

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๖ : จังหวัดบุรีรัมย์ 2013 AGRICULTURAL CENSUS : CHANGWATBURIRAM

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. ๒๕๕๖ จังหวัดบุรีรัมย์

2013 AGRICULTURAL CENSUS CHANGWAT BURIRAM



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556
จังหวัดบุรีรัมย์

2013 AGRICULTURAL CENSUS
CHANGWAT BURIRAM



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์
โทรศัพท์ 044 666 510
โทรสาร 044 666 511
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : buriram@nso.go.th

Division-in-Charge

Buriram Provincial Statistical Office
Tel. 044 666 510
Fax : 044 666 511
E- mail : buriram@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210
โทรศัพท์ 0 2142 1234 0 2141 7501
โทรสาร 0 2143 8133
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : services@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau
National Statistical Office
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building, 2nd Floor,
Chaeng Watthana Rd., Laksi, Bangkok 10210
Tel : + 66 (0) 2142 1234 + 66 (0) 2141 7501
Fax : + 66 (0) 214 38133
E-mail : services@nso.go.th
http : // www.nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2558

Published

2015

จัดพิมพ์โดย

สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์
โทรศัพท์ 044 666 510

Printed by

Buriram Provincial Statistical Office
Tel. 044 666 510

คำนำ

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

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

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

Preface

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

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

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

บทสรุปผู้บริหาร

รายงานผลสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556

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

การทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์ ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 503 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 100 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร ในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งนี้สำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์ได้นำเสนอรายงานผลเบื้องต้น ซึ่งเป็นสรุปผลข้อมูลบางส่วนไปแล้ว สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ที่สรุปผลจากข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดบุรีรัมย์ ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

จังหวัดบุรีรัมย์ ประกอบด้วย 23 อำเภอ มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมะโน (1 พฤษภาคม 2556) 175,879 ราย (ร้อยละ 41.6 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด)^{1/} มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 3,500,244 ไร่ (เฉลี่ย 19.9 ไร่/ราย)

อำเภอเมืองมีจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 18,372 ราย (ร้อยละ 10.4) มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 317,199 ไร่ (ร้อยละ 9.1) รองลงมา คือ อำเภอลำปลายมาศ 15,840 ราย และ 335,799 ไร่ (ร้อยละ 9.0 และ 9.6 ตามลำดับ) อำเภอโนนดินแดงมีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด 2,758 ราย (ร้อยละ 1.6) และมีเนื้อที่ถือครองน้อยที่สุดเช่นกัน คือ 45,543 ไร่ (ร้อยละ 1.3)

เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ยพบว่า อำเภอปะคำมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุด 25.2 ไร่ รองลงมาคือ อำเภอโนนสุวรรณ อำเภอหนองหงส์ และอำเภอประโคนชัย (24.9 22.8 และ 22.0 ไร่ ตามลำดับ) โดยอำเภอโนนดินแดง มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยต่ำสุด คือ 16.5 ไร่

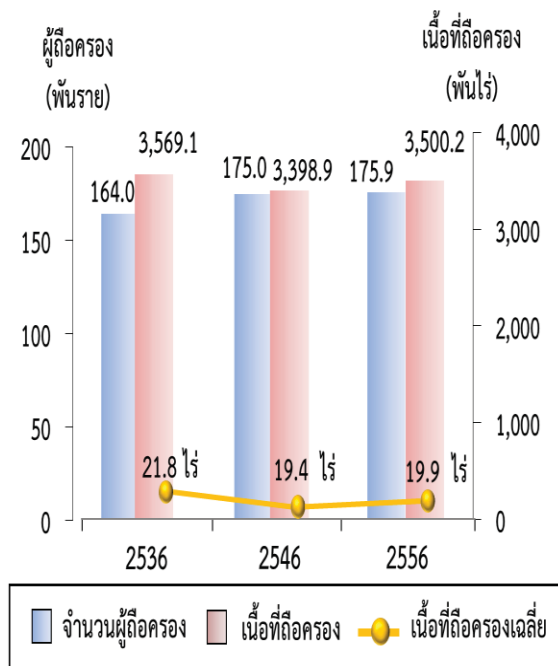
ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายอำเภอ พ.ศ. 2556

อำเภอ	จำนวนผู้ถือครอง (ราย)		เนื้อที่ถือครอง (ไร่)		เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	%	จำนวน	%	
รวม	175,879	100.0	3,500,244	100.0	19.9
อ.เมือง	18,372	10.4	317,199	9.1	17.3
อ.คูเมือง	7,607	4.3	141,271	4.0	18.6
อ.กระสัง	13,184	7.5	247,212	7.1	18.8
อ.นางรอง	13,407	7.6	287,069	8.2	21.4
อ.หนองกี่	7,673	4.4	164,971	4.7	21.5
อ.ละหานทราย	7,675	4.4	154,296	4.4	20.1
อ.ประโคนชัย	13,304	7.6	292,595	8.4	22.0
อ.บ้านกรวด	8,312	4.7	153,860	4.4	18.5
อ.พุทไธสง	6,765	3.8	121,072	3.5	17.9
อ.ลำปลายมาศ	15,840	9.0	335,799	9.6	21.2
อ.สตึก	11,944	6.8	241,978	6.9	20.3
อ.ปะคำ	4,912	2.8	123,922	3.5	25.2
อ.นาโพธิ์	4,480	2.5	76,250	2.2	17.0
อ.หนองหงส์	6,158	3.5	140,251	4.0	22.8
อ.พลับพลาชัย	5,379	3.1	110,550	3.2	20.6
อ.ห้วยราช	4,526	2.6	87,420	2.5	19.3
อ.โนนสุวรรณ	3,657	2.1	91,164	2.6	24.9
อ.ชำนิ	4,756	2.7	95,423	2.7	20.1
อ.บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	2.1	62,812	1.8	16.9
อ.โนนดินแดง	2,758	1.6	45,543	1.3	16.5
อ.บ้านด่าน	3,600	2.0	63,595	1.8	17.7
อ.แคนดง	3,482	2.0	64,721	1.8	18.6
อ.เฉลิมพระเกียรติ	4,376	2.5	81,271	2.3	18.6

^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัดปี 2556 มีจำนวน 423,235 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)
 ขอบข่ายสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 คือ การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร **เพื่อชาย**
 (รวมการปลูกข้าวเพื่อบริโภค และการเลี้ยง วัว ควาย เพื่อใช้งาน)

เมื่อพิจารณาในรอบ 10 ปีที่ผ่านมาจาก ปี 2546 พบว่า ทั้งจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยจาก 174,954 เป็น 175,879 ราย (ร้อยละ 0.5) และจาก 3,398,940 เป็น 3,500,244 ไร่ (ร้อยละ 3.0) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 19.4 และ 19.9 ไร่ ตามลำดับ

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



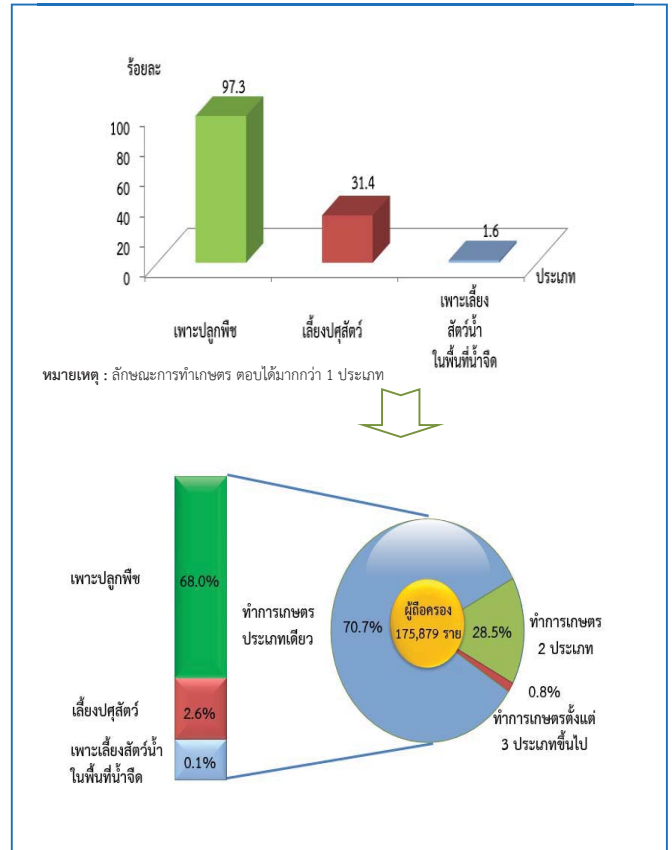
2. ลักษณะการทำเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 175,879 ราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.3) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้มีการทำการเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย (ร้อยละ 29.2) เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึง ร้อยละ 70.7 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิด หรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 28.5 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมากเพียงร้อยละ 0.8

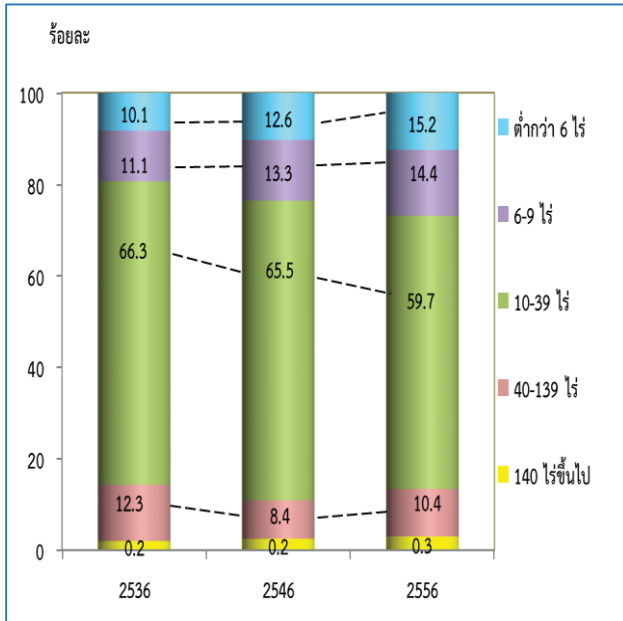
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดบุรีรัมย์ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 89.3) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 59.7 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 – 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.3 เท่านั้น

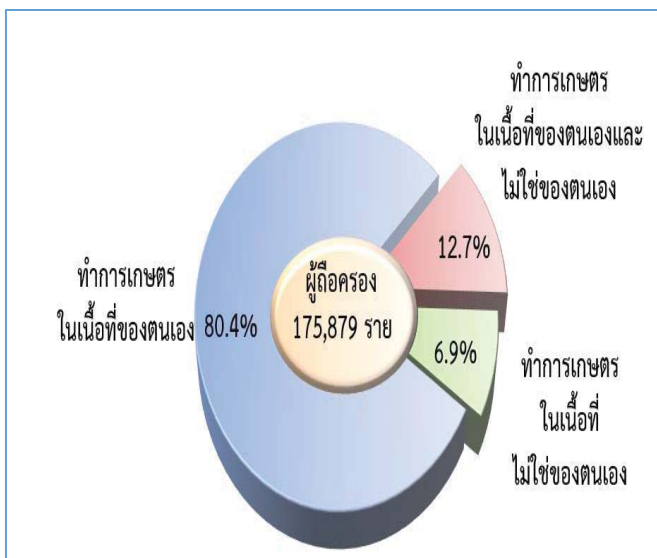
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 – 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 80.4) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองฯ ร้อยละ 12.7 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำทำการเกษตรในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำการเกษตร โดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 6.9

แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดินจำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

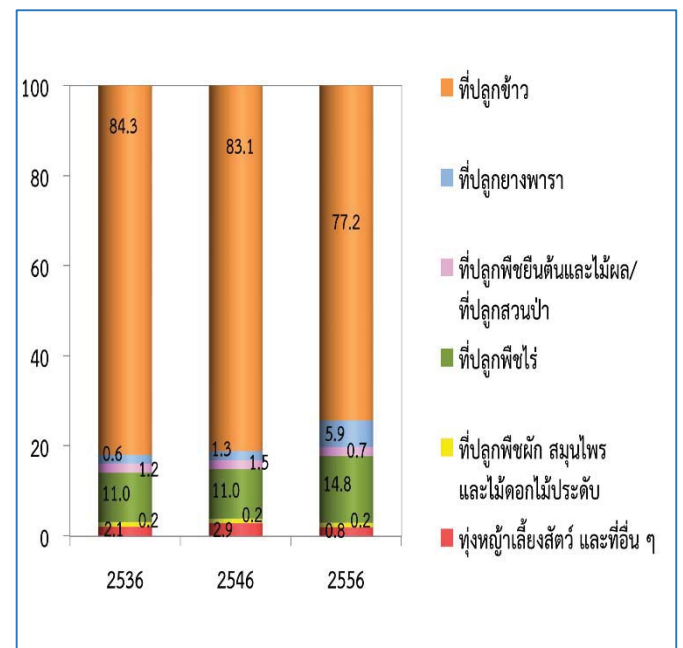


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 3,500,244 ไร่ พบว่า เนื้อที่มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 77.2) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 14.8)

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบว่า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกยางพาราและที่ปลูกพืชไร่ มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกข้าว ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/สวนป่า และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ และอื่นๆ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.0) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.7) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่าง เดี่ยวร้อยละ 50.9 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพ อย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 1.4 และ 0.7 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะ พบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นเพียงเล็กน้อยจากร้อยละ 97.7 ในปี 2546 เพิ่มเป็นร้อยละ 98.0 ในปี 2556 โดย การใช้ปุ๋ยอินทรีย์เพียงอย่างเดียวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 0.8 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 1.4 ในปี 2556 ในขณะที่การใช้ ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว มีแนวโน้มลดลง จากร้อยละ 71.7 ใน ปี 2546 เป็นร้อยละ 50.9 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อ ไร่ พบว่ามีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 39.8 กก./ ไร่ ในปี 2546 เป็น 52.5 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม การใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556

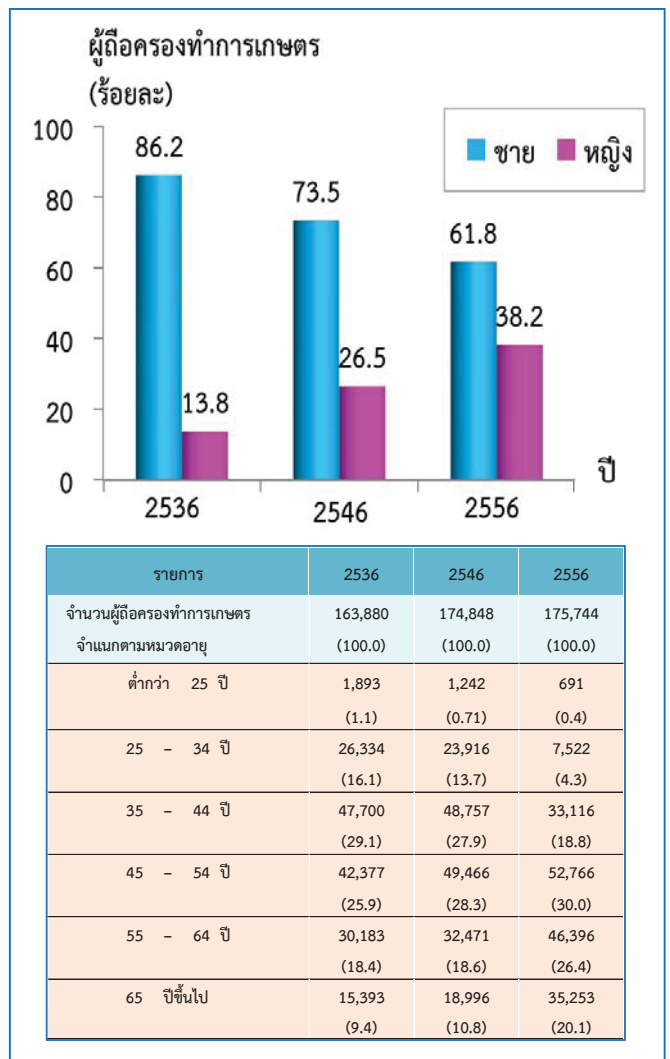
รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	161,452 (100%)	170,163 (100%)	170,467 (100%)
ไม่ใช้ปุ๋ย	9,066 (5.6)	3,833 (2.3)	3,417 (2.0)
ใช้ปุ๋ย	152,386 (94.4)	166,330 (97.7)	167,050 (98.0)
ปุ๋ยเคมี	85,169 (52.8)	122,014 (71.7)	86,678 (50.9)
ปุ๋ยอินทรีย์	1,426 (0.9)	1,360 (0.8)	2,431 (1.4)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	1,208 (0.7)
ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยอินทรีย์	65,791 (40.7)	42,956 (25.2)	32,592 (19.1)
ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	16,938 (9.9)
ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	2,070 (1.2)
ปุ๋ยเคมี ปุ๋ยอินทรีย์ และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	25,133 (14.8)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	3,100,588	3,143,764	3,255,264
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	81,752	125,188	171,022
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	26.4	39.8	52.5

7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 61.8 และ หญิง ร้อยละ 38.2 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครอง ที่เป็นชายมีสัดส่วนลดลงจากปี 2546 - 2556 คือจาก ร้อยละ 73.5 เป็นร้อยละ 61.8

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครอง ส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยผู้ถือครองในช่วงอายุ 35 - 64 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 74.8 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 75.2 ในปี 2556 และกลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ก็มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน จากร้อยละ 10.8 เป็นร้อยละ 20.1

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



จังหวัดบุรีรัมย์มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 600,223 คน คิดเป็น ร้อยละ 39.9 ของประชากรทั้งจังหวัด^{2/} โดยเป็นหญิง มากกว่าชายเล็กน้อย คือร้อยละ 50.8 และ 49.2 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.4 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 4.0 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 35 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 44.2 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 57.6 ในปี 2556

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง

ทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	767,504 (100.0)	704,175 (100.0)	600,223 (100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.7	4.0	3.4
จำแนกตามเพศ			
ชาย	382,647 (51.9)	355,083 (50.4)	295,033 (49.2)
หญิง	384,857 (48.1)	349,092 (49.6)	305,190 (50.8)
จำแนกตามหมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	384,283 (50.1)	262,671 (37.3)	174,854 (29.1)
25 - 34 ปี	119,608 (15.6)	129,903 (18.5)	80,034 (13.3)
35 - 44 ปี	105,837 (13.8)	113,547 (16.1)	99,178 (16.5)
45 - 54 ปี	78,365 (10.2)	94,834 (13.5)	103,570 (17.3)
55 - 64 ปี	50,131 (6.5)	59,464 (8.4)	78,751 (13.1)
65 ปีขึ้นไป	29,280 (3.8)	43,756 (6.2)	63,836 (10.7)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือน ที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 86.4) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองมากถึงร้อยละ 72.8 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียวร้อยละ 43.9 ทำงานเกษตรในถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 28.9 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตร

ในถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 13.6 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 35.6 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 43.9 ในปี 2556

ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครอง ทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	592,878 (100.0)	611,092 (100.0)	546,360 (100.0)
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	558,347 (94.2)	506,360 (82.9)	472,250 (86.4)
ทำงานเกษตรในถือครองอย่างเดียว	393,088 (66.3)	217,742 (35.6)	239,883 (43.9)
ทำงานเกษตรในถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	105,734 (17.9)	202,613 (33.2)	111,947 (20.5)
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในถือครองด้วย	28,057 (4.7)	49,463 (8.1)	45,924 (8.4)
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในถือครอง)	31,468 (5.3)	36,542 (6.0)	74,496 (13.6)
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	34,531 (5.8)	104,732 (17.1)	74,111 (13.6)

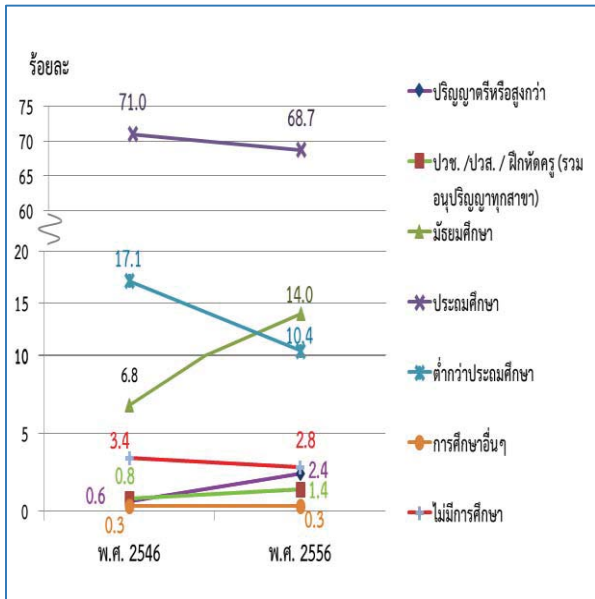
8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตร ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้น 2 เท่า (ร้อยละ 6.8 เป็นร้อยละ 14.0)

และระดับปริญญาตรี และ ปวช./ปวส.ฯ ก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 0.6 เป็นร้อยละ 2.4 และ ร้อยละ 0.8 เป็นร้อยละ 1.4) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษากลับลดลง (ร้อยละ 71.0 เป็นร้อยละ 68.7) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลง เช่นเดียวกัน (ร้อยละ 3.4 เป็นร้อยละ 2.8)

^{2/} ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 1,503,158 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 - 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

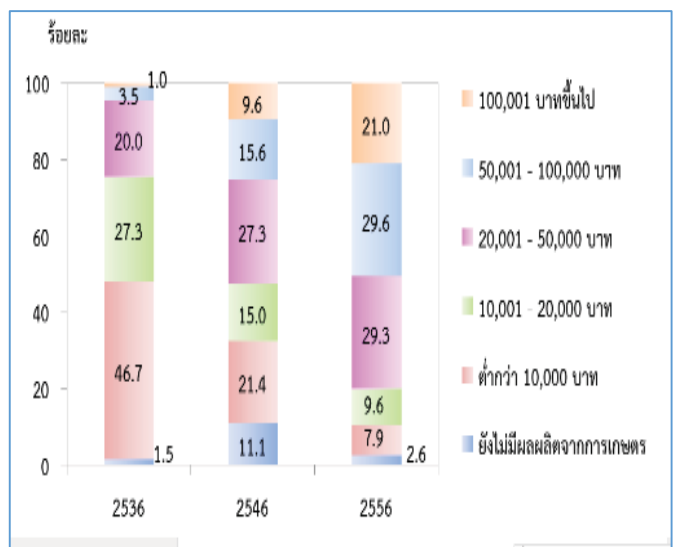
ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 51.4) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตร และจากแหล่งอื่น ซึ่งมีสัดส่วนลดลง จากปี 2546 (จากร้อยละ 77.2 เป็นร้อยละ 51.4) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตรอย่างเดียวมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากปี 2546 (จากร้อยละ 22.8 เป็นร้อยละ 48.6)

ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	163,950 (100%)	174,848 (100%)	175,744 (100%)
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	83,049 (50.7)	39,873 (22.8)	85,375 (48.6)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	80,901 (49.3)	134,975 (77.2)	90,369 (51.4)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	51,480 (31.4)	84,071 (48.1)	53,322 (30.3)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	2,284 (1.4)	5,280 (3.0)	5,961 (3.4)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	17,270 (10.5)	22,667 (13.0)	31,086 (17.7)
จากการเกษตรและแหล่งอื่นพอ ๆ กัน	9,867 (6.0)	22,957 (13.1)	*

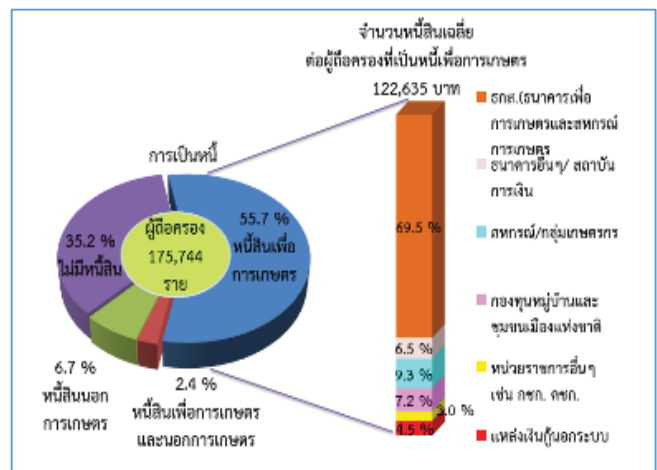
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 50,001 - 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 29.6) รองลงมาคือ รายได้ 20,001 - 50,000 บาท และ 100,001 บาทขึ้นไป (ร้อยละ 29.3 และ 21.0 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 50,001 - 100,000 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 (ร้อยละ 14.0)

แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองพบว่า ผู้ถือครองฯ ร้อยละ 64.8 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้มีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 55.7) โดยคิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 122,635 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 69.5) กู้จากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดบุรีรัมย์ ร้อยละ 50.9 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 49.5 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว ร้อยละ 0.4 ส่วนที่มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว มีเพียงร้อยละ 1.0 สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนทั้งสิ้น 16,208 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนไทย ร้อยละ 99.8

ผู้ถือครองมีแนวโน้มการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตรในถือครองสูงขึ้น โดยจะเห็นว่าในช่วง 2546 – 2556 จำนวนลูกจ้างประจำสูงขึ้น จาก 14,616 คน เป็น 16,208 คน

ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	164,021 (100%)	174,946 (100%)	175,879 (100%)
ไม่จ้างลูกจ้างทำการเกษตร	98,677 (60.2)	53,515 (30.6)	86,301 (49.1)
จ้างลูกจ้างทำการเกษตร	65,344 (39.8)	121,431 (69.4)	89,578 (50.9)
จ้างลูกจ้างประจำ	1,068 (0.6)	447 (0.2)	679 (0.4)
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	62,904 (38.4)	119,291 (68.2)	87,092 (49.5)
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	1,372 (0.8)	1,693 (1.0)	1,808 (1.0)
จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	*	14,616 (100%)	16,208 (100%)
เพศ			
ชาย	*	8,389 (57.4)	9,506 (58.7)
หญิง	*	6,227 (42.6)	6,702 (41.3)
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ			
คนไทย	*	14,488 (99.1)	16,180 (99.8)
คนต่างด้าว	*	128 (0.9)	28 (0.2)

Executive Summary

the 2013 Agricultural Census

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

For this Agricultural Census, National Statistical Office of Buriram collected data in fieldwork involved by 503 agricultural volunteers at village level and the 100 agricultural extension officers at tumbon level and the NSO provincial staff for interviewing all household in Buriram in order to find the agricultural households. The census fieldwork was carried out during May 2013 by using a portable device (Tablet). National Statistical Office of Buriram reported the summary of some data already. For this report, the result is a complete summary of all of the Buriram Province. The findings are as following.

1. Number and area of holdings

Buriram composed twenty-three districts. As of the census day (1st May 2013), Buriram had totally 175,879 of agricultural holdings, which was accounted for 41.6 percent of total households of the province.^{1/} The total area of holdings was 3,500,244 rais or averagely 19.9 rais per holding.

The majority of agricultural holdings, 18,372 members (10.4%), located in Amphoe Mueang Buri Ram which also had the biggest area of holdings for 317,199 rais (9.1%). The Amphoe Lam Plai Mat was the second in the number of holdings and area of holdings, for 15,840 members

and 335,799 rais (9.0% and 9.6% respectively). Amphoe Non Din Daeng had the least number of holdings for 2,758 members (1.6%) and had the least are of holdings for 45,543 rais (5.7%).

Considering to the average area of holdings, it was found that that Amphoe Pakham had highest of the average area of holding (29.2 rais), followed by Amphoe Non Suwan, Amphoe Nong Hong and Amphoe Prakhon Chai (24.9% 22.8% and 22.0% respectively). While Amphoe Non Din Daeng had the lowest of the average area of holding was 16.5 rais.

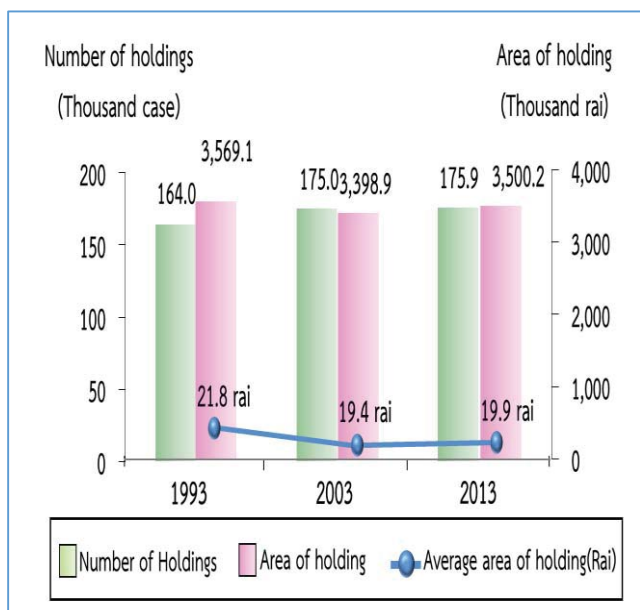
Table 1 Number and area of holdings by amphoe (2013)

Amphoe	Number of holdings (million case)		Area of holding (million rai)		Average area of holding (rai)
	number	%	number	%	
Total	175,879	100.0	3,500,244	100.0	19.9
Amphoe Mueang Buri Ram	18,372	10.4	317,199	9.1	17.3
Amphoe Khu Mueang	7,607	4.3	141,271	4.0	18.6
Amphoe Krasang	13,184	7.5	247,212	7.1	18.8
Amphoe Nang Rong	13,407	7.6	287,069	8.2	21.4
Amphoe Nong Ki	7,673	4.4	164,971	4.7	21.5
Amphoe Lahan Sai	7,675	4.4	154,296	4.4	20.1
Amphoe Prakhon Chai	13,304	7.6	292,595	8.4	22.0
Amphoe Ban Kruat	8,312	4.7	153,860	4.4	18.5
Amphoe Phutthaisong	6,765	3.8	121,072	3.5	17.9
Amphoe Lam Plai Mat	15,840	9.0	335,799	9.6	21.2
Amphoe Satuek	11,944	6.8	241,978	6.9	20.3
Amphoe Pakham	4,912	2.8	123,922	3.5	25.2
Amphoe Na Pho	4,480	2.5	76,250	2.2	17.0
Amphoe Nong Hong	6,158	3.5	140,251	4.0	22.8
Amphoe Phlappha Chai	5,379	3.1	110,550	3.2	20.6
Amphoe Huai Rat	4,526	2.6	87,420	2.5	19.3
Amphoe Non Suwan	3,657	2.1	91,164	2.6	24.9
Amphoe Chamni	4,756	2.7	95,423	2.7	20.1
Amphoe Ban Mai Chaiyaphot	3,712	2.1	62,812	1.8	16.9
Amphoe Non Din Daeng	2,758	1.6	45,543	1.3	16.5
Amphoe Ban Dan	3,600	2.0	63,595	1.8	17.7
Amphoe Khaen Dong	3,482	2.0	64,721	1.8	18.6
Amphoe Chaloeam Phra Kiat	4,376	2.5	81,271	2.3	18.6

^{1/} In 2013, total households in Buriram Province is 423,235 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holdings increased from 174,954 to 175,879 members (0.5%) and from 3,398,940 to 3,500,244 rais (3.0%), the average area of holdings was 19.4 and 19.9 rais, respectively.

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



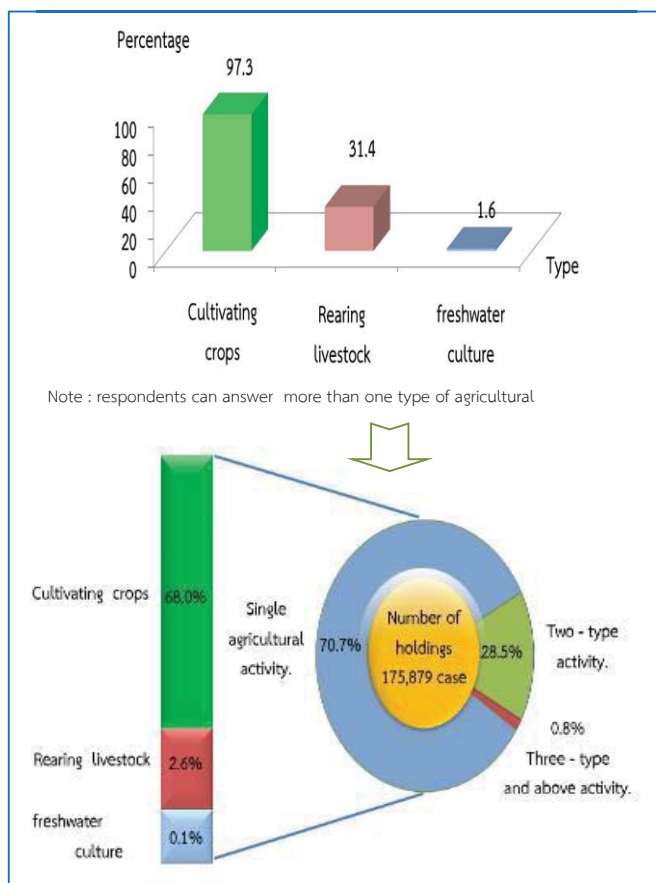
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 175,879 members (97.3%) was cultivating crops. Of this number, about 29.2 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture.

The census result also showed that 70.7 percent of the holdings engaged with a single agricultural activity, but with the single type activity, the holdings might operate with a variety of crops or a variety of livestock.

The holdings of two types of agricultural activities was found 28.5 percent, while the holdings of three types and above of agricultural activity was found only 0.8 percent.

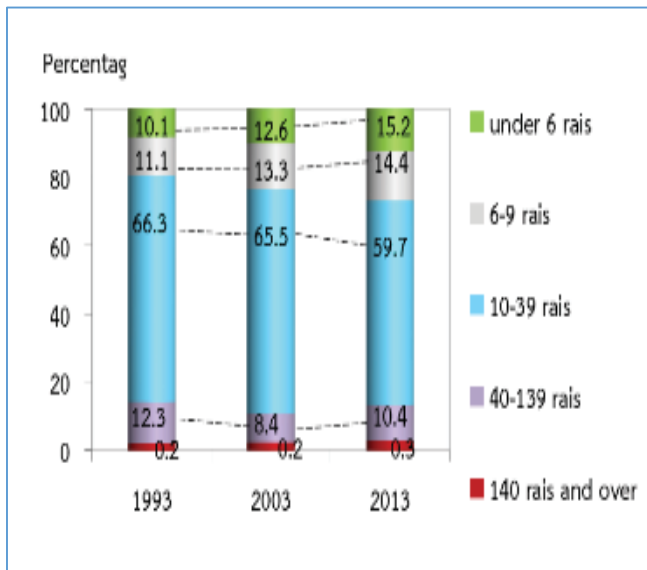
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

Most of agricultural holdings (89.3%) had an area of holding less than 40 rais, which of this number 59.7 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 0.3 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

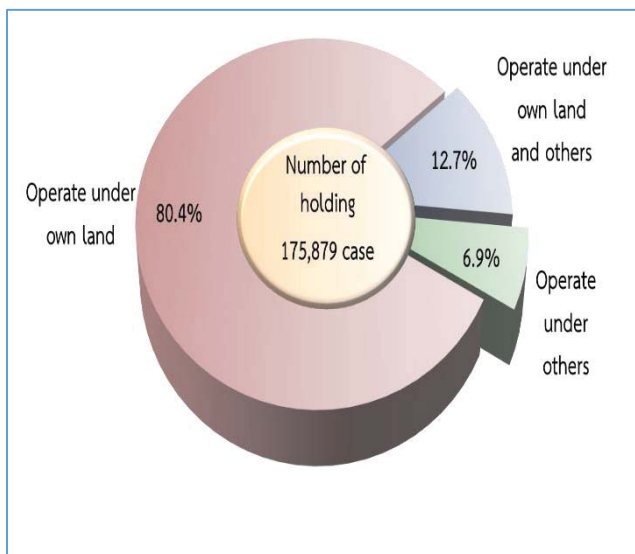
figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under own land (80.4%). About 12.7 percent was the holdings operated under own land and other land. The rest 6.9 percent was the holdings operated under other land.

