



สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

ภาคกลาง

2013 AGRICULTURAL CENSUS CENTRAL REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

คำนำ

บทสรุปผู้บริหาร

สรุปประเด็นเด่น

สารบัญแผนภูมิบทสรุปผู้บริหาร

สารบัญตารางบทสรุปผู้บริหาร

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ สัมมนาการเกษตร
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่าย
- ❖ คุ้มครอง
- ❖ วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
- ❖ การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสัมมนาการเกษตรด้วย Tablet
- ❖ การประมวลผล
- ❖ การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล
- ❖ ความเป็นมา
- ❖ ประโยชน์ที่จะได้รับ
- ❖ วันสัมมนา
- ❖ ข้อมูลที่เก็บรวบรวม
- ❖ คำนิยาม
- ❖ การประเมินผลข้อมูลสัมมนา

บทที่ 2 สรุปผลสัมมนา

- ❖ จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร
- ❖ ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร
- ❖ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน
ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์
- ❖ การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
- ❖ ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน
- ❖ การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร
- ❖ รายได้และหนี้สินของครัวเรือน
- ❖ การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

สารบัญตารางสถิติ

ภาคผนวก

- ❖ ระเบียบวิธีการสำรวจ

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติการเกษตร
สำนักสถิติสังคม
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
โทรศัพท์ 0 2142 1264 - 67
โทรสาร 0 2143 8136
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : eagrcult@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 : binfopub@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2557

ISBN 978-974-9765-63-0

Division-in-Charge

Agricultural Statistics Group
Social Statistics Bureau
National Statistical Office
Tel. : +66 (0) 2142 1264 - 67
Fax : +66 (0) 2143 8136
E- mail : eagrcult@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 : binfopub@nso.go.th
[http : // www.nso.go.th](http://www.nso.go.th)

Published

2014

คำนำ

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

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว 2 ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้น ซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำการเกษตรในภาพรวมของประเทศ และรายงานผลล่วงหน้าซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 1 นำเสนอภาพรวมโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร และลักษณะของครัวเรือนเกษตร ในระดับภาคและประเทศ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ซึ่งประมวลผลข้อมูลในรายละเอียดจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งหมด เพื่อเสนอข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานหลักและโครงสร้างอื่น ๆ ทางการเกษตรเป็นรายจังหวัด และรายภาค

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 levels.

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 and regional 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 สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

ภาคกลาง

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 ซึ่งเป็นการจัดทำครั้งที่ 6 เพื่อให้ประเทศไทยมีข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ แสดงภาพการทำการเกษตรของประเทศได้ถึงระดับพื้นที่ย่อย และทราบถึงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างด้านการเกษตรในรอบ 10 ปี เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย วางแผน และติดตามประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตรทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านประมาณ 15,000 คน เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการเกษตร 3,000 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนทั่วประเทศ เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตรในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล และสรุปผลได้ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ภาคกลางมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 847,163 ราย (ร้อยละ 8.5 ของจำนวนครัวเรือนทั่วประเทศ)^{1/} มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 19.6 ล้านไร่ (เฉลี่ย 23.1 ไร่/ราย)

โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัดกาญจนบุรี คือ 66,487 ราย หรือ ร้อยละ 7.9 รองลงมาคือ จังหวัดสุพรรณบุรี ลพบุรี ราชบุรี และฉะเชิงเทรา (ร้อยละ 7.7 7.0 6.6 และ 6.4 ตามลำดับ) และสมุทรปราการ มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 4,946 ราย (ร้อยละ 0.6)

ภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 19.6 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.1 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ^{2/} จังหวัดลพบุรีมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 1.9 ล้านไร่ หรือร้อยละ 9.9 ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือ จังหวัดกาญจนบุรี สระแก้ว สุพรรณบุรี และฉะเชิงเทรา คือ ร้อยละ 8.7 8.4 7.7 และ 7.1 ตามลำดับ และน้อยที่สุดที่จังหวัดสมุทรสงคราม (ร้อยละ 0.4) เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ย พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 23.1 ไร่ ซึ่งลดลงเมื่อเทียบกับปี 2536 และ 2546 ที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย คือ 25.8 และ 23.9 ไร่

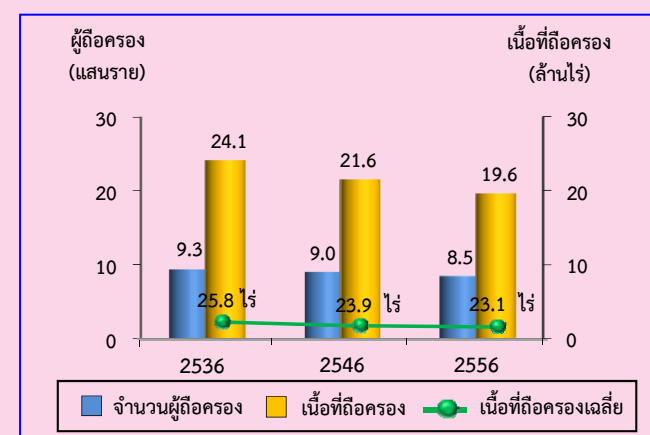
โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคกลาง คือ ลพบุรี (32.5 ไร่) และต่ำสุด คือ สมุทรสงคราม (7.1 ไร่)

แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ. 2556

จังหวัด	จำนวนผู้ถือครองฯ (ราย)	เนื้อที่ถือครอง (ล้านไร่)	เฉลี่ย (ไร่)
รวม	847,163	19.6	23.1
กาญจนบุรี	66,487	1.7	25.8
สุพรรณบุรี	65,158	1.5	23.2
ลพบุรี	59,473	1.9	32.5
ราชบุรี	56,130	0.9	16.7
ฉะเชิงเทรา	54,291	1.4	25.6
สระแก้ว	52,969	1.6	31.0
จันทบุรี	50,630	1.1	21.7
ประจวบคีรีขันธ์	47,306	1.0	20.6
เพชรบุรี	40,873	0.6	14.3
นครปฐม	37,619	0.5	14.3
ระยอง	35,040	0.7	19.2
ชัยนาท	33,232	0.9	28.2
ปราจีนบุรี	30,713	0.9	28.2
พระนครศรีอยุธยา	30,416	0.8	27.2
สระบุรี	27,334	0.7	27.1
ชลบุรี	22,667	0.6	26.9
อ่างทอง	21,403	0.3	16.0
ตราด	19,817	0.5	26.6
นครนายก	19,638	0.5	24.7
ปทุมธานี	18,353	0.4	22.6
สิงห์บุรี	15,925	0.3	19.8
สมุทรสงคราม	10,924	0.1	7.1
สมุทรสาคร	9,481	0.1	14.4
กรุงเทพมหานคร	8,856	0.1	14.7
นนทบุรี	7,482	0.1	13.9
สมุทรปราการ	4,946	0.1	19.0

เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาจากปี 2546 พบว่า ทั้งจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรลดลงจาก 9.0 เป็น 8.5 แสนราย (ร้อยละ 6.2) และจาก 21.6 เป็น 19.6 ล้านไร่ (ร้อยละ 9.2) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 23.9 และ 23.1 ไร่ ตามลำดับ

แผนภูมิ 2 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556



^{1/} ครัวเรือนทั้งประเทศปี 2556 มีจำนวน 23.5 ล้านครัวเรือน (สำนักบริหารทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} เนื้อที่ทั้งประเทศปี 2556 มีจำนวน 320.7 ล้านไร่ (กรมแผนที่ทหาร)

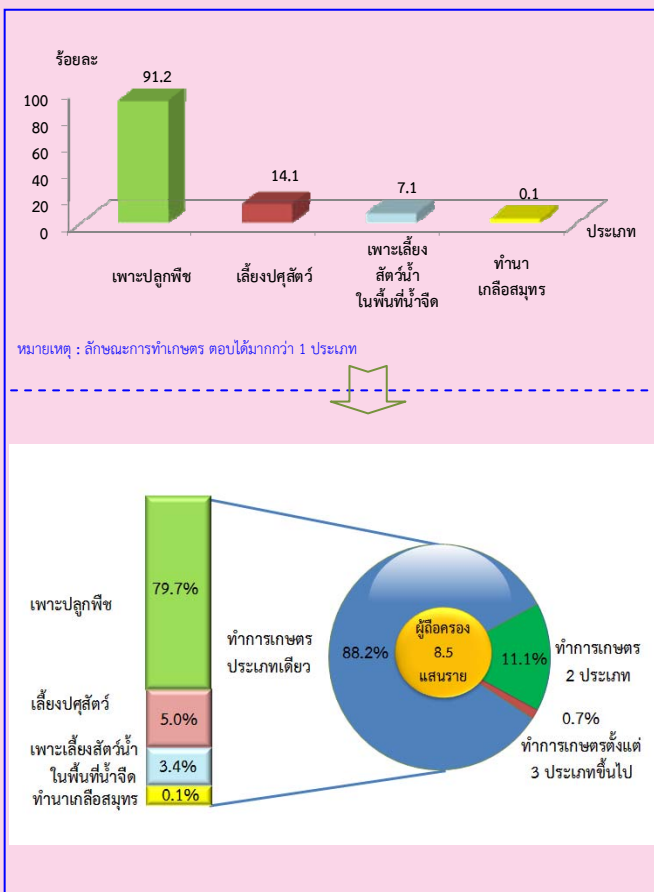
2. ลักษณะการทำกาเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 8.5 แสนราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 91.2) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้มีการทำการเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย (ร้อยละ 11.5) เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด หรือทำนาเกลือสมุทร

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึง ร้อยละ 88.2 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด หรือทำนาเกลือสมุทร ใดอย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิด หรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 11.1 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมาก เพียงร้อยละ 0.7

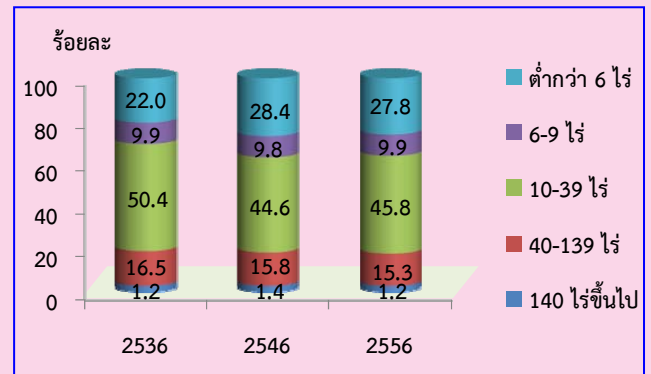
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการทำกาเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.5) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ ร้อยละ 45.8 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 – 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 1.2 เท่านั้น

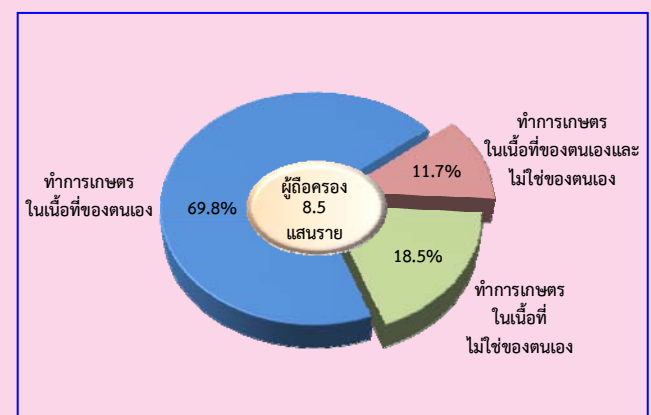
แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 69.8) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองฯ ร้อยละ 11.7 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและไม่ใช้ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำการเกษตร โดยไม่มีเนื้อที่ถือครอง เป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 18.5

แผนภูมิ 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

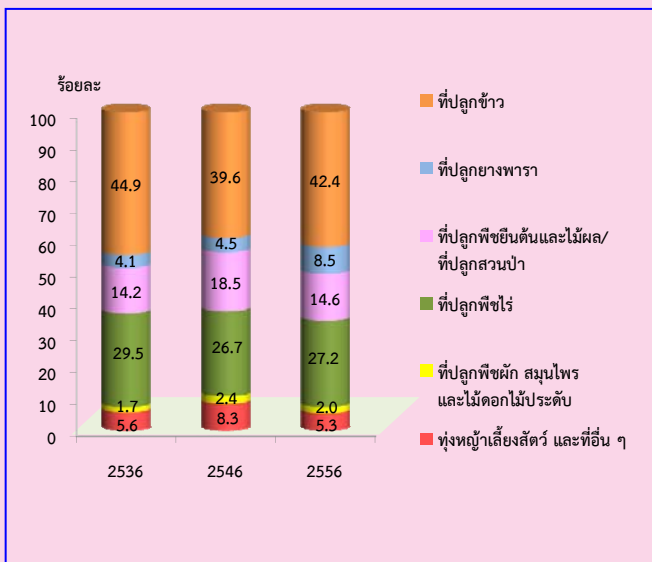


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง 19.6 ล้านไร่ พบว่า เนื้อที่เกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 42.4) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 27.2) และที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 14.6) ตามลำดับ

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกข้าว และที่ปลูกยางพารา มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า และที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 6 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.1) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 81.7) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว ร้อยละ 51.7 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 4.0 และ 1.6 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 87.3 ในปี 2546 เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 90.1 ในปี 2556 สำหรับการใส่ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มลดลง จากร้อยละ 53.2 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 51.7 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบว่า มีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 57.3 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 71.8 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	895,340 (100%)	812,669 (100%)	762,759 (100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	155,890 (17.4)	102,937 (12.7)	75,470 (9.9)
ใช้ปุ๋ย	739,450 (82.6)	709,732 (87.3)	687,289 (90.1)
ปุ๋ยเคมี	466,649 (52.1)	432,193 (53.2)	394,682 (51.7)
ปุ๋ยอินทรีย์	34,340 (3.9)	41,324 (5.1)	30,799 (4.0)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	11,886 (1.6)
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	238,461 (26.6)	236,215 (29.0)	228,389 (30.0)
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	21,533 (2.8)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	17,801,559	21,273,604	19,281,059
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	937,333	1,219,848	1,383,571
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	52.6	57.3	71.8

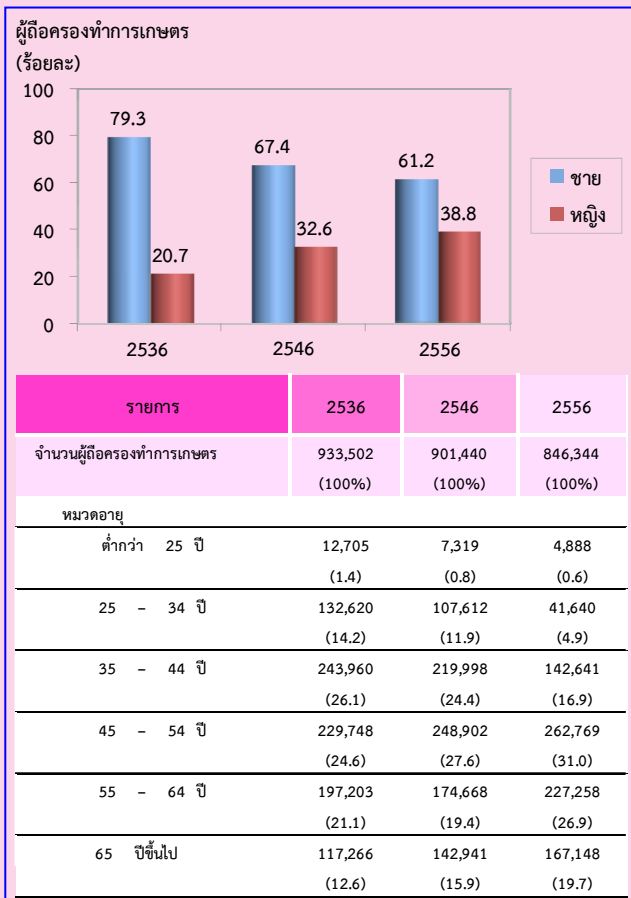
หมายเหตุ * สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 61.2 และหญิง ร้อยละ 38.8 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชาย มีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 ถึง 2556 จากร้อยละ 67.4 เป็น ร้อยละ 61.2 ตามลำดับ ในขณะที่แนวโน้มของผู้ถือครอง ที่เป็นหญิงกลับมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 32.6 เป็น 38.8

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป แต่อย่างไรก็ตามผู้ถือครองในช่วงอายุ 35 - 44 ปี มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง จากร้อยละ 24.4 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 16.9 ในปี 2556

แผนภูมิ 7 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556



ภาคกลางมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง ทำการเกษตรทั้งสิ้น 2,706,595 คน คิดเป็นร้อยละ 12.3 ของประชากรภาคกลาง^{3/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชาย คือ ร้อยละ 51.2 และ 48.8 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย ครัวเรือนละ 3.2 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 3.6 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 45 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 33.5 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.0 ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	3,723,675 (100%)	3,211,177 (100%)	2,706,595 (100%)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.0	3.6	3.2
ตามเพศ			
ชาย	1,808,768 (48.6)	1,626,368 (50.6)	1,320,153 (48.8)
หญิง	1,914,907 (51.4)	1,584,809 (49.4)	1,386,442 (51.2)
หมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	1,513,082 (40.6)	972,805 (30.3)	627,877 (23.2)
25 - 34 ปี	642,011 (17.2)	611,312 (19.0)	366,145 (13.5)
35 - 44 ปี	573,872 (15.4)	552,045 (17.2)	440,364 (16.3)
45 - 54 ปี	429,505 (11.5)	477,080 (14.9)	502,451 (18.6)
55 - 64 ปี	337,020 (9.1)	309,716 (9.6)	411,173 (15.2)
65 ปีขึ้นไป	228,185 (6.2)	288,219 (9.0)	358,585 (13.2)

^{3/} ประชากรภาคกลางในปี 2556 มีจำนวน 22.1 ล้านคน (สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.3) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 69.4 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว ร้อยละ 47.0 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วย ร้อยละ 12.7 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลย มีเพียงร้อยละ 14.9 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 38.1 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.0 ในปี 2556

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556

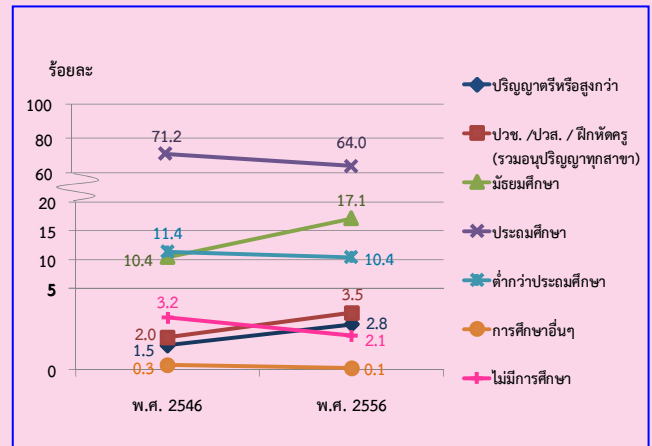
รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	3,082,382 (100%)	2,929,741 (100%)	2,517,427 (100%)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,757,597 (89.5)	2,433,892 (83.1)	2,122,550 (84.3)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	1,665,693 (54.0)	1,114,844 (38.1)	1,184,936 (47.0)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	510,971 (16.6)	595,177 (20.3)	319,388 (12.7)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย	353,486 (11.5)	451,466 (15.4)	243,677 (9.7)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	227,447 (7.4)	272,405 (9.3)	374,549 (14.9)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	324,785 (10.5)	495,849 (16.9)	394,877 (15.7)

8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น (จากร้อยละ 10.4 เป็นร้อยละ 17.1)

และระดับ ปวช./ปวส. และ ปริญญาตรี ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 2.0 เป็นร้อยละ 3.5 และร้อยละ 1.5 เป็นร้อยละ 2.8 ตามลำดับ) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษากลับลดลง (ร้อยละ 71.2 เป็นร้อยละ 64.0) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 3.2 เป็นร้อยละ 2.1)

แผนภูมิ 8 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว และจากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีเท่ากัน คือ ร้อยละ 50.0 ซึ่งผู้ถือครองที่มีรายได้ของครัวเรือนจากการทำการเกษตรอย่างเดียวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเกือบ 2 เท่า จากปี 2546 (จากร้อยละ 26.4 เป็นร้อยละ 50.0)

ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556

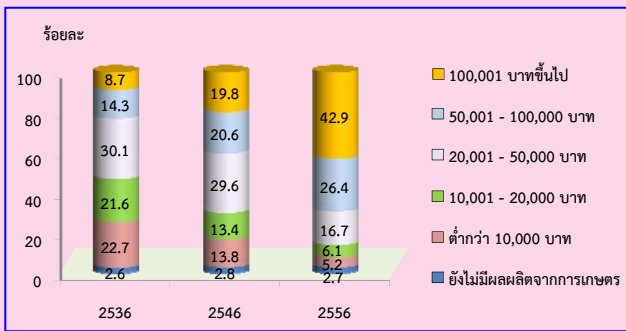
รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	933,296 (100%)	901,451 (100%)	846,344 (100%)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	433,751 (46.5)	238,131 (26.4)	422,797 (50.0)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	499,545 (53.5)	663,320 (73.6)	423,547 (50.0)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	273,433 (29.3)	373,386 (41.4)	245,375 (29.0)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	28,873 (3.1)	31,957 (3.5)	28,165 (3.3)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น ^{4/}	197,239 (21.1)	257,977 (28.7)	150,007 (17.7)

^{4/} ข้อมูลจำนวนผู้ถือครองที่รายงานแหล่งที่มาของรายได้จากแหล่งอื่น ปี 2536 และ 2546 รวมข้อมูลจากการเกษตรและแหล่งอื่นพอ ๆ กัน ไว้ด้วย

10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

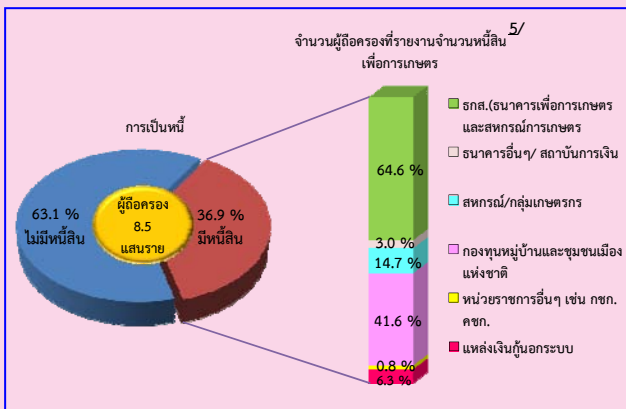
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 42.9) รองลงมาคือ รายได้ 50,001 - 100,000 บาท และ 20,001 - 50,000 บาท (ร้อยละ 26.4 และ 16.7 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 23.1

แผนภูมิ 9 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่าผู้ถือครองฯ ร้อยละ 36.9 มีหนี้สินเพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 64.6) กู้ยืมจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร รองลงมา คือ กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ และสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร (ร้อยละ 41.6 และ 14.7 ตามลำดับ)

แผนภูมิ 10 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



^{5/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินกู้ 235,195 ราย ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง ร้อยละ 54.1 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร ซึ่งเกือบทั้งหมดเป็นการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว (ร้อยละ 50.6) ที่เหลือเป็นการจ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว และจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว ร้อยละ 1.8 และร้อยละ 1.7 ตามลำดับ สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 138,767 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าวจำนวน 29,744 คน (ร้อยละ 21.4)

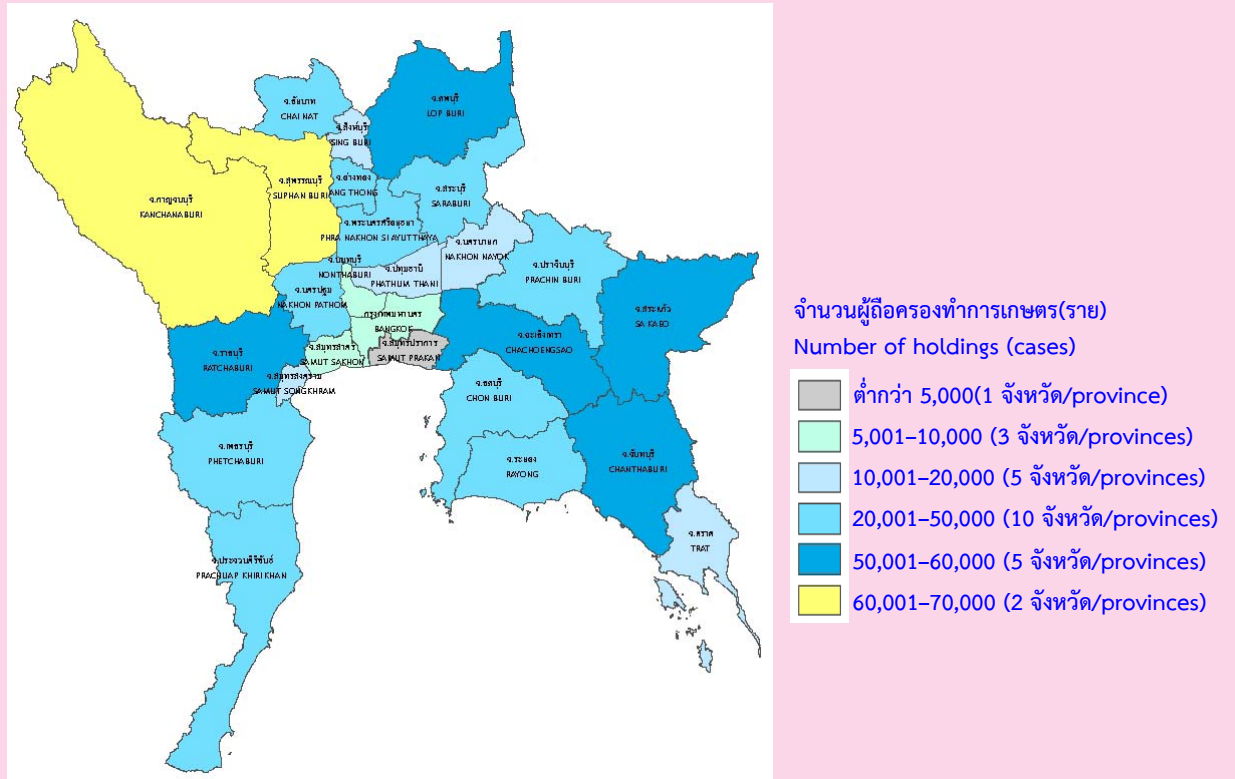
ตาราง 5 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536-2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	933,959	902,709	847,186
	(100%)	(100%)	(100%)
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	416,942	412,929	388,870
	(44.6)	(45.7)	(45.9)
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	517,017	489,780	458,316
	(55.4)	(54.3)	(54.1)
ลูกจ้างประจำ	12,036	15,438	15,346
	(1.3)	(1.7)	(1.8)
ลูกจ้างชั่วคราว	485,680	453,999	428,988
	(52.0)	(50.3)	(50.6)
ลูกจ้างประจำและชั่วคราว	19,301	20,343	13,982
	(2.1)	(2.3)	(1.7)
จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	171,890	154,808	138,767
	(100%)	(100%)	(100%)
เพศ			
ชาย	91,909	89,928	86,561
	(53.5)	(58.1)	(62.4)
หญิง	79,981	64,880	52,206
	(46.5)	(41.9)	(37.6)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ			
คนไทย	*	143,036	109,023
		(92.4)	(78.6)
คนต่างด้าว	*	11,772	29,744
		(7.6)	(21.4)

หมายเหตุ * สำนะในกรเกษตร พ.ศ. 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

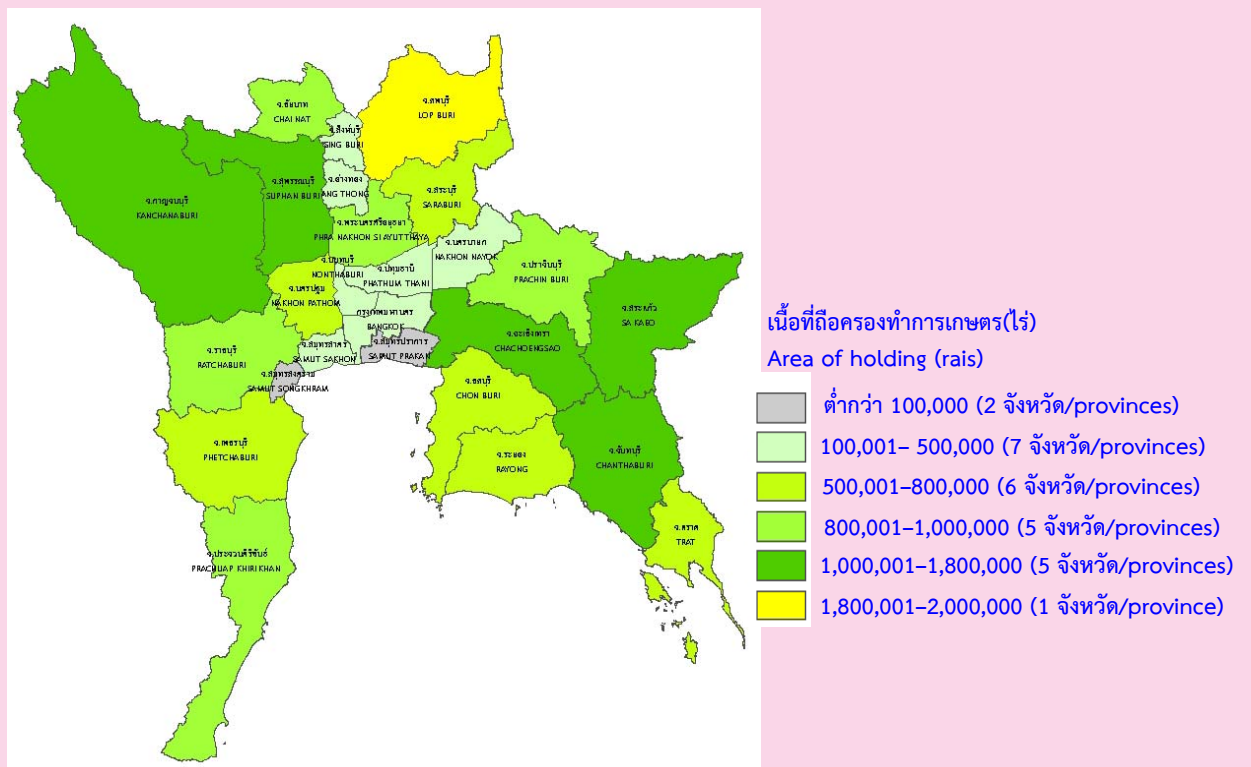
แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ.2556

Figure 1 Number of holdings by province



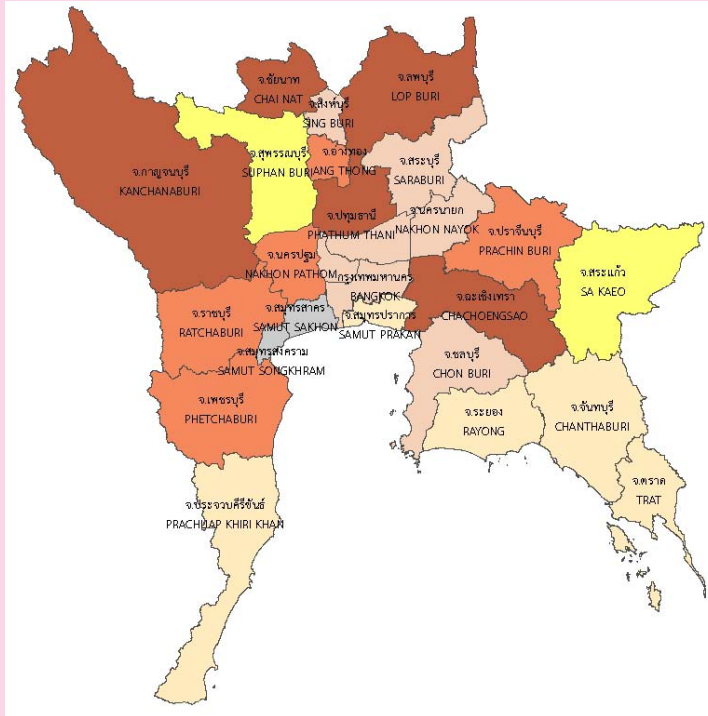
แผนภูมิ 2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ.2556

Figure 2 Area of holding by province

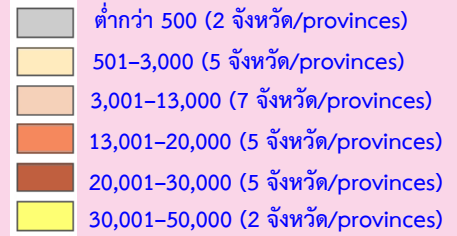


แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว รายจังหวัด

Figure 3 Rice : Number of planted by province

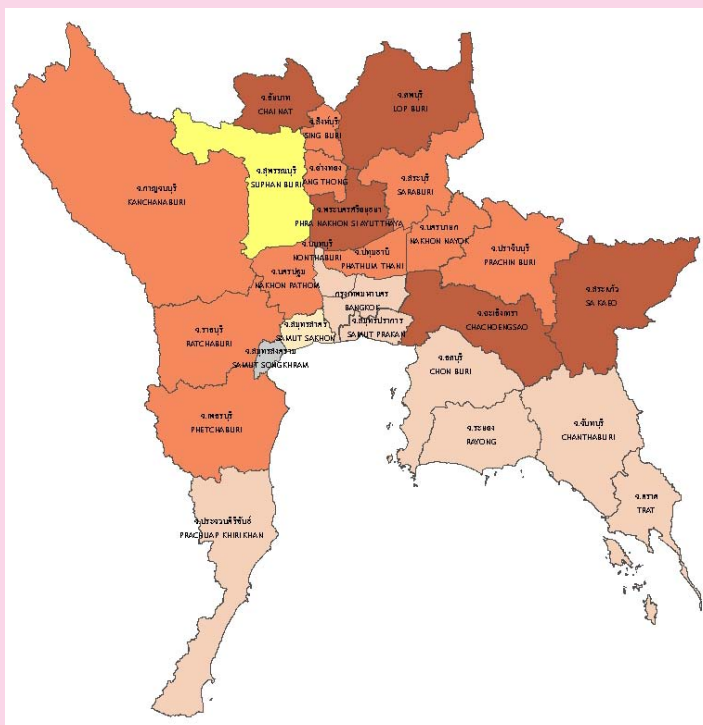


จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว(ราย)
Number of planted (cases)

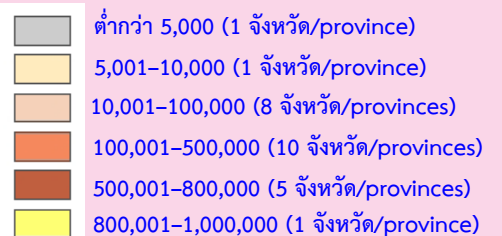


แผนภูมิ 4 เนื้อที่เพาะปลูกข้าว รายจังหวัด

Figure 4 Rice : Planted area by province



เนื้อที่เพาะปลูกข้าว(ไร่)
Planted area (rais)



Executive Summary

2013 Agricultural Census

Central Region

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 levels.

