



ภาคกลาง

CENTRAL REGION

การสำรวจ
 การเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551
 THE 2008 AGRICULTURE INTERCENSAL SURVEY

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
 NATIONAL STATISTICAL OFFICE



คำนำ
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร
สารบัญแบบภูมิ
สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ✦ ความเป็นมา
- ✦ ขอบข่าย
- ✦ ข้อมูลที่เก็บรวบรวม
- ✦ วัตถุประสงค์
- ✦ ผู้รวบรวม
- ✦ วันสำรวจ

บทที่ 2 ผลการสำรวจ

- ✦ จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด
- ✦ ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร
- ✦ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน
ลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์
- ✦ การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
- ✦ ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน
- ✦ รายได้และหนี้สินของครัวเรือน
- ✦ การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

สารบัญตารางสถิติ

ภาคผนวก ก ระเบียบวิธีการสำรวจ

ภาคผนวก ข คำนิยาม

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติการเกษตร
สำนักสถิติสังคม
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
โทร 0 214 21234 ต่อ 21264 21266
โทรสาร 0 214 38136
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : eagrult@nso.go.th

Division-in-Charge

Agricultural Group
Social Statistics Bureau
National Statistical Office,
Tel. + 66 (0) 214 21234 ext. 21264 21266
Fax : + 66 (0) 214 38136
E- mail : eagrult@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
อาคาร B ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กทม. 10210
โทรศัพท์ 0 2141 7498
โทรสาร 0 2143 8132
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau
National Statistical Office
The Government Complex,
Building B, 2nd Floor Chaeng Watthana Rd.,
Laksi Bangkok 10210
Tel : + 66 (0) 2141 7498
Fax : + 66 (0) 214 38132
E-mail : binfopub@nso.go.th
[http : // www.nso.go.th](http://www.nso.go.th)

ปีที่จัดพิมพ์

2553

Published

2010

ISBN 978-974-11-3050-4

คำนำ

การสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 เป็นการสำรวจครั้งที่ 4 ซึ่งเป็นการจัดทำหลังจากการจัดทำสำมะโนการเกษตรในปี 2546 เพื่อให้ได้ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญต่อเนื่องกันทุกช่วง 5 ปี โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลในทุกจังหวัดทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาลทั่วประเทศ ในเดือนพฤษภาคม 2551 พบว่าในปี 2551 ภาคกลางมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 8 แสนราย มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 19.1 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.0 ของเนื้อที่ทั้งหมด (เนื้อที่ทั้งหมด 320.7 ล้านไร่) โดยเนื้อที่เกือบครึ่งหนึ่งเป็นที่ปลูกข้าว ผู้ถือครองทำการเกษตรมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย 23.2 ไร่ และพบว่าภาคกลางมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 3.1 ล้านคน (คิดเป็นร้อยละ 14.1 ของประชากรภาคกลาง) ในจำนวนนี้มีสมาชิกที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไปทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึง 1.8 ล้านคน ทั้งนี้ผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไปมากที่สุด (ร้อยละ 35.0) ในส่วนของหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครอง พบว่าเกินครึ่งหนึ่งมีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 56.9) มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้ทั้งสิ้น 78,756 ล้านบาท คิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 167,461 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำรายงานฉบับนี้ขึ้นเพื่อจะเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้ข้อมูลในทุกภาคส่วน อันจะก่อให้เกิดการพัฒนาการเกษตรของประเทศต่อไป

PREFACE

This report presents the result from the 2008 Agriculture Intercensal Survey after taking the latest Agricultural Census in 2003. The survey contained important information of changes in agricultural structure over the five-year period, in which the National Statistical Office has collected this information in all provinces and in both municipal and non-municipal areas. In the 2008 survey, it was found that the total number of agricultural holdings in the Central Region was 0.8 million. The total area of agricultural holdings was around 19.1 million rais, or about 6.0 percent of the total area in the country, which is around 320.7 million rais. By this figure, 42.0 percent was for the rice crop. Concerning with area, it was found that average area per agricultural holding was 23.2 rais. Besides of this, there were 3.1 million people of the agricultural holding households, or about 14.1 percent of total population in the Central Region. From the agricultural members, it was found that around 1.8 million was over 10 years of age. Moreover, the result was shown that income of the agricultural holdings was found mostly from 100,001 baht and over (35.0%). Concerning the debt of agricultural holding households, it was discovered that over the half (56.9%) borrowed the credit for agriculture. The total amount of agricultural debt was about 78,756 million baht, or about 167,461 baht per indebted households.

The National Statistical Office hopes that this report would be useful for any agencies to use for agriculture planning of the country.

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

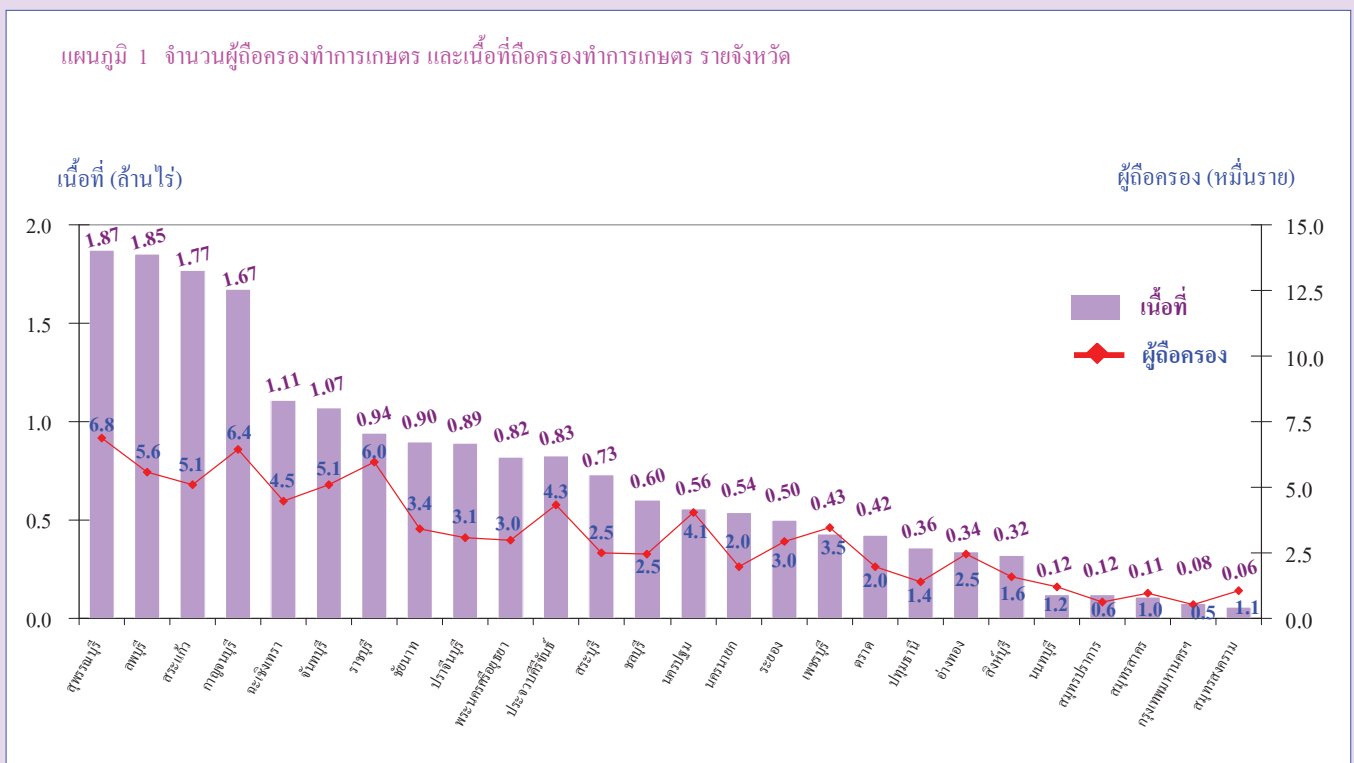
สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำการสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตรทุกช่วง 5 ปี หลังปีที่จัดทำสำมะโนการเกษตร โดยครั้งนี้เป็นการจัดทำครั้งที่ 4 เพื่อให้มีข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ และข้อมูลการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตรต่อเนืองทุกช่วง 5 ปี เพื่อใช้ประโยชน์เป็นแนวทางในการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลในเดือนพฤษภาคม 2551 จากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรที่ตกเป็นตัวอย่างในทุกจังหวัด ทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาลประมาณ 45,000 ราย เพื่อแจกจ่ายในรายละเอียด โดยภาคกลางมีจำนวนผู้ถือครองตัวอย่างทั้งสิ้น 18,476 ราย รายงานผลฉบับนี้เป็นการนำเสนอข้อมูลในระดับภาค ซึ่งผลการสำรวจข้อมูลภาคกลาง สรุปได้ดังนี้

1. จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายจังหวัด

ผลจากการทำการสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 พบว่า ภาคกลางมีผู้ถือครอง

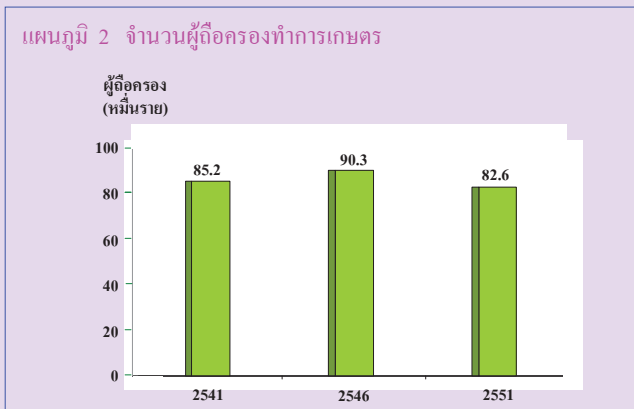
ทำการเกษตรทั้งสิ้น 826,076 ราย โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัดสุพรรณบุรีคือ 68,802 ราย (ร้อยละ 8.3) รองลงมาคือจังหวัดกาญจนบุรี 64,421 ราย (ร้อยละ 7.8) และกรุงเทพมหานครมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 5,320 ราย (ร้อยละ 0.6)

ภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 19.1 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.0 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ^{1/} จังหวัดสุพรรณบุรี และจังหวัดลพบุรีมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดใกล้เคียงกัน คือ 1.9 ล้านไร่ (ร้อยละ 9.8 และ 9.7 ตามลำดับ) ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือ จังหวัดสระแก้ว 1.8 ล้านไร่ และจังหวัดกาญจนบุรี 1.7 ล้านไร่ (ร้อยละ 9.3 และ 8.7 ตามลำดับ) และน้อยที่สุดที่จังหวัดสมุทรสงคราม 68,130 ไร่ (ร้อยละ 0.4) (แผนภูมิ 1)

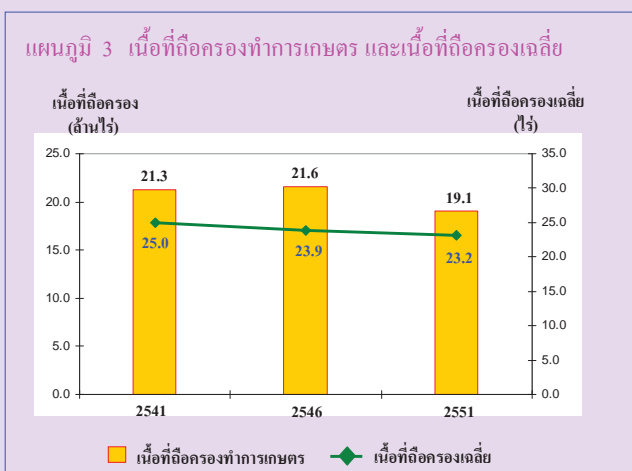


^{1/} เนื้อที่ทั้งประเทศ 320.7 ล้านไร่ (กรมแผนที่ทหาร)

เมื่อพิจารณาในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา พบว่าจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรในภาคกลาง ในช่วงปี 2541 ถึง 2546 เพิ่มขึ้น 50,506 ราย (ร้อยละ 5.9) และช่วงปี 2546 ถึง 2551 ลดลง 76,683 ราย (ร้อยละ 8.5) (แผนภูมิ 2)



สำหรับเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ย พบว่าผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 23.2 ไร่ โดยมีแนวโน้มลดลงเมื่อเทียบกับ ปี 2541 และ 2546 ซึ่งมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย 25.0 และ 23.9 ไร่ ตามลำดับ^{2/} โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคกลาง คือ จังหวัดสระแก้ว (34.9 ไร่) และเฉลี่ยต่ำสุด คือ จังหวัดสมุทรสงคราม (6.4 ไร่) (แผนภูมิ 3)

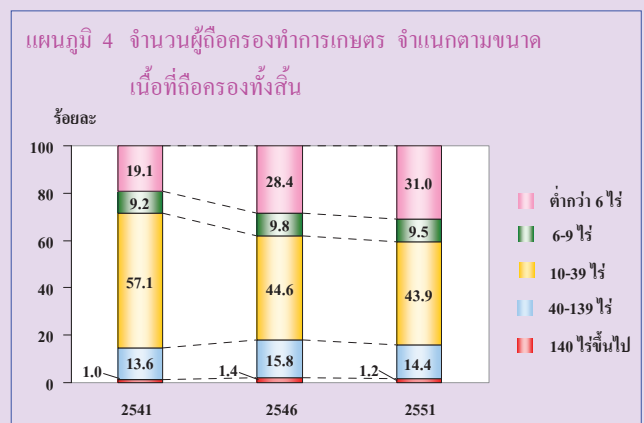


2. ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร

2.1 ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง มีเนื้อที่ถือครองขนาด 10 - 39 ไร่ มากที่สุด (ร้อยละ 43.9) รองลงมา เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดต่ำกว่า 6 ไร่ (ร้อยละ 31.0) สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 1.2 เท่านั้น

เมื่อพิจารณาในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา พบว่าจำนวนผู้ถือครองภาคกลางลดลงจากปี 2546 76,683 ราย (ร้อยละ 8.5) โดยลดลงมากในผู้ถือครองที่ถือครองเนื้อที่ขนาด 10 - 39 ไร่ (40,055 ราย หรือร้อยละ 10.0) (แผนภูมิ 4)

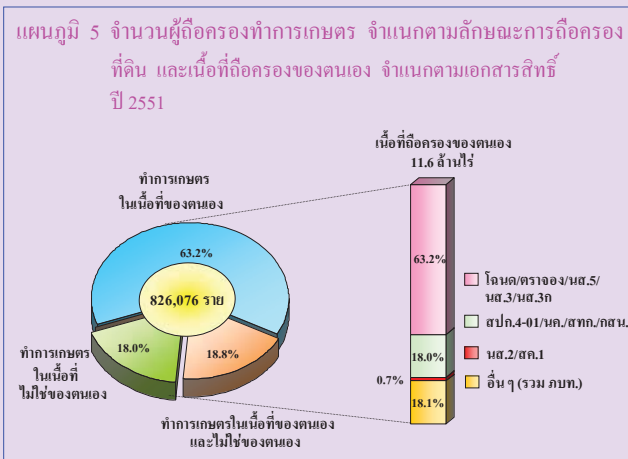


2.2 ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.2) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 18.8 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 18.0

^{2/} สํารวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2541 และสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2546 (สำนักงานสถิติแห่งชาติ)

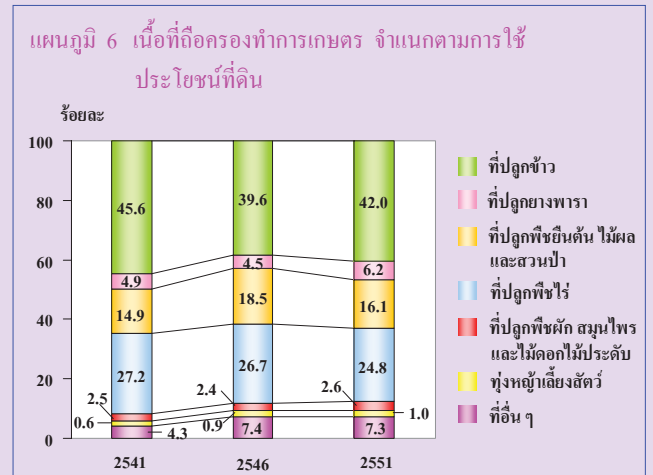
ทั้งนี้การครอบครองเอกสารสิทธิ์ ในเนื้อที่ของ
ตนเอง (11.6 ล้านไร่) ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.2) มี
เอกสารสิทธิ์เป็นโฉนด/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ และ
นส.3 ก และ (ร้อยละ 18.7) เป็นการครอบครอง
เอกสารสิทธิ์ในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 (แผนภูมิ 5)



3. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ ประโยชน์ในที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรภาคกลาง
19.1 ล้านไร่ พบว่า เนื้อที่ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 42.0) เป็นที่
ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 24.8)
ที่ปลูกพืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า (ร้อยละ 16.1)
ตามลำดับ

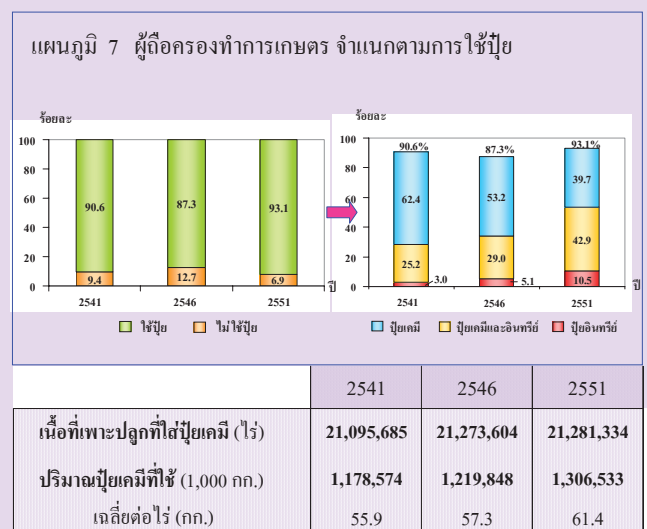
ในช่วงปี 2546 ถึง 2551^{4/} ภาคกลางมีเนื้อที่
ถือครองทำการเกษตรลดลง 2.5 ล้านไร่ โดยลดลง
ในที่ปลูกพืชไร่ 1.0 ล้านไร่ ที่ปลูกพืชยืนต้น/ไม้ผล
และสวนป่า 9.0 แสนไร่ และที่ปลูกข้าว 5.1 แสนไร่
ขณะที่ที่ปลูกยางพาราเพิ่มขึ้น 2.1 แสนไร่ (แผนภูมิ 6)



4. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่
(ร้อยละ 93.1) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด
(ร้อยละ 82.6) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับ
ปุ๋ยอินทรีย์ร้อยละ 42.9 และใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 39.7
ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 10.5

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2551 จะพบว่า
ผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวมีสัดส่วนลดลงจากร้อยละ 53.2
เป็นร้อยละ 39.7 ในขณะที่แนวโน้มในการใช้ปุ๋ย
อินทรีย์มีมากขึ้น โดยเห็นได้จากการใช้ปุ๋ยเคมี
ร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์และการใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียวเพิ่ม
มากขึ้น แต่ทั้งนี้ปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีกลับมีแนวโน้ม
เพิ่มขึ้น โดยมีการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 61.4 กก./ไร่ ซึ่งเพิ่มขึ้น
จากปี 2541 และ 2546 (55.9 และ 57.3 กก./ไร่) ตามลำดับ
(แผนภูมิ 7)



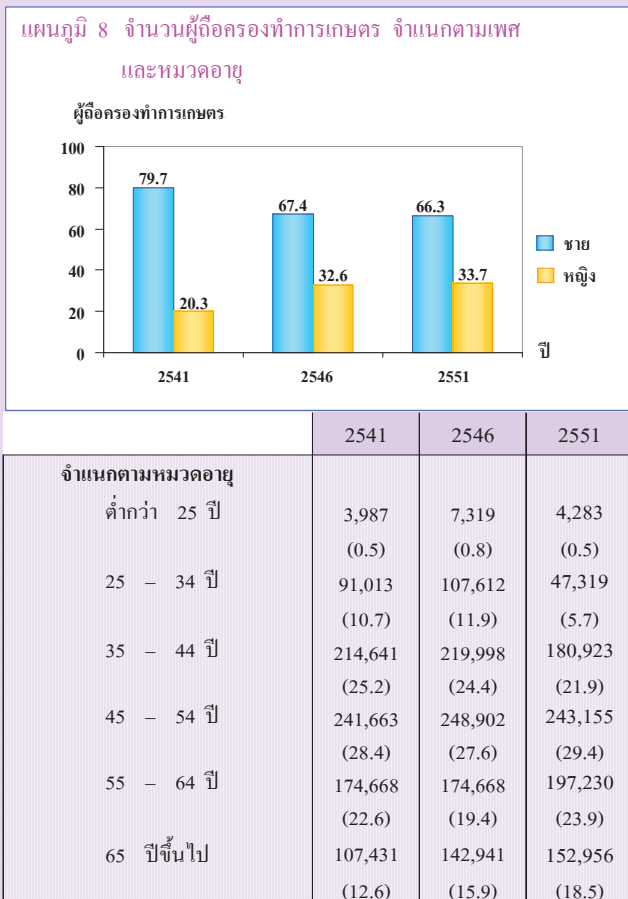
^{3/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

^{4/} ปี 2546 และปี 2551 รวมเนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 82.4 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช และวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 77.6)

5. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 66.3 และหญิงร้อยละ 33.7 โดยผู้ถือครองที่เป็นหญิงมีสัดส่วนและใกล้เคียงกันเมื่อเทียบกับปี 2546 คือ ร้อยละ 32.6 และเพิ่มขึ้นมากเมื่อเทียบกับปี 2541 ซึ่งมีเพียงร้อยละ 20.3 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.8) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป ซึ่งในจำนวนนี้เป็นผู้ถือครองที่มี อายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 18.5 โดยผู้ถือครองในกลุ่มอายุนี้มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากปี 2546 ถึงร้อยละ 2.6 (แผนภูมิ 8)



ภาคกลางมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 3.1 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 14.1 ของประชากรภาคกลาง โดยเป็นหญิงมากกว่าชายเล็กน้อย คือร้อยละ 51.2 และ 48.8 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.7 คน และพบว่า สมาชิกที่มีอายุมากขึ้นจะมีจำนวนลดน้อยลง กล่าวคือ สมาชิกที่มีอายุต่ำกว่า 25 ปีมีมากที่สุด (ร้อยละ 31.5) ขณะที่สมาชิกที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไป มีน้อยที่สุด (ร้อยละ 11.0) (ตาราง 1)

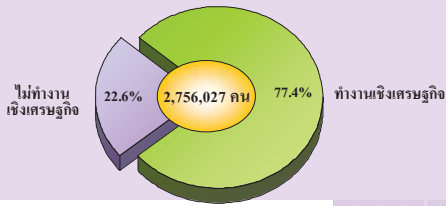
ตาราง 1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ

	2541	2546	2551
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น	3,342,279	3,211,177	3,094,749
(ไม่รวมบริษัทฯ)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	(3.9)	(3.6)	(3.7)
จำแนกตามเพศ			
ชาย	1,645,620 (49.2)	1,626,368 (50.6)	1,508,823 (48.8)
หญิง	1,696,659 (50.8)	1,584,809 (49.4)	1,585,926 (51.2)
จำแนกตามหมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	1,278,580 (38.2)	972,805 (30.3)	973,653 (31.5)
25 - 34 ปี	517,022 (15.5)	611,312 (19.0)	417,429 (13.5)
35 - 44 ปี	533,861 (16.0)	552,045 (17.2)	511,641 (16.5)
45 - 54 ปี	448,974 (13.4)	477,080 (14.9)	494,844 (16.0)
55 - 64 ปี	333,617 (10.0)	309,716 (9.6)	355,905 (11.5)
65 ปีขึ้นไป	230,225 (6.9)	288,219 (9.0)	341,277 (11.0)

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 77.4) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 65.4 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 26.8 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนั้นมีแนวโน้มลดลงจากร้อยละ 50.3 เป็น 38.1 ในปี 2541 2546 แต่ในปี 2551 กลับเพิ่มขึ้นร้อยละ 38.6 (ตาราง 2)

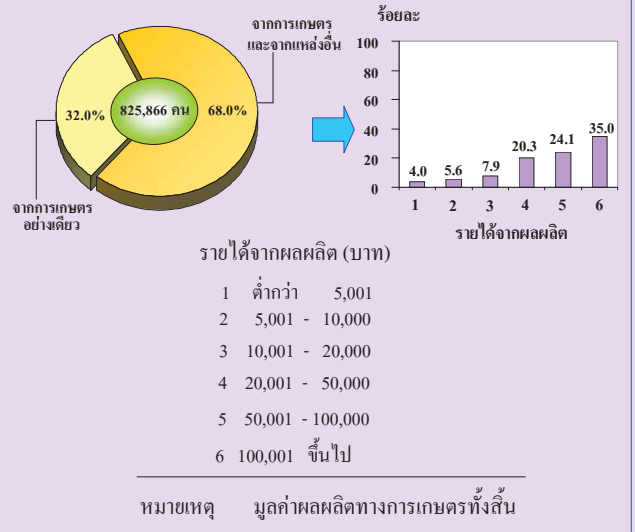
ตาราง 2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

จำแนกตามลักษณะการทำงาน



	2541	2546	2551
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	2,752,102 (100.0)	2,929,741 (100.0)	2,756,027 (100.0)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,259,380 (82.1)	2,433,892 (83.1)	2,132,095 (77.4)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	1,383,480 (50.3)	1,114,844 (38.1)	1,063,567 (38.6)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น	685,804 (24.9)	1,046,643 (35.7)	737,054 (26.8)
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก	361,135 (13.1)	595,177 (20.3)	342,270 (12.4)
รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก	40,813 (1.5)	109,586 (3.7)	95,595 (3.5)
ทำงานอื่นเป็นหลัก	283,856 (10.3)	341,880 (11.7)	299,189 (10.9)
ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง	190,096 (6.9)	272,405 (9.3)	331,474 (12.0)
รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก	3,741 (0.1)	27,819 (0.9)	13,198 (0.5)
ทำงานอื่นเป็นหลัก	186,355 (6.8)	244,586 (8.4)	318,276 (11.5)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	492,722 (17.9)	495,849 (16.9)	623,932 (22.6)

แผนภูมิ 9 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

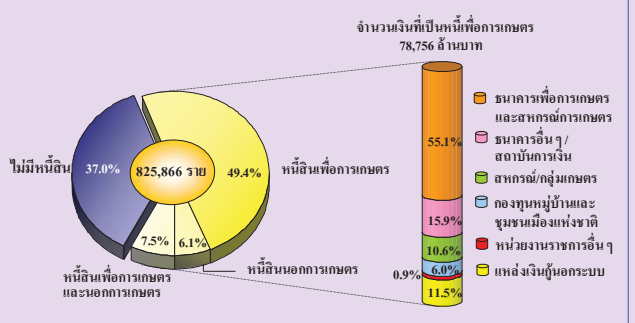


6. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเพียงร้อยละ 32.0 มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีถึงร้อยละ 68.0 ซึ่งแสดงให้เห็นว่าครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรต้องพึ่งพิงรายได้จากแหล่งอื่นนอกจากการเกษตรด้วย ผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไปมากที่สุด (ร้อยละ 35.0) รองลงมาคือ รายได้ 50,001-100,000 และ 20,001 - 50,000 บาท ร้อยละ 24.1 และ 20.3 ตามลำดับ แต่อย่างไรก็ตามพบว่าสัดส่วนของผู้ถือครองที่มีรายได้ตั้งแต่ 50,001 - 100,000 และ 100,0001 บาทขึ้นไปเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.5 และ 15.2 ตามลำดับ (แผนภูมิ 9)

เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่า ผู้ถือครองเกินครึ่งหนึ่งมีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 56.9) โดยมีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 78,756 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 40.4 (22,661 ล้านบาท) คิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 167,461 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้ และพบว่าจำนวนเงินที่เป็นหนี้เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 55.1) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และร้อยละ 6.0 เป็นเงินกู้จากกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ (แผนภูมิ 10)

แผนภูมิ 10 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สินของครัวเรือน และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุนปี 2551



EXECUTIVE SUMMARY

The National Statistical Office conducted the First Intercensal Survey of Agriculture in 1983, the Second in 1988, the Third in 1998 and the Fourth in 2008. In order to study the changes and to obtain data on agricultural structure, the Survey had carried out in May 2008 and covered household samples in both municipal and non-municipal areas in every province. The sample size for this survey was approximately 45,000 sample holdings, of this 18,476 sample holdings were in the Central Region. The result of the survey is as follows.

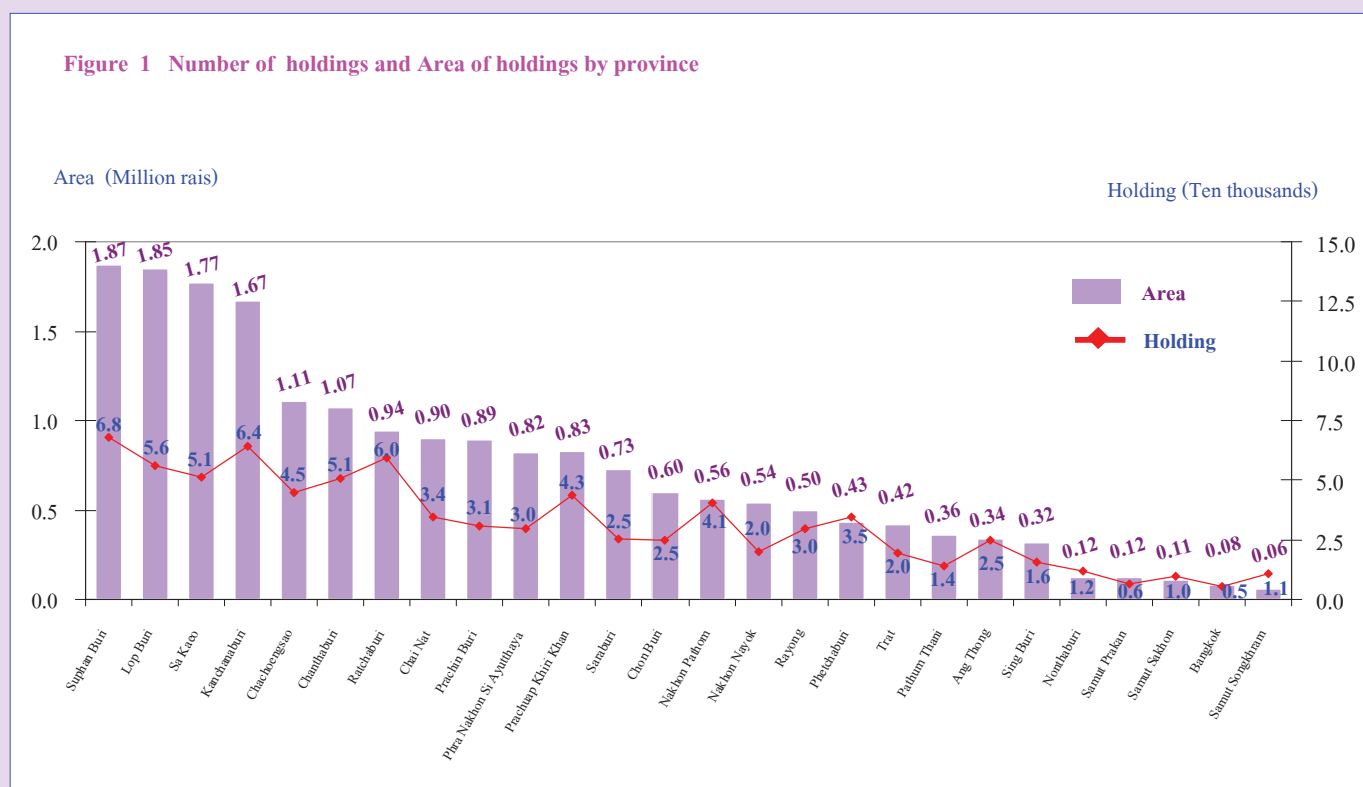
1. Number and Area of Holdings by Province

The 2008 Agriculture Intercensal Survey showed that the total number of holdings in the Central Region was 826,076. Changwat Suphan Buri occupied

the largest number of holdings with 68,802 (8.3%), followed by Changwat Kanchanaburi with 64,421 (7.8%), while Bangkok had the smallest number of holdings with 5,320 (0.6%)

The total area of holdings was around 19.1 million rais,^{1/} or about 6.0% of the total area of the country.^{2/} For the provincial area, Changwat Suphan Buri and Changwat Lop Buri occupied the largest area of holdings with 1.9 million rais (9.8% and 9.7%, respectively), followed by Sa Kaeo with 1.8 million rais and Kanchana Buri with 1.7 million rais (9.3 and 8.7% respectively) and the smallest area was found in Changwat Samut Songkhram with 68,130 rais (0.4%). (Figure 1)

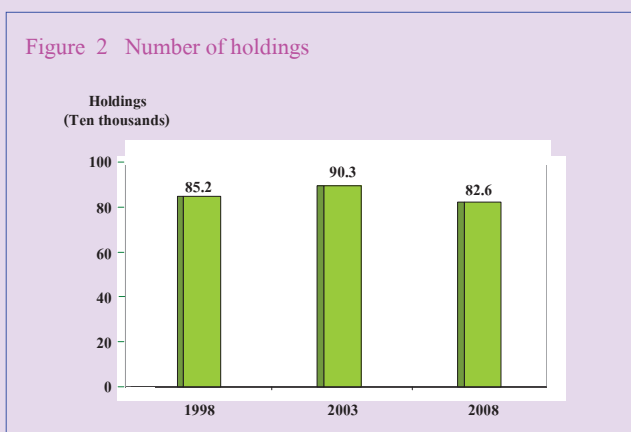
Figure 1 Number of holdings and Area of holdings by province



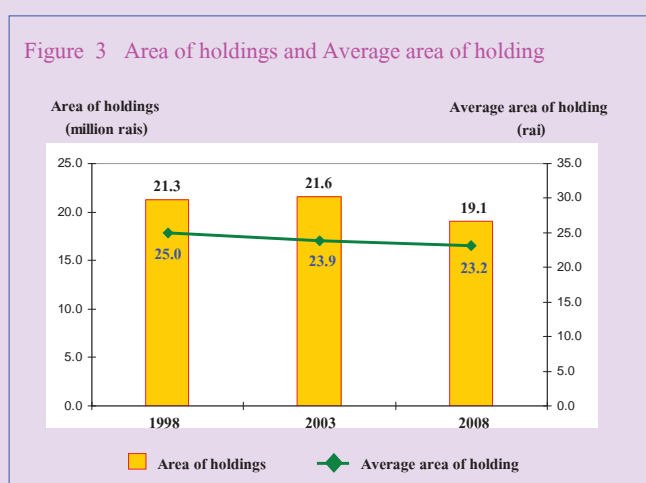
^{1/} 1 rai = 1,600 square meters.