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

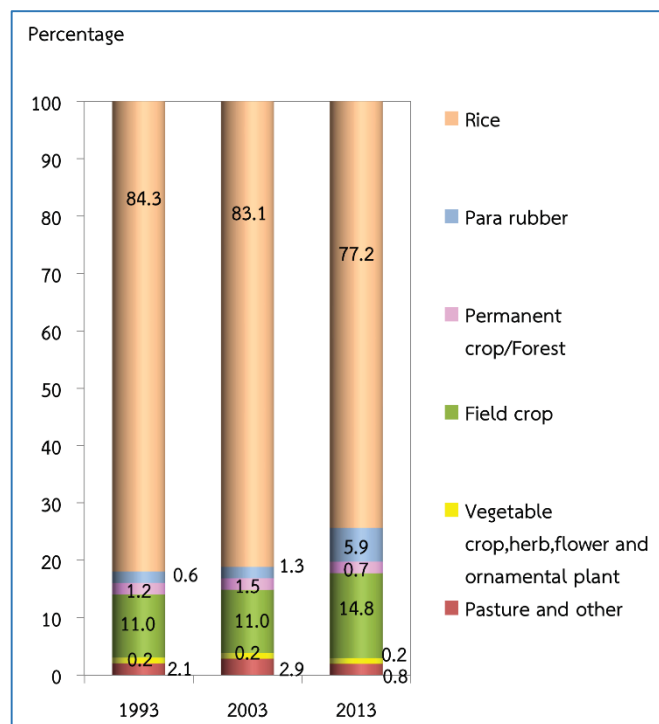


5. Area of holding by land use

From the total area of holdings, 3,500,244 rais, more than half of the area (77.2%) was the area under rice, followed by field crops (14.8%).

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

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



6. Fertilizer

The majority of agricultural holdings (98.0%) used fertilizer. Most of them (94.7%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 50.9 percent, while used organic only 1.4 percent and used bio only 0.7 percent.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 97.7 percent in 2003 to 98.0 percent in 2013. There were especially using organic fertilizer only with up to 1.4 in 2013. In contrast, the holding using only inorganic fertilizer had reduced from 71.7 percent in 2003 to 50.9 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 39.8 kg. per rai in 2003 to 52.5 kg. per rai in 2013.

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

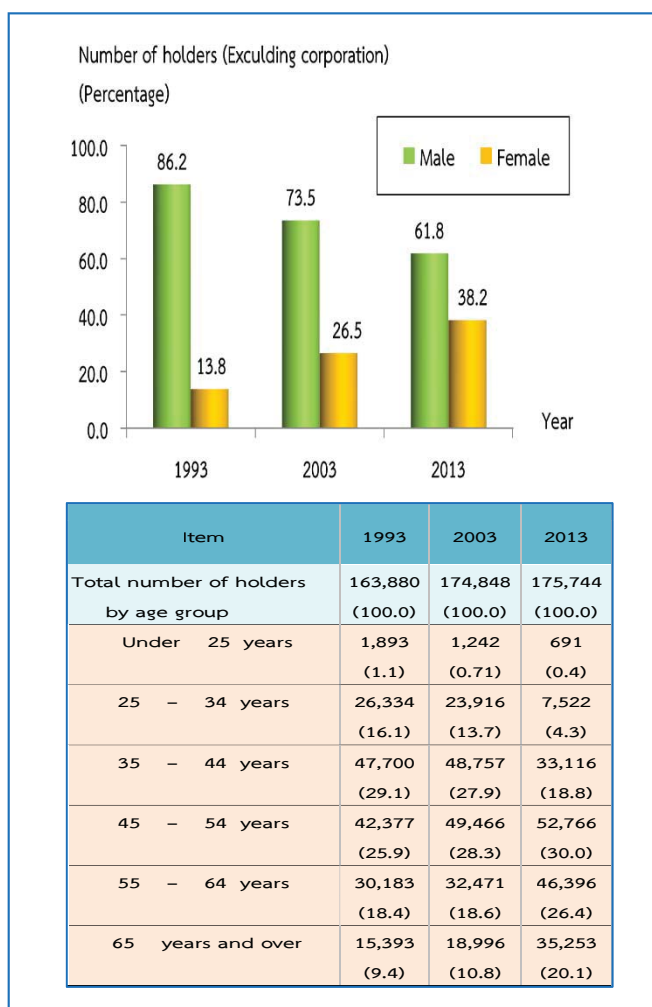
Item	1993	2003	2013
1.Number of holdings with crop	161,452 (100%)	170,163 (100%)	170,467 (100%)
Not using fertilizer	9,066 (5.6)	3,833 (2.3)	3,417 (2.0)
Use fertilizer	152,386 (94.4)	166,330 (97.7)	167,050 (98.0)
Inorganic	85,169 (52.8)	122,014 (71.7)	86,678 (50.9)
Organic	1,426 (0.9)	1,360 (0.8)	2,431 (1.4)
Bio	*	*	1,208 (0.7)
Inorganic and organic	65,791 (40.7)	42,956 (25.2)	32,592 (19.1)
Inorganic and bio	*	*	16,938 (9.9)
organic and bio	*	*	2,070 (1.2)
Inorganic organicand bio	*	*	25,133 (14.8)
2.Area treated inorganic fertilizer (rai)	3,100,588	3,143,764	3,255,264
3.Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	81,752	125,188	171,022
Average per rai (kg.)	26.4	39.8	52.5

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 61.8 percent of private agricultural holders were male, and the rest 38.2 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders decreased from 73.5 percent to 61.8 percent respectively.

Considering by age of holder, it was found that the proportion of the holders aged 35 years and above, 35 – 64 year increased from 74.8 percent in 2003 to 75.2 percent in 2013. It was also observed the increase for the proportion of the holders aged 65 years and above from 10.8 percent to 20.1 percent.

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



Concerning members of agricultural households in Buriram Province, they were totally 600,223 members, which was accounted for 39.9 percent^{2/} of the whole population of Buriram. The proportion of female members was found a little higher than male members, 50.8 percent and 49.2 percent respectively. The household size was averagely 3.4, which decreased from 4.0 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 35 years and above increased from 44.2 percent in 2003 to 57.6 percent in 2013.

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

Item	1993	2003	2013
Total number of holder's household member (Excluding corporation)	767,504 (100.0)	704,175 (100.0)	600,223 (100.0)
Average per household	4.7	4.0	3.4
By sex			
Male	382,647 (51.9)	355,083 (50.4)	295,033 (49.2)
Female	384,857 (48.1)	349,092 (49.6)	305,190 (50.8)
By age group			
Under 25 years	384,283 (50.1)	262,671 (37.3)	174,854 (29.1)
25 - 34 years	119,608 (15.6)	129,903 (18.5)	80,034 (13.3)
35 - 44 years	105,837 (13.8)	113,547 (16.1)	99,178 (16.5)
45 - 54 years	78,365 (10.2)	94,834 (13.5)	103,570 (17.3)
55 - 64 years	50,131 (6.5)	59,464 (8.4)	78,751 (13.1)
65 years and over	29,280	43,756	63,836

Most of the members aged 10 years and above (86.4%) engaged the economically activities. It was found that 72.8 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. Of this number, 43.9 percent engaged with agricultural activity in their holding alone, 28.9 percent engaged with agricultural activity in their holding and other work. It was discovered that 13.6 percent was the members not having engaged with agricultural activity in their holding. It was noticed that the proportion of members who work in their holding alone increased from 35.6 percent in 2003 to 43.9 percent in 2013.

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

Item	1993	2003	2013
Number of holder's household members 10 years of age and over	592,878 (100.0)	611,092 (100.0)	546,360 (100.0)
By activity status			
Economically active	558,347 (94.2)	506,360 (82.9)	472,250 (86.4)
Engaged in agricultural work on the holding only	393,088 (66.3)	217,742 (35.6)	239,883 (43.9)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	105,734 (17.9)	202,613 (33.2)	111,947 (20.5)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	28,057 (4.7)	49,463 (8.1)	45,924 (8.4)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	31,468 (5.3)	36,542 (6.0)	74,496 (13.6)
Not economically active	34,531 (5.8)	104,732 (17.1)	74,111 (13.6)

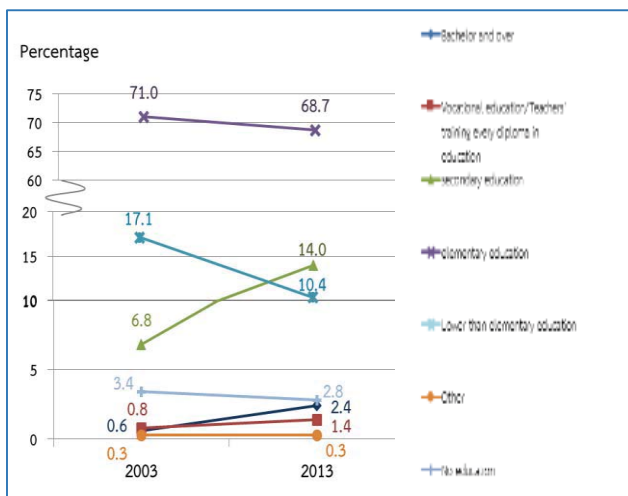
^{2/} In 2013, total population in Buriram Province is 1,503,158 persons.(from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

8. Education level of the holders

Comparing the census result between 2003 and 2013, it was showed that the proportion of holders with secondary education level had increased (6.8% and 14.0%, respectively)

For the proportion of holders with bachelor degree and vocational degree, were also increase (from 0.6% to 2.4% and from 0.8% to 1.4% respectively). However, the proportions of holders with primary education level had decreased (from 71.0% to 68.7%). The same pattern was also for the holders who had no schooling, which was decrease from 3.4 percent to 2.8 percent.

Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

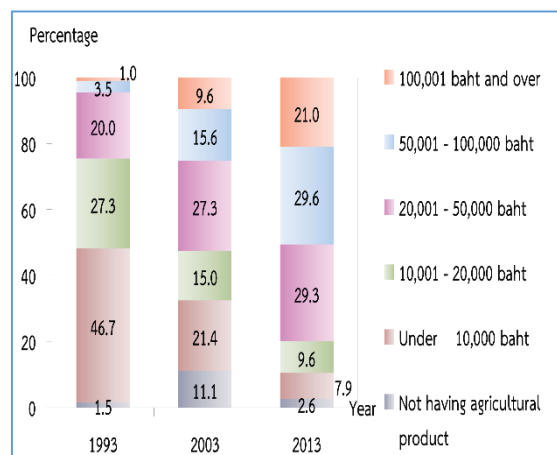
It was found that most of holder's (51.4%) household earned income from agricultural activity and other sources, which was decreased from 2003 (from 77.2% to 51.4%), while the rest of 48.6 percent were those who earned income from agricultural activity alone.

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

Item	1993	2003	2013
Total number of holders (Excluding corporation)	163,950 (100%)	174,848 (100%)	175,744 (100%)
By source of household income			
Agriculture only	83,049 (50.7)	39,873 (22.8)	85,375 (48.6)
Agriculture and others sources	80,901 (49.3)	134,975 (77.2)	90,369 (51.4)
Mainly from agriculture	51,480 (31.4)	84,071 (48.1)	53,322 (30.3)
Mainly from being agricultural worker	2,284 (1.4)	5,280 (3.0)	5,961 (3.4)
Mainly from other sources	17,270 (10.5)	22,667 (13.0)	31,086 (17.7)
Equally from agriculture and other sources	9,867 (6.0)	22,957 (13.1)	*

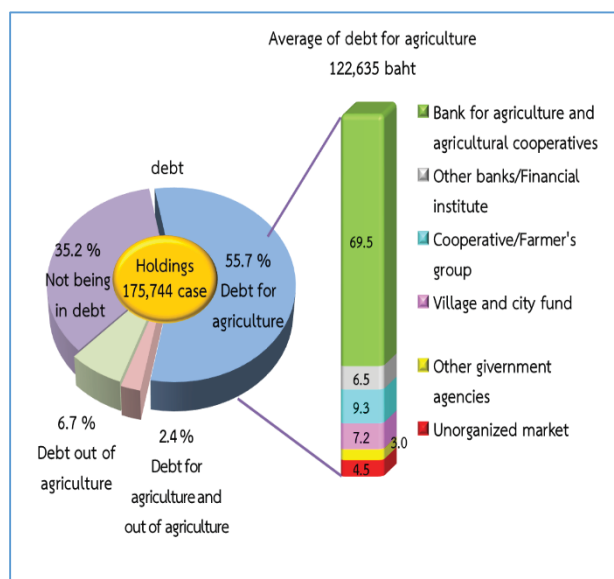
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 50,001 - 100,000 Baht was 29.6 percent, noticing that this proportion increased about 14.0 percent from 2003. This was followed by those for 20,001 – 50,000 Baht and those for 100,001 Baht and above (29.3% and 21.0% respectively).

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



According to debt of household, there were 64.8% of the holders being in debt. The amount of debt for agriculture was 55.7%. The average per household in debt was 122,635 baht. Most of debt (69.5%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative.

Figure 9 Dept of household (2013)



10. Employment on agricultural workers

There were 50.9 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which 49.5 percent was the percentage of employment only occasional basis and 0.4 percent was the percentage of employment only on permanent basis. The holdings with the employment of both occasional basis and permanent basis were 1.0 percent. The number of permanent workers for agriculture in 2013 was 16,208 persons. Of this number, 99.8 percent was Thai workers.

It was found that the number of the permanent agricultural workers had increased, particularly during the year 2003 to 2013 as

the number increased from 14,616 workers to 16,208 persons.

Table 6 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	164,021 (100%)	174,946 (100%)	175,879 (100%)
Not employ agricultural workers	98,677 (60.2)	53,515 (30.6)	86,301 (49.1)
employ agricultural workers	65,344 (39.8)	121,431 (69.4)	89,578 (50.9)
Permanent workers	1,068 (0.6)	447 (0.2)	679 (0.4)
Occasional workers	62,904 (38.4)	119,291 (68.2)	87,092 (49.5)
Permanent and Occasional workers	1,372 (0.8)	1,693 (1.0)	1,808 (1.0)
Number of permanent workers	*	14,616 (100%)	16,208 (100%)
By sex			
Male	*	8,389 (57.4)	9,506 (58.7)
Female	*	6,227 (42.6)	6,702 (41.3)
By source of workers			
Thai	*	14,488 (99.1)	16,180 (99.8)
Foreigner	*	128 (0.9)	28 (0.2)

สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

ผู้ถือครองทำเกษตร		
ทั้งจังหวัด	175,879	ราย
อ.เมือง	18,372	ราย (10.4%)
อ.คูเมือง	7,607	ราย (4.3%)
อ.กระสัง	13,184	ราย (7.5%)
อ.นางรอง	13,407	ราย (7.6%)
อ.หนองกี่	7,673	ราย (4.4%)
อ.ละหานทราย	7,675	ราย (4.4%)
อ.ประโคนชัย	13,304	ราย (7.6%)
อ.บ้านกรวด	8,312	ราย (4.7%)
อ.พุทไธสง	6,765	ราย (3.8%)
อ.ลำปลายมาศ	15,840	ราย (9.0%)
อ.สตึก	11,944	ราย (6.8%)
อ.ปะคำ	4,912	ราย (2.8%)
อ.นาโพธิ์	4,480	ราย (2.5%)
อ.หนองหงส์	6,158	ราย (3.5%)
อ.พลับพลาชัย	5,379	ราย (3.1%)
อ.ห้วยราช	4,526	ราย (2.6%)
อ.โนนสุวรรณ	3,657	ราย (2.1%)
อ.ชำนิ	4,756	ราย (2.7%)
อ.บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	ราย (2.1%)
อ.โนนดินแดง	2,758	ราย (1.6%)
อ.บ้านด่าน	3,600	ราย (2.0%)
อ.แคนดง	3,482	ราย (2.0%)
อ.เฉลิมพระเกียรติ	4,376	ราย (2.5%)
เนื้อที่ถือครองทำเกษตร		
ทั้งจังหวัด	3,500,244	ไร่
อ.เมือง	317,199	ไร่ (9.1%)
อ.คูเมือง	141,271	ไร่ (4.0%)
อ.กระสัง	247,212	ไร่ (7.1%)
อ.นางรอง	287,069	ไร่ (8.2%)
อ.หนองกี่	164,971	ไร่ (4.7%)

อ.ละหานทราย	154,296	ไร่ (4.4%)
อ.ประโคนชัย	292,595	ไร่ (8.4%)
อ.บ้านกรวด	153,860	ไร่ (4.4%)
อ.พุทไธสง	121,072	ไร่ (3.5%)
อ.ลำปลายมาศ	335,799	ไร่ (9.6%)
อ.สตึก	241,978	ไร่ (6.9%)
อ.ปะคำ	123,922	ไร่ (3.5%)
อ.นาโพธิ์	76,250	ไร่ (2.2%)
อ.หนองหงส์	140,251	ไร่ (4.0%)
อ.พลับพลาชัย	110,550	ไร่ (3.2%)
อ.ห้วยราช	87,420	ไร่ (2.5%)
อ.โนนสุวรรณ	91,164	ไร่ (2.6%)
อ.ชำนิ	95,423	ไร่ (2.7%)
อ.บ้านใหม่ไชยพจน์	62,812	ไร่ (1.8%)
อ.โนนดินแดง	45,543	ไร่ (1.3%)
อ.บ้านด่าน	63,595	ไร่ (1.8%)
อ.แคนดง	64,721	ไร่ (1.8%)
อ.เฉลิมพระเกียรติ	81,271	ไร่ (2.3%)
เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย		
ทั้งจังหวัด	19.9	ไร่
อ.เมือง	17.3	ไร่
อ.คูเมือง	18.6	ไร่
อ.กระสัง	18.8	ไร่
อ.นางรอง	21.4	ไร่
อ.หนองกี่	21.5	ไร่
อ.ละหานทราย	20.1	ไร่
อ.ประโคนชัย	22.0	ไร่
อ.บ้านกรวด	18.5	ไร่
อ.พุทไธสง	17.9	ไร่
อ.ลำปลายมาศ	21.2	ไร่
อ.สตึก	20.3	ไร่
อ.ปะคำ	25.2	ไร่
อ.นาโพธิ์	17.0	ไร่

อ.หนองหงส์	22.8	ไร่
อ.พลับพลาชัย	20.6	ไร่
อ.ห้วยราช	19.3	ไร่
อ.โนนสุวรรณ	24.9	ไร่
อ.ชำนิ	20.1	ไร่
อ.บ้านใหม่ไชยพจน์	16.9	ไร่
อ.โนนดินแดง	16.5	ไร่
อ.บ้านด่าน	17.7	ไร่
อ.แคนดง	18.6	ไร่
อ.เฉลิมพระเกียรติ	18.6	ไร่
ลักษณะการทำเกษตร^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)		
เพาะปลูกพืช	171,054	ราย (97.3%)
เลี้ยงปศุสัตว์	55,142	ราย (31.4%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	2,759	ราย (1.6%)
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร		
ทั้งจังหวัด	600,223	ราย
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป		
ทั้งจังหวัด	546,360	ราย
ลูกจ้างทำงานเกษตร		
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น 16,208 คน		
คนไทย	16,180	คน (99.8%)
คนต่างด้าว	28	คน (0.2%)
การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	175,744	ราย
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	4,217	ราย (2.4%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	2,447	ราย (1.4%)
มัธยมศึกษา	24,587	ราย (14.0%)
ประถมศึกษา	120,795	ราย (68.7%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	18,274	ราย (10.4%)
การศึกษาอื่น	527	ราย (0.3%)
ไม่มีการศึกษา	4,896	ราย (2.8%)

รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร		
รวมทั้งสิ้น	175,744	ราย
100,001 บาทขึ้นไป	36,805	ราย (21.0%)
50,001 – 100,000 บาท	52,101	ราย (29.6%)
20,001 – 50,000 บาท	51,479	ราย (29.3%)
10,001 – 20,000 บาท	16,947	ราย (9.6%)
ต่ำกว่า 10,001 บาท	13,815	ราย (7.9%)
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	4,597	ราย (2.6%)
แหล่งที่มาของรายได้		
รวมทั้งสิ้น	175,744	ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	85,375	ราย (48.6%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	90,369	ราย (51.4%)
ส่วนใหญ่จากผลผลิตทางการเกษตร	53,322	ราย (30.3%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	5,961	ราย (3.4%)
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	31,086	ราย (17.7%)
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	175,744	ราย
ไม่มีหนี้สิน	61,832	ราย (35.2%)
มีหนี้สิน	113,912	ราย (64.8%)
เพื่อการเกษตร	97,949	ราย (55.7%)
นอกการเกษตร	11,686	ราย (6.7%)
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	4,276	ราย (2.4%)
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	12,536	ล้านบาท
หนี้สินเฉลี่ยต่อผู้ถือครองที่เป็นหนี้	71,333	บาท
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินกู้ (ล้านบาท)		
รวมทั้งสิ้น	12,536	
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	8,719	(69.5%)
ธนาคารอื่นๆ/ สถาบันการเงิน	817	(6.5%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	1,164	(9.3%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	904	(7.2%)
หน่วยราชการอื่นๆ	373	(3.0%)
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	559	(4.5%)

^{1/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

ข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว	155,926	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	2,696,226	ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	2,613,466	ไร่
ผลผลิตข้าว	1,036,345,000	กก.
ผลผลิตเฉลี่ย	396.5	กก./ไร่

ยางพารา

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา	14,211	ราย
เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา	200,949	ไร่

Key Findings

Agriculture

Number of holdings			Average area of holding		
Total	175,879	cases	Total	19.9	Rais
Amphoe Mueang	18,372	cases (10.4%)	Amphoe Mueang	17.3	Rais
Amphoe Khu Mueang	7,607	cases (4.3%)	Amphoe Khu Mueang	18.6	Rais
Amphoe Krasang	13,184	cases (7.5%)	Amphoe Krasang	18.8	Rais
Amphoe Nang Rong	13,407	cases (7.6%)	Amphoe Nang Rong	21.4	Rais
Amphoe Nong Ki	7,673	cases (4.4%)	Amphoe Nong Ki	21.5	Rais
Amphoe Lahan Sai	7,675	cases (4.4%)	Amphoe Lahan Sai	20.1	Rais
Amphoe Prakhon Chai	13,304	cases (7.6%)	Amphoe Prakhon Chai	22.0	Rais
Amphoe Ban Kruat	8,312	cases (4.7%)	Amphoe Ban Kruat	18.5	Rais
Amphoe Phutthaisong	6,765	cases (3.8%)	Amphoe Phutthaisong	17.9	Rais
Amphoe Lam Plai Mat	15,840	cases (9.0%)	Amphoe Lam Plai Mat	21.2	Rais
Amphoe Satuek	11,944	cases (6.8%)	Amphoe Satuek	20.3	Rais
Amphoe Pakham	4,912	cases (2.8%)	Amphoe Pakham	25.2	Rais
Amphoe Na Pho	4,480	cases (2.5%)	Amphoe Na Pho	17.0	Rais
Amphoe Nong Hong	6,158	cases (3.5%)			
Amphoe Phlapphla Chai	5,379	cases (3.1%)			
Amphoe Huai Rat	4,526	cases (2.6%)			
Amphoe Non Suwan	3,657	cases (2.1%)			
Amphoe Chamni	4,756	cases (2.7%)			
Amphoe Ban Mai Chaiyaphot	3,712	cases (2.1%)			
Amphoe Non Din Daeng	2,758	cases (1.6%)			
Amphoe Ban Dan	3,600	cases (2.0%)			
Amphoe Khaen Dong	3,482	cases (2.0%)			
Amphoe Chaloem Phra Kiat	4,376	cases (2.5%)			

Key Findings (Contd.)

Amphoe Nong Hong	22.8	Rais
Amphoe Phlapphla Chai	20.6	Rais
Amphoe Huai Rat	19.3	Rais
Amphoe Non Suwan	24.9	Rais
Amphoe Chamni	20.1	Rais
Amphoe Ban Mai Chaiyaphot	16.9	Rais
Amphoe Non Din Daeng	16.5	Rais
Amphoe Ban Dan	17.7	Rais
Amphoe Khaen Dong	18.6	Rais
Amphoe Chaloem Phra Kiat	18.6	Rais
Activity of agriculture^{1/} (Number of holdings)		
Cultivating crops	171,054	cases (97.3%)
Rearing livestock	55,142	cases (31.4%)
Freshwater culture	2,759	cases (1.6%)
Number of holder's household members		
Total	600,223	cases
Number of holder's household members (10 years and over)		
Total	546,360	cases
Employment on agricultural workers		
Number of permanent workers	16,208	cases
Thai	16,180	cases (99.8%)
Foreigner	28	cases (0.2%)
Education of agricultural holding		
Total	175,744	cases
Bachelor and over	4,217	cases (2.4%)
Vocational education/Teachers' training (every diploma in education)	2,447	cases (1.4%)
Secondary education	24,587	cases (14.0%)
Elementary education	120,795	cases (68.7%)
Lower than elementary education	18,274	cases (10.4%)
Others	527	cases (0.3%)
No education	4,896	cases (2.8%)

Income and debt of holder's household

Income from agricultural product

Total	175,744	cases
100,001 baht and over	36,805	cases (21.0%)
50,001 – 100,000 baht	52,101	cases (29.6%)
20,001 – 50,000 baht	51,479	cases (29.3%)
10,001 – 20,000 baht	16,947	cases (9.6%)
Under 10,001 baht	13,815	cases (7.9%)
Not having agriculture product	4,597	cases (2.6%)

Source of household income

Total	175,744	cases
Agriculture only	85,375	cases (48.6%)
Agriculture and other sources	90,369	cases (51.4%)
Mainly from agriculture	53,322	cases (30.3%)
Mainly from being agricultural worker	5,961	cases (3.4%)
Mainly from other sources	31,086	cases (17.7%)

Debt for agriculture

Number of holders reporting debt 175,744 ราย

Not being in debt	61,832	cases (35.2%)
Being in debt	113,912	cases (64.8%)
Debt for agriculture	97,949	cases (55.7%)
Debt out of agriculture	11,686	cases (6.7%)
Debt for agriculture and out of agriculture	4,276	cases (2.4%)
Amount of debt for agriculture	12,536	million baht
Average of debt for agriculture	71,333	bath

Amount of debt for agriculture by source of loan (million baht)

Total	12,536
Bank for agriculture and agriculture cooperative	8,719 (69.5%)
Other bank/Financial institute	817 (6.5%)
Cooperative/Farmer's group	1,164 (9.3%)
Village and city fund	904 (7.2%)
Other government agencies	373 (3.0%)
Unorganized market	559 (4.5%)

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

Key Findings (Contd.)

Rice

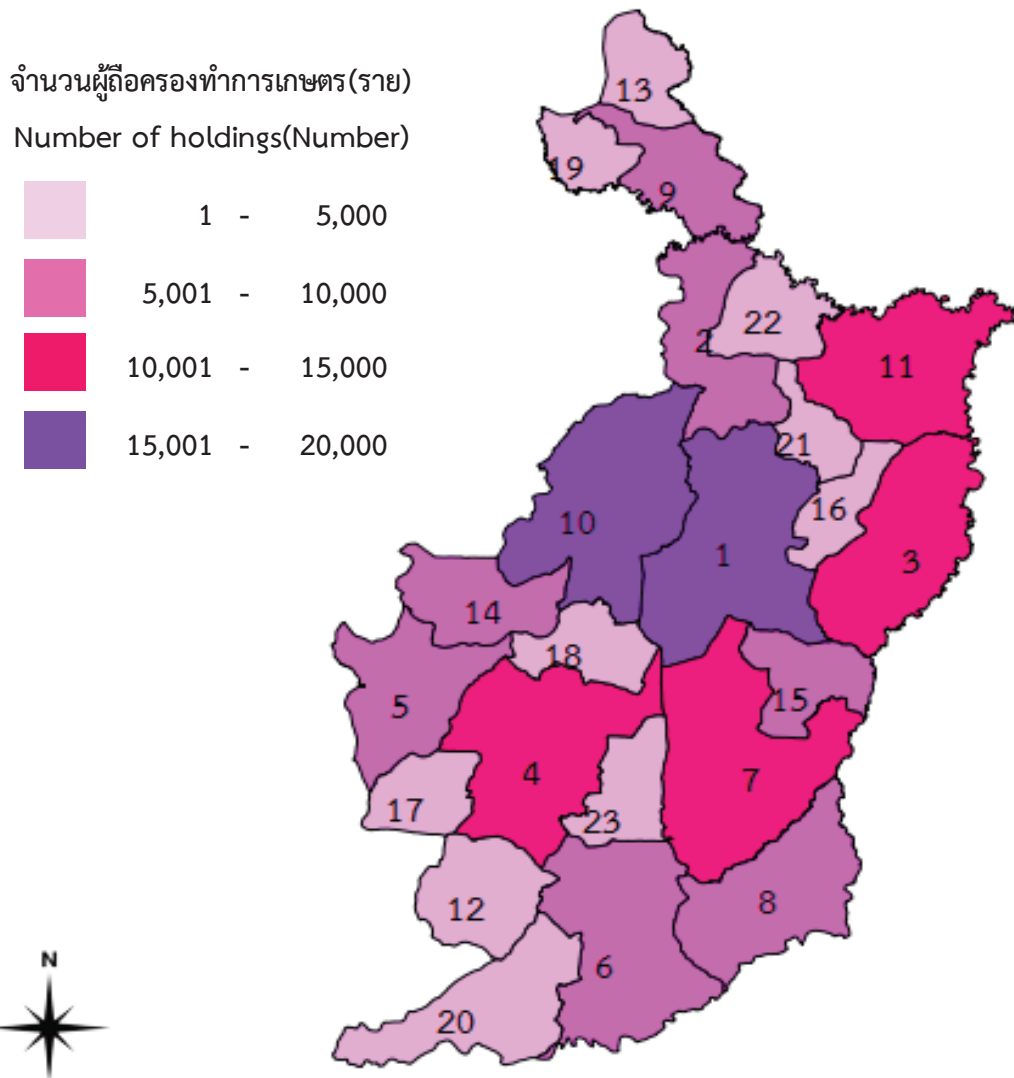
Number of holdings	155,926	cases
Planted area	2,696,226	rais
Harvested	2,613,466	rais
Product	1,036,345,000	kg.
Average product	396.5	kg./ rais

Para Rubber

Number of holdings	14,211	cases
Planted area	200,949	rais

แผนภูมิ 1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2556

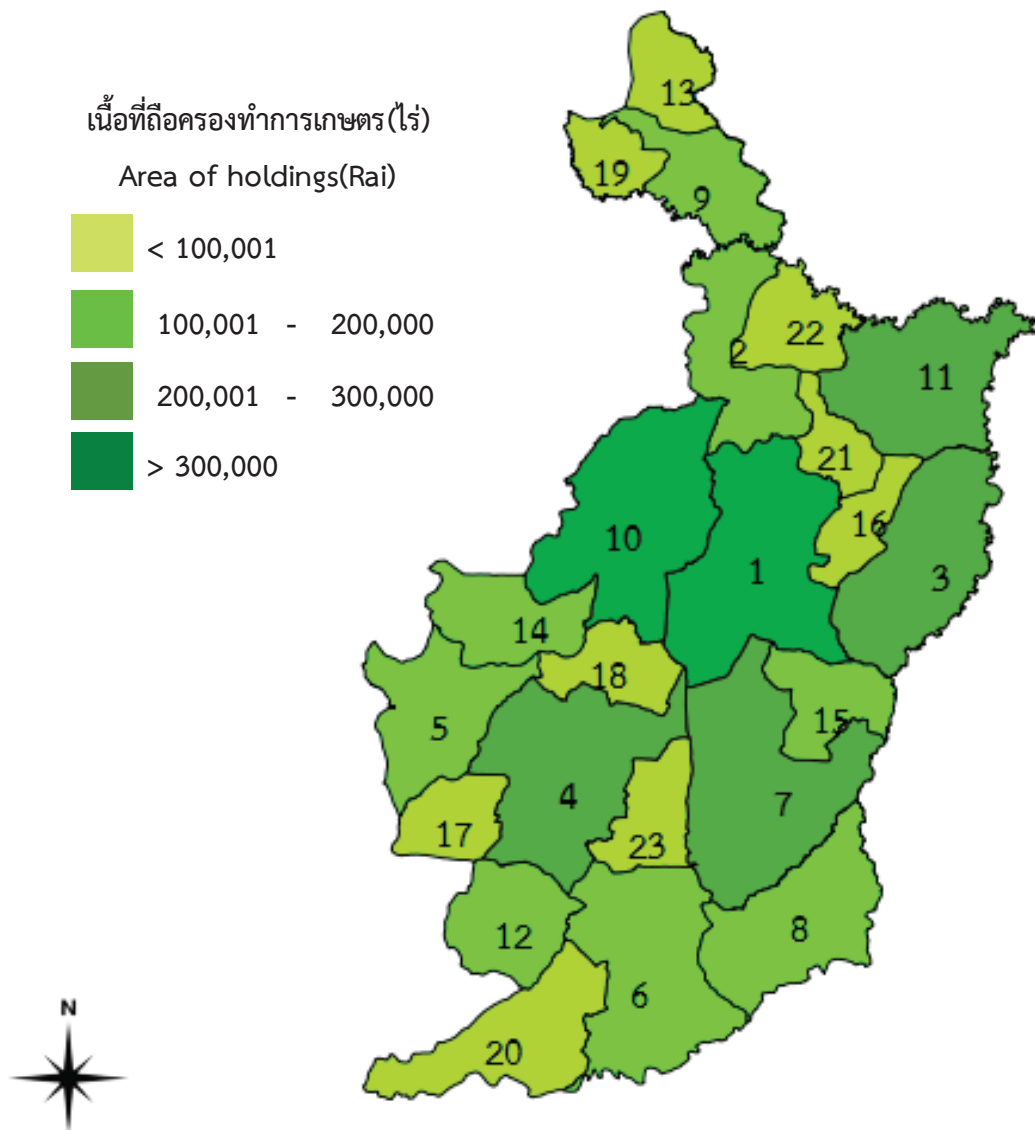
Figure 1 Number of holdings by amphoe, Buriram province 2013