For this census round, the data collection fieldwork was involved by the 15,000 agricultural volunteers at village level and the 3,000 agricultural extension officers and the NSO provincial staff; they were sent out to interview all agricultural holdings throughout the country. The census fieldwork was carried out during May 2013 by using a portable device (Tablet). The findings are as following.

1. Number and area of holdings

As of the census day (1st May 2013), Central Region had totally 0.85 million of agricultural holdings, which was accounted for 3.6 percent of total households of the country.^{1/} The total area of holding was 19.6 million rais or averagely 23.1 rais per holding.

Kanchanaburi province occupied the largest number of holdings with 66,487 members (7.9%). It was followed by Suphan Buri, Lop Buri, Ratchaburi and Chachoengsao (7.7, 7.0, 6.6 and 6.4% respectively). Samut Prakan had the least number of holdings with 4,946 members (0.6%).

With the total area of holding of around 19.6 million rais, or about 6.1% of the total area of the country.^{2/} For the provincial area, Lop Buri province occupied the biggest area of holding with 1.9 million rais or 9.9 percent, followed by Kanchanaburi, Sa Kaeo, Suphan Buri and Chachoengsao with 8.7, 8.4, 7.7 and 7.1 percent respectively and the smallest area in Samut Songkhram (0.4%). The average area per holding of the Central Region was 23.1 rais,

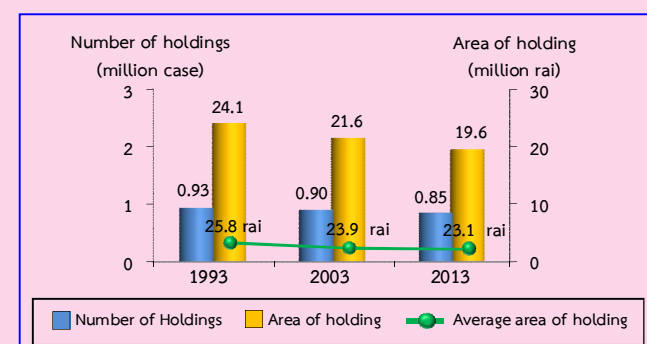
it showed a gradual decrease from 25.8 and 23.9 rais in 1993 and 2003 respectively. The holdings in Lop buri province had the highest of the average area of holding (32.5 rais), and the lowest of the average area was in Samut Songkhram (7.1 rais).

Figure 1 Number and area of holdings by province (2013)

Province	Number of holdings (Case)	Area of holding (Million Rai)	Average (Rai)
Total	847,163	19.6	23.1
Kanchanaburi	66,487	1.7	25.8
Suphan Buri	65,158	1.5	23.2
Lop Buri	59,473	1.9	32.5
Ratchaburi	56,130	0.9	16.7
Chachoengsao	54,291	1.4	25.6
Sa Kaeo	52,969	1.6	31.0
Chanthaburi	50,630	1.1	21.7
Prachuap Khiri Khan	47,306	1.0	20.6
Phetchaburi	40,873	0.6	14.3
Nakhon Pathom	37,619	0.5	14.3
Rayong	35,040	0.7	19.2
Chai Nat	33,232	0.9	28.2
Prachin Buri	30,713	0.9	28.2
Phra Nakhon Si Ayutthaya	30,416	0.8	27.2
Saraburi	27,334	0.7	27.1
Chon Buri	22,667	0.6	26.9
Ang Thong	21,403	0.3	16.0
Trat	19,817	0.5	26.6
Nakhon Nayok	19,638	0.5	24.7
Pathum Thani	18,353	0.4	22.6
Sing Buri	15,925	0.3	19.8
Samut Songkhram	10,924	0.1	7.1
Samut Sakhon	9,481	0.1	14.4
Bangkok	8,856	0.1	14.7
Nonthaburi	7,482	0.1	13.9
Samut Prakan	4,946	0.1	19.0

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holding decreased from 0.90 to 0.85 million members (6.2%) and from 21.6 to 19.6 million rais (9.2%), the average area of holding were 23.9 and 23.1 rais respectively.

Figure 2 Comparing number and area of holdings (1993 – 2013)



^{1/} In 2013, total households in Thailand is 23.5 million households. (The Bureau of Registration Administration, Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

^{2/} In 2013, total area of Thailand is 320.7 million rais. (The Royal Thai Survey Department)

Census scope : Covering four agricultural activities which were crops, livestock, freshwater aquaculture 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)

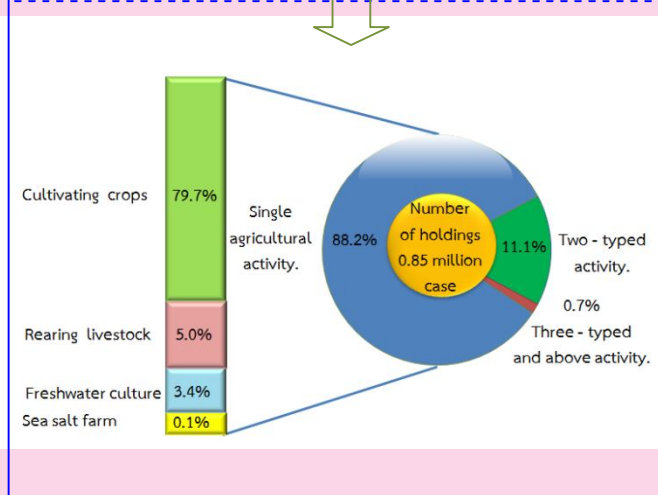
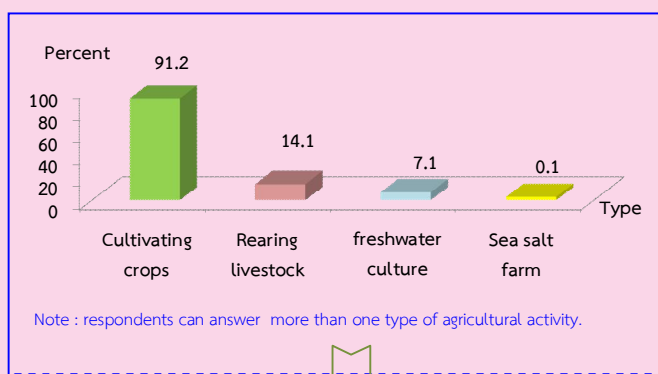
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that most of agricultural holdings 0.85 million members (91.2%) are cultivating crops. Of this number, about 11.5 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture or sea salt farm.

The agricultural holders that cultivated single agricultural up to 88.2 percent with cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture or sea salt farm. Each activity, cultivating crops, might operate with a variety of crops or a variety of livestock.

The two - typed activity of agricultural holdings was found 11.1 percent, while the holdings of three - typed and above of agricultural activity was found only 0.7 percent.

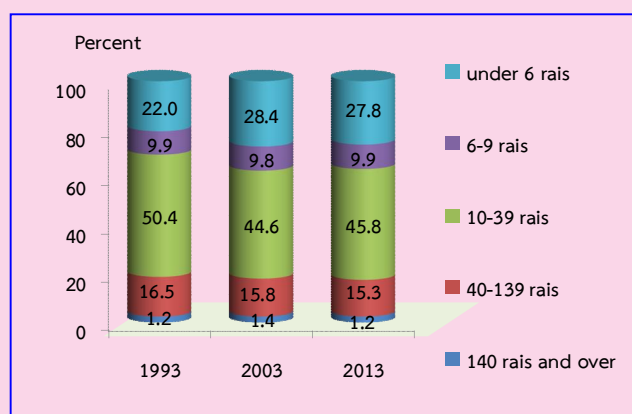
Figure 3 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

The majority of agricultural holdings in Central Region (83.5%) had an area less than 40 rais, which of this number 45.8 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 1.2 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and over.

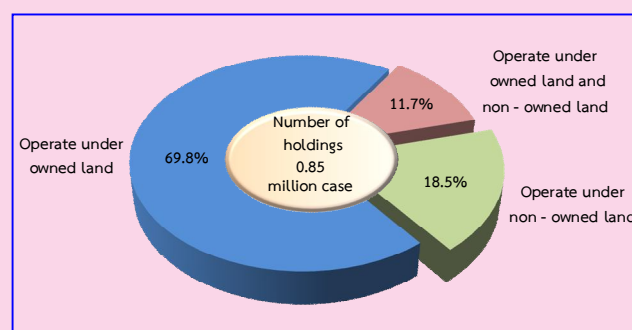
Figure 4 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure

The majority of holdings operated solely under owned land (69.8%). About 11.7 percent was the holdings operated under both owned land and non – owned land. The rest 18.5 percent was the holdings operated under non - owned land.

Figure 5 Number of holdings with land by land tenure (2013)

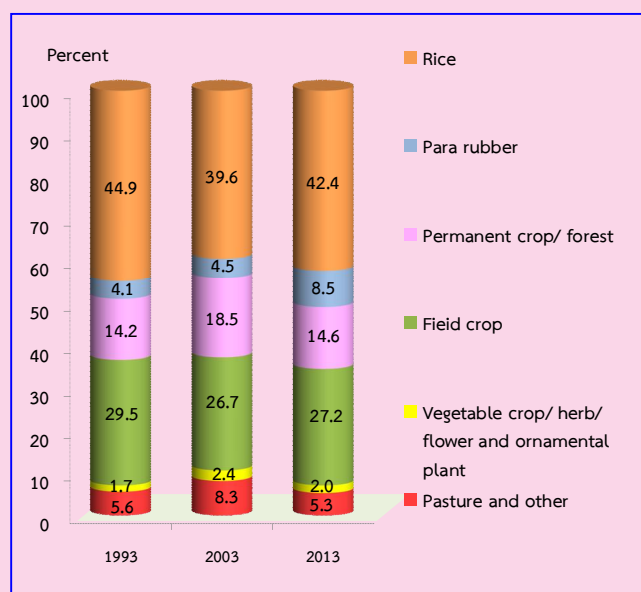


5. Area of holding by land use

From the total area of holding 19.6 million rai, nearly half of the total area (42.4%) was the area under rice, followed by field crop (27.2%) and permanent crops/ forest (14.6%) respectively.

The result of this Agricultural Census has revealed that during the past 10 years, the area of rice and para rubber grew significantly. In contrast, the area under permanent crops/forest and vegetable crop/ herb/ flower and ornamental plant was decrease.

Figure 6 Comparing area of holding by land use (1993 – 2013)



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (90.1%) used fertilizer. From those who used fertilizer most of them (81.7%) used inorganic fertilizer. By this number, about 51.7 percent used only inorganic fertilizer. However, the use of organic fertilizer only and the used of bio-fertilizer only were found only 4.0 and 1.6 percent respectively.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 87.3 percent in 2003 to 90.1 percent in 2013. There were especially using inorganic fertilizer only had decreased from 53.2 percent in 2003 to 51.7 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 57.3 kg. per rai in 2003 to 71.8 kg. per rai in 2013.

Table 1 Number of holdings by using fertilizer (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
1. Number of holdings with crop	895,340 (100%)	812,669 (100%)	762,759 (100%)
Not using fertilizer	155,890 (17.4)	102,937 (12.7)	75,470 (9.9)
Use fertilizer	739,450 (82.6)	709,732 (87.3)	687,289 (90.1)
Inorganic	466,649 (52.1)	432,193 (53.2)	394,682 (51.7)
Organic	34,340 (3.9)	41,324 (5.1)	30,799 (4.0)
Bio	*	*	11,886 (1.6)
Inorganic and other	238,461 (26.6)	236,215 (29.0)	228,389 (30.0)
Organic and bio	*	*	21,533 (2.8)
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	17,801,559	21,273,604	19,281,059
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	937,333	1,219,848	1,383,571
Average per rai (kg.)	52.6	57.3	71.8

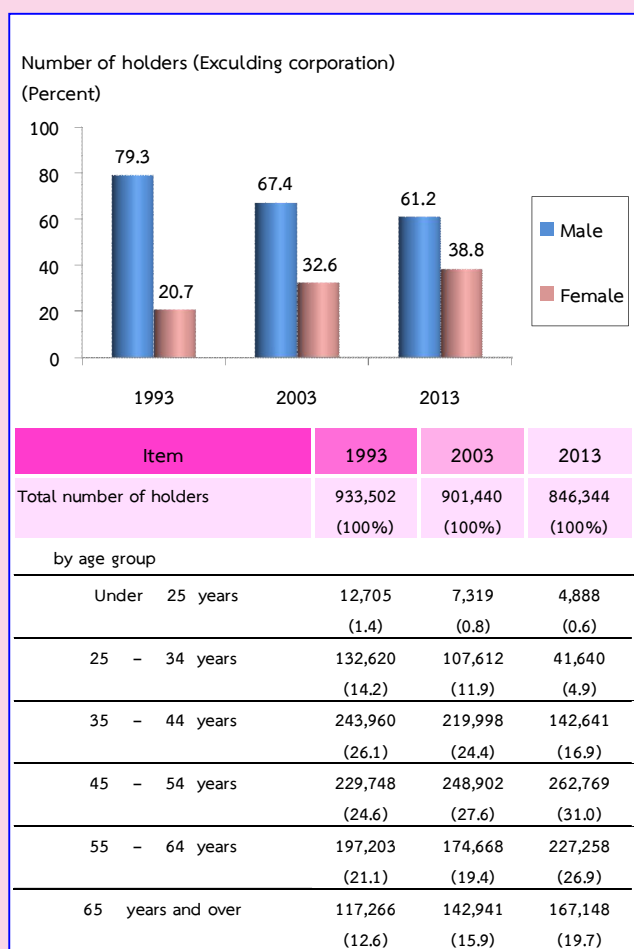
Note * In 1993 and 2003, did not collect about bio-fertilizer.

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 61.2 percent of private agricultural holders were male, and the rest 38.8 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 67.4 percent to 61.2 percent respectively, while the proportion of female holders increased from 32.6 percent to 38.8 percent.

Considering by age group of holders, it was found that most of holders had aged 35 years and over, however, for holders aged 35 – 44 years continued to decrease from 24.4 percent in 2003 to 16.9 percent in 2013.

Figure 7 Number of holders by sex and age group (1993 – 2013)



Concerning members of agricultural households in Central Region, there were totally 2,706,595 members, which was accounted for 12.3 percent^{3/} of the whole population of the Central Region. The proportion of female was found higher than male, 51.2 percent and 48.8 percent respectively. The household size was averagely 3.2, which decreased from 3.6 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 45 years and over increased from 33.5 percent in 2003 to 47.0 percent in 2013.

Table 2 Number of holder's household members by sex and age group (1993 - 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holder's household member (Excluding corporation)	3,723,675 (100%)	3,211,177 (100%)	2,706,595 (100%)
Average per household	4.0	3.6	3.2
By sex			
Male	1,808,768 (48.6)	1,626,368 (50.6)	1,320,153 (48.8)
Female	1,914,907 (51.4)	1,584,809 (49.4)	1,386,442 (51.2)
By age group			
Under 25 years	1,513,082 (40.6)	972,805 (30.3)	627,877 (23.2)
25 - 34 years	642,011 (17.2)	611,312 (19.0)	366,145 (13.5)
35 - 44 years	573,872 (15.4)	552,045 (17.2)	440,364 (16.3)
45 - 54 years	429,505 (11.5)	477,080 (14.9)	502,451 (18.6)
55 - 64 years	337,020 (9.1)	309,716 (9.6)	411,173 (15.2)
65 years and over	228,185 (6.2)	288,219 (9.0)	358,585 (13.2)

^{3/} In 2013, total population in Central Region is 22.1 million persons. (The Bureau of Registration Administration, Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Concerning activity status of the household members aged 10 years and over, it was found that 84.3 percent engaged in the economically activities. By this, 69.4 percent of the members aged 10 years and over engaged with agricultural activity in their holdings. Among these 47.0 percent engaged in agricultural work only on the holding and 12.7 percent engaged both in agricultural work on the holding and other works, while 14.9 percent of members did not engage in agricultural work on the holding. It was noticed that the proportion of members who works in their holdings only increased from 38.1 percent in 2003 to 47.0 percent in 2013.

Table 3 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (1993 – 2013)

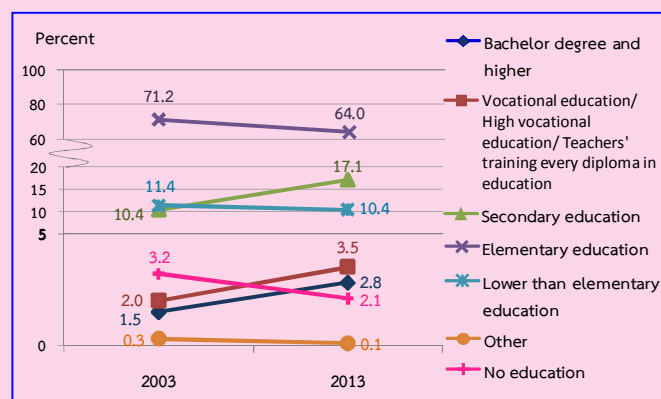
Item	1993	2003	2013
Number of holder's household members 10 years of age and over	3,082,382 (100%)	2,929,741 (100%)	2,517,427 (100%)
By activity status			
Economically active	2,757,597 (89.5)	2,433,892 (83.1)	2,122,550 (84.3)
Engaged in agricultural work on the holding only	1,665,693 (54.0)	1,114,844 (38.1)	1,184,936 (47.0)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	510,971 (16.6)	595,177 (20.3)	319,388 (12.7)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	353,486 (11.5)	451,466 (15.4)	243,677 (9.7)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	227,447 (7.4)	272,405 (9.3)	374,549 (14.9)
Not economically active	324,785 (10.5)	495,849 (16.9)	394,877 (15.7)

8. Education level of the holders

In the last 10 years, the higher education of agricultural holders with secondary education level increased from 10.4 percent to 17.1 percent.

For the holders with vocational degree and the holders with bachelor degree and higher level, the proportions were also increase (from 2.0% to 3.5% and 1.5% to 2.8% respectively). However, the proportion of holders with primary education level had decreased from 71.2 percent to 64.0 percent. The same pattern was also for the holders who had no schooling, which had decreased from 3.2 percent to 2.1 percent.

Figure 8 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

The proportion of holder's household earned income from agricultural activity only and holder's household who earned income from both agricultural activity and other sources were equal 50.0 percent. However the holder's household earned income from agricultural activity only increased by double from 2003 (from 26.4% to 50.0%).

Table 4 Number of holders by household income (1993 – 2013)

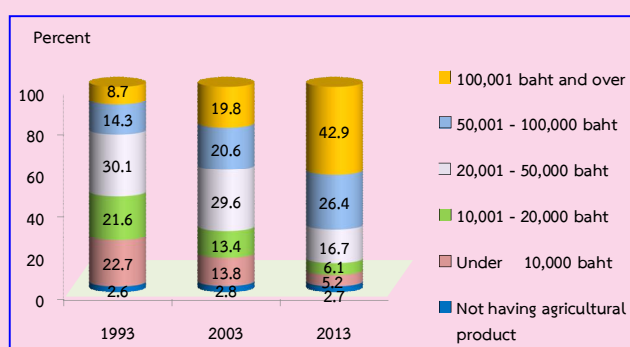
Item	1993	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	933,296 (100%)	901,451 (100%)	846,344 (100%)
By source of household income			
Agriculture only	433,751 (46.5)	238,131 (26.4)	422,797 (50.0)
Agriculture and other sources	499,545 (53.5)	663,320 (73.6)	423,547 (50.0)
Mainly from agriculture	273,433 (29.3)	373,386 (41.4)	245,375 (29.0)
Mainly from being agricultural worker	28,873 (3.1)	31,957 (3.5)	28,165 (3.3)
Mainly from other sources ^{4/}	197,239 (21.1)	257,977 (28.7)	150,007 (17.7)

^{4/} Number of holdings reported the income's sources from other sources, in 1993 and 2003 included equally information from agriculture and other sources.

10. Employment on agricultural workers

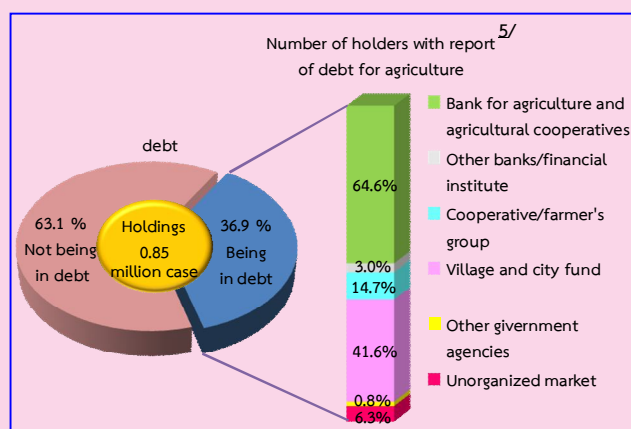
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 100,001 baht and over was 42.9 percent. This was followed by 50,001 – 100,000 baht and 20,001 – 50,000 baht (26.4% and 16.7% respectively). It is noticed that for 100,001 baht and over had increased 23.1 percent from 2003.

Figure 9 Number of holders by income from agricultural product (1993 – 2013)



According to debt of household, there were 36.9 percent of the holders being in debt for agriculture. Most of debts (64.6%) borrowed from Bank for agriculture and agriculture cooperative followed by village and city fund and cooperative/farmer's group (41.6% and 14.7% respectively).

Figure 10 Dept of household (2013)



^{5/} In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 235,195 cases. One holder may report more than one source of loan.

There were 54.1 percent of the agricultural holders employed the agricultural workers. Most of them were employment on an occasional workers (50.6%). The employment of agricultural workers with permanent workers and both permanent and occasional workers were 1.8 percent and 1.7 percent respectively. The permanent workers in 2013 were totally 138,767 persons. Of this number were the foreigner workers 29,744 persons (21.4%).

Table 5 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	933,959 (100%)	902,709 (100%)	847,186 (100%)
Not employ agricultural workers	416,942 (44.6)	412,929 (45.7)	388,870 (45.9)
Employ agricultural workers	517,017 (55.4)	489,780 (54.3)	458,316 (54.1)
Permanent workers	12,036 (1.3)	15,438 (1.7)	15,346 (1.8)
Occasional workers	485,680 (52.0)	453,999 (50.3)	428,988 (50.6)
Permanent and occasional workers	19,301 (2.1)	20,343 (2.3)	13,982 (1.7)
Number of permanent workers	171,890 (100%)	154,808 (100%)	138,767 (100%)
By sex			
Male	91,909 (53.5)	89,928 (58.1)	86,561 (62.4)
Female	79,981 (46.5)	64,880 (41.9)	52,206 (37.6)
By source of workers			
Thai	* (92.4)	143,036 (78.6)	109,023 (78.6)
Foreigner	* (7.6)	11,772 (7.6)	29,744 (21.4)

Note * In 1993, did not collect about source of workers.

สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

จำนวนและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		
ผู้ถือครองทำการเกษตร	847,163	ราย
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	19,604,285	ไร่
เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย	22.7	ไร่
ลักษณะการทำเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
เพาะปลูกพืช	772,866	ราย (91.2%)
เลี้ยงปศุสัตว์	119,678	ราย (14.1%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	60,532	ราย (7.1%)
ทำนาเกลือสมุทร	665	ราย (0.1%)
จำนวนสมาชิกในครัวเรือน		
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร	2,706,595	ราย
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป	2,517,427	ราย
การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	846,344	ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	24,027	ราย (2.8%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	29,376	ราย (3.5%)
มัธยมศึกษา	144,557	ราย (17.1%)
ประถมศึกษา	541,721	ราย (64.0%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	88,274	ราย (10.4%)
การศึกษาอื่น	1,172	ราย (0.1%)
ไม่มีการศึกษา	17,217	ราย (2.1%)
ลูกจ้างทำงานเกษตร		
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	138,767	คน
คนไทย	109,023	คน (78.6%)
คนต่างด้าว	29,744	คน (21.4%)

รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	846,344	ราย
100,001 บาทขึ้นไป	363,413	ราย (42.9%)
50,001 – 100,000 บาท	223,043	ราย (26.4%)
20,001 – 50,000 บาท	141,098	ราย (16.7%)
10,001 – 20,000 บาท	51,641	ราย (6.1%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	44,140	ราย (5.2%)
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	23,009	ราย (2.7%)
แหล่งที่มาของรายได้		
รวมทั้งสิ้น	846,344	ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	422,797	ราย (50.0%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	423,547	ราย (50.0%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	245,375	ราย (29.0%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	28,165	ราย (3.3%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	150,007	ราย (17.7%)

^{1/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

สรุปประเด็นเด่น (ต่อ)

หนี้สินเพื่อการเกษตร		
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	846,344	ราย
ไม่มีหนี้สิน	534,338	ราย (63.1%)
มีหนี้สิน	312,006	ราย (36.9%)

ผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุน ^{2/}		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	152,020	(64.6%)
ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน	6,977	(3.0%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	34,503	(14.7%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	97,950	(41.6%)
หน่วยงานราชการอื่นๆ	1,881	(0.8%)
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	14,756	(6.3%)

ข้าว

จำนวนและเนื้อที่เพาะปลูกข้าว		
จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว	344,996	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	13,866,557	ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	13,767,320	ไร่
ผลผลิตข้าว	10,845,307	(1,000 กก.)
ผลผลิตเฉลี่ย	787.8	กก./ไร่

มันสำปะหลัง

จำนวนและเนื้อที่เพาะปลูกมันสำปะหลัง		
จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกมันสำปะหลัง	95,234	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกมันสำปะหลัง	2,014,178	ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	1,961,050	ไร่

ยางพารา

จำนวนและเนื้อที่เพาะปลูกยางพารา		
จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา	68,629	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา	1,626,239	ไร่

^{2/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินทุน 235,195 ราย

Key Findings

Agriculture

Number and Area of holdings			
Number of holdings		847,163	cases
Area of agricultural holding		19,604,285	rais
Average area of holding		22.7	rais
Activity of agriculture ^{1/} (Number of holdings)			
Cultivating crops		772,866	cases (91.2%)
Rearing livestock		119,678	cases (14.1%)
Freshwater culture		60,532	cases (7.1%)
Sea salt farm		665	cases (0.1%)
Number of holder's household members			
Number of holder's household members		2,706,595	cases
Number of holder's household members 10 years of age and over		2,517,427	cases
Education level of the holders			
Total		846,344	cases
Bachelor degree and higher		24,027	cases (2.8%)
Vocational education/High Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)		29,376	cases (3.5%)
Secondary education		144,557	cases (17.1%)
Elementary education		541,721	cases (64.0%)
Lower than Elementary education		88,274	cases (10.4%)
Others		1,172	cases (0.1%)
No education		17,217	cases (2.1%)
Employment on agricultural workers			
Number of permanent workers		138,767	cases
Thai		109,023	cases (78.6%)
Foreigner		29,744	cases (21.4%)
Income and debt of holder's household			
Income from agricultural product			
Total		846,344	cases
100,001 baht and over		363,413	cases (42.9%)
50,001 – 100,000 baht		223,043	cases (26.4%)
20,001 – 50,000 baht		141,098	cases (16.7%)
10,001 – 20,000 baht		51,641	cases (6.1%)
Under 10,000 baht		44,140	cases (5.2%)
Not having agriculture product		23,009	cases (2.7%)
Source of household income			
Total		846,344	cases
Agriculture only		422,797	cases (50.0%)
Agriculture and other sources		423,547	cases (50.0%)
Mainly from agriculture		245,375	cases (29.0%)
Mainly from being agricultural worker		28,165	cases (3.3%)
Mainly from other sources		150,007	cases (17.7%)

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

Key Findings (Contd)

debt for agriculture		
Number of holders reporting debt	846,344	cases
Not being in debt	534,338	cases (63.1%)
Being in debt	312,006	cases (36.9%)
Number of holders with report of debt for agriculture (source of loan) ^{2/}		
Bank for agriculture and agriculture cooperative	152,020	(64.6%)
Other bank/Financial institute	6,977	(3.0%)
Cooperative/Farmer's group	34,503	(14.7%)
Village and city fund	97,950	(41.6%)
Other government agencies	1,881	(0.8%)
Unorganized market	14,756	(6.3%)

Rice

Number and Area of holdings		
Number of holdings	344,996	cases
Planted area	13,866,557	rais
Harvested area	13,767,320	rais
Product	10,845,307	(1,000 kg.)
Average product	787.8	kg./rai

Cassava

Number and Area of holdings		
Number of holdings	95,234	cases
Planted area	2,014,178	rais
Harvested area	1,961,050	rais

Para Rubber

Number and Area of holdings		
Number of holdings	68,629	cases
Planted area	1,626,239	rais

^{2/} In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 235,195 cases

สารบัญแผนภูมิบทสรุปผู้บริหาร

- แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ. 2556
- แผนภูมิ 2 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556
- แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร พ.ศ. 2556
- แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556
- แผนภูมิ 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556
- แผนภูมิ 6 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556
- แผนภูมิ 7 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556
- แผนภูมิ 8 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 – 2556
- แผนภูมิ 9 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556
- แผนภูมิ 10 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556

สารบัญญัตรางบทสรุปผู้บริหาร

- ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556
- ตาราง 2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556
- ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556
- ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556
- ตาราง 5 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556

สารบัญตาราง

- ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด
- ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร
- ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์
- ตาราง 5 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์
- ตาราง 6 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช เนื้อที่ใส่ปุ๋ยและปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้
- ตาราง 7 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ
- ตาราง 8 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน
- ตาราง 9 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร
- ตาราง 10 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน
- ตาราง 11 จำนวนและร้อยละผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร และแหล่งเงินกู้
- ตาราง 12 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