^{2/} Total area of Thailand is 320.7 million rais (Royal Thai Survey Department).

By comparing the change rate of number of holdings in 5 years period from 1998 to 2003, the survey result suggested that number of holdings in the Central Region increased by 50,506 (5.9%) and from 2003 to 2008, decreased by 76,683 (8.5%). (Figure 2)



Concerning the area of holdings, it was noticed that the average area per holdings of the Central Region was 23.2 rais, which showed a gradual decrease from 25.0 and 23.9 rais in 1998 and 2003, respectively.^{3/} It was observed that Changwat Sa Kaeo had the highest average area of holding (34.9 rais), while Changwat Samut Songkhram had the lowest (6.4 rais). (Figure 3)

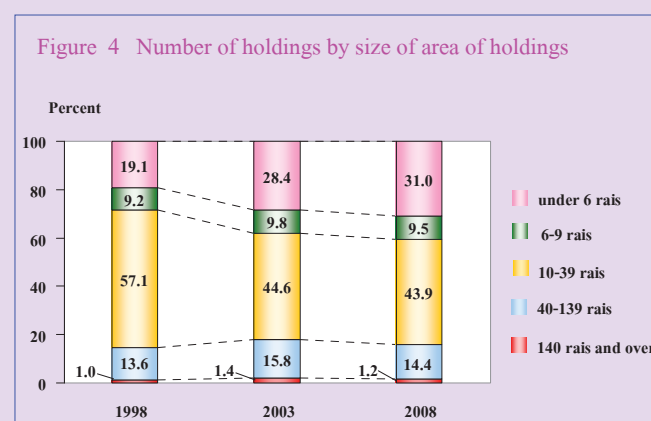


2. Some Characteristics of Holdings

2.1 Size of Area of Holdings

The number of holdings having an area under 10 - 39 rais constituted 43.9%, followed by the holdings with area under 6 rais (31.0%), while the largest size (140 rais and over) had only 1.2%.

From 2003 to 2008 the number of holdings in the Central Region decreased by 76,683 (8.5%). It was noticed that the holdings in small size (10 - 39 rais) decreased by 40,055 (10.0%) (Figure 4)

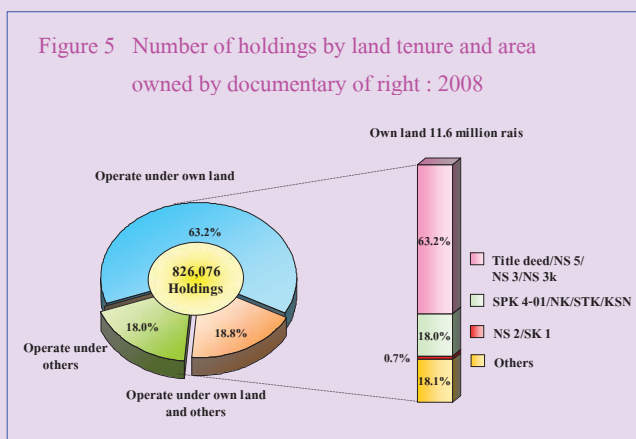


2.2 Land Tenure and Documentary of Right

As regards the land tenure, it was found that the majority of holdings operated under own land only (63.2%), while 18.8% of the holdings operated not only under own land but also under other land and the rest (18.0%) operated under other land.

^{3/} The 1998 Intercensal Survey of Agriculture, the 2003 Agricultural Census. (National Statistical Office).

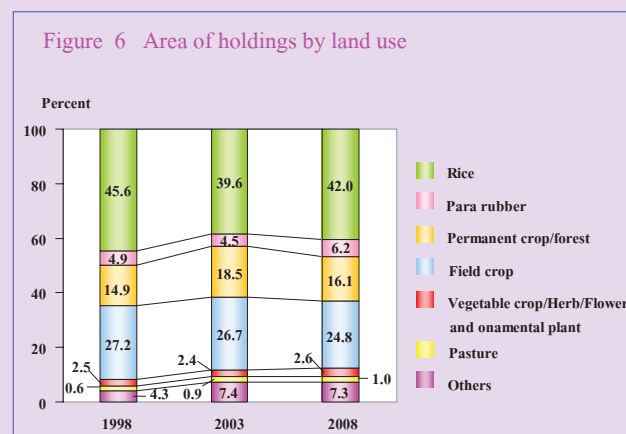
For documentary of right,^{4/} the data show that most of the holdings with own land had Title deed, NS 5, NS 3, NS 3k (63.2%), while 18.7% of holdings owned land allotted by the government (SPK 4-01, NK, STK, KSN) and the rest (18.1%) had other kind of documentary of right. (Figure 5)



3. Area of Holding by Land Use

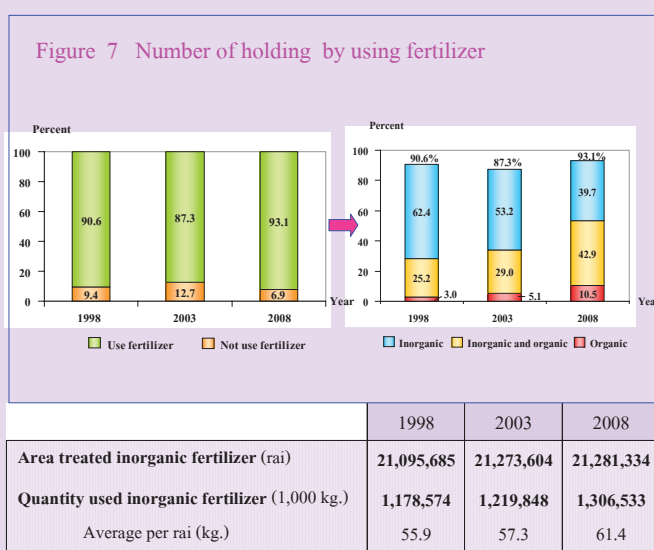
The total area of holdings in the Central Region was 19.1 million rais. Of these, the major portion (42.0%) was the area under rice, followed by field crop (24.8%), permanent crop / forest (16.1%), respectively.

From 2003 to 2008^{5/} the total area of holdings decreased by 2.5 million rais. It was observed that the area under field crop, permanent crop and forest and rice decreased by 1.0 million 903,349 and 513,404 rais, respectively. In contrast, the area under para rubber increased by 210,331 rais. (Figure 6)



4. Fertilizer and Pesticide

Out of a total 0.7 million holdings with crops, 93.1% used fertilizers. Most of them (82.6%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 39.7%, while 42.9% of holdings used both inorganic and organic fertilizers. There was very small number of holdings using only organic fertilizers (10.5%). The average quantity used of inorganic fertilizers was 61.4 kg./rai, which increased from 1998 and 2003 (55.9 and 57.3 kg./rai, respectively). (Figure 7)



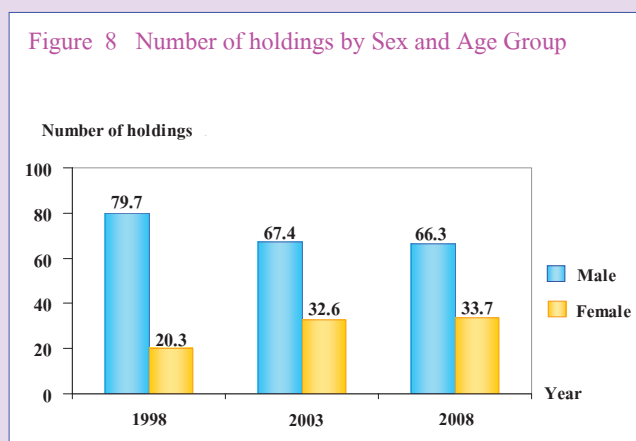
^{4/} One holding may report more than one type of documentary of right.

^{5/} In 2003 and 2008, including fresh water culture in the coverage.

Considering the use of pesticides, 82.4% of holdings reported the use of pesticides, of which 77.6% used chemical.

5. Demographic Characteristics and Activity Status

Most of holders were male (66.3%) and only few (33.7%) were female. However, the tight proportion of female holders increased with 2003 and increased considerably compare with 1998. Most of them (93.8%) were in the age group of 35 years and over. Out of this, 18.5% were in the age group 65 years and over, which the proportion of the holders in this group increased by 2.6% from 2003. (Figure 8)



	1998	2003	2008
By age group			
Under 25 years	3,987 (0.5)	7,319 (0.8)	4,283 (0.5)
25 – 34 years	91,013 (10.7)	107,612 (11.9)	47,319 (5.7)
35 – 44 years	214,641 (25.2)	219,998 (24.4)	180,923 (21.9)
45 – 54 years	241,663 (28.4)	248,902 (27.6)	243,155 (29.4)
55 – 64 years	174,668 (22.6)	174,668 (19.4)	197,230 (23.9)
65 years and over	107,431 (12.6)	142,941 (15.9)	152,956 (18.5)

There were 3.1 million holder's household members or 14.1% of total population in the Central Region, of which 51.2% were female and 48.8% were male. The average number of members was 3.7 persons. It was observed that, the higher in age groups the less in number of members. That is, member under 25 years old constituted the largest group with 31.5%, while member 65 years and over was the smallest group with 11.0%. (Figure 1)

Table 1 Number of holder's household number by sex and age group

	1998	2003	2008
Total number of holder's household members (Excluding corporation)	3,342,279 (100.0)	3,211,177 (100.0)	3,094,749 (100.0)
Average per household	(3.9)	(3.6)	(3.7)
By sex			
Male	1,645,620 (49.2)	1,626,368 (50.6)	1,508,823 (48.8)
Female	1,696,659 (50.8)	1,584,809 (49.4)	1,585,926 (51.2)
By age group			
Under 25 years	1,278,580 (38.2)	972,805 (30.3)	973,653 (31.5)
25 – 34 years	517,022 (15.5)	611,312 (19.0)	417,429 (13.5)
35 – 44 years	533,861 (16.0)	552,045 (17.2)	511,641 (16.5)
45 – 54 years	448,974 (13.4)	477,080 (14.9)	494,844 (16.0)
55 – 64 years	333,617 (10.0)	309,716 (9.6)	355,905 (11.5)
65 years and over	230,225 (6.9)	288,219 (9.0)	341,277 (11.0)

Regarding the activity status of holder's household members aged 10 years and over, most of them (77.4%) were economically active, among these 65.4% engaged in agricultural work on the holding, of which 26.8% engaged both in agricultural work on the holding and other works. It was found that the member engaged in agricultural work only on the holding had an downward tendency from 50.3 in 1998 to 38.1% in 2003, but it increased by 38.6% in 2008. (Table 2)

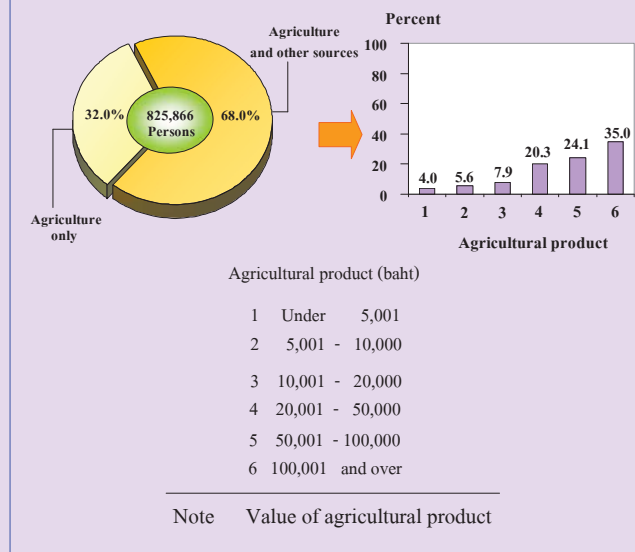
Table 2 Number of Holder's Household Members by Activity Status



6. Income and Debt of Holder's Household

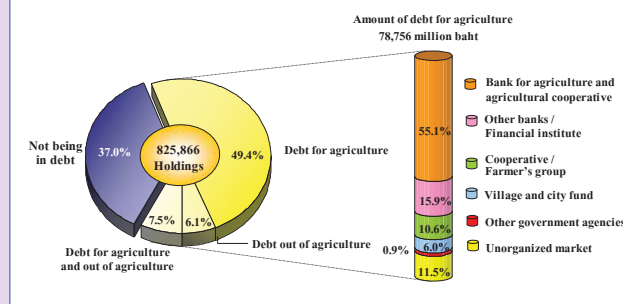
There were only 32.0% of holders with household income from agriculture only, while 68.0% earned from agriculture and other sources. This indicates that most of the holder's household did not rely only on income from agriculture but also on income from other sources. Regarding income from agricultural product of holding, it was found that 35.0% of holders had income from agricultural product in 100,001 baht and over, followed by income in 50,001 - 100,000 and 20,001 - 50,000 with 24.1 and 20.3%, respectively. It should be emphasized the increasing trend of the proportion of holders with income in 50,001 - 100,000 and more than 100,001 baht. (Figure 9)

Figure 9 Number of Holders by Household Income



According to debt of household, there were 56.9% of the holders being in debt for agriculture. The total amount of debt for agriculture was 78,756 million baht, which increased by 40.4% (22,661 million baht) from 2003. The average amount per indebted household was 167,461 baht. Most of them (55.1%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative. It should be remarked that 6.0% borrowed from village and city fund. (Figure 10)

Figure 10 Number of holdings being in debt of household and amount of debt for agriculture by source of loan : 2008



สารบัญแผนภูมิ

- แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด
- แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร
- แผนภูมิ 3 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร และเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย
- แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- แผนภูมิ 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และเนื้อที่ถือครองของตนเอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ ปี 2551
- แผนภูมิ 6 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน
- แผนภูมิ 7 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย
- แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ
- ตาราง 1 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ
- ตาราง 2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน
- แผนภูมิ 9 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน
- แผนภูมิ 10 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สินของครัวเรือน และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้ ปี 2551

สารบัญตาราง

- ตาราง ก จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด
- ตาราง ข จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง ค จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
- ตาราง ง จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามเอกสารสิทธิ์
- ตาราง จ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน
- ตาราง ฉ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์
- ตาราง ช จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและเนื้อที่ใส่ปุ๋ย และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้
- ตาราง ซ จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
- ตาราง ฌ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ
- ตาราง ญ จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ
- ตาราง ฎ จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน
- ตาราง ฏ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน
- ตาราง ฐ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้
- ตาราง ท จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

โดยปกติสำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำสำมะโนการเกษตรในทุก ๆ 10 ปี และจัดทำมาแล้ว 5 ครั้ง โดยจัดทำครั้งแรกในปี 2493 และต่อมาในปี 2506 2521 2536 และ 2546 ตามลำดับ ทั้งนี้เพื่อให้มีข้อมูลสถิติเกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ แต่เนื่องจากการจัดทำสำมะโนการเกษตรแต่ละครั้งมีระยะห่างกัน และการทำการเกษตรของประเทศมีการเปลี่ยนแปลงไปมาก สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงได้จัดทำการสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตรทุกกระยะ 5 ปี หลังปีที่ยังจัดทำสำมะโนการเกษตร โดยได้จัดทำไปแล้ว 3 ครั้ง ในปี 2526 2531 2541 และครั้งนี้เป็นการจัดทำครั้งที่ 4 ข้อมูลที่ได้จะนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศต่อไป

1.2 วัตถุประสงค์

การสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 มีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญเช่นเดียวกับสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2546 ข้อมูลดังกล่าวได้แก่ จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การใช้ประโยชน์ในที่ถือครอง การถือครองที่ดิน เนื้อที่เพาะปลูกพืชต่าง ๆ จำนวนปศุสัตว์ การใช้ปุ๋ย การใช้เครื่องจักรเครื่องมือเพื่อการเกษตร เป็นต้น

ข้อมูลที่ได้จากการสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 จะได้นำมาเปรียบเทียบกับข้อมูลในครั้งก่อน เพื่อให้เห็นแนวโน้มของการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตรได้ชัดเจนยิ่งขึ้น และใช้เป็นข้อมูลในการพัฒนาด้านการเกษตรของประเทศ

1.3 ขอบข่าย

การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

1) การเพาะปลูกพืช ได้แก่ ข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนป่า พืชไร่ พืชผัก/สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ การเพาะชำพันธุ์ไม้ การเพาะเห็ดและการเพาะเชื้อเห็ด

(รวม การเพาะปลูกข้าวเพื่อบริโภค)

2) การเลี้ยงสัตว์ (รวมการเพาะพันธุ์สัตว์) ได้แก่

- การเลี้ยงปศุสัตว์บางชนิด คือ วัว ควาย หมู แพะ แกะ กวาง ไก่ เป็ด นกกระจอกเทศ

- การเลี้ยงสัตว์อื่น คือ จิ้งหรีด ผึ้ง ไหม และครั้ง

(รวม การเลี้ยงวัว/ควายเพื่อใช้งานเกษตร)

3) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด (รวมการเพาะฟักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด) ได้แก่ สัตว์น้ำจืดจำพวกปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่น ๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่น ๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้ น้ำจืด เป็นต้น

(รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลาเกะพง เป็นต้น)

- ไม่รวม
- 1) การทำการเกษตรเพื่อการศึกษา ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ
 - 2) การบริการทางการเกษตร เช่น การรับจ้างไถด้วยรถแทรกเตอร์ รับจ้างขุดบ่อ รับจ้างปักไข่ รับจ้างผสมพันธุ์สัตว์ เป็นต้น

1.4 คู่มือรวม

คู่มือรวมของตำราวิชาการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรในทุกจังหวัดทั่วประเทศทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

1.5 ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครองที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

- 1) ลักษณะการดำเนินงานและสถานภาพของผู้ถือครอง
- 2) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ การถือครองและเอกสารสิทธิ์
- 3) ปศุสัตว์และสัตว์อื่น
- 4) ข้าว
- 5) ยางพารา
- 6) พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า
- 7) พืชไร่

- 8) พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ
- 9) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด
- 10) ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช
- 11) ลูกจ้างทำงานเกษตร
- 12) เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร
- 13) สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองและลักษณะการทำงาน
- 14) การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตรของผู้ถือครอง
- 15) รายได้และหนี้สินทางการเกษตรของครัวเรือนผู้ถือครอง

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจุดและเจงนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

1.6 วันสำรวจ

1 พฤษภาคม 2551

CHAPTER 1

INTRODUCTION

1.1 Background

In general, the National Statistical Office has conducted the agricultural census in every ten year period. By this, the First Agricultural Census was collected in 1950, the Second in 1963, the Third in 1978 the Fourth in 1993 and the Fifth in 2003. However, the interval of each census was so long that some data on agricultural structure might be changed. In order to study the changes and to obtain data on agricultural structure for each 5 years, the National Statistical Office had decided to conduct the Intercensal Survey of Agriculture.

The First Intercensal Survey of Agriculture was conducted in 1983, the Second in 1988 and the Third in 1998 respectively. The 2008 Survey is the Fourth round of this kind.

1.2 Objective

The main objective of the survey is to collect the detailed information on basic structure of agriculture as those used in the 2003 Census of Agriculture such as number and area of holdings, land use, land tenure, planted area and number of livestock, etc. Such data would be used as a tool in studying changes of agricultural structure which result is for the agricultural development projects of country.

1.3 Coverage

The 2008 Intercensal Survey of Agriculture covered all holdings which agricultural activity were cultivating crops, rearing livestock and culturing fresh water.

1.4 Survey Content

The Survey contains the following information which are :

- 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) Field crop
- 8) Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant
- 9) Fresh water culture
- 10) Fertilizer and pesticide
- 11) Employment on holding
- 12) Machinery and equipment
- 13) Holder household's members and activity status
- 14) Education and membership of agricultural activity groups
- 15) Income and debt for agriculture of holder's household

1.5 The Survey Day

This refers to May 1, 2009.

บทที่ 2 ผลการสำรวจ

2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

ผลจากการทำการสำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2551 พบว่า ภาคกลางมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 826,076 ราย โดยมีผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุดที่จังหวัดสุพรรณบุรีคือ 68,802 ราย หรือร้อยละ 8.3 รองลงมาคือจังหวัดกาญจนบุรี 64,421 ราย (ร้อยละ 7.8) และกรุงเทพมหานครมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 5,320 ราย (ร้อยละ 0.6)

ภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 19.1 ล้านไร่ คิดเป็นร้อยละ 6.0 ของเนื้อที่ทั้งประเทศ^{1/} จังหวัดสุพรรณบุรีมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ

1.9 ล้านไร่ หรือร้อยละ 9.8 ของเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งภาค รองลงมาคือจังหวัดลพบุรี จังหวัดสระแก้ว และจังหวัดกาญจนบุรี คือ ร้อยละ 9.7 9.3 และ 8.7 ตามลำดับ และน้อยที่สุดที่จังหวัดสมุทรสงคราม (ร้อยละ 0.4) เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ย พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรโดยเฉลี่ย 23.2 ไร่ โดยมีแนวโน้มลดลงเมื่อเทียบกับปี 2541 และ 2546 ซึ่งมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ย 25.0 และ 23.9 ไร่ ตามลำดับ^{2/} โดยจังหวัดที่มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุดในภาคกลาง คือ สระแก้ว (34.9 ไร่) และเฉลี่ยต่ำสุดคือสมุทรสงคราม (6.4 ไร่) (ตาราง ก)

^{1/} เนื้อที่ทั้งประเทศ 320.7 ล้านไร่ (กรมแผนที่ทหาร)

^{2/} สำรวจการเปลี่ยนแปลงทางการเกษตร พ.ศ. 2541 และสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2546 (สำนักงานสถิติแห่งชาติ)

ตาราง ก จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

จังหวัด	จำนวนผู้ถือครอง			เนื้อที่ถือครอง			เนื้อที่ถือครองโดยเฉลี่ย(ไร่)			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลงของเนื้อที่ถือครอง	
	2541	2546	2551	2541	2546	2551	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
รวม	843,236 (100.0)	902,759 (100.0)	826,076 (100.0)	21,388,908 (100.0)	21,592,365 (100.0)	19,134,606 (100.0)	25.0	23.9	23.2	1.0	-11.4
กรุงเทพมหานคร	6,676 (0.8)	6,659 (0.7)	5,320 (0.6)	116,638 (0.5)	105,634 (0.5)	82,293 (0.4)	17.5	15.9	15.5	-9.4	-22.1
กาญจนบุรี	69,317 (8.2)	66,852 (7.4)	64,421 (7.8)	2,068,354 (9.7)	1,905,531 (8.8)	1,670,626 (8.7)	29.8	28.5	25.9	-7.9	-12.3
จันทบุรี	50,513 (6.0)	59,268 (6.6)	50,749 (6.1)	1,335,003 (6.2)	1,375,594 (6.4)	1,075,920 (5.6)	26.4	23.2	21.2	3.0	-21.8
ฉะเชิงเทรา	42,122 (5.0)	50,357 (5.6)	44,566 (5.4)	1,177,445 (5.5)	1,293,184 (6.0)	1,111,826 (5.8)	28.0	25.7	24.9	9.8	-14.0
ชลบุรี	22,404 (2.7)	34,274 (3.8)	24,740 (3.0)	965,101 (4.5)	876,295 (4.1)	603,210 (3.2)	43.1	25.6	24.4	-9.2	-31.2
ชัยนาท	37,981 (4.5)	35,101 (3.9)	34,318 (4.1)	1,006,817 (4.7)	955,279 (4.4)	901,920 (4.7)	26.5	27.2	26.3	-5.1	-5.6
ตราด	16,750 (2.0)	18,651 (2.1)	19,628 (2.4)	507,471 (2.4)	521,018 (2.4)	422,095 (2.2)	30.3	27.9	21.5	2.7	-19.0
นครนายก	18,663 (2.2)	21,202 (2.3)	19,916 (2.4)	571,069 (2.7)	524,711 (2.4)	545,066 (2.9)	30.6	24.7	27.4	-8.1	3.9
นครปฐม	43,340 (5.1)	43,944 (4.9)	40,564 (4.9)	620,393 (2.9)	618,322 (2.9)	562,357 (2.9)	14.3	14.1	13.9	-0.3	-9.1
นนทบุรี	12,678 (1.5)	14,455 (1.6)	12,003 (1.5)	175,201 (0.8)	164,039 (0.8)	128,823 (0.7)	13.8	11.3	10.7	-6.4	-21.5
ปทุมธานี	15,087 (1.8)	18,608 (2.1)	14,181 (1.7)	436,058 (2.0)	438,752 (2.0)	362,785 (1.9)	28.9	23.6	25.6	0.6	-17.3
ประจวบคีรีขันธ์	37,222 (4.4)	41,862 (4.6)	43,447 (5.3)	905,395 (4.2)	883,735 (4.1)	830,893 (4.4)	24.3	21.1	19.1	-2.4	-6.0
ปราจีนบุรี	33,705 (4.0)	32,761 (3.6)	30,945 (3.7)	984,221 (4.6)	916,275 (4.2)	896,125 (4.7)	29.2	28.0	29.0	-6.9	-2.2
พระนครศรีอยุธยา	28,844 (3.4)	37,423 (4.1)	29,941 (3.6)	856,656 (4.0)	922,213 (4.3)	827,303 (4.3)	29.7	24.6	27.6	7.7	-10.3
เพชรบุรี	32,353 (3.8)	36,330 (4.0)	34,511 (4.2)	483,778 (2.3)	517,863 (2.4)	439,147 (2.3)	15.0	14.3	12.7	7.0	-15.2
ระยอง	40,371 (4.8)	32,732 (3.6)	29,566 (3.6)	758,844 (3.5)	744,293 (3.4)	506,748 (2.7)	18.8	22.7	17.1	-1.9	-31.9
ราชบุรี	54,464 (6.5)	57,410 (6.4)	59,513 (7.2)	977,311 (4.6)	960,065 (4.4)	942,523 (4.9)	17.9	16.7	15.8	-1.8	-1.8
ลพบุรี	63,392 (7.5)	57,988 (6.4)	55,952 (6.8)	1,869,294 (8.7)	2,158,913 (10.0)	1,858,901 (9.7)	29.5	37.2	33.2	15.5	-13.9
สมุทรปราการ	5,694 (0.7)	8,653 (1.0)	6,210 (0.8)	169,778 (0.8)	162,732 (0.8)	121,824 (0.6)	29.8	18.8	19.6	-4.2	-25.1
สมุทรสงคราม	9,622 (1.1)	11,325 (1.3)	10,596 (1.3)	66,068 (0.3)	78,532 (0.4)	68,130 (0.4)	6.9	6.9	6.4	18.9	-13.2
สมุทรสาคร	8,529 (1.0)	10,314 (1.1)	9,661 (1.2)	107,776 (0.5)	129,859 (0.6)	115,086 (0.6)	12.6	12.6	11.9	20.5	-11.4
สระแก้ว	56,778 (6.7)	58,939 (6.5)	51,005 (6.2)	1,640,033 (7.7)	1,876,978 (8.7)	1,777,802 (9.3)	28.9	31.8	34.9	14.4	-5.3
สระบุรี	25,638 (3.0)	29,896 (3.3)	25,183 (3.0)	901,960 (4.2)	859,537 (4.0)	730,927 (3.8)	35.2	28.8	29.0	-4.7	-15.0
สิงห์บุรี	13,755 (1.6)	17,070 (1.9)	15,769 (1.9)	305,722 (1.4)	344,765 (1.6)	328,237 (1.7)	22.2	20.2	20.8	12.8	-4.8
สุพรรณบุรี	77,157 (9.2)	75,643 (8.4)	68,802 (8.3)	1,969,713 (9.2)	1,878,574 (8.7)	1,877,696 (9.8)	25.5	24.8	27.3	-4.6	0.0
อ่างทอง	20,181 (2.4)	25,042 (2.8)	24,569 (3.0)	412,809 (1.9)	379,672 (1.8)	346,343 (1.8)	20.5	15.2	14.1	-8.0	-8.8

2.2 ลักษณะที่สำคัญของผู้ถือครองทำการเกษตร

2.2.1 ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองขนาด 10 - 39 ไร่ มากที่สุด (ร้อยละ 43.9) รองลงมา (ร้อยละ 31.0) เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาดต่ำกว่า 6 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 1.2 เท่านั้น

เมื่อพิจารณาในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา พบว่าจำนวนผู้ถือครองภาคกลางลดลงจากปี 2546 76,683 ราย (ร้อยละ 8.5) โดยลดลงทุกขนาดของเนื้อที่ถือครอง โดยเฉพาะผู้ถือครองที่ถือครองเนื้อที่ขนาด 140 ไร่ขึ้นไป มีจำนวนลดลงมากที่สุดร้อยละ 21.1 (ตาราง ข)

ตาราง ข จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
รวม	852,253 (100.0)	902,759 (100.0)	826,076 (100.0)	5.9	-8.5
ต่ำกว่า 6	163,103 (19.1)	256,848 (28.4)	256,289 (31.0)	57.5	-0.2
6 - 9	78,395 (9.2)	88,341 (9.8)	78,819 (9.5)	12.7	-10.8
10 - 39	486,537 (57.1)	402,452 (44.6)	362,397 (43.9)	-17.3	-10.0
40 - 139	115,606 (13.6)	142,825 (15.8)	118,871 (14.4)	23.5	-16.8
140 ขึ้นไป	8,612 (1.0)	12,293 (1.4)	9,700 (1.2)	42.7	-21.1

2.2.2 ลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.2) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดี่ยว ผู้ถือครองร้อยละ 18.8 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 18.0 ซึ่งในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาพบว่า ผู้ถือครองที่ไม่มีเนื้อที่ของตนเองเลยลดลงถึงร้อยละ 14.5 (ตาราง ค)

ตาราง ค จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน

รายการ	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน	848,860 (100.0)	902,483 (100.0)	826,076 (100.0)	6.3	-8.5
จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน					
เนื้อที่ของตนเอง	591,484 (69.7)	578,707 (64.1)	521,698 (63.2)	-2.2	-9.9
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	126,700 (14.9)	174,074 (19.3)	148,778 (18.0)	37.4	-14.5
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	130,676 (15.4)	149,702 (16.6)	155,600 (18.8)	14.6	3.9

เมื่อพิจารณาเอกสารสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น

พบว่าผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเอกสารสิทธิ์เป็นโฉนด/ตราจอง/นส.5/นส.3/และ นส.3 ก มีร้อยละ 77.3 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/นค./สทก./กสน./นส.2/สล.1 มีร้อยละ 13.5 และผู้ที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ (ภบท.) มีร้อยละ 11.8 (ตาราง ง)

ตาราง ง จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามเอกสารสิทธิ์

รายการ	จำนวนผู้ถือครอง			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์^{3/}					
(เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)					
โฉนด/ตราจอง/นส.5/นส.3/นส.3ก		554,926 (76.2)	523,339 (77.3)		-5.7
สปก.4-01/นค./สทก./กสน.		85,914 (11.8)	85,512 (12.6)		-0.5
นส.2/สล.1		5,928 (0.8)	6,386 (0.9)		7.7
อื่นๆ (รวม ภบท.)		104,675 (14.4)	79,781 (11.8)		-23.8

^{3/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท ปี 2541 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเอกสารสิทธิ์

2.3 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน ลักษณะการถือครองที่ดิน และเอกสารสิทธิ์

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรของภาคกลาง 19.1 ล้านไร่ พบว่าเนื้อที่ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 42.0) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 24.8) ที่ปลูกพืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า (ร้อยละ 16.1) ตามลำดับ

ในช่วงปี 2546 ถึง 2551 ภาคกลางมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรในภาพรวมลดลง 2.5 ล้านไร่ หากพิจารณาเนื้อที่ถือครองเป็นรายพืช พบว่าเนื้อที่ลดลง

ในที่ปลูกพืชไร่ 1.0 ล้านไร่ ที่ปลูกพืชยืนต้น/ไม้ผล และสวนป่า 9.0 แสนไร่ และที่ปลูกข้าว 5.1 แสนไร่ ขณะที่เนื้อที่เพิ่มขึ้นในที่ปลูกยางพารา 2.1 แสนไร่ (ตาราง จ)

สำหรับลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่าเนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ร้อยละ 60.4 เป็นเนื้อที่ของตนเอง ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 63.2) มีเอกสารสิทธิ์เป็น โฉนด/ตราจอง/นส.5/นส.3/นส.3ก (ตาราง ฉ)

ตาราง จ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)		
	2541	2546	2551
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	21,339,253	21,592,365	19,134,606
	(100.0)	(100.0)	(100.0)
จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน			
ที่ปลูกข้าว	9,723,401	8,541,412	8,028,008
	(45.6)	(39.6)	(42.0)
ที่ปลูกยางพารา	1,049,918	980,168	1,190,499
	(4.9)	(4.5)	(6.2)
ที่ปลูกพืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า	3,186,947	3,986,821	3,083,472
	(14.9)	(18.5)	(16.1)
ที่ปลูกพืชไร่	5,807,834	5,754,882	4,745,273
	(27.2)	(26.7)	(24.8)
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ	542,297	512,345	503,473
	(2.5)	(2.4)	(2.6)
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	121,350	205,407	179,591
	(0.6)	(0.9)	(1.0)
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ^{4/}		741,661	673,916
		(3.4)	(3.5)
ที่อื่น ๆ	907,506	869,669	730,374
	(4.3)	(4.0)	(3.8)

ตาราง ฉ เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและเอกสารสิทธิ์

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน					
เนื้อที่ของตนเอง	15,268,599	13,476,951	11,552,316	-11.7	-14.3
	(71.6)	(62.4)	(60.4)		
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	6,070,654	8,115,414	7,582,290	33.7	-6.6
	(28.4)	(37.6)	(39.6)		
จำแนกตามเอกสารสิทธิ์^{5/}		13,476,951	11,552,316		-14.3
(เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		(100.0)	(100.0)		
โฉนด/ตราจอง/นส.5/นส.3/นส.3ก		8,460,791	7,303,604		-13.7
		(62.8)	(63.2)		
สปก.4-01/นค./สทท./กสน.		2,205,224	2,079,534		-5.7
		(16.4)	(18.0)		
นส.2/สค.1		98,282	81,934		-16.6
		(0.7)	(0.7)		
อื่น ๆ (รวม กบท.)		2,712,654	2,087,244		-23.1
		(20.1)	(18.1)		

^{4/} ปี 2546 และปี 2551 รวมเนื้อที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

^{5/} ปี 2541 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับเอกสารสิทธิ์

2.4 การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.1) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 82.6) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวย้อยละ 39.7 และใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอินทรีย์ร้อยละ 42.9 ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์อย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 10.5 และผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 61.4 กก./ไร่ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2541 และ 2546 (55.9 และ 57.3 กก./ไร่ ตามลำดับ) แต่อย่างไรก็ตาม ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาพบว่า จำนวนผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวยลดลง (ร้อยละ 31.5) (ตาราง ข)

ตาราง ข จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย และเนื้อที่ใส่ปุ๋ย และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	836,979	812,669	744,947	-2.9	-8.3
	(100.0)	(100.0)	(100.0)		
จำแนกตามการใช้ปุ๋ย					
ไม่ใช้ปุ๋ย	78,367	102,937	51,311	31.4	-50.2
	(9.4)	(12.7)	(6.9)		
ใช้ปุ๋ย	758,612	709,732	693,636	-6.4	-2.3
	(90.6)	(87.3)	(93.1)		
ปุ๋ยเคมี	522,245	432,193	295,926	-17.2	-31.5
	(62.4)	(53.2)	(39.7)		
ปุ๋ยอินทรีย์	25,259	41,324	77,891	63.6	88.5
	(3.0)	(5.1)	(10.5)		
ปุ๋ยเคมีและอินทรีย์	211,108	236,215	319,819	11.9	35.4
	(25.2)	(29.0)	(42.9)		
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมี (ไร่)	21,095,685	21,273,604	21,281,334	0.8	0.0
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	1,178,574	1,219,848	1,306,533	3.5	7.1
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	55.9	57.3	61.4	2.5	7.2

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืช ร้อยละ 82.4 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 77.6) (ตาราง ซ)

ตาราง ซ จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช					
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	148,033	203,429	131,417	37.4	-35.4
	(17.7)	(25.0)	(17.6)		
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช^{6/}	688,946	609,240	613,530	-11.6	0.7
	(82.3)	(75.0)	(82.4)		
ใช้สารเคมี		578,023	577,920		0.0
		(71.1)	(77.6)		
ใช้สารธรรมชาติ		43,206	70,359		62.8
		(5.3)	(9.4)		
ใช้ศัตรูธรรมชาติ		10,489	10,487		0.0
		(1.3)	(1.4)		
ใช้วิธีอื่น ๆ		45,797	85,374		86.4
		(5.6)	(11.5)		

2.5 ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง ฉ แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 66.3 และหญิงร้อยละ 33.7 โดยผู้ถือครองที่เป็นหญิงมีสัดส่วนและใกล้เคียงกันเมื่อเทียบกับปี 2546 คือ ร้อยละ 32.6 และเพิ่มขึ้นมากเมื่อเทียบกับปี 2541 ซึ่งมีเพียงร้อยละ 20.3 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 93.8) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 75.3 และเป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 18.5 ซึ่งผู้ถือครองในกลุ่มอายุนี้นี้มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากปี 2546 ถึงร้อยละ 2.6 (ตาราง ฉ)

ตาราง ฉ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	851,024	901,440	825,866	5.9	-8.4
	(100.0)	(100.0)	(100.0)		
จำแนกตามเพศ					
ชาย	677,864	607,355	547,857	-10.4	-9.8
	(79.7)	(67.4)	(66.3)		
หญิง	173,160	294,085	278,009	69.8	-5.5
	(20.3)	(32.6)	(33.7)		
จำแนกตามหมวดอายุ					
ต่ำกว่า 25 ปี	3,987	7,319	4,283	83.6	-41.5
	(0.5)	(0.8)	(0.5)		
25 - 34 ปี	91,013	107,612	47,319	18.2	-56.0
	(10.7)	(11.9)	(5.7)		
35 - 44 ปี	214,641	219,998	180,923	2.5	-17.8
	(25.2)	(24.4)	(21.9)		
45 - 54 ปี	241,663	248,902	243,155	3.0	-2.3
	(28.4)	(27.6)	(29.5)		
55 - 64 ปี	174,668	174,668	197,230	0.0	12.9
	(22.6)	(19.4)	(23.9)		
65 ปีขึ้นไป	107,431	142,941	152,956	33.1	7.0
	(12.6)	(15.9)	(18.5)		

^{6/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี ปี 2541 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับวิธีป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ภาคกลางมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 3.1 ล้านคน คิดเป็น ร้อยละ 14.1 ของประชากรภาคกลาง โดยเป็นหญิงมากกว่า ชาย คือร้อยละ 51.2 และ 48.8 ตามลำดับ มีจำนวน สมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.7 คน สำหรับอัตราส่วนพึ่งพิง ของครัวเรือน⁷ เป็นร้อยละ 53.3 เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุ พบว่า สมาชิกที่มีอายุมากขึ้นจะมีจำนวนลดน้อยลง กล่าวคือ สมาชิกที่มีอายุต่ำกว่า 25 ปีมีมากที่สุด (ร้อยละ 31.5) ขณะที่สมาชิกที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปมีน้อยที่สุด (ร้อยละ 11.0) (ตาราง ญ)

ตาราง ญ จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร
จำแนกตามเพศ หมวดอายุ

รายการ	จำนวน			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท) เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3,342,279 (100.0)	3,211,177 (100.0)	3,094,749 (100.0)	-3.9	-3.6
จำนวนตามเพศ					
ชาย	1,645,620 (49.2)	1,626,368 (50.6)	1,508,823 (48.8)	-1.2	-7.2
หญิง	1,696,659 (50.8)	1,584,809 (49.4)	1,585,926 (51.2)	-6.6	0.1
จำนวนตามหมวดอายุ					
ต่ำกว่า 25 ปี	1,278,580 (38.2)	972,805 (30.3)	973,653 (31.5)	-23.9	0.1
25 - 34 ปี	517,022 (15.5)	611,312 (19.0)	417,429 (13.5)	18.2	-31.7
35 - 44 ปี	533,861 (16.0)	552,045 (17.2)	511,641 (16.5)	3.4	-7.3
45 - 54 ปี	448,974 (13.4)	477,080 (14.9)	494,844 (16.0)	6.3	3.7
55 - 64 ปี	333,617 (10.0)	309,716 (9.6)	355,905 (11.5)	-7.2	14.9
65 ปีขึ้นไป	230,225 (6.9)	288,219 (9.0)	341,277 (11.0)	25.2	18.4

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิก ในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 77.4) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมาก ถึงร้อยละ 65.4 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ ถือครองอย่างเดีย্বর้อยละ 38.6 ทำงานเกษตรในที่ถือครอง และทำงานอื่นด้วยร้อยละ 26.8 ขณะที่ผู้ที่ไม่ทำงานเกษตร ในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 12.0 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวนั้น แนวนอนมีลดลงจากร้อยละ 50.3 ในปี 2541 เป็น 38.1 ในปี 2546 แต่กลับเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 38.6 ในปี 2551 (ตาราง ฎ)

ตาราง ฎ จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร
จำแนกตามลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน			ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	2,752,102 (100.0)	2,929,741 (100.0)	2,756,027 (100.0)	6.5	-5.9
จำนวนตามลักษณะการทำงาน					
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	2,259,380 (82.1)	2,433,892 (83.1)	2,132,095 (77.4)	7.7	-12.4
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	1,383,480 (50.3)	1,114,844 (38.1)	1,063,567 (38.6)	-19.4	-4.6
ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น	685,804 (24.9)	1,046,643 (35.7)	737,054 (26.8)	52.6	-29.6
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก	361,135 (13.1)	595,177 (20.3)	342,270 (12.4)	64.8	-42.5
รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก	40,813 (1.5)	109,586 (3.7)	95,595 (3.5)	168.5	-12.8
ทำงานอื่นเป็นหลัก	283,856 (10.3)	341,880 (11.7)	299,189 (10.9)	20.4	-12.5
ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง	190,096 (6.9)	272,405 (9.3)	331,474 (12.0)	43.3	21.7
รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก	3,741 (0.1)	27,819 (0.9)	13,198 (0.5)	643.6	-52.6
ทำงานอื่นเป็นหลัก	186,355 (6.8)	244,586 (8.4)	318,276 (11.5)	31.2	30.1
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	492,722 (17.9)	495,849 (16.9)	623,932 (22.6)	0.6	25.8

^{7/} หมายถึง อัตราร้อยละของเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) และคนชรา (อายุ 60 ปีขึ้นไป) ต่อผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)

2.6 รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเพียงร้อยละ 32.0 มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วย มีถึงร้อยละ 68.0 โดยพบว่าผู้ถือครองที่มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียวมีส่วนเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยจากปี 2546 ซึ่งแสดงให้เห็นว่า ครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรต้องพึ่งพิงรายได้จากแหล่งอื่นนอกจากการเกษตรด้วย ผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตรอยู่ในช่วง 100,001 บาทขึ้นไป มากที่สุด (ร้อยละ 35.0) รองลงมาคือรายได้ 50,001 - 100,000 และ 20,001 - 50,000 บาท ร้อยละ 24.1 และ 20.3 ตามลำดับ (ตาราง ก)

ตาราง ก จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	851,883	901,451	825,866	5.8	-8.4
(100.0)	(100.0)	(100.0)			
จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน					
จากการเกษตรอย่างเดียว	403,087 (47.3)	238,131 (26.4)	264,038 (32.0)	-40.9	10.9
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	448,796 (52.7)	663,320 (73.6)	561,828 (68.0)	47.8	-15.3
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	243,036 (28.5)	373,386 (41.4)	262,918 (31.8)	53.6	-29.6
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	19,406 (2.3)	31,957 (3.5)	36,875 (4.5)	64.7	15.4
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	160,476 (18.8)	176,348 (19.6)	201,797 (24.4)	9.9	14.4
จากการเกษตรและแหล่งอื่นพอ ๆ กัน	25,878 (3.1)	81,629 (9.1)	60,238 (7.3)	215.4	-26.2
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร^{8/}					
ซึ่งไม่มีรายได้จากผลผลิต	15,026 (1.8)	25,336 (2.8)	25,304 (3.1)	68.6	-0.1
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)	836,857 (98.2)	876,115 (97.2)	800,562 (96.9)	4.7	-8.6
ต่ำกว่า 5,001	28,748 (3.4)	49,317 (5.5)	33,211 (4.0)	71.6	-32.7
5,001 - 10,000	70,261 (8.2)	74,800 (8.3)	46,294 (5.6)	6.5	-38.1
10,001 - 20,000	118,981 (14.0)	120,697 (13.4)	65,333 (7.9)	1.4	-45.9
20,001 - 50,000	266,378 (31.3)	267,007 (29.6)	167,844 (20.3)	0.2	-37.1
50,001 - 100,000	198,106 (23.2)	185,713 (20.6)	198,765 (24.1)	-6.3	7.0
100,001 ขึ้นไป	154,383 (18.1)	178,581 (19.8)	289,115 (35.0)	15.7	61.9

^{8/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

^{9/} ปี 2541 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ

เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่า ผู้ถือครองเกินครึ่งหนึ่งมีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 56.9) โดยมีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 78,756 ล้านบาท ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 40.4 (22,661 ล้านบาท) คิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 167,461 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้ และพบว่าจำนวนเงินที่เป็นหนี้เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 55.1) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และร้อยละ 6.0 เป็นเงินกู้จากกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ (ตาราง ข)

ตาราง ข จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินทุน

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	851,883	901,451	825,866	5.8	-8.4
(100.0)	(100.0)	(100.0)			
จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร					
ไม่มีหนี้สิน	433,482 (50.9)	437,449 (48.5)	355,572 (43.1)	0.9	-18.7
มีหนี้สิน	418,401 (49.1)	464,002 (51.5)	470,294 (56.9)	10.9	1.4
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (ล้านบาท)	45,793	56,095	78,756	22.5	40.4
(100.0)	(100.0)	(100.0)			
จำแนกตามแหล่งเงินทุน					
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	25,914 (56.6)	28,722 (51.2)	43,408 (55.1)	10.8	51.1
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	9,021 (19.7)	10,150 (18.1)	12,494 (15.9)	12.5	23.1
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	3,532 (7.7)	5,489 (9.8)	8,344 (10.6)	55.4	52.0
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ ^{9/}		4,352 (7.8)	4,708 (6.0)		8.2
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	148 (0.3)	405 (0.7)	737 (0.9)	173.6	82.0
แหล่งเงินทุนกระแสรายวัน	7,178 (15.7)	6,977 (12.4)	9,065 (11.5)	-2.8	29.9
พ่อค้าคนกลาง	698 (1.5)	1,285 (2.3)	1,860 (2.4)	84.1	44.7
นายทุนเงินกู้	2,347 (5.2)	2,265 (4.0)	2,458 (3.1)	-3.5	8.5
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	4,133 (9.0)	3,427 (6.1)	4,747 (6.0)	-17.1	38.5
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้ (บาท)	109,448	120,894	167,461	10.5	38.5
(100.0)	(100.0)	(100.0)			
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น (บาท)	53,755	62,227	95,362	15.8	53.2
(100.0)	(100.0)	(100.0)			

2.7 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของภาคกลางร้อยละ 63.8 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร ซึ่งเกือบทั้งหมดเป็นการจ้างลูกจ้างชั่วคราว ผู้ถือครองเพียงร้อยละ 3.6 มีการจ้างลูกจ้างประจำ โดยมีจำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น 120,328 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว ร้อยละ 18.6 (ตาราง ๗)

ตาราง ๗ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน			ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	
	2541	2546	2551	2546/41	2551/46
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	851,883	902,709	826,076	6.0	-8.5
	(100.0)	(100.0)	(100.0)		
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	258,209	412,929	299,290	59.9	-27.5
	(30.3)	(45.7)	(36.2)		
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	593,674	489,780	526,786	-17.5	7.6
	(69.7)	(54.3)	(63.8)		
ประจำ	8,212	15,438	12,658	88.0	-18.0
	(1.0)	(1.7)	(1.5)		
ชั่วคราว	570,483	453,999	497,104	-20.4	9.5
	(67.0)	(50.3)	(60.2)		
ประจำและชั่วคราว	14,979	20,343	17,024	35.8	-16.3
	(1.7)	(2.3)	(2.1)		
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	85,616	154,808	120,328	80.8	-22.3
	(100.0)	(100.0)	(100.0)		
จำแนกตามเพศ					
ชาย	51,260	89,928	75,878	75.4	-15.6
	(59.9)	(58.1)	(63.1)		
หญิง	34,356	64,880	44,450	88.8	-31.5
	(40.1)	(41.9)	(36.9)		
10/ จำแนกตามแหล่งที่มา					
คนไทย		143,036	97,914		-31.5
		(92.4)	(81.4)		
คนต่างด้าว		11,772	22,414		90.4
		(7.6)	(18.6)		

^{10/} ปี 2541 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

CHAPTER 2

SUMMARY OF FINDINGS

2.1 Number and Area of Holdings by province

The 2008 Agriculture Intercensal Survey showed that the total number of holdings in the Central Region was 826,076. Changwat Suphan Buri occupied the largest number of holdings with 68,802 (8.3%), followed by Changwat Kanchanaburi with 64,421 (7.8%), while Bangkok had the smallest number of holdings with 5,320 (0.6%)

The total area of holdings was around 19.1 million rais,^{1/} or about 6.0% of the total area of the country.^{2/} For the provincial area, Changwat Suphan Buri occupied the largest area of holding with

1.9 million rais (9.8%), followed by Changwat Lop Buri, Sa Kaeo and Kanchana Buri (9.7, 9.3 and 8.7%, respectively). The smallest area was found in Changwat Samut Songkhram with 68,130 rais (0.4%). The average area per holding of the Central Region was 23.2 rais, which showed a gradual decrease from 25.0 and 23.9 rais in 1998 and 2003, respectively.^{3/} The holding in Changwat Sa Kaeo had the largest average area of 34.9 rais, and the smallest average area was found in Changwat Samut Songkhram with 6.4 rais. (Table A)

^{1/} 1 rai = 1,600 square meters.

^{2/} Total area of Thailand is 320.7 million rais. (Royal Thai Survey Department).

^{3/} The 1998 Intercensal Survey of Agriculture, the 2003 Agricultural Census. (National Statistical Office).

Table A Number and Area of Holdings by province

Province	Number of holdings			Area of holding			Average area per holding (rai)			Percentage of change	
	1998	2003	2008	1998	2003	2008	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
รวม	843,236 (100.0)	902,759 (100.0)	826,076 (100.0)	21,388,908 (100.0)	21,592,365 (100.0)	19,134,606 (100.0)	25.0	23.9	23.2	1.0	-11.4
Bangkok	6,676 (0.8)	6,659 (0.7)	5,320 (0.6)	116,638 (0.5)	105,634 (0.5)	82,293 (0.4)	17.5	15.9	15.5	-9.4	-22.1
Kanchanaburi	69,317 (8.2)	66,852 (7.4)	64,421 (7.8)	2,068,354 (9.7)	1,905,531 (8.8)	1,670,626 (8.7)	29.8	28.5	25.9	-7.9	-12.3
Chanthaburi	50,513 (6.0)	59,268 (6.6)	50,749 (6.1)	1,335,003 (6.2)	1,375,594 (6.4)	1,075,920 (5.6)	26.4	23.2	21.2	3.0	-21.8
Chachoengsao	42,122 (5.0)	50,357 (5.6)	44,566 (5.4)	1,177,445 (5.5)	1,293,184 (6.0)	1,111,826 (5.8)	28.0	25.7	24.9	9.8	-14.0
Chon Buri	22,404 (2.7)	34,274 (3.8)	24,740 (3.0)	965,101 (4.5)	876,295 (4.1)	603,210 (3.2)	43.1	25.6	24.4	-9.2	-31.2
Chai Nat	37,981 (4.5)	35,101 (3.9)	34,318 (4.1)	1,006,817 (4.7)	955,279 (4.4)	901,920 (4.7)	26.5	27.2	26.3	-5.1	-5.6
Trat	16,750 (2.0)	18,651 (2.1)	19,628 (2.4)	507,471 (2.4)	521,018 (2.4)	422,095 (2.2)	30.3	27.9	21.5	2.7	-19.0
Nakhon Nayok	18,663 (2.2)	21,202 (2.3)	19,916 (2.4)	571,069 (2.7)	524,711 (2.4)	545,066 (2.9)	30.6	24.7	27.4	-8.1	3.9
Nakhon Pathom	43,340 (5.1)	43,944 (4.9)	40,564 (4.9)	620,393 (2.9)	618,322 (2.9)	562,357 (2.9)	14.3	14.1	13.9	-0.3	-9.1
Nonthaburi	12,678 (1.5)	14,455 (1.6)	12,003 (1.5)	175,201 (0.8)	164,039 (0.8)	128,823 (0.7)	13.8	11.3	10.7	-6.4	-21.5
Pathum Thani	15,087 (1.8)	18,608 (2.1)	14,181 (1.7)	436,058 (2.0)	438,752 (2.0)	362,785 (1.9)	28.9	23.6	25.6	0.6	-17.3
Prachuap Khiri Khan	37,222 (4.4)	41,862 (4.6)	43,447 (5.3)	905,395 (4.2)	883,735 (4.1)	830,893 (4.4)	24.3	21.1	19.1	-2.4	-6.0
Prachin Buri	33,705 (4.0)	32,761 (3.6)	30,945 (3.7)	984,221 (4.6)	916,275 (4.2)	896,125 (4.7)	29.2	28.0	29.0	-6.9	-2.2
Phra Nakhon Si Ayutthaya	28,844 (3.4)	37,423 (4.1)	29,941 (3.6)	856,656 (4.0)	922,213 (4.3)	827,303 (4.3)	29.7	24.6	27.6	7.7	-10.3
Phetchaburi	32,353 (3.8)	36,330 (4.0)	34,511 (4.2)	483,778 (2.3)	517,863 (2.4)	439,147 (2.3)	15.0	14.3	12.7	7.0	-15.2
Rayong	40,371 (4.8)	32,732 (3.6)	29,566 (3.6)	758,844 (3.5)	744,293 (3.4)	506,748 (2.7)	18.8	22.7	17.1	-1.9	-31.9
Ratchaburi	54,464 (6.5)	57,410 (6.4)	59,513 (7.2)	977,311 (4.6)	960,065 (4.4)	942,523 (4.9)	17.9	16.7	15.8	-1.8	-1.8
Lop Buri	63,392 (7.5)	57,988 (6.4)	55,952 (6.8)	1,869,294 (8.7)	2,158,913 (10.0)	1,858,901 (9.7)	29.5	37.2	33.2	15.5	-13.9
Samut Prakan	5,694 (0.7)	8,653 (1.0)	6,210 (0.8)	169,778 (0.8)	162,732 (0.8)	121,824 (0.6)	29.8	18.8	19.6	-4.2	-25.1
Samut Songkhram	9,622 (1.1)	11,325 (1.3)	10,596 (1.3)	66,068 (0.3)	78,532 (0.4)	68,130 (0.4)	6.9	6.9	6.4	18.9	-13.2
Samut Sakhon	8,529 (1.0)	10,314 (1.1)	9,661 (1.2)	107,776 (0.5)	129,859 (0.6)	115,086 (0.6)	12.6	12.6	11.9	20.5	-11.4
Sa Kaeo	56,778 (6.7)	58,939 (6.5)	51,005 (6.2)	1,640,033 (7.7)	1,876,978 (8.7)	1,777,802 (9.3)	28.9	31.8	34.9	14.4	-5.3
Saraburi	25,638 (3.0)	29,896 (3.3)	25,183 (3.0)	901,960 (4.2)	859,537 (4.0)	730,927 (3.8)	35.2	28.8	29.0	-4.7	-15.0
Sing Buri	13,755 (1.6)	17,070 (1.9)	15,769 (1.9)	305,722 (1.4)	344,765 (1.6)	328,237 (1.7)	22.2	20.2	20.8	12.8	-4.8
Suphan Buri	77,157 (9.2)	75,643 (8.4)	68,802 (8.3)	1,969,713 (9.2)	1,878,574 (8.7)	1,877,696 (9.8)	25.5	24.8	27.3	-4.6	0.0
Ang Thong	20,181 (2.4)	25,042 (2.8)	24,569 (3.0)	412,809 (1.9)	379,672 (1.8)	346,343 (1.8)	20.5	15.2	14.1	-8.0	-8.8

2.2 Some Characteristics of Holdings

2.2.1 Size of Area of Holdings

In the Central Region, the number of holdings having an area of 10 - 39 rais constituted the largest (43.9%), followed by the holdings with area under 6 rais (31.0%), while the largest size (140 rais and over) had only 1.2%.

From 2003 to 2008 the number of holdings in the Central Region decreased by 76,683 (8.5%). It was found the number of holdings in almost all size had decreased, especially in the area of 140 rais and over which decreased by 21.1 percent. (Table B)

Table B Number of Holdings by Size of Total Area of Holding

Size of total area of holding (rai)	Number of holdings			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Total	852,253 (100.0)	902,759 (100.0)	826,076 (100.0)	5.9	-8.5
Under 6	163,103 (19.1)	256,848 (28.4)	256,289 (31.0)	57.5	-0.2
6 - 9	78,395 (9.2)	88,341 (9.8)	78,819 (9.5)	12.7	-10.8
10 - 39	486,537 (57.1)	402,452 (44.6)	362,397 (43.9)	-17.3	-10.0
40 - 139	115,606 (13.6)	142,825 (15.8)	118,871 (14.4)	23.5	-16.8
140 and over	8,612 (1.0)	12,293 (1.4)	9,700 (1.2)	42.7	-21.1

2.2.2 Land Tenure and Documentary of Right

As regards the land tenure, it was found that the majority of holdings operated under own land only (63.2%), while 18.8% of the holdings operated not only under own land but also under other land and the rest (18.0%) operated under other land. During the last 5 years, the number of holdings without own land decreased by 14.5% (Table C)

Table C Number of Holdings with Land by Land Tenure

Item	Number of holdings			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Number of holdings with land	848,860 (100.0)	902,483 (100.0)	826,076 (100.0)	6.3	-8.5
By land tenure					
Own land	591,484 (69.7)	578,707 (64.1)	521,698 (63.2)	-2.2	-9.9
Others	126,700 (14.9)	174,074 (19.3)	148,778 (18.0)	37.4	-14.5
Own land and others	130,676 (15.4)	149,702 (16.6)	155,600 (18.8)	14.6	3.9

For the documentary of right, the data show that most of the holdings with own land had Title deed, NS 5, NS 3, NS 3k (77.3%). The holdings owned land allotted by the government (SPK4-01, NK, STK, KSN, NS2, SK1) constituted 13.5%, while the rest (11.8%) had other kind of documentary of right (Table D)

Table D Number of Holdings with Land by Documentary of Right

Item	Number of holdings			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
By documentary of right (own land only)					
Title deed/ NS5/ NS3/ NS3k		554,926 (76.2)	523,339 (77.3)		-5.7
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		85,914 (11.8)	85,512 (12.6)		-0.5
NS2/ SK1		5,928 (0.8)	6,386 (0.9)		7.7
Others		104,675 (14.4)	79,781 (11.8)		-23.8

^{4/} One holding may report more than one type of documentary of right.
In 1998, no question about documentary of right in the questionnaire.

2.3 Area of Holding by Land Use, Land Tenure and Documentary of Right

The total area of holding in the Central Region was 19.1 million rais. Of these, the major portion (42.0%) was the area under rice, followed by field crop (24.8%) and permanent crop / forest (16.1%), respectively.

Comparing change of the total area of holding (2003 to 2008) in the Central Region, it decreased by 2.5 million rais. The decrease was found in the area under field crop, permanent crop / forest and

rice, which were 1.0 million rais, 0.9 million rais and 0.5 million rais, respectively. In contrast, the area under para rubber increased by 0.2 million rais. (Table E)

Considering land tenure, it was found that the major portion (60.4%) was the area owned by the holder which most of them had Title deed, NS 5, NS 3, NS 3k (63.2%). (Table F)

Table E Area of Holding by Land Use

Item	Area (rai)		
	1998	2003	2008
Total area of holding	21,339,253 (100.0)	21,592,365 (100.0)	19,134,606 (100.0)
By land use			
Rice	9,723,401 (45.6)	8,541,412 (39.6)	8,028,008 (42.0)
Para rubber	1,049,918 (4.9)	980,168 (4.5)	1,190,499 (6.2)
Permanent crop / Forest	3,186,947 (14.9)	3,986,821 (18.5)	3,083,472 (16.1)
Field crop	5,807,834 (27.2)	5,754,882 (26.7)	4,745,273 (24.8)
Vegetable crop / Herb / Flower and Ornamental plant	542,297 (2.5)	512,345 (2.4)	503,473 (2.6)
Pasture	121,350 (0.6)	205,407 (0.9)	179,591 (1.0)
Fresh water culture ^{5/}		741,661 (3.4)	673,916 (3.5)
Others	907,506 (4.3)	869,669 (4.0)	730,374 (3.8)

Table F Area of Holding by Land Tenure and Documentary of Right

Item	Area (rai)			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
By land tenure					
Own land	15,268,599 (71.6)	13,476,951 (62.4)	11,552,316 (60.4)	-11.7	-14.3
Others	6,070,654 (28.4)	8,115,414 (37.6)	7,582,290 (39.6)	33.7	-6.6
By documentary of right ^{6/}		13,476,951 (100.0)	11,552,316 (100.0)		-14.3
(own land only)					
Title deed/ NS5/ NS3/ NS3k		8,460,791 (62.8)	7,303,604 (63.2)		-13.7
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN		2,205,224 (16.4)	2,079,534 (18.0)		-5.7
NS2/ SK1		98,282 (0.7)	81,934 (0.7)		-16.6
Others		2,712,654 (20.1)	2,087,244 (18.1)		-23.1

^{5/} In 2003 and 2008, including fresh water culture in the coverage.

^{6/} In 1998, no question about documentary of right in the questionnaire.

2.4 Fertilizer and Pesticide

Out of a total 0.7 million holdings with crops, 93.1% used fertilizers. Most of them (82.6%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 39.7%, while 42.9% of holdings used both inorganic and organic fertilizers. There was very small number of holdings using only organic fertilizers (10.5%). The average quantity used of inorganic fertilizers was 61.4 kg./rai, which increased from 1998 and 2003 (55.9 and 57.3 kg./rai, respectively). However, the number of holdings using inorganic fertilizers only decreased by 31.5% from 2003. (Table G)

Table G Number of Holdings with Crops by Using Fertilizer and Area Treated and Quantity Used Inorganic Fertilizer

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
1. Number of holdings with crops	836,979 (100.0)	812,669 (100.0)	744,947 (100.0)	-2.9	-8.3
By using fertilizer					
Not use fertilizer	78,367 (9.4)	102,937 (12.7)	51,311 (6.9)	31.4	-50.2
Use fertilizer	758,612 (90.6)	709,732 (87.3)	693,636 (93.1)	-6.4	-2.3
Inorganic	522,245 (62.4)	432,193 (53.2)	295,926 (39.7)	-17.2	-31.5
Organic	25,259 (3.0)	41,324 (5.1)	77,891 (10.5)	63.6	88.5
Inorganic and organic	211,108 (25.2)	236,215 (29.0)	319,819 (42.9)	11.9	35.4
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	21,095,685	21,273,604	21,281,334	0.8	0.0
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	1,178,574	1,219,848	1,306,533	3.5	7.1
Average per rai (kg.)	55.9	57.3	61.4	2.5	7.2

Considering the use of pesticides, 82.4% of holdings reported the use of pesticides, of which 77.6% used chemical. (Table H)

Table H Number of Holdings with Crops By Using Pesticide

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
By using pesticide					
Not use pesticide	148,033 (17.7)	203,429 (25.0)	131,417 (17.6)	37.4	-35.4
^{7/} Use pesticide	688,946 (82.3)	609,240 (75.0)	613,530 (82.4)	-11.6	0.7
Chemical		578,023 (71.1)	577,920 (77.6)		0.0
Organic		43,206 (5.3)	70,359 (9.4)		62.8
Natural-enemies		10,489 (1.3)	10,487 (1.4)		0.0
Others		45,797 (5.6)	85,374 (11.5)		86.4

2.5 Demographic Characteristics and Activity Status

Table I indicates that 66.3% of holders were male and only 33.7% were female. However, the tight proportion of female holders increased with 2003 and increased considerably compare with 1998. Most of them were (93.8%) in the age group of 35 years and over. Out of this, 75.3% was in the age group of 35 - 64 years and 18.5% was in the age group of 65 years and over, which the proportion of the holders in this group increased by 2.6% from 2003. (Table I)

Table I Number of Holders by Sex and Age Group

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Total number of holders (Excluding corporation)	851,024 (100.0)	901,440 (100.0)	825,866 (100.0)	5.9	-8.4
By sex					
Male	677,864 (79.7)	607,355 (67.4)	547,857 (66.3)	-10.4	-9.8
Female	173,160 (20.3)	294,085 (32.6)	278,009 (33.7)	69.8	-5.5
By age group					
Under 25 years	3,987 (0.5)	7,319 (0.8)	4,283 (0.5)	83.6	-41.5
25 - 34 years	91,013 (10.7)	107,612 (11.9)	47,319 (5.7)	18.2	-56.0
35 - 44 years	214,641 (25.2)	219,998 (24.4)	180,923 (21.9)	2.5	-17.8
45 - 54 years	241,663 (28.4)	248,902 (27.6)	243,155 (29.5)	3.0	-2.3
55 - 64 years	174,668 (22.6)	174,668 (19.4)	197,230 (23.9)	0.0	12.9
65 years and over	107,431 (12.6)	142,941 (15.9)	152,956 (18.5)	33.1	7.0

^{7/} One holding may report more than one method of using pesticide.

In 1998, no question about method of using pesticide in the questionnaire.

There were 3.1 million holder's household members or 14.1% of total population in the Central Region, of which 51.2% were female and 48.8% were male. The average number of members was 3.7 persons. The dependency ratio^{8/} was 53.3%. It was observed that, the higher in age groups the less in number of members. That is, member under 25 years old constituted the largest with 31.5%, while member 65 years and over was the smallest group with 11.0%. (Table J)

Table J Number of Holder's Household Members by Sex, Age Group

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Total number of holder's household members (Excluding corporation)	3,342,279	3,211,177	3,094,749	-3.9	-3.6
Average per household	(3.9)	(3.6)	(3.7)	-7.7	2.8
By sex					
Male	1,645,620 (49.2)	1,626,368 (50.6)	1,508,823 (48.8)	-1.2	-7.2
Female	1,696,659 (50.8)	1,584,809 (49.4)	1,585,926 (51.2)	-6.6	0.1
By age group					
Under 25 years	1,278,580 (38.2)	972,805 (30.3)	973,653 (31.5)	-23.9	0.1
25 – 34 years	517,022 (15.5)	611,312 (19.0)	417,429 (13.5)	18.2	-31.7
35 – 44 years	533,861 (16.0)	552,045 (17.2)	511,641 (16.5)	3.4	-7.3
45 – 54 years	448,974 (13.4)	477,080 (14.9)	494,844 (16.0)	6.3	3.7
55 – 64 years	333,617 (10.0)	309,716 (9.6)	355,905 (11.5)	-7.2	14.9
65 years and over	230,225 (6.9)	288,219 (9.0)	341,277 (11.0)	25.2	18.4

Regarding the activity status of holder's household members aged 10 years and over, it was found that 65.4% engaged in agricultural work on the holding, among these 38.6% engaged in agricultural work only on the holding and 26.8% engaged both in agricultural work on the holding and other works. While 12.0% of members did not engage in agricultural work on the holding. It was found that the member engaged in agricultural work only on the holding had an downward tendency from 50.3% in 1998 to 38.1% in 2003 but it increased by 38.6% in 2008. (Table K)

Table K Number of Holder's Household Members by Activity Status

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Number of holder's household members 10 years of age and over	2,752,102 (100.0)	2,929,741 (100.0)	2,756,027 (100.0)	6.5	-5.9
By activity status					
Economically active	2,259,380 (82.1)	2,433,892 (83.1)	2,132,095 (77.4)	7.7	-12.4
Engaged in agricultural work on the holding only	1,383,480 (50.3)	1,114,844 (38.1)	1,063,567 (38.6)	-19.4	-4.6
Engaged in agricultural work on the holding and other works	685,804 (24.9)	1,046,643 (35.7)	737,054 (26.8)	52.6	-29.6
Mainly engaged in agricultural work on the holding	361,135 (13.1)	595,177 (20.3)	342,270 (12.4)	64.8	-42.5
Mainly engaged in agricultural work on other holdings	40,813 (1.5)	109,586 (3.7)	95,595 (3.5)	168.5	-12.8
Mainly engaged in other works	283,856 (10.3)	341,880 (11.7)	299,189 (10.9)	20.4	-12.5
Not engaged in agricultural work on the holding	190,096 (6.9)	272,405 (9.3)	331,474 (12.0)	43.3	21.7
Mainly engaged in agricultural work on other holdings	3,741 (0.1)	27,819 (0.9)	13,198 (0.5)	643.6	-52.6
Mainly engaged in other works	186,355 (6.8)	244,586 (8.4)	318,276 (11.5)	31.2	30.1
Not economically active	492,722 (17.9)	495,849 (16.9)	623,932 (22.6)	0.6	25.8

^{8/} Dependency ratio = $\frac{\text{Number of population aged under 15 years and 60 years and over}}{\text{Number of population aged 15 – 59 years}} \times 100$

2.6 Income and Debt of Holder's Household

There were only 32.0% of holders with household income from agriculture only, while 68.0% earned from agriculture and other sources. It was observed that the proportion of holders with household income from agriculture only slightly increased from 2003. This indicates that most of the holder's household did not rely only on income from agriculture but also on income from other sources. Regarding income from agricultural product of holding, it was found that 35.0% of holders had income from agricultural product in 100,001 baht and over, followed by income in 50,001 - 100,000 and 20,001 - 50,000 baht with 24.1 and 20.3%, respectively. (Table L)

Table L Number of Holders by Household Income

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
Total number of holders (Excluding corporation)	851,883 (100.0)	901,451 (100.0)	825,866 (100.0)	5.8	-8.4
By source of household income					
Agriculture only	403,087 (47.3)	238,131 (26.4)	264,038 (32.0)	-40.9	10.9
Agriculture and other sources	448,796 (52.7)	663,320 (73.6)	561,828 (68.0)	47.8	-15.3
Mainly from agriculture	243,036 (28.5)	373,386 (41.4)	262,918 (31.8)	53.6	-29.6
Mainly from being agricultural worker	19,406 (2.3)	31,957 (3.5)	36,875 (4.5)	64.7	15.4
Mainly from other sources	160,476 (18.8)	176,348 (19.6)	201,797 (24.4)	9.9	14.4
Equally from agriculture and other sources	25,878 (3.1)	81,629 (9.1)	60,238 (7.3)	215.4	-26.2
By income from agricultural product ^{9/}					
Not having agricultural product	15,026 (1.8)	25,336 (2.8)	25,304 (3.1)	68.6	-0.1
Having agricultural product (baht)	836,857 (98.2)	876,115 (97.2)	800,562 (96.9)	4.7	-8.6
Under 5,001	28,748 (3.4)	49,317 (5.5)	33,211 (4.0)	71.6	-32.7
5,001 - 10,000	70,261 (8.2)	74,800 (8.3)	46,294 (5.6)	6.5	-38.1
10,001 - 20,000	118,981 (14.0)	120,697 (13.4)	65,333 (7.9)	1.4	-45.9
20,001 - 50,000	266,378 (31.3)	267,007 (29.6)	167,844 (20.3)	0.2	-37.1
50,001 - 100,000	198,106 (23.2)	185,713 (20.6)	198,765 (24.1)	-6.3	7.0
100,001 and over	154,383 (18.1)	178,581 (19.8)	289,115 (35.0)	15.7	61.9

^{9/} Value of agricultural product

^{10/} In 1998, no question about village and city fund in the questionnaire.

According to debt of household, there were 56.9% of the holders being in debt for agriculture. The total amount of debt for agriculture of the Central Region was 78,756 million baht, which increased by 40.4% (22,661 million baht) from 2003. The average amount per indebted household was 167,461 baht. Most of them (55.1%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative. It should be noticed that 6.0% borrowed from village and city fund. (Table M)

Table M Number of Holders by Being in Debt for Agriculture and Amount of Debt for Agriculture by Source of Loan

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
1. Total number of holders (Excluding corporation)	851,883 (100.0)	901,451 (100.0)	825,866 (100.0)	5.8	-8.4
By being in debt for agriculture					
Not being in debt	433,482 (50.9)	437,449 (48.5)	355,572 (43.1)	0.9	-18.7
Being in debt	418,401 (49.1)	464,002 (51.5)	470,294 (56.9)	10.9	1.4
2. Amount of debt for agriculture (million baht)	45,793 (100.0)	56,095 (100.0)	78,756 (100.0)	22.5	40.4
By source of loan					
Bank for agriculture and agricultural cooperative	25,914 (56.6)	28,722 (51.2)	43,408 (55.1)	10.8	51.1
Other banks / Financial institutes	9,021 (19.7)	10,150 (18.1)	12,494 (15.9)	12.5	23.1
Cooperative / Farmer's group	3,532 (7.7)	5,489 (9.8)	8,344 (10.6)	55.4	52.0
10/					
Village and city fund		4,352 (7.8)	4,708 (6.0)		8.2
Other government agencies	148 (0.3)	405 (0.7)	737 (0.9)	173.6	82.0
Unorganized market	7,178 (15.7)	6,977 (12.4)	9,065 (11.5)	-2.8	29.9
Middleman	698 (1.5)	1,285 (2.3)	1,860 (2.4)	84.1	44.7
Money lender	2,347 (5.2)	2,265 (4.0)	2,458 (3.1)	-3.5	8.5
Relative / Neighbour / Others	4,133 (9.0)	3,427 (6.1)	4,747 (6.0)	-17.1	38.5
Average per indebted household (baht)	109,448	120,894	167,461	10.5	38.5
Average per total households (baht)	53,755	62,227	95,362	15.8	53.2

2.7 Employment on Agricultural Workers

In the Central Region, 63.8% of the total holdings employed agricultural workers, of which most of them employed workers on an occasional basis. The data show that only 3.6% of the total holdings employed permanent agricultural workers with 120,328 persons, among these 18.6% were the foreigner workers. (Table N)

Table N Number of Holdings by Employment and Number of Permanent Workers

Item	Number			Percentage of change	
	1998	2003	2008	2003/98	2008/03
1. Total number of holdings	851,883 (100.0)	902,709 (100.0)	826,076 (100.0)	6.0	-8.5
Not employ agricultural workers	258,209 (30.3)	412,929 (45.7)	299,290 (36.2)	59.9	-27.5
Employ agricultural workers	593,674 (69.7)	489,780 (54.3)	526,786 (63.8)	-17.5	7.6
Permanent workers	8,212 (1.0)	15,438 (1.7)	12,658 (1.5)	88.0	-18.0
Occasional workers	570,483 (67.0)	453,999 (50.3)	497,104 (60.2)	-20.4	9.5
Permanent and occasional	14,979 (1.7)	20,343 (2.3)	17,024 (2.1)	35.8	-16.3
2. Number of permanent workers	85,616 (100.0)	154,808 (100.0)	120,328 (100.0)	80.8	-22.3
By sex					
Male	51,260 (59.9)	89,928 (58.1)	75,878 (63.1)	75.4	-15.6
Female	34,356 (40.1)	64,880 (41.9)	44,450 (36.9)	88.8	-31.5
11/ By source of workers					
Thai		143,036 (92.4)	97,914 (81.4)		-31.5
Foreigner		11,772 (7.6)	22,414 (18.6)		90.4

^{11/} In 1998, no question about source of permanent workers in the questionnaire.

ตารางสถิติ

สารบัญตารางสถิติ

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

- ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะ
- ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การดำเนินงาน รายจังหวัด จำแนกตามลักษณะ

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

- ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามสถานภาพ
- ตาราง 2.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ล่วงหน้ากับบริษัท/พ่อค้าคนกลาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามข้อตกลง

3. ฝืนที่ดิน

- ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

- ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
- ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
- ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายภาค
- ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายภาค

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

- ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร รายภาค

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

6. ข้าว

- ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต
จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และ
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่
ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่
ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครอง
ทั้งสิ้น

7. ยางพารา

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

8. พืชไร่

- ตาราง 8.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตาม
พืชที่ปลูก

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

- ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว
จำแนกตามพืชที่ปลูก
- ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว
จำแนกตามพืชที่ปลูก

10. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

- ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และ
จำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก
- ตาราง 10.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และจำนวนต้น
จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

11. ปศุสัตว์

- ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 11.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง
- ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง
- ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ กวาง จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนไก่ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนเป็ด จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนเป็ดที่เลี้ยง
- ตาราง 11.8 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนจิ้งหรีด จำแนกตามจำนวนจิ้งหรีดที่เลี้ยง
- ตาราง 11.9 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม/ครั้ง จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

- ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง
- ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

13. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

- ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 13.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร

- ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ
- ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาและชนิดของเครื่องจักรฯ
- ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร ที่ผู้ถือครองเป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

15. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

- ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของลูกจ้าง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

- ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร

- ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

- ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้
- ตาราง 18.7 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้ นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน
- ตาราง 18.8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามการมีข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

มาตราที่ใช้ในรายงาน

$$\begin{aligned} 1 \text{ ไร่} &= 1,600 \text{ ตารางเมตร} \\ &= 0.16 \text{ เฮกตาร์} \end{aligned}$$

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง ACTIVITY OF HOLDING

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองและผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 1.1 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		เลี้ยงสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด Culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	505,954	12,320,314	48,676	127,734	26,610	392,482
ต่ำกว่า Under 6	256,289	702,241	144,355	446,805	45,001	47,313	12,732	28,982
6 - 9	78,819	587,142	52,319	389,255	1,285	9,458	2,689	20,087
10 - 39	362,397	7,479,446	226,620	4,606,871	2,005	33,680	9,279	184,103
40 - 139	118,871	7,584,326	76,075	4,854,933	347	21,873	1,722	103,010
140 ขึ้นไป and over	9,700	2,781,451	6,585	2,022,450	38	15,410	188	56,300

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 1.1 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and culturing in fresh water		เลี้ยงสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and culturing in fresh water		เพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	192,523	4,915,729	32,825	851,662	5,844	86,758	13,644	439,927
ต่ำกว่า Under 6	40,936	134,908	7,774	26,856	3,020	7,945	2,471	9,432
6 - 9	17,461	129,782	3,648	27,900	558	4,293	859	6,367
10 - 39	100,317	2,126,532	15,134	334,911	1,824	35,928	7,218	157,421
40 - 139	31,533	1,998,004	6,024	401,982	372	24,268	2,798	180,256
140 ขึ้นไป and over	2,276	526,503	245	60,013	70	14,324	298	86,451

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำเกษตรกรรมตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 1.1(*) NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND CHANGWAT

Area : Rai

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด Culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	505,954	12,320,314	48,676	127,734	26,610	392,482
กรุงเทพมหานคร Bangkok	5,320	82,293	3,077	46,264	272	1,057	645	6,866
กาญจนบุรี Kanchanaburi	64,421	1,670,626	38,576	1,109,289	3,255	2,987	-	-
จันทบุรี Chanthaburi	50,749	1,075,920	47,878	979,814	105	254	47	1,869
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	44,566	1,111,826	17,618	485,799	1,576	11,523	7,294	108,350
ชลบุรี Chon Buri	24,740	603,210	13,645	391,207	1,563	6,773	1,857	23,726
ชัยนาท Chai Nat	34,318	901,920	20,368	548,495	1,722	2,684	578	394
ตราด Trat	19,628	422,095	14,045	322,338	171	321	122	762
นครนายก Nakhon Nayok	19,916	545,066	11,697	289,816	640	2,994	798	17,368
นครปฐม Nakhon Pathom	40,564	562,357	24,378	342,932	3,992	10,341	2,580	47,545
นนทบุรี Nonthaburi	12,003	128,823	10,069	102,625	63	137	352	459
ปทุมธานี Pathum Thani	14,181	362,785	11,197	296,030	128	135	737	8,886
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	43,447	830,893	18,593	381,265	5,171	32,367	480	3,645
ปราจีนบุรี Prachin Buri	30,945	896,125	21,412	648,143	237	1,230	1,024	38,326

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน ราชจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 1.1(*) NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND CHANGWAT

Area : Rai

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total		เพาะปลูกพืช Cultivating crops		เลี้ยงสัตว์ Rearing livestock		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด Culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	29,941	827,303	20,117	667,711	3,991	2,818	749	2,562
เพชรบุรี Phetchaburi	34,511	439,147	14,802	188,621	3,018	4,498	504	5,368
ระยอง Rayong	29,566	506,748	24,461	418,750	296	1,158	156	449
ราชบุรี Ratchaburi	59,513	942,523	25,648	481,780	9,608	21,063	1,138	15,921
ลพบุรี Lop Buri	55,952	1,858,901	36,769	1,264,254	4,173	7,799	78	312
สมุทรปราการ Samut Prakan	6,210	121,824	953	17,946	-	-	2,293	37,804
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	10,596	68,130	9,709	56,611	-	-	275	3,784
สมุทรสาคร Samut Sakhon	9,661	115,086	6,188	68,884	29	33	2,564	36,155
สระแก้ว Sa Kaeo	51,005	1,777,802	24,907	876,076	566	531	-	-
สระบุรี Saraburi	25,183	730,927	15,896	460,808	1,808	10,180	322	1,036
สิงห์บุรี Sing Buri	15,769	328,237	12,178	275,442	1,393	1,707	101	204
สุพรรณบุรี Suphan Buri	68,802	1,877,696	48,367	1,387,286	2,439	2,987	1,624	29,634
อ่างทอง Ang Thong	24,569	346,343	13,406	212,128	2,460	2,157	292	1,057

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด (ต่อเนื้อที่ : ไร่)

TABLE 1.1(*) NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND CHANGWAT (Contd.)

Area : Rai

จังหวัด Changwat	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and culturing in fresh water		เลี้ยงสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and culturing in fresh water		เพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	192,523	4,915,729	32,825	851,662	5,844	86,758	13,644	439,927
กรุงเทพมหานคร Bangkok	260	5,511	705	16,949	152	1,091	209	4,555
กาญจนบุรี Kanchanaburi	21,574	539,775	635	8,586	-	-	381	9,989
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	2,446	86,745	167	2,384	-	-	106	4,854
ชลบุรี Chon Buri	9,071	250,260	5,055	141,051	1,814	42,259	2,138	72,584
ชัยนาท Chai Nat	5,763	138,723	879	19,953	597	11,728	436	11,100
ตราด Trat	8,958	274,948	1,448	36,704	371	1,496	873	37,199
นครนายก Nakhon Nayok	3,436	66,091	1,235	23,952	35	42	584	8,589
นครปฐม Nakhon Pathom	4,112	125,626	1,906	66,988	109	3,393	654	38,881
นนทบุรี Nonthaburi	3,881	46,945	4,588	94,735	355	3,046	790	16,813
ปทุมธานี Pathum Thani	163	2,003	1,254	22,280	63	145	39	1,174
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	551	12,428	1,416	41,662	75	895	77	2,749
ปราจีนบุรี Prachin Buri	18,106	389,648	711	13,715	90	635	296	9,618
	6,377	129,252	1,141	53,379	163	6,014	591	19,781

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 1.1(*) NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY OF HOLDING AND CHANGWAT (Contd.)

Area : Rai

จังหวัด Changwat	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ Cultivating crops and rearing livestock		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops and culturing in fresh water		เลี้ยงสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Rearing livestock and culturing in fresh water		เพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Cultivating crops, rearing livestock and culturing in fresh water	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	2,169	64,998	2,025	72,780	292	1,860	598	14,574
เพชรบุรี Phetchaburi	15,000	213,864	310	11,118	200	599	677	15,079
ระยอง Rayong	3,611	69,291	664	7,237	9	182	369	9,681
ราชบุรี Ratchaburi	21,749	394,751	390	5,826	225	5,545	755	17,637
ลพบุรี Lop Buri	14,387	525,239	79	7,939	151	603	315	52,755
สมุทรปราการ Samut Prakan	8	103	2,816	64,789	99	388	41	794
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	147	1,884	413	4,386	13	258	39	1,207
สมุทรสาคร Samut Sakhon	116	1,800	604	7,407	133	675	27	132
สระแก้ว Sa Kaeo	22,888	832,722	520	23,191	218	-	1,906	45,282
สระบุรี Saraburi	6,410	229,295	288	5,826	97	696	362	23,086
สิงห์บุรี Sing Buri	1,691	45,038	275	4,304	90	329	41	1,213
สุพรรณบุรี Suphan Buri	13,691	374,698	1,755	68,715	238	4,440	688	9,936
อ่างทอง Ang Thong	5,958	94,091	1,546	25,806	255	439	652	10,665

2. สถานภาพของผู้ถือครอง LEGAL STATUS OF HOLDER

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

TABLE 2.1 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY LEGAL STATUS OF HOLDER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ครัวเรือนเดี่ยว A household		บุคคล 2 คนขึ้นไปที่อยู่ต่างครัวเรือน หรือครัวเรือน 2 ครัวเรือนขึ้นไป Two or more individual of different households or two or more households		บริษัทหรือ ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล Corporation		หน่วยงานของรัฐ Government agency		อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	820,332	18,948,780	5,534	167,542	210	18,284	-	-	-	-
ต่ำกว่า 6	256,289	702,241	254,609	698,321	1,657	3,897	23	23	-	-	-	-
6 - 9	78,819	587,142	78,276	583,570	543	3,572	-	-	-	-	-	-
10 - 39	362,397	7,479,446	360,261	7,437,831	2,040	39,966	96	1,649	-	-	-	-
40 - 139	118,871	7,584,326	117,678	7,496,320	1,119	81,540	74	6,466	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	9,700	2,781,451	9,508	2,732,738	175	38,567	17	10,146	-	-	-	-

ตาราง 2.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองและการเกษตร จำนวนตามข้อตกลงล่วงหน้ากับบริษัทพ่อค้าคนกลาง และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 2.2 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY TYPE OF CONTRACT FARMING WITH OTHER COMPANY/MIDDLEMAN AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ไม่มีข้อตกลงล่วงหน้า Do not have contract farming		มีข้อตกลงล่วงหน้า Have contract farming		ประเภทของข้อตกลง ^{1/} Type of contract farming					
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ตกลงราคาซื้อขาย ผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ Agreement of product price		มีส่วนสนับสนุน ปัจจัยการผลิต Support factor of production		ดูแลด้านการบริหาร จัดการ และการผลิต Support management of production	
							จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	784,899	17,716,996	41,177	1,417,610	32,744	1,168,726	13,627	570,524	3,605	120,589
ต่ำกว่า 6	256,289	702,241	244,597	669,871	11,692	32,370	10,554	30,009	2,749	6,927	352	973
6 - 9	78,819	587,142	74,344	554,496	4,475	32,646	3,646	26,706	1,229	9,039	558	4,188
10 - 39	362,397	7,479,446	346,029	7,128,611	16,368	350,835	11,500	244,173	5,870	134,032	1,947	45,501
40 - 139	118,871	7,584,326	111,999	7,112,811	6,872	471,515	5,421	377,085	3,051	215,216	587	35,898
140 ขึ้นไป and over	9,700	2,781,451	7,930	2,251,207	1,770	530,244	1,623	490,753	728	205,310	161	34,029

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานข้อตกลงมากกว่า 1 ประเภท

^{1/} One holding may report more than one type of contract farming.

3. พื้นที่ดิน PARCEL

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามจำนวนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 3.1 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY NUMBER OF PARCELS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมที่ดิน Total		1 พื้น parcel		2 พื้น parcels		3 พื้น parcels	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	503,639	6,443,132	178,082	4,690,090	77,454	3,149,840
ต่ำกว่า 6	256,289	702,241	231,443	610,340	20,469	73,385	3,177	13,558
6 - 9	78,819	587,142	57,958	427,583	17,732	135,365	2,941	22,767
10 - 39	362,397	7,479,446	185,531	3,395,035	108,324	2,369,666	44,251	1,063,841
40 - 139	118,871	7,584,326	27,231	1,546,654	29,988	1,768,674	25,815	1,644,018
140 ขึ้นไป and over	9,700	2,781,451	1,476	463,520	1,569	343,000	1,270	405,656

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.)

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (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	34,310	1,729,257	14,525	1,092,317	18,066	2,029,970
ต่ำกว่า Under 6	887	3,884	118	590	195	484
6 - 9	142	1,119	24	143	22	165
10 - 39	15,980	415,777	4,890	137,443	3,421	97,684
40 - 139	16,296	1,084,688	8,828	651,446	10,713	888,846
140 ขึ้นไป and over	1,005	223,789	665	302,695	3,715	1,042,791

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน LAND TENURE

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 4.1 NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land				ถือครองมากกว่าหนึ่งลักษณะ More than one kind
		รวม Sub - total	เป็นเจ้าของ Owner only	จำนองผู้ Mortgagor only	ขายฝากผู้ Sale - redeem only	
รวม Total	826,076	521,698	503,693	11,897	-	6,108
ต่ำกว่า Under 6	256,289	210,177	205,135	4,429	-	613
6 - 9	78,819	58,642	57,061	1,173	-	408
10 - 39	362,397	204,725	195,931	5,316	-	3,478
40 - 139	118,871	45,088	42,572	962	-	1,554
140 ขึ้นไป and over	9,700	3,066	2,994	17	-	55

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 4.1 NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others						เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช่ของตนเอง Own land and others
	รวม Sub - total	เช่า Rent only	รับจำนอง Mortgagee only	รับขายฝาก Sale - redeemer only	ได้ทำฟรี Free only	ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind	
รวม Total	148,778	118,846	353	95	25,059	4,425	155,600
ต่ำกว่า Under 6	38,199	22,263	217	2	15,149	568	7,913
6 - 9	12,320	10,613	68	-	1,346	293	7,857
10 - 39	74,862	65,024	68	93	7,286	2,391	82,810
40 - 139	22,579	20,284	-	-	1,180	1,115	51,204
140 ขึ้นไป and over	818	662	-	-	98	58	5,816

ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 4.2 AREA OF HOLDING BY LAND TENURE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่ทั้งหมด Total area	เนื้อที่ของตนเอง Own land			เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง Others					
		รวม Sub - total	เป็นเจ้าของ Owner	จำนองผู้อื่น Mortgagor	ขายฝากผู้อื่น Sale - redeem	รวม Sub - total	เช่า Rent	รับจำนอง Mortgagee	รับขายฝาก Sale - redeemer	ได้ทำฟรี Free
รวม Total	19,134,606	11,552,316	11,133,485	417,814	1,017	7,582,290	7,007,796	23,802	3,577	547,115
ต่ำกว่า 6	702,241	579,942	563,606	16,336	-	122,299	86,538	1,000	3	34,758
6 - 9	587,142	457,055	445,115	11,940	-	130,087	112,667	611	-	16,809
10 - 39	7,479,446	4,757,750	4,567,802	189,948	-	2,721,696	2,481,042	8,447	3,574	228,633
40 - 139	7,584,326	4,123,372	3,939,933	182,422	1,017	3,460,954	3,259,887	13,552	-	187,515
140 ขึ้นไป and over	2,781,451	1,634,197	1,617,029	17,168	-	1,147,254	1,067,662	192	-	79,400

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)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	โฉนด/ตราจอง/ นส. 5 / นส. 3 / นส. 3ก. Title deed / NS 5 / NS 3 / NS 3K		สปก. 4-01 / นค. / สทก. / กสท. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / สค. 1 NS 2 / SK 1		อื่นๆ (รวม ภบท.) Others	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	11,552,316	523,339	7,303,604	85,512	2,079,534	6,386	81,934	79,781	2,087,244
ต่ำกว่า Under 6	579,942	189,227	497,068	11,311	38,830	1,999	5,157	15,563	38,887
6 - 9	457,055	54,368	369,941	6,935	49,087	814	5,653	4,784	32,374
10 - 39	4,757,750	206,576	3,169,252	46,084	854,627	2,367	25,867	39,711	708,004
40 - 139	4,123,372	68,340	2,493,354	18,661	825,397	1,091	34,488	16,720	770,133
140 ขึ้นไป and over	1,634,197	4,828	773,989	2,521	311,593	115	10,769	3,003	537,846

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำกำรเกษตร จำนวนตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด

TABLE 4.1(*) NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND CHANGWAT

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land				ถือครองมากกว่าหนึ่งลักษณะ More than one kind
		รวม Sub - total	เป็นเจ้าของ Owner only	จำนองผู้อื่น Mortgagor only	ขายฝากผู้อื่น Sale - redeem only	
รวม Total	826,076	521,698	503,693	11,897	-	6,108
กรุงเทพมหานคร Bangkok	5,322	2,385	2,385	-	-	-
กาญจนบุรี Kanchanaburi	64,422	43,251	42,828	224	-	199
จันทบุรี Chanthaburi	50,751	47,623	45,131	2,000	-	492
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	44,565	26,621	26,621	-	-	-
ชลบุรี Chon Buri	24,739	17,048	17,048	-	-	-
ชัยนาท Chai Nat	34,318	16,223	10,892	3,323	-	2,008
ตราด Trat	19,627	18,177	15,743	1,895	-	539
นครนายก Nakhon Nayok	19,914	11,168	10,977	191	-	-
นครปฐม Nakhon Pathom	40,564	23,983	23,898	21	-	64
นนทบุรี Nonthaburi	12,003	8,918	8,918	-	-	-
ปทุมธานี Pathum Thani	14,182	5,892	5,866	19	-	7
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	43,446	34,740	33,274	1,168	-	298
ปราจีนบุรี Prachin Buri	30,944	18,201	16,828	547	-	826

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำกำรเกษตร จำนวนตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด

TABLE 4.1(*) NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND CHANGWAT

จังหวัด Changwat	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง Own land					ถือครองมากกว่าหนึ่งลักษณะ More than one kind
		รวม Sub - total	เป็นเจ้าของ Owner only	จำนองผู้อื่น Mortgagor only	ขายฝากผู้อื่น Sale - redeem only		
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	29,940	12,008	11,976	-	-	-	32
เพชรบุรี Phetchaburi	34,510	21,337	20,979	193	-	-	165
ระยอง Rayong	29,566	27,236	26,424	657	-	-	155
ราชบุรี Ratchaburi	59,513	36,518	36,518	-	-	-	-
ลพบุรี Lop Buri	55,954	29,319	28,795	322	-	-	202
สมุทรปราการ Samut Prakan	6,209	2,238	2,216	22	-	-	-
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	10,596	9,826	9,826	-	-	-	-
สมุทรสาคร Samut Sakhon	9,663	6,266	6,230	17	-	-	19
สระแก้ว Sa Kaeo	51,006	30,570	30,302	-	-	-	268
สระบุรี Saraburi	25,183	14,605	14,117	367	-	-	121
สิงห์บุรี Sing Buri	15,767	7,939	7,903	-	-	-	36
สุพรรณบุรี Suphan Buri	68,802	35,006	34,358	415	-	-	233
อ่างทอง Ang Thong	24,570	14,600	13,640	516	-	-	444

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำนองกรรมสิทธิ์ จำนวนตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด (ต่อ)

TABLE 4.1(*) NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND CHANGWAT (Contd.)

จังหวัด Changwat	เนื้อที่มิใช่ของตนเอง Others					เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช้ของตนเอง Own land and others	
	รวม Sub - total	เช่า Rent only	รับจำนอง Mortgagee only	รับขายฝาก Sale - redeemer only	ได้ทำฟรี Free only		ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind
รวม Total	148,778	118,846	353	95	25,059	4,425	155,600
กรุงเทพมหานคร	2,225	2,036	-	-	137	52	712
กาญจนบุรี	8,436	6,507	154	-	1,089	686	12,735
ฉะเชิงเทรา	1,586	1,150	-	-	352	84	1,542
ชลบุรี	10,057	9,251	63	-	553	190	7,887
ชัยนาท	3,995	3,395	-	-	408	192	3,696
ตราด	7,157	4,880	-	-	2,072	205	10,938
นครนายก	890	454	136	-	300	-	560
นครปฐม	4,977	4,467	-	-	419	91	3,769
นนทบุรี	8,813	6,840	-	-	1,652	321	7,768
ปทุมธานี	1,795	1,620	-	-	161	14	1,290
ประจวบคีรีขันธ์	6,326	5,563	-	-	705	58	1,964
ปราจีนบุรี	3,984	1,329	-	-	2,655	-	4,722
	7,026	5,609	-	-	1,274	143	5,717

ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำนองกรรมสิทธิ์ จำนนตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายจังหวัด (ต่อ)

TABLE 4.1(*) NUMBER OF HOLDINGS BY LAND TENURE AND CHANGWAT (Contd.)

จังหวัด Changwat	เนื้อที่มิใช่ของตนเอง					เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช้ของตนเอง	
	รวม Sub - total	เช่า Rent only	รับจำนอง Mortgagee only	รับขายฝาก Sale - redeemer only	ได้ทำฟรี Free only	ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind	Own land and others
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	10,160	9,063	-	-	855	242	7,772
เพชรบุรี Phetchaburi	6,473	3,122	-	-	3,039	312	6,700
ระยอง Rayong	988	684	-	-	304	-	1,342
ราชบุรี Ratchaburi	9,752	8,137	-	84	1,213	318	13,243
ลพบุรี Lop Buri	12,708	11,010	-	-	1,277	421	13,927
สมุทรปราการ Samut Prakan	3,418	2,928	-	-	474	16	553
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	525	480	-	-	45	-	245
สมุทรสาคร Samut Sakhon	2,839	2,632	-	11	184	12	558
สระแก้ว Sa Kaeo	7,732	6,014	-	-	1,275	443	12,704
สระบุรี Saraburi	4,894	4,213	-	-	496	185	5,684
สิงห์บุรี Sing Buri	2,845	2,236	-	-	538	71	4,983
สุพรรณบุรี Suphan Buri	15,206	12,222	-	-	2,769	215	18,590
อ่างทอง Ang Thong	3,971	3,004	-	-	813	154	5,999

ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ ราชจังหวัด

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	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	โฉนด/ตราจอง/ นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก. Title deed / NS 5 / NS 3 / NS 3K		สปก. 4-01 / นค. / สทก. / กสน. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / สค. 1 NS 2 / SK 1		อื่นๆ (รวม กบพ.) Others	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
		รวม Total	11,552,316	523,339	7,303,604	85,512	2,079,534	6,386	81,934
กรุงเทพมหานคร Bangkok	24,162	2,979	23,529	-	-	-	-	96	633
กาญจนบุรี Kanchanaburi	1,209,952	30,568	500,232	7,555	149,539	1,368	19,878	19,724	540,303
จันทบุรี Chanthaburi	1,007,312	36,495	570,808	6,001	175,323	186	4,587	8,113	256,594
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	620,536	24,283	338,628	7,961	192,969	129	517	2,945	88,422
ชลบุรี Chon Buri	401,758	17,849	245,134	2,668	144,771	-	-	390	11,853
ชัยนาท Chai Nat	462,711	26,129	433,056	982	22,651	317	3,087	196	3,917
ตราด Trat	396,249	12,322	223,472	4,513	102,823	527	8,702	2,755	61,252
นครนายก Nakhon Nayok	225,437	13,161	200,108	803	19,050	966	4,425	229	1,854
นครปฐม Nakhon Pathom	271,700	31,392	269,494	245	2,206	-	-	114	-
นนทบุรี Nonthaburi	78,513	10,208	78,513	-	-	-	-	-	-
ปทุมธานี Pathum Thani	141,817	7,076	126,020	745	15,510	-	-	49	287
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	688,292	20,724	284,007	9,110	171,076	49	1,113	11,709	232,096
ปราจีนบุรี Prachin Buri	549,438	21,751	482,244	1,112	38,238	-	-	1,395	28,956

ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ ราชจังหวัด

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	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	โฉนด/ตราจอง/ นส. 5 / นส. 3 / นส. 3ก. Title deed / NS 5 / NS 3 / NS 3K		สปก. 4-01 / นค. / สทก. / กสน. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / สค. 1 NS 2 / SK 1		อื่นๆ (รวม ภบท.) Others	
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
		พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	244,181	18,697	237,144	602	6,617	401	241
เพชรบุรี Phetchaburi	243,101	24,692	184,275	859	13,332	-	-	2,613	45,494
ระยอง Rayong	457,150	25,161	372,279	607	16,079	-	-	3,070	68,792
ราชบุรี Ratchaburi	535,287	45,650	457,109	2,884	39,087	10	172	2,061	38,919
ลพบุรี Lop Buri	975,372	30,789	585,111	4,154	116,160	179	5,704	9,187	268,397
สมุทรปราการ Samut Prakan	40,552	2,783	40,552	-	-	-	-	-	-
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	58,030	10,071	58,030	-	-	-	-	-	-
สมุทรสาคร Samut Sakhon	73,207	6,822	73,207	-	-	-	-	-	-
สระแก้ว Sa Kaeo	1,195,082	10,520	241,809	23,480	556,712	1,476	28,439	12,131	368,122
สระบุรี Saraburi	380,490	14,765	235,387	4,410	135,131	720	4,954	471	5,018
สิงห์บุรี Sing Buri	155,292	12,817	154,571	12	104	-	-	105	617
สุพรรณบุรี Suphan Buri	958,187	45,220	730,878	6,809	162,156	-	-	2,050	65,153
อ่างทอง Ang Thong	158,508	20,415	158,007	-	-	58	115	281	386

5. การใช้ประโยชน์ที่ดิน LAND USE

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 5.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่ทั้งสิ้น Total area		ที่ปลูกข้าว Rice		ที่ปลูกยางพารา Para rubber		ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล Permanent crop		ที่ปลูกพืชไร่ Field crop		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	19,134,606	8,028,008	51,377	1,190,499	240,776	2,426,035	166,477	4,745,273	119,233	503,473		
ต่ำกว่า Under 6	702,241	125,247	6,035	21,814	91,947	233,282	19,522	63,960	55,932	109,334		
6 - 9	587,142	189,109	4,874	30,469	27,906	162,037	11,721	73,616	12,427	49,768		
10 - 39	7,479,446	3,585,251	28,838	442,359	92,994	1,071,011	87,577	1,320,534	40,703	239,402		
40 - 139	7,584,326	3,799,613	10,271	418,702	25,836	715,541	41,301	1,881,108	9,579	82,691		
140 ขึ้นไป and over	2,781,451	328,788	1,359	277,155	2,093	244,164	6,356	1,406,055	592	22,278		

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อเนื้อที่ : ไร่)

TABLE 5.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.) Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		คอกสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำที่จัด Fresh water culture		อื่นๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	31,242	657,437	17,101	179,591	159,732	168,749	76,306	673,916	211,440	561,625
ต่ำกว่า Under 6	4,685	9,977	3,014	4,413	67,175	30,345	25,446	41,095	72,776	62,774
6 - 9	2,067	8,724	1,612	4,637	11,355	8,676	7,531	30,021	20,075	30,085
10 - 39	15,325	140,778	8,507	65,714	61,192	68,258	32,077	314,775	87,748	231,364
40 - 139	8,185	199,612	3,569	65,218	18,606	42,228	10,451	209,154	28,750	170,459
140 ขึ้นไป and over	980	298,346	399	39,609	1,404	19,242	801	78,871	2,091	66,943

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 5.1(*) NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY 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	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	19,134,606	8,028,008	51,377	1,190,499	240,776	2,426,035	166,477	4,745,273	119,233	491,653		
กรุงเทพมหานคร Bangkok	82,293	54,197	-	-	1,360	5,318	22	44	1,482	6,689		
กาญจนบุรี Kanchanaburi	1,670,626	329,182	592	28,089	8,364	56,187	32,370	1,059,224	17,128	107,160		
จันทบุรี Chanthaburi	1,075,920	10,635	10,935	327,115	41,092	546,488	7,043	152,338	2,996	16,325		
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	1,111,827	464,385	1,674	47,097	9,474	54,428	8,225	180,662	7,913	17,362		
ชลบุรี Chon Buri	603,209	77,253	2,020	96,668	6,933	111,021	8,020	165,603	4,878	12,725		
ชัยนาท Chai Nat	901,919	674,207	-	-	6,188	20,933	6,104	141,859	2,094	3,255		
ตราด Trat	422,097	27,646	10,016	202,548	12,244	157,786	98	1,345	488	4,691		
นครนายก Nakhon Nayok	545,066	413,851	-	-	6,662	34,430	202	713	3,763	11,278		
นครปฐม Nakhon Pathom	562,358	268,486	-	-	8,425	54,790	3,012	70,135	17,767	68,008		
นนทบุรี Nonthaburi	128,823	87,088	-	-	6,194	21,957	92	654	2,935	13,754		
ปทุมธานี Pathum Thani	362,784	260,821	-	-	2,591	38,408	282	2,155	2,779	27,572		
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	830,891	22,156	8,577	184,272	29,186	490,982	397	11,254	1,808	6,551		
ปราจีนบุรี Prachin Buri	896,125	388,106	199	3,094	6,989	45,321	7,465	158,886	3,852			

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 5.1(*) NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY 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
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	827,302	20,640	777,368	-	-	4,313	17,505	234	560	2,422	5,966
เพชรบุรี Phetchaburi	439,148	15,196	219,208	331	8,235	15,104	135,972	2,217	23,682	6,678	20,009
ระยอง Rayong	506,747	1,277	11,181	16,086	277,325	16,134	168,419	2,085	32,980	980	2,736
ราชบุรี Ratchaburi	942,524	22,082	341,733	75	1,850	13,629	173,281	9,457	204,443	11,195	41,163
ลพบุรี Lop Buri	1,858,903	26,468	778,362	-	-	4,258	12,948	25,373	974,260	5,696	28,742
สมุทรปราการ Samut Prakan	121,824	792	21,673	5	9	2,065	5,019	56	91	1,423	4,416
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	68,131	148	3,435	-	-	10,128	57,273	19	66	161	356
สมุทรสาคร Samut Sakhon	115,085	359	7,891	-	-	5,319	54,881	-	-	1,538	8,480
สระแก้ว Sa Kaeo	1,777,802	39,135	795,499	857	14,157	2,890	26,927	25,373	679,472	2,195	7,257
สระบุรี Saraburi	730,925	8,790	287,817	10	40	3,836	35,720	8,001	323,265	4,656	17,722
สิงห์บุรี Sing Buri	328,238	11,921	299,928	-	-	1,356	5,216	1,174	15,644	1,561	2,363
สุพรรณบุรี Suphan Buri	1,877,695	45,113	1,117,263	-	-	6,783	68,615	18,306	538,891	6,878	51,138
อ่างทอง Ang Thong	346,344	12,782	288,637	-	-	9,259	26,210	850	7,047	3,967	5,935

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 5.1(*) NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY CHANGWAT (Contd.)

Area : Rai

จังหวัด Changwat	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		คอกสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำที่เจ็ด Fresh water culture		ที่อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	31,242	657,437	17,101	179,591	159,732	168,749	76,306	673,916	211,440	561,625
กรุงเทพมหานคร Bangkok	-	-	29	33	681	1,351	1,685	11,085	1,547	3,576
กาญจนบุรี Kanchanaburi	973	31,587	872	6,172	11,562	6,694	1,017	1,694	12,000	44,637
จันทบุรี Chanthaburi	282	2,542	9	1,562	1,634	435	282	1,615	3,905	16,865
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	2,342	40,317	432	2,804	11,114	11,135	16,301	199,515	29,749	94,122
ชลบุรี Chon Buri	2,542	42,436	600	12,459	4,139	6,862	3,769	43,422	8,486	34,760
ชัยนาท Chai Nat	315	2,113	1,333	22,999	7,052	6,672	3,125	3,028	8,423	26,853
ตราด Trat	384	4,725	208	1,654	782	1,722	1,615	2,822	3,351	17,158
นครนายก Nakhon Nayok	1,282	3,743	180	4,533	3,070	3,425	3,219	37,400	10,438	35,693
นครปฐม Nakhon Pathom	87	1,572	317	593	8,105	8,893	8,033	69,406	17,531	20,475
นนทบุรี Nonthaburi	-	-	4	83	278	199	1,666	1,826	4,469	3,262
ปทุมธานี Pathum Thani	69	424	11	105	550	365	2,285	13,236	6,562	19,698
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	878	8,617	1,147	11,665	14,443	45,244	1,485	5,914	13,422	44,236
ปราจีนบุรี Prachin Buri	6,182	213,952	122	986	3,607	2,510	2,888	55,129	3,710	16,321

ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายจังหวัด (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 5.1(*) NUMBER OF HOLDINGS REPORTING LAND USE AND AREA OF HOLDING BY CHANGWAT (Contd.)

Area : Rai

จังหวัด Changwat	ที่ปลูกสวนป่า Forest (planted)		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture		คอกสัตว์ Pen		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำที่เจ็ด Fresh water culture		ที่อื่น ๆ Others	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	205	1,351	14	271	6,105	2,884	3,555	11,392	3,154	10,005
เพชรบุรี Phetchaburi	420	2,439	646	1,890	12,911	6,765	1,563	10,021	6,664	10,927
ระยอง Rayong	158	1,153	8	239	1,723	1,202	1,111	1,545	4,256	9,967
ราชบุรี Ratchaburi	2,192	68,376	4,610	21,534	22,863	13,564	2,417	25,161	37,191	51,419
ลพบุรี Lop Buri	232	10,690	1,841	25,236	10,022	13,014	501	697	3,174	14,954
สมุทรปราการ Samut Prakan	-	-	8	82	76	-	5,250	82,877	3,011	7,657
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	2	15	6	-	195	43	651	5,901	1,597	1,042
สมุทรสาคร Samut Sakhon	10	38	-	-	155	135	3,277	39,759	2,365	3,901
สระแก้ว Sa Kaeo	11,325	194,032	2,348	29,205	9,272	3,769	2,283	1,391	5,253	26,093
สระบุรี Saraburi	990	9,548	931	25,467	5,121	6,277	1,046	1,273	8,563	23,796
สิงห์บุรี Sing Buri	56	209	16	25	2,516	2,502	506	764	1,437	1,587
สุพรรณบุรี Suphan Buri	307	17,528	466	6,608	14,297	19,409	4,100	42,036	6,050	16,207
อ่างทอง Ang Thong	9	30	943	3,386	7,459	3,678	2,676	5,007	5,132	6,414

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

6. ข้าว RICE

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำนวนตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน Area : Rai

TABLE 6.1 RICE : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA, HARVESTED AREA AND PRODUCT BY PURPOSE OF CULTIVATION ผลผลิต : 1,000 กก.

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (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	338,094	13,914,703	13,338,651	9,779,111	35,631	340,396	287,409
ต่ำกว่า Under 6	35,352	220,915	211,019	150,961	9,203	34,585	31,856	16,302
6 - 9	28,400	350,808	333,347	246,830	4,560	26,387	23,827	12,205
10 - 39	195,230	6,248,331	5,981,813	4,368,968	17,178	181,676	154,121	77,273
40 - 139	75,442	6,605,406	6,348,548	4,705,817	4,303	91,964	73,256	39,734
140 ขึ้นไป and over	3,670	489,243	463,924	306,535	387	5,784	4,349	1,912

เนื้อที่ : ไร่

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

Area : Rai

TABLE 6.1 RICE : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA, HARVESTED AREA AND PRODUCT BY PURPOSE OF CULTIVATION

ผลผลิต : 1,000 กก.

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (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	142,724	7,879,336	7,669,769	6,026,910	159,739	5,694,971	5,381,473
ต่ำกว่า Under 6	11,240	94,095	90,017	70,128	14,909	92,235	89,146	64,531
6 - 9	12,122	189,874	181,742	145,694	11,718	134,547	127,778	88,931
10 - 39	83,910	3,527,597	3,422,947	2,707,829	94,142	2,539,058	2,404,745	1,583,866
40 - 139	34,386	3,811,190	3,724,484	2,924,660	36,753	2,702,252	2,550,808	1,741,423
140 ขึ้นไป and over	1,066	256,580	250,579	178,599	2,217	226,879	208,996	126,024

ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำนวนตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 6.2 RICE : NUMBER OF HOLDINGS BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวนปี ^{1/}				ข้าวนาปรัง			
		รวม		ข้าวเหนียว	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว	รวม		ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว	ข้าวเหนียว
		Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	Non - glutinous and glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	Non - glutinous and glutinous
รวม Total	338,094	134,759	128,494	1,131	5,134	26,630	26,630	-	-
ต่ำกว่า 6	35,352	13,549	13,343	206	-	2,118	2,118	-	-
6 - 9	28,400	10,088	9,364	-	724	1,436	1,436	-	-
10 - 39	195,230	78,941	74,782	859	3,300	15,445	15,445	-	-
40 - 139	75,442	29,830	28,676	66	1,088	7,455	7,455	-	-
140 ขึ้นไป and over	3,670	2,351	2,329	-	22	176	176	-	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 6.2 RICE : NUMBER OF HOLDINGS BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ข้าวนาปีและนาปรัง First and second crops			ข้าวเจ้าและข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous
	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	
รวม Total	176,705	176,541	-	164
ต่ำกว่า Under 6	19,685	19,626	-	59
6 - 9	16,876	16,862	-	14
10 - 39	100,844	100,814	-	30
40 - 139	38,157	38,096	-	61
140 ขึ้นไป and over	1,143	1,143	-	-

ตาราง 6.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

TABLE 6.3 RICE : PLANTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น Total planted area				ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}				ข้าวนาปรัง Second crop					
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous		รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous		รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous		ข้าวเหนียว Glutinous
		ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous		ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous				
รวม Total	13,914,703	13,868,946	45,757	7,377,916	7,336,727	41,189	6,536,787	6,532,219	4,568					
ต่ำกว่า 6	220,915	219,793	1,122	129,425	128,599	826	91,490	91,194	296					
6 - 9	350,808	348,139	2,669	192,431	189,846	2,585	158,377	158,293	84					
10 - 39	6,248,331	6,221,423	26,908	3,328,613	3,302,015	26,598	2,919,718	2,919,408	310					
40 - 139	6,605,406	6,590,601	14,805	3,432,889	3,421,962	10,927	3,172,517	3,168,639	3,878					
140 ขึ้นไป and over	489,243	488,990	253	294,558	294,305	253	194,685	194,685	-					

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำนวนตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 6.4 RICE : HARVESTED AREA BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น Total harvested area			ข้าวนปี ^{1/} First crop ^{1/}			ข้าวนปีรอง Second crop		
	รวมทั้งสิ้น Total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous
รวม Total	13,338,651	13,299,042	39,609	6,986,536	6,951,010	35,526	6,352,115	6,348,032	4,083
ต่ำกว่า Under 6	211,019	210,104	915	122,619	122,000	619	88,400	88,104	296
6 - 9	333,347	331,351	1,996	184,283	182,371	1,912	149,064	148,980	84
10 - 39	5,981,813	5,958,360	23,453	3,152,325	3,129,176	23,149	2,829,488	2,829,184	304
40 - 139	6,348,548	6,335,557	12,991	3,253,451	3,243,859	9,592	3,095,097	3,091,698	3,399
140 ขึ้นไป and over	463,924	463,670	254	273,858	273,604	254	190,066	190,066	-

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

ผลผลิต : 1,000 กก.

TABLE 6.5 RICE : PRODUCT BY KIND OF RICE CULTIVATED AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Product : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น ^{1/} Total Product				ข้าวปี ^{1/} First crop				ข้าวนาปรัง Second crop			
	รวมทั้งสิ้น ^{2/} Total	ข้าวเจ้า		ข้าวเหนียว Glutinous	รวมทั้งสิ้น ^{2/} Sub - total	ข้าวเจ้า		ข้าวเหนียว Glutinous	รวมทั้งสิ้น ^{2/} Sub - total	ข้าวเจ้า		ข้าวเหนียว Glutinous
		Non - glutinous	Glutinous			Non - glutinous	Glutinous			Non - glutinous	Glutinous	
รวม Total	9,779,111	9,759,784	19,327	4,746,413	4,729,977	16,436	5,032,698	5,029,807	2,891			
ต่ำกว่า Under 6	150,961	150,551	410	82,189	82,015	174	68,772	68,536	236			
6 - 9	246,830	245,922	908	127,153	126,301	852	119,677	119,621	56			
10 - 39	4,368,968	4,358,147	10,821	2,127,919	2,117,273	10,646	2,241,049	2,240,874	175			
40 - 139	4,705,817	4,698,781	7,036	2,243,930	2,239,318	4,612	2,461,887	2,459,463	2,424			
140 ขึ้นไป and over	306,535	306,383	152	165,222	165,070	152	141,313	141,313	-			

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

7. ยางพารา PARA RUBBER

ตาราง 7.1 ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำนวนตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 7.1 PARA RUBBER : NUMBER OF HOLDINGS AND PLANTED AREA BY TYPE OF CLONE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		สวนยางพันธุ์ดี High yield clone		สวนยางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง High yield clone and low yield clone	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	51,366	1,181,895	47,137	1,065,638	3,997	105,068	232	11,189
ต่ำกว่า Under 6	6,035	21,814	5,841	21,286	194	528	-	-
6 - 9	4,874	30,469	4,585	28,717	289	1,752	-	-
10 - 39	28,838	438,012	26,526	399,667	2,312	38,345	-	-
40 - 139	10,260	416,716	8,886	359,775	1,142	45,752	232	11,189
140 ขึ้นไป and over	1,359	274,884	1,299	256,193	60	18,691	-	-

ตาราง 7.2 ขางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกขางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนขาง

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 7.2 PARA RUBBER : PLANTED AREA BY EXPLOITATION AND TYPE OF CLONE

Area : Rai

ชนิดของสวนขาง Type of clone	รวมทั้งสิ้น Total	การให้ผลผลิต Exploitation		
		ขางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature	ขางกำลังให้ผลผลิต Mature	ขางแก่ไม่ให้ผลผลิต Semile
รวม Total	1,181,895	628,116	549,576	4,204
สวนขางพันธุ์ดี High yield clone	1,070,839	556,292	512,130	2,418
สวนขางพันธุ์พื้นเมือง Low yield clone	111,056	71,824	37,446	1,786

8. พืชไร่ FIELD CROP

ตาราง 8.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 8.1 FIELD CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

Area : Rai

ชื่อพืชไร่ Name of field crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก anted	เก็บเกี่ยว Harvested
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ Maize	22,753	667,758	643,502
ข้าวฟ่างเลี้ยงสัตว์ Sorghum	2,802	79,839	78,600
งาดำ Black sesame	608	12,374	12,038
ถั่วเขียวผิวดำ Black matpe bean	24	89	89
ถั่วเขียวผิวมัน Mung bean	877	22,400	22,400
ถั่วดำ Black bean	29	143	143
ถั่วลิสง Peanut	1,392	10,127	9,392
ถั่วเหลือง Soybean	15	274	217
ทานตะวัน Sunflower	1,580	83,731	83,175
ฝ้าย Cotton	599	6,889	6,262
มันสำปะหลัง Cassava	93,531	1,892,716	1,706,863
อ้อยโรงงาน Sugarcane (intustry)	57,826	2,232,623	2,150,877
หญ้าเลี้ยงสัตว์ Forage grass	4,769	32,030	30,989
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	8,745	89,276	83,731

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ VEGETABLE CROP, HERB, FLOWER AND ORNAMENTAL PLANT

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 9.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กระเจี๊ยบเขียว Lady's finger	1,359	6,077	6,077
กระเจี๊ยบแดง Roselle	1,395	10,818	10,082
กระถิน Water mimosa	2,141	6,106	6,064
กะหล่ำดอก Mimosa	53	160	160
กะหล่ำปลี Cauliflower	69	205	205
กุยช่าย Cabbage	86	172	172
ขมิ้น Chinese chive	934	3,408	3,300
ข่า Turmeric	270	211	211
ข้าวโพดฝักอ่อน Galanga	5,525	8,389	8,357
ข้าวโพดครบประทาน Baby com	7,917	100,302	96,827
จิง Sweet corn	10,577	112,833	104,526
ขึ้นฉ่าย Ginger	16	233	233
คะน้า Celery	762	4,189	4,189
ชะพลู Chinese kale	3,425	22,847	22,746
	200	151	151

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

พื้นที่ : ไร่

TABLE 9.1 VEGETABLE CROP AND HERB : 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
ชะอม	9,671	15,401	14,855
ดอกแค	1,208	1,991	1,991
ตะไคร้	9,591	13,267	12,314
ตั้งโอ้	455	2,122	1,494
ตำลึง	363	307	307
แตงกวา/แตงร้าน	7,896	27,647	27,571
แตงไทย	388	731	721
ถั่วแขก	109	142	142
ถั่วฝักยาว	15,427	65,871	65,016
ถั่วพู	893	1,271	1,271
น้ำเต้า	537	682	338
บวบ	4,854	15,148	14,707
บัวสาย	576	7,249	7,249
ใบบัวบก	809	2,989	2,980
ผักกวางตุ้ง	2,872	17,972	17,734

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 9.1 VEGETABLE CROP AND HERB : 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
ผักกาดขาว Chinese cabbage	956	2,917	2,814
ผักกาดขาวปลี Mustard	210	111	111
ผักกาดเขียวปลี Leaf mustard	103	224	224
ผักกาดหอม Lettuce	687	6,253	6,253
ผักกาดหัว Chinese radish	923	18,987	16,018
ผักชี Coriander	3,024	18,204	16,371
ผักชีฝรั่ง Parsley	824	2,759	2,759
ผักบุ้งจีน Chinese convolvulus	4,271	25,118	24,475
ผักบุ้งไทย Thai convolvulus	1,050	2,809	2,745
ผักสลัดแก้ว Salad-kaew	114	230	222
ผักหวาน Sweet vegetable	2,055	5,807	5,595
เผือก Taro	1,236	7,617	7,595
พริกขี้หนู Bird pepper	11,580	25,125	22,534
พริกชี้ฟ้า Chilli pepper	4,679	24,983	24,609
พริกหยวก/พริกขี้ก้น Sweet / Bell pepper	346	984	984

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 9.1 VEGETABLE CROP AND HERB : 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
ฟัก/แฟง/ฟักเขียว Waxgourd	1,768	4,894	4,662
ฟักทอง Pumpkin	2,028	8,987	8,695
มะเขือเทศปริโภค Fresher tomato	1,631	7,261	7,227
มะเขือเทศโรงงาน Processing tomato	115	230	230
มะเขือเปราะ Brinjal	11,283	23,046	21,957
มะเขือพวง Cluster egg plant	1,128	1,233	1,049
มะเขือม่วง Aubergine	154	82	82
มะเขือยาว Egg plant	946	1,314	1,239
มะเขืออื่นๆ Other egg plants	1,134	3,022	2,811
มะระจีน Chinese better gould	1,235	5,419	5,083
มะระไทย Thai better gould	730	4,066	4,040
มันแกว Yam bean	279	2,551	2,532
มันเทศ Sweet potato	2,370	29,209	29,209
หน่อไม้ฝรั่ง Asparagus	4,162	15,595	15,250
หอมแดง Shallot	536	8,924	8,924

ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 9.1 VEGETABLE CROP AND HERB : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

Area : Rai

ชื่อพืชผักและสมุนไพร Name of vegetable crop and herb	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
หอมแบ่ง (ต้นหอม) Spring onion	2,520	20,191	19,780
โหระพา Basil	5,895	7,936	7,772
เห็ดนางฟ้า Grey osyter	1,876	3,041	3,041
เห็ดฟาง Straw mushroom (volvariella)	2,062	7,394	7,394
เห็ดหูหนู Auricularia	838	981	981
กระชาย Kaempfer	3,228	6,239	5,882
กระวาน Cardamoms best	85	1,294	1,294
กะเพรา Holy basil	7,175	6,272	6,041
ขมิ้นชัน Turmeric	83	20	20
ติบตี Long pepper	240	427	427
พริกไทย Pepper	1,019	4,052	4,052
พลู Betel leaf	1,363	1,556	1,367
แมงลัก Sweet basil	1,275	1,643	1,643
ว่านหางจระเข้ Alovera	662	3,449	3,146
สะระแหน่ Peppermint	1,005	2,160	2,160

ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 9.2 FLOWER AND ORNAMENTAL PLANT : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AND HARVESTED AREA BY NAME OF CROP CULTIVATED

Area : Rai

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ Name of flower and ornamental plant	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area	
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested
กล้วยไม้ Orchid	1,456	12,253	11,928
กุหลาบ Rose	721	3,019	2,663
ขิงแดง Red ginger	245	312	181
จำปี White Chempaka	533	3,047	2,221
ดอกกรัก Crown flower	1,932	6,275	6,275
ดาวเรือง Marigold	834	4,892	4,782
บัวหลวง Lotus	572	6,180	6,107
เบญจมาศ Chrysanthemum	101	107	107
มะลิ Jasmine	3,953	7,562	7,420
เตย Pandanus	412	790	790
ปาล์มต่างๆ Other Palms	295	779	571
หญ้าปูสนาม Tuff grasses	243	3,161	2,973
หมากต่างๆ Other palms	889	2,185	2,039
เพาะเชื้อเห็ด Mushroom plants	-	-	-

10. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า PERMANENT CROP AND FOREST

ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

TABLE 10.1 PERMANENT CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
กระเทียม Santol	14,907	7,136	208,146	128,113	238,028	218,432	
กล้วยไข่ Dainty banana	3,948	10,371	2,464,007	561,822	977,559	902,301	
กล้วยน้ำว้า Banana (kluai numwa)	46,815	64,904	14,374,568	5,469,171	4,622,868	3,324,912	
กล้วยหอม Sweet banana	5,000	13,682	3,028,826	1,861,008	349,506	194,365	
กาแฟ Coffee	322	1,845	147,638	81,476	4,876	4,876	
แก้วมังกร Dragon fruit	3,812	10,741	1,070,926	902,067	654,753	464,574	
โกโก้ Cocoa	62	47	4,696	4,696	764	267	
ขนุน Jack fruit	16,669	9,711	260,115	194,593	483,018	430,014	
แคนตาลูป Cantaloupe	15	-	-	-	1,180	1,180	
เงาะ Rambutan	33,912	24,856	688,681	464,796	1,977,388	1,792,253	
ชมพู Java apple	7,641	19,866	894,838	685,834	98,171	79,245	
เชอร์รี่ Barbados cherry	13	-	-	-	202	202	

ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 PERMANENT CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
ตาลโตนด Palmyra	47	377	8,116	2,860	988	988	988
แตงโม Water melon	1,092	7,779	4,660,250	2,771,520	1,024	1,024	1,024
ทุเรียน Durian	34,731	29,218	533,823	328,353	2,887,572	2,887,572	2,273,665
น้อยหน่า Sugar apple	2,726	4,783	478,267	366,175	99,623	99,623	78,660
น้อยโหน่ง Bullock's heart	128	248	24,836	9,934	4	4	4
บ๊วย Chaineese apricot	61	73	3,496	1,615	-	-	-
ปาล์มน้ำมัน Oil palm	6,809	143,152	3,181,433	1,760,368	244,313	244,313	157,501
ไผ่ตง Sweet bamboo	3,088	15,749	517,894	410,418	43,847	43,847	24,325
ฝรั่ง Guava	7,474	33,447	3,345,961	2,308,465	400,454	400,454	389,393
พลับ Persimmon	47	47	2,110	422	-	-	-
พลัม Plum	5	97	4,349	1,691	-	-	-
พุทรา Jujube	1,030	2,263	229,960	127,975	12,327	12,327	10,005
มะกรูด Leech lime	6,145	4,439	452,971	242,755	218,406	218,406	165,902

ตาราง 10.1 พี่ชยันต์และไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 PERMANENT CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation				ปลูกปะปนกัน Scattered plantation			
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้นทั้งหมด Total	จำนวนต้นทั้งหมด Total	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้นทั้งหมด Total
			ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age			ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
มะกอก Otamete apple	684	107	4,863	516	44,747	43,847			
มะขามเทศ Camachile tree	1,772	5,387	244,480	101,956	21,414	14,967			
มะขามเปรี้ยว Sour tamarind	846	114	4,641	4,641	9,428	7,638			
มะขามหวาน Sweet tamarind	1,430	6,059	149,361	141,497	12,897	9,926			
มะนาว Lime	21,270	55,502	2,477,800	1,765,925	1,557,101	1,169,643			
มะปราง Marian plum	6,856	4,705	117,993	76,797	153,355	107,791			
มะพร้าว Coconut	49,825	232,306	5,309,251	4,490,794	1,936,137	1,782,397			
มะพร้าวอ่อน Young coconut	8,872	35,554	1,603,808	826,006	410,967	261,983			
มะไฟ Mafai	3,852	1,251	56,306	32,792	173,303	145,956			
มะม่วง Mango	65,739	155,698	4,526,787	3,489,403	2,172,752	1,918,885			
มะม่วงหิมพานต์ Cashew nut	2,827	24,588	710,214	487,847	78,397	61,716			
มะยม Star gooseberry	512	18	873	320	16,119	12,964			
มะละกอ Papaya	8,074	21,370	4,345,537	1,943,898	1,251,393	789,960			

ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม่ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 PERMANENT CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม่ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้นทั้งหมด Total	จำนวนต้นทั้งหมด Total	
			ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
มังคุด Mangosteen	46,840	21,047	531,090	381,747	4,144,971	3,585,297	
ระกำ Snake fruit	146	-	-	-	52,766	51,503	
ดองกอง Longkong	34,331	6,927	313,735	103,539	2,566,944	1,905,087	
ละมุด Sapodilla	1,667	3,051	136,311	69,713	44,954	36,006	
ละไม Ramai	6	47	2,122	1,768	-	-	
ดางสาด Langsat	479	-	-	-	22,202	9,483	
ลำไย Longan	10,663	96,818	2,362,961	1,401,743	894,427	679,058	
ลิ้นจี่ Lychee	4,562	3,913	87,559	42,750	137,667	75,786	
ส้มเขียวหวาน Tangerine	429	3,120	150,225	56,122	15,271	14,123	
ส้มโชกุน(สายน้ำผึ้ง) Cho-gun (orange)	31	31	1,404	1,404	-	-	
ส้มตรา(ส้มเซ็ง) Sugar orange	196	1,197	53,868	34,910	38,509	38,509	
ส้มโอบ Pomelo	11,052	18,533	737,669	502,451	377,622	283,724	
ส้มอื่นๆ Other oranges	9	-	-	-	179	179	

ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.1 PERMANENT CROP : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้น Number of trees	
			จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age		จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age
สิดะ Snake fruit	1,641	493	21,302	19,106	208,078	169,777	
สะเดา Margosa (Neem tree)	1,119	4,897	221,771	44,786	26,777	26,777	
สะตอ Stink bean (Parkin)	524	-	-	-	6,749	4,584	
ส้มป่อย Pine apple	22,398	451,055	3,768,385,861	1,696,630,870	115,714,608	94,448,513	
สาเก Bread fruit	44	-	-	-	44	44	
สาละ Chinese pear	18	218	9,816	4,545	-	-	
เสาวรส (แปะฮันฝรั่ง) Passion fruit	25	-	-	-	254	254	
หม่อน Indian mulberry	662	5,132	1,501,367	1,221,590	19,195	7,678	
หมาก Betel palm	6,209	3,874	801,772	259,086	957,046	826,433	
หวาย Rattan	11	95	37,956	1,993	-	-	
องุ่น Grape	1,354	13,354	1,387,223	1,127,369	31,035	31,035	

ตาราง 10.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

TABLE 10.2 FOREST (PLANTED) : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED

ชื่อสวนป่า Name of forest (planted)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation				ปลูกปะปนกัน Scattered plantation	
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้น Number of trees		จำนวนต้น Number of trees	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
			จำนวนต้นทั้งสิ้น Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age			
กระถินณรงค์ Wattle	99	-	-	-	49,274	49,274	-
กระถินเทพา Brown salwood	277	1,072	167,103	-	53,162	-	-
กฤษณา Wattle	2,843	6,362	897,020	77,857	671,839	93,719	-
โกงกางใบเล็ก/ใหญ่ Mangrove	70	-	-	-	7,011	-	-
แดง Red	114	-	-	-	17,160	17,160	-
ตะเคียนทอง Thaicean thong	29	772	115,813	-	11,359	-	-
ตีนเป็ด Devil tree	396	2,247	384,147	114,676	168,690	101,214	-
ประดู่ Pradu	201	311	31,725	1,186	13,368	11,440	-
ไผ่ทุกชนิด (ยกเว้นไผ่ตง) Bamboo	4,294	20,664	2,550,007	1,782,990	399,077	300,841	-
พญาศรี Tibet tree	42	291	43,579	16,602	-	-	-
ยมหอม Yomhom	30	787	157,377	-	1,186	356	-
ยางนา Yang-na	241	-	-	-	33,051	11,440	-

ตาราง 10.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

TABLE 10.2 FOREST (PLANTED) : NUMBER OF HOLDINGS, PLANTED AREA AND NUMBER OF TREES BY PLANTATION FEATURES AND NAME OF CROP CULTIVATED (Contd.)

ชื่อสวนป่า Name of forest (planted)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม Compact plantation			ปลูกปะปนกัน Scattered plantation		
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่) Planted area (rai)	จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	จำนวนต้นทั้งหมด Total	ให้ผลผลิตแล้ว Productive age	
ยูคาลิปตัส Eucalyptus	22,163	567,705	82,056,816	32,824,610	656,360	25,875	
สน Pine	1,847	17,502	2,616,309	356,923	122,487	86,537	
สะเดาเทียม Sadao-tiam	190	999	117,498	60,405	7,603	7,273	
สัก Teak	1,413	16,494	2,408,439	-	188,748	-	

11. ปศุสัตว์ LIVESTOCK

ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองที่ดิน โคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 11.1 NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle										
		โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle					
		รวม Sub - total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน Feedlot	โคพื้นเมือง Nativd	โคมัน Fattened	รวม Sub - total	โครีดนม / โคนมแห้ง Milking/dry	โคตัวเมีย cow	โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โคอายุมาก Culled	โคตัวผู้ Sire
รวม Total	138,693	1,839,356	393,513	117,997	1,047,080	7,229	273,537	151,225	104,429	3,019	14,864	
ต่ำกว่า 6	49,722	541,745	120,129	54,317	302,261	792	64,246	33,450	25,168	422	5,206	
6 - 9	11,447	128,226	23,633	13,731	76,435	-	14,427	9,224	4,682	51	470	
10 - 39	58,054	719,070	144,024	33,243	416,365	4,446	120,992	68,787	43,175	1,939	7,091	
40 - 139	18,031	381,116	86,631	15,589	221,070	1,991	55,835	31,152	22,327	342	2,014	
140 ขึ้นไป and over	1,439	69,199	19,096	1,117	30,949	-	18,037	8,612	9,077	265	83	

ตาราง 11.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำนวนตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง

TABLE 11.2 NUMBER OF HOLDINGS REARING CATTLE AND NUMBER OF CATTLE BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF CATTLE OF HOLDING

จำนวนโคที่เลี้ยง (ตัว) Number of cattle of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโค Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle										
		โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle					
		รวม Sub - total	โคพันธุ์และ โคลูกผสม Pure breed/ crossed breed	โคขุน Feedlot	โคพื้นเมือง Naived	โคมัน Fattened	รวม Sub - total	โครีดนม/ โคนมแห้ง Milking/dry	โคตัวเมีย โคนม Heifer	โคยังไม่ให้ น้ำนม	โคอายุมาก Culled	โคตัวผู้ Sire
รวม Total	138,693	1,839,356	393,513	117,997	1,047,080	7,229	273,537	151,225	104,429	3,019	14,864	
1 - 2	20,332	36,301	11,438	1,078	23,666	63	56	8	-	-	48	
3 - 4	20,404	70,860	19,769	4,369	45,103	307	1,312	-	1,202	-	110	
5 - 9	38,729	254,276	80,842	17,077	146,967	1,846	7,544	4,240	1,164	10	2,130	
10 - 19	31,266	411,733	98,511	28,822	251,302	68	33,030	15,871	12,272	1,049	3,838	
20 - 49	22,877	641,205	106,813	40,911	314,260	865	178,356	106,356	63,542	1,272	7,186	
50 - 99	3,921	244,732	47,961	13,383	145,844	4,080	33,464	15,592	15,923	492	1,457	
100 - 299	1,079	151,224	18,230	8,932	106,366	-	17,696	8,385	9,020	196	95	
300 ขึ้นไป and over	85	29,025	9,949	3,425	13,572	-	2,079	773	1,306	-	-	

ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำนวนตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

TABLE 11.3 NUMBER OF HOLDINGS AND NUMBER OF CATTLE AND BUFFALOES BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	โคเนื้อ Beef cattle		โคนม Dairy cattle		กระบือ Buffaloes	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	128,974	1,565,819	11,719	273,537	12,447	103,711
1 - 2	20,410	36,465	573	688	3,394	4,803
3 - 4	20,502	71,170	702	2,653	2,099	7,311
5 - 9	38,001	248,077	1,095	8,104	3,317	20,788
10 - 19	29,134	380,976	2,439	33,310	2,577	35,707
20 - 49	16,489	460,070	6,300	177,151	855	22,236
50 - 99	3,394	209,657	484	31,856	184	10,676
100 - 299	965	133,053	120	17,696	21	2,190
300 ขึ้นไป and over	79	26,351	6	2,079	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเลี้ยงโคมากกว่า 1 ชนิด

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

ตาราง 11.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำนวนตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง

TABLE 11.4 NUMBER OF HOLDINGS REARING PIGS AND NUMBER OF PIGS BY NUMBER OF PIGS OF HOLDING

จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยง (ตัว) Number of pigs of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนสุกร Number of pigs			
		รวม Total	สุกรพันธุ์ Breeding	สุกรขุน Fattened	สุกรพื้นเมือง Natives
รวม Total	32,656	2,461,018	405,903	1,882,178	172,937
1 - 2	10,945	15,648	7,176	3,400	5,072
3 - 4	3,068	10,271	4,934	2,731	2,606
5 - 9	5,137	34,116	10,135	15,847	8,134
10 - 19	5,367	66,591	17,077	33,576	15,938
20 - 49	4,713	137,076	30,416	90,507	16,153
50 - 99	621	37,824	16,398	20,148	1,278
100 - 299	1,058	162,286	54,643	87,500	20,143
300 - 499	526	188,424	62,208	124,651	1,565
500 ขึ้นไป and over	1,221	1,808,782	202,916	1,503,818	102,048

ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงแกะและจำนวนแพะ กวาง จำนวนตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

TABLE 11.5 NUMBER OF HOLDINGS REARING GOATS, SHEEP AND DEER AND NUMBER OF LIVESTOCK HEADS BY NUMBER OF LIVESTOCK OF HOLDING

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	แพะ Goat		แกะ Sheep		กวาง Deer	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	2,424	110,417	220	8,362	28	1,315
1 - 2	-	-	-	-	-	-
3 - 4	404	1,395	-	-	-	-
5 - 9	466	3,625	-	-	-	-
10 - 19	104	1,416	-	-	8	80
20 - 49	711	21,712	220	8,362	-	-
50 - 99	397	24,743	-	-	20	1,235
100 - 299	298	42,641	-	-	-	-
300 ขึ้นไป and over	44	14,885	-	-	-	-

ตาราง 11.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ จำนวนตามชนิดพันธุ์ และจำนวนไก่เลี้ยง

TABLE 11.6 NUMBER OF HOLDINGS REARING CHICKENS BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF CHICKENS OF HOLDING

จำนวนไก่เลี้ยง (ตัว) Number of chickens of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนไก่			Native
		รวม Total	ไก่ไข่ Layer	ไก่เนื้อ Broiler	
รวม Total	133,053	54,074,891	25,774,028	24,615,650	3,685,213
1 - 19	52,236	512,045	12,195	19,149	480,701
20 - 99	71,732	2,375,925	60,851	103,004	2,212,070
100 - 499	6,514	801,660	25,424	46,111	730,125
500 - 999	167	103,787	22,217	15,961	65,609
1,000 - 9,999	1,397	7,246,551	3,520,103	3,529,740	196,708
10,000 - 49,999	877	17,593,088	8,959,252	8,633,836	-
50,000 - 99,999	32	2,199,165	396,396	1,802,769	-
100,000 ขึ้นไป] and over	98	23,242,670	12,777,590	10,465,080	-

ตาราง 11.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนเปิดและจำนวนเปิดที่เลี้ยง

TABLE 11.7 NUMBER OF HOLDINGS REARING DUCKS BY KIND OF BREEDING AND NUMBER OF DUCKS OF HOLDING

จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยง (ตัว) Number of ducks of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนเปิด		
		รวม Total	เปิดไข่ Layer	เปิดเนื้อ Meat
รวม Total	23,554	7,066,808	4,076,627	2,990,181
1 - 19	13,674	109,014	67,050	41,964
20 - 99	6,178	209,228	115,944	93,284
100 - 499	1,733	327,960	211,137	116,823
500 - 999	200	120,368	93,218	27,150
1,000 - 9,999	1,645	4,552,109	2,569,618	1,982,491
10,000 ขึ้นไป and over	124	1,748,129	1,019,660	728,469

ตาราง 11.8 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนจิ้งหรีด จำนวนตามจำนวนจิ้งหรีดที่เลี้ยง

TABLE 11.8 NUMBER OF HOLDINGS REARING CRICKETS AND NUMBER OF CRICKETS BY NUMBER OF CRICKETS OF HOLDING

จำนวนจิ้งหรีดที่เลี้ยง (ตัว) Number of crickets of holding (heads)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads
รวม Total	32	190,375
1 ขึ้นไป and over	32	190,375

ตาราง 11.9 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม/ครั้ง จำนวนตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

TABLE 11.9 NUMBER OF HOLDINGS AND QUANTITY OF SILK/COCOON/RESINS PRODUCT BY KIND OF BREEDING AND QUANTITY OF PRODUCT OF HOLDING

ปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้ (กก.) Quantity of product of holding (kg.)	ไหมพันธุ์พื้นเมือง Polyvoltine		ไหมพันธุ์ถูกผสมต่างประเทศ Bivoltine		ครั้ง Resin	
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณเส้นไหม (กก.) Quantity of silk product (kg.)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณรังไหม (กก.) Quantity of cocoon product (kg.)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	ปริมาณครั้ง (กก.) Quantity of resins product (kg.)
รวม Total	175	2,713	202	36,890	-	-
ต่ำกว่า 50	163	410	18	35	-	-
50 ขึ้นไป and over	12	2,303	184	36,855	-	-

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด FRESH WATER CULTURE

ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำนวนตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ความที่ใช้เพาะเลี้ยง

TABLE 12.1 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS BY ACTIVITY, MAIN PURPOSE AND SIZE OF WATER AREA UNDER CULTURE

ขนาดเนื้อที่ความที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่) Size of water area under culture (rai)	รวม Total	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture		เพาะพันธุ์สัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Breeding		เพาะเลี้ยงและเพาะพันธุ์สัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Culture and breeding			
		รวม Total	ขาย Sale	รวม Total	ขาย Sale	รวม Total	ขาย Sale		
			บริโภค Consumption		บริโภค Consumption		บริโภค Consumption		
รวม Total	73,715	57,564	14,501	1,339	1,291	48	312	312	-
ต่ำกว่า Under 2	32,329	19,104	12,364	841	805	36	20	20	-
2 - 5	17,310	15,539	1,611	159	159	-	-	-	-
6 - 9	6,515	6,075	270	51	51	-	118	118	-
10 - 19	8,694	8,386	238	28	15	12	43	43	-
20 - 39	6,388	6,091	16	161	161	-	119	119	-
40 - 59	1,226	1,146	1	73	73	-	6	6	-
60 ขึ้นไป and over	1,253	1,222	-	26	26	-	5	5	-

ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่ : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

TABLE 12.2 FRESH WATER CULTURE : NUMBER OF HOLDINGS 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	73,715	615,146	59,166	599,192	14,549	15,954
ต่ำกว่า Under 2	32,329	18,726	19,929	12,417	12,400	6,309
2 - 5	17,310	54,779	15,698	50,636	1,612	4,143
6 - 9	6,515	48,721	6,245	46,839	270	1,882
10 - 19	8,694	118,826	8,444	115,719	250	3,107
20 - 39	6,388	171,826	6,372	171,350	16	476
40 - 59	1,226	56,851	1,225	56,814	1	37
60 ขึ้นไป and over	1,253	145,417	1,253	145,417	-	-

13. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช FERTILIZER AND PESTICIDE

ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำนวนตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 13.1 NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING FERTILIZER, TYPE OF FERTILIZERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งหมด Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ปุ๋ย Holdings that do not use fertilizer	ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizer			
			รวม Sub - total	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers		
				ปุ๋ยเคมี Inorganic	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic	ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์ Inorganic and organic
รวม Total	744,947	51,311	693,636	295,926	77,891	319,819
ต่ำกว่า Under 6	195,536	29,209	166,327	57,042	38,667	70,618
6 - 9	74,286	5,201	69,085	29,396	8,472	31,217
10 - 39	349,289	13,928	335,361	155,469	24,557	155,335
40 - 139	116,431	2,754	113,677	50,829	5,849	56,999
140 ขึ้นไป and over	9,405	219	9,186	3,190	346	5,650

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

Quantity : 1,000 kg.

ตาราง 13.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 13.2 AREA TREATED BY INORGANIC FERTILIZER AND QUANTITY USED BY KIND OF CROPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ข้าว Rice		ยางพารา Para rubber		พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent crop and forest	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	21,281,334	1,306,533	13,096,699	782,362	940,251	53,002	2,274,212	186,484
ต่ำกว่า 6	537,871	46,190	198,124	13,827	16,219	1,233	131,126	13,726
6 - 9	602,600	45,958	322,157	22,692	22,301	1,212	117,799	11,165
10 - 39	8,624,542	560,216	5,911,186	368,552	333,785	20,587	901,766	84,717
40 - 139	9,047,240	523,605	6,228,663	356,791	315,916	19,477	687,469	53,566
140 ขึ้นไป and over	2,469,081	130,564	436,569	20,500	252,030	10,493	436,052	23,310

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 13.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

ปริมาณปุ๋ย : 1,000 กก.

TABLE 13.2 AREA TREATED BY INORGANIC FERTILIZER AND QUANTITY USED BY KIND OF CROPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.) Quantity : 1,000 kg.

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	พืช ไร่ Field crop		พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ Pasture	
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used
รวม Total	4,287,973	236,515	649,597	46,903	32,602	1,267
ต่ำกว่า Under 6	52,051	5,110	139,372	12,223	979	71
6 - 9	66,926	4,329	72,024	6,360	1,393	200
10 - 39	1,145,334	65,027	316,866	20,661	15,605	672
40 - 139	1,704,082	87,591	100,907	5,933	10,203	247
140 ขึ้นไป and over	1,319,580	74,458	20,428	1,726	4,422	77

ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำนวนตามการป้องกันกำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกัน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 13.3 NUMBER OF HOLDINGS WITH CROPS BY USING PESTICIDE, METHOD AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีการ ป้องกันกำจัดศัตรูพืช Holdings that do not use pesticide	ผู้ถือครองที่มีการ ป้องกันกำจัดศัตรูพืช Holdings that use pesticide	วิธีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{1/} Method of using pesticide ^{1/}			
				ใช้สารเคมี Chemical	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Organic	ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies	
							ใช้วิธีอื่น ๆ Others
รวม Total	744,947	131,417	613,530	577,920	70,359	10,487	85,374
ต่ำกว่า 6	195,536	56,257	139,279	122,039	20,488	2,647	25,434
6 - 9	74,286	13,455	60,831	57,222	7,649	1,069	8,446
10 - 39	349,289	50,568	298,721	287,921	30,099	4,939	37,357
40 - 139	116,431	10,316	106,115	102,490	11,404	1,741	12,357
140 ขึ้นไป and over	9,405	821	8,584	8,248	719	91	1,780

1/ ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการป้องกันกำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี

1/ One holding may report more than one method of using pesticide.

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร MACHINERY AND EQUIPMENT

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 14.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมที่ดิน Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 6 Under	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
		140 ขึ้นไป and over				
เครื่องจักรและเครื่องมือ						Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ						Tractor 4 wheels
- ต่ำกว่า 18 แรงม้า	56,435	9,501	6,380	29,651	10,180	- Under 18 H.P.
- 18 - 50 แรงม้า	128,345	15,214	9,213	66,719	34,318	- 18 - 50 H.P.
- 51 แรงม้าขึ้นไป	153,547	20,282	12,066	77,210	38,022	- 51 H.P. and over
รถไถเดินตาม	297,672	34,980	24,336	169,521	65,423	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ						Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	376,950	68,816	35,055	193,855	72,651	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	151,512	64,074	16,923	54,496	14,163	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	3,931	1,167	477	1,802	389	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช						Sprayer
- ใช้แรงงานคน	355,371	83,875	33,675	177,282	55,379	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	316,593	53,539	29,883	157,997	69,412	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช	129,455	31,894	13,674	60,024	21,879	Weeder
เครื่องปลูกหรือหอดเมล็ด						Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	91,803	16,390	7,927	49,006	16,997	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	22,550	1,922	1,074	11,166	7,936	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	9,230	630	811	4,626	2,691	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	14,910	985	599	7,012	5,481	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

TABLE 14.1 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 6 Under	6 - 9	10 - 39	40 - 139 140 ขึ้นไป and over	
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์) - เครื่องตัดอ้อย - เครื่องเกี่ยวข้าว	21,872 254,269	2,243 26,015	2,330 21,565	11,087 146,884	4,674 57,560	Harvesting machine - Reaper (sugar) - Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด) - เครื่องนวดข้าวและธัญพืช - เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด - เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	40,976 6,606 2,190	3,914 950 336	3,065 447 563	22,682 2,512 980	10,645 2,415 311	Thresher - Rice and cereal thresher - Corn sheller - Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	118,239	13,667	10,133	69,468	23,282	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	7,559	2,012	199	4,159	1,052	Milking machine
สัตว์ใช้งาน						Animal utilization
วัว	1,918	608	50	793	467	Cattle
ควาย	3,647	806	354	1,791	654	Buffalo
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร						Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	328,002	94,317	33,873	145,271	49,029	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	292,937	34,594	23,064	157,260	70,709	Truck 6 wheels and over
รถจักรยานยนต์	340,700	106,757	35,145	149,533	46,525	Motorcycle
เรือ	16,533	4,715	2,179	7,957	1,578	Boat
รถเกษตรกรรม	95,833	10,884	6,729	51,426	24,807	Farm truck

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 14.2 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SOURCE AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ Source of machinery and equipment				Type of machinery and equipment
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer's group	ผู้รับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	
เครื่องจักรและเครื่องมือ	Machinery and equipment				
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ					Tractor 4 wheels
- ต่ำกว่า 18 แรงม้า	18,527	66	38,272	169	435
- 18 - 50 แรงม้า	37,510	232	92,527	1,428	594
- 51 แรงม้าขึ้นไป	24,389	181	129,660	713	1,440
รถไถเดินตาม	236,179	231	62,291	1,032	4,960
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ					Tractor 2 wheels
- ใช้เครื่องยนต์	343,578	893	28,202	1,100	8,176
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	148,393	222	2,077	236	787
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	2,998	138	97	167	531
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช					Water pump
- ใช้แรงงานคน	286,708	224	75,024	597	- Engine
- ใช้เครื่องยนต์	244,183	942	84,049	1,019	- Electrical motor
เครื่องกำจัดวัชพืช	107,667	563	20,818	959	- Natural energy
เครื่องปลูกหรือหยอดเมล็ด					Sprayer
- ใช้แรงงานคน	48,165	641	50,801	592	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	11,901	422	12,005	215	- Engine
- ใช้พลังงานกลไถเดินตาม	5,404	135	2,921	357	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พลังงานกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	6,729	170	7,865	126	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)
TABLE 14.2 NUMBER OF HOLDINGS REPORTING THE USE OF MACHINERY AND EQUIPMENT BY SOURCE AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้				Source of machinery and equipment		Type of machinery and equipment
	เป็นของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer's group	ผู้รับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่นๆ Others		
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์) - เครื่องตัดอ้อย - เครื่องเกี่ยวนาวดข้าว	850 5,901	6 339	20,740 249,634	- 219	533 706	Harvesting machine - Reaper (sugar) - Combine harvester	
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ฝูสี/นวด) - เครื่องนวดข้าวและธัญพืช - เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด - เครื่องสีฝัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	333 373 507	182 481 280	40,394 5,303 1,213	- 125 132	66 325 58	Thresher - Rice and cereal thresher - Corn sheller - Rice and cereal winnower	
เครื่องสีข้าว เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	927 6,361	839 363	114,690 287	1,184 229	1,358 424	Rice miller Milking machine	
สัตว์ใช้งาน วัว ควาย	1,085 2,727	55 107	581 85	231 300	13 427	Animal utilization Cattle Buffalo	
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร รถบรรทุก 4 ล้อ รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป รถจักรยานยนต์ เรือ รถเกษตรกร	211,970 24,130 337,466 15,601 70,017	828 916 1,033 279 306	109,985 266,879 2,765 560 26,705	340 1,010 255 174 133	16,903 5,384 1,147 190 1,318	Transportation equipment Truck 4 wheels Truck 6 wheels and over Motorcycle Boat Farm truck	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายงานจำนวนแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร ที่ผู้ถือครองเป็นเจ้าของ จำนวนตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

TABLE 14.3 NUMBER OF MACHINERY AND EQUIPMENT OWNED BY HOLDER BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)				Type of machinery and equipment	
		Size of total area of holding (rai)					
		ต่ำกว่า 6 Under	6 - 9	10 - 39	40 - 139 and over		
เครื่องจักรและเครื่องมือ						Machinery and equipment	
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	18,997	1,398	2,160	9,344	5,378	717	Tractor 4 wheels
- ต่ำกว่า 18 แรงม้า	41,980	1,612	777	16,378	20,127	3,086	- Under 18 H.P.
- 18 - 50 แรงม้า	26,374	432	579	7,600	11,490	6,272	- 18 - 50 H.P.
- 51 แรงม้าขึ้นไป	276,409	20,173	17,061	150,879	83,429	4,866	- 51 H.P. and over
รถไถเดินตาม	441,898	70,870	36,574	214,787	107,261	12,406	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระหัดวิดน้ำ	211,163	78,417	22,850	79,514	25,678	4,704	Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	2,743	572	142	1,634	327	68	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	356,211	80,349	30,880	168,083	63,582	13,317	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	284,415	40,725	21,206	135,559	77,662	9,263	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช	120,287	27,884	11,232	55,525	22,596	3,051	Sprayer
- ใช้แรงงานคน	55,922	10,742	5,955	29,153	9,425	648	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	13,219	706	401	5,921	5,813	378	- Engine
เครื่องปลูกหรือหยอดเมล็ด	5,960	289	630	2,713	1,830	498	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้แรงงานคน	6,786	57	44	2,314	3,741	630	- Attach to tractor 4 wheels
- ใช้เครื่องขุดขึ้นเคลื่อนด้วยตนเอง							
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม							
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ							

ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร ที่ผู้ถือครองเป็นเจ้าของ จำนวนตามขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน และชนิดของเครื่องจักรฯ (ต่อ)

TABLE 14.3 NUMBER OF MACHINERY AND EQUIPMENT OWNED BY HOLDER BY SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING AND TYPE OF MACHINERY AND EQUIPMENT (Contd.)

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมที่ดิน	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่)				Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 6	6 - 9	10 - 39	140 ขึ้นไป and over	
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)						Harvesting machine
- เครื่องตัดอ้อย	609	34	21	186	160	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวข้าว	7,065	133	218	3,839	2,367	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตู้สี/นวด)						Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	276	-	-	30	195	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	176	-	-	96	-	- Corn sheller
- เครื่องสีฟัดข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	261	-	-	230	31	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	811	59	218	239	295	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	9,481	2,233	216	4,788	1,628	Milking machine
สัตว์ใช้งาน						Animal utilization
วัว	6,049	1,365	-	2,020	2,664	Cattle
ควาย	6,310	790	87	4,537	810	Buffalo
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร						Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	228,959	51,568	20,862	103,256	45,866	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	30,935	1,766	1,550	7,562	13,398	Truck 6 wheels and over
รถจักรยานยนต์	427,204	119,934	43,395	193,031	66,171	Motorcycle
เรือ	24,498	6,904	3,215	11,284	2,898	Boat
รถเกษตรกร	69,310	6,849	4,719	34,120	21,462	Farm truck

15. การจ้างลูกจ้างงานเกษตรและลักษณะการทำงาน EMPLOYMENT AND ACTIVITY STATUS

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 15.1 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT AGRICULTURAL WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total		ไม่จ้างลูกจ้างงานเกษตร Not employ agricultural worker		จ้างลูกจ้างงานเกษตร Employ agricultural workers							
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	รวม Sub - total		ลูกจ้างประจำ Employ permanent workers		ลูกจ้างชั่วคราว Employ occasional workers		ลูกจ้างประจำและชั่วคราว Employ permanent and occasional workers	
					จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	826,076	19,134,606	299,290	2,770,991	526,786	16,363,615	12,658	665,349	497,104	13,967,128	17,024	1,731,138
ต่ำกว่า 6	256,289	702,241	176,381	410,252	79,908	291,989	2,546	7,929	76,571	281,634	791	2,426
6 - 9	78,819	587,142	30,155	219,413	48,664	367,729	972	7,085	47,148	356,656	544	3,988
10 - 39	362,397	7,479,446	82,686	1,509,983	279,711	5,969,463	4,621	96,030	268,703	5,729,079	6,387	144,354
40 - 139	118,871	7,584,326	9,755	555,238	109,116	7,029,088	3,714	245,808	99,000	6,321,179	6,402	462,101
140 ขึ้นไป and over	9,700	2,781,451	313	76,105	9,387	2,705,346	805	308,497	5,682	1,278,580	2,900	1,118,269

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำเกษตร จำนวนผู้ถือครองทำเกษตร จำนวนผู้ถือครองทำเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 15.2 NUMBER OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT PERMANENT WORKERS, SOURCE OF WORKERS, NUMBER OF PERMANENT WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่จ้าง ลูกจ้างประจำ Holdings that do not employ permanent worker	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers			
			แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers			
			รวม Sub - total	คนไทย Thai	คนต่างด้าว Foreigner	คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner
รวม Total	826,076	796,395	29,681	25,422	3,054	1,205
ต่ำกว่า 6	256,289	252,952	3,337	2,765	431	141
6 - 9	78,819	77,304	1,515	1,160	163	192
10 - 39	362,397	351,389	11,008	9,912	882	214
40 - 139	118,871	108,755	10,116	8,513	1,317	286
140 ขึ้นไป and over	9,700	5,995	3,705	3,072	261	372

ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามการจ้างลูกจ้างประจำ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 15.2 NUMBER OF HOLDINGS BY EMPLOYMENT PERMANENT WORKERS, SOURCE OF WORKERS, NUMBER OF PERMANENT WORKERS AND SIZE

OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers										
	รวม Sub - total	จำนวนลูกจ้างประจำ Number of permanent workers									100 คนขึ้นไป persons and over
		1 คน person	2 - 3 คน persons	4 - 5 คน persons	6 - 9 คน persons	10 - 19 คน persons	20 - 49 คน persons	50 - 99 คน persons			
รวม Total	29,681	6,579	12,400	5,573	2,573	2,018	426	106	6		
ต่ำกว่า Under 6	3,337	1,452	1,511	244	46	61	-	23	-		
6 - 9	1,515	516	615	258	34	-	46	46	-		
10 - 39	11,008	2,642	5,689	1,536	952	156	33	-	-		
40 - 139	10,116	1,729	3,868	2,801	1,024	567	95	26	6		
140 ขึ้นไป and over	3,705	240	717	734	517	1,234	252	11	-		

ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำนวนที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 15.3 NUMBER OF PERMANENT WORKERS FOR AGRICULTURE BY SEX, SOURCE OF PERMANENT WORKERS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	เพศ Sex		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers						
		ชาย Male	หญิง Female	คนไทย Thai		คนต่างด้าว Foreigner		รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female
				รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Sub - total			
รวม Total	120,328	75,878	44,450	97,914	61,067	36,847	22,414	14,811	7,603	
ต่ำกว่า Under 6	7,902	5,291	2,611	6,375	4,475	1,900	1,527	816	711	
6 - 9	9,415	7,370	2,045	3,476	2,473	1,003	5,939	4,897	1,042	
10 - 39	30,668	19,146	11,522	27,569	17,247	10,322	3,099	1,899	1,200	
40 - 139	40,966	25,464	15,502	33,819	20,991	12,828	7,147	4,473	2,674	
140 ขึ้นไป and over	31,377	18,607	12,770	26,675	15,881	10,794	4,702	2,726	1,976	

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองและการเกษตร จำนวนตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) เนื้อที่ : ไร่

TABLE 15.4 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS OF HOLDER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (EXCLUDING CORPORATION) Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total		ทำงานเกษตรในที่ดิน 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	ทำงานเกษตรในที่ดิน ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding		รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
รวม Total	825,866	19,116,321	550,650	14,342,294	145,570	3,297,609	32,890	405,901	96,756	1,070,517
ต่ำกว่า 6	256,267	702,217	146,091	428,324	39,131	117,298	14,556	38,052	56,489	118,543
6 - 9	78,818	587,142	51,599	386,327	14,065	105,965	3,911	27,242	9,243	67,608
10 - 39	362,300	7,477,796	253,399	5,334,942	69,690	1,448,614	13,052	241,195	26,159	453,045
40 - 139	118,797	7,577,860	91,565	5,889,195	21,466	1,330,082	1,290	82,653	4,476	275,930
140 ขึ้นไป and over	9,684	2,771,306	7,996	2,303,506	1,218	295,650	81	16,759	389	155,391

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำกิจกรรมการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) เนื้อที่ : ไร่
 TABLE 15.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION) Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรในเนื้อที่ Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรในเนื้อที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works					
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรในเนื้อที่ Mainly engaged in agricultural work on the holding		รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area		จำนวน Number
รวม Total	825,866	19,116,321	550,650	14,342,294	145,570	3,297,609	32,890	405,901	96,756	1,070,517
15 - 19	589	10,610	396	7,133	193	3,477	-	-	-	-
20 - 24	3,694	37,381	1,374	23,560	1,130	7,926	273	2,040	917	3,855
25 - 29	12,357	232,293	6,629	150,269	2,324	47,537	998	16,061	2,406	18,426
30 - 34	34,962	736,722	17,458	457,034	8,124	186,649	2,600	31,039	6,780	62,000
35 - 39	71,431	1,855,679	38,370	1,308,474	16,687	365,021	5,383	70,325	10,991	111,859
40 - 44	109,492	2,695,183	61,917	1,773,300	24,068	639,428	6,969	86,048	16,538	196,407
45 - 49	116,217	2,801,973	71,262	1,885,104	23,560	673,086	4,942	67,840	16,453	175,943
50 - 54	126,938	2,976,509	82,179	2,185,868	23,698	534,175	3,786	51,340	17,275	205,126
55 - 59	111,383	2,858,261	78,840	2,311,865	17,740	395,148	4,246	48,961	10,557	102,287
60 - 64	85,847	1,941,093	51,437	1,612,300	11,052	212,584	1,855	10,447	6,394	105,762
65 - 69	64,775	1,337,606	38,608	1,159,889	8,608	126,612	1,042	11,148	3,688	39,957
70 ขึ้นไป and over	88,181	1,633,011	74,242	1,467,498	8,386	105,966	796	10,652	4,757	48,895

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

TABLE 15.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION) (Contd.) Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรใน ที่ถือครองอย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only		ทำงานเกษตรใน ที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works					
	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	ทำงานเกษตรใน ที่ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding		รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
ชาย Male	501,764	13,823,341	320,513	10,470,824	96,942	2,350,243	20,912	279,692	63,397	722,582
15 - 19	347	5,776	245	4,757	102	1,019	-	-	-	-
20 - 24	1,933	19,505	744	12,729	485	3,255	102	1,527	602	1,994
25 - 29	7,954	158,270	4,466	109,104	1,046	23,011	831	14,385	1,611	11,770
30 - 34	22,079	471,123	11,020	311,622	5,315	111,778	1,689	18,284	4,055	29,439
35 - 39	46,790	1,202,522	25,454	848,503	10,355	232,806	3,902	38,946	7,079	82,267
40 - 44	71,663	1,986,625	40,418	1,301,570	15,966	468,774	4,289	71,254	10,990	145,027
45 - 49	74,621	2,005,410	45,295	1,356,311	16,006	479,957	2,677	46,290	10,643	122,852
50 - 54	85,675	2,215,093	54,924	1,609,704	16,440	412,898	2,350	36,976	11,961	155,515
55 - 59	76,371	2,151,833	54,521	1,769,013	12,073	275,895	2,996	29,453	6,781	77,472
60 - 64	13,841	1,410,469		1,200,794	8,115	163,585	1,077	6,113	4,649	39,977
65 - 69	42,810	1,022,182	34,209	884,854	6,268	109,307	419	7,853	1,914	20,168
70 ขึ้นไป and over	57,680	1,174,533	49,217	1,061,863	4,771	67,958	580	8,611	3,112	36,101

ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

TABLE 15.5 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP OF HOLDER (EXCLUDING CORPORATION) (Contd.) Area : Rai

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองอย่างเดี่ยว 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	ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding		รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings		ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	
					จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area	จำนวน Number	เนื้อที่ area
หญิง Female	257,556	5,292,980	163,591	3,871,470	48,628	947,366	11,978	126,209	33,359	347,935
15 - 19	242	4,834	151	2,376	91	2,458	-	-	-	-
20 - 24	1,761	17,876	630	10,831	645	4,671	171	513	315	1,861
25 - 29	4,403	74,023	2,163	41,165	1,278	24,526	167	1,676	795	6,656
30 - 34	12,883	265,599	6,438	145,412	2,809	74,871	911	12,755	2,725	32,561
35 - 39	24,641	653,157	12,916	459,971	6,332	132,215	1,481	31,379	3,912	29,592
40 - 44	37,829	708,558	21,499	471,730	8,102	170,654	2,680	14,794	5,548	51,380
45 - 49	41,596	796,563	25,967	528,793	7,554	193,129	2,265	21,550	5,810	53,091
50 - 54	41,263	761,416	27,255	576,164	7,258	121,277	1,436	14,364	5,314	49,611
55 - 59	35,012	706,428	24,319	542,852	5,667	119,253	1,250	19,508	3,776	24,815
60 - 64	5,460	530,624		411,506	2,937	48,999	778	4,334	1,745	65,785
65 - 69	21,965	315,424	17,228	275,035	2,340	17,305	623	3,295	1,774	19,789
70 ขึ้นไป and over	30,501	458,478	25,025	405,635	3,615	38,008	216	2,041	1,645	12,794

ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 15.6 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS OF AGE AND OVER BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active	
		ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครอง Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครองและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on work on the holding		ไม่ทำงานเกษตรในที่ดินที่ถือครอง Not engaged in agricultural work on the holding			
		ทำงานเกษตรในที่ดินที่ ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding	รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานเกษตรในที่ดินที่ ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding	รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works		
รวม Total	2,756,027	2,132,095	1,063,567	342,270	95,595	299,189	13,198	318,276	623,932
10 - 14	240,796	9,298	5,703	1,292	545	477	131	1,150	231,498
15 - 19	213,191	54,717	16,631	8,243	4,625	7,731	632	16,855	158,474
20 - 24	181,171	132,590	28,479	15,829	6,834	23,812	1,866	55,770	48,581
25 - 29	203,130	188,875	43,737	18,838	9,599	37,704	2,550	76,447	14,255
30 - 34	214,295	203,076	65,019	29,989	9,953	36,814	1,293	60,008	11,219
35 - 39	242,402	234,551	91,865	40,766	14,415	42,650	2,154	42,701	7,851
40 - 44	269,239	263,252	125,423	52,939	15,441	39,778	1,346	28,325	5,987
45 - 49	246,033	241,798	129,097	49,676	12,247	34,307	865	15,606	4,235
50 - 54	248,810	241,955	127,566	42,692	8,886	33,334	920	10,180	6,855
55 - 59	200,822	190,150	103,988	32,084	6,756	18,499	644	4,601	10,672
60 - 64	155,086	140,845	78,434	20,180	3,068	10,537	418	2,654	14,241
65 - 69	119,698	103,038	78,434	14,374	2,067	6,569	182	1,412	16,660
70 ขึ้นไป and over	221,354	127,950	101,682	15,368	1,159	6,977	197	2,567	93,404

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

TABLE 15.6 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS OF AGE AND OVER BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active	
		ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเต็ม Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในผู้ถือครองและทำงานอื่น the holding and other works		ทำงานเกษตรในผู้ถือครอง Engaged in agricultural work on the holding		ไม่ทำงานเกษตรในผู้ถือครอง work on the holding		
			ทำงานเกษตรในผู้ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding	รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	รับจ้างทำงานเกษตรให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings			ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works
ชาย Male	1,269,768	1,001,644	468,578	174,255	52,978	153,915	7,612	144,306	268,124
10 - 14	125,603	4,925	2,521	1,008	415	237	23	721	120,678
15 - 19	109,801	32,209	10,134	5,347	3,245	4,511	379	8,593	77,592
20 - 24	88,777	69,835	15,512	8,322	4,854	13,726	1,128	26,293	18,942
25 - 29	102,017	98,366	24,091	11,093	6,671	19,968	1,797	34,746	3,651
30 - 34	104,919	100,762	32,203	15,078	5,343	18,757	743	28,638	4,157
35 - 39	115,298	113,261	45,247	20,279	8,166	20,249	1,340	17,980	2,037
40 - 44	127,392	125,606	59,138	25,776	8,115	19,101	875	12,601	1,786
45 - 49	113,868	112,807	59,090	23,909	5,810	16,931	445	6,622	1,061
50 - 54	48,725	47,190	65,616	21,640	4,033	17,228	551	3,738	1,535
55 - 59	98,511	96,860	65,616	15,855	3,827	9,688	110	1,764	1,651
60 - 64	77,347	74,349	55,420	10,557	1,175	6,242	70	885	2,998
65 - 69	58,045	53,662	41,804	7,518	554	3,345	-	441	4,383
70 ปีขึ้นไป and over	99,465	71,812	57,802	7,873	770	3,932	151	1,284	27,653

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

TABLE 15.6 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS 10 YEARS OF AGE AND OVER BY ACTIVITY STATUS, SEX AND AGE GROUP (INCLUDING HOLDER) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวมทั้งสิ้น Total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active						ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active	
		ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ ถือครองเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on the holding		ทำงานเกษตรและทำงานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง Not engaged in agricultural work on the holding		
			รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works	รับจ้างทำงานเกษตร ให้ผู้อื่นเป็นหลัก Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก Mainly engaged in other works			
หญิง Female	1,340,316	984,508	168,015	42,617	145,274	5,586	173,970	355,808	
10 - 14	115,193	4,373	284	130	240	108	429	110,820	
15 - 19	103,390	22,508	2,896	1,380	3,220	253	8,262	80,882	
20 - 24	92,394	62,755	7,507	1,980	10,086	738	29,477	29,639	
25 - 29	101,113	90,509	7,745	2,928	17,736	753	41,701	10,604	
30 - 34	109,376	102,314	14,911	4,610	18,057	550	31,370	7,062	
35 - 39	127,104	121,290	20,487	6,249	22,401	814	24,721	5,814	
40 - 44	141,847	137,646	27,163	7,326	20,677	471	15,724	4,201	
45 - 49	132,165	128,991	25,767	6,437	17,376	420	8,984	3,174	
50 - 54	54,142	48,822	21,052	4,853	16,106	369	6,442	5,320	
55 - 59	102,311	93,290	16,229	2,929	8,811	534	2,837	9,021	
60 - 64	77,739	66,496	9,623	1,893	4,295	348	1,769	11,243	
65 - 69	61,653	49,376	6,856	1,513	3,224	182	971	12,277	
70 ปีขึ้นไป and over	121,889	56,138	7,495	389	3,045	46	1,283	65,751	

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS OF HOLDER AND MEMBER (EXCLUDING CORPORATION)

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 16.1 NUMBER OF HOLDERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า 6 Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
รวม Total	825,866	256,265	78,818	362,301	118,797	9,685
15 - 19	589	145	102	278	64	-
20 - 24	3,694	1,828	684	1,051	125	6
25 - 29	12,357	3,888	1,846	5,148	1,430	45
30 - 34	34,962	11,796	1,944	17,025	3,771	426
35 - 39	71,431	22,210	5,974	32,375	9,851	1,021
40 - 44	109,492	30,280	10,900	49,678	17,147	1,487
45 - 49	116,217	32,733	10,694	52,954	18,365	1,471
50 - 54	126,938	38,899	12,330	54,075	20,126	1,508
55 - 59	111,383	30,969	10,623	50,029	18,295	1,467
60 - 64	85,847	25,902	7,939	39,450	11,584	972
65 - 69	64,775	22,178	5,675	27,854	8,495	573
70 ขึ้นไป and over	88,181	35,437	10,107	32,384	9,544	709

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมายอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 16.1 NUMBER OF HOLDERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

เพศและหมายอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)			
		ต่ำกว่า 6 Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139 and over
ชาย Male	547,857	147,428	51,857	252,044	88,652
15 - 19	347	101	59	125	62
20 - 24	1,933	968	307	596	56
25 - 29	7,954	2,231	1,521	3,116	1,047
30 - 34	22,079	7,466	1,333	10,792	2,149
35 - 39	46,790	13,311	4,388	21,513	6,753
40 - 44	71,663	17,823	6,143	33,475	12,988
45 - 49	74,621	17,838	6,971	34,950	13,643
50 - 54	85,675	22,259	8,262	38,894	14,954
55 - 59	76,371	17,412	7,771	35,458	14,566
60 - 64	59,934	16,068	5,130	29,168	8,833
65 - 69	42,810	11,745	3,358	20,704	6,524
70 ขึ้นไป and over	57,680	20,206	6,614	23,253	7,077
					7,876

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำกำรเกษตร จำแนกตามเพศ หนวคอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 16.1 NUMBER OF HOLDERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

เพศและหนวคอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า 6 Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
หญิง Female	278,009	108,837	26,961	110,257	30,145	1,809
15 - 19	242	44	43	153	2	-
20 - 24	1,761	860	377	455	69	-
25 - 29	4,403	1,657	325	2,032	383	6
30 - 34	12,883	4,330	611	6,233	1,622	87
35 - 39	24,641	8,899	1,586	10,862	3,098	196
40 - 44	37,829	12,457	4,757	16,203	4,159	253
45 - 49	41,596	14,895	3,723	18,004	4,722	252
50 - 54	41,263	16,640	4,068	15,181	5,172	202
55 - 59	35,012	13,557	2,852	14,571	3,729	303
60 - 64	25,913	9,834	2,809	10,282	2,751	237
65 - 69	21,965	10,433	2,317	7,150	1,971	94
70 ขึ้นไป and over	30,501	15,231	3,493	9,131	2,467	179

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

เนื้อที่ : ไร่

TABLE 16.2 NUMBER AND AREA OF HOLDINGS BY SIZE OF HOLDER'S HOUSEHOLD AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Area : Rai

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holdings (rai)	รวม Total		ขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง Size of holder's household											
	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	825,866	19,116,321	51,747	1,228,380	338,160	7,029,612	323,915	7,826,879	106,647	2,792,780	5,397	238,670		
ต่ำกว่า Under 6	256,267	702,217	19,273	49,809	112,335	312,098	92,302	256,180	30,938	80,307	1,419	3,823		
6 - 9	78,818	587,142	7,251	55,150	34,700	259,827	27,683	203,685	8,874	65,996	310	2,484		
10 - 39	362,300	7,477,796	19,654	390,988	146,120	2,975,194	147,798	3,091,266	46,221	968,886	2,507	51,462		
40 - 139	118,797	7,577,860	4,826	282,601	41,960	2,675,526	52,257	3,330,534	18,846	1,217,667	908	71,532		
140 ขึ้นไป and over	9,684	2,771,306	743	449,832	3,045	806,967	3,875	945,214	1,768	459,924	253	109,369		

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร จำแนกตามเพศ หมายดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (รวมผู้ถือครอง)

TABLE 16.3 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDING HOLDERS)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
รวม Total	3,094,749	931,702	276,663	1,369,762	476,543	40,079
ต่ำกว่า Under 15	579,288	173,238	48,473	260,805	89,132	7,640
15 - 19	213,194	61,778	20,368	94,036	34,242	2,770
20 - 24	181,171	53,257	16,096	79,453	29,977	2,388
25 - 29	203,132	61,513	17,941	89,228	31,710	2,740
30 - 34	214,297	68,876	17,073	92,858	32,562	2,928
35 - 39	242,401	73,917	21,152	109,310	34,740	3,282
40 - 44	269,240	80,345	24,817	118,349	41,740	3,989
45 - 49	246,031	69,301	22,631	109,948	40,875	3,276
50 - 54	248,813	73,806	23,772	109,698	38,471	3,066
55 - 59	200,820	56,049	19,060	89,614	33,480	2,617
60 - 64	155,085	45,128	13,288	71,880	22,897	1,892
65 - 69	119,698	39,191	10,548	51,598	17,119	1,242
70 ขึ้นไป and over	221,579	75,303	21,444	92,985	29,598	2,249

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 16.3 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDING HOLDERS) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
ชาย Male	1,508,823	441,016	133,497	676,995	237,346	19,969
ต่ำกว่า Under 15	297,304	85,509	23,089	138,265	46,883	3,558
15 - 19	109,801	31,267	9,798	49,422	17,807	1,507
20 - 24	88,777	26,685	7,573	37,810	15,740	969
25 - 29	102,019	30,694	8,869	44,966	16,110	1,380
30 - 34	104,920	33,167	9,313	44,620	16,324	1,496
35 - 39	115,298	34,930	9,570	53,686	15,568	1,544
40 - 44	127,394	37,907	11,361	56,166	19,956	2,004
45 - 49	113,866	30,758	11,064	50,802	19,474	1,768
50 - 54	116,044	33,315	11,699	50,695	18,743	1,592
55 - 59	98,511	25,679	10,127	43,527	17,845	1,333
60 - 64	77,346	21,082	6,342	37,448	11,438	1,036
65 - 69	58,044	17,062	4,417	27,152	8,699	714
70 ขึ้นไป and over	99,499	32,961	10,275	42,436	12,759	1,068

ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)

TABLE 16.3 NUMBER OF HOLDER'S HOUSEHOLD MEMBERS BY SEX, AGE GROUP AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (INCLUDING HOLDERS) (Contd.)

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)				140 ขึ้นไป and over
		ต่ำกว่า Under 6	6 - 9	10 - 39	40 - 139	
หญิง Female	1,585,926	490,686	143,166	692,767	239,197	20,110
ต่ำกว่า Under 15	281,984	87,729	25,384	122,540	42,249	4,082
15 - 19	103,393	30,511	10,570	44,614	16,435	1,263
20 - 24	92,394	26,572	8,523	41,643	14,237	1,419
25 - 29	101,113	30,819	9,072	44,262	15,600	1,360
30 - 34	109,377	35,709	7,760	48,238	16,238	1,432
35 - 39	127,103	38,987	11,582	55,624	19,172	1,738
40 - 44	141,846	42,438	13,456	62,183	21,784	1,985
45 - 49	132,165	38,543	11,567	59,146	21,401	1,508
50 - 54	132,769	40,491	12,073	59,003	19,728	1,474
55 - 59	102,309	30,370	8,933	46,087	15,635	1,284
60 - 64	77,739	24,046	6,946	34,432	11,459	856
65 - 69	61,654	22,129	6,131	24,446	8,420	528
70 ขึ้นไป and over	122,080	42,342	11,169	50,549	16,839	1,181

17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร EDUCATION AND MEMBERSHIP OF AGRICULTURAL ACTIVITY GROUPS

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำนองเกษตรกร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 17.1 NUMBER OF HOLDERS BY LEVEL OF EDUCATIONAL ATTAINMENT AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ Level of educational attainment						
		ไม่มีการศึกษา No education	ต่ำกว่า Lower than elementary education	ประถมศึกษา Elementary education	มัธยมศึกษา Secondary education	อาชีวศึกษา/ฝึกหัดครู ทุกสาขา) Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	อุดมศึกษา หรือสูงกว่า Bachelor and over	อื่นๆ others
รวม Total	825,866	27,135	141,437	518,420	102,135	18,576	17,647	516
ต่ำกว่า Under 6	256,267	10,238	45,181	157,419	30,497	6,032	6,733	167
6 - 9	78,818	2,366	13,432	48,148	11,108	1,811	1,953	-
10 - 39	362,300	11,560	61,582	234,502	40,858	7,795	5,746	257
40 - 139	118,797	2,767	19,693	73,136	17,869	2,571	2,678	83
140 ขึ้นไป and over	9,684	204	1,549	5,215	1,803	367	537	9

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกของครัวเรือนการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 17.2 NUMBER OF HOLDERS BY MEMBERSHIP OF AGRICULTURAL ACTIVITY GROUPS AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ไม่เป็นสมาชิก องค์กรด้าน การเกษตร Holders not being in membership of agricultural activity groups	เป็นสมาชิกของครัว เรือนการเกษตร Holders being in membership of agricultural activity groups	องค์กรด้านการเกษตร ^{1/} Agricultural activity groups					สมาคม/สหพันธ์/ สถาบัน ด้านการเกษตร Association/ federation/ agricultural institute	อื่นๆ Others
				สหกรณ์การเกษตร เพื่อการตลาด (สกต.) Agricultural cooperation for marketing	สหกรณ์ใน ภาคการเกษตร อื่นๆ Other agricultural cooperation	กองทุนฟื้นฟูและ พัฒนาการเกษตร Rehabilitation fund	สหกรณ์/สหพันธ์/ สถาบัน			
รวม Total	825,866	465,697	360,169	135,527	36,525	102,381	11,382	24,863	103,318	
ต่ำกว่า 6	256,267	184,229	72,038	28,285	6,620	19,024	2,225	3,909	20,079	
6 - 9	78,818	50,543	28,275	11,570	3,657	7,669	655	1,630	6,322	
10 - 39	362,300	180,775	181,525	64,993	19,448	55,543	6,348	11,749	53,200	
40 - 139	118,797	46,656	72,141	28,433	6,461	18,875	1,895	6,543	21,258	
140 ขึ้นไป and over	9,684	3,494	6,190	2,246	339	1,270	259	1,032	2,459	

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการเป็นสมาชิกของครัวเรือนการเกษตรมากกว่า 1 กลุ่ม

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

18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

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

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

TABLE 18.1 NUMBER OF HOLDERS BY SOURCE OF HOUSEHOLD INCOME AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน Source of household income				
		จากการเกษตรอย่างเดียว Agriculture only	จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น Agriculture and other sources			
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง ทำงานเกษตร Mainly from being agricultural worker	ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น Mainly from other sources	จาการเกษตร และแหล่งอื่นพอ ๆ กัน Equally from agriculture and other sources
รวม Total	825,866	264,038	262,918	36,875	201,797	60,238
ต่ำกว่า Under 6	256,267	49,140	49,497	15,636	119,610	22,384
6 - 9	78,818	23,023	23,446	4,336	20,809	7,204
10 - 39	362,300	134,034	134,725	15,930	52,719	24,892
40 - 139	118,797	52,557	51,407	957	8,382	5,494
140 ขึ้นไป and over	9,684	5,284	3,843	16	277	264

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 18.2 NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ซึ่งไม่มีผลผลิต 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 ขึ้นไป and over	
			5,001						
ผู้ถือครองทั้งสิ้น All holders	825,866	25,304	33,211	46,294	65,333	167,844	198,765	289,115	
ต่ำกว่า 6	256,267	12,910	27,994	35,216	39,613	73,368	46,072	21,094	
6 - 9	78,818	2,770	1,824	3,004	7,811	21,976	25,764	15,669	
10 - 39	362,300	8,157	3,090	7,581	16,477	66,345	108,781	151,869	
40 - 139	118,797	1,392	303	470	1,362	5,862	17,906	91,502	
140 ขึ้นไป and over	9,684	75	-	23	70	293	242	8,981	
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชอย่างเดียว Holders growing crops only	505,935	16,667	17,768	26,017	40,465	100,670	121,272	183,076	
ต่ำกว่า 6	144,353	7,222	14,519	19,398	23,289	44,092	26,359	9,474	
6 - 9	52,320	2,120	1,292	1,844	5,331	14,986	17,437	9,310	
10 - 39	226,620	6,082	1,771	4,445	11,141	38,366	67,915	96,900	
40 - 139	76,074	1,181	186	307	657	3,036	9,410	61,297	
140 ขึ้นไป and over	6,568	62	-	23	47	190	151	6,095	

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 18.2 NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ซึ่งไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/}					Income from agricultural product (Baht) ^{1/}	100,001 ขึ้นไป and over
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000		
ผู้ถือครองที่เลี้ยงสัตว์อย่างเดียว									
Holders rearing livestock only									
ต่ำกว่า 6	48,581	2,767	9,189	6,383	6,852	9,180	7,291	6,919	
6 - 9	44,978	2,710	9,025	6,286	6,804	8,631	6,332	5,190	
10 - 39	1,285	-	139	-	-	85	429	632	
40 - 139	1,984	57	25	94	44	397	427	940	
140 ขึ้นไป and over	296	-	-	3	4	52	103	134	
	38	-	-	-	-	15	-	23	
ผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำนำจัดอย่างเดียว									
Holders culturing in fresh water only									
ต่ำกว่า 6	26,520	1,380	826	1,359	2,135	4,975	6,827	9,018	
6 - 9	12,732	1,299	813	1,321	1,410	3,470	2,605	1,814	
10 - 39	2,689	-	13	-	322	586	974	794	
40 - 139	9,208	51	-	35	403	816	3,094	4,809	
140 ขึ้นไป and over	1,702	30	-	3	-	85	154	1,430	
	189	-	-	-	-	18	-	171	

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร ประเภทของรายได้ที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 18.2 NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contid.)

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่ผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}				100,001 ขึ้นไป and over	
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000		50,001 - 100,000
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ Holders growing crops and rearing livestock	192,518	3,700	3,717	9,840	12,760	44,503	50,799	67,199
ต่ำกว่า 6	40,937	1,079	2,625	6,381	5,840	13,703	8,179	3,130
6 - 9	17,460	568	204	865	1,973	5,139	5,171	3,540
10 - 39	100,312	1,859	788	2,452	4,251	23,273	30,189	37,500
40 - 139	31,533	181	100	142	673	2,330	7,178	20,929
140 ขึ้นไป and over	2,276	13	-	-	23	58	82	2,100
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops and culturing in fresh water	32,824	278	912	1,966	1,947	5,837	7,377	14,507
ต่ำกว่า 6	7,774	185	581	1,387	1,454	2,507	1,048	612
6 - 9	3,648	82	103	244	185	856	1,402	776
10 - 39	15,133	11	228	320	298	2,285	4,297	7,694
40 - 139	6,024	-	-	15	10	189	630	5,180
140 ขึ้นไป and over	245	-	-	-	-	-	-	245

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 18.2 NUMBER OF HOLDERS BY INCOME FROM AGRICULTURAL PRODUCT, TYPE OF FARM AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท) ^{1/} Income from agricultural product (Baht) ^{1/}					100,001 ขึ้นไป and over
			ต่ำกว่า Under 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	
ผู้ถือครองที่เลี้ยงสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders rearing livestock and culturing in fresh water	5,844	285	258	246	520	1,024	1,853	1,658
ต่ำกว่า Under 6	3,021	285	258	219	410	599	973	277
6 - 9	557	-	-	27	-	89	284	157
10 - 39	1,824	-	-	-	110	336	520	858
40 - 139	372	-	-	-	-	-	76	296
140 ขึ้นไป and over	70	-	-	-	-	-	-	70
ผู้ถือครองที่ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Holders growing crops, rearing livestock and culturing in fresh water	13,644	227	541	483	654	1,655	3,346	6,738
ต่ำกว่า Under 6	2,472	130	173	224	406	366	576	597
6 - 9	859	-	73	24	-	235	67	460
10 - 39	7,219	97	278	235	230	872	2,339	3,168
40 - 139	2,796	-	17	-	18	170	355	2,236
140 ขึ้นไป and over	298	-	-	-	-	12	9	277

^{1/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

^{1/} Value of agricultural product.

ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 18.3 NUMBER OF HOLDERS BY BEING IN DEBT, PURPOSE AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (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		
				หนี้สินเพื่อการเกษตร Debt for agriculture	หนี้สินนอกการเกษตร Debt out of agriculture	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอกการเกษตร Debt for agriculture and out of agriculture
รวม Total	825,866	305,741	408,112	49,832	62,181	
ต่ำกว่า Under 6	256,267	135,736	80,824	25,564	14,143	
6 - 9	78,818	32,198	35,759	5,962	4,899	
10 - 39	362,300	108,792	207,978	14,975	30,555	
40 - 139	118,797	26,528	77,434	3,074	11,761	
140 ขึ้นไป and over	9,684	2,487	6,117	257	823	

ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำนวนตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TALBE 18.4 NUMBER OF HOLDERS BEING IN DEBT FOR AGRICULTURE BY TYPE OF DEBT AND SIZE OF TOAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ประเภทของหนี้สิน Type of debt		เงินสดและสิ่งของ Cash and non - cash
		เงินสด Cash	สิ่งของ Non - cash	
รวม Total	470,294	440,253	8,172	21,870
ต่ำกว่า Under 6	94,967	91,872	1,269	1,826
6 - 9	40,659	37,961	1,015	1,683
10 - 39	238,533	222,680	4,481	11,372
40 - 139	89,196	81,322	1,362	6,512
140 ขึ้นไป and over	6,939	6,418	45	476

ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำนวนตามแหล่งเงินทุน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 18.5 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE AND AMOUNT OF DEBT BY SOURCE OF LOAN

จำนวนเงิน : ล้านบาท

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

Amount of debt : Million Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนเงิน ที่เป็นหนี้ทั้งหมด Total amount of debt	แหล่งเงินทุน Source of loan							
		ธนาคารเพื่อการเกษตรฯ (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative		ธนาคารอื่น ๆ /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
รวม Total	78,756	265,922	43,408	12,494	19,263	84,979	8,344	224,752	4,708
ต่ำกว่า 6	9,839	39,983	4974	1145	4056	17,718	1387	45,501	938
6 - 9	5,064	18,976	2,572	798	2,095	8,684	755	19,082	351
10 - 39	33,780	139,601	19,839	4256	8,359	42,878	3717	115,781	2346
40 - 139	22,289	62,304	13,736	3,008	3,861	14,355	1,831	41,667	1001
140 ขึ้นไป and over	7,784	5,058	2,287	3,287	892	1,344	654	2,721	72

ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำนวนตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

TABLE 18.5 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE AND AMOUNT OF DEBT BY SOURCE OF LOAN

จำนวนเงิน : ล้านบาท

AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING (Contd.)