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 อ.เมือง Amphoe Mueang | 13 อ.นาโพธิ์ Amphoe Na Pho |
| 2 อ.คูเมือง Amphoe Khu Mueang | 14 อ.หนองหงส์ Amphoe Nong Hong |
| 3 อ.กระสัง Amphoe Krasang | 15 อ.พลับพลาชัย Amphoe Phlapphla Chai |
| 4 อ.นางรอง Amphoe Nang Rong | 16 อ.ห้วยราช Amphoe Huai Rat |
| 5 อ.หนองกี่ Amphoe Nong Ki | 17 อ.โนนสุวรรณ Amphoe Non Suwan |
| 6 อ.ละหานทราย Amphoe Lahan Sai | 18 อ.ชำนิ Amphoe Chamni |
| 7 อ.ประโคนชัย Amphoe Prakhon Chai | 19 อ.บ้านใหม่ไชยพจน์ Amphoe Ban Mai Chaiphot |
| 8 อ.บ้านกรวด Amphoe Ban Kruat | 20 อ.โนนดินแดง Amphoe Non Din Dang |
| 9 อ.พุทไธสง Amphoe Phutthaisong | 21 อ.บ้านด่าน Amphoe Ban Da |
| 10 อ.ลำปลายมาศ Amphoe Lam Plai Mat | 22 อ.แคนดง Amphoe Khaen Dong |
| 11 อ.สตึก Amphoe Satuek | 23 อ.เฉลิมพระเกียรติ Amphoe Chaloem Phra Kiat |
| 12 อ.ปะคำ Amphoe Pakham | |

แผนภูมิ 2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ จังหวัดบุรีรัมย์ พ.ศ. 2556

Figure 2 Area of holdings by amphoe, Buriram province 2013



- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 อ.เมือง Amphoe Mueang | 13 อ.นาโพธิ์ Amphoe Na Pho |
| 2 อ.คูเมือง Amphoe Khu Mueang | 14 อ.หนองหงส์ Amphoe Nong Hong |
| 3 อ.กระสัง Amphoe Krasang | 15 อ.พลับพลาชัย Amphoe Phlapphla Chai |
| 4 อ.นางรอง Amphoe Nang Rong | 16 อ.ห้วยราช Amphoe Huai Rat |
| 5 อ.หนองกี่ Amphoe Nong Ki | 17 อ.โนนสุวรรณ Amphoe Non Suwan |
| 6 อ.ละหานทราย Amphoe Lahan Sai | 18 อ.ชำนิ Amphoe Chamni |
| 7 อ.ประโคนชัย Amphoe Prakhon Chai | 19 อ.บ้านใหม่ไชยพจน์ Amphoe Ban Mai Chaiphot |
| 8 อ.บ้านกรวด Amphoe Ban Kruat | 20 อ.โนนดินแดง Amphoe Non Din Dang |
| 9 อ.พุทไธสง Amphoe Phutthaisong | 21 อ.บ้านด่าน Amphoe Ban Da |
| 10 อ.ลำปลายมาศ Amphoe Lam Plai Mat | 22 อ.แคนดง Amphoe Khaen Dong |
| 11 อ.สตึก Amphoe Satuek | 23 อ.เฉลิมพระเกียรติ Amphoe Chaloem Phra Kiat |
| 12 อ.ปะคำ Amphoe Pakham | |

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iii
บทสรุปผู้บริหาร	vii
สรุปประเด็นเด่น	xxv
สารบัญ	xxxiii
สารบัญตารางบทสรุปผู้บริหาร	xxxv
สารบัญแผนภูมิบทสรุปผู้บริหาร	xxxv
สารบัญตาราง	xxxvii
บทที่ 1 บทนำ	
1. สำมะโนการเกษตร	1
2. ความเป็นมา	1
3. วัตถุประสงค์	1
4. ประโยชน์ที่จะได้รับ	1
5. ขอบข่าย	2
6. วันสำมะโน	2
7. คู่มือรวม	2
8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม	3
9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	3
10. คำนิยาม	3
11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet	5
12. การประมวลผล	6
13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน	6
14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล	6
บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน	
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร	9
2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	11
3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	12
4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน	12
5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	13
6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน	14
7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	15
8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน	15
9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	16
ตารางสถิติ	
สารบัญตารางสถิติ	33
ภาคผนวก	
ระเบียบวิธีการสำรวจ	157

Contents

	Page
Preface	v
Executive summary	xv
Key findings	xxix
Contents	xxxiv
List of Table of Executive Summary	xxxvi
List of Figures of Executive Summary	xxxvi
List of Tables	xxxviii
Chapter 1 Introduction	
1. Agricultural census	17
2. Background	17
3. Census objectives	17
4. Uses of census information	17
5. Scope	18
6. Census date	18
7. Coverage	19
8. Census Items	19
9. Data enumeration	19
10. Definitions	19
11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet	20
12. Data Processing	21
13. Evaluation of census data	21
14. Data dissemination and publication	22
Chapter 2 Summary of Findings	
1. Number of agricultural holdings	23
2. Holding's activity and size of total area of holding	25
3. Land tenure and documentary of right	26
4. Area of holding by land use and land tenure	26
5. Fertilizer and pesticide	27
6. Demographic characteristics and activity status	28
7. Education level of the holders	29
8. Income and debt of holder's household	29
9. Employment on agricultural workers	30
Statistical Tables	
List of Statistical Tables	39
Appendix	
Methodology	159

บทที่ 1

บทนำ

1. สำมะโนการเกษตร

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

2. ความเป็นมา

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

โดยครั้งนี้การทำสำมะโนการเกษตร ได้ขยายขอบข่ายการทำการเกษตรครอบคลุมถึงการทำนาเกลือสมุทรตามมติคณะรัฐมนตรี(1 มีนาคม 2554) และได้ผนวกข้อมูลการทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งไว้ในแบบนับจดด้วย

3. วัตถุประสงค์

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

2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่ย่อย (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนาในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป

3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้นำมาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตร การทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

4) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

4. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำสำมะโนการเกษตรนี้หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษารวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ดังนี้

1) ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย ในการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น และใช้ในการติดตามประเมินผลการพัฒนาประเทศในช่วงที่ผ่านมา

2) ใช้ในการวิเคราะห์ศึกษาแนวโน้ม และทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านการเกษตร และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ

3) ใช้ศึกษาและประกอบการพิจารณา ในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรด้านที่ดินทำกิน

4) ใช้กำหนดนโยบายการใช้ที่ดินให้ เหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด ในสภาพของแต่ละ ท้องถิ่น ให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด

5) ข้อมูลของเกษตรกร เช่น เพศ อายุ ลักษณะการทำงาน รายได้และหนี้สินทางการเกษตร การศึกษา ของผู้ถือครอง สามารถใช้วิเคราะห์โครงสร้าง ทางประชากรของเกษตรกรและฐานะของครัวเรือน การ พึ่งพิงรายได้ เพื่อกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกร โดยเฉพาะเกษตรกรรายย่อยผู้ยากจน

6) ข้อมูลด้านแรงงานในภาคเกษตร สามารถ ใช้ ศึกษาการใช้แรงงาน และการย้ายถิ่นจากชนบทสู่เมือง

7) ข้อมูลที่ได้สามารถใช้เป็นกรอบในการเลือก ตัวอย่างส่วนหนึ่ง (Sampling Frame) สำหรับการสำรวจ ในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตรต่าง ๆ ของกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

8) ใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำบัญชีประชาชาติ สาขาการเกษตร

9) เป็นข้อมูลสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และผู้ที่ สนใจนำไปศึกษาวิเคราะห์วิจัยด้านการเกษตร และด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. ขอบข่าย

การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และ การทำนาเกลือสมุทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ดังต่อไปนี้

1) **การเพาะปลูกพืช** ได้แก่ การเพาะปลูกข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนป่า พืชไร่ พืชผัก/ สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ พืชหญ้าเลี้ยงสัตว์ การเพาะ

ชำพันธุ์ไม้ การเพาะเห็ดและการเพาะเชื้อเห็ด (รวม การ เพาะปลูกข้าวเพื่อบริโภค)

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

3) **การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด** ได้แก่ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดจำพวกปลา

รวม ปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่นๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่นๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้ น้ำจืด และปลา สวยงาม เป็นต้น (รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลากระพง เป็นต้น)

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

ไม่รวม 1) การทำการเกษตรเพื่อการศึกษา

ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ

2) การบริการทางการเกษตร

เช่น การรับจ้างไถด้วย

รถแทรกเตอร์ รับจ้างชุด

รับจ้างผสมพันธุ์สัตว์

รับจ้างปักไข่ เป็นต้น

6. วันสำมะโน

หมายถึง วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

กำหนดขึ้นเพื่อใช้อ้างอิงข้อมูล เช่น จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ลักษณะต่าง ๆ ของ การทำการเกษตร เป็นต้น

7. คຸ້ມຮວມ

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูล ในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนา

เกลือสมุทร ทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจุดและแฉกนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครองที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

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

หมายเหตุ ; ข้อ 1)- 10) ข้อมูลโครงสร้าง

พื้นฐานหลักทางการเกษตร

(สัมภาษณ์ผู้ถือครองทุกคน)

ข้อ 11) - 16) ข้อมูลโครงสร้าง

ทางการเกษตรอื่น (สัมภาษณ์

ผู้ถือครองร้อยละ 25)

9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลจะดำเนินการพร้อมกัน ทุกจังหวัดทั่วประเทศระหว่างวันที่ 1 – 31 พฤษภาคม 2556 โดยสำนักงานสถิติจังหวัดบุรีรัมย์ได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 510 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 100 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัดออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัด เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลซึ่งควบคุม จัดการ และมีอำนาจตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำการเกษตรในที่ถือครอง และเป็นผู้รับผิดชอบทั้งทางด้านเทคนิคและการเงิน อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้

1) เป็นผู้ทำการเกษตรในวันที่ 1 พฤษภาคม 2556

2) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำการเกษตร เป็นผู้เช่า หรือทำการเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือในที่สาธารณะ/ป่าสงวน โดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้องตามกฎหมายหรือไม่

3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนเดียวหรือหลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่แยกกันในเขตท้องที่ได้ก็ได้ แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ภายในเขตจังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

(1) ที่ดินแต่ละผืนอาจจะใช้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เพื่อการผลิตทางการเกษตรก็ได้

(2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลาน้ำจืด เป็นต้น

4) การดำเนินงานต้องอยู่ภายใต้การบริหารหรือการจัดการอันเดียวกัน ซึ่งอาจดำเนินการโดยครัวเรือนเดียว หรือครัวเรือนตั้งแต่ 2 ครัวเรือนขึ้นไป หรือบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป ที่อยู่ต่างครัวเรือนกัน หรือบริษัท/ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือหน่วยงานของรัฐ หรือดำเนินงานในลักษณะอื่นๆ เช่น กลุ่มเกษตรกร เป็นต้น

2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

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

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรผืนใด มีบริเวณลานในไร่นา ยุ้งฉาง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้านและบริเวณบ้าน ป่า คับบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วยให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

รวม ที่ดินทั้งผืนที่เคยใช้ทำการเกษตร แต่พักทิ้งไว้ ไม่มีการปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และทำนาเกลือสมุทร ตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 5 ปี

ไม่รวม ที่ดินทั้งผืน ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

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

3. การถือครองที่ดิน

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

การถือครองที่ดิน จำแนกตามลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

3.1 เนื้อที่ของตนเอง

1) เป็นเจ้าของ หมายถึง

ก. มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์
ในที่ดิน ดังต่อไปนี้

- (1) โฉนดที่ดิน (น.ส.4) โฉนดแผนที่ โฉนดตราจอง ตราจองที่ตราว่าได้ทำประโยชน์แล้ว
- (2) น.ส.5 (ใบไต่สวน) คือหนังสือแสดงการสอบสวน เพื่อออกโฉนดที่ดิน
- (3) น.ส.3 หรือ น.ส.3 ก. หรือ น.ส.3 ข. คือหนังสือรับรองการทำประโยชน์
- (4) ส.ป.ก. 4-01 คือ หนังสือให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินตามกฎหมายการปฏิรูปที่ดิน

(5) น.ค. คือ หนังสือให้เข้าทำประโยชน์ ในนิคมสร้างตนเองของกรมประชาสงเคราะห์ ซึ่งกรมประชาสงเคราะห์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่น ดำเนินการก็ได้

(6) ส.ท.ก. คือ หนังสือแสดงสิทธิที่ดินทำกินออกโดยกรมป่าไม้ อนุญาตให้บุคคลเข้าทำประโยชน์ หรืออยู่อาศัยในเขตป่าสงวนแห่งชาติเป็นการชั่วคราว

(7) ก.ส.น. คือ หนังสือให้เข้าทำประโยชน์ โดยกรมส่งเสริมสหกรณ์

(8) น.ส.2 (ใบจอง) คือ หนังสือที่อนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินที่รัฐจัดให้

(9) ส.ค.1 คือ หนังสือแสดงสิทธิการครอบครองที่ดินมือเปล่า

(10) ใบ ภ.บ.ท. คือ ใบเสร็จเสียภาษีบำรุงท้องที่ เป็นหลักฐานแสดงการเสียภาษี

(11) อนุญาต 3 (อ.3) คือ ใบอนุญาต ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ออกให้แก่บุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ทำประมง หรือทำเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่อนุญาต

ข. เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ ซึ่งได้แก่

(1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยังไม่ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย

(2) เข้าครอบครองที่ดินของเอกชนที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน(โฉนด) โดยสงบเปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่า และไม่ได้รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป

(3) แย่งการครอบครองที่ดินของเอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนายึดถือเพื่อตน โดยไม่ถูกฟ้องคดีเอาคืนการครอบครองภายใน 1 ปี

3.2 เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง

1) เช่า

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่น ทำการเกษตร โดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจจ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ที่ป่าเสื่อมโทรม

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำการเกษตร โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้จ่ายค่าเช่า เช่น ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่นอนุญาตให้ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน เป็นต้น

11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ได้มีการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วย ดังนี้

1. ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) บันทึกข้อมูลแทนการใช้แบบสอบถามกระดาษ ซึ่งช่วยให้การดำเนินงานในสนามมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คือ

1.1 สามารถตรวจสอบความสอดคล้อง/ถูกต้อง ของข้อมูลได้ทันทีในขณะที่ปฏิบัติงานสนาม

1.2 ลดเวลาในการบันทึกข้อมูลจึงทำให้ประมวผล และนำเสนอผลได้เร็วขึ้น

1.3 สามารถแสดงพิกัด (GPS) การเดินในพื้นที่ของพนักงานแจนนับแต่ละคน ซึ่งเป็นการควบคุมคุณภาพการปฏิบัติงานของพนักงานแจนนับว่าได้ไปในเขตปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายถูกต้อง (Quality Control)

1.4 สามารถส่งข้อมูลขึ้น Server ในระบบ Cloud ได้ทันที

2. ใช้ Web Application ติดตามความก้าวหน้าของการปฏิบัติงานสนาม ณ เวลาปัจจุบัน

2.1 สามารถติดตามการออกปฏิบัติงานจริงในพื้นที่ของพนักงานแฉงนับแต่ละคน โดยแสดงข้อมูลในแต่ละเขตปฏิบัติงานบนแผนที่

2.2 สามารถดูความก้าวหน้าของการทำงานแต่ละคนได้ทุกระดับ ตั้งแต่ระดับพนักงานแฉงนับเจ้าหน้าที่วิชาการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งทำให้สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ในกรณีทำงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประมวลผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากงานสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งขึ้น Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน ความถูกต้อง และความแนบเนียนของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียดเป็นรายครัวเรือน แล้วยืนยันข้อมูลดังกล่าว เพื่อให้เจ้าหน้าที่สถิติประจำจังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแนบเนียน และความครบถ้วนอีกครั้งหนึ่งเพื่อยืนยันความสมบูรณ์ของข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดที่อยู่ใน Server หลังจากนั้นจะประมวลผลในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็นรายงานผลในระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

สำหรับข้อมูลระดับพื้นที่ย่อยต่ำสุดถึงระดับหมู่บ้าน ผู้สนใจสามารถติดต่อขอได้ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน

หลังจากเก็บรวบรวมข้อมูลสำมะโนการเกษตรเสร็จสิ้นแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการประเมินผลข้อมูลสำมะโนการเกษตรที่ได้ โดยการส่งเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสำรวจซ้ำ (Post Enumeration Survey : PES) ในครัวเรือนทุกครัวเรือนจากเขตแฉงนับตัวอย่างทั่วประเทศ โดยระเบียบวิธีการ

เลือกตัวอย่างแบบ Stratified Single-Stage Sampling โดยมีกลุ่มจังหวัดของภาคเป็นสตราตรัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 สตราตรัม คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และจังหวัดเป็นสตราตรัมย่อย ในแต่ละจังหวัดได้ทำการเลือกเขตแฉงนับตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (Systematic Sampling) จำนวน 1,280 เขตแฉงนับ ซึ่งหลังจากปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการสอบเทียบ (Matching) ข้อมูลของสำมะโน กับการสำรวจซ้ำ เพื่อนำผลสอบเทียบไปวิเคราะห์และประเมินความคลาดเคลื่อนของคุ่มรวม (Coverage error) และความคลาดเคลื่อนของเนื้อหา (Content error) เช่น การเลี้ยงปศุสัตว์ การปลูกข้าว การปลูกยางพารา การปลูกพืชยืนต้น ไม้ผลและสวนป่า และการปลูกพืชไร่ เป็นต้น

14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล

1. การนำเสนอผล สำนักงานสถิติแห่งชาติจะเสนอรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น เป็นการประมวลผลจากแบบนับจุดของแบบครัวเรือน เพื่อเสนอผลในภาพรวมระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2) รายงานผลล่วงหน้า (ประมวลผล 1% จากแบบแฉงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแฉงนับของครัวเรือนตัวอย่าง เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร เพื่อให้ผู้สนใจได้ใช้ข้อมูลก่อน ก่อนที่รายงานฉบับสมบูรณ์จะแล้วเสร็จ

3) รายงานผลฉบับสมบูรณ์ (ประมวลผล 100% จากแบบแฉงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแฉงนับของครัวเรือนทั้งหมด เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2. การเผยแพร่ข้อมูลข้อมูลสำมะโนการเกษตรจะเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

1) ในรูปแบบเอกสาร รายงาน แผ่นพับ
CD – ROM

2) ระบบอินเทอร์เน็ต
(<http://www.nso.go.th>)

3) ระบบคลังข้อมูล (Data Warehouse)

4) ระบบภูมิสารสนเทศสถิติ
(Geographic Informaton System : GIS)

บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน

1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร

จากการทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า จังหวัดบุรีรัมย์มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 175,879 ราย คราวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรคิดเป็น ร้อยละ 41.6 ของคราวเรือนทั้งจังหวัด¹⁴ โดยลักษณะ การทำเกษตรส่วนใหญ่ ทำการเพาะปลูกพืช ร้อยละ 97.3 รองลงมาเป็น การเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 31.4 และ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 1.6

ผู้ถือครองทำการเกษตรร้อยละ 10.4 อยู่ใน อำเภอเมือง รองลงมาอยู่ในอำเภอลำปลายมาศ (ร้อยละ 9.0) อำเภอนางรอง (ร้อยละ 7.6) อำเภอประโคนชัย (ร้อยละ 7.6) และอำเภอกระสัง (ร้อยละ 7.5)

หากพิจารณาลักษณะการทำเกษตรเป็นรายอำเภอ พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเพาะปลูกพืช อยู่ในอำเภอเมือง มากที่สุด (ร้อยละ 10.3) รองลงมาคือ อำเภอลำปลายมาศ อำเภอนางรอง อำเภอประโคนชัย และอำเภอกระสัง (ร้อยละ 9.0 7.6 7.6 และ 7.3 ตามลำดับ) ผู้ถือครองที่ เลี้ยงปศุสัตว์ส่วนใหญ่ อยู่ในอำเภอกระสัง (ร้อยละ 12.9) รองลงมาคือ อำเภอเมือง อำเภอลำปลายมาศ อำเภอสตึก และอำเภอนางรอง (ร้อยละ 12.0 8.5 8.0 และ 7.8 ตามลำดับ) สำหรับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด มีมากที่สุด ในอำเภอสตึก (ร้อยละ 10.1) รองลงมาคือ อำเภอลำปลายมาศ อำเภอนางรอง อำเภอประโคนชัย และอำเภอคูเมือง (ร้อยละ 8.7 7.2 6.8 และ 6.5 ตามลำดับ)

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร รายอำเภอ

อำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครอง	175,879	100.0	171,054	100.0	55,142	100.0	2,759	100.0
			(97.3)		(31.4)		(1.6)	
เมืองบุรีรัมย์	18,372	10.4	17,664	10.3	6,616	12.0	173	6.3
คูเมือง	7,607	4.3	7,338	4.3	2,533	4.6	178	6.5
กระสัง	13,184	7.5	12,431	7.3	7,138	12.9	139	5.0
นางรอง	13,407	7.6	13,090	7.6	4,285	7.8	200	7.2
หนองกี่	7,673	4.4	7,541	4.4	1,142	2.1	95	3.4
ละหานทราย	7,675	4.4	7,512	4.4	1,692	3.1	80	2.9
ประโคนชัย	13,304	7.6	13,012	7.6	4,212	7.6	187	6.8
บ้านกรวด	8,312	4.7	8,031	4.7	1,548	2.8	130	4.7
พุทไธสง	6,765	3.8	6,698	3.9	1,923	3.5	135	4.9
ลำปลายมาศ	15,840	9.0	15,354	9.0	4,703	8.5	241	8.7

¹⁴ คราวเรือนทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 423,235 คราวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร รายอำเภอ(ต่อ)

อำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
สตึก	11,944	6.8	11,600	6.8	4,431	8.0	278	10.1
ปะคำ	4,912	2.8	4,885	2.9	226	0.4	41	1.5
นาโพธิ์	4,480	2.5	4,426	2.6	1,559	2.8	26	0.9
หนองหงส์	6,158	3.5	6,092	3.6	1,465	2.7	100	3.6
พลับพลาชัย	5,379	3.1	5,218	3.0	2,444	4.4	79	2.9
ห้วยราช	4,526	2.6	4,268	2.5	1,939	3.5	87	3.2
โนนสุวรรณ	3,657	2.1	3,566	2.1	792	1.4	150	5.4
ชำนิ	4,756	2.7	4,664	2.7	1,606	2.9	110	4.0
บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	2.1	3,639	2.1	1,433	2.6	17	0.6
โนนดินแดง	2,758	1.6	2,725	1.6	369	0.7	60	2.2
บ้านด่าน	3,600	2.0	3,547	2.1	984	1.8	71	2.6
แคนดง	3,482	2.0	3,461	2.0	579	1.1	46	1.7
เฉลิมพระเกียรติ	4,376	2.5	4,292	2.5	1,523	2.8	136	4.9

2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่

ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรในจังหวัดบุรีรัมย์ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.3) ทำการเกษตรโดยการปลูกพืชเป็นหลัก ซึ่งอาจจะเป็นการปลูกพืชอย่างเดียวหรือปลูกพืช ร่วมกับการทำการเกษตรในลักษณะอื่นด้วย โดยผู้ถือครองที่ทำการเกษตรประเภทเดียวมีร้อยละ 70.7 โดยทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุดมีถึงร้อยละ 68.0 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 2.6 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดมี ร้อยละ 0.1

สำหรับผู้ถือครองที่ทำการเกษตร 2 ประเภท และตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีร้อยละ 28.5 และ 0.8 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาถึงขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรพบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 89.3) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ ร้อยละ 59.7 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 - 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.3 เท่านั้น

ตาราง 2 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	175,879	100.0
ลักษณะการดำเนินงาน		
ทำการเกษตรประเภทเดียว	124,287	70.7
เพาะปลูกพืช	119,561	68.0
เลี้ยงปศุสัตว์	4,610	2.6
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	116	0.1
ทำการเกษตร 2 ประเภท	50,108	28.5
เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์	48,949	27.8
เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,060	0.6
เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	99	0.1
ทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป	1,484	0.8
เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,484	0.8
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	175,879	100.0
ต่ำกว่า 2	5,994	3.4
2 - 5	20,794	11.8
6 - 9	25,289	14.4
10 - 19	55,930	31.8
20 - 39	49,092	27.9
40 - 59	12,848	7.3
60 - 139	5,514	3.1
140 ขึ้นไป	418	0.3

3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 80.4) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 12.7 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลยมีร้อยละ 6.9

เมื่อพิจารณาหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีหนังสือสำคัญแสดงเป็นกรรมสิทธิ์เป็นโฉนด/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ และ นส.3ก. นส.3ข. มีร้อยละ 74.9 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 มีร้อยละ 27.9 และ ผู้ที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ ภบท. และใบอนุญาต อ.3 มีร้อยละ 10.7

ตาราง 3 ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	175,879	100.0
ลักษณะการถือครองที่ดิน		
เนื้อที่ของตนเอง	141,490	80.4
เป็นเจ้าของ	141,490	80.4
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	12,112	6.9
เช่า	8,641	4.9
ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเสื่อมโทรม	3,007	1.7
เช่าและได้ทำฟรีฯ	464	0.3
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	22,277	12.7
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน^{3/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		
โฉนด (นส.4)/ ตราจอง/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ข.	122,726	74.9
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.	40,506	24.7
นส.2/ สค.1	5,257	3.2
ภบท./ อ.3	17,561	10.7

4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 3,500,244 ไร่ พบว่า เนื้อที่เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 77.2) เป็นที่ปลูกข้าว รองลงมาเป็นที่ปลูกพืชไร่ (ร้อยละ 14.8) และที่ปลูกยางพารา (ร้อยละ 5.9) ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า (ร้อยละ 0.7) และที่อื่น ๆ (ร้อยละ 0.7) ตามลำดับ

ส่วนลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.6) เป็นเนื้อที่ของตนเอง

ตาราง 4 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครอง

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	3,500,244	100.0
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน		
ที่ปลูกข้าว	2,703,040	77.2
ที่ปลูกยางพารา	207,413	5.9
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล / ที่ปลูกสวนป่า	25,213	0.7
ที่ปลูกพืชไร่	517,777	14.8
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และ ไม้ดอกไม้ประดับ	6,494	0.2
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	4,469	0.1
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (คอกสัตว์)	9,364	0.3
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	3,008	0.1
ที่อื่น ๆ	23,467	0.7
ลักษณะการถือครองที่ดิน	3,500,244	100.0
เนื้อที่ของตนเอง	2,994,511	85.6
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	505,733	14.4

^{3/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินมากกว่า 1 ประเภท

5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.0 มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 94.7) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดีย্বর้อยละ 50.9 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียวมียังมีเพียงร้อยละ 1.4 และ 0.7 ตามลำดับ

นอกนั้นเป็นการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่น ๆ ร้อยละ 43.8 และใช้ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพร้อยละ 1.2 โดยผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 52.5 กก./ไร่

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่าผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 37.3 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธีการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 35.9)

ตาราง 5 ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	170,467	100.0
การใช้ปุ๋ย		
ไม่ใช้ปุ๋ย	3,417	2.0
ใช้ปุ๋ย	167,050	98.0
ปุ๋ยเคมี	86,678	50.9
ปุ๋ยอินทรีย์	2,431	1.4
ปุ๋ยชีวภาพ	1,208	0.7
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	74,663	43.8
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	2,070	1.2
การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	170,467	100.0
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	106,942	62.7
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{4/}	63,525	37.3
ใช้สารเคมี	61,148	35.9
ใช้สารธรรมชาติ	6,159	3.6
ใช้ศัตรูธรรมชาติ	1,832	1.1
ใช้วิธีอื่น ๆ	4,498	2.6
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	3,255,264	-
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	171,022	-
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	52.5	-

^{4/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืชมากกว่า 1 วิธี

6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

จากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมดา เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 61.8 และหญิงร้อยละ 38.2 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุ พบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 95.2) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 75.2 และเป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 20.0

ตาราง 6 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	175,744	100.0
เพศ		
ชาย	108,582	61.8
หญิง	67,162	38.2
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	18	0.0
15 - 19	137	0.1
20 - 24	536	0.3
25 - 34	7,522	4.3
35 - 44	33,116	18.8
45 - 54	52,766	30.0
55 - 64	46,396	26.4
65 - 69	15,198	8.6
70 ปีขึ้นไป	20,055	11.4

จังหวัดบุรีรัมย์มีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 600,223 คน คิดเป็นร้อยละ 39.9 ของประชากรทั้งจังหวัด^{5/} โดยเป็นหญิงมากกว่าชายเล็กน้อย คือ ร้อยละ 50.8 และ 49.2 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.4 คน สำหรับอัตราส่วนพึ่งพิงของครัวเรือน^{6/} เป็นร้อยละ 40.5

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ

86.4) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 72.8 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวร้อยละ 43.9 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 28.9 ขณะที่ผู้ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 13.6

ตาราง 7 สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัท)	600,223	100.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3.4	
เพศ		
ชาย	295,033	49.2
หญิง	305,190	50.8
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	93,251	15.5
15 - 19	43,557	7.3
20 - 24	38,046	6.3
25 - 34	80,034	13.3
35 - 44	99,178	16.5
45 - 54	103,570	17.3
55 - 64	78,751	13.1
65 - 69	25,138	4.3
70 ปีขึ้นไป	38,698	6.4
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	546,360	100.0
ลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	472,250	86.4
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	239,883	43.9
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลักและทำงานอื่นด้วย	111,947	20.5
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย	45,924	8.4
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	74,496	13.6
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	74,111	13.6

^{5/} ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 1,503,158 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

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

ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)

7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองจังหวัดบุรีรัมย์ พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 68.7) มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษา มีร้อยละ 14.0 ต่ำกว่าประถมศึกษา (ร้อยละ 10.4) ไม่มีการศึกษา (ร้อยละ 2.8) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า (ร้อยละ 2.4) ระดับปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)(ร้อยละ 1.4) และการศึกษาอื่น ๆ (ร้อยละ 0.3)

ตาราง 8 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	175,744	100.0
ไม่มีการศึกษา	4,896	2.8
ต่ำกว่าประถมศึกษา	18,274	10.4
ประถมศึกษา	120,795	68.7
มัธยมศึกษา	24,587	14.0
ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)	2,447	1.4
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	4,217	2.4
อื่น ๆ	527	0.3

8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกินกว่าครึ่ง (ร้อยละ 51.4) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตร และจากแหล่งอื่นด้วย ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรอย่างเดียว มีร้อยละ 48.6 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตเกษตรอยู่ในช่วง 50,001 – 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 29.6) รองลงมา คือ รายได้ 20,001 – 50,000 และ 100,001 – 500,000 บาท ร้อยละ 29.3 และ 18.9 ตามลำดับ

ตาราง 9 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	175,744	100.0
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
จากการเกษตรอย่างเดียว	85,375	48.6
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	90,369	51.4
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	53,322	30.3
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	5,961	3.4
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	31,086	17.7
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร^{7/}	175,744	100.0
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร	4,597	2.6
มีรายได้จากผลผลิต (บาท)		
ต่ำกว่า 5,001	5,004	2.9
5,001 - 10,000	8,811	5.0
10,001 - 20,000	16,947	9.6
20,001 - 50,000	51,479	29.3
50,001 - 100,000	52,101	29.6
100,001 - 500,000	33,141	18.9
500,001 - 1,000,000	2,351	1.3
1,000,001 ขึ้นไป	1,313	0.8

^{7/} มูลค่าผลผลิตทางการเกษตรทั้งสิ้น

สำหรับหนี้สิน พบว่า ผู้ถือครองฯ ส่วนใหญ่ ร้อยละ 64.8 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นหนี้สินเพื่อการเกษตร ถึง ร้อยละ 55.7 มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 12,536 ล้านบาท หรือเฉลี่ย 122,635 บาท/ครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ส่วนผู้ถือครอง ร้อยละ 35.2 ไม่มีหนี้สิน

เมื่อพิจารณาจำนวนหนี้สินทั้งหมดของครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า ร้อยละ 95.5 เป็นหนี้ในระบบ ส่วนหนี้นอกระบบมีเพียงร้อยละ 4.5 โดยแหล่งเงินกู้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 69.5) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร รองลงมาเป็นสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร และกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติร้อยละ 9.3 และ 7.2 ตามลำดับ

ตาราง 10 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	175,744	100.0
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
ไม่มีหนี้สิน	61,832	35.2
มีหนี้สิน	113,912	64.8
เพื่อการเกษตร	97,949	55.7
นอการเกษตร	11,686	6.7
เพื่อการเกษตรและนอการเกษตร	4,276	2.4
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (บาท)	12,536,322,405	100.0
แหล่งเงินกู้		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร	8,719,079,144	69.5
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	817,425,519	6.5
สหกรณ์ / กลุ่มเกษตรกร	1,163,504,612	9.3
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	904,170,574	7.2
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	372,885,880	3.0
แหล่งเงินกุนอกระบบ	559,256,706	4.5
พ่อค้าคนกลาง	84,518,441	0.7
นายทุนเงินกู้	276,350,957	2.2
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	198,387,308	1.6
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้	122,635	
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น	71,333	

9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดบุรีรัมย์ ร้อยละ 50.9 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 49.5 จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 0.4 ส่วนที่มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว ร้อยละ 1.0 สำหรับลูกจ้างประจำมีจำนวนทั้งสิ้น 16,208 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนไทย ร้อยละ 99.8

ตาราง 11 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และ จำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	175,879	100.0
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	86,301	49.1
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	89,578	50.9
จ้างลูกจ้างประจำ	679	0.4
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	87,092	49.5
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	1,808	1.0
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	16,208	100.0
เพศ		
ชาย	9,506	58.7
หญิง	6,702	41.3
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	16,180	99.8
คนต่างด้าว	28	0.2

Chapter 1

Introduction

1. Agricultural census

The Agricultural Census is the collection and compilation of statistics on agriculture. The census information is collected from all agricultural holdings throughout the country, in which it performs as a snapshot regarding information in agricultural sector of the country on the census date such as number of agricultural holdings, location (province, district, sub-district, village), agricultural activities (area, land use, crops, livestock, etc.) and characteristics of agricultural holders and their households, such as age, education, income, debt and so forth.

2. Background

The Thailand Agricultural Census had been earlier conducted five times: 1950, 1963, 1978, 1993 and 2003. The census aims to provide basic information on the fundamental structure of agriculture which will constitute the bases for which policymakers and planners will continuously formulate plans for development, monitoring, and evaluation related to agriculture. Under the Statistics Act 2007, the National Statistical Office (NSO) is mandated to carry out censuses of the country. The 2013 Agricultural Census was also undertaken in accordance with the recommendation of the Food and Agricultural Organization (FAO) for conducting agricultural census every 10 years.