บทที่ 1

บทนำ

1. สำมะโนการเกษตร

หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการเกษตร โดยการสอบถามจาก *ผู้ถือครองทำการเกษตร* *ทุกคนทั่วประเทศ ณ วันสำมะโน* เปรียบเสมือนการฉายภาพนิ่งของการเกษตรของประเทศไทย 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 และสามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบาย ติดตาม และประเมินผลโครงการพัฒนาทางการเกษตรได้อย่างต่อเนื่องและเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (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 การใช้ประโยชน์ในที่ถือครอง การถือครองที่ดิน เนื้อที่เพาะปลูกพืช เนื้อที่ทำนาเกลือสมุทร และเนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด จำนวนการเลี้ยงปศุสัตว์ การใช้ปุ๋ย การใช้เครื่องจักรเครื่องมือเพื่อการเกษตร และกำลังแรงงานที่ใช้ในการเกษตร เป็นต้น

2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่ย่อย (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนาในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป

3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตรการทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

4) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

4. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำสำมะโนการเกษตรนี้หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษา รวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ดังนี้

- 1) ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย ในการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น และใช้ในการติดตามประเมินผลการพัฒนาประเทศในช่วงที่ผ่านมา
- 2) ใช้ในการวิเคราะห์ศึกษาแนวโน้ม และทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านการเกษตร และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ
- 3) ใช้ศึกษาและประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรในด้านที่ดินทำกิน
- 4) ใช้กำหนดนโยบายการใช้ที่ดินให้เหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด ในสภาพของแต่ละท้องถิ่นให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด
- 5) ข้อมูลของเกษตรกร เช่น เพศ อายุ ลักษณะการทำงาน รายได้และหนี้สินทางการเกษตร การศึกษาของผู้ถือครอง สามารถใช้วิเคราะห์โครงสร้างทางประชากรของเกษตรกรและฐานะของครัวเรือน การพึ่งพิงรายได้ เพื่อกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกร โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยผู้ยากจน
- 6) ข้อมูลด้านแรงงานในภาคเกษตร สามารถ ใช้ศึกษาการใช้แรงงาน และการย้ายถิ่นจากชนบทสู่เมือง
- 7) ข้อมูลที่ได้สามารถใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่างส่วนหนึ่ง (Sampling Frame) สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตรต่าง ๆ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 8) ใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำบัญชีประชาชาติ สาขาการเกษตร
- 9) เป็นข้อมูลสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และผู้ที่สนใจนำไปศึกษาวิเคราะห์วิจัยด้านการเกษตร และด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. ขอบข่าย

การทำกรเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

1) **การเพาะปลูกพืช** ได้แก่ การเพาะปลูกข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนป่า พืชไร่ พืชผัก/สมุนไพรและไม้ดอกไม้ประดับ พืชหญ้าเลี้ยงสัตว์ 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 และปลาสวยงามเป็นต้น (รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลากะพง เป็นต้น)

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

ไม่รวม 1) การทำกรเกษตรเพื่อการศึกษา ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ

2) การบริการทางการเกษตร เช่น การรับจ้างไถด้วย รถแทรกเตอร์ รับจ้างชุด

รับจ้างผสมพันธุ์สัตว์ รับจ้างฟักไข่ เป็นต้น

6. วันสำมะโน

หมายถึง วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

กำหนดขึ้นเพื่อใช้อ้างอิงข้อมูล เช่น จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ลักษณะต่าง ๆ ของการทำกรเกษตร เป็นต้น

7. คุ่มรวม

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกรับจดและแจกนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครอง ที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

1. ลักษณะการดำเนินงานและสถานภาพของผู้ถือครอง
2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ การถือครองและที่ตั้งของผืนที่ดิน
3. การเลี้ยงปศุสัตว์
4. ข้าว
5. ยางพารา
6. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า
7. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ
8. พืชไร่
9. การทำนาเกลือสมุทร
10. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด
11. เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร
12. บัญและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
13. ลูกจ้างทำงานเกษตร
14. สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองและลักษณะการทำงาน
15. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตรของผู้ถือครอง
16. รายได้และหนี้สินทางการเกษตรของครัวเรือนผู้ถือครอง

หมายเหตุ ; ข้อ 1) - 10) ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานหลักทางการเกษตร (สัมภาษณ์ผู้ถือครองทุกคน)

ข้อ 11) - 16) ข้อมูลโครงสร้างทางการเกษตรอื่น (สัมภาษณ์ผู้ถือครองร้อยละ 25)

9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลจะดำเนินการพร้อมกัน ทุกจังหวัดทั่วประเทศระหว่างวันที่ 1 – 31 พฤษภาคม 2556 โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านประมาณจำนวน 15,000 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 3,000 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัดออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนทั่วประเทศเพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร หมายถึง

1) เป็นผู้ผลิตทางการเกษตร (เพาะปลูกพืช/เลี้ยงปศุสัตว์/เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด/ทำนาเกลือสมุทร) โดยการผลิตทางการเกษตรมีลักษณะ ดังนี้

(1) เป็นผู้ทำการเกษตรในวันที่ 1 พฤษภาคม 2556

(2) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำการเกษตร เป็นผู้เช่า หรือทำการเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือในที่สาธารณะ/ป่าสงวน โดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้องตามกฎหมายหรือไม่

(3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือหลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกันหรืออยู่แยกกันในเขตท้องที่ใดก็ได้ แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ภายในเขตจังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

ก. ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้

ข. ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้หรือบ่อเลี้ยงปลาน้ำจืด เป็นต้น

(4) การดำเนินงานต้องอยู่ภายใต้การบริหารหรือการจัดการอันเดียวกัน ซึ่งอาจดำเนินการ โดยครัวเรือนเดียว หรือครัวเรือนตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป หรือบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปที่อยู่ต่างครัวเรือนกัน หรือบริษัท/ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือหน่วยงานของรัฐ หรือดำเนินงานในลักษณะอื่นๆ เช่น กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น

2) บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งควบคุม จัดการ และมีอำนาจตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำการเกษตรในที่ถือครอง และเป็นผู้รับผิดชอบทั้งทางด้านเทคนิคและการเงิน อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้

2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายในจังหวัดที่ผู้ถือครองถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร (เพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ทำนาเกลือสมุทร) ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของ เช่า หรือทำฟรีในที่สาธารณะ/ป่าสงวน/ที่ของผู้อื่น ก็ได้

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนใด มีบริเวณลานในไร่ นา ทุ่ง ฉาง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้าน และบริเวณบ้าน ป่า คับบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วย ให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

รวม ที่ดินทั้งผืนที่เคยใช้ทำการเกษตร **แต่พักทิ้งไว้** ไม่มีการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 5 ปี

ไม่รวม ที่ดินทั้งผืน ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

- 1) ให้ผู้อื่นเช่าหรือยอมให้ผู้อื่นทำประโยชน์โดยไม่คิดค่าเช่า
- 2) เคยใช้ทำการเกษตร **แต่พักทิ้งตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป**
- 3) เป็นที่ปลูกบ้าน สิ่งปลูกสร้าง และป่าขึ้นเองตามธรรมชาติ

3. การถือครองที่ดิน

หมายถึง สิทธิในการครอบครองหรือใช้ที่ดินเพื่อทำการเกษตร ในลักษณะต่าง ๆ ของผู้ถือครอง อาจเป็นเนื้อที่ของตนเอง หรือเป็นเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง เช่น เป็นเจ้าของ เช่า หรือถือครองที่ดินในลักษณะอื่น ซึ่งผู้ถือครองอาจจะถือครองที่ดินในลักษณะเดียว เช่น เป็นเจ้าของอย่างเดียว หรือเช่าอย่างเดียว หรืออาจจะถือครองที่ดินมากกว่าหนึ่งลักษณะ เช่น เป็นเจ้าของและเช่า หรือเช่าและถือครองในลักษณะอื่นรวมกัน เป็นต้น

การถือครองที่ดิน จำแนกตามลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

3.1 เนื้อที่ของตนเอง หมายถึง การใช้ที่ดินในการทำการเกษตรมีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ ในที่ดิน ดังต่อไปนี้

1) เป็นเจ้าของ ได้แก่

- (1) โฉนด (น.ส.4)/ ตราจอง/ น.ส.5/ น.ส.3/ น.ส.3 ก./ น.ส.3 ข.
- (2) ส.ป.ก. 4-01/ น.ค./ ส.ท.ก./ ก.ส.น.
- (3) น.ส.2/ ส.ค.1
- (4) ภ.บ.ท./ อ.3

2) **เช่าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ** ได้แก่

- (1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยังไม่ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย
- (2) **เช่าครอบครองที่ดินของเอกชนที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน (โฉนด)**

โดยสงบเปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่าและ**ไม่ได้รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป**

- (3) แยกการครอบครองที่ดินของเอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนายึดถือเพื่อตน

โดยไม่ถูกฟ้องคดีเอาคืนการครอบครองภายใน 1 ปี

3.2 เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง ได้แก่

1) **เช่า**

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่น ทำการเกษตร โดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจจ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) **ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ที่ป่าเสื่อมโทรม**

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำการเกษตร **โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้จ่ายค่าเช่า** เช่น ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่นอนุญาตให้ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน เป็นต้น

11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ได้มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วย ดังนี้

1. ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) บันทึกข้อมูลแทนการใช้แบบสอบถามกระดาษ ซึ่งช่วยให้การดำเนินงานในสนามมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คือ
 - 1.1 สามารถตรวจสอบความสอดคล้อง/ถูกต้อง ของข้อมูลได้ทันทีในขณะที่ปฏิบัติงานสนาม
 - 1.2 ลดเวลาในการบันทึกข้อมูลจึงทำให้ประมวลผล และนำเสนอผลได้เร็วขึ้น
 - 1.3 สามารถแสดงพิกัด (GPS) การเดินในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน ซึ่งเป็น การควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานของพนักงานแฉงนับว่าได้ไปในเขตปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายถูกต้อง (Quality Control)
 - 1.4 สามารถส่งข้อมูลขึ้น Server ในระบบ Cloud ได้ทันที
2. ใช้ Web Application ติดตามความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานสนาม ณ เวลาปัจจุบัน
 - 2.1 สามารถติดตามการออกปฏิบัติงานจริง ในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน โดยแสดง ข้อมูลในแต่ละเขตปฏิบัติงานบนแผนที่
 - 2.2 สามารถดูความก้าวหน้าของการทำงานแต่ละคนได้ทุกระดับ ตั้งแต่ระดับพนักงานแฉงนับ เจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ในกรณี ที่งานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประมวลผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากงานสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งขึ้น Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน ความถูกต้อง และความแน่นอน ของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียดเป็นรายครัวเรือน แล้วยืนยันข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้เจ้าหน้าที่สถิติประจำ จังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแน่นอน และความครบถ้วนอีกครั้งหนึ่ง เพื่อยืนยันความสมบูรณ์ ของข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดที่อยู่ใน Server หลังจากนั้นจะประมวลผลในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็น รายงานผลในระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

สำหรับข้อมูลระดับพื้นที่ย่อยต่ำสุดถึงระดับหมู่บ้าน ผู้สนใจสามารถติดต่อขอได้ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน

หลังจากเก็บรวบรวมข้อมูลสำมะโนการเกษตรเสร็จสิ้นแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการ ประเมินผลข้อมูลสำมะโนการเกษตรที่ได้ โดยการส่งเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสำรวจซ้ำ (Post Enumeration Survey : PES) ในครัวเรือนทุกครัวเรือนจากเขตแฉงนับตัวอย่างทั่วประเทศ โดยระเบียบวิธีการเลือกตัวอย่างแบบ Stratified Single-Stage Sampling โดยมีกลุ่มจังหวัดของภาค เป็นสตราตรัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 สตราตรัม คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และ จังหวัดเป็นสตราตรัมย่อย ในแต่ละจังหวัดได้ทำการเลือกเขตแฉงนับตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (Systematic Sampling) จำนวน 1,280 เขตแฉงนับ ซึ่งหลังจากปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการสอบเทียบ (Matching) ข้อมูลของสำมะโน กับการสำรวจซ้ำ เพื่อนำผลสอบเทียบไปวิเคราะห์และ ประเมินความคลาดเคลื่อนของคุ่มรวม (Coverage error) และความคลาดเคลื่อนของเนื้อหา (Content error) เช่น การเลี้ยงปลุ่สัตว์ การปลูกข้าว การปลูกยางพารา การปลูกพืชยืนต้น ไม้ผลและสวนป่า และการปลูกพืชไร่ เป็นต้น

14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล

1. การนำเสนอผล สำนักงานสถิติแห่งชาติจะเสนอรายงานผล 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 ข้อมูลสำมะโนการเกษตรจะเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ 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. จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผลจากการทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ภาคกลางมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 8.5 แสนราย โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัดกาญจนบุรีคือ 66,487 ราย หรือร้อยละ 7.9 รองลงมาคือจังหวัด สุพรรณบุรี ลพบุรี ราชบุรี และฉะเชิงเทรา (ร้อยละ 7.7 7.0 6.6 และ 6.4 ตามลำดับ) และสมุทรปราการมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 4,946 ราย (ร้อยละ 0.6)

ภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 19.6 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.1 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ^{1/} จังหวัดลพบุรีมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 1.9 ล้านไร่ หรือร้อยละ 9.9 ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือจังหวัดกาญจนบุรี สระแก้ว สุพรรณบุรี และ ฉะเชิงเทรา คือร้อยละ 8.7 8.4 7.7 และ 7.1 ตามลำดับ และน้อยที่สุดที่จังหวัดสมุทรสงครามคือ 77,381 ไร่ (ร้อยละ 0.4) เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ยพบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 23.1 ไร่ ซึ่งลดลงเมื่อเทียบกับปี 2536 และ 2546 ที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย 25.8 และ 23.9 ไร่ ตามลำดับ โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคกลางคือ ลพบุรี (32.5 ไร่) และต่ำสุดคือ สมุทรสงคราม (7.1 ไร่) (ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

ภาคและจังหวัด	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร		เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	
ภาคกลาง	847,163	100.0	19,604,285	100.0	23.1
กรุงเทพมหานคร	8,856	1.0	130,462	0.7	14.7
สมุทรปราการ	4,946	0.6	93,966	0.5	19.0
นนทบุรี	7,482	0.9	103,900	0.5	13.9
ปทุมธานี	18,353	2.2	415,296	2.1	22.6
พระนครศรีอยุธยา	30,416	3.6	828,297	4.2	27.2
อ่างทอง	21,403	2.5	342,293	1.7	16.0
ลพบุรี	59,473	7.0	1,933,640	9.9	32.5
สิงห์บุรี	15,925	1.9	314,586	1.6	19.8
ชัยนาท	33,232	3.9	937,709	4.8	28.2
สระบุรี	27,334	3.2	741,304	3.8	27.1
ชลบุรี	22,667	2.7	609,009	3.1	26.9
ระยอง	35,040	4.2	671,588	3.4	19.2
จันทบุรี	50,630	6.0	1,099,355	5.6	21.7
ตราด	19,817	2.3	526,383	2.7	26.6
ฉะเชิงเทรา	54,291	6.4	1,390,754	7.1	25.6
ปราจีนบุรี	30,713	3.6	867,549	4.4	28.2
นครนายก	19,638	2.3	485,586	2.5	24.7
สระแก้ว	52,969	6.2	1,640,856	8.4	31.0
ราชบุรี	56,130	6.6	937,610	4.8	16.7
กาญจนบุรี	66,487	7.9	1,713,165	8.7	25.8
สุพรรณบุรี	65,158	7.7	1,509,475	7.7	23.2
นครปฐม	37,619	4.5	538,803	2.7	14.3
สมุทรสาคร	9,481	1.1	136,723	0.7	14.4
สมุทรสงคราม	10,924	1.3	77,381	0.4	7.1
เพชรบุรี	40,873	4.8	584,183	3.0	14.3
ประจวบคีรีขันธ์	47,306	5.6	974,412	5.0	20.6

^{1/} เนื้อที่ทั้งประเทศปี 2556 มีจำนวน 320.7 ล้านไร่ (กรมแผนที่ทหาร)

2. ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร

2.1 ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 45.8) มีเนื้อที่ถือครองขนาด 10 - 39 ไร่ รองลงมา คือ ผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดต่ำกว่า 6 ไร่ และผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 40 - 139 ไร่ (ร้อยละ 27.8 และ 15.3 ตามลำดับ) สำหรับผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 1.2 เท่านั้น

เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า จำนวนผู้ถือครองภาคกลางลดลงจากปี 2546 จำนวน 55,596 ราย (ร้อยละ 6.2) โดยจำนวนผู้ถือครองเนื้อที่ขนาด ต่ำกว่า 6 ไร่ มีสัดส่วนลดลงมากที่สุด จากร้อยละ 28.4 เป็นร้อยละ 27.8 (ตาราง 2)

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
รวม	934,024	902,759	847,163	100.0	100.0	100.0	-3.3	-6.2
ต่ำกว่า 6	205,200	256,848	235,626	22.0	28.4	27.8	25.2	-8.3
6 - 9	92,113	88,341	83,531	9.9	9.8	9.9	-4.1	-5.4
10 - 39	470,736	402,452	388,094	50.4	44.6	45.8	-14.5	-3.6
40 - 139	154,241	142,825	129,958	16.5	15.8	15.3	-7.4	-9.0
140 ขึ้นไป	11,734	12,293	9,954	1.2	1.4	1.2	4.8	-19.0

2.2 ลักษณะการทำการเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 8.5 แสนราย ทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุด ร้อยละ 91.2 รองลงมา เป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 14.1 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 7.1 ส่วนการทำนาเกลือสมุทรมีเพียงเล็กน้อย ร้อยละ 0.1 (ตาราง 3)

ตาราง 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร

ลักษณะ การทำการเกษตร ^{2/}	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
ผู้ถือครองทั้งสิ้น	934,024	902,759	847,163	-	-	-	-3.3	-6.2
การเพาะปลูกพืช	890,668	815,022	772,866	95.4	90.3	91.2	-8.5	-5.2
การเลี้ยงปศุสัตว์ ^{3/}	43,356	234,439	119,678	4.6	26.0	14.1	-	-
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด ^{4/}		89,226	60,532		9.9	7.1		-32.2
การทำนาเกลือสมุทร ^{5/}			665			0.1		

^{2/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานลักษณะการทำการเกษตรได้มากกว่า 1 ลักษณะ

^{3/} เนื่องจากค่านิยมของการเลี้ยงปศุสัตว์แต่ละปีแตกต่างกัน ดังนี้

การเลี้ยงปศุสัตว์ ปี 2536 และปี 2556 ได้แก่ วัว ควาย หมู แพะ แกะ ไก่ เป็ด ห่าน และไหม

ปี 2546 ได้แก่ วัว ควาย หมู แพะ แกะ กวาง ไก่ เป็ด นกกระจอกเทศ และสัตว์อื่นได้แก่ จิ้งหรีด ผึ้ง ไหม ครั้ง

^{4/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

^{5/} ปี 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการทำนาเกลือสมุทร

2.3 ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 69.8) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว รองลงมา คือ ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง และผู้ถือครองที่ทำการเกษตรทั้งในเนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง (ร้อยละ 18.5 และ 11.7 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า ผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ของตนเองเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1 จากปี 2546 ในขณะที่ผู้ถือครองที่ไม่มีเนื้อที่ เป็นของตนเองลดลงร้อยละ 9.8

เมื่อพิจารณาตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 76.7) ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์เป็นโฉนด(น.ส.4)/ ตราจอง/นส.5/นส.3/นส.3ก. และ นส.3ข. รองลงมา คือทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์ เป็นสปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ (ร้อยละ 15.8) และทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์เป็น ภบท. /อ.3 (ร้อยละ 9.5) ส่วนที่เป็น นส.2/ สค.1 มีเพียงร้อยละ 0.4 (ตาราง 4)

ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

รายการ	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน	934,024	902,483	847,163	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
เนื้อที่ของตนเอง	622,129	578,707	591,086	66.6	64.1	69.8	-7.0	2.1
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	190,887	174,074	156,960	20.5	19.3	18.5	-8.8	-9.8
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	121,008	149,702	99,117	12.9	16.6	11.7	23.7	-33.8
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ ^{6/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)								
โฉนด (น.ส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.		554,926	529,422		76.2	76.7		-4.6
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.		85,914	108,961		11.8	15.8		26.8
นส.2/ สค.1		5,928	3,004		0.8	0.4		-49.3
ภบท. /อ.3		104,675	65,471		14.4	9.5		-37.5

^{6/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินมากกว่า 1 ประเภท ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเอกสารสิทธิ์

3. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง 19.6 ล้านไร่ พบว่า เนื้อที่ที่ใช้ประโยชน์มากที่สุด เกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 42.4) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมา เป็นที่ปลูกพืชไร่ และที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 27.2 และ 14.6 ตามลำดับ) และเนื้อที่ที่ใช้ทำนาเกลือสมุทรเพียงเล็กน้อยร้อยละ 0.1 (ตาราง 5)

เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า เนื้อที่ตามการใช้ประโยชน์ในที่ดินของภาคกลาง ลดลง 1,988,080 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 9.2 โดยลดลงในเนื้อที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า เนื้อที่ปลูกพืชไร่ และเนื้อที่ปลูกข้าว ขณะที่ที่ปลูกยางพารากลับเพิ่มขึ้น สำหรับลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตร ร้อยละ 67.0 เป็นเนื้อที่ของตนเอง ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 64.1) มีเอกสารสิทธิ์เป็น โฉนด (น.ส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก/ นส.3ข (ตาราง 5)

ตาราง 5 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	24,127,818	21,592,365	19,604,285	100.0	100.0	100.0	-10.5	-9.2
จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน								
ที่ปลูกข้าว	10,826,521	8,541,412	8,307,162	44.9	39.6	42.4	-21.1	-2.7
ที่ปลูกยางพารา	1,002,668	980,168	1,666,372	4.1	4.5	8.5	-2.2	70.0
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	3,425,767	3,986,821	2,862,171	14.2	18.5	14.6	16.4	-28.2
ที่ปลูกพืชไร่	7,120,369	5,754,882	5,325,551	29.5	26.7	27.2	-19.2	-7.5
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ	402,337	512,345	391,874	1.7	2.4	2.0	27.3	-23.5
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	281,515	205,407	75,235	1.2	0.9	0.4	-27.0	-63.4
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)		227,412	126,618		1.0	0.6		-44.3
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ^{Z/}		741,661	565,629		3.4	2.9		-23.7
ที่ทำนาเกลือสมุทร			28,267			0.1		
ที่อื่น ๆ	1,068,641	642,257	255,408	4.4	3.0	1.3	-39.9	-60.2
จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน								
เนื้อที่ของตนเอง	14,157,916	13,476,951	13,139,651	58.7	62.4	67.0	-4.8	-2.5
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	9,969,902	8,115,414	6,464,634	41.3	37.6	33.0	-18.6	-20.3
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์^{B/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		13,476,951	13,139,651		100.0	100.0		-2.5
โฉนด(นส.4) / ตราจอง / นส.5 / นส.3/ นส.3ก / นส.3ข		8,460,791	8,417,193		62.8	64.1		-0.5
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.		2,205,224	2,845,075		16.4	21.6		29.0
นส.2/ สค.1		98,282	47,655		0.7	0.4		-51.5
ภพท. /อ.3		2,712,654	1,829,728		20.1	13.9		-32.5

^{Z/} ปี 2546 และ 2556 เพิ่มการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดในคุ่มรวม

^{B/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเอกสารสิทธิ์

4. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.1) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.7) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 51.7 ใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่นๆ ร้อยละ 30.0 นอกจากนี้พบว่า มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียว และปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียวร้อยละ 4.0 และ 1.6 ตามลำดับ ส่วนการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภาพรวมกันมีร้อยละ 2.8 และผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 71.8 กก./ไร่ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2536 และ 2546 (52.6 และ 57.3 กก./ไร่ ตามลำดับ) แต่อย่างไรก็ตาม ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า จำนวนผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวลดลงถึง ร้อยละ 8.7

สำหรับการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช พบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 68.5 มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ซึ่งเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 65.9) ใช้สารเคมีในการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช (ตาราง 6)

ตาราง 6 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช เนื้อที่ใส่ปุ๋ย และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	895,340	812,669	762,759	100.0	100.0	100.0	-9.2	-6.1
จำแนกตามการใช้ปุ๋ย								
ไม่ใช้ปุ๋ย	155,890	102,937	75,470	17.4	12.7	9.9	-34.0	-26.7
ใช้ปุ๋ย	739,450	709,732	687,289	82.6	87.3	90.1	-4.0	-3.2
ปุ๋ยเคมี	466,649	432,193	394,682	52.1	53.2	51.7	-7.4	-8.7
ปุ๋ยอินทรีย์	34,340	41,324	30,799	3.9	5.1	4.0	20.3	-25.5
ปุ๋ยชีวภาพ			11,886			1.6		
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	238,461	236,215	228,389	26.6	29.0	30.0	-0.9	-3.3
ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภาพ			21,533			2.8		
จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช								
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	281,504	203,429	240,642	31.4	25.0	31.5	-27.7	18.3
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{9/}	613,836	609,240	522,117	68.6	75.0	68.5	-0.7	-14.3
ใช้สารเคมี		578,023	502,823		71.1	65.9		-13.0
ใช้สารธรรมชาติ		43,206	60,270		5.3	7.9		39.5
ใช้ศัตรูธรรมชาติ		10,489	16,299		1.3	2.1		55.4
ใช้วิธีอื่น ๆ		45,797	26,918		5.6	3.5		-41.2
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	17,801,559	21,273,604	19,281,059				19.5	-9.4
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	937,333	1,219,848	1,383,571				30.1	13.4
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	52.6	57.3	71.8				8.9	25.3

^{9/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี
ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับวิธีป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

5. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 7 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 61.2 และหญิงร้อยละ 38.8 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มผู้ถือครองที่เป็นชายมีสัดส่วนลดลง จากปี 2546 ถึงปี 2556 จากร้อยละ 67.4 เป็นร้อยละ 61.2 ในขณะที่แนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นหญิงมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 32.6 เป็นร้อยละ 38.8

เมื่อพิจารณาผู้ถือครองทำการเกษตรตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนผู้ถือครองมากที่สุด (ร้อยละ 31.0) อยู่ในช่วง อายุ 45 - 54 ปี รองลงมา อยู่ในช่วงอายุ 55 - 64 ปี และ 65 ปีขึ้นไป (ร้อยละ 26.9 และ ร้อยละ 19.7 ตามลำดับ)

ตาราง 7 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	933,502	901,440	846,344	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
จำแนกตามเพศ								
ชาย	739,985	607,355	517,767	79.3	67.4	61.2	-17.9	-14.8
หญิง	193,517	294,085	328,578	20.7	32.6	38.8	52.0	11.7
จำแนกตามหมวดอายุ								
ต่ำกว่า 25 ปี	12,705	7,319	4,888	1.4	0.8	0.6	-42.4	-33.2
25 - 34 ปี	132,620	107,612	41,640	14.2	11.9	4.9	-18.9	-61.3
35 - 44 ปี	243,960	219,998	142,641	26.1	24.4	16.9	-9.8	-35.2
45 - 54 ปี	229,748	248,902	262,769	24.6	27.6	31.0	8.3	5.6
55 - 64 ปี	197,203	174,668	227,258	21.1	19.4	26.9	-11.4	30.1
65 ปีขึ้นไป	117,266	142,941	167,148	12.6	15.9	19.7	21.9	16.9

ภาคกลางมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 2.7 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 12.3 ของประชากรภาคกลาง^{10/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชาย คือร้อยละ 51.2 และ 48.8 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.2 คน ซึ่งมีแนวโน้มลดลง (จาก 4.0 และ 3.6 คนในปี 2536 และ 2546 ตามลำดับ) สำหรับอัตราส่วนพึ่งพิงของครัวเรือน^{11/} เป็นร้อยละ 45.4 เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุ พบว่า สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีจำนวนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 33.5 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.0 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่า ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.3) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นผู้ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนมากที่สุด ร้อยละ 47.0 รองลงมาคือ ผู้ที่ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) และผู้ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย (ร้อยละ 14.9 และ ร้อยละ 12.7 ตามลำดับ) ขณะที่ผู้ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย มีร้อยละ 9.7 อย่างไรก็ตามพบว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 8.9 จากปี 2546 (ตาราง 8)

^{10/} ประชากรภาคกลางในปี 2556 มีจำนวน 22.1 ล้านคน (สำนักการบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{11/} อัตราส่วนพึ่งพิง = $\frac{\text{จำนวนเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) และคนชรา (อายุ 60 ปีขึ้นไป)}}{\text{ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)}} \times 100$

ตาราง 8 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	3,723,675	3,211,177	2,706,595	100.0	100.0	100.0	-13.8	-15.7
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.0	3.6	3.2				-10.0	-11.1
จำแนกตามเพศ								
ชาย	1,808,768	1,626,368	1,320,153	48.6	50.6	48.8	-10.1	-18.8
หญิง	1,914,907	1,584,809	1,386,442	51.4	49.4	51.2	-17.2	-12.5
จำแนกตามหมวดอายุ								
ต่ำกว่า 25 ปี	1,513,082	972,805	627,877	40.6	30.3	23.2	-35.7	-35.5
25 – 34 ปี	642,011	611,312	366,145	17.2	19.0	13.5	-4.8	-40.1
35 – 44 ปี	573,872	552,045	440,364	15.4	17.2	16.3	-3.8	-20.2
45 – 54 ปี	429,505	477,080	502,451	11.5	14.9	18.6	11.1	5.3
55 – 64 ปี	337,020	309,716	411,173	9.1	9.6	15.2	-8.1	32.8
65 ปีขึ้นไป	228,185	288,219	358,585	6.2	9.0	13.2	26.3	24.4
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	3,082,382	2,929,741	2,517,427	100.0	100.0	100.0	-5.0	-14.1
จำแนกตามลักษณะการทำงาน								
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,757,597	2,433,892	2,122,550	89.5	83.1	84.3	-11.7	-12.8
ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองอย่างเดียว	1,665,693	1,114,844	1,184,936	54.0	38.1	47.0	-33.1	6.3
ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	510,971	595,177	319,388	16.6	20.3	12.7	16.5	-46.3
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ดินถือครองด้วย	353,486	451,466	243,677	11.5	15.4	9.7	27.7	-46.0
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ดินถือครอง)	227,447	272,405	374,549	7.4	9.3	14.9	19.8	37.5
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	324,785	495,849	394,877	10.5	16.9	15.7	52.7	-20.3

6. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า มีการศึกษาในระดับประถมศึกษา มากที่สุดร้อยละ 64.0 รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษา มีร้อยละ 17.1 ต่ำกว่าประถมศึกษา มีร้อยละ 10.4 ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) ร้อยละ 3.5 ส่วนปริญญาตรีหรือสูงกว่า มีร้อยละ 2.8 และมีข้อสังเกตว่ามีผู้ถือครองทำการเกษตรที่ไม่มีการศึกษามีร้อยละ 2.1

ในช่วงปี 2546 ถึงปี 2556 ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น คือ ผู้ถือครองที่สำเร็จ การศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 10.4 เป็นร้อยละ 17.1 และระดับ ปวช./ปวส.ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 2.0 เป็นร้อยละ 3.5 และร้อยละ 1.5 เป็นร้อยละ 2.8 ตามลำดับ) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่ไม่มีการศึกษากลับลดลง (ร้อยละ 3.2 เป็นร้อยละ 2.1) และผู้ถือครองที่สำเร็จการศึกษาระดับต่ำกว่าประถมศึกษาและระดับประถมศึกษา ก็ลดลง เช่นเดียวกัน (ร้อยละ 11.4 เป็นร้อยละ 10.4 และร้อยละ 71.2 เป็นร้อยละ 64.0 ตามลำดับ) (ตาราง 9)

