workers	696	1.1
Occasional workers	37,950	58.2
Permanent and occasional workers	573	0.9
2. Number of permanent workers	5,695	100.0
By sex		
Male	4,129	72.5
Female	1,566	27.5
By source of workers		
Thai	5,271	92.6
Foreigner	424	7.4

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

สารบัญญัตรางสถิติ

หน้า

1. การจดทะเบียนเกษตรกรของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่
ถือครองทั้งสิ้น 39

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ 40

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ
การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 41

ตาราง 1.2(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ
การดำเนินงาน รายอำเภอ 43

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพ
ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 45

3. ฝืนที่ดิน

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวน
ฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 46

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 48

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
รายอำเภอ 49

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 50

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น 51

ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ 52

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน	
ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	53
ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร รายอำเภอ	55
6. ข้าว	
ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	57
ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	59
ตาราง 6.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	61
ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	62
ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	63
7. ยางพารา	
ตาราง 7.1 ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนก ตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	64
ตาราง 7.2 ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และ ชนิดของสวนยาง	65
8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า	
ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก	66
ตาราง 8.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก	69
9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ	
ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	70
ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	74

สารบัญญัตินวสารสถิติ (ต่อ)

หน้า

10. พืชไร่

ตาราง 10.1	พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	76
------------	---	----

11. ปศุสัตว์

ตาราง 11.1	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	77
ตาราง 11.2	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง	78
ตาราง 11.3	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือ และจำนวนกระบือ จำแนกตามกระบือที่เลี้ยง	79
ตาราง 11.4	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง	80
ตาราง 11.5	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	81
ตาราง 11.6	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	82
ตาราง 11.7	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้	83

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

ตาราง 12.1	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	84
ตาราง 12.2	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	85
ตาราง 12.3	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก	86
ตาราง 12.4	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก	88

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
13. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	
ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	92
ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ	94
ตาราง 13.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	96
14. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	
ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	98
ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	99
ตาราง 14.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	101
ตาราง 14.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	102
15. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน	
ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	103
ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	104
ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	106
ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	107
ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	108
ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	111

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาด เนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	114
ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาด ครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	117
ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	118
17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร	
ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	121
ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	122
18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	123
ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	124
ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	128
ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	129
ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวน เงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้	131
ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้ นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตรา ดอกเบี้ยต่อเดือน	132

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

1. เนื่องจากตอนที่ 14 - 19 เป็นข้อมูลจากตัวอย่างร้อยละ 25 ดังนั้น ค่าที่ประมาณได้ของข้อมูล
รายการเดียวกันในรายงานผลฉบับนี้ อาจมีความแตกต่างกันบ้าง ทั้งนี้เนื่องจากการปิดเศษ

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮคตาร์

List of Statistical Tables

	Page
1. The Agricultural of Holder	
Table 1.1 Number of holdings by agricultural registration and size of total area of holding	39
Table 1.1(*) Number of holdings by agricultural registration and amphoe	40
Table 1.2 Number and area of holding by activity of holding and size of total area of holding	41
Table 1.2(*) Number and area of holding by activity of holding and amphoe	43
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	45
3. Parcel	
Table 3.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding	46
4. Land Tenure	
Table 4.1 Number of holdings by land tenure and size of total area of holding	48
Table 4.1(*) Number of holding by land tenure and amphoe	49
Table 4.2 Area of holding by land tenure and size of total area of holding	50
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	51
Table 4.3(*) Number of holding reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe	52
5. Land Use	
Table 5.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding	53
Table 5.1(*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe	55
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	57
Table 6.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding	59

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
Table 6.3	Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	61
Table 6.4	Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	62
Table 6.5	Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding	63
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	64
Table 7.2	Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone	65
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	66
Table 8.2	Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	69
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	70
Table 9.2	Flower and ornamental plant : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	74
10.	Field Crop	
Table 10.1	Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	76
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	77

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
Table 11.2	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding	78
Table 11.3	Number of holdings and number of cattle and buffaloes by kind of breeding and number of livestock of holding	79
Table 11.4	Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding	80
Table 11.5	Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding	81
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	82
Table 11.7	Number of holdings and quantity of silk/cocoon product by kind of breeding and quantity of product of holding	83
12. Fresh Water Culture		
Table 12.1	Fresh water culture : Number of holdings by activity, main purpose and size of water area under culture	84
Table 12.2	Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture	85
Table 12.3	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species	86
Table 12.4	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species	88
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	92
Table 13.2	Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment	94
Table 13.3	Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment	96

List of Statistical Tables (Contd.)

	Page
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	98
Table 14.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding	99
Table 14.3 Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding	101
Table 14.4 Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding	102
15. Employment and Activity Status	
Table 15.1 Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding	103
Table 15.2 Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding	104
Table 15.3 Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding	106
Table 15.4 Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)	107
Table 15.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)	108
Table 15.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)	111
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	114
Table 16.2 Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding	117
Table 16.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)	118

List of Statistical Tables (Contd.)

	Page
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	121
Table 17.2 Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding	122
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	123
Table 18.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding	124
Table 18.3 Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding	128
Table 18.4 Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding	129
Table 18.5 Number of holders reporting debt for agriculture by amount of debt and source of loan	131
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	132

Note for Data Presentation

1. In this report the data section 14 - 19 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 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 1.1 Number and area 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
รวม Total	65,158	50,512	14,646
ต่ำกว่า Under 2	3,696	833	2,863
2 - 5	9,009	4,455	4,554
6 - 9	6,483	4,832	1,651
10 - 19	16,471	13,493	2,978
20 - 39	19,346	17,457	1,889
40 - 59	6,553	6,149	404
60 - 139	3,143	2,886	257
140 - 499	431	383	48
500 ขึ้นไป and over	26	24	2

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น รายอำเภอ

Table 1.1 (*) Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding and amphoe

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total จำนวน Number	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural registration of holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural unregistration of holder
		จำนวน Number	จำนวน Number
รวม Total	65,158	50,512	14,646
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	6,840	5,678	1,162
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	6,928	6,195	733
ด่านช้าง Dan Chang	7,238	4,716	2,522
บางปลาม้า Bang Pla Ma	5,122	4,935	187
ศรีประจันต์ Sri Prachan	4,873	4,192	681
ดอนเจดีย์ Don Chedi	3,469	2,914	555
สองพี่น้อง Song Phi Nong	11,861	6,008	5,853
สามชุก Sam Chuk	3,965	3,632	333
อู่ทอง U Thong	8,692	6,854	1,838
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	6,170	5,388	782

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	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	65,158	1,509,475	57,275	1,366,835	1,943	2,888	940	10,740
ต่ำกว่า Under 2	3,696	2,520	1,819	1,445	1,537	815	169	118
2 - 5	9,009	32,804	7,697	28,447	340	919	254	917
6 - 9	6,483	47,679	5,848	43,032	10	72	115	847
10 - 19	16,471	221,446	15,038	202,463	39	431	255	3,183
20 - 39	19,346	530,587	17,716	486,063	12	280	120	2,905
40 - 59	6,553	305,146	5,951	276,789	3	150	15	661
60 - 139	3,143	248,829	2,796	221,749	2	221	10	681
140 - 499	431	92,060	389	83,344	-	-	1	429
500 ขึ้นไป and over	26	28,404	21	23,504	-	-	1	1,000

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน 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)	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ 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	3,635	90,211	804	22,380	239	3,850	322	12,568
ต่ำกว่า Under 2	98	80	32	27	39	33	2	2
2 - 5	557	1,979	100	336	40	132	21	74
6 - 9	394	2,858	71	543	22	158	23	169
10 - 19	881	11,910	137	1,904	60	757	61	798
20 - 39	1,066	29,068	256	7,436	54	1,371	122	3,464
40 - 59	371	17,301	143	6,915	15	673	55	2,657
60 - 139	231	18,074	64	5,022	8	586	32	2,495
140 - 499	34	6,990	1	198	1	140	5	959
500 ขึ้นไป and over	3	1,950	-	-	-	-	1	1,950

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

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	65,158	1,509,475	57,275	1,366,836	1,943	2,888	940	10,741
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	6,840	119,603	5,775	108,155	431	403	70	318
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	6,928	185,541	6,335	173,454	129	76	19	18
ด่านช้าง Dan Chang	7,238	218,518	6,616	199,836	112	138	10	13
บางปลาม้า Bang Pla Ma	5,122	144,300	4,293	128,373	87	315	422	6,191
ศรีประจันต์ Sri Prachan	4,873	98,562	4,592	95,247	86	101	24	86
ดอนเจดีย์ Don Chedi	3,469	82,432	2,836	68,155	137	355	42	307
สองพี่น้อง Song Phi Nong	11,861	220,925	10,411	196,258	222	237	270	3,257
สามชุก Sam Chuk	3,965	99,164	3,644	91,606	55	93	12	86
อุทอง U Thong	8,692	187,106	6,982	160,857	628	989	67	443
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	6,170	153,324	5,791	144,895	56	181	4	22

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

อำเภอ Amphoe	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ 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	3,635	90,210	804	22,382	239	3,850	322	12,568
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	358	6,575	148	2,988	18	94	40	1,070
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	309	8,550	93	2,254	4	6	39	1,183
ด่านช้าง Dan Chang	444	14,683	21	588	4	4	31	3,256
บางปลาม้า Bang Pla Ma	54	1,147	149	5,225	58	826	59	2,223
ศรีประจันต์ Sri Prachan	138	2,518	28	494	2	3	3	113
ดอนเจดีย์ Don Chedi	418	12,624	23	865	4	33	9	93
สองพี่น้อง Song Phi Nong	541	8,455	222	7,014	112	2,665	83	3,039
สามชุก Sam Chuk	220	6,755	26	460	2	5	6	159
อุทัย U Thong	857	21,233	84	2,290	35	214	39	1,080
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	296	7,670	10	204	-	-	13	352

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

Area : Rai

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	65,158	1,509,475	64,495	1,492,794	634	15,094	18	1,340	5	66	6	181
ต่ำกว่า Under 2	3,696	2,520	3,671	2,498	24	21	-	-	-	-	1	1
2 - 5	9,009	32,804	8,931	32,517	74	272	3	12	-	-	1	3
6 - 9	6,483	47,679	6,425	47,250	56	417	1	6	1	6	-	-
10 - 19	16,471	221,446	16,322	219,488	143	1,896	4	42	2	20	-	-
20 - 39	19,346	530,587	19,103	524,103	232	6,202	6	165	2	40	3	77
40 - 59	6,553	305,146	6,477	301,570	74	3,476	2	100	-	-	-	-
60 - 139	3,143	248,829	3,113	246,547	28	2,117	1	65	-	-	1	100
140 - 499	431	92,060	428	91,367	3	693	-	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	26	28,404	25	27,454	-	-	1	950	-	-	-	-

3. ฝืนที่ดิน Parcel

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		1 ฝืน parcel		2 ฝืน parcels		3 ฝืน parcels	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	65,158	1,509,475	41,710	671,894	12,473	345,038	5,448	193,510
ต่ำกว่า Under 2	3,696	2,520	3,647	2,474	48	45	1	1
2 - 5	9,009	32,804	8,490	30,785	460	1,775	47	193
6 - 9	6,483	47,679	5,428	39,688	888	6,707	129	991
10 - 19	16,471	221,446	11,521	149,658	3,602	51,479	977	14,534
20 - 39	19,346	530,587	9,404	247,725	5,158	141,634	2,666	76,991
40 - 59	6,553	305,146	2,243	103,184	1,578	72,840	1,116	52,286
60 - 139	3,143	248,829	853	66,376	673	51,942	463	36,240
140 - 499	431	92,060	114	23,558	61	13,116	46	9,074
500 ขึ้นไป and over	26	28,404	10	8,446	5	5,500	3	3,200

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.)