This census round had extended the scope of agricultural activity to include sea salt farm, as according to the Cabinet approval (1st March 2011), as well as to include questions on marine fishery and coastal aquaculture into the enumeration form.

3. Census objectives

- 1) To collect basic information on the fundamental structure of agriculture, such as number of agricultural holdings and agricultural holding, freshwater culture, sea salt farm, utilization of land, land tenure status, area under crops/sea salt farm/freshwater culture, number of livestock, use of fertilizer, use of agricultural machinery, manpower involved in agricultural activities, etc.,
- 2) To provide those information at administrative units (village) for developing policy and plans in both national and sub-national level
- 3) To provide the basis for sampling frame for other surveys undertakings related to agriculture marine fishery and coastal aquaculture
- 4) To determine changes of basic information on agricultural structure over the past 10 years

4. Uses of census information

Census information provided to public and private agencies, academic institutions and international organizations are for the following uses:

- 1) To develop plans and policies related to agricultural economy in both national and sub-national levels, and to monitor and evaluate country's development plans
- 2) To study trend and directions of changes in agriculture and economic growth of the country
- 3) To determine and support information for formulating policy about land distribution for farmer

4) To develop policy on land use of appropriate crops for each area in order to maximize the use of land for agriculture.

5) To provide information on characteristics of farm holders such as sex, age, work status, income and debt from agricultural activity, education, etc., which can be used to study the demographic of farm holders and socio-economic status of their household and the income dependency of agricultural households, in order to formulate policy for assisting farm holders, especially the poor farmers.

6) To provide information on agricultural manpower for the study on labor intensive in agriculture and labor migration from rural to urban.

7) To provide the basis for sampling frame for other surveys related to agriculture of Ministry of Agriculture and Cooperatives and other relevant agencies.

8) To provide information for the compilation of National Accounts in agricultural sector.

9) To provide data for academic researchers and general publics for studying an in-depth analysis related to agriculture and relevant issues.

5. Scope

The scope of this census round covered the agricultural activities on crops, livestock, freshwater culture and sea salt farm, which were operated for selling purpose. Data gathered on these agricultural activities were:

1) Cultivating crops; rice, para rubber, permanent crops and forest, field crops, vegetable crops/herb and flower/ornamental plant, pasture, tree nursery and mushroom culture (including cultivating rice for owned consumption).

2) Rearing livestock; only selected animals which are cattle, buffalo, pig, goat, sheep, chicken, duck, goose and silkworm (including raising of cattle/buffalo for agricultural work).

3) Freshwater culture; all kind of fishes. Including fancy fishes and sea creatures, shrimp and other kinds of freshwater sea creatures such as frog, soft-shelled turtle, crocodile, etc. (including brackish-water creatures raised in freshwater area such as giant tiger prawn, snapper, etc.).

4) Sea salt farm; only sea salt farm located in 7 provinces which are Chachoengsao, Chon Buri, Chanthaburi, Samut Sakhon, Samut Songkhram, Phetchaburi and Pattani.

Exclude 1) Agricultural activity for education, experiment, competition, sport and leisure

2) Agricultural services, i.e. plough service by using tractor, well digging service, animal breeding service, egg hatching service, etc.

6. Census date

This refers to 1st May 2013.

The census date was set as the reference date in obtaining census information, for example,

agricultural holdings, area of holdings and characteristics agricultural activities, and so forth.

7. Coverage

The census coverage covered all agricultural holdings, who engaged in cultivating crops, rearing livestock, freshwater culture and sea salt farm, whether in municipal or in non-municipal area, throughout the country.

This census was adopted the 'Closed Segment Concept' within the province for data collection, that means the agricultural holder who operated agricultural activities only within their current province will be listed and enumerated.

8. Census Items

The data collected in the 2013 Agricultural Census are as follows :

- 1) Activity and legal status
- 2) Holding area by land use, land tenure and documentary of right
- 3) Livestock
- 4) Rice
- 5) Para rubber
- 6) Permanent crop and forest (planted)
- 7) Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant
- 8) Field crop
- 9) Sea salt farm
- 10) Fresh water culture
- 11) Machinery and equipment
- 12) Fertilizer and pesticide

13) Employment on holding

14) Holder household's members and activity status

15) Education and membership of agricultural activity groups

16) Income and debt for agriculture of holder's household

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

Item 11) - 16) are other agricultural structure data

9. Data enumeration

The census data collection was operated throughout the country during 1 – 31 May 2013. The Buriram provincial statistical office had sent out 510 agricultural village volunteers, 100 agricultural extension officers and the NSO provincial staff for interviewing all household in Ranong in order to find the agricultural households. The portable device (Tablet) was used for data collection.

10. Definitions

1. Holding

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

or more parcels, located in one or more separate areas of the same province.

2. Holder

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

3. Area of Holding

Area of holding is the combined area of all the holding's parcels in the province, including land owned by the holder, rented from others and land under other tenure forms. (Land owned by the holder but rented to others are excluded).

The holding area includes farmyard, land occupied by farm buildings and holder's house located on the holding.

4. Land Tenure

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

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

(1) he, according to the law, has a full right in it, i.e. he possesses a land certificate such

as title deed, NS 3, SK 1 which is issued by the authority concerned, he may have the right on the land which is resulted by the law or he may possess some certificates, according to the Land Reform Act, which legally permits him to operate the land; or

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

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

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

11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet

Modern technologies were implemented for census data collection as follows:

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

1.1 Be able to immediately check for data consistency and completeness.

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

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

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

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

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

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

12. Data Processing

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

and the data was further processed for statistics tabulations and summarized for reporting the census result at provincial level, regional level and the whole kingdom.

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

13. Evaluation of census data

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

14. Data dissemination and publication

1. Data dissemination

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

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

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

2. Publication

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

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

3) Data Warehouse

4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Findings

1. Number of agricultural holdings

The 2013 Agricultural Census show that the total number of holding in Buriram province was 175,879 . The households of agricultural holdings were accounted for 41.6 percent of total households in the province.^{1/} The majority of agricultural activity was cultivating crops (97.3 %), followed by rearing livestock (31.4 %) and freshwater culture (1.6).

In addition, agricultural holdings located in Mueang (10.4 %), followed by Lam Plai Mat (9.0 %) ,Nang Rong (7.6%), Prakhon Chai (7.6%) and Amphoe Krasang (7.5%)

Concerning agricultural activities by amphoe, it was discovered that agricultural holdings engaging in cultivating crops (10.3%) were found in Mueang. It was followed by Lam Plai Mat, Nang Rong , Prakhon Chai and Krasang (9.0% 7.6% 7.6% and 7.3% , respectively). The major portion of rearing livestock (12.9%) was found in Krasang. This was followed by those lived in Mueang, Lam Plai Mat, Satuek and Nang Rong (12.0% 8.5 % 8.0 % and 7.8 % respectively). For the holdings engaging in freshwater culture, most of them (10.1%) were found in Satuek. This was followed by Kapoe, Lam Plai Mat , Nang Rong, Prakhon Chai and Khu Mueang (8.7 % 7.2 % 6.8 % and 6.5 % respectively).

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

Amphoe	Total		Activity of agriculture ^{2/}					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Number of holdings	175,879	100.0	171,054	100.0	55,142	100.0	2,759	100.0
			(97.3)		(31.4)		(1.6)	
Mueang	18,372	10.4	17,664	10.3	6,616	12.0	173	6.3
Khu Mueang	7,607	4.3	7,338	4.3	2,533	4.6	178	6.5
Krasang	13,184	7.5	12,431	7.3	7,138	12.9	139	5.0
Nang Rong	13,407	7.6	13,090	7.6	4,285	7.8	200	7.2
Nong Ki	7,673	4.4	7,541	4.4	1,142	2.1	95	3.4
Lahan Sai	7,675	4.4	7,512	4.4	1,692	3.1	80	2.9
Prakhon Chai	13,304	7.6	13,012	7.6	4,212	7.6	187	6.8
Ban Kruat	8,312	4.7	8,031	4.7	1,548	2.8	130	4.7
Phutthaisong	6,765	3.8	6,698	3.9	1,923	3.5	135	4.9
Lam Plai Mat	15,840	9.0	15,354	9.0	4,703	8.5	241	8.7

^{1/} In 2013, total households in Buriram Province is 423,235 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior).

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

Table 1 Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture, administrative area and amphoe (Contd.)

Amphoe	Total		Activity of agriculture ^{2/}					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Satuek	11,944	6.8	11,600	6.8	4,431	8.0	278	10.1
Pakham	4,912	2.8	4,885	2.9	226	0.4	41	1.5
Na Pho	4,480	2.5	4,426	2.6	1,559	2.8	26	0.9
Nong Hong	6,158	3.5	6,092	3.6	1,465	2.7	100	3.6
Phlapphla Chai	5,379	3.1	5,218	3.0	2,444	4.4	79	2.9
Huai Rat	4,526	2.6	4,268	2.5	1,939	3.5	87	3.2
Non Suwan	3,657	2.1	3,566	2.1	792	1.4	150	5.4
Chamni	4,756	2.7	4,664	2.7	1,606	2.9	110	4.0
Ban Mai Chaiyaphot	3,712	2.1	3,639	2.1	1,433	2.6	17	0.6
Non Din Daeng	2,758	1.6	2,725	1.6	369	0.7	60	2.2
Ban Dan	3,600	2.0	3,547	2.1	984	1.8	71	2.6
Khaen Dong	3,482	2.0	3,461	2.0	579	1.1	46	1.7
Chaloem Phra Kiat	4,376	2.5	4,292	2.5	1,523	2.8	136	4.9

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

The agricultural holdings in Buriram province that the major portion (97.3%) of the holding's activity was cultivating crops. It was found that they engaged in various kinds of agricultural activity, i.e. the single activity and the multiple activities. For the single agricultural activity, which was accounted for 70.7 percent of the total holdings. There were around 68.0% engaging in cultivating crops, followed by rearing livestock 2.6% and freshwater culture 0.1%.

The percentages of agricultural holdings involving in two-types activity, three-types activity and above of agricultural holdings that were found 28.5 % and 0.8 %, respectively.

Considering the size of area of holding, most of agricultural holdings (89.3%) had an area less than 40 rais, which of this number 59.7 percent was of agricultural holdings having area 10 - 39 rais. There was only 0.3 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	175,879	100.0
By holding's activity		
Single agricultural activity	124,287	70.7
Cultivating crops	119,561	68.0
Rearing livestock	4,610	2.6
Freshwater culture	116	0.1
Two-type activity	50,108	28.5
Cultivating crops and Rearing livestock	48,949	27.8
Cultivating crops and Freshwater culture	1,060	0.6
Rearing livestock and Freshwater culture	99	0.1
Three-type activity and above	1,484	0.8
Cultivating crops, Rearing livestock and Freshwater culture	1,484	0.8
By size of total area of holding (rai)	175,879	100.0
Under 2	5,994	3.4
2 - 5	20,794	11.8
6 - 9	25,289	14.4
10 - 19	55,930	31.8
20 - 39	49,092	27.9
40 - 59	12,848	7.3
60 - 139	5,514	3.1
140 and over	418	0.3

3. Land tenure and documentary of right

Regarding the land tenure, it was found that the majority of holdings (80.4%) operated under own land alone. This was followed by the holdings operated under both own land and other land (12.7%). The holdings operated under other land alone was 6.9 percent.

Considering the documentary of right, 74.9 percent was of holdings with their own land and had the right in the group of Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3k/ NS 3khor. The holdings having the right in the group of SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN/NS2/ SK1 was found 27.9 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 10.7 percent.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	175,879	100.0
By land tenure		
Own land	141,490	80.4
Owner only	141,490	80.4
Others	12,112	6.9
Rent only	8,641	4.9
Free only	3,007	1.7
Rent and Free	464	0.3
Own land and others	22,277	12.7
By documentary of right^{3/} (own land only)		
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3 k/ NS 3Khor	122,726	74.9
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN	40,506	24.7
NS 2/ SK1	5,257	3.2
PBT/ A 3	17,561	10.7

4. Area of holding by land use and land tenure

The total area of holding in the whole province was 3,500,244 rais. Of this number, the major portion (77.2%) was the area under rice, followed by field crop (14.8%), para rubber (5.9%), permanent crop/forest (0.7%), others (0.7%) and pen (0.3%) respectively.

Considering land tenure, it was found that the major portion (85.6%) was the area owned by the holder.

Table 4 Area of holding by land use and land tenure

Item	Number	Percentage
Total area of holdings	3,500,244	100.0
By land use		
Rice	2,703,040	77.2
Para rubber	207,413	5.9
Permanent crop/Forest	25,213	0.7
Field crop	517,777	14.8
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	6,494	0.2
Pasture	4,469	0.1
Pen	9,364	0.3
Freshwater culture	3,008	0.1
Others	23,467	0.7
By land tenure	3,500,244	100.0
Own land	2,994,511	85.6
Others	505,733	14.4

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

5. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (98.0%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (94.7%) used inorganic fertilizer (used alone or with other fertilizers). By this number, about 50.9 percent, used only inorganic fertilizer alone. While the used of organic fertilizer alone and used of bio fertilizer alone were found only 1.4

and 0.7 percent respectively. There were using inorganic and other fertilizers, 43.8 percent and using organic and bio fertilizers, 1.2 percent. It was found that the average using Inorganic fertilizer was 52.5 kg./rai.

Considering the use of pesticide, 37.3 percent of holdings engaging in crops used the pesticide, in which the chemical pesticide was mainly used (35.9%).

Table 5 Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, area treated and quantity used inorganic fertilizer

Item	Number	Percentage
1. Number of holdings with crops	170,467	100.0
By using fertilizer		
Not use fertilizer	3,417	2.0
Use fertilizer	167,050	98.0
Inorganic	86,678	50.9
Organic	2,431	1.4
Bio	1,208	0.7
Inorganic and other	74,663	43.8
Organic and Bio	2,070	1.2
By using pesticide	170,467	100.0
Not use pesticide	106,942	62.7
Use pesticide ^{4/}	63,525	37.3
Chemical	61,148	35.9
Organic	6,159	3.6
Natural-enemies	1,832	1.1
Others	4,498	2.6
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	3,255,264	-
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	171,022	-
Average per rai (kg.)	52.5	-

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

6. Demographic characteristics and activity status

Table 6 indicates that male holders (61.8%) had more proportion than female holders (38.2%). Considering by age of holder, the majority of holders (95.2%) was holders aged 35 years and above, 75.2 percent in the age group 35 - 64 years and 20.0 percent in the age group 65 years and above.

Table 6 Number of holdings by sex and age group

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	175,744	100.0
By sex		
Male	108,582	61.8
Female	67,162	38.2
By age group		
10 – 14	18	0.0
15 – 19	137	0.1
20 – 24	536	0.3
25 – 34	7,522	4.3
35 – 44	33,116	18.8
45 – 54	52,766	30.0
55 – 64	46,396	26.4
65 – 69	15,198	8.6
70 and over	20,055	11.4

Concerning members of agricultural households in Buriram province, they were totally 531,498 members, which were accounted for 39.9 percent^{5/} of the whole population of the province. The proportion of female and male were 50.8 percent and 49.2 percent respectively. The average number of members was 3.4 persons. The dependency ratio^{6/} was 40.5 percent.

Concerning activity status of the household members aged 10 years and above, it was found that 86.4 percent engaged in the economically activities. By this, 72.8 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. From

those members engaging in agricultural activity, 43.9 percent involved with their holding only, while 28.9 percent involved with their holding and other holdings. Those members who engaged in only other works were found 13.6 percent.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holder's household members (Excluding corporation)	600,223	100.0
Average per household	3.4	
By sex		
Male	295,033	49.2
Female	305,190	50.8
By age group		
Under 15	93,251	15.5
15 – 19	43,557	7.3
20 – 24	38,046	6.3
25 – 34	80,034	13.3
35 – 44	99,178	16.5
45 – 54	103,570	17.3
55 – 64	78,751	13.1
65 – 69	25,138	4.3
70 and over	38,698	6.4
2. Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status	546,360	100.0
Economically active	472,250	86.4
Engaged in agricultural work on the holding only	239,883	43.9
Mainly engaged in agricultural works on the holdings and other works	111,947	20.5
Mainly engaged in other works in agricultural work on the holding	45,924	8.4
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	74,496	13.6
Not economically active	74,111	13.6

^{5/} In 2013, total population in Buriram Province is 1,503,158 persons (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

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

7. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Buriram province, most of holders (68.7%) completed the elementary education. The holders with secondary education was 14.0 percent, followed by those with lower than elementary education (10.4%), no education (2.8%), bachelor and over education (2.4%), vocational education/ teachers' training (every diploma in education) (1.4%), and others education (0.3%).

Table 8 Distribution of education holding

Item	Number	Percentage
Education	175,744	100.0
No education	4,896	2.8
Lower than elementary education	18,274	10.4
Elementary education	120,795	68.7
Secondary education	24,587	14.0
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	2,447	1.4
Bachelor and over	4,217	2.4
Others	527	0.3

8. Income and debt of holder's household

It was found that more than a half of holder's household (51.4%) earned income from agricultural activity and other sources. while the rest of 48.6 percent were those who earned income from agricultural activity alone. The proportion of the holders who earned 50,001 - 100,000 Baht was (29.6%), followed by those who earned maximum 20,001 – 50,000 Baht and 100,001 – 500,000 Baht (29.3% and 18.9% respectively).

Table 9 Number of holders by household income

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	175,744	100.0
By source of household income		
Agriculture only	85,375	48.6
Agriculture and other sources	90,369	51.4
Mainly from agriculture	53,322	30.3
Mainly from being agricultural worker	5,961	3.4
Mainly from other sources	31,086	17.7
By income from agricultural Product ^{7/}	175,744	100.0
Not having agricultural product	4,597	2.6
Having agricultural product (baht)		
Under 5,001	5,004	2.9
5,001 - 10,000	8,811	5.0
10,001 - 20,000	16,947	9.6
20,001 - 50,000	51,479	29.3
50,001 - 100,000	52,101	29.6
100,001 - 500,000	33,141	18.9
500,001 - 1,000,000	2,351	1.3
1,000,001 and over	1,313	0.8

^{7/} Value of agricultural product

The most of number of agricultural holdings was being in debt, 64.8 percent and not being in debt was 35.2 percent. There were 55.7 percent of the holders being in debt for agriculture. Amount of debt for agriculture was 12,536 million baht (average per households in debt about 122,635 baht per household)

According to debt of household, there were 95.5 percent of the system debt, non system debt only 4.5 percent.. There was the most important source of loan (69.5%) from Bank for agriculture and agricultural cooperative and Village and city fund (7.2%).

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holders (Excluding corporation)	175,744	100.0
By being in debt for agriculture		
Not being in debt	61,832	35.2
Being in debt	113,912	64.8
Debt for agriculture	97,949	55.7
Debt out of agriculture	11,686	6.7
Debt for agriculture and out of agriculture	4,276	2.4
2. Amount of debt for agriculture (baht)	12,536,322,405	100.0
By source of loan		
Bank for agriculture and agricultural cooperative	8,719,079,144	69.5
Other banks / Financial institute	817,425,519	6.5
Cooperative / Farmer's group	1,163,504,612	9.3
Village and city fund	904,170,574	7.2
Other government agencies	372,885,880	3.0
Unorganized market	559,256,706	4.5
Middleman	84,518,441	0.7
Money lender	276,350,957	2.2
Relative / Neighbour / Others	198,387,308	1.6
Average per households in debt (baht)	122,635	
Average per total households (baht)	71,333	

9. Employment on agricultural workers

In Buriram province, there were 50.9 percent of the total holdings employed agricultural workers. Of these, the major portion (49.5%) was occasional workers, followed by permanent and occasional workers (1.0%), permanent workers (0.4%). The permanent workers for agriculture were totally 16,208 persons. Of this number, 99.8 percent was thai workers.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holdings	175,879	100.0
Not employ agricultural workers	86,301	49.1
Employ agricultural workers	89,578	50.9
Permanent workers	679	0.4
Occasional workers	87,092	49.5
Permanent and occasional workers	1,808	1.0
2. Number of permanent workers	16,208	100.0
By sex		
Male	9,506	58.7
Female	6,702	41.3
By source of workers		
Thai	16,180	99.8
Foreigner	28	0.2

ตารางสถิติ

STATISTICAL TABLES

สารบัญญัตราสารสถิติ

			หน้า
1. การจดทะเบียนเกษตรกรของผู้ถือครอง			
ตาราง	1.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกรและขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	45
ตาราง	1.1(*)	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ	46
2. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง			
ตาราง	2.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	48
ตาราง	2.1(*)	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ	50
3. สถานภาพของผู้ถือครอง			
ตาราง	3.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	54
4. ฝืนที่ดิน			
ตาราง	4.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	55
5. ลักษณะการถือครองที่ดิน			
ตาราง	5.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	57
ตาราง	5.1(*)	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ	58
ตาราง	5.2	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	60
ตาราง	5.2(*)	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ	61
ตาราง	5.3	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	63
ตาราง	5.3(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ	64

สารบัญตารางสถิติ(ต่อ)

			หน้า
6. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน			
ตาราง	6.1	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	66
ตาราง	6.1(*)	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ	68
7. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง			
ตาราง	7.1	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	72
ตาราง	7.2	ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	74
ตาราง	7.3	ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	76
ตาราง	7.4	ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	77
ตาราง	7.5	ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	78
8. ยางพารา			
ตาราง	8.1	ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	79
ตาราง	8.2	ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง	80
9. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า			
ตาราง	9.1	พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	81
ตาราง	9.2	สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	85
10. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ			
ตาราง	10.1	พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	86
ตาราง	10.2	ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	92

สารบัญตารางสถิติ(ต่อ)

			หน้า
11. พีชไร่			
ตาราง	11.1	พีชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพีชที่ปลูก	94
12. ปศุสัตว์			
ตาราง	12.1	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	95
ตาราง	12.2	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง	96
ตาราง	12.3	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำแนกตามจำนวนกระบือที่เลี้ยง	97
ตาราง	12.4	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง	98
ตาราง	12.5	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	99
ตาราง	12.6	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ดและห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	100
ตาราง	12.7	จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้	101
13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด			
ตาราง	13.1	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	102
ตาราง	13.2	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	103
ตาราง	13.3	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก	104
ตาราง	13.4	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก	106

สารบัญตารางสถิติ(ต่อ)

			หน้า
14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร			
ตาราง	14.1	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	112
ตาราง	14.2	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ	114
ตาราง	14.3	จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	116
15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช			
ตาราง	15.1	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	118
ตาราง	15.2	เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	119
ตาราง	15.3	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	121
ตาราง	15.4	จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	122
16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน			
ตาราง	16.1	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	123
ตาราง	16.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	124
ตาราง	16.3	จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	126
ตาราง	16.4	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	127
ตาราง	16.5	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	128
ตาราง	16.6	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	131

สารบัญญัตรางสถิติ(ต่อ)

หน้า

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน			
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)			
ตาราง	17.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	134
ตาราง	17.2	จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	137
ตาราง	17.3	จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดยุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	138
18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร			
ตาราง	18.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	141
ตาราง	18.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	142
19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร			
(ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)			
ตาราง	19.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	143
ตาราง	19.2	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	144
ตาราง	19.3	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	148
ตาราง	19.4	จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	149
ตาราง	19.5	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้และแหล่งเงินกู้	151
ตาราง	19.6	จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน	152

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หมายเหตุการนำเสนอข้อมูล

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

2. มาตรการที่ใช้ในรายงาน

$$1 \text{ ไร่} = 1,600 \text{ ตารางเมตร}$$

$$1 \text{ ไร่} = 0.16 \text{ เฮกตาร์}$$

List of Statistical Tables

			Page
1. Agricultural registration of holder			
Table 1.1	Number of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding		45
Table 1.1(*)	Number of holdings by agricultural registration of holder and amphoe		46
2. Activity of holding			
Table 2.1	Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding		48
Table 2.1(*)	Number and area of holdings by activity of holding and amphoe		50
3. Legal status of holding			
Table 3.1	Number and area of holdings by legal status of holding and size of total area of holding		54
4. Parcel			
Table 4.1	Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding		55
5. Land Tenure			
Table 5.1	Number of holdings by land tenure and size of total area of holding		57
Table 5.1(*)	Number of holdings by land tenure and amphoe		58
Table 5.2	Area of holding by land tenure and size of total area of holding		60
Table 5.2(*)	Area of holding by land tenure and amphoe		61
Table 5.3	Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and size of total area of holding		63
Table 5.3(*)	Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe		64

List of Statistical Tables (Contd.)

			Page
6. Land Use			
Table	6.1	Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding	66
Table	6.1(*)	Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe	68
7. Rice			
Table	7.1	Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding	72
Table	7.2	Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding	74
Table	7.3	Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	76
Table	7.4	Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	77
Table	7.5	Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding	78
8. Para Rubber			
Table	8.1	Para rubber : Number of holdings and planted area by type of clone and size of total area of holding	79
Table	8.2	Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone	80
9. Permanent Crop and Forest			
Table	9.1	Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	81
Table	9.2	Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	85
10. Vegetable crop, Herb, Flower and Ornamental plant			
Table	10.1	Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated	86
Table	10.2	Flower and ornamental : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated	92

List of Statistical Tables (Contd.)

			Page
11. Field Crop			
Table	11.1	Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	94
12. Livestock			
Table	12.1	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and size of total area of holding	95
Table	12.2	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding	96
Table	12.3	Number of holdings rearing buffalo and number of buffaloes by number of buffaloes of holding	97
Table	12.4	Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding	98
Table	12.5	Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding	99
Table	12.6	Number of holdings rearing chickens, ducks and goose and number of livestock heads by kind of breeding and number of livestock of holding	100
Table	12.7	Number of holdings and quantity of silk/cocoon product by kind of breeding and quantity of product of holding	101
13. Fresh Water Culture			
Table	13.1	Fresh water culture : Number of holdings by activity, main purpose and size of water area under culture	102
Table	13.2	Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture	103
Table	13.3	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture system and major species	104
Table	13.4	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species	106

List of Statistical Tables (Contd.)

			Page
14. Machinery and Equipment			
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	112
Table	14.2	Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment	114
Table	14.3	Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment	116
15. Fertilizer and Pesticide			
Table	15.1	Number of holdings with crops by using fertilizer, type of fertilizers and size of total area of holding	118
Table	15.2	Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding	119
Table	15.3	Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding	121
Table	15.4	Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding	122
16. Employment and Activity Status			
Table	16.1	Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding	123
Table	16.2	Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding	124
Table	16.3	Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding	126
Table	16.4	Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)	127
Table	16.5	Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)	128
Table	16.6	Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)(Contd.)	131

List of Statistical Tables (Contd.)

			Page
17. Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)			
Table	17.1	Number of holders by sex, age group and size of total area of holding	134
Table	17.2	Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding	137
Table	17.3	Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)	138
18. Education and Membership of Agricultural Activity Groups			
Table	18.1	Number of holders by level of educational attainment and size of total area of holding	141
Table	18.2	Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding	142
19. Income and Debt of Holder's Household (Excluding Corporation)			
Table	19.1	Number of holders by source of household income and size of total area of holding	143
Table	19.2	Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding	144
Table	19.3	Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding	148
Table	19.4	Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding	149
Table	19.5	Number of holders reporting debt for agriculture by amount of debt and source of loan	151
Table	19.6	Number of holders reporting debt for agriculture from unorganized market by amount of debt, source of loan and interest rate per month	152

Note for Data Presentation

1. In this report the data section 11 - 16 estimate from the 25% sample holdings. So the same estimators in different tables may be different due to rounding effect.

2. Measures used

1 rai = 1,600 square meters.

= 0.16 hectare.

1. การจดทะเบียนเกษตรกรของผู้ถือครอง Agricultural registration of holder

ตาราง 1.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น		ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร	Size of total area of holding (rai)
	Total	Agricultural registration of holder	Agricultural registration of holder	Agricultural unregistration of holder	
รวม	175,879	148,169	27,710	Total	
ต่ำกว่า 2	5,994	1,794	4,200	Under 2	
2 - 5	20,794	13,631	7,163	2 - 5	
6 - 9	25,289	20,252	5,037	6 - 9	
10 - 19	55,930	49,004	6,926	10 - 19	
20 - 39	49,092	45,690	3,402	20 - 39	
40 - 59	12,848	12,200	648	40 - 59	
60 - 139	5,514	5,232	282	60 - 139	
140 - 499	398	351	47	140 - 499	
500 ขึ้นไป	20	15	5	500 and over	

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ
 Table 1.1(*) Number of holdings by agricultural registration of holder and amphoe

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร	Amphoe
	Total	Agricultural registration of holder	Agricultural unregistration of holder	
รวม	175,879	148,169	27,710	Total
เมืองบุรีรัมย์	18,372	14,418	3,954	Mueang Buri Ram
คูเมือง	7,607	6,673	934	Khu Mueang
กระสัง	13,184	11,699	1,485	Krasang
นางรอง	13,407	11,651	1,756	Nang Rong
หนองกี่	7,673	6,780	893	Nong Ki
ละหานทราย	7,675	5,226	2,449	Lahan Sai
ประโคนชัย	13,304	11,426	1,878	Prakhon Chai
บ้านกรวด	8,312	4,470	3,842	Ban Kruat
พุทไธสง	6,765	6,514	251	Phutthaisong
ลำปลายมาศ	15,840	14,831	1,009	Lam Plai Mat
สตึก	11,944	10,788	1,156	Satuek
ปะคำ	4,912	3,953	959	Pakham
นาโพธิ์	4,480	4,179	301	Na Pho

ตาราง 1.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียนเกษตรกร รายอำเภอ(ต่อ)

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

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น	ผู้ถือครองที่จดทะเบียนเกษตรกร	ผู้ถือครองที่ไม่จดทะเบียนเกษตรกร	Amphoe
	Total	Agricultural registration of holder	Agricultural unregistration of holder	
หนองหงส์	6,158	5,623	535	Nong Hong
พลับพลาชัย	5,379	4,574	805	Phlapphla Chai
หัวราช	4,526	3,590	936	Huai Rat
โนนสุวรรณ	3,657	3,188	469	Non Suwan
ชำนิ	4,756	4,278	478	Chamni
บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	3,507	205	Ban Mai Chaiyaphot
โนนดินแดง	2,758	1,420	1,338	Non Din Daeng
บ้านด่าน	3,600	3,022	578	Ban Dan
แคนดง	3,482	2,973	509	Khaen Dong
เฉลิมพระเกียรติ	4,376	3,386	990	Chaloem Phra Kiat

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเป็นงาน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)
 Table 2.1 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์		เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในฟาร์มที่จำกัด		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในฟาร์มที่จำกัด		เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)
	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	
รวม	48,949	1,079,322	1,060	27,600	99	184	43,614 Total
ต่ำกว่า 2	488	372	16	14	66	39	11 Under 2
2 - 5	4,005	15,464	99	377	29	65	330 2 - 5
6 - 9	6,056	45,165	105	783	1	6	1,054 6 - 9
10 - 19	15,834	222,016	309	4,271	2	29	5,727 10 - 19
20 - 39	16,415	446,930	341	9,428	-	-	13,962 20 - 39
40 - 59	4,442	207,856	114	5,364	1	45	10,098 40 - 59
60 - 139	1,634	125,780	73	5,864	-	-	8,761 60 - 139
140 - 499	74	14,578	2	399	-	-	1,712 140 - 499
500 ขึ้นไป	1	1,160	1	1,100	-	-	1,960 500 and over

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ

Table 2.1 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น		เพาะปลูกพืช		เลี้ยงปศุสัตว์		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด		Amphoe
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area		
รวม	175,879	3,500,244	119,561	2,343,401	4,610	5,659	116	464	Total
เมืองบุรีรัมย์	18,372	317,199	11,698	193,657	683	488	10	285	Mueang Buri Ram
คูเมือง	7,607	141,271	5,022	94,279	257	210	7	3	Khu Mueang
กระสัง	13,184	247,212	5,998	106,069	735	1,102	12	27	Krasang
นางรอง	13,407	287,069	9,042	184,853	293	717	10	44	Nang Rong
หนองกี่	7,673	164,971	6,484	139,303	126	385	4	8	Nong Ki
ละหานทราย	7,675	154,296	5,941	120,373	153	196	5	3	Lahan Sai
ประโคนชัย	13,304	292,595	9,017	192,341	268	216	14	7	Prakhon Chai
บ้านกรวด	8,312	153,860	6,697	125,365	266	214	9	8	Ban Kruat
พุทไธสง	6,765	121,072	4,790	81,643	64	64	2	2	Phutthaisong
ลำปลายมาศ	15,840	335,799	11,025	233,541	475	911	6	27	Lam Plai Mat
สตึก	11,944	241,978	7,390	148,575	337	335	3	3	Satuek
ปะคำ	4,912	123,922	4,658	117,361	23	27	3	3	Pakham
นาโพธิ์	4,480	76,250	2,907	46,238	51	38	2	4	Na Pho

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

Table 2.1 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe (Contd.)

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น		เพาะปลูกพืช		เลี้ยงปศุสัตว์		เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด		Amphoe
	Total		Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture		
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
หนองหงส์	6,158	140,251	4,651	105,426	58	32	3	3	Nong Hong
พลับพลาชัย	5,379	110,550	2,908	57,135	154	226	4	7	Phlapphla Chai
ห้วยราช	4,526	87,420	2,564	47,332	254	158	2	0	Huai Rat
โนนสุวรรณ	3,657	91,164	2,799	70,179	85	58	2	6	Non Suwan
ชำนิ	4,756	95,423	3,094	59,645	77	68	10	14	Chamni
บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	62,812	2,271	35,780	72	102	1	1	Ban Mai Chaiyaphot
โนนดินแดง	2,758	45,543	2,350	38,082	29	8	4	6	Non Din Daeng
บ้านด่าน	3,600	63,595	2,586	45,354	51	54	1	1	Ban Dan
แคนดง	3,482	64,721	2,877	51,877	20	5	1	0	Khaen Dong
เฉลิมพระเกียรติ	4,376	81,271	2,792	48,994	79	44	1	1	Chaloem Phra Kiat

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ
Table 2.1 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe

อำเภอ	เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์		เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในฟาร์มที่น้ำจืด		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในฟาร์มที่น้ำจืด		เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
รวม	48,949	1,079,322	1,060	27,600	99	184	43,614 Total
เมืองบุรีรัมย์	5,818	119,492	48	720	15	15	2,542 Mueang Buri Ram
คูเมือง	2,150	42,926	45	934	5	2	2,916 Khu Mueang
กระสัง	6,312	136,162	36	725	6	21	3,107 Krasang
นางรอง	3,872	94,918	70	1,950	14	62	4,526 Nang Rong
หนองกี่	968	22,954	43	1,155	2	2	1,164 Nong Ki
ละหานทราย	1,501	31,837	37	847	5	4	1,036 Lahan Sai
ประโคนชัย	3,832	96,128	61	1,210	10	17	2,676 Prakhon Chai
บ้านกรวด	1,219	25,190	58	1,667	6	4	1,412 Ban Kruat
พุทไธสง	1,776	36,684	50	956	1	1	1,722 Phutthaisong
ลำปลายมาศ	4,099	94,693	106	3,007	5	8	3,612 Lam Plai Mat
สตึก	3,939	84,995	120	3,524	4	4	4,542 Satuek
ปะคำ	190	5,277	25	729	1	0	525 Pakham
นาโพธิ์	1,496	29,446	12	227	1	2	295 Na Pho

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

Table 2.1 (*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe (Contd.)

อำเภอ	เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)											
	เพาะปลูกพืชและ เลี้ยงปศุสัตว์		เพาะปลูกพืชและ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด		เลี้ยงปศุสัตว์และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด		เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด		Amphoe			
	Cultivating crops and rearing livestock		Cultivating crops and freshwater culture		Rearing livestock and freshwater culture		Cultivating crops, rearing livestock and Freshwater culture					
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
หนองหงส์	1,349	30,969	39	2,207	5	5	53	1,610				Nong Hong
พลับพลาชัย	2,238	51,311	23	511	3	2	49	1,358				Phlapphla Chai
หัวราช	1,621	37,378	21	677	2	7	62	1,868				Huai Rat
โนนสุวรรณ	623	15,905	64	2,286	4	2	80	2,728				Non Suwan
ชำนิ	1,475	33,014	46	1,070	5	9	49	1,603				Chamni
บ้านใหม่ไชยพจน์	1,352	26,652	7	96	-	-	9	181				Ban Mai Chaiyaphot
โนนดินแดง	319	6,293	35	594	-	-	21	560				Non Din Daeng
บ้านด่าน	892	16,637	29	633	1	16	40	900				Ban Dan
แคนดง	539	11,598	25	720	-	-	20	520				Khaen Dong
เฉลิมพระเกียรติ	1,369	28,863	60	1,156	4	2	71	2,211				Chaloem Phra Kiat

3. สถานภาพของผู้ถือครอง Legal status of holding

ตาราง 3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

Table 3.1 Number and area of holdings by legal status of holding and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครอง ที่ดิน (ไร่)	รวมทั้งสิ้น												เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)	
	จำนวน เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน		เนื้อที่
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area
รวม	175,879	3,500,244	173,939	3,453,705	1,791	38,889	34	1,353	71	5,640	44	657	Total	
ต่ำกว่า 2	5,994	3,309	5,906	3,256	64	36	3	2	15	11	6	3	Under 2	
2 - 5	20,794	79,574	20,580	78,772	187	697	3	12	15	60	9	33	2 - 5	
6 - 9	25,289	187,662	25,043	185,816	229	1,720	6	46	6	42	5	40	6 - 9	
10 - 19	55,930	771,204	55,381	763,498	524	7,357	7	96	8	117	10	136	10 - 19	
20 - 39	49,092	1,325,436	48,500	1,309,151	565	15,584	3	77	13	321	11	303	20 - 39	
40 - 59	12,848	601,608	12,687	593,915	153	7,318	2	90	3	143	3	142	40 - 59	
60 - 139	5,514	431,426	5,436	425,020	64	5,148	9	849	5	409	-	-	60 - 139	
140 - 499	398	82,829	389	80,745	5	1,031	1	180	3	874	-	-	140 - 499	
500 ขึ้นไป	20	17,198	17	13,532	-	-	-	-	3	3,666	-	-	500 and over	

ขนาดเนื้อที่
ถือครอง
ที่ดิน (ไร่)

Size of total area
of holding (rai)

รวมทั้งสิ้น

Total

ครัวเรือนเดี่ยว

A household

บุคคล 2 คนขึ้นไปที่อยู่ต่างครัวเรือน

หรือ ครัวเรือน 2 ครัวเรือนขึ้นไป

Two or more individual of
different households or two
or more households

บริษัทหรือ

Corporation

หน่วยงานของรัฐ

Government agency

อื่น ๆ

Others

4. ฝืนที่ดิน Parcel

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนฝืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น			1 ฝืน		2 ฝืน		3 ฝืน		Size of total area of holding (rai)
	จำนวน	เนื้อที่	Total	parcel		parcels		parcels		
				จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
Number	Area	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Area	
รวม	175,879	3,500,244	88,242	1,114,820	45,397	897,550	21,708	594,140	Total	
ต่ำกว่า 2	5,994	3,309	5,812	3,142	173	156	7	9	Under 2	
2 - 5	20,794	79,574	18,164	68,970	2,464	9,886	148	643	2 - 5	
6 - 9	25,289	187,662	18,057	132,705	6,140	46,451	953	7,422	6 - 9	
10 - 19	55,930	771,204	29,094	385,247	18,061	254,161	6,512	96,716	10 - 19	
20 - 39	49,092	1,325,436	14,317	368,063	15,160	401,650	10,460	288,439	20 - 39	
40 - 59	12,848	601,608	2,155	98,705	2,648	121,718	2,728	127,195	40 - 59	
60 - 139	5,514	431,426	606	46,174	705	52,539	857	64,433	60 - 139	
140 - 499	398	82,829	33	7,509	45	9,489	41	8,279	140 - 499	
500 ขึ้นไป	20	17,198	4	4,306	1	1,500	2	1,004	500 and over	

ตาราง 4.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวนผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)
 Table 4.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	4 ผืน parcel		5 ผืน parcels		6 ผืนขึ้นไป parcels and over		Size of total area of holding (rai)
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
รวม	10,236	360,986	5,015	212,724	5,281	320,023	Total
ต่ำกว่า 2	2	1	-	-	-	-	Under 2
2 - 5	17	70	-	-	1	5	2 - 5
6 - 9	114	883	17	136	8	65	6 - 9
10 - 19	1,737	26,692	401	6,348	125	2,039	10 - 19
20 - 39	5,258	150,498	2,407	71,214	1,490	45,571	20 - 39
40 - 59	2,196	103,199	1,408	67,325	1,713	83,466	40 - 59
60 - 139	860	65,712	742	57,882	1,744	144,687	60 - 139
140 - 499	47	9,952	38	8,125	194	39,476	140 - 499
500 ขึ้นไป	5	3,980	2	1,694	6	4,714	500 and over

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

5. ลักษณะการถือครองที่ดิน Land Tenure

ตาราง 5.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ที่ดิน (ไร่)	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง				เนื้อที่ของตนเอง		Size of total area of holding (rai)
		เป็นเจ้าของ Owner	เช่า Rent	Others			Own land and others	Size of total area of holding (rai)		
				Sub - total	ได้ทำฟรี Free	ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind			Total	
รวม	175,879	141,490	12,112	8,641	3,007	464	22,277	Total		
ต่ำกว่า 2	5,994	5,515	458	94	364	-	21	Under 2		
2 - 5	20,794	17,938	2,409	1,513	872	24	447	2 - 5		
6 - 9	25,289	21,611	2,299	1,677	569	53	1,379	6 - 9		
10 - 19	55,930	46,083	3,899	2,984	758	157	5,948	10 - 19		
20 - 39	49,092	37,317	2,485	1,943	363	179	9,290	20 - 39		
40 - 59	12,848	9,157	412	328	59	25	3,279	40 - 59		
60 - 139	5,514	3,618	137	94	17	26	1,759	60 - 139		
140 - 499	398	239	10	8	2	-	149	140 - 499		
500 ขึ้นไป	20	12	3	-	3	-	5	500 and over		

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ
Table 5.1 (*) Number of holdings by land tenure and amphoe

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น Total	เนื้อที่ของตนเอง			เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง			เนื้อที่ของตนเอง และไม่ใช้ของตนเอง		Total
		Own land		เช่า Rent	Others		ถือครองมากกว่า หนึ่งลักษณะ More than one kind	Own land and others		
		เป็นเจ้าของ Owner	รวม Sub - total		ได้ทำฟรี Free					
รวม	175,879	141,490	12,112	8,641	3,007	464	22,277			
เมืองบุรีรัมย์	18,372	14,027	1,558	1,235	269	54	2,787	Mueang Buri Ram		
คูเมือง	7,607	6,563	332	216	107	9	712	Khu Mueang		
กระสัง	13,184	10,229	910	733	153	24	2,045	Krasang		
นางรอง	13,407	9,903	1,224	827	329	68	2,280	Nang Rong		
หนองกี่	7,673	6,563	388	337	46	5	722	Nong Ki		
ละหานทราย	7,675	6,177	557	397	139	21	941	Lahan Sai		
ประโคนชัย	13,304	9,979	1,279	736	445	98	2,046	Prakhon Chai		
บ้านกรวด	8,312	6,969	643	352	275	16	700	Ban Kruat		
พุทไธสง	6,765	5,916	221	159	58	4	628	Phutthaisong		
ลำปลายมาศ	15,840	13,488	1,002	933	61	8	1,350	Lam Plai Mat		
สตึก	11,944	10,167	609	465	128	16	1,168	Satuek		
ปะคำ	4,912	4,095	298	271	22	5	519	Pakham		
นาโพธิ์	4,480	3,977	180	56	114	10	323	Na Pho		

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ถือครองทำเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ (ต่อ)

Table 5.1 (*) Number of holdings by land tenure and amphoe (Contd.)

อำเภอ	รวมทั้งสิ้น	เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง			เนื้อที่ของตนเอง		Amphoe
		Total	Own land	เช่า	Others		Own land and others		
					เป็นเจ้าของ	ได้ทำฟรี		ถือครองมากกว่าหนึ่งลักษณะ	
		Owner	Rent	Free	More than one kind				
หนองหงส์	6,158	5,315	174	27	3	639	Nong Hong		
พลับพลาชัย	5,379	4,265	247	49	-	818	Phlapphla Chai		
หัวราช	4,526	3,409	192	60	17	848	Huai Rat		
โนนสุวรรณ	3,657	3,098	70	24	13	452	Non Suwan		
ชำนิ	4,756	3,398	410	60	22	866	Chamni		
บ้านใหม่ไชยพจน์	3,712	3,172	38	108	4	390	Ban Mai Chaiyaphot		
โนนดินแดง	2,758	1,727	231	279	41	480	Non Din Daeng		
บ้านด่าน	3,600	2,644	272	55	7	622	Ban Dan		
แคนดง	3,482	2,970	124	127	6	255	Khaen Dong		
เฉลิมพระเกียรติ	4,376	3,439	166	72	13	686	Chaloem Phra Kiat		

ตาราง 5.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่)	เนื้อที่ทั้งสิ้น Total area	เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง			เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)
		Own land เป็นเจ้าของ Owner	Sub - total	Others			
				เช่า Rent	ได้ทำฟรี Free	Size of total area of holding (rai)	
รวม	3,500,244	2,994,511	505,733	420,374	85,359	Total	
ต่ำกว่า 2	3,309	3,019	290	71	218	Under 2	
2 - 5	79,574	69,217	10,356	6,892	3,464	2 - 5	
6 - 9	187,662	164,586	23,076	17,201	5,875	6 - 9	
10 - 19	771,204	673,828	97,376	78,145	19,231	10 - 19	
20 - 39	1,325,436	1,136,063	189,373	159,894	29,479	20 - 39	
40 - 59	601,608	513,274	88,333	75,533	12,801	40 - 59	
60 - 139	431,426	359,184	72,241	63,375	8,867	60 - 139	
140 - 499	82,829	64,511	18,318	16,559	1,760	140 - 499	
500 ขึ้นไป	17,198	10,828	6,370	2,704	3,666	500 and over	

ตาราง 5.2 (*) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ

Table 5.2 (*) Area of holding by land tenure and amphoe

อำเภอ	เนื้อที่ทั้งสิ้น	เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง			Amphoe
		Total area	Own land	Others			
				เป็นเจ้าของ	เช่า	ได้ทำฟรี	
		Owner	Sub - total	Rent	Free		
รวม	3,500,244	2,994,511	505,733	420,374	85,359	85,359	Total
เมืองบุรีรัมย์	317,199	253,301	63,898	55,689	8,209	8,209	Mueang Buri Ram
คูเมือง	141,271	128,394	12,877	9,615	3,262	3,262	Khu Mueang
กระสัง	247,212	203,413	43,799	37,851	5,948	5,948	Krasang
นางรอง	287,069	235,036	52,033	41,443	10,590	10,590	Nang Rong
หนองกี่	164,971	145,542	19,429	17,596	1,833	1,833	Nong Ki
ละหานทราย	154,296	133,003	21,294	17,957	3,336	3,336	Lahan Sai
ประโคนชัย	292,595	237,604	54,992	43,798	11,193	11,193	Prakhon Chai
บ้านกรวด	153,860	135,939	17,920	13,327	4,594	4,594	Ban Kruat
พุทไธสง	121,072	111,050	10,023	8,082	1,941	1,941	Phutthaisong
ลำปลายมาศ	335,799	296,877	38,921	36,513	2,408	2,408	Lam Plai Mat
สตึก	241,978	214,508	27,470	23,665	3,805	3,805	Satuek
ปะคำ	123,922	110,167	13,755	10,410	3,345	3,345	Pakham
นาโพธิ์	76,250	70,538	5,712	2,919	2,793	2,793	Na Pho

ตาราง 5.2 (*) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ (ต่อ)
Table 5.2 (*) Area of holding by land tenure and amphoe (Contd.)

อำเภอ	เนื้อที่ทั้งสิ้น		เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง			Amphoe
	Total area	Own land เป็นเจ้าของ	Others		Free	Amphoe		
			รวม	Rent			ได้ทำฟรี	
หนองหงส์	140,251	122,059	18,193	17,723	469	Nong Hong		
พลับพลาชัย	110,550	93,041	17,510	16,094	1,416	Phlapphla Chai		
ห้วยราช	87,420	71,789	15,631	13,481	2,150	Huai Rat		
โนนสุวรรณ	91,164	85,149	6,014	4,879	1,135	Non Suwan		
ชำนิ	95,423	77,499	17,924	15,484	2,440	Chamni		
บ้านใหม่ไชยพจน์	62,812	57,202	5,610	2,335	3,274	Ban Mai Chaiyaphot		
โนนดินแดง	45,543	34,784	10,759	5,308	5,451	Non Din Daeng		
บ้านด่าน	63,595	49,934	13,661	11,941	1,721	Ban Dan		
แคนดง	64,721	58,053	6,667	3,855	2,812	Khaen Dong		
เฉลิมพระเกียรติ	81,271	69,630	11,641	10,409	1,232	Chaloem Phra Kiat		

ตาราง 5.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำนวนตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 5.3 Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and size of total area of holding

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	โฉนด (นส.4) / ตราจอง/		ส.ป.ก. 4-01 / น.ค. /		นส. 2 / ส.ค. 1		ภ.บ.ท./อ.3		
	นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก./ นส.3ข[ส.ท.ก. / ก.ส.น.		NS 2 / SK 1		PBT/A3		
	Title deed / NS 5 / NS 3K		SPK 4-01 / NK / STK / KSN		จำนวน		เนื้อที่		
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
รวม	3,500,244	1,987,011	40,506	702,784	5,257	63,067	17,561	###	Total
ต่ำกว่า 2	3,309	2,327	622	387	123	68	354	237	Under 2
2 - 5	79,574	48,462	3,640	13,561	409	1,359	1,614	5,836	2 - 5
6 - 9	187,662	116,485	4,817	32,618	602	3,470	1,910	12,012	6 - 9
10 - 19	771,204	468,694	12,409	144,256	1,479	13,213	4,872	47,665	10 - 19
20 - 39	1,325,436	776,674	12,447	246,267	1,781	25,100	5,685	88,022	20 - 39
40 - 59	601,608	328,708	4,133	129,080	546	10,700	2,005	44,785	40 - 59
60 - 139	431,426	208,091	2,230	109,659	285	7,658	1,032	33,777	60 - 139
140 - 499	82,829	33,562	198	23,131	31	1,488	84	6,331	140 - 499
500 ขึ้นไป	17,198	4,007	10	3,826	1	10	5	2,985	500 and over

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

ตาราง 5.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ
Table 5.3 (*) Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe

อำเภอ	เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)										
	โฉนด (นส.4) / ตราจอง / นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก. / นส.3ข / Title deed / NS 5 / NS 3K		ส.ป.ก. 4-01 / น.ค. / ส.ท.ก. / ก.ส.น.		นส. 2 / ส.ค. 1		นส. 2 / ส.ค. 1		ภ.บ.ท./อ.3		
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
อำเภอ	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	Amphoe
Total area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
รวม	3,500,244	1,987,011	40,506	702,784	5,257	63,067	17,561	241,649	Total		
เมืองบุรีรัมย์	317,199	207,476	1,707	22,271	1,461	12,648	1,087	10,905	Mueang Buri Ram		
คูเมือง	141,271	103,276	929	13,769	208	3,127	616	8,222	Khu Mueang		
กระสัง	247,212	178,874	1,059	12,687	191	2,126	790	9,727	Krasang		
นางรอง	287,069	143,295	3,767	70,298	389	5,803	1,395	15,640	Nang Rong		
หนองกี่	164,971	49,421	4,199	73,760	251	3,617	1,367	18,745	Nong Ki		
ละหานทราย	154,296	21,271	5,122	86,001	186	2,395	1,547	23,335	Lahan Sai		
ประโคนชัย	292,595	115,919	5,043	90,184	272	4,513	1,809	26,988	Prakhon Chai		
บ้านกรวด	153,860	83,613	2,533	41,902	67	559	843	9,866	Ban Kruat		
พุทไธสง	121,072	109,831	21	219	64	425	63	576	Phutthaisong		
ลำปลายมาศ	335,799	260,736	1,273	22,904	302	4,333	493	8,905	Lam Plai Mat		
สตึก	241,978	172,006	1,154	18,314	185	2,698	1,528	21,491	Satuek		
ปะคำ	123,922	15,286	3,294	68,424	99	1,050	1,375	25,407	Pakham		
นาโพธิ์	76,250	70,163	7	81	15	136	11	158	Na Pho		

ตาราง 5.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ (ต่อ)

Table 5.3 (*) Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe (Contd.)

อำเภอ	เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)																
	โฉนด (นส.4) / ตราจอง/		ส.ป.ก. 4-01 / น.ค. /		นส. 2 / ส.ค. 1		ภ.บ.ท./อ.3		นส. 5 / นส.3 / นส. 3ก./ นส.3ข/		ส.ท.ก. / ก.ส.น.		NS 2 / SK 1		PBT/A3		
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
อำเภอ	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	Amphoe
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
หนองหงส์	3,769	69,520	2,184	36,836	372	5,526	661	10,177									Nong Hong
พลับพลาชัย	4,489	73,423	141	2,333	72	1,251	1,166	16,033									Phlapphla Chai
ห้วยราช	4,156	68,880	28	308	173	2,032	43	570									Huai Rat
โนนสุวรรณ	808	8,827	3,069	71,073	74	679	410	4,571									Non Suwan
ชำนิ	3,442	54,860	931	13,717	84	1,072	556	7,850									Chamni
บ้านใหม่ไชยพจน์	3,550	56,116	42	609	24	178	40	299									Ban Mai Chaiyaphot
โนนดินแดง	220	1,957	1,778	26,349	15	105	534	6,373									Non Din Daeng
บ้านด่าน	3,072	44,605	167	1,853	243	2,828	67	648									Ban Dan
แคนดง	2,230	30,800	1,230	16,868	71	772	623	9,614									Khaen Dong
เฉลิมพระเกียรติ	3,238	46,858	828	12,024	439	5,196	537	5,551									Chaloem Phra Kiat

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประเภท

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

6. การใช้ประโยชน์ที่ดิน Land Use

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 6.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)											
	ที่ปลูกข้าว		ที่ปลูกยางพารา		ที่ปลูกพืชยืนต้น และไม่ผล		ที่ปลูกพืชไร่		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม่ดอก ไม้ประดับ		Size of total area of holding (rai)	
	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area	จำนวน	เนื้อที่ Area
รวม	3,500,244	2,703,040	14,501	207,413	2,661	12,352	37,301	517,777	3,016	6,494	Total	
ต่ำกว่า 2	3,309	511	87	65	180	101	356	272	423	222	Under 2	
2 - 5	79,574	65,738	784	2,615	262	455	2,408	7,522	319	488	2 - 5	
6 - 9	187,662	161,599	1,169	6,309	237	488	3,358	15,948	296	420	6 - 9	
10 - 19	771,204	649,321	4,047	34,840	629	1,802	10,249	74,289	775	1,440	10 - 19	
20 - 39	1,325,436	1,080,549	5,020	66,725	768	2,878	12,975	159,634	816	2,127	20 - 39	
40 - 59	601,608	449,829	1,976	38,186	341	1,995	4,901	103,598	280	837	40 - 59	
60 - 139	431,426	269,686	1,221	37,482	209	2,886	2,767	113,043	97	568	60 - 139	
140 - 499	82,829	24,926	186	15,217	33	1,628	275	37,312	9	291	140 - 499	
500 ขึ้นไป	17,198	881	11	5,973	2	120	12	6,158	1	100	500 and over	

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดมือที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 6.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ที่ปลูกสวนป่า		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์		ที่เลี้ยงปศุสัตว์		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด		ที่ปลูกบ้าน ป่า ที่รกร้างว่างเปล่า และที่อื่น ๆ		Size of total area of holding (rai)
	Forest (planted)		Pasture		Pen		Fresh water culture		Others		
	จำนวน เนื้อที่	จำนวน Area	จำนวน เนื้อที่	จำนวน Area	จำนวน เนื้อที่	จำนวน Area	จำนวน เนื้อที่	จำนวน Area	จำนวน เนื้อที่	จำนวน Area	
รวม	1,580	12,861	1,119	4,469	19,772	9,364	1,675	3,008	20,489	23,467	Total
ต่ำกว่า 2	29	13	116	49	3,645	860	152	54	2,439	1,162	Under 2
2 - 5	83	198	74	67	1,610	729	159	147	2,020	1,615	2 - 5
6 - 9	81	250	93	84	1,942	619	155	168	2,468	1,777	6 - 9
10 - 19	383	1,598	274	282	5,234	1,871	440	503	5,679	5,258	10 - 19
20 - 39	538	3,221	364	569	5,256	2,236	490	637	5,538	6,859	20 - 39
40 - 59	263	2,507	123	185	1,480	1,009	178	379	1,624	3,084	40 - 59
60 - 139	176	3,381	67	372	579	1,682	95	190	678	2,135	60 - 139
140 - 499	27	1,694	5	17	24	128	4	569	40	1,048	140 - 499
500 ขึ้นไป	-	-	3	2,846	2	230	2	360	3	530	500 and over

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ
Table 6.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe

อำเภอ	รวมเนื้อที่ ทั้งสิ้น	ที่ปลูกข้าว		ที่ปลูกยางพารา		ที่ปลูกพืชยืนต้น และไม้ผล		ที่ปลูกพืชไร่		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ		Amphoe
		จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
		Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
รวม	3,500,244	2,703,040	14,501	207,413	2,661	12,352	37,301	517,777	3,016	6,494	Total	
เมืองบุรีรัมย์	317,199	298,767	209	2,245	250	512	750	9,353	665	766	Mueang Buri Ram	
คูเมือง	141,271	101,419	993	15,950	55	233	1,786	21,257	43	52	Khu Mueang	
กระสัง	247,212	239,524	87	716	131	298	310	2,190	138	214	Krasang	
นางรอง	287,069	225,275	158	2,442	528	1,470	4,556	51,802	410	506	Nang Rong	
หนองกี่	164,971	111,933	181	3,097	31	386	3,059	46,887	133	714	Nong Ki	
ละหานทราย	154,296	78,933	1,790	29,954	94	980	3,335	42,981	42	158	Lahan Sai	
ประโคนชัย	292,595	264,244	750	8,009	105	244	2,039	18,446	133	136	Prakhon Chai	
บ้านกรวด	153,860	60,493	4,167	58,544	123	2,694	2,863	29,731	122	542	Ban Kruat	
พุทไธสง	121,072	118,919	27	289	262	550	27	142	62	53	Phutthaisong	
ลำปลายมาศ	335,799	301,104	444	4,551	77	364	2,188	27,159	61	230	Lam Plai Mat	
สตึก	241,978	168,972	1,691	21,975	69	390	2,530	42,980	111	149	Satuek	
ปะคำ	123,922	46,080	314	4,693	81	630	3,277	68,796	35	240	Pakham	
นาโพธิ์	76,250	75,195	10	108	40	115	38	240	45	22	Na Pho	

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)
Table 6.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe (Contd.)

อำเภอ	รวมเนื้อที่ ทั้งสิ้น		ที่ปลูกข้าว		ที่ปลูกยางพารา		ที่ปลูกพืชยืนต้น และไม้ผล		ที่ปลูกพืชไร่		ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอก ไม้ประดับ		Amphoe
	เนื้อที่		เนื้อที่		เนื้อที่		เนื้อที่		เนื้อที่		เนื้อที่		
	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area	
หนองหงส์	140,251	86,175	162	1,735	34	164	2,426	50,510	327	644	Nong Hong		
พลับพลาชัย	110,550	103,464	68	519	61	132	463	3,859	38	54	Phlapphla Chai		
ห้วยราช	87,420	84,644	10	153	85	157	91	1,127	111	96	Huai Rat		
โนนสุวรรณ	91,164	25,766	1,047	19,198	115	918	2,567	43,248	85	378	Non Suwan		
ชำนิ	95,423	80,327	89	737	51	188	1,425	13,091	34	132	Chamni		
บ้านใหม่ไชยพจน์	62,812	60,162	18	145	83	135	56	277	20	16	Ban Mai Chaiyaphot		
โนนดินแดง	45,543	16,035	785	11,826	134	1,292	1,362	14,355	188	1,227	Non Din Daeng		
บ้านด่าน	63,595	43,514	236	2,624	12	117	1,076	16,307	17	18	Ban Dan		
แคนดง	64,721	39,897	996	13,436	19	62	736	10,548	20	19	Khaen Dong		
เฉลิมพระเกียรติ	81,271	72,199	269	4,468	221	320	341	2,490	176	127	Chalerm Phra Kiat		

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)
 Table 6.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe (Contd.)

อำเภอ	เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)												
	ที่ปลูกสวนป่า		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์		ที่เลี้ยงปลัดังสัตว์		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด		ที่ปลูกบ้าน ป่า ที่รกร้างว่างเปล่า		และที่อื่น ๆ		Amphoe
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Total	
รวม	1,580	12,861	1,119	4,469	19,772	9,364	1,675	3,008	20,489	23,467			
เมืองบุรีรัมย์	60	208	178	126	5,648	1,438	151	437	4,788	3,347			Mueang Buri Ram
คูเมือง	60	607	13	39	235	134	55	54	1,464	1,527			Khu Mueang
กระสัง	67	224	38	32	1,896	851	52	227	2,428	2,936			Krasang
นางรอง	102	366	109	341	1,255	1,325	131	407	2,110	3,135			Nang Rong
หนองกี่	29	305	14	53	275	723	74	83	255	791			Nong Ki
ละหานทราย	67	636	5	20	259	196	54	95	137	343			Lahan Sai
ประโคนชัย	56	322	190	189	784	252	90	119	371	635			Prakhon Chai
บ้านกรวด	34	494	22	96	520	218	87	96	637	952			Ban Kruat
พุทไธสง	33	311	22	52	445	429	53	88	88	238			Phutthaisong
ลำปลายมาศ	76	592	17	121	644	846	137	218	427	614			Lam Plai Mat
สตึก	522	5,645	16	44	729	376	154	211	414	1,236			Satuek
ปะคำ	47	571	15	2,695	122	102	34	56	15	59			Pakham
นาโพธิ์	38	83	10	28	154	86	13	22	238	351			Na Pho

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ (ต่อ)
Table 6.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe (Contd.)

อำเภอ	ที่ปลูกสวนป่า		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์		ที่เลี้ยงปลุกสัตว์		ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นน้ำจืด		ที่ปลูกบ้านป่า ที่รกร้างว่างเปล่า และที่อื่น ๆ		Amphoe
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
หนองหงส์	25	143	26	89	168	122	76	92	299	578	Nong Hong
พลับพลาชัย	49	331	153	177	1,570	381	62	33	1,517	1,600	Phlapphla Chai
ท่ายราษ	10	12	144	32	1,845	401	76	67	1,134	731	Huai Rat
โนนสุวรรณ	13	55	13	38	123	83	46	77	1,431	1,403	Non Suwan
ชำนิ	43	190	16	110	258	124	78	83	364	440	Chamni
บ้านใหม่ไชยพจน์	56	325	51	34	880	567	9	11	995	1,138	Ban Mai Chaiyaphot
โนนดินแดง	56	580	3	8	37	27	31	56	61	138	Non Din Daeng
บ้านด่าน	17	209	19	55	936	411	70	55	169	286	Ban Dan
แคนดง	80	535	1	1	40	24	38	40	159	160	Khaen Dong
เฉลิมพระเกียรติ	40	120	44	89	949	247	104	383	988	828	Chaloem Phra Kiat

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

7. ข้าว Rice

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 7.1 Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม				เพื่อบริโภค				Size of total area of holding (rai)
	เนื้อที่เพาะปลูก		เนื้อที่เก็บเกี่ยว		เนื้อที่เพาะปลูก		เนื้อที่เก็บเกี่ยว		
	จำนวน	Product	จำนวน	Product	จำนวน	Product	จำนวน	Product	
รวม	155,926	2,696,226	2,613,466	1,036,345	24,361	184,486	171,880	71,594	Total
ต่ำกว่า 2	535	780	768	319	399	525	515	211	Under 2
2 - 5	17,118	66,266	64,696	27,202	8,260	29,752	28,913	11,992	2 - 5
6 - 9	22,943	162,031	157,207	64,226	5,398	34,557	32,851	13,133	6 - 9
10 - 19	51,703	650,919	628,839	251,308	6,154	59,714	54,730	22,261	10 - 19
20 - 39	46,313	1,079,610	1,045,214	411,010	3,127	42,777	38,660	16,600	20 - 39
40 - 59	12,001	449,548	436,622	171,240	641	11,005	10,180	4,673	40 - 59
60 - 139	5,005	266,345	259,460	102,855	337	5,478	5,355	2,424	60 - 139
140 - 499	296	20,094	20,027	7,940	41	640	638	282	140 - 499
500 ขึ้นไป	12	633	633	246	4	37	37	17	500 and over

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai) ผลผลิต (Product) : 1,000 กก. (1,000 kg.)