ตาราง 9 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ระดับการศึกษา ^{12/}	จำนวนผู้ถือครอง		ร้อยละ		ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง
	2546	2556	2546	2556	2556/2546
รวม	901,452	846,344	100.0	100.0	-6.1
ไม่มีการศึกษา	29,500	17,217	3.2	2.1	-41.6
ต่ำกว่าประถมศึกษา	102,308	88,274	11.4	10.4	-13.7
ประถมศึกษา	641,809	541,721	71.2	64.0	-15.6
มัธยมศึกษา	94,127	144,557	10.4	17.1	53.6
ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	17,860	29,376	2.0	3.5	64.5
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	13,347	24,027	1.5	2.8	80.0
การศึกษาอื่น ๆ	2,501	1,172	0.3	0.1	-53.1

7. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีรายได้ของครัวเรือนจากการทำการเกษตรอย่างเดียวและจากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีเท่ากันคือร้อยละ 50.0 ซึ่งผู้ถือครองที่มีรายได้ของครัวเรือนจากการทำการเกษตรอย่างเดียวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเกือบ 2 เท่า จากปี 2546 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไปมากที่สุด (ร้อยละ 42.9) รองลงมาคือรายได้ 50,001 - 100,000 บาท และ 20,001 - 50,000 บาท ร้อยละ 26.4 และ 16.7 ตามลำดับ (ตาราง 10)

ตาราง 10 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	933,296	901,451	846,344	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน								
จากการเกษตรอย่างเดียว	433,751	238,131	422,797	46.5	26.4	50.0	-45.1	77.5
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	499,545	663,320	423,547	53.5	73.6	50.0	32.8	-36.1
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	273,433	373,386	245,375	29.3	41.4	29.0	36.6	-34.3
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	28,873	31,957	28,165	3.1	3.5	3.3	10.7	-11.9
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	197,239	257,977	150,007	21.1	28.7	17.7	30.8	-41.9
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ^{13/}								
ยังไม่มีรายได้จากผลผลิต	24,164	25,336	23,009	2.6	2.8	2.7	4.9	-9.2
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)	909,132	876,115	823,335	97.4	97.2	97.3	-3.6	-6.0
ต่ำกว่า 5,001	61,606	49,317	13,662	6.6	5.5	1.6	-19.9	-72.3
5,001 - 10,000	150,320	74,800	30,478	16.1	8.3	3.6	-50.2	-59.3
10,001 - 20,000	201,794	120,697	51,641	21.6	13.4	6.1	-40.2	-57.2
20,001 - 50,000	280,703	267,007	141,098	30.1	29.6	16.7	-4.9	-47.2
50,001 - 100,000	133,398	185,713	223,043	14.3	20.6	26.4	39.2	20.1
100,001 ขึ้นไป	81,311	178,581	363,413	8.7	19.8	42.9	119.6	103.52

^{12/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

^{13/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครอง พบว่า ผู้ถือครองมีหนี้สินเพื่อการเกษตรร้อยละ 36.9 ซึ่งจำนวนผู้ถือครองที่เป็นหนี้มากที่สุด (ร้อยละ 64.6) มีการกู้ยืมเงินจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร รองลงมาคือ กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ และสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร (ร้อยละ 41.6 และร้อยละ 14.7 ตามลำดับ) (ตาราง 11)

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและแหล่งเงินทุน

รายการ	จำนวน			ร้อยละ		
	2536	2546	2556	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	933,290	901,451	846,344	100.0	100.0	100.0
จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร						
ไม่มีหนี้สิน	524,065	437,449	534,338	56.2	48.5	63.1
มีหนี้สิน	409,225	464,002	312,006	43.8	51.5	36.9
2. ผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร^{14/}						
จำแนกตามแหล่งเงินทุน^{15/}						
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	233,576	233,851	152,020	57.1	50.4	64.6
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	40,932	19,013	6,977	10.0	4.1	3.0
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	57,558	75,523	34,503	14.1	16.3	14.7
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ^{16/}		253,488	97,950		54.6	41.6
หน่วยงานราชการอื่น ๆ ^{17/}		16,909	1,881		3.6	0.8
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	136,358	79,298	14,756	33.3	17.1	6.3
พ่อค้าคนกลาง	29,758	17,779	4,271	7.2	3.8	1.8
นายทุนเงินทุน	40,498	21,592	4,080	9.9	4.7	1.8
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	66,102	39,927	6,405	16.2	8.6	2.7

^{14/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินทุน 235,195 ราย

^{15/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินทุนมากกว่า 1 แหล่ง

^{16/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ

^{17/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานราชการอื่น ๆ

8. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง ร้อยละ 54.1 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร ซึ่งเกือบทั้งหมดเป็นการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว (ร้อยละ 50.6) ส่วนที่มีการจ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียวหรือมีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีร้อยละ 1.8 และ 1.7 ตามลำดับ ซึ่งจำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตรมีทั้งสิ้น 138,767 คน เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าวจำนวน 29,744 คน (ร้อยละ 21.4) (ตาราง 12)

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาพบว่า จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรมีจำนวนลดลงเป็น 31,464 ราย (ร้อยละ 6.4) โดยลดลงในการจ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราวถึง 6,361 ราย (ร้อยละ 31.3)

ตาราง 12 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	933,959	902,709	847,186	100.0	100.0	100.0	-3.3	-6.2
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	416,942	412,929	388,870	44.6	45.7	45.9	-1.0	-5.8
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	517,017	489,780	458,316	55.4	54.3	54.1	-5.3	-6.4
ลูกจ้างประจำ	12,036	15,438	15,346	1.3	1.7	1.8	28.3	-0.6
ลูกจ้างชั่วคราว	485,680	453,999	428,988	52.0	50.3	50.6	-6.5	-5.5
ลูกจ้างประจำและชั่วคราว	19,301	20,343	13,982	2.1	2.3	1.7	5.4	-31.3
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	171,890	154,808	138,767	100.0	100.0	100.0	-9.9	-10.4
จำแนกตามเพศ								
ชาย	91,909	89,928	86,561	53.5	58.1	62.4	-2.2	-3.7
หญิง	79,981	64,880	52,206	46.5	41.9	37.6	-18.9	-19.5
จำแนกตามแหล่งที่มา^{18/}								
คนไทย		143,036	109,023		92.4	78.6		-23.8
คนต่างด้าว		11,772	29,744		7.6	21.4		152.7

^{18/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

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 area 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 policies and plans in both national and sub-national levels.

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 households 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) Freshwater culture

- 11) Machinery and equipment
- 12) Fertilizer and pesticide
- 13) Employment on holding
- 14) Holder household's members and activity status
- 15) Education and membership of agricultural activity groups
- 16) Income and debt for agriculture of holder's household

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

Item 11) - 16) are other agricultural structure data

9. Data enumeration

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

10. Definitions

1. Holding/holder

1) Holding

A holding is an economic unit of agricultural production (cultivating crops, rearing livestock , freshwater culture and sea salt farm).

(1) was performing an agricultural activity on 1 May 2013.

(2) owned agricultural land, performing an agricultural activity on rental land or land owned by other persons or public land regardless of legal permission.

(3) The land may consists of one or more parcels and is located in the same or different area but must be in the same province.

A. Each parcel is used wholly or partly for the purposes of agricultural production.

B. Each parcel may contain a tiny area such as corral, mush room farm, orchid farm or freshwater culture.

(4) The operation should be under one management by single household or at least 2 households or at least 2 persons in different households or corporation or government agency or other forms such as agricultural group.

2) Holder

A holder refers to a natural person or a juridical person who controls, manages and makes major decisions over the agricultural holding operation. The holder is responsible for both technical and financial matters and may undertake all responsibilities directly, or assign the responsibilities to a manager or a delegate.

2. 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.

3. 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:

3.1 Owned land

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

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

2) Virtual owner

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

3.2 Non – owned land

1) 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.

2) Occupied without pay

This refers to all land not claimed by private ownership of leaseholds and includes lands belonging to the government such as forest and common land.

11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet

Modern technologies were implemented for census data collection as follows:

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

1.1 Be able to immediately check for data consistency and completeness

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

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

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

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

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

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

12. Data Processing

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

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

13. Evaluation of census data

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

14. Data dissemination and publication

1. Data dissemination

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

2) Advance report; information from the 1% data from the enumeration form will be disseminated at regional level and whole kingdom, for which users can obtain some basic results from this report prior to the completion of the final report.

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

2. Publication

1) Documentation, Report, Fact Sheet, CD-ROM

2) Web site <http://www.nso.go.th>

3) Data Warehouse

4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Findings

1. Number and area of holdings

The 2013 Agricultural Census shows that the total number of holdings in the Central Region was 0.85 million. Kanchanaburi province occupied the largest number of holdings with 66,487 (7.9%). It was followed by Suphan Buri, Lop Buri, Ratchaburi and Chachoengsao (7.7, 7.0, 6.6 and 6.4% respectively). Samut Prakan had the least number of holdings with 4,946 (0.6%).

With the total area of holding of around 19.6 million rais, or about 6.1 percent of the total area of the country.^{1/} For the provincial area, Lop Buri province occupied the biggest area of holding with 1.9 million rais or 9.9 percent, followed by Kanchanaburi, Sakaeo, Suphan Buri and Chachoengsao with 8.7, 8.4, 7.7 and 7.1 percent respectively and the smallest area in Samut Songkhram 77,381 rais (0.4%). The average area per holding of the Central Region was 23.1 rais, it showed a gradual decrease from 25.8 and 23.9 rais in 1993 and 2003 respectively. The holdings in Lop Buri province had the highest average area of holding (32.5 rais), and the lowest of the average area was in Samut Songkhram (7.1 rais) (Table 1).

Table 1 Number and area of holdings by province.

Region and province	Number of holdings		Area of holding		Average area per holding (rai)
	Number	Percent	Area (rai)	Percent	
Central Region	847,163	100.0	19,604,285	100	23.1
Bangkok	8,856	1.0	130,462	0.7	14.7
Samut Prakan	4,946	0.6	93,966	0.5	19.0
Nonthaburi	7,482	0.9	103,900	0.5	13.9
Pathum Thani	18,353	2.2	415,296	2.1	22.6
Phra Nakhon Si Ayutthaya	30,416	3.6	828,297	4.2	27.2
Ang Thong	21,403	2.5	342,293	1.7	16.0
Lop Buri	59,473	7.0	1,933,640	9.9	32.5
Sing Buri	15,925	1.9	314,586	1.6	19.8
Chai Nat	33,232	3.9	937,709	4.8	28.2
Saraburi	27,334	3.2	741,304	3.8	27.1
Chon Buri	22,667	2.7	609,009	3.1	26.9
Rayong	35,040	4.2	671,588	3.4	19.2
Chanthaburi	50,630	6.0	1,099,355	5.6	21.7
Trat	19,817	2.3	526,383	2.7	26.6
Chachoengsao	54,291	6.4	1,390,754	7.1	25.6
Prachin Buri	30,713	3.6	867,549	4.4	28.2
Nakhon Nayok	19,638	2.3	485,586	2.5	24.7
Sa Kaeo	52,969	6.2	1,640,856	8.4	31.0
Ratchaburi	56,130	6.6	937,610	4.8	16.7
Kanchanaburi	66,487	7.9	1,713,165	8.7	25.8
Suphan Buri	65,158	7.7	1,509,475	7.7	23.2
Nakhon Pathom	37,619	4.5	538,803	2.7	14.3
Samut Sakhon	9,481	1.1	136,723	0.7	14.4
Samut Songkhram	10,924	1.3	77,381	0.4	7.1
Phetchaburi	40,873	4.8	584,183	3.0	14.3
Prachuap Khiri Khan	47,306	5.6	974,412	5.0	20.6

^{1/} In 2013, total area of Thailand is 320.7 million rais. (Royal Thai Survey Department).

2. Some characteristics of holdings

2.1 Size of total area of holding

In the Central Region, the number of holdings having an area under 10 - 39 rais constituted 45.8 percent, followed by 27.8 percent and 15.3 percent were the holdings with area under 6 rais, and 40 - 139 rais respectively, while the largest size (140 rais and over) had only 1.2 percent.

From 2003 to 2013 the number of holdings in the Central Region decreased by 55,596 (6.2 %). Especially the proportion of holdings with the smallest size (under 6 rais) which decreased from 28.4 percent to 27.8 percent (Table 2).

Table 2 Number of holdings by size of total area of holding

Size of total area of holding (rai)	Number of holdings			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Total	934,024	902,759	847,163	100.0	100.0	100.0	-3.3	-6.2
Under 6	205,200	256,848	235,626	22.0	28.4	27.8	25.2	-8.3
6 - 9	92,113	88,341	83,531	9.9	9.8	9.9	-4.1	-5.4
10 - 39	470,736	402,452	388,094	50.4	44.6	45.8	-14.5	-3.6
40 - 139	154,241	142,825	129,958	16.5	15.8	15.3	-7.4	-9.0
140 and over	11,734	12,293	9,954	1.2	1.4	1.2	4.8	-19.0

2.2 Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that most of agricultural holdings 0.85 million were cultivating crops (91.2%), followed by rearing livestock (14.1%) and freshwater culture (7.1%), while sea salt farm was less than 0.1 percent (Table 3).

Table 3 Number of agricultural holdings by activity of agriculture.

Activity of agriculture ^{2/}	Number of holdings			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Total number of holdings	934,024	902,759	847,163	-	-	-	-3.3	-6.2
Cultivating crops	890,668	815,022	772,866	95.4	90.3	91.2	-8.5	-5.2
Rearing livestock ^{3/}	43,356	234,439	119,678	4.6	26.0	14.1	-	-
Freshwater culture ^{4/}		89,226	60,532		9.9	7.1		-32.2
Sea salt farm ^{5/}			665			0.1		

^{2/} One holding may report more than one activity of agriculture.

^{3/} Due to the definition of rearing livestock differed each gear as follow

Rearing livestock in 1993 and 2013 included cattle, buffalo, pig, goat, sheep, chicken, duck, goose and silkworm.

in 2003 included cattle, buffalo, pig, goat, sheep, deer, chicken, duck, ostrich, crickets, bee, silkworm and resin.

^{4/} In 1993, did not collect about freshwater culture.

^{5/} In 1993 and 2003, did not collect about sea salt farm.

2.3 Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under owned land (69.8%). About 18.5 percent was the holdings operated under non – owned land. The rest of 11.7 percent was the holdings operated under both owned land and non - owned land. From 2003 to 2013 it was observed that the number of owned land holdings increased by 2.1 percent, by this the proportion of the number of non – owned land holdings decreased from 19.3 present to 18.5 percent.

Considering the documentary of right, 76.7 percent was of holdings with their owned 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 was found 15.8 percent and NS 2/ SK 1 was found only 0.4 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 9.5 percent (Table 4).

Table 4 Number of holdings with land by land tenure and documentary of right

Item	Number of holdings			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Number of holdings with land	934,024	902,483	847,163	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
By land tenure								
Owned land	622,129	578,707	591,086	66.6	64.1	69.8	-7.0	2.1
Non - owned land	190,887	174,074	156,960	20.5	19.3	18.5	-8.8	-9.8
Owned land and non – owned land	121,008	149,702	99,117	12.9	16.6	11.7	23.7	-33.8
By documentary of right ^{6/} (owned land only)								
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3K/ NS 3khor		554,926	529,422		76.2	76.7		-46
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		85,914	108,961		11.8	15.8		268
NS2/ SK1		5,928	3,004		0.8	0.4		-493
PBT / A.3		104,675	65,471		14.4	9.5		-375

^{6/} One holding may report more than one type of documentary of right
In 1993, did not collect about documentary of right.

3. Area of holding by land use, land tenure and documentary of right

The total area of holding in the Central Region was 19.6 million rais. Of this number, 42.4 percent was the area under rice, followed by field crops (27.2%) and permanent crops/forest (14.6%) respectively, while area under sea salt harvesting was found only 0.1 percent.

From 2003 to 2013 the total area of holding decreased by 1,988,080 rais (9.2%). Of which decreased in the area under permanent crop/forest, field crops and rice, while the area under para rubber had increased. Considering land tenure, it was found that 67.0 percent was the area owned by the holder. For the documentary of right, 64.1 percent was of holdings with their owned land and had the right in the group of Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3k/ NS 3khor (Table 5).

Table 5 Number of area of holdings by land use, land tenure and documentary of right

Item	Area (rai)			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Total area of holding	24,127,818	21,592,365	19,604,285	100.0	100.0	100.0	-10.5	-9.2
By Land use								
Rice	10,826,521	8,541,412	8,307,162	44.9	39.6	42.4	-21.1	-2.7
Para rubber	1,002,668	980,168	1,666,372	4.1	4.5	8.5	-2.2	70.0
Permanent crop / forest	3,425,767	3,986,821	2,862,171	14.2	18.5	14.6	16.4	-28.2
Field crop	7,120,369	5,754,882	5,325,551	29.5	26.7	27.2	-19.2	-7.5
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	402,337	512,345	391,874	1.7	2.4	2.0	27.3	-23.5
Pasture	281,515	205,407	75,235	1.2	0.9	0.4	-27.0	-63.4
Pen		227,412	126,618		1.0	0.6		-44.3
Freshwater culture ^{Z/}		741,661	565,629		3.4	2.9		-23.7
Sea salt harvesting			28,267			0.1		
Others	1,068,641	642,257	255,408	4.4	3.0	1.3	-39.9	-60.2
By Land tenure								
Owned land	14,157,916	13,476,951	13,139,651	58.7	62.4	67.0	-4.8	-2.5
Non - owned land	9,969,902	8,115,414	6,464,634	41.3	37.6	33.0	-18.6	-20.3
By documentary of right ^{B/} (owned land only)		13,476,951	13,139,651		100.0	100.0		-2.5
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3K/ NS 3khor		8,460,791	8,417,193		62.8	64.1		-0.5
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		2,205,224	2,845,075		16.4	21.6		29.0
NS2/ SK1		98,282	47,655		0.7	0.4		-51.5
PBT / A.3		2,712,654	1,829,728		20.1	13.9		-32.5

^{Z/} In 2003 and 2013, included freshwater culture in the coverage.

^{B/} In 1993, did not collect about documentary of right.

4. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (90.1%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (81.7%) used inorganic fertilizer. By this number, about 51.7 percent used only inorganic fertilizer and 30.0 percent of holdings used inorganic and other fertilizer. However, the used of organic fertilizer only and the used of bio fertilizer only were found 4.0 and 1.6 percent respectively. And the used of organic and bio fertilizer were found 2.8 percent. The average quantity used of inorganic fertilizers was 71.8 kg./rai which increased from 1993 and 2003 (52.6 and 57.3 kg./rai respectively). However, the number of holdings using inorganic fertilizers only decreased by 8.7 percent from 2003.

Considering the use of pesticides, 68.5 percent of holdings reported of using pesticides, almost of which (65.9%) used chemical (Table 6).

Table 6 Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, and area treated and quantity used inorganic fertilizer

Item	Number			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
1. Number of holdings with crops	895,340	812,669	762,759	100.0	100.0	100.0	-9.2	-6.1
By using fertilizer								
Not use fertilizer	155,890	102,937	75,470	17.4	12.7	9.9	-34.0	-26.7
Use fertilizer	739,450	709,732	687,289	82.6	87.3	90.1	-4.0	-3.2
Inorganic	466,649	432,193	394,682	52.1	53.2	51.7	-7.4	-8.7
Organic	34,340	41,324	30,799	3.9	5.1	4.0	20.3	-25.5
Bio			11,886			1.6		-
Inorganic and others	238,461	236,215	228,389	26.6	29.0	30.0	-0.9	-3.3
Organic and Bio			21,533			2.8		-
By using pesticide								
Not use pesticide	281,504	203,429	240,642	31.4	25.0	31.5	-27.7	18.3
Use pesticide ^{9/}	613,836	609,240	522,117	68.6	75.0	68.5	-0.7	-14.3
Chemical		578,023	502,823		71.1	65.9		-13.0
Organic		43,206	60,270		5.3	7.9		39.5
Natural-enemies		10,489	16,299		1.3	2.1		55.4
Others		45,797	26,918		5.6	3.5		-41.2
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	17,801,559	21,273,604	19,281,059				19.5	-9.4
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	937,333	1,219,848	1,383,571				30.1	13.4
Average per rai (kg.)	52.6	57.3	71.8				8.9	25.3

^{9/} One holding may report more than one method of using pesticide.
In 1993, did not collect about method of using pesticide.

5. Demographic characteristics and activity status

Table 7 indicates that 61.2 percent of holders were male and only 38.8 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 67.4 percent to 61.2 percent respectively, while the proportion of female holders increased from 32.6 to 38.8 percent.

The highest proportion of holders was founded in the age group of 45 - 54 years (31.0%), followed by 55 – 64 years and 65 years and over (26.9% and 19.7% respectively).

Table 7 Number of holders by sex and age group

Item	Number			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Total number of holders (Excluding corporation)	933,502	901,440	846,344	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
By sex								
Male	739,985	607,355	517,767	79.3	67.4	61.2	-17.9	-14.8
Female	193,517	294,085	328,578	20.7	32.6	38.8	52.0	11.7
By age group								
Under 25 years	12,705	7,319	4,888	1.4	0.8	0.6	-42.4	-33.2
25 – 34 years	132,620	107,612	41,640	14.2	11.9	4.9	-18.9	-61.3
35 – 44 years	243,960	219,998	142,641	26.1	24.4	16.9	-9.8	-35.2
45 – 54 years	229,748	248,902	262,769	24.6	27.6	31.0	8.3	5.6
55 – 64 years	197,203	174,668	227,258	21.1	19.4	26.9	-11.4	30.1
65 years and over	117,266	142,941	167,148	12.6	15.9	19.7	21.9	16.9

There were 2.7 million holder's household members in the Central Region^{10/} or 12.3 percent of the total population of the Central Region. Of those 51.2 percent were female and 48.8 percent were male. The average number of members was 3.2 persons. It showed a gradual decrease from 4.0 and 3.6 persons in 1993 and 2003 respectively. The dependency ratio^{11/} was 45.4 percent. It was observed that the proportion of holder's household members under 45 years and over had increased from 33.5 percent in 2003 to 47.0 percent in 2013.

Regarding the activity status of holder's household members aged 10 years and over, it was found that 84.3 percent engaged in the economically activities, among these 47.0 percent engaged in agricultural work on the holding only, 14.9 percent mainly engaged in other works and 12.7 percent mainly engaged in agricultural works on the holding and other works. While 9.7 percent of members mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding. From 2003 to 2013 it was found that the member engaged in agricultural work only on the holding had an upward tendency from 38.1 percent to 47.0 percent (Table 8).

^{10/} In 2013, total population of Central Region is 22.1 million persons (The Bureau of Registration Administration, Department of Provincial Administration, Ministry of Interior).

^{11/} Dependency ratio = $\frac{\text{Number of population aged under 15 years and 60 years and over}}{\text{Number of population aged 15 – 59 years}} \times 100$

Table 8 Number of holder's household members by sex, age group and activity status

Item	Number			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
1. Total number of holder's household members (Excluding corporation)	3,723,675	3,211,177	2,706,595	100.0	100.0	100.0	-13.8	-15.7
Average per household	4.0	3.6	3.2				-10.0	-11.1
By sex								
Male	1,808,768	1,626,368	1,320,153	48.6	50.6	48.8	-10.1	-18.8
Female	1,914,907	1,584,809	1,386,442	51.4	49.4	51.2	-17.2	-12.5
By age group								
Under 25 years	1,513,082	972,805	627,877	40.6	30.3	23.2	-35.7	-35.5
25 – 34 years	642,011	611,312	366,145	17.2	19.0	13.5	-4.8	-40.1
35 – 44 years	573,872	552,045	440,364	15.4	17.2	16.3	-3.8	-20.2
45 – 54 years	429,505	477,080	502,451	11.5	14.9	18.6	11.1	5.3
55 – 64 years	337,020	309,716	411,173	9.1	9.6	15.2	-8.1	32.8
65 years and over	228,185	288,219	358,585	6.2	9.0	13.2	26.3	24.4
2. Number of holder's household members 10 years of age and over	3,082,382	2,929,741	2,517,427	100.0	100.0	100.0	5.0	-14.1
By activity status								
Economically active	2,757,597	2,433,892	2,122,550	89.5	83.1	84.3	-11.7	-12.8
Engaged in agricultural work on the holding only	1,665,693	1,114,844	1,184,936	54.0	38.1	47.0	-33.1	6.3
Mainly engaged in agricultural works on the holding and other works	510,971	595,177	319,388	16.6	20.3	12.7	16.5	-46.3
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	353,486	451,466	243,677	11.5	15.4	9.7	27.7	-46.0
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	227,447	272,405	374,549	7.4	9.3	14.9	19.8	37.5
Not economically active work	324,785	495,849	394,877	10.5	16.9	15.7	52.7	-20.3

6. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Central region, It found that 64.0 percent completed the elementary education. The holders with secondary education were 17.1 percent, followed by those with lower than elementary education (10.4%), vocational education/teachers' training (3.5%), bachelor degree and higher (2.8 %). It was noticed that the holders with no education were 2.1 percent.

From 2003 to 2013 the higher education of agricultural holders with secondary education level increased from 10.4 to 17.1 percent. The proportions for the holders with vocational degree and bachelor degree and higher level, the proportions also increase (from 2.0% to 3.5% and from 1.5% to 2.8% respectively). However, the proportion of holder with no education level had decreased from 3.2 to 2.1 percent. The same pattern was also for the holders who lower than elementary education and elementary education which was decreased from 11.4 to 10.4 percent and 71.2 to 64.0 percent respectively (Table 9).

Table 9 Percentage distribution of education of agricultural holdings

Education level ^{12/}	Number		Percent		Percentage of change
	2003	2013	2003	2013	2013/2003
Total	901,452	846,344	100.0	100.0	-6.1
No education	29,500	17,217	3.2	2.1	-41.6
Lower than elementary	102,308	88,274	11.4	10.4	-13.7
Elementary education	641,809	541,721	71.2	64.0	-15.6
Secondary education	94,127	144,557	10.4	17.1	53.6
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	17,860	29,376	2.0	3.5	64.5
Bachelor degree and higher	13,347	24,027	1.5	2.8	80.0
Others	2,501	1,172	0.3	0.1	-53.1

7. Income and debt of holder's household

There were 50.0 percent of holders who had household income from agriculture only, and 50.0 percent from agriculture and other sources. It was observed that the proportion of holders who had household income from agriculture only increased two times from 2003. It was found that most of holders 42.9 percent have the highest income from agricultural product in 100,001 and over, followed by income in 50,001 – 100,000 and 20,001 - 50,000 baht with 26.4 and 16.7 percent respectively (Table 10).

Table 10 Number of holders by household income

Item	Number			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
Total number of holders (Excluding corporation)	933,296	901,451	846,344	100.0	100.0	100.0	-3.4	-6.1
By source of household income								
Agriculture only	433,751	238,131	422,797	46.5	26.4	50.0	-45.1	77.5
Agriculture and other sources	499,545	663,320	423,547	53.5	73.6	50.0	32.8	-36.1
Mainly from agriculture	273,433	373,386	245,375	29.3	41.4	29.0	36.6	-34.3
Mainly from being agricultural worker	28,873	31,957	28,165	3.1	3.5	3.3	10.7	-11.9
Mainly from other sources	197,239	257,977	150,007	21.1	28.7	17.7	30.8	-41.9
By income from agricultural product ^{13/}								
Not having agricultural product	24,164	25,336	23,009	2.6	2.8	2.7	4.9	-9.2
Having agricultural product (baht)	909,132	876,115	823,335	97.4	97.2	97.3	-3.6	-6.0
Under 5,001	61,606	49,317	13,662	6.6	5.5	1.6	-19.9	-72.3
5,001 - 10,000	150,320	74,800	30,478	16.1	8.3	3.6	-50.2	-59.3
10,001 - 20,000	201,794	120,697	51,641	21.6	13.4	6.1	-40.2	-57.2
20,001 - 50,000	280,703	267,007	141,098	30.1	29.6	16.7	-4.9	-47.2
50,001 - 100,000	133,398	185,713	223,043	14.3	20.6	26.4	39.2	20.1
100,001 and over	81,311	178,581	363,413	8.7	19.8	42.9	119.6	103.5

^{12/} In 1993, did not collect about distribution of education of agricultural holding.

^{13/} Value of agricultural product.

According to debt of household, there were 36.9 percent of the holders being in debt for agriculture. Most of debts (64.6 %) borrowed from Bank for agriculture and agriculture cooperative, followed by village and city fund (41.6 %) and cooperative/famer's group (14.7 %) (Table 11).

Table 11 Number of holders and percentage by being in debt for agriculture and source of loan

Item	Number			Percent		
	1993	2003	2013	1993	2003	2013
1. Total number of holders (Excluding corporation)	933,290	901,451	846,344	100.0	100.0	100.0
By being in debt for agriculture						
Not being in debt	524,065	437,449	534,338	56.2	48.5	63.1
Being in debt	409,225	464,002	312,006	43.8	51.5	36.9
2. Number of holders with report of debt for agriculture ^{14/}						
By source of loan ^{15/}						
Bank for agriculture and agricultural cooperative	233,576	233,851	152,020	57.1	50.4	64.6
Other banks / financial institute	40,932	19,013	6,977	10.0	4.1	3.0
Cooperative / farmer's group	57,558	75,523	34,503	14.1	16.3	14.7
Village and city fund ^{16/}		253,488	97,950		54.6	41.6
Other government agencies ^{17/}		16,909	1,881		3.6	0.8
Unorganized market	136,358	79,298	14,756	33.3	17.1	6.3
Middleman	29,758	17,779	4,271	7.2	3.8	1.8
Money lender	40,498	21,592	4,080	9.9	4.7	1.8
Relative / neighbor / others	66,102	39,927	6,405	16.2	8.6	2.7

^{14/} In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 235,195 cases

^{15/} One holding may report more than one source of loan.

^{16/} In 1993, did not collect about village and city fund.

^{17/} In 1993, did not collect about other government agencies.

8. Employment on agricultural workers

There were 54.1 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which most of them were employed on an occasional workers (50.6 %). The holdings with an employment of only on an permanent workers and those with an employment of both a permanent workers and an occasional workers were 1.8 percent and 1.7 percent respectively. The permanent workers for agriculture were totally 138,767 persons. Of this number, 21.4 percent were the foreigner workers (Table 12).

From 2003 to 2013 the number of holdings with employed agricultural workers decreased by 31,640 (6.4%), by this the number of holdings with an employment of permanent and occasional workers decreased 6,361 persons (31.3%).

Table 12 Number of holdings by employment and number of permanent workers

Item	Number			Percent			Percentage of change	
	1993	2003	2013	1993	2003	2013	2003/1993	2013/2003
1. Total number of holdings	933,959	902,709	847,186	100.0	100.0	100.0	-3.3	-6.2
Not employ agricultural workers	416,942	412,929	388,870	44.6	45.7	45.9	-1.0	-5.8
Employ agricultural workers	517,017	489,780	458,316	55.4	54.3	54.1	-5.3	-6.4
Permanent workers	12,036	15,438	15,346	1.3	1.7	1.8	28.2	-0.6
Occasional workers	485,680	453,999	428,988	52.0	50.3	50.6	-6.5	-5.5
Permanent and occasional workers	19,301	20,343	13,982	2.1	2.3	1.7	5.4	-31.3
2. Number of permanent workers	171,890	154,808	138,767	100.0	100.0	100.0	-9.9	-10.4
By sex								
Male	91,909	89,928	86,561	53.5	58.1	62.4	-2.2	-3.7
Female	79,981	64,880	52,206	46.5	41.9	37.6	-18.9	-19.5
By source of workers ^{18/}								
Thai		143,036	109,023		92.4	78.6		-23.8
Foreigner		11,772	29,744		7.6	21.4		152.7

^{18/} In 1993, did not collect about source of workers.