Area : Rai

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	2,618	115,940	1,320	65,242	1,589	117,851
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-	-	-
2 - 5	7	31	3	10	2	10
6 - 9	30	235	6	42	2	16
10 - 19	245	3,846	79	1,199	47	730
20 - 39	1,154	34,138	532	16,463	432	13,636
40 - 59	736	34,708	403	19,132	477	22,996
60 - 139	398	31,669	262	20,965	494	41,637
140 - 499	46	9,863	35	7,431	129	29,018
500 ขึ้นไป and over	2	1,450	-	-	6	9,808

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	65,158	38,046	16,187	11,720	4,251	216	10,925
ต่ำกว่า Under 2	3,696	3,148	543	164	379	-	5
2 - 5	9,009	7,200	1,644	1,114	524	6	165
6 - 9	6,483	4,698	1,434	1,063	365	6	351
10 - 19	16,471	10,106	4,337	3,182	1,118	37	2,028
20 - 39	19,346	9,109	5,517	4,305	1,127	85	4,720
40 - 59	6,553	2,461	1,856	1,436	387	33	2,236
60 - 139	3,143	1,134	751	441	275	35	1,258
140 - 499	431	179	99	15	70	14	153
500 ขึ้นไป and over	26	11	6	-	6	-	9

ตาราง 4.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ

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

อำเภอ Amphoe	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	65,158	38,046	16,187	11,720	4,251	216	10,925
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	6,840	4,227	1,384	1,326	52	6	1,229
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	6,928	3,356	1,800	1,710	70	20	1,772
ด่านช้าง Dan Chang	7,238	2,553	4,169	287	3,752	130	516
บางปลาหมอ Bang Pla Ma	5,122	2,061	1,987	1,943	41	3	1,074
ศรีประจันต์ Sri Prachan	4,873	2,815	947	905	35	7	1,111
ดอนเจดีย์ Don Chedi	3,469	2,268	563	513	43	7	638
สองพี่น้อง Song Phi Nong	11,861	7,866	2,845	2,733	92	20	1,150
สามชุก Sam Chuk	3,965	1,690	1,136	1,091	37	8	1,139
อุทุมพร U Thong	8,692	6,319	861	743	108	10	1,512
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	6,170	4,891	495	469	21	5	784

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	เนื้อที่ของตนเอง Own land เป็นเจ้าของ Owner	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others		
			รวม Sub - total	เช่า Rent	
				เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free
รวม Total	1,509,475	877,274	632,201	503,514	128,687
ต่ำกว่า Under 2	2,520	2,188	332	115	217
2 - 5	32,804	26,106	6,698	4,650	2,048
6 - 9	47,679	35,587	12,092	9,325	2,767
10 - 19	221,446	147,203	74,243	59,016	15,227
20 - 39	530,587	304,434	226,153	193,877	32,276
40 - 59	305,146	160,347	144,799	124,324	20,475
60 - 139	248,829	135,967	112,862	85,732	27,130
140 - 499	92,060	53,201	38,859	19,415	19,444
500 ขึ้นไป and over	28,404	12,241	16,163	7,060	9,103

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ 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

Area : Rai

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.ท./อ.3 PBT/A3	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	877,274	43,727	755,109	5,531	121,736	22	317	11	112
ต่ำกว่า Under 2	2,188	3054	2,111	98	75	-	-	2	2
2 - 5	26,106	6,697	23,534	666	2,559	3	11	1	2
6 - 9	35,587	4462	31,313	595	4,248	3	19	1	7
10 - 19	147,203	10,522	126,132	1,647	20,959	8	77	3	35
20 - 39	304,434	12,390	267,559	1,541	36,776	4	41	3	58
40 - 59	160,347	4231	140,380	521	19,918	3	49	-	-
60 - 139	135,967	2102	115,036	356	20,923	-	-	1	8
140 - 499	53,201	252	37,603	103	15,478	1	120	-	-
500 ขึ้นไป and over	12,241	17	11,441	4	800	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

ตาราง 4.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

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	877,274	43,727	755,109	5,531	121,736	22	317	11	112
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	67,086	5,447	66,968	6	90	3	28	-	-
เดิมบางนางบัว Doem Bang Nang Buat	102,621	5,115	102,329	14	262	1	1	4	29
ด่านช้าง Dan Chang	76,483	405	9,979	2,723	66,497	1	7	-	-
บางปลาม้า Bang Pla Ma	61,474	3,111	60,934	27	540	-	-	-	-
ศรีประจันต์ Sri Prachan	58,226	3,922	58,201	3	11	1	3	1	11
ดอนเจดีย์ Don Chedi	57,442	2,863	56,481	62	961	-	-	-	-
สองพี่น้อง Song Phi Nong	140,643	8,742	134,860	332	5,710	4	46	3	27
สามชุก Sam Chuk	48,532	2,827	48,441	3	82	1	9	-	-
อู่ทอง U Thong	141,632	7,813	140,993	24	414	11	223	1	2
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	123,135	3,482	75,923	2,337	47,169	-	-	2	43

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน Land Use

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

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
รวม Total	1,509,475	40,429	935,516	105	2,926	4,459	26,277	19,214	488,104	5,070	19,356
ต่ำกว่า Under 2	2,520	90	89	2	2	638	478	157	130	1,069	803
2 - 5	32,804	2,820	11,222	3	12	1,311	3,973	2,003	7,847	2,364	7,218
6 - 9	47,679	3,853	27,787	6	33	449	2,539	1,938	13,350	479	2,408
10 - 19	221,446	10,978	143,270	15	133	825	6,021	5,341	63,140	513	2,890
20 - 39	530,587	15,116	391,993	20	295	760	6,549	5,528	120,560	432	2,857
40 - 59	305,146	5,259	218,831	22	477	321	3,353	2,132	76,875	138	1,359
60 - 139	248,829	2,150	128,781	23	921	129	2,126	1,710	111,983	67	1,116
140 - 499	92,060	162	13,486	14	1,053	23	788	381	74,659	8	705
500 ขึ้นไป and over	28,404	1	57	-	-	3	450	24	19,560	-	-

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh water culture		ที่ปลูกบ้าน ป่า 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	106	7,861	256	1,786	3,721	4,758	2,106	19,964	1,406	2,927
ต่ำกว่า Under 2	3	2	32	19	1,564	765	229	146	187	86
2 - 5	14	44	68	149	598	935	389	1,110	247	294
6 - 9	7	34	24	80	214	221	206	1,099	105	128
10 - 19	18	128	34	140	484	870	475	4,354	274	499
20 - 39	28	272	51	382	531	924	492	5,871	361	885
40 - 59	14	155	28	195	191	483	205	3,019	137	399
60 - 139	15	406	16	184	121	372	104	2,577	79	363
140 - 499	4	233	2	37	16	38	5	788	16	273
500 ขึ้นไป and over	3	6,587	1	600	2	150	1	1,000	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 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
รวม Total	1,509,475	40,429	935,516	105	2,926	4,459	26,277	19,214	488,104	5,070	19,356
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	119,603	4,876	105,737	2	10	1,424	9,668	83	1,438	547	1,248
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	185,541	5,447	130,782	1	30	626	2,580	1,764	50,056	203	292
ด่านช้าง Dan Chang	218,518	351	2,295	88	2,659	386	3,593	6,709	200,635	280	1,466
บางปลาม้า Bang Pla Ma	144,300	4,453	134,881	-	-	51	185	17	80	49	255
ศรีประจันต์ Sri Prachan	98,562	3,939	85,496	-	-	766	4,069	427	6,767	397	1,495
ดอนเจดีย์ Don Chedi	82,431	2,884	61,187	3	105	192	1,335	841	17,263	43	124
สองพี่น้อง Song Phi Nong	220,925	5,522	134,272	-	-	310	1,075	3,221	65,867	2,506	10,402
สามชุก Sam Chuk	99,165	3,461	89,731	1	5	272	1,569	316	6,648	137	508
อุทุมพร U Thong	187,106	5,357	111,413	2	14	306	1,430	2,530	68,208	603	2,717
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	153,324	4,139	79,722	8	103	126	773	3,306	71,142	305	849

หมายเหตุ ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

อำเภอ Amphoe	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		คอกสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh water culture		ที่อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	106	7,861	256	1,786	3,721	4,758	2,106	19,964	1,406	2,927
เมืองสุพรรณบุรี Mueang Suphan Buri	3	9	23	56	701	604	259	810	17	23
เดิมบางนางบวช Doem Bang Nang Buat	6	47	48	843	342	355	133	330	196	226
ด่านช้าง Dan Chang	45	6,787	35	236	251	223	29	37	271	587
บางปลาม้า Bang Pla Ma	-	-	10	52	177	527	671	8,251	24	69
ศรีประจันต์ Sri Prachan	22	157	12	56	178	182	55	190	49	150
ดอนเจดีย์ Don Chedi	5	202	51	231	406	659	74	552	216	773
สองพี่น้อง Song Phi Nong	1	2	25	48	357	472	644	8,466	181	321
สามชุก Sam Chuk	5	34	10	61	176	221	39	188	25	200
อุทัย U Thong	15	608	28	93	1,010	1,241	189	1,111	266	271
หนองหญ้าไซ Nong Ya Sai	4	15	14	110	123	274	13	29	161	307

หมายเหตุ ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินมากกว่า 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 and size of total area of holding

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total				เพื่อบริโภค For consumption			
	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product
	รวม Total	40,276	1,755,965	1,753,128	1,553,323	670	6,652	6,634
ต่ำกว่า Under 2	83	155	154	133	16	23	22	15
2 - 5	2,814	21,137	21,129	17,628	118	420	420	240
6 - 9	3,828	52,122	52,064	44,247	87	490	489	308
10 - 19	10,945	269,544	269,055	232,962	168	1,161	1,159	785
20 - 39	15,046	744,321	743,425	661,600	187	2,366	2,361	1,795
40 - 59	5,247	411,228	410,796	368,152	48	1,065	1,056	811
60 - 139	2,148	234,884	234,076	209,275	38	1,073	1,073	844
140 ขึ้นไป and over	165	22,574	22,429	19,326	8	54	54	22

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 6.1 Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพื่อขาย For sale				เพื่อบริโภคและขาย For consumption and sale			
	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product
	รวม Total	36,643	1,662,824	1,660,092	1,479,111	2,963	86,489	86,402
ต่ำกว่า Under 2	66	130	131	116	1	2	1	2
2 - 5	2,543	19,676	19,668	16,571	153	1,041	1,041	817
6 - 9	3,458	48,177	48,120	41,164	283	3,455	3,455	2,775
10 - 19	9,961	253,234	252,752	220,274	816	15,149	15,144	11,903
20 - 39	13,914	712,203	711,338	635,878	945	29,752	29,726	23,927
40 - 59	4,788	392,316	391,948	353,084	411	17,847	17,792	14,257
60 - 139	1,795	217,346	216,538	195,041	315	16,465	16,465	13,390
140 ขึ้นไป and over	118	19,742	19,597	16,983	39	2,778	2,778	2,321

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	ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/}				ข้าวนาปรัง Second crop		
		รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
รวม Total	40,276	4,532	4,499	3	30	3,318	3,316	2
ต่ำกว่า Under 2	83	9	9	-	-	6	6	-
2 - 5	2,814	359	359	-	-	225	225	-
6 - 9	3,828	455	452	-	3	293	293	-
10 - 19	10,945	1,308	1,301	1	6	903	903	-
20 - 39	15,046	1,480	1,465	2	13	1,249	1,249	-
40 - 59	5,247	542	537	-	5	435	434	1
60 - 139	2,148	336	333	-	3	197	196	1
140 ขึ้นไป and over	165	43	43	-	-	10	10	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก 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	ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous
รวม Total	32,426	32,397	29
ต่ำกว่า Under 2	68	68	-
2 - 5	2,230	2,229	1
6 - 9	3,080	3,079	1
10 - 19	8,734	8,724	10
20 - 39	12,317	12,305	12
40 - 59	4,270	4,267	3
60 - 139	1,615	1,613	2
140 ขึ้นไป and over	112	112	-

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Total planted area			ข้าวนาปี ^{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 Total	1,755,965	1,754,114	1,851	855,573	854,609	964	900,392	899,505
ต่ำกว่า Under 2	155	155	-	76	76	-	79	79	-
2 - 5	21,137	21,132	5	10,373	10,373	-	10,764	10,759	5
6 - 9	52,122	52,093	29	25,767	25,746	21	26,355	26,347	8
10 - 19	269,544	269,332	212	132,090	131,982	108	137,454	137,350	104
20 - 39	744,321	743,619	702	360,172	359,767	405	384,149	383,852	297
40 - 59	411,228	410,738	490	199,787	199,548	239	211,441	211,190	251
60 - 139	234,884	234,471	413	115,358	115,167	191	119,526	119,304	222
140 ขึ้นไป and over	22,574	22,574	-	11,950	11,950	-	10,624	10,624	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.4 Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area			ข้าวนาปี ^{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 Total	1,753,128	1,751,277	1,851	854,588	853,624	964	898,540	897,653
ต่ำกว่า Under 2	154	154	-	76	76	-	78	78	-
2 - 5	21,129	21,124	5	10,372	10,372	-	10,757	10,752	5
6 - 9	52,064	52,035	29	25,733	25,712	21	26,331	26,323	8
10 - 19	269,055	268,843	212	131,866	131,757	109	137,189	137,086	103
20 - 39	743,425	742,723	702	359,794	359,389	405	383,631	383,334	297
40 - 59	410,795	410,305	490	199,581	199,343	238	211,214	210,962	252
60 - 139	234,077	233,664	413	115,216	115,025	191	118,861	118,639	222
140 ขึ้นไป and over	22,429	22,429	-	11,950	11,950	-	10,479	10,479	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ผลผลิต : 1,000 กก.