Amount of debt : Million Baht

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	แหล่งเงินกู้ Source of loan									
	หน่วยงานราชการอื่น ๆ Other government agencies		พ่อค้าคนกลาง Middleman		นายทุนเงินกู้ Money lender		ญาติเพื่อนบ้าน/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	12,086	737	15,032	1,860	21,258	2,458	49,327	4,747		
ต่ำกว่า Under 6	1,858	180	1,597	100	3,713	305	10,638	810		
6 - 9	781	27	1,213	128	1,350	87	4,045	346		
10 - 39	6,575	361	7,274	539	11,050	705	25,047	2,017		
40 - 139	2,790	153	4,125	568	4,349	729	8,730	1,263		
140 ขึ้นไป and over	82	16	823	525	796	632	867	311		

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำนวนตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้

TABLE 18.6 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE BY AMOUNT OF DEBT AND SOURCE OF LOAN

แหล่งเงินกู้ Source of loan	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under	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	
		2,001 and over								
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.) Bank for agriculture and agricultural cooperative	265,922	55	1,475	4,561	15,342	72,111	78,614	81,905	9,055	2,804
ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute	19,263	381	405	626	1,589	2,586	3,554	6,804	1,595	1,723
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร Cooperative/Farmer's group	84,979	371	2,441	6,288	12,113	26,329	19,625	16,214	1,421	177
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ Village and city fund	224,826	1,108	5,768	43,362	122,245	47,381	4,375	581	6	-
หน่วยราชการอื่น ๆ Other government agencies	12,086	151	3,738	3,086	1,793	1,503	564	863	286	102
พ่อค้าคนกลาง Middleman	15,032	239	854	1,176	2,157	4,949	2,542	2,427	416	272
นายทุนเงินกู้ Money lender	21,258	40	962	1,847	5,169	5,532	3,494	3,344	600	270
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	49,327	755	3,094	6,306	8,018	13,630	9,260	6,936	1,000	328

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 18.7 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินทุนในระบบ จำนวนตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

TABLE 18.7 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM UNORGANIZED MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND

INTEREST RATE PER MONTH

แหล่งเงินทุนและ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								
		ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000 ขึ้นไป and over	
รวม Total	82,569	1,034	4,741	9,182	14,168	22,963	14,393	13,136	2,082	870
ต่ำกว่า Under 2	28,931	349	1,489	3,307	4,551	7,721	4,867	5,082	875	690
2 - 4.99	38,681	193	1,436	3,722	6,932	11,422	7,361	6,485	1,049	81
5 - 9.99	10,042	353	1,080	1,181	1,596	2,852	1,649	1,198	92	41
10 - 14.99	3,758	139	619	860	882	384	474	319	52	29
15 - 19.99	309	-	117	5	56	60	-	42	-	29
20 ขึ้นไป and over	848	-	-	107	151	524	42	10	14	-
พ่อค้าคนกลาง Middleman	15,032	239	854	1,176	2,157	4,949	2,542	2,427	416	272
ต่ำกว่า Under 2	1,621	-	-	-	114	255	258	630	151	213
2 - 4.99	10,950	44	593	1,083	1,651	3,710	1,972	1,593	245	59
5 - 9.99	1,760	195	177	26	336	539	263	204	20	-
10 - 14.99	409	-	84	8	56	261	-	-	-	-
15 - 19.99	19	-	-	9	-	-	10	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	273	-	-	50	-	184	39	-	-	-

ตาราง 18.7 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำนวนตามจำนวนเงินที่ขึ้นหนี้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)

TABLE 18.7 NUMBER OF HOLDERS REPORTING DEBT FOR AGRICULTURE FROM UNORGANIZED MARKET BY AMOUNT OF DEBT, SOURCE OF LOAN AND

INTEREST RATE PER MONTH (Contd.)

แหล่งเงินกู้และ อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ) Source of loan and interest rate per month (percent)	รวม Total	จำนวนเงินที่ขึ้นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)							1,000,001 ขึ้นไป and over	
		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		
นายทุนเงินกู้ Money lender	21,258	40	962	1,847	5,169	5,532	3,494	3,344	600	270
ต่ำกว่า Under 2	3,290	-	-	78	641	829	451	756	313	222
2 - 4.99	12,794	-	530	1,194	2,989	3,200	2,578	2,017	265	21
5 - 9.99	3,501	40	311	280	819	1,258	401	358	7	27
10 - 14.99	1,493	-	121	295	613	175	61	213	15	-
15 - 19.99	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-
20 ขึ้นไป and over	171	-	-	-	98	70	3	-	-	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	49,327	755	3,094	6,306	8,018	13,630	9,260	6,936	1,000	328
ต่ำกว่า Under 2	25,780	350	1,581	3,255	3,940	7,056	4,874	4,004	465	255
2 - 4.99	16,040	147	334	1,548	2,738	5,066	3,059	2,652	491	5
5 - 9.99	4,928	119	648	885	772	1,239	987	238	30	10
10 - 14.99	2,187	139	414	556	515	194	340	-	-	29
15 - 19.99	253	-	117	5	-	60	-	42	-	29
20 ขึ้นไป and over	139	-	-	57	53	15	-	-	14	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 18.8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีหนี้สิน จำนวนตามการมีข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

TABLE 18.8 NUMBER OF HOLDERS BEING IN DEBT BY AGREEMENT WITH LOANER AND SIZE OF TOTAL AREA OF HOLDING

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ไม่มีข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ Holders do not have agreement with loaner	มีข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ Holders have agreement with loaner	ข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ ^{1/}		อื่น ๆ Others
				ต้องซื้อปัจจัยการผลิต Buy raw materials	ต้องขายผลผลิตให้ Sell product	
รวม Total	470,294	449,189	21,105	13,884	7,699	2,245
ต่ำกว่า 6	94,967	91,726	3,241	2,201	788	539
6 - 9	40,659	39,352	1,307	718	431	175
10 - 39	238,533	229,144	9,389	6,650	3,041	963
40 - 139	89,196	83,059	6,137	3,976	2,717	473
140 ขึ้นไป and over	6,939	5,908	1,031	339	722	95

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานประเภทของข้อตกลงมากกว่า 1 ประเภท

^{1/} One holding may report more than one agreement

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ระเบียบวิธีการสำรวจ

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง (ขั้นการเจงนั้บ)

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Two - Stage Sampling โดยมีภาคเป็นสตราตัม จังหวัดเป็นสตราตัมย่อย ชุมรุมอาคาร (ในเขตเทศบาล) และหมู่บ้าน (นอกเขตเทศบาล) เป็นหน่วยตัวอย่าง

การจัดสตราตัม

ภาคเป็นสตราตัม รวมทั้งสิ้นมี 4 สตราตัม คือ ภาคกลาง(รวม กรุงเทพมหานคร) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ จังหวัดเป็นสตราตัมย่อยรวมทั้งสิ้น 76 สตราตัม นอกจากนั้นในแต่ละจังหวัดได้ทำการจัดชุมรุมอาคาร / หมู่บ้านออกเป็น 9 กลุ่ม ตามเนื้อที่เพาะปลูกพืชไร่ หรือจำนวนต้นของพืชยืนต้น จากพืชเศรษฐกิจหลักอันดับที่ 1 กับพืชเศรษฐกิจหลักอันดับที่ 2 ของจังหวัด นั้นๆ ตามข้อมูลที่มีอยู่ในสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2546

การเลือกตัวอย่างขั้นที่หนึ่ง

จากรายชื่อชุมรุมอาคาร / หมู่บ้าน ของแต่ละกลุ่มชุมรุมอาคาร / หมู่บ้าน ในแต่ละจังหวัด ได้ทำการเลือกชุมรุมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่างมาจำนวนหนึ่ง โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิภาคกับจำนวนผู้ถือครองของชุมรุมอาคาร / หมู่บ้านนั้น ๆ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 3,755 ชุมรุมอาคาร / หมู่บ้าน จากทั้งสิ้นจำนวน 78,625 ชุมรุมอาคาร / หมู่บ้าน ซึ่งกระจายไปตามภาค เป็นดังนี้

ภาค	รวม	ในเขตเทศบาล	นอกเขตเทศบาล
กลาง (รวม กรุงเทพมหานคร)	1,450	190	1,260
เหนือ	780	53	727
ตะวันออกเฉียงเหนือ	840	48	792
ใต้	685	60	625
รวมทั้งราชอาณาจักร	3,755	351	3,404

การเลือกตัวอย่างขั้นที่สอง

ในขั้นนี้จะเป็นการเลือกผู้ถือครองตัวอย่างจากบัญชีรายชื่อผู้ถือครองทั้งสิ้นที่ได้จากการนับจด ในแต่ละชุมรุมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง โดยก่อนที่จะทำการเลือกผู้ถือครองตัวอย่าง ได้มีการจัดกลุ่มผู้ถือครองออกเป็น 4 กลุ่ม ตามจำนวนปศุสัตว์ / ขนาดเนื้อที่ถือครอง เป็นดังนี้

กลุ่มที่ 1 : ประกอบด้วยผู้ถือครองที่มีจำนวนปศุสัตว์ ณ วันที่ 1 พ.ค. 2551 ดังนี้

วัว : จำนวนตั้งแต่ 50 ตัวขึ้นไป หรือ

ควาย : จำนวนตั้งแต่ 20 ตัวขึ้นไป หรือ

หมู : จำนวนตั้งแต่ 50 ตัวขึ้นไป หรือ

ไก่ : จำนวนตั้งแต่ 500 ตัวขึ้นไป หรือ

เป็ด : จำนวนตั้งแต่ 500 ตัวขึ้นไป

ส่วนผู้ถือครองที่เหลือจากการจัดกลุ่มที่ 1 แล้ว ได้นำมาจัดกลุ่มโดยพิจารณาจากขนาดเนื้อที่ถือครอง ณ วันที่ 1 พ.ค. 2551 ดังนี้

กลุ่มที่ 2 : ประกอบด้วยผู้ถือครองที่มีขนาดเนื้อที่ถือครองตั้งแต่ 140 ไร่ขึ้นไป

กลุ่มที่ 3 : ประกอบด้วยผู้ถือครองที่มีขนาดเนื้อที่ถือครองระหว่าง 40 - 139 ไร่

กลุ่มที่ 4 : ประกอบด้วยผู้ถือครองที่มีขนาดเนื้อที่ถือครองน้อยกว่า 40 ไร่

ในแต่ละกลุ่มของแต่ละชุมชนอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง กำหนดให้เลือกผู้ถือครองตัวอย่าง ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ โดยพิจารณาตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

กรณีที่ 1 : ถ้าจำนวนผู้ถือครองทั้งสิ้นในกลุ่มมีจำนวน 1-5 ราย ไม่ต้องเลือกผู้ถือครองตัวอย่าง นั่นคือให้ทำการ

เจนนับทั้งหมด

กรณีที่ 2 : ถ้าจำนวนผู้ถือครองทั้งสิ้นในกลุ่มมีจำนวน 6 - 40 ราย ให้เลือกผู้ถือครองตัวอย่างจำนวน 6 ราย

กรณีที่ 3 : ถ้าจำนวนผู้ถือครองทั้งสิ้นในกลุ่มมีจำนวน 41- 80 ราย ให้เลือกผู้ถือครองตัวอย่างจำนวน 7 ราย

กรณีที่ 4 : ถ้าจำนวนผู้ถือครองทั้งสิ้นในกลุ่มมีจำนวนตั้งแต่ 81 รายขึ้นไป ให้เลือกผู้ถือครองตัวอย่างจำนวน 8 ราย

2. วิธีการประมาณผล (ขั้นการเจนนับ)

การเสนอผลของการสำรวจ ได้เสนอผลการสำรวจในระดับภาค คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ส่วนในระดับจังหวัดนั้น ได้นำเสนอผลเฉพาะข้อมูลบางลักษณะเท่านั้น ในการประมาณค่า กำหนดให้

$r = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklp}$ (ผู้ถือครองตัวอย่าง)

$p = 1, 2, 3, 4$ (กลุ่มผู้ถือครอง)

$l = 1, 2, 3, \dots, m_{hijk}$ (ชุมชนอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง)

$k = 1, 2, 3, \dots, 9$ (กลุ่มชุมชนอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน)

$j = 1, 2$ (เขตการปกครอง)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$ (จังหวัด)

$h = 1, 2, 3, 4$ (ภาค : 1 = กลาง (รวม กทม.), 2 = เหนือ, 3 = ตะวันออกเฉียงเหนือ, 4 = ใต้)

1. การประมาณค่ายอดรวม

1.1 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับจังหวัด i ภาค h คือ

$$x'_{hi} = \sum_{k=1}^9 \frac{1}{m_{hik}} \sum_{j=1}^2 \sum_{l=1}^{m_{hijk}} \frac{1}{P_{hijkl}} \sum_{p=1}^4 \frac{N_{hijklp}}{n_{hijklp}} \sum_{r=1}^{n_{hijklp}} x_{hijklpr} \quad \dots\dots\dots (1)$$

โดยที่ $x_{hijklpr}$ คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับผู้ถือครองตัวอย่าง r ในกลุ่มผู้ถือครอง p ชุมชมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง l กลุ่มชมรมอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน k เขตการปกครอง j จังหวัด i ภาค h

N_{hijklp} คือ จำนวนผู้ถือครองที่นับจดได้ทั้งสิ้นในกลุ่มผู้ถือครอง p ชุมชมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง l กลุ่มชมรมอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน k เขตการปกครอง j จังหวัด i ภาค h

n_{hijklp} คือ จำนวนผู้ถือครองตัวอย่างทั้งสิ้นในกลุ่มผู้ถือครอง p ชุมชมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง l กลุ่มชมรมอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน k เขตการปกครอง j จังหวัด i ภาค h

P_{hijkl} คือ โอกาสที่จะถูกเลือกเป็นตัวอย่าง ของชมรมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่าง l กลุ่มชมรมอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน k เขตการปกครอง j จังหวัด i ภาค h

m_{hik} คือ จำนวนชมรมอาคาร / หมู่บ้านตัวอย่างทั้งสิ้น ในกลุ่มชมรมอาคาร / กลุ่มหมู่บ้าน k เขตการปกครอง j จังหวัด i ภาค h

$$\text{และ } m_{hik} = \sum_{j=1}^2 m_{hijk}$$

1.2 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับภาค h คือ

$$x'_h = \sum_{i=1}^{A_h} x'_{hi} \quad \dots\dots\dots (2)$$

โดยที่ A_h คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้นของภาค และ $\sum_{h=1}^{A_h} A_h = 76$

1.3 สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับที่วราชอาณาจักร คือ

$$x' = \sum_{h=1}^4 x'_h \quad \dots\dots\dots (3)$$

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

โดยการส่งเจ้าหน้าที่ออกไปเก็บรวบรวมครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรในหมู่บ้าน ตัวอย่างทั่วประเทศประมาณ 3,750 ชุมชมอาคาร/หมู่บ้าน ต่อจากนั้นจึงทำการเลือกผู้ถือครองตัวอย่าง ประมาณ 45,000 ราย ในทุกจังหวัด ทั้งในเขตและนอกเขตเทศบาลทั่วประเทศ เพื่อสัมภาษณ์ในรายละเอียด ซึ่งทำการเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่าง วันที่ 1 – 20 พฤษภาคม 2551

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี "Closed Segment Concept" ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับรวมในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

4. การประมวลผล

แบบสอบถามที่บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะผ่านการบรรณาธิกรและลงรหัสเบื้องต้นที่จังหวัด ก่อนส่งเข้าส่วนกลางเพื่อตรวจสอบความถูกต้อง ครบถ้วน และความแม่นยำของรายการข้อมูลที่สำคัญอีกครั้งหนึ่ง จากนั้นจะทำการบันทึกข้อมูลเพื่อการประมวลผลโดยการ Scan ข้อมูลด้วยระบบ ICR (Intelligent Character Recognition) และจะตรวจสอบข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์อีกครั้งหนึ่ง เพื่อให้แน่ใจว่าข้อมูลนั้นถูกต้อง ครบถ้วน และแม่นยำทุกรายการ จึงทำการประมวลผลในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็นรายงานผลในระดับ ภาค และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

ภาคผนวก ข

คำนิยาม

คำนิยาม

การทำกรเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงสัตว์ และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

1) การเพาะปลูกพืช ได้แก่ ข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนป่า พืชไร่ พืชผัก/สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ พืชเหี่ยวแห้ง การเพาะชำพันธุ์ไม้ การเพาะเห็ดและการเพาะเชื้อเห็ด

(รวม การเพาะปลูกข้าวเพื่อบริโภค)

2) การเลี้ยงสัตว์ (รวมการเพาะพันธุ์สัตว์) ได้แก่

- การเลี้ยงปศุสัตว์บางชนิด คือ วัว ควาย หมู แพะ แกะ กวาง ไก่ เป็ด นกกระเจ๊กเทศ
- การเลี้ยงสัตว์อื่น คือ จิ้งหรีด ผึ้ง ไหม และครั่ง

(รวม การเลี้ยงวัว/ควายเพื่อใช้งานเกษตร)

3) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด (รวมการเพาะฟัก และ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด) ได้แก่ สัตว์น้ำจืดจำพวกปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่น ๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่น ๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้ น้ำจืด เป็นต้น

(รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลากะพง เป็นต้น)

ไม่รวม 1) การทำกรเกษตรเพื่อการศึกษา ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ

2) การบริการทางการเกษตร เช่น การรับจ้างไถด้วยรถแทรกเตอร์ รับจ้างขุดบ่อ รับจ้างฟักไข่ รับจ้างผสมพันธุ์สัตว์ เป็นต้น

ผู้ถือกรการทำกรเกษตร

หมายถึง บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งควบคุม จัดกร และมีอำนาจตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำกรเกษตรในที่ถือกร และเป็นผู้รับผิดชอบทั้งทางด้านเทคนิคและการเงิน

- 1) อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้
- 2) เป็นผู้ทำกรเกษตรในวันที่ 1 พฤษภาคม 2551
- 3) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำกรเกษตร เป็นผู้เช่า หรือทำกรเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือในที่สาธารณะ/ป่าสงวนโดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้องตามกฎหมายหรือไม่

4) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือหลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่แยกกันในเขตท้องที่ใดก็ได้ แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ภายในเขตจังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

- (1) ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้
- (2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลาน้ำจืด เป็นต้น

5) การดำเนินงานต้องอยู่ภายใต้การบริหารหรือการจัดการอันเดียวกัน ซึ่งอาจดำเนินการโดยครัวเรือนเดียว หรือบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปที่อยู่ต่างครัวเรือนกัน/ครัวเรือนตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป หรือบริษัท/ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือหน่วยงานของรัฐ หรือดำเนินงานในลักษณะอื่น ๆ เช่น กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น

เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายในจังหวัดที่ผู้ถือครองถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของ เช่า หรือทำฟรีในที่สาธารณะ/ป่าสงวน/ที่ของผู้อื่น ก็ได้

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนใด มีบริเวณลานในไร่นา ทุ่งฉาง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้าน และบริเวณบ้าน ป่า คับบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วย ให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

รวม ที่ดินทั้งผืนที่เคยใช้ทำการเกษตร แต่พักทิ้งไว้ ไม่มีการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 5 ปี

ไม่รวม ที่ดินทั้งผืน ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

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

การถือครองที่ดิน

หมายถึง สิทธิในการครอบครองหรือใช้ที่ดินเพื่อทำการเกษตรในลักษณะต่าง ๆ ของผู้ถือครอง อาจเป็นเนื้อที่ของตนเอง หรือเป็นเนื้อที่มิใช่ของตนเอง เช่น เป็นเจ้าของ เช่า หรือถือครองที่ดินในลักษณะอื่น ซึ่งผู้ถือครองอาจจะถือครองที่ดินในลักษณะเดียว เช่น เป็นเจ้าของอย่างเดียว หรือเช่าอย่างเดียว หรืออาจจะถือครองที่ดินมากกว่าหนึ่งลักษณะ เช่น เป็นเจ้าของและเช่า หรือเช่าและถือครองในลักษณะอื่นรวมกัน เป็นต้น

การถือครองที่ดิน จำแนกตามลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

1) เป็นเจ้าของ หมายถึง

ก. มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ดังต่อไปนี้

- (1) โฉนดที่ดิน โฉนดแผนที่ โฉนดตราจอง ตราจองที่ตราว่าได้ทำประโยชน์แล้ว
- (2) น.ส.5 (ใบไต่สวน) คือหนังสือแสดงการสอบสวน เพื่อออกโฉนดที่ดิน
- (3) น.ส.3 หรือ น.ส.3 ก. คือหนังสือรับรองการทำประโยชน์

- (4) น.ส.2 (ใบจอง) คือหนังสือที่อนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินที่รัฐจัดให้
- (5) ส.ค.1 คือหนังสือแสดงสิทธิการครอบครอง ที่ดินมือเปล่า
- (6) น.ค. คือหนังสือให้เข้าทำประโยชน์ในนิคมสร้างตนเองของกรมประชาสัมพันธ์ ซึ่งกรมประชาสัมพันธ์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่นดำเนินการก็ได้
- (7) ก.ส.น. คือหนังสือให้เข้าทำประโยชน์ โดยกรมส่งเสริมสหกรณ์
- (8) ส.ป.ก.4-01 คือหนังสือให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินตามกฎหมายการปฏิรูปที่ดิน
- (9) ใบ.ภ.บ.ท. คือใบเสร็จเสียภาษีบำรุงท้องที่ เป็นหลักฐานแสดงการเสียภาษี
- (10) ส.ท.ก. คือหนังสือแสดงสิทธิที่ดินทำกินออกโดยกรมป่าไม้ อนุญาตให้บุคคลเข้าทำประโยชน์หรืออยู่อาศัยในเขตป่าสงวนแห่งชาติเป็นการชั่วคราว

ข. เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ ซึ่งได้แก่

- (1) ได้รับมรดกตกทอดแต่ยังไม่ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย
- (2) เข้าครอบครองที่ดินของเอกชนที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน(โฉนด) โดยสงบเปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่าและไม่ได้รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป
- (3) แย่งการครอบครองที่ดินของเอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนายึดถือเพื่อตน โดยไม่ถูกฟ้องคดีเอาคืนการครอบครองภายใน 1 ปี

2) จำนองผู้อื่น

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองนำไปจำนองกับผู้อื่นไว้แล้ว เพื่อเป็นการประกันการชำระหนี้ แต่ยังคงมีสิทธิในที่ดินผืนนั้น และผู้ถือครองยังใช้ที่ดินผืนนั้นทำการเกษตรอยู่

3) ขายฝากผู้อื่น

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองนำไปขายฝากผู้อื่นไว้แล้วและยังคงมีสิทธิซื้อคืนภายหลังในระยะเวลาที่ตกลงกันได้ และผู้ถือครองยังใช้ที่ดินผืนนั้นทำการเกษตรอยู่

1) เช่า

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่นทำการเกษตรโดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจจ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) รับจ้างอง

หมายถึง ที่ดินที่ผู้อื่นนำมาจ้างองกับผู้ถือครองไว้ เพื่อเป็นการประกันการชำระหนี้ และผู้ถือครองใช้ที่ดินผืนนั้นทำการเกษตรของตนเอง

3) รับขายฝาก

หมายถึง ที่ดินที่ผู้อื่นนำมาขายฝากกับผู้ถือครองไว้ และยังคงมีสิทธิซื้อคืนภายหลังในระยะเวลาที่ตกลงกันไว้ และผู้ถือครองใช้ที่ดินผืนนั้นทำการเกษตรของตนเอง

4) ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ที่ป่าเสื่อมโทรม

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำการเกษตร โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้จ่ายค่าเช่า เช่น ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่นอนุญาตให้ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน เป็นต้น

APPENDIX A

SURVEY METHODOLOGY

1. Sample Design

A Stratified Two - Stage unequal probability Sampling was adopted for the survey. Regions and provinces were stratified into 4 primary strata and 76 substrata respectively. Blocks / Villages were the primary stage sampling unit and holders were the second stage sampling unit.

Stratification

Regions and provinces were stratified into 4 primary strata and 76 substrata respectively. Each substratum was divided into 9 groups of villages/ blocks according to the data from 2003 agricultural census, i.e. planted area of field crops, vegetable crops of 2 majors and economic crops of each province. Blocks / Villages were the primary stage sampling unit and holders were the second stage sampling unit.

Selection of Primary Sampling Unit

The sample selection of blocks / villages were performed separately and independently in each province by using probability proportional to size - total number of holders of each block / village. The total sample blocks / villages was 3,755 from 78,625 blocks / villages.

The total number of sample blocks / villages selected for enumeration by region and type of local administration was as follows :

Region	Total	Municipal Areas	Non - Municipal Areas
Central region(Including Bangkok)	1,450	190	1,260
North region	780	53	727
Northeast region	840	48	792
South region	685	60	625
Total	3,755	351	3,404

Selection of Secondary Sampling Unit

At this stage, the holders were selected systematically from listing of each block / village. Before selecting, holders of each block / village were grouped into 4 groups according to total number of livestock / total area of holdings as follow :

Group 1 : consist of holders with total number of rearing livestock at May 1, 2008 as follow :

- cattle : 50 or more, or
- buffaloes : 20 or more, or
- pigs : 50 or more, or
- chicken : 500 or more, or
- ducks : 500 or more.

The rest not belonging to group 1 were grouped into other following groups by concerning the total area of holdings at May 1, 2008 :

Group 2 : consist of holders with total area of holdings 140 rai or more.

Group 3 : consist of holders with total area of holdings between 40 and 130 rai.

Group 4 : consist of holders with total area of holdings less than 40 rai.

Within each group of block / village, the holders were selected systematically. The sample size of each block / village was depended on its total number of holders as follow :

Case 1 : in case of the total number of holders of group was between 1 and 5 , then all holders were selected sample units.

Case 2 : in case of the total number of holders of group was between 6 and 40, then 6 holders were selected.

Case 3 : in case of the total number of holders of group was between 41 and 80, then 7 holders were selected.

Case 4 : in case of the total number of holders of group was 81 or more, then 8 holders were selected.

2. Method of Estimation

The survey results were presented separately at region level. There are four regions as central region (including Bangkok), North region, Northeast region, and South region. In addition, the province level was presented for some characteristics.

Let	$r = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklp}$	(sample holder)
	$p = 1, 2, 3, 4$	(group of holder)
	$l = 1, 2, 3, \dots, m_{hijk}$	(sample block / village)
	$k = 1, 2, 3, \dots, 9$	(group of block / village)
	$j = 1, 2$	(type of local administration)
	$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$	(province)
	$h = 1, 2, 3, 4$	(region)

1. Estimation of the Total Number of Characteristic X

1.1 estimate of the total number of characteristic X for i^{th} province and h^{th} region was based on the formula :

$$x'_{hi} = \sum_{k=1}^9 \frac{1}{m_{hik}} \sum_{j=1}^2 \sum_{l=1}^{m_{hijk}} \frac{1}{P_{hijkl}} \sum_{p=1}^4 \frac{N_{hijklp}}{n_{hijklp}} \sum_{r=1}^{n_{hijklp}} x_{hijklpr} \dots\dots\dots (1)$$

Where $x_{hijklpr}$ is the characteristic X of r^{th} sample holder in p^{th} group of holder, l^{th} sample block / village, k^{th} group of block / village, j^{th} type of local administration, i^{th} province and h^{th} region.

N_{hijklp} is the total number of holders in p^{th} group of holder, l^{th} sample block / village, k^{th} group of block / village, j^{th} type of local administration, i^{th} province and h^{th} region.

n_{hijklp} is the total number of sample holders in p^{th} group of holder, l^{th} sample block / village, k^{th} group of block / village, j^{th} type of local administration, i^{th} province and h^{th} region.

P_{hijkl} is probability of selection of the l^{th} sample block / village, k^{th} group of block / village, j^{th} type of local administration, i^{th} province and h^{th} region.

m_{hik} is the total number of sample blocks / villages in k^{th} group of block / village, j^{th} type of local administration, i^{th} province and h^{th} region and

$$m_{hik} = \sum_{j=1}^2 m_{hijk} .$$

1.2 estimate of the total number of characteristic X for h^{th} region was based on the formula :

$$x'_h = \sum_{i=1}^{A_h} x'_{hi} \dots\dots\dots (2)$$

Where A_h is the total number of provinces of h^{th} region and $\sum_{h=1}^4 A_h = 76$.

1.3 estimate of the total number of characteristic X for whole kingdom was based on the formula :

$$x' = \sum_{h=1}^4 x'_h \dots\dots\dots (3)$$

3. Data Collection

The survey data was collected by face to face interview method. The interviewers were sent out to interview all heads of household in 3,750 sample villages/blocks by using listing form to find out agricultural holders. Approximately 45,000 agricultural holders were interviewed for detailed information using enumeration form. The period of data collection was 1st - 20th of May 2008.

4. Production Run

All recorded questionnaires were reviewed, edited and encoded by field operators before sending the completed questionnaires to the NSO headquarter. At the central office, they were examined for completeness and consistency in all details. Data entry was done by image scanning system (ICR and OMR).^{1/} All raw data were computerizedly edited for the final review. After several stages of data processing, the results were then tabulated.

^{1/} ICR = Intelligent Character Recognition
OMR = Optical Mark Reader

APPENDIX B

DEFINITIONS

DEFINITIONS

Holding

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

Holder

A holder refers to a civil or juridical person who exercises management control and takes major decisions over the agricultural holding operation. The holder has technical and economic responsibility for the holding and may undertake all responsibilities directly, or delegate responsibilities to a hired manager. A hired manager participating in economic and financial responsibilities in addition to managing the holding is considered a holder.

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.

Land Tenure

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

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

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

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

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

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

3) Mortgage : A contract whereby a person, called the mortgagor, assigns a property to another person, called the mortgagee, as security for the performance of an obligation, without delivering the property to the mortgage.

4) Sale with right of redemption : A contract of sale whereby the ownership of the property sold passes to the buyer subject to an agreement that the seller can redeem that property.

5) Others : this refers to all types of tenure not covered by above forms.

คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติการเกษตร

สำนักสถิติสังคม

โทร. 0 2142 1234 ต่อ 21264 - 66

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ

สำนักสถิติพยากรณ์

โทร. 0 2141 7492 - 94



ตารางสถิติในรูปแบบ *Format Excel*

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

- ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะ
- ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การดำเนินงาน รายจังหวัด จำแนกตามลักษณะ

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

- ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามสถานภาพ
- ตาราง 2.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ล่วงหน้ากับบริษัท/พ่อค้าคนกลาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามข้อตกลง

3. ผืนที่ดิน

- ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน

4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

- ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
- ตาราง 4.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน
- ตาราง 4.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 4.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายภาค
- ตาราง 4.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายภาค

5. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

- ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 5.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครอง ทำการเกษตร รายภาค

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

6. ข้าว

- ตาราง 6.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต
จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และ
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่
ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่
ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 6.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครอง
ทั้งสิ้น

7. ยางพารา

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

8. พืชไร่

- ตาราง 8.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตาม
พืชที่ปลูก

9. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

- ตาราง 9.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว
จำแนกตามพืชที่ปลูก
- ตาราง 9.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว
จำแนกตามพืชที่ปลูก

10. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า

- ตาราง 10.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และ
จำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก
- ตาราง 10.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูก และจำนวนต้น
จำแนกตามลักษณะการปลูก และพืชที่ปลูก

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

11. ปศุสัตว์

- ตาราง 11.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 11.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง
- ตาราง 11.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระบือ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง
- ตาราง 11.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ กวาง จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนไก่ที่เลี้ยง
- ตาราง 11.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนเป็ด จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนเป็ดที่เลี้ยง
- ตาราง 11.8 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนจิ้งหรีด จำแนกตามจำนวนจิ้งหรีดที่เลี้ยง
- ตาราง 11.9 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม/ครั้ง จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

12. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

- ตาราง 12.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง
- ตาราง 12.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

13. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

- ตาราง 13.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 13.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 13.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร

- ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ
- ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาและชนิดของเครื่องจักรฯ
- ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ แรงงานสัตว์ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร ที่ผู้ถือครองเป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ

15. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

- ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

- ตาราง 15.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
- ตาราง 15.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

16. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 16.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

17. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร

- ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

18. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

- ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel (ต่อ)

- ตาราง 18.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรและจำนวนเงินที่เป็นหนี้ จำแนกตามแหล่งเงินกู้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
- ตาราง 18.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้
- ตาราง 18.7 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน
- ตาราง 18.8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามการมีข้อตกลงล่วงหน้ากับเจ้าหนี้ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

มาตราที่ใช้ในรายงาน

$$\begin{aligned} 1 \text{ ไร่} &= 1,600 \text{ ตารางเมตร} \\ &= 0.16 \text{ เฮกตาร์} \end{aligned}$$