ตารางสถิติ

สารบัญญัตินิติ

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.2(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

3. ฝืนที่ดิน

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายจังหวัด

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

6. ข้าว

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.3 เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.4 เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.5 ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

7. ยางพารา

ตาราง 7.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 7.2 เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

ตาราง 8.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

ตาราง 8.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

ตาราง 9.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

10. พืชไร่

ตาราง 10.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

11. นาเกลือสมุทร

ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำนาเกลือสมุทร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

12. ปศุสัตว์

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 12.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามจำนวนกระบือที่เลี้ยง

ตาราง 12.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

ตาราง 12.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด และห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะการเพาะเลี้ยง วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ จำนวนเครื่องจักร และชนิดของเครื่องจักรฯ

สารบัญญัตินิติ (ต่อ)

15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

- ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

- ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

สารบัญญัตินำเสนอ (ต่อ)

18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

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

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮกตาร์

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง Activity of Holding

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Registration of Holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Unregistration of Holder
รวม Total	847,163	606,271	240,892
ต่ำกว่า Under 2	84,445	28,961	55,484
2 - 5	151,181	80,343	70,838
6 - 9	83,531	57,536	25,995
10 - 19	187,087	142,709	44,378
20 - 39	201,007	172,186	28,821
40 - 59	79,485	71,150	8,335
60 - 139	50,473	44,998	5,475
140 - 499	9,158	7,780	1,378
500 ขึ้นไป and over	796	608	188

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Registration of Holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Unregistration of Holder
รวม Total	847,163	606,271	240,892
กรุงเทพมหานคร Bangkok	8,856	5,047	3,809
สมุทรปราการ Samut Prakan	4,946	3,301	1,645
นนทบุรี Nonthaburi	7,482	5,819	1,663
ปทุมธานี Pathum Thani	18,353	16,044	2,309
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	30,416	27,376	3,040
อ่างทอง Ang Thong	21,403	17,333	4,070
ลพบุรี Lop Buri	59,473	48,001	11,472
สิงห์บุรี Sing Buri	15,925	14,365	1,560
ชัยนาท Chai Nat	33,232	29,209	4,023
สระบุรี Saraburi	27,334	22,491	4,843
ชลบุรี Chon Buri	22,667	13,484	9,183
ระยอง Rayong	35,040	15,935	19,105
จันทบุรี Chanthaburi	50,630	35,854	14,776

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 1.1 (*) Number of holdings by agricultural registration and changwat (Contd.)

Area : Rai

จังหวัด Changwat		รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Registration of Holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Unregistration of Holder
ตราด	Trat	19,817	11,245	8,572
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	54,291	46,744	7,547
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	30,713	21,299	9,414
นครนายก	Nakhon Nayok	19,638	15,371	4,267
สระแก้ว	Sa Kaeo	52,969	37,997	14,972
ราชบุรี	Ratchaburi	56,130	36,233	19,897
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	66,487	37,581	28,906
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	65,158	50,512	14,646
นครปฐม	Nakhon Pathom	37,619	28,695	8,924
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	9,481	5,918	3,563
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	10,924	5,255	5,669
เพชรบุรี	Phetchaburi	40,873	26,158	14,715
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	47,306	29,004	18,302

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร 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	847,163	19,604,285	675,091	16,557,378	42,636	101,108	28,520	393,971	575
ต่ำกว่า Under 2	84,445	53,541	39,587	30,022	33,730	15,712	5,142	3,238	-	-
2 - 5	151,181	527,026	120,114	424,558	6,527	18,011	7,526	26,013	9	35
6 - 9	83,531	609,994	68,814	503,542	739	5,181	3,168	22,785	14	101
10 - 19	187,087	2,469,986	157,902	2,082,555	850	10,137	6,091	77,345	98	1,326
20 - 39	201,007	5,425,793	170,285	4,597,423	426	10,699	4,525	113,333	193	5,241
40 - 59	79,485	3,717,085	67,467	3,150,385	157	7,285	1,204	55,455	147	6,673
60 - 139	50,473	4,116,175	42,418	3,461,090	145	12,674	731	58,274	89	7,195
140 - 499	9,158	1,963,914	7,812	1,679,352	52	12,424	122	25,098	25	5,126
500 ขึ้นไป and over	796	720,769	692	628,451	10	8,985	11	12,430	-	-

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและ/หรือ เลี้ยงปศุสัตว์และ/หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Sea salt farm and cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	68,276	1,661,640	23,247	630,237	2,515	31,097	6,213	199,323	90	3,834
ต่ำกว่า Under 2	4,138	3,112	901	768	706	479	241	210	-	-
2 - 5	11,779	40,998	3,743	12,561	666	2,128	813	2,706	4	16
6 - 9	7,637	55,471	2,350	17,063	252	1,802	555	4,033	2	16
10 - 19	15,776	211,926	4,748	64,788	426	5,604	1,177	16,071	19	234
20 - 39	17,094	463,980	6,403	177,724	289	7,408	1,756	49,033	36	954
40 - 59	6,618	312,346	2,928	139,352	83	3,868	874	41,399	7	322
60 - 139	4,410	359,861	1,892	152,047	76	6,036	693	57,210	19	1,788
140 - 499	766	162,745	268	55,988	16	3,272	94	19,405	3	504
500 ขึ้นไป and over	58	51,201	14	9,946	1	500	10	9,256	-	-

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร 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	847,163	19,604,285	675,096	16,557,447	42,640	101,108	28,520	393,971	575
กรุงเทพมหานคร Bangkok	8,856	130,462	5,085	76,424	580	996	618	6,249	-	-
สมุทรปราการ Samut Prakan	4,946	93,966	1,324	21,018	45	19	1,835	33,521	-	-
นนทบุรี Nonthaburi	7,482	103,900	6,483	91,178	84	82	140	569	-	-
ปทุมธานี Pathum Thani	18,353	415,296	15,870	369,301	215	353	689	9,112	-	-
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	30,416	828,297	24,996	744,157	1,701	1,796	613	7,055	-	-
อ่างทอง Ang Thong	21,403	342,293	16,149	280,368	1,508	1,021	538	1,891	-	-
ลพบุรี Lop Buri	59,473	1,933,640	49,444	1,690,634	3,567	17,177	514	883	-	-
สิงห์บุรี Sing Buri	15,925	314,586	13,646	288,994	842	952	171	355	-	-
ชัยนาท Chai Nat	33,232	937,709	28,024	827,138	1,531	2,054	254	524	-	-
สระบุรี Saraburi	27,334	741,304	21,317	614,588	1,770	10,653	268	2,341	-	-
ชลบุรี Chon Buri	22,667	609,009	17,151	513,811	1,492	6,956	1,885	26,068	12	433
ระยอง Rayong	35,040	671,588	32,984	643,505	562	1,072	190	3,199	-	-
จันทบุรี Chanthaburi	50,630	1,099,355	48,360	1,060,934	342	718	606	5,719	4	65

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)		รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงปศุสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร Sea salt farm	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
ตราด	Trat	19,817	526,383	18,562	498,200	289	252	113	1,070	-	-
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	54,291	1,390,754	36,081	1,043,528	1,884	4,641	8,509	123,825	18	571
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	30,713	867,549	25,947	731,722	679	3,329	1,109	33,795	-	-
นครนายก	Nakhon Nayok	19,638	485,586	15,237	372,790	503	3,208	1,049	15,385	-	-
สระแก้ว	Sa Kaeo	52,969	1,640,856	46,085	1,441,835	780	1,044	82	129	-	-
ราชบุรี	Ratchaburi	56,130	937,610	38,431	721,861	7,439	15,050	1,337	18,129	-	-
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	66,487	1,713,165	55,245	1,487,446	2,479	5,205	347	507	-	-
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	65,158	1,509,475	57,275	1,366,836	1,943	2,888	940	10,741	-	-
นครปฐม	Nakhon Pathom	37,619	538,803	27,878	409,365	1,954	5,550	3,706	48,236	-	-
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	9,481	136,723	6,957	89,659	34	55	1,825	26,267	311	13,111
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	10,924	77,381	10,139	62,498	50	45	277	5,207	115	4,584
เพชรบุรี	Phetchaburi	40,873	584,183	23,393	358,634	6,491	6,069	430	6,890	115	6,934
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	47,306	974,412	33,033	751,021	3,876	9,922	475	6,303	-	-

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)		เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและ/หรือ เลี้ยงปศุสัตว์และ/หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Sea salt farm and cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม	Total	68,277	1,661,690	23,242	630,170	2,514	31,097	6,209	199,273	90	3,833
	กรุงเทพมหานคร Bangkok	369	5,934	1,742	33,476	117	774	345	6,609	-	-
	สมุทรปราการ Samut Prakan	6	99	1,689	38,400	23	364	24	545	-	-
	นนทบุรี Nonthaburi	79	1,106	619	10,138	26	108	51	718	-	-
	ปทุมธานี Pathum Thani	197	3,888	1,183	29,352	69	418	130	2,871	-	-
	พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	1,321	31,884	1,302	32,932	174	1,700	309	8,773	-	-
	อ่างทอง Ang Thong	1,802	33,290	973	17,008	114	1,106	319	7,608	-	-
	ลพบุรี Lop Buri	4,225	158,309	1,300	52,001	83	436	340	14,200	-	-
	สิงห์บุรี Sing Buri	759	14,558	345	6,737	43	350	119	2,642	-	-
	ชัยนาท Chai Nat	2,393	78,357	692	18,697	52	126	286	10,814	-	-
	สระบุรี Saraburi	3,413	100,581	335	6,886	48	367	183	5,890	-	-
	ชลบุรี Chon Buri	1,266	36,647	512	16,857	201	3,670	146	4,538	2	29
	ระยอง Rayong	893	15,992	281	5,631	22	74	108	2,114	-	-
	จันทบุรี Chanthaburi	869	19,891	332	9,099	15	62	100	2,804	2	63

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)		เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและ/หรือ เลี้ยงปศุสัตว์และ/หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Sea salt farm and cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
ตราด	Trat	465	14,947	311	9,478	11	20	66	2,417	-	-
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	3,064	82,182	3,548	99,568	429	8,436	756	27,934	2	68
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	1,833	51,219	854	36,950	61	723	230	9,812	-	-
นครนายก	Nakhon Nayok	1,250	31,644	1,333	52,961	53	1,367	213	8,232	-	-
สระแก้ว	Sa Kaeo	4,819	156,179	629	22,136	38	137	536	19,397	-	-
ราชบุรี	Ratchaburi	7,636	150,397	677	17,192	199	2,175	411	12,806	-	-
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	7,611	194,797	475	16,560	55	176	275	8,474	-	-
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	3,635	90,210	804	22,381	239	3,850	322	12,568	-	-
นครปฐม	Nakhon Pathom	1,439	18,024	2,121	47,570	246	3,378	275	6,678	-	-
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	15	208	306	6,972	13	149	7	57	13	246
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	135	1,446	151	2,159	18	177	22	392	17	873
เพชรบุรี	Phetchaburi	9,395	178,524	504	12,159	112	569	379	11,850	54	2,554
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	9,388	191,379	224	6,872	53	384	257	8,532	-	-

2. สถานภาพของผู้ถือครอง Legal Status of Holder

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		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		อื่นๆ 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	847,163	19,604,285	837,132	19,268,757	9,197	249,270	461	69,772	195	11,207	178	5,279
ต่ำกว่า Under 2	84,445	53,541	83,613	53,020	735	461	29	21	45	24	23	15
2 - 5	151,181	527,026	149,633	521,639	1,408	4,911	58	203	47	148	35	125
6 - 9	83,531	609,994	82,644	603,494	842	6,189	19	131	14	100	12	79
10 - 19	187,087	2,469,986	185,143	2,444,360	1,806	23,878	54	698	32	397	52	654
20 - 39	201,007	5,425,795	198,449	5,356,110	2,412	65,800	87	2,329	26	648	33	908
40 - 59	79,485	3,717,085	78,286	3,660,756	1,126	52,818	56	2,696	9	420	8	395
60 - 139	50,473	4,116,175	49,644	4,047,791	732	59,655	79	7,059	6	482	12	1,188
140 - 499	9,158	1,963,914	8,976	1,923,047	123	26,909	49	11,629	9	1,974	1	355
500 ขึ้นไป and over	796	720,769	744	658,540	13	8,649	30	45,006	7	7,014	2	1,560

3. ฝืนที่ดิน Parcel

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		1 ฝืน parcel		2 ฝืน parcels		3 ฝืน parcels	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
	รวม Total	847,163	19,604,285	591,493	9,270,093	146,364	4,420,034	57,155
ต่ำกว่า Under 2	84,445	53,541	83,068	52,397	1,293	1,075	64	54
2 - 5	151,181	527,026	139,075	482,440	10,749	39,274	1,150	4,493
6 - 9	83,531	609,994	66,681	485,173	13,649	100,575	2,560	19,308
10 - 19	187,087	2,469,986	136,553	1,754,514	36,094	503,988	10,150	147,027
20 - 39	201,007	5,425,795	114,184	2,977,233	49,856	1,373,662	21,392	613,220
40 - 59	79,485	3,717,085	34,350	1,581,765	20,676	966,116	11,607	551,333
60 - 139	50,473	4,116,175	14,984	1,188,307	12,266	977,511	8,786	713,583
140 - 499	9,158	1,963,914	2,343	504,447	1,657	349,201	1,339	279,081
500 ขึ้นไป and over	796	720,769	255	243,817	124	108,632	107	90,463

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนพื้นที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	4 พื่น parcels		5 พื่น parcels		6 พื่นขึ้นไป parcels and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	25,109	1,331,653	12,136	758,417	14,906	1,405,526
ต่ำกว่า Under 2	13	9	5	5	2	1
2 - 5	172	676	27	111	8	32
6 - 9	495	3,801	98	753	48	384
10 - 19	2,868	42,808	932	13,962	490	7,687
20 - 39	8,525	249,356	3,777	112,813	3,273	99,511
40 - 59	6,303	300,855	3,168	153,134	3,381	163,882
60 - 139	5,676	474,209	3,371	285,958	5,390	476,606
140 - 499	999	210,768	709	151,041	2,111	469,377
500 ขึ้นไป and over	58	49,171	49	40,640	203	188,046

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน Land Tenure

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Owned land	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Non - owned land				เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่ของตนเอง Owned land and Non - owned land
			รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free	เช่าและได้ทำฟรี Rent and Free	
รวม Total	847,163	591,086	156,960	124,666	30,007	2,287	99,117
ต่ำกว่า Under 2	84,445	73,356	10,588	4,117	6,444	27	501
2 - 5	151,181	127,812	19,870	13,715	6,011	144	3,499
6 - 9	83,531	65,996	12,558	9,961	2,422	175	4,977
10 - 19	187,087	134,645	35,374	28,816	6,072	486	17,068
20 - 39	201,007	118,790	47,991	41,789	5,444	758	34,226
40 - 59	79,485	40,432	19,643	17,328	1,973	342	19,410
60 - 139	50,473	24,743	9,718	8,071	1,356	291	16,012
140 - 499	9,158	4,818	1,155	828	264	63	3,185
500 ขึ้นไป and over	796	494	63	41	21	1	239

ตาราง 4.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด

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

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Owned land	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Non - owned land				เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่ของตนเอง Owned land and Non - owned land
			รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free	เช่าและได้ทำฟรี ๓ Rent and Free	
รวม Total	847,163	591,086	156,960	124,666	30,007	2,287	99,117
กรุงเทพมหานคร Bangkok	8,856	3,572	4,342	3,798	489	55	942
สมุทรปราการ Samut Prakan	4,946	1,945	2,664	2,541	116	7	337
นนทบุรี Nonthaburi	7,482	4,482	2,300	2,006	268	26	700
ปทุมธานี Pathum Thani	18,353	8,546	8,380	7,982	359	39	1,427
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	30,416	12,287	12,498	11,928	478	92	5,631
อ่างทอง Ang Thong	21,403	13,648	3,492	2,986	430	76	4,263
ลพบุรี Lop Buri	59,473	39,318	11,210	9,300	1,728	182	8,945
สิงห์บุรี Sing Buri	15,925	9,480	3,432	3,049	309	74	3,013
ชัยนาท Chai Nat	33,232	17,919	6,658	5,900	619	139	8,655
สระบุรี Saraburi	27,334	18,785	5,376	4,948	383	45	3,173
ชลบุรี Chon Buri	22,667	17,731	3,317	2,916	371	30	1,619
ระยอง Rayong	35,040	32,533	1,581	1,225	339	17	926
จันทบุรี Chanthaburi	50,630	44,441	5,089	504	4,524	61	1,100

ตาราง 4.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด (ต่อ)

Table 4.1 (*) Number of holdings by land tenure and changwat (Contd.)

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Owned land	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Non - owned land				เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่ของตนเอง Owned land and Non - owned land
			รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free	เช่าและได้ทำฟรี ๓ Rent and Free	
ตราด Trat	19,817	18,797	571	244	324	3	449
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	54,291	35,743	13,244	12,326	823	95	5,304
ปราจีนบุรี Prachin Buri	30,713	20,437	6,071	4,814	1,104	153	4,205
นครนายก Nakhon Nayok	19,638	11,633	5,607	5,066	447	94	2,398
สระแก้ว Sa Kaeo	52,969	41,358	5,360	4,124	1,069	167	6,251
ราชบุรี Ratchaburi	56,130	42,842	7,423	6,368	921	134	5,865
กาญจนบุรี Kanchanaburi	66,487	49,752	8,440	4,697	3,498	245	8,295
สุพรรณบุรี Suphan Buri	65,158	38,046	16,187	11,720	4,251	216	10,925
นครปฐม Nakhon Pathom	37,619	24,483	8,790	8,082	643	65	4,346
สมุทรสาคร Samut Sakhon	9,481	6,590	2,475	2,362	111	2	416
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	10,924	9,447	1,017	806	205	6	460
เพชรบุรี Phetchaburi	40,873	28,002	6,607	3,561	2,883	163	6,264
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	47,306	39,269	4,829	1,413	3,315	101	3,208

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	เนื้อที่ของตนเอง Owned land	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Non - owned land		
			รวม Sub - total	เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free
รวม Total	19,604,285	13,139,651	6,464,634	5,741,822	722,812
ต่ำกว่า Under 2	53,541	47,520	6,021	2,658	3,363
2 - 5	527,026	446,479	80,547	57,987	22,560
6 - 9	609,994	496,438	113,556	93,072	20,484
10 - 19	2,469,986	1,862,201	607,785	516,949	90,836
20 - 39	5,425,795	3,558,682	1,867,113	1,688,568	178,545
40 - 59	3,717,085	2,270,698	1,446,387	1,322,292	124,095
60 - 139	4,116,175	2,569,709	1,546,466	1,377,841	168,625
140 - 499	1,963,914	1,332,097	631,817	545,378	86,439
500 ขึ้นไป and over	720,769	555,827	164,942	137,077	27,865

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ของตนเอง ทั้งสิ้น Total area	โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก/ นส.3ข Title deed/ NS 5/ NS 3/NS 3K/ NS 3khor		สปก. 4-01/ นค./ สทก./ กสน. SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		นส.2/ สค.1 NS 2/ SK 1		ภบท./ อ.3 PBT/ A 3	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
		รวม Total	13,139,651	529,422	8,417,193	108,961	2,845,075	3,004	47,655
ต่ำกว่า Under 2	47,520	68,171	43,297	3,025	2,316	324	230	2,349	1,677
2 - 5	446,479	111,103	370,059	12,345	46,197	551	1,798	7,550	28,425
6 - 9	496,438	56,969	393,124	9,299	66,773	254	1,680	4,970	34,861
10 - 19	1,862,201	109,337	1,312,737	27,267	339,971	585	6,393	16,541	203,100
20 - 39	3,558,682	109,072	2,405,756	30,899	745,235	632	11,841	17,155	395,850
40 - 59	2,270,698	42,196	1,459,232	13,308	527,228	324	8,618	7,293	275,620
60 - 139	2,569,709	27,336	1,492,278	10,127	618,921	275	11,737	7,309	446,773
140 - 499	1,332,097	4,778	650,538	2,467	348,432	54	4,158	2,099	328,969
500 ขึ้นไป and over	555,827	460	290,172	224	150,002	5	1,200	205	114,453

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

ตาราง 4.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat	เนื้อที่ของตนเอง ทั้งสิ้น Total area	โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก/ นส.3ข Title deed/ NS 5/ NS 3/NS 3K/ NS 3khor		สปก. 4-01/ นค./ สทก./ กสน. SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		นส.2/ สค.1 NS 2/ SK 1		ภบท./ อ.3 PBT/ A 3	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
		รวม Total	13,139,651	529,422	8,417,193	108,961	2,845,075	3,004	47,655
กรุงเทพมหานคร Bangkok	33,197	4,514	33,196	-	-	-	-	-	-
สมุทรปราการ Samut Prakan	27,518	2,267	27,411	4	39	12	68	-	-
นนทบุรี Nonthaburi	50,198	5,182	50,198	-	-	-	-	-	-
ปทุมธานี Pathum Thani	155,100	7,563	115,278	2,483	39,818	-	-	1	4
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	266,784	17,225	254,499	773	12,187	50	98	-	-
อ่างทอง Ang Thong	190,656	17,898	190,555	13	63	5	10	4	28
ลพบุรี Lop Buri	1,241,750	33,662	750,692	9,021	268,035	263	4,784	7059	218,239
สิงห์บุรี Sing Buri	174,029	12,480	173,904	15	88	4	37	1	1
ชัยนาท Chai Nat	544,142	24,975	494,769	1,716	47,436	92	1,126	39	810
สระบุรี Saraburi	466,360	17,996	365,119	3,942	99,225	28	417	145	1,599
ชลบุรี Chon Buri	454,849	14,272	243,721	4,769	194,536	72	1,650	438	14,942
ระยอง Rayong	611,035	29,463	481,758	1,570	44,685	24	458	2801	84,134
จันทบุรี Chanthaburi	922,514	35,038	579,174	4,778	144,067	218	4,123	6781	195,150

ตาราง 4.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat	เนื้อที่ของตนเอง ทั้งสิ้น Total area	โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก/ นส.3ข Title deed/ NS 5/ NS 3/NS 3K/ NS 3khor		สปก. 4-01/ นค./ สทก./ กสน. SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		นส.2/ สค.1 NS 2/ SK 1		ภบท./ อ.3 PBT/ A 3		
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	
		ตราด	Trat	503,580	12,643	280,449	6,470	193,978	167	4,029
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	862,873	27,421	449,837	10,696	302,354	92	2,819	3592	107,863
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	539,781	20,173	381,110	2,528	84,929	75	1,710	2763	72,031
นครนายก	Nakhon Nayok	228,322	12,634	206,369	841	16,177	413	3,370	256	2,405
สระแก้ว	Sa Kaeo	1,294,984	12,813	288,687	26,439	678,683	302	5,498	11549	322,117
ราชบุรี	Ratchaburi	691,737	41,369	514,401	4,204	82,833	41	834	3809	93,670
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	1,386,422	29,679	534,307	12,334	316,927	612	7,355	18451	527,833
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	877,274	43,727	755,109	5,531	121,736	22	317	11	112
นครปฐม	Nakhon Pathom	304,136	28,666	301,791	171	2,294	5	51	-	-
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	96,122	6,961	94,370	-	-	45	1,752	-	-
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	61,086	9,904	60,971	-	-	-	-	3	115
เพชรบุรี	Phetchaburi	348,085	31,362	304,381	2,656	33,401	70	819	617	9,485
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	807,117	29,535	485,136	8,007	161,585	392	6,330	6196	154,066

5. การใช้ประโยชน์ที่ดิน Land Use

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

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	19,604,285	346,827	8,307,162	69,886	1,666,372	222,268	2,575,648	182,748	5,325,551	87,662	391,874
ต่ำกว่า Under 2	53,541	1,011	933	788	705	23,298	15,984	2,071	1,642	17,449	10,663
2 - 5	527,026	25,527	95,950	8,237	29,828	61,458	183,815	17,772	64,161	29,065	75,491
6 - 9	609,994	30,674	207,984	6,908	44,761	27,258	163,190	14,071	88,845	10,397	45,915
10 - 19	2,469,986	87,180	1,069,631	17,969	198,483	46,372	455,700	43,024	468,081	14,423	86,915
20 - 39	5,425,795	120,784	2,953,168	18,718	378,953	37,604	623,819	52,399	1,074,257	10,421	79,475
40 - 59	3,717,085	50,762	2,031,686	8,237	271,735	13,703	350,922	24,568	838,588	3,392	32,440
60 - 139	4,116,175	27,912	1,661,551	6,832	363,412	10,099	432,026	22,387	1,387,074	2,112	32,483
140 - 499	1,963,914	2,868	267,300	1,974	244,323	2,236	226,234	5,950	1,070,660	360	14,103
500 ขึ้นไป and over	720,769	109	18,959	223	134,172	240	123,958	506	332,243	43	14,389

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ที่ทำนาเกลือสมุทร Sea salt farm		ที่อื่น 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	14,712	286,523	8,122	75,235	74,550	126,618	56,776	565,629	665	28,267	113,651
ต่ำกว่า 2	440	283	1,266	691	34,164	11,853	6,760	3,517	-	-	18,408	7,270
2 - 5	1,681	4,802	1,706	3,756	12,636	15,978	12,252	31,117	13	49	24,666	22,079
6 - 9	1,041	4,966	677	2,430	4,920	6,475	6,004	29,438	16	111	12,525	15,879
10 - 19	3,053	24,706	1,485	9,647	8,479	15,051	11,737	102,026	117	1,510	21,511	38,236
20 - 39	3,794	48,411	1,704	18,661	8,466	19,000	11,982	164,269	229	5,914	21,716	59,868
40 - 59	1,960	37,653	639	9,828	3,206	11,642	4,552	86,963	154	6,874	8,481	38,754
60 - 139	2,003	62,700	506	12,736	2,209	18,333	3,037	96,871	108	8,533	5,303	40,456
140 - 499	642	51,844	121	7,864	428	16,453	422	38,484	28	5,276	952	21,373
500 ขึ้นไป and over	98	51,158	18	9,622	42	11,833	30	12,944	-	-	89	11,491

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat	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	19,604,285	346,827	8,307,162	69,886	1,666,372	222,268	2,575,648	182,748	5,325,551	87,662	391,874
กรุงเทพมหานคร Bangkok	130,462	3,004	86,234	-	-	4,018	11,756	40	74	2,166	9,340
สมุทรปราการ Samut Prakan	93,966	957	23,878	D	D	1,507	3,787	21	65	647	1,682
นนทบุรี Nonthaburi	103,900	3,794	82,704	-	-	2,784	9,525	54	192	1,704	8,673
ปทุมธานี Pathum Thani	415,296	11,526	318,279	12	347	3,981	46,016	233	4,021	3,167	27,454
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	828,297	23,432	793,432	-	-	3,929	10,064	198	792	2,552	5,435
อ่างทอง Ang Thong	342,293	13,032	301,308	D	D	6,674	20,226	498	5,271	2,375	4,840
ลพบุรี Lop Buri	1,933,640	25,619	704,339	43	2,410	3,856	17,518	29,645	1,145,477	3,343	12,658
สิงห์บุรี Sing Buri	314,586	12,172	294,316	-	-	2,506	5,247	520	9,040	1,144	1,207
ชัยนาท Chai Nat	937,709	24,993	708,086	19	3,377	2,963	9,456	6,461	199,620	1,215	2,460
สระบุรี Saraburi	741,304	12,306	366,430	35	929	2,608	24,904	8,279	296,417	3,335	11,486
ชลบุรี Chon Buri	609,009	5,471	86,450	2,537	119,931	4,696	83,986	7,791	223,534	2,855	8,235
ระยอง Rayong	671,588	1,387	15,121	21,152	425,393	13,918	149,094	2,839	62,110	1,764	3,962
จันทบุรี Chanthaburi	1,099,355	1,980	17,598	13,428	306,949	37,211	558,212	6,662	187,719	1,360	7,093

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat		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
ตราด	Trat	526,383	1,199	21,168	12,605	289,412	10,292	193,991	78	1,217	440	1,794
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	1,390,754	26,870	667,484	3,827	130,935	7,741	69,057	11,275	270,967	3,043	9,943
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	867,549	16,606	438,118	721	19,442	5,954	56,014	8,609	218,607	3,443	14,318
นครนายก	Nakhon Nayok	485,586	12,175	406,154	36	546	5,853	32,130	156	1,177	1,534	4,379
สระแก้ว	Sa Kaeo	1,640,856	34,325	708,135	1,565	35,654	3,417	39,324	27,460	743,091	2,204	8,255
ราชบุรี	Ratchaburi	937,610	17,517	309,763	578	19,413	16,386	214,445	9,160	249,452	10,132	55,115
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	1,713,165	24,607	365,806	3,144	82,258	5,273	53,823	37,761	1,100,191	11,775	61,751
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	1,509,475	40,429	935,516	105	2,926	4,459	26,277	19,214	488,104	5,070	19,356
นครปฐม	Nakhon Pathom	538,803	14,666	319,075	-	-	6,829	46,061	2,443	36,356	11,865	54,303
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	136,723	456	9,839	-	-	5,537	59,881	15	1,203	1,621	21,169
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	77,381	143	2,820	4	21	10,143	59,455	28	111	110	449
เพชรบุรี	Phetchaburi	584,183	15,615	292,000	342	8,508	16,665	160,038	1,899	47,413	6,550	21,067
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	974,412	2,546	33,107	9,728	217,908	33,068	615,363	1,409	33,330	2,248	15,449

หมายเหตุ D : ตัวเลขไม่พึงเปิดเผย

Note D : Disclosur prohibited.

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ที่ทำนาเกลือสมุทร Sea salt farm		ที่อื่น 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	14,712	286,523	8,122	75,235	74,550	126,618	56,776	565,629	665	28,267	113,651	255,406
กรุงเทพมหานคร Bangkok	22	119	66	116	1,323	512	2,799	16,962	-	-	4,805	5,348
สมุทรปราการ Samut Prakan	-	-	4	3	73	61	3,559	62,828	-	-	913	1,657
นนทบุรี Nonthaburi	4	4	13	10	168	170	793	1,479	-	-	734	1,140
ปทุมธานี Pathum Thani	56	671	26	36	393	398	1,977	13,776	-	-	1,328	4,296
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	94	259	96	278	2,821	2,377	2,207	11,566	-	-	3,715	4,094
อ่างทอง Ang Thong	146	514	232	407	3,164	2,011	1,830	5,081	-	-	2,841	2,628
ลพบุรี Lop Buri	185	7,021	838	11,329	5,629	23,728	2,033	3,549	-	-	1,963	5,612
สิงห์บุรี Sing Buri	46	161	67	86	1,523	1,348	606	965	-	-	2,146	2,216
ชัยนาท Chai Nat	109	577	165	2,587	3,000	2,425	1,109	1,214	-	-	3,579	7,907
สระบุรี Saraburi	140	2,377	1,121	12,862	3,601	14,740	706	3,397	-	-	3,462	7,763
ชลบุรี Chon Buri	1,093	24,087	280	2,052	2,179	6,930	2,700	33,881	14	444	5,700	19,479
ระยอง Rayong	243	2,124	108	409	1,141	1,971	549	3,946	-	-	4,111	7,458
จันทบุรี Chanthaburi	237	3,545	58	664	628	1,335	903	6,685	6	96	2,986	9,459

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

จังหวัด Changwat		ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater culture		ที่ทำนาเกลือสมุทร Sea salt farm		ที่อื่น 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
ตราด	Trat	276	3,784	55	453	509	617	412	2,774	-	-	3,248	11,174
ฉะเชิงเทรา	Chachoengsao	1,594	34,321	309	1,469	3,256	6,647	12,825	160,667	20	507	13,170	38,758
ปราจีนบุรี	Prachin Buri	3,517	64,854	114	1,286	1,378	3,236	2,041	40,592	-	-	4,934	11,081
นครนายก	Nakhon Nayok	284	2,178	83	766	945	4,809	2,403	28,348	-	-	3,566	5,100
สระแก้ว	Sa Kaeo	4,138	87,756	528	7,378	2,726	2,404	900	1,130	-	-	3,640	7,729
ราชบุรี	Ratchaburi	917	12,549	1,165	6,725	10,951	13,888	2,374	22,775	-	-	11,661	33,485
กาญจนบุรี	Kanchanaburi	549	19,488	426	6,723	5,889	8,023	910	1,427	-	-	7,039	13,675
สุพรรณบุรี	Suphan Buri	106	7,861	256	1,786	3,721	4,758	2,106	19,964	-	-	1,406	2,927
นครปฐม	Nakhon Pathom	41	111	179	1,545	3,146	6,630	6,191	66,508	-	-	5,920	8,212
สมุทรสาคร	Samut Sakhon	3	26	D	D	65	67	2,153	30,203	324	13,304	731	1,030
สมุทรสงคราม	Samut Songkhram	73	1,900	5	5	119	67	444	6,684	132	5,332	285	538
เพชรบุรี	Phetchaburi	587	7,542	990	7,600	11,179	8,322	1,330	10,708	169	8,585	6,441	12,402
ประจวบคีรีขันธ์	Prachuap Khiri Khan	252	2,695	936	8,659	5,023	9,144	916	8,519	-	-	13,327	30,238

หมายเหตุ D : ตัวเลขไม่พึงเปิดเผย

Note D : Disclosur prohibited.