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

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น Total Product			ข้าวนาปี ^{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 Total	1,553,323	1,551,699	1,624	749,746	748,908	838	803,577	802,791
ต่ำกว่า Under 2	133	133	-	65	65	-	68	68	-
2 - 5	17,628	17,624	4	8,520	8,520	-	9,108	9,104	4
6 - 9	44,247	44,226	21	21,623	21,608	15	22,624	22,618	6
10 - 19	232,962	232,781	181	112,823	112,731	92	120,139	120,050	89
20 - 39	661,600	660,980	620	317,308	316,941	367	344,292	344,039	253
40 - 59	368,152	367,741	411	177,338	177,143	196	190,814	190,598	215
60 - 139	209,276	208,889	387	101,973	101,805	168	107,303	107,084	219
140 ขึ้นไป and over	19,325	19,325	-	10,095	10,095	-	9,230	9,230	-

^{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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		สวนยางพันธุ์ดี High yield clone		สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง 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	97	2,589	88	2,205	8	382	1	2
ต่ำกว่า Under 2	2	2	2	2	-	-	-	-
2 - 5	3	12	3	12	-	-	-	-
6 - 9	5	24	4	15	1	9	-	-
10 - 19	15	133	13	123	1	8	1	2
20 - 39	20	272	20	272	-	-	-	-
40 - 59	19	428	17	358	2	70	-	-
60 - 139	20	827	17	712	3	115	-	-
140 ขึ้นไป and over	13	891	12	711	1	180	-	-

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	2,589	2,038	546	5
สวนยางพันธุ์ดี High yield clone	2,206	1,740	466	-
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	383	298	80	5

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent Crop and Forest

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

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 Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระท้อน Santol	58	18	585	472	912	885
กล้วยไข่ Dainty banana	27	30	6,706	5,590	2,240	2,100
กล้วยน้ำว้า Banana (kluai numwa)	647	544	123,885	51,157	49,788	44,154
กล้วยหอม Sweet banana	38	20	4,416	1,963	2,034	1,674
แก้วมังกร Dragon fruit	19	26	2,612	1,700	447	447
ขนุน Jack fruit	50	11	340	337	576	555
ซี่เหล็ก Cassin, Thai Copper Pod	2	-	-	-	13	5
เงาะ Rambutan	17	10	180	120	358	258
จาก Atap palm	5	-	-	-	24	-
ชมพู่ Java apple	22	20	893	853	299	289
ตะขบ Governor's plum	1	-	-	-	1	1
ตาลโตนด Palmyra	5	20	500	-	27	18
แตงโม Water melon	9	147	81,660	62,000	-	-
ทับทิม Pomegranate	2	-	-	-	13	13
ทุเรียน Durian	4	-	-	-	68	26
น้อยหน่า Sugar apple	9	4	410	320	307	307

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (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	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
ปาล์มน้ำมัน Oil palm	44	503	11,370	7,514	9,154	6,814
ไผ่ตง Sweet bamboo	22	79	2,598	2,194	1,546	526
ฝรั่ง Guava	106	242	23,068	14,927	8,038	7,588
พลับ Persimmon	1	-	-	-	1,325	1,000
พุทรา Jujube	138	641	63,875	35,182	229	226
มะกรูด Leech lime	44	41	4,101	2,563	1,373	1,370
มะกอก Otameite appla	3	5	225	225	6	6
มะขามเทศ Camachile tree	94	234	10,466	5,386	760	626
มะขามเปรี้ยว Sour tamarind	12	56	1,120	220	1,438	1,368
มะขามหวาน Sweet tamrind	13	51	1,275	840	65	65
มะตูม Beal	1	-	-	-	1	1
มะนาว Lime	418	723	35,572	26,623	13,276	11,951
มะปราง Marian plum	105	10	260	260	2,793	2,674
มะพร้าว (แก่) Coconut	175	54	1,386	1,129	4,083	3,244
มะพร้าวอ่อน Young coconut	101	170	6,089	5,489	3,393	3,295
มะเฟือง Carambola, Staf fruit	1	-	-	-	2	2
มะไฟ Mafai	32	-	-	-	592	570
มะม่วง Mango	3,030	15,467	470,633	449,885	95,068	82,301
มะม่วงหิมพานต์ Cashew nut	1	3	90	90	-	-

ตาราง 8.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (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	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
มะมุด Mamut	2	-	-	-	580	350
มะยง Marian fruit	13	1	15	15	540	502
มะยม Star gooseberry	2	10	450	100	3	3
มะรุม Hors eradish	1	4	180	180	-	-
มะละกอ Papaya	130	383	59,155	38,892	24,892	17,547
มังคุด Mangosteen	18	11	220	160	710	457
ยอบ้าน Indian Mulberry	1	2	90	38	-	-
ลองกอง Longkong	6	-	-	-	299	57
ละมุด Sapodilla	35	29	736	705	474	453
ลำไย Longan	44	117	1,502	1,423	1,540	1,515
ลิ้นจี่ Lychee	7	2	40	40	45	36
ส้มเขียวหวาน Tangerine	2	30	1,500	890	-	-
ส้มโอ Pomelo	38	290	11,760	7,040	641	194
สะเดา Margosa (Neem tree)	12	23	1,035	275	350	277
สะตอ Stink bean (Parkin)	2	-	-	-	300	110
สับปะรด Pine apple	66	646	5,169,000	2,756,000	1,004,040	668,040
หม่อน Indian mulberry	23	130	43,587	36,737	5	5
หมาก Betel palm	9	1	250	250	250	231

ตาราง 8.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

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	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระถินณรงค์ Wattle	2	34	5,100	5,100	-	-
กระถินเทพา Brown salwood	2	3	450	450	120	-
กฤษณา Eagle wood	3	10	1,500	-	700	700
จามจุรี Rain tree	1	-	-	-	5	5
ชิงชัน Dalbergia	1	10	1,500	200	-	-
แดง Red	1	-	-	-	500	500
ตะเคียนทอง Thakean thong	1	-	-	-	2,500	-
ตีนเป็ด Devil tree	1	8	1,125	1,125	-	-
ประดู่ Pradu	6	10	1,500	500	600	100
ไม้ทุกชนิด (ยกเว้นไม้ตง) Bamboo	30	20	2,670	1,810	1,481	1,298
พยูง Siamese rosewood	9	20	2,950	1,200	800	800
พะยอม Pa-yom	3	-	-	-	700	200
มะค่าโมง Makha mong	1	10	1,500	500	-	-
ยางนา Yang-na	2	-	-	-	1,050	50
ยูคาลิปตัส Eucalyptus	49	6,803	1,034,050	54,350	3,770	3,770
สน Pine	9	50	7,500	-	141	120
สัก Teak	23	227	32,468	6,618	4,250	2,250

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

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระจับ Water calthrop	5	22	22
กระเจี๊ยบเขียว Lady's finger	242	860	860
กระเจี๊ยบแดง Roselle	11	52	52
กระเฉด Water mimosa	12	12	12
กระเทียมหัว Garlic	3	10	10
กะหล่ำปลี Cabbage	2	10	10
กุยช่าย Chinese chive	12	25	25
ขจร Telosma	6	6	6
ขมิ้น Turmeric	4	3	3
ข่า Galanga	55	141	141
ข้าวโพดฝักอ่อน Baby corn	81	424	424
ข้าวโพดรับประทาน Sweet corn	265	1,766	1,763
ขิง Ginger	2	7	7
ขึ้นฉ่าย Celery	14	97	97
คะน้า Chinese kale	324	2,797	2,778
ชะพลู Wildbetel	1	2	2
ชะอม Chaom	84	91	91
ดอกแค Agasta (sesbania)	52	115	115
ตะไคร้ Lemon grass	120	190	190

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (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
ตั้งโอ้ Garland chrysathemum	55	311	311
ตำลึง Ivy gourd	2	-	-
แตงกวา/แตงร้าน Cucumber	221	1,046	1,046
แตงไทย Melon	9	26	26
ถั้วฝักยาว Yard long bean	416	1,593	1,593
ถั้วพู Wing bean	3	2	2
น้ำเต้า Bottle gourd	29	57	57
บวบ Angled loofah	102	242	242
บัวสาย Water lily	3	17	17
ผักกวางตุ้ง Pakchoi	138	383	383
ผักกาดขาว Chinese cabbage	25	50	50
ผักกาดขาวปลี Mustard	3	4	4
ผักกาดเขียวปลี Leaf mustard	2	4	4
ผักกาดหอม Lettuce	24	474	474
ผักกาดอื่น ๆ Other curcifers	6	14	14
ผักขมจีน Amaranch	1	2	2

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (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
ผักโขม Chinese spinach	1	-	-
ผักชี Coriander	164	732	731
ผักชีฝรั่ง Parsley	10	27	27
ผักบุงจีน Chinese convolvulus	80	201	201
ผักบุงไทย Thai convolvulus	37	88	88
ผักบุงน้ำ Thai water convolvulus	152	900	900
ผักปรัง Malabar-nightshade	3	1	1
ผักเสี้ยน Wild sqider	1	1	1
ผักหวาน Sweet vegetable	7	19	18

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (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
เผือก Taro	56	415	415
พริกชี้หนู Bird pepper	396	1,204	1,203
พริกชี้ฟ้า Chilli pepper	166	440	440
พริกหยวก/พริกยักษ์ Sweet/Bell pepper	3	19	19
พริกเหลือง Yellow chilli	8	27	27
พริกใหญ่ Banana paper	32	95	95
ฟักแกง/ฟักเขียว Waxgourd	28	100	100
ฟักทอง Pumpkin	17	82	82
มะเขือเทศบริโภค Fresher tomato	62	382	382
มะเขือเทศโรงงาน Processing tomato	5	69	69
มะเขือเปราะ Brinjal	300	839	809
มะเขือพวง Cluster egg plant	13	43	43
มะเขือม่วง Aubergine	5	11	11
มะเขือยาว Egg plant	19	52	52
มะเขืออื่น ๆ Other egg plants	75	140	140
มะระจีน Chinese bitter melon	45	358	358
มะระไทย Thai bitter melon	36	459	459
มันเทศ Sweet potato	153	2,041	2,038

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

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

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
มันฝรั่ง Potato	1	11	11
มันมือเสือ Lesser yam	1	-	-
หน่อไม้ดำ Wild rice	73	314	314
หน่อไม้ฝรั่ง Asparagus	423	1,500	1,498
หอมแดง Shallot	11	52	52
หอมแบ่ง (ต้นหอม) Spring onion	104	673	673
หัวหอมใหญ่ Onion	1	4	4
โหระพา Basil	72	207	207
เห็ดนางฟ้า Grey osyter	12	10	8
เห็ดนางรม Osyter (rang-rom)	1	1	1
เห็ดเป๋าฮื้อ Pleurotus (poa-hue)	1	1	1
เห็ดฟาง Straw mushroom (Volvariella)	7	7	7
เห็ดหูหนู Auricularia	1	-	-
กระชาย Kaempfer	8	9	9

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (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
กะเพรา Holy basil	135	177	177
ขมิ้นชัน Turmeric	1	1	1
ดีปลี Long pepper	3	4	4
พญาไร้ใบ Milk bush	1	2	2
เตยหอม Pandan	3	2	2
พริกไทย Pepper	3	3	3
พลู Betel leaf	13	24	24
มะขามป้อม Makhampom	1	5	5
ไพล Plai	3	5	5
แมงลัก Sweet basil	14	36	36
ยี่หระ Yee-ra	3	3	3
สะระแหน่ Peppermint	7	13	13
หญ้าปักกิ่ง Yapakking	3	16	16
บัวหลวง (กินผัก) Lotus	2	30	30

ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ Name of flower and ornamental plant	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กล้วยไม้ Orchid	34	184	176
กุหลาบ Rose	35	85	85
ขิงแดง Red ginger	1	1	-
คาร์เนชั่น Carnation	1	2	2
จำปี White Chempaka	23	90	90
ชวนชม Shuanshom	19	30	30
ซ่อนกลิ่น Tuberose	1	1	1
ดอกพุด Gardernia	18	43	43
ดอกกรัก Crown flower	79	137	137
ดาวกระจาย Aster (Thai)	5	10	10
ดาวเรือง Marigold	220	783	783
บัวสวรรค์ Gustavia	53	953	953
บัวหลวง Lotus	11	180	180
บานไม่รู้โรย Globe amaranth	7	16	16
พุทธรักษา Canna	3	4	4

ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ Name of flower and ornamental plant	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
มะลิ Jasmine	190	271	270
รักแรก (รักเร่) Dahlia	3	3	3
สร้อยทอง Solidago	8	9	9
หน้าวัว Anthurium	1	1	1
โกสน Croton	1	-	-
เข็ม Lxora	2	11	11
เตย Pandanus	7	9	9
ไทร Ficus	1	1	1
ปาล์มต่าง ๆ Other Palms	19	123	123
เฟื่องฟ้า Bougainvillea	15	18	18
ลิ้นมังกร Snapdragon	1	-	-
ว่านต่าง ๆ Tuberous plant	1	3	3
หมากต่างๆ Other palms	3	7	7
อโกรนีมา Aglaonema	1	4	4
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด Nursery plants	1	-	-
เพาะเชื้อเห็ด Mushroom plants	1	1	1

10. พืชไร่ Field Crop

ตาราง 10.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ชื่อพืชไร่ of holdings	Name	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
			เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ข้าวบาร์เลย์ Barley		1	3	3
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ Maize		2,125	40,504	40,503
ข้าวฟ่างเลี้ยงสัตว์ Sorghum		17	205	205
ข้าวสาลี Wheat		1	2	2
ถั่วเขียวผิวมัน Mung bean		1	1	1
ถั่วดำ Black bean		1	5	5
ถั่วลิสง Peanut		9	37	37
ทานตะวัน Sunflower		1	1	1
มันสำปะหลัง Cassava		2,529	37,138	37,066
ยาสูบ Tobacco		4	21	21
แห้ว Water Chestnut		88	881	839
อ้อยรับประทาน Sugarcane (Chewing)		69	909	909
อ้อยโรงงาน Sugarcane (intustry)		15,347	394,340	392,058
หญ้าเลี้ยงสัตว์ Forage grass		61	949	949
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		9	55	55

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)	จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle										
		รวมทั้งสิ้น Total	โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle				
			รวม Sub-total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน (รวม วัวมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Natived	รวม Sub-total	โคตัวเมีย cow			โคตัวผู้ Sire	
								โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โครีดนม/โค นมแห้ง Milking/dry	โคอายุมาก Culled		
รวม Total	1,787	44,224	43,866	11,614	11,545	20,707	358	103	141	11	103	
ต่ำกว่า Under 2	351	6,124	5,949	1,441	1,265	3,243	175	52	22	2	99	
2 - 5	326	8,898	8,836	3,458	825	4,553	62	10	43	9	-	
6 - 9	137	2,452	2,397	571	617	1,209	55	13	42	-	-	
10 - 19	303	5,664	5,629	1,930	1,063	2,636	35	20	14	-	1	
20 - 39	419	9,839	9,809	2,463	2,056	5,290	30	8	20	-	2	
40 - 59	144	3,767	3,766	1,017	919	1,830	1	-	-	-	1	
60 - 139	92	3,052	3,052	555	650	1,847	-	-	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	15	4,428	4,428	179	4,150	99	-	-	-	-	-	

ตาราง 11.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

Table 11.2 Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding

จำนวนโคที่เลี้ยง (ตัว) Number of cattle of holding (heads)	จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle										
		รวมทั้งสิ้น Total	โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle				โคตัวผู้ Sire
			รวม Sub - total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน (รวมโคมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Nateded	รวม Sub - total	โคตัวเมีย Cow				
								โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โครีดนม/ โคนมแห้ง Milking/dry	โคอายุมาก Culled		
รวม Total	1,787	44,224	43,866	11,614	11,545	20,707	358	103	141	11	103	
1 - 2	91	162	161	83	3	75	1	-	-	-	1	
3 - 4	156	552	542	186	57	299	10	6	-	4	-	
5 - 9	375	2,498	2,433	907	339	1,187	65	33	11	5	16	
10 - 19	510	6,716	6,631	1,780	1,198	3,653	85	46	25	2	12	
20 - 49	485	13,354	13,217	3,039	2,779	7,399	137	18	105	-	14	
50 - 99	105	5,867	5,807	1,699	1,139	2,969	60	-	-	-	60	
100 - 299	56	7,025	7,025	2,170	1,430	3,425	-	-	-	-	-	
300 - 499	6	2,150	2,150	750	600	800	-	-	-	-	-	
500 ขึ้นไป and over	3	5,900	5,900	1,000	4,000	900	-	-	-	-	-	

ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ 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 Buff 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	1,761	37,966	28	358	52	616
1 - 2	90	161	2	2	11	21
3 - 4	153	542	3	10	8	28
5 - 9	369	2,452	10	69	9	64
10 - 19	504	6,631	7	90	14	175
20 - 49	479	13,198	5	127	7	162
50 - 99	104	5,807	1	60	3	166
100 - 299	56	7,025	-	-	-	-
300 - 499	6	2,150	-	-	-	-
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 Nated
รวม Total	1,204	181,436	55,066	124,782	1,588
1 - 2	146	233	162	59	12
3 - 4	126	435	207	208	20
5 - 9	187	1,190	351	711	128
10 - 19	265	3,310	780	2,241	289
20 - 49	242	6,662	1,575	4,728	359
50 - 99	76	4,643	715	3,768	160
100 - 299	54	8,429	3,100	4,709	620
300 - 499	35	12,006	8,476	3,530	-
500 ขึ้นไป And over	73	144,528	39,700	104,828	-

ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

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

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	แพะ Goat		แกะ Sheep	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	94	4,098	9	372
1 - 2	2	2	-	-
3 - 4	4	15	1	4
5 - 9	12	87	1	6
10 - 19	9	115	2	22
20 - 49	35	963	2	80
50 - 99	21	1,236	2	130
100 - 299	11	1,680	1	130
300 - 499	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-

ตาราง 11.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

Table 11.7 Number of holdings and quantity of silk/cocoon product by kind of breeding and quantity of product of holding

ปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้ (กก.) Quantity of product of holding (kg.)	ไหมพันธุ์พื้นเมือง Polyvoltine	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณเส้นไหม (กก.) Quantity of silk product (kg.)
รวม Total	14	13,271
ต่ำกว่า Under 50	2	21
50 - 99	2	130
100 - 199	1	120
200 - 499	-	-
500 ขึ้นไป and over	9	13,000

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh Water Culture

ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน 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			เพาะฟักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Breeding			เพาะเลี้ยง/เพาะฟัก และอนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture and breeding		
		รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption
		รวม Total	2,224	2,180	1,897	283	17	15	2	27
ต่ำกว่า Under 2	689	667	438	229	8	6	2	14	14	-
2 - 5	579	569	529	40	5	5	-	5	4	1
6 - 9	255	250	244	6	2	2	-	3	3	-
10 - 19	415	411	403	8	-	-	-	4	4	-
20 - 39	224	222	222	-	1	1	-	1	1	-
40 - 59	37	36	36	-	1	1	-	-	-	-
60 ขึ้นไป and over	25	25	25	-	-	-	-	-	-	-

ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

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	2,224	19,939	1,938	19,555	286	384
ต่ำกว่า Under 2	689	428	458	306	231	122
2 - 5	579	2,024	538	1,901	41	123
6 - 9	255	1,879	249	1,833	6	46
10 - 19	415	5,150	407	5,057	8	93
20 - 39	224	5,569	224	5,569	-	-
40 - 59	37	1,669	37	1,669	-	-
60 ขึ้นไป and over	25	3,220	25	3,220	-	-

ตาราง 12.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก

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			
				เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
		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
ปลากด	Catfish	1	3	1	3	-	-
ปลากดคัง	Red tail mystus	1	2	1	2	-	-
ปลากระดี่	Moonlight gourami	2	4	2	4	-	-
ปลากทราย	Claw feather back	18	43	11	35	7	8
ปลาจระเม็ด (น้ำจืด)	Pacu	10	20	6	19	4	1
ปลาจีน	Chinese major carps	30	137	6	41	24	96
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	34	123	9	84	25	39
ปลาชะโด	Giant snake-head fish	10	103	10	103	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	282	753	195	578	87	175
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish (pla -Duk-Big-ui)	14	114	12	109	2	5
ปลาตะเพียน	Common silver barb	119	309	22	143	97	166
ปลาหัวทิม/นิลแดง	Red nile tilapia	67	139	43	74	24	65
ปลาเทโพ	Black ear catfish	1	2	-	-	1	2
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	6	28	1	10	5	18
ปลานิล	Nile tilapia	1,122	9,860	330	2,298	792	7,562
ปลาไน	Common carb	1	1	-	-	1	1
ปลาบึก	Mekong giant catfish	5	710	-	-	5	710
ปลาเยี๊ยะ	Price carp	28	133	1	2	27	131

ตาราง 12.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (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			
			เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ under culture
ปลาบู่ Sand goby	1	8	-	-	1	8
ปลายี่สกเทศ Rohu						
ปลาเผา/ปลาโมง Pangasius						
ปลาแรด Giant gourami	14	10	9	7	5	3
ปลาสลิด Snake skin gourami (Sepat Siam)						
ปลาสวาย Striped catfish (Pla swai)	139	418	50	225	89	193
ปลาหมอไทย Common climbing perch	3	1	2	1	1	-
ปลาอื่นๆ Other fish	7	33	1	1	6	32
ปลาสวยงามต่างๆ Ornamental fish	16	78	13	72	3	7
กบ Frog	59	56	58	56	1	-
กุ้งก้ามกราม Giant freshwater prawn	224	3,280	209	3,138	15	142
กุ้งกุลาดำ Jumbo tiger prawn	15	176	15	176	-	-
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)						
กุ้งขาว (แวนนาไม) Pacific white shrimp	187	2,466	185	2,455	2	11
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ Other freshwater prawn	2	31	2	31	-	-
จระเข้ (น้ำจืด) Siamese crocodile	1	1	1	1	-	-
ตะพาบน้ำ Soft-shelled turtles	9	59	9	59	-	-

ตาราง 12.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์ เนื้อที่ : ไร่

Table 12.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major spec Area : Rai

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		บ่อ Rond				นา Paddy Field			
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holding				จำนวนผู้ถือครอง Number of holding			
		ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผล having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area	ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area
ปลากด	Catfish	-	1	-	3	-	-	-	-
ปลากะตือ	Moonlight gourami	1	1	-	4	-	-	-	-
ปลากลาย	Clawn feater back	2	13	2	41	-	-	-	-
ปลาจระเม็ด (น้ำจืด)	Pacu	1	7	-	15	-	-	-	-
ปลาจีน	Chinese major Carps	4	24	-	110	-	-	-	6
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	6	21	-	82	-	-	-	10
ปลาชะโด	Giant snake - head fish	1	8	-	100	-	-	-	20
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	48	204	1	664	-	-	-	92
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish (pla -Duk-Big-ui)	2	11	1	114	-	-	-	-
ปลาตะเพียน	Common silver barb	15	98	1	160	-	-	-	17
ปลาหัวทิม/นิลแดง	Red nite tilapia	9	32	3	96	-	-	-	-
ปลาเทโพ	Black ear catfish	-	1	-	-	-	-	-	-
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	3	3	-	9	-	-	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	165	911	1	8,896	-	-	-	571
ปลาไน	Common carb	-	1	-	1	-	-	-	-
ปลาบึก	Mekong giant catfish	1	4	-	700	-	-	-	700
ปลาบู่	Price carp	2	-	-	1	-	-	-	1

ตาราง 12.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

Table 12.4 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	บ่อ Rond				นา Paddy Field			
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holding				จำนวนผู้ถือครอง Number of holding			
	ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area	ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area
ปลาเผา/ปลาโมง Psngasius	-	1	-	2	-	-	-	-
ปลายี่สก Price carp	1	27	-	78	-	-	-	5
ปลายี่สกเทศ Rohu	-	1	-	8	-	-	-	-
ปลาแรด Giant gourami	2	11	-	6	-	-	-	-
ปลาสลิด Snake skin gourami (Sepat Siam)	1	3	-	11	-	-	-	1
ปลาซวาย Striped catfish (Pla swai)	27	108	-	271	-	-	-	86
ปลาหมอไทย Common climbing perch	2	-	-	1	-	-	-	-
ปลาอื่นๆ Other fish	2	5	-	32	-	-	-	-
ปลาสวยงามต่างๆ Ornamental fish	3	10	1	68	-	-	-	-
กบ Frog	4	37	4	38	-	-	-	7
กุ้งก้ามกราม Giant freshwater prawn	69	154	1	3,252	-	-	-	25
กุ้งกุลาดำ Jumbo tiger prawn	1	13	1	156	-	-	-	5
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)								
กุ้งขาว (แวนนาไม) Pacific white shrimp	11	177	-	2,270	-	-	-	77
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ Other freshwater prawn	1	1	-	31	-	-	-	-
จระเข้ (น้ำจืด) Siamese crocodile	1	-	-	1	-	-	-	-
ตะพาบน้ำ Soft-shelled turtles	1	6	2	59	-	-	-	-

ตาราง 12.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่
 Table 12.4 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		ร่องสวน Ditch				กระชัง Cage			
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holding				จำนวนผู้ถือครอง Number of holding			
		ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area	ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area
ปลากระดี่	Moonlight gourami	-	1	-	-	-	-	-	-
ปลาจระเม็ด (น้ำจืด)	Pacu	-	-	-	-	-	1	-	-
ปลาจีน	Chinese major Carps	-	1	-	-	-	-	-	-
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	-	4	-	-	-	1	-	-
ปลาชะโด	Giant snake - head fish	1	-	-	-	-	-	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	-	2	-	15	1	13	-	4
ปลาตะเพียน	Common silver barb	-	5	-	16	-	-	-	2
ปลาหัวทิม/นิลแดง	Red Nile tilapia	-	1	-	-	1	21	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	3	15	-	66	2	17	-	39
ปลาชี่สก	Price carp	-	-	-	5	-	-	-	3
ปลาแรด	Giant gourami	-	-	-	-	-	1	-	-
ปลาสลิด	Snake skin gourami (Sepat Siam)	-	1	-	1	-	-	-	-
ปลาสรวย	Striped catfish (Pla swai)	-	3	-	72	-	1	-	1
กบ	Frog	-	-	-	-	1	1	1	-
กุ้งก้ามกราม	Giant freshwater prawn	-	-	-	16	-	-	-	-

ตาราง 12.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

Table 12.4 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		อื่นๆ Others			
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holding			
		ไม่เคยให้ผล Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area
ปลากRAY	Claw feather back	-	-	1	-
ปลาจาระเม็ด (น้ำจืด)	Pacu	-	1	-	-
ปลาจีน	Chinese major Carps	-	1	-	-
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	1	1	-	-
ปลาชะโด	Giant snake - head fish	-	1	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	1	13	-	3
ปลานิล	Nile tilapia	3	9	-	12

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) Size of total area of holding (rai)								Type of machinery and equipment	
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over		
เครื่องจักรและเครื่องมือ											Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	26,799	313	3,370	2,618	7,000	8,272	3,126	1,757	343		Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	38,598	415	3,863	3,870	10,169	13,395	4,845	1,874	167		Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ											Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	40,423	639	4,680	4,208	10,474	13,273	4,815	2,042	292		- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	4,563	224	758	446	1,143	1,123	465	291	113		- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	697	28	94	74	184	186	77	50	4		- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช											Sprayer
- ใช้แรงงานคน	19,427	548	2,785	2,113	5,331	5,772	2,024	735	119		- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	36,794	613	4,147	3,680	9,529	12,136	4,383	2,032	274		- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช											Weeder
- ใช้แรงงานคน	18,358	554	2,666	1,928	4,983	5,385	1,903	839	100		- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	28,748	462	3,231	2,733	7,468	9,394	3,524	1,660	276		- Engine
เครื่องปลูก											Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	22,331	649	3,645	2,497	5,965	6,397	2,200	854	124		- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	11,016	36	755	1,049	2,938	3,787	1,572	777	102		- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	1,661	17	170	217	437	493	212	97	18		- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	4,793	12	440	442	1,247	1,345	617	523	167		- 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) Size of total area of holding (rai)								Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over	
		เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)								
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	7,929	16	744	800	2,299	2,334	890	651	195	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนวดข้าว	27,108	56	1,875	2,601	7,549	10,196	3,465	1,263	103	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)										Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	1,200	-	67	169	275	430	180	73	4	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	1,162	-	75	91	310	358	144	152	32	- Corn sheller
- เครื่องสีฝัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	690	-	43	88	185	258	79	33	4	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	2,700	8	207	297	760	945	380	101	2	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	35	-	4	-	9	19	3	-	-	- Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร										
รถบรรทุก 4 ล้อ	13,210	735	2,598	1,296	2,675	3,448	1,447	828	184	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	41,378	228	3,717	4,266	11,720	14,010	4,893	2,189	355	Truck 6 wheels and over
เรือ	1,092	90	129	78	266	315	161	49	4	Boat
รถเกษตรกร	10,529	217	1,308	885	2,377	3,271	1,500	828	143	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ 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	3,008	13	23,897	46	28	
รถไถเดินตาม	23,268	64	16,488	29	178	
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ						
- ใช้เครื่องยนต์	33,329	41	7,680	24	202	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	3,915	37	680	68	130	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	480	4	225	-	12	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช						
- ใช้แรงงานคน	8,891	-	11,468	16	97	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	20,092	62	19,662	21	76	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช						
- ใช้แรงงานคน	7,773	30	11,730	16	144	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	13,787	33	16,775	44	20	- Engine
เครื่องปลูก						
- ใช้แรงคน	6,179	37	18,512	32	148	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	3,483	4	8,044	4	17	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	417	17	1,256	5	-	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	600	16	4,207	8	4	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ (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	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	
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)						Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	125	5	7,813	1	20	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาดข้าว	524	29	26,598	19	18	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)						Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	30	13	1,174	8	21	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	16	1	1,146	-	-	- Corn sheller
- เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	17	4	673	-	17	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	34	59	2,669	4	81	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	4	-	31	-	-	- Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร						Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	7,961	57	5,423	11	48	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	1,796	29	39,763	35	48	Truck 6 wheels and over
เรือ	1,005	-	87	-	20	Boat
รถเกษตรกร	8,649	4	2,020	8	177	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 13.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

Table 13.3 Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)								Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over	
เครื่องจักรและเครื่องมือ										Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	3,611	4	135	119	498	911	697	744	503	Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	29,846	84	1,232	1,909	6,590	11,765	5,590	2,426	250	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ										Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	43,199	481	3,517	3,562	10,018	14,880	6,701	3,247	793	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	4,917	210	639	394	1,162	1,223	637	360	292	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	520	16	41	40	134	154	70	53	12	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช										Sprayer
- ใช้แรงงานคน	11,152	337	1,186	912	2,538	3,554	1,675	716	234	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	26,805	314	1,658	1,691	5,884	9,447	4,666	2,527	618	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช										Weeder
- ใช้แรงงานคน	15,006	418	1,361	945	3,851	4,326	2,295	1,361	449	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	16,862	201	1,094	1,081	3,748	5,671	2,881	1,608	578	- Engine
เครื่องปลูก										Planter and seeder
- ใช้แรงคน	7,980	297	1,090	637	1,858	2,303	1,099	401	295	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	4,372	4	156	239	909	1,606	838	527	93	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	573	4	4	24	138	222	119	36	26	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	689	-	8	4	48	137	112	213	167	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 13.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

Table 13.3 Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)								Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over	
		เครื่องเกี่ยวเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)								
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	170	-	-	-	9	8	21	21	111	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาข้าว	722	-	8	24	173	220	166	130	1	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)										Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	42	-	-	1	5	32	-	4	-	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	20	-	-	-	12	-	4	-	4	- Corn sheller
- เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	17	-	-	4	1	4	4	4	-	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	42	-	4	-	5	13	4	16	-	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	4	-	-	-	-	4	-	-	-	Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร										Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	8,908	388	1,260	657	1,626	2,609	1,210	791	368	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	2,778	16	93	68	345	572	429	610	645	Truck 6 wheels and over
เรือ	1,488	94	172	108	343	407	237	114	13	Boat
รถเกษตรกร	9,286	178	1,063	690	1,933	2,909	1,472	855	186	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

14. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช 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

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครอง ที่ไม่ใช้ปุ๋ย Holdings that do not use fertilizer	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizer							
			รวม Sub - Total	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers						
				ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ย ชีวภาพ Bio	ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and Organic	ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic and Bio	ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ Organic and Bio	ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic , Organic and Bio
รวม Total	62,045	1,846	60,199	44,682	227	225	5,028	4,610	355	5,072
ต่ำกว่า Under 2	1,848	386	1,462	759	65	34	334	37	60	173
2 - 5	8,359	438	7,921	5,190	72	80	1,079	513	93	894
6 - 9	6,400	131	6,269	4,665	28	22	508	441	35	570
10 - 19	16,318	361	15,957	12,404	35	33	1,080	1,229	79	1,097
20 - 39	19,064	345	18,719	14,482	14	28	1,177	1,462	56	1,500
40 - 59	6,628	110	6,518	4,819	4	16	477	631	28	543
60 - 139	2,984	62	2,922	2,082	9	12	288	277	4	250
140 ขึ้นไป and over	444	13	431	281	-	-	85	20	-	45

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

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

Quantity : 1,000 kg.

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	1,964,291	156,374,464	1,441,620	114,370,598	2,376	128,122	23,602	1,990,830
ต่ำกว่า Under 2	1,252	117,253	127	7,802	-	-	296	37,180
2 - 5	37,056	3,095,252	18,210	1,570,067	8	401	3,099	283,254
6 - 9	63,402	5,538,152	45,339	3,689,943	-	-	2,211	182,423
10 - 19	300,727	24,345,658	228,252	17,967,189	122	5,653	5,722	453,644
20 - 39	733,286	58,987,641	609,783	48,488,569	221	50,013	5,443	640,148
40 - 59	421,567	34,498,679	335,497	27,205,329	436	14,787	3,647	250,067
60 - 139	288,980	22,419,197	184,964	14,395,105	868	24,004	2,251	135,285
140 ขึ้นไป and over	118,021	7,372,632	19,448	1,046,594	721	33,264	933	8,829

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 14.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

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

Quantity : 1,000 kg.

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	20,826	1,541,820	475,835	38,342,292	32	802
ต่ำกว่า Under 2	742	64,343	87	7,928	-	-
2 - 5	7,645	485,131	8,061	755,597	32	802
6 - 9	2,938	285,768	12,914	1,380,018	-	-
10 - 19	2,692	233,930	63,940	5,685,242	-	-
20 - 39	3,622	255,893	114,217	9,553,018	-	-
40 - 59	1,106	72,484	80,881	6,956,012	-	-
60 - 139	1,199	59,261	99,698	7,805,542	-	-
140 ขึ้นไป and over	882	85,010	96,037	6,198,935	-	-

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 Holdings that use organic fertilizers				
			ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ Type of organic fertilizers ^{1/}				
			รวม Sub - Total	ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic fertilizer others
รวม Total	62,045	51,364	10,681	8,639	4,629	705	1,387
ต่ำกว่า Under 2	1,849	1,217	632	573	283	17	74
2 - 5	8,359	6,222	2,137	1,835	1,119	139	332
6 - 9	6,400	5,259	1,141	920	550	106	160
10 - 19	16,318	14,027	2,291	1,777	845	130	297
20 - 39	19,064	16,317	2,747	2,163	1,221	163	317
40 - 59	6,627	5,576	1,051	839	404	75	124
60 - 139	2,984	2,433	551	435	178	67	70
140 ขึ้นไป and over	444	313	131	97	29	8	13

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

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

ตาราง 14.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ 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			
				ใช้สารเคมี Chemical	ใช้สารธรรมชาติ Organic	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies	ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic others
รวม Total	62,045	8,530	53,515	52,841	5,899	1,407	2,017
ต่ำกว่า Under 2	1,849	517	1,332	1,259	145	40	87
2 - 5	8,359	1,303	7,056	6,860	862	158	480
6 - 9	6,400	813	5,587	5,501	666	175	217
10 - 19	16,318	2,133	14,185	14,038	1,443	315	512
20 - 39	19,064	2,407	16,657	16,532	1,798	438	455
40 - 59	6,627	802	5,825	5,785	692	190	156
60 - 139	2,984	433	2,551	2,543	263	83	102
140 ขึ้นไป and over	444	122	322	323	28	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 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

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	65,158	1,519,101	25,939	498,096	39,219	1,021,005	696	34,953	37,950	917,730	573	68,322
ต่ำกว่า Under 2	3,498	2,427	2,794	1,844	704	584	10	6	689	572	5	6
2 - 5	9,041	32,856	4,306	15,095	4,735	17,760	96	381	4,585	17,175	54	204
6 - 9	6,552	48,149	2,601	19,128	3,951	29,022	65	506	3,853	28,258	33	258
10 - 19	16,725	225,249	6,344	85,625	10,380	139,624	163	2,122	10,105	136,019	113	1,483
20 - 39	19,240	524,716	6,552	178,998	12,688	345,717	221	6,173	12,351	336,435	116	3,109
40 - 59	6,660	309,510	2,348	109,281	4,312	200,229	68	3,274	4,153	192,994	91	3,961
60 - 139	2,992	235,788	888	66,436	2,104	169,352	28	2,418	2,009	160,590	67	6,344
140 ขึ้นไป and over	450	140,406	106	21,689	344	118,717	45	20,073	205	45,687	94	52,957

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ 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	65,158	63,889	1,269	1,182	41	46
ต่ำกว่า Under 2	3,498	3,483	15	15	-	-
2 - 5	9,041	8,891	150	140	5	5
6 - 9	6,552	6,453	99	99	-	-
10 - 19	16,725	16,450	276	258	13	4
20 - 39	19,240	18,904	336	324	7	5
40 - 59	6,660	6,501	159	143	8	8
60 - 139	2,992	2,897	95	79	8	8
140 ขึ้นไป and over	450	310	140	124	-	16

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ 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							
		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	100 คนขึ้นไป persons and over
รวม Total	1,269	124	640	277	103	82	43	-	-
ต่ำกว่า Under 2	15	8	7	-	-	-	-	-	-
2 - 5	150	26	86	29	9	-	-	-	-
6 - 9	99	12	83	4	-	-	-	-	-
10 - 19	276	23	165	54	8	26	-	-	-
20 - 39	336	29	179	99	20	4	5	-	-
40 - 59	159	8	65	57	13	8	8	-	-
60 - 139	95	18	16	29	20	4	8	-	-
140 ขึ้นไป and over	139	-	39	5	33	40	22	-	-

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			คนต่างด้าว Foreigner		
				รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female
รวม Total	5,695	4,129	1,566	5,271	3,890	1,381	424	239	185
ต่ำกว่า Under 2	22	13	9	22	13	9	-	-	-
2 - 5	408	299	109	389	287	102	20	12	8
6 - 9	213	199	14	213	199	14	-	-	-
10 - 19	1,010	789	221	939	751	188	71	38	33
20 - 39	1,222	1,042	180	1,171	1,014	157	51	28	23
40 - 59	779	578	201	703	534	169	76	44	32
60 - 139	547	358	188	441	292	149	105	66	39
140 ขึ้นไป and over	1,494	851	644	1,393	800	593	101	51	50

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		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	65,137	1,518,530	45,745	1,143,710	13,607	309,632	5,785	65,188
ต่ำกว่า Under 2	3,498	2,427	2,141	1,463	626	481	731	483
2 - 5	9,042	32,856	5,050	18,610	2,302	8,293	1,690	5,953
6 - 9	6,552	48,149	4,274	31,627	1,478	10,872	800	5,650
10 - 19	16,720	225,189	11,697	159,037	3,614	48,243	1,409	17,909
20 - 39	19,228	524,416	14,762	405,021	3,511	95,587	955	23,808
40 - 59	6,656	309,299	5,182	240,578	1,328	61,973	146	6,748
60 - 139	2,992	235,788	2,273	176,835	665	54,316	54	4,637
140 ขึ้นไป and over	449	140,406	366	110,539	83	29,867	-	-

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		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	65,137	1,518,530	45,745	1,143,710	13,607	309,632	5,785	65,188
15 - 19	25	86	17	50	4	24	4	12
20 - 24	337	6,086	171	3,948	105	1,547	61	591
25 - 29	1,363	33,120	892	23,473	333	8,271	138	1,376
30 - 34	2,319	48,184	1,390	33,105	568	10,670	361	4,409
35 - 39	4,368	90,605	2,679	61,533	1,146	21,743	543	7,329
40 - 44	6,268	136,392	4,022	97,990	1,516	30,724	730	7,678
45 - 49	10,137	274,542	6,822	205,531	2,364	57,849	951	11,162
50 - 54	10,443	254,985	7,208	180,967	2,331	63,079	904	10,939
55 - 59	9,563	226,150	6,671	165,190	2,124	52,976	768	7,984
60 - 64	7,860	182,879	6,000	146,707	1,390	31,028	470	5,144
65 - 69	5,065	110,248	3,805	90,791	868	15,606	392	3,851
70 ขึ้นไป and over	7,389	155,253	6,068	134,425	858	16,115	463	4,713

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

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
ชาย Male	38,331	955,213	26,858	710,570	8,255	204,484	3,218	40,159
15 - 19	4	4	4	4	-	-	-	-
20 - 24	190	3,385	93	2,103	65	1,133	32	149
25 - 29	801	20,363	513	15,292	193	4,122	95	949
30 - 34	1,159	26,263	698	18,409	288	5,470	173	2,384
35 - 39	2,467	55,017	1,494	37,326	672	13,199	301	4,492
40 - 44	3,345	76,955	2,129	54,581	862	18,092	354	4,282
45 - 49	5,488	149,982	3,650	106,511	1,305	35,913	533	7,558
50 - 54	6,108	166,603	4,204	115,134	1,384	44,944	520	6,525
55 - 59	5,843	150,299	3,983	106,937	1,401	37,878	459	5,484
60 - 64	5,001	124,164	3,821	100,618	898	20,630	282	2,916
65 - 69	3,250	75,966	2,418	62,437	601	10,825	231	2,704
70 ขึ้นไป and over	4,675	106,212	3,851	91,218	586	12,278	238	2,716

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

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
หญิง Female	26,806	563,317	18,887	433,140	5,352	105,148	2,567	25,029
15 - 19	21	82	13	46	4	24	4	12
20 - 24	147	2,701	78	1,844	40	414	29	443
25 - 29	563	12,758	379	8,182	141	4,149	43	427
30 - 34	1,160	21,921	693	14,695	279	5,200	188	2,026
35 - 39	1,901	35,587	1,185	24,207	475	8,544	241	2,836
40 - 44	2,923	59,437	1,893	43,409	654	12,632	376	3,396
45 - 49	4,649	124,561	3,172	99,020	1,060	21,937	417	3,604
50 - 54	4,335	88,381	3,004	65,832	946	18,135	385	4,414
55 - 59	3,720	75,850	2,689	58,253	722	15,097	309	2,500
60 - 64	2,859	58,716	2,178	46,090	492	10,398	189	2,228
65 - 69	1,815	34,282	1,387	28,355	267	4,781	161	1,146
70 ขึ้นไป and over	2,713	49,041	2,216	43,207	272	3,837	225	1,997

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					ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
รวม Total	202,477	171,046	91,688	35,820	21,400	22,138	31,431
10 - 14	7,188	1,037	607	125	21	285	6,150
15 - 19	12,568	5,099	2,255	637	1,113	1,094	7,469
20 - 24	12,227	8,943	3,049	1,163	1,303	3,428	3,278
25 - 29	15,080	14,211	5,177	1,788	1,976	5,269	870
30 - 34	15,257	14,416	5,900	2,397	1,785	4,334	841
35 - 39	17,780	17,254	6,805	6,226	1,995	2,228	526
40 - 44	16,564	15,981	9,499	3,250	1,617	1,615	583
45 - 49	19,850	19,449	12,504	4,376	1,749	819	402
50 - 54	19,873	18,487	11,777	3,798	2,168	744	1,386
55 - 59	20,637	20,285	10,795	3,449	5,289	752	352
60 - 64	14,027	13,394	8,984	2,417	1,110	883	633
65 - 69	9,108	8,033	5,913	1,360	604	157	1,074
70 ขึ้นไป and over	22,324	14,457	8,423	4,834	670	530	7,867

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 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					ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
ชาย Male	99,659	89,319	45,811	21,561	11,932	10,015	10,340
10 - 14	3,345	440	257	56	9	118	2,905
15 - 19	6,753	3,869	1,775	504	966	623	2,885
20 - 24	5,150	3,677	1,305	629	425	1,318	1,473
25 - 29	8,502	8,124	3,501	1,166	903	2,553	379
30 - 34	8,290	7,844	3,177	1,352	815	2,500	446
35 - 39	10,339	10,089	3,531	4,671	885	1,002	250
40 - 44	7,582	7,478	4,401	1,585	702	790	104
45 - 49	8,844	8,745	5,636	1,899	817	394	98
50 - 54	8,360	8,285	5,319	1,898	738	330	75
55 - 59	11,437	11,385	4,909	1,810	4,493	174	51
60 - 64	6,340	6,238	4,448	1,132	588	70	102
65 - 69	4,100	3,892	2,884	690	288	31	207
70 ขึ้นไป and over	10,617	9,253	4,668	4,169	303	112	1,365

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 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				ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work	
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)
				ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
หญิง Female	102,818	81,727	45,877	14,258	9,469	12,123	21,091
10 - 14	3,843	597	349	69	12	167	3,246
15 - 19	5,815	1,230	481	132	146	471	4,585
20 - 24	7,070	5,266	1,743	534	878	2,110	1,805
25 - 29	6,579	6,087	1,676	622	1,073	2,716	492
30 - 34	6,967	6,573	2,722	1,045	971	1,835	394
35 - 39	7,441	7,165	3,274	1,555	1,110	1,226	276
40 - 44	8,982	8,502	5,098	1,665	915	825	479
45 - 49	11,006	10,703	6,869	2,477	932	425	303
50 - 54	11,513	10,202	6,458	1,899	1,430	415	1,311
55 - 59	9,200	8,900	5,886	1,639	797	578	300
60 - 64	7,687	7,157	4,536	1,286	523	812	530
65 - 69	5,008	4,141	3,030	670	316	125	867
70 ขึ้นไป and over	11,707	5,204	3,755	665	366	418	6,503

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

เพศและหมวดยุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
รวม Total	65,137	3,498	9,041	6,552	16,720	19,228	6,656	2,992	450
15 - 19	25	8	13	4	-	-	-	-	-
20 - 24	337	20	60	25	90	122	16	4	-
25 - 29	1,363	58	178	151	364	438	112	46	16
30 - 34	2,319	110	383	237	622	654	180	125	8
35 - 39	4,368	218	655	491	1,205	1,236	378	166	19
40 - 44	6,268	296	971	622	1,583	1,817	673	273	33
45 - 49	10,137	500	1,266	969	2,615	3,044	1,095	550	98
50 - 54	10,443	478	1,446	1,032	2,489	3,219	1,171	533	75
55 - 59	9,563	514	1,191	943	2,514	2,803	1,066	466	66
60 - 64	7,860	350	1,057	818	2,025	2,364	838	349	59
65 - 69	5,065	348	747	489	1,282	1,450	501	225	23
70 ขึ้นไป and over	7,389	598	1,074	771	1,931	2,081	626	255	53

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)							140 ขึ้นไป And over
		ต่ำกว่า 2 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
ชาย Male	38,331	1,714	4,950	3,585	9,654	11,579	4,380	2,128	341
15 - 19	4	4	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24	190	12	40	16	49	61	8	4	-
25 - 29	800	34	89	105	172	284	74	30	12
30 - 34	1,159	36	177	117	305	353	94	69	8
35 - 39	2,467	88	351	262	689	719	236	107	15
40 - 44	3,345	136	527	282	842	975	395	159	29
45 - 49	5,488	198	624	476	1,400	1,649	675	401	65
50 - 54	6,108	285	723	563	1,321	2,008	766	383	59
55 - 59	5,843	269	729	516	1,506	1,669	757	343	54
60 - 64	5,001	171	608	465	1,292	1,532	627	267	39
65 - 69	3,250	175	444	306	811	981	345	171	17
70 ขึ้นไป and over	4,676	306	638	477	1,267	1,348	403	194	43

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

เพศและหมวดยุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
หญิง Female	26,806	1,784	4,092	2,967	7,066	7,649	2,276	863	109
15 - 19	21	4	12	5	-	-	-	-	-
20 - 24	147	8	21	9	40	61	8	-	-
25 - 29	563	24	89	46	192	154	38	16	4
30 - 34	1,160	74	207	120	316	301	85	57	-
35 - 39	1,901	130	304	229	517	517	142	59	3
40 - 44	2,923	160	444	340	741	842	278	114	4
45 - 49	4,649	301	642	493	1,215	1,396	420	149	33
50 - 54	4,335	193	724	468	1,169	1,211	405	149	16
55 - 59	3,720	245	462	427	1,008	1,134	309	123	12
60 - 64	2,859	179	449	353	732	831	211	83	21
65 - 69	1,815	174	302	183	471	469	158	52	6
70 ขึ้นไป and over	2,713	292	436	294	665	733	222	61	10

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holdings (rai)	รวม Total		ขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง Size of holder's household									
			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	65,137	1,518,530	8,721	173,339	27,148	522,063	26,132	729,728	3,029	90,829	107	2,571
ต่ำกว่า Under 2	3,498	2,427	1,042	635	1,745	1,339	553	357	150	89	8	7
2 - 5	9,042	32,856	1,434	5,107	5,951	21,643	1,356	4,996	278	1,029	23	81
6 - 9	6,552	48,149	995	7,225	2,626	19,351	2,689	19,751	230	1,732	12	90
10 - 19	16,720	225,189	1,894	25,439	6,700	89,881	7,515	101,441	600	8,278	11	150
20 - 39	19,228	524,416	2,343	63,587	6,773	183,356	9,000	247,181	1,078	29,244	34	1,048
40 - 59	6,656	309,299	656	30,038	2,251	105,022	3,341	155,249	399	18,609	9	381
60 - 139	2,992	235,788	291	23,403	993	77,497	1,448	174,518	251	19,748	9	622
140 ขึ้นไป and over	449	140,406	65	17,905	109	23,974	230	86,235	43	12,100	1	192

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร 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)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
รวม Total	216,884	8,519	24,404	20,086	57,540	68,980	24,432	11,206	1,717
ต่ำกว่า Under 15	21,595	679	1,747	2,134	5,990	7,079	2,661	1,131	174
15 - 19	12,568	323	1,011	850	3,579	4,284	1,616	768	137
20 - 24	12,221	409	1,350	850	3,253	4,089	1,535	653	82
25 - 29	15,081	471	1,459	1,140	4,292	5,001	1,801	800	117
30 - 34	15,257	597	1,952	1,556	4,259	4,722	1,474	605	92
35 - 39	17,780	674	2,204	1,966	4,573	5,495	1,839	875	154
40 - 44	16,563	666	2,043	1,501	4,461	5,156	1,795	781	160
45 - 49	19,850	897	2,333	1,753	5,215	6,152	2,220	1,107	173
50 - 54	19,873	818	2,580	1,945	4,841	6,105	2,292	1,126	166
55 - 59	20,637	985	2,540	2,141	5,191	6,221	2,352	1,074	133
60 - 64	14,027	614	1,715	1,438	3,744	4,301	1,484	639	92
65 - 69	9,108	517	1,191	811	2,480	2,780	855	427	47
70 ขึ้นไป and over	22,324	869	2,279	2,001	5,662	7,595	2,508	1,220	190

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	107,324	4,152	12,617	9,895	27,911	33,977	12,135	5,715	922
ต่ำกว่า Under 15	11,011	334	872	1,044	3,145	3,531	1,413	560	112
15 - 19	6,753	164	591	472	1,931	2,299	812	419	65
20 - 24	5,150	198	592	413	1,380	1,657	590	280	40
25 - 29	8,501	249	907	620	2,441	2,702	1,004	498	80
30 - 34	8,290	298	896	580	2,477	2,803	860	321	55
35 - 39	10,339	318	1,241	1,199	2,523	3,319	1,108	529	102
40 - 44	7,582	324	1,033	653	1,982	2,374	810	338	68
45 - 49	8,844	355	966	754	2,370	2,711	1,049	553	86
50 - 54	8,360	395	1,122	845	1,876	2,601	970	475	79
55 - 59	11,437	587	1,675	1,112	2,616	3,402	1,293	669	83
60 - 64	6,340	322	892	629	1,561	1,858	720	315	43
65 - 69	4,100	233	537	381	1,009	1,292	420	208	20
70 ขึ้นไป and over	10,617	375	1,293	1,193	2,603	3,428	1,086	550	89

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 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
หญิง Female	109,559	4,366	11,787	10,192	29,628	35,003	12,297	5,491	795
ต่ำกว่า Under 15	10,584	345	875	1,090	2,845	3,548	1,248	571	62
15 - 19	5,815	159	420	377	1,649	1,986	804	348	72
20 - 24	7,070	211	757	438	1,871	2,433	945	373	42
25 - 29	6,579	222	551	521	1,851	2,299	796	302	37
30 - 34	6,967	299	1,056	976	1,782	1,919	614	284	37
35 - 39	7,441	356	963	767	2,050	2,177	730	346	52
40 - 44	8,982	342	1,010	849	2,479	2,782	985	443	92
45 - 49	11,006	542	1,368	999	2,845	3,441	1,171	554	86
50 - 54	11,513	423	1,458	1,100	2,968	3,504	1,322	651	87
55 - 59	9,200	398	866	1,028	2,575	2,819	1,060	405	49
60 - 64	7,687	292	823	810	2,183	2,441	764	324	50
65 - 69	5,008	284	654	429	1,471	1,488	435	220	27
70 ขึ้นไป and over	11,707	493	986	808	3,059	4,166	1,423	670	102

17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร Education and Membership of Agricultural Activity Groups

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร 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	65,137	1,874	6,531	45,144	8,860	1,365	1,210	153
ต่ำกว่า Under 2	3,498	125	347	2,466	381	98	81	-
2 - 5	9,042	317	819	6,557	1,061	170	106	12
6 - 9	6,551	184	640	4,745	765	120	89	8
10 - 19	16,721	488	1,840	11,635	2,090	326	330	12
20 - 39	19,228	484	1,785	13,293	2,862	392	340	72
40 - 59	6,655	180	716	4,353	1,100	163	123	20
60 - 139	2,992	75	338	1,873	478	87	121	20
140 ขึ้นไป and over	450	21	46	222	123	9	20	9

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร 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	ไม่เป็น	เป็นสมาชิกองค์กร	องค์กรด้านการเกษตร ^{1/} Agricultural activity groups ^{1/}					
		สมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	ด้านการเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	กลุ่ม เกษตรกร Farmer's group	สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาด (สกต.) หรือสหกรณ์ในภาค การเกษตรอื่นๆ Agricultural cooperation for marketing / other agricultural cooperation	สมาชิกของ ธกส. Member of Bank for agriculture cooperation	กองทุนฟื้นฟู และพัฒนาการ เกษตร Rehabilitation fund	สมาคม/สหพันธ์/ สถาบัน ด้านการเกษตร Association/ federation/ agricultural institute	อื่น ๆ Others
รวม Total	65,137	29,430	35,707	6,012	6,907	27,190	1,172	123	673
ต่ำกว่า Under 2	3,498	2,946	552	86	160	296	39	-	20
2 - 5	9,042	6,297	2,745	411	554	1,916	142	4	78
6 - 9	6,552	3,282	3,270	532	590	2,498	88	15	84
10 - 19	16,720	7,229	9,491	1,775	1,977	7,150	286	36	131
20 - 39	19,228	6,465	12,763	2,112	2,379	9,884	382	28	288
40 - 59	6,656	2,008	4,648	797	842	3,660	150	16	60
60 - 139	2,991	992	1,999	238	357	1,608	76	4	12
140 ขึ้นไป and over	450	211	239	59	48	178	9	20	-

^{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	65,137	37,815	19,299	2,193	5,830
ต่ำกว่า Under 2	3,498	1,120	571	432	1,375
2 - 5	9,042	3,918	2,682	770	1,672
6 - 9	6,551	3,490	2,061	325	675
10 - 19	16,720	9,840	5,303	346	1,231
20 - 39	19,228	12,624	5,657	234	713
40 - 59	6,656	4,498	1,971	54	133
60 - 139	2,992	2,005	936	28	23
140 ขึ้นไป and over	450	320	118	4	8

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร 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	ยังไม่มีผลผลิต 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	65,137	563	211	1,547	2,407	6,889	16,358	28,233	7,355	1,574
ต่ำกว่า Under 2	3,498	141	106	326	584	1,205	743	316	69	8
2 - 5	9,042	174	68	519	917	2,520	3,382	1,349	97	16
6 - 9	6,552	62	12	240	269	870	2,859	2,111	105	24
10 - 19	16,720	90	20	172	320	1,351	5,031	9,090	515	131
20 - 39	19,228	64	5	217	256	745	3,447	11,310	2,946	238
40 - 59	6,656	8	-	40	41	162	668	3,083	2,271	383
60 - 139	2,991	8	-	33	20	36	204	919	1,236	535
140 ขึ้นไป and over	450	16	-	-	-	-	24	55	116	239
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชอย่างเดียว Holders growing crops only	57,591	415	116	1,239	2,062	5,935	14,409	25,521	6,563	1,331
ต่ำกว่า Under 2	1,759	57	46	165	373	707	302	89	20	-
2 - 5	7,891	128	32	450	862	2,273	2,999	1,099	36	12
6 - 9	5,969	54	12	199	249	816	2,637	1,906	80	16
10 - 19	15,136	82	20	147	285	1,227	4,509	8,343	418	105
20 - 39	17,702	62	6	205	240	717	3,192	10,424	2,691	165
40 - 59	6,033	8	-	40	37	163	583	2,789	2,079	334
60 - 139	2,693	8	-	33	16	32	167	820	1,127	490
140 ขึ้นไป and over	408	16	-	-	-	-	20	51	112	209

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) Income from agricultural product (Baht)							
			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	1,000,001 ขึ้นไป And over
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์อย่างเดียว Holders rearing livestock only	1,911	115	79	140	181	475	497	307	98	19
ต่ำกว่า Under 2	1,444	78	54	128	170	401	371	189	45	8
2 - 5	397	37	25	8	11	68	108	89	47	4
6 - 9	10	-	-	4	-	4	1	1	-	-
10 - 19	39	-	-	-	-	2	17	16	2	2
20 - 39	17	-	-	-	-	-	-	12	-	5
40 - 59	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-
60 - 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างเดียว Holders fresh water culture only	914	1	8	43	54	139	308	306	47	8
ต่ำกว่า Under 2	151	-	-	17	21	58	27	23	5	-
2 - 5	238	-	8	17	11	37	106	54	5	-
6 - 9	117	-	-	5	4	16	45	47	-	-
10 - 19	284	-	-	4	18	24	102	123	13	-
20 - 39	96	1	-	-	-	-	28	47	16	4
40 - 59	20	-	-	-	-	-	-	8	8	4
60 - 139	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) Income from agricultural product (Baht)							
			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	1,000,001 ขึ้นไป And over
ผู้ถือครองที่ปลูกพืช และเลี้ยงปศุสัตว์ Holders growing crops and rearing livestock	3,301	18	4	98	77	270	828	1,522	392	92
ต่ำกว่า Under 2	59	-	-	-	13	24	13	9	-	-
2 - 5	370	9	4	38	24	119	103	69	4	-
6 - 9	336	4	-	32	12	29	126	116	17	-
10 - 19	931	5	-	16	12	78	316	443	53	8
20 - 39	1,001	-	-	12	8	20	170	593	172	26
40 - 59	387	-	-	-	4	-	64	217	88	14
60 - 139	189	-	-	-	4	-	32	75	54	24
140 ขึ้นไป and over	28	-	-	-	-	-	4	-	4	20
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops and fresh water culture										
ต่ำกว่า Under 2	783	-	-	12	20	34	209	324	140	44
2 - 5	28	-	-	4	4	5	9	6	-	-
6 - 9	89	-	-	4	4	9	46	22	4	-
10 - 19	62	-	-	-	-	-	29	29	4	-
20 - 39	178	-	-	4	4	16	63	86	5	-
40 - 59	215	-	-	-	8	4	41	125	29	8
60 - 139	133	-	-	-	-	-	17	48	53	15
140 ขึ้นไป and over	78	-	-	-	-	-	4	8	45	21

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) Income from agricultural product (Baht)							
			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	1,000,001 ขึ้นไป And over
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders rearing livestock and fresh water culture	203	-	4	-	8	8	41	68	49	25
ต่ำกว่า Under 2	25	-	4	-	4	-	17	-	-	-
2 - 5	36	-	-	-	-	8	16	12	-	-
6 - 9	20	-	-	-	4	-	4	4	4	4
10 - 19	77	-	-	-	-	-	4	37	24	12
20 - 39	41	-	-	-	-	-	-	11	21	9
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 - 139	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ถือครองที่ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops, rearing livestock and fresh water culture	349	8	-	4	4	-	55	168	57	53
ต่ำกว่า Under 2	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
2 - 5	9	-	-	-	4	-	-	5	-	-
6 - 9	34	4	-	-	-	-	18	8	-	4
10 - 19	66	4	-	-	-	-	16	42	-	4
20 - 39	134	-	-	-	-	-	17	80	16	21
40 - 59	70	-	-	-	-	-	4	21	29	16
60 - 139	24	-	-	-	-	-	-	12	12	-
140 ขึ้นไป and over	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8

ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน 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	ผู้ถือครองที่ไม่มีหนี้สิน Holders not being in debt	ผู้ถือครองที่มีหนี้สิน Holders being in debt			
			รวม Sub-total	วัตถุประสงค์ Purpose		
				หนี้สินเพื่อการเกษตร Debt for agriculture	หนี้สินนอการเกษตร Debt out of agriculture	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอการเกษตร Debt for agriculture And out of agriculture
รวม Total	65,137	33,925	31,212	25,649	4,845	718
ต่ำกว่า Under 2	3,498	2,565	933	572	348	13
2 - 5	9,042	5,536	3,506	2,274	1,152	80
6 - 9	6,552	3,640	2,912	2,219	616	77
10 - 19	16,720	8,460	8,260	6,884	1,216	160
20 - 39	19,228	9,382	9,846	8,519	1,051	276
40 - 59	6,656	2,804	3,852	3,433	345	74
60 - 139	2,991	1,330	1,661	1,522	109	30
140 ขึ้นไป and over	450	208	242	226	8	8

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

จำนวนเงิน : บาท
 Amount of debt : Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนเงิน ที่เป็นหนี้ทั้งสิ้น Total amount of debt	แหล่งเงินทุน Source of loan							
		ธนาคารเพื่อการเกษตร ฯ (ธกส.) 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 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	4,268,594,902	14,074	2,848,711,819	759	379,061,478	3,265	437,967,184	10,997	279,386,554
ต่ำกว่า Under 2	25,595,709	155	9,676,186	29	4,225,084	35	2,972,575	280	7,238,707
2 - 5	168,821,024	725	73,605,496	89	37,751,469	223	15,119,832	1,124	25,546,887
6 - 9	220,304,772	1,073	134,855,076	77	28,243,912	311	26,481,898	1,044	24,767,519
10 - 19	749,145,519	3,524	474,901,439	182	71,814,588	895	94,221,223	3,144	76,997,739
20 - 39	1,374,429,066	5,143	945,184,357	211	105,445,410	1,203	162,318,040	3,406	86,958,850
40 - 59	937,634,433	2,202	721,217,945	86	39,202,209	409	75,581,464	1,291	35,636,666
60 - 139	526,009,529	1,103	387,805,433	61	49,188,123	158	38,816,636	624	18,914,636
140 ขึ้นไป and over	266,654,850	149	101,465,887	24	43,190,683	31	22,455,516	84	3,325,550

ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

จำนวนเงิน : บาท

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

Amount of debt : Baht

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
รวม Total	122	8,972,975	1,038	172,285,835	241	56,324,761	624	85,884,296
ต่ำกว่า Under 2	-	-	1	30,000	4	783,005	9	670,152
2 - 5	16	285,874	38	910,401	25	713,673	95	14,887,392
6 - 9	16	1,469,111	70	1,887,138	12	288,781	34	2,311,337
10 - 19	28	1,107,892	218	13,595,687	50	4,502,995	161	12,003,956
20 - 39	41	1,075,752	357	33,165,374	84	15,984,739	202	24,296,544
40 - 59	8	128,751	256	34,266,934	47	18,959,956	66	12,640,508
60 - 139	8	1,998,140	63	16,175,461	17	9,091,612	40	4,019,488
140 ขึ้นไป and over	5	2,907,455	35	72,254,840	2	6,000,000	17	15,054,919

ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้และแหล่งเงินกู้

จำนวนเงิน : บาท

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

Amount of debt : Baht

แหล่งเงินกู้ Source of loan	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
Total	31,080	84	214	1,513	6,523	9,160	5,637	6,975	689	285
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative	14,034	5	35	187	757	3,155	3,810	5,408	504	173
ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute	759	8	5	12	49	263	164	142	51	65
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group	3,265	-	12	44	176	1,166	837	930	87	13
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	10,997	59	128	1,126	5,290	3,963	384	47	-	-
หน่วยราชการอื่น ๆ Other government agencies	122	4	21	24	23	16	13	20	1	-
พ่อค้าคนกลาง Middleman	1,038	8	5	56	131	353	226	218	27	14
นายทุนเงินกู้ Money lender	241	-	4	20	21	72	53	49	7	15
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	624	-	4	44	76	172	150	161	12	5

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ 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

แหล่งเงินกู้และ 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	1,770	8	14	113	190	518	408	438	42	39
ต่ำกว่า Under 2	1,717	8	14	113	185	505	402	409	42	39
2 - 4.99	28	-	-	-	5	5	2	16	-	-
5 - 9.99	13	-	-	-	-	4	4	5	-	-
10 - 14.99	8	-	-	-	-	4	-	4	-	-
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-
พ่อค้าคนกลาง Middleman	1,038	8	5	56	131	353	225	218	27	15
ต่ำกว่า Under 2	103			10	8	11	9	43	13	9
2 - 4.99	908	8	5	46	122	335	211	167	10	4
5 - 9.99	15	-	-	-	1	3	1	4	4	2
10 - 14.99	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-
15 - 19.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	8	-	-	-	-	4	-	4	-	-

ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ 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.)

แหล่งเงินกู้และ 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	241	-	4	20	21	72	53	49	7	15
ต่ำกว่า Under 2	39	-	-	4	-	9	5	6	6	9
2 - 4.99	160	-	4	16	17	50	32	35	-	6
5 - 9.99	26	-	-	-	4	9	4	8	1	-
10 - 14.99	8	-	-	-	-	-	8	-	-	-
15 - 19.99	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	624	-	4	44	76	171	150	161	12	5
ต่ำกว่า Under 2	297	-	-	17	35	85	64	84	8	4
2 - 4.99	283	-	4	10	37	82	79	67	4	-
5 - 9.99	34	-	-	17	4	4	3	5	-	1
10 - 14.99	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-
15 - 19.99	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-
20 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 (การทำกรเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

การทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556 ได้แบ่งข้อมูลออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานหลักทางการเกษตร เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกคน และส่วนที่ 2 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลโครงสร้างทางการเกษตรอื่นๆ 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 จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแฉงนับ

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแฉงนับตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแฉงนับตัวอย่าง i

ดังนั้นค่าถ่วงน้ำหนักสุดท้าย (final weight) เกิดจากผลคูณของค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นคูณด้วยอัตราการไม่ตอบ ($FW_i = BW_i \times Adj_NR_i$) ซึ่งค่าถ่วงน้ำหนักสุดท้ายที่คำนวณได้จะถูกนำไปให้แต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ในการประมาณค่าประชากรต่อไป

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** : $P_i = \frac{n_i}{N_i}$, where

n_i is number of sampled agricultural holders of i^{th} EA

N_i is total number of agricultural holders of i^{th} 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

$$\text{Adj_NR}_i = \frac{n_i}{n'_i}, \text{ where}$$

n_i is number of sampled agricultural holders of i^{th} EA

n'_i is number of sampled agricultural holders that response to the survey of i^{th} EA

The final weights assigned to each responding unit were computed as the product of the base weights and the non-response adjustment ($\text{FW}_i = \text{BW}_i \times \text{Adj_NR}_i$). The final weights were used in all analysis to produce estimate of population parameters.