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)
 Table 7.1 Rice : Number of holdings, planted area, harvested area and product by purpose of cultivation and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	เพื่อขาย						เพื่อบริโภคและขาย						
	For sale			For consumption and sale			For consumption and sale			For consumption and sale			
	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	Size of total area of holding (rai)
Number	Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product	Product	
รวม	505	9,378	9,041	3,536	131,060	2,502,363	2,432,545	961,215	Total				
ต่ำกว่า 2	-	-	-	-	136	255	253	108	Under 2				
2 - 5	79	297	289	121	8,779	36,217	35,494	15,088	2 - 5				
6 - 9	84	602	578	231	17,461	126,873	123,778	50,862	6 - 9				
10 - 19	159	2,048	1,985	781	45,390	589,157	572,123	228,266	10 - 19				
20 - 39	120	2,959	2,857	1,150	43,066	1,033,874	1,003,696	393,260	20 - 39				
40 - 59	41	1,599	1,470	530	11,319	436,944	424,972	166,037	40 - 59				
60 - 139	16	1,097	1,097	425	4,652	259,770	253,008	100,005	60 - 139				
140 - 499	6	776	765	298	249	18,678	18,624	7,360	140 - 499				
500 ขึ้นไป	-	-	-	-	8	596	596	228	500 and over				

ตาราง 7.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 7.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น			ข้าวนปี ^{1/}			ข้าวนาปรัง			Second crop	Size of total area of holding (rai)
	Total	รวม	ข้าวนเจ้า	ข้าวนเจ้า	ข้าวนเจ้า	รวม	ข้าวนเจ้า	Non - glutinous	ข้าวนเจ้า		
รวม	155,926	152,915	139,277	1,482	12,156	84	72	12	-	Total	
ต่ำกว่า 2	535	520	498	21	1	-	-	-	-	Under 2	
2 - 5	17118	16,806	15,790	605	411	33	31	2	-	2 - 5	
6 - 9	22943	22,658	20,796	339	1,523	18	17	1	-	6 - 9	
10 - 19	51,703	50,791	45,922	290	4,579	21	15	6	-	10 - 19	
20 - 39	46,313	45,334	40,844	156	4,334	9	6	3	-	20 - 39	
40 - 59	12,001	11,663	10,675	43	945	2	2	-	-	40 - 59	
60 - 139	5,005	4,844	4,484	22	338	1	1	-	-	60 - 139	
140 - 499	296	287	260	6	21	-	-	-	-	140 - 499	
500 ขึ้นไป	12	12	8	-	4	-	-	-	-	500 and over	

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 7.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

Table 7.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ข้าวนาปีและข้าวนาปรัง First crop and Second crop				Size of total area of holding (rai)
	รวม Sub - total	ข้าวเจ้า Non - glutinous	ข้าวเหนียว Glutinous	ข้าวเจ้า และข้าวเหนียว Non - glutinous and glutinous	
รวม	2,927	2,677	24	226	Total
ต่ำกว่า 2	15	15	-	-	Under 2
2 - 5	279	246	9	24	2 - 5
6 - 9	267	240	3	24	6 - 9
10 - 19	891	801	8	82	10 - 19
20 - 39	970	897	4	69	20 - 39
40 - 59	336	313	-	23	40 - 59
60 - 139	160	156	-	4	60 - 139
140 - 499	9	9	-	-	140 - 499
500 ขึ้นไป	-	-	-	-	500 and over

Table 7.3 Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ชนิดเนื้อที่ ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวมเนื้อที่เพาะปลูกทั้งสิ้น				ข้าวนาปี ^{1/}				ข้าวนาปรัง				Size of total area of holding (rai)
	Total planted area		ข้าวนาปี ^{1/}		Second crop		Total		Non - glutinous		Glutinous		
	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	
รวม	2,696,226	2,622,646	73,580	2,668,129	2,595,390	72,739	28,098	27,257	841	Total			
ต่ำกว่า 2	780	760	20	747	726	20	34	34	-	Under 2			
2 - 5	66,266	63,109	3,158	65,238	62,149	3,089	1,029	960	69	2 - 5			
6 - 9	162,031	154,880	7,151	160,485	153,409	7,076	1,547	1,472	75	6 - 9			
10 - 19	650,919	626,982	23,937	644,136	620,525	23,611	6,784	6,457	326	10 - 19			
20 - 39	1,079,610	1,051,393	28,217	1,069,451	1,041,505	27,946	10,159	9,889	271	20 - 39			
40 - 59	449,548	441,733	7,815	444,634	436,904	7,731	4,913	4,829	84	40 - 59			
60 - 139	266,345	263,394	2,950	262,954	260,020	2,934	3,390	3,374	16	60 - 139			
140 - 499	20,094	19,832	262	19,851	19,589	262	243	243	-	140 - 499			
500 ขึ้นไป	633	563	70	633	563	70	-	-	-	500 and over			

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ตาราง 7.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 7.4 Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น						ข้าวนาปี ^{1/}			ข้าวนาปรัง			Size of total area of holding (rai)
	รวม		ข้าวเหนียว		ข้าวเจ้า		รวม		ข้าวเจ้า		ข้าวเหนียว		
	Total	Non - glutinous	Glutinous	Total	Non - glutinous	Glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	
รวม	2,613,466	2,549,697	63,769	2,586,199	2,523,218	62,982	27,267	26,479	787	Total			
ต่ำกว่า 2	768	753	15	734	719	15	34	34	-	Under 2			
2 - 5	64696	61,859	2,837	63,687	60,907	2,780	1,010	953	57	2 - 5			
6 - 9	157207	150,934	6,273	155,691	149,492	6,198	1,517	1,442	75	6 - 9			
10 - 19	628,839	608,307	20,531	622,243	602,019	20,224	6,596	6,289	307	10 - 19			
20 - 39	1,045,214	1,020,994	24,220	1,035,364	1,011,392	23,972	9,850	9,601	249	20 - 39			
40 - 59	436,622	429,729	6,892	431,922	425,113	6,809	4,699	4,616	83	40 - 59			
60 - 139	259,460	256,793	2,667	256,138	253,487	2,651	3,322	3,306	16	60 - 139			
140 - 499	20,027	19,765	262	19,788	19,526	262	239	239	-	140 - 499			
500 ขึ้นไป	633	563	70	633	563	70	-	-	-	500 and over			

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

ตาราง 7.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 7.5 Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding

ผลผลิต (Product) : 1,000 กก. (1,000 kg.)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวมผลผลิตทั้งสิ้น				ข้าวนปี ^{1/}				ข้าวนาปรัง				Size of total area of holding (rai)
	Total Product		ข้าวนปี ^{1/}		Second crop		Size of total area of holding (rai)						
	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว				
รวม	1,036,345	1,008,036	28,309	1,023,231	995,348	27,883	13,114	12,689	425	425	Total		
ต่ำกว่า 2	319	312	7	300	293	7	19	19	-	-	Under 2		
2 - 5	27,202	25,926	1,276	26,695	25,448	1,247	507	477	29	29	2 - 5		
6 - 9	64,226	61,514	2,712	63,519	60,848	2,671	707	666	41	41	6 - 9		
10 - 19	251,308	242,214	9,094	248,153	239,208	8,945	3,155	3,006	149	149	10 - 19		
20 - 39	411,010	400,292	10,717	406,352	395,782	10,570	4,658	4,510	147	147	20 - 39		
40 - 59	171,240	168,046	3,194	168,995	165,850	3,146	2,244	2,196	48	48	40 - 59		
60 - 139	102,855	101,715	1,140	101,164	100,035	1,129	1,690	1,680	11	11	60 - 139		
140 - 499	7,940	7,812	128	7,806	7,678	128	134	134	-	-	140 - 499		
500 ขึ้นไป	246	206	40	246	206	40	-	-	-	-	500 and over		

^{1/} รวมข้าวไร่

^{1/} Including upland rice

8. ยางพารา Para Rubber

ตาราง 8.1 ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 8.1 Para rubber : Number of holdings and planted area by type of clone and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น										เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)	
	สวนยางพันธุ์ดี		สวนยางพันธุ์พื้นเมือง		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง		สวนยางพันธุ์ดีและพันธุ์พื้นเมือง			
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่		
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Size of total area of holding (rai)
รวม	14,211	200,949	13,221	188,643	981	12,130	9	176	9	176	Total	
ต่ำกว่า 2	87	64	79	60	8	4	-	-	-	-	Under 2	
2 - 5	771	2,579	736	2,455	35	124	-	-	-	-	2 - 5	
6 - 9	1,151	6,214	1,068	5,746	82	460	1	8	1	8	6 - 9	
10 - 19	3,958	34,003	3,704	32,191	252	1,785	2	27	2	27	10 - 19	
20 - 39	4,919	65,308	4,571	61,456	344	3,764	4	88	4	88	20 - 39	
40 - 59	1,936	37,323	1,768	34,671	167	2,629	1	23	1	23	40 - 59	
60 - 139	1,196	36,394	1,112	33,923	83	2,441	1	30	1	30	60 - 139	
140 - 499	182	14,691	173	13,867	9	824	-	-	-	-	140 - 499	
500 ขึ้นไป	11	4,374	10	4,274	1	100	-	-	-	-	500 and over	

Table 8.2 Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone

ชนิดของสวนยาง	รวมทั้งสิ้น Total	การให้ผลผลิต Exploitation			เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)	
		ยางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature		ยางกำลังให้ผลผลิต Mature		
		ยางอ่อนยังไม่ให้ผลผลิต Immature	ยางกำลังให้ผลผลิต Mature	ยางแก่ไม่ให้ผลผลิต Senile		Type of clone
รวม	200,949	88,549	109,080	3,319	Total	
สวนยางพันธุ์ดี	188,729	82,090	103,989	2,651	High yield clone	
สวนยางพันธุ์พื้นเมือง	12,220	6,460	5,092	668	Low yield clone	

9. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า Permanent Crop and Forest

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

Table 9.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated

ชื่อพืชยืนต้น และไม้ผล	จำนวนผู้ถือครอง holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกปะปนกัน		Name of permanent crop	
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		จำนวนต้น			
		จำนวนต้นที่ ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้นที่ ยังไม่ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้นที่ ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้นที่ ยังไม่ให้ผลผลิตแล้ว		
		Total	Productive age	Total	Productive age		
กระท้อน	44	11	337	317	289	243	Santol
กล้วยไข่	31	7	1,687	986	1,651	1,345	Dainty banana
กล้วยน้ำว้า	812	304	69,445	23,261	40,348	30,466	Banana (kluai numwa)
กล้วยหอม	60	21	4,734	2,072	1,101	833	Sweet banana
กาแฟ	5	11	1,400	800	170	170	Coffee
แก้วมังกร	34	29	3,737	1,950	972	875	Dragon fruit
ขนุน	161	49	1,654	1,101	2,035	820	Jack fruit
ซีพีล็ก	11	-	-	-	599	284	Cassin, Thai Copper Pod
แคนตาลูป	1	1	100	100	-	-	Cantaloupe
เงาะ	16	9	162	130	1,194	161	Rambutan
ชมพู	31	5	240	71	335	287	Java apple
เชอร์รี่	2	-	-	-	3	3	Barbados cherry
ตะขบ	2	-	-	-	21	20	Governor's plum
ตาลโตนด	1	-	-	-	10	10	Palmyna
แตงโม	47	1,930	1,162,044	941,705	14,070	4,050	Water melon
ทับทิม	4	-	-	-	32	32	Pomegranate

Table 9.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้น และไม้ผล	จำนวนผู้ถือครอง holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกปะปนกัน		Scattered plantation Number of trees ให้ผลผลิตแล้ว	Name of permanent crop
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		จำนวนต้น			
		Planted area (rai)	จำนวนต้นที่ปลูกลง	จำนวนต้นที่ปลูกลง	จำนวนต้นที่ปลูกลง		
			Total	Productive age	Total	Productive age	
ทุเรียน	14	17	356	230	406	128	Durian
ทุเรียนแขก	1	10	210	100	-	-	Durian balanta
น้อยหน่า	53	16	1,600	1,110	2,113	1,830	Sugar apple
ปาล์มน้ำมัน	188	2,512	58,209	25,535	13,187	7,367	Oil palm
ไผ่ตง	33	48	1,576	1,095	3,968	2,883	Sweet bamboo
ฝรั่ง	140	126	12,532	11,196	10,999	9,223	Guava
พุทรา	11	22	2,200	2,010	3	3	Jujube
มะกรูด	46	1	100	100	337	323	Leech lime
มะกอก	11	0	70	70	932	811	Otameite apple
มะขามเทศ	6	10	438	110	37	37	Camachile tree
มะขามแปริ้ว	14	5	100	3	55	55	Sour tamarind
มะขามหวาน	31	27	663	533	623	327	Sweet tamarind
มะดัน	1	-	-	-	10	10	Garcinia
มะตูม	1	10	250	100	-	-	Beal
มะนาว	519	155	7,584	4,723	29,005	19,150	Lime
มะปราง	3	-	-	-	61	61	Marian plum
มะพร้าว (แก่)	361	45	1,201	743	6,508	6,009	Coconut

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 9.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้น และไม้ผล	จำนวนผู้ถือครอง holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกปะปนกัน		Name of permanent crop	
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		จำนวนต้น			
		Planted area (rai)	จำนวนต้นที่ ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้นที่ ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้นที่ ให้ผลผลิตแล้ว		
มะพร้าวอ่อน	209	41	1,354	858	6,894	4,531	Young coconut
มะพลับ	1	-	-	-	10	10	Date plum
มะเฟือง	3	-	-	-	8	8	Carambola, Staf fruit
มะไฟ	20	5	250	215	114	98	Mafai
มะม่วง	818	504	14,336	9,326	13,693	11,312	Mango
มะม่วงหิมพานต์	2	16	450	450	-	-	Cashew nut
มะยง	5	10	300	300	430	420	Marian fruit
มะยม	27	-	-	-	62	52	Star gooseberry
มะรุ้ม	5	2	90	-	62	57	Horseradish
มะละกอ	48	61	9,206	5,702	601	485	Papaya
มังคุด	11	5	133	48	103	71	Mangosteen
ยอบ้าน	1	-	-	-	10	10	Indian Mulberry
ลองกอง	8	7	140	46	144	132	Longkong
ตะมุด	16	5	125	125	132	123	Sapodilla
ละไม	2	2	90	30	2	2	Ramai
ลำไย	146	492	6,416	4,431	3,476	986	Longan
ลิ้นจี่	8	20	400	220	172	132	Lychee

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 9.1 Permanent crop : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชยืนต้น และไม้ผล	จำนวนผู้ถือครอง holdings	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกปะปนกัน		Name of permanent crop
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		จำนวนต้น		
		จำนวนต้น ทั้งหมด	ให้ผลผลิตแล้ว	จำนวนต้น ทั้งหมด	ให้ผลผลิตแล้ว	
		Total	Productive age	Total	Productive age	
ส้มเกลี้ยง	1	-	-	5	3	Sweet orange
ส้มเขียวหวาน	4	6	300	4	4	Tangerine
ส้มโชกุน (สายน้ำผึ้ง)	3	2	90	18	17	Cho-gun (orange)
ส้มซ่า	1	-	-	20	20	Sour Orange
ส้มโอ	187	31	1,325	3,660	3,237	Pomelo
ส้มอื่น ๆ	1	-	-	40	-	Other oranges
สละ	1	-	-	10	10	Snake fruit
สะเดา	20	1	45	6,725	1,405	Margosa (Neem tree)
สะตอ	1	1	30	-	-	Stink bean (Parkin)
สับปะรด	12	6	44,800	2,100	1,030	Pine apple
เสาวรส	11	61	10,076	2,175	1,000	Passion fruit
หม่อน	296	318	113,034	21,129	21,129	Indian mulberry
หมาก	56	7	700	1,772	1,651	Betel palm
หวาย	3	11	4,400	100	10	Rattan

ตาราง 9.2 สวนป่า (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำนวนตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก

Table 9.2 Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated

ชื่อสวนป่าปลูก	จำนวนผู้ถือครอง	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกปะปนกัน		Scattered plantation	Name of forest (planted)	
		เนื้อที่เพาะปลูก (ไร่)		จำนวนต้น				Number of trees
		Planted area (rai)	จำนวนต้นทั้งสิ้น	จำนวนต้นทั้งสิ้น	ให้ผลผลิตแล้ว			
	Total	Productive age	Total	Productive age	Productive age			
กระถินณรงค์	5	2	337	50	330	10	Wattle	
กระถินเทพา	1	-	200	-	-	-	Brown salwood	
กฤษณา	10	13	1,924	1,700	1,180	1,030	Eagle wood	
จามจุรี	3	-	-	-	41	33	Rain tree	
แดง	17	-	500	500	2,920	303	Red	
ตะเคียนทอง	8	-	-	-	2,990	100	Thaкеan thong	
ตีนเป็ด	1	-	-	-	50	50	Devil tree	
ประดู่	32	9	1,232	850	2,745	1,173	Pradu	
ไม้ทุกชนิด (ยกเว้นแดง)	30	24	3,252	1,265	2,706	1,198	Bamboo	
พยูง	14	33	4,950	-	3,905	5	Siamess rosewood	
พญาศรี	1	-	-	-	20	20	Tibet tree	
พะยอม	2	-	-	-	28	-	Pa-yom	
มะค่าโมง	8	-	-	-	562	200	Makha mong	
ไม้กฤษณา	1	-	-	-	26	20	Mokeyai	
ยมหอม	1	-	-	-	20	-	Yomhom	
ยางนา	74	51	8,831	3,291	22,072	3,680	Yang-na	
ยูคาลิปตัส	1,426	8,715	1,335,894	1,124,055	590,505	541,495	Eucalyptus	
สน	1	-	-	-	10	10	Pine	
สัก	61	109	16,373	7,025	3,019	1,639	Teak	
สาธร	1	-	-	-	100	-	Saton	

10. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ Vegetable crop, Herb, Flower and Ornamental plant
 ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
กระเจียวเขียว	2	1	1	Lady's finger
กระเจียวแดง	3	10	10	Roselle
กระเฉด	1	1	1	Water mimosa
กระเทียมต้น	10	2	2	Leek
กระเทียมใบ	2	0	0	Leek
กระเทียมหัว	126	34	33	Garlic
กะหล่ำดาว	1	0	0	Brussels sprouts
กะหล่ำดอก	64	83	83	Cauliflower
กะหล่ำปลี	12	3	3	Cabbage
กุยช่าย	12	4	4	Chinese chive
ขจร	4	1	1	Telosma
ขมิ้น	12	5	5	Turmeric
ข่า	55	28	28	Galanga
ข้าวโพดฝักอ่อน	24	31	31	Baby corn
ข้าวโพดไร่ประทาน	252	391	386	Sweet corn
ขิง	12	7	7	Ginger
ขิ้นฉ่าย	12	7	7	Celery

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
คะน้า	92	25	24	Chinese kale
ชะอม	84	45	45	Chaom
ดอกแค	2	1	1	Agasta (sesbania)
ตะไคร้	138	55	54	Lemon grass
ตั้งโอ้	7	5	5	Garland chrysanthemum
ตำลึง	7	2	2	Ivy gourd
แตงกวา/แตงร้าน	261	900	891	Cucumber
แตงไทย	16	10	10	Melon
ถั่วแขก	5	2	2	Snap bean
ถั่วฝักยาว	380	651	647	Yard long bean
ถั่วพู	4	2	2	Wing bean
น้ำเต้า	3	0	0	Bottle gourd
บวบ	148	148	148	Angled loofah
ใบบัวบก	4	0	0	Indian pennywort
ผักกวางตุ้ง	130	76	76	Pakchoi
ผักกาดขาว	71	43	41	Chinese cabbage
ผักกาดขาวปลี	7	1	1	Mustard
ผักกาดเขียวปลี	13	7	7	Leaf mustard

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
ผักกาดหอม	4	2	2	Lettuce
ผักกาดหัว	1	0	0	Chinese radish
ผักกาดอื่น ๆ	18	17	17	Other curcifers
ผักกูด	1	1	1	Gud
ผักขมจีน	3	2	1	Amaranch
ผักโขม	1	1	1	Chinese spinach
ผักชี	196	90	90	Coriander
ผักชีฝรั่ง	10	6	6	Parsley
ผักชีล้อม	3	1	1	Pak-she-lom
ผักบุ้งจีน	258	148	148	Chinese convolvulus
ผักบุ้งไทย	25	22	22	Thai convolvulus
ผักบุ้งน้ำ	3	1	1	Thai water convolvulus
ผักปราง	3	1	1	Malabar-nightshade
ผักสลัดแก้ว	1	1	1	Salad-kaew
ผักเสี้ยน	6	3	3	Wild spider
ผักหวาน	9	19	19	Sweet vegetable
เผือก	14	17	17	Taro
พริกขี้หนู	284	648	646	Bird pepper

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
พริกชี้ฟ้า	440	675	625	Chilli pepper
พริกหยวก/พริกยักษ์	4	1	1	Sweet / Bell pepper
พริกเหลือง	1	2	2	Yellow chilli
พริกใหญ่	101	110	110	Banana paper
ฟัก/แมง/ฟักเขียว	31	47	47	Waxgourd
ฟักทอง	80	154	146	Pumpkin
มะเขือเทศบร็อกค	55	123	123	Fresher tomato
มะเขือเทศโรงงาน	4	9	9	Processing tomato
มะเขือเปราะ	159	82	82	Brinjal
มะเขือพวง	15	16	16	Cluster egg plant
มะเขือม่วง	3	2	2	Aubergine
มะเขือยาว	44	28	27	Egg plant
มะเขืออื่น ๆ	44	25	24	Other egg plants
มะระจีน	13	21	20	Chinese better gould
มะระไทย	7	2	2	Thai better gould
มันเทศ	7	15	15	Sweet potato
หน่อไม้ดำ	2	1	1	Wild rice
หน่อไม้ฝรั่ง	21	43	43	Asparagus

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
หอมจีน	1	0	0	Chives
หอมแดง	611	1,379	1,379	Shallot
หอมแบ่ง (ต้นหอม)	178	237	229	Spring onion
หอมหัวใหญ่	3	3	3	Onion
โหระพา	111	38	38	Basil
เห็ดนางฟ้า	47	49	49	Grey osyter
เห็ดนางรม	2	0	0	Osyter (nang-rom)
เห็ดฟาง	132	196	196	Straw mushroom (volvariella)
เห็ดหอม	2	1	1	Lentinula
กระชาย	15	9	9	Kaempfer
กะเพรา	49	18	17	Holy basil
ขมิ้นชัน	2	5	5	Turmeric
ติบตี	2	0	0	Long pepper
ตะไคร้หอม	6	7	7	Citronella grass
เตยหอม	1	0	0	Pandan
พริกไทย	10	8	8	Pepper
พลู	2	1	1	Betel leaf
ไพล	2	4	4	Plai

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำนวนตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 10.1 Vegetable crop and herb : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of vegetable crop and herb
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
ฟ้าทะลายโจร	4	1	1	Phatai jone
มะขามป้อม	1	0	0	Makhampom
แมงลัก	47	15	15	Sweet basil
ยี่หระ	16	6	6	Yee-ra
รางจืด	3	1	1	Rang-jude
ว่านหางจระเข้	2	0	0	Alovera
สะระแหน่	14	4	4	Peppermint
หญ้าหนวดแมว	1	0	0	Kidney tea plant, Java tea
กระชายดำ	1	0	0	Black galingale
มะระขี้นก	7	24	24	Marakeenok
ออริกาโน	1	2	2	Orikano
บัวหลวง (กินผัก)	1	0	0	Lotus

ตาราง 10.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

Table 10.2 Flower and ornamental : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of flower and ornamental plant
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
กล้วยไม้	14	3	3	Orchid
กุหลาบ	15	41	41	Rose
จำปา	4	5	5	Champaca
จำปี	2	0	0	White Champaka
ชวนชม	11	4	4	Shuanshom
ดอกพุท	9	6	6	Gardenia
ดอกกรัก	1	4	4	Crown flower
ดาวเรือง	106	536	536	Marigold
ดาหลา	2	0	0	Dalar
บัวสวรรค์	5	15	15	Gustavia
บัวหลวง	3	37	37	Lotus
บานชื่น	1	0	0	Zinnia
เบญจมาศ	6	2	2	Chrysanthemum
พุทธรักษา	3	1	1	Canna
มะลิ	46	84	84	Jasmine
เยอร์บีรา	1	0	0	Gerbera
ลิลลี่	1	0	0	Lily
สร้อยทอง	3	6	6	Solidago

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ตาราง 10.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ)

Table 10.2 Flower and ornamental : Number of holding, planted and harvested area by name of crop cultivated (Contd.)

ชื่อไม้ดอกไม้ประดับ	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of flower and ornamental plant
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
หงอนไก่	1	0	0	Cock's comb
โกสน	1	0	0	Croton
เข็ม	2	0	0	Ixora
เดย	1	2	2	Pandanus
เทียนทอง	2	0	0	Thean-thong
ไทร	3	1	1	Ficus
บอนไซ	1	1	1	Bon-sai
เฟิร์นต่าง ๆ	4	2	2	Other Ferns
ปาล์มต่าง ๆ	17	189	189	Other Palms
โป๊ยเซียน	11	1	1	Crown of the thorns
เฟื่องฟ้า	1	0	0	Bougainvillea
ว่านต่าง ๆ ยกเว้นว่านหางจรเข้	1	0	0	Tuberous plant
วาสนา	2	0	0	Dracaena
หมากต่าง ๆ	7	2	2	Other palms
อโกรนิมา	1	0	0	Aglaonema
เพาะชำพันธุ์ไม้ทุกชนิด	1	0	0	Nursery plants

11. พืชไร่ Field Crop

ตาราง 11.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก

Table 11.1 Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated

ชื่อพืชไร่	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ Area		Name of field crop
		เพาะปลูก Planted	เก็บเกี่ยว Harvested	
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	49	229	220	Maize
ข้าวสาลี	4	78	78	Wheat
ถั่วเขียวผิวดำ	3	21	21	Black matpe bean
ถั่วเขียวผิวมัน	5	17	17	Mung bean
ถั่วพุ่ม	1	1	1	Cowpea
ถั่วลิสง	33	57	55	Peanut
ถั่วอื่น ๆ	3	6	6	Other beans
ทานตะวัน	1	1	1	Sunflower
ปอกระเจา	2	8	8	Jute
ปอแก้ว	5	5	5	Kenaf
ปอศิวา	1	2	2	Kenaf
มันสำปะหลัง	23,118	264,095	260,502	Cassava
ยาสูบ	24	4	4	Tobacco
อ้อยรับประทาน	99	907	895	Sugarcane (Chewing)
อ้อยโรงงาน	15,111	234,582	230,575	Sugarcane (intustry)
หญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าที่ปลูกและตัดไปให้สัตว์กิน)	25	2,740	2,740	Forage grass
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ (หญ้าและพืชอื่นที่ปลูกและนำสัตว์เข้าไปกินในแปลง)	13	21	21	Pasture

12. ปศุสัตว์ Livestock

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 12.1 Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนโค Number of cattle											Size of total area of holding (rai)	
		โคเนื้อ Beef cattle					โคนม Dairy cattle							
		รวมทั้งหมด Total		โคพันธุ์และ โคขุน			โคพื้นเมือง Native			โคตัวเมีย cow				โคตัวผู้ Sire
		Sub-total	โคผสม Pure breed	โคพันธุ์ /crossed	โคขุน (Fattened)	โคพื้นเมือง Native	Sub- total	โคยังไม่ให้ น้ำนม Heifer	โครีดนม/ โคนมแห้ง Milking/dry	โคอายุมาก Culled				
รวม	24,299	117,600	113,679	24,720	2,486	86,473	3,921	2,068	1,377	30	446	Total		
ต่ำกว่า 2	1,479	6,355	6,252	1,119	99	5,034	103	38	30	-	35	Under 2		
2 - 5	1,631	7,184	6,838	1,499	185	5,154	346	170	144	-	32	2 - 5		
6 - 9	2,485	10,513	10,152	2,275	197	7,680	361	171	142	-	48	6 - 9		
10 - 19	7,189	31,838	31,096	6,545	671	23,880	742	436	207	6	93	10 - 19		
20 - 39	8,237	40,838	39,386	8,422	823	30,141	1,452	815	448	10	179	20 - 39		
40 - 59	2,367	13,821	13,421	3,196	252	9,973	400	144	220	6	30	40 - 59		
60 - 139	865	6,693	6,190	1,556	259	4,375	503	294	186	8	15	60 - 139		
140 ขึ้นไป	46	358	344	108	-	236	14	-	-	-	14	140 and over		

ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงกระบือและจำนวนกระบือ จำนวนตามจำนวนกระบือที่เลี้ยง

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

จำนวนกระบือที่เลี้ยง (ตัว)	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of buffaloes	Number of buffaloes of holding (heads)
รวม	14,416	57,234	Total
1 - 2	5,122	8,653	1 - 2
3 - 4	5,096	17,261	3 - 4
5 - 9	3,536	21,697	5 - 9
10 - 19	568	6,820	10 - 19
20 - 49	92	2,333	20 - 49
50 - 99	1	70	50 - 99
100 - 299	-	-	100 - 299
300 - 499	1	400	300 - 499
500 ขึ้นไป	-	-	500 and over

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

จำนวนสุกรที่เลี้ยง (ตัว)	จำนวนผู้ถือครอง		จำนวนสุกร			Number of pigs of holding (heads)
	Number of holdings	รวม Total	สุกรพันธุ์ Breeding	สุกรขุน Fattened	สุกรพื้นเมือง Native	
รวม	7,756	131,318	44,376	79,709	7,233	Total
1 - 2	2,576	4,325	1,733	1,803	789	1 - 2
3 - 4	1,763	6,164	2,207	2,998	959	3 - 4
5 - 9	1,513	9,711	3,327	5,058	1,326	5 - 9
10 - 19	1,169	14,889	4,435	8,881	1,573	10 - 19
20 - 49	545	14,617	4,113	9,407	1,097	20 - 49
50 - 99	80	5,019	1,657	2,893	469	50 - 99
100 - 299	31	4,434	1,320	2,794	320	100 - 299
300 - 499	11	3,970	2,050	1,920	-	300 - 499
500 ขึ้นไป	68	68,189	23,534	43,955	700	500 and over

ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำนวนตามจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

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

จำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง (ตัว)	แพะ Goat		แกะ Sheep		Number of holding livestock of holding (heads)
	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนตัว	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนตัว	
	Number of holdings	Number of heads	Number of holdings	Number of heads	Total
รวม	38	1,047	4	68	
1 - 2	6	9	-	-	1 - 2
3 - 4	6	20	-	-	3 - 4
5 - 9	9	57	1	8	5 - 9
10 - 19	6	77	2	20	10 - 19
20 - 49	7	184	1	40	20 - 49
50 - 99	1	50	-	-	50 - 99
100 - 299	2	350	-	-	100 - 299
300 - 499	1	300	-	-	300 - 499
500 ขึ้นไป	-	-	-	-	500 and over

ตาราง 12.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ดและห่าน จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง

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

จำนวนปศุสัตว์ ที่เลี้ยง (ตัว)	ไก่ Chicken						เป็ด Duck				ห่าน Goose		Number of livestock of holding (heads)
	จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads			จำนวน ผู้ถือครอง Number of	จำนวนตัว Number of heads				จำนวน ผู้ถือครอง Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads		
		รวม Total	ไข่ Layer	ไก่เนื้อ Broiler		ไก่พื้นเมือง Native	รวม Total	ไข่ Layer	เนื้อ Meat			เทศ Muscovy	
รวม	23,249	12,891,989	2,508,991	9,838,837	544,161	6,779	151,400	93,237	12,075	46,088	300	1,469	Total
1 - 19	9,841	94,769	9,907	5,030	79,832	4,953	39,583	21,151	1,350	17,082	295	1,316	1 - 19
20 - 99	12,328	404,467	26,010	20,402	358,055	1,692	53,306	26,962	2,930	23,414	5	153	20 - 99
100 - 499	960	121,884	21,334	5,836	94,714	121	18,211	12,124	1,495	4,592	-	-	100 - 499
500 - 999	12	6,800	2,760	500	3,540	2	1,300	1,300	-	-	-	-	500 - 999
1,000 - 9,999	40	134,500	35,980	90,500	8,020	9	19,000	11,700	6,300	1,000	-	-	1,000 - 9,999
10,000 - 49,999	37	652,000	139,000	513,000	-	2	20,000	20,000	-	-	-	-	10,000 - 49,999
50,000 - 99,999	11	739,180	124,000	615,180	-	-	-	-	-	-	-	-	50,000 - 99,999
100,000 ขึ้นไป	20	10,738,389	2,150,000	8,588,389	-	-	-	-	-	-	-	-	100,000 and over

ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้

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

ปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้ (กก.)	ไหมพันธุ์พื้นเมือง Polyvoltine		ไหมพันธุ์ลูกผสมต่างประเทศ Bivoltine		Quantity of product of holding (kg.)
	จำนวนผู้ถือครอง	ปริมาณเส้นไหม (กก.)	จำนวนผู้ถือครอง	ปริมาณรังไหม (กก.)	
	Number of holdings	Quantity of silk product (kg.)	Number of holdings	Quantity of silk product (kg.)	
รวม	1,360	26,051	249	6,178	Total
ต่ำกว่า 50	1,318	8,008	237	2,542	Under 50
50 - 99	19	1,080	8	436	50 - 99
100 - 199	1	100	-	-	100 - 199
200 - 499	15	4,513	2	700	200 - 499
500 ขึ้นไป	7	12,350	2	2,500	500 and over

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด Fresh Water Culture

ตาราง 13.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง

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

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง (ไร่)	เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด						เพาะฟักและ/หรือ			เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด			Size of water area under culture (rai)
	Culture			อนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด			และเพาะฟักและ/หรืออนุบาลสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด			Culture and breeding/Nursing			
	รวม	ขาย	บริโภค	รวม	ขาย	บริโภค	รวม	ขาย	บริโภค	รวม	ขาย	บริโภค	
	Total	Sale	Consumption	Total	Sale	Consumption	Total	Sale	Consumption	Total	Sale	Consumption	
รวม	2,570	2,489	763	1,726	22	16	6	59	25	34	Total		
ต่ำกว่า 2	2,118	2,063	584	1,479	13	9	4	42	14	28	Under 2		
2 - 5	393	375	146	229	5	3	2	13	7	6	2 - 5		
6 - 9	28	25	14	11	-	-	-	3	3	-	6 - 9		
10 - 19	22	19	14	5	3	3	-	-	-	-	10 - 19		
20 - 39	3	2	1	1	-	-	-	1	1	-	20 - 39		
40 - 59	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	40 - 59		
60 ขึ้นไป	5	4	3	1	1	1	-	-	-	-	60 and over		

ตาราง 13.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพืชน้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง
 Table 13.2 Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้ เพาะเลี้ยง (ไร่)	รวม		ขาย		บริโภค		Size of water area under culture (rai)
	Total		Sale		Consumption		
	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ผิวน้ำ	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ผิวน้ำ	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ผิวน้ำ	
	Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture	
รวม	2,570	3,664	804	2,098	1,766	1,566	Total
ต่ำกว่า 2	2,118	1,112	607	326	1,511	786	Under 2
2 - 5	393	1,002	156	431	237	572	2 - 5
6 - 9	28	192	17	120	11	72	6 - 9
10 - 19	22	263	17	211	5	52	10 - 19
20 - 39	3	75	2	51	1	24	20 - 39
40 - 59	2	110	1	50	1	-	40 - 59
60 ขึ้นไป	4	910	4	910	-	-	60 and over

ตาราง 13.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ฟาร์มที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก

Table 13.3 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture system and major species

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	ประเภทการเลี้ยง						Type of culture system		Major species
	รวม			เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน			เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน		
	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ฟาร์ม	Water area	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ฟาร์ม	Water area	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่ฟาร์ม	
Number of holdings	under culture	holdings	Number of holdings	under culture	holdings	Number of holdings	under culture	Water area	
ปลาเทโพ	2	1	-	-	-	-	2	1	Catfish
ปลาดุก	1	2	-	-	-	-	1	2	Moonlight gourami
ปลาดุกบิกอูย	4	8	2	2	4	2	2	4	Clawed feather back
ปลาช่อน	2	3	1	1	1	1	1	2	Sea Bass (Giant sea perch)
ปลาจาระเม็ด(น้ำจืด)	34	27	6	4	4	28	23		Pacu
ปลาจิ้น	17	22	1	1	4	16	18		Chinese major carps
ปลาช่อน	155	143	12	14	14	143	128		Striped snake-head fish
ปลาชะโด	1	2	-	-	-	1	2		Giant snake-head fish
ปลาดุก	1,109	1,102	731	674	674	385	429		Walking catfish (Pla-Duk)
ปลาดุกบิกอูย	88	50	62	22	22	26	28		Walking catfish (pla -Duk-Big-ui)
ปลาตะเพียน	215	201	59	45	45	157	156		Common silver barb
ปลาทูปิม/นิลแดง	47	52	16	17	17	35	35		Red Nile tilapia
ปลาเทโพ	2	4	1	0	0	1	4		Black ear catfish
ปลานวลจันทร์เทศ	3	3	1	1	1	2	2		Mrigal

ตาราง 13.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่พืชน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามประเภทการเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.3 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture system and major species (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	ประเภทการเลี้ยง						Type of culture system		Major species
	รวม		เลี้ยงสัตว์น้ำชนิดเดียวกัน		เลี้ยงสัตว์น้ำหลายชนิดรวมกัน		Monoculture	Polyculture	
	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่พืชน้ำ	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่พืชน้ำ	จำนวนผู้ถือครอง	เนื้อที่พืชน้ำ			
Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture		
ปลาชนิด	1,022	1,592	370	516	669	1,075		Nile tilapia	
ปลาใน	28	27	9	8	19	19		Common carp	
ปลาบึก	7	4	2	2	5	2		Mekong giant catfish	
ปลาอีสก	15	15	1	1	14	14		Price carp	
ปลาแรด	1	0	-	-	1	0		Giant gourami	
ปลาสลิด	32	27	9	5	23	22		Snake skin gourami (Sepat Siam)	
ปลาสาวย	48	35	15	8	33	27		Striped catfish (Pla swai)	
ปลาหมอเทศ	2	1	1	0	1	0		Java tilapia (Malayan)	
ปลาหมอไทย	4	1	2	0	2	1		Common climbing perch	
ปลาหมออื่น ๆ	6	1	1	-	5	1		Temminck's kissing gourami	
ปลาไหล	2	0	2	0	-	-		Swamp eel	
ปลาอื่น ๆ	22	21	1	1	21	20		Other fish	
กบ	114	139	107	135	7	4		Frog	
กุ้งน้ำจืดอื่น ๆ	2	3	1	0	1	3		Other freshwater prawn	
จระเข้ (น้ำจืด)	1	1	1	1	-	-		Siamese crocodile	

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผืนน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก
 Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	บ่อ Pond				นา Paddy Field				Major species	
	จำนวนผู้ถือครอง		เนื้อที่ผืนน้ำที่		จำนวนผู้ถือครอง		เนื้อที่ผืนน้ำที่			
	ไม่เคຍให้ผลผลิต	เคຍให้ผลผลิต	เพาะพักและอุนบาลสัตว์น้ำ	ใช้เพาะเลี้ยง Water area	ไม่เคຍให้ผลผลิต	เคຍให้ผลผลิต	เพาะพักและอุนบาลสัตว์น้ำ	ใช้เพาะเลี้ยง Water area		
ปลากาด	1	1	-	-	1	-	-	-	1	Catfish
ปลากะต๋	-	1	-	-	2	-	-	-	-	Moonlight gourami
ปลากะราย	1	3	-	-	1	-	-	-	1	Clawed feather back
ปลากะพง	1	1	-	-	-	-	-	-	-	Sea Bass (Giant sea perch)
ปลากะเมียด(น้ำจืด)	3	29	-	-	13	-	1	-	7	Pacu
ปลาจีน	6	11	-	-	7	-	-	-	3	Chinese major carps
ปลาช่อน	25	119	-	-	103	-	6	-	13	Striped snake-head fish
ปลาชะโด	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Giant snake-head fish
ปลาตูก	229	731	9	2	1	3	21	-	370	Walking catfish (Pla-Duk)
ปลาตูกบักอูย	13	59	2	1	-	-	-	-	3	Walking catfish (pla -Duk-Big-oi)
ปลาตะเพียน	35	164	1	3	-	1	4	-	28	Common silver barb
ปลาท๋บิม/นิลแดง	15	28	-	-	-	1	1	-	5	Red Nile tilapia
ปลาเทโพ	-	2	-	-	0	-	-	-	0	Black ear catfish
ปลานวลจันทรเทศ	1	2	-	-	1	-	-	-	-	Mrigal
ปลานิล	195	744	8	2	-	7	13	1	144	Nile tilapia

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	บ่อ Pond						นา Paddy Field					
	จำนวนผู้ถือครอง			เนื้อที่ผิวน้ำที่			จำนวนผู้ถือครอง			เนื้อที่ผิวน้ำที่		
	ไม่เคຍให้	เคຍให้	เพาะพัก	เพาะพักและ	เพาะพัก	อนุบาล	ไม่เคຍให้	เคຍให้	เพาะพัก	อนุบาล	เพาะพักและ	อนุบาล
	ผลผลิต	ผลผลิต	Breeding	อนุบาลสัตว์น้ำ	Breeding	สัตว์น้ำ	ผลผลิต	ผลผลิต	Breeding	สัตว์น้ำ	อนุบาลสัตว์น้ำ	Water area
	Not having product	Having product	and Nursing	Breeding	under	culture	Not having product	Having product	and Nursing	Breeding	under	culture
ปลาไน	2	20	1	2	-	7	-	2	-	-	-	3
ปลาบึก	4	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
ปลาตะเพียน	2	13	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
ปลาแรด	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาชุกชี	6	25	-	-	-	21	-	-	-	-	-	5
ปลาสวาย	10	37	-	-	-	24	-	-	-	-	-	3
ปลาหมอเทศ	1	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
ปลาหมอไทย	1	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
ปลาหมออื่น ๆ	2	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
ปลาไหล	-	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
ปลาอื่น ๆ	-	21	1	-	-	21	-	-	-	-	-	-
กบ	22	68	1	-	2	23	-	1	-	-	-	8
กุ้งน้ำจืดอื่น ๆ	-	2	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0
จระเข้ (น้ำจืด)	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผืนน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	ร่องสวน Ditch				กระชัง Cage				เนื้อที่ผืนน้ำที่ ใช้เพาะเลี้ยง	Major species	
	จำนวนผู้ถือครอง		จำนวนผู้ถือครอง		จำนวนผู้ถือครอง		จำนวนผู้ถือครอง				เนื้อที่ผืนน้ำที่ ใช้เพาะเลี้ยง
	ไม่เคຍให้ ผลผลิต	เคຍให้ ผลผลิต	ไม่เคຍให้ ผลผลิต	เคຍให้ ผลผลิต	ไม่เคຍให้ ผลผลิต	เคຍให้ ผลผลิต	ไม่เคຍให้ ผลผลิต	เคຍให้ ผลผลิต			
ปลาตก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Catfish	
ปลากระดี่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Moonlight gourami	
ปลากราย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Clawed feather back	
ปลากระพง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Bass (Giant sea perch)	
ปลาจระเข้เมด(น้ำจืด)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Pacu	
ปลาจิ้น	-	-	-	-	3	-	-	-	1	Chinese major carps	
ปลาช่อน	1	-	-	-	2	-	-	-	2	Striped snake- head fish	
ปลาชะโด	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Giant snake-head fish	
ปลาดุก	5	7	-	-	18	8	42	-	6	Walking catfish (Pla-Duk)	
ปลาดุกบักอูย	-	-	-	-	1	3	3	-	-	Walking catfish (pla -Duk-Big-ui)	
ปลาดะเพียน	1	1	-	-	11	-	1	-	5	Common silver barb	
ปลาทับทิม/นิลแดง	-	-	-	-	2	1	4	-	1	Red Nile tilapia	
ปลาเทโพ	-	-	-	-	0	-	-	-	-	Black ear catfish	
ปลานวลจันทร์เทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mrigal	
ปลานิล	3	8	-	-	41	10	37	1	10	Nile tilapia	

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่บริเวณที่ใช้เพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะของหน่วยงานเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	ร่องสวน Ditch			กระชัง Cage			เนื้อที่บริเวณที่ใช้เพาะเลี้ยง	Major species
	จำนวนผู้ถือครอง ไม่เคยใช้ ผลผลิต	เพาะพัก Breeding	อนุบาล Nursing	จำนวนผู้ถือครอง ไม่เคยใช้ ผลผลิต	เพาะพักและ อนุบาลสัตว์ น้ำ	เนื้อที่บริเวณที่ใช้เพาะเลี้ยง		
ปลาไน	-	-	-	-	-	-	-	Common carb
ปลาบึก	-	-	-	-	-	-	-	Mekong giant catfish
ปลาอีตด	-	-	-	-	-	-	-	Price carp
ปลาแรด	-	-	-	-	-	-	-	Giant gourami
ปลาสร้อย	-	-	-	-	-	-	-	Snake skin gourami (Sepat Siam)
ปลาหมอเทศ	1	-	-	-	-	-	1	Striped catfish (Pla swai)
ปลาหมอไทย	-	-	-	-	-	-	-	Java tilapia (Malayan)
ปลาหมออื่น ๆ	1	-	-	-	-	-	-	Common climbing perch
ปลาไหล	-	-	-	-	-	-	-	Temminck's kissing gourami
ปลาอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	Swamp eel
กบ	-	-	-	-	-	-	-	Other fish
กุ้งน้ำจืดอื่น ๆ	-	-	-	11	1	-	2	Frog
จระเข้ (น้ำจืด)	-	-	-	-	-	-	0	Other freshwater prawn
	-	-	-	-	-	-	-	Siamese crocodile

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)
 Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	จำนวนผู้ถือครอง						เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง		Major species
	ไม่เคยให้ผลผลิต	เคยให้ผลผลิต	เพาะฟัก	จำนวนผู้ถือครอง		เพาะฟักและอนุบาลสัตว์น้ำ	ใช้เพาะเลี้ยง	Water area	
				Not having product	Having product				
				Others					
ปลากัด	-	-	-	-	-	-	-	-	Catfish
ปลากระดี่	-	-	-	-	-	-	-	-	Moonlight gourami
ปลากุรายน	-	-	-	-	-	-	-	-	Claw feather back
ปลากะพง	-	-	-	-	-	-	-	-	Sea Bass (Giant seapech)
ปลาจระเม็ด(น้ำจืด)	-	1	-	-	-	-	-	-	Pacu
ปลาจีน	-	-	-	-	-	-	-	1	Chinese major carps
ปลาช่อน	1	3	-	-	-	-	-	2	Striped snake- head fish
ปลาชะโด	-	-	-	-	-	-	-	-	Giant snake-head fish
ปลาดุก	9	49	-	-	-	-	-	5	Walking catfish (Pla-Duk)
ปลาดุกปักอูย	-	7	-	-	-	-	-	-	Walking catfish (pla -Duk-Big-ui)
ปลาตะเพียน	-	5	-	-	-	-	-	4	Common silver barb
ปลาบ้าบวม/นิลแดง	-	1	-	-	-	-	-	1	Red nile tilapia
ปลาเทโพ	-	-	-	-	-	-	-	-	Black ear catfish
ปลานวลจันทร์เทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	Mrigal
ปลานิล	1	9	-	-	-	-	-	5	Nile tilapia

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยงและชนิดสัตว์น้ำหลัก (ต่อ)

Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่ (Rai)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	อื่นๆ Others						เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง Water area	Major species
	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings			เนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง Water area				
	ไม่เคยให้ผลผลิต Not having product	เคยให้ผลผลิต Having product	เพาะฟัก Breeding	อนุบาลสัตว์น้ำ Nursing	เพาะฟักและอนุบาลสัตว์น้ำ Breeding and Nursing	under culture		
ปลาไน	-	1	-	-	-	-	Common carb	
ปลากบ	-	-	-	-	-	-	Mekong giant catfish	
ปลาน้ำจืด	-	-	-	-	-	-	Price carp	
ปลาแรด	-	-	-	-	-	-	Giant gourami	
ปลาสร้อย	1	-	-	-	-	-	Snake skin gourami (Sepat Siam)	
ปลาหมอเทศ	-	-	-	-	-	1	Striped catfish (Pla swai)	
ปลาหมอไทย	-	-	-	-	-	-	Java tilapia (Malayan)	
ปลาหมออื่นๆ	-	-	-	-	-	-	Common climbing perch	
ปลาไหล	-	1	-	-	-	-	Temminck's kissing gourami	
ปลาอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	Swamp eel	
กบ	2	6	-	-	-	2	Other fish	
กุ้งน้ำจืดอื่นๆ	-	-	-	-	-	0	Frog	
จระเข้ (น้ำจืด)	-	-	-	-	-	-	Other freshwater prawn	
							Siamese crocodile	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานหน่วยเลี้ยงมากกว่า 1 ลักษณะ

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

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร Machinery and Equipment
 ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักร
 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 และ อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							Type of machinery and equipment	
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139 and over		
เครื่องจักรและเครื่องมือ									Machinery and equipment	
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	110,164	473	11,620	15,965	35,855	32,404	9,328	4,209	309	Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	63,019	348	5,183	7,525	20,202	21,763	5,671	2,181	147	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระเหยน้ำ										Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	22,582	49	1,374	2,309	6,535	7,873	2,942	1,386	114	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	3,010	24	260	344	899	876	361	214	31	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	577	1	37	73	193	182	62	21	8	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช										Sprayer
- ใช้แรงงานคน	37,500	188	3,163	4,325	11,826	12,095	3,732	1,995	177	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	14,991	28	878	1,611	4,014	5,273	1,944	1,106	136	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช										Weeder
- ใช้แรงงานคน	25,797	123	2,264	3,058	8,055	8,078	2,711	1,390	117	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	9,579	29	503	982	2,731	3,377	1,232	656	67	- Engine
เครื่องปลูก										Planter and seeder
- ใช้แรงงาน	23,381	111	2,341	3,261	7,624	6,938	1,975	1,048	82	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	1,597	4	46	195	358	512	236	200	47	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	2,242	8	200	224	788	685	214	102	20	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	5,657	12	262	571	1,616	1,952	718	424	102	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดพื้นที่ถือครองทั้งสิ้น 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 และ อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดพื้นที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)										Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over			
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)												Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	2,572	8	158	240	713	800	368	258	29			- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาดข้าว	98,727	176	8,954	13,696	33,226	30,823	8,204	3,465	183			- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)												Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	7,908	5	794	1,075	2,619	2,456	662	281	16			- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	345	-	41	52	116	84	32	16	4			- Corn sheller
- เครื่องสีดีข้าวและธัญพืช (ทำคามสะอาด)	4,332	12	365	556	1,370	1,421	426	179	4			- Rice and cereal winnower
'เครื่องสีข้าว	60,268	267	6,263	8,669	19,880	18,254	4,800	2,047	89			Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	180	-	9	33	71	30	8	28	-			Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร												Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	61,918	413	6,789	8,862	20,150	18,388	5,036	2,122	159			Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	40,830	71	2,611	4,468	12,095	13,944	4,838	2,582	220			Truck 6 wheels and over
เรือ	154	-	12	4	48	41	44	4	-			Boat
รถเกษตรกร	35,438	255	3,802	5,069	11,540	10,685	2,900	1,124	63			Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้เครื่องจักรฯ ที่ใช้ได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักร
 Table 14.2 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักรที่ใช้				Type of machinery and equipment	
	เป็นเจ้าของผู้ถือครอง	สหกรณ์หรือกลุ่มเกษตรกร	ผู้มารับจ้าง	หน่วยงานของรัฐ		
Owned by the holder	Cooperatives or farmer' s group	Agricultural service	Government agency	Others		
เครื่องจักรและเครื่องมือ					Machinery and equipment	
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	10,085	118	100,426	165	79	Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	49,023	114	14,810	28	195	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระเหยน้ำ						Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	15,932	50	6,755	33	116	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	2,012	4	1,031	103	4	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	331	8	248	-	4	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช						Sprayer
- ใช้แรงงานคน	21,278	33	17,162	29	104	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	7,422	24	7,691	20	68	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช						Weeder
- ใช้แรงงานคน	13,513	24	12,912	16	67	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	5,232	8	4,457	8	37	- Engine
เครื่องปลูก						Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	9,893	13	14,662	28	757	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	486	4	1,115	-	-	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	1,478	5	772	-	4	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	694	4	4,983	13	-	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักร (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 และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้ Source of machinery and equipment					Type of machinery and equipment
	เป็นเจ้าของผู้ถือครอง Owned by the holder	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร Cooperatives or farmer' s group	ผู้รับจ้าง Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ Government agency	อื่น ๆ Others	
เครื่องเกี่ยวเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)						Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	76	37	2,512	25	9	- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาข้าว	1,549	100	97,318	135	138	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)						Thresher
- เครื่องนวดข้าวและธัญพืช	192	9	7,724	28	8	- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	12	4	333	-	-	- Corn sheller
- เครื่องสีสับข้าวและธัญพืช (ทำความสะอาด)	45	28	4,288	8	28	- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	1,442	1,214	58,883	118	1,314	Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	69	-	115	4	8	Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร						Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	15,891	89	46,804	100	178	Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	3,838	56	37,087	66	98	Truck 6 wheels and over
เรือ	45	-	108	-	41	Boat
รถเกษตรกร	13,571	95	22,216	28	221	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานแหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักร

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 และ อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)							Type of machinery and equipment	
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139 and over		140 ขึ้นไป
เครื่องจักรและเครื่องมือ									Machinery and equipment	
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	10,811	13	236	362	1,443	3,464	2,551	2,366	376	Tractor 4 wheels
รถไถเดินตาม	51,645	166	2,785	5,092	16,366	19,426	5,421	2,230	158	Tractor 2 wheels
เครื่องสูบน้ำหรือระเหยน้ำ										Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	16,777	20	601	1,290	4,559	6,332	2,537	1,312	126	- Engine
- ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า	2,241	24	171	214	607	627	313	245	39	- Electrical motor
- ใช้พลังงานธรรมชาติ	331	1	25	20	99	119	42	17	8	- Natural energy
เครื่องพ่นยาปราบศัตรูพืช										Sprayer
- ใช้แรงงานคน	24,010	99	1,460	2,233	6,863	8,107	3,134	1,735	379	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	8,165	8	205	479	1,769	3,029	1,528	966	180	- Engine
เครื่องกำจัดวัชพืช										Weeder
- ใช้แรงงานคน	16,865	85	1,157	1,738	4,758	5,604	2,159	1,211	153	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	5,640	21	166	385	1,465	2,082	923	520	78	- Engine
เครื่องปลูก										Planter and seeder
- ใช้แรงงานคน	12,058	63	1,365	1,593	3,836	3,555	1,132	469	44	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยตนเอง	628	-	13	45	129	141	162	95	43	- Engine
- ใช้พ่วงกับรถไถเดินตาม	1,556	4	101	160	526	500	182	62	20	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้พ่วงกับรถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	821	-	-	16	70	173	272	196	93	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน และชนิดของเครื่องจักร (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 และ อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่)										Type of machinery and equipment
		ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over			
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)												Harvesting machine
- เครื่องเกี่ยวอ้อย	87	-	-	19	24	-	29	16				- Reaper (sugar)
- เครื่องเกี่ยวนาวดข้าว	1,723	10	61	150	318	554	270	35				- Combine harvester
เครื่องนาวดหรือกะเทาะเมล็ด (เครื่องสี/รูด ตูสี/นวด)												Thresher
- เครื่องนาวดข้าวและธัญพืช	196	1	12	12	52	53	46	12	8			- Rice and cereal thresher
- เครื่องกะเทาะเมล็ดข้าวโพด	12	-	-	4	-	8	-	-	-			- Corn sheller
- เครื่องสีฝัดข้าวและธัญพืช (ทำคามสะอาด)	45	4	4	-	4	12	4	17	-			- Rice and cereal winnower
เครื่องสีข้าว	1,670	1	61	112	337	658	382	104	16			Rice miller
เครื่องรีดนม (ใช้เครื่องยนต์)	73	-	5	5	13	17	4	28	-			Milking machine
อุปกรณ์การขนส่งเพื่อการเกษตร												Transportation equipment
รถบรรทุก 4 ล้อ	17,245	160	1,102	1,570	4,317	5,636	2,648	1,579	234			Truck 4 wheels
รถบรรทุก 6 ล้อขึ้นไป	4,353	16	77	151	625	1,212	891	1,075	307			Truck 6 wheels and over
เรือ	45	-	-	-	16	17	12	-	-			Boat
รถเกาตรกร	14,387	84	868	1,426	4,414	4,937	1,753	811	94			Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้เครื่องจักรฯ ที่ใช้ได้มากกว่า 1 แหล่ง

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

15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Fertilizer and Pesticide

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 15.1 Number of holdings with crops by using fertilizer, type of fertilizers and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ผู้ถือครองที่		ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Holdings that use fertilizer							Size of total area of holding (rai)	
	รวมทั้งสิ้น	ไม่ใช้ปุ๋ย	ชนิดของปุ๋ย Type of fertilizers								
			รวม	ปุ๋ยเคมี	ปุ๋ยอินทรีย์	ปุ๋ยชีวภาพ	ปุ๋ยเคมีและ ปุ๋ยอินทรีย์	ปุ๋ยอินทรีย์และ ปุ๋ยชีวภาพ	ปุ๋ยเคมี และปุ๋ยชีวภาพ		ปุ๋ยอินทรีย์ and Bio
รวม	170,467	3,417	167,050	86,678	2,431	1,208	32,592	16,938	2,070	25,133	Total
ต่ำกว่า 2	1,397	203	1,194	471	220	29	222	61	86	105	Under 2
2 - 5	20,269	877	19,392	12,306	467	252	2,724	1,473	316	1,853	2 - 5
6 - 9	25,350	485	24,866	14,666	352	168	4,231	2,549	243	2,657	6 - 9
10 - 19	56,276	990	55,286	29,339	699	426	10,402	5,886	753	7,781	10 - 19
20 - 39	48,803	650	48,152	22,958	549	239	10,366	5,139	511	8,391	20 - 39
40 - 59	12,732	130	12,602	4,990	92	65	3,185	1,360	117	2,793	40 - 59
60 - 139	5,276	73	5,204	1,815	52	29	1,385	440	45	1,438	60 - 139
140 ขึ้นไป	363	8	355	133	-	-	78	30	-	115	140 and over

ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

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

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai) ปริมาณปุ๋ย(Quantity) : 1,000 กก.(1,000 kg.)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองที่ดิน (ไร่)	รวม		ข้าว		ยางพารา		พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนป่า		Size of total area of holding (rai)
	Total		Rice		Para rubber		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	3,255,264	171,022	2,563,975	123,785	174,641	12,232	17,514	671	Total
ต่ำกว่า 2	781	72	402	35	36	5	48	4	Under 2
2 - 5	70,699	4,261	61,234	3,434	2,143	229	261	17	2 - 5
6 - 9	176,813	9,706	154,407	8,056	5,918	467	304	14	6 - 9
10 - 19	730,394	39,013	624,210	31,794	30,860	2,191	2,168	106	10 - 19
20 - 39	1,246,229	63,188	1,028,738	47,825	58,471	4,659	5,430	144	20 - 39
40 - 59	566,874	29,006	431,067	19,978	34,948	2,059	2,702	111	40 - 59
60 - 139	387,768	21,341	244,240	11,784	31,665	2,065	4,153	194	60 - 139
140 ขึ้นไป	75,707	4,436	19,677	879	10,600	558	2,450	82	140 and over

ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai) ปริมาณปุ๋ย(Quantity) : 1,000 กก.(1,000 kg.)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ		พืชไร่		ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์		Size of total area of holding (rai)
	Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant		Field crop		Pasture		
	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	เนื้อที่ใส่ปุ๋ย Area treated	ปริมาณปุ๋ย Quantity used	
รวม	5,851	555	493,265	33,778	19	2	Total
ต่ำกว่า 2	93	10	201	18	2	0	Under 2
2 - 5	337	50	6,724	530	-	-	2 - 5
6 - 9	524	34	15,643	1,133	17	2	6 - 9
10 - 19	1,620	124	71,536	4,799	-	-	10 - 19
20 - 39	2,053	193	151,537	10,366	-	-	20 - 39
40 - 59	867	125	97,291	6,734	-	-	40 - 59
60 - 139	350	17	107,361	7,281	-	-	60 - 139
140 ขึ้นไป	8	0	42,972	2,918	-	-	140 and over

ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่ใช้ ปุ๋ยอินทรีย์		ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์				ผู้ถือครองที่ใช้ปุ๋ย Type of organic fertilizers ^{1/}		รวม Sub - Total	รวม Total
		Holdings that do not organic fertilizers		ปุ๋ยคอก Manure	ปุ๋ยหมัก Compost	ปุ๋ยพืชสด Green manure	ปุ๋ยอินทรีย์อื่น ๆ Organic fertilizer others	Size of total area of holding (rai)			
		ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not organic fertilizers	ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not organic fertilizers								
รวม	170,467	108,241	62,227	56,933	12,338	2,362	5,433	5,433	Total		
ต่ำกว่า 2	1,397	764	633	597	109	24	24	24	Under 2		
2 - 5	20,269	14,909	5,361	4,912	1,092	290	422	422	2 - 5		
6 - 9	25,350	17,867	7,483	6,877	1,394	283	610	610	6 - 9		
10 - 19	56,276	36,641	19,635	17,925	3,842	768	1,633	1,633	10 - 19		
20 - 39	48,803	28,986	19,816	18,173	4,005	679	1,761	1,761	20 - 39		
40 - 59	12,732	6,545	6,187	5,655	1,292	220	564	564	40 - 59		
60 - 139	5,276	2,356	2,920	2,626	556	86	383	383	60 - 139		
140 ขึ้นไป	363	171	192	168	46	12	36	36	140 and over		

^{1/} ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

One holding may report more than one method of fertilizers

ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกัน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
 Table 15.4 Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ไม่มีมีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช		ผู้ถือครองที่มีการ ป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช		วิธีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{1/} Method of using pesticide				Size of total area of holding (rai)	
		Holdings that do not use pesticide		Holdings that use pesticide		ใช้สารเคมี Chemical		ใช้ศัตรูธรรมชาติ Natural enemies			Organic others
		Holdings that do not use pesticide	Holdings that use pesticide	Chemical	Natural enemies	Organic others					
รวม	170,467	106,942	63,525	61,148	6,159	1,832	4,498	Total			
ต่ำกว่า 2	1,397	1,061	337	260	84	36	28	Under 2			
2 - 5	20,269	14,636	5,634	5,364	509	195	430	2 - 5			
6 - 9	25,350	17,236	8,115	7,760	745	314	566	6 - 9			
10 - 19	56,276	35,810	20,465	19,783	1,912	478	1,297	10 - 19			
20 - 39	48,803	28,861	19,941	19,228	1,982	550	1,500	20 - 39			
40 - 59	12,732	6,724	6,008	5,790	633	161	468	40 - 59			
60 - 139	5,276	2,491	2,786	2,728	277	86	198	60 - 139			
140 ขึ้นไป	363	124	239	235	17	12	12	140 and over			

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

One holding may report more than one method of using fertilizers

16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน Employment and Activity Status

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น		ไม่จ้างลูกจ้าง		จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร						Size of total area of holding (rai)		
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ทำงานเกษตร Not employ agricultural worker	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	รวม		ลูกจ้างประจำ		ลูกจ้างชั่วคราว			
						จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number		เนื้อที่ Area	จำนวน Number
รวม	175,879	3,463,398	86,301	1,417,441	89,578	2,045,957	679	21,237	87,092	1,965,488	1,808	59,231	Total
ต่ำกว่า 2	5,787	3,141	5,375	2,809	412	332	8	5	400	323	4	4	Under 2
2 - 5	20,846	79,431	13,393	49,842	7,453	29,589	25	107	7,296	28,933	132	548	2 - 5
6 - 9	25,423	188,263	13,643	100,172	11,781	88,091	78	607	11,498	85,988	204	1,496	6 - 9
10 - 19	56,469	778,981	27,216	373,892	29,253	405,089	185	2,498	28,565	395,774	504	6,818	10 - 19
20 - 39	48,942	1,317,834	20,609	551,006	28,334	766,828	180	4,717	27,610	747,340	543	14,771	20 - 39
40 - 59	12,751	597,994	4,485	208,600	8,266	389,394	122	5,920	7,940	373,675	204	9,798	40 - 59
60 - 139	5,289	413,080	1,478	110,796	3,811	302,283	73	5,950	3,569	282,273	169	14,060	60 - 139
140 ขึ้นไป	371	84,674	102	20,324	269	64,350	8	1,433	213	51,182	48	11,736	140 and over

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ไม่จ้าง ลูกจ้างประจำ Holdings that do not employ permanent worker		ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers				Size of total area of holding (rai)
		รวม Sub - total	คนไทย Thai	แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Source of permanent workers		Total		
				คนต่างด้าว Foreigner	คนไทยและคนต่างด้าว Thai and Foreigner			
รวม	175,879	173,392	2,487	2,482	4	1	Total	
ต่ำกว่า 2	5,787	5,775	12	12	-	-	Under 2	
2 - 5	20,846	20,689	157	157	-	-	2 - 5	
6 - 9	25,423	25,141	282	282	-	-	6 - 9	
10 - 19	56,469	55,780	688	684	4	-	10 - 19	
20 - 39	48,942	48,219	723	723	-	-	20 - 39	
40 - 59	12,751	12,425	326	326	-	-	40 - 59	
60 - 139	5,289	5,047	242	241	-	1	60 - 139	
140 ขึ้นไป	371	315	57	57	-	-	140 and over	

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำประเภท แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น(ต่อ)

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

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ผู้ถือครองที่จ้างลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers										รวม Sub - total	Size of total area of holding (rai)
	1 คน person	2 - 3 คน persons	4 - 5 คน persons	6 - 9 คน persons	10 - 19 คน persons	20 - 49 คน persons	50 - 99 คน persons	100 คนขึ้นไป persons and over	จำนวนลูกจ้างประจำ Number of permanent workers			
รวม	290	734	377	368	639	79	-	-	-	-	2,487	Total
ต่ำกว่า 2	8	-	-	-	4	-	-	-	-	-	12	Under 2
2 - 5	12	40	28	36	41	-	-	-	-	-	157	2 - 5
6 - 9	32	90	37	49	70	4	-	-	-	-	282	6 - 9
10 - 19	81	195	76	124	191	22	-	-	-	-	688	10 - 19
20 - 39	89	205	127	79	198	25	-	-	-	-	723	20 - 39
40 - 59	48	96	39	48	82	13	-	-	-	-	326	40 - 59
60 - 139	20	97	52	29	36	8	-	-	-	-	242	60 - 139
140 ขึ้นไป	-	11	17	4	16	8	-	-	-	-	57	140 and over

ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน

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

ขนาดเนื้อที่ ถือครองที่ดิน (ไร่)	เพศ		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ				Source of permanent workers			Size of total area of holding (rai)
	ชาย Male	หญิง Female	คนไทย Thai		คนต่างด้าว Foreigner		รวม Sub - total	ชาย Male	หญิง Female	
			ชาย Male	หญิง Female	ชาย Male	หญิง Female				
รวม	9,506	6,702	16,180	9,487	6,693	28	19	9	Total	
ต่ำกว่า 2	24	24	47	24	24	-	-	-	Under 2	
2 - 5	504	500	1,004	504	500	-	-	-	2 - 5	
6 - 9	1,006	694	1,700	1,006	694	-	-	-	6 - 9	
10 - 19	2,629	2,058	4,662	2,613	2,050	24	16	8	10 - 19	
20 - 39	2,841	1,953	4,794	2,841	1,953	-	-	-	20 - 39	
40 - 59	1,334	815	2,148	1,334	815	-	-	-	40 - 59	
60 - 139	885	414	1,296	882	413	4	3	1	60 - 139	
140 ขึ้นไป	284	245	529	284	245	-	-	-	140 and over	

ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำนวนตามลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
 Table 16.4 Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ทำงานเกษตร						ทำงานเกษตรในที่ดินของตนเองและทำงานอื่น				Size of total area of holding (rai)	
	ในที่ดินของตนเอง		Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานเกษตรในที่ดินหลักและ		ทำงานเกษตรในที่ดินรองด้วย		ทำงานเกษตรในที่ดินรองด้วย			
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่		
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Total
รวม	175,744	3,460,208	111,107	2,232,126	49,033	979,929	15,604	248,154	15,604	248,154	Total	
ต่ำกว่า 2	5,769	3,133	3,742	1,837	1,049	674	979	621	979	621	Under 2	
2 - 5	20,816	79,315	12,355	47,344	5,472	21,171	2,989	10,800	2,989	10,800	2 - 5	
6 - 9	25,420	188,233	15,656	116,091	7,125	52,755	2,638	19,387	2,638	19,387	6 - 9	
10 - 19	56,433	778,487	35,846	495,135	15,926	220,576	4,661	62,776	4,661	62,776	10 - 19	
20 - 39	48,923	1,317,311	31,362	845,692	14,391	387,509	3,170	84,110	3,170	84,110	20 - 39	
40 - 59	12,739	597,391	8,406	393,982	3,507	164,848	825	38,561	825	38,561	40 - 59	
60 - 139	5,274	411,665	3,475	271,099	1,476	114,926	323	25,640	323	25,640	60 - 139	
140 ขึ้นไป	371	84,674	264	60,945	87	17,470	20	6,259	20	6,259	140 and over	

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)
 Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)

เพศ และ หมวดอายุ ของผู้ถือครอง	รวม		ทำงานเกษตร		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและทำงานอื่น		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองด้วย		เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ในที่ดินถือครองอย่างเดียว		Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองเป็นหลัก		ทำงานอื่นเป็นหลักและ		
			จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	
รวม	175,744	3,460,208	111,107	2,232,126	49,033	979,929	15,604	248,154	Total		
ต่ำกว่า 15	18	308	18	308	-	-	-	-	Under 15		
15 - 19	137	1,958	109	1,753	16	140	12	64	15 - 19		
20 - 24	536	7,561	286	3,797	193	2,996	57	768	20 - 24		
25 - 29	2,035	34,835	1,121	20,725	595	9,954	319	4,155	25 - 29		
30 - 34	5,487	96,970	2,904	53,461	1,733	32,720	851	10,789	30 - 34		
35 - 39	12,170	221,880	6,305	122,133	4,225	75,534	1,640	24,214	35 - 39		
40 - 44	20,946	414,305	11,252	232,385	7,049	142,332	2,644	39,588	40 - 44		
45 - 49	26,338	521,805	14,515	297,240	8,821	177,493	3,001	47,073	45 - 49		
50 - 54	26,428	542,064	15,972	331,720	7,825	164,390	2,631	45,954	50 - 54		
55 - 59	25,408	525,947	16,413	344,142	7,093	148,353	1,902	33,452	55 - 59		
60 - 64	20,988	414,947	14,897	298,858	5,000	98,660	1,091	17,429	60 - 64		
65 - 69	15,198	301,631	11,213	221,268	3,290	68,717	694	11,645	65 - 69		
70 ขึ้นไป	20,055	375,999	16,102	304,334	3,193	58,641	761	13,024	70 and over		

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและทั้งส่วนนิติบุคคล)(ต่อ)
 Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

เพศ และ หมวดอายุ ของผู้ถือครอง	รวม		ทำงานเกษตร		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและทำงานอื่น		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและทำงานอื่น		Sex and age group of holder
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	ในที่ดินถือครองอย่างเดียว		Engaged in agricultural work on the holding and other works		Engaged in agricultural work on the holding and other works		
			จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	
ชาย	108,582	2,253,004	66,869	1,424,898	31,736	661,626	9,977	166,480	Male
ต่ำกว่า 15	1	23	1	23	-	-	-	-	Under 15
15 - 19	57	1,302	53	1,271	-	-	4	31	15 - 19
20 - 24	246	3,593	121	1,567	92	1,551	33	475	20 - 24
25 - 29	1,067	18,388	574	11,098	330	5,078	163	2,212	25 - 29
30 - 34	2,771	49,139	1,489	27,329	856	16,113	426	5,697	30 - 34
35 - 39	6,524	119,172	3,192	63,734	2,408	42,403	924	13,035	35 - 39
40 - 44	12,015	245,646	6,066	129,960	4,334	91,812	1,615	23,874	40 - 44
45 - 49	16,158	335,619	8,377	182,263	5,777	120,001	2,003	33,356	45 - 49
50 - 54	16,693	364,296	9,890	221,024	5,086	110,879	1,717	32,393	50 - 54
55 - 59	16,566	364,924	10,266	230,209	4,881	107,887	1,419	26,828	55 - 59
60 - 64	13,838	289,541	9,666	206,235	3,446	71,650	726	11,656	60 - 64
65 - 69	10,033	212,560	7,253	153,702	2,327	50,589	452	8,270	65 - 69
70 ขึ้นไป	12,613	248,799	9,920	196,483	2,197	43,663	496	8,652	70 and over

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและทั้งหุ้นส่วนนิติบุคคล)(ต่อ)
 Table 16.5 Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation) (Contd.)

เพศ และ หมวดอายุ ของผู้ถือครอง	รวม		ทำงานเกษตร		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองและทำงานอื่น		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครอง		ทำงานอื่นเป็นหลักและ		Sex and age group of holder
	Total		ในที่ดินถือครองอย่างเดียว		Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานเกษตรในที่ดินถือครองเป็นหลัก		ทำงานอื่นเป็นหลักและ		
	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	
	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
หญิง	67,162	1,207,205	44,238	807,228	17,297	318,303	5,627	81,673	Female		
ต่ำกว่า 15	17	285	17	285	-	-	-	-	Under 15		
15 - 19	80	656	56	482	16	140	8	33	15 - 19		
20 - 24	290	3,968	165	2,231	100	1,444	24	293	20 - 24		
25 - 29	967	16,447	547	9,627	265	4,876	156	1,943	25 - 29		
30 - 34	2,716	47,831	1,414	26,132	876	16,607	425	5,091	30 - 34		
35 - 39	5,646	102,708	3,113	58,399	1,817	33,130	716	11,179	35 - 39		
40 - 44	8,931	168,659	5,186	102,425	2,715	50,520	1,029	15,714	40 - 44		
45 - 49	10,179	186,186	6,138	114,977	3,044	57,492	998	13,717	45 - 49		
50 - 54	9,735	177,768	6,083	110,696	2,739	53,512	914	13,560	50 - 54		
55 - 59	8,843	161,023	6,147	113,933	2,212	40,466	484	6,624	55 - 59		
60 - 64	7,150	125,405	5,230	92,623	1,554	27,010	366	5,772	60 - 64		
65 - 69	5,165	89,070	3,960	67,567	963	18,128	242	3,375	65 - 69		
70 ขึ้นไป	7,443	127,200	6,182	107,851	996	14,977	265	4,372	70 and over		

เนื้อที่ (Area) : ไร่(Rai)

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)

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

เพศ และ หมวดอายุ ของผู้ถือครอง	รวมทั้งสิ้น			ทำงานเชิงเศรษฐกิจ		ไม่ทำงาน		
	Total	รวม Sub - total	ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตร ในผู้ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในผู้ถือครอง) Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ Not economically active work	Sex and age group of holder	
รวม	546,360	472,250	239,883	111,947	45,924	74,496	74,111	Total
10 - 14	39,389	12,674	4,915	1,247	581	5,931	26,715	10 - 14
15 - 19	43,557	21,734	7,141	3,181	2,522	8,891	21,823	15 - 19
20 - 24	38,046	29,767	7,034	5,308	3,625	13,801	8,279	20 - 24
25 - 29	37,174	34,423	11,021	5,212	3,606	14,584	2,750	25 - 29
30 - 34	42,860	40,725	14,562	8,257	6,134	11,772	2,135	30 - 34
35 - 39	46,903	45,475	19,015	12,425	5,676	8,359	1,428	35 - 39
40 - 44	52,275	51,484	25,297	15,398	6,191	4,599	791	40 - 44
45 - 49	53,474	53,005	27,956	16,722	5,873	2,454	469	45 - 49
50 - 54	50,096	49,711	29,680	14,390	4,641	1,000	385	50 - 54
55 - 59	43,937	43,438	27,819	11,995	3,008	617	498	55 - 59
60 - 64	34,814	34,143	23,830	8,124	1,788	401	670	60 - 64
65 - 69	25,138	23,933	17,492	4,873	1,107	461	1,206	65 - 69
70 ขึ้นไป	38,698	31,737	24,124	4,815	1,170	1,628	6,961	70 and over

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)
 Table 16.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)(Contd.)

เพศ และ หมวดอายุ ของผู้ถือครอง	รวม Sub - total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active				ไม่ทำงาน เชิงเศรษฐกิจ	
		ทำงานเกษตร ในที่ดินถือครอง อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตร ในที่ดินถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานเกษตร ในที่ดินถือครองด้วย Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	ทำงานอื่น (ไม่ทำงานเกษตร ในที่ดินถือครอง) Mainly engaged in other works	Not economically active work	Sex and age group of holder
ชาย	266,502	234,290	57,851	24,029	37,294	32,212	Male
10 - 14	19,587	6,520	543	347	2,720	13,067	10 - 14
15 - 19	21,003	11,184	1,821	1,150	4,547	9,819	15 - 19
20 - 24	20,567	16,773	3,452	2,336	7,348	3,794	20 - 24
25 - 29	19,349	18,274	2,841	1,841	7,531	1,075	25 - 29
30 - 34	21,891	20,967	4,209	2,655	5,977	924	30 - 34
35 - 39	22,277	21,543	5,866	2,940	4,215	734	35 - 39
40 - 44	23,958	23,538	7,456	3,228	2,226	420	40 - 44
45 - 49	26,201	25,976	8,790	3,041	1,559	224	45 - 49
50 - 54	23,637	23,482	6,959	2,509	466	154	50 - 54
55 - 59	21,573	21,406	6,160	1,797	222	166	55 - 59
60 - 64	16,877	16,701	4,247	956	111	176	60 - 64
65 - 69	12,373	12,172	2,806	618	112	201	65 - 69
70 ขึ้นไป	17,210	15,754	2,699	610	260	1,457	70 and over

17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำกิจการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำกิจการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

เพศและหมวดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)											Sex and age group
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over	Total			
รวม	175,744	5,769	20,816	25,420	56,433	48,923	12,739	5,274	371	371	Total		
10 - 14	18	-	4	-	8	5	-	1	-	-	10 - 14		
15 - 19	137	4	24	32	44	24	4	5	-	-	15 - 19		
20 - 24	536	20	97	137	156	93	24	8	-	-	20 - 24		
25 - 29	2,035	77	403	265	590	525	145	31	-	-	25 - 29		
30 - 34	5,487	179	912	1,006	1,519	1,410	287	167	7	7	30 - 34		
35 - 39	12,170	407	1,783	1,967	3,882	2,972	781	348	31	31	35 - 39		
40 - 44	20,946	574	2,620	3,139	6,628	5,632	1,637	684	32	32	40 - 44		
45 - 49	26,338	749	3,187	3,717	8,576	7,310	1,871	876	50	50	45 - 49		
50 - 54	26,428	797	2,889	3,767	8,492	7,476	2,150	786	73	73	50 - 54		
55 - 59	25,408	691	2,849	3,344	8,082	7,639	1,899	834	71	71	55 - 59		
60 - 64	20,988	720	2,089	3,008	6,945	6,074	1,534	574	44	44	60 - 64		
65 - 69	15,198	565	1,654	2,078	4,957	4,443	1,019	452	30	30	65 - 69		
70 ขึ้นไป	20,055	987	2,305	2,961	6,554	5,320	1,388	508	32	32	70 and over		

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

Table 17.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

เพศและหมวดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)										Sex and age group	
		ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป	278	Male	and over	
ชาย	108,582	3,421	11,500	14,761	34,386	31,725	8,861	3,649	278	Male			
10 - 14	1	-	-	-	-	1	-	-	-	10 - 14			
15 - 19	57	-	8	8	8	24	4	5	-	15 - 19			
20 - 24	246	4	41	65	76	44	12	4	-	20 - 24			
25 - 29	1,067	40	209	133	335	239	97	15	-	25 - 29			
30 - 34	2,771	77	424	539	786	703	148	91	3	30 - 34			
35 - 39	6,524	234	1,026	1,031	2,075	1,536	388	209	26	35 - 39			
40 - 44	12,015	350	1,370	1,820	3,692	3,349	993	416	25	40 - 44			
45 - 49	16,158	436	1,818	2,192	5,088	4,697	1,295	594	38	45 - 49			
50 - 54	16,693	468	1,610	2,211	5,254	4,968	1,572	549	61	50 - 54			
55 - 59	16,566	383	1,692	1,992	5,123	5,269	1,398	661	48	55 - 59			
60 - 64	13,838	434	1,138	1,762	4,629	4,284	1,144	424	24	60 - 64			
65 - 69	10,033	335	881	1,282	3,245	3,156	779	329	26	65 - 69			
70 ขึ้นไป	12,613	659	1,284	1,727	4,075	3,454	1,031	354	28	70 and over			

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ต่อ)

Table 17.1 Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

เพศและหมวดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่) Size of total area of holding (rai)										Sex and age group
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over	93	Female	
หญิง	67,162	2,348	9,316	10,658	22,047	17,197	3,878	1,624	93	Female		
10 - 14	17	-	4	-	8	4	-	1	-	10 - 14		
15 - 19	80	4	16	24	35	-	-	-	-	15 - 19		
20 - 24	290	16	57	72	80	49	12	4	-	20 - 24		
25 - 29	967	36	194	133	255	286	48	16	-	25 - 29		
30 - 34	2,716	102	488	467	734	706	139	77	4	30 - 34		
35 - 39	5,646	173	757	936	1,807	1,436	393	139	5	35 - 39		
40 - 44	8,931	224	1,250	1,319	2,936	2,283	644	268	8	40 - 44		
45 - 49	10,179	313	1,369	1,526	3,488	2,613	576	282	13	45 - 49		
50 - 54	9,735	328	1,279	1,556	3,238	2,507	578	237	12	50 - 54		
55 - 59	8,843	307	1,157	1,352	2,958	2,370	501	173	24	55 - 59		
60 - 64	7,150	287	952	1,246	2,316	1,789	390	150	20	60 - 64		
65 - 69	5,165	230	773	796	1,712	1,287	241	123	4	65 - 69		
70 ขึ้นไป	7,443	328	1,021	1,234	2,479	1,866	356	155	4	70 and over		

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาารเกษตร จำแนกตามเพศ หมายดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)

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

เพศและหมวดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)										Sex and age group
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over	Total		
รวม	600,223	14,316	61,664	81,965	196,219	177,794	47,002	20,043	1,220	Total		
ต่ำกว่า 15	93,251	1,851	10,278	13,191	30,469	27,211	7,156	2,946	149	Under 15		
15 - 19	43,557	713	4,257	6,023	14,643	12,982	3,366	1,505	67	15 - 19		
20 - 24	38,046	722	3,684	4,926	12,457	11,523	3,158	1,498	79	20 - 24		
25 - 29	37,174	785	3,576	4,778	12,416	11,093	3,032	1,365	128	25 - 29		
30 - 34	42,860	985	4,497	5,984	13,802	12,783	3,274	1,435	100	30 - 34		
35 - 39	46,903	1,069	5,020	6,400	15,237	14,000	3,521	1,552	105	35 - 39		
40 - 44	52,275	1,115	5,487	7,539	16,919	15,070	4,239	1,833	73	40 - 44		
45 - 49	53,474	1,253	5,916	7,429	17,257	15,450	4,195	1,859	115	45 - 49		
50 - 54	50,096	1,327	4,859	6,781	16,384	14,795	4,201	1,629	120	50 - 54		
55 - 59	43,937	1,104	4,318	5,599	14,170	13,670	3,442	1,515	119	55 - 59		
60 - 64	34,814	1,049	3,421	4,820	11,419	10,403	2,699	945	57	60 - 64		
65 - 69	25,138	869	2,556	3,446	8,129	7,528	1,784	767	60	65 - 69		
70 ขึ้นไป	38,698	1,473	3,796	5,050	12,917	11,288	2,933	1,194	47	70 and over		

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

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

เพศและหมวดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)										Sex and age group
		ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over	609	Male	
Total	295,033	6,907	29,629	40,406	96,061	87,667	23,691	10,063	609	609	609	Male
ต่ำกว่า 15	48,118	969	5,465	7,210	15,375	13,911	3,655	1,484	50	50	50	Under 15
15 - 19	21,003	297	2,036	2,977	6,968	6,187	1,724	780	33	33	33	15 - 19
20 - 24	20,567	336	1,720	2,690	6,871	6,368	1,734	802	46	46	46	20 - 24
25 - 29	19,349	402	1,845	2,364	6,558	5,751	1,636	737	55	55	55	25 - 29
30 - 34	21,891	446	2,135	2,989	7,315	6,598	1,688	680	39	39	39	30 - 34
35 - 39	22,277	529	2,475	3,093	7,300	6,489	1,616	711	63	63	63	35 - 39
40 - 44	23,958	545	2,474	3,442	7,660	6,923	2,007	868	40	40	40	40 - 44
45 - 49	26,201	577	2,799	3,731	8,432	7,598	2,075	940	50	50	50	45 - 49
50 - 54	23,637	648	2,213	3,315	7,485	7,034	2,086	787	69	69	69	50 - 54
55 - 59	21,573	465	2,088	2,597	6,936	6,848	1,698	878	63	63	63	55 - 59
60 - 64	16,877	522	1,543	2,200	5,610	5,122	1,375	474	32	32	32	60 - 64
65 - 69	12,373	413	1,115	1,585	3,969	3,908	945	405	34	34	34	65 - 69
70 ขึ้นไป	17,210	757	1,723	2,211	5,582	4,930	1,452	519	36	36	36	70 and over

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำกาเกษตร จำแนกตามเพศ หมายดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองฟงลัน (รวมผู้ถือครอง)(ต่อ)
 Table 17.3 Number of holder's household members by sex, age grou and size of total area of holding (including holders)(Contd.)

เพศและหมายดอายุ	รวม	ขนาดเนื้อที่ถือครองฟงลัน (ไร่) Size of total area of holding (rai)										Sex and age group
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ขึ้นไป and over			
หญิง	305,190	7,408	32,035	41,559	100,158	90,127	23,311	9,981	611	Female		
ต่ำกว่า 15	45,133	882	4,813	5,982	15,095	13,300	3,501	1,462	99	Under 15		
15 - 19	22,554	416	2,221	3,046	7,675	6,795	1,643	725	34	15 - 19		
20 - 24	17,479	385	1,965	2,236	5,586	5,154	1,425	695	33	20 - 24		
25 - 29	17,825	383	1,731	2,414	5,857	5,342	1,396	628	73	25 - 29		
30 - 34	20,969	539	2,362	2,995	6,487	6,185	1,586	754	62	30 - 34		
35 - 39	24,626	540	2,544	3,306	7,936	7,511	1,905	841	42	35 - 39		
40 - 44	28,317	570	3,013	4,097	9,259	8,147	2,233	965	33	40 - 44		
45 - 49	27,273	676	3,117	3,697	8,825	7,852	2,120	920	66	45 - 49		
50 - 54	26,459	679	2,645	3,466	8,899	7,762	2,115	842	51	50 - 54		
55 - 59	22,364	639	2,230	3,002	7,234	6,822	1,743	638	56	55 - 59		
60 - 64	17,937	528	1,878	2,620	5,810	5,281	1,323	471	25	60 - 64		
65 - 69	12,765	456	1,441	1,860	4,160	3,621	839	363	26	65 - 69		
70 ขึ้นไป	21,488	716	2,073	2,839	7,335	6,358	1,481	675	11	70 and over		

18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร Education and Membership of Agricultural Activity Groups

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

Table 18.1 Number of holders by level of educational attainment and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ Level of educational attainment					ปริญญาตรี หรือสูงกว่า Bachelor and over	อื่น ๆ Others	Size of total area of holding (rai)
		ไม่มีการศึกษา No education	ต่ำกว่า ต่ำกว่า Lower than elementary education	ประถมศึกษา Elementary education	มัธยมศึกษา Secondary education	ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)			
รวม	175,744	4,896	18,274	120,795	24,587	2,447	4,217	527	Total
ต่ำกว่า 2	5,769	333	712	3,882	549	90	191	12	Under 2
2 - 5	20,816	778	2,172	14,501	2,592	241	428	104	2 - 5
6 - 9	25,420	792	2,878	17,727	3,258	276	418	71	6 - 9
10 - 19	56,433	1,602	5,940	39,670	7,426	606	1,041	147	10 - 19
20 - 39	48,923	1,121	4,938	33,334	7,273	819	1,283	156	20 - 39
40 - 59	12,739	220	1,136	8,374	2,206	272	502	29	40 - 59
60 - 139	5,274	47	464	3,145	1,179	124	311	4	60 - 139
140 ขึ้นไป	371	4	33	163	105	20	43	4	140 and over

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
 Table 18.2 Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	ไม่เป็นที่ ถือครอง		เป็นสมาชิกองค์กร		องค์กรด้านการเกษตร ^{1/}				Agricultural activity groups ^{1/}			Total
	รวม	สมาชิกองค์กร	ด้านเกษตร	ด้านเกษตร	กลุ่มเกษตรกร	สหกรณ์การเกษตร	สมาชิกของ	กองทุนฟื้นฟู	สมาคม/สหพันธ์/	อื่น ๆ	Others	
		ดำเนินการเกษตร	Holders being in	Holders in	Farmer's group	เพื่อการตลาด (สกต.)	ธกส.	และพัฒนา	สถาบัน	ด้านการเกษตร	Size of total area of holding (rai)	
รวม	175,744	74,637	101,107	13,988	19,871	75,465	3,342	576	2,247	576	2,247	Total
ต่ำกว่า 2	5,769	4,316	1,453	116	278	1,034	20	4	139	4	139	Under 2
2 - 5	20,816	12,990	7,826	1,298	1,633	5,118	352	51	268	51	268	2 - 5
6 - 9	25,420	12,958	12,461	1,864	2,735	8,546	483	82	284	82	284	6 - 9
10 - 19	56,433	23,394	33,039	4,600	6,298	24,519	1,133	185	685	185	685	10 - 19
20 - 39	48,923	16,184	32,739	4,431	6,397	25,063	985	167	681	167	681	20 - 39
40 - 59	12,739	3,269	9,470	1,163	1,809	7,652	245	60	122	60	122	40 - 59
60 - 139	5,274	1,405	3,868	485	677	3,299	101	28	67	28	67	60 - 139
140 ขึ้นไป	371	120	251	31	45	235	23	-	-	-	-	140 and over

19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

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

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น

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

ขนาดเนื้อที่ถือครอง ทั้งสิ้น (ไร่)	แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน Source of household income						Size of total area of holding (rai)
	รวม	จากการเกษตรอย่างเดียว		จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น		รวม	
		Agriculture only	ส่วนใหญ่จากการเกษตร Mainly from agriculture	ส่วนใหญ่จากการรับจ้าง ทำงานเกษตร Mainly from being agricultural worker	ส่วนใหญ่ จากแหล่งอื่น Mainly from other sources		
รวม	175,744	85,375	53,322	5,961	31,086	Total	
ต่ำกว่า 2	5,769	1,538	665	709	2,857	Under 2	
2 - 5	20,816	8,922	4,559	1,466	5,869	2 - 5	
6 - 9	25,420	11,852	7,142	1,048	5,377	6 - 9	
10 - 19	56,433	28,026	17,439	1,757	9,210	10 - 19	
20 - 39	48,923	25,038	17,077	794	6,013	20 - 39	
40 - 59	12,739	6,849	4,460	157	1,274	40 - 59	
60 - 139	5,274	2,918	1,858	28	469	60 - 139	
140 ขึ้นไป	371	232	122	1	17	140 and over	

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำกำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำกำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน
Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding

ประเภทของการทำกำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองที่ดิน (ไร่)	รวม	ยังไม่มีผลผลิต		รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท)						รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (Baht)		Type of farm and size of total area of holding (rai)
		Not having agricultural product	Under product	5,001	10,000	20,000	50,000	100,000	500,000	1,000,000	1,000,001	
ผู้ถือครองที่ดิน	175,744	4,597	5,004	8,811	16,947	51,479	52,101	33,141	2,351	1,313	All holders	
ต่ำกว่า 2	5,769	903	487	703	1,021	1,626	769	228	28	4	Under 2	
2 - 5	20,816	1,030	1,553	2,427	4,213	7,396	3,287	752	102	56	2 - 5	
6 - 9	25,420	701	1,051	1,832	3,678	10,635	5,796	1,492	123	111	6 - 9	
10 - 19	56,433	1,137	1,332	2,487	5,409	19,634	19,272	6,506	286	371	10 - 19	
20 - 39	48,923	668	529	1,114	2,274	10,808	18,404	14,221	569	335	20 - 39	
40 - 59	12,739	117	53	184	269	1,124	3,641	6,739	448	164	40 - 59	
60 - 139	5,274	41	-	60	76	236	920	3,114	652	174	60 - 139	
140 ขึ้นไป	371	-	-	4	5	20	12	90	143	97	140 and over	
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชอย่างเดียว	119,191	2,613	3,347	5,874	11,830	35,559	35,212	22,139	1,652	964	Holders growing crops only	
ต่ำกว่า 2	1,066	123	159	173	193	244	124	42	8	-	Under 2	
2 - 5	16,137	729	1,168	1,934	3,340	5,832	2,485	537	73	40	2 - 5	
6 - 9	19,067	504	750	1,305	2,798	8,012	4,374	1,130	94	99	6 - 9	
10 - 19	39,443	757	924	1,690	3,827	13,652	13,405	4,672	213	304	10 - 19	
20 - 39	31,697	409	323	656	1,489	6,900	11,876	9,381	411	251	20 - 39	
40 - 59	8,033	57	24	80	138	735	2,313	4,295	303	88	40 - 59	
60 - 139	3,470	33	-	31	41	164	631	2,012	447	110	60 - 139	
140 ขึ้นไป	278	-	-	4	4	20	4	70	103	72	140 and over	

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)
 Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding (Contd.)

ประเภทของการทำเกษตร และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม	รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท)										Income from agricultural product (Baht)	Type of farm and size of total area of holding (rai)	
		ยังไม่มีผลผลิต	ต่ำกว่า 5,001	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,001	500,001 - 1,000,000	1,000,001 ขึ้นไป				
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์อย่างเดียว	4,811	776	317	517	840	1,362	699	243	46	12	12	46	12	Holders rearing livestock only
ต่ำกว่า 2	4,201	719	286	454	732	1,209	604	174	21	4	4	21	4	Under 2
2 - 5	443	30	26	54	88	113	83	36	13	-	-	13	-	2 - 5
6 - 9	41	8	5	-	4	12	-	7	4	-	-	4	-	6 - 9
10 - 19	61	12	-	-	12	12	12	9	4	-	-	4	-	10 - 19
20 - 39	49	4	-	8	4	16	-	9	4	4	4	4	4	20 - 39
40 - 59	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	40 - 59
60 - 139	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 - 139
140 ขึ้นไป	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	140 and over
ผู้ถือครองที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	138	32	20	12	12	32	12	17	-	-	-	-	-	Holders fresh water culture only
ในพื้นที่น้ำจืดอย่างเดียว														
ต่ำกว่า 2	106	25	16	12	12	28	8	5	-	-	-	-	-	Under 2
2 - 5	32	8	4	-	-	4	4	12	-	-	-	-	-	2 - 5
6 - 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 - 9
10 - 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 - 19
20 - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 - 39
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 - 59
60 - 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 - 139
140 ขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140 and over

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)
 Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding (Contd.)

ประเภทของการทำการเกษตร และ ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวม	ยังไม่มีผลผลิต		รายได้จากผลผลิตทางการเกษตร (บาท)										Income from agricultural product (Baht)	Type of farm and size of total area of holding (rai)			
		Not having agricultural product	ต่ำกว่า Under	5,001	10,000	20,000	50,000	100,000	200,000	500,000	1,000,000	500,001	1,000,001			500,001	1,000,001	ขึ้นไป
ผู้ถือครองที่เลี้ยงปศุสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	93	24	9	8	12	20	8	12	20	8	12	8	12	8	12	-	-	Holders rearing livestock and fresh water culture
ต่ำกว่า 2	57	20	4	4	8	12	8	12	8	8	8	8	-	-	-	-	-	Under 2
2 - 5	36	4	4	4	4	8	-	8	8	-	12	-	-	-	-	-	-	2 - 5
6 - 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 - 9
10 - 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 - 19
20 - 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 - 39
40 - 59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 - 59
60 - 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 - 139
140 ขึ้นไป	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140 and over
ผู้ถือครองที่ปลูกพืช เลี้ยงสัตว์ และ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,394	36	20	13	105	255	428	509	24	4	4	4	4	4	4	4	4	Holders growing crops, rearing livestock and fresh water culture
ต่ำกว่า 2	12	-	-	-	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Under 2
2 - 5	94	4	16	5	16	33	13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2 - 5
6 - 9	140	20	-	-	4	43	44	24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6 - 9
10 - 19	360	8	-	8	60	81	158	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 - 19
20 - 39	507	4	4	-	17	78	168	232	4	4	4	4	4	4	4	4	4	20 - 39
40 - 59	162	-	-	-	4	4	32	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 - 59
60 - 139	117	-	-	-	-	8	12	85	12	12	12	12	12	12	12	12	12	60 - 139
140 ขึ้นไป	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140 and over

ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น
 Table 19.3 Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding

ขนาดเนื้อที่ ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)	รวมทั้งสิ้น		ผู้ถือครองที่ไม่มีหนี้สิน		ผู้ถือครองที่มีหนี้สิน		วัตถุประสงค์	Purpose	Size of total area of holding (rai)
	Total	Holders not being in debt	รวม	Sub-total	หนี้สินเพื่อการเกษตร	หนี้สินเพื่อการเกษตร และนอกการเกษตร			
รวม	175,744	61,832	113,912	97,949	11,686	4,276	Total		
ต่ำกว่า 2	5,769	3,271	2,498	1,599	760	139	Under 2		
2 - 5	20,816	10,207	10,609	8,403	1,742	464	2 - 5		
6 - 9	25,420	10,377	15,043	12,578	1,845	621	6 - 9		
10 - 19	56,433	19,120	37,313	32,363	3,682	1,267	10 - 19		
20 - 39	48,923	14,148	34,775	30,647	2,856	1,272	20 - 39		
40 - 59	12,739	3,277	9,462	8,555	557	350	40 - 59		
60 - 139	5,274	1,348	3,925	3,553	225	148	60 - 139		
140 ขึ้นไป	371	84	287	251	20	16	140 and over		

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดหนี้สิน

Table 19.4 Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding

ขนาดหนี้สิน ถือครองที่ดิน (ไร่)	แหล่งเงินทุน Source of loan												Size of total area of holding (rai)
	จำนวนเงิน ที่เป็นหนี้สิน		ธนาคารเพื่อการเกษตร ๑ (ธกส.)		ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน		สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร		กองทุนหมู่บ้านและ ชุมชนเมืองแห่งชาติ		Village and city fund		
	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	
รวม	12,536,322,405	8,719,079,114	61,644	817,425,519	13,685	1,163,504,612	34,402	904,170,574	Total				
ต่ำกว่า 2	123,282,235	54,037,695	588	24,103,291	192	8,883,448	655	14,881,663	Under 2				
2 - 5	539,729,973	324,249,668	3,653	28,622,053	1,089	52,048,821	3,114	70,340,211	2 - 5				
6 - 9	952,463,250	650,853,926	6,546	38,036,126	1,779	98,277,589	4,456	105,709,620	6 - 9				
10 - 19	3,263,595,082	2,358,167,411	19,946	95,437,678	4,360	306,235,435	11,431	283,833,606	10 - 19				
20 - 39	4,371,327,123	3,021,071,321	21,181	331,352,643	4,559	421,476,076	10,652	303,537,003	20 - 39				
40 - 59	1,825,258,129	1,282,091,120	6,512	153,565,108	1,205	175,178,211	2,787	83,459,217	40 - 59				
60 - 139	1,219,221,309	867,847,592	2,990	137,753,977	465	60,841,111	1,238	40,146,538	60 - 139				
140 ขึ้นไป	241,445,303	160,760,381	227	8,554,643	36	40,563,921	69	2,262,716	140 and over				

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำนวนตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเมื่อถือครองที่ดิน (ต่อ)

Table 19.4 Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding (Contd.)

ขนาดเมื่อที่ ถือครองที่ดิน (ไร่)	แหล่งเงินทุน Source of loan										Size of total area of holding (rai)
	หน่วยงานราชการอื่น ๆ		พ่อค้าคนกลาง		นายทุนเงินกู้		ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น		Relative/Neighbour/Others		
	Other government agencies		Middleman		Money lender						
	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนเงิน	
Number of holders	Amount of debt	Number of holders	Amount of debt	Number of holders	Amount of debt	Number of holders	Amount of debt	Number of holders	Amount of debt	Total	
รวม	1,004	372,885,880	303	84,518,441	2,705	276,350,957	3,406	198,387,308			
ต่ำกว่า 2	20	17,270,553	8	1,220,984	33	2,216,640	29	667,962			Under 2
2 - 5	79	29,916,678	37	4,796,776	279	14,602,079	319	15,153,688			2 - 5
6 - 9	145	7,522,328	28	823,387	383	32,464,485	454	18,775,789			6 - 9
10 - 19	250	43,376,743	99	17,021,258	855	92,886,686	1,152	66,636,264			10 - 19
20 - 39	329	159,726,312	86	11,265,830	802	67,786,098	1,060	55,111,839			20 - 39
40 - 59	109	68,168,168	17	2,227,427	227	34,590,772	272	25,978,104			40 - 59
60 - 139	64	26,892,847	21	43,021,134	115	27,590,997	109	15,127,113			60 - 139
140 ขึ้นไป	8	20,012,252	8	4,141,644	12	4,213,199	12	936,548			140 and over

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

แหล่งเงินกู้	รวม	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)								Source of loan	
		ต่ำกว่า	2,001	5,001	10,001	20,001	50,001	100,001	500,001		1,000,001
	Total	ต่ำกว่า	2,001	5,001	10,001	20,001	50,001	100,001	500,001	1,000,001	ขึ้นไป
		Under	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2,001	5,000	10,000	20,000	50,000	100,000	500,000	1,000,000	and over	
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์	61,644	149	497	1,339	3,383	16,122	17,694	20,863	1,360	238	Bank for agriculture and agricultural cooperative
การเกษตร (ธกส.)											
ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน	1,943	16	48	127	182	487	297	466	178	141	Other banks/Financial institute
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	13,685	92	373	785	1,869	5,673	2,760	1,979	100	53	Cooperative/Farmer's group
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	34,402	347	1,104	5,710	14,334	10,895	1,680	319	12	-	Village and city fund
หน่วยราชการอื่น ๆ	1,004	57	263	205	133	102	24	71	77	72	Other government agencies
พ่อค้าคนกลาง	303	4	34	28	40	72	58	37	21	8	Middleman
นายทุนเงินกู้	2,705	4	67	232	486	858	621	375	46	16	Money lender
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น	3,406	94	209	521	607	1,004	647	301	16	8	Relative/Neighbour/Others

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินทุนกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน

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

แหล่งเงินทุนและอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ)	รวม	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท)										Source of loan and interest rate per month (percent)
		Total	ต่ำกว่า 2,001	2,001	5,000	5,001	10,000	10,001	20,001	50,001	100,001	
ต่ำกว่า 2	5,289	97	236	281	705	1,085	1,845	1,320	725	87	36	Total
2 - 4	526	1	26	26	33	77	173	105	66	21	24	Under 2
5 - 9	153	-	8	8	12	21	61	28	21	4	-	2 - 4
10 - 14	69	-	4	4	-	17	24	15	8	-	-	5 - 9
15 - 19	53	-	-	-	8	8	15	13	8	-	-	10 - 14
20 ขึ้นไป	93	-	8	8	4	12	25	32	12	-	-	15 - 19
พ่อค้าคนกลาง	303	4	34	34	28	40	72	58	37	21	8	Middleman
ต่ำกว่า 2	41	4	-	-	4	4	-	14	8	8	-	Under 2
2 - 4	134	-	20	20	8	24	36	16	21	8	-	2 - 4
5 - 9	96	-	9	9	12	12	20	24	5	5	8	5 - 9
10 - 14	12	-	-	-	4	-	8	-	-	-	-	10 - 14
15 - 19	8	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	15 - 19
20 ขึ้นไป	12	-	4	4	-	-	4	-	4	-	-	20 and over

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินทุนนอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินทุน และอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ต่อ)

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

แหล่งเงินทุนและอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ)	รวม	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท)										Source of loan and interest rate per month (percent)
		ต่ำกว่า 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 and over	ขึ้นไป	
นายทุนเงินกู้	2,705	4	67	232	486	858	621	375	46	16	Money lender	
ต่ำกว่า 2	175	-	4	12	29	59	28	36	8	-	Under 2	
2 - 4	1,446	-	34	126	236	425	358	234	22	12	2 - 4	
5 - 9	752	4	16	62	142	276	171	73	8	-	5 - 9	
10 - 14	161	-	9	8	37	54	33	11	4	4	10 - 14	
15 - 19	49	-	-	-	16	17	8	4	4	-	15 - 19	
20 ขึ้นไป	122	-	4	24	26	28	24	16	-	-	20 and over	
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น	3,406	94	209	521	607	1,004	647	301	16	8	Relative/Neighbour/Others	
ต่ำกว่า 2	1,394	59	108	221	192	369	301	139	4	-	Under 2	
2 - 4	1,067	22	49	163	240	340	165	80	8	-	2 - 4	
5 - 9	672	12	24	113	150	188	120	53	4	8	5 - 9	
10 - 14	100	1	16	20	8	38	12	5	-	-	10 - 14	
15 - 19	32	-	4	-	-	16	4	8	-	-	15 - 19	
20 ขึ้นไป	141	-	8	4	17	52	44	16	-	-	20 and over	

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ภาคผนวก

APPENDIX

ระเบียบวิธีการสำรวจ

1. คุ้มครอง (coverage)

ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกรายในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล (การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

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

การสำรวจด้วยตัวอย่างในส่วนที่ 2 ได้กำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างเป็นแบบ Single-stage sampling

- หน่วยตัวอย่าง : ผู้ถือครองทำการเกษตร
- กรอบตัวอย่าง : ได้จากการนับจดรายชื่อผู้ถือครองทำการเกษตร ในแต่ละเขตแ่งนับ
- การเลือกหน่วยตัวอย่าง : ในแต่ละเขตแ่งนับทำการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างจำนวน 1 ใน 4 หรือประมาณ 25% ของผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (systematic sampling)
- ความน่าจะเป็นในการเลือกผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างในแต่ละเขตแ่งนับ :

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแ่งนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแ่งนับ i

4. การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนัก

การคำนวณค่าประมาณยอดรวมของจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ต้องใช้ค่าถ่วงน้ำหนักซึ่งสามารถคำนวณได้จากผลคูณของค่าต่าง ๆ เหล่านี้

4.1 การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น (BW : base weight) คำนวณจากแผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้ โดยค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นจะมีค่าเท่ากับผลคูณส่วนกลับของความน่าจะเป็นที่หน่วยตัวอย่างจะถูกเลือกมาเป็นตัวแทนในแต่ละชั้น

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

ค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นของแต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตแดนนับตัวอย่างการปรับอัตราการไม่ตอบในแต่ละ EA เท่ากับ $Adj_NR_i = \frac{n_i}{n'_i}$ โดยที่

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตแดนนับตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตแดนนับตัวอย่าง i

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

Methodology

1. Coverage

The target population for the survey included all agricultural holders which agricultural activity were cultivating crops, rearing livestock, culturing fresh water and salt evaporation ponds.

2. Estimates of survey interest

This survey provided the estimates of provincial level.

3. Sample design

The survey was designed to be a sample census. The questionnaire was divided into 2 parts.

Part 1 section 1-10 (short form) : Agricultural holders infrastructure , All agricultural holders were enumerated for the short form.

Part 2 section 11-16 : Other structure agricultural holders, Selected agricultural holders approximately 1 on 4 were enumerated for the long form (section 1-16). The sample design of the survey for the part 2 designed to be the single stage sampling.

- **Sampling units** : agricultural holders
- **Sampling frame** : The new list of agricultural holders were used as the sampling frame.
- **Sampling selection** : The systematic sampling method was applied to draw agricultural holders from each EA. The sampling fraction in each EA was 1 in 4. Then all the selected agricultural holders were enumerated with the long form (section 1-16)
- **The selection probability of the agricultural holders** : $P_i = \frac{n_i}{N_i}$,

where

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

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

4. Sample weighting

The weighting process for this survey included two main steps.

4.1 base weight (BW) : The base weight was equal to the reciprocal of the probability of selection assigned to each sample agricultural holders.

4.2 adjustment for unit non-response (ADJ_NR) : The base weights were adjusted for non-response on agricultural holder. Non-response adjustment within each EA was

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

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

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

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



รัฐได้ข้อมูล เกษตรกรได้ประโยชน์ ผลผลิตได้ราคา



www.nso.go.th