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

6. ข้าว Rice

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 6.1 Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total				เพื่อบริโภค For consumption			
	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product
รวม Total	344,996	13,866,557	13,767,320	10,845,307	26,488	242,470	237,732	152,234
ต่ำกว่า Under 2	1,051	7,241	7,142	5,221	451	696	693	489
2 - 5	25,383	157,478	156,433	117,615	5,433	20,241	19,961	11,693
6 - 9	30,529	343,635	341,326	260,196	3,623	20,875	20,483	11,514
10 - 19	86,643	1,769,143	1,755,976	1,361,435	7,180	59,440	58,161	33,929
20 - 39	120,103	5,100,909	5,068,629	4,071,563	6,017	76,075	74,540	50,538
40 - 59	50,518	3,478,800	3,457,603	2,767,198	2,045	32,695	32,040	22,174
60 - 139	27,802	2,619,150	2,595,408	1,981,345	1,454	27,718	27,369	19,095
140 - 249	2,326	305,820	301,936	220,632	198	3,315	3,082	1,997
250 - 499	536	61,117	59,910	44,035	76	1,185	1,172	631
500 ขึ้นไป and over	105	23,264	22,957	16,067	11	230	231	174

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ผลผลิต : 1,000 กก.

Product : 1,000 kg.

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพื่อขาย For sale				เพื่อบริโภคและขาย For consumption and sale			
	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product	จำนวน Number	เนื้อที่เพาะปลูก Planted area	เนื้อที่เก็บเกี่ยว Harvested area	ผลผลิต Product
รวม Total	209,004	10,408,279	10,359,675	8,559,524	109,504	3,215,808	3,169,913	2,133,549
ต่ำกว่า 2	415	4,183	4,176	3,219	185	2,362	2,273	1,513
2 - 5	13,155	98,492	98,006	78,938	6,795	38,745	38,466	26,984
6 - 9	17,826	237,218	236,045	190,936	9,080	85,542	84,798	57,746
10 - 19	51,056	1,265,650	1,258,321	1,034,241	28,407	444,053	439,494	293,265
20 - 39	78,390	3,969,474	3,951,821	3,307,049	35,696	1,055,360	1,042,268	713,976
40 - 59	32,581	2,719,682	2,709,832	2,256,674	15,892	726,423	715,731	488,350
60 - 139	14,541	1,860,978	1,850,259	1,490,505	11,807	730,454	717,780	471,745
140 - 249	879	200,342	199,120	156,374	1,249	102,163	99,734	62,261
250 - 499	139	36,305	36,140	29,433	321	23,627	22,598	13,971
500 ขึ้นไป and over	22	15,955	15,955	12,155	72	7,079	6,771	3,738

ตาราง 6.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/}				ข้าวนาปรัง Second crop				ข้าวนาปีและข้าวนาปรัง First and second crops			
		รวม Sub-total	ข้าวเจ้า Non-glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว and glutinous	รวม Sub-total	ข้าวเจ้า Non-glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว and glutinous	รวม Sub-total	ข้าวเจ้า Non-glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว and glutinous
รวม Total	344,996	120,766	117,221	772	2,773	32,713	32,694	18	1	191,517	191,233	5	279
ต่ำกว่า Under 2	1,051	458	452	4	2	59	59	-	-	534	534	-	-
2 - 5	25,383	10,547	10,323	118	106	1,629	1,628	1	-	13,207	13,186	-	21
6 - 9	30,529	11,243	10,943	98	202	2,227	2,225	2	-	17,059	17,036	-	23
10 - 19	86,643	32,454	31,404	260	790	7,296	7,293	3	-	46,893	46,817	2	74
20 - 39	120,103	36,580	35,384	195	1,001	12,582	12,576	6	-	70,941	70,839	2	100
40 - 59	50,518	15,660	15,211	49	400	5,763	5,761	2	-	29,095	29,058	-	37
60 - 139	27,802	12,038	11,740	45	253	2,932	2,927	4	1	12,832	12,808	1	23
140 - 249	2,326	1,335	1,315	3	17	177	177	-	-	814	813	-	1
250 - 499	536	374	372	-	2	43	43	-	-	119	119	-	-
500 ขึ้นไป and over	105	77	77	-	-	5	5	-	-	23	23	-	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.3 เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Total planted area			ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนาปรัง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
	รวม Total	13,866,557	13,828,836	37,721	7,311,074	7,279,609	31,465	6,555,483	6,549,227
ต่ำกว่า Under 2	7,241	7,237	4	4,301	4,297	4	2,940	2,940	-
2 - 5	157,477	156,649	828	94,453	93,714	739	63,024	62,935	89
6 - 9	343,635	342,109	1,526	195,743	194,370	1,373	147,892	147,739	153
10 - 19	1,769,143	1,761,533	7,610	982,770	975,984	6,786	786,373	785,549	824
20 - 39	5,100,909	5,087,128	13,781	2,625,350	2,613,855	11,495	2,475,559	2,473,273	2,286
40 - 59	3,478,801	3,471,317	7,484	1,765,869	1,759,866	6,003	1,712,932	1,711,451	1,481
60 - 139	2,619,150	2,612,968	6,182	1,417,197	1,412,418	4,779	1,201,953	1,200,550	1,403
140 - 249	305,820	305,544	276	177,031	176,775	256	128,789	128,769	20
250 - 499	61,117	61,087	30	35,580	35,550	30	25,537	25,537	-
500 ขึ้นไป and over	23,264	23,264	-	12,780	12,780	-	10,484	10,484	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.4 เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area			ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนาปรัง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
	รวม Total	13,767,320	13,730,013	37,307	7,255,602	7,224,497	31,105	6,511,718	6,505,516
ต่ำกว่า Under 2	7,142	7,137	5	4,268	4,263	5	2,874	2,874	-
2 - 5	156,433	155,617	816	93,882	93,155	727	62,551	62,462	89
6 - 9	341,326	339,805	1,521	194,473	193,105	1,368	146,853	146,700	153
10 - 19	1,755,976	1,748,420	7,556	976,292	969,560	6,732	779,684	778,860	824
20 - 39	5,068,628	5,055,063	13,565	2,608,133	2,596,842	11,291	2,460,495	2,458,221	2,274
40 - 59	3,457,603	3,450,164	7,439	1,753,206	1,747,248	5,958	1,704,397	1,702,916	1,481
60 - 139	2,595,408	2,589,309	6,099	1,403,237	1,398,499	4,738	1,192,171	1,190,810	1,361
140 - 249	301,937	301,661	276	174,719	174,463	256	127,218	127,198	20
250 - 499	59,910	59,880	30	34,793	34,763	30	25,117	25,117	-
500 ขึ้นไป and over	22,957	22,957	-	12,599	12,599	-	10,358	10,358	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.5 ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ผลผลิต : 1,000 กก.

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

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น Total Product			ข้าวนาปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนาปรัง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
	รวม Total	10,845,307	10,821,048	24,259	5,462,952	5,443,697	19,255	5,382,355	5,377,351
ต่ำกว่า Under 2	5,221	5,217	4	3,067	3,063	4	2,154	2,154	-
2 - 5	117,614	117,152	462	67,178	66,784	394	50,436	50,368	68
6 - 9	260,196	259,304	892	140,814	140,049	765	119,382	119,255	127
10 - 19	1,361,435	1,356,958	4,477	718,769	714,955	3,814	642,666	642,003	663
20 - 39	4,071,563	4,062,624	8,939	2,015,420	2,008,355	7,065	2,056,143	2,054,269	1,874
40 - 59	2,767,199	2,762,210	4,989	1,351,127	1,347,319	3,808	1,416,072	1,414,891	1,181
60 - 139	1,981,344	1,977,052	4,292	1,016,157	1,012,941	3,216	965,187	964,111	1,076
140 - 249	220,632	220,454	178	118,982	118,819	163	101,650	101,635	15
250 - 499	44,036	44,010	26	23,072	23,046	26	20,964	20,964	-
500 ขึ้นไป and over	16,067	16,067	-	8,366	8,366	-	7,701	7,701	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

7. ยางพารา Para Rubber

ตาราง 7.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		สวนยางพันธุ์ดี High yield clone		สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง High yield clone and low yield clone	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
	รวม Total	68,629	1,626,239	66,715	1,590,074	1,842	32,686	72
ต่ำกว่า Under 2	763	684	748	673	15	11	-	-
2 - 5	8,065	29,194	7,800	28,344	264	845	1	5
6 - 9	6,774	43,743	6,596	42,804	176	925	2	14
10 - 19	17,637	194,434	17,133	189,909	492	4,392	12	133
20 - 39	18,425	371,404	17,933	363,354	475	7,657	17	393
40 - 59	8,080	265,849	7,872	260,250	197	5,265	11	334
60 - 139	6,730	355,397	6,535	346,121	171	7,473	24	1,803
140 - 249	1,393	139,108	1,356	136,653	33	1,857	4	598
250 - 499	543	96,332	529	94,382	13	1,751	1	199
500 ขึ้นไป and over	219	130,094	213	127,584	6	2,510	-	-

ตาราง 7.2 เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง

เนื้อที่ : ไร่

Table 7.2 Planted area by exploitation and type of clone

Area : Rai

ชนิดของสวนยาง Type of clone	รวมทั้งสิ้น Total	การให้ผลผลิต Exploitation		
		ยางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature	ยางกำลังให้ผลผลิต Mature	ยางแก่ไม่ให้ผลผลิต Senile
รวม Total	1,626,239	511,598	1,097,188	17,453
สวนยางพันธุ์ดี High yield clone	1,591,814	494,492	1,081,253	16,069
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	34,425	17,106	15,935	1,384

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent Crop and Forest

ตาราง 8.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

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

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation		ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
			เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	
				จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระท้อน	Santol	4,785	3,926	110,757	71,520	114,712	103,187
กล้วยไข่	Dainty banana	5,248	6,700	1,498,635	735,081	1,875,902	1,564,614
กล้วยน้ำว้า	Banana (kluai numwa)	39,822	48,890	10,807,783	4,779,586	5,591,179	4,311,913
กล้วยหอม	Sweet banana	5,564	15,716	3,518,289	1,875,789	1,026,097	687,083
กาแฟ	Coffee	284	2,388	286,797	286,552	56,347	45,247
แก้วมังกร	Dragon fruit	1,400	4,088	408,041	312,111	333,912	328,223
ขนุน	Jack fruit	7,128	12,293	349,787	295,448	334,984	235,168
แคนตาลูป	Cantaloupe	111	1,114	223,842	177,410	19,900	7,900
เงาะ	Rambutan	20,940	25,291	466,736	441,670	1,653,833	1,592,579
จาก	Atap palm	43	149	14,875	11,640	3,816	3,792
ชมพู่	Java apple	4,347	18,487	827,741	719,298	106,009	95,023
แตงโม	Water melon	241	3,772	2,164,951	1,736,546	45,073	42,923
ทุเรียน	Durian	28,994	57,192	1,197,688	972,012	2,949,653	2,567,627
น้อยหน่า	Sugar apple	787	1,578	157,872	121,635	67,298	48,067
ปาล์มน้ำมัน	Oil palm	8,872	215,138	4,956,328	4,326,593	1,462,454	496,259
ไผ่ตง	Sweet bamboo	2,884	15,336	505,467	454,521	460,669	286,969

ตาราง 8.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

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

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation		ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
			เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	
				จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
ฝรั่ง	Guava	5,933	30,350	2,894,978	2,092,059	360,060	294,724
พุทรา	Jujube	712	4,038	403,496	189,463	17,784	12,653
มะกรูด	Leech lime	3,782	2,384	239,290	150,626	220,468	179,577
มะกอก	Otameite apple	336	356	16,127	13,737	18,188	16,324
มะขามเทศ	Camachile tree	1,136	3,819	170,506	104,954	31,702	20,491
มะขามเปรี้ยว	Sour tamarind	872	1,314	26,805	15,991	26,877	18,438
มะขามหวาน	Sweet tamarind	703	3,787	90,319	62,912	23,987	17,160
มะดัน	Garcinia	443	217	9,798	6,871	13,629	13,296
มะนาว	Lime	19,657	46,298	2,203,580	1,877,933	1,600,599	1,288,126
มะปราง	Marian plum	4,164	1,330	33,230	24,246	131,671	107,605
มะพร้าว (แก่)	Coconut	39,144	251,269	5,931,269	5,790,531	1,969,181	1,783,586
มะพร้าวอ่อน	Young coconut	12,741	57,374	1,968,257	1,817,225	740,569	546,995
มะไฟ	Mafai	1,678	595	26,758	12,925	170,995	164,659
มะม่วง	Mango	43,529	128,673	3,999,503	3,719,528	2,686,862	2,355,069
มะม่วงหิมพานต์	Cashew nut	1,549	15,144	443,565	432,146	67,561	57,484
มะยง	Marian fruit	3,219	2,250	65,232	54,139	146,280	124,139
มะยม	Star gooseberry	213	43	1,885	775	1,840	1,357
มะรุม	Horseradish	271	343	15,423	6,551	8,801	7,700
มะละกอ	Papaya	6,054	12,969	1,946,244	1,422,058	721,099	544,765

ตาราง 8.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

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

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation	
			เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	
				จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
มังคุด	Mangosteen	35,666	29,696	613,890	555,255	3,492,242	3,369,043
ระกำ	Snake fruit	149	110	2,798	2,616	26,820	26,228
ลองกอง	Longkong	21,785	7,635	157,621	135,181	2,004,286	1,918,002
ละมุด	Sapodilla	1,987	7,453	193,902	187,297	54,544	49,029
กลางสาต	Langsat	164	17	765	330	9,963	9,808
ลำไย	Longan	12,056	137,181	1,781,800	1,680,849	720,706	571,024
ลิ้นจี่	Lychee	2,600	2,365	48,444	28,963	85,307	70,107
ส้มเขียวหวาน	Tangerine	728	6,672	334,050	126,304	40,359	19,007
ส้มโอ	Pomelo	6,715	11,275	446,878	263,516	533,660	397,818
สละ	Snake fruit	1,929	2,447	111,475	75,631	344,714	332,021
สะเดา	Margosa (Neem tree)	564	1,078	49,073	28,283	49,436	30,712
สะตอ	Stink bean (Parkin)	196	210	5,345	3,895	7,861	5,636
สับปะรด	Pine apple	19,336	395,672	3,117,923,382	1,980,371,496	129,444,618	99,394,931
หม่อน	Indian mulberry	90	529	178,368	153,373	280	280
หมาก	Betel palm	3,004	1,967	449,970	160,259	751,393	654,552
องุ่น	Grape	436	5,675	574,776	542,410	25,765	23,622

ตาราง 8.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

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

ชื่อสวนป่า Name of forest (planted)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation		ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระถินเทพา Brown salwood	222	867	133,668	45,650	75,187	43,221
กฤษณา Eagle wood	910	3,610	512,047	180,583	395,199	105,411
ตะเคียนทอง Thakean thong	147	50	7,462	1,108	34,345	16,214
ประดู่ Pradu	182	109	15,100	7,150	232,215	152,663
ไม้ทุกชนิด (ยกเว้นไผ่ตง) Bamboo	2,815	9,621	1,298,804	811,362	437,299	302,646
พยุง Siamesse rosewood	113	104	15,500	1,600	193,780	93,026
ยางนา Yang-na	208	388	59,818	13,600	222,281	176,592
ยูคาลิปตัส Eucalyptus	9,904	214,255	32,950,979	28,205,179	3,234,600	2,238,713
สน Pine	593	4,877	728,176	588,119	172,016	105,985
สัก Teak	509	9,050	1,309,423	295,906	386,225	325,098

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable Crop, Herb, Flower and Ornamental Plant

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระเจี๊ยบเขียว Lady's finger	912	3,420	3,399
กระเจี๊ยบแดง Roselle	339	1,303	1,298
กระเฉด Water mimosa	442	2,729	2,719
กะหล่ำดอก Cauliflower	301	1,502	1,500
กะหล่ำปลี Cabbage	306	1,080	1,071
กุยช่าย Chinese chive	643	2,972	2,961
ขมิ้น Turmeric	452	1,660	1,585
ข่า Galanga	2,900	5,643	5,476
ข้าวโพดฝักอ่อน Baby corn	5,727	42,401	41,833
ข้าวโพดรับประทาน Sweet corn	4,481	42,586	41,884
ขึ้นฉ่าย Celery	463	2,468	2,412
คะน้า Chinese kale	3,003	25,641	25,367
ชะอม Chaom	6,450	10,812	10,725
ดอกแค Agasta (sesbania)	461	547	543
ตะไคร้ Lemon grass	5,160	12,705	12,481
ตั้งโอ้ Garland chrysanthemum	361	1,979	1,961
ตำลึง Ivy gourd	109	59	59
แตงกวา/แตงร้าน Cucumber	5,111	23,260	22,988
แตงไทย Melon	245	696	676

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ถั้วฝักยาว Yard long bean	9,776	45,396	44,898
ถั้วพู่ Wing bean	727	1,396	1,345
น้ำเต้า Bottle gourd	238	415	414
บวบ Angled loofah	2,045	6,246	6,183
บัวสาย Water lily	108	1,349	1,304
ใบบัวบก Indian pennywort	190	592	592
ผักกวางตุ้ง Pakchoi	1,994	14,466	14,351
ผักกาดขาว Chinese cabbage	550	3,117	3,080
ผักกาดขาวปลี Mustard	122	1,552	1,552
ผักกาดเขียวปลี Leaf mustard	254	2,803	2,758
ผักกาดหอม Lettuce	781	9,869	9,835
ผักกาดหัว Chinese radish	335	6,801	6,618
ผักชี Coriander	2,180	8,976	8,863
ผักชีฝรั่ง Parsley	532	1,635	1,605
ผักบุ้งจีน Chinese convolvulus	2,008	17,669	17,567
ผักบุ้งไทย Thai convolvulus	217	803	799
ผักบุ้งน้ำ Thai water convolvulus	611	3,446	3,435
ผักหวาน Sweet vegetable	1,186	2,910	2,870
เผือก Taro	1,394	6,643	6,486
พริกชี้หนู Bird pepper	7,280	16,950	16,631

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
พริกชี้ฟ้า Chilli pepper	2,603	8,312	8,160
พริกหยวก/พริกยักษ์ Sweet / Bell pepper	301	1,124	1,115
พริกเหลือง Yellow chilli	153	519	486
พริกใหญ่ Banana paper	367	901	872
ฟัก/แฝง/ฟักเขียว Waxgourd	709	2,228	2,174
ฟักทอง Pumpkin	856	3,774	3,683
มะเขือเทศบริโภค Fresher tomato	746	4,176	4,091
มะเขือเทศโรงงาน Processing tomato	118	819	796
มะเขือเปราะ Brinjal	6,661	13,901	13,668
มะเขือพวง Cluster egg plant	757	1,173	1,154
มะเขือม่วง Aubergine	189	508	488
มะเขือยาว Egg plant	670	1,983	1,930
มะเขืออื่น ๆ Other egg plants	655	1,280	1,261
มะระจีน Chinese bitter melon	586	5,274	5,220
มะระไทย Thai bitter melon	297	1,596	1,569
มันแกว Yam bean	119	923	922
มันเทศ Sweet potato	504	4,952	4,930
หน่อไม้ดำ Wild rice	239	837	822
หน่อไม้ฝรั่ง Asparagus	1,890	6,835	6,772
หอมแดง Shallot	71	397	389

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.1 Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
หอมแบ่ง (ต้นหอม) Spring onion	1,025	13,323	13,008
โหระพา Basil	2,534	4,095	4,083
เห็ดนางฟ้า Grey osyter	1,638	2,252	2,203
เห็ดฟาง Straw mushroom (volvariella)	818	2,018	2,011
เห็ดหูหนู Auricularia	679	888	885
กระชาย Kaempfer	2,754	7,277	7,132
กะเพรา Holy basil	3,984	5,652	5,631
ขมิ้นชัน Turmeric	213	890	878
ดีปลี Long pepper	207	265	257
เตยหอม Pandan	439	1,343	1,318
พริกไทย Pepper	637	2,956	2,809
พลู Betel leaf	473	1,451	1,437
ไพล Plai	117	323	323
แมงลัก Sweet basil	568	1,564	1,556
ว่านหางจระเข้ Alovera	739	8,948	8,833
สะระแหน่ Peppermint	364	1,062	1,060

ตาราง 9.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

Table 9.2 Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated

Area : Rai

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ Name of flower and ornamental plant	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กล้วยไม้ Orchid	1,909	31,999	31,410
กุหลาบ Rose	609	2,255	2,197
จำปี White Chempaka	299	1,481	1,338
ชวนชม Shuanshom	479	941	911
ดอกพุด Gardenia	238	521	520
ดอกกรัก Crown flower	1,596	5,705	5,683
ดาวเรือง Marigold	1,221	3,364	3,330
บัวสวรรค์ Gustavia	102	1,201	1,201
บัวหลวง Lotus	333	2,801	2,797
บานไม่รู้โรย Globe amaranth	102	155	154
พุทธรักษา Canna	121	423	396
มะลิ Jasmine	2,038	5,022	4,871
สร้อยทอง Solidago	168	1,066	1,051
โกสน Croton	187	494	472
เข็ม Ixora	276	659	629
เตย Pandanus	267	816	803
ไทร Ficus	553	2,772	2,675
ปาล์มต่าง ๆ Other Palms	257	2,874	2,732
เฟื่องฟ้า Bougainvillaea	149	485	477
หญ้าปูสนาม Tuff grasses	646	31,108	30,910
หมากต่าง ๆ Other palms	238	1,718	1,670
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด Nursery plants	1,244	5,717	5,341

10. พืชไร่ Field Crop

ตาราง 10.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

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

ชื่อพืชไร่ Name of field crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ Maize	32,168	721,478	712,357
ข้าวฟ่างเลี้ยงสัตว์ Sorghum	328	7,113	7,039
งาดำ Black sesame	210	3,914	3,743
งาแดง Red sesame	122	2,313	2,270
ถั่วเขียวผิวมัน Mung bean	255	5,250	5,058
ถั่วลิสง Peanut	449	3,350	3,339
ทานตะวัน Sunflower	534	18,502	18,249
มันสำปะหลัง Cassava	95,234	2,014,178	1,961,050
อ้อยรับประทาน Sugarcane (Chewing)	685	13,590	12,696
อ้อยโรงงาน Sugarcane (intustry)	70,069	2,426,146	2,397,179
หญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าที่ปลูกและตัดไปให้สัตว์กิน) Forage grass	2,500	24,445	24,336
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าและพืชอื่นที่ปลูก และนำสัตว์เข้าไปกินในแปลง) Pasture	364	4,040	4,024

11. นาเกลือสมุทร Sea salt farm

ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำนาเกลือสมุทร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 11.1 Number and area of holdings sea salt farm by size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	665	28,225
ต่ำกว่า Under 2	-	-
2 - 5	13	49
6 - 9	16	105
10 - 19	117	1,500
20 - 39	229	5,896
40 - 59	154	6,874
60 - 139	108	8,525
140 - 499	28	5,276
500 ขึ้นไป and over	-	-

12. ปศุสัตว์ Livestock

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 12.1 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				
			รวม Sub - total	โคพันธุ์และโคลูกผสม Pure breed/ crossed	โคขุน (รวมโคมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Natived	รวม Sub - total	โคตัวเมีย cow			โคตัวผู้ Sire
								โคยังไม่ให้น้ำนม Heifer	โครีดนม/ โคนมแห้ง Milking/ dry	โคอายุมาก Culled	
รวม Total	57,597	834,053	573,091	141,814	103,276	328,001	260,962	103,021	148,448	2,528	6,965
ต่ำกว่า Under 2	15,396	159,120	119,186	25,779	17,533	75,874	39,934	13,865	23,974	288	1,807
2 - 5	10,104	143,831	91,830	23,954	19,898	47,978	52,001	20,453	29,448	314	1,786
6 - 9	5,098	66,596	43,258	10,566	9,578	23,114	23,338	9,795	12,690	170	683
10 - 19	9,935	139,496	94,442	22,349	18,625	53,468	45,054	17,509	26,030	500	1,015
20 - 39	10,183	165,337	107,198	26,936	16,734	63,528	58,139	23,146	33,387	693	913
40 - 59	3,809	74,711	53,026	13,662	9,157	30,207	21,685	9,185	11,890	226	384
60 - 139	2,564	60,925	45,067	12,390	6,118	26,559	15,858	7,139	8,311	185	223
140 ขึ้นไป and over	508	24,037	19,084	6,178	5,633	7,273	4,953	1,929	2,718	152	154

ตาราง 12.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

Table 12.2 Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding

จำนวนโคที่เลี้ยง (ตัว) Number of cattle of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle									
		รวมทั้งสิ้น Total	โคเนื้อ Beef cattle				โคนม Dairy cattle				
			รวม Sub - total	โคพันธุ์และโคลูกผสม Pure breed/ crossed	โคขุน (รวมโคมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Nateded	รวม Sub - total	โคตัวเมีย cow			โคตัวผู้ Sire
								โคยังไม่ให้น้ำนม Heifer	โครีดนม/โคนมแห้ง Milking/ dry	โคอายุมาก Culled	
รวม Total	57,597	834,053	573,091	141,814	103,276	328,001	260,962	103,021	148,448	2,528	6,965
1 - 2	7,774	13,648	13,269	4,392	1,167	7,710	379	210	50	3	116
3 - 4	10,331	35,693	34,235	10,339	3,498	20,398	1,458	769	427	13	249
5 - 9	14,788	94,069	86,086	23,241	11,667	51,178	7,983	3,344	3,981	54	604
10 - 19	11,414	146,066	112,245	28,857	17,935	65,453	33,821	12,757	19,709	173	1,182
20 - 49	10,102	288,437	159,322	39,053	27,657	92,612	129,115	48,966	76,553	1,050	2,546
50 - 99	2,567	156,048	85,837	17,599	13,532	54,706	70,211	29,306	38,341	775	1,789
100 - 299	569	71,863	55,672	12,938	11,370	31,364	16,191	6,734	8,677	350	430
300 - 499	35	12,025	10,955	2,395	5,380	3,180	1,070	375	590	80	25
500 ขึ้นไป and over	17	16,204	15,470	3,000	11,070	1,400	734	560	120	30	24

ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามจำนวนกระบือที่เลี้ยง

Table 12.3 Number of holdings rearing buffalo and number of buffaloes by number of buffaloes of holding

จำนวนกระบือที่เลี้ยง (ตัว) Number of buffaloes of holding (heads)	กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of buffaloes
รวม Total	3,367	35,558
1 - 2	657	1,041
3 - 4	609	2,093
5 - 9	875	5,716
10 - 19	693	8,856
20 - 49	459	12,356
50 - 99	63	3,747
100 ขึ้นไป and over	11	1,749

ตาราง 12.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

Table 12.4 Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding

จำนวนสุกรที่เลี้ยง (ตัว) Number of pigs of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนสุกร Number of pigs			
		รวม Total	สุกรพันธุ์ Breeding	สุกรขุน Fattened	สุกรพื้นเมือง Nated
รวม Total	14,117	3,166,239	703,138	2,417,139	45,962
1 - 2	2,686	4,149	2,299	1,259	591
3 - 4	1,757	5,970	2,567	2,551	852
5 - 9	2,165	13,762	4,067	7,485	2,210
10 - 19	2,614	32,520	8,428	20,268	3,824
20 - 49	2,171	60,277	14,222	40,456	5,599
50 - 99	725	44,044	11,593	29,831	2,620
100 - 299	692	106,003	36,664	64,723	4,616
300 - 499	340	124,033	37,678	84,355	2,000
500 ขึ้นไป and over	967	2,775,481	585,620	2,166,211	23,650

ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

Table 12.5 Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	แพะ Goat		แกะ Sheep	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	4,433	147,029	286	12,890
1 - 2	129	215	19	33
3 - 4	216	769	22	71
5 - 9	557	3,716	31	204
10 - 19	997	12,886	50	635
20 - 49	1,566	45,474	70	2,059
50 - 99	687	42,355	49	3,255
100 - 299	260	33,746	43	6,033
300 ขึ้นไป and over	21	7,868	2	600

ตาราง 12.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด และห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

Table 12.6 Number of holdings rearing chickens, ducks and goose and number of livestock heads by kind of breeding and number of livestock of holding

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	ไก่ Chicken					เป็ด Duck					ห่าน Goose	
	จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads				จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads				จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
		รวม Total	ไก่ไข่ Layer	ไก่เนื้อ Broiler	ไก่พื้นเมือง Nated		รวม Total	เป็ดไข่ Layer	เป็ดเนื้อ Meat	เป็ดเทศ Muscovy		
รวม Total	53,543	142,617,710	26,558,443	113,603,703	2,455,564	11,320	6,547,101	4,399,368	2,001,543	146,190	995	140,880
1 - 19	12,784	128,425	21,630	3,723	103,072	4,443	39,053	23,065	3,616	12,372	908	4,641
20 - 99	32,254	1,224,425	102,779	36,694	1,084,952	4,428	158,682	84,606	19,595	54,481	55	1,497
100 - 499	5,838	791,724	106,342	34,221	651,161	1,090	184,621	118,226	28,882	37,513	6	842
500 - 999	173	99,923	42,917	17,350	39,656	189	116,062	95,165	17,230	3,667	2	1,400
1,000 - 9,999	1,090	4,586,802	1,282,002	2,742,100	562,700	1,039	2,832,103	2,351,926	466,020	14,157	21	57,500
10,000 - 49,999	966	18,849,429	3,125,100	15,720,656	3,673	117	1,880,700	1,249,500	607,200	24,000	3	75,000
50,000 - 99,999	180	12,079,678	2,472,000	9,607,378	300	6	344,000	184,000	160,000	-	-	-
100,000 ขึ้นไป and over	258	104,857,304	19,405,673	85,441,581	10,050	8	991,880	292,880	699,000	-	-	-

ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

Table 12.7 Number of holdings and quantity of silk/cocoon product by kind of breeding and quantity of product of holding

ปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้ (กก.) Quantity of product of holding (kg.)	ไหมพันธุ์พื้นเมือง Polyvoltine		ไหมพันธุ์ลูกผสมต่างประเทศ Bivoltine	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณเส้นไหม (กก.) Quantity of silk product (kg.)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณรังไหม (กก.) Quantity of cocoon product (kg.)
รวม Total	67	23,343	44	11,582
ต่ำกว่า Under 50	33	703	18	288
50 - 99	16	870	10	525
100 - 199	7	770	4	532
200 - 499	-	-	3	895
500 ขึ้นไป and over	11	21,000	9	9,342

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater Culture

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะการเพาะเลี้ยง วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

Table 13.1 Number of holdings freshwater culture by activity, main purpose and size of water area under culture

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Size of water area under culture (rai)	รวม Total	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture			เพาะพักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Breeding / Nursing			เพาะเลี้ยงฯ และเพาะพักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด Culture and breeding / Nursing		
		รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption	รวม Total	ขาย Sale	บริโภค Consumption
		รวม Total	59,115	57,760	48,646	9,114	538	514	24	817
ต่ำกว่า Under 2	20,500	19,869	12,707	7,162	230	211	19	401	304	97
2 - 5	16,243	15,963	14,295	1,668	120	116	4	160	138	22
6 - 9	5,538	5,446	5,320	126	39	38	1	53	52	1
10 - 19	8,690	8,533	8,426	107	81	81	-	76	74	2
20 - 39	5,673	5,547	5,509	38	49	49	-	77	77	-
40 - 59	1,453	1,413	1,403	10	11	11	-	29	29	-
60 ขึ้นไป and over	1,018	989	986	3	8	8	-	21	20	1

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

เนื้อที่ : ไร่

Table 13.2 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by main purpose and size of water area under culture

