



สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 ภาคใต้

2013 AGRICULTURAL CENSUS SOUTHERN REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

คำนำ

บทสรุปผู้บริหาร

สรุปประเด็นเด่น

สารบัญแผนภูมิบทสรุปผู้บริหาร

สารบัญตารางบทสรุปผู้บริหาร

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ **สำมะโนการเกษตร**
- ❖ **วัตถุประสงค์**
- ❖ **ขอบข่าย**
- ❖ **คุ้มครอง**
- ❖ **วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล**
- ❖ **การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet**
- ❖ **การประมวลผล**
- ❖ **การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล**
- ❖ **ความเป็นมา**
- ❖ **ประโยชน์ที่จะได้รับ**
- ❖ **วันสำมะโน**
- ❖ **ข้อมูลที่เก็บรวบรวม**
- ❖ **คำนิยาม**
- ❖ **การประเมินผลข้อมูลสำมะโน**

บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน

- ❖ **จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร**
- ❖ **ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร**
- ❖ **เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน**
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

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

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

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)

ปีที่จัดพิมพ์

2557

Published

2014

ISBN 978-974-11-3095-5

คำนำ

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

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว 2 ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้นซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำการเกษตรในภาพรวมของประเทศ และรายงานผลล่วงหน้าซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 1 นำเสนอภาพรวมโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร และลักษณะของครัวเรือนเกษตร ในระดับภาคและประเทศ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ซึ่งประมวลผลข้อมูลในรายละเอียดจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งหมด เพื่อเสนอข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานหลักและโครงสร้างอื่น ๆ ทางการเกษตรเป็นรายจังหวัด และรายภาค

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 เป็นโครงการจัดเก็บข้อมูลสถิติขนาดใหญ่ ต้องได้รับความร่วมมือจากผู้ที่เกี่ยวข้อง ในครั้งนี้สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้รับความร่วมมือจากกรมส่งเสริมการเกษตร ในการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล และอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน 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

ภาคใต้

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

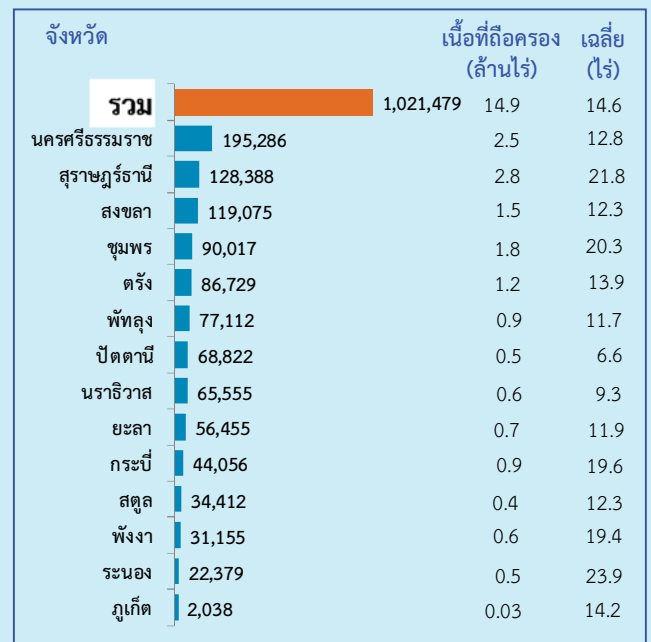
ภาคใต้มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมะโน (1 พฤษภาคม 2556) 1.0 ล้านราย (ร้อยละ 4.4 ของครัวเรือนทั้งประเทศ)^{1/} มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 14.9 ล้านไร่ (เฉลี่ย 14.6 ไร่/ราย)

โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัด นครศรีธรรมราชคือ 195,286 ราย หรือ ร้อยละ 19.1 รองลงมาคือจังหวัดสุราษฎร์ธานี สงขลา ชุมพร และตรัง (ร้อยละ 12.6 11.7 8.8 และ 8.5 ตามลำดับ) และภูเก็ต มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 2,038 ราย (ร้อยละ 0.2)

ภาคใต้มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 14.9 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 4.6 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ^{2/} จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 2.8 ล้านไร่ หรือ ร้อยละ 18.8 ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือจังหวัดนครศรีธรรมราช ชุมพร สงขลา และตรัง คือร้อยละ 16.8 12.3 9.8 และ 8.1 ตามลำดับ และน้อยที่สุดที่จังหวัดภูเก็ต (ร้อยละ 0.2) เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ย พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 14.6 ไร่ ซึ่งลดลงเมื่อเทียบกับปี 2536 และ 2546 ที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย คือ 20.4 และ 16.8 ไร่

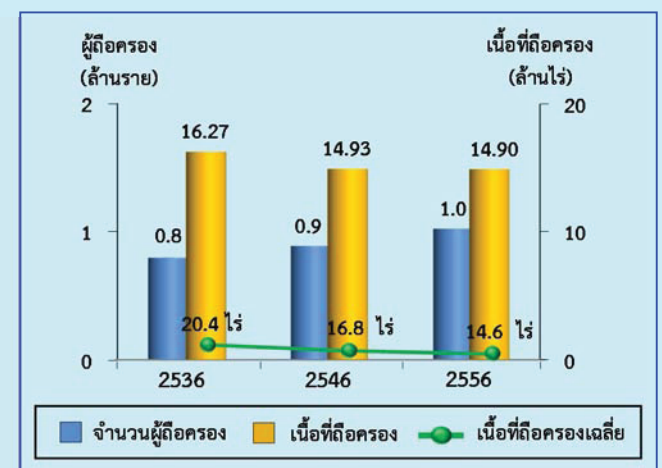
โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคใต้ คือ ระนอง (23.9 ไร่) และต่ำสุดคือปัตตานี (6.6 ไร่)

แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ. 2556



เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาจากปี 2546 พบว่า จำนวนผู้ถือครองเพิ่มขึ้นจาก 0.9 เป็น 1.0 ล้านราย (ร้อยละ 15.2) แต่เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรกลับลดลงจาก 14.93 เป็น 14.90 ล้านไร่ (ร้อยละ 0.2) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 16.8 และ 14.6 ไร่ ตามลำดับ

แผนภูมิ 2 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556



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

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

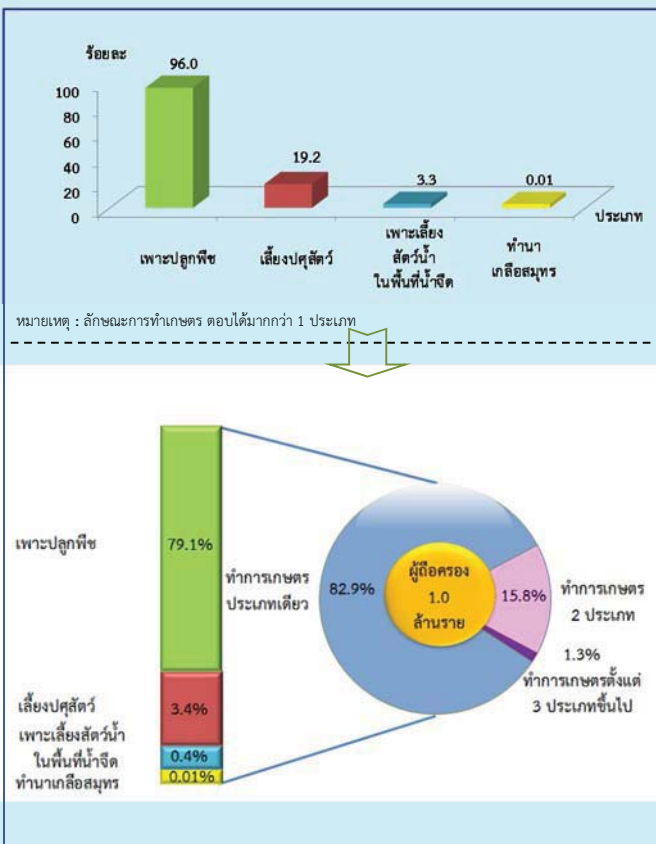
2. ลักษณะการทำกาเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 1.0 ล้านราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 96.0) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้มีการทำการเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย (ร้อยละ 16.9) เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด หรือทำนาเกลือสมุทร

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึง ร้อยละ 82.9 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด หรือทำนาเกลือสมุทร อยางใดอยางหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิด หรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 15.8 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมากเพียง ร้อยละ 1.3

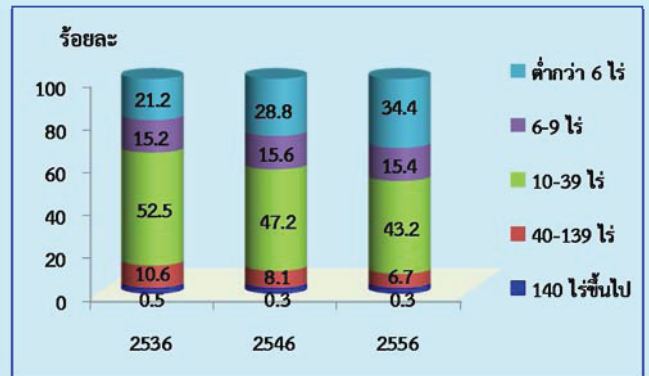
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการทำกาเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.0) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ ร้อยละ 43.2 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 – 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.3 เท่านั้น

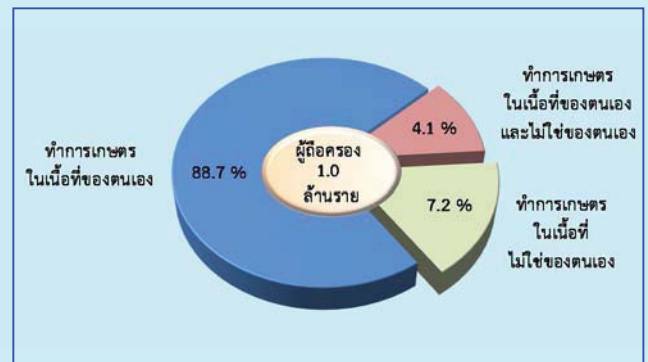
แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 88.7) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอยางเดียว ผู้ถือครอง ร้อยละ 4.1 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำกาเกษตร โดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 7.2

แผนภูมิ 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม ลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

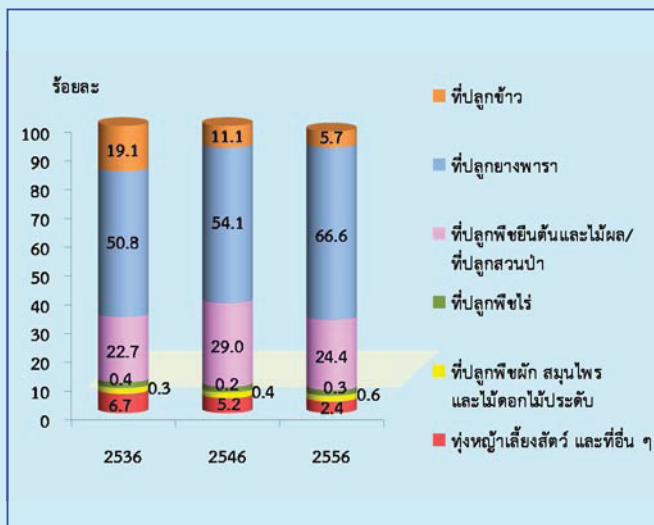


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้ 14.9 ล้านไร่ พบว่า เนื้อที่มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 66.6) เป็นที่ปลูกยางพารา รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 24.4) และที่ปลูกข้าว (ร้อยละ 5.7) ตามลำดับ

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกยางพารา และที่ปลูกพืชไร่ มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกข้าว และที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 6 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.3) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 76.8) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว ร้อยละ 58.7 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยชีวภาพ หรือใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 4.1 และ 2.7 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 80.8 ในปี 2546 เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 85.3 ในปี 2556 โดยเฉพาะการใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 58.4 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 58.7 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบว่า มีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 47.9 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 71.9 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	782,892 (100%)	852,849 (100%)	962,235 (100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	145,312 (18.6)	163,483 (19.2)	141,618 (14.7)
ใช้ปุ๋ย	637,580 (81.4)	689,366 (80.8)	820,617 (85.3)
ปุ๋ยเคมี	484,967 (61.9)	498,181 (58.4)	565,280 (58.7)
ปุ๋ยอินทรีย์	15,695 (2.0)	25,384 (3.0)	25,705 (2.7)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	39,594 (4.1)
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	136,918 (17.5)	165,801 (19.4)	173,876 (18.1)
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	16,162 (1.7)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	9,899,315	10,529,046	11,757,412
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	412,359	504,249	845,802
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	41.7	47.9	71.9

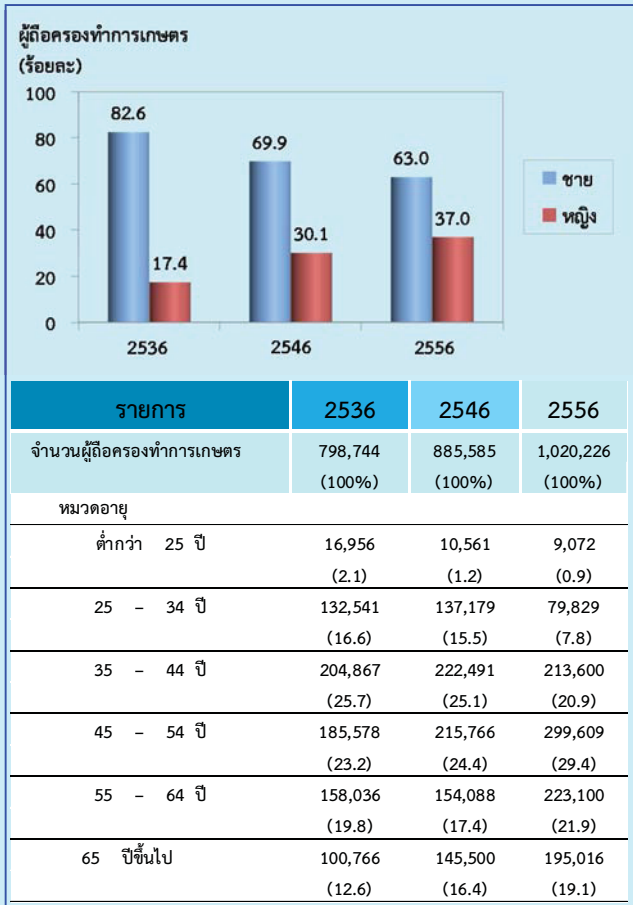
หมายเหตุ * สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 63.0 และหญิง ร้อยละ 37.0 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชาย มีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 ถึง 2556 จากร้อยละ 69.9 เป็น ร้อยละ 63.0 ตามลำดับ ในขณะที่แนวโน้มของผู้ถือครอง ที่เป็นหญิงมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 30.1 เป็นร้อยละ 37.0 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป แต่อย่างไรก็ตามผู้ถือครองในช่วงอายุ 35 - 44 ปี มีแนวโน้มลดลงอย่างต่อเนื่อง จากร้อยละ 25.1 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 20.9 ในปี 2556

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



ภาคใต้มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง ทำการเกษตรทั้งสิ้น 3,347,244 คน คิดเป็นร้อยละ 36.7 ของประชากรภาคใต้^{3/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชาย คือ ร้อยละ 52.3 และ 47.7 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ย ครัวเรือนละ 3.3 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 3.6 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 45 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 29.0 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 40.4 ในปี 2556

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

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	3,293,853 (100%)	3,196,255 (100%)	3,347,244 (100%)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.1	3.6	3.3
เพศ			
ชาย	1,636,843 (49.7)	1,687,548 (52.8)	1,597,496 (47.7)
หญิง	1,657,010 (50.3)	1,508,707 (47.2)	1,749,748 (52.3)
หมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	1,557,739 (47.3)	1,087,059 (34.0)	943,295 (28.2)
25 - 34 ปี	502,446 (15.2)	685,558 (21.4)	494,522 (14.8)
35 - 44 ปี	450,276 (13.7)	497,009 (15.6)	556,862 (16.6)
45 - 54 ปี	337,128 (10.2)	401,416 (12.6)	595,600 (17.8)
55 - 64 ปี	262,212 (8.0)	265,651 (8.3)	388,216 (11.6)
65 ปีขึ้นไป	184,052 (5.6)	259,562 (8.1)	368,749 (11.0)

^{3/}ประชากรภาคใต้ในปี 2556 มีจำนวน 9.1 ล้านคน (สำนักบริหารทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.9) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 71.2 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว ร้อยละ 47.4 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วย ร้อยละ 23.8 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลย มีร้อยละ 10.7 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 37.6 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.4 ในปี 2556

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

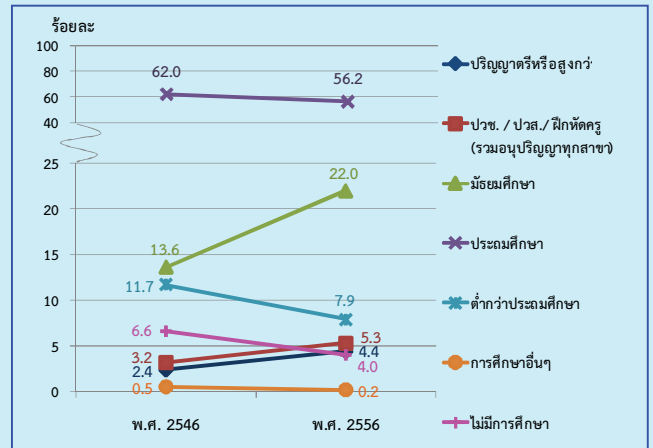
รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	2,571,642 (100%)	2,875,489 (100%)	3,079,738 (100%)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,159,757 (84.0)	2,324,008 (80.8)	2,522,800 (81.9)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	1,279,058 (49.7)	1,081,964 (37.6)	1,460,334 (47.4)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	314,217 (12.2)	458,194 (15.9)	354,139 (11.5)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย	400,316 (15.6)	590,677 (20.6)	377,289 (12.3)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	166,166 (6.5)	193,173 (6.7)	331,038 (10.7)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	411,885 (16.0)	551,481 (19.2)	556,937 (18.1)

8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น (จากร้อยละ 13.6 เป็นร้อยละ 22.0)

และระดับ ปวช./ ปวส.ฯ และปริญญาตรี ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 3.2 เป็นร้อยละ 5.3 และร้อยละ 2.4 เป็นร้อยละ 4.4 ตามลำดับ) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษาลดลง (ร้อยละ 62.0 เป็นร้อยละ 56.2) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 6.6 เป็นร้อยละ 4.0)

แผนภูมิ 8 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรประมาณครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 54.6) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ซึ่งมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นถึง 2 เท่า จากปี 2546 (จากร้อยละ 23.7 เป็นร้อยละ 54.6) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นมีร้อยละ 45.4

ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	798,524 (100%)	885,585 (100%)	1,020,226 (100%)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	357,535 (44.8)	209,509 (23.7)	556,997 (54.6)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	440,989 (55.2)	676,076 (76.3)	463,229 (45.4)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	174,159 (21.8)	303,091 (34.2)	208,187 (20.4)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	42,170 (5.3)	62,552 (7.1)	39,608 (3.9)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น ^{4/}	224,660 (28.1)	310,433 (35.0)	215,434 (21.1)

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

10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

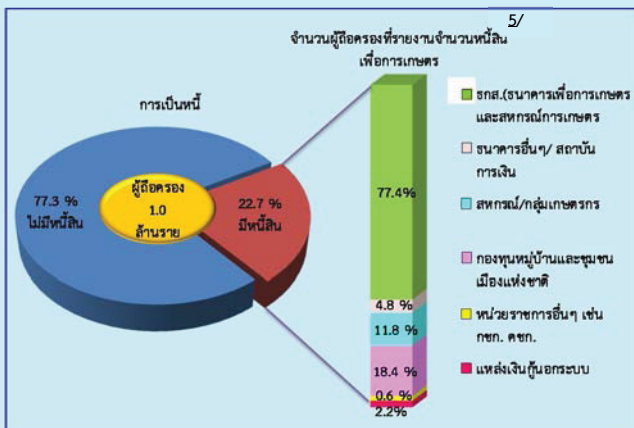
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 50,001 - 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 28.5) รองลงมาคือ รายได้ 100,001 ขึ้นไป และ 20,001 - 50,000 บาท (ร้อยละ 27.7 และ 19.8 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 18.5

แผนภูมิ 9 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่าผู้ถือครองฯ ร้อยละ 22.7 มีหนี้สินเพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 77.4) กู้ยืมจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร รองลงมา คือ กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ และสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร (ร้อยละ 18.4 และ 11.8 ตามลำดับ)

แผนภูมิ 10 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



^{5/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินกู้ 129,954 ราย ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้ ร้อยละ 25.7 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว (ร้อยละ 17.5) ที่เหลือเป็นการจ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว และจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว ร้อยละ 5.2 และร้อยละ 3.0 ตามลำดับ สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 254,475 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว จำนวน 56,812 คน (ร้อยละ 22.3)

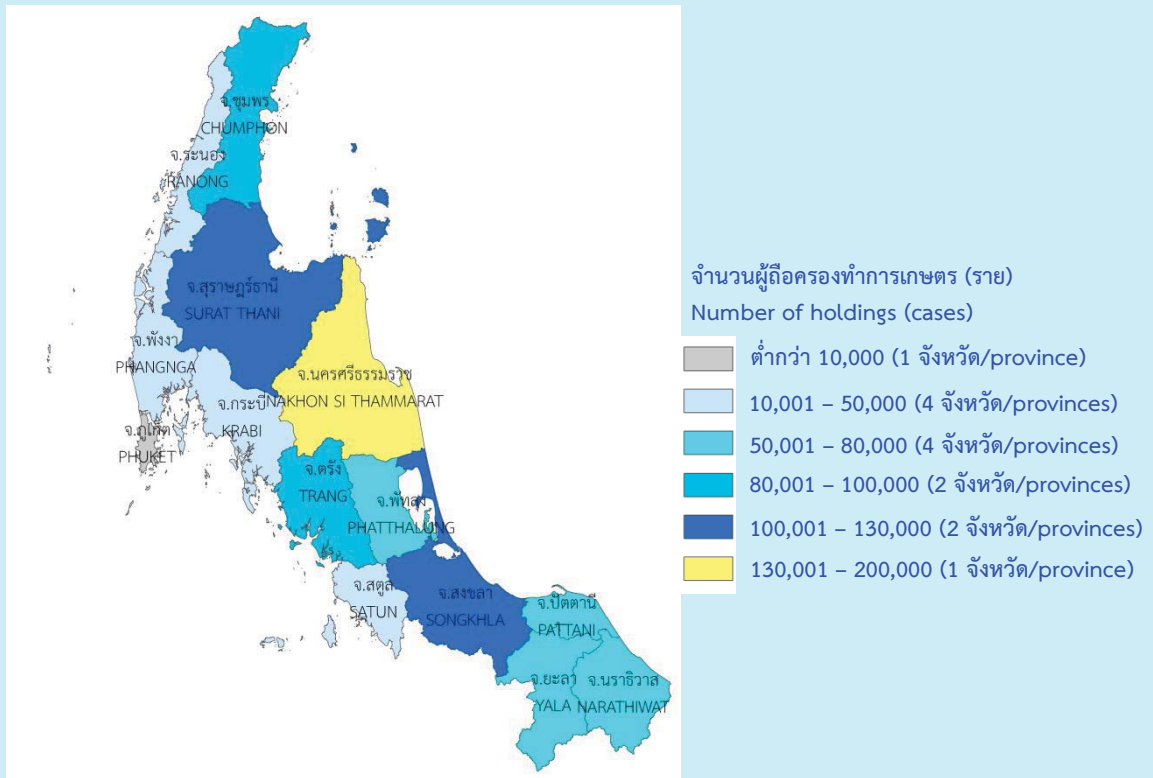
ตาราง 5 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536-2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	798,938 (100%)	886,855 (100%)	1,021,472 (100%)
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	540,252 (67.6)	627,395 (70.7)	758,654 (74.3)
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	258,686 (32.4)	259,460 (29.3)	262,818 (25.7)
ลูกจ้างประจำ	27,064 (3.4)	58,284 (6.6)	53,509 (5.2)
ลูกจ้างชั่วคราว	209,926 (26.3)	162,803 (18.4)	178,750 (17.5)
ลูกจ้างประจำและชั่วคราว	21,696 (2.7)	38,373 (4.3)	30,559 (3.0)
จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	276,013 (100%)	254,208 (100%)	254,475 (100%)
เพศ			
ชาย	86,459 (31.3)	147,593 (58.1)	154,837 (60.8)
หญิง	189,554 (68.7)	106,615 (41.9)	99,638 (39.2)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ			
คนไทย	*	231,203 (91.0)	197,663 (77.7)
คนต่างด้าว	*	23,005 (9.0)	56,812 (22.3)

หมายเหตุ * สัมมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

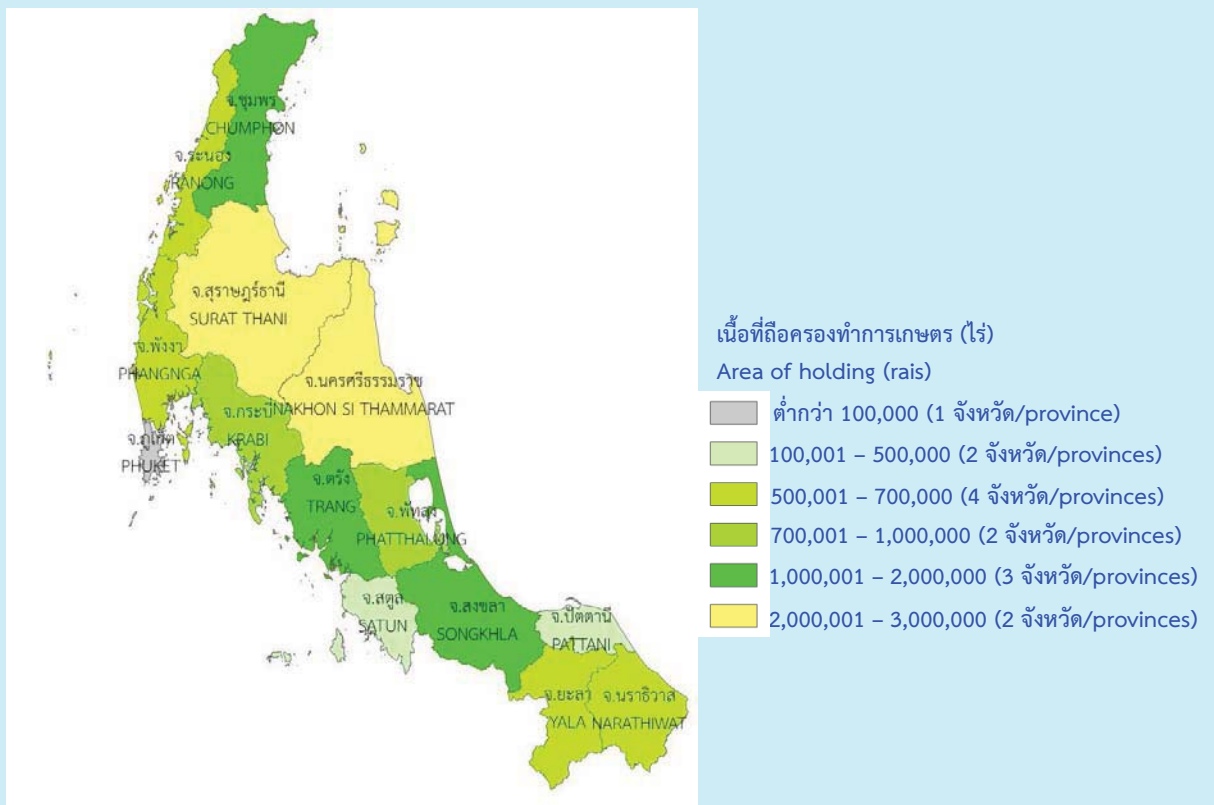
แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ.2556

Figure 1 Number of holdings by province



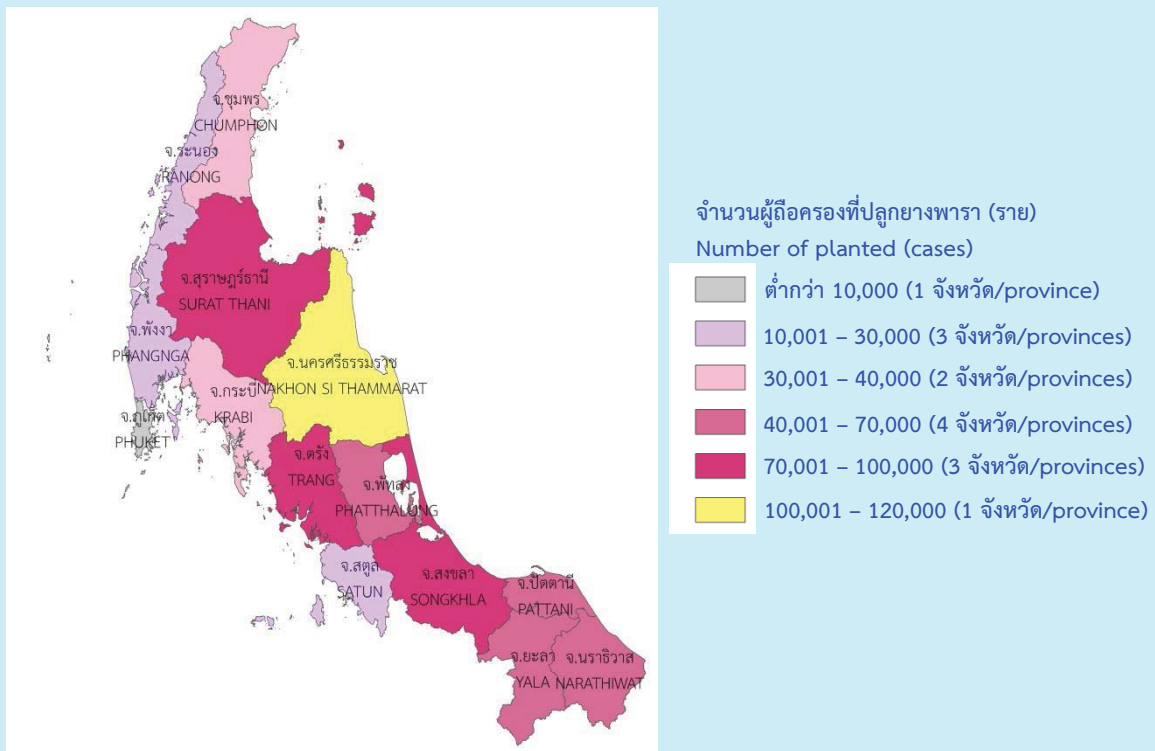
แผนภูมิ 2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด พ.ศ.2556

Figure 2 Area of holding by province



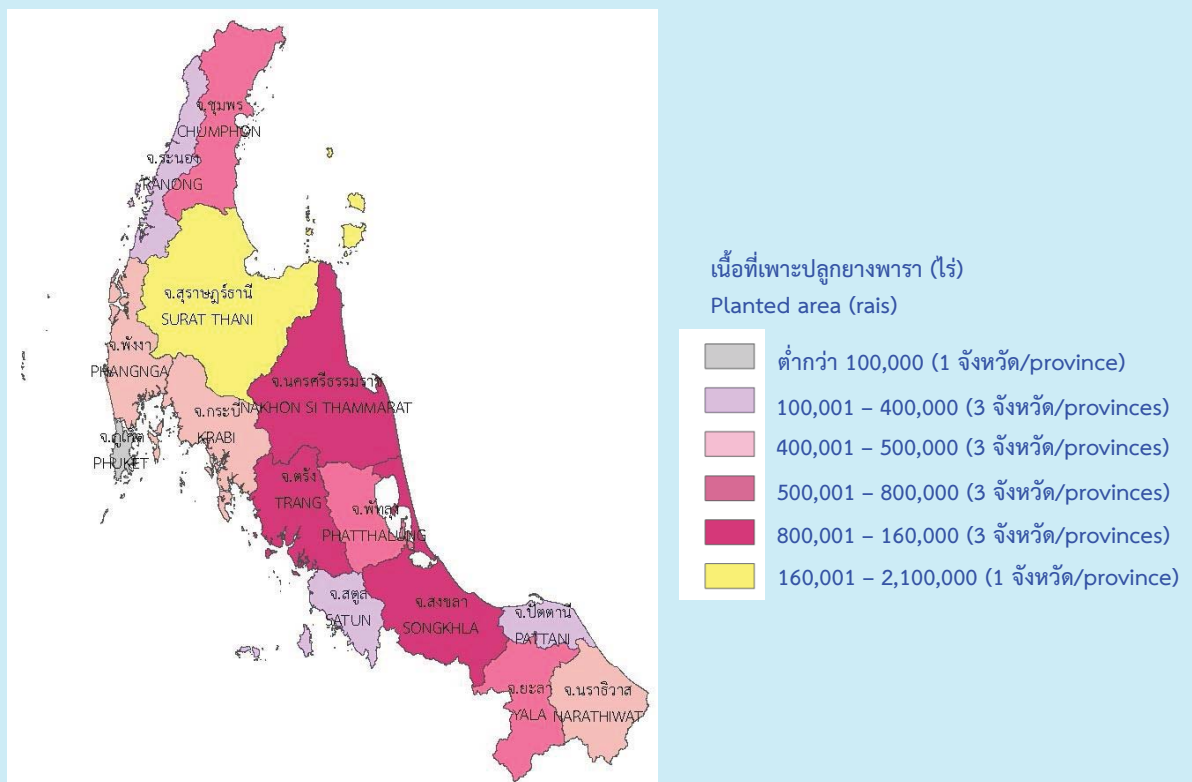
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา รายจังหวัด

Figure 3 Para rubber : Number of planted by province



แผนภูมิ 4 เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา รายจังหวัด

Figure 4 Para rubber : Planted area by province



Executive Summary

2013 Agricultural Census

Southern 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), Southern Region had totally 1.0 million of agricultural holdings, which was accounted for 4.4 percent of total households of the country.^{1/} The total area of holding was 14.9 million rai or averagely 14.6 rai per holding.

Nakhon Si Thammarat province occupied the largest number of holdings with 195,286 members (19.1%). It was followed by Surat Thani, Songkhla, Chumphon and Trang (12.6, 11.7, 8.8 and 8.5% respectively). Phuket had the least number of holdings with 2,038 members (0.2%).

With the total area of holding of around 14.9 million rai, or about 4.6% of the total area of the country.^{2/} For the provincial area, Surat Thani province occupied the biggest area of holding with 2.8 million rai or 18.8 percent, followed by Nakhon Si Thammarat, Chumphon, Songkhla and Trang with 16.8, 12.3, 9.8 and 8.1 percent respectively and the smallest area in Phuket (0.2%). The average area per holding of the Southern Region was 14.6 rai,

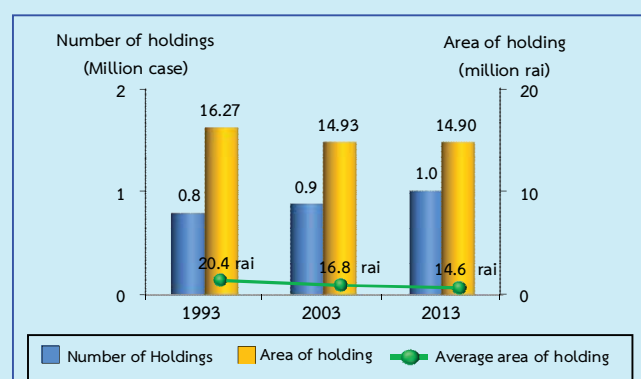
it showed a gradual decrease from 20.4 and 16.8 rai in 1993 and 2003 respectively. The holdings in Ranong province had the highest of the average area of holding (23.9 rai), and the lowest of the average area was in Pattani (6.6 rai).

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

Province	Number of holdings (Case)	Area of holding (Million Rai)	Average (Rai)
Total	1,021,479	14.9	14.6
Nakhon Si Thammarat	195,286	2.5	12.8
Surat Thani	128,388	2.8	21.8
Songkhla	119,075	1.5	12.3
Chumphon	90,017	1.8	20.3
Trang	86,729	1.2	13.9
Phatthalung	77,112	0.9	11.7
Pattani	68,822	0.5	6.6
Narathiwat	65,555	0.6	9.3
Yala	56,455	0.7	11.9
Krabi	44,056	0.9	19.6
Satun	34,412	0.4	12.3
Phangnga	31,155	0.6	19.4
Ranong	22,379	0.5	23.9
Phuket	2,038	0.03	14.2

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings increased from 0.9 to 1.0 million members (15.2%) but the area of holding decreased from 14.93 to 14.90 million rai (0.2%), the average area of holding were 16.8 and 14.6 rai 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 rai. (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)

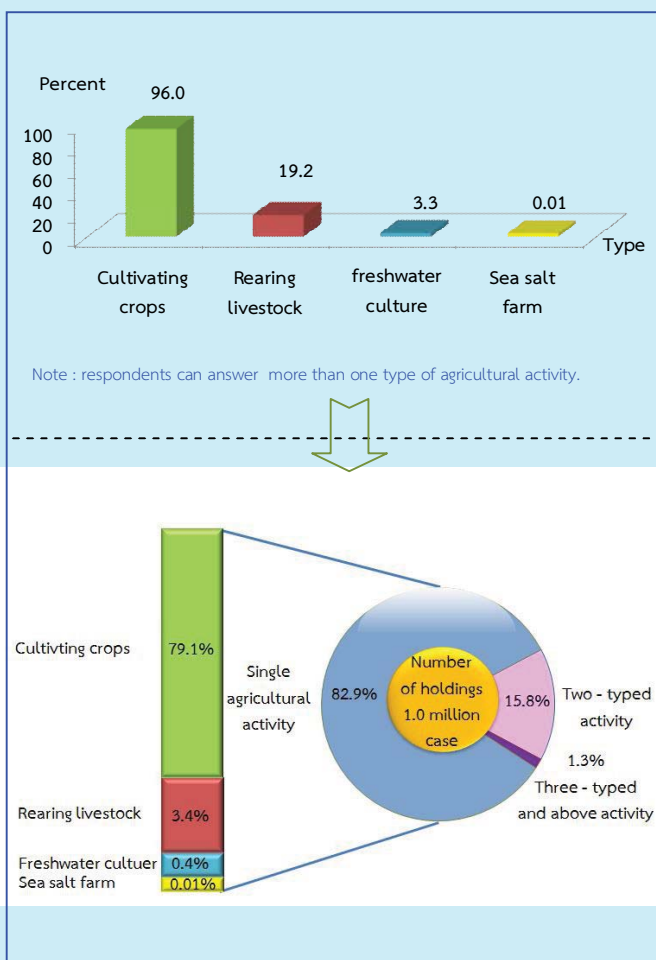
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that most of agricultural holdings 1.0 million members (96.0%) are cultivating crops. Of this number, about 16.9 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 82.9 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 15.8 percent, while the holdings of three - typed and above of agricultural activity were found only 1.3 percent.

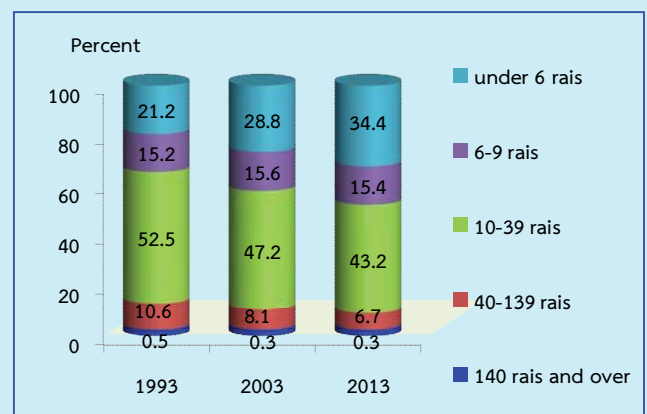
Figure 3 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

The majority of agricultural holdings in Southern Region (93.0%) had an area less than 40 rais, which of this number 43.2 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 0.3 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and over.

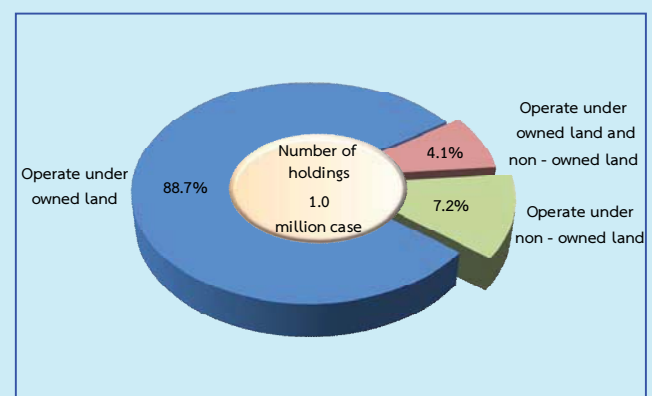
Figure 4 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure

The majority of holdings operated solely under owned land (88.7%). About 4.1 percent was the holdings operated under both owned land and non – owned land. The rest 7.2 percent was the holdings operated under non - owned land.

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

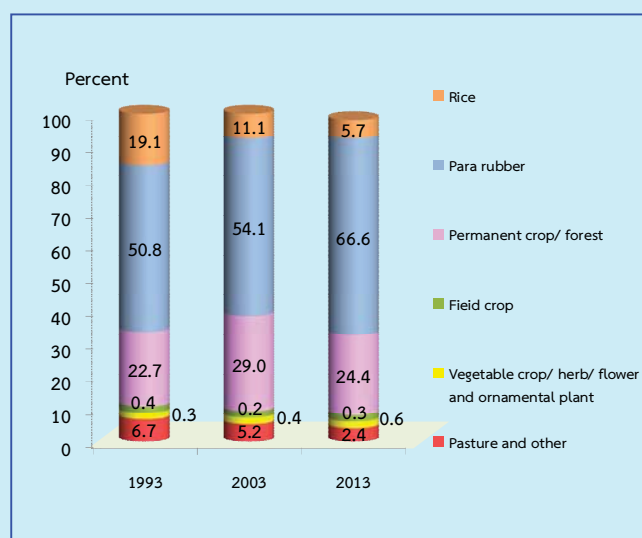


5. Area of holding by land use

From the total area of holding 14.9 million rai, more than half of the area (66.6%) was the area under para rubber, followed by permanent crops/forest (24.4%) and rice (5.7%) respectively.

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

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



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (85.3%) used fertilizer. From those who used fertilizer most of them (76.8%) used inorganic fertilizer. By this number, about 58.7 percent used only inorganic fertilizer. However, the use of bio-fertilizer only and the used of organic fertilizer only were found only 4.1 and 2.7 percent respectively.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 80.8 percent in 2003 to 85.3 percent in 2013. There were especially using inorganic fertilizer only had increased from 58.4 percent in 2003 to 58.7 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 47.9 kg. per rai in 2003 to 71.9 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	782,892 (100%)	852,849 (100%)	962,235 (100%)
Not using fertilizer	145,312 (18.6)	163,483 (19.2)	141,618 (14.7)
Use fertilizer	637,580 (81.4)	689,366 (80.8)	820,617 (85.3)
Inorganic	484,967 (61.9)	498,181 (58.4)	565,280 (58.7)
Organic	15,695 (2.0)	25,384 (3.0)	25,705 (2.7)
Bio	*	*	39,594 (4.1)
Inorganic and other	136,918 (17.5)	165,801 (19.4)	173,876 (18.1)
Organic and bio	*	*	16,162 (1.7)
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	9,899,315	10,529,046	11,757,412
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	412,359	504,249	845,802
Average per rai (kg.)	41.7	47.9	71.9

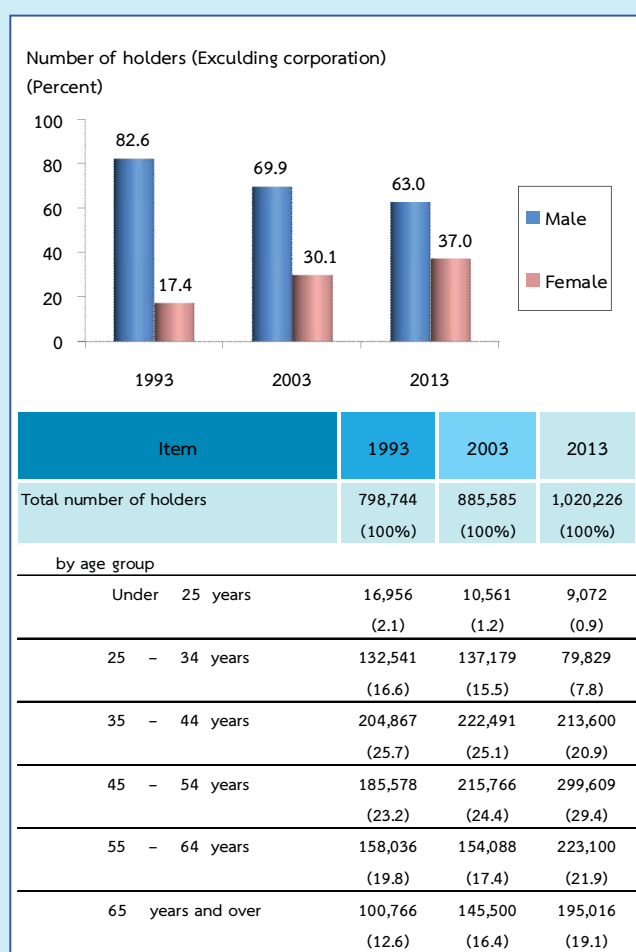
Note * In 1993 and 2003, did not collect about bio-fertilizer.

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 63.0 percent of private agricultural holders were male, and the rest 37.0 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 69.9 percent to 63.0 percent respectively, while the proportion of female holders increased from 30.1 percent to 37.0 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 25.1 percent in 2003 to 20.9 percent in 2013.

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



Concerning members of agricultural households in Southern Region, there were totally 3,347,244 members, which was accounted for 36.7 percent^{3/} of the whole population of the Southern Region. The proportion of female was found higher than male, 52.3 percent and 47.7 percent respectively. The household size was averagely 3.3, which decreased from 3.6 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 45 years and over increased from 29.0 percent in 2003 to 40.4 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)	3,293,853 (100%)	3,196,255 (100%)	3,347,244 (100%)
Average per household	4.1	3.6	3.3
By sex			
Male	1,636,843 (49.7)	1,687,548 (52.8)	1,597,496 (47.7)
Female	1,657,010 (50.3)	1,508,707 (47.2)	1,749,748 (52.3)
By age group			
Under 25 years	1,557,739 (47.3)	1,087,059 (34.0)	943,295 (28.2)
25 – 34 years	502,446 (15.2)	685,558 (21.4)	494,522 (14.8)
35 – 44 years	450,276 (13.7)	497,009 (15.6)	556,862 (16.6)
45 – 54 years	337,128 (10.2)	401,416 (12.6)	595,600 (17.8)
55 – 64 years	262,212 (8.0)	265,651 (8.3)	388,216 (11.6)
65 years and over	184,052 (5.6)	259,562 (8.1)	368,749 (11.0)

^{3/} In 2013, total population in Southern Region is 9.1 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 81.9 percent engaged in the economically activities. By this, 71.2 percent of the members aged 10 years and over engaged with agricultural activity in their holdings. Among these 47.4 percent engaged in agricultural work only on the holding and 23.8 percent engaged both in agricultural work on the holding and other works, while 10.7 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 37.6 percent in 2003 to 47.4 percent in 2013.

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

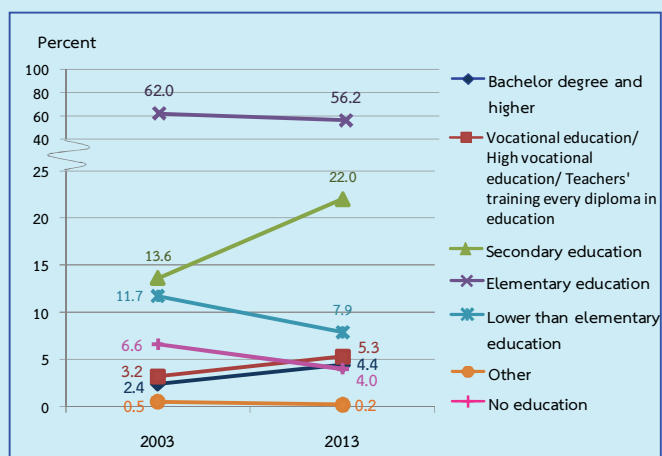
Item	1993	2003	2013
Number of holder's household members 10 years of age and over	2,571,642 (100%)	2,875,489 (100%)	3,079,738 (100%)
By activity status			
Economically active	2,159,757 (84.0)	2,324,008 (80.8)	2,522,800 (81.9)
Engaged in agricultural work on the holding only	1,279,058 (49.7)	1,081,964 (37.6)	1,460,334 (47.4)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	314,217 (12.2)	458,194 (15.9)	354,139 (11.5)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	400,316 (15.6)	590,677 (20.6)	377,289 (12.3)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	166,166 (6.5)	193,173 (6.7)	331,038 (10.7)
Not economically active	411,885 (16.0)	551,481 (19.2)	556,937 (18.1)

8. Education level of the holders

In the last 10 years, the higher education of agricultural holders with secondary education level increased from 13.6% to 22.0%.

For the holders with vocational degree and the holders with bachelor degree and higher level, the proportions were also increase (from 3.2% to 5.3% and 2.4% to 4.4% respectively). However, the proportion of holders with primary education level had decreased from 62.0 percent to 56.2 percent. The same pattern was also for the holders who had no schooling, which had decreased from 6.6 percent to 4.0 percent.

Figure 8 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

About half of holder's household (54.6%) earned income from agricultural activity only, which was increased by double from 2003 (from 23.7% to 54.6%), while the rest of 45.4 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources.

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

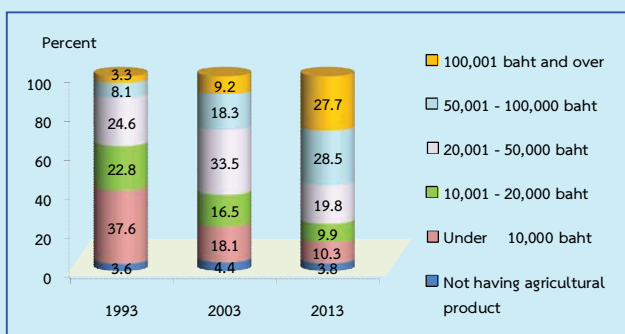
Item	1993	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	798,524 (100%)	885,585 (100%)	1,020,226 (100%)
By source of household income			
Agriculture only	357,535 (44.8)	209,509 (23.7)	556,997 (54.6)
Agriculture and other sources	440,989 (55.2)	676,076 (76.3)	463,229 (45.4)
Mainly from agriculture	174,159 (21.8)	303,091 (34.2)	208,187 (20.4)
Mainly from being agricultural worker	42,170 (5.3)	62,552 (7.1)	39,608 (3.9)
Mainly from other sources ^{4/}	224,660 (28.1)	310,433 (35.0)	215,434 (21.1)

^{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

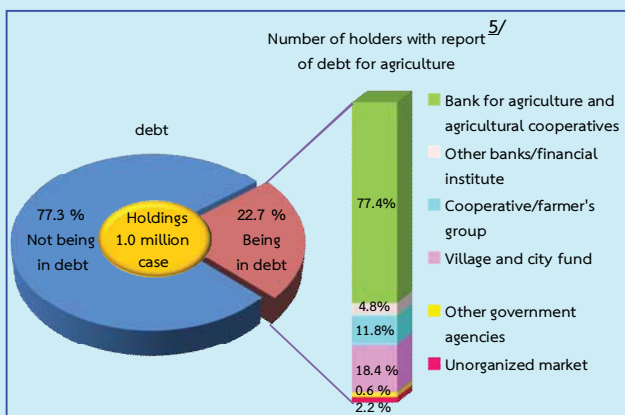
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 50,001 – 100,000 baht was 28.5 percent. This was followed by 100,001 baht and over and 20,001 – 50,000 baht (27.7% and 19.8% respectively). It is noticed that for 100,001 baht and over had increased 18.5 percent from 2003.

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



According to debt of household, there were 22.7 percent of the holders being in debt for agriculture. Most of debts (77.4%) borrowed from Bank for agriculture and agriculture cooperative, followed by village and city fund and cooperative/ Farmer's group (18.4% and 11.8% respectively).

Figure 10 Dept of household (2013)



^{5/} In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 129,954 cases.

One holder may report more than one source of loan.

There were 25.7 percent of the agricultural holders employed the agricultural workers. Most of them were employment on an occasional workers (17.5%). The employment of agricultural workers with permanent workers and both permanent and occasional workers were 5.2 percent and 3.0 percent respectively. The permanent workers in 2013 were totally 254,475 persons. Of this number were the foreigner workers 56,812 persons (22.3%).

Table 5 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	798,938 (100%)	886,855 (100%)	1,021,472 (100%)
Not employed agricultural workers	540,252 (67.6)	627,395 (70.7)	758,654 (74.3)
Employed agricultural workers	258,686 (32.4)	259,460 (29.3)	262,818 (25.7)
Permanent workers	27,064 (3.4)	58,284 (6.6)	53,509 (5.2)
Occasional workers	209,926 (26.3)	162,803 (18.4)	178,750 (17.5)
Permanent and occasional workers	21,696 (2.7)	38,373 (4.3)	30,559 (3.0)
Number of permanent workers	276,013 (100%)	254,208 (100%)	254,475 (100%)
By sex			
Male	86,459 (31.3)	147,593 (58.1)	154,837 (60.8)
Female	189,554 (68.7)	106,615 (41.9)	99,638 (39.2)
By source of workers			
Thai	*	231,203 (91.0)	197,663 (77.7)
Foreigner	*	23,005 (9.0)	56,812 (22.3)

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

สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

จำนวนและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		
ผู้ถือครองทำการเกษตร	1,021,479	ราย
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	14,901,389	ไร่
เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย	14.6	ไร่
ลักษณะการทำเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
เพาะปลูกพืช	980,964	ราย (96.0%)
เลี้ยงปศุสัตว์	195,619	ราย (19.2%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	33,730	ราย (3.3%)
ทำนาเกลือสมุทร	103	ราย (0.01%)
จำนวนสมาชิกในครัวเรือน		
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร	3,347,244	ราย
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป	3,079,738	ราย
การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	1,020,226	ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	44,538	ราย (4.4%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	53,854	ราย (5.3%)
มัธยมศึกษา	224,404	ราย (22.0%)
ประถมศึกษา	573,151	ราย (56.2%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	80,653	ราย (7.9%)
การศึกษาอื่น	2,366	ราย (0.2%)
ไม่มีการศึกษา	41,260	ราย (4.0%)
ลูกจ้างทำงานเกษตร		
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	254,475	คน
คนไทย	197,663	คน (77.7%)
คนต่างด้าว	56,812	คน (22.3%)

รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	1,020,226	ราย
100,001 บาทขึ้นไป	282,441	ราย (27.7%)
50,001 – 100,000 บาท	291,184	ราย (28.5%)
20,001 – 50,000 บาท	201,625	ราย (19.8%)
10,001 – 20,000 บาท	100,506	ราย (9.9%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	105,336	ราย (10.3%)
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	39,134	ราย (3.8%)
แหล่งที่มาของรายได้		
รวมทั้งสิ้น	1,020,226	ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	556,997	ราย (54.6%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	463,229	ราย (45.4%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	208,187	ราย (20.4%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	39,608	ราย (3.9%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	215,434	ราย (21.1%)

^{1/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

สรุปประเด็นเด่น (ต่อ)

หนี้สินเพื่อการเกษตร

จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	1,020,226	ราย
ไม่มีหนี้สิน	789,014	ราย (77.3%)
มีหนี้สิน	231,212	ราย (22.7%)

ผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุน^{2/}

ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	100,585	(77.4%)
ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน	6,204	(4.8%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	15,361	(11.8%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	23,848	(18.4%)
หน่วยงานราชการอื่นๆ	819	(0.6%)
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	2,896	(2.2%)

ข้าว

จำนวนและเนื้อที่เพาะปลูกข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว	111,693	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	1,109,488	ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	1,047,765	ไร่
ผลผลิตข้าว	586,160	(1,000 กก.)
ผลผลิตเฉลี่ย	559.4	กก./ไร่

ยางพารา

จำนวนและเนื้อที่เพาะปลูกยางพารา

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา	710,143	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา	9,600,890	ไร่

^{2/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินทุน 129,954 ราย

Key Findings

Agriculture

Number and Area of holdings		
Number of holdings	1,021,479	cases
Area of agricultural holding	14,901,389	rais
Average area of holding	14.6	rais
Activity of agriculture ^{1/} (Number of holdings)		
Cultivating crops	980,964	cases (96.0%)
Rearing livestock	195,619	cases (19.2%)
Freshwater culture	33,730	cases (3.3%)
Sea salt farm	103	cases (0.01%)
Number of holder's household members		
Number of holder's household members	3,347,244	cases
Number of holder's household members 10 years of age and over	3,079,738	cases
Education level of the holders		
Total	1,020,226	cases
Bachelor degree and higher	44,538	cases (4.4%)
Vocational education/High Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	53,854	cases (5.3%)
Secondary education	224,404	cases (22.0%)
Elementary education	573,151	cases (56.2%)
Lower than Elementary education	80,653	cases (7.9%)
Others	2,366	cases (0.2%)
No education	41,260	cases (4.0%)
Employment on agricultural workers		
Number of permanent workers	254,475	cases
Thai	197,663	cases (77.7%)
Foreigner	56,812	cases (22.3%)
Income and debt of holder's household		
Income from agricultural product		
Total	1,020,226	cases
100,001 baht and over	282,441	cases (27.7%)
50,001 – 100,000 baht	291,184	cases (28.5%)
20,001 – 50,000 baht	201,625	cases (19.8%)
10,001 – 20,000 baht	100,506	cases (9.9%)
Under 10,000 baht	105,336	cases (10.3%)
Not having agriculture product	39,134	cases (3.8%)
Source of household income		
Total	1,020,226	cases
Agriculture only	556,997	cases (54.6%)
Agriculture and other sources	463,229	cases (45.4%)
Mainly from agriculture	208,187	cases (20.4%)
Mainly from being agricultural worker	39,608	cases (3.9%)
Mainly from other sources	215,434	cases (21.1%)

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

Key Findings (Contd)

debt for agriculture		
Number of holders reporting debt	1,020,226	cases
Not being in debt	789,014	cases (77.3%)
Being in debt	231,212	cases (22.7%)
Number of holders with report of debt for agriculture (source of loan) ^{2/}		
Bank for agriculture and agriculture cooperative	100,585	(77.4%)
Other bank/Financial institute	6,204	(4.8%)
Cooperative/Farmer's group	15,361	(11.8%)
Village and city fund	23,848	(18.4%)
Other government agencies	819	(0.6%)
Unorganized market	2,896	(2.2%)

Rice

Number and Area of holdings		
Number of holdings	111,693	cases
Planted area	1,109,488	rais
Harvested area	1,047,765	rais
Product	586,160	(1,000 kg.)
Average product	559.4	kg./rai

Para Rubber

Number and Area of holdings		
Number of holdings	710,143	cases
Planted area	9,600,890	rais

^{2/}

In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 129,954 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

สารบัญตารางบทสรุปผู้บริหาร

- 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 และแหล่งเงินทุน
- 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) และได้ผนวกข้อมูลการทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งไว้ในแบบนับจดด้วย

3. วัตถุประสงค์

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

2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่ย่อย (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนาในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป

3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง 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) ใช้ศึกษาและประกอบการพิจารณาในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรด้านที่ดินทำกิน
- 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) การทำกรเกษตรเพื่อการศึกษาทดลอง 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 ของการทำการเกษตร เป็นต้น

7. คู่มรวม

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจุดและแ่งนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

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 ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลาน้ำจืด 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 มีบริเวณลานในไร่นา ทุ่งฉาง 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 การใช้ที่ดินในการทำการเกษตรมีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน 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) เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ ได้แก่

- (1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยังไม่ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย
- (2) เข้าครอบครองที่ดินของเอกชนที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน (โฉนด) โดยสงบเปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่าและไม่ได้รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป
- (3) แย่งการครอบครองที่ดินของเอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน 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 และความแม่นยำ ของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียดเป็นรายครัวเรือน แล้วยืนยันข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้เจ้าหน้าที่สถิติประจำ จังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแม่นยำ 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 ภาคใต้มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 1.0 ล้านราย โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัดนครศรีธรรมราชคือ 195,286 ราย หรือร้อยละ 19.1 รองลงมาคือจังหวัดสุราษฎร์ธานี สงขลา ชุมพร และตรัง (ร้อยละ 12.6 11.7 8.8 และ 8.5 ตามลำดับ) และภูเก็ตมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 2,038 ราย (ร้อยละ 0.2)

ภาคใต้มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 14.9 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 4.6 ของเนื้อที่ทั้งหมด^{1/} จังหวัดสุราษฎร์ธานีมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 2.8 ล้านไร่ หรือร้อยละ 18.8 ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือจังหวัดนครศรีธรรมราช ชุมพร สงขลา และตรัง คือร้อยละ 16.8 12.3 9.8 และ 8.1 ตามลำดับ และน้อยที่สุดที่จังหวัดภูเก็ตคือ 28,855 ไร่ (ร้อยละ 0.2) เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ยพบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 14.6 ไร่ ซึ่งลดลงเมื่อเทียบกับปี 2536 และ 2546 ที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย 20.4 และ 16.8 ไร่ ตามลำดับ โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคใต้คือ ระนอง (23.9 ไร่) และต่ำสุดคือ ปัตตานี (6.6 ไร่) (ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

ภาคและจังหวัด	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร		เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	ร้อยละ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ	
ภาคใต้	1,021,479	100.0	14,901,389	100.0	14.6
นครศรีธรรมราช	195,286	19.1	2,501,424	16.8	12.8
กระบี่	44,056	4.3	864,511	5.8	19.6
พังงา	31,155	3.1	605,676	4.1	19.4
ภูเก็ต	2,038	0.2	28,855	0.2	14.2
สุราษฎร์ธานี	128,388	12.6	2,801,372	18.8	21.8
ระนอง	22,379	2.2	534,938	3.6	23.9
ชุมพร	90,017	8.8	1,831,266	12.3	20.3
สงขลา	119,075	11.7	1,464,630	9.8	12.3
สตูล	34,412	3.4	424,236	2.8	12.3
ตรัง	86,729	8.5	1,208,869	8.1	13.9
พัทลุง	77,112	7.5	901,435	6.1	11.7
ปัตตานี	68,822	6.7	452,450	3.0	6.6
ยะลา	56,455	5.5	673,823	4.5	11.9
นราธิวาส	65,555	6.4	607,904	4.1	9.3

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

2. ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร

2.1 ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้เกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 43.2) มีเนื้อที่ถือครองขนาด 10 - 39 ไร่ รองลงมา คือ ผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดต่ำกว่า 6 ไร่ และผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 6 - 9 ไร่ (ร้อยละ 34.4 และ 15.4 ตามลำดับ) สำหรับผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.3 เท่านั้น

เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า จำนวนผู้ถือครองภาคใต้เพิ่มขึ้นจากปี 2546 จำนวน 134,533 ราย (ร้อยละ 15.2) โดยมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นในผู้ถือครองที่มีขนาดเนื้อที่ต่ำกว่า 6 ไร่ จากร้อยละ 28.8 เป็นร้อยละ 34.4 (ตาราง 2)

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
รวม	799,167	886,946	1,021,479	100.0	100.0	100.0	11.0	15.2
ต่ำกว่า 6	169,073	255,633	351,944	21.2	28.8	34.4	51.2	37.7
6 - 9	121,857	137,810	157,038	15.2	15.6	15.4	13.1	14.0
10 - 39	419,380	418,876	441,626	52.5	47.2	43.2	-0.1	5.4
40 - 139	84,904	71,849	68,262	10.6	8.1	6.7	-15.4	-5.0
140 ขึ้นไป	3,953	2,778	2,609	0.5	0.3	0.3	-29.7	-6.1

2.2 ลักษณะการทำการเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 1.0 ล้านราย ทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุด ร้อยละ 96.0 รองลงมา เป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 19.2 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 3.3 ส่วนการทำนาเกลือสมุทรมีน้อยมาก คือ ร้อยละ 0.01 (ตาราง 3)

ตาราง 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร

ลักษณะ การทำการเกษตร ^{2/}	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
ผู้ถือครองทั้งสิ้น	799,167	886,946	1,021,479	-	-	-	11.0	15.2
การเพาะปลูกพืช	787,776	856,607	980,981	98.6	96.6	96.0	8.7	14.5
การเลี้ยงปศุสัตว์ ^{3/}	11,391	348,379	195,626	1.4	39.3	19.2	-	-
การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด ^{4/}		33,562	33,765		3.8	3.3		0.6
การทำนาเกลือสมุทร ^{5/}			102			0.0*		

^{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 และสัตว์อื่นใดแก่ จังหวัด ผัง ไหม ครั้ง

^{4/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

^{5/} ปี 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการทำนาเกลือสมุทร

* น้อยกว่าร้อยละ 0.1

2.3 ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 88.7) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว รองลงมา คือ ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง และผู้ถือครองที่ทำการเกษตรทั้งในเนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง (ร้อยละ 7.2 และ 4.1 ตามลำดับ) เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า ผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ของตนเองเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.8 จากปี 2546 โดยสัดส่วนของผู้ถือครองที่ไม่มีเนื้อที่ เป็นของตนเองเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 3.9 เป็น ร้อยละ 7.2

เมื่อพิจารณาตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 76.5) ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์เป็นโฉนด(น.ส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก. และ นส.3ข. รองลงมา คือทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์ เป็นสปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ (ร้อยละ 17.0) และทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์เป็น ภบท./อ.3 (ร้อยละ 9.8) ส่วนที่เป็น นส.2/ สค.1 มีเพียงร้อยละ 3.2 (ตาราง 4)

ตาราง 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

รายการ	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละ			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน	799,167	886,304	1,021,479	100.0	100.0	100.0	10.9	15.3
จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน								
เนื้อที่ของตนเอง	650,491	802,916	906,064	81.4	90.6	88.7	23.4	12.8
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	77,055	34,884	73,404	9.6	3.9	7.2	-54.7	110.4
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	71,621	48,504	42,011	9.0	5.5	4.1	-32.3	-13.4
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ^{6/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)								
โฉนด (น.ส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.		610,576	725,248		71.7	76.5		18.8
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.		121,392	161,489		14.3	17.0		33.0
นส.2/ สค.1		31,212	30,732		3.7	3.2		-1.5
ภบท. /อ.3		200,672	92,792		23.6	9.8		-53.8

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

3. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้ 14.9 ล้านไร่ พบว่า เนื้อที่ที่ใช้ประโยชน์มากที่สุด เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 66.6) เป็นที่ปลูกยางพารา รองลงมา เป็นที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/ที่ปลูกสวนป่า และที่ปลูกข้าว (ร้อยละ 24.4 และ 5.7 ตามลำดับ) และเนื้อที่ที่ใช้ทำนาเกลือสมุทรมีน้อยมาก คือ ร้อยละ 0.01 (ตาราง 5)

เมื่อพิจารณาในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา พบว่า เนื้อที่ตามการใช้ประโยชน์ในที่ดินของภาคใต้ลดลง 24,690 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 0.2 โดยลดลงในเนื้อที่ปลูกข้าว และที่ปลูกพืชยืนต้น ไม้ผล/สวนป่า ขณะที่ที่ปลูกยางพารา และที่ปลูกพืชไร่กลับเพิ่มขึ้น สำหรับลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรร้อยละ 88.6 เป็นเนื้อที่ของตนเอง ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.8) มีเอกสารสิทธิ์เป็นโฉนด (น.ส.4/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ข/ นส.3ช (ตาราง 5)

ตาราง 5 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	16,271,276	14,926,079	14,901,389	100.0	100.0	100.0	-8.3	-0.2
จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน								
ที่ปลูกข้าว	3,115,470	1,650,454	853,834	19.1	11.1	5.7	-47.0	-48.3
ที่ปลูกยางพารา	8,266,595	8,081,061	9,932,302	50.8	54.1	66.6	-2.2	22.9
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	3,692,216	4,321,651	3,632,410	22.7	29.0	24.4	17.0	-15.9
ที่ปลูกพืชไร่	59,877	23,790	38,038	0.4	0.2	0.3	-60.3	59.9
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ	48,493	63,652	84,025	0.3	0.4	0.6	31.3	32.0
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	126,586	59,255	21,594	0.8	0.4	0.1	-53.2	-63.6
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)		94,310	45,548		0.6	0.3		-51.7
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ^{7/}		46,765	60,263		0.3	0.4		28.9
ที่ทำนาเกลือสมุทร			570			0.0*		
ที่อื่น ๆ	962,039	585,141	232,805	5.9	3.9	1.6	-39.2	-60.2
จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน								
เนื้อที่ของตนเอง	12,742,300	13,932,908	13,202,867	78.3	93.3	88.6	9.3	-5.2
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	3,528,976	993,171	1,698,522	21.7	6.7	11.4	-71.9	71.0
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์^{8/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		13,932,908	13,202,867		100.0	100.0		-5.2
โฉนด (นส.4) / ตราจอง / นส.5/ นส.3/ นส.3ก / นส.3ข		7,700,383	8,429,146		55.2	63.8		9.5
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.		2,224,101	2,781,448		16.0	21.1		25.1
นส.2/ สค.1		359,157	300,921		2.6	2.3		-16.2
ภบท. /อ.3		3,649,267	1,691,352		26.2	12.8		-53.7

^{7/} ปี 2546 และ 2556 เพิ่มการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดในคุ้มครอง

^{8/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเอกสารสิทธิ์

* น้อยกว่าร้อยละ 0.1

4. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.3) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 76.8) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 58.7 ใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่นๆ ร้อยละ 18.1 นอกจากนี้พบว่า มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียว และปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียวร้อยละ 2.7 และ 4.1 ตามลำดับ ส่วนการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภาพรวมกันมีร้อยละ 1.7 และผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 71.9 กก./ไร่ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2536 และ 2546 (41.7 และ 47.9 กก./ไร่ ตามลำดับ) แต่อย่างไรก็ตาม ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาพบว่า จำนวนผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวเพิ่มขึ้นเป็น ร้อยละ 13.5

สำหรับการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช พบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 20.1 มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ซึ่งเกือบทั้งหมด (ร้อยละ 17.4) 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	782,892	852,849	962,235	100.0	100.0	100.0	8.9	12.8
จำแนกตามการใช้ปุ๋ย								
ไม่ใช้ปุ๋ย	145,312	163,483	141,618	18.6	19.2	14.7	12.5	-13.4
ใช้ปุ๋ย	637,580	689,366	820,617	81.4	80.8	85.3	8.1	19.0
ปุ๋ยเคมี	484,967	498,181	565,280	61.9	58.4	58.7	2.7	13.5
ปุ๋ยอินทรีย์	15,695	25,384	25,705	2.0	3.0	2.7	61.7	1.3
ปุ๋ยชีวภาพ			39,594			4.1		
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	136,918	165,801	173,876	17.5	19.4	18.1	21.1	4.9
ปุ๋ยอินทรีย์และชีวภาพ			16,162			1.7		
จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช								
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	507,494	576,401	769,262	64.8	67.6	79.9	13.6	33.5
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{9/}	275,398	276,448	192,973	35.2	32.4	20.1	0.4	-30.2
ใช้สารเคมี		221,332	167,030		26.0	17.4		-24.5
ใช้สารธรรมชาติ		22,038	20,918		2.6	2.2		-5.1
ใช้ศัตรูธรรมชาติ		8,710	10,490		1.0	1.1		20.4
ใช้วิธีอื่น ๆ		52,737	29,491		6.2	3.1		-44.1
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	9,899,315	10,529,046	11,757,412				6.4	11.7
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	412,359	504,249	845,802				22.3	67.7
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	41.7	47.9	71.9				14.9	50.1

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

5. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 7 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 63.0 และหญิงร้อยละ 37.0 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มผู้ถือครองที่เป็นชายมีสัดส่วนลดลง จากปี 2546 ถึงปี 2556 จากร้อยละ 69.9 เป็นร้อยละ 63.0 ในขณะที่แนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นหญิงมีสัดส่วนเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 30.1 เป็นร้อยละ 37.0

เมื่อพิจารณาผู้ถือครองทำการเกษตรตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนผู้ถือครองมากที่สุด (ร้อยละ 29.4) อยู่ในช่วงมีอายุ 45 - 54 ปี รองลงมา อยู่ในช่วงมีอายุ 55 - 64 ปี และ 35 - 44 ปี (ร้อยละ 21.9 และร้อยละ 20.9 ตามลำดับ)

ตาราง 7 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	798,744	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0	10.9	15.2
จำแนกตามเพศ								
ชาย	660,078	619,115	643,202	82.6	69.9	63.0	-6.2	3.9
หญิง	138,666	266,470	377,024	17.4	30.1	37.0	92.2	41.5
จำแนกตามหมวดอายุ								
ต่ำกว่า 25 ปี	16,956	10,561	9,072	2.1	1.2	0.9	-37.7	-14.1
25 - 34 ปี	132,541	137,179	79,829	16.6	15.5	7.8	3.5	-41.8
35 - 44 ปี	204,867	222,491	213,600	25.7	25.1	20.9	8.6	-4.0
45 - 54 ปี	185,578	215,766	299,609	23.2	24.4	29.4	16.3	38.9
55 - 64 ปี	158,036	154,088	223,100	19.8	17.4	21.9	-2.5	44.8
65 ปีขึ้นไป	100,766	145,500	195,016	12.6	16.4	19.1	44.4	34.0

ภาคใต้มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 3.3 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 36.7 ของประชากรภาคใต้^{10/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชาย คือร้อยละ 52.3 และ 47.7 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.3 คน ซึ่งมีแนวโน้มลดลง (จาก 4.1 และ 3.6 คนในปี 2536 และ 2546 ตามลำดับ) สำหรับอัตราส่วนพึ่งพิงของครัวเรือน^{11/} เป็นร้อยละ 43.5 เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุ พบว่า สมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 45 ปีขึ้นไป มีจำนวนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 29.0 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 40.4 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่า ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 81.9) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ ซึ่งเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนามากที่สุด ร้อยละ 47.4 รองลงมาคือ ผู้ที่ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครอง และผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย (ร้อยละ 12.3 และ ร้อยละ 11.5 ตามลำดับ) ขณะที่ผู้ที่ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง) มีร้อยละ 10.7 อย่างไรก็ตามพบว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 9.8 จากปี 2546 (ตาราง 8)

^{10/} ประชากรภาคใต้ในปี 2556 มีจำนวน 9.1 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 (ไม่รวมบริษัทฯ)	3,293,853	3,196,255	3,347,244	100.0	100.0	100.0	-3.0	4.7
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.1	3.6	3.3				-12.2	-8.3
จำแนกตามเพศ								
ชาย	1,636,843	1,687,548	1,597,496	49.7	52.8	47.7	3.1	-5.3
หญิง	1,657,010	1,508,707	1,749,748	50.3	47.2	52.3	-9.0	16.0
จำแนกตามหมวดอายุ								
ต่ำกว่า 25 ปี	1,557,739	1,087,059	943,295	47.3	34.0	28.2	-30.2	-13.2
25 – 34 ปี	502,446	685,558	494,522	15.2	21.4	14.8	36.4	-27.9
35 – 44 ปี	450,276	497,009	556,862	13.7	15.6	16.6	10.4	12.0
45 – 54 ปี	337,128	401,416	595,600	10.2	12.6	17.8	19.1	48.4
55 – 64 ปี	262,212	265,651	388,216	8.0	8.3	11.6	1.3	46.1
65 ปีขึ้นไป	184,052	259,562	368,749	5.6	8.1	11.0	41.0	42.1
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	2,571,642	2,875,489	3,079,738	100.0	100.0	100.0	11.8	7.1
จำแนกตามลักษณะการทำงาน								
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,159,757	2,324,008	2,522,800	84.0	80.8	81.9	7.6	8.6
ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครองอย่างเดียว	1,279,058	1,081,964	1,460,334	49.7	37.6	47.4	-15.4	35.0
ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	314,217	458,194	354,139	12.2	15.9	11.5	45.8	-22.7
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครองด้วย	400,316	590,677	377,289	15.6	20.6	12.3	47.6	-36.1
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครอง)	166,166	193,173	331,038	6.5	6.7	10.7	16.3	71.4
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	411,885	551,481	556,937	16.0	19.2	18.1	33.9	1.0

6. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า มีการศึกษาในระดับประถมศึกษามากที่สุดร้อยละ 56.2 รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษา มีร้อยละ 22.0 ต่ำกว่าประถมศึกษา มีร้อยละ 7.9 ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) ร้อยละ 5.3 ส่วนปริญญาตรีหรือสูงกว่า มีร้อยละ 4.4 และมีข้อสังเกตว่ามีผู้ถือครองทำการเกษตรที่ไม่มีการศึกษามีร้อยละ 4.0

ในช่วงปี 2546 ถึงปี 2556 ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น คือ ผู้ถือครองที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 13.6 เป็นร้อยละ 22.0 และระดับ ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) และปริญญาตรีหรือสูงกว่า มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 3.2 เป็นร้อยละ 5.3 และร้อยละ 2.4 เป็นร้อยละ 4.4 ตามลำดับ) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่ไม่มีการศึกษาลดลง (ร้อยละ 6.6 เป็นร้อยละ 4.0) และผู้ถือครองที่สำเร็จการศึกษาระดับต่ำกว่าประถมศึกษาและระดับประถมศึกษา ก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 11.7 เป็นร้อยละ 7.9 และร้อยละ 62.0 เป็นร้อยละ 56.2 ตามลำดับ) (ตาราง 9)

ตาราง 9 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ระดับการศึกษา ^{12/}	จำนวนผู้ถือครอง		ร้อยละ		ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
	2546	2556	2546	2556	2556/2546
รวม	885,585	1,020,226	100.0	100.0	15.2
ไม่มีการศึกษา	58,615	41,260	6.6	4.0	-29.6
ต่ำกว่าประถมศึกษา	103,411	80,653	11.7	7.9	-22.0
ประถมศึกษา	549,086	573,151	62.0	56.2	4.4
มัธยมศึกษา	120,664	224,404	13.6	22.0	86.0
ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	28,247	53,854	3.2	5.3	90.7
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	21,544	44,538	2.4	4.4	106.7
การศึกษาอื่น ๆ	4,018	2,366	0.5	0.2	-41.1

7. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด (ร้อยละ 54.6) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีร้อยละ 45.4 ซึ่งผู้ถือครองที่มีรายได้ของครัวเรือนจากการทำการเกษตรอย่างเดียวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นเกือบ 2 เท่า จากปี 2546 โดยผู้ถือครองที่มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 50,001 - 100,000 บาทมากที่สุด (ร้อยละ 28.5) รองลงมาคือรายได้ 100,001 ขึ้นไป และ 20,001 - 50,000 บาท ร้อยละ 27.7 และ 19.8 ตามลำดับ (ตาราง 10)

ตาราง 10 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	798,524	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0	10.9	15.2
จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน								
จากการเกษตรอย่างเดียว	357,535	209,509	556,997	44.8	23.7	54.6	-41.4	165.9
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	440,989	676,076	463,229	55.2	76.3	45.4	53.3	-31.5
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	174,159	303,091	208,187	21.8	34.2	20.4	74.0	-31.3
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	42,170	62,552	39,608	5.3	7.1	3.9	48.3	-36.7
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	224,660	310,433	215,434	28.1	35.0	21.1	38.2	-30.6
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ^{13/}								
ยังไม่มีรายได้จากผลผลิต	28,903	39,071	39,134	3.6	4.4	3.8	35.2	0.2
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)	769,621	846,514	981,092	96.4	95.6	96.2	10.0	15.9
ต่ำกว่า 5,001	109,652	63,876	31,511	13.8	7.2	3.1	-41.7	-50.7
5,001 - 10,000	189,968	97,022	73,825	23.8	10.9	7.2	-48.9	-23.9
10,001 - 20,000	182,294	146,220	100,506	22.8	16.5	9.9	-19.8	-31.3
20,001 - 50,000	196,568	296,290	201,625	24.6	33.5	19.8	50.7	-32.0
50,001 - 100,000	64,622	161,688	291,184	8.1	18.3	28.5	150.2	80.1
100,001 ขึ้นไป	26,517	81,418	282,441	3.3	9.2	27.7	207.0	246.9

^{12/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

^{13/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครอง พบว่า ผู้ถือครองมีหนี้สินเพื่อการเกษตรร้อยละ 22.7 ซึ่งจำนวนผู้ถือครองที่เป็นหนี้มากที่สุด (ร้อยละ 77.4) มีการกู้ยืมเงินจากธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร รองลงมาคือ กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ และสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร (ร้อยละ 18.4 และร้อยละ 11.8 ตามลำดับ) (ตาราง 11)

ตาราง 11 จำนวนและร้อยละผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและแหล่งเงินทุน

รายการ	จำนวน			ร้อยละ		
	2536	2546	2556	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	798,522	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0
จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร						
ไม่มีหนี้สิน	561,117	591,028	789,014	70.3	66.7	77.3
มีหนี้สิน	237,405	294,557	231,212	29.7	33.3	22.7
2. ผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร^{14/}						
จำแนกตามแหล่งเงินทุน^{15/}						
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	165,152	182,630	100,585	69.6	62.0	77.4
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	20,480	10,904	6,204	8.6	3.7	4.8
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	32,178	37,635	15,361	13.6	12.8	11.8
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ^{16/}		117,810	23,848		40.0	18.4
หน่วยงานราชการอื่น ๆ ^{17/}		8,841	819		3.0	0.6
แหล่งเงินทุนนอกระบบ	42,724	20,930	2,896	18.0	7.1	2.2
พ่อค้าคนกลาง	4,375	2,352	326	1.8	0.8	0.2
นายทุนเงินกู้	4,930	4,698	629	2.1	1.6	0.5
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	33,419	13,880	1,941	14.1	4.7	1.5

^{14/} ปี 2556 มีจำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้เพื่อการเกษตร จากแหล่งเงินทุน 129,954 ราย

^{15/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินทุนมากกว่า 1 แหล่ง

^{16/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ

^{17/} ปี 2536 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานราชการอื่น ๆ

8. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคใต้ ร้อยละ 25.7 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร ในจำนวนนี้เป็นการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว (ร้อยละ 17.5) ส่วนที่มีการจ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว หรือมีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีร้อยละ 5.2 และ 3.0 ตามลำดับ ซึ่งจำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตรมีทั้งสิ้น 254,475 คน เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าวจำนวน 56,812 คน (ร้อยละ 22.3) (ตาราง 12)

ซึ่งในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาพบว่า จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรมีจำนวนเพิ่มขึ้นเป็น 3,358 ราย (ร้อยละ 1.3) โดยเพิ่มขึ้นในการจ้างลูกจ้างชั่วคราวถึง 15,947 ราย (ร้อยละ 9.8)

ตาราง 12 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน			ร้อยละ			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2536	2546	2556	2536	2546	2556	2546/2536	2556/2546
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	798,938	886,855	1,021,472	100.0	100.0	100.0	11.0	15.2
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	540,252	627,395	758,654	67.6	70.7	74.3	16.1	20.9
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	258,686	259,460	262,818	32.4	29.3	25.7	0.3	1.3
ลูกจ้างประจำ	27,064	58,284	53,509	3.4	6.6	5.2	115.4	-8.2
ลูกจ้างชั่วคราว	209,926	162,803	178,750	26.3	18.4	17.5	-22.4	9.8
ลูกจ้างประจำและชั่วคราว	21,696	38,373	30,559	2.7	4.3	3.0	76.9	-20.4
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	276,013	254,208	254,475	100.0	100.0	100.0	-7.9	0.1
จำแนกตามเพศ								
ชาย	86,459	147,593	154,837	31.3	58.1	60.8	70.7	4.9
หญิง	189,554	106,615	99,638	68.7	41.9	39.2	-43.8	-6.5
จำแนกตามแหล่งที่มา^{18/}								
คนไทย		231,203	197,663		91.0	77.7		-14.5
คนต่างด้าว		23,005	56,812		9.0	22.3		147.0

^{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 on 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 strata referring to four regions – Central, North, Northeast and South and provinces in each region were represented as sub-stratum. Within each sub-stratum, the enumeration areas were systematically selected; the total samples were 1,280 enumeration areas. After the PES field operation, information between the census and the PES were processed for matching check. And then the process for investigation was to analyse and evaluate errors of the census coverage and the census content, for example the information on the agricultural activity engagement such as livestock, growing rice, planting para rubber, planting permanent crops and planting field crops, etc.

14. Data dissemination and publication

1. Data dissemination

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

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

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

2. Publication

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

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

3) Data Warehouse

4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Findings

1. Number and area of holdings

The 2013 Agricultural Census show that the total number of holdings in the Southern Region was 1.0 million cases. Nakhon Si Thammarat province occupied the largest number of holdings with 195,286 (19.1%). It was followed by Surat Thani, Songkhla, Chumphon and Trang (12.6, 11.7, 8.8 and 8.5% respectively). Phuket had the least number of holdings with 2,038 (0.2%).

With the total area of holding of around 14.9 million rais, or about 4.6 percent of the total area of the country.^{1/} For the provincial area, Surat Thani province occupied the biggest area of holding with 2.8 million rais or 18.8 percent, followed by Nakhon Si Thammarat, Chumphon, Songkhla and Trang with 16.8, 12.3, 9.8 and 8.1 percent respectively and the smallest area in Phuket 28,855 rais (0.2%). The average area per holding of the Southern Region was 14.6 rais, it showed a gradual decrease from 20.4 and 16.8 rais in 1993 and 2003 respectively. The holding in Ranong province had the highest average area of holding (23.9 rais), and the lowest of the average area was in Pattani (6.6 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	
Southern Region	1,021,479	100.0	14,901,389	100.0	14.6
Nakhon Si Thammarat	195,286	19.1	2,501,424	16.8	12.8
Krabi	44,056	4.3	864,511	5.8	19.6
Phangnga	31,155	3.1	605,676	4.1	19.4
Phuket	2,038	0.2	28,855	0.2	14.2
Surat Thani	128,388	12.6	2,801,372	18.8	21.8
Ranong	22,379	2.2	534,938	3.6	23.9
Chumphon	90,017	8.8	1,831,266	12.3	20.3
Songkhla	119,075	11.7	1,464,630	9.8	12.3
Satun	34,412	3.4	424,236	2.8	12.3
Trang	86,729	8.5	1,208,869	8.1	13.9
Phatthalung	77,112	7.5	901,435	6.1	11.7
Pattani	68,822	6.7	452,450	3.0	6.6
Yala	56,455	5.5	673,823	4.5	11.9
Narathiwat	65,555	6.4	607,904	4.1	9.3

^{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 Southern Region, the number of holdings having an area under 10 - 39 rais constituted 43.2 percent followed by 34.4 percent and 15.4 percent were the holdings with area under 6 rais, and 6 - 9 rais respectively, while the largest size (140 rais and over) had only 0.3 percent.

From 2003 to 2013 the number of holdings in the Southern Region increased by 134,533 (15.2%). Especially the proportion of holdings with the smallest size (under 6 rais) which increased from 28.8 percent to 34.4 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	799,167	886,946	1,021,479	100.0	100.0	100.0	11.0	15.2
Under 6	169,073	255,633	351,944	21.2	28.8	34.4	51.2	37.7
6 - 9	121,857	137,810	157,038	15.2	15.6	15.4	13.1	14.0
10 - 39	419,380	418,876	441,626	52.5	47.2	43.2	-0.1	5.4
40 - 139	84,904	71,849	68,262	10.6	8.1	6.7	-15.4	-5.0
140 and over	3,953	2,778	2,609	0.5	0.3	0.3	-29.7	-6.1

2.2 Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 1.0 million were cultivating crops (96.0%), followed by rearing livestock (19.2%) and freshwater culture (3.3%), while sea salt farm was 0.01 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	799,167	886,946	1,021,479	-	-	-	11.0	15.2
Cultivating crops	787,776	856,607	980,981	98.6	96.6	96.0	8.7	14.5
Rearing livestock ^{3/}	11,391	348,379	195,626	1.4	39.3	19.2	-	-
Freshwater culture ^{4/}		33,562	33,765		3.8	3.3		0.6
Sea salt farm ^{5/}			102			0.0*		

^{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.

* Less than 0.1 percent

2.3 Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under owned land (88.7%). About 7.2 percent was the holdings operated under non – owned land. The rest of 4.1 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 12.8 percent, by this the proportion of the number of non – owned land holdings increased from 3.9 present to 7.2 percent.

Considering the documentary of right, 76.5 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 17.0 percent and NS 2/ SK 1 was found only 3.2 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 9.8 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	799,167	886,304	1,021,479	100.0	100.0	100.0	10.9	15.3
By land tenure								
Owned land	650,491	802,916	906,064	81.4	90.6	88.7	23.4	12.8
Non - owned land	77,055	34,884	73,404	9.6	3.9	7.2	-54.7	110.4
Owned land and non – owned land	71,621	48,504	42,011	9.0	5.5	4.1	-32.3	-13.4
By documentary of right ^{6/} (owned land only)								
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3K/ NS 3khor		610,576	725,248		71.7	76.5		18.8
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		121,392	161,489		14.3	17.0		33.0
NS2/ SK1		31,212	30,732		3.7	3.2		-1.5
PBT / A.3		200,672	92,792		23.6	9.8		-53.8

^{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 Southern Region was 14.9 million rais. of these number, the major portion (66.6%) was the area under para rubber, followed by permanent crops/forest (24.4%) and rice (5.7%) respectively, while area under sea salt harvesting was found only 0.01 percent.

From 2003 to 2013 the total area of holdings decreased by 24,690 rais (0.2%). Of which decreased in the area under rice and permanent crop/forest, while the area under para rubber, and field crop had increased. Considering land tenure, it was found that the major portion (88.6 %) was the area owned by the holder. For the documentary of right, 63.8 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	16,271,276	14,926,079	14,901,389	100.0	100.0	100.0	-8.3	-0.2
By Land use								
Rice	3,115,470	1,650,454	853,834	19.1	11.1	5.7	-47.0	-48.3
Para rubber	8,266,595	8,081,061	9,932,302	50.8	54.1	66.6	-2.2	22.9
Permanent crop / forest	3,692,216	4,321,651	3,632,410	22.7	29.0	24.4	17.0	-15.9
Field crop	59,877	23,790	38,038	0.4	0.2	0.3	-60.3	59.9
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	48,493	63,652	84,025	0.3	0.4	0.6	31.3	32.0
Pasture	126,586	59,255	21,594	0.8	0.4	0.1	-53.2	-63.6
Pen		94,310	45,548		0.6	0.3		-51.7
Freshwater culture ^{z/}		46,765	60,263		0.3	0.4		28.9
Sea salt harvesting			570			0.0*		
Others	962,039	585,141	232,805	5.9	3.9	1.6	-39.2	-60.2
By Land tenure								
Owned land	12,742,300	13,932,908	13,202,867	78.3	93.3	88.6	9.3	-5.2
Non - owned land	3,528,976	993,171	1,698,522	21.7	6.7	11.4	-71.9	71.0
By documentary of right ^{g/} (owned land only)		13,932,908	13,202,867		100.0	100.0		-5.2
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3k/ NS 3khor		7,700,383	8,429,146		55.2	63.8		9.5
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		2,224,101	2,781,448		16.0	21.1		25.1
NS2/ SK1		359,157	300,921		2.6	2.3		-16.2
PBT / A.3		3,649,267	1,691,352		26.2	12.8		-53.7

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

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

* Less than 0.1 percent

4. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (85.3%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (76.8%) used inorganic fertilizer. By this number, about 58.7 percent used only inorganic fertilizer and 18.1 percent of holdings used inorganic and other fertilizer. However, the used of bio fertilizer only and the used of organic fertilizer only were found 4.1 and 2.7 percent respectively. And the used of organic and bio fertilizer were found 1.7 percent. The average quantity used of inorganic fertilizers was 71.9 kg./rai which increased from 1993 and 2003 (41.7 and 47.9 kg./rai respectively). However, the number of holdings using inorganic fertilizers only increased by 13.5 percent from 2003.

Considering the use of pesticides, 20.1 percent of holdings reported of using pesticided, almost of which (17.4%) 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	782,892	852,849	962,235	100.0	100.0	100.0	8.9	12.8
By using fertilizer								
Not use fertilizer	145,312	163,483	141,618	18.6	19.2	14.7	12.5	-13.4
Use fertilizer	637,580	689,366	820,617	81.4	80.8	85.3	8.1	19.0
Inorganic	484,967	498,181	565,280	61.9	58.4	58.7	2.7	13.5
Organic	15,695	25,384	25,705	2.0	3.0	2.7	61.7	1.3
Bio			39,594			4.1		
Inorganic and others	136,918	165,801	173,876	17.5	19.4	18.1	21.1	4.9
Organic and Bio			16,162			1.7		
By using pesticide								
Not use pesticide	507,494	576,401	769,262	64.8	67.6	79.9	13.6	33.5
Use pesticide ^{2/}	275,398	276,448	192,973	35.2	32.4	20.1	0.4	-30.2
Chemical		221,332	167,030		26.0	17.4		-24.5
Organic		22,038	20,918		2.6	2.2		-5.1
Natural-enemies		8,710	10,490		1.0	1.1		20.4
Others		52,737	29,491		6.2	3.1		-44.1
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	9,899,315	10,529,046	11,757,412				6.4	11.7
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	412,359	504,249	845,802				22.3	67.7
Average per rai (kg.)	41.7	47.9	71.9				14.9	50.1

^{2/} 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 63.0 percent of holders were male and only 37.0 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 69.9 percent to 63.0 percent respectively, while the proportion of female holders increased from 30.1 to 37.0 percent.

The highest proportion of holders was founded in the age group of 45 - 54 years (29.4%), followed by 55 – 64 years and 35 - 44 years (21.9% and 20.9% 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)	798,744	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0	10.9	15.2
By sex								
Male	660,078	619,115	643,202	82.6	69.9	63.0	-6.2	3.9
Female	138,666	266,470	377,024	17.4	30.1	37.0	92.2	41.5
By age group								
Under 25 years	16,956	10,561	9,072	2.1	1.2	0.9	-37.7	-14.1
25 – 34 years	132,541	137,179	79,829	16.6	15.5	7.8	3.5	-41.8
35 – 44 years	204,867	222,491	213,600	25.7	25.1	20.9	8.6	-4.0
45 – 54 years	185,578	215,766	299,609	23.2	24.4	29.4	16.3	38.9
55 – 64 years	158,036	154,088	223,100	19.8	17.4	21.9	-2.5	44.8
65 years and over	100,766	145,500	195,016	12.6	16.4	19.1	44.4	34.0

There were 3.3 million holder's household members in the Southern Region^{10/} or 36.7 percent of the total population of the Southern Region . Of those 47.7 percent were male and 52.3 percent were female. The average number of members was 3.3 persons. It showed a gradual decrease from 4.1 and 3.6 persons in 1993 and 2003 respectively. The dependency ratio^{11/} was 43.5 percent. It was observed that the proportion of holder's household members under 45 years and over had increased from 29.0 percent in 2003 to 40.4 percent in 2013.

Regarding the activity status of holder's household members aged 10 years and over, it was found that 81.9 percent engaged in the economically activities, among these 47.4 percent engaged in agricultural work on the holding only, 12.3 percent mainly engaged in other works and in agricultural works on the holding and 11.5 percent mainly engaged in agricultural works on the holding and other works 10.7 percent of members did not engage in agriculture 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 37.6 percent to 47.4 percent (Table 8).

^{10/} In 2013, total population of Southern Region is 9.1 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)	3,293,853	3,196,255	3,347,244	100.0	100.0	100.0	-3.0	4.7
Average per household	4.1	3.6	3.3				-12.2	-8.3
By sex								
Male	1,636,843	1,687,548	1,597,496	49.7	52.8	47.7	3.1	-5.3
Female	1,657,010	1,508,707	1,749,748	50.3	47.2	52.3	-9.0	16.0
By age group								
Under 25 years	1,557,739	1,087,059	943,295	47.3	34.0	28.2	-30.2	-13.2
25 – 34 years	502,446	685,558	494,522	15.2	21.4	14.8	36.4	-27.9
35 – 44 years	450,276	497,009	556,862	13.7	15.6	16.6	10.4	12.0
45 – 54 years	337,128	401,416	595,600	10.2	12.6	17.8	19.1	48.4
55 – 64 years	262,212	265,651	388,216	8.0	8.3	11.6	1.3	46.1
65 years and over	184,052	259,562	368,749	5.6	8.1	11.0	41.0	42.1
2. Number of holder's household members 10 years of age and over	2,571,642	2,875,489	3,079,738	100.0	100.0	100.0	11.8	7.1
By activity status								
Economically active	2,159,757	2,324,008	2,522,800	84.0	80.8	81.9	7.6	8.6
Engaged in agricultural work on the holding only	1,279,058	1,081,964	1,460,334	49.7	37.6	47.4	-15.4	35.0
Mainly engaged in agricultural works on the holding and other works	314,217	458,194	354,139	12.2	15.9	11.5	45.8	-22.7
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	400,316	590,677	377,289	15.6	20.6	12.3	47.6	-36.1
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	166,166	193,173	331,038	6.5	6.7	10.7	16.3	71.4
Not economically active work	411,885	551,481	556,937	16.0	19.2	18.1	33.9	1.0

6. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Southern region, It found that 56.2 percent completed the elementary education. The holders with secondary education was 22.0 percent, followed by those with lower than elementary education (7.9%), vocational education/teachers' training (5.3%), bachelor degree and higher was 4.4 percent. It was noticed that the holders with no education was 4.0 percent.

From 2003 to 2013 the higher education of agricultural holders with secondary education level increased (from 13.6% to 22.0%). For the holders with vocational degree and bachelor degree and higher level, the proportions were also increase (from 3.2% to 5.3% and from 2.4% to 4.4% respectively). However, the proportion of holder with no education level had decreased from 6.6 percent to 4.0 percent. The same pattern was also for the holders who lower than elementary education and elementary education which was decrease from 11.7 percent to 7.9 percent and 62.0 to 56.2 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	885,585	1,020,226	100.0	100.0	15.2
No education	58,615	41,260	6.6	4.0	-29.6
Lower than elementary	103,411	80,653	11.7	7.9	-22.0
Elementary education	549,086	573,151	62.0	56.2	4.4
Secondary education	120,664	224,404	13.6	22.0	86.0
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	28,247	53,854	3.2	5.3	90.7
Bachelor degree and higher	21,544	44,538	2.4	4.4	106.7
Others	4,018	2,366	0.5	0.2	-41.1

7. Income and debt of holder's household

There were 54.6 percent of holders who had household income from agriculture only, while 45.4 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 28.5 percent have the highest income from agricultural product in 50,001 - 100,000 baht, followed by income in 100,001 and over and 20,001 - 50,000 baht with 27.7 and 19.8 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)	798,524	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0	10.9	15.2
By source of household income								
Agriculture only	357,535	209,509	556,997	44.8	23.7	54.6	-41.4	165.9
Agriculture and other sources	440,989	676,076	463,229	55.2	76.3	45.42	53.3	-31.5
Mainly from agriculture	174,159	303,091	208,187	21.8	34.2	20.4	74.0	-31.3
Mainly from being agricultural worker	42,170	62,552	39,608	5.3	7.1	3.9	48.3	-36.7
Mainly from other sources	224,660	310,433	215,434	28.1	35.0	21.1	38.2	-30.6
By income from agricultural product ^{13/}								
Not having agricultural product	28,903	39,071	39,134	3.6	4.4	3.8	35.2	0.2
Having agricultural product (baht)	769,621	846,514	981,092	96.4	95.6	96.2	10.0	15.9
Under 5,001	109,652	63,876	31,511	13.8	7.2	3.1	-41.7	-50.7
5,001 - 10,000	189,968	97,022	73,825	23.8	10.9	7.2	-48.9	-23.9
10,001 - 20,000	182,294	146,220	100,506	22.8	16.5	9.9	-19.8	-31.3
20,001 - 50,000	196,568	296,290	201,625	24.6	33.5	19.8	50.7	-32.0
50,001 - 100,000	64,622	161,688	291,184	8.1	18.3	28.5	150.2	80.1
100,001 and over	26,517	81,418	282,441	3.3	9.2	27.7	207.0	246.9

^{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 22.7 percent of the holders being in debt for agriculture. Most of debts (77.4 %) borrowed from Bank for agriculture and agriculture cooperative, followed by village and city fund (18.4 %) and cooperative/farmer's group (11.8 %) (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)	798,522	885,585	1,020,226	100.0	100.0	100.0
By being in debt for agriculture						
Not being in debt	561,117	591,028	789,014	70.3	66.7	77.3
Being in debt	237,405	294,557	231,212	29.7	33.3	22.7
2. Number of holders with report of debt for agriculture ^{14/}						
By source of loan ^{15/}						
Bank for agriculture and agricultural cooperative	165,152	182,630	100,585	69.6	62.0	77.4
Other banks / financial institute	20,480	10,904	6,204	8.6	3.7	4.8
Cooperative / farmer's group	32,178	37,635	15,361	13.6	12.8	11.8
Village and city fund ^{16/}		117,810	23,848		40.0	18.4
Other government agencies ^{17/}		8,841	819		3.0	0.6
Unorganized market	42,724	20,930	2,896	18.0	7.1	2.2
Middleman	4,375	2,352	326	1.8	0.8	0.2
Money lender	4,930	4,698	629	2.1	1.6	0.5
Relative / neighbor / others	33,419	13,880	1,941	14.1	4.7	1.5

^{14/} In 2013, number of holders with report of debt for agriculture by source of loan is 129,954 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 25.7 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which most of them were employed on an occasional workers (17.5 %). The holdings with an employment of only on permanent workers and those with an employment of both a permanent workers and an occasional workers were 5.2 percent and 3.0 percent respectively. The permanent workers for agriculture were totally 254,475 persons. Of this number 22.3 percent were the foreigner workers (Table 12).

From 2003 to 2013 the number of holdings with employed agricultural workers increased by 3,358 (1.3%), by this the number of holdings with an employment of occasional workers increased 15,947 persons (9.8%).

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	798,938	886,855	1,021,472	100.0	100.0	100.0	11.0	15.2
Not employ agricultural workers	540,252	627,395	758,654	67.6	70.7	74.3	16.1	20.9
Employ agricultural workers	258,686	259,460	262,818	32.4	29.3	25.7	0.3	1.3
Permanent workers	27,064	58,284	53,509	3.4	6.6	5.2	115.4	-8.2
Occasional workers	209,926	162,803	178,750	26.3	18.4	17.5	-22.4	9.8
Permanent and occasional workers	21,696	38,373	30,559	2.7	4.3	3.0	76.9	-20.4
2. Number of permanent workers	276,013	254,208	254,475	100.0	100.0	100.0	-7.9	0.1
By sex								
Male	86,459	147,593	154,837	31.3	58.1	60.8	70.7	4.9
Female	189,554	106,615	99,638	68.7	41.9	39.2	-43.8	-6.5
By source of workers ^{18/}								
Thai		231,203	197,663		91.0	77.7		-14.5
Foreigner		23,005	56,812		9.0	22.3		147.0

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

ตารางสถิติ

สารบัญญัตรางสถิติ

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.2(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน รายจังหวัด

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพ ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

3. ฝืนที่ดิน

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวน ฝืนที่ดิน 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 จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์

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

สารบัญตารางสถิติ (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)

สารบัญตารางสถิติ (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 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกูนอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

1. เนื่องจากตอนที่ 11 - 16 เป็นข้อมูลจากตัวอย่างร้อยละ 25 ดังนั้น ค่าที่ประมาณได้ของข้อมูลรายการเดียวกันในรายงานผลฉบับนี้ 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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Registration of Holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Unregistration of Holder
รวม Total	1,021,479	563,373	458,106
ต่ำกว่า Under 2	85,072	30,717	54,355
2 - 5	266,872	131,979	134,893
6 - 9	157,038	88,076	68,962
10 - 19	267,116	154,396	112,720
20 - 39	174,510	109,976	64,534
40 - 59	45,659	30,751	14,908
60 - 139	22,603	15,765	6,838
140 - 499	2,366	1,585	781
500 ขึ้นไป and over	243	128	115

ตาราง 1.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

พื้นที่ : ไระ

Area : Rai

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

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Registration of Holder	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร Agricultural Unregistration of Holder
รวม Total	1,021,479	563,373	458,106
นครศรีธรรมราช	195,286	147,865	47,421
กระบี่	44,056	17,040	27,016
พังงา	31,155	13,759	17,396
ภูเก็ต	2,038	647	1,391
สุราษฎร์ธานี	128,388	80,077	48,311
ระนอง	22,379	10,682	11,697
ชุมพร	90,017	49,291	40,726
สงขลา	119,075	55,228	63,847
สตูล	34,412	13,471	20,941
ตรัง	86,729	28,898	57,831
พัทลุง	77,112	55,399	21,713
ปัตตานี	68,822	39,450	29,372
ยะลา	56,455	19,203	37,252
นราธิวาส	65,555	32,363	33,192

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	1,021,479	14,901,389	807,450	12,436,369	34,634	35,420	4,322	28,847	59	316
ต่ำกว่า Under 2	85,072	59,756	39,342	32,626	30,052	15,311	1,989	1,100	2	2
2 - 5	266,872	953,049	213,216	771,496	4,032	10,029	1,360	4,139	27	90
6 - 9	157,038	1,135,978	125,807	910,621	235	1,650	298	2,108	26	183
10 - 19	267,116	3,487,775	221,962	2,889,723	215	2,656	296	3,670	4	41
20 - 39	174,510	4,514,466	146,982	3,791,067	64	1,694	261	6,984	-	-
40 - 59	45,659	2,115,874	38,730	1,791,788	13	604	56	2,604	-	-
60 - 139	22,603	1,783,923	19,176	1,512,073	10	866	48	4,074	-	-
140 - 499	2,366	470,116	2,027	400,958	13	2,610	12	2,494	-	-
500 ขึ้นไป and over	243	380,452	208	336,017	-	-	2	1,674	-	-

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการเกษตร 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)	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ในพื้นพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and rearing livestock in freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์และเลี้ยงสัตว์น้ำ 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	145,571	1,841,289	14,022	277,746	1,483	4,293	13,895	276,690	43	419
ต่ำกว่า Under 2	11,762	9,295	510	417	840	530	572	473	3	2
2 - 5	42,660	147,962	2,714	9,536	463	1,317	2,382	8,414	18	65
6 - 9	26,278	189,444	2,134	15,497	79	559	2,169	15,832	12	84
10 - 19	36,738	484,569	3,874	52,381	69	868	3,950	53,759	8	108
20 - 39	20,778	542,315	3,120	83,992	25	668	3,280	87,746	-	-
40 - 59	4,901	228,513	992	46,901	6	287	961	45,178	-	-
60 - 139	2,267	178,012	590	47,514	1	64	509	41,160	2	160
140 - 499	167	33,516	84	17,606	-	-	63	12,932	-	-
500 ขึ้นไป and over	20	27,663	4	3,902	-	-	9	11,196	-	-

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน 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		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด Freshwater culture		ทำนากเกลือสมุทร 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	1,021,479	14,901,389	807,450	12,436,369	34,634	35,420	4,322	28,847	59	316
นครศรีธรรมราช	195,286	2,501,424	141,970	1,859,062	9,440	10,339	1,624	12,000	-	-
กระบี่	44,056	864,511	39,738	794,368	467	513	58	344	-	-
พังงา	31,155	605,676	28,415	559,175	517	1,020	66	496	-	-
ภูเก็ต	2,038	28,855	1,696	25,033	96	137	19	81	-	-
สุราษฎร์ธานี	128,388	2,801,372	115,813	2,534,633	1,325	3,418	622	10,247	-	-
ระนอง	22,379	534,938	21,004	500,554	138	584	31	322	-	-
ชุมพร	90,017	1,831,266	83,990	1,711,571	303	698	88	353	-	-
สงขลา	119,075	1,464,630	84,912	1,121,073	6,851	5,481	638	2,200	-	-
สตูล	34,412	424,236	27,066	342,397	840	760	102	421	-	-
ตรัง	86,729	1,208,869	72,951	1,056,554	3,279	2,550	226	486	-	-
พัทลุง	77,112	901,435	51,483	589,442	2,860	3,628	310	750	-	-
ปัตตานี	68,822	452,450	39,356	258,424	5,147	3,468	361	859	59	316
ยะลา	56,455	673,823	49,341	602,719	821	668	73	60	-	-
นราธิวาส	65,555	607,904	49,715	481,364	2,550	2,156	104	228	-	-

ตาราง 1.2 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน 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)	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์ในพื้นน้ำ Cultivating crops and freshwater culture		เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำ Rearing livestock and freshwater culture		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำ Cultivating crops, rearing livestock and freshwater culture		ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและหรือเลี้ยงปศุสัตว์และ/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	145,571	1,841,289	14,022	277,746	1,483	4,293	13,895	276,690	43	419
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	34,164	463,854	3,991	74,668	397	2,092	3,700	79,409	-	-
กระบี่ Krabi	3,311	57,462	257	6,464	17	14	208	5,346	-	-
พังงา Phangnga	1,887	36,875	172	4,813	7	11	91	3,286	-	-
ภูเก็ต Phuket	184	2,572	22	275	6	5	15	752	-	-
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	7,852	174,241	1,701	48,741	77	281	998	29,811	-	-
ระนอง Ranong	913	23,475	157	5,005	6	32	130	4,966	-	-
ชุมพร Chumphon	4,540	93,072	752	17,498	15	46	329	8,028	-	-
สงขลา Songkhla	22,155	266,221	1,858	32,336	397	932	2,263	36,387	1	-
สตูล Satun	5,338	60,649	576	10,077	28	42	462	9,890	-	-
ตรัง Trang	8,235	105,255	1,066	22,152	74	106	898	21,766	-	-
พัทลุง Phatthalung	17,430	223,217	1,981	32,404	224	458	2,824	51,536	-	-
ปัตตานี Pattani	21,829	169,317	649	7,110	181	214	1,198	12,323	42	419
ยะลา Yala	5,335	53,567	485	10,140	25	31	375	6,638	-	-
นราธิวาส Narathiwat	12,398	111,512	355	6,063	29	29	404	6,552	-	-

2. สถานภาพของผู้ถือครอง Legal Status of Holder

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครอง และการเกษตร กำเนิดตามสภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		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	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	1,021,479	14,901,389	1,004,549	14,530,756	15,701	194,560	385	121,224	457	49,015	387	5,834		
ต่ำกว่า Under 2	85,072	59,756	83,261	58,462	1,689	1,222	25	17	56	30	41	25		
2 - 5	266,872	953,049	261,519	934,883	5,032	17,053	80	284	117	403	124	426		
6 - 9	157,038	1,135,978	154,375	1,116,690	2,507	18,176	44	309	54	381	58	422		
10 - 19	267,116	3,487,775	263,421	3,439,481	3,479	45,408	67	903	83	1,116	66	867		
20 - 39	174,510	4,514,466	172,210	4,454,305	2,126	55,466	51	1,373	66	1,828	57	1,494		
40 - 59	45,659	2,115,874	45,038	2,086,981	548	25,531	32	1,529	22	998	19	835		
60 - 139	22,603	1,783,923	22,258	1,756,483	283	22,233	21	1,928	20	1,769	21	1,510		
140 - 499	2,366	470,116	2,287	452,143	34	6,331	28	7,174	16	4,213	1	255		
500 ขึ้นไป and over	243	380,452	180	231,328	3	3,140	37	107,707	23	38,277	-	-		

Area : Rai

3. ที่ดิน Parcel

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองและการเกษตร จำแนกตามจำนวนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		1 ฝั่ง parcel		2 ฝั่ง parcels		3 ฝั่ง parcels	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	1,021,479	14,901,389	683,101	7,401,567	200,609	3,540,715	77,669	1,782,212
ต่ำกว่า Under 2	85,072	59,756	82,847	57,768	2,037	1,840	132	126
2 - 5	266,872	953,049	223,284	790,896	34,725	127,210	6,586	25,515
6 - 9	157,038	1,135,978	102,491	737,074	38,397	278,982	11,226	83,223
10 - 19	267,116	3,487,775	164,105	2,081,200	62,937	845,923	25,528	353,353
20 - 39	174,510	4,514,466	86,667	2,167,595	44,751	1,170,171	22,897	616,283
40 - 59	45,659	2,115,874	17,130	781,323	11,751	542,901	7,161	334,415
60 - 139	22,603	1,783,923	5,853	449,371	5,504	426,070	3,854	299,215
140 - 499	2,366	470,116	595	123,888	463	91,190	268	50,746
500 ขึ้นไป and over	243	380,452	129	212,452	44	56,428	17	19,336

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนพื้นที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	4 ดิน parcels		5 ดิน parcels		6 ดินขึ้นไป parcels and over	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	30,548	911,374	13,799	483,160	15,753	782,361
ต่ำกว่า Under 2	30	14	11	5	15	3
2 - 5	1,490	6,017	509	2,188	278	1,223
6 - 9	3,036	22,671	913	6,803	975	7,225
10 - 19	8,622	122,294	3,171	45,596	2,753	39,409
20 - 39	10,528	288,143	4,869	135,817	4,798	136,457
40 - 59	4,127	193,719	2,470	117,169	3,020	146,347
60 - 139	2,487	200,103	1,666	135,544	3,239	273,620
140 - 499	221	42,965	182	35,104	637	126,223
500 ขึ้นไป and over	7	35,448	8	4,934	38	51,854

Area : Rai

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	เช่าและได้ทำฟรี Rent and Free		ได้ทำฟรี Free	เช่าและได้ทำฟรี Rent and Free	
				เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free			
รวม Total	1,021,479	906,064	12,073	60,501	830	42,011		
ต่ำกว่า Under 2	85,072	77,132	1,303	6,382	8	247		
2 - 5	266,872	244,833	4,622	13,150	154	4,113		
6 - 9	157,038	142,103	1,867	7,102	200	5,766		
10 - 19	267,116	235,560	2,520	16,913	200	11,923		
20 - 39	174,510	148,585	1,304	12,403	177	12,041		
40 - 59	45,659	37,670	306	2,986	61	4,636		
60 - 139	22,603	18,023	126	1,426	30	2,998		
140 - 499	2,366	1,965	17	115	-	269		
500 ขึ้นไป and over	243	193	8	24	-	18		

ตาราง 4.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำนองกรรมสิทธิ์ 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
			เช่า Rent		เช่าและได้ทำฟรี Rent and Free		
			รวม Sub - total	ได้ทำฟรี Free	เช่า Rent	เช่าและได้ทำฟรี Rent and Free	
รวม Total	1,021,479	906,064	73,404	12,073	60,501	830	42,011
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	195,286	175,185	10,275	2,231	7,812	232	9,826
กระบี่ Krabi	44,056	40,590	2,334	50	2,281	3	1,132
พังงา Phangnga	31,155	25,390	4,146	243	3,883	20	1,619
ภูเก็ต Phuket	2,038	1,787	214	76	134	4	37
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	128,388	124,292	2,996	1,002	1,983	11	1,100
ระนอง Ranong	22,379	18,143	3,145	48	3,093	4	1,091
ชุมพร Chumphon	90,017	70,018	15,406	200	15,190	16	4,593
สงขลา Songkhla	119,075	105,636	7,293	2282	4863	148	6,146
สตูล Satun	34,412	25,339	6,350	355	5,947	48	2,723
ตรัง Trang	86,729	81,351	3,981	549	3,421	11	1,397
พัทลุง Phatthalung	77,112	70,862	2,676	627	1,997	52	3,574
ปัตตานี Pattani	68,822	58,588	5,160	1,916	3,012	232	5,074
ยะลา Yala	56,455	49,658	5,270	1,292	3,954	24	1,527
นราธิวาส Narathiwat	65,555	59,225	4,158	1,202	2,931	25	2,172

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	
			เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free
รวม Total	14,901,389	13,202,867	330,023	1,368,499
ต่ำกว่า Under 2	59,756	54,601	991	4,164
2 - 5	953,049	880,786	20,375	51,888
6 - 9	1,135,978	1,048,090	24,850	63,038
10 - 19	3,487,775	3,154,127	63,328	270,320
20 - 39	4,514,466	3,992,511	83,171	438,784
40 - 59	2,115,874	1,847,316	48,050	220,508
60 - 139	1,783,923	1,536,924	42,291	204,708
140 - 499	470,116	415,445	7,303	47,368
500 ขึ้นไป and over	380,452	273,067	39,664	67,721

ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
 เนื้อที่ : ไร่

Table 4.3 Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and size of total area of holding
 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	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	725,248	8,429,146	161,489	2,781,448	30,732	300,921	92,792	1,691,352		
ต่ำกว่า Under 2	70,577	49,514	2,922	2,206	1,707	1,202	2,208	1,679		
2 - 5	210,176	725,657	20,647	79,582	7,696	25,785	13,375	49,762		
6 - 9	118,234	809,819	20,212	138,468	5,445	31,839	10,111	67,964		
10 - 19	175,621	2,103,545	52,859	638,295	8,350	79,246	27,902	333,041		
20 - 39	106,597	2,374,453	43,956	959,664	5,248	85,498	25,591	572,896		
40 - 59	27,567	1,025,707	13,343	473,496	1,402	36,998	8,331	311,115		
60 - 139	14,639	872,068	6,795	357,222	801	29,627	4,771	278,007		
140 - 499	1,657	257,135	715	85,698	76	6,557	482	66,055		
500 ขึ้นไป and over	180	211,248	40	46,817	7	4,169	21	10,833		

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./ สพท./ 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	13,202,867	725,248	8,429,146	161,489	2,781,448	30,732	300,921	92,792	1,691,352
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	2,195,802	158,656	1,646,903	21,882	312,600	3,520	37,845	12,773	198,454
กระบี่ Krabi	796,610	26,770	439,427	11,104	219,140	1,059	11,870	7,185	126,173
พังงา Phangnga	497,917	18,580	312,507	6,331	113,922	672	9,294	3,321	62,194
ภูเก็ต Phuket	26,174	1,375	18,224	117	1,538	136	1,429	313	4,983
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	2,717,876	79,216	1,493,162	35,969	774,542	598	11,134	17,769	439,038
ระนอง Ranong	436,922	6,919	101,871	5,592	111,749	119	2,670	8,336	220,632
ชุมพร Chumphon	1,359,899	49,223	754,480	23,708	496,314	201	5,454	4,814	103,651
สงขลา Songkhla	1,317,668	93,317	948,136	12,687	178,279	7,209	86,764	6,811	104,489
สตูล Satun	300,174	21,891	193,880	6,494	86,916	934	7,106	1,127	12,272
ตรัง Trang	1,139,259	66,844	848,378	13,208	199,006	2,383	22,579	5,170	69,296
พัทลุง Phatthalung	829,952	63,131	640,215	12,452	133,381	2,079	16,549	3,531	39,807
ปัตตานี Pattani	403,027	57,064	343,098	1,778	11,386	6,137	34,024	3,035	14,519
ยะลา Yala	608,065	34,675	328,071	7,031	106,518	2,392	28,271	8,614	145,205
นราธิวาส Narathiwat	573,522	47,587	360,794	3,136	36,157	3,293	25,932	9,993	150,639

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		ที่ปลูกพืชยืนต้นและผลไม้ Permanent crop		ที่ปลูกพืชไร่ Field crop		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and Ornamental plant	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	114,889	853,834	727,454	9,932,302	344,217	3,602,087	9,810	38,038	33,067	84,025		
ต่ำกว่า Under 2	2,809	2,600	11,683	10,757	24,537	17,697	1,611	1,085	9,389	5,495		
2 - 5	30,981	82,155	171,885	598,910	75,014	202,470	3,012	5,815	9,654	18,217		
6 - 9	24,311	100,776	123,460	784,927	44,806	203,277	1,474	3,847	3,979	9,932		
10 - 19	32,279	218,204	218,302	2,495,778	86,525	672,389	1,931	7,697	5,388	19,287		
20 - 39	18,261	247,782	143,109	3,112,753	73,330	1,045,464	1,227	9,125	3,302	16,984		
40 - 59	4,296	113,978	37,745	1,388,758	24,166	565,373	338	4,611	880	5,809		
60 - 139	1,844	78,577	19,118	1,117,875	14,092	536,552	184	4,301	421	5,542		
140 - 499	100	8,248	1,985	272,868	1,580	160,706	28	1,424	46	2,501		
500 ขึ้นไป and over	8	1,514	167	149,676	167	198,159	5	133	8	258		

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		ที่เลี้ยงปศุสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด 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	2,820	30,323	6,953	21,594	57,329	45,548	21,291	60,263	101	570	130,145	232,805
ต่ำกว่า Under 2	202	148	2,029	1,350	26,853	9,759	3,257	1,392	4	4	20,052	9,468
2 - 5	485	1,107	1,932	3,433	11,156	9,274	4,786	7,227	45	128	27,901	24,312
6 - 9	368	1,270	804	1,553	5,649	4,052	2,950	5,501	38	246	18,961	20,597
10 - 19	708	3,911	1,057	2,885	7,508	6,820	4,770	11,175	12	107	31,515	49,524
20 - 39	617	5,048	757	3,273	4,440	5,650	3,637	14,366	-	-	21,773	54,021
40 - 59	219	2,901	211	1,446	1,094	1,780	1,152	6,491	-	-	6,383	24,727
60 - 139	176	3,565	132	2,154	545	2,274	628	7,491	2	85	3,230	25,507
140 - 499	33	1,975	21	1,054	67	3,280	96	5,510	-	-	297	12,550
500 ขึ้นไป and over	12	10,398	10	4,446	17	2,659	15	1,110	-	-	33	12,099

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 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	14,901,389	114,889	853,834	727,454	9,932,302	344,217	3,602,087	9,810	38,038	33,067	84,025
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	2,501,424	21,567	297,923	119,238	1,516,865	77,612	546,125	2,032	10,129	10,260	36,394
กระบี่ Krabi	864,511	278	1,125	32,458	443,948	20,601	405,030	84	369	356	887
พังงา Phangnga	605,676	240	754	25,124	457,643	10,347	132,737	222	1,444	724	4,455
ภูเก็ต Phuket	28,855	16	56	1,268	21,018	765	5,617	15	28	268	681
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	2,801,372	1,114	9,908	99,689	2,045,171	43,969	664,677	724	8,294	2,442	8,590
ระนอง Ranong	534,938	83	637	16,366	347,519	11,181	179,042	28	209	226	355
ชุมพร Chumphon	1,831,266	526	3,629	37,448	667,464	69,681	1,121,361	147	1,152	594	1,382
สงขลา Songkhla	1,464,630	20,029	189,402	86,421	1,156,116	19,756	67,710	1,858	4,778	6,626	10,951
สตูล Satun	424,236	5,836	19,312	29,548	320,093	6,709	72,927	211	535	738	1,510
ตรัง Trang	1,208,869	1,823	7,910	74,540	1,036,116	12,925	131,774	305	883	2,349	5,202
พัทลุง Phatthalung	901,435	18,959	147,480	60,466	645,580	13,282	57,971	1,319	3,546	3,405	6,293
ปัตตานี Pattani	452,450	29,920	118,637	42,919	242,780	20,789	58,595	1,536	2,707	3,109	4,031
ยะลา Yala	673,823	5,664	19,507	49,341	564,320	17,445	76,731	616	1,571	641	1,116
นราธิวาส Narathiwat	607,904	8,834	37,554	52,628	467,669	19,155	81,790	713	2,393	1,329	2,178

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		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด Freshwater culture		ที่ฟาร์มเกลือสมุทร 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	2,820	30,323	6,953	21,594	57,329	45,548	21,291	60,263	101	570	130,145	232,805
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	679	5,341	1,786	4,885	13,894	11,121	6,668	26,991	-	-	26,832	45,650
กระบี่ Krabi	338	4,469	251	1,895	807	729	216	588	-	-	2,912	5,471
พังงา Phangnga	70	1,827	87	844	857	1,873	149	661	-	-	966	3,438
ภูเก็ต Phuket	10	69	21	413	219	225	51	115	-	-	298	633
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	200	2,890	207	935	2,083	4,837	1,996	13,826	-	-	13,349	42,244
ระนอง Ranong	29	375	30	112	596	818	193	658	-	-	2,980	5,213
ชุมพร Chumphon	211	2,937	92	925	1,123	1,365	705	1,521	-	-	15,534	29,530
สงขลา Songkhla	457	1,865	961	1,373	12,101	6,435	3,488	6,293	-	-	13,943	19,707
สตูล Satun	36	181	104	1,335	1,304	891	601	935	-	-	2,713	6,517
ตรัง Trang	118	7,418	395	1,404	3,765	3,596	1,274	2,361	-	-	9,244	12,205
พัทลุง Phatthalung	333	1,647	1,112	3,804	8,230	5,722	3,235	3,318	-	-	15,769	26,074
ปัตตานี Pattani	200	642	794	1,373	8,248	4,504	1,682	2,013	101	570	15,420	16,598
ยะลา Yala	76	250	269	893	1,369	1,153	552	463	-	-	3,511	7,819
นราธิวาส Narathiwat	63	412	844	1,403	2,733	2,279	481	520	-	-	6,675	11,706

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	111,693	1,109,488	1,047,765	586,160	63,269	236,798	228,207	112,809
ต่ำกว่า Under 2	2,766	3,212	3,172	1,579	2,555	2,754	2,717	1,345
2 - 5	30,231	90,834	88,847	43,844	22,188	56,482	55,109	26,398
6 - 9	23,641	115,231	111,854	56,642	14,937	53,328	51,735	25,288
10 - 19	31,303	265,253	254,662	134,687	16,015	75,380	72,434	35,866
20 - 39	17,679	336,769	317,440	183,745	6,207	37,907	36,028	18,538
40 - 59	4,174	167,640	154,991	95,069	978	7,245	6,851	3,630
60 - 139	1,796	116,522	104,627	64,028	361	3,378	3,010	1,599
140 - 249	81	8,443	7,330	4,467	22	234	233	108
250 - 499	13	3,408	2,666	1,384	3	68	68	29
500 ขึ้นไป and over	9	2,176	2,176	715	3	22	22	8

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	8,886	294,732	272,731	173,499	39,538	577,958	546,827	299,852
ต่ำกว่า Under 2	34	91	90	58	177	367	365	176
2 - 5	889	3,897	3,786	2,253	7,154	30,455	29,952	15,193
6 - 9	930	7,957	7,636	4,552	7,774	53,946	52,483	26,802
10 - 19	2,302	40,112	37,958	23,647	12,986	149,761	144,270	75,174
20 - 39	2,959	107,790	100,858	64,637	8,513	191,072	180,554	100,570
40 - 59	1,211	76,604	70,661	45,859	1,985	83,791	77,479	45,580
60 - 139	539	52,841	47,640	29,919	896	60,303	53,977	32,510
140 - 249	17	3,924	3,079	1,951	42	4,285	4,018	2,408
250 - 499	5	1,516	1,023	623	5	1,824	1,575	732
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	6	2,154	2,154	707

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	ข้าวนปี ^{1/}			ข้าวนปรัง			Second crop			ข้าวนปีและข้าวนปรัง						
		รวม		ข้าวนปี ^{1/}	รวม		ข้าวนปรัง	รวม		ข้าวนเจ้า และข้าวนเหนียว Non-glutinous and glutinous	ข้าวนเจ้า	รวม		ข้าวนเจ้า และข้าวนเหนียว Non-glutinous and glutinous	ข้าวนเจ้า	ข้าวนเหนียว Glutinous	ข้าวนเจ้า และข้าวนเหนียว Non-glutinous and glutinous
		Sub-total	Non-glutinous	Glutinous	Sub-total	Non-glutinous	Glutinous	Sub-total	Non-glutinous	Glutinous	Sub-total	Non-glutinous	Glutinous	Sub-total	Non-glutinous	Glutinous	Sub-total
รวม Total	111,693	85,130	84,958	88	84	81,170	8,148	20	2	18,393	18,351	-	-	42			
ต่ำกว่า Under 2	2,766	2,425	2,423	2	-	194	193	1	-	147	147	-	-	-			
2 - 5	30,231	25,109	25,077	20	12	1,905	1,902	3	-	3,217	3,212	-	-	5			
6 - 9	23,641	19,107	19,069	18	20	1,359	1,357	2	-	3,175	3,169	-	-	6			
10 - 19	31,303	23,706	23,652	29	25	2,062	2,054	6	2	5,535	5,523	-	-	12			
20 - 39	17,679	11,527	11,500	12	15	1,754	1,747	7	-	4,398	4,384	-	-	14			
40 - 59	4,174	2,248	2,233	6	9	616	616	-	-	1,310	1,307	-	-	3			
60 - 139	1,796	948	944	1	3	270	269	1	-	578	577	-	-	1			
140 - 249	81	49	49	-	-	8	8	-	-	24	24	-	-	-			
250 - 499	13	5	5	-	-	1	1	-	-	7	7	-	-	-			
500 ขึ้นไป and over	9	6	6	-	-	1	1	-	-	2	1	-	-	1			

^{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				ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}				ข้าวนปล้าง Second crop					
	รวมทั้งสิ้น Total		ข้าวนเหนียว Glutinous		รวม Sub - total		ข้าวนเจ้า Non - glutinous		รวม Sub - total		ข้าวนเจ้า Non - glutinous		ข้าวนเหนียว Glutinous	
รวม Total	1,109,488	1,106,494	2,994	726,561	724,580	1,980	382,927	381,914	1014					
ต่ำกว่า Under 2	3,212	3,208	3	2,791	2,788	2	421	420	1					
2 - 5	90,834	90,689	145	74,978	74,855	123	15,856	15,834	22					
6 - 9	115,231	115,035	196	91,434	91,275	160	23,797	23,761	36					
10 - 19	265,253	264,679	574	192,683	192,237	445	72,570	72,442	129					
20 - 39	336,769	336,051	719	206,248	205,859	389	130,521	130,192	330					
40 - 59	167,640	167,183	457	89,752	89,421	331	77,888	77,762	126					
60 - 139	116,522	116,293	230	60,365	60,266	100	56,157	56,027	130					
140 - 249	8,443	8,443	-	5,138	5,138	-	3,305	3,305	-					
250 - 499	3,408	3,408	-	1,756	1,756	-	1,652	1,652	-					
500 ขึ้นไป and over	2,176	1,506	670	1,416	986	430	760	520	240					

^{1/} รวมข้าวนไร่

^{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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area				ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนาปี Second crop			
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	
		ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous			ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous			ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
รวม Total	1,047,765	1,045,041	2,724	696,968	695,170	1,798	350,797	349,871	926		
ต่ำกว่า Under 2	3,172	3,169	3	2,754	2,752	2	418	417	1		
2 - 5	88,847	88,710	137	73,544	73,425	119	15,303	15,285	18		
6 - 9	111,854	111,668	186	88,977	88,819	158	22,877	22,849	28		
10 - 19	254,662	254,138	524	186,146	185,735	411	68,516	68,403	113		
20 - 39	317,440	316,801	639	197,212	196,843	369	120,228	119,958	270		
40 - 59	154,991	154,582	409	85,131	84,848	283	69,860	69,734	126		
60 - 139	104,627	104,471	156	55,935	55,909	26	48,692	48,562	130		
140 - 249	7,330	7,330	-	4,350	4,350	-	2,980	2,980	-		
250 - 499	2,666	2,666	-	1,503	1,503	-	1,163	1,163	-		
500 ขึ้นไป and over	2,176	1,506	670	1,416	986	430	760	520	240		

^{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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น Total Product			ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}		ข้าวนาปรัง Second crop			
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวน้ำ Non - glutinous	ข้าวน้ำเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวน้ำ Non - glutinous	ข้าวน้ำเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวน้ำ Non - glutinous	
								ข้าวน้ำ Non - glutinous	ข้าวน้ำเหนียว Glutinous
รวม Total	586,160	584,755	1,405	372,296	371,342	954	213,864	213,413	451
ต่ำกว่า Under 2	1,579	1,577	2	1,371	1,370	1	208	207	1
2 - 5	43,844	43,757	87	35,803	35,725	78	8,041	8,032	9
6 - 9	56,642	56,533	109	44,130	44,035	95	12,512	12,498	14
10 - 19	134,687	134,354	333	94,572	94,301	271	40,115	40,053	62
20 - 39	183,745	183,339	406	109,019	108,783	236	74,726	74,556	170
40 - 59	95,069	94,846	223	50,306	50,145	161	44,763	44,701	62
60 - 139	64,028	63,931	97	33,226	33,212	14	30,802	30,719	83
140 - 249	4,467	4,467	-	2,693	2,693	-	1,774	1,774	-
250 - 499	1,384	1,384	-	725	725	-	659	659	-
500 ขึ้นไป and over	715	567	148	451	353	98	264	214	50

^{1/} รวมข้าวน้ำ

^{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	710,143	9,600,890	688,612	9,349,015	20,773	240,691	758	11,184
ต่ำกว่า Under 2	11,029	10,171	10,496	9,665	523	496	10	10
2 - 5	166,733	579,939	160,435	558,783	6,145	20,662	153	494
6 - 9	120,548	763,745	116,816	740,818	3,617	22,227	115	700
10 - 19	213,629	2,430,176	207,960	2,367,808	5,457	60,046	212	2,322
20 - 39	140,332	3,026,607	136,550	2,947,913	3,616	75,549	166	3,145
40 - 59	37,053	1,348,008	36,123	1,315,620	877	30,771	53	1,617
60 - 139	18,722	1,062,855	18,196	1,035,960	482	24,469	44	2,426
140 - 249	1,618	173,155	1,569	169,093	44	3,592	5	470
250 - 499	315	61,501	305	59,853	10	1,648	-	-
500 ขึ้นไป and over	164	144,733	162	143,502	2	1,231	-	-

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	9,600,890	1,614,050	7,888,665	98,175
สวนยางพันธุ์ดี High yield clone	9,355,407	1,576,178	7,685,798	93,431
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	245,483	37,872	202,867	4,744

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 Total	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระเทียม	2,492	484	13,765	8,009	23,162	20,630	
กล้วยไข่	1,204	217	48,890	9,443	97,058	89,320	
กล้วยน้ำว้า	11,713	2,837	634,388	154,521	699,407	510,278	
กล้วยหอม	1,679	661	147,281	30,887	480,733	455,960	
กาแฟ	9,047	68,775	7,715,856	6,995,630	5,658,066	5,565,770	
แก้วมังกร	210	294	29,307	21,516	12,468	7,830	
ขนุน	2,737	161	4,192	2,626	20,253	15,717	
เงาะ	33,116	25,494	471,675	387,084	524,210	494,975	
จาก	1,175	6,920	692,647	328,537	3,369,248	3,356,673	
จำปาดะ	3,433	621	17,401	9,393	75,482	70,458	
ชมพู	700	382	17,183	8,707	5,020	4,457	
ตาลโตนด	177	251	6,185	4,426	4,551	3,358	
แตงโม	2,542	12,758	7,068,883	4,340,384	656,912	360,397	
ทุเรียน	67,770	140,785	2,894,977	2,191,840	2,754,390	2,259,643	
ทุเรียนแขก	308	256	5,307	3,711	7,179	5,972	
ปาล์มน้ำมัน	158,027	2,255,291	51,604,343	43,039,868	3,604,198	3,156,734	

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 Total	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
ไผ่ตง	312	406	13,579	10,214	14,752	12,851	
ฝรั่ง	472	924	88,528	49,388	19,637	14,867	
มะนาว	12,282	6,234	296,499	178,069	407,639	273,730	
มะพร้าว (แก่)	53,848	101,660	2,437,142	1,989,306	1,580,541	1,466,319	
มะพร้าวอ่อน	5,501	5,860	197,172	95,497	137,809	88,329	
มะม่วง	6,921	2,478	75,619	61,579	95,312	71,387	
มะม่วงหิมพานต์	1,048	3,609	99,108	64,010	88,867	86,066	
มะมุด	196	80	1,804	1,252	2,702	2,041	
มะละกอ	2,426	975	146,429	73,577	146,346	107,857	
มังคุด	80,079	62,388	1,253,370	1,090,365	2,907,749	2,692,106	
ลองกอง	87,401	49,714	1,032,308	885,516	2,739,776	2,496,251	
ละมุด	776	262	6,576	4,687	9,450	7,568	
ละม	520	161	7,248	2,493	12,747	9,397	
ลำสาต	3,044	473	21,349	9,442	65,212	61,545	
ลำไย	283	358	4,744	4,714	3,791	3,009	
ลูกเนียง	753	209	4,182	3,715	12,000	10,384	
ส้มเขียวหวาน	135	394	19,060	12,038	3,992	3,069	
ส้มโชกุน (สายน้ำผึ้ง)	271	876	40,098	28,183	14,590	8,184	

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 Total	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นที่ปลูกลง จำนวนต้นที่ปลูกลง	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นที่ปลูกลง จำนวนต้นที่ปลูกลง	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
ส้มโอ Pomelo	2,695	4,749	187,844	95,976	43,079	36,161	
สละ Snake fruit	1,682	841	38,552	25,601	88,721	76,549	
สะเดา Margosa (Neem tree)	586	104	4,920	3,752	27,224	20,545	
สะตอ Stink bean (Parkin)	11,687	2,201	62,029	33,858	250,123	221,367	
สับปะรด Pine apple	952	3,505	28,045,798	8,076,518	10,300,240	6,393,607	
หมาก Betel palm	13,544	1,931	455,665	102,714	1,759,177	1,650,234	

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			ปลูกปะปนกัน		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	Compact plantation		Scattered plantation		
			จำนวนต้นทั้งหมด Total	จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้นทั้งหมด Total	จำนวนต้น Number of trees	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระถินณรงค์	179	851	129,590	12,639	22,695	8,705	
กระถินเทพา	534	1,660	253,835	79,420	123,444	58,273	
กฤษณา	129	584	186,150	48,245	55,436	13,846	
ตะเคียนทอง	420	492	71,934	10,672	59,131	16,499	
ไผ่ทุกชนิด (ยกเว้นไผ่ตง)	406	238	31,791	7,741	22,403	14,239	
ยางนา	151	68	10,079	5,350	34,690	23,090	
ยูคาลิปตัส	118	2,521	377,867	25,532	68,283	10,055	
สน	302	2,777	409,443	123,772	335,316	71,122	
สะเดาเทียม	944	152	23,670	4,098	49,667	23,059	
สัก	116	80	11,988	1,731	30,990	10,706	
เทรียง	130	8	1,200	190	13,327	13,092	

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

ตาราง 9.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

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

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระเจี๊ยบแดง Roselle	131	154	141
กุยช่าย Chinese chive	117	133	133
ขมิ้น Turmeric	1,126	1,338	1,046
ข่า Galanga	1,476	1,667	1,525
ข้าวโพดฝักอ่อน Baby corn	222	532	503
ข้าวโพดไร่ประทาน Sweet corn	1,998	5,026	4,011
ขิง Ginger	102	65	62
คะน้า Chinese kale	724	1,722	1,662
ชะอม Chaom	1,130	1,481	1,461
ตะไคร้ Lemon grass	4,477	3,218	3,144
ตำลึง Ivy gourd	120	61	61
แตงกวา/แตงร้าน Cucumber	4,228	10,086	9,350
แตงไทย Melon	178	567	514
ถั่วฝักยาว Yard long bean	5,095	7,836	7,478
ถั่วพู Wing bean	624	589	563
น้ำเต้า Bottle gourd	139	512	330
บวบ Angled loofah	1,192	1,785	1,729
ใบเหมียน/เหริยง Mean/reang	445	1,161	1,156
ผักกวางตุ้ง Pakchoi	1,175	1,848	1,768

Area : Rai

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.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
ผักกาดขาว	963	950	927
ผักกาดหอม	152	714	714
ผักกาดอื่น ๆ	297	719	717
ผักกูด	273	319	318
ผักโขม	135	122	121
ผักชี	223	788	696
ผักบุ้งจีน	1,485	1,552	1,528
ผักบุ้งไทย	795	615	605
ผักบุ้งน้ำ	307	772	761
ผักหวาน	918	743	739
พริกขี้หนู	12,154	20,428	18,534
พริกขี้พ้า	1,792	5,281	5,057
พริกหยวก/พริกยักษ์	253	281	263
พริกเหลือง	178	295	267
พริกใหญ่	254	743	738
พริก/เฟง/พริกเขียว	939	4,498	3,854
ฟักทอง	768	3,727	3,450
มะเขือเทศบรโกลี	228	391	361
มะเขือเปราะ	4,045	4,769	4,451
มะเขือพวง	362	264	261

Area : Rai

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
มะเขือม่วง	173	260	241
มะเขือยาว	1,475	1,378	1,288
มะเขืออื่น ๆ	565	674	651
มะระไทย	120	281	275
มันเทศ	535	2,696	2,676
หอมแบ่ง (ต้นหอม)	189	918	917
โหระพา	1,120	961	944
เห็ดนางฟ้า	336	402	399
เห็ดฟาง	333	800	785
กะเพรา	616	434	429
ติปติ	444	701	580
พริกไทย	227	292	268
พลู	360	219	218

ตาราง 9.2 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

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	238	358	356
ชวนชม Shuanshom	101	79	75
ดาวเรือง Marigold	627	915	873
มะลิ Jasmine	337	364	360
ปาล์มต่าง ๆ Other Palms	281	3,182	2,924
โป๊ยเซียน Crown of the thorns	154	21	20
เฟื่องฟ้า Bougainvillea	102	44	42
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด Nursery plants	472	2,949	2,896

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	831	2,797	2,660
ถั่วลิสง Peanut	831	1,512	1,431
ถั่วหรั่ง (ปันทิ) Bonavista bean	169	583	582
มันสำปะหลัง Cassava	1,001	2,024	1,826
ยาสูบ Tobacco	624	1,182	1,090
อ้อยรับประทาน Sugarcane (Chewing)	1,985	3,576	3,242
หญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าที่ปลูกและตัดไปให้สัตว์กิน)	679	3,747	3,653
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าและพืชอื่นที่ปลูก และนำสัตว์เข้าไปกินในแปลง)	100	346	346

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	101	570
ต่ำกว่า Under 2	4	4
2 - 5	45	128
6 - 9	38	246
10 - 19	12	107
20 - 39	-	-
40 - 59	-	-
60 - 139	2	85
140 - 499	-	-
500 ขึ้นไป and over	-	-

Area : Rai

12. ปศุสัตว์ Livestock

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำนวนตามชนิดพันธุ์ 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									
		โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle				
		รวม Total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน (รวมโคมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Natives	รวม Sub - total	โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โคตัวเมีย cow	โครีดนม/ โคนมแห้ง Milking/ dry	โคอายุมาก Culled	โคตัวผู้ Sire
รวม Total	82,796	377,759	366,408	56,503	10,965	298,940	11,351	5,164	2,305	440	3,442
ต่ำกว่า Under 2	12,460	52,340	51,162	5,054	1,477	44,631	1,178	602	110	72	394
2 - 5	20,516	81,960	79,273	10,801	2,140	66,332	2,687	1,328	432	76	851
6 - 9	13,537	55,378	53,779	7,278	1,465	45,036	1,599	785	219	68	527
10 - 19	19,814	86,955	84,377	11,440	2,384	70,553	2,578	1,053	653	81	791
20 - 39	11,899	61,104	59,229	9,192	2,015	48,022	1,875	809	473	84	509
40 - 59	2,962	19,511	18,610	3,284	750	14,576	901	356	269	51	225
60 - 139	1,464	11,077	10,751	2,625	467	7,659	326	115	86	6	119
140 ขึ้นไป and over	144	9,434	9,227	6,829	267	2,131	207	116	63	2	26

ตาราง 12.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโคที่เลี้ยง

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

จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยง (ตัว) Number of cattle of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle									
		โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle				
		รวม Sub - total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน (รวมโคมัน) Feedlot (Fattened)	โคพื้นเมือง Nated	รวม Sub - total	โคตั้งแม่ให้ น่านม Heifer	โคตัวเมีย โคนมแห้ง Milking/ dry	โคอายุมาก Culled	โคตัวผู้ Sire	
รวม Total	82,796	377,759	366,408	56,503	10,965	298,940	11,351	5,164	2,305	440	3,442
1 - 2	30,553	51,242	50,845	7,197	1,006	42,642	397	137	8	16	236
3 - 4	26,632	90,120	88,954	10,962	1,666	76,326	1,166	571	49	48	498
5 - 9	18,772	113,211	110,706	14,492	2,759	93,455	2,505	1,357	108	112	928
10 - 19	5,143	61,839	58,644	7,401	1,922	49,321	3,195	1,558	460	110	1,067
20 - 49	1,481	37,918	34,729	5,505	1,774	27,450	3,189	1,151	1,368	144	526
50 - 99	166	9,394	8,585	2,560	603	5,422	809	350	282	10	167
100 - 299	43	5,505	5,415	1,626	865	2,924	90	40	30	-	20
300 ขึ้นไป and over	6	8,530	8,530	6,760	370	1,400	-	-	-	-	-

ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือที่เลี้ยง

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

	กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of buffaloes
จำนวนกระบือที่เลี้ยง (ตัว) Number of buffaloes of holding (heads)		
รวม Total	1,503	11,220
1 - 2	510	810
3 - 4	376	1,266
5 - 9	317	1,926
10 - 19	156	1,953
20 - 49	113	3,113
50 - 99	25	1,462
100 ขึ้นไป and over	6	690

ตาราง 12.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำนวนตามชนิดพันธุ์ 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 Native
รวม Total	12,929	764,373	228,226	507,683	28,464
1 - 2	2,162	3,494	1,629	568	1,297
3 - 4	1,417	4,779	1,800	1,103	1,876
5 - 9	1,950	12,248	4,328	4,246	3,674
10 - 19	2,712	33,945	10,594	17,372	5,979
20 - 49	2,699	75,722	22,895	44,435	8,392
50 - 99	870	53,534	17,062	32,891	3,581
100 - 299	615	91,675	36,321	53,359	1,995
300 - 499	178	63,150	22,788	39,712	650
500 ขึ้นไป and over	326	425,826	110,809	313,997	1,020

ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงแกะและจำนวนแพะ แกะ จำนวนตามจำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยง

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

จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยง (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	17,049	134,822	2,004	14,857
1 - 2	4,129	7,172	451	776
3 - 4	4,591	15,664	619	2,122
5 - 9	4,591	27,882	579	3,532
10 - 19	2,245	27,382	238	2,852
20 - 49	1,189	31,711	94	2,396
50 - 99	241	14,345	20	1,170
100 - 299	59	7,902	1	200
300 ขึ้นไป and over	4	2,764	2	1,809

ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำนวนตามชนิดพันธุ์ 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		ไหมพันธุ์ผสมต่างประเทศ 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	28	11,761	30	1,225
ต่ำกว่า Under 50	18	188	27	675
50 - 99	2	103	2	150
100 - 199	2	300	-	-
200 - 499	3	970	-	-
500 ขึ้นไป and over	3	10,200	1	400

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Freshwater Culture

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ จำแนกตามลักษณะการเพาะเลี้ยง วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผืนน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

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

ขนาดเนื้อที่ผืนน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (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	32,632	17,276	14,876	118	101	17	362	171	191	
ต่ำกว่า Under 2	24,559	11,305	12,900	92	78	14	262	105	157	
2 - 5	6,111	4,257	1,758	19	17	2	77	45	32	
6 - 9	890	754	122	5	4	1	9	7	2	
10 - 19	621	543	71	2	2	-	5	5	-	
20 - 39	315	295	14	-	-	-	6	6	-	
40 - 59	66	61	4	-	-	-	1	1	-	
60 ขึ้นไป and over	70	61	7	-	-	-	2	2	-	

ตาราง 13.2 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามวัตถุประสงค์หลัก 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

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	32,632	61,376	17,548	48,055	15,084	13,321
ต่ำกว่า Under 2	24,559	11,358	11,488	5,682	13,071	5,676
2 - 5	6,111	17,142	4,319	12,622	1,792	4,520
6 - 9	890	6,268	765	5,399	125	869
10 - 19	621	7,560	550	6,715	71	845
20 - 39	315	8,366	301	8,027	14	339
40 - 59	66	3,045	62	2,875	4	170
60 ขึ้นไป and over	70	7,637	63	6,735	7	902

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยง และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามประเภทการเลี้ยง 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			
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน Monoculture		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน Polyculture	
			จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ผิวน้ำ Water area under culture
ปลากต	188	132	105	77	87	55
ปลากะพง	1,914	9,668	1,751	8,612	191	1,056
ปลาจาระเม็ด(น้ำจืด)	920	665	346	306	578	359
ปลาช่อน	869	698	157	148	717	551
ปลาชะโด	165	144	140	109	26	36
ปลาดุก	13,458	8,658	9,484	5,810	4,078	2,848
ปลาดุกก๊วกอญ	949	594	807	480	149	114
ปลาดตะเพียน	1,171	1,164	389	636	790	528
ปลาที่บิทม/นิลแดง	2,247	1,946	1,594	1,407	684	539
ปลานิล	10,922	18,958	6,275	12,863	4,752	6,095
ปลายี่สก	181	150	46	70	137	80
ปลาแรด	386	272	154	135	234	137
ปลาสิลิต	226	161	86	70	141	90
ปลาสวาย	851	625	286	249	567	377
ปลาหมอไทย	358	236	141	135	218	101
กบ	401	177	388	164	17	13
กุ้งกุลาดำ (เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นน้ำจืด)	169	2,860	167	2,757	7	103
กุ้งขาว (แวนนาไม)	1,029	10,467	1,033	10,349	15	119

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยง และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง 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			จำนวนผู้ถือครอง			Number of holdings			เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้	
	เพาะเลี้ยง		เพาะเลี้ยง และให้ผลผลิต Having product	เพาะฟัก		อนุบาล อย่างเดี่ยว Nursing Only	เพาะเลี้ยง		เพาะฟัก อย่างเดี่ยว Breeding Only	อนุบาล		เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)	เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้	
	ไม่ เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product		อย่างเดี่ยว Breeding Only	อนุบาล Breeding and Nursing		ไม่ เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product		อนุบาล Breeding and Nursing	เพาะฟักและ อนุบาล Breeding and Nursing		เพาะเลี้ยง (ไร่) Water area under culture (rai)	
ปลากัด	25	96	2	-	2	-	1	1	-	-	79	-	-	22
ปลากะพง	191	1,030	1	-	-	-	1	12	-	-	8,621	-	-	385
ปลาจากระเม็ด (น้ำจืด) Pacu	198	649	4	-	2	-	-	1	-	-	422	-	-	87
ปลาช่อน	146	578	1	-	2	-	2	15	-	-	380	-	-	110
ปลาชะโด	47	89	2	-	-	-	1	1	-	-	101	-	-	8
ปลาดุก	2,410	9,687	41	1	14	1	15	97	-	-	7,163	-	-	761
ปลาดุกกบิกอูย	138	688	6	-	-	-	1	1	-	-	505	-	-	48
ปลาดตะเพียน	180	860	1	1	1	1	1	10	-	-	751	-	-	135
ปลาที่บ่ม/วิลแดง	317	1,158	11	2	2	2	-	2	-	-	1,204	-	-	141
ปลานิล	2,196	7,349	16	1	7	1	9	49	-	-	15,284	-	-	991
ปลาชี่สกา	28	140	-	-	-	-	-	2	-	-	45	-	-	19
ปลาแรด	78	276	2	-	1	-	1	1	-	-	165	-	-	52
ปลาสลิด	54	141	-	-	2	-	-	1	-	-	76	-	-	18
ปลาสวาย	114	649	2	-	2	-	-	3	-	-	332	-	-	58
ปลาหมอไทย	71	216	2	-	-	-	1	9	-	-	148	-	-	40
กบ	79	274	5	1	2	1	-	-	-	-	136	-	-	-
กุ้งกุลาดำ (เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)	40	121	2	-	-	-	1	-	-	-	2,706	-	-	156
กุ้งขาว (แวนนาไม)	161	852	4	-	1	-	-	9	-	-	10,033	-	-	1,180

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยง และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง 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					เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้					จำนวนผู้ถือครอง			เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้		
	เพาะเลี้ยง		เพาะพัก		อนุบาล	เพาะเลี้ยง		เพาะพัก		อนุบาล	เพาะเลี้ยง		เพาะพัก		เพาะเลี้ยง	
	ไม่เคยให้ผลผลิต	Not having product	Not having product	อย่างเดี่ยว	Breeding Only	อนุบาล	อย่างเดี่ยว	Breeding Only	อนุบาล	เพาะพัก	อย่างเดี่ยว	Breeding Only	อนุบาล	เพาะพัก	อย่างเดี่ยว	Breeding and Nursing
ปลากัด	2		2		-	-	-	5	18	45	-	-	-	-	-	4
ปลากะพง	2		2		-	-	63	74	625	1	-	-	-	-	-	4
ปลาจระเข้มีด(น้ำจืด) Pacu	12		39		-	-	28	3	6	-	-	-	-	-	-	3
ปลาช่อน	13		92		-	-	43	4	11	-	-	-	-	-	-	19
ปลาชะโด	2		8		-	-	2	2	13	-	-	-	-	-	-	8
ปลาทูก	93		409		2	-	166	67	294	1	-	-	-	-	-	41
ปลาดุกบิ๊กอุย	1		18		-	-	12	7	35	-	-	-	-	-	-	6
ปลาตะเพียน	21		76		-	-	71	1	10	-	-	-	-	-	-	44
ปลาขี้ตัง/นิลแดง	18		37		-	-	42	183	493	24	-	-	-	2	-	6
ปลานิล	283		715		2	-	196	46	275	5	-	-	-	-	-	45
ปลาอีสา	4		5		1	-	7	-	1	-	-	-	-	-	-	4
ปลาแรด	2		11		-	-	16	1	9	-	-	-	-	-	-	5
ปลาชิลิต	5		17		-	-	12	2	5	-	-	-	-	-	-	1
ปลาสวาย	15		33		-	-	18	6	19	-	-	-	-	-	-	6
ปลาหมอไทย	9		24		-	-	26	1	12	-	-	-	-	-	-	2
กบ	-		4		-	-	3	1	19	-	-	-	-	-	-	2
กุ้งก้ามกราม	-		-		-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	4
กุ้งกุลาดำ	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นน้ำจืด)	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุ้งขาว (แวนนาไม)	-		-		-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	5

ตาราง 13.4 จำนวนผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงฯ และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยงฯ จำนวนตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง 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)
	เพาะเลี้ยง Culture		จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings			เพาะฟักและอนุบาล Breeding and Nursing		
	ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	เพาะฟักอย่างเดียว Breeding Only	อนุบาลอย่างเดียว Nursing Only				
ปลากด	-	-	-	-	-	-	-	
ปลากะพง	1	2	-	-	-	-	1	
ปลาจาระเม็ด (น้ำจืด)	1	9	-	-	-	-	1	
ปลาช่อน	2	8	-	-	-	-	6	
ปลาชะโด	-	-	-	-	-	-	-	
ปลาดุก	117	312	1	1	-	-	9	
ปลาดุกกบ/ก้อย	4	57	-	-	-	-	1	
ปลาดุกกบ/ก้อย	2	14	-	-	-	-	40	
ปลาตะเพียน	6	22	1	-	-	-	2	
ปลาทับทิม/บิลแดง	19	54	-	-	-	-	18	
ปลานิล	-	-	-	-	-	-	-	
ปลาอีสก	3	5	-	-	-	-	4	
ปลาแรด	-	-	-	-	-	-	-	
ปลาสลิด	1	8	-	-	-	-	2	
ปลาสรวย	2	11	-	-	-	-	2	
ปลาหมอไทย	8	12	-	-	-	-	1	
กบ	-	-	-	-	-	-	-	
กุ้งกุลาดำ	-	-	-	-	-	-	-	
(เฉพาะที่เลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด)	-	-	-	-	-	-	-	
กุ้งขาว (แวนนาไม)	-	-	-	-	-	-	-	
Pacafic white shrimp	-	-	-	-	-	-	-	

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 จำนวนตามแหล่งที่มาของเครื่องจักรที่ใช้ 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
		เป็นเจ้าของผู้ถือครอง 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	64,858	5,933	26	11,055	41	41	5,691	Four- wheel tractor	
รถไถเดินตาม	32,346	19,622	396	3,946	37	136	16,452	Two- wheel tractor	
เครื่องสูบน้ำหรือระเหยน้ำ	26,782	21,872	277	1,761	227	142	19,401	Water pump	
- ใช้เครื่องยนต์	33,891	32,578	12	310	9	41	28,742	- Engine	
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	1,970	1,344	4	93	16	16	1,339	- Electrical motor	
- ใช้พลังงานธรรมชาติ								- Natural energy	
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช								Sprayer	
- ใช้แรงงานคน	102,867	70,362	21	6,676	25	168	54,239	- Manually-operated	
- ใช้เครื่องยนต์	62,310	34,783	79	3,885	15	75	27,533	- Machine-powered	
เครื่องกำจัดวัชพืช								Weeder	
- ใช้แรงงานคน	162,509	121,837	53	8,823	33	293	109,109	- Manually-operated	
- ใช้เครื่องยนต์	158,879	104,981	75	5,361	32	186	81,155	- Machine-powered	
เครื่องปลูก								Planter and seeder	
- ใช้แรงงานคน	21,928	15,308	5	3,184	14	75	14,405	- Manually-operated	
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	1,270	654	8	146	-	8	576	- Machine-powered	
- ใช้พลังงานไถเดินตาม	1,333	751	29	278	13	8	637	- Attach to two- wheel tractor	
- ใช้พลังงานแทรกเตอร์ 4 ล้อ	764	278	4	114	4	4	265	- Attach to four- wheel tractor	

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำนวนเครื่องจักรที่ใช้ จำนวนเครื่องจักร และชนิดของเครื่องจักร (ต่อ)

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

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	จำนวนผู้ถือครองที่ใช้เครื่องจักร Number of holdings using machinery and equipment	แหล่งที่มาของเครื่องจักรที่ใช้ ^{1/}				Source of machinery and equipment ^{1/}			จำนวนเครื่องจักร ^{2/} Number of machinery and equipment ^{2/}	Type of machinery and equipment
		เป็นเจ้าของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือกลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer's group	ผู้รับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others				
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)	858	43	1	238	4	-	38	Harvesting machine		
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	28,222	347	50	6,758	26	5	257	- Reaper (sugar) - Combine harvester		
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ผู้สี/นวด)	3,410	196	13	705	-	1	166	Thresher - Rice and cereal thresher		
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	1,206	10	-	97	-	-	6	- Corn sheller		
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	1,777	76	4	277	-	-	60	- Rice and cereal winnower		
เครื่องสีข้าว	23,008	624	60	4,224	14	8	614	Rice miller		
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	183	107	-	21	-	4	137	Milking machine		
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร								Transportation equipment		
รถบรรทุก 4 ล้อ	169,047	122,672	41	8,642	24	361	94,978	Four-wheel truck		
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	10,066	1,984	4	3,174	16	4	2,132	Six-wheel and over truck		
เรือ	2,187	1,881	4	20	-	-	1,905	Boat		
รถเกษตรกร	5,949	3,400	93	638	12	51	2,618	Farm truck		

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

^{2/} เฉพาะผู้ถือครองที่เป็นเจ้าของ ซึ่งผู้ถือครองบางรายอาจมีจำนวนเครื่องจักรมากกว่า 1 และผู้ถือครองบางรายอาจไม่ได้รับจำนวนเครื่องจักร

^{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. การใช้ปุ๋ยและการป้องกันกำจัดศัตรูพืช Fertilizer and Pesticide

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำนวนตามการใช้ปุ๋ย 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							
			ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers							
			รวม Sub - Total	ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ยชีวภาพ Bio	ปุ๋ยเคมีและ ปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and Organic	ปุ๋ยเคมีและ ปุ๋ยชีวภาพ Inorganic and Bio	ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ Organic and Bio	ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพ Inorganic, Organic and Bio
รวม Total	962,235	141,618	820,617	565,280	25,705	39,594	53,913	69,513	16,162	50,450
ต่ำกว่า Under 2	47,220	18,405	28,814	13,834	5,566	2,840	2,464	1,101	1,757	1,252
2 - 5	253,970	51,511	202,459	141,077	9,768	11,397	12,069	12,614	5,398	10,136
6 - 9	154,213	20,466	133,747	94,559	3,345	6,440	8,329	10,955	2,359	7,760
10 - 19	263,665	30,011	233,655	164,248	4,297	10,826	14,661	21,535	3,652	14,436
20 - 39	173,565	15,764	157,801	109,213	2,030	6,011	11,093	16,104	2,067	11,283
40 - 59	44,783	3,645	41,138	27,794	444	1,375	3,212	4,495	567	3,251
60 - 139	22,393	1,577	20,815	13,281	225	636	1,882	2,454	280	2,057
140 ขึ้นไป and over	2,426	239	2,187	1,273	31	68	202	255	83	275

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

TABLE 15.2 Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding Quantity : 1,000 Kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	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	11,757,413	845,802	803,694	46,576	7,902,787	541,444	2,951,454	250,466
ต่ำกว่า Under 2	16,700	1,526	1,921	106	6,139	633	5,912	544
2 - 5	638,692	48,741	65,569	3,676	432,299	32,622	123,300	11,193
6 - 9	862,797	63,247	87,241	4,535	608,420	43,709	154,856	13,956
10 - 19	2,755,950	202,502	198,265	10,405	1,976,001	138,620	558,168	51,882
20 - 39	3,743,869	266,875	242,328	14,995	2,548,502	172,344	928,203	77,869
40 - 59	1,750,770	125,387	121,720	7,462	1,127,468	75,557	492,569	41,744
60 - 139	1,464,020	107,662	79,549	4,660	917,048	63,067	460,317	39,506
140 ขึ้นไป and over	524,614	29,879	7,101	736	286,910	14,893	228,130	13,771

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	ต่ำกว่า Under 2
รวม Total	74,475	5,398	24,604	1,898	398	20		
ต่ำกว่า Under 2	2,262	187	467	55	-	-		
2 - 5	14,662	1,045	2,847	204	15	-		
6 - 9	9,462	641	2,797	405	19	1		
10 - 19	18,282	1,190	5,110	394	124	12		
20 - 39	17,667	1,222	7,002	424	166	2		
40 - 59	5,307	400	3,632	220	73	4		
60 - 139	5,099	346	2,008	83	-	-		
140 ขึ้นไป and over	1,734	367	740	112	-	-		

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 ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ ^{1/} Type of organic fertilizers ^{1/}				รวม Sub - Total	ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic fertilizer others
			ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย	ปุ๋ยคอก	ปุ๋ยหมัก	ปุ๋ยพืชสด					
รวม Total	962,235	816,005	106,855	60,700	11,467	146,230	106,855	60,700	11,467	19,845	
ต่ำกว่า Under 2	47,220	36,182	9,519	3,582	884	11,038	9,519	3,582	884	960	
2 - 5	253,970	216,599	28,598	15,376	2,831	37,371	28,598	15,376	2,831	4,410	
6 - 9	154,213	132,420	16,023	9,314	1,727	21,793	16,023	9,314	1,727	2,831	
10 - 19	263,665	226,619	25,936	16,071	3,099	37,046	25,936	16,071	3,099	5,331	
20 - 39	173,565	147,092	18,168	11,209	2,043	26,473	18,168	11,209	2,043	4,139	
40 - 59	44,783	37,309	5,050	3,106	488	7,474	5,050	3,106	488	1,194	
60 - 139	22,393	17,949	3,143	1,794	314	4,444	3,143	1,794	314	824	
140 ขึ้นไป and over	2,426	1,835	418	248	81	591	418	248	81	156	

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

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

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกัน 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	962,235	769,262	192,973	167,030	20,918	10,490	29,491
ต่ำกว่า Under 2	47,220	42,007	5,213	3,450	1,408	540	1,092
2 - 5	253,970	216,128	37,842	30,684	5,166	2,922	6,496
6 - 9	154,213	125,650	28,563	24,149	3,238	1,850	4,740
10 - 19	263,665	207,603	56,062	49,068	5,235	2,705	8,510
20 - 39	173,565	129,010	44,555	40,336	3,915	1,764	6,043
40 - 59	44,783	32,011	12,772	11,901	1,133	435	1,577
60 - 139	22,393	15,153	7,240	6,787	696	231	923
140 ขึ้นไป and over	2,426	1,700	726	655	127	43	110

^{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							
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	รวม Sub - total		ลูกจ้างประจำ Employ permanent workers		ลูกจ้างชั่วคราว Employ occasional workers			
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area		
รวม Total	1,021,472	14,820,825	758,654	8,333,977	262,818	6,486,848	53,509	1,817,909	178,750	3,369,578	30,559	1,299,361
ต่ำกว่า Under 2	83,665	59,037	81,028	56,720	2,637	2,317	174	145	2,432	2,141	31	31
2 - 5	266,093	950,394	231,787	818,984	34,306	131,410	3,073	12,385	29,949	113,729	1,284	5,296
6 - 9	157,169	1,136,269	126,145	909,475	31,024	226,794	3,598	26,393	25,967	189,674	1,459	10,727
10 - 19	267,730	3,495,100	192,449	2,487,019	75,281	1,008,081	12,742	172,147	56,290	750,496	6,249	85,438
20 - 39	176,168	4,556,024	101,472	2,580,648	74,696	1,975,377	18,795	503,015	45,324	1,185,321	10,577	287,041
40 - 59	45,418	2,102,063	18,631	855,091	26,787	1,246,971	8,548	398,627	12,841	594,085	5,398	254,259
60 - 139	22,743	1,795,748	6,666	510,078	16,077	1,285,670	5,790	467,624	5,541	430,371	4,746	387,675
140 ขึ้นไป and over	2,486	726,190	476	115,962	2,010	610,228	789	237,573	406	103,761	815	268,894

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำประเภท 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		คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner	
			รวม Sub - total	คนไทย Thai		คนต่างด้าว Foreigner
รวม Total	1,021,472	937,412	84,060	65,974	16,361	1,725
ต่ำกว่า Under 2	83,665	83,460	205	190	14	1
2 - 5	266,093	261,736	4,357	4,080	267	10
6 - 9	157,169	152,111	5,057	4,601	433	23
10 - 19	267,730	248,739	18,991	16,214	2,698	79
20 - 39	176,168	146,796	29,371	22,725	6,296	350
40 - 59	45,418	31,476	13,942	10,065	3,497	380
60 - 139	22,743	12,211	10,532	7,104	2,803	625
140 ขึ้นไป and over	2,486	881	1,605	995	353	257

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองที่การเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำประเภท 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	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	84,060	14,017	47,633	13,682	6,389	1,959	337	29	14	
ต่ำกว่า Under 2	205	101	79	17	2	6	-	-	-	
2 - 5	4,357	2,199	1,916	153	57	32	-	-	-	
6 - 9	5,057	2,121	2,700	143	73	16	4	-	-	
10 - 19	18,991	4,494	12,555	1,426	441	67	8	-	-	
20 - 39	29,371	3,927	19,328	4,345	1,492	269	9	1	-	
40 - 59	13,942	802	7,499	3,837	1,481	303	20	-	-	
60 - 139	10,532	349	3,360	3,417	2,443	872	78	9	4	
140 ขึ้นไป and over	1,605	24	196	344	400	394	218	19	10	

ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำนวนตามเพศ 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		คนต่างดาว Foreigner			
				รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female
รวม Total	254,475	154,837	99,638	197,663	120,843	76,820	56,812	33,994	22,818
ต่ำกว่า Under 2	448	255	193	411	229	183	37	26	10
2 - 5	7,636	5,101	2,535	7,009	4,712	2,297	627	389	239
6 - 9	9,115	5,899	3,216	8,176	5,303	2,873	939	596	343
10 - 19	40,795	25,442	15,353	34,743	21,760	12,983	6,052	3,682	2,370
20 - 39	77,165	47,401	29,764	60,696	37,600	23,096	16,469	9,801	6,668
40 - 59	47,713	28,872	18,841	35,459	21,539	13,920	12,254	7,333	4,921
60 - 139	52,857	31,085	21,772	37,926	22,212	15,714	14,931	8,874	6,057
140 ขึ้นไป and over	18,746	10,782	7,964	13,243	7,488	5,754	5,503	3,293	2,210

ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการกำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและกำส่วนนิติบุคคล) 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 ในถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area		
							จำนวน Number	เนื้อที่ area
รวม Total	1,020,226	14,662,824	697,863	10,911,209	173,152	2,341,375	149,211	1,410,240
ต่ำกว่า Under 2	83,528	58,961	45,642	32,371	12,359	9,322	25,527	17,268
2 - 5	265,830	949,488	161,193	587,374	49,453	177,763	55,184	184,351
6 - 9	156,977	1,134,875	105,241	763,988	29,729	214,260	22,007	156,627
10 - 19	267,478	3,491,679	194,393	2,545,654	45,852	598,614	27,233	347,411
20 - 39	175,990	4,551,172	136,185	3,526,903	25,690	663,288	14,115	360,981
40 - 59	45,348	2,098,919	35,925	1,664,545	6,242	287,507	3,181	146,867
60 - 139	22,703	1,792,067	17,548	1,378,102	3,415	274,331	1,740	139,634
140 ขึ้นไป and over	2,372	585,664	1,736	412,273	412	116,290	224	57,101

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 Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในที่ดินถือครอง Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ดินถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
รวม Total	1,020,226	14,662,824	697,863	10,911,209	173,152	2,341,375	149,211	1,410,240
10 - 14	119	5286	111	5253	-	-	8	33
15 - 19	1,023	9,180	795	7,217	120	991	108	972
20 - 24	7,930	75,981	5,181	54,952	1,277	10,531	1,472	10,498
25 - 29	25,550	257,088	16,629	182,854	4,281	42,219	4,640	32,015
30 - 34	54,279	598,899	33,765	413,389	10,037	106,788	10,477	78,722
35 - 39	89,661	1,110,431	55,535	770,473	17,296	199,871	16,830	140,087
40 - 44	123,939	1,692,905	78,452	1,195,816	23,652	305,486	21,835	191,603
45 - 49	157,174	2,338,499	101,117	1,664,189	30,038	433,402	26,019	240,908
50 - 54	142,435	2,181,402	93,375	1,574,175	25,975	369,575	23,085	237,652
55 - 59	124,675	1,976,672	84,433	1,451,902	21,946	318,899	18,296	205,871
60 - 64	98,425	1,552,655	71,565	1,197,962	15,714	240,001	11,146	114,692
65 - 69	71,306	1,109,505	53,751	881,090	10,601	149,745	6,954	78,670
70 ขึ้นไป and over	123,710	1,754,321	103,154	1,511,937	12,215	163,867	8,341	78,517

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			
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในที่ถือครอง เป็นหลักและทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นที่ถือครองและ ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
ชาย Male	643,202	9,946,967	436,481	7,367,722	112,550	1,625,132	94,171	954,113
10 - 14	66	866	62	845	-	-	4	21
15 - 19	487	4,536	356	3,453	68	503	63	580
20 - 24	4,040	41,491	2,597	30,482	667	6,095	776	4,914
25 - 29	14,623	156,187	9,578	111,506	2,498	25,670	2,547	19,011
30 - 34	32,681	373,771	20,260	255,987	6,194	70,868	6,227	46,915
35 - 39	55,404	714,728	34,014	494,596	11,125	133,604	10,265	86,528
40 - 44	78,736	1,126,348	49,953	798,159	15,041	204,104	13,742	124,085
45 - 49	101,528	1,606,531	65,241	1,146,656	19,504	295,768	16,783	164,107
50 - 54	93,136	1,509,277	60,181	1,074,350	17,693	268,269	15,262	166,659
55 - 59	81,037	1,404,397	54,153	1,018,810	14,801	232,226	12,083	153,360
60 - 64	63,134	1,088,357	45,501	836,273	10,364	168,950	7,269	83,133
65 - 69	44,669	763,680	33,456	602,105	6,903	107,740	4,310	53,836
70 ขึ้นไป and over	73,661	1,156,798	61,129	994,500	7,692	111,335	4,840	50,964

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกาเกษตร 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		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	377,024	4,715,857	261,382	3,543,487	60,602	716,243	55,040	456,127
10 - 14	53	4419	49	4,407	-	-	4	12
15 - 19	535	4,644	439	3,764	52	488	44	392
20 - 24	3,889	34,491	2,584	24,470	609	4,437	696	5,584
25 - 29	10,925	100,901	7,050	71,348	1,783	16,549	2,092	13,004
30 - 34	21,597	225,129	13,505	157,402	3,843	35,920	4,249	31,807
35 - 39	34,256	395,704	21,521	275,877	6,170	66,268	6,565	53,559
40 - 44	45,203	566,557	28,499	397,657	8,610	101,382	8,094	67,518
45 - 49	55,647	731,967	35,877	517,532	10,533	137,634	9,237	76,801
50 - 54	49,299	672,124	33,194	499,825	8,282	101,306	7,823	70,993
55 - 59	43,640	572,275	30,280	433,093	7,147	86,671	6,213	52,511
60 - 64	35,292	464,298	26,064	361,689	5,351	71,051	3,877	31,558
65 - 69	26,639	345,825	20,295	278,985	3,699	42,005	2,645	24,835
70 ขึ้นไป and over	50,049	597,523	42,025	517,438	4,523	52,532	3,501	27,553

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				ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active
		ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น 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 Sub - total	2,522,800	1,460,334	354,139	377,289	331,038	556,937	
10 - 14	208,190	25,774	994	1,046	13,741	166,634	
15 - 19	251,617	35,957	6,357	6,614	29,006	173,683	
20 - 24	215,982	61,773	13,224	15,510	56,964	68,511	
25 - 29	243,603	94,202	26,569	23,759	70,878	28,195	
30 - 34	250,919	115,032	30,404	33,132	60,125	12,225	
35 - 39	273,180	138,999	39,568	55,853	31,329	7,432	
40 - 44	283,682	163,565	44,922	44,403	24,499	6,293	
45 - 49	320,635	180,800	54,730	66,330	14,001	4,774	
50 - 54	274,965	154,094	43,325	61,664	11,224	4,657	
55 - 59	218,688	144,348	35,276	28,136	6,245	4,682	
60 - 64	169,529	113,427	26,558	18,260	4,041	7,244	
65 - 69	122,036	86,652	15,071	10,348	3,017	6,948	
70 ขึ้นไป and over	246,713	145,708	17,142	12,234	5,968	65,661	

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกิจการเกษตรอายุ 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	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active				ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active
	รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	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 Sub - total	ทำงานเกษตร ในที่ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on the holdings and other works		
ชาย Male	1,459,167	716,866	182,211	175,625	137,351	247,115
10 - 14	116,822	15,422	458	553	7,393	92,995
15 - 19	124,869	20,911	3,093	2,361	14,501	84,003
20 - 24	109,184	34,747	8,132	8,912	27,358	30,036
25 - 29	113,036	47,079	12,702	12,979	28,456	11,821
30 - 34	120,513	58,825	15,451	17,058	24,785	4,395
35 - 39	129,521	64,058	20,635	28,943	13,819	2,066
40 - 44	130,023	76,595	21,969	22,101	7,710	1,647
45 - 49	147,393	87,623	27,892	25,547	5,152	1,179
50 - 54	122,500	74,123	22,469	22,003	2,960	946
55 - 59	105,580	70,094	17,611	15,001	1,978	897
60 - 64	79,984	54,630	14,595	8,928	919	912
65 - 69	56,867	41,079	8,119	5,363	1,055	1,250
70 ขึ้นไป and over	102,876	71,682	9,085	5,876	1,265	14,968

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกิจการเกษตรอายุ 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				ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active
		ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดี่ยว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในผู้ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในผู้ถือครองด้วย Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding		
			ทำงานเกษตรในผู้ ถือครองเป็นหลัก 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			
หญิง Female	1,620,571	1,310,748	743,468	171,928	201,664	193,687	309,823
10 - 14	91,368	17,729	10,352	536	493	6,348	73,639
15 - 19	126,749	37,069	15,047	3,264	4,253	14,506	89,679
20 - 24	106,797	68,323	27,027	5,092	6,597	29,606	38,475
25 - 29	130,567	114,192	47,123	13,867	10,781	42,421	16,374
30 - 34	130,405	122,575	56,207	14,953	16,074	35,340	7,830
35 - 39	143,660	138,294	74,941	18,932	26,910	17,510	5,366
40 - 44	153,659	149,013	86,970	22,953	22,302	16,789	4,646
45 - 49	173,242	169,647	93,178	26,838	40,783	8,849	3,595
50 - 54	152,465	148,754	79,972	20,856	39,661	8,265	3,711
55 - 59	113,107	109,322	74,255	17,665	13,135	4,267	3,785
60 - 64	89,545	83,214	58,797	11,963	9,332	3,122	6,331
65 - 69	65,169	59,471	45,573	6,952	4,985	1,962	5,698
70 ขึ้นไป and over	143,837	93,144	74,026	8,056	6,359	4,703	50,692

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองกิจการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองกิจการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)						140 ขึ้นไป and over	
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59		60 - 139
รวม Total	1,020,226	83,528	265,834	156,974	267,479	175,990	45,346	22,705	2,370
10 - 14	119	8	41	16	22	24	4	-	4
15 - 19	1,023	175	333	153	246	90	14	12	-
20 - 24	7,930	1,132	2,795	1,174	1,856	785	131	49	8
25 - 29	25,550	2,881	8,768	3,910	6,316	2,918	543	199	15
30 - 34	54,279	5,588	16,614	9,020	13,953	7,214	1,339	488	63
35 - 39	89,661	7,787	25,638	14,370	24,234	13,506	2,886	1,127	113
40 - 44	123,939	9,596	32,781	19,299	33,473	21,236	5,023	2,345	186
45 - 49	157,174	11,341	39,403	24,197	42,559	28,291	7,456	3,575	352
50 - 54	142,435	10,625	34,654	21,333	38,198	26,392	7,073	3,787	373
55 - 59	124,675	9,200	29,740	18,614	32,809	23,890	6,554	3,491	377
60 - 64	98,425	7,689	23,802	15,063	25,456	18,265	5,139	2,688	323
65 - 69	71,306	5,719	17,964	10,903	17,640	13,030	3,884	1,955	211
70 ขึ้นไป and over	123,710	11,787	33,301	18,922	30,717	20,349	5,300	2,989	345

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)							140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
ชาย Male	643,202	46,365	153,353	96,795	174,993	121,022	32,504	16,473	1,697
10 - 14	66	8	20	12	6	16	4	-	-
15 - 19	487	75	162	69	129	42	6	4	-
20 - 24	4,040	570	1,413	558	986	416	65	28	4
25 - 29	14,623	1,414	4,724	2,320	3,915	1,738	368	137	7
30 - 34	32,681	3,096	9,640	5,430	8,640	4,694	841	307	33
35 - 39	55,404	4,444	15,231	8,806	15,411	8,776	1,905	748	83
40 - 44	78,736	5,341	19,744	11,970	22,010	14,470	3,453	1,614	134
45 - 49	101,528	6,465	23,527	15,449	28,257	19,644	5,373	2,566	247
50 - 54	93,136	6,236	20,728	13,617	25,573	18,829	5,134	2,786	233
55 - 59	81,037	5,301	17,240	11,523	22,114	16,965	4,899	2,687	308
60 - 64	63,134	4,416	13,569	9,169	16,902	12,964	3,860	2,013	241
65 - 69	44,669	3,172	9,755	6,610	11,735	8,936	2,856	1,454	151
70 ขึ้นไป and over	73,661	5,827	17,600	11,262	19,315	13,532	3,740	2,129	256

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)							140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
หญิง Female	377,024	37,163	112,481	60,179	92,486	54,968	12,842	6,232	673
10 - 14	53	-	21	4	16	8	-	-	4
15 - 19	535	100	171	83	117	48	8	8	-
20 - 24	3,889	562	1,382	616	870	368	67	20	4
25 - 29	10,925	1,468	4,043	1,589	2,401	1,178	176	62	8
30 - 34	21,597	2,491	6,973	3,590	5,314	2,520	498	181	30
35 - 39	34,256	3,342	10,407	5,564	8,823	4,730	982	378	30
40 - 44	45,203	4,256	13,036	7,329	11,462	6,767	1,570	732	51
45 - 49	55,647	4,876	15,875	8,749	14,304	8,647	2,082	1,008	106
50 - 54	49,299	4,390	13,926	7,717	12,624	7,564	1,938	1,001	139
55 - 59	43,640	3,899	12,501	7,092	10,694	6,926	1,654	805	69
60 - 64	35,292	3,272	10,234	5,893	8,554	5,301	1,279	676	83
65 - 69	26,639	2,547	8,210	4,293	5,906	4,094	1,028	501	60
70 ขึ้นไป and over	50,049	5,960	15,702	7,660	11,401	6,817	1,560	860	89

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									
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	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
รวม Total	1,020,226	14,662,824	98,103	948,006	514,572	6,277,736	343,584	6,358,731	62,492	1,058,116	1,475	20,235
ต่ำกว่า Under 2	83,528	58,960	32,384	19,596	37,884	30,565	10,198	6,836	2,879	1,853	183	110
2 - 5	265,830	949,488	22,504	79,962	197,249	705,018	36,900	132,491	8,777	30,691	400	1,326
6 - 9	156,977	1,134,875	10,711	77,180	66,044	477,935	64,589	467,719	15,371	110,105	262	1,936
10 - 19	267,478	3,491,679	17,646	225,922	113,160	1,483,391	116,371	1,520,230	19,953	257,587	348	4,549
20 - 39	175,990	4,551,172	10,775	272,708	72,434	1,872,554	81,973	2,123,508	10,636	277,668	172	4,734
40 - 59	45,348	2,098,919	2,573	118,772	18,278	844,086	21,687	1,004,348	2,757	129,182	53	2,531
60 - 139	22,703	1,792,067	1,317	107,255	8,758	686,511	10,734	848,558	1,841	145,514	53	4,229
140 ขึ้นไป and over	2,372	585,664	193	46,611	765	177,676	1,132	255,041	278	105,516	4	820

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร 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)						140 ขึ้นไป and over	
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59		60 - 139
รวม Total	3,347,244	182,625	747,620	530,726	979,253	644,038	167,812	85,759	9,411
ต่ำกว่า Under 15	475,696	22,076	92,814	81,550	149,051	93,015	23,299	12,436	1,457
15 - 19	251,617	8,865	49,512	42,908	75,969	52,292	14,033	7,206	831
20 - 24	215,982	9,713	44,017	36,148	67,244	42,224	10,809	5,360	466
25 - 29	243,603	11,533	51,749	39,252	73,432	47,897	12,634	6,342	764
30 - 34	250,919	14,651	60,016	38,683	74,701	45,398	11,298	5,464	707
35 - 39	273,180	15,286	63,757	44,155	81,902	49,736	12,041	5,717	587
40 - 44	283,682	16,473	68,312	45,062	81,615	52,076	13,221	6,364	558
45 - 49	320,635	17,563	73,546	50,532	90,615	62,704	16,448	8,375	853
50 - 54	274,965	17,117	67,887	41,872	75,155	51,608	13,488	7,152	686
55 - 59	218,687	13,238	49,611	31,534	60,460	44,141	12,438	6,562	703
60 - 64	169,529	10,943	39,376	24,058	46,552	33,579	9,341	5,053	627
65 - 69	122,036	8,236	30,313	17,163	32,612	23,383	6,695	3,296	338
70 ขึ้นไป and over	246,713	16,931	56,709	37,810	69,944	45,985	12,066	6,432	834

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร 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)						140 ขึ้นไป and over	
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59		60 - 139
ชาย Male	1,597,496	85,929	344,609	259,976	467,262	312,008	81,862	41,319	4,532
ต่ำกว่า Under 15	255,151	11,096	48,735	45,247	79,339	50,277	12,759	6,875	824
15 - 19	124,869	4,459	29,058	24,118	35,935	22,573	5,660	2,780	286
20 - 24	109,184	4,908	20,873	19,051	34,132	21,712	5,683	2,633	192
25 - 29	113,036	5,179	23,441	19,491	33,246	22,558	5,861	2,889	371
30 - 34	120,513	6,644	26,526	18,518	36,984	22,958	5,760	2,763	361
35 - 39	129,521	7,387	29,251	22,577	38,443	23,278	5,760	2,548	276
40 - 44	130,023	7,823	30,855	20,144	37,194	24,733	6,143	2,904	227
45 - 49	147,393	8,414	33,077	23,118	42,503	28,784	7,527	3,615	355
50 - 54	122,500	7,711	27,508	17,975	34,021	24,843	6,569	3,543	329
55 - 59	105,580	6,250	22,383	14,934	29,339	22,364	6,387	3,521	402
60 - 64	79,984	5,224	17,463	11,126	22,021	16,505	4,779	2,529	336
65 - 69	56,867	3,703	12,840	8,006	15,392	11,416	3,551	1,767	191
70 ขึ้นไป and over	102,876	7,130	22,598	15,671	28,713	20,006	5,423	2,951	382

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร จำแนกตามเพศ หมดอายุ 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.)

เพศและหมดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)						140 ขึ้นไป and over	
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59		60 - 139
หญิง Female	1,749,748	96,697	403,011	270,750	511,991	332,030	85,950	44,439	4,880
ต่ำกว่า Under 15	220,545	10,979	44,079	36,303	69,712	42,737	10,540	5,561	633
15 - 19	126,749	4,406	20,455	18,791	40,034	29,719	8,373	4,427	545
20 - 24	106,798	4,806	23,144	17,096	33,112	20,512	5,126	2,727	274
25 - 29	130,567	6,354	28,308	19,761	40,186	25,339	6,773	3,454	393
30 - 34	130,405	8,007	33,490	20,166	37,717	22,440	5,538	2,701	347
35 - 39	143,660	7,899	34,506	21,577	43,458	26,458	6,280	3,168	312
40 - 44	153,659	8,650	37,457	24,918	44,421	27,343	7,078	3,459	332
45 - 49	173,242	9,148	40,469	27,413	48,112	33,920	8,922	4,760	497
50 - 54	152,465	9,406	40,379	23,897	41,135	26,764	6,919	3,609	357
55 - 59	113,107	6,988	27,228	16,600	31,122	21,777	6,051	3,040	301
60 - 64	89,545	5,719	21,913	12,932	24,531	17,074	4,562	2,523	291
65 - 69	65,169	4,533	17,472	9,156	17,220	11,967	3,144	1,528	147
70 ขึ้นไป and over	143,837	9,801	34,111	22,139	41,231	25,979	6,643	3,481	452

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				ปริญญาตรี หรือสูงกว่า Bachelor degree or over	อื่นๆ others	
		ไม่มีการศึกษา No education	ต่ำกว่า ประถมศึกษา Lower than elementary education	ประถมศึกษา Elementary education	มัธยมศึกษา Secondary education			ปวช./ ปวส./ พิกหัตถกรรม (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)
รวม Total	1,020,226	41,260	80,653	573,151	224,404	53,854	44,538	2,366
ต่ำกว่า Under 2	83,528	5,324	9,531	45,848	16,045	3,946	2,650	184
2 - 5	265,830	14,855	25,046	148,697	55,938	12,361	8,537	396
6 - 9	156,977	6,787	12,492	88,285	34,780	8,176	6,109	348
10 - 19	267,478	8,826	19,408	152,219	60,012	14,632	11,725	656
20 - 39	175,990	4,163	10,598	99,894	41,274	10,072	9,517	472
40 - 59	45,348	863	2,311	25,461	10,553	2,759	3,228	173
60 - 139	22,703	402	1,164	11,819	5,154	1,692	2,347	125
140 ขึ้นไป and over	2,372	40	103	928	648	216	425	12

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำนวนตามการเป็นสมาชิกของครัวเรือนการเกษตร 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)	ไม่เป็นสมาชิก Not members		เป็นสมาชิก Members		องค์กรด้านการเกษตร ^{1/} Agricultural activity groups ^{1/}				
	องค์การด้าน การเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	องค์การด้าน การเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	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	724,977	295,249	100,227	41,766	193,728	8,664	2,330	6,713	
ต่ำกว่า 2	72,508	11,020	5,156	1,287	5,258	312	71	404	
2 - 5	211,331	54,499	23,297	7,388	28,484	1,637	451	1,516	
6 - 9	113,024	43,953	15,694	6,384	26,593	1,411	405	1,176	
10 - 19	180,897	86,581	27,158	12,161	58,648	2,511	626	1,860	
20 - 39	107,867	68,123	19,855	9,752	50,405	1,896	481	1,210	
40 - 59	25,696	19,652	5,534	2,809	15,354	559	158	384	
60 - 139	12,275	10,428	3,151	1,795	8,222	284	98	142	
140 ขึ้นไป และ over	1,379	993	382	190	764	54	40	21	

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเป็นสมาชิกของครัวเรือนการเกษตรมากกว่า 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		ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น Mainly from other sources
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง Mainly from being agricultural worker	
รวม Total	1,020,226	556,997	208,187	39,608	215,434
ต่ำกว่า Under 2	83,528	24,139	7,540	8,011	43,838
2 - 5	265,830	121,679	45,450	17,278	81,423
6 - 9	156,977	83,877	35,000	6,067	32,033
10 - 19	267,478	161,515	62,837	6,176	36,950
20 - 39	175,990	117,338	40,409	1,735	16,508
40 - 59	45,348	31,504	10,570	213	3,061
60 - 139	22,703	15,452	5,728	96	1,427
140 ขึ้นไป and over	2,372	1,493	653	32	194

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 Under	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		
			ต่ำกว่า Under	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	1,020,226	39,134	31,511	73,825	100,506	201,625	291,184	247,120	28,506	6,815		
ต่ำกว่า Under 2	83,528	8,830	12,139	13,602	13,390	18,041	12,916	4,347	217	46		
2 - 5	265,830	15,552	13,082	32,041	38,560	71,269	67,396	26,212	1,398	320		
6 - 9	156,977	5,456	3,184	12,399	16,822	36,996	52,517	27,781	1,394	428		
10 - 19	267,478	6,540	2,455	12,007	20,721	48,672	93,606	77,286	5,305	886		
20 - 39	175,990	2,244	553	3,341	9,097	21,789	50,890	77,510	9,076	1,490		
40 - 59	45,348	323	61	327	1,471	3,568	10,143	22,878	5,378	1,199		
60 - 139	22,703	162	33	104	440	1,199	3,524	10,388	5,027	1,826		
140 ขึ้นไป and over	2,372	27	4	4	5	91	192	718	711	620		
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืชอย่างเดียว Holders growing crops only	791,417	27,589	17,920	48,707	72,959	152,980	233,040	207,705	24,722	5,795		
ต่ำกว่า Under 2	36,668	3,126	5,130	5,851	6,322	8,410	5,785	1,908	114	22		
2 - 5	206,688	12,240	8,956	22,977	29,580	56,459	53,852	21,233	1,121	270		
6 - 9	123,400	4,419	1,956	8,585	12,648	28,652	42,502	23,163	1,156	319		
10 - 19	219,098	5,430	1,485	8,516	15,821	38,514	77,754	66,103	4,750	725		
20 - 39	146,502	1,954	320	2,460	7,111	17,104	41,885	66,550	7,871	1,267		
40 - 59	38,041	278	41	253	1,127	2,815	8,317	19,439	4,754	1,017		
60 - 139	19,007	125	28	62	345	951	2,801	8,722	4,355	1,618		
140 ขึ้นไป and over	2,013	17	4	3	5	75	144	607	601	557		

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 และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มียield 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 ขึ้นไป and over	
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์อย่างเดียว Holders rearing livestock only	40,428	4,963	5,434	6,407	6,050	8,181	6,726	2,448	169	49
ต่ำกว่า Under 2	32,690	4,305	4,883	5,233	4,949	6,610	4,985	1,639	73	13
2 - 5	6,066	458	468	996	966	1,253	1,287	568	55	17
6 - 9	669	86	45	106	61	125	158	79	-	9
10 - 19	617	70	33	59	46	127	177	86	16	4
20 - 39	257	32	5	13	24	41	88	36	12	6
40 - 59	75	8	-	-	4	21	12	25	5	-
60 - 139	37	4	-	1	-	-	16	16	-	-
140 ขึ้นไป and over	16	-	-	-	-	4	4	-	8	-
ผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างเดียว Holders freshwater culture only	4,567	305	230	520	766	719	1,049	714	120	145
ต่ำกว่า Under 2	2,006	176	172	278	340	450	357	218	14	-
2 - 5	1,534	89	52	215	367	182	339	260	21	9
6 - 9	303	27	6	12	33	31	110	39	23	22
10 - 19	292	11	-	5	21	34	105	70	24	22
20 - 39	311	1	-	8	4	12	105	105	26	49
40 - 59	64	-	-	-	-	9	13	12	8	22
60 - 139	45	-	-	-	-	-	16	12	-	17
140 ขึ้นไป and over	12	1	-	-	-	-	3	-	4	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 และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (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/}						1,000,001 ขึ้นไป and over
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	
ผู้ถือครองที่ทำนาเกลือสมุทรอย่างเดียว Holders sea salt farm only									
ต่ำกว่า Under 2	59	24	19	-	-	13	-	-	-
2 - 5	2	1	1	-	-	-	-	-	-
6 - 9	27	12	15	-	-	-	-	-	-
10 - 19	26	11	-	-	13	-	-	-	-
20 - 39	4	-	3	-	-	-	-	1	-
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 - 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ผู้ถือครองที่เพาะปลูกพืช และเลี้ยงปศุสัตว์ Holders growing crops and rearing livestock									
ต่ำกว่า Under 2	142,326	4,454	15,033	6,675	16,519	31,489	26,334	2,364	531
2 - 5	9,453	865	1,834	1,552	1,446	1,994	388	8	4
6 - 9	41,976	2,041	6,602	3,128	6,403	10,959	3,187	152	8
10 - 19	26,439	648	3,146	1,026	3,313	6,790	3,404	155	45
20 - 39	36,507	696	2,693	768	3,671	7,877	8,159	370	107
40 - 59	20,722	168	659	186	1,395	3,278	7,791	844	111
60 - 139	4,839	20	62	12	237	435	2,330	389	107
140 ขึ้นไป and over	2,245	12	36	4	55	149	1,026	398	119
	147	4	-	-	-	8	48	49	29

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	ยังไม่ มีผล ผลิต 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	13,736	358	338	631	1,087	2,143	4,205	4,270	558	146	
ต่ำกว่า Under 2	500	16	131	52	92	65	95	45	4	-	
2 - 5	2,771	153	114	269	365	663	805	386	13	4	
6 - 9	2,065	66	36	122	208	427	734	436	24	12	
10 - 19	3,735	87	39	141	269	647	1,219	1,224	92	17	
20 - 39	2,950	17	13	47	125	288	979	1,314	148	19	
40 - 59	966	6	4	-	16	34	253	506	105	41	
60 - 139	660	9	1	-	12	18	102	326	148	44	
140 ขึ้นไป and over	89	4	-	-	-	-	16	35	24	9	
ผู้ถือครองที่เลี้ยงงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders rearing livestock and freshwater culture	1,505	100	96	169	157	338	423	206	11	4	
ต่ำกว่า Under 2	773	68	74	108	92	199	167	66	-	-	
2 - 5	496	25	17	41	50	100	181	79	4	-	
6 - 9	99	4	1	12	1	9	38	25	4	4	
10 - 19	98	4	4	8	13	26	20	20	2	-	
20 - 39	27	-	-	-	1	4	16	5	1	-	
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60 - 139	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	
140 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำนวนตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร 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 และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Activity of holding and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต 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	13,624	298	435	857	1,160	2,600	4,051	3,682	420	121
ต่ำกว่า Under 2	520	68	94	76	53	139	55	27	-	8
2 - 5	2,291	112	170	291	269	519	650	267	8	4
6 - 9	2,126	22	80	175	225	523	706	368	17	8
10 - 19	4,081	75	69	225	358	808	1,394	1,105	35	12
20 - 39	3,221	8	22	77	191	494	1,005	1,243	150	32
40 - 59	867	4	-	8	56	75	160	447	105	12
60 - 139	452	8	-	4	8	40	69	210	88	24
140 ขึ้นไป and over	67	1	-	-	-	-	12	16	17	21
ทำนาเกลือสมุทร และเพาะปลูกพืชและ/หรือ เลี้ยงปศุสัตว์และ/หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Sea salt farm and growing crops, rearing livestock, freshwater culture	43	8	-	5	16	7	7	-	-	-
ต่ำกว่า Under 2	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
2 - 5	18	5	-	4	5	-	4	-	-	-
6 - 9	12	-	-	1	4	5	2	-	-	-
10 - 19	8	-	-	-	7	1	-	-	-	-
20 - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 - 139	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	1,020,226	712,263	307,963	221,857	76,751	9,355
ต่ำกว่า Under 2	83,528	65,667	17,861	11,847	5,460	554
2 - 5	265,830	197,997	67,833	46,912	18,971	1,950
6 - 9	156,977	109,242	47,735	33,305	12,875	1,555
10 - 19	267,478	179,943	87,535	63,390	21,469	2,676
20 - 39	175,990	113,566	62,424	47,456	13,399	1,569
40 - 59	45,348	28,756	16,592	12,724	3,167	701
60 - 139	22,703	15,230	7,473	5,848	1,296	329
140 ขึ้นไป and over	2,372	1,862	510	375	114	21

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		กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ 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	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	100,585	20,912	6,204	2,610	15,361	2,566	23,848	918		
ต่ำกว่า Under 2	2,297	254	239	33	524	45	989	35		
2 - 5	13,012	1,748	889	186	2,624	322	4,242	124		
6 - 9	13,330	2,000	810	226	2,420	329	3,767	121		
10 - 19	30,795	5,313	1,696	547	4,534	731	6,926	278		
20 - 39	27,816	6,287	1,519	561	3,681	679	5,650	262		
40 - 59	8,472	2,771	610	405	982	234	1,554	65		
60 - 139	4,539	2,097	382	490	545	211	704	30		
140 ขึ้นไป and over	324	441	59	161	51	15	16	2		

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	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt
รวม Total	819	401	326	65	629	130	1,941	216		
ต่ำกว่า Under 2	34	1	24	1	41	14	131	11		
2 - 5	91	46	72	8	159	19	393	29		
6 - 9	110	15	33	5	94	10	353	33		
10 - 19	241	95	71	6	126	14	495	40		
20 - 39	209	125	78	38	151	29	361	55		
40 - 59	100	87	37	2	25	35	155	25		
60 - 139	34	31	7	5	33	8	49	22		
140 ขึ้นไป and over	-	-	4	-	-	-	4	1		

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินทุน

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

แหล่งเงินทุน 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	100,585	218	723	2,080	5,150	22,590	23,663	40,255	4,242	1,664
ธนาคารอื่นๆ/สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute	6,204	28	69	170	417	1,145	1,069	2,197	651	458
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group	15,361	114	523	1,064	2,033	4,077	2,544	4,131	636	239
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	23,848	264	727	2,475	10,266	7,465	1,723	848	60	20
หน่วยราชการอื่นๆ Other government agencies	819	8	16	51	80	136	114	218	109	87
พ่อค้าคนกลาง Middleman	326	24	45	33	32	84	44	39	16	9
นายทุนเงินทุน Money lender	629	25	40	32	89	166	97	134	36	10
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	1,941	33	126	183	289	503	374	362	58	13

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินที่มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้ธนาคารระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน 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

แหล่งเงินทุนและ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ)	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	2,763	55	194	224	384	727	513	523	98	44	
ต่ำกว่า Under 2	1,955	42	121	190	298	489	374	361	52	27	
2 - 4.99	460	4	48	25	46	131	92	81	25	9	
5 - 9.99	131	4	9	5	12	34	18	36	5	8	
10 - 14.99	36	4	4	-	8	8	8	-	4	-	
15 - 19.99	12	-	-	-	4	4	4	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	24	-	4	-	-	8	-	4	8	-	
พ่อค้าคนกลาง Middleman	326	24	45	33	32	84	44	39	16	9	
ต่ำกว่า Under 2	93	13	8	24	12	17	4	9	4	1	
2 - 4.99	74	7	13	4	8	25	13	1	-	4	
5 - 9.99	85	-	12	4	8	24	12	17	4	4	
10 - 14.99	18	-	4	1	4	1	-	4	4	-	
15 - 19.99	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	
20 ขึ้นไป and over	41	4	4	-	-	12	12	4	4	-	

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินทุนกระแสรายวัน จำนวนตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน 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.)

แหล่งเงินทุนและ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000 ขึ้นไป and over	
นายทุนเงินกู้ Money lender	629	25	40	32	89	166	97	134	36	10
ต่ำกว่า Under 2	84	13	-	8	13	16	14	16	4	-
2 - 4.99	158	4	16	12	18	24	18	53	12	1
5 - 9.99	204	4	4	8	22	64	37	48	12	5
10 - 14.99	107	-	16	-	20	35	19	8	4	4
15 - 19.99	12	-	-	-	-	12	-	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	60	4	4	4	16	10	10	8	4	-
ญาติเพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	1,941	33	126	183	289	503	374	362	58	13
ต่ำกว่า Under 2	1,324	25	73	146	210	328	254	246	33	9
2 - 4.99	150	4	8	4	28	39	23	33	7	4
5 - 9.99	235	4	20	20	20	57	57	49	8	-
10 - 14.99	132	-	16	12	18	45	27	8	5	-
15 - 19.99	9	-	-	-	-	-	-	8	1	-
20 ขึ้นไป and over	62	-	8	1	9	24	8	12	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินทุนมากกว่า 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 (การทำเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับภาค ดังนี้ ภาคกลาง (รวมกรุงเทพมหานคร) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

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

การสำรวจด้วยตัวอย่างในส่วนที่ 2 ได้กำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างเป็นแบบ Single-stage sampling

- หน่วยตัวอย่าง : ผู้ถือครองทำการเกษตร
- กรอบตัวอย่าง : ได้จากการนับจกรายชื่อผู้ถือครองทำการเกษตร ในแต่ละเขตแขวงนับ
- การเลือกหน่วยตัวอย่าง : ในแต่ละเขตแขวงนับทำการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างจำนวน 1 ใน 4 หรือประมาณ 25% ของผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (systematic sampling)
- ความน่าจะเป็นในการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างในแต่ละเขตแขวงนับ :

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแขวงนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแขวงนับ 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 จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแดนนับ

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแดนนับตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแดนนับตัวอย่าง i

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

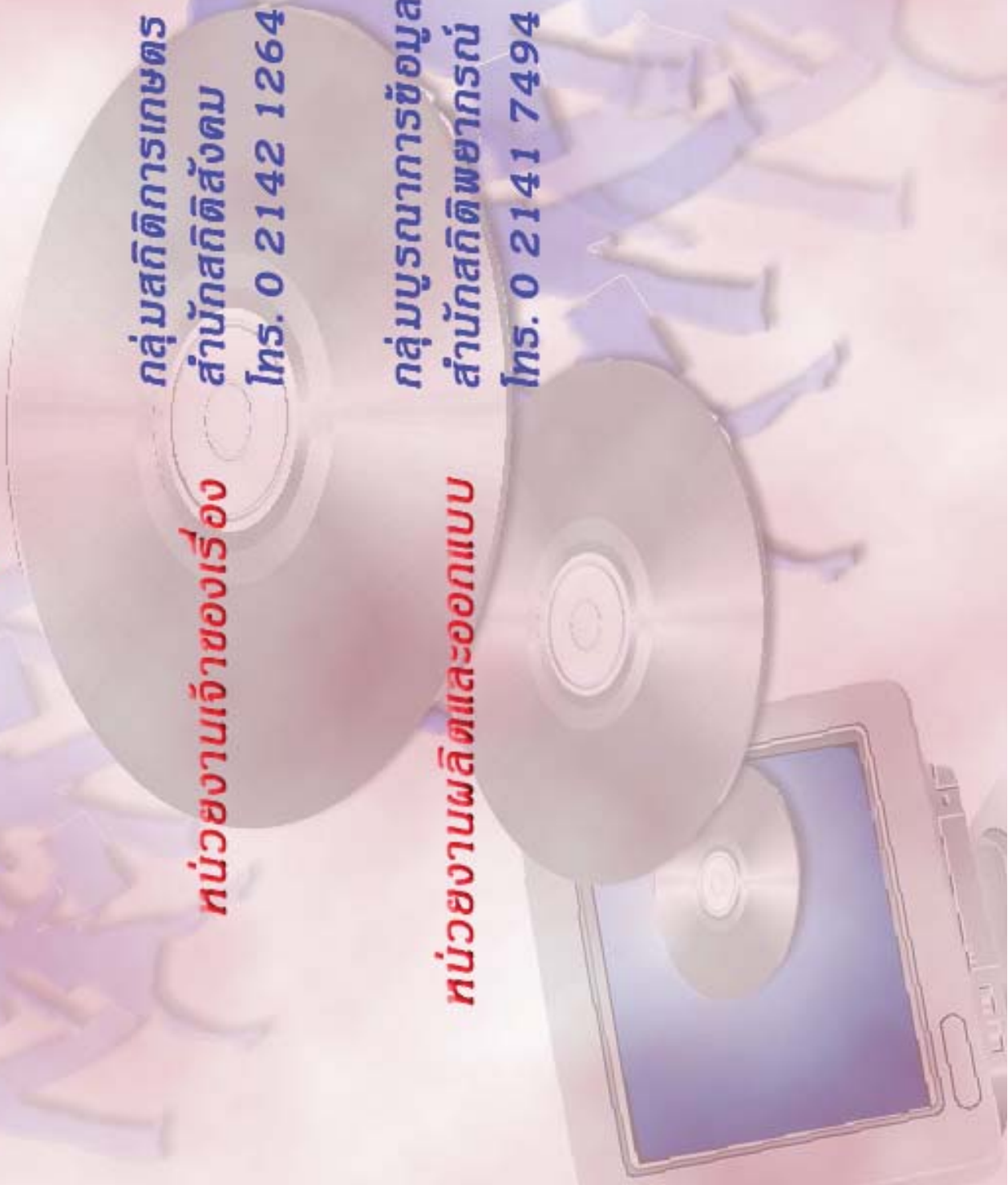
โทร. 0 2142 1264 - 66

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ

สำนักสถิติพยากรณ์

โทร. 0 2141 7494



ตารางสถิติ
ในรูปแบบ Format Excel

ตารางสถิติในรูป Format Excel

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายจังหวัด

ตาราง 1.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตาราง 1.2(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน รายจังหวัด

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพ ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

3. ฝืนที่ดิน

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวน ฝืนที่ดิน 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 จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์

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

ตารางสถิติในรูป 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 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานจำนวนหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกูนอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

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

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

1 ไร่ = 1,600 ตารางเมตร

1 ไร่ = 0.16 เฮคตาร์