

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556
จังหวัดอ่างทอง
2013 AGRICULTURAL CENSUS
CHANGWAT ANG THONG



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

จังหวัดอ่างทอง

2013 AGRICULTURAL CENSUS

CHANGWAT ANGTHONG



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดอ่างทอง
โทรศัพท์ 035 611 254
โทรสาร 035 620 050
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : angthong@nso.go.th

Division-in-Charge

Angthong Provincial Statistical Office
Tel. 035 611 254
Fax : 035 620 050
E- mail : angthong@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

วรศิลป์การพิมพ์ 89

Printed by

Vorasin Karnpim 89

คำนำ

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

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว 2 ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้น ซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำกรเกษตรในภาพรวมของประเทศ และรายงานผลล่วงหน้าซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 1 นำเสนอภาพรวมโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร และลักษณะของครัวเรือนเกษตร ในระดับภาคและประเทศ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ซึ่งประมวลผลข้อมูลในรายละเอียดจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งหมด เพื่อเสนอข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานหลักและโครงสร้างอื่น ๆ ทางกรเกษตรเป็นรายจังหวัด รายภาค และทั่วราชอาณาจักร

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

Preface

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

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

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

บทสรุปผู้บริหาร

รายงานผลสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนการเกษตรมาแล้ว 5 ครั้ง โดยครั้งแรกจัดทำเมื่อ พ.ศ. 2493 และถัดมาในปี 2506 2521 2536 และ 2546 ตามลำดับ ซึ่งเป็นการจัดทำทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 นี้เป็นการจัดทำครั้งที่ 6 เพื่อให้ประเทศไทยมีข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ แสดงภาพการทำการเกษตรของประเทศได้ถึงระดับพื้นที่ย่อย และทราบถึงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างด้านการเกษตรในรอบ 10 ปี เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย วางแผน และติดตามประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตรทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ สำนักงานสถิติจังหวัดอ่างทอง ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 82 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 16 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร ในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งนี้สำนักงานสถิติจังหวัดอ่างทอง ได้นำเสนอรายงานผลเบื้องต้น ซึ่งเป็นสรุปผลข้อมูลบางส่วนไปแล้วสำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ที่สรุปผลจากข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดอ่างทอง ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

จังหวัดอ่างทอง ประกอบด้วย 7 อำเภอ มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมะโน (1 พฤษภาคม 2556) 21,403 ราย (ร้อยละ 23.7 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด^{1/}) มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 342,293 ไร่ (เฉลี่ย 16 ไร่/ราย)

อำเภอโพธิ์ทองมีจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 5,036 ราย (ร้อยละ 23.5) และมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร คือ 83,580 ไร่ (ร้อยละ 23.7) รองลงมา คือ อำเภอวิเศษชัยชาญ 4,966 ราย และ 95,252 ไร่ (ร้อยละ 23.2 และ 27.8 ตามลำดับ) และอำเภอป่าโมกมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 1,253 ราย (ร้อยละ 5.9) และมีเนื้อที่ถือครองน้อยที่สุดเช่นกัน คือ 12,207 ไร่ (ร้อยละ 3.5)

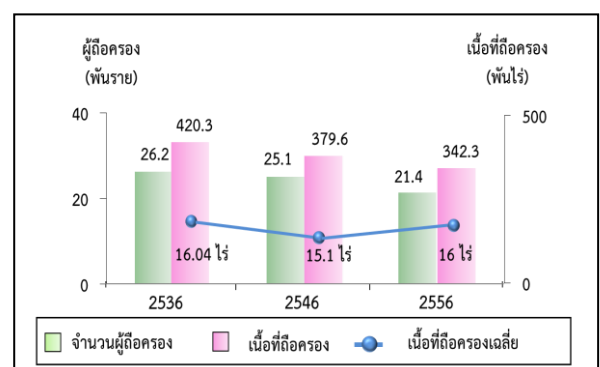
เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ยพบว่า อำเภอวิเศษชัยชาญซึ่งมีเนื้อที่ถือครองเป็นอันดับ 1 ของจังหวัด มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุด (19.0 ไร่) รองลงมาคือ อำเภอแสวงหา (17.0 ไร่) และอำเภอป่าโมกมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยต่ำสุด คือ 9.4 ไร่

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายอำเภอ พ.ศ. 2556

อำเภอ	จำนวนผู้ถือครอง (ราย)		เนื้อที่ถือครอง (ไร่)		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
จังหวัด	21,403	100.00	342,293	100.00	16.0
เมือง	2,963	13.8	30,330	8.8	10.2
ไชโย	1,407	6.6	22,027	6.4	15.6
ป่าโมก	1,253	5.9	12,207	3.5	9.7
โพธิ์ทอง	5,036	23.5	84,580	24.7	16.8
แสวงหา	3,564	16.7	61,545	17.9	17.3
วิเศษชัยชาญ	4,966	23.2	95,252	27.8	19.1
สามโก้	2,214	10.3	36,352	10.6	16.4

เมื่อพิจารณาในรอบ 10 ปี ผ่านมาจากปี 2536 พบว่า ทั้งจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรลดลง โดยผู้ถือครองปี 2536 - 2556 มีจำนวน 26.2 พันราย ลดลงเป็น 21.4 พันราย และเนื้อที่ถือครองจาก 420.2 พันไร่ ลดลงเป็น 342.3 พันไร่

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



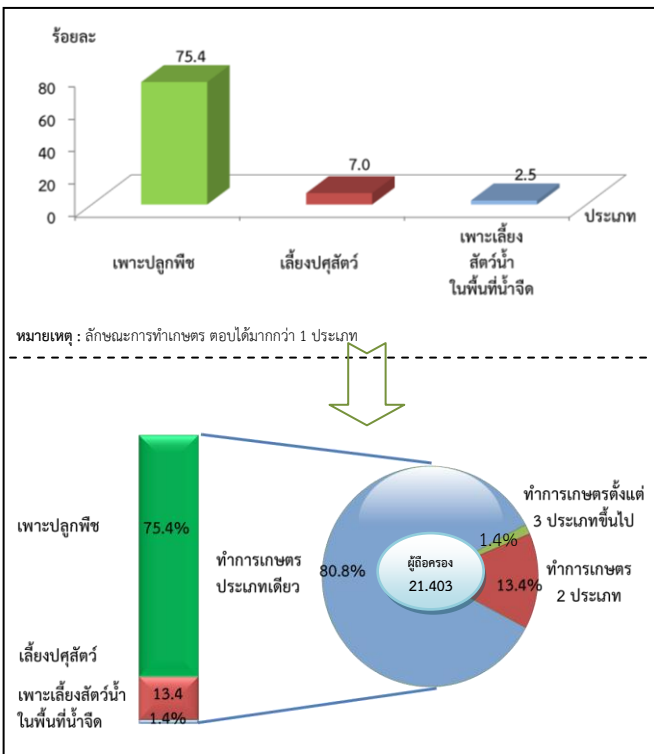
^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัดปี 2556 มีจำนวน 90,377 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

2. ลักษณะการทำงานเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 21,403 ราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 89.9) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้ (ร้อยละ 10.1) มีการทำ การเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และพบว่าผู้ถือครองทำการเกษตร ร้อยละ 80.8 ทำการเกษตรประเภทเดียว คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างใด อย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืช หลายชนิดหรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 13.4 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไปมี น้อยมากเพียง ร้อยละ 1.4

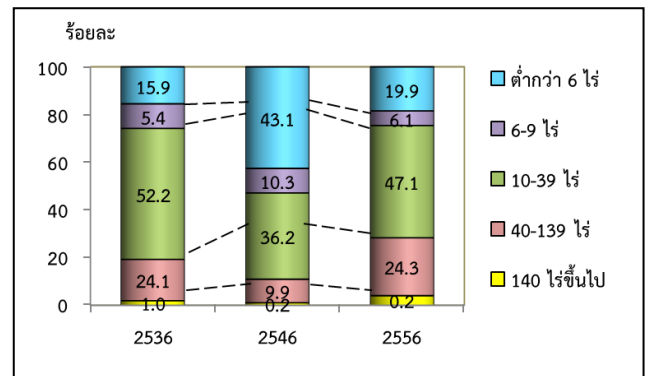
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการทำงานเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดอ่างทอง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 38.8 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 – 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.2 เท่านั้น

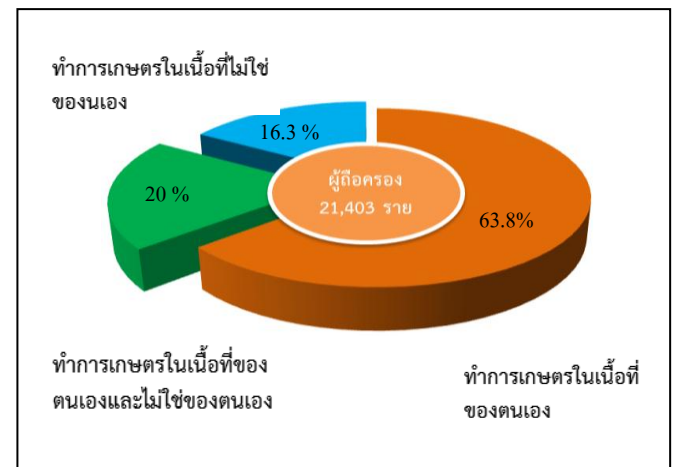
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.8) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครอง ร้อยละ 20 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตร ในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำการเกษตร โดย ไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมี ร้อยละ 16.3

แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

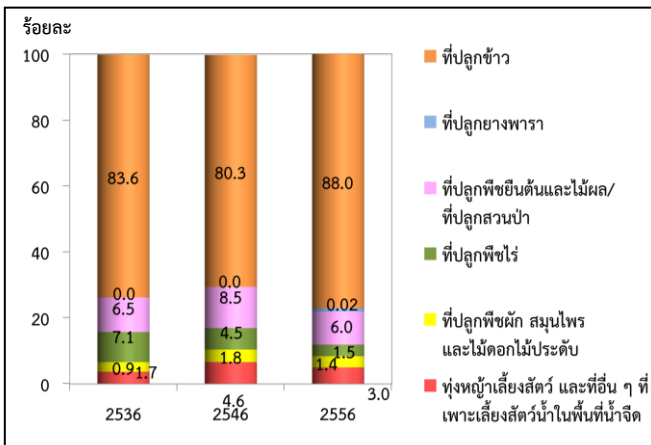


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 342,293 ไร่ พบว่า เนื้อที่มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 88) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 6)

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่าในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกข้าวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น อย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/สวนป่า และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และที่อื่นๆ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 86.8) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 79.3) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว ร้อยละ 51.1 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยชีวภาพ หรือใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 1.2 และ 3.1 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 84.6 ในปี 2546 เพิ่มเป็นร้อยละ 86.8 ในปี 2556 โดยเฉพาะการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยประเภทอื่น ๆ มีมากถึงร้อยละ 27.5 ในปี 2556 ในขณะที่การใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มลดลง จากร้อยละ 59.7 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 56 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบว่ามีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 84.6 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 13 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	24,412 (100%)	20,920 (100%)	19,235 (100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	6,520 (26.7)	3,224 (15.4)	2,525 (13.1)
ใช้ปุ๋ย	17,892 (73.2)	17,719 (84.6)	16,709 (86.8)
ปุ๋ยเคมี	11,675 (47.8)	11,176 (53.3)	9,944 (51.7)
ปุ๋ยอินทรีย์	1,071 (4.3)	1,345 (6.40)	600 (3.1)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	247 (1.2)
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	5,614 (22.9)	5,175 (24.7)	5,307 (27.5)
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	612 (3.1)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	281,520	528,900	506,965
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	12,809	33,155	39,003
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	21.9	16	13

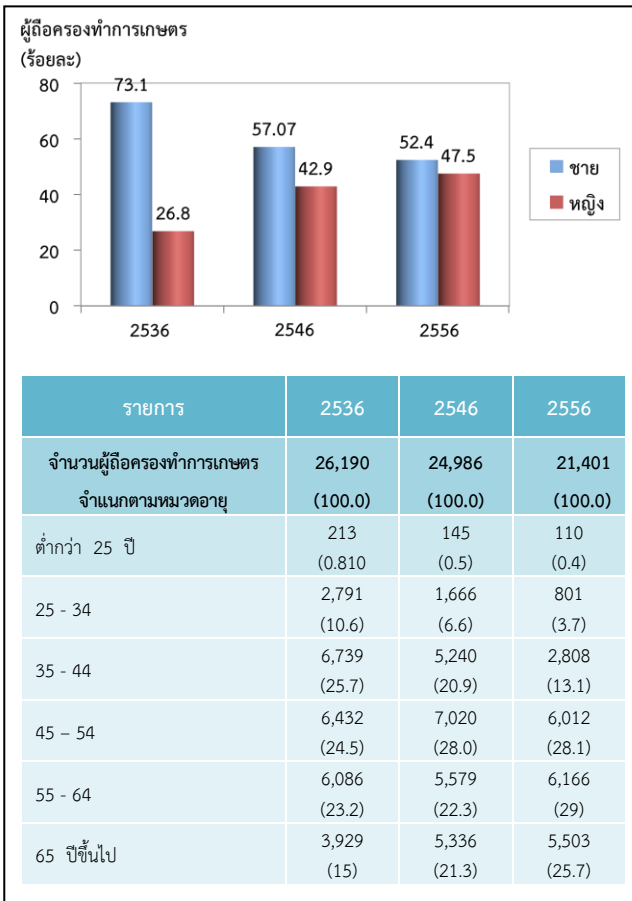
* สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 47.5 และหญิง ร้อยละ 52.4 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชาย มีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 – 2556 เป็นร้อยละ 57.07 และ 52.4 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยผู้ถือครองในช่วงอายุ 35 – 64 ปี มี แนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 71.2 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 70.2 ในปี 2556 และกลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ก็มีแนวโน้ม เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน จากร้อยละ 21.3 เป็นร้อยละ 25.7

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



จังหวัดอ่างทองมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 66,387 คน คิดเป็นร้อยละ 4.2 ของประชากรทั้งจังหวัด^{2/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชายเล็กน้อย คือร้อยละ 52.4 และ 47.5 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย ครัวเรือนละ 4.2 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 3.3 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 35 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 57.8 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 63.9 ในปี 2556

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	99,364 (100.0)	86,871 (100.0)	66,387 (100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน			
เพศ			
ชาย	46,536 (46.8)	42,125 (48.4)	31,547 (47.5)
หญิง	52,828 (53.1)	44,746 (51.5)	34,840 (52.4)
หมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	35,466 (35.6)	23,430 (24.6)	16,143 (24.3)
25 - 34	16,075 (16.1)	13,135 (15.1)	7,669 (11.5)
35 - 44	16,390 (16.4)	14,281 (16.4)	8,871 (13.30)
45 - 54	12,238 (12.3)	14,329 (16.4)	11,983 (18)
55 - 64	10,917 (11)	10,497 (12.08)	10,850 (16.3)
65 ปีขึ้นไป	8,278 (8.3)	11,199 (12.8)	10,872 (16.3)

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

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 80) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวมากถึงร้อยละ 63 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวอย่างเดียว ร้อยละ 43.1 ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวและทำงานอื่นด้วย ร้อยละ 20 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวเลยมีเพียงร้อยละ 17.1 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวอย่างเดียวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 35.7 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 43.1 ในปี 2556

ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556

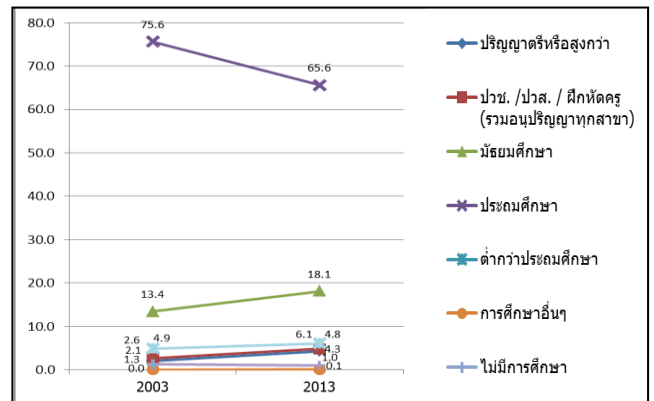
รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	83,503 (100.0)	79,949 (100.0)	60,561 (100.0)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	71,710 (85.8)	63,799 (79.7)	48,354 (79.8)
ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวอย่างเดียว	36,128 (43.2)	28,621 (35.7)	26,109 (43.1)
ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย	17,169 (20.50)	13,580 (16.9)	6,534 (10.7)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัวด้วย	10,919 (13.08)	12,674 (15.8)	5,357 (8.8)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ดินครอบครัว)	7,494 (8.9)	9,091 (11.3)	10,354 (17.1)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	11,793 (14.1)	16,206 (20.20)	12,207 (20.2)

8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น (ร้อยละ 13.4 เป็นร้อยละ 18.1)

และระดับปริญญาตรี และ ปวช./ปวส.ฯ ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 2.08 เป็นร้อยละ 4.3 และร้อยละ 2.6 เป็นร้อยละ 4.8) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษาลดลง (ร้อยละ 75.6 เป็นร้อยละ 56) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 1.3 เป็นร้อยละ 1)

แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

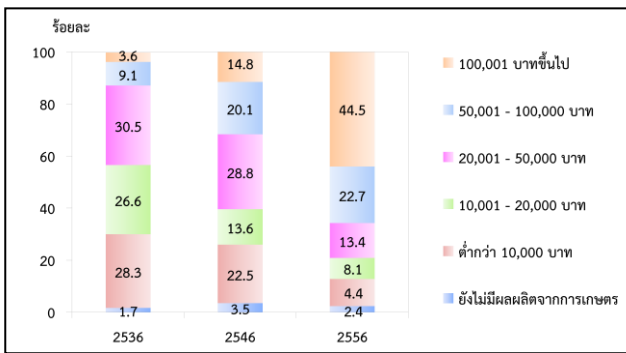
ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 47) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ซึ่งมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นถึง 2 เท่า จากปี 2546 (จากร้อยละ 22.8 เป็นร้อยละ 47) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นมีร้อยละ 53.2

ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	26,182 (100.0)	25,031 (100.00)	21,401 (100.0)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	9,663 (36.9)	5,711 (22.8)	10,024 (47)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	14,630 (55.8)	19,319 (77.1)	11,376 (53.2)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	9,459 (36.1)	10,018 (40)	5,175 (24.2)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	899 (3.4)	740 (3)	799 (2.3)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	4,272 (16.3)	8,561 (34.1)	5,702 (27)

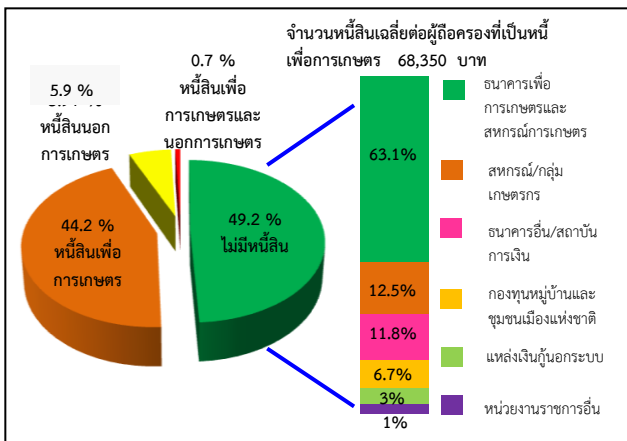
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 44.5) รองลงมาคือ รายได้ 50,001 - 100,000 และ 20,001 - 50,000 บาท (ร้อยละ 21.7 และ 13.4 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 14.8

แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่าผู้ถือครองฯ ร้อยละ 44.2 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้มีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 45) โดยคิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 152,101 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.1) กู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดอ่างทอง ร้อยละ 49 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครองมีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 47 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว ร้อยละ 1.2 ส่วนที่มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 0.7 สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 1,540 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว ร้อยละ 4.7

ผู้ถือครองมีแนวโน้มการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตรในถือครองลดลง โดยจะเห็นว่าในช่วง 2546 - 2556 จำนวนลูกจ้างประจำลดลง จาก 2,023 คน เป็น 1,540 คน

ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536-2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	26,195	25,088	21,403
	(100.0)	(100.0)	(100.0)
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	8,015	16,595	10,931
	(30.6)	(66.1)	(51.1)
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	18,180	8,493	10,472
	(69.4)	(33.4)	(49)
จ้างลูกจ้างประจำ	259	248	266
	(0.9)	(0.9)	(1.20)
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	17,651	8,033	10,070
	(67.3)	(31.5)	(47)
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	270	212	137
	(1.03)	(0.8)	(0.7)
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	*	2,023	1,540
		(100.0)	(100.0)
เพศ			
ชาย	*	861	1,256
		(42.5)	(81.6)
หญิง	*	1,162	284
		(57.4)	(18.4)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ			
คนไทย	*	1,584	1,467
		(78.30)	(95.3)
คนต่างด้าว	*	439	72
		(21.70)	(4.7)

* สำนะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

Executive Summary

the 2013 Agricultural Census

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

For this Agricultural Census, National Statistical Office of Anghong collected data in fieldwork involved by 82 agricultural volunteers at village level and the 16 agricultural extension officers at tumbon level and the NSO provincial staff for interviewing all household in Anghong 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 Anghong reported the summary of some data already. For this report, the result is a complete summary of all of the Anghong Province. The findings are as following.

1. Number and area of holdings

Anghong composed seven districts. As of the census day (1st May 2013), Anghong had totally 21,403 of agricultural holdings, which was accounted for 23.7 percent of total households of the province.^{1/} The total area of holdings was 342,293 rais or averagely 16 rais per holding.

The majority of agricultural holdings, 5,038 members (23.5%), located in Amphoe Pothong which also had the biggest area of holdings for 83,580 rais (23.7%). The Amphoe Wisetchichan was the second in the number of holdings and area of holdings, for 4,966 members and 95,252 rais (23.2% and 27.8% respectively). Amphoe Pamok had the least number of holdings for 1,253 members (5.9%) and had the least area of holdings for 12,207 rais (3.5%).

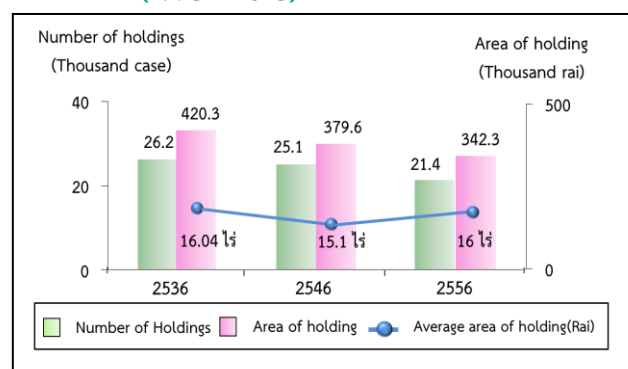
Considering to the average area of holdings, it was found that that Amphoe Wisetchichan had highest of the average area of holding (19.0 rais), followed by Amphoe Sawangha, 17.0% While Amphoe Pamok had the lowest of the average area of holding was 9.4 rais.

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	%	
Changwat	21,403	100.00	342,293	100.00	16.0
Mueang	2,96	13.8	30,330	8.8	10.2
Chiyo	1,407	6.6	21,027	6.4	15.6
Pamok	1,253	5.9	12,207	3.5	9.7
Pothong	5,036	23.5	84,580	24.7	16.8
sawangha	3,564	16.7	61,544	17.9	17.3
wisetchichan	4,966	23.2	95,252	27.8	19.1
Samko	2,214	10.3	36,352	10.6	16.4

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holdings increased from 25,190 to 21,403 members (3.7%) and from 379,672 to 342,293 rais (37.3%), the average area of holdings was 16.1 and 16.0 rais, respectively.

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



^{1/}

In 2013, total households in Anghong Province is 90,377 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)

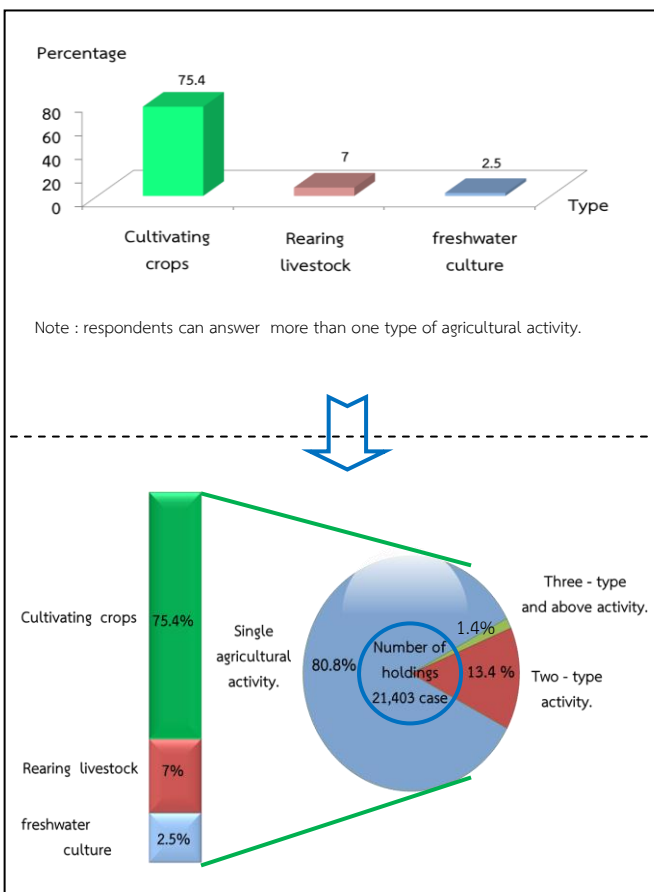
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 21,403 members (89.9%) was cultivating crops. Of this number, about 10.1 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture.

The census result also showed that 80.8 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 13.4 percent, while the holdings of three types and above of agricultural activity was found only 1.4 percent.

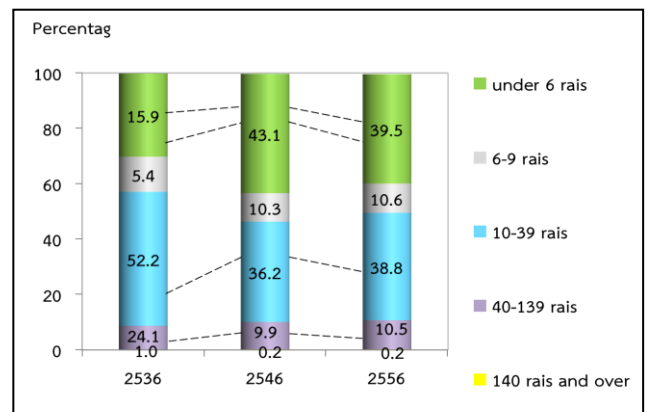
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

Most of agricultural holdings (90%) had an area of holding less than 40 rais, which of this number 38.8 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 0.2 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

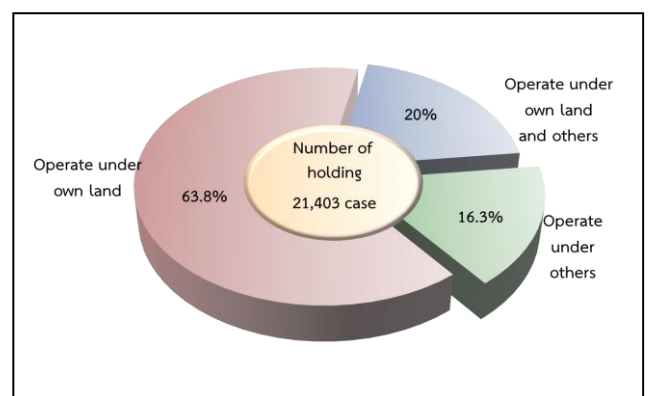
figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under own land (63.8%). About 20 percent was the holdings operated under own land and other land. The rest 16.3 percent was the holdings operated under other land.

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

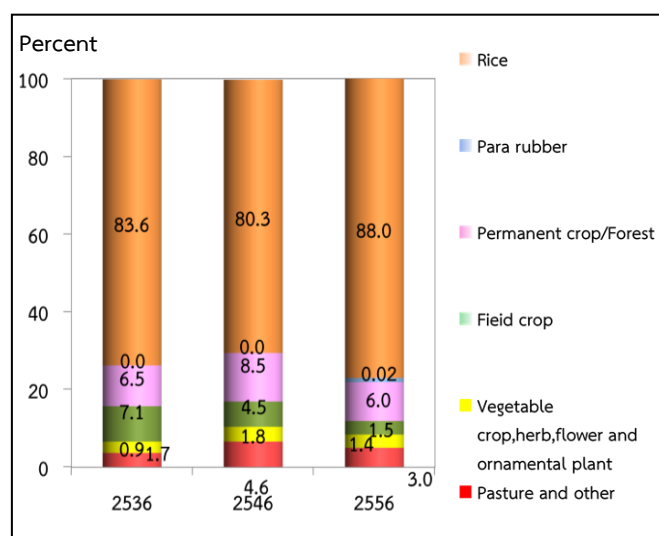


5. Area of holding by land use

From the total area of holdings, 342,293 rai, more than half of the area (88%) was the area under para rubber, followed by permanent crops / forest (6%).

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

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



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (86.8%) used fertilizer. Most of them (79.3%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 51.1 percent, while used organic only 1.2 percent and used bio only 3.1 percent.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 77.4 percent in 2003 to 94.6 percent in 2013. There were especially using inorganic fertilizer and other fertilizer with up to 34.1 in 2013. In contrast, the holding using only inorganic fertilizer had reduced from 73.4 percent in 2003 to 55.8 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 54.3 kg. per rai in 2003 to 13 kg. per rai in 2013.

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

Item	1993	2003	2013
1. Number of holdings with crop	24,412 (100%)	20,920 (100%)	19,235 (100%)
Not using fertilizer	6,520 (0.0)	3,224 (15.4)	2,525 (13.1)
Use fertilizer	17,892 (0.0)	17,719 (86.4)	16,709 (86.9)
Inorganic	11,675 (0.0)	11,176 (53.4)	9,944 (51.7)
Organic	1,071 (0.0)	1,345 (6.4)	600 (3.1)
Bio	*	*	247 (1.3)
Inorganic and other	5,614 (22.9)	5,175 (24.7)	5,306 (27.6)
Organic and Bio	*	*	612 (3.2)
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	281,520	528,900	506,965
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	12,809	33,155	39,003
Average per rai (kg.)	21.9	16	13.0

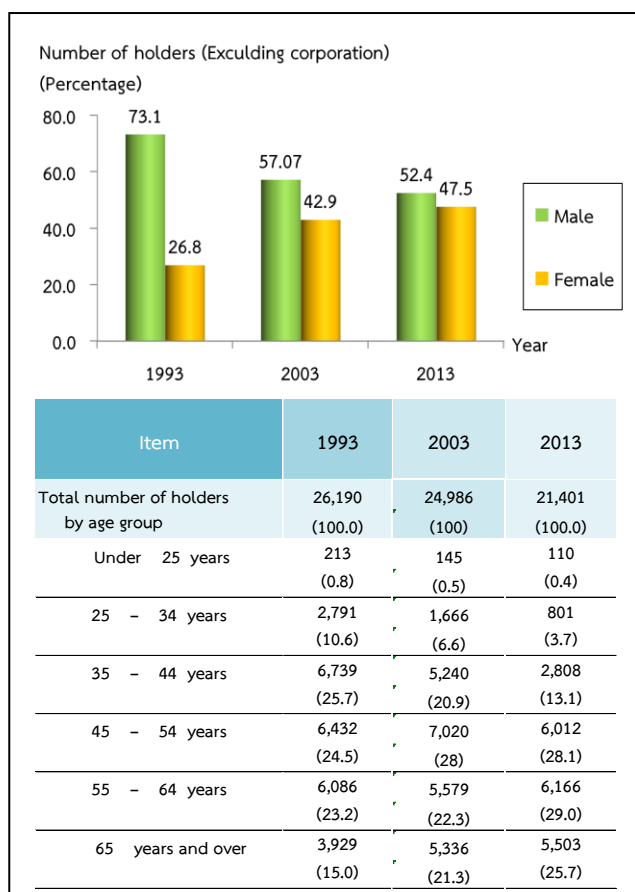
* In 1993 and 2003, no question about bio-fertilizer.

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 47.5 percent of private agricultural increased were male, and the rest 52.4 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 57.07 percent to 52.4 percent respectively.

Considering by age of holder, it was found that the proportion of the holders aged 35 years and above, 35 – 64 year increased from 71.2 percent in 2003 to 70.2 percent in 2013. It was also observed the increase for the proportion of the holders aged 65 years and above from 21.3 percent to 25.7 percent.

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



Concerning members of agricultural households in Anghong Province, they were totally 66,387 members, which was accounted for 4.2 percent^{2/} of the whole population of Anghong. The proportion of male members was found a little higher than female members, 52.4 percent and 47.5 percent respectively. The household size was averagely 4.2, which decreased from 3.3 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 35 years and above increased from 57.8 percent in 2003 to 63.9 percent in 2013.

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

Item	1993	2003	2013
Total number of holder's household member (Excluding corporation)	99,364 (99.9)	86,871 (99.9)	66,387 (99.9)
Average per household	2.8	3.3	3.1
By sex			
Male	46,536 (46.8)	42,125 (48.4)	31,547 (47.5)
Female	52,828 (53.1)	44,746 (51.5)	34,840 (52.4)
By age group			
Under 25 years	35,466 (35.6)	23,430 (24.6)	16,143 (24.3)
25 – 34 years	16,075 (16.1)	13,135 (15.1)	7,669 (11.5)
35 – 44 years	16,390 (16.4)	14,281 (16.4)	8,871 (13.3)
45 – 54 years	12,238 (12.3)	14,329 (16.4)	11,983 (18.0)
55 – 64 years	10,917 (10.9)	10,497 (12.1)	10,850 (16.3)
65 years and over	8,278 (8.3)	11,199 (12.8)	10,872 (16.3)

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

Most of the members aged 10 years and above (80%) engaged the economically activities. It was found that 63 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. Of this number, 43.1 percent engaged with agricultural activity in their holding alone, 20 percent engaged with agricultural activity in their holding and other work. It was discovered that 17.1 percent was the members not having engaged with agricultural activity in their holding. It was noticed that the proportion of members who work in their holding alone increased from 35.7 percent in 2003 to 43.1 percent in 2013.

Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)

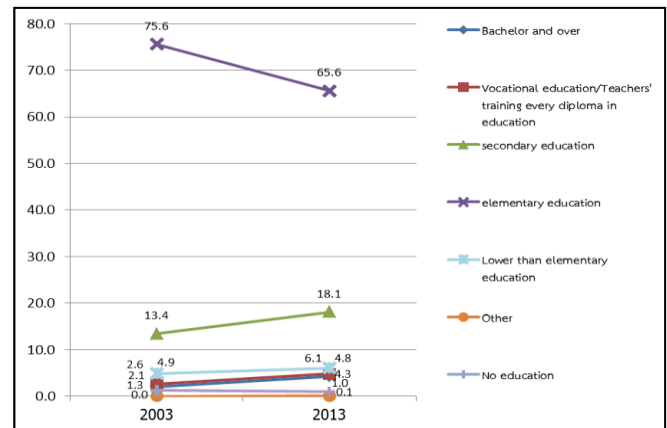


Table 4 Number of holder’s household members 10 years of age and over by activity status (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Number of holder's household members 10 years of age and over	83,503 (99.9)	79,949 (99.9)	60,561 (100.0)
By activity status			
Economically active	71,710 (85.8)	63,799 (79.7)	48,354 (79.8)
Engaged in agricultural work on the holding only	36,128 (43.2)	28,621 (35.7)	26,109 (43.1)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	17,169 (20.5)	13,580 (16.9)	6,534 (10.7)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	10,919 (13.1)	12,674 (15.8)	5,357 (8.8)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	7,494 (8.9)	9,091 (14.2)	10,354 (17.1)
Not economically active	11,793 (14.1)	16,206 (20.2)	12,207 (20.2)

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 (13.4% and 18.1%, respectively).

For the proportion of holders with bachelor degree and vocational degree, were also increase (from 2.08% to 4.3% and from 2.6% to 4.8% respectively). However, the proportions of holders with primary education level had decreased (from 75.6% to 56%). The same pattern was also for the holders who had no schooling, which was decrease from 1.3 percent to 1 percent.

9. Income and debt of holder’s household

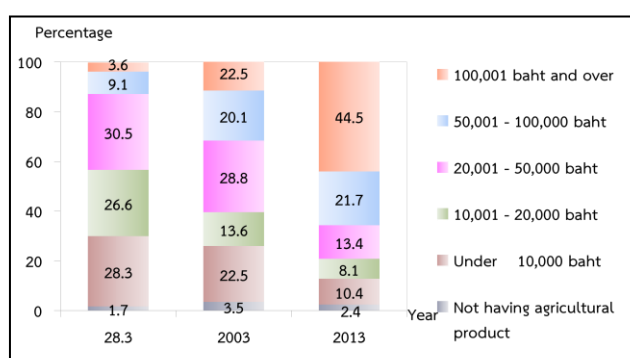
It was found that most of holder’s (47%) household earned income from agricultural activity alone, which was increased more than a double from 2003 (from 22.8% to 47%), while the rest of 53.2 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources.

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

Item	1993	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	26,182 (100%)	25,031 (100%)	21,401 (100%)
By source of household income			
Agriculture only	9,663 (36.9)	5,711 (22.8)	10,024 (47.0)
Agriculture and others sources	14,630 (55.8)	19,319 (77.2)	11,376 (53.2)
Mainly from agriculture	9,459 (36.0)	10,018 (40.0)	5,175 (24.2)
Mainly from being agricultural worker	899 (3.4)	740 (3.0)	799 (2.3)
Mainly from other sources	4,272 (16.2)	8,561 (34.1)	5,702 (27.0)

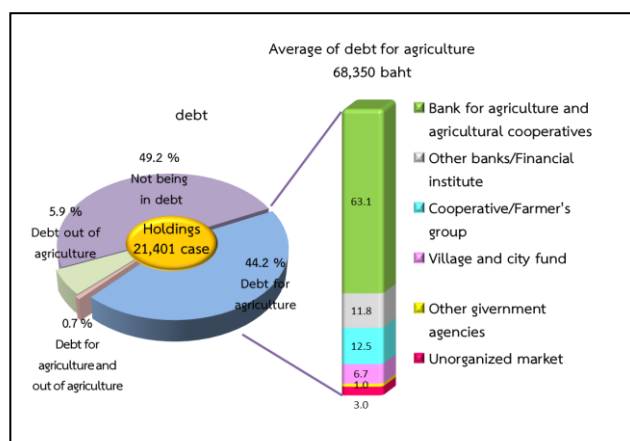
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 100,001 Baht and above was 44.5 percent, noticing that this proportion increased about 22.0 percent from 2003. This was followed by those for 50,0001 – 100,000 Baht and those for 20,001 – 50,000 Baht (21.7% and 13.4% respectively).

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



According to debt of household, there were 44.2% of the holders being in debt. The amount of debt for agriculture was 45%. The average per household in debt was 152,101 baht. Most of debt (63.1%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative.

Figure 9 Dept of household (2013)



10. Employment on agricultural workers

There were 49 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which 47 percent was the percentage of employment only occasional basis and 1.2 percent was the percentage of employment only on permanent basis. The holdings with the employment of both occasional basis and permanent basis were 0.7 percent. The number of permanent workers for agriculture in 2013 was 1,540 persons. Of this number, 4.7 percent was the foreigner workers.

It was found that the number of the permanent agricultural workers had holders, particularly during the year 2003 to 2013 as the number holders in double from 2,023 workers to 1,540 persons.

Table 6 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	26,195 (100%)	25,088 (100%)	21,403 (100%)
Not employ agricultural workers	8,015 (30.6)	16,595 (66.1)	10,931 (51.1)
employ agricultural workers	18,180 (69.4)	8,493 (33.4)	10,472 (49.0)
Permanent workers	259 (0.9)	248 (0.9)	266 (1.2)
Occasional workers	17,651 (67.3)	8,033 (31.5)	10,070 (47.0)
Permanent and Occasional workers	270 (1.0)	212 (0.8)	137 (0.7)
Number of permanent workers		2,023 (100%)	1,540 (100%)
By sex			
Male	*	861 (42.5)	1,256 (81.6)
Female	*	1,162 (57.4)	284 (18.4)
By source of workers			
Thai	*	1,584 (78.3)	1,467 (95.3)
Foreigner	*	439 (21.7)	72 (4.7)

* In 1993 ,no question about source of workers.

สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	21,403	ราย
อ.เมือง	2,963	ราย (13.8%)
อ.ไชโย	1,407	ราย (6.6 %)
อ.ป่าโมก	1,253	ราย (5.9 %)
อ.โพธิ์ทอง	5,036	ราย (23.5%)
อ.แสวงหา	3,564	ราย (16.7%)
อ.วิเศษชัยชาญ	4,966	ราย (23.2%)
อ.สามโก้	2,214	ราย (10.3%)
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	342,293	ไร่
อ.เมือง	29,707	ไร่ (8.8 %)
อ.ไชโย	21,864	ไร่ (6.4 %)
อ.ป่าโมก	11,777	ไร่ (3.5 %)
อ.โพธิ์ทอง	83,407	ไร่ (24.7%)
อ.แสวงหา	60,454	ไร่ (17.9%)
อ.วิเศษชัยชาญ	94,428	ไร่ (27.8%)
อ.สามโก้	36,063	ไร่ (10.6%)
เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย		
ทั้งจังหวัด	16	ไร่
อ.เมือง	10.0	ไร่
อ.ไชโย	15.5	ไร่
อ.ป่าโมก	9.4	ไร่
อ.โพธิ์ทอง	16.6	ไร่
อ.แสวงหา	17.0	ไร่
อ.วิเศษชัยชาญ	19.0	ไร่
อ.สามโก้	16.3	ไร่
ลักษณะการทำเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
เพาะปลูกพืช	16,149	ราย (75.4%)
เลี้ยงปศุสัตว์	1,508	ราย (7.0%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	538	ราย (2.5%)
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	66,387	ราย
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร อายุ 10 ปีขึ้นไป		
ทั้งจังหวัด	60,561	ราย
ลูกจ้างทำงานเกษตร		
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	1,540	คน
คนไทย	1,467	คน (95.3%)
คนต่างด้าว	72	คน (4.7%)

การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร

รวมทั้งสิ้น	21,401	ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	931	ราย (4.3%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	1,028	ราย (4.8%)
มัธยมศึกษา	3,888	ราย (18.1%)
ประถมศึกษา	14,051	ราย (65.6%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	1,296	ราย (6.1%)
การศึกษาอื่น	10	ราย (0.05%)
ไม่มีการศึกษา	198	ราย (1%)

รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	21,401	ราย
100,001 บาทขึ้นไป	9,436	ราย (44.1%)
100,001 บาทขึ้นไป	4,622	ราย (21.6%)
50,001 – 100,000 บาท	2,871	ราย (13.4%)
10,001 – 20,000 บาท	1,730	ราย (8.1%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	2,220	ราย (10.3%)
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	522	ราย (2.4%)
แหล่งที่มาของรายได้		
รวมทั้งสิ้น	21,401	ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	10,024	ราย (47%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	11,376	ราย (53.2%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	5,175	ราย (24.2%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	499	ราย (2.3%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	5,702	ราย (27%)

^{1/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

สรุปประเด็นเด่น (ต่อ)

หนี้สินเพื่อการเกษตร		
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	21,401	ราย
ไม่มีหนี้สิน	10,531	ราย (49.2%)
มีหนี้สิน	10,870	ราย (50.8%)
เพื่อการเกษตร	9,471	ราย (44.2%)
นอกการเกษตร	1,253	ราย (5.9%)
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	146	ราย (0.7%)
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	1,419	ล้านบาท
หนี้สินเฉลี่ยต่อผู้ถือครองที่เป็นหนี้	68,350	บาท
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินทุน ^{2/} (ล้านบาท)		
รวมทั้งสิ้น		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	923	(63.1%)
ธนาคารอื่นๆ/ สถาบันการเงิน	172	(11.8%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	182	(12.5%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	83	(6.7%)
หน่วยราชการอื่นๆ	15	(1%)
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	42	(1.9%)

ข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว 82 ราย

เนื้อที่เพาะปลูกข้าว 617 ไร่

เนื้อที่เก็บเกี่ยว 617 ไร่

ผลผลิตข้าว 295,000 กก.

ผลผลิตเฉลี่ย 478.1 กก./ไร่

ยางพารา

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา 2 ราย

เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา 8 ไร่

Agriculture

Key Findings

Number of holdings		
Total	21,403	cases
Amphoe Mueang	2,963	cases (13.8%)
Amphoe Chaiyo	1,407	cases (6.6 %)
Amphoe Pamok	1,253	cases (5.9 %)
Amphoe Pothong	5,036	cases (23.5%)
Amphoe Sawwangha	3,564	cases (16.7%)
Amphoe Wisetchaichan	4,966	cases (23.2%)
Amphoe Samko	2,214	cases (10.3%)
Area of agricultural holding		
Total	342,293	Rais
Amphoe Mueang	29,707	Rais (8.8 %)
Amphoe Chaiyo	21,864	Rais (6.4 %)
Amphoe Pamok	11,777	Rais (3.5 %)
Amphoe Pothong	83,407	Rais (24.7%)
Amphoe Sawwangha	60,454	Rais (17.9%)
Amphoe Wisetchaichan	94,428	Rais (27.8%)
Amphoe Samko	36,063	Rais (10.6%)
Average area of holding		
ทั้งจังหวัด	16	Rais
Amphoe Mueang	10.0	Rais
Amphoe Chaiyo	15.5	Rais
Amphoe Pamok	9.4	Rais
Amphoe Pothong	16.6	Rais
Amphoe Sawwangha	17.0	Rais
Amphoe Wisetchaichan	19.0	Rais
Amphoe Samko	16.3	Rais
ลักษณะการทำเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
Cultivating crops	22,233	cases (99.3%)
Rearing livestock	1,187	cases (5.3%)
Freshwater culture	327	cases (1.4%)
Total	66,387	cases
Number of holder's household members (10 years and over)		
Total	60,561	cases
Number of holder's household members		
Employment on agricultural workers		
Total	1,540	cases
Thai	1,764	cases (95.3%)
Foreigner	72	cases (4.7%)

Education of agricultural holding

Total	21,401	cases
Bachelor and over	931	cases (4.3%)
Vocational education/Teachers' training (every diploma in education)	1,028	cases (4.8%)
Secondary education	3,888	cases (18.1%)
Elementary education	14,051	cases (65.6%)
Lower than Elementary education		
Others	10	cases (0.05%)
No education	198	cases (1%)

Income and debt of holder's

Income from agricultural product

Total	21,401	cases
100,001 baht and over	9,436	cases (44.1%)
50,001 – 100,000 baht	4,622	cases (21.6%)
20,001 – 50,000 baht	2,871	cases (13.4%)
10,001 – 20,000 baht	1,730	cases (8.1%)
Under 10,000 baht	2,220	cases (10.3%)
Not having agriculture product	522	cases (2.4%)

Source of household income

Total	21,401	cases
Agriculture only	10,024	cases (47%)
Agriculture and other sources	11,376	cases (53.2%)
Mainly from agriculture	5,175	cases (24.2%)
Mainly from being agricultural worker	499	cases (2.3%)
Mainly from other sources	5,702	cases (27%)

^{1/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

Key Findings (Contd)

Debt for agriculture		
Number of holders reporting debt	21,401	cases
not being in debt	10,531	cases (49.2%)
being in debt	10,870	cases (50.8%)
Debt for agriculture	9,471	cases (44.2%)
Debt out of agriculture	1,253	cases (5.9%)
Debt for agriculture and out of agriculture	146	cases (0.7%)
Amount of debt for agriculture	1,419	million baht
Average of debt for agriculture	68,350	baht
Amount of debt for agriculture by source of loan (million baht)		
Total		
Bank for agriculture and agriculture cooperative	923	(63.1%)
Other bank/Financial institute	172	(11.8%)
Cooperative/Farmer's group	182	(12.5%)
Village and city fund	83	(6.7%)
Other government agencies	15	(1%)
Unorganized market	42	(1.9%)

Rice

Number of holdings 82 cases

Planted area 617 Rais

Harvested 617 Rais

Product 295,000 gk.

Average product 478.1 gk./ไร่

Para Rubber

Number of holdings 2 cases

Planted area 8 Rais

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iii
บทสรุปผู้บริหาร	vii
สรุปประเด็นเด่น	xiii
สารบัญ	xxiii
สารบัญแผนภูมิ	xxv
สารบัญตาราง	xxvii
บทที่ 1 บทนำ	
1. สำมะโนการเกษตร	1
2. ความเป็นมา	1
3. วัตถุประสงค์	1
4. ประโยชน์ที่จะได้รับ	1
5. ขอบข่าย	2
6. วันสำมะโน	2
7. คู่มรวม	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	28
ภาคผนวก	
ระเบียบวิธีการสำรวจ	149

Contents

	Page
Preface	v
Executive summary	xv
Key findings	xxi
Contents	xxiv
List of Figures	xxvi
List of Table	xxviii
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	15
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	22
7. Education level of the holders	23
8. Income and Debt of holder's household	23
9. Employment on agricultural workers	24
Statistical Table4	
List of Statistical Tables	34
Appendix	
Methodology	151

สารบัญแผนภูมิ

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

List of Figures

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

สารบัญตาราง

		หน้า
ตาราง 1	จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร เขตการปกครองและอำเภอ	7
ตาราง 2	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	8
ตาราง 3	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	9
ตาราง 4	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน	9
ตาราง 5	ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/ กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้	10
ตาราง 6	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ	11
ตาราง 7	สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน	11
ตาราง 8	อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	12
ตาราง 9	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน	12
ตาราง 10	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้	13
ตาราง 11	ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ	13

List of Tables

	Page	
Table 1	Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture, administrative area and amphoe	19
Table 2	Number of holdings by holding's activity and size of total area of holding	20
Table 3	Number of holdings by land tenure and documentary of right	21
Table 4	Area of holding by land use and land tenure	21
Table 5	Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, area treated and quantity used inorganic fertilizer	22
Table 6	Number of holders by sex and age group	23
Table 7	Number of holder's household members by sex, age group and activity status	23
Table 8	Distribution of education holding	24
Table 9	Number of holders by household income	24
Table 10	Number of holders by being in debt for agriculture and amount of debt for agriculture by source of loan	25
Table 11	Number of holdings by employment and number of permanent workers	25

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 ของการทำการเกษตร เป็นต้น

7. คຸ້ມຮວມ

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืชเลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทรทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจุดและแฉกนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครอง
ที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

- 1) ลักษณะการดำเนินงานและสถานภาพ
ของผู้ถือครอง
- 2) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม
การใช้ประโยชน์ การถือครองและที่ตั้งของผืนที่ดิน
- 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
โดยสำนักงานสถิติจังหวัดลพบุรีได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน
จำนวน 119 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล
จำนวน 39 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด

ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด
เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา
ขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่ง**ควบคุม
จัดการ และมีอำนาจตัดสินใจ** เกี่ยวกับการทำการเกษตร
ในที่ถือครอง **และเป็นผู้รับผิดชอบ** ทั้งทางด้านเทคนิคและ
การเงิน อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับ
มอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้

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

3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือ
หลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่แยกกัน
ในเขตท้องที่ใดก็ได้ แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ในเขต
จังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

- (1) ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียง
บางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้
- (2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย
เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลา
น้ำจืด เป็นต้น

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

2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง **เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายในจังหวัด
ที่ผู้ถือครองถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร** (เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ทำนาเกลือ
สมุทร) ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของ **เช่า
หรือทำฟรีในที่สาธารณะ/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
ในนิคมสร้างตนเองของกรมประชาสงเคราะห์ ซึ่งกรม
ประชาสงเคราะห์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่นดำเนินการก็ได้

(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. การพัฒนาการจับเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย 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 ในกรณีทำงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประมวลผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากงานสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งขึ้น Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน ความถูกต้อง และความแม่นยำของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียด เป็นรายครัวเรือน 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 จังหวัดอ่างทองมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 21,403 ราย คราวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรคิดเป็นร้อยละ 23.7 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด^{1/} โดยลักษณะการทำเกษตรส่วนใหญ่ ทำการเพาะปลูกพืช ร้อยละ 88.4 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 15.9 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 7.5 ผู้ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรร้อยละ 23.5 อยู่ในอำเภอโพธิ์ทอง รองลงมาอยู่ในอำเภอวิเศษชัยชาญ (ร้อยละ 23.2) อำเภอแสวงหา (ร้อยละ 16.7) อำเภอเมืองอ่างทอง (ร้อยละ 13.8) และอำเภอสามโก้ (ร้อยละ 10.3)

หากพิจารณาลักษณะการทำเกษตรเป็นรายอำเภอ พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเพาะปลูกพืช อยู่ในอำเภอโพธิ์ทองมากที่สุด (ร้อยละ 24.8) รองลงมาคือ อำเภอวิเศษชัยชาญ อำเภอแสวงหา อำเภอเมืองอ่างทอง และอำเภอสามโก้ (ร้อยละ 21.1 17.0 14.1 และ 10.6 ตามลำดับ) ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ส่วนใหญ่ อยู่ในอำเภอวิเศษชัยชาญ (ร้อยละ 26.7) รองลงมาคือ อำเภอโพธิ์ทอง อำเภอแสวงหา และอำเภอเมืองอ่างทอง (ร้อยละ 18.8 17.6 13.5 และ 12.1 ตามลำดับ) สำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมีมากที่สุด ในอำเภอเมืองอ่างทอง (ร้อยละ 11.8) รองลงมาคือ อำเภอวิเศษชัยชาญ อำเภอเมืองป่าโมก อำเภอโพธิ์ทอง และอำเภอแสวงหา (ร้อยละ 4.4 1.1 0.9 และ 0.5 ตามลำดับ)

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร เขตการปกครองและอำเภอ

เขตการปกครอง และอำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครอง	21,403	100.0	18,924	100.0	3,424	100.0	1,625	100.0
			(88.4)		(15.9)		(7.5)	
อำเภอ								
เมืองอ่างทอง	2,963	13.8	2,677	14.1	461	13.5	192	11.8
ไชโย	1,407	6.6	1,264	6.7	210	6.1	61	0.3
ป่าโมก	1,253	5.9	1,051	5.6	177	5.2	205	1.1
โพธิ์ทอง	5,036	23.5	4,702	24.8	642	18.8	167	0.9
แสวงหา	3,564	16.7	3,218	17.0	604	17.6	88	0.5
วิเศษชัยชาญ	4,966	23.2	3,997	21.1	914	26.7	830	4.4
สามโก้	2,214	10.3	2,015	10.6	416	12.1	82	0.4

^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 90,377 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรในจังหวัดอ่างทอง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 89.9) ทำการเกษตรโดยการปลูกพืชเป็นหลัก ซึ่งอาจจะเป็นการปลูกพืชอย่างเดียวหรือปลูกพืชร่วมกับการทำการเกษตรในลักษณะอื่นด้วย โดยผู้ถือครองที่ทำการเกษตรประเภทเดียวมีร้อยละ 80.8 โดยทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุดมีถึงร้อยละ 75.4 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 7 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมี ร้อยละ 2.5

สำหรับผู้ถือครองที่ทำการเกษตร 2 ประเภท มี ร้อยละ 15.1

เมื่อพิจารณาถึงขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 38.8 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 - 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.2 เท่านั้น

ตาราง 2 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	21,403	100.0
ลักษณะการดำเนินงาน		
ทำการเกษตรประเภทเดียว	18,195	80.8
เพาะปลูกพืช	16,149	75.4
เลี้ยงปศุสัตว์	1,508	7.0
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	538	2.5
ทำการเกษตร 2 ประเภท	2,889	13.4
เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์	1,802	8.3
เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	973	8.3
เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	114	1.1
ทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป	319	1.4
เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	319	1.4
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	21,403	100.0
ต่ำกว่า 2	4,328	20.2
2 - 5	4,138	19.3
6 - 9	2,289	10.6
10 - 19	4,077	19
20 - 39	4,251	19.86
40 - 59	1,555	7.2
60 - 139	720	3.3
140 - 499	45	0.2

^{3/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดินมากกว่า 1 ประเภท

3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.8) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 52.7 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 43.2

เมื่อพิจารณาหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีหนังสือสำคัญแสดงเป็นกรรมสิทธิ์เป็นโฉนด/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ และ นส.3ก. นส.3ข. มีร้อยละ 55.7 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 มีร้อยละ 27.3 และผู้ที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ ภบท. และใบอนุญาต อ.3 มีร้อยละ 39.7

ตาราง 3 ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	21,403	100.0
ลักษณะการถือครองที่ดิน		
เนื้อที่ของตนเอง	13,648	63.8
เป็นเจ้าของ	13,648	63.8
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	3,492	16.3
เช่า	2,986	14
ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเสื่อมโทรม	430	2
เช่าและได้ทำฟรีฯ	76	0.4
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	4,263	20
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน^{4/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		
โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.	17,898	33
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.	13	26.7
นส.2/ สค.1	5	0.6
ภบท./ อ.3	4	39.7

4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 342,293 ไร่ พบว่า เนื้อที่เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 88) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 6) ที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 1.5) และที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด (ร้อยละ 1.5) ตามลำดับ

ส่วนลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.7) เป็นเนื้อที่ของตนเอง

ตาราง 4 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	342,293	100.0
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน		
ที่ปลูกข้าว	301,308	88
ที่ปลูกยางพารา	8	0.002
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	20,226	6
ที่ปลูกพืชไร่	5,271	1.5
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และ ไม้ดอกไม้ประดับ	4,840	1.4
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	407	0.1
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)	2,011	0.6
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	5,081	1.5
ที่อื่น ๆ	2,628	0.8
ลักษณะการถือครองที่ดิน	285,790	100.0
เนื้อที่ของตนเอง	162,106	56.7
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	123,684	43.2

5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 86.8) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 79.3) เป็นการใส่ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 51.1 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยชีวภาพ หรือใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 1.2 และ 3.1 ตามลำดับ นอกนั้นเป็นการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่น ๆ

ร้อยละ 27.6 และปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพร้อยละ 3.1 โดยผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 13 กก./ไร่

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 77.5 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 75.2)

ตาราง 5 ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	19,235	100.0
การใช้ปุ๋ย		
ไม่ใช้ปุ๋ย	2,525	13.1
ใช้ปุ๋ย	16,709	86.8
ปุ๋ยเคมี	9,944	51.7
ปุ๋ยอินทรีย์	600	3.1
ปุ๋ยชีวภาพ	247	1.2
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	5,307	27.5
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	612	3.1
การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	19,235	100.0
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	4,315	22.4
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{5/}	14,919	77.5
ใช้สารเคมี	14,466	75.2
ใช้สารธรรมชาติ	2,102	11
ใช้ศัตรูธรรมชาติ	316	1.6
ใช้วิธีอื่น ๆ	131	1
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	506,965	-
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	39,003	-
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	13	-

^{4/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดินมากกว่า 1 ประเภท

6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 52.4 และหญิงร้อยละ 48 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุ พบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 82) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 70.1 และเป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 26

ตาราง 6 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	21,401	100.0
เพศ		
ชาย	11,220	52.4
หญิง	10,181	48
หมวดอายุ		
15 - 19	13	0.06
20 - 24	97	0.4
25 - 34	801	3.7
35 - 44	2,808	13.1
45 - 54	6,012	28.1
55 - 64	6,166	29
65 - 69	2,090	9.7
70 ปีขึ้นไป	3,413	16

จังหวัดอ่างทองมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 66,387 คน คิดเป็นร้อยละ 23.4 ของประชากรทั้งจังหวัด^{5/} โดยเป็นชายมากกว่าหญิงเล็กน้อย คือ ร้อยละ 52.4 และ 48 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 80) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองมากถึงร้อยละ 63 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียวร้อยละ 43.1 ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 20 ขณะที่ผู้ไม่ทำงานเกษตรในถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 17.1

ตาราง 7 สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	66,387	100.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือน		3.1
เพศ		
ชาย	31,547	47.5
หญิง	34,840	52.4
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	9,165	13.8
15 - 24	6,978	10.5
25 - 34	7,669	11.5
35 - 44	8,871	13.3
45 - 54	11,983	18
55 - 64	10,850	16.3
65 - 69	3,581	5.3
70 ปีขึ้นไป	7,291	11
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	60,561	100.0
ลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	48,354	79.8
ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว	26,109	43.1
ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย	6,534	10.7
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในถือครองด้วย	5,357	8.8
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในถือครอง)	10,354	17.1
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	12,207	20.2

5/ ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 283,833 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

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

7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองจังหวัดอ่างทอง พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 65.6) มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษา (ร้อยละ 18.1) ระดับต่ำกว่าประถมศึกษา (ร้อยละ 6.1) ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) (ร้อยละ 4.8) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า (ร้อยละ 4.3) ไม่มีการศึกษา (ร้อยละ 1) และการศึกษาอื่น ๆ (ร้อยละ 0.5)

ตาราง 8 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	21,401	100.0
ไม่มีการศึกษา	198	1
ต่ำกว่าประถมศึกษา	1,296	6.1
ประถมศึกษา	14,051	65.6
มัธยมศึกษา	3,888	18.1
ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)	1,028	4.8
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	931	4.3
อื่น ๆ	10	0.05

8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 47) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีร้อยละ 53.2 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 – 500,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 35.3) รองลงมาคือรายได้ 50,001 – 100,000 และ 20,001 - 50,000 บาท ร้อยละ 22 และ 13.4 ตามลำดับ

ตาราง 9 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	21,401	100.0
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
จากการเกษตรอย่างเดียว	10,024	47
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	11,376	53.2
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	5,175	24.2
ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง ทำงานเกษตร	499	2.3
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	5,702	27
จำแนกตามรายได้จากผลผลิต ทางการเกษตร	21,401	100.0
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	522	2.4
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)		
ต่ำกว่า 5,001	901	4.2
5,001 - 10,000	1,319	6.2
10,001 - 20,000	1,730	8.1
20,001 - 50,000	2,871	13.4
50,001 - 100,000	4,622	21.7
100,001 - 500,000	7,559	35.3
500,001 - 1,000,000	1,617	8
1,000,001 ขึ้นไป	260	1.2

สำหรับหนี้สิน พบว่าผู้ถือครองฯ (ร้อยละ 51) ไม่มีหนี้สิน ร้อยละ 44.2 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นหนี้สินเพื่อการเกษตรถึงร้อยละ 45 มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 1,419 ล้านบาท หรือเฉลี่ย 150,101 บาท/ครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร

เมื่อพิจารณาจำนวนหนี้สินทั้งหมดของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า ร้อยละ 81.6 เป็นหนี้ในระบบ เป็นหนี้นอกระบบเพียงร้อยละ 3 โดยแหล่งเงินกู้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.1) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และยังคงมีหนี้จากกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติอีกร้อยละ 5.7

ตาราง 10 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	21,401	100.0
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
ไม่มีหนี้สิน	10,531	49.2
มีหนี้สิน	10,870	50.8
เพื่อการเกษตร	9,471	44.2
นอการเกษตร	1,253	5.9
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	146	0.7
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (ล้านบาท)	1,462	100.0
แหล่งเงินกู้		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	923	63.1
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	172	11.8
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	182	12.5
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	83	6.7
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	15	1
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	42	3
พ่อค้าคนกลาง	3	0.2
นายทุนเงินกู้	5	0.3
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	34	2.3
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้	152,101	
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น	68,350	

9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดอ่างทอง ร้อยละ 49 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 47 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว ร้อยละ 1.2 ส่วนที่มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 0.7 สำหรับลูกจ้างประจำมีจำนวนทั้งสิ้น 1,540 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว ร้อยละ 4.7

ตาราง 11 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	21,403	100.0
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	10,931	51.1
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	10,472	49
จ้างลูกจ้างประจำ	266	1.2
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	10,070	47
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	137	0.7
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	1,540	100.0
เพศ		
ชาย	1,256	81.6
หญิง	284	18.4
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	1,467	95.3
คนต่างด้าว	72	4.7

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 Lopburi provincial statistical office had sent out 119 agricultural village volunteers, 39 agricultural extension officers and the NSO provincial staff for interviewing all household in Lopburi 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 Angthong province was 21,403. The households of agricultural holdings were accounted for 23.7 percent of total households in the province.^{1/} The majority of agricultural activity was cultivating crops (88.4%), followed by rearing livestock (15.9%) and freshwater culture (7.5%).

In addition, agricultural holdings located in Pothong (23.5%), followed by Wisetchaichan (23.2%), Sawangha (16.7%) Mueang Angthong (13.8%) and Samko (10.3%).

Concerning agricultural activities by Amphoe, it was discovered that agricultural holdings engaging in cultivating crops (24.8%) were found in Pothong. It was followed by Wisetchaichan, Sawangha, Mueang Angthong and Samko (21.1% 17.0% 14.1% and 10.6%, respectively). The major portion of rearing livestock (26.7%) was found in Wisetchaichan. This was followed by those lived in Pothong, Sawangha Mueang Angthong and Samko (18.8% 17.6% 13.5% and 12.1% respectively). For the holdings engaging in freshwater culture, most of them (11.8%) were found in Mueang Angthong. This was followed by Wisetchaichan, Pamok, Pothong, and Sawangha (4.4% 1.1% 0.9% and 0.5% respectively).

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

Area and Amphoe	Total		Activity of agriculture ^{3/}					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Number of holdings	21,403	100.0	18,924 (88.4)	100.0	3,424 (15.9)	100.0	1,625 (7.5)	100.0
Amphoe								
Mueang Angthong	2,963	13.8	2,677	14.1	461	13.5	192	11.8
Chaiyo	1,407	6.6	1,264	6.7	210	6.1	61	0.3
Pamok	1,253	5.9	1,051	5.6	177	5.2	205	1.1
Pothong	5,036	23.5	4,702	24.8	642	18.8	167	0.9
Sawangha	3,564	16.7	3,218	17.0	604	17.6	88	0.5
Wisetchaichan	4,966	23.2	3,997	21.1	914	26.7	830	4.4
Samko	2,214	10.3	2,015	10.6	416	12.1	82	0.4

^{1/} In 2013, total households in Angthong Province is 90,377 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior).

^{2/} Sea salt farm; only sea salt farm located in 7 provinces (Chachoengsao, Chon Buri, Chanthaburi, Samut Sakhon, Samut Songkhram, Phetchaburi and Pattani).

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

The agricultural holdings in Anghong province that the major portion (89.9%) 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 80.8 percent of the total holdings. There were around 75.4% engaging in cultivating crops, followed by rearing livestock 7% and freshwater culture 2.5%.

The percentages of agricultural holdings involving in two-type activity, and above of agricultural holdings that were found 1.5%.

Considering the size of area of holding, most of agricultural holdings (90%) had an area less than 40 rai, which of this number 38.8 percent was of agricultural holdings having area 10 - 39 rai. There was only 0.2 percent for the agricultural holdings having area 140 rai 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	21,403	100.0
By holding's activity		
Single agricultural activity	18,195	80.8
Cultivating crops	16,149	75.4
Rearing livestock	1,508	7.0
Freshwater culture	48	2.5
Two-type activity	2,889	13.4
Cultivating crops and Rearing livestock	1,802	8.3
Cultivating crops and Freshwater culture	973	1.1
Rearing livestock and Freshwater culture	114	0.5
Three-type activity and above	319	1.4
Cultivating crops, Rearing livestock and Freshwater culture	319	1.4
By size of total area of holding (rai)	21,403	100.0
Under 2	4,328	20.2
2 – 5	4,138	19.3
6 – 9	2,289	10.6
10 – 19	4,077	19
20 – 39	4,251	19.8
40 – 59	1,555	7.2
60 – 139	720	3.3
140 and over	45	0.2

3. Land tenure and documentary of right

Regarding the land tenure, it was found that the majority of holdings (63.8%) operated under own land alone. This was followed by the holdings operated under both own land and other land (52.72%). The holdings operated under other land alone was 43.2 percent.

Considering the documentary of right, 55.7 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 27.3 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 39.7 percent.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	21,403	100.0
By land tenure		
Own land	13,648	63.8
Owner only	13,648	63.8
Others	3,492	16.3
Rent only	2,986	14
Free only	430	2
Rent and Free	76	0.5
Own land and others	4,263	20
By documentary of right^{4/} (own land only)		
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3 k/ NS3Khor	17,898	33
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN	13	26.7
NS2/ SK1	5	06
PBT/ A 3	4	39.7

4. Area of holding by land use and land tenure

The total area of holding in the whole province was 342,293rais. Of this number, the major portion (88%) was the area under Rice, followed by permanent crop/forest (6%), Field crop (1.5%) and Own land (1.5%) respectively.

Considering land tenure, it was found that the major portion (81.7%) 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	342,293	100.0
By land use		
Rice	301,308	88
Para rubber	8	0.002
Permanent crop/Forest	20,226	6
Field crop	5,271	1.5
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	4,840	1.4
Pasture	407	0.1
Pen	2,011	0.6
Freshwater culture	5,081	1.5
Others	2,628	0.8
By land tenure	285,790	100.0
Own land	162,106	56.7
Others	123,684	43.2

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

5. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (86.8%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (79.3%) used inorganic fertilizer (used alone or with other fertilizers). By this number, about 51.1percent,used only organic fertilizer alone. While the used of bio-fertilizer alone and used of organic fertilizer alone were found only 1.2 and 3.1 percent respectively. There were using inorganic and other fertilizers, 27.6 percent and using organic and bio fertilizers, 3.1 percent.

It was found that the average using Inorganic fertilizer was 13 kg./rai.

Considering the use of pesticide, 77.5 percent of holdings engaging in crops used the pesticide, in which the chemical pesticide was mainly used (75.2%).

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	19,235	100.0
By using fertilizer		
Not use fertilizer	2,525	13.1
Use fertilizer	16,709	86.8
Inorganic	9,944	51.7
Organic	600	3.1
Bio	247	1.2
Inorganic and other	5,307	27.5
Organic and Bio	612	3.1
By using pesticide	19,235	100.0
Not use pesticide	4,315	22.4
Use pesticide ^{4/}	4,919	77.5
Chemical	14,466	75.2
Organic	2,102	11
Natural-enemies	316	1.6
Others	131	0.6
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	506,965	-
3. Quantity used inorganic fertilizer(1,000 kg.)	39,003,	-
Average per rai (kg.)	13	-

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

6. Demographic characteristics and activity status

Table 6 indicates that male holders (52.4%) had more proportion than female holders (48%). Considering by age of holder, the majority of holders (82%) were holders aged 35 years and above, 70.1 percent in the age group 35 - 64 years and 26 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)	21,401	100.0
By sex		
Male	11,220	52.4
Female	10,181	48
By age group		
15 – 19	13	0.06
20– 24	97	0.4
25 – 34	801	3.7
35 – 44	2,808	13.1
45 – 54	6,012	28.1
55 – 64	6,166	29
65 – 69	2,090	9.7
70 ปีขึ้นไป	3,413	16

Concerning members of agricultural households in Angthong province, they were totally 66,387 members, which were accounted for 23.4 percent^{5/} of the whole population of the province. The proportion of male and female were 52.4 percent and 48 percent respectively. The average number of members .

Concerning activity status of the household members aged 10 years and above, it was found that 80 percent engaged in the economically activities. By this, 63 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. From those members engaging in agricultural activity, 43.1 percent involved with their holding only, while 20 percent involved with their

holding and other holdings. Those members who engaged in only other works were found 17.1 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)	66,387	100.0
Average per household		
By sex		
Male	31,547	47.5
Female	34,840	52.4
By age group		
Under 15	9,165	13.8
15 – 24	6,978	10.5
25 – 34	7,669	11.5
35 – 44	8,871	13.3
45 – 54	11,983	18
55 – 64	10,850	16.3
65 – 69	3,581	5.3
70 and over	7,291	11
2. Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status	60,561	100.0
Economically active	48,354	79.8
Engaged in agricultural work on the holding only	26,109	43.1
Mainly engaged in agricultural works on the holdings	6,534	10.7
Mainly engaged in other works	5,357	8.8
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	10,354	17.1
Not economically active	12,207	20.2

^{5/} In 2013, total population in Ranong Province is 174,776 persons (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)
^{6/} Dependency ratio = Number of population aged under 15 years and 60 years and over / Number of population aged 15 – 59 years X 100

7. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Anghong province, most of holders (65.6%) completed the Elementary education. The holders with lower than Secondary education was 18.1 percent, followed by those with Lower than elementary education (6.1%), vocational education/ teachers' training (every diploma in education) (4.8%), Bachelor and over (4.3%) and those with no education (1%) and others education (0.5%).

Table 8 Distribution of education holding

Item	Number	Percentage
Education	21,401	100.0
No education	198	1
Lower than elementary education	1,296	6.1
Elementary education	14,051	65.6
Secondary education	3,888	18.1
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	1,028	4.8
Bachelor and over	931	4.3
Others	10	0.05

8. Income and debt of holder's household

It was found that more than a half of holder's household (47%) earned income from agricultural activity alone, while the rest of 53.2 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources. The proportion of the holders who earned 100,001 - 500,000 Baht was maximum (35.3%), followed by those who earned 50,001 - 100,000 Baht and 20,001 - 50,000 Baht (22% and 13.4% respectively).

Table 9 Number of holders by household income

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	21,401	100.0
By source of household income		
Agriculture only	10,024	47
Agriculture and other sources	11,376	53.2
Mainly from agriculture	5,175	24.2
Mainly from being agricultural worker	499	2.3
Mainly from other sources	5,702	27
By income from agricultural Product	21,401	100.0
Not having agricultural product	522	2.4
Having agricultural product (baht)		
Under 5,001	901	4.2
5,001 - 10,000	1,319	6.2
10,001 - 20,000	1,730	8.1
20,001 - 50,000	2,871	13.4
50,001 - 100,000	4,622	21.7
100,001 - 500,000	7,559	35.3
500,001 - 1,000,000	1,617	8
1,000,001 and over	260	1.2

The most of number of agricultural holdings was not being in debt, 51 percent and being in debt was 44.2 percent. There were 45 percent of the holders being in debt for agriculture. Amount of debt for agriculture was 1,419 million baht (average per households in debt about 152,101 baht per household)

According to debt of household, there were 81.6 percent of the system debt, non system debt only 3 percent. There was the most important source of loan (63.1%) from Bank for agriculture and agricultural cooperative and Village and city fund (5.7%).

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holders (Excluding corporation)	21,401	100.0
By being in debt for agriculture		
Not being in debt	10,531	49.2
Being in debt	10,870	50.8
Debt for agriculture	9,471	44.2
Debt out of agriculture	1,253	5.9
Debt for agriculture and out of agriculture	146	0.7
2. Amount of debt for agriculture (million baht)	1,462	100.0
By source of loan		
Bank for agriculture and agricultural cooperative	923	63.1
Other banks / Financial institute	172	11.8
Cooperative / Farmer's group	182	12.5
Village and city fund	83	6.7
Other government agencies	15	1
Unorganized market	42	3
Middleman	3	0.2
Money lender	5	0.3
Relative / Neighbour / Others	34	2.3
Average per households in debt (baht)	152,101	
Average per total households (baht)	68,350	

9. Employment on agricultural workers

In Angthong Province, there were 49 percent of the total holdings employed agricultural workers. Of these, the major portion (47%) was occasional workers, followed by permanent workers (1.2%), permanent and occasional workers (0.7%). The permanent workers for agriculture were totally 1,540 persons. Of this number, 4.7 percent was the foreigner workers.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holdings	21,403	100.0
Not employ agricultural workers	10,931	51.1
Employ agricultural workers	10,472	49
Permanent workers	266	1.2
Occasional workers	10,070	47
Permanent and occasional workers	137	0.7
2. Number of permanent workers	1,540	100.0
By sex		
Male	1,256	81.6
Female	284	18.4
By source of workers		
Thai	1,467	95.3
Foreigner	72	4.7

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

สารบัญตารางสถิติ

หน้า

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1	จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	40
ตาราง 1.1(*)	จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ	41

2. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	42
ตาราง 2.1(*)	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ	45

3. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 3.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	48
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

4. ฝืนที่ดิน

ตาราง 4.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	49
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----

5. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตาราง 5.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	51
ตาราง 5.2	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	52
ตาราง 5.3	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	53
ตาราง 5.3(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ	54

6. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

ตาราง 6.1	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	55
ตาราง 6.1(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ	57

สารบัญดารางสถิติ (ต่อ)

		หน้า
7. ข้าว		
ตาราง 7.1	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	59
ตาราง 7.2	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	60
ตาราง 7.3	ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	61
ตาราง 7.4	ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น	62
ตาราง 7.5	ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	63
8. ยางพารา		
ตาราง 8.1	ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนก ตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	64
ตาราง 8.2	ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และ ชนิดของสวนยาง	65
9. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า		
ตาราง 9.1	พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	66
ตาราง 9.2	สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	69
10. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ		
ตาราง 10.1	พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	70
ตาราง 10.2	ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	74
11. พืชไร่		
ตาราง 11.1	พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตาม พืชที่ปลูก	76
12. นาเกลือสมุทร		
จังหวัดอ่างทองไม่มีนาเกลือสมุทร		
13. ปศุสัตว์		
ตาราง 13.1	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	77
ตาราง 13.2	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และ จำนวนโคที่เลี้ยง	78

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

		หน้า
ตาราง 13.3	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	79
ตาราง 13.4	ผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง	80
ตาราง 13.5	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	81
ตาราง 13.6	จำนวนจำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนกระบือที่เลี้ยง	82
ตาราง 13.7	จำนวนจำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนกระบือ กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	83
ตาราง 13.8	จำนวนจำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	84
ตาราง 13.9	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกรจำแนกตามชนิดพันธุ์และจำนวนสุกรที่เลี้ยง	85
ตาราง 13.10	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงแพะ แกะ และจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามชนิดพันธุ์และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	86
ตาราง 13.11	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงแพะ แกะ และจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามปศุสัตว์ที่เลี้ยง	87
ตาราง 13.12	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงไก่ เป็ด ห่าน และจำนวนไก่ เป็ด ห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์และขนาดเนื้อที่ถือครอง	88
ตาราง 13.13	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงไก่ เป็ด ห่าน และจำนวนไก่ เป็ด ห่าน จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	89
14. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด		
ตาราง 14.1	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	90
ตาราง 14.2	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	91
ตาราง 14.3	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำ ที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก	92
ตาราง 14.4	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการ ให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการลักษณะ ของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก	94
15. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร		
ตาราง 15.1	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่ง เพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	98
ตาราง 15.2	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่ง เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ	100
ตาราง 15.3	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่ง เพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้นและชนิดของเครื่องจักรฯ	102

16. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ตาราง 16.1	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	104
ตาราง 16.2	เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	105
ตาราง 16.3	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	106
ตาราง 16.4	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	107

17. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

ตาราง 17.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	108
ตาราง 17.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงาน เกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	109
ตาราง 17.3	จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	110
ตาราง 17.4	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	111
ตาราง 17.5	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	112
ตาราง 17.6	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	115
ตาราง 17.7	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	116

18. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

ตาราง 18.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	119
ตาราง 18.2	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง	122
ตาราง 18.3	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครองและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	125
ตาราง 18.4	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	126
ตาราง 18.5	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม สถานภาพสมรส เพศ และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	129

สารบัญญัตรางสถิติ (ต่อ)

หน้า

19. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร

ตาราง 19.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	132
ตาราง 19.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	133

20. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

ตาราง 20.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	134
ตาราง 20.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	135
ตาราง 20.3	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	139
ตาราง 20.4	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครอง	140
ตาราง 20.5	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้	142
ตาราง 20.6	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตรา ดอกเบี้ยต่อเดือน	143

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

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

2. การนำเสนอข้อมูล

- 1) พีชไร่ (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพีชไร่ที่มีเนื้อที่เพาะปลูก**ทั้งจังหวัด**ตั้งแต่ 1,000 ไร่ขึ้นไป
- 2) พีชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพีชผักสมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับที่มีเนื้อที่เพาะปลูก**ทั้งจังหวัด**ตั้งแต่ 100 ไร่ขึ้นไป
- 3) พีชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพีชยืนต้นที่มีจำนวนต้น**ทั้งจังหวัด**ตั้งแต่ 10,000 ต้นขึ้นไป
- 4) ชนิดสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด : นำเสนอเฉพาะชนิดสัตว์น้ำที่มีเนื้อที่เพาะเลี้ยง**ทั้งจังหวัด** ตั้งแต่ 100 ไร่ขึ้นไป

3. มาตรฐานที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮกตาร์

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 HOLDINGS	40
TABLE 1.1(*)	NUMBER OF HOLDING BY AGRICULTURAL REGISTRATION AND AMPHOME	41
2. Activity of holding		
TABLE 2.1	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTMTY OF HOLDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDINGS	42
TABLE 2.1(*)	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND SIZE OF AMPHOE	45
3. Legal Status of Holder		
TABLE 3.1	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY LEGAL STATUS OF HOLDER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	48
4. Parcel		
TABLE 4.1	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY NUMBER OF PARCELS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	49
5. Land Tenure		
TABLE 5.1	NUMBER OF HOLDING BY LAND TENURE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDIG	51
TABLE 5.1(*)	NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND AMPHOE	52
TABLE 5.2	AREA OF HOLDING BY LAND TENURE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	53
TABLE 5.3	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING OWN LAND AND AREA OWNED BY TYPE OF DOCUMENTARY OF RIGHT AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	54
TABLE 5.3(*)	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING OWN LAND AND AREA OWNED BY TYPE OF DOCUMENTARY OF RIGHT AND AMPHOE	55
6. Land Use		
TABLE 6.1	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	57
TABLE 6.1(*)	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY AMPHOE (CONTD.)	59

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
7. Rice		
TABLE 7.1	RICE : NUMBER OF HOLDINGS , PLANTED AREA , HARVESTED AREA AND PRODUCT BY PURPOSE OF CULTIVATION AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	60
TABLE 7.2	RICE : NUMBER OF HOLDINGS BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	61
TABLE 7.3	RICE : PLANTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	62
TABLE 7.4	RICE : HARVESTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	63
TABLE 7.5	RICE : PRODUCT BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	64
8. Para Rubber		
TABLE 8.1	PARA RUBBER : NUMBER OF HOLDINGS AND PLANTED AREA BY TYPE OF CLONE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	65
TABLE 8.2	PARA RUBBER : PLANED AREA BY EXPLOITATION AND TYPE OF CLONE	66
9. Permanent Crop and Forest		
TABLE 9.1	PERMANENT CROPS : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED	66
TABLE 9.2	FOREST (PLANTED) : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED	69
10. Vegetable Crop, Herb, Flower and Ornamental Plant		
TABLE 10.1	VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS , PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED	70
TABLE 10.2	FLOWER AND ORNAMENTAL PLANT : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED	74
11. Field Crop		
TABLE 11.1	FIELD CROP : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AND HARVESTED AREA NAME OF CROP CULTIVATED	76
12. Sea salt farm		
NO SEA SALT FARM		
13. Livestock		
TABLE 13.1	NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	77
TABLE 13.2	NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF CATTLE OF HOLDING	78

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
TABLE 13.3	NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	79
TABLE 13.4	NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF CATTLE OF HOLDING	80
TABLE 13.5	NUMBER OF HOLDINGS REARING BUFFALOES AND NUMBER OF BUFFALOES BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	81
TABLE 13.6	NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF BUFFALOES BY NUMBER OF BUFFALOES OF HOLDING	82
TABLE 13.7	NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF CATTLE AND BUFFALOES BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING	83
TABLE 13.8	NUMBER OF HOLDINGS REARING PIGS AND NUMBER OF PIGS BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	84
TABLE 13.9	NUMBER OF HOLDINGS REARING PIGS AND NUMBER OF PIGS BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF PIGS OF HOLDING	85
TABLE 13.10	NUMBER OF HOLDINGS REARING GOATS AND SHEEP AND NUMBER OF LIVESTOCK HEADS BY NUMBER OF TOTAL AREA OF HOLDING	86
TABLE 13.11	NUMBER OF HOLDINGS REARING GOATS AND SHEEP AND NUMBER OF LIVESTOCK HEADS BY NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING	87
TABLE 13.12	NUMBER OF HOLDINGS REARING CHICKENS , DUCKS AND GOOSE AND NUMBER OF CHICKENS , OF HOLDING DUCKS AND GOOSE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA	88
TABLE 13.13	NUMBER OF HOLDINGS REARING CHICKENS , DUCKS AND GOOSE BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING	89
14. Fresh Water Culture		
TABLE 14.1	FRESHWATER CULTURE : NUMBER OF HOLDING BY ACTIVITY, MAIN PURPOSE AND SIZE OF WATER AREA UNDER CULTURE	90
TABLE 14.2	FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS AND WATER AREA UNDER CULTURE BY MAIN PURPOSE AND SIZE OF WATER AREA UNDER CULTURE	91
TABLE 14.3	FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE SYSTEM MAJOR SPECIES	92
TABLE 14.4	FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS REPORTING PRODUCT AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE FACILITIES AND MAJOR SPECIES	94
15. Machinery and Equipment		
TABLE 15.1	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT	98

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
TABLE 15.2	NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SOURCE AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT	100
TABLE 15.3	NUMBER OF MACHINERY AND EQUIPMENT OWNED BY HOLDER BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT	102
16. Fertilizer and Pesticide		
TABLE 16.1	NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING FERTILIZER, TYPE OF FERTILIZERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	104
TABLE 16.2	AREA TREATED BY INORGANIC FERTILIZER AND QUANTITY USED BY KIND OF CROPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	105
TABLE 16.3	NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING ORGANIC FERTILIZER , TYPE OF ORGANIC FERTILIZER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDINGS	106
TABLE 16.4	NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING PESTICIDE, METHOD AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	107
17. Employment and Activity Status		
TABLE 17.1	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT AGRICULTURAL WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	108
TABLE 17.2	NUMBER OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT PERMANENT WORKERS, SOURCE OF WORKERS, NUMBER OF PERMANENT WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	109
TABLE 17.3	NUMBER OF PERMANENT WORKERS FOR AGRICULTURE BY SEX, SOURCE OF PERMANENT WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	110
TABLE 17.4	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS OF HOLDER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (EXCLUDING CORPORATION))	111
TABLE 17.5	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION)	112
TABLE 17.6	NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS OF AGE AND OVER BY ACTIVITY STATUS, AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (EXCLUDING HOLDER)	113
TABLE 17.7	NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS AND OVER BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER)	114
18. Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)		
TABLE 18.1	NUMBER OF HOLDER BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	117

List of Statistical Tables (Contd.)

		Page
TABLE 18.2	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SEX, AGE GROUP OF HOLDER AND SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD	120
TABLE 18.3	NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	123
TABLE 18.4	NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)	124
TABLE 18.5	NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY MARITAL STATUS , SEX AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)	127
19. Education and Membership of Agricultural Activity Groups		
TABLE 19.1	NUMBER OF HOLDERS BY LEVEL OF EDUCATIONAL ATTAINMENT AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	130
TABLE 19.2	NUMBER OF HOLDERS BY MEMBERSHIP OF AGRICULTURAL ACTIVITY GROUPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	131
20. Income and Debt of Holder's Household (Excluding Corporation)		
TABLE 20.1	NUMBER OF HOLDERS BY SOURCE OF HOUSEHOLD INCOME AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	132
TABLE 20.2	NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	133
TABLE 20.3	NUMBER OF HOLDERS BY BEING IN DEBT, PURPOSE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	137
TABLE 20.4	NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE AND AMOUNT OF DEBT BY SOURCE OF LOAN AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING	138
TABLE 20.5	NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE BY AMOUNT OF DEBT AND SOURCE OF LOAN	140
TABLE 20.6	NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND INTEREST RATE PER MONTH	141

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. Data Presentation

1) Field crops : Presented if the total planted area within changwat was 1,000 rais and over

2) Vegetable crops : Presented if the total planted area within changwat was 100 rais and over

3) Permanent crops : Presented if the total number of trees within changwat were 10,000 and over

4) Fresh water culture : Presented if the total area under culture within changwat was 100 rais and over

3. Measures used

1 rai = 1,600 square meters.

= 0.16 hectare.

1. การจดทะเบียนเกษตรกรของผู้ถือครอง The Agricultural of Holder

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 1.1 Number of holdings by agricultural registration 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	21,403	17,333	4,070
ต่ำกว่า Under 2	4,328	2,012	2,316
2 - 5	4,138	2,975	1,163
6 - 9	2,289	2,035	254
10 - 19	4,077	3,870	207
20 - 39	4,251	4,157	94
40 - 59	1,555	1,534	21
60 - 139	720	709	11
140 - 499	44	41	3
500 ขึ้นไป and over	1	0	1

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ

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

อำเภอ Amphoe	รวมทั้งสิ้น	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร
	Total	Agricultural registration of holder	Agricultural unregistration of holder
	จำนวน Number	จำนวน Number	จำนวน Number
รวม Total	21,403	17,333	4,070
เมืองอ่างทอง Mueang Angthong	2,963	2,114	849
ไชโย Chaiyo	1,407	1,176	231
ป่าโมก Pa Mok	1,253	792	461
โพธิ์ทอง Pho Thong	5,036	4,244	792
แสวงหา Sawaeng Ha	3,564	2,858	706
วิเศษชัยชาญ Wiset Chai Chan	4,966	4,338	628
สามโก้ Samko	2,214	1,811	403

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 2.1 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		เพาะปลูกพืชและ ทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops and sea salt farm		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ การทำนาเกลือสมุทร Rearing livestock and sea salt farm		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร Freshwater culture and sea salt farm	
	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	1,802	33,290	973	17,008	-	-	115	1,386	-	-	-	-
ต่ำกว่า Under 2	209	155	92	84	-	-	44	33	-	-	-	-
2 - 5	330	1,062	257	841	-	-	37	102	-	-	-	-
6 - 9	223	1,637	135	967	-	-	14	90	-	-	-	-
10 - 19	388	5,250	191	2,633	-	-	9	117	-	-	-	-
20 - 39	423	11,629	163	4,513	-	-	5	147	-	-	-	-
40 - 59	160	7,549	86	4,037	-	-	-	-	-	-	-	-
60 - 139	63	5,009	47	3,549	-	-	4	338	-	-	-	-
140 - 499	6	998	2	384	-	-	1	280	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	1	280	-	-	-	-

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 2.1 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm		เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร Rearing livestock, freshwater culture and sea salt farm		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops, rearing livestock and sea salt farm	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	319	8,328	-	-	-	-	-	-	-	-
ต่ำกว่า Under 2	63	116	-	33	-	-	-	-	-	-
2 - 5	41	209	-	102	-	-	-	-	-	-
6 - 9	61	644	-	90	-	-	-	-	-	-
10 - 19	50	969	-	117	-	-	-	-	-	-
20 - 39	70	2,409	-	147	-	-	-	-	-	-
40 - 59	22	1,356	-	-	-	-	-	-	-	-
60 - 139	9	977	-	338	-	-	-	-	-	-
140 - 499	2	928	-	280	-	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	1	720	-	280	-	-	-	-	-	-

ตาราง 2.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 2.1(*) NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด in fresh water		ทำนาเกลือสมุทร Sea salt harvesting	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
	รวม	21,403	342,293	16,149	280,368	1,508	1,021	538	1,891	-
เมืองอ่างทอง	2,963	30,330	2,275	23,863	195	56	48	108	-	-
ไชโย	1,407	22,027	1,128	18,719	114	99	13	24	-	-
ป่าโมก	1,253	12,207	847	8,974	79	63	79	71	-	-
โพธิ์ทอง	5,036	84,580	4,188	73,968	242	143	29	56	-	-
แสวงหา	3,564	61,545	2,867	53,974	292	134	23	28	-	-
วิเศษชัยชาญ	4,966	95,252	3,145	70,764	447	425	323	1,502	-	-
สามโก้	2,214	36,352	1,699	30,107	139	100	23	101	-	-

ตาราง 2.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 2.1(*) 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)	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and Rearing livestock		เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and Culturing in fresh water		เพาะปลูกพืชและทำนาเกลือสมุทร Cultivating crops and Sea salt harvesting		เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and Culturing in fresh water		เลี้ยงปศุสัตว์และทำนาเกลือสมุทร Rearing livestock and Sea salt harvesting		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดและทำนาเกลือสมุทร Culturing in fresh water and Sea salt harvesting	
	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	1,802	33,290	973	17,008	-	-	114	1,106	-	-	-	-
เมืองอ่างทอง	262	3,665	140	2,037	-	-	4	3	-	-	-	-
ไชโย	92	2,161	44	716	-	-	4	6	-	-	-	-
ป่าโมก	88	762	116	1,767	-	-	10	28	-	-	-	-
โพธิ์ทอง	388	7,655	126	1,613	-	-	12	35	-	-	-	-
แสวงหา	299	5,494	52	799	-	-	13	36	-	-	-	-
วิเศษชัยชาญ	406	8,985	446	9,364	-	-	61	970	-	-	-	-
สามโก้	267	4,568	49	712	-	-	10	30	-	-	-	-

3. สถานภาพของผู้ถือครอง Legal Status of Holder

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 3.1 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		ครัวเรือนเดียว 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	21,403	341,977	19,739	337,819	155	3,318	5	96	5	745	-	-
ต่ำกว่า Under 2	4,328	2,304	2,810	2,289	16	13	1	1	2	1	-	-
2 - 5	4,138	13,414	4,117	13,351	20	60	1	4	-	-	-	-
6 - 9	2,289	16,680	2,265	16,503	23	170	-	-	1	7	-	-
10 - 19	4,077	55,506	4,051	55,164	24	310	1	14	1	17	-	-
20 - 39	4,251	116,579	4,208	115,342	42	1,202	1	35	-	-	-	-
40 - 59	1,555	73,050	1,531	71,960	23	1,048	1	42	-	-	-	-
60 - 139	720	55,575	713	55,061	7	515	-	-	-	-	-	-
140 - 499	44	8,149	44	8,149	-	-	-	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	1	720	-	-	-	-	-	-	1	720	-	-

4. ฝืนที่ตึน Parcel

ตาราง 4.1 จํานวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จําแนกตามจํานวนฝืนที่ตึน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งลึน

เนื้อที่ : ไร่

Table 4.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งลึน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งลึน 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	21,403	342,293	12,782	107,429	4,404	82,454	2,001	54,374
ต่ำกว่า Under 2	4,328	2,619	4,185	2,500	135	112	7	6
2 - 5	4,138	13,414	3,486	11,121	590	2,085	51	173
6 - 9	2,289	16,680	1,478	10,662	658	4,838	128	982
10 - 19	4,077	55,506	1,957	25,475	1,383	19,120	542	7,904
20 - 39	4,251	116,579	1,239	32,327	1,222	32,923	901	24,789
40 - 59	1,555	73,050	314	14,464	305	14,053	267	12,382
60 - 139	720	55,575	114	8,533	104	7,842	101	7,525
140 - 499	44	8,149	8	1,626	7	1,482	4	613
500 ขึ้นไป and over	1	720	1	720	-	-	-	-

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 4.1 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	1,032	38,351	521	21,911	663	37,774
ต่ำกว่า Under 2	1	1	-	-	-	-
2 - 5	9	29	2	6	-	-
6 - 9	20	158	3	22	2	17
10 - 19	150	2,321	35	541	10	144
20 - 39	488	14,218	233	7,054	168	5,269
40 - 59	241	11,210	173	8,379	255	12,562
60 - 139	116	9,226	72	5,429	213	17,020
140 - 499	7	11,87	3	480	15	2,761
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-

5. ลักษณะการถือครองที่ดิน Land Tenure

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 5.1 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	21,403	13,648	3,492	2,986	430	76	4,263
ต่ำกว่า Under 2	4328	3870	405	141	261	3	53
2 - 5	4,138	3,512	421	316	95	10	205
6 - 9	2,289	1,618	379	342	29	8	292
10 - 19	4,077	2,299	842	793	31	18	936
20 - 39	4,251	1,665	950	911	12	27	1636
40 - 59	1,555	490	331	320	2	9	734
60 - 139	720	185	151	150	0	1	384
140 - 499	44	8	13	13	0	0	23
500 ขึ้นไป and over	1	1	0	0	0	0	0

ตาราง 5.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 5.2 Area of holding by land tenure and size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land เป็นเจ้าของ Owner	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others		
			รวม Total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free
รวม	342,293	190,656	151,637	148,290	3,347
เมืองอ่างทอง	30,330	14,016	16,314	15,282	1,032
ไชโย	22,027	11,524	10,503	10,390	112
ป่าโมก	12,207	5,037	7,170	6,934	236
โพธิ์ทอง	84,580	47,255	37,325	36,768	557
แสวงหา	61,545	38,646	22,898	22,511	387
วิเศษชัยชาญ	95,252	50,013	45,239	44,639	600
สามโก้	36,352	24,164	12,188	11,766	423

ตาราง 5.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 5.3 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	342,293	17,898	190,555	13	63	5	10	4	28
ต่ำกว่า Under 2	2,619	3,921	2,394	-	-	2	1	-	-
2 - 5	13,414	3,713	11,516	2	4	2	5	1	5
6 - 9	16,680	1,910	12,599	-	-	-	-	-	-
10 - 19	55,506	3,234	36,314	3	21	1	5	-	-
20 - 39	116,579	3,295	63,161	7	38	-	-	3	23
40 - 59	73,050	1,224	36,365	1	1	-	-	-	-
60 - 139	55,575	569	24,824	-	-	-	-	-	-
140 - 499	8,149	31	2,662	-	-	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	720	1	720	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

ตาราง 5.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ

เนื้อที่ : ไร่

Table 5.3 (*) 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	342,293	17,898	190,555	13	63	5	10	4	28
เมืองอ่างทอง Mueang Angthong	30,330	2,440	14,016	-	-	-	-	-	-
ไชโย Chaiyo	22,027	1,146	11,514	1	10	-	-	-	-
ป่าโมก Pa Mok	12,207	1,000	5,008	-	-	2	0.875	4	28
โพธิ์ทอง Pho Thong	84,580	4,219	47,246	3	8	1	0.25	-	-
แสวงหา Sawaeng Ha	61,545	3,052	38,623	3	18	1	5	-	-
วิเศษชัยชาญ Wiset Chai Chan	95,252	4,105	49,987	4	23	1	4	-	-
สามโก้ Samko	36,352	1,936	24,160	2	5	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

6. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน Land Use

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.1 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	342,293	13,032	301,308	2	8	6,674	20,226	498	5,271	2,375	4,840
ต่ำกว่า Under 2	2,619	27	26	-	-	1,892	1,215	20	13	724	393
2 - 5	13,414	1,197	4,662	-	-	2,206	5,461	87	255	672	1,262
6 - 9	16,680	1,665	11,322	-	-	685	3,202	70	431	236	636
10 - 19	55,506	3,702	47,552	-	-	806	4,086	109	991	335	980
20 - 39	116,579	4,154	108,754	1	2	701	3,644	116	1,551	278	750
40 - 59	73,050	1,534	69,148	-	-	265	1,530	68	1,218	91	304
60 - 139	55,575	712	52,844	1	6	108	727	27	712	36	193
140 - 499	8,149	40	6,931	-	-	10	69	1	100	2	304
500 ขึ้นไป and over	720	1	70	-	-	1	292	-	-	1	18

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.1 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	146	514	232	407	3,164	2,011	1,830	5,081	2,841	2,628
ต่ำกว่า Under 2	29	14	68	35	1,566	438	446	206	772	278
2 - 5	53	89	46	68	450	291	493	809	655	518
6 - 9	17	50	27	49	211	140	209	571	320	279
10 - 19	21	61	40	131	348	255	279	993	446	457
20 - 39	14	67	34	88	375	336	224	881	420	508
40 - 59	8	77	10	21	139	155	103	361	153	238
60 - 139	2	6	7	15	66	254	69	704	72	114
140 - 499	1	150	-	-	8	88	6	498	2	10
500 ขึ้นไป and over	1	1	-	-	1	54	1	59	1	226

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.1 (*) 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	342,293	13,032	301,308	2	8	6,674	20,226	498	5,271	2,375	4,840
เมืองอ่างทอง Mueang Angthong	30,330	1,077	23,888	1	2	1,770	4,743	11	55	515	843
ไชโย Chaiyo	22,027	746	19,288	-	-	586	1,814	10	12	120	280
ป่าโมก Pa Mok	12,207	388	9,958	-	-	671	1,354	1	0	144	187
โพธิ์ทอง Pho Thong	84,580	3,255	76,007	-	-	1,747	5,198	77	723	683	1,554
แสวงหา Sawaeng Ha	61,545	2,680	53,676	1	6	331	1,388	363	4,352	284	927
วิเศษชัยชาญ Wiset Chai Chan	95,252	3,207	85,945	-	-	1,075	3,197	30	88	419	722
สามโก้ Samko	36,352	1,679	32,546	-	-	494	2,532	6	41	210	325

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 6.1 (*) 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	146	514	232	407	3,164	2,011	1,830	5,081	2,841	2,628
เมือง Mueang Angthong	49	50	12	20	414	124	224	460	237	144
ไชโย Chaiyo	15	197	20	49	200	172	68	115	127	100
ป่าโมก Pa Mok	10	22	52	70	179	97	235	430	108	90
โพธิ์ทอง Pho Thong	36	119	23	41	507	185	179	249	630	503
แสวงหา Sawaeng Ha	14	68	18	53	530	249	99	162	373	663
วิเศษชัย Wiset Chai Chan	14	42	61	114	963	1,010	924	3,428	901	706
สามโก้ Samko	8	16	46	60	371	173	101	237	465	422

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

7. ข้าว RICE

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 7.1 RICE : NUMBER OF HOLDINGS , PLANTED AREA , HARVESTED AREA AND PRODUCT BY PURPOSE OF CULTIVATION AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total				บริโภค Consumption				ขาย Sale				บริโภคและขาย Consumption and sale			
	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product
Total	12,960	589,927	586,702	457,804	37	1,453	1,446	1,160	12,838	583,329	580,133	452,840	85	5,146	5,123	3,804
< 2	23	46	46	36	-	-	-	-	23	46	46	36	-	-	-	-
2 - 5	1,183	9,041	9,017	6,811	6	22	22	13	1,171	8,969	8,945	6,768	6	50	50	30
6 - 9	1,661	22,097	21,989	16,650	3	42	42	35	1,651	21,970	21,862	16,562	7	86	86	53
10 - 19	3,684	93,056	92,670	70,560	14	333	326	232	3,655	92,393	92,014	70,082	15	331	331	246
20 - 39	4,133	213,027	211,964	164,584	10	515	515	408	4,093	211,079	210,016	163,144	30	1,434	1,434	1,032
40 - 59	1,530	136,287	135,604	107,738	2	162	162	145	1,512	134,703	134,043	106,543	16	1,423	1,400	1,050
60 - 139	707	103,305	102,344	80,770	2	380	380	328	695	101,241	100,280	79,181	10	1,684	1,684	1,262
140 - 249	37	12,127	12,127	9,825	-	-	-	-	37	12,127	12,127	9,825	-	-	-	-
250 - 499	1	800	800	700	-	-	-	-	1	800	800	700	-	-	-	-
500 and over	1	140	140	130	-	-	-	-	-	-	-	-	1	140	140	130

ตาราง 7.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 7.2 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 First crop				ข้าวนาปรัง Second crop				ข้าวนาปีและข้าวนาปรัง First and second crops			
		รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว glutinous and glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว glutinous and glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว glutinous and glutinous
Total	12,960	300	292	1	7	906	905	1	-	11,754	11,735	1	18
< 2	23	-	-	-	-	2	2	-	-	21	21	-	-
2 - 5	1,183	44	44	-	-	81	81	-	-	1,058	1,056	-	2
6 - 9	1,661	60	59	-	1	111	111	-	-	1,490	1,488	-	2
10 - 19	3,684	82	80	-	2	257	257	-	-	3,345	3,340	-	5
20 - 39	4,133	90	87	1	2	275	275	-	-	3,768	3,762	1	5
40 - 59	1,530	18	16	-	2	125	124	1	-	1,387	1,384	-	3
60 - 139	707	5	5	-	-	49	49	-	-	653	652	-	1
140 - 249	37	1	1	-	-	6	6	-	-	30	30	-	-
250 - 499	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
500 and over	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-

ตาราง 7.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 7.3 RICE : PLANTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding(rai)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Total planted area			ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/} (In - season rice)			ข้าวนาปรัง Second crop (Of - season rice)		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
Total	589,927	589,153	775	277,368	277,081	287	312,559	312,071	488
< 2	46	46	-	21	21	-	26	26	-
2 - 5	9,041	9,033	8	4,296	4,296	-	4,744	4,736	8
6 - 9	22,097	22,079	19	10,554	10,549	6	11,543	11,530	13
10 - 19	93,056	92,971	85	44,159	44,127	32	48,897	48,845	53
20 - 39	213,027	212,752	276	100,755	100,606	150	112,272	112,146	126
40 - 59	136,287	135,969	318	63,440	63,340	100	72,847	72,629	218
60 - 139	103,305	103,235	70	48,467	48,467	-	54,838	54,768	70
140 - 249	12,127	12,127	-	5,207	5,207	-	6,921	6,921	-
250 - 499	800	800	-	400	400	-	400	400	-
500 and over	140	140	-	70	70	-	70	70	-

ตาราง 7.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 7.4 RICE : HARVESTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area			ข้าวนาปี First crop			ข้าวนาปรัง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว
	Total	glutinous	Glutinous	Total	glutinous	Glutinous	Total	glutinous	Glutinous
Total	586,702	585,940	762	276,466	276,192	274	310,236	309,748	488
< 2	46	46	-	21	21	-	26	26	-
2 - 5	9,017	9,009	8	4,289	4,289	-	4,728	4,720	8
6 - 9	21,989	21,971	19	10,534	10,529	6	11,455	11,442	13
10 - 19	92,670	92,585	85	44,076	44,044	32	48,594	48,541	53
20 - 39	211,964	211,689	276	100,425	100,275	150	111,539	111,413	126
40 - 59	135,604	135,299	305	63,141	63,054	87	72,463	72,245	218
60 - 139	102,344	102,274	70	48,304	48,304	-	54,040	53,970	70
140 - 249	12,127	12,127	-	5,207	5,207	-	6,921	6,921	-
250 - 499	800	800	-	400	400	-	400	400	-
500 and over	140	140	-	70	70	-	70	70	-

ตาราง 7.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 7.5 RICE : PRODUCT BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น			ข้าวนาปี			ข้าวนาปรัง		
	Total Product			First crop			Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Total	ข้าวเจ้า glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
Total	457,804	457,256	547	214,301	214,101	200	243,502	243,155	347
< 2	36	36	-	17	17	-	19	19	-
2 - 5	6,811	6,807	4	3,203	3,203	-	3,608	3,604	4
6 - 9	16,650	16,637	13	7,908	7,905	4	8,741	8,732	9
10 - 19	70,560	70,494	66	33,276	33,250	26	37,285	37,244	40
20 - 39	164,584	164,365	219	77,446	77,325	121	87,138	87,040	98
40 - 59	107,738	107,535	203	49,819	49,769	50	57,919	57,766	153
60 - 139	80,770	80,727	43	37,937	37,937	-	42,833	42,790	43
140 - 249	9,825	9,825	-	4,280	4,280	-	5,545	5,545	-
250 - 499	700	700	-	350	350	-	350	350	-
500 and over	130	130	-	65	65	-	65	65	-

ตาราง 8.2 ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง

TABLE 8.2 PARA RUBBER : PLANED AREA BY EXPLOITATION AND TYPE OF CLONE

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

ชนิดของยาง Type of clone	รวมทั้งสิ้น Total	การให้ผลผลิต Exploitation		
		ยางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature	ยางกำลังให้ผลผลิต Mature	ยางแก่ไม่ให้ผลผลิต Senile
Total	8	8	-	-
สวนยางพันธุ์ดี High yield clone	6	6	-	-
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	2	2	-	-

9. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

TABLE 9.1 PERMANENT CROPS : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

พืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crops	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	251	40.75	1174	1052	5851	5542	
กล้วยไข่	79	33.47	7804	6066	5161	4676	
กล้วยน้ำว้า	4445	3941.26	871759	612234	950410	844343	
กล้วยหอม	108	26.4	5896	2579	8092	5730	
แก้วมังกร	38	19.13	1911	1719	2614	2422	
ขนุน	162	1.5	45	45	2514	2186	
ขี้เหล็ก	6	1	30	30	680	680	
แคนตาลูป	1	8	1600	1600	-	-	
จาก	1	-	-	-	1000	1000	
ชมพู่	38	2	94	32	774	766	
ชะมวง	5	2.75	68	50	40	40	
เชอร์รี่	2	-	-	-	60	60	
แตงโม	2	2.25	1305	1210	-	-	
ทับทิม	1	-	-	-	5	5	
น้อยหน่า	16	-	-	-	343	233	
ปาล์มน้ำมัน	6	11.25	262	17	580	410	
ไผ่ตง	105	32.25	1081	981	5613	5321	
ฝรั่ง	99	70.88	6837	4802	2580	2576	

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 9.1 PERMANENT CROPS : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

พืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crops	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	
พลัม	1	3	135	135	-	-	
พุทรา	30	91.75	9175	4845	272	152	
มะกรูด	612	22.83	2282	1075	19759	17404	
มะกอก	24	7.63	349	334	323	273	
มะขวิด	1	-	-	-	3	3	
มะขามเทศ	7	9.25	425	250	43	43	
มะขามเปรี้ยว	18	0.63	12	12	816	710	
มะขามหวาน	3	1.5	37	37	60	60	
มะดัน	11	4	180	100	221	221	
มะเดื่อฝรั่ง	1	-	-	-	30	30	
มะนาว	778	266.03	12579	8938	25880	18286	
มะปราง	227	16.75	432	290	4721	4426	
มะพร้าว (แก่)	709	75.23	1822	1431	16669	14394	
มะพร้าวอ่อน	105	70.5	2495	1820	6459	5920	
มะพลับ	1	-	-	-	3000	3000	
มะเฟือง	2	-	-	-	5	5	
มะไฟ	5	-	-	-	125	125	
มะม่วง	3851	5514.34	164787	153039	151051	135864	
มะม่วงหิมพานต์	4	1.25	37	37	523	523	

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 9.1 PERMANENT CROPS : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

พืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crops	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	2	-	-	-	70	70
มะยง	15	4.75	142	142	408	295
มะยม	7	1.5	67	67	37	22
มะรุ้ม	7	1.25	55	37	57	57
มะละกอ	222	56.41	8561	5200	10057	7222
มังคุด	4	1.25	25	25	65	65
ยอบ้าน	27	3	132	132	2144	1819
ลองกอง	1	-	-	-	2	2
ละมุด	129	18	451	324	2554	2504
ลำไย	5	4	52	52	245	245
ลิ้นจี่	3	-	-	-	57	57
ส้มตรา (ส้มเซ้ง)	1	-	-	-	50	-
ส้มโอ	36	5	200	185	979	332
สละ	1	-	-	-	30	30
สะเดา	5	-	-	-	118	118
สะตอ	1	-	-	-	4	-
สับปะรด	1	2	16000	-	-	-
หม่อน	1	-	-	-	60	60
หมาก	5	-	-	-	330	330

ตาราง 9.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

TABLE 9.2 FOREST (PLANTED) : NUMBER OF HOLDING, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อสวนป่าปลูก 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	
กระถินเทพา	1	-	-	-	40	40	
กฤษณา	1	-	-	-	100	100	
ตะเคียนทอง	2	-	-	-	80	50	
ประดู่	1	-	-	-	200	-	
ไผ่ทุกชนิด	281	366	48899	36553	13656	12626	
พยูง	3	14	1900	100	-	-	
มะค่าโมง	1	-	-	-	50	50	
โมกมัน	-	-	-	-	-	-	
โมกใหญ่	1	1	75	8	-	-	
ยมหอม	1	-	-	-	8	8	
ยมหิน	-	-	-	-	-	-	
ยางนา	7	4	400	-	318	80	
ยูคาลิปตัส	22	48	7205	1512	1170	850	
เลี่ยน	-	-	-	-	-	-	
สน	-	-	-	-	-	-	
สะเดาเทียม	-	-	-	-	-	-	
สัก	6	8	1200	180	140	140	
สาธร	-	-	-	-	-	-	
หลุมพอ	-	-	-	-	-	-	
เหรี๋ยง	-	-	-	-	-	-	

10. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

TABLE 10.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระเจี๊ยบเขียว	48	158	154
กระเจี๊ยบแดง	2	3	3
กระถิน	3	3	3
ขจร	59	60	60
ข่า	355	956	956
ข้าวโพดฝักอ่อน	1	1	1
ข้าวโพดรับประทาน	91	204	204
ขิง	1	1	1
ขึ้นฉ่าย	1	0	0
คะน้า	25	450	450
คุณ	1	0	0
ชะพลู	4	2	2
ชะอม	439	682	678
ดอกแค	95	80	79
ตะไคร้	187	154	151
ตั้งโอ้	1	0	0
ตำลึง	7	4	4
แตงกวา/แตงร้าน	100	281	281
แตงไทย	29	38	38

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ถั่วแขก	1	2	2
ถั่วฝักยาว	233	377	375
ถั่วพู	23	18	18
น้ำเต้า	21	20	20
บวบ	165	549	547
บัวสาย	34	271	271
ใบย่านาง	1	0	0
ผักวางตุ้ง	4	1	1
ผักกาดขาว	5	2	2
ผักกาดอื่น ๆ	3	1	1
ผักขมจีน	1	0	0
ผักชี	5	3	3
ผักบุ้งจีน	11	19	19
ผักบุ้งไทย	3	4	4
ผักบุ้งน้ำ	3	11	11
ผักปรง	3	2	2
ผักเสี้ยน	2	2	2
ผักหวาน	9	3	3
เผือก	2	3	3

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
พริกชี้หนู	262	165	164
พริกชี้ฟ้า	16	9	9
พริกใหญ่	2	3	3
ฟัก/แผลง/ฟักเขียว	53	70	70
ฟักทอง	11	5	5
มะเขือเทศบร็อกค	14	33	33
มะเขือเปราะ	287	303	298
มะเขือพวง	53	28	27
มะเขือม่วง	12	22	22
มะเขือยาว	23	33	33
มะเขืออื่น ๆ	65	82	82
มะระจีน	4	4	4
มะระไทย	20	12	12
มันเทศ	14	88	88
มันมือเสือ	1	1	1
หน่อไม้ น้ำ	8	23	23
หน่อไม้ฝรั่ง	1	4	4
หอมแบ่ง (ต้นหอม)	1	1	1
โหระพา	105	47	47
เห็ดแชมปิยอง (กระดุม)	1	2	2

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
เห็ดนางฟ้า	90	85	84
เห็ดนางรม	2	1	1
เห็ดเป๋าฮื้อ	2	1	1
เห็ดฟาง	8	5	5
เห็ดหูหนู	1	1	1
กระชาย	7	12	12
กะเพรา	139	77	76
ติปลี่	1	1	1
ตะไคร้หอม	1	1	1
เตยหอม	19	30	30
พริกไทย	1	1	1
พลู	1	0	0
ไพล	3	6	6
แมงลัก	15	5	5
ยี่หระ	3	1	1
สระแหน่	2	1	1
เจตมูลเพลิงขาว	1	1	1
มะระขี้นก	22	14	14
อัญชัน	4	1	1
บัวหลวง (กินผัก)	3	67	67

ตาราง 10.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

TABLE 10.2 FLOWER AND ORNAMENTAL PLANT : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กล้วยไม้	12	41	41
กุหลาบ	4	8	8
ชวนชม	38	47	47
ดอกพุด	4	4	4
ดอกกรัก	9	8	8
ดาวเรือง	24	36	35
บัวสวรรค์	1	3	3
บัวหลวง	8	13	13
บานไม่รู้โรย	2	1	1
พุทธรักษา	1	1	1
มะลิ	46	37	37

ตาราง 10.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.2 FLOWER AND ORNAMENTAL PLANT : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crops and herbs	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
สร้อยทอง	2	3	3
หน้าวัว	1	1	1
โกสน	4	3	3
เตย	7	8	8
เทียนทอง	1	1	1
ไทร	2	3	3
เฟิร์นต่าง ๆ	7	9	9
ปาล์มต่าง ๆ	15	24	24
โป๊ยเซียน	9	34	34
เฟื่องฟ้า	2	15	15
ว่านต่าง ๆ ยกเว้นว่านหางจรเข้	4	1	1
หมากต่าง ๆ	3	4	4
อโศกนิมา	3	4	4
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด	1	0	0

11. พืชไร่

ตาราง 11.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

TABLE 11.1 FIELD CROPS : NUMBER OF HOLDING, NUMBER OF CROPS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชไร่ Name of field crops	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ (ไร่) Area (rai)	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กก	1	2	2
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	11	16.5	16.5
ข้าวฟ่างเลี้ยงสัตว์	2	5.5	5.5
งาดำ	1	0.5	0.5
ถั่วขาว	1	1	1
ถั่วเขียวผิวมัน	1	9	9
ถั่วดำ	1	0.5	0.5
ถั่วมะแฮะ	1	84	84
ถั่วเหลืองฝักสด (ถั่วแระ)	4	3.25	3.25
มันสำปะหลัง	1	9	9
อ้อยรับประทาน	6	3.68	3.68
อ้อยโรงงาน	397	4938.88	4938.88
หญ้าเลี้ยงสัตว์	22	67.5	67.5
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	7	18	18

13. ปศุสัตว์ LIVESTOCK

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.1 NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle									
		รวมทั้งสิ้น Total	โคเนื้อ Beef cattle				โคนม Dairy cattle				โคตัวผู้ Sire
			รวม Total	โคพันธุ์และโคลูกผสม Pure breed/Crossed breed	โคขุน Feedlot	โคพื้นเมือง Natives	รวม Total	โคตัวเมีย Cow			
								โคยังไม่ให้น้ำนม Heifer	โครีดนม/โคนมแห้ง Milking/dry	โคอายุมาก Culled	
รวม Total	1,126	8,288	8,199	4,723	1,303	2,173	89	42	45	-	2
ต่ำกว่า Under 2	404	2,341	2,340	1,611	170	559	1	1	-	-	-
2 - 5	149	1,057	1,033	621	152	260	24	24	-	-	-
6 - 9	98	953	940	419	306	215	13	7	4	-	2
10 - 19	183	1,572	1,562	936	151	475	10	10	-	-	-
20 - 39	192	1,459	1,459	702	429	328	-	-	-	-	-
40 - 59	71	553	553	290	95	168	-	-	-	-	-
60 - 139	22	136	136	112	-	24	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	7	217	176	32	-	144	41	-	41	-	-

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.3 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)	โคเนื้อ Beef cattle		โคนม Dairy cattle	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	1,121	8,199.00	7	89
ต่ำกว่า Under 2	404	2,340.00	1	1
2 - 5	146	1,033.00	3	24
6 - 9	97	940	1	13
10 - 19	182	1,562.00	1	10
20 - 39	192	1,459.00	-	-
40 - 59	71	553	-	-
60 - 139	22	136	-	-
140 ขึ้นไป and over	7	176	1	41

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

TABLE 13.4 NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF CATTLE OF HOLDING

จำนวนโคที่เลี้ยง (ตัว) Number of cattle of holding (heads)	โคเนื้อ Beef cattle		โคนม Dairy cattle	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	1,121	8,199.00	7	89
1 - 2	291	490	1	1
3 - 4	278	945	-	-
5 - 9	327	2,058.00	2	14
10 - 19	145	1,807.00	3	33
20 - 49	62	1,659.00	1	41
50 - 99	14	840	-	-
100 - 299	4	400	-	-
300 - 499	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-

ตาราง 13.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.5 NUMBER OF HOLDINGS REARING BUFFALOES AND NUMBER OF BUFFALOES BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings
รวม Total	20	218
ต่ำกว่า Under 2	5	105
2 - 5	4	33
6 - 9	1	4
10 - 19	1	15
20 - 39	7	37
40 - 59	2	24
60 - 139	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-

ตาราง 13.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนกระบือที่เลี้ยง

TABLE 13.6 NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF BUFFALOES BY NUMBER OF BUFFALOES OF HOLDING

จำนวนกระบือที่เลี้ยง (ตัว) Number of buffaloes of holding (heads)	กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนกระบือ Number of buffaloes
รวม Total	20	218
1 - 2	5	7
3 - 4	3	10
5 - 9	4	27
10 - 19	5	75
20 - 49	2	49
50 - 99	1	50
100 - 299	-	-
300 - 499	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-

ตาราง 13.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

TABLE 13.7 NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF CATTLE AND BUFFALOES BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	โคเนื้อ Beef cattle		โคนม Dairy cattle		กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	1,121	8,199	7	89	20	218
1 - 2	291	490	1	1	5	7
3 - 5	278	945	-	-	3	10
5 - 9	327	2,058	2	14	4	27
10 - 19	145	1,807	3	33	5	75
20 - 49	62	1,659	1	41	2	49
50 - 99	14	840	-	-	1	50
100 - 299	4	400	-	-	-	-
300 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเลี้ยงวัวมากกว่า 1 ชนิด

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

ตาราง 13.8 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.8 NUMBER OF HOLDINGS REARING PIGS AND NUMBER OF PIGS BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนสุกร Number of pigs			
		รวม Total	สุกรพันธุ์ Breeding	สุกรขุน Fattened	สุกรพื้นเมือง Natives
รวม Total	616	18,671	4,011	13,895	765
ต่ำกว่า Under 2	327	4,358	1,290	2,696	372
2 - 5	78	3,023	504	2,401	118
6 - 9	41	1,655	604	1,001	50
10 - 19	68	3,042	710	2,261	71
20 - 39	70	5,422	356	4,975	91
40 - 59	21	473	109	301	63
60 - 139	10	598	438	160	-
140 ขึ้นไป and over	1	100	-	100	-

ตาราง 13.9 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

TABLE 13.9 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 Natives
รวม Total	616	18,671	4,011	13,895	765
1 - 2	127	200	159	25	16
3 - 4	80	265	175	70	20
5 - 9	93	629	212	331	86
10 - 19	147	1,857	555	1,044	258
20 - 49	118	3,519	802	2,332	385
50 - 99	28	1,636	313	1,323	-
100 - 299	15	2,005	1,035	970	-
300 - 499	3	980	580	400	-
500 ขึ้นไป and over	5	7,580	180	7,400	-

ตาราง 13.10 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะจำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.10 NUMBER OF HOLDINGS REARING GOATS AND SHEEP AND NUMBER OF LIVESTOCK HEADS BY NUMBER OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แพะ Goat		แกะ Sheep	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	41	1,556	1	10
ต่ำกว่า Under 2	19	507	1	10
2 - 5	8	219	-	-
6 - 9	3	56	-	-
10 - 19	5	174	-	-
20 - 39	4	100	-	-
40 - 59	1	300	-	-
60 - 139	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	1	200	-	-

ตาราง 13.11 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงแพะ แกะ และจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

TABLE 13.11 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	41	1,556	1	10
1 - 2	1	2	-	-
3 - 4	3	11	-	-
5 - 9	8	50	-	-
10 - 19	13	163	1	10
20 - 49	4	143	-	-
50 - 99	9	580	-	-
100 - 299	2	307	-	-
300 - 499	1	300	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-

ตาราง 13.12 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงไก่ เป็ด ห่าน และจำนวนไก่ เป็ด ห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 13.12 NUMBER OF HOLDINGS REARING CHICKENS , DUCKS AND GOOSE AND NUMBER OF CHICKENS , OF HOLDING

DUCKS AND GOOSE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ไก่ Chicken					เป็ด Duck					ห่าน Goose	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads				จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads				จำนวนตัว Number of heads	
		รวม total	ไก่ไข่ Layer	ไก่เนื้อ Broiler	ไก่พื้นเมือง Nativd		รวม total	เป็ดไข่ Layer	เป็ดเนื้อ Meat	เป็ดเทศ Muscovy	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ห่าน Goose
รวม Total	2,076	1,037,688	313,426	623,651	100,611	630	671,296	652,930	12,735	5,631	65	542
ต่ำกว่า Under 2	988	136,648	9,848	83,233	43,567	215	146,828	133,725	10,364	2,739	21	144
2 - 5	294	287,920	19,623	248,239	20,058	109	146,983	145,329	853	801	9	100
6 - 9	134	36,066	24,569	6,050	5,447	66	49,481	48,365	340	776	5	81
10 - 19	250	265,720	84,248	171,050	10,422	80	65,250	64,646	38	566	5	58
20 - 39	278	45,287	4,103	27,079	14,105	95	135,084	133,630	1,000	454	16	94
40 - 59	80	92,867	370	88,000	4,497	41	53,585	53,399	20	166	6	53
60 - 139	49	142,620	140,165	-	2,455	20	71,575	71,506	20	49	2	7
140 ขึ้นไป and over	3	30,560	30,500	-	60	4	2,510	2,330	100	80	1	5

14. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater Culture

ตาราง 14.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

Table 14.1 Freshwater 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/Nursing			เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และเพาะฟักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture and breeding/Nursing		
		รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption
		รวม Total	1,856	1,813	1,529	284	10	10	-	33
ต่ำกว่า Under 2	1,191	1,170	935	235	6	6	-	15	13	2
2 - 5	493	482	438	44	3	3	-	8	7	1
6 - 9	77	70	70	-	1	1	-	6	6	-
10 - 19	64	62	59	3	-	-	-	2	2	-
20 - 39	21	19	18	1	-	-	-	2	2	-
40 - 59	8	8	7	1	-	-	-	-	-	-
60 ขึ้นไป and over	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-

ตาราง 14.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

TABLE 14.2 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS AND WATER AREA UNDER CULTURE BY MAIN PURPOSE AND SIZE OF WATER AREA UNDER CULTURE

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ขาย Sale		บริโภค Consumption	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area
Total	1,856	4,944	1,569	4,614	287	330
< 2	1,191	669	954	557	237	111
2 - 5	493	1,496	448	1,384	45	112
6 - 9	77	565	77	565	-	-
10 - 19	64	809	61	766	3	43
20 - 39	21	560	20	540	1	20
40 - 59	8	402	7	357	1	45
60 - 139	-	-	-	-	-	-
140 and over	2	445	2	445	-	-

ตาราง 14.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง ชนิดสัตว์น้ำหลัก

TABLE 14.3 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE SYSTEM MAJOR SPECIES

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Type of species	รวมทั้งสิ้น Total		ประเภทการเลี้ยง Type of cultures system			
			เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียว Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area
ปลากด	1	0	-	-	1	0
ปลากดคัง	3	18	3	18	-	-
ปลากะตัก	1	1	1	1	-	-
ปลากุรุม	3	8	2	8	1	0
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	9	17	2	1	11	16
ปลาจีน	7	42	1	6	6	36
ปลาช่อน	115	448	70	385	45	63
ปลาชะโด	2	4	2	4	-	-
ปลาดุก	251	408	165	359	86	49
ปลาดุกบิ๊กอุย	26	50	21	43	5	6
ปลาตะเพียน	102	124	19	19	83	106
ปลาหับทิม/นิลแดง	149	160	132	77	18	83
ปลาเทโพ	6	5	2	1	4	4
ปลานวลจันทร์เทศ	1	4	1	4	-	-
ปลานิล	797	2,049	317	705	480	1,344
ปลาไน	1	1	1	1	-	-
ปลาบึก	4	25	3	25	1	0
ปลาชุก	13	29	2	6	11	24

ตาราง 14.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง ชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

TABLE 14.3 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE SYSTEM MAJOR SPECIES

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Type of species	รวมทั้งสิ้น Total		ประเภทการเลี้ยง Type of cultures system			
			เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียว Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ area
ปลายี่สกเทศ	1	2	-	-	1	2
ปลาแรด	10	3	4	1	6	2
ปลาสลิค	33	50	10	23	23	27
ปลาสลาด	3	5	1	3	2	2
ปลาสรวย	179	657	55	104	124	554
ปลาหมอเทศ	1	4	1	4	-	-
ปลาหมอไทย	5	4	-	-	5	4
ปลาหมออื่น ๆ	3	2	1	1	2	2
ปลามรกต	1	9	1	9	-	-
ปลาอื่น ๆ	17	43	1	2	16	41
ปลาสวยงามต่าง ๆ	9	36	6	17	3	19
กบ	54	25	52	25	2	0
กึ่งก้ามกราม	1	1	-	-	1	1
กึ่งกุลาดำ (เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)	1	1	-	-	1	1
จระเข้ (น้ำจืด)	7	4	7	4	-	-
ตะพาบน้ำ	158	380	158	380	-	-
กึ่งสวยงาม	1	0	1	0	-	-

ตาราง 14.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก

TABLE 14.4 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS REPORTING PRODUCT AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE FACILITIES AND MAJOR SPECIES

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species	บ่อ Pond					นา Paddy Field					ร่องสวน Ditch				
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings			เนื้อที่ผิวน้ำที่	จำนวนผู้ถือครอง Number of			เนื้อที่ผิวน้ำที่	
	ไม่เคยให้	เคยให้	เพาะฟัก	อนุบาล	เพาะฟักและ	ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area	ไม่เคยให้	เคยให้	อนุบาล	ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area	ไม่เคยให้	เคยให้	เพาะฟักและ	ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area	
	ผลผลิต Not having product	ผลผลิต having product	Breeding	สัตว์น้ำ Nursing	อนุบาลสัตว์น้ำ Breeding and Nursing		ผลผลิต Not having product	ผลผลิต having product	สัตว์น้ำ Nursing		ผลผลิต Not having product	ผลผลิต having product	อนุบาลสัตว์น้ำ Breeding and Nursing		
ปลากดคัง	-	2	-	1	-	17	-	0	-	-	-	-	1	-	
ปลากรรตี	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
ปลากราย	2	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	5	8	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	3	4	
ปลาจิ้น	3	4	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	36	78	
ปลาช่อน	36	78	-	-	-	447	-	-	-	-	-	1	-	3	
ปลาชะโด	-	3	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	75	160	
ปลาดุก	75	160	-	1	-	401	-	2	-	1	3	4	10	21	
ปลาดุกบิ๊กอุย	10	21	1	4	-	49	-	1	1	-	1	0	45	51	
ปลาตะเพียน	45	51	-	-	-	114	-	-	-	-	2	5	14	36	
ปลาท่อบทิม/นิลแดง	14	36	-	2	-	131	-	-	-	-	-	-	4	2	
ปลาเทโพ	4	2	7	101	-	5	-	28	-	-	-	-	-	1	
ปลานวลจันทร์เทศ	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	259	497	
ปลานิล	259	497	1	-	-	1,936	2	1	-	2	10	19	1	108	
ปลาไน	1	108	2	6	-	1	-	2	-	-	-	-	4	-	
ปลาบึก	4	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	
ปลาเยีสก	6	7	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1	
ปลาเยีสกเทศ	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5	4	
ปลาแรด	5	4	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1	15	15	

ตาราง 14.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

TABLE 14.4 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS REPORTING PRODUCT

'AND WATER AREA UNDER CULTURE BY TYPE OF CULTURE FACILITIES AND MAJOR SPECIES

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species	กระชัง Cage						อื่น ๆ				
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings						จำนวนผู้ถือครอง Number of holding				
	ไม่เคยให้ ผลผลิต Not having product	เคยให้ ผลผลิต having product	เพาะฟัก Breeding	อนุบาล สัตว์น้ำ Nursing	เพาะฟักและ อนุบาลสัตว์น้ำ Breeding and Nursing	เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)	ไม่เคยให้ ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต having product	อนุบาลสัตว์น้ำ Nursing	เพาะฟักและ อนุบาลสัตว์น้ำ Breeding and Nursing	เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)
ปลากดคัง	1	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-
ปลากะดี่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-
ปลาจิ้น	-	-	-	447	-	-	-	-	-	-	1
ปลาช่อน	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
ปลาชะโด	-	1	-	401	-	2	-	-	1	3	4
ปลาดุก	1	4	-	49	-	1	1	1	-	1	0
ปลาดุกบิ๊กอุย	-	-	-	114	-	-	-	-	-	2	5
ปลาตะเพียน	-	2	-	131	-	-	-	-	-	-	-
ปลาทับทิม/นิลแดง	7	101	-	5	-	28	7	-	-	-	-
ปลาเทโพ	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
ปลานวลจันทร์เทศ	1	-	-	1,936	2	1	1	-	2	10	19
ปลานิล	2	6	-	1	-	2	2	-	-	-	-
ปลาไน	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-

15. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร MACHINERY AND EQUIPMENT

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 15.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ Type of machinery and equipment	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)								
		ต่ำกว่า Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over	
เครื่องจักรและเครื่องมือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	9,482	43	932	1,234	2,578	3,086	1,128	451	30	
รถไถเดินตาม	10,256	42	976	1,333	2,792	3,372	1,212	500	29	
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- ใช้เครื่องยนต์	13,014	335	1,683	1,678	3,322	3,954	1,416	592	34	
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	2,628	660	730	266	385	393	111	73	9	
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	616	36	59	83	150	188	69	27	5	
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- ใช้แรงงานคน	4,892	398	849	656	1,164	1,188	412	212	12	
- ใช้เครื่องยนต์	11,842	190	1,426	1,503	3,081	3,700	1,348	560	34	
เครื่องกำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- ใช้แรงงานคน	3,570	212	557	474	849	958	338	171	12	
- ใช้เครื่องยนต์	7,812	201	973	927	1,878	2,445	977	391	21	
เครื่องปลูก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
- ใช้แรงคน	4,731	95	525	593	1,329	1,398	551	230	9	
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	3,553	22	331	463	908	1,259	400	156	15	
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	545	12	56	81	159	143	74	19	-	
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	519	8	73	71	124	152	56	31	4	

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

TABLE 15.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ Type of machinery and equipment	รวมทั้งสิ้น 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)							
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	497	4	56	76	162	125	55	19	-
- เครื่องเกี่ยวนวดข้าว	10,655	15	982	1,345	2,914	3,608	1,257	506	28
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	139	-	12	14	33	45	25	9	-
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	6	-	1	-	1	-	-	4	-
- เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	40	-	2	4	7	17	1	9	-
เครื่องสีข้าว	750	-	79	111	207	282	54	18	-
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	4	-	-	4	-	-	-	-	-
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รถบรรทุก 4 ล้อ	2,992	219	505	374	550	864	335	134	12
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	11,676	38	1,068	1,509	3,186	3,891	1,394	559	30
เรือ	48	1	7	4	10	17	4	5	-
รถเกษตรกร	590	35	76	53	125	197	82	21	-

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 15.2 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SOURCE AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ Type of machinery and equipment	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ Source of machinery and equipment ^{1/}				
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer' s group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่นๆ Others
เครื่องจักรและเครื่องมือ	-	-	-	-	-
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	875	16	8,670	8	2
รถไถเดินตาม	1,970	9	8,360	8	1
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	-	-	-	-	-
- ใช้เครื่องยนต์	10,864	27	2,399	40	96
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	2,235	-	405	1	4
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	357	-	261	-	4
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	-	-	-	-	-
- ใช้แรงงานคน	2,721	5	2,367	8	6
- ใช้เครื่องยนต์	5,189	12	7,558	37	28
เครื่องกำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-
- ใช้แรงงานคน	1,553	8	2,125	9	2
- ใช้เครื่องยนต์	3,639	13	4,391	31	51
เครื่องปลูก	-	-	-	-	-
- ใช้แรงงานคน	801	12	4,022	9	-
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	654	8	3,071	3	2
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	62	4	484	-	-
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	23	-	495	4	-

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

TABLE 15.2 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SOURCE AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักรและอุปกรณ์ Type of machinery and equipment	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ Source of machinery and equipment				
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer' s group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่นๆ Others
เครื่องเกี่ยวเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)	-	-	-	-	-
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	9	-	488	-	-
- เครื่องเกี่ยวนาดข้าว	106	13	10,557	6	-
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)	-	-	-	-	-
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	-	-	139	-	-
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	-	-	6	-	-
- เครื่องสีฝัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	4	-	36	-	-
เครื่องสีข้าว	-	31	750	12	7
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	-	-	4	-	-
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	-	-	-	-	-
รถบรรทุก 4 ล้อ	1,126	22	1,894	-	111
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	233	13	11,450	21	8
เรือ	33	-	15	-	-
รถเกษตรกร	339	-	251	-	3

ตาราง 15.3 จำนวนเครื่องจักรที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 15.3 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	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 And over		
เครื่องจักรและเครื่องมือ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	1,033	16	47	44	127	354	229	180	35	Tractor 4 wheels	
รถไถเดินตาม	2,505	8	151	145	462	946	513	273	8	Tractor 2 wheels	
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Water pump	
- ใช้เครื่องยนต์	15,782	305	1,521	1,514	3,566	5,168	2,322	1,270	118	- Engine	
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	2,668	663	785	268	385	348	103	109	8	- Electrical motor	
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	413	23	49	42	78	155	39	23	4	- Natural energy	
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sprayer	
- ใช้แรงงานคน	3,304	410	698	384	622	713	274	195	9	- Manual	
- ใช้เครื่องยนต์	6,729	125	646	657	1,412	2,257	1,065	476	91	- Engine	
เครื่องกำจัดวัชพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weeder	
- ใช้แรงงานคน	2,367	212	490	298	485	540	207	125	9	- Manual	
- ใช้เครื่องยนต์	4,210	153	520	460	756	1,354	664	260	43	- Engine	
เครื่องปลูก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Planter and seeder	
- ใช้แรงงานคน	1,207	137	204	96	316	201	156	96	3	- Manual	
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	771	1	49	75	173	290	131	34	18	- Engine	
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	62	-	-	-	20	20	22	-	-	- Attach to tractor 2 wheels	
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	36	-	-	-	-	5	13	14	4	- Attach to tractor 4 wheels	

ตาราง 15.3 จำนวนเครื่องจักรที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

TABLE 15.3 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	Size of total area of holding (rai)								Type of machinery and equipment	
		Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 And over		
เครื่องเกี่ยวเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	24	-	-	-	-	5	19	-	-	-	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาดข้าว	176	-	-	5	13	87	32	37	3	-	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- Corn sheller
- เครื่องสีผัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	1,226	114	169	93	200	413	160	66	10	-	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	274	-	5	8	47	126	33	45	10	-	Truck 6 wheels and over
เรือ	47	3	9	4	7	15	-	8	-	-	Boat
รถเกษตรกร	357	31	56	5	46	129	73	17	-	-	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้เครื่องจักรฯ ที่ใช้ได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

16. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช FERTILIZER AND PESTICIDE

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 16.1 NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING FERTILIZER, TYPE OF FERTILIZERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ปุ๋ย Holdings that do not use fertilizers	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizers							
			รวม total	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers						
				ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ยชีวภาพ Bio	ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and organic	ปุ๋ยเคมีและปุ๋ย ชีวภาพ Inorganic and bio	ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ Organic and bio	ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic, organic and bio
Total	19,235	2,525	16,709	9,944	600	247	1,601	1,682	612	2,024
< 2	2,507	1,218	1,289	433	261	88	168	74	139	124
2 - 5	3,869	852	3,017	1,525	241	88	336	172	317	339
6 - 9	2,232	162	2,070	1,299	50	26	160	227	57	250
10 - 19	3,959	169	3,790	2,550	40	20	325	389	53	413
20 - 39	4,435	99	4,336	2,867	5	13	362	550	33	507
40 - 59	1,548	21	1,527	896	1	6	184	168	4	269
60 - 139	646	1	645	356	-	5	65	95	9	114
140 and over	39	4	35	19	1	-	1	5	-	9

ตาราง 16.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 16.2 AREA TREATED BY INORGANIC FERTILIZER AND QUANTITY USED BY KIND OF CROPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่

ปริมาณปุ๋ย : กก.

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of	รวม Total		ข้าว Rice		ยางพารา Para rubber		พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ				พืชไร่ Field crops		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	
							พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Vegetable crops, herb, flowers Permanent crops and forest and ornamental plants							
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
Total	506,943	39,001,536	486,812	37,324,828	-	-	11,751	704,168	4,255	407,992	4,125	564,547	-	-
< 2	588	86,266	22	1,534	-	-	287	30,546	270	52,292	8	1,893	-	-
2 - 5	10,658	1,048,373	7,222	743,903	-	-	2,098	158,383	1,087	104,880	251	41,206	-	-
6 - 9	21,248	1,772,628	18,444	1,474,383	-	-	1,659	109,831	787	67,947	358	120,467	-	-
10 - 19	79,096	6,393,915	74,236	5,996,158	-	-	2,913	176,127	888	85,897	1,059	135,734	-	-
20 - 39	190,654	14,533,718	186,274	14,211,481	-	-	2,686	141,467	605	61,714	1,089	119,056	-	-
40 - 59	114,974	9,019,591	112,185	8,821,137	-	-	1,395	53,763	398	28,010	997	116,681	-	-
60 - 139	79,328	5,493,333	78,474	5,426,773	-	-	397	32,797	94	4,252	363	29,511	-	-
140 and over	10,397	653,712	9,954	649,459	-	-	316	1,254	126	3,000	-	-	-	-

ตาราง 16.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 16.3 NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING ORGANIC FERTILIZER , TYPE OF ORGANIC FERTILIZER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDINGS

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ที่ครองที่ ไม่ใช่ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not use organic fertilizers	รวม Total	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use organic fertilizers			
				ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ Type of organic fertilizers			
				ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	ปุ๋ยอินทรีย์อื่นๆ Organic fertilizer others
Total	19,235	14,398	4,837	3,334	1,396	553	840
< 2	2,507	1,814	693	568	166	56	84
2 - 5	3,869	2,637	1,232	932	308	114	213
6 - 9	2,232	1,714	518	349	127	69	79
10 - 19	3,959	3,128	831	523	259	113	169
20 - 39	4,435	3,529	906	533	276	130	186
40 - 59	1,548	1,091	458	290	178	49	75
60 - 139	646	457	188	134	76	20	29
140 and over	39	28	11	6	6	-	4

-

-

ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 16.4 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 pesticides	วิธีป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ¹ Method of using pesticide				
			รวม Sub - total	ใช้สารเคมี Chemical	ใช้สารธรรมชาติ Organic	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies	ใช้วิธีอื่นๆ Others
Total	19,235	4,315	14,919	14,466	2,102	316	131
< 2	2,507	1,842	665	514	244	24	9
2 - 5	3,869	1,603	2,266	2,153	331	35	35
6 - 9	2,232	303	1,928	1,875	258	30	23
10 - 19	3,959	324	3,635	3,579	401	50	31
20 - 39	4,435	175	4,260	4,225	497	90	15
40 - 59	1,548	32	1,516	1,488	251	57	16
60 - 139	646	31	615	598	116	29	1
140 and over	39	5	34	34	4	1	1

17. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน EMPLOYMENT AND ACTIVITY STATUS

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 17.1 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT AGRICULTURAL WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) (rai)	รวม Total		ไม่จ้างลูกจ้าง ทำงานเกษตร Not employ agricultural workers		จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร Employ agricultural workers							
					รวม total		ลูกจ้างประจำ Permanent employee		ลูกจ้างชั่วคราว Occasional employee		ลูกจ้างประจำและ ลูกจ้างชั่วคราว Permanent employee and occasional employee	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
Total	21,403	339,478	10,931	100,831	10,472	238,647	266	6,115	10,070	227,739	137	4,793
< 2	4,233	2,603	3,995	2,429	238	175	14	12	223	162	1	1
2 - 5	4,189	13,339	2,999	8,993	1,189	4,345	23	86	1,157	4,229	10	31
6 - 9	2,285	16,753	969	7,028	1,316	9,726	46	330	1,256	9,300	14	96
10 - 19	4,001	54,234	1,229	16,534	2,773	37,700	55	795	2,685	36,443	33	463
20 - 39	4,451	119,915	1,151	30,823	3,300	89,092	77	1,945	3,177	85,792	46	1,356
40 - 59	1,549	73,546	414	19,811	1,135	53,735	36	1,683	1,088	51,494	11	558
60 - 139	652	50,125	160	12,118	492	38,006	16	1,265	460	35,350	16	1,392
140 and over	43	8,962	14	3,095	29	5,867	-	-	23	4,970	6	897

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 17.2 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)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่จ้าง ลูกจ้างประจำ Holdings that do not permanent employee	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers													
			รวม total	แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent employee			รวม total	จำนวนลูกจ้างประจำ Number of permanent workers								
				คนไทย Thai	คนต่างด้าว Foreigner	คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner		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	
Total	21,399	21,001	399	391	2	6	399	62	163	107	41	25	1	-	-	
< 2	4,233	4,218	15	15	-	-	15	2	9	4	-	-	-	-	-	
2 - 5	4,189	4,156	33	29	-	4	33	5	18	1	4	4	-	-	-	
6 - 9	2,285	2,225	60	60	-	-	60	9	36	10	4	-	-	-	-	
10 - 19	4,001	3,914	87	85	1	1	87	14	42	19	9	4	-	-	-	
20 - 39	4,451	4,328	123	123	-	-	123	23	34	43	12	12	-	-	-	
40 - 59	1,549	1,503	47	47	-	-	47	4	17	21	4	-	-	-	-	
60 - 139	652	619	32	31	-	1	32	5	5	9	8	4	1	-	-	
140 and over	39	37	2	1	1	-	2	-	1	-	-	1	-	-	-	

ตาราง 17.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 17.3 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)	รวม Total	เพศ Sex		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers					
		ชาย Male	หญิง Female	ไทย Thai			คนต่างด้าว Foreigner		
				รวม total	ชาย Male	หญิง Female	รวม total	ชาย Male	หญิง Female
		1	2	3	4	5	6	7	8
Total	1,540	1,256	284	1,467	1,219	248	72	37	36
< 2	37	25	12	37	25	12	-	-	-
2 - 5	135	100	35	96	80	16	39	20	20
6 - 9	165	157	8	165	157	8	-	-	-
10 - 19	311	288	23	306	284	22	5	4	1
20 - 39	513	409	104	513	409	104	-	-	-
40 - 59	176	167	9	176	167	9	-	-	-
60 - 139	191	102	88	174	96	77	17	6	11
140 and over	13	9	4	2	2	-	11	7	4

ตาราง 17.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

TABLE 17.4 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS OF HOLDER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (EXCLUDING CORPORATION)

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
Total	21,401	338,757	14,784	258,059	3,728	60,072	2,889	20,625
ต่ำกว่า Under 2	4,232	2,602	2,328	1,477	662	431	1,242	694
2 - 5	4,189	13,339	2,811	8,926	635	2,203	743	2,209
6 - 9	2,285	16,753	1,559	11,455	417	3,044	309	2,255
10 - 19	4,001	54,234	2,919	39,982	818	10,733	263	3,519
20 - 39	4,451	119,915	3,381	91,427	829	21,902	242	6,586
40 - 59	1,549	73,546	1,218	57,695	259	12,570	72	3,281
60 - 139	652	50,125	538	41,000	101	8,081	12	1,044
140 ขึ้นไป and over	42	8,242	31	6,098	6	1,107	5	1,036

ตาราง 17.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

TABLE 17.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
Total	21,401	338,757	14,784	258,059	3,728	60,072	2,889	20,625
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	191	13	191	-	-	-	-
20 - 24	97	1,553	57	1,052	12	278	28	222
25 - 29	322	5,312	203	4,029	62	803	56	480
30 - 34	479	6,470	265	4,084	110	1,546	104	840
35 - 39	1,025	15,171	509	9,687	271	3,910	245	1,574
40 - 44	1,783	29,227	1,016	18,379	380	7,442	387	3,407
45 - 49	2,816	49,272	1,717	34,150	659	12,475	440	2,647
50 - 54	3,196	56,256	2,006	38,989	629	12,015	561	5,252
55 - 59	3,152	57,456	2,225	45,882	532	8,740	395	2,834
60 - 64	3,014	46,752	2,216	39,074	491	5,999	307	1,680
65 - 69	2,090	27,372	1,605	22,911	274	3,139	211	1,322
70 and over	3,413	43,724	2,952	39,632	307	3,724	153	369

ตาราง 17.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

TABLE 17.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION)

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
Male	11,220	195,445	7,571	148,387	2,087	35,961	1,562	11,097
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	191	13	191	-	-	-	-
20 - 24	61	892	38	602	4	106	19	184
25 - 29	204	3,416	144	2,752	34	287	26	378
30 - 34	268	3,923	127	2,081	75	1,248	66	594
35 - 39	577	10,036	295	6,557	157	2,544	125	934
40 - 44	934	14,636	521	8,352	214	4,366	199	1,918
45 - 49	1,397	24,381	831	17,449	320	5,775	246	1,156
50 - 54	1,593	30,623	939	20,703	363	7,939	291	1,981
55 - 59	1,680	33,698	1,138	26,543	300	5,301	242	1,854
60 - 64	1,619	30,476	1,170	25,430	294	3,959	155	1,087
65 - 69	1,065	16,586	812	13,938	147	1,946	105	702
70 and over	1,808	26,588	1,541	23,790	179	2,490	88	309

ตาราง 17.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

TABLE 17.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION)

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
Female	10,181	143,312	7,213	109,672	1,641	24,111	1,327	9,528
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	-	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24	36	661	19	450	8	172	9	39
25 - 29	117	1,896	59	1,277	28	517	30	102
30 - 34	211	2,547	137	2,004	35	298	39	246
35 - 39	448	5,135	214	3,130	114	1,366	121	640
40 - 44	850	14,591	495	10,027	166	3,075	188	1,489
45 - 49	1,419	24,892	886	16,700	339	6,700	195	1,491
50 - 54	1,603	25,633	1,067	18,286	266	4,076	270	3,271
55 - 59	1,472	23,758	1,086	19,339	232	3,440	154	980
60 - 64	1,394	16,276	1,046	13,644	197	2,040	152	592
65 - 69	1,025	10,785	793	8,973	126	1,193	106	619
70 and over	1,604	17,136	1,411	15,842	128	1,234	65	60

ตาราง 17.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 17.6 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS OF AGE AND OVER BY ACTIVITY STATUS, AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (EXCLUDING HOLDER)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		รวม total	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงาน เกษตรในที่ถือครองด้วย (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็น หลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงาน เกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works		
Total	60,561	48,354	26,109	6,534	5,357	10,354	12,207
< 2	10,351	8,385	3,167	958	1,867	2,394	1,966
2 - 5	11,324	9,071	4,508	1,030	1,292	2,241	2,253
6 - 9	6,331	5,101	2,622	696	599	1,184	1,230
10 - 19	11,844	9,393	5,574	1,507	651	1,662	2,451
20 - 39	13,585	10,784	6,565	1,662	658	1,899	2,801
40 - 59	4,895	3,847	2,452	474	221	700	1,047
60 - 139	2,119	1,674	1,159	201	60	255	445
140 and over	112	97	62	7	9	19	15

ตาราง 17.7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 17.7 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS AND OVER BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Not economically
		รวม total	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ทำงานอื่นเป็นหลักและ Mainly engaged in other works	
				Engaged in agricultural work on the holding and other works ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings				
Total	60,561	48,354	26,109	6,534	5,357	10,354	12,207	
10 - 14	3,339	324	160	9	4	151	3,015	
15 - 19	3,793	779	191	50	51	486	3,014	
20 - 24	3,185	1,938	432	163	124	1,218	1,248	
25 - 29	3,836	3,361	1,085	250	201	1,826	474	
30 - 34	3,833	3,549	877	300	373	2,000	284	
35 - 39	4,448	4,221	1,628	563	534	1,496	227	
40 - 44	4,423	4,268	1,919	677	728	944	155	
45 - 49	5,907	5,726	3,016	1,130	811	769	181	
50 - 54	6,076	5,855	3,426	1,011	945	473	220	
55 - 59	5,742	5,517	3,557	859	654	447	225	
60 - 64	5,108	4,750	3,366	708	457	219	359	
65 - 69	3,581	3,198	2,399	409	269	121	382	
70 and over	7,291	4,868	4,054	405	205	204	2,423	

ตาราง 17.7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 17.7 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS AND OVER BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						
		รวม total	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองอย่างเดียว Engaged in work on the	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Not economically active work	
				ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลักและ Mainly engaged in other works			
ชาย	28,777	23,434	12,501	3,372	2,824	4,737	5,343	
10 - 14	1,765	160	90	9	-	62	1,605	
15 - 19	1,955	437	104	43	40	251	1,517	
20 - 24	1,649	1,106	275	130	75	625	543	
25 - 29	1,961	1,769	724	158	106	781	192	
30 - 34	2,079	1,972	421	195	232	1,124	106	
35 - 39	2,155	2,054	862	283	269	641	101	
40 - 44	2,050	2,003	897	350	353	402	47	
45 - 49	2,672	2,620	1,350	529	451	290	52	
50 - 54	2,854	2,774	1,554	488	498	234	80	
55 - 59	2,543	2,470	1,533	416	350	171	74	
60 - 64	2,352	2,266	1,619	354	219	73	87	
65 - 69	1,630	1,510	1,149	198	134	28	121	
70 and over	3,111	2,293	1,924	217	97	55	818	

ตาราง 17.7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 17.7 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS AND OVER BY ACTIVITY STATUS , SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Not economically active work
		รวม total	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองอย่างเดียว Engaged in work on the	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น		ทำงานอื่นเป็นหลักและ Mainly engaged in other works	ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings				
หญิง	31,784	24,920	13,608		3,163	2,533	5,616	6,864
10 - 14	1,574	164	70	-		4	90	1,409
15 - 19	1,838	342	87		8	11	236	1,496
20 - 24	1,537	832	157		33	49	593	705
25 - 29	1,875	1,592	361		92	95	1,045	283
30 - 34	1,754	1,577	456		105	141	876	177
35 - 39	2,293	2,166	766		280	266	854	127
40 - 44	2,373	2,265	1,022		326	375	542	108
45 - 49	3,235	3,105	1,666		601	361	479	130
50 - 54	3,221	3,081	1,872		524	447	239	140
55 - 59	3,198	3,047	2,024		443	304	276	151
60 - 64	2,756	2,484	1,747		353	238	146	272
65 - 69	1,950	1,689	1,250		211	135	94	262
70 and over	4,180	2,575	2,130		188	108	149	1,605

18. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.1 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 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
Total	21,401	4,232	4,189	2,285	4,001	4,451	1,549	652	42
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	5	-	-	-	8	-	-	-
20 - 24	97	19	12	5	20	32	9	-	-
25 - 29	322	51	61	28	63	94	21	4	-
30 - 34	479	98	87	42	132	92	22	7	-
35 - 39	1,025	223	196	117	188	213	70	17	2
40 - 44	1,783	339	276	222	341	398	150	58	-
45 - 49	2,816	535	531	281	506	597	252	103	11
50 - 54	3,196	592	590	277	590	730	316	98	4
55 - 59	3,152	518	543	331	618	745	247	139	10
60 - 64	3,014	604	557	336	599	610	225	73	9
65 - 69	2,090	474	474	236	380	381	89	57	-
70 and over	3,413	773	862	410	564	551	150	97	6

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 18.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
ชาย	11,220	2,047	1,933	1,199	2,072	2,542	993	413	20
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	5	-	-	-	8	-	-	-
20 - 24	61	15	8	4	9	22	4	-	-
25 - 29	204	30	34	19	50	54	14	3	-
30 - 34	268	46	44	33	67	56	15	6	-
35 - 39	577	113	82	82	108	122	53	16	2
40 - 44	934	201	123	132	155	218	76	27	-
45 - 49	1,397	277	267	118	249	295	138	50	4
50 - 54	1,593	302	244	133	264	393	190	65	-
55 - 59	1,680	285	238	191	291	435	141	94	6
60 - 64	1,619	255	278	157	312	370	185	53	9
65 - 69	1,065	177	226	110	213	242	66	33	-
70 and over	1,808	340	390	220	354	328	110	67	-

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 18.1 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 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป And over
หญิง	10,181	2,185	2,255	1,086	1,929	1,910	556	239	22
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24	36	4	4	1	12	10	5	-	-
25 - 29	117	21	27	9	13	40	6	1	-
30 - 34	211	51	43	9	64	36	7	1	-
35 - 39	448	110	114	35	80	92	17	1	-
40 - 44	850	138	153	90	186	180	73	30	-
45 - 49	1,419	258	265	163	258	302	114	53	7
50 - 54	1,604	290	345	144	325	336	125	34	4
55 - 59	1,472	233	305	141	327	311	106	46	4
60 - 64	1,394	349	280	179	287	241	40	20	-
65 - 69	1,025	297	249	126	167	140	23	24	-
70 and over	1,604	433	472	190	210	223	40	30	6

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 18.2 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SEX, AGE GROUP OF HOLDER AND SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	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
Total	21,401	338,757	4,188	51,481	9,273	137,277	6,213	119,496	1,657	29,506	70	997
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	191	9	107	-	-	4	84	-	-	-	-
20 - 24	97	1,553	21	522	54	762	22	269	-	-	1	0
25 - 29	322	5,312	80	1,371	128	2,094	87	1,267	27	580	-	-
30 - 34	479	6,470	73	391	223	2,372	154	3,184	29	523	-	-
35 - 39	1,025	15,171	181	2,394	418	5,841	369	6,247	56	688	-	-
40 - 44	1,783	29,227	367	4,676	719	11,519	599	11,405	97	1,605	2	23
45 - 49	2,816	49,272	545	8,804	1,156	16,202	914	20,135	191	3,968	10	164
50 - 54	3,196	56,256	622	8,722	1,310	20,693	997	22,121	266	4,651	1	70
55 - 59	3,152	57,456	650	8,195	1,314	24,560	928	19,890	234	4,377	26	434
60 - 64	3,014	46,752	589	6,187	1,386	23,111	760	13,141	266	4,225	13	89
65 - 69	2,090	27,372	389	3,334	1,003	13,058	510	7,574	177	3,247	11	159
70 and over	3,413	43,724	662	6,778	1,563	17,068	868	14,179	314	5,642	6	58

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดยุวัย และขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง (ต่อ)

TABLE 18.2 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SEX, AGE GROUP OF HOLDER AND SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD

เพศและหมวดยุวัยของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	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
ชาย	11,220	195,445	1,873	25,489	4,934	82,902	3,391	66,965	974	19,444	49	645
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	13	191	9	107	-	-	4	84	-	-	-	-
20 - 24	61	892	9	189	34	502	17	200	-	-	1	0
25 - 29	204	3,416	64	962	71	1,241	48	702	22	512	-	-
30 - 34	268	3,923	46	265	117	1,260	86	2,038	19	360	-	-
35 - 39	577	10,036	116	1,904	246	3,985	187	3,740	28	406	-	-
40 - 44	934	14,636	158	1,662	419	6,812	310	5,207	45	932	2	23
45 - 49	1,397	24,381	276	4,615	553	8,054	486	10,148	79	1,555	4	8
50 - 54	1,593	30,623	257	3,770	667	11,722	525	12,055	143	3,005	1	70
55 - 59	1,680	33,698	280	4,241	710	14,992	528	10,848	145	3,335	18	281
60 - 64	1,619	30,476	253	3,357	712	14,591	464	9,267	183	3,214	7	47
65 - 69	1,065	16,586	146	1,523	532	8,426	270	4,086	108	2,392	10	159
70 and over	1,808	26,588	260	2,892	874	11,317	467	8,589	202	3,733	5	57

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง (ต่อ)

TABLE 18.2 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SEX, AGE GROUP OF HOLDER AND SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	ขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง Size of holder's household											
	รวม Total		1 คน Person		2 - 3 คน Persons		4 - 5 คน Persons		6 - 9 คน Persons		10 คนขึ้นไป Persons and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
หญิง	10,181	143,312	2,315	25,992	4,339	54,375	2,822	52,530	683	10,062	21	352
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24	36	661	12	332	19	259	5	69	-	-	-	-
25 - 29	117	1,896	17	410	57	853	39	565	5	68	-	-
30 - 34	211	2,547	27	126	106	1,112	68	1,146	10	163	-	-
35 - 39	448	5,135	65	490	172	1,856	183	2,507	28	282	-	-
40 - 44	850	14,591	209	3,013	300	4,707	289	6,198	51	673	-	-
45 - 49	1,419	24,892	269	4,188	604	8,148	428	9,987	112	2,413	6	156
50 - 54	1,603	25,633	366	4,951	643	8,970	472	10,066	122	1,646	-	-
55 - 59	1,472	23,758	370	3,954	605	9,568	401	9,042	90	1,042	7	153
60 - 64	1,394	16,276	335	2,830	674	8,519	296	3,874	83	1,011	6	42
65 - 69	1,025	10,785	243	1,811	471	4,632	241	3,487	69	855	1	1
70 and over	1,604	17,136	402	3,886	689	5,750	401	5,590	111	1,909	1	1

ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 18.3 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 holding (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
Total	21,401	338,757	4,188	51,481	9,273	137,277	6,213	119,496	1,657	29,506	70	997
< 2	4,232	2,602	1,203	690	1,937	1,257	830	514	249	135	12	6
2 - 5	4,189	13,339	884	2,780	2,060	6,509	909	2,950	325	1,072	10	27
6 - 9	2,285	16,753	450	3,349	974	7,127	686	5,023	162	1,165	12	89
10 - 19	4,001	54,234	674	8,845	1,625	22,139	1,381	18,895	314	4,282	6	73
20 - 39	4,451	119,915	686	18,305	1,803	48,825	1,546	41,651	389	10,452	28	682
40 - 59	1,549	73,546	202	9,652	600	28,481	604	28,738	141	6,624	1	51
60 - 139	652	50,125	79	6,188	258	19,514	241	18,892	73	5,460	1	70
140 and over	42	8,242	10	1,670	15	3,424	15	2,833	2	315	-	-

ตาราง 18.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 18.4 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
รวม	66,387	11,240	12,269	6,932	13,125	14,996	5,371	2,320	133
0 - 14	9,165	1,493	1,508	950	1,984	2,208	709	288	24
15 - 19	3,793	598	740	412	744	856	290	150	3
20 - 24	3,185	506	564	309	588	819	310	86	5
25 - 29	3,836	569	599	408	824	943	352	138	2
30 - 34	3,833	687	735	370	745	798	348	137	12
35 - 39	4,448	694	834	492	951	976	357	141	3
40 - 44	4,423	869	778	532	842	942	323	126	9
45 - 49	5,907	997	1,122	662	991	1,399	538	181	18
50 - 54	6,076	1,047	1,048	512	1,175	1,430	606	237	20
55 - 59	5,742	941	962	626	1,177	1,297	460	266	13
60 - 64	5,108	902	965	511	1,004	1,160	391	163	13
65 - 69	3,581	670	775	403	705	709	204	115	-
70 and over	7,291	1,268	1,640	743	1,395	1,460	484	292	10

ตาราง 18.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 18.4 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

เพศและหมดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า 2 (รวม) Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
ชาย	31,547	5,288	5,713	3,288	6,361	7,147	2,568	1,116	66
0 - 14	4,536	756	787	502	955	1,050	342	126	18
15 - 19	1,955	290	383	191	413	459	160	56	2
20 - 24	1,649	244	286	191	308	444	143	32	1
25 - 29	1,961	334	319	192	420	485	141	68	2
30 - 34	2,079	391	427	198	377	436	166	75	8
35 - 39	2,155	339	410	256	485	429	174	61	2
40 - 44	2,050	425	359	269	376	443	122	52	4
45 - 49	2,672	427	534	279	470	609	264	83	7
50 - 54	2,854	510	438	219	548	691	314	127	7
55 - 59	2,543	450	373	291	530	567	191	136	6
60 - 64	2,352	356	410	230	460	571	215	101	9
65 - 69	1,630	279	344	157	329	358	113	51	-
70 and over	3,111	487	643	312	691	606	221	150	-

ตาราง 18.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 18.4 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2 (รวม) Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
หญิง	34,840	5,953	6,556	3,644	6,763	7,848	2,804	1,204	67
0 - 14	4,629	737	721	449	1,029	1,158	367	162	6
15 - 19	1,838	308	357	221	331	397	129	94	1
20 - 24	1,537	262	278	118	280	375	167	54	4
25 - 29	1,875	235	280	216	405	458	211	71	-
30 - 34	1,754	296	308	172	368	361	182	63	4
35 - 39	2,293	355	424	236	467	547	183	80	1
40 - 44	2,373	444	420	263	466	499	202	74	5
45 - 49	3,235	571	588	383	520	790	274	98	11
50 - 54	3,221	537	609	293	627	739	292	110	13
55 - 59	3,198	492	589	335	647	731	269	130	7
60 - 64	2,756	545	556	281	544	589	175	62	4
65 - 69	1,950	391	431	246	376	351	90	65	-
70 and over	4,180	781	997	431	703	854	263	141	10

ตาราง 18.5 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพสมรส เพศ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 18.5 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY MARITAL STATUS , SEX AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

สถานภาพ Marital Status เพศ Sex	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
รวม	58,431	10,040	10,967	6,165	11,398	13,054	4,750	2,057	-
โสด	14,467	2,568	2,749	1,509	2,862	3,146	1,241	392	-
จดทะเบียนสมรส	27,532	4,186	4,894	2,733	5,422	6,628	2,409	1,259	-
ไม่จดทะเบียนสมรส	9,704	1,763	1,898	1,182	1,796	2,100	726	239	-
ม้าย	5,069	1,061	1,110	558	991	933	280	135	-
หย่าร้าง	547	126	132	69	95	95	16	14	-
แยกกันอยู่	900	265	148	90	220	107	60	10	-
อื่น ๆ	211	70	36	23	12	45	17	8	-

ตาราง 18.5 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพสมรส เพศ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 18.5 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY MARITAL STATUS , SEX AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

สถานภาพ เพศ Marital Status Sex	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2 (รวม) Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
ชาย	27,603	4,655	5,034	2,912	5,533	6,206	2,264	999	-
โสด	7,269	1,302	1,354	818	1,460	1,584	582	170	-
จดทะเบียนสมรส	13,665	2,082	2,347	1,352	2,731	3,271	1,235	646	-
ไม่จดทะเบียนสมรส	4,758	887	997	554	875	1,010	318	116	-
ม้าย	1,215	199	249	116	292	224	87	49	-
หย่าร้าง	167	57	32	24	22	21	3	9	-
แยกกันอยู่	432	96	48	30	149	71	30	8	-
อื่น ๆ	97	34	7	17	4	25	10	-	-

ตาราง 18.5 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพสมรส เพศ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 18.5 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY MARITAL STATUS , SEX AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDE HOLDERS)

เนื้อที่ : ไร่
Area : Rai

สถานภาพ Marital Status เพศ Sex	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า Under 2 (รวม)	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
หญิง	30,827	5,384	5,933	3,253	5,866	6,848	2,486	1,059	-
โสด	7,198	1,266	1,395	691	1,402	1,562	659	223	-
จดทะเบียนสมรส	13,867	2,104	2,548	1,381	2,691	3,357	1,174	612	-
ไม่จดทะเบียนสมรส	4,946	876	901	628	921	1,090	408	123	-
ม้าย	3,854	862	862	441	699	710	193	86	-
หย่าร้าง	380	69	100	45	73	75	13	5	-
แยกกันอยู่	468	169	99	60	71	35	31	2	-
อื่น ๆ	114	37	28	6	8	19	7	8	-

19. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร EDUCATION AND MEMBERSHIP OF AGRICULTURAL ACTIVITY GROUPS

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 19.1 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	อื่นๆ Others
Total	21,401	198	1,296	14,051	3,888	1,028	931	10
< 2	4,232	57	282	2,760	756	170	206	-
2 - 5	4,189	47	218	2,694	735	249	244	1
6 - 9	2,285	9	202	1,458	435	88	93	-
10 - 19	4,001	41	240	2,778	647	164	130	1
20 - 39	4,451	43	209	2,974	845	205	167	8
40 - 59	1,549	-	91	971	316	114	57	-
60 - 139	652	-	49	389	145	35	33	-
140 and over	42	-	4	26	9	2	1	-

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 19.2 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	ไม่เป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	เป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	องค์กรด้านการเกษตร Agricultural activity groups					
				กลุ่มเกษตรกร Farmer's group	สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาด หรือ ความร่วมมือ ทางการเกษตร แบบอื่นๆ Agricultural cooperation for marketing or Other agricultural cooperation	ธกส. (ธนาคารเพื่อ การเกษตรและ สหกรณ์การเกษตร Bank for agriculture and agricultural co - operatives	กองทุนฟื้นฟูและ พัฒนาการเกษตร Farmen's Reconstruction and Development Fund	สมาคม / สหพันธ์ / สถาบันด้าน การเกษตร Association / federation / agricultural institute	อื่นๆ Others
Total	21,401	8,856	12,545	2,952	2,923	8,730	517	43	110
< 2	4,232	2,953	1,279	410	258	704	24	8	16
2 - 5	4,189	2,180	2,008	573	453	1,256	92	-	40
6 - 9	2,285	909	1,376	374	316	933	58	12	6
10 - 19	4,001	1,242	2,759	540	694	1,958	135	2	21
20 - 39	4,451	1,138	3,313	646	709	2,550	145	12	22
40 - 59	1,549	314	1,235	273	319	922	42	4	3
60 - 139	652	108	543	125	171	385	19	4	2
140 and over	42	11	31	11	2	22	1	-	-

20. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

INCOME AND DEBT OF HOLDER'S HOUSEHOLD (EXCLUDING CORPORATION)

ตาราง 20.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 20.1 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 Agricultural and other source		
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร Mainly from being agricultural worker	ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น Mainly from other sources
Total	21,401	10,024	5,175	499	5,702
< 2	4,232	1,113	450	224	2,445
2 - 5	4,189	1,662	742	134	1,651
6 - 9	2,285	1,019	693	52	522
10 - 19	4,001	2,230	1,201	60	510
20 - 39	4,451	2,586	1,422	25	419
40 - 59	1,549	961	467	5	116
60 - 139	652	421	191	-	40
140 and over	42	32	10	-	-

ตาราง 20.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 20.2 NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ประเภทของการทำการเกษตรและ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต Not having agricultural produce	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) Income from agricultural product (Baht)							
			ต่ำกว่า Under 5001	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	1000001 ขึ้นไป and over
1. ผู้ถือครองทั้งหมด	21,401	522	901	1,319	1,730	2,871	4,622	7,559	1,617	260
< 2	4,232	355	629	750	705	846	669	247	25	6
2 - 5	4,189	102	228	450	667	1,174	1,075	430	54	8
6 - 9	2,285	27	21	70	115	383	935	703	30	-
10 - 19	4,001	24	22	43	154	280	1,147	2,234	80	15
20 - 39	4,451	12	-	5	61	136	689	3,009	520	19
40 - 59	1,549	1	-	-	20	53	72	734	589	80
60 - 139	652	-	-	-	4	-	35	194	310	108
140 and over	42	-	-	-	4	-	-	8	7	23
2. เพาะปลูกพืช	16,107	242	657	910	1,220	2,072	3,532	6,072	1,204	199
< 2	2,272	136	434	448	427	447	273	96	6	4
2 - 5	3,196	57	179	367	538	919	817	310	10	-
6 - 9	1,822	22	21	49	74	299	770	566	20	-
10 - 19	3,298	14	22	41	114	238	974	1,824	59	10
20 - 39	3,700	12	-	4	52	119	613	2,493	402	5
40 - 59	1,264	-	-	-	12	49	56	622	457	69
60 - 139	527	-	-	-	4	-	30	154	244	95
140 and over	29	-	-	-	-	-	-	8	6	15

ตาราง 20.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 20.3 NUMBER OF HOLDERS BY BEING IN DEBT, PURPOSE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีหนี้สิน Holders not being in debt	ผู้ถือครองที่มีหนี้สิน Holders being in debt			
			รวม Total	วัตถุประสงค์ Purpose		
				หนี้สินเพื่อการเกษตร Debt for agriculture	หนี้สินนอกการเกษตร Debt out of agriculture	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอกการเกษตร Debt for agriculture and out of agriculture
Total	21,401	10,531	10,870	9,471	1,253	146
< 2	4,232	2,525	1,707	1,278	410	20
2 - 5	4,189	2,319	1,869	1,554	302	13
6 - 9	2,285	1,169	1,116	948	140	28
10 - 19	4,001	1,788	2,213	1,984	200	29
20 - 39	4,451	1,821	2,630	2,462	142	27
40 - 59	1,549	610	939	882	38	19
60 - 139	652	282	369	337	22	10
140 and over	42	16	26	26	-	-

ตาราง 20.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 20.4 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE AND AMOUNT OF DEBT BY SOURCE OF LOAN

จำนวนเงิน : 1,000 บาท

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Amount of debt : 1,000 Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินกู้ Source of loan								
	รวม Total	ธนาคารเพื่อการเกษตรฯ (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural co - operatives		ธนาคารอื่นๆ / สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute		สหกรณ์ /กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group		กองทุนหมู่บ้านและ ชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	
		จำนวนเงินที่เป็นหนี้ทั้งสิ้น Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders
Total	1,419,840,100	4,765	923,189,014	197	172,319,658	1,435	182,643,201	2,956	83,346,435
< 2	55,509,339	357	25,542,982	29	8,055,627	101	6,670,716	332	8,733,306
2 - 5	131,635,949	562	65,880,838	41	30,424,742	202	17,143,018	476	12,175,775
6 - 9	88,041,011	468	50,563,256	15	6,764,211	149	17,316,013	316	7,387,691
10 - 19	232,861,275	1,031	151,766,714	42	10,920,769	335	45,219,475	653	19,583,721
20 - 39	483,188,959	1,486	378,302,962	39	12,192,561	378	54,729,066	804	24,922,338
40 - 59	281,418,527	588	147,888,562	18	83,632,447	196	29,026,185	271	7,411,181
60 - 139	121,844,917	251	81,068,214	11	20,029,302	73	12,238,728	95	2,874,905
140 and over	25,340,124	21	22,175,486	1	300,000	1	300,000	8	257,519

ตาราง 20.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำแนกตามแหล่งเงินทุน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

TABLE 20.4 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE AND AMOUNT OF DEBT BY SOURCE OF LOAN

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

จำนวนเงิน : 1,000 บาท

Amount of debt : 1,000 Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินทุน Source of loan							
	หน่วยราชการอื่นๆ Other government agencies		พ่อค้าคนกลาง Middleman		นายทุนกู้เงิน 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
Total	55	15,428,132	71	3,038,203	64	5,171,864	252	34,703,593
< 2	9	4,273,928	-	-	6	772,349	16	1,460,433
2 - 5	7	3,710,145	3	334,878	10	417,980	24	1,548,572
6 - 9	4	19,873	4	77,692	-	-	51	5,912,275
10 - 19	6	1,279,000	12	236,751	12	687,098	49	3,167,748
20 - 39	6	74,000	26	1,196,167	21	1,656,505	55	10,115,360
40 - 59	14	5,248,564	10	386,844	8	697,785	33	7,126,959
60 - 139	9	822,623	15	805,872	5	540,146	19	3,465,128
140 and over	-	-	-	-	1	400,000	5	1,907,119

ตาราง 20.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้

TABLE 20.5 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE BY AMOUNT OF DEBT AND SOURCE OF LOAN

แหล่งเงินกู้ Source of loan	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า 2,001.00	2,001 - 5,000.00	5,001 - 10,000.00	10,001 - 20,000.00	20,001 - 50,000.00	50,001 - 100,000.00	100,001 - 500,000.00	500,001 - 1,000,000.00	1,000,001.00 ขึ้นไป and over
Total	9,794	20	122	395	2,084	2,610	1,934	2,276	271	82
ชกส.	4,765	-	41	112	241	1,169	1,264	1,692	193	53
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	197	4	4	1	4	23	33	78	37	14
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	1,435	-	20	72	116	396	395	405	22	9
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	2,956	8	48	156	1,639	930	150	25	-	-
หน่วยราชการอื่น ๆ	55	-	6	18	12	2	3	4	5	5
พ่อค้าคนกลาง	71	4	-	3	23	18	22	-	-	-
นายทุนเงินกู้	64	4	-	7	9	14	15	14	-	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น	252	-	4	26	41	58	51	57	14	1

ตาราง 20.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

TABLE 20.6 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM UNORGANIZED MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND INTEREST RATE PER MONTH

แหล่งเงินกู้และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน Source of loan and interest rate per month (percent)	Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า 2001	Under 2,001 - 5000	5,001 - 10000	10,001 - 20000	20,001 - 50000	50,001 - 100000	100,001 - 500000	500,001 - 1000000	1000001 ขึ้นไป and over
Total	365	-	8	28	55	99	88	72	14	1
Free	101	-	1	5	10	36	23	23	2	-
0 - 2	237	-	7	19	37	62	56	42	12	1
2 - 5	13	-	-	-	7	1	3	1	-	-
5 - 10	10	-	-	4	-	-	1	5	-	-
10 - 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 and over	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-

ตาราง 20.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)

TABLE 20.6 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM UNORGANIZED MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND INTEREST RATE PER MONTH

แหล่งเงินกู้และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน Source of loan and interest rate per month (percent)	Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า 2001	2,001 - 5000	5,001 - 10000	10,001 - 20000	20,001 - 50000	50,001 - 100000	100,001 - 500000	500,001 - 1000000	1000001 ขึ้นไป and over
นายทุนเงินกู้	64	4	-	7	9	14	15	14	-	-
Free	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0 - 2	12	-	-	-	-	2	9	1	-	-
2 - 5	34	4	-	7	6	9	2	5	-	-
5 - 10	10	-	-	-	3	3	-	4	-	-
10 - 20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 20	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-
20 and over	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-

ตาราง 20.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)

TABLE 20.6 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM UNORGANIZED MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND INTEREST RATE PER MONTH

แหล่งเงินกู้และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน Source of loan and interest rate per month (percent)	Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า 2001	Under 5000	2,001 - 5000	5,001 - 10000	10,001 - 20000	20,001 - 50000	50,001 - 100000	100,001 - 500000	500,001 - 1000000
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	252	-	4	26	41	58	51	57	14	1
Free	105	-	1	9	10	36	23	23	2	-
0 - 2	54	-	1	-	14	3	9	21	5	1
2 - 5	70	-	2	13	11	13	18	11	2	-
5 - 10	16	-	-	-	5	6	-	-	5	-
10 - 20	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
15 - 20	5	-	-	4	-	-	-	1	-	-
20 and over	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-

ภาคผนวก
APPENDIX

โครงการสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556
ระเบียบวิธีการสำรวจ สำหรับการรายงานผลระดับจังหวัด

1. คุ้มครอง (coverage)

ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกรายในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล (การทำการเกษตร 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 :** ได้จากการนับจรรยาชื่อผู้ถือครองทำการเกษตร ในแต่ละเขตแ่งนับ
- **การเลือกหน่วยตัวอย่าง :** ในแต่ละเขตแ่งนับทำการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างจำนวน 1 ใน 4 หรือประมาณ 25% ของผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (systematic sampling)
- **ความน่าจะเป็นในการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างในแต่ละเขตแ่งนับ :**

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแ่งนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแ่งนับ i

4. การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนัก

การคำนวณค่าประมาณยอดรวมของจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ต้องใช้ค่าถ่วงน้ำหนักซึ่งสามารถคำนวณได้จากผลคูณของค่าต่าง ๆ เหล่านี้

4.1 การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น (BW : base weight) คำนวณจากแผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้ โดยค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นจะมีค่าเท่ากับผลคูณส่วนกลับของความน่าจะเป็นที่หน่วยตัวอย่างจะถูกเลือกมาเป็นตัวแทนในแต่ละชั้น

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

ค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นของแต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแดน

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแดนนับตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแดนนับตัวอย่าง 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.



รัฐได้ข้อมูล เกษตรกรได้ประโยชน์ ผลผลิตได้ราคา



www.nso.go.th