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Size of water area under culture (rai)	รวม Total		ขาย Sale		บริโภค Consumption	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
รวม Total	59,115	535,460	49,854	522,953	9,261	12,507
ต่ำกว่า Under 2	20,500	12,183	13,222	8,166	7,278	4,017
2 - 5	16,243	51,979	14,549	47,558	1,694	4,421
6 - 9	5,538	40,489	5,410	39,589	128	900
10 - 19	8,690	113,216	8,581	111,836	109	1,380
20 - 39	5,673	144,315	5,635	143,388	38	927
40 - 59	1,453	67,381	1,443	66,958	10	423
60 ขึ้นไป and over	1,018	105,897	1,014	105,458	4	439

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

เนื้อที่ : ไร่

Table 13.3 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture system and major species

Area : Rai

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		รวม Total		ประเภทการเลี้ยง Type of culture system			
				เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
ปลากดคัง	Red tail mystus	170	72	150	50	21	22
ปลากราย	Clawn feather back	94	355	49	178	45	177
ปลากะพง	Sea Bass (Giant seapech)	1,336	13,334	1,194	11,632	158	1,702
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	Pacu	286	939	90	371	200	569
ปลาจีน	Chinese major carps	229	2,205	43	411	186	1,793
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	1,333	2,459	405	1,217	933	1,243
ปลาชะโด	Giant snake-head fish	64	582	49	565	15	17
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	7,048	17,667	4,567	13,013	2,584	4,654
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish[pla -Duk-Big-ui]	746	4,489	565	3,335	185	1,154
ปลาตะเพียน	Common silver barb	2,620	6,868	633	1,805	1,999	5,062
ปลาที่บิทิม/นิลแดง	Red nile tilapia	1,587	3,828	1,107	2,514	507	1,314
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	132	848	30	139	102	709
ปลานิล	Nile tilapia	27,108	241,897	9,216	71,113	18,169	170,784
ปลาปึก	Mekong giant catfish	90	1,108	25	112	65	996
ปลาชี่สก	Price carp	561	3,435	114	851	450	2,584
ปลาแรด	Giant gourami	609	775	308	483	302	292
ปลาสลิด	Snake skin gourami (Sepat Siam)	2,240	37,765	1,445	26,523	810	11,242
ปลาสวาย	Striped catfish (Pla swai)	2,115	7,131	734	2,229	1,392	4,902

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

เนื้อที่ : ไร่

Table 13.3 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture system and major species

Area : Rai

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		รวม Total		ประเภทการเลี้ยง Type of culture system			
				เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
ปลาหมอเทศ	Java tilapia (Malayan)	68	264	25	82	43	182
ปลาหมอไทย	Common climbing perch	141	161	37	82	104	79
ปลาสวยงามต่าง ๆ	Ornamental fish	1,005	1,893	709	1,286	325	606
กบ	Frog	776	665	750	652	26	14
กุ้งก้ามกราม	Giant freshwater prawn	2,419	38,631	1,628	27,323	801	11,308
กุ้งกุลาดำ	Jumbo tiger prawn	470	10,305	417	8,081	57	2,224
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)							
กุ้งขาว (แวนนาไม)	Pacific white shrimp	9,337	102,001	8,092	83,599	1,386	18,403
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ	Other freshwater prawn	109	1,352	88	1,038	21	314
จระเข้ (น้ำจืด)	Siamese crocodile	57	633	57	633	-	-
ตะพาบน้ำ	Soft-shelled turtles	372	871	368	867	5	5

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		บ่อ Pond						นา Paddy field					
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟัก อย่างเดียว Breeding Only	อนุบาล อย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและ อนุบาล Breeding and Nursing		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟัก อย่างเดียว Breeding Only	อนุบาล อย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและ อนุบาล Breeding and Nursing	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product				ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product					
ปลาตกคั้ง	Red tail mystus	3	8	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
ปลาราย	Clawn feather back	24	60	2	-	-	254	-	-	-	-	-	-
ปลากระพง	Sea Bass (Giant seapech)	139	1,174	5	1	1	11,891	-	-	-	-	-	-
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	Pacu	78	178	7	-	-	657	-	-	-	-	-	-
ปลาจีน	Chinese major carps	41	177	1	1	1	1,591	-	-	-	-	-	-
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	272	914	3	1	1	1,908	1	3	-	-	-	241
ปลาชะโด	Giant snake-head fish	10	40	-	-	-	489	-	-	-	-	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	1,468	4,962	81	11	5	15,868	7	20	-	-	-	1,582
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish[pla -Duk-Big-uy]	103	581	19	1	2	4,124	1	6	-	-	-	365
ปลาตะเพียน	Common silver barb	581	1,694	12	-	1	3,922	2	6	-	-	-	614
ปลาทับทิม/นิลแดง	Red nile tilapia	205	635	21	4	1	2,524	1	1	-	-	-	367
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	24	99	1	-	-	407	-	-	-	-	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	5,101	20,853	134	14	29	220,533	20	234	-	-	-	17,478
ปลาบึก	Mekong giant catfish	36	52	1	-	-	1,051	-	-	-	-	-	-
ปลาชี่สก	Price carp	106	400	10	-	1	1,884	-	2	-	-	-	366
ปลาแรด	Giant gourami	165	315	3	-	1	569	-	1	-	-	-	47
ปลาสลิด	Snake skin gourami (Sepat Siam)	229	1,788	12	-	-	32,109	6	169	-	-	-	3,337
ปลาสวาย	Striped catfish (Pla swai)	526	1,449	11	-	1	5,809	1	1	-	-	-	712

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		บ่อ Pond						นา Paddy field					
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟัก อย่างเดียว Breeding Only	อนุบาล อย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและ อนุบาล Breeding and Nursing		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟัก อย่างเดียว Breeding Only	อนุบาล อย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและ อนุบาล Breeding and Nursing	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product				ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product					
ปลาหมอเทศ	Java tilapia (Malayan)	15	48	-	-	-	224	-	1	-	-	-	11
ปลาหมอไทย	Common climbing perch	44	81	-	-	-	93	1	-	-	-	-	31
ปลาสวยงามต่าง ๆ	Ornamental fish	57	458	89	6	5	1,540	1	1	1	-	-	78
กบ	Frog	130	379	14	-	1	439	-	1	-	-	-	82
กุ้งก้ามกราม	Giant freshwater prawn	290	2,123	6	-	1	37,030	1	4	-	-	-	1,840
กุ้งกุลาดำ	Jumbo tiger prawn	40	357	3	-	4	8,930	1	44	-	-	-	375
เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)													
กุ้งขาว (แวนนาไม)	Pacific white shrimp	676	8,687	38	4	2	91,979	8	49	1	-	-	11,087
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ	Other freshwater prawn	11	94	-	-	-	1,110	-	3	-	-	-	91
จระเข้ (น้ำจืด)	Siamese crocodile	14	35	4	-	1	592	-	-	-	-	-	-
ตะพาบน้ำ	Soft-shelled turtles	62	300	9	-	-	791	-	-	-	-	-	-

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		ร่องสวน Ditch						กระชัง Cage					
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะพัก	อนุบาล	เพาะพักและ		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะพัก	อนุบาล	เพาะพักและ	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	อย่างเดียว Breeding Only	อย่างเดียว Nursing Only	อนุบาล Breeding and Nursing	ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	อย่างเดียว Breeding Only	อย่างเดียว Nursing Only	อนุบาล Breeding and Nursing		
ปลากดคัง	Red tail mystus	-	2	-	-	-	1	35	122	-	-	-	2
ปลากทราย	Clawn feather back	3	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1
ปลากะพง	Sea Bass (Giant seapech)	2	8	-	-	-	118	2	15	-	-	-	4
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	Pacu	6	4	-	-	-	9	6	3	-	-	-	3
ปลาจีน	Chinese major carps	4	3	-	-	-	246	-	-	-	-	-	-
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	14	88	-	-	-	83	3	20	-	-	-	15
ปลาชะโด	Giant snake-head fish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	45	93	-	-	-	376	70	289	2	-	-	67
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish(pla -Duk-Big-uy)	2	4	-	-	-	50	2	24	-	-	-	37
ปลาตะเพียน	Common silver barb	82	191	1	-	-	130	10	26	-	-	-	25
ปลาที่บิหม/นิลแดง	Red nile tilapia	7	17	-	-	-	88	101	611	3	2	1	4
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	-	5	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	199	482	1	-	-	2,686	53	177	9	-	1	775
ปลาบึก	Mekong giant catfish	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
ปลาอีสก	Price carp	23	14	-	-	-	108	-	2	-	-	-	71
ปลาแรด	Giant gourami	34	28	6	-	-	13	17	32	3	-	1	3
ปลาสลิด	Snake skin gourami (Sepat Siam)	23	18	-	-	-	451	-	10	-	-	-	34
ปลาสรวย	Striped catfish (Pla swai)	17	49	-	-	-	323	12	51	-	-	-	80
ปลาหมอเทศ	Java tilapia (Malayan)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหมอไทย	Common climbing perch	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
ปลาสวยงามต่าง ๆ	Ornamental fish	-	14	-	-	-	3	1	32	1	-	1	13

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		ร่องสวน Ditch						กระชัง Cage					
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area (rai)
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะพัก	อนุบาล	เพาะพักและ		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะพัก	อนุบาล	เพาะพักและ	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	อย่างเดียว Breeding Only	อย่างเดียว Nursing Only	อนุบาล Breeding and Nursing	ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	อย่างเดียว Breeding Only	อย่างเดียว Nursing Only	อนุบาล Breeding and Nursing		
กบ	Frog	-	3	-	-	-	13	51	170	6	-	-	1
กุ้งก้ามกราม	Giant freshwater prawn	-	3	-	-	-	72	-	1	-	-	-	1
กุ้งกุลาดำ	Jumbo tiger prawn	-	-	-	-	-	-	-	24	1	-	-	9
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)													
กุ้งขาว (แวนนาไม)	Pacific white shrimp	1	1	-	-	-	789	-	4	1	-	-	201
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ	Other freshwater prawn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
จระเข้ (น้ำจืด)	Siamese crocodile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ตะพาบน้ำ	Soft-shelled turtles	1	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		อื่นๆ Others					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟักอย่างเดียว Breeding Only	อนุบาลอย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและอนุบาล Breeding and Nursing	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product				
ปลากดคัง	Red tail mystus	-	-	-	-	-	-
ปลากราย	Clawn feather back	-	-	1	-	-	1
ปลากะพง	Sea Bass (Giant seapech)	-	2	-	-	-	3
ปลาจาระเม็ด(น้ำจืด)	Pacu	-	3	-	-	-	3
ปลาจีน	Chinese major carps	-	1	-	-	-	118
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	2	13	-	-	-	5
ปลาชะโด	Giant snake-head fish	-	-	-	-	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	27	57	-	-	1	23
ปลาดุกบิ๊กอุย	Walking catfish[pla -Duk-Big-uy]	-	4	-	1	-	1
ปลาตะเพียน	Common silver barb	2	15	-	-	-	4
ปลาทึบทิม/นิลแดง	Red nile tilapia	-	3	-	-	-	1
ปลานวลจันทร์เทศ	Mrigal	-	-	-	-	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	10	50	-	-	2	249
ปลาบึก	Mekong giant catfish	-	-	-	-	-	-
ปลาชี่สก	Price carp	-	2	-	-	-	30
ปลาแรด	Giant gourami	-	2	1	-	-	1
ปลาสลิด	Snake skin gourami (Sepat Siam)	-	-	-	-	-	-
ปลาสวาย	Striped catfish (Pla swai)	2	3	-	-	1	54
ปลาหมอเทศ	Java tilapia (Malayan)	-	-	-	-	-	-
ปลาหมอไทย	Common climbing perch	-	-	-	-	-	-

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Number of holdings freshwater culture and water area under culture by type of culture facilities, activity and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species		อื่นๆ Others					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings					
		เพาะเลี้ยง Culture		เพาะฟักอย่างเดียว Breeding Only	อนุบาลอย่างเดียว Nursing Only	เพาะฟักและอนุบาล Breeding and Nursing	
		ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product				
ปลาสวยงามต่าง ๆ Ornamental fish	4	327	28	-	8	12	
กบ Frog	3	16	2	-	-	1	
กุ้งก้ามกราม Giant freshwater prawn	-	-	-	-	-	-	
กุ้งกุลาดำ Jumbo tiger prawn (เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)	-	-	-	-	-	-	
กุ้งขาว (แวนนาไม) Pacafic white shrimp	-	4	2	-	-	75	
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ Other freshwater prawn	-	-	-	-	-	-	
จระเข้ (น้ำจืด) Siamese crocodile	-	-	-	-	-	-	
ตะพาบน้ำ Soft-shelled turtles	1	-	-	-	-	12	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานหน่วยเลี้ยงมากกว่า 1 ลักษณะ

Note : One holding may report more than one type of culture facilities.

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร Machinery and Equipment

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ จำนวนเครื่องจักร และชนิดของเครื่องจักรฯ

Table 14.1 Number of holdings using machinery and equipment by source , number and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักรฯ Number of holdings using machinery and equipment	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ ^{1/} Source of machinery and equipment ^{1/}					จำนวนเครื่องจักรฯ ^{2/} Number of machinery and equipment ^{2/}	Type of machinery and equipment
		เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือกลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer' s group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others		
เครื่องจักรและเครื่องมือ								Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	319,343	62,621	580	260,489	438	664	66,012	Four- wheel tractor
รถไถเดินตาม	262,759	175,220	583	97,764	360	912	176,707	Two- wheel tractor
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ								Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	321,232	270,248	712	55,560	700	2,695	288,285	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	119,721	113,779	352	6,802	197	407	120,667	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	6,069	4,130	17	1,997	248	107	4,438	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช								Sprayer
- ใช้แรงงานคน	235,390	158,596	195	85,487	167	593	156,076	- Manually-operated
- ใช้เครื่องยนต์	334,084	222,888	441	130,410	324	1,276	227,243	- Machine-powered
เครื่องกำจัดวัชพืช								Weeder
- ใช้แรงงานคน	178,317	109,444	213	74,985	150	574	127,118	- Manually-operated
- ใช้เครื่องยนต์	228,686	141,969	292	95,377	327	999	135,238	- Machine-powered
เครื่องปลูก								Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	144,658	46,680	134	107,490	170	626	53,554	- Manually-operated
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	61,343	21,394	59	43,677	46	274	22,436	- Machine-powered
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	14,741	5,679	46	9,323	23	44	5,919	- Attach to two- wheel tractor
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	35,482	7,944	125	27,728	28	85	8,573	- Attach to four- wheel tractor

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ จำนวนเครื่องจักร และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

Table 14.1 Number of holdings using machinery and equipment by source , number and type of machinery and equipment (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักรฯ Number of holdings using machinery and equipment	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ ^{1/} Source of machinery and equipment ^{1/}					จำนวนเครื่องจักรฯ ^{2/} Number of machinery and equipment ^{2/}	Type of machinery and equipment
		เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือกลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer' s group	ผู้มารับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others		
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)								Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	27,880	753	331	27,195	47	72	847	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวขนาดข้าว	220,869	4,606	328	217,053	303	263	5,339	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)								Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	24,028	498	182	23,558	111	106	468	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	9,668	399	59	9,286	54	20	370	- Corn sheller
- เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	11,316	330	95	10,990	66	75	393	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	64,412	1,309	2,221	63,147	628	622	1,235	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	5,239	4,899	25	360	5	37	5,765	Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร								Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	253,181	171,370	430	88,838	217	2,243	151,327	Four- wheel truck
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	270,536	17,666	439	254,248	344	537	20,795	Six- wheel and over truck
เรือ	16,113	15,440	4	737	18	95	18,722	Boat
รถเกษตรกร	74,145	51,912	100	23,360	33	492	45,692	Farm truck

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

^{1/} One holding may report each type of machinery and equipment used more than one sources

^{2/} เฉพาะผู้ถือครองที่เป็นเจ้าของ ซึ่งผู้ถือครองบางรายอาจมีจำนวนเครื่องจักรมากกว่า 1 และผู้ถือครองบางรายอาจไม่ได้ระบุจำนวนเครื่องจักรฯ

^{2/} Only of the holdings who owned the machinery and equipment, one holding may have machine and equipment more than one and some holdings may not report number of machine and equipment.

15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Fertilizer and Pesticide

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 15.1 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)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ปุ๋ย Holdings that do not use fertilizer	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizer								
			รวม Sub - Total	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers						ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ Organic and Bio	ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic, Organic and Bio
				ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ยชีวภาพ Bio	ปุ๋ยเคมีและ ปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and Organic	ปุ๋ยเคมีและ ปุ๋ยชีวภาพ Inorganic and Bio	ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ Organic and Bio		
รวม Total	762,759	75,470	687,289	394,682	30,799	11,886	99,885	45,782	21,533	82,722	
ต่ำกว่า Under 2	43,220	14,569	28,651	9,117	6,536	2,062	4,500	912	2,916	2,608	
2 - 5	134,271	22,859	111,412	54,083	10,228	3,090	19,207	5,609	6,487	12,708	
6 - 9	78,797	8,492	70,305	39,628	3,349	1,397	11,066	4,246	2,483	8,136	
10 - 19	178,093	13,844	164,249	99,516	5,019	2,368	22,895	10,858	4,510	19,083	
20 - 39	195,033	10,111	184,922	117,108	3,433	1,854	23,432	13,939	3,028	22,128	
40 - 59	76,524	3,061	73,463	45,714	1,124	593	9,488	5,938	1,112	9,494	
60 - 139	48,040	2,040	46,000	25,837	903	421	7,217	3,701	803	7,118	
140 ขึ้นไป and over	8,781	494	8,287	3,679	207	101	2,080	579	194	1,447	

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

Quantity : 1,000 Kg.

ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 15.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ข้าว Rice		ยางพารา Para rubber		พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent crop and Forest	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	19,281,059	1,383,571	10,950,833	800,932	1,419,010	92,812	2,008,887	173,362
ต่ำกว่า Under 2	22,622	2,421	4,785	391	455	47	5,966	779
2 - 5	388,920	34,728	119,352	9,787	23,949	1,826	107,322	10,778
6 - 9	536,922	47,593	266,012	21,788	37,183	2,893	104,826	11,461
10 - 19	2,405,800	192,134	1,382,722	106,976	161,394	12,344	343,092	33,181
20 - 39	5,911,682	448,036	4,044,973	310,168	320,234	23,403	510,772	45,710
40 - 59	4,036,931	290,666	2,765,859	202,677	215,602	16,062	295,946	24,422
60 - 139	3,981,958	260,595	2,069,635	132,757	314,514	20,971	367,472	30,577
140 ขึ้นไป and over	1,996,223	107,396	297,494	16,387	345,680	15,267	273,491	16,454

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

Quantity : 1,000 Kg.

ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 15.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and Ornamental plant		พืชไร่ Field crop		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	412,776	36,040	4,483,781	280,205	5,771	219
ต่ำกว่า Under 2	7,348	956	4,070	248	-	-
2 - 5	82,012	7,905	56,122	4,426	162	6
6 - 9	53,257	5,564	75,533	5,883	110	3
10 - 19	105,201	9,460	413,124	30,163	267	10
20 - 39	92,666	6,954	942,213	61,780	824	21
40 - 59	30,843	2,285	728,284	45,204	397	16
60 - 139	29,195	2,302	1,200,811	73,984	331	4
140 ขึ้นไป and over	12,254	614	1,063,624	58,516	3,680	158

ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 15.3 Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not use organic fertilizers	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use organic fertilizers				
			ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ ^{1/} Type of organic fertilizers ^{1/}				
			รวม Sub - Total	ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic fertilizer others
รวม Total	762,759	527,821	234,938	203,191	75,158	13,907	17,175
ต่ำกว่า Under 2	43,220	26,660	16,560	14,749	4,864	1,155	1,054
2 - 5	134,271	85,642	48,629	43,043	15,481	2,772	3,553
6 - 9	78,797	53,763	25,034	21,972	7,910	1,416	1,660
10 - 19	178,093	126,586	51,507	44,427	17,210	3,041	3,729
20 - 39	195,033	143,013	52,020	44,030	16,984	3,177	4,045
40 - 59	76,524	55,306	21,218	17,810	6,806	1,303	1,655
60 - 139	48,040	31,999	16,041	13,720	4,835	891	1,165
140 ขึ้นไป and over	8,781	4,852	3,929	3,440	1,068	152	314

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

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

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 15.4 Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Holdings that do not use pesticide	ผู้ถือครองที่มีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Holdings that use pesticide	วิธีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{1/} Method of using pesticide ^{1/}			
				ใช้สารเคมี Chemical	ใช้สารธรรมชาติ Organic	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies	ใช้วิธีอื่น ๆ Others
รวม Total	762,759	240,642	522,117	502,823	60,270	16,299	26,918
ต่ำกว่า Under 2	43,220	26,630	16,590	13,699	3,852	760	1,320
2 - 5	134,271	57,370	76,901	71,411	11,226	2,844	5,336
6 - 9	78,797	26,543	52,254	50,112	6,364	1,684	2,761
10 - 19	178,093	53,642	124,451	120,852	12,996	3,580	5,792
20 - 39	195,033	46,265	148,768	145,710	14,996	4,228	6,437
40 - 59	76,524	16,544	59,980	58,820	6,162	1,788	2,702
60 - 139	48,040	11,246	36,794	35,985	3,902	1,206	2,076
140 ขึ้นไป and over	8,781	2,402	6,379	6,234	772	209	494

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

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

16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน Employment and Activity Status

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.1 Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ไม่จ้างลูกจ้าง ทำงานเกษตร Not employ agricultural worker		จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร Employ agricultural workers							
					รวม Sub - total		ลูกจ้างประจำ Employ permanent workers		ลูกจ้างชั่วคราว Employ occasional workers		ลูกจ้างประจำและชั่วคราว Employ permanent and occasional workers	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	847,186	19,251,328	388,870	5,271,005	458,316	13,980,323	15,346	842,911	428,988	12,084,698	13,982	1,052,714
ต่ำกว่า Under 2	85,902	54,339	78,584	48,310	7,318	6,029	254	195	6,968	5,766	96	68
2 - 5	151,962	529,715	100,412	335,558	51,550	194,157	1,199	4,438	49,546	186,589	804	3,130
6 - 9	83,715	610,875	42,299	305,741	41,416	305,134	1,061	7,761	39,595	291,781	760	5,592
10 - 19	187,113	2,466,825	74,940	971,617	112,173	1,495,208	2,779	37,232	107,239	1,429,198	2,155	28,778
20 - 39	201,621	5,437,178	62,022	1,651,748	139,598	3,785,430	4,254	116,425	131,812	3,572,268	3,532	96,737
40 - 59	78,550	3,674,466	19,816	922,937	58,734	2,751,529	2,345	110,105	54,183	2,537,036	2,206	104,388
60 - 139	49,263	4,022,493	9,621	757,806	39,641	3,264,688	2,435	208,220	34,443	2,814,923	2,763	241,545
140 ขึ้นไป and over	9,061	2,455,436	1,176	277,287	7,886	2,178,148	1,018	358,535	5,203	1,247,137	1,665	572,476

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 16.2 Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่จ้าง ลูกจ้างประจำ Holdings that do not employ permanent worker	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers			
			แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers			
			รวม Sub - total	คนไทย Thai	คนต่างด้าว Foreigner	คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner
รวม Total	847,183	817,858	29,325	23,305	4,639	1,381
ต่ำกว่า Under 2	85,902	85,552	351	287	53.44	10
2 - 5	151,962	149,958	2,003	1,686	275.29	42
6 - 9	83,715	81,894	1,821	1,612	174	36
10 - 19	187,113	182,179	4,934	4,120	713	100
20 - 39	201,621	193,834	7,786	6,262	1,342	183
40 - 59	78,550	73,998	4,551	3,554	818	180
60 - 139	49,263	44,064	5,199	3,869	911	418
140 ขึ้นไป and over	9,057	6,378	2,679	1,915	352	412

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 16.2 Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers								
	รวม Sub - total	จำนวนลูกจ้างประจำ Number of permanent workers							
		1 คน person	2 - 3 คน persons	4 - 5 คน persons	6 - 9 คน persons	10 - 19 คน persons	20 - 49 คน persons	50 - 99 คน persons	100 คนขึ้นไป persons and over
รวม Total	29,324	5,008	12,018	6,021	3,274	2,241	623	91	48
ต่ำกว่า Under 2	351	148	118	51	20	9	5	-	-
2 - 5	2,003	688	789	290	160	64	2	-	10
6 - 9	1,821	596	825	180	101	115	5	-	-
10 - 19	4,934	1,236	2,317	737	340	281	18	-	4
20 - 39	7,786	1,210	4,041	1,462	611	369	87	1	5
40 - 59	4,551	518	1,849	1,255	524	335	64	5	-
60 - 139	5,199	468	1,621	1,502	909	501	145	42	10
140 ขึ้นไป and over	2,679	143	457	544	610	567	296	43	19

ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 16.3 Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เพศ Sex		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers					
		ชาย Male	หญิง Female	คนไทย Thai			คนต่างด้าว Foreigner		
				รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female
รวม Total	138,767	86,561	52,205	109,023	68,857	40,166	29,744	17,704	12,039
ต่ำกว่า Under 2	1,000	656	345	841	556	285	159	100	60
2 - 5	6,701	4,516	2,185	5,740	3,869	1,871	961	648	314
6 - 9	5,315	3,476	1,839	4,497	2,954	1,543	818	523	296
10 - 19	16,798	10,311	6,487	13,847	8,454	5,393	2,951	1,858	1,093
20 - 39	28,826	19,032	9,794	23,310	15,738	7,572	5,516	3,293	2,222
40 - 59	19,665	12,304	7,361	15,119	9,591	5,528	4,546	2,713	1,833
60 - 139	31,183	18,895	12,288	22,931	13,969	8,962	8,252	4,926	3,327
140 ขึ้นไป and over	29,278	17,371	11,907	22,739	13,726	9,013	6,539	3,644	2,895

ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.4 Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ทำงานเกษตร ในเนื้อที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในเนื้อที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในเนื้อที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในเนื้อที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
รวม Total	846,344	19,165,597	595,255	14,564,211	151,477	3,452,016	99,612	1,149,370
ต่ำกว่า Under 2	85,806	54,274	48,744	31,658	10,950	7,392	26,111	15,224
2 - 5	151,805	529,170	98,039	345,133	25,782	92,224	27,983	91,812
6 - 9	83,667	610,520	57,244	418,289	15,840	115,875	10,583	76,357
10 - 19	186,984	2,465,191	133,301	1,764,444	36,840	484,889	16,844	215,859
20 - 39	201,490	5,433,657	151,867	4,109,443	37,674	1,011,514	11,948	312,700
40 - 59	78,451	3,669,635	60,527	2,828,745	14,095	661,666	3,830	179,224
60 - 139	49,179	4,014,894	38,389	3,132,723	8,902	726,233	1,888	155,938
140 ขึ้นไป and over	8,962	2,388,256	7,143	1,933,778	1,394	352,223	425	102,255

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
รวม Total	846,344	19,165,597	595,255	14,564,211	151,477	3,452,016	99,612	1,149,370
10 - 14	52	1,154	52	1,154	-	-	-	-
15 - 19	511	7,757	361	5,890	72	1,256	77	610
20 - 24	4,325	126,808	2,729	101,961	761	15,827	835	9,020
25 - 29	13,205	278,328	8,404	197,579	2,643	56,299	2,158	24,450
30 - 34	28,435	616,474	17,575	437,219	5,969	124,434	4,891	54,821
35 - 39	54,802	1,187,493	33,758	831,015	12,116	253,525	8,928	102,953
40 - 44	87,839	2,009,442	55,900	1,413,686		437,847	13,101	157,908
45 - 49	128,893	3,099,347	83,992	2,236,760	27,173	652,915	17,728	209,672
50 - 54	133,876	3,177,311	90,253	2,345,059	26,257	620,636	17,367	211,615
55 - 59	127,399	3,030,197	90,063	2,312,996	22,999	551,783	14,337	165,418
60 - 64	99,859	2,262,730	75,298	1,816,068	15,734	351,126	8,827	95,537
65 - 69	67,457	1,449,840	52,246	1,180,741	9,662	207,166	5,550	61,933
70 ขึ้นไป and over	99,691	1,918,716	84,624	1,684,082	9,252	179,202	5,814	55,432

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
ชาย Male	517,767	12,691,316	361,252	9,591,264	95,358	2,351,459	61,157	748,593
10 - 14	34	991	34	991	-	-	-	-
15 - 19	305	4,175	206	3,215	56	684	42	277
20 - 24	2,376	87,005	1,529	74,033	453	9,874	395	3,098
25 - 29	7,950	177,325	5,212	132,005	1,507	31,872	1,231	13,448
30 - 34	16,436	385,387	10,198	282,780	3,442	71,591	2,795	31,017
35 - 39	32,218	742,958	19,749	519,321	7,217	161,338	5,252	62,299
40 - 44	51,608	1,249,399	32,385	867,437	11,443	285,163	7,780	96,799
45 - 49	76,875	1,978,645	49,297	1,409,895	16,694	428,822	10,884	139,929
50 - 54	82,688	2,114,576	54,912	1,537,974	16,807	432,047	10,969	144,555
55 - 59	79,588	2,056,532	55,201	1,542,780	15,099	395,567	9,289	118,184
60 - 64	62,858	1,572,683	46,921	1,251,048	10,299	256,685	5,639	64,949
65 - 69	42,637	1,009,950	32,914	822,911	6,372	148,616	3,351	38,423
70 ขึ้นไป and over	62,196	1,311,690	52,695	1,146,875	5,969	129,200	3,531	35,615

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตร ในที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
					ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
หญิง Female	328,577	6,474,282	234,003	4,972,947	56,119	1,100,558	38,456	400,777
10 - 14	18	164	18	164	-	-	-	-
15 - 19	206	3,581	155	2,675	16	572	35	334
20 - 24	1,949	39,803	1,200	27,928	308	5,953	441	5,922
25 - 29	5,255	101,003	3,192	65,574	1,137	24,427	927	11,002
30 - 34	12,000	231,087	7,377	154,439	2,526	52,843	2,097	23,805
35 - 39	22,584	444,535	14,009	311,694	4,899	92,188	3,676	40,654
40 - 44	36,232	760,043	23,515	546,250	7,395	152,684	5,321	61,109
45 - 49	52,018	1,120,702	34,695	826,866	10,479	224,093	6,844	69,744
50 - 54	51,188	1,062,734	35,341	807,085	9,450	188,589	6,398	67,060
55 - 59	47,811	973,665	34,862	770,216	7,900	156,216	5,048	47,233
60 - 64	37,001	690,048	28,377	565,019	5,436	94,440	3,188	30,588
65 - 69	24,821	439,890	19,333	357,830	3,290	58,550	2,198	23,510
70 ขึ้นไป and over	37,495	607,026	31,929	537,207	3,283	50,002	2,283	19,817

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

Table 16.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตรในที่ ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holdings and other works	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding		
รวม Total	2,517,427	2,122,550	1,184,936	319,388	243,677	374,549	394,877
10 - 14	119,899	20,567	9,979	862	1,426	8,300	99,332
15 - 19	145,359	53,174	23,229	4,929	4,427	20,589	92,185
20 - 24	173,453	120,270	37,997	11,969	10,864	59,440	53,183
25 - 29	175,433	159,540	58,841	16,744	15,436	68,518	15,894
30 - 34	190,712	179,004	68,253	21,896	21,268	67,586	11,708
35 - 39	212,267	203,848	92,721	32,495	25,942	52,689	8,419
40 - 44	228,097	219,972	117,750	40,437	29,427	32,359	8,124
45 - 49	259,494	254,342	150,597	50,305	32,418	21,022	5,152
50 - 54	242,957	237,404	151,317	43,944	29,430	12,712	5,553
55 - 59	233,264	221,579	141,122	37,350	34,223	8,884	11,685
60 - 64	177,908	170,004	122,596	25,738	14,423	7,247	7,905
65 - 69	120,427	109,374	80,925	14,889	10,487	3,073	11,053
70 ขึ้นไป and over	238,158	173,474	129,608	17,829	13,907	12,130	64,684

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 16.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active					ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในผู้ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	
				ทำงานเกษตรใน ผู้ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holdings and other works	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในผู้ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding		
ชาย Male	1,225,037	1,055,971	594,476	168,795	125,452	167,247	169,066
10 - 14	64,642	10,801	4,968	398	874	4,561	53,840
15 - 19	76,891	34,121	16,149	3,789	2,778	11,405	42,770
20 - 24	88,281	61,484	20,515	7,985	5,691	27,293	26,797
25 - 29	91,623	84,885	33,619	10,023	8,329	32,914	6,739
30 - 34	93,323	87,807	37,670	12,302	10,064	27,771	5,516
35 - 39	106,001	102,927	49,858	17,536	13,400	22,133	3,074
40 - 44	108,419	105,941	56,348	18,673	15,141	15,779	2,478
45 - 49	119,421	117,711	70,179	24,135	16,336	7,061	1,710
50 - 54	113,822	112,493	69,673	22,195	14,914	5,711	1,329
55 - 59	107,544	106,435	67,933	19,382	15,980	3,140	1,110
60 - 64	83,329	81,891	59,268	13,206	7,620	1,798	1,438
65 - 69	56,143	54,307	40,684	8,274	4,232	1,117	1,836
70 ขึ้นไป and over	115,598	95,169	67,612	10,897	10,094	6,566	20,429

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 16.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active				ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active	
		รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)
				ทำงานเกษตรในที่ ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holdings and other works	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding		
หญิง Female	1,292,390	1,066,579	590,459	150,593	118,225	207,302	225,811
10 - 14	55,257	9,765	5,011	463	552	3,739	45,492
15 - 19	68,468	19,053	7,080	1,139	1,649	9,185	49,415
20 - 24	85,172	58,786	17,482	3,984	5,173	32,147	26,385
25 - 29	83,810	74,655	25,222	6,721	7,108	35,605	9,155
30 - 34	97,389	91,197	30,584	9,594	11,204	39,815	6,192
35 - 39	106,266	100,921	42,863	14,959	12,542	30,557	5,345
40 - 44	119,678	114,032	61,402	21,764	14,286	16,580	5,646
45 - 49	140,073	136,631	80,418	26,170	16,082	13,961	3,442
50 - 54	129,134	124,911	81,644	21,750	14,516	7,001	4,224
55 - 59	125,720	115,145	73,189	17,968	18,243	5,744	10,576
60 - 64	94,579	88,113	63,328	12,532	6,803	5,449	6,467
65 - 69	64,284	55,067	40,241	6,615	6,255	1,956	9,217
70 ขึ้นไป and over	122,560	78,305	61,996	6,932	3,813	5,564	44,255

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 17.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding

เพศและหมวดยุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า 2 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
รวม Total	846,344	85,806	151,805	83,667	186,984	201,490	78,452	49,179	8,962
10 - 14	52	1	13	13	12	8	-	5	-
15 - 19	511	114	123	68	67	86	25	22	5
20 - 24	4,325	595	835	295	813	1,142	399	226	21
25 - 29	13,205	1,483	2,301	1,201	2,905	3,453	1,278	490	94
30 - 34	28,435	3,092	5,568	2,811	6,416	6,463	2,427	1,434	225
35 - 39	54,802	5,619	10,085	5,383	12,729	13,068	4,602	2,790	526
40 - 44	87,839	8,283	15,269	8,850	20,028	20,949	8,230	5,238	991
45 - 49	128,893	12,436	21,830	12,470	28,967	30,465	12,557	8,563	1,605
50 - 54	133,876	12,473	23,047	12,777	29,223	32,899	13,247	8,622	1,588
55 - 59	127,399	12,421	21,687	12,520	27,866	30,522	12,595	8,231	1,556
60 - 64	99,859	9,905	17,644	9,810	21,958	24,213	9,509	5,758	1,061
65 - 69	67,457	7,375	12,891	6,602	14,586	15,894	5,940	3,567	602
70 ขึ้นไป and over	99,691	12,010	20,511	10,866	21,412	22,326	7,643	4,233	688

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 17.1 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 2 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
ชาย Male	517,767	48,201	85,114	48,359	113,572	129,011	52,658	34,381	6,471
10 - 14	34	-	9	8	4	8	-	5	-
15 - 19	305	92	47	43	35	57	13	18	-
20 - 24	2,376	363	418	162	435	633	234	120	12
25 - 29	7,949	900	1,236	706	1,761	2,151	777	350	67
30 - 34	16,436	1,721	3,014	1,603	3,669	3,867	1,485	933	144
35 - 39	32,218	3,187	5,570	2,939	7,436	8,054	2,848	1,830	354
40 - 44	51,608	4,631	8,258	4,969	11,804	12,635	5,194	3,437	681
45 - 49	76,875	6,805	12,209	6,986	17,003	18,755	8,133	5,870	1,114
50 - 54	82,688	7,214	13,038	7,515	17,797	21,006	8,946	6,051	1,121
55 - 59	79,588	7,121	12,375	7,378	17,096	19,904	8,656	5,867	1,191
60 - 64	62,858	5,449	10,056	5,641	13,729	16,131	6,793	4,261	798
65 - 69	42,637	4,151	7,358	3,925	9,137	10,754	4,149	2,679	483
70 ขึ้นไป and over	62,196	6,567	11,527	6,485	13,665	15,054	5,432	2,959	506

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 17.1 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 2 Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
หญิง Female	328,578	37,604	66,690	35,308	73,412	72,479	25,794	14,798	2,492
10 - 14	18	1	4	5	8	-	-	-	-
15 - 19	206	22	76	25	32	29	12	4	5
20 - 24	1,949	232	417	133	378	509	165	106	10
25 - 29	5,255	582	1,065	495	1,145	1,302	501	139	26
30 - 34	12,000	1,370	2,554	1,208	2,747	2,595	942	501	81
35 - 39	22,584	2,432	4,515	2,444	5,293	5,014	1,755	959	173
40 - 44	36,232	3,653	7,011	3,881	8,224	8,314	3,036	1,801	311
45 - 49	52,018	5,632	9,622	5,484	11,963	11,710	4,424	2,693	491
50 - 54	51,188	5,258	10,009	5,263	11,426	11,893	4,302	2,570	467
55 - 59	47,811	5,299	9,312	5,142	10,770	10,618	3,939	2,365	365
60 - 64	37,001	4,456	7,588	4,169	8,229	8,082	2,716	1,497	263
65 - 69	24,821	3,223	5,533	2,677	5,449	5,140	1,791	888	119
70 ขึ้นไป and over	37,495	5,443	8,984	4,381	7,748	7,272	2,212	1,274	182

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

Table 17.2 Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holdings (rai)	Total		ขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง Size of holder's household									
			1 คน person		2 - 3 คน persons		4 - 5 คน persons		6 - 9 คน persons		10 คนขึ้นไป persons and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	846,344	19,165,597	130,284	2,295,228	373,915	7,295,235	293,717	7,988,253	46,761	1,538,070	1,668	48,812
ต่ำกว่า Under 2	85,806	54,274	31,953	17,031	37,726	27,526	12,259	7,495	3,639	2,092	230	131
2 - 5	151,805	529,170	23,997	81,510	99,037	348,190	22,997	79,458	5,498	19,066	275	946
6 - 9	83,667	610,520	10,864	79,097	34,641	253,524	34,491	251,092	3,507	25,604	163	1,204
10 - 19	186,984	2,465,191	24,046	312,278	75,594	995,541	79,419	1,049,744	7,657	103,944	269	3,685
20 - 39	201,490	5,433,657	24,448	653,650	75,573	2,040,520	87,768	2,351,700	13,312	376,812	388	10,976
40 - 59	78,451	3,669,635	8,902	414,563	29,441	1,378,904	32,856	1,536,614	7,065	330,887	188	8,667
60 - 139	49,179	4,014,894	5,068	412,054	18,963	1,541,415	20,023	1,638,114	5,010	413,040	115	10,271
140 ขึ้นไป and over	8,962	2,388,256	1,006	325,045	2,940	709,616	3,903	1,074,037	1,073	266,626	40	12,932

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

Table 17.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
รวม Total	2,706,595	198,463	412,646	260,863	633,965	708,672	280,592	177,809	33,584
ต่ำกว่า Under 15	309,066	18,707	37,230	27,543	76,177	87,601	35,306	22,198	4,304
15 - 19	145,358	8,721	19,167	13,748	34,698	39,877	16,657	10,580	1,909
20 - 24	173,453	9,455	22,461	16,839	41,678	48,246	19,538	12,758	2,477
25 - 29	175,433	10,667	24,503	14,466	43,341	49,336	19,007	11,738	2,376
30 - 34	190,712	12,643	27,508	19,117	46,940	50,813	19,241	11,951	2,499
35 - 39	212,267	14,917	34,062	21,772	50,506	55,149	21,194	12,339	2,328
40 - 44	228,097	16,922	35,344	23,907	54,341	57,600	22,507	14,684	2,792
45 - 49	259,494	20,991	41,634	24,402	60,199	65,035	26,291	17,608	3,335
50 - 54	242,957	19,845	40,688	22,973	53,864	61,089	24,838	16,526	3,134
55 - 59	233,265	19,821	38,951	22,985	51,153	57,940	23,866	15,597	2,953
60 - 64	177,908	15,230	30,361	17,493	41,000	44,472	17,078	10,467	1,807
65 - 69	120,427	11,212	21,896	11,884	27,103	29,566	10,950	6,662	1,154
70 ขึ้นไป and over	238,158	19,333	38,841	23,734	52,964	61,949	24,119	14,701	2,516

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 17.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
ชาย Male	1,320,152	97,015	194,353	123,039	306,963	350,433	140,786	90,279	17,285
ต่ำกว่า Under 15	159,757	9,861	19,398	13,935	39,505	45,325	18,371	11,143	2,219
15 - 19	76,891	4,486	9,703	7,051	18,238	21,569	9,079	5,687	1,078
20 - 24	88,281	4,850	10,833	8,267	20,870	24,920	10,205	6,927	1,409
25 - 29	91,623	5,480	12,979	8,142	22,724	25,541	9,629	5,939	1,190
30 - 34	93,323	6,367	13,491	9,119	22,837	24,924	9,380	5,970	1,235
35 - 39	106,001	7,500	16,342	10,462	25,436	28,027	10,788	6,274	1,173
40 - 44	108,419	8,038	15,494	10,729	26,692	28,105	10,921	7,099	1,341
45 - 49	119,421	9,983	18,889	10,781	27,533	29,667	12,428	8,563	1,576
50 - 54	113,822	9,563	18,678	10,592	24,738	28,687	11,955	8,110	1,500
55 - 59	107,544	9,421	17,558	10,336	22,849	26,890	11,356	7,654	1,480
60 - 64	83,329	7,032	12,931	7,347	18,872	21,606	8,846	5,667	1,028
65 - 69	56,143	5,348	9,777	5,286	12,083	14,059	5,421	3,498	670
70 ขึ้นไป and over	115,598	9,085	18,282	10,991	24,585	31,114	12,407	7,748	1,386

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

Table 17.3 Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over
หญิง Female	1,386,442	101,448	218,294	137,824	327,002	358,239	139,806	87,530	16,298
ต่ำกว่า Under 15	149,309	8,846	17,833	13,609	36,672	42,275	16,934	11,055	2,085
15 - 19	68,468	4,235	9,464	6,697	16,460	18,308	7,578	4,894	831
20 - 24	85,172	4,605	11,628	8,572	20,808	23,327	9,333	5,831	1,068
25 - 29	83,810	5,186	11,524	6,324	20,617	23,795	9,379	5,799	1,186
30 - 34	97,389	6,275	14,017	9,998	24,103	25,889	9,861	5,981	1,264
35 - 39	106,266	7,418	17,720	11,310	25,070	27,122	10,407	6,065	1,155
40 - 44	119,677	8,883	19,850	13,178	27,649	29,495	11,586	7,585	1,450
45 - 49	140,073	11,007	22,745	13,620	32,666	35,368	13,863	9,045	1,759
50 - 54	129,134	10,282	22,010	12,381	29,126	32,403	12,883	8,416	1,634
55 - 59	125,720	10,400	21,393	12,648	28,303	31,050	12,510	7,943	1,473
60 - 64	94,579	8,199	17,431	10,145	22,128	22,865	8,232	4,800	779
65 - 69	64,284	5,864	12,119	6,598	15,020	15,507	5,529	3,164	484
70 ขึ้นไป and over	122,560	10,248	20,559	12,743	28,379	30,835	11,713	6,953	1,130

18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร Education and Membership of Agricultural Activity Groups

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.1 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 degree or over	อื่นๆ others
รวม Total	846,344	17,217	88,274	541,721	144,557	29,376	24,027	1,172
ต่ำกว่า Under 2	85,806	2,136	8,482	54,137	14,681	3,618	2,666	86
2 - 5	151,805	3,878	15,398	97,254	24,897	5,593	4,644	141
6 - 9	83,667	1,927	9,216	54,043	13,583	2,594	2,206	98
10 - 19	186,984	4,012	20,415	122,271	30,188	5,430	4,433	235
20 - 39	201,490	3,525	21,097	129,970	34,774	6,636	5,144	344
40 - 59	78,451	1,103	8,147	49,305	14,306	3,082	2,369	139
60 - 139	49,179	536	4,820	30,004	9,940	1,934	1,856	89
140 ขึ้นไป and over	8,962	100	699	4,737	2,188	489	709	40

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.2 Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ไม่เป็นสมาชิก องค์กรด้าน การเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	เป็นสมาชิก องค์กรด้าน การเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	องค์กรด้านการเกษตร ^{1/} Agricultural activity groups ^{1/}					
				กลุ่มเกษตรกร Farmer's group	สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาด (สกต.) หรือสหกรณ์ในภาค การเกษตรอื่นๆ Agricultural cooperation for marketing or Other agricultural cooperation	สมาชิกของ ธกส. Member of Bank for agriculture and agricultural cooperation	กองทุนฟื้นฟู และพัฒนา การเกษตร Rehabilitation fund	สมาคม/ สหพันธ์/ สถาบันด้าน การเกษตร Association/ federation/ agricultural institute	อื่นๆ Others
รวม Total	846,344	445,958	400,386	130,268	70,694	270,711	12,102	3,550	8,394
ต่ำกว่า Under 2	85,806	68,991	16,815	7,047	3,611	6,981	486	236	737
2 - 5	151,805	105,437	46,368	19,992	8,325	23,120	1,608	479	1,460
6 - 9	83,667	48,470	35,197	13,234	5,994	21,310	1,104	327	946
10 - 19	186,984	95,396	91,588	29,673	16,107	61,373	2,663	704	1,641
20 - 39	201,490	80,842	120,648	35,146	20,805	88,998	3,404	894	2,169
40 - 59	78,451	27,113	51,338	14,539	8,988	39,185	1,553	366	900
60 - 139	49,179	16,251	32,928	8,898	5,885	25,511	1,101	391	475
140 ขึ้นไป and over	8,962	3,458	5,504	1,739	979	4,233	183	153	66

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตรมากกว่า 1 กลุ่ม

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

19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

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

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 19.1 Number of holders by source of household income and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน Source of household income			
		จากการเกษตรอย่างเดียว Agriculture only	จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น Agriculture and other sources		
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร Mainly from being agricultural worker	ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น Mainly from other sources
รวม Total	846,344	422,797	245,375	28,165	150,007
ต่ำกว่า Under 2	85,806	26,061	11,058	6,807	41,880
2 - 5	151,805	61,142	38,915	9,131	42,617
6 - 9	83,667	38,769	25,647	3,232	16,019
10 - 19	186,984	97,415	60,180	5,065	24,324
20 - 39	201,490	115,632	66,103	2,870	16,885
40 - 59	78,451	47,840	24,796	690	5,125
60 - 139	49,179	30,004	16,182	300	2,693
140 ขึ้นไป and over	8,962	5,934	2,494	70	464

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, activity of holding and size of total area of holding

ลักษณะการดำเนินงาน และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มี ผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}							
			ต่ำกว่า 5,001 Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ผู้ถือครองทั้งสิ้น All holders	846,344	23,009	13,662	30,478	51,641	141,098	223,043	284,481	62,669	16,263
ต่ำกว่า Under 2	85,806	6,758	7,702	10,870	12,418	22,552	17,221	7,499	638	148
2 - 5	151,805	5,811	4,122	10,727	18,356	44,292	45,763	20,816	1,575	343
6 - 9	83,667	2,209	716	2,942	5,977	19,188	30,733	20,395	1,257	250
10 - 19	186,984	3,960	714	3,590	8,363	30,818	61,805	72,148	4,719	867
20 - 39	201,490	2,758	286	1,792	4,905	17,948	48,144	102,680	20,873	2,104
40 - 59	78,451	840	85	358	1,106	4,236	12,835	38,036	17,712	3,243
60 - 139	49,179	503	31	187	456	1,844	5,966	20,848	13,209	6,135
140 ขึ้นไป and over	8,962	170	6	12	60	220	576	2,059	2,686	3,173
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืชอย่างเดียว Holders growing crops only	669,832	15,964	9,302	21,624	38,571	109,048	176,980	233,318	52,129	12,897
ต่ำกว่า Under 2	39,049	2,575	4,454	5,938	6,393	10,507	6,485	2,546	123	28
2 - 5	119,199	4,580	3,328	8,698	14,931	35,980	36,149	14,695	712	127
6 - 9	68,728	1,820	626	2,359	4,959	16,081	25,376	16,582	814	110
10 - 19	156,904	3,328	577	2,858	6,917	26,181	52,235	60,777	3,496	536
20 - 39	170,595	2,366	226	1,358	4,058	15,117	40,619	87,465	17,896	1,489
40 - 59	66,345	709	65	260	914	3,499	10,664	32,122	15,496	2,617
60 - 139	41,356	448	26	145	354	1,482	4,988	17,356	11,292	5,265
140 ขึ้นไป and over	7,657	138	1	8	46	201	465	1,776	2,299	2,724

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ลักษณะการดำเนินงาน และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มี ผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}							
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์อย่างเดียว Holders rearing livestock only	48,885	4,135	2,712	4,238	5,740	11,730	11,519	7,122	1,091	598
ต่ำกว่า Under 2	36,519	3,532	2,488	3,696	4,621	9,392	8,364	3,930	391	104
2 - 5	8,431	391	195	443	833	1,838	2,176	2,038	388	129
6 - 9	1,095	48	12	22	106	194	254	312	84	62
10 - 19	1,494	85	12	47	98	174	406	453	118	102
20 - 39	868	62	5	16	60	64	231	274	67	90
40 - 59	278	9	-	12	16	45	50	75	28	42
60 - 139	157	8	-	2	6	18	26	36	8	54
140 ขึ้นไป and over	42	1	-	-	-	4	12	4	7	14
ผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างเดียว Holders freshwater culture only	28,516	1,106	473	1,416	1,529	4,345	8,556	8,660	1,874	556
ต่ำกว่า Under 2	5,093	361	365	493	595	1,256	1,320	608	85	11
2 - 5	7,485	318	72	368	539	1,568	2,709	1,644	229	37
6 - 9	3,174	105	11	110	148	531	1,141	976	135	17
10 - 19	6,185	168	14	248	160	623	1,907	2,583	428	54
20 - 39	4,620	105	7	157	67	295	1,152	2,088	577	171
40 - 59	1,222	40	4	27	15	46	238	513	238	100
60 - 139	628	3	-	8	3	25	85	229	153	122
140 ขึ้นไป and over	109	6	-	4	1	-	4	21	29	44

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ลักษณะการดำเนินงาน และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มี ผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}							
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ผู้ถือครองที่ทำนาเกลือสมุทรอย่างเดียว Holders sea salt farm only	560	-	-	4	27	27	149	305	44	4
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 - 5	8	-	-	-	-	5	1	2	-	-
6 - 9	12	-	-	-	-	-	5	7	-	-
10 - 19	74	-	-	-	-	6	36	32	-	-
20 - 39	189	-	-	-	23	15	57	86	5	-
40 - 59	155	-	-	-	-	1	39	102	13	-
60 - 139	100	-	-	-	4	-	7	68	19	3
140 ขึ้นไป and over	22	-	-	-	-	-	5	8	8	1
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช และเลี้ยงปศุสัตว์ Holders growing crops and rearing livestock	63,857	1,020	686	1,990	3,825	11,002	17,628	22,444	4,079	1,185
ต่ำกว่า Under 2	3,091	178	231	416	485	813	682	263	23	-
2 - 5	10,512	271	290	714	1,230	3,158	3,103	1,565	147	34
6 - 9	7,281	110	43	318	507	1,739	2,799	1,592	142	30
10 - 19	15,278	217	82	280	910	2,712	4,980	5,621	364	114
20 - 39	16,300	143	19	193	505	1,842	4,104	8,021	1,266	206
40 - 59	6,421	54	14	38	124	475	1,319	3,204	1,001	191
60 - 139	4,201	24	4	30	60	252	600	2,006	889	335
140 ขึ้นไป and over	773	23	1	-	4	12	41	171	247	274

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ลักษณะการดำเนินงาน และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มี ผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}							
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops and freshwater culture	22,838	309	289	638	1,035	2,958	5,428	9,002	2,512	666
ต่ำกว่า Under 2	830	31	78	120	128	245	159	64	5	-
2 - 5	3,708	106	156	312	446	1,103	1,026	515	40	4
6 - 9	2,239	66	11	88	165	414	799	633	51	13
10 - 19	4,728	60	20	72	147	707	1,524	1,983	189	26
20 - 39	6,421	41	17	39	118	380	1,342	3,593	822	67
40 - 59	2,894	5	2	5	10	83	394	1,456	721	218
60 - 139	1,829	1	1	2	20	26	169	710	625	274
140 ขึ้นไป and over	188	-	4	-	-	-	16	47	59	63
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders rearing livestock and freshwater culture	2,357	92	52	100	129	436	600	684	192	71
ต่ำกว่า Under 2	548	25	32	73	52	153	150	56	5	-
2 - 5	663	29	15	18	40	149	190	195	23	4
6 - 9	253	13	-	4	19	31	67	92	18	9
10 - 19	451	9	4	5	9	72	115	163	50	23
20 - 39	271	4	-	-	5	27	52	109	60	15
40 - 59	64	4	-	-	4	4	4	30	17	1
60 - 139	93	8	-	-	-	-	13	35	17	20
140 ขึ้นไป and over	13	-	-	-	-	-	9	4	-	-

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ลักษณะการดำเนินงาน และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มี ผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}							
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops, rearing livestock and freshwater culture	5,678	57	66	147	296	689	1,325	2,277	573	247
ต่ำกว่า Under 2	179	1	25	23	28	65	21	17	-	-
2 - 5	742	11	33	65	122	200	200	96	12	4
6 - 9	511	17	-	15	44	102	187	135	5	8
10 - 19	1,075	16	-	32	56	156	367	407	29	13
20 - 39	1,606	8	8	13	30	96	390	827	169	65
40 - 59	825	-	-	-	12	48	93	442	161	70
60 - 139	628	4	-	-	1	24	52	325	164	57
140 ขึ้นไป and over	111	-	-	-	4	-	16	28	33	30
ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและ/หรือ เลี้ยงปศุสัตว์และ/หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Sea salt farm and growing crops, rearing livestock, freshwater culture	97	-	-	-	-	4	26	42	17	8
ต่ำกว่า Under 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 - 5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
6 - 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 - 19	25	-	-	-	-	-	8	17	-	-
20 - 39	31	-	-	-	-	4	13	14	-	-
40 - 59	6	-	-	-	-	-	-	2	4	-
60 - 139	26	-	-	-	-	-	4	9	13	-
140 ขึ้นไป and over	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8

^{1/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

^{1/} Value of agricultural product

ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 19.3 Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครอง ที่ไม่มีหนี้สิน Holders not being in debt	ผู้ถือครองที่มีหนี้สิน Holders being in debt			
			รวม Sub-total	วัตถุประสงค์ Purpose		
				หนี้สิน เพื่อการเกษตร Debt for agriculture	หนี้สิน นอกการเกษตร Debt out of agriculture	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอกการเกษตร Debt for agriculture and out of agriculture
รวม Total	846,344	492,127	354,217	301,648	42,211	10,358
ต่ำกว่า Under 2	85,806	62,946	22,860	15,850	6,315	695
2 - 5	151,805	99,253	52,552	41,896	8,918	1,738
6 - 9	83,667	51,066	32,601	27,331	4,313	957
10 - 19	186,984	106,070	80,914	68,759	9,613	2,542
20 - 39	201,490	106,282	95,208	84,150	8,430	2,628
40 - 59	78,451	38,431	40,020	36,202	2,843	975
60 - 139	49,179	23,325	25,854	23,618	1,513	723
140 ขึ้นไป and over	8,962	4,754	4,208	3,842	266	100

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 19.4 Number of holders reporting amount of debt for agriculture by source of loan and size of total area of holding

จำนวนเงิน : ล้านบาท

Amount of debt : Million Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินทุน Source of loan							
	ธนาคารเพื่อการเกษตรฯ (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative		ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute		สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group		กองทุนหมู่บ้านและ ชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	152,020	30,195	6,977	3,977	34,503	4,566	97,950	2,887
ต่ำกว่า Under 2	3,308	414	325	96	1,171	120	3,828	95
2 - 5	10,974	1,481	961	407	3,372	344	11,731	300
6 - 9	10,059	1,362	635	311	2,747	300	8,568	230
10 - 19	32,023	4,796	1,516	745	8,122	894	23,510	650
20 - 39	49,745	8,722	1,801	1,085	10,848	1,388	28,244	840
40 - 59	24,653	5,797	854	527	4,747	722	12,452	418
60 - 139	18,077	5,406	686	475	3,065	600	8,371	305
140 ขึ้นไป and over	3,182	2,216	198	329	430	197	1,244	48

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 19.4 Number of holders reporting amount of debt for agriculture by source of loan and size of total area of holding (Contd.)

จำนวนเงิน : ล้านบาท

Amount of debt : Million Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินทุน Source of loan							
	หน่วยงานราชการอื่นๆ Other government agencies		พ่อค้าคนกลาง Middleman		นายทุนเงินกู้ Money lender		ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	1,881	309	4,271	596	4,080	1,050	6,405	1,093
ต่ำกว่า Under 2	65	8	49	5	99	16	272	35
2 - 5	195	18	245	12	341	26	841	69
6 - 9	183	27	246	11	254	30	593	62
10 - 19	402	52	805	53	711	48	1,420	135
20 - 39	481	71	1,473	136	1,241	155	1,741	223
40 - 59	259	40	837	110	675	99	783	164
60 - 139	245	57	476	106	581	161	612	151
140 ขึ้นไป and over	50	35	140	163	179	514	143	254

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินทุนมากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้

Table 19.5 Number of holders reporting amount of debt for agriculture by amount of debt and source of loan

แหล่งเงินกู้ Source of loan	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative	152,020	278	707	2,152	6,841	34,357	41,334	58,577	5,886	1,887
ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute	6,977	36	77	231	517	1,488	1,361	2,079	614	574
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group	34,503	111	470	1,408	3,232	10,302	8,984	9,066	722	209
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	97,950	680	1,743	8,672	43,909	36,494	5,463	917	52	21
หน่วยราชการอื่นๆ Other government agencies	1,881	42	338	272	360	362	155	204	96	52
พ่อค้าคนกลาง Middleman	4,271	53	125	287	548	1,326	857	902	109	62
นายทุนเงินกู้ Money lender	4,080	44	64	178	509	1,172	851	972	199	90
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	6,405	45	189	460	955	1,775	1,287	1,402	211	82

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

Table 19.6 Number of holders reporting amount of debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month

แหล่งเงินกู้และ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
รวม Total	14,060	124	334	856	1,844	3,955	2,910	3,263	519	255
ต่ำกว่า Under 2	10,623	92	281	702	1,430	3,003	2,260	2,292	396	167
2 - 4.99	888	17	27	66	157	204	175	187	18	35
5 - 9.99	261	5	3	18	60	39	44	82	5	5
10 - 14.99	68	-	5	-	5	20	5	17	8	8
15 - 19.99	56	-	-	-	4	28	6	18	1	-
20 ขึ้นไป and over	62	-	-	4	8	16	8	21	4	-
พ่อค้าคนกลาง Middleman	4,271	53	125	287	548	1,326	857	902	109	62
ต่ำกว่า Under 2	980	10	44	87	110	272	156	228	43	29
2 - 4.99	2,747	34	65	167	382	909	582	545	48	14
5 - 9.99	312	5	10	22	32	85	79	63	9	7
10 - 14.99	92	-	1	6	15	24	34	12	-	-
15 - 19.99	25	-	-	-	4	4	1	15	-	-
20 ขึ้นไป and over	73	-	1	4	4	24	1	21	5	13

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)

Table 19.6 Number of holders reporting amount of debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month (Contd.)

แหล่งเงินกู้และ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป and over
นายทุนเงินกู้ Money lender	4,080	44	64	178	509	1,172	851	972	199	90
ต่ำกว่า Under 2	665	9	5	20	75	172	134	153	56	41
2 - 4.99	2,287	13	34	70	233	711	526	589	95	15
5 - 9.99	655	8	13	50	119	169	99	146	27	25
10 - 14.99	221	9	10	30	31	65	57	15	4	1
15 - 19.99	47	4	-	-	12	6	11	9	5	-
20 ขึ้นไป and over	171	1	2	8	35	45	24	47	8	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	6,405	45	189	460	955	1,775	1,287	1,402	211	82
ต่ำกว่า Under 2	3,614	22	133	261	532	956	725	801	130	54
2 - 4.99	1,688	13	20	89	233	498	374	388	60	13
5 - 9.99	598	5	23	56	99	194	106	99	13	3
10 - 14.99	228	5	4	35	66	57	27	26	-	9
15 - 19.99	37	-	-	9	4	10	5	10	-	-
20 ขึ้นไป and over	81	-	9	5	22	13	11	20	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ภาคผนวก

โครงการสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556

ระเบียบวิธีการสำรวจ สำหรับการรายงานผลระดับภาค

1. คุ้มครอง (coverage)

ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกรายในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล (การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับภาค ดังนี้ ภาคกลาง (รวมกรุงเทพมหานคร) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

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

การสำรวจด้วยตัวอย่างในส่วนที่ 2 ได้กำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างเป็นแบบ Single-stage sampling

- หน่วยตัวอย่าง : ผู้ถือครองทำการเกษตร
- กรอบตัวอย่าง : ได้จากการนับจดรายชื่อผู้ถือครองทำการเกษตร ในแต่ละเขตแขงนับ
- การเลือกหน่วยตัวอย่าง : ในแต่ละเขตแขงนับทำการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างจำนวน 1 ใน 4 หรือประมาณ 25% ของผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (systematic sampling)
- ความน่าจะเป็นในการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างในแต่ละเขตแขงนับ :

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแขงนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแขงนับ i

4. การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนัก

การคำนวณค่าประมาณยอดรวมของจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ต้องใช้ค่าถ่วงน้ำหนักซึ่งสามารถคำนวณได้จากผลคูณของค่าต่าง ๆ เหล่านี้

4.1 การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น (BW : base weight) คำนวณจากแผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้ โดยค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นจะมีค่าเท่ากับผลคูณส่วนกลับของความน่าจะเป็นที่หน่วยตัวอย่างจะถูกเลือกมาเป็นตัวแทนในแต่ละชั้น

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

ค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นของแต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแดน

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแดนตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแดนตัวอย่าง i

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

2013 Agricultural Census

Methodology (Regional 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 national level and regional level , namely central (including Bangkok) , northern, northeastern and southern region.

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.

คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติการเกษตร

สำนักสถิติสังคม

โทร. 0 2142 1264 - 66

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ

สำนักสถิติพยากรณ์

โทร. 0 2141 7494

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตารางสถิติในรูป Format Excel

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.2(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

3. ฝืนที่ดิน

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายจังหวัด

ตารางสถิติในรูป Format Excel (ต่อ)

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

6. ข้าว

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.3 เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.4 เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 6.5 ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

7. ยางพารา

ตาราง 7.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 7.2 เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง

8. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

ตาราง 8.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

ตาราง 8.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

ตาราง 9.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

10. พืชไร่

ตาราง 10.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

ตารางสถิติในรูป Format Excel (ต่อ)

11. นาเกลือสมุทร

ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำนาเกลือสมุทร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

12. ปศุสัตว์

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 12.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามจำนวนกระบือที่เลี้ยง

ตาราง 12.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

ตาราง 12.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด และห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะการเพาะเลี้ยง วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง ลักษณะการเพาะเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ จำนวนเครื่องจักร และชนิดของเครื่องจักรฯ

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

- ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

- ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

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

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮกตาร์