

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556
จังหวัดน่าน

2013 AGRICULTURAL CENSUS
NAN PROVINCIAL



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
National Statistical Office
Ministry of Information and Communication Technology

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดน่าน
โทรศัพท์ 054 710 910
โทรสาร 054 710 160
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : nan@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

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

ปีที่จัดพิมพ์

2557

ISBN.....

จัดพิมพ์โดย

หจก. อิงค์เบอร์รี
โทรศัพท์ 054 774 877

Division-in-Charge

Nan Provincial Statistical Office
Tel. 054 710 910
Fax : 054 710 160
E-mail : nan@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>

Published

2014

Printed by

Inkberry Limited Partnership
Tel. 054 774 877

คำนำ

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

ข้อมูลสถิติที่ได้จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ได้นำเสนอไปแล้ว 2 ฉบับ คือ รายงานผลเบื้องต้นซึ่งนำเสนอผลข้อมูลลักษณะการทำการเกษตรในภาพรวมของประเทศไทย และรายงานผลล่วงหน้าซึ่งประมวลผลจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างร้อยละ 1 นำเสนอภาพรวมโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร และลักษณะของครัวเรือนเกษตร ในระดับภาคและประเทศ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ ซึ่งประมวลผลข้อมูลในรายละเอียดจากครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งหมด เพื่อเสนอข้อมูลรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงสร้างพื้นฐานหลักและโครงสร้างอื่น ๆ ทางการเกษตรเป็นรายจังหวัด รายภาค และที่ราชนครາaji กร

สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 เป็นโครงการจัดเก็บข้อมูลสถิติขนาดใหญ่ ต้องได้รับความร่วมมือจากผู้ที่เกี่ยวข้อง ในครั้งนี้สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้รับความร่วมมือจากการส่งเสริมการเกษตร ในการให้เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล และอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน มาช่วยในการจัดเก็บข้อมูลสถิติ นอกจากนี้ ประชาชนได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลที่ถูกต้องตามความเป็นจริง รวมทั้งยังได้รับความสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน จึงขอขอบคุณทุกท่าน มาก ณ ที่นี่

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

รายงานผลสำมำโนการเกษตร พ.ศ. 2556

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมำโนการเกษตรมาแล้ว 5 ครั้ง โดยครั้งแรกจัดทำเมื่อ พ.ศ. 2493 และถัดมาในปี 2506 2521 2536 และ 2546 ตามลำดับ ซึ่งเป็นการจัดทำทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) สำมำโนการเกษตร พ.ศ. 2556 นี้ เป็นการจัดทำครั้งที่ 6 เพื่อให้ประเทศไทยมีข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตรที่สำคัญ แสดงภาพการทำการเกษตรของประเทศไทยได้ถึงระดับพื้นที่ย่อย และทราบถึงการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างด้านการเกษตรในรอบ 10 ปี เพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย วางแผน และติดตามประเมินผลการพัฒนาด้านการเกษตร ทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น

การทำสำมำโนการเกษตรครั้งนี้ สำนักงานสถิติ จังหวัดน่าน ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน 178 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล จำนวน 36 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือน ในจังหวัด เพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร ในเดือนพฤษภาคม 2556 โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ใน การเก็บรวบรวมข้อมูล ทั้งนี้สำนักงานสถิติจังหวัดน่าน ได้นำเสนอรายงานผลเบื้องต้น ซึ่งเป็นสรุปผลข้อมูลบางส่วนไปแล้ว สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลฉบับสมบูรณ์ที่สรุปผลจากข้อมูลทั้งหมดของจังหวัดน่าน ดังนี้

1. ผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

จังหวัดน่าน ประกอบด้วย 15 อำเภอ มีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น ณ วันสำมำโน (1 พฤษภาคม 2556) 77,321 ราย (ร้อยละ 49.6 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด)¹ มีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 1,597,283 ไร่ (เฉลี่ย 20.7 ไร่/ราย)

อำเภอเวียงสา มีจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด คือ 13,011 ราย (ร้อยละ 16.8) และมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรมากที่สุด เช่นกัน คือ 342,015 ไร่ (ร้อยละ 21.4) รองลงมา คือ อำเภอเมืองน่าน มีจำนวน ผู้ถือครองทำการเกษตร 9,340 ราย และมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร 166,750 ไร่ (ร้อยละ 12.1 และ 10.4 ตามลำดับ) และ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ มีผู้ถือครองทำการเกษตรน้อยที่สุด

2,096 ราย (ร้อยละ 2.7) และ อำเภอที่มีเนื้อที่ถือครองน้อยที่สุดคือ อำเภอเชียงกลาง 37,949 ไร่ (ร้อยละ 2.4)

เมื่อพิจารณาเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย พบว่า อำเภอเฉลิมพระเกียรติมีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยสูงสุด 33.7 ไร่ รองลงมาคือ อำเภอสองแคว อำเภอหนองน้อย และ อำเภอหนองมีน (29.2 28.5 และ 27.7 ไร่) โดยอำเภอเชียงกลาง มีเนื้อที่ถือครองเฉลี่ยต่ำสุด คือ 8.9 ไร่

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรรายอำเภอ พ.ศ. 2556

อำเภอ	จำนวนผู้ถือครอง (ราย)		เนื้อที่ถือครอง (ไร่)		เนื้อที่ ถือครอง เฉลี่ย (ไร่)
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
รวม	77,321	100.0	1,597,283	100.0	20.7
เมืองน่าน	9,340	12.1	166,750	10.4	17.9
แม่จริม	2,938	3.8	81,000	5.1	27.6
บ้านหลวง	2,330	3	54,374	3.4	23.3
นา雍	6,114	7.9	173,989	10.9	28.5
ปัว	9,100	11.8	114,848	7.2	12.6
ท่าวังผา	9,046	11.7	156,884	9.8	17.3
เวียงสา	13,011	16.8	342,015	21.4	26.3
ทุ่งช้าง	3,219	4.2	61,750	3.9	19.2
เชียงกลาง	4,273	5.5	37,949	2.4	8.9
นาหมื่น	2,834	3.7	78,609	4.9	27.7
สันติสุข	2,842	3.7	69,677	4.4	24.5
บ่อเกลือ	2,708	3.5	44,309	2.8	16.4
สองแคว	2,179	2.8	63,592	4	29.2
ภูเพียง	5,291	6.8	80,878	5.1	15.3
เฉลิมพระเกียรติ	2,096	2.7	70,658	4.4	33.7

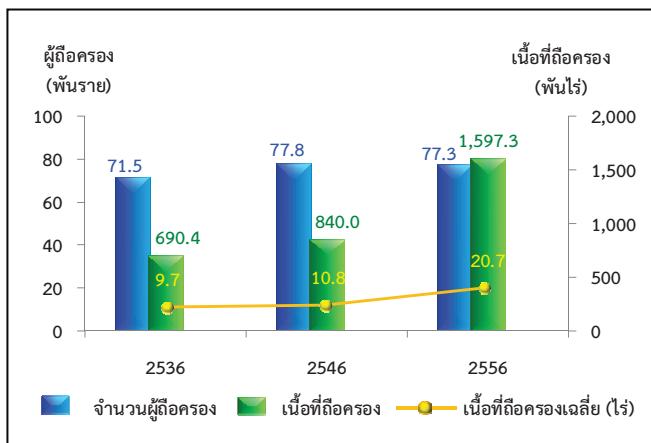
เมื่อพิจารณาในรอบ 10 ปีที่ผ่านมาจากปี 2546 พบว่า ทั้งจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรลดลงจาก 77,840 เป็น 77,321 ราย (ร้อยละ 0.7) แต่เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเพิ่มขึ้นจาก 840,034 เป็น 1,597,283 ไร่ (ร้อยละ 90.1) โดยมีเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรเฉลี่ย คือ 10.8 และ 20.7 ไร่ ตามลำดับ

¹ ครัวเรือนทั้งจังหวัดปี 2556 มีจำนวน 155,803 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

ขอบข่ายสำมำโนการเกษตร พ.ศ. 2556 คือ การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่น้ำจืด และการดำเนินกิจกรรมทางการเกษตรเพื่อขาย

(รวมการปลูกข้าวเพื่อบริโภค และการเลี้ยงวัว ควาย เพื่อใช้งาน)

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556



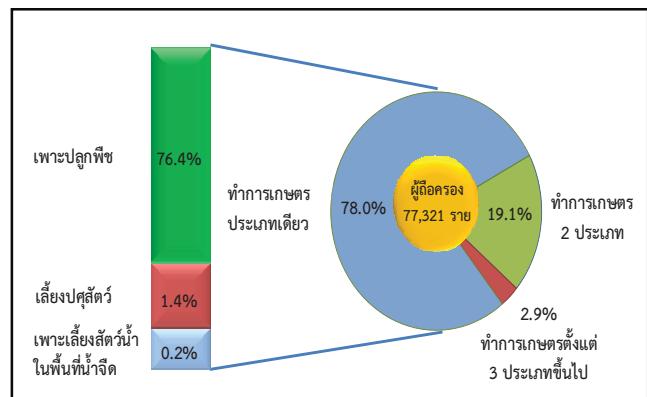
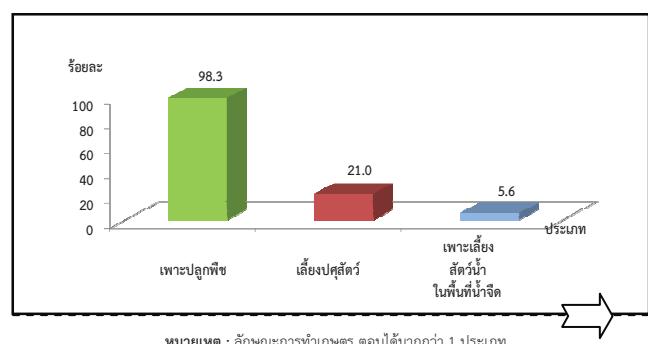
2. ลักษณะการทำการเกษตร

จากสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบว่า ผู้ถือครองทำการเกษตร 77,321 ราย ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.3) ทำการเพาะปลูกพืช ซึ่งในจำนวนนี้ (ร้อยละ 21.8) มีการทำการเกษตรประเภทอื่นร่วมด้วย เช่น เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

โดยผู้ถือครองทำการเกษตรประเภทเดียวมีมากถึงร้อยละ 78.0 คือ เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ หรือเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืดอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งในแต่ละประเภท เช่น การปลูกพืช อาจปลูกพืชหลายชนิด หรือเลี้ยงปศุสัตว์หลายชนิด เป็นต้น

สำหรับผู้ที่ทำการเกษตร 2 ประเภทร่วมกัน มีร้อยละ 19.1 และทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีน้อยมาก เพียงร้อยละ 2.9

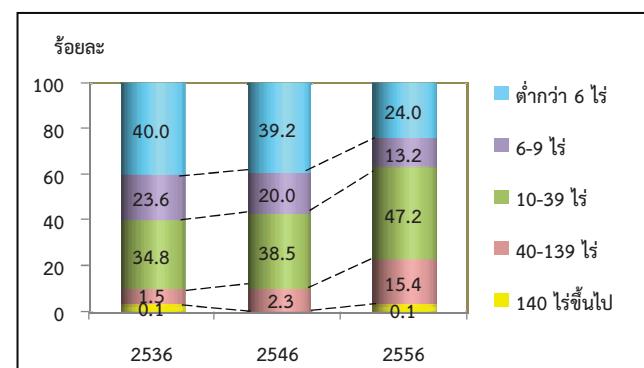
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการเกษตร พ.ศ. 2556



3. ขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดน่าน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.4) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 47.2 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 – 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.1 เท่านั้น

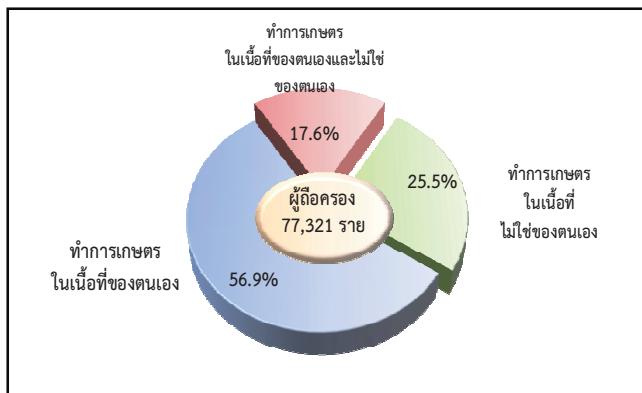
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556



4. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 56.9) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองฯ ร้อยละ 17.6 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง สำหรับผู้ที่ทำการเกษตร โดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองเลย มีร้อยละ 25.5

แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556

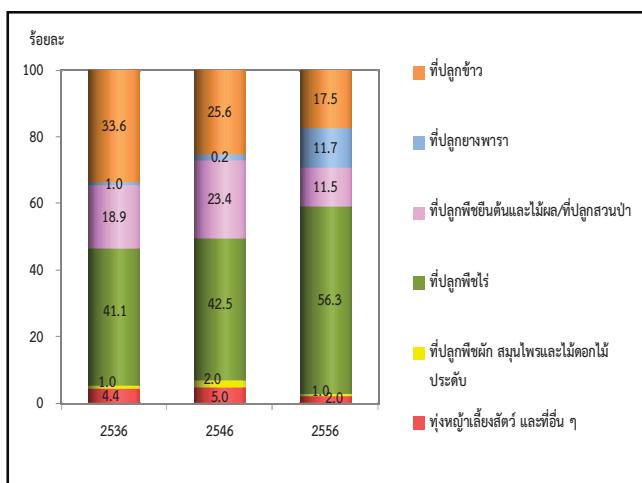


5. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 1,597,283 ไร่ พบร้า เนื้อที่มากกว่าครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 57.1) เป็นที่ปลูกพืชไร่ รองลงมาเป็นที่ปลูกข้าว (ร้อยละ 17.5) ที่ปลูกยางพารา (ร้อยละ 11.7)

จากการทำสำมะโนการเกษตรครั้งนี้ พบร้า ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ที่ปลูกยางพารามีสัดส่วนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน แต่สำหรับที่ปลูกข้าว ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล/สวนปา และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์และที่อื่นๆ กลับมีสัดส่วนลดลง

แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556



6. การใช้ปุ๋ย

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืช ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 86.7) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 81.8) มีการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว ร้อยละ 59.9 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 2.0 และ 1.1 ตามลำดับ

หากพิจารณาในช่วงปี 2546 ถึง 2556 จะพบว่า แนวโน้มการใช้ปุ๋ยสูงขึ้นจากร้อยละ 79.6 ในปี 2546 เพิ่มเป็นร้อยละ 86.7 ในปี 2556 โดยเฉพาะการใช้ปุ๋ยเคมี มีมากถึงร้อยละ 59.9 ในปี 2556 ในขณะที่การใช้ปุ๋ยอินทรีย์ มีแนวโน้มลดลง จากร้อยละ 4.9 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 2.0 ในปี 2556

เมื่อพิจารณาถึงปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ยต่อไร่ พบร้ามีปริมาณการใช้ปุ๋ยเพิ่มมากขึ้นจาก 37.0 กก./ไร่ ในปี 2546 เป็น 47.6 กก./ไร่ ในปี 2556

ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	70,388 (100.0)	76,059 (100.0)	75,605 (100.0)
ไม่ใช้ปุ๋ย	27,410 (38.9)	15,517 (20.4)	10,061 (13.3)
ใช้ปุ๋ย	42,978 (61.1)	60,542 (79.6)	65,543 (86.7)
ปุ๋ยเคมี	16,102 (22.9)	36,809 (48.4)	45,264 (59.9)
ปุ๋ยอินทรีย์	8,013 (11.4)	3,704 (4.9)	1,532 (2.0)
ปุ๋ยชีวภาพ	*	*	864 (1.1)
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอินทรีย์	18,863 (26.8)	20,029 (26.3)	16,580 (21.9)
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	*	*	1,303 (1.7)
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	238,955	483,199	1,319,780
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	8,830	17,862	62,881
เฉลี่ยต่อไร่ (กг.)	37.0	37.0	47.6

* สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 และ 2546 ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ปุ๋ยชีวภาพ

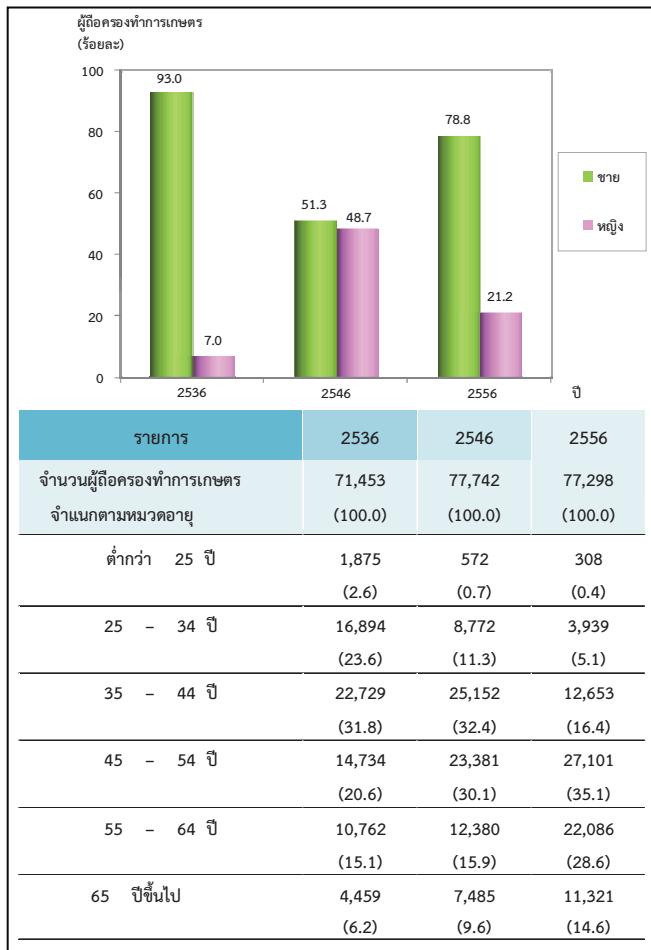
7. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมชาติ เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 78.8 และหญิงร้อยละ 21.2 โดยจะเห็นว่าแนวโน้มของผู้ถือครองที่เป็นชาย มีสัดส่วนเพิ่มขึ้นจากปี 2546 – 2556 เป็นร้อยละ 51.3 และ 78.8 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุพบว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยผู้ถือครองในช่วงอายุ 35 – 64 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น จากร้อยละ 78.4 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 80.1 ในปี 2556 และกลุ่มผู้สูงอายุ 65 ปีขึ้นไป ก็มีแนวโน้ม เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน จากร้อยละ 9.6 เป็นร้อยละ 14.6

แผนภูมิ 6 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม

เพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 – 2556



จังหวัดน่านมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือน ผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 270,671 คน คิดเป็นร้อยละ 56.6 ของประชากรทั้งจังหวัด^{2/} โดยเป็นชายมากกว่าหญิง เล็กน้อย คือร้อยละ 50.8 และ 49.2 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.5 คน ลดลงจากปี 2546 ซึ่งมี 3.8 คน

เมื่อพิจารณาจำนวนสมาชิกตามกลุ่มอายุ พบว่า จำนวนสมาชิกในครัวเรือนเกษตรที่มีอายุ 35 ปี ขึ้นไป มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 49.7 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 62.4 ในปี 2556

ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร

จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น	292,827	292,067	270,671
(ไม่รวมบริษัทฯ)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	4.1	3.8	3.5
จำแนกตามเพศ			
ชาย	151,046 (51.6)	149,757 (51.3)	137,446 (50.8)
หญิง	141,781 (48.4)	142,310 (48.7)	133,225 (49.2)
จำแนกตามหมวดอายุ			
ต่ำกว่า 25 ปี	126,253 (43.1)	98,364 (33.7)	61,184 (22.6)
25 – 34 ปี	57,843 (19.8)	48,516 (16.6)	40,725 (15.0)
35 – 44 ปี	47,198 (16.1)	57,974 (19.8)	44,584 (16.5)
45 – 54 ปี	27,768 (9.5)	44,264 (15.2)	60,808 (22.5)
55 – 64 ปี	20,963 (7.2)	23,077 (7.9)	40,105 (14.8)
65 ปีขึ้นไป	12,802 (4.4)	19,872 (6.8)	23,266 (8.6)

^{2/} ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 477,912 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

โดยลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.5) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 74.9 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวร้อยละ 47.4 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 17.7 ขณะที่ผู้ที่ไม่ได้ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 14.5 และมีข้อสังเกตว่า สัดส่วนของผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวเพิ่มขึ้นจากร้อยละ 26.3 ในปี 2546 เป็นร้อยละ 47.4 ในปี 2556

ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	232,991	262,347	248,819
<hr/>			
จำแนกตามลักษณะการทำงาน			
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	210,586	204,393	212,837
(90.4)	(77.9)	(85.5)	
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	142,135	69,012	118,045
(61.0)	(26.3)	(47.4)	
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	33,669	85,139	44,045
(14.5)	(32.5)	(17.7)	
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย	21,079	33,150	24,457
(9.0)	(12.6)	(9.8)	
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	13,703	17,092	26,290
(5.9)	(6.5)	(10.6)	
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	22,405	57,954	35,982
(9.6)	(22.1)	(14.5)	

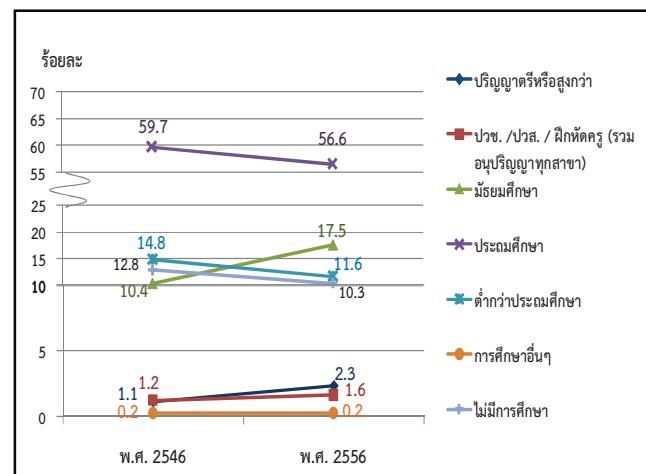
8. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

ในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ผู้ถือครองทำการเกษตร ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาสูงขึ้น กล่าวคือ ผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษา มีสัดส่วนเพิ่มมากขึ้นเกือบ 2 เท่า (ร้อยละ 10.4 เป็นร้อยละ 17.5)

และระดับปริญญาตรี และ ปวช./ปวส.ฯ ก็เพิ่มขึ้น เช่นเดียวกัน (ร้อยละ 2.3 เป็นร้อยละ 1.2 และร้อยละ 1.6 เป็นร้อยละ 1.1) ในขณะที่สัดส่วนของผู้ถือครองฯ ที่สำเร็จระดับประถมศึกษากลับลดลง (ร้อยละ 59.7 เป็นร้อยละ 56.6) และผู้ที่ไม่มีการศึกษาก็ลดลงเช่นเดียวกัน (ร้อยละ 12.8 เป็นร้อยละ 10.3)

แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

พ.ศ. 2546 – 2556



9. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 48.9) มีรายได้ของครัวเรือนมาจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ซึ่งมีสัดส่วนเพิ่มขึ้นมากกว่าถึง 2 เท่า จากปี 2546 (จากร้อยละ 18.5 เป็นร้อยละ 48.9) ขณะที่ผู้มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นมีร้อยละ 51.1

ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน

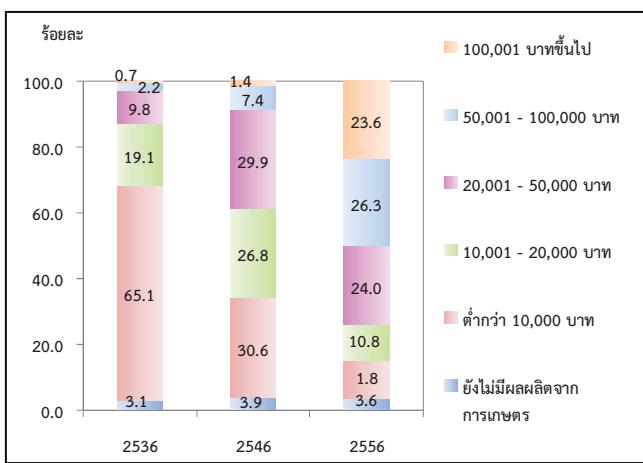
พ.ศ. 2536 - 2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบัชชา)	71,420 (100.0)	77,742 (100.0)	77,298 (100.0)
<hr/>			
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน			
จากการเกษตรอย่างเดียว	35,166 (49.2)	14,413 (18.5)	37,830 (48.9)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	36,254 (50.8)	63,329 (81.5)	39,468 (51.1)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	14,446 (20.2)	30,720 (39.5)	19,967 (25.8)
ส่วนใหญ่จากการรับจำนำงานเกษตร	971 (1.4)	3,724 (4.8)	3,961 (5.1)
ส่วนใหญ่จากการแหล่งอื่น	20,837 ^{3/} (29.2)	28,885 ^{3/} (37.2)	15,540 (20.1)

^{3/} ข้อมูลจำนวนผู้ถือครองที่รายงานแหล่งที่มาของรายได้จากแหล่งอื่น ปี 2536/2546 รวมข้อมูลจากการเกษตรและแหล่งอื่นพอๆ กัน ไว้ด้วย

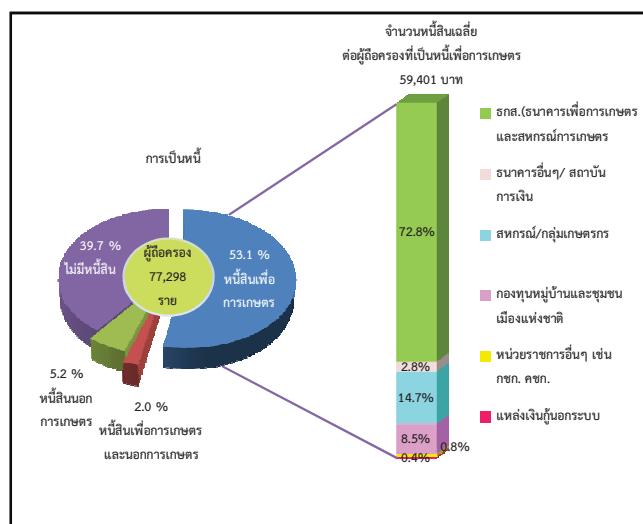
โดยผู้ถือครองทำการเกษตร มีรายได้จากการผลผลิตทางการเกษตร อยู่ในช่วง 50,001 - 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 26.3) รองลงมาคือรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป และ 20,001 - 50,000 บาท (ร้อยละ 23.6 และ 24.0 ตามลำดับ) โดยสัดส่วนผู้มีรายได้ตั้งแต่ 100,001 บาทขึ้นไป เพิ่มขึ้นจากปี 2546 ร้อยละ 22.2

แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากการผลผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556



เมื่อพิจารณาหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครอง พบร่วมผู้ถือครองฯ ร้อยละ 60.3 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้มีหนี้สินเพื่อการเกษตร (ร้อยละ 53.1) โดยคิดเป็นหนี้สินเฉลี่ย 59,401 บาทต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร ซึ่งส่วนใหญ่ (ร้อยละ 72.8) คุ้มครองมาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร

แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556



10. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดน่าน ร้อยละ 38.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครองมีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 36.9 การจ้างห้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว ร้อยละ 1.2 ส่วนที่มี จ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 0.1 สำหรับลูกจ้างประจำในปี 2556 มีจำนวนห้างสิ้น 29,523 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าวเพียง ร้อยละ 2.1

ผู้ถือครองมีแนวโน้มการจ้างลูกจ้างชั่วคราวทำงานเกษตรในที่ถือครองลดลง โดยจะเห็นว่าในช่วง 2546 – 2556 จำนวนลูกจ้างชั่วคราวลดลง จาก 40,540 คน เป็น 28,499 คน

ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536-2556

รายการ	2536	2546	2556
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร	71,453	77,742	77,298
จำแนกตามหมวดอายุ	(100.0)	(100.0)	(100.0)
ต่ำกว่า 25 ปี	1,875	572	308
25 – 34 ปี	(2.6)	(0.7)	(0.4)
35 – 44 ปี	16,894	8,772	3,939
45 – 54 ปี	(23.6)	(11.3)	(5.1)
55 – 64 ปี	22,729	25,152	12,653
65 ปีขึ้นไป	(31.8)	(32.4)	(16.4)
ต่ำกว่า 25 ปี	14,734	23,381	27,101
25 – 34 ปี	(20.6)	(30.1)	(35.1)
35 – 44 ปี	10,762	12,380	22,086
45 – 54 ปี	(15.1)	(15.9)	(28.6)
55 – 64 ปี	4,459	7,485	11,321
65 ปีขึ้นไป	(6.2)	(9.6)	(14.6)

* สำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2536 “ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ

Executive Summary

the 2013 Agricultural Census

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

For this Agricultural Census, National Statistical Office of Nan collected data in fieldwork involved by 178 agricultural volunteers at village level and the 36 agricultural extension officers at tambon level and the NSO provincial staff for interviewing all household in Nan 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 Nan reported the summary of some data already. For this report, the result is a complete summary of all of the Nan Province. The findings are as following.

1. Number and area of holdings

Nan composed 15 districts. As of the census day (1st May 2013), Nan had totally 77,321 of agricultural holdings, which was accounted for 49.6 percent of total households of the province.^{1/} The total area of holdings was 1,597,283 rais or averagely 20.7 rais per holding.

The majority of agricultural holdings, 13,011 members (16.8%), located in Amphoe Wiang Sa which also had the biggest area of holdings for 342,015 rais (21.4%). The Amphoe Mueang was the second in the number of holdings and area of holdings, for 9,340 members and 166,750 rais (12.1% and 10.4% respectively). Amphoe Chaloem Phra Kiat had the least number of holdings for 2,096 members (2.7%) and Amphoe Chiang Klang had the least area of holdings for 37,949 rais (2.4%).

Considering to the average area of holdings, it was found that that Amphoe Chaloem Phra Kiat had highest of the average area of holding (33.7 rais), followed by Amphoe Song Khwae, Amphoe Na Noi and Amphoe Na Muen (29.2% 28.5% and 27.7% respectively). While Amphoe Chiang Klang had the lowest of the average area of holding was 8.9 rais.

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

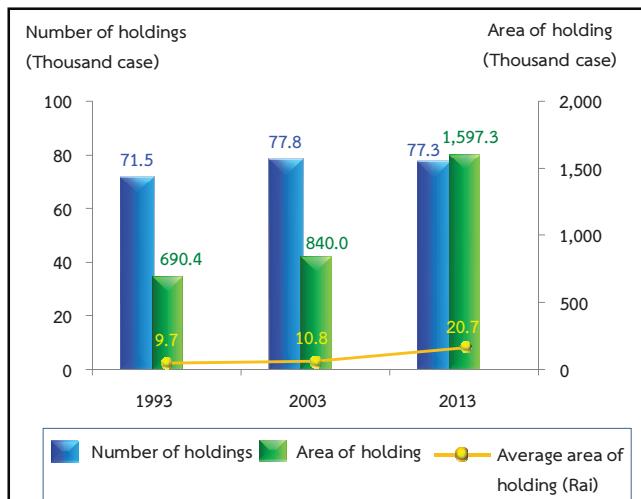
Amphoe	Number of holdings (million case)		Area of holding (million rai)		Average area of holding (rai)
	number	%	number	%	
Total	77,321	100.0	1,597,283	100.0	20.7
Mueang Nan	9,340	12.1	166,750	10.4	17.9
Mae Charim	2,938	3.8	81,000	5.1	27.6
Ban Luang	2,330	3	54,374	3.4	23.3
Na Noi	6,114	7.9	173,989	10.9	28.5
Pua	9,100	11.8	114,848	7.2	12.6
Tha Wang Pha	9,046	11.7	156,884	9.8	17.3
Wiang Sa	13,011	16.8	342,015	21.4	26.3
Thung Chang	3,219	4.2	61,750	3.9	19.2
Chiang Klang	4,273	5.5	37,949	2.4	8.9
Na Muen	2,834	3.7	78,609	4.9	27.7
Santi Suk	2,842	3.7	69,677	4.4	24.5
Bo Kluea	2,708	3.5	44,309	2.8	16.4
Song Khwae	2,179	2.8	63,592	4	29.2
Phu Phiang	5,291	6.8	80,878	5.1	15.3
Chaloem Phra Kiat	2,096	2.7	70,658	4.4	33.7

Considering changes of agricultural holding during the past 10 years, the number of holdings and the area of holdings decrease from 77,840 to 77,321 members (0.7%) but the area of holdings increased from 840,034 to 1,597,283 rais (90.1%), the average area of holdings was 10.8 and 20.7 rais, respectively.

^{1/} In 2013, total households in Nan Province is 155,803 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Census scope: Covering four agricultural activities which were crops, livestock, freshwater culture and sea salt farm, of which the agricultural operation was mainly for selling purpose (including planting rice for owned consumption and raising cattle/buffalo for farm work)

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



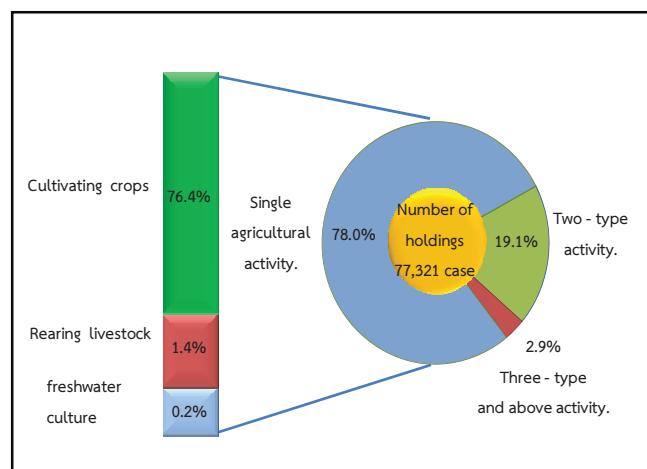
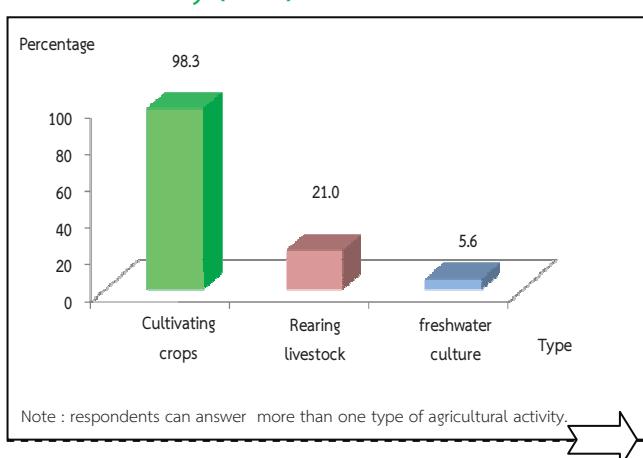
2. Type of agricultural activity

The Agricultural Census in 2013, it was found that the most of agricultural holdings 77,321 members (98.3%) was cultivating crops. Of this number, about 5.4 percent was also operated with the other type agricultural activities such as livestock, freshwater culture.

The census result also showed that 78.0 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 19.1 percent, while the holdings of three types and above of agricultural activity was found only 2.9 percent.

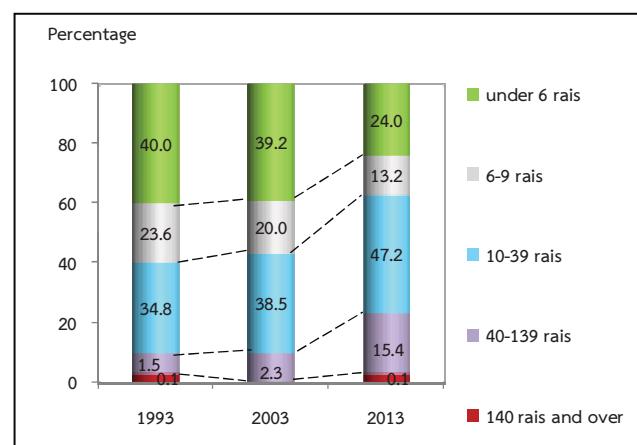
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)



3. Size of total area of holding

Most of agricultural holdings (84.4%) had an area of holding less than 40 rais, which of this number 47.2 percent was of agricultural holdings having area 10 – 39 rais. There was only 0.1 percent for the agricultural holdings having area 140 rais and above.

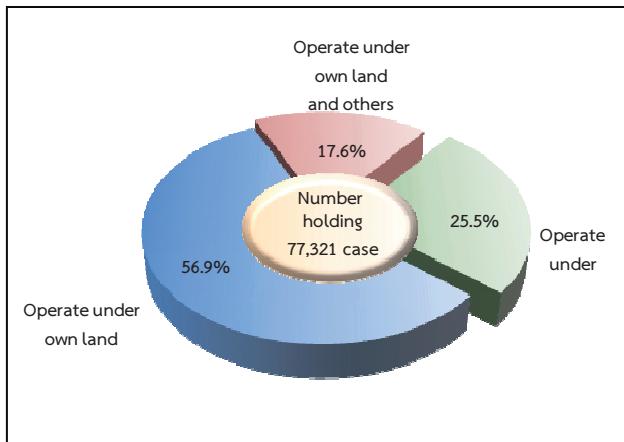
Figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 – 2013)



4. Land tenure and documentary of right

The majority of holdings operated solely under own land (56.9%). About 17.6 percent was the holdings operated under own land and other land. The rest 25.5 percent was the holdings operated under other land.

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

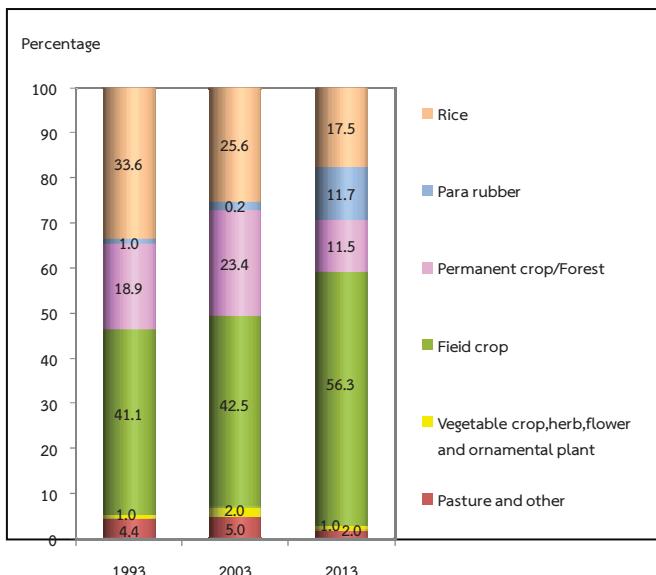


5. Area of holding by land use

From the total area of holdings, 1,597,283 rai, more than half of the area (57.1%) was the area under field crop, followed by rice (33.5%).

The result of this Agricultural Census has revealed that during the past 10 years, the area of para rubber 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 (86.7%) used fertilizer. Most of them (81.8%) used inorganic fertilizers, of which the holdings using inorganic fertilizers only was 59.9 percent, while used organic only 2.0 percent and used bio only 1.1 percent.

Considering the fertilizer use from 2003 to 2013, it was discovered that holdings used fertilizer increasingly from 79.6 percent in 2003 to 86.7 percent in 2013. There were especially using only inorganic fertilizer with up to 59.9 in 2013. In contrast, the holding using organic fertilizer had reduced from 4.9 percent in 2003 to 2.0 percent in 2013.

In regard to the average number of using inorganic fertilizer per rai, it was found that its use fertilizer increasingly from 37.0 kg. per rai in 2003 to 47.6 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	70,388 (100%)	76,059 (100%)	75,605 (100%)
Not using fertilizer	27,410 (38.9)	15,517 (20.4)	10,061 (13.3)
Use fertilizer	42,978 (61.1)	60,542 (79.6)	65,543 (86.7)
Inorganic	16,102 (22.9)	36,809 (48.4)	45,264 (59.9)
Organic	8,013 (11.4)	3,704 (4.9)	1,532 (2.0)
Bio	*	*	864 (1.1)
Inorganic and other	18,863 (26.8)	20,029 (26.3)	16,580 (21.9)
Organic and Bio	*	*	1,303 (1.7)
2.Area treated inorganic fertilizer (rai)	238,955	483,199	1,319,780
3.Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	8,830	17,862	62,881
Average per rai (kg.)	37.0	37.0	47.6

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

7. Demographic characteristics and activity status

The 2013 census result showed that 78.8 percent of private agricultural holders were male, and the rest 21.2 percent were female. During 2003 to 2013, the proportion of male holders increased from 51.3 percent to 78.8 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 78.4 percent in 2003 to 80.1 percent in 2013. It was also observed the increase for the proportion of the holders aged 65 years and above from 9.6 percent to 14.6 percent.

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



Concerning members of agricultural households in Nan Province, they were totally 270,671 members, which was accounted for 56.6 percent^{2/} of the whole population of Nan. The proportion of male members was found a little higher than female members, 50.8 percent and 49.2 percent respectively. The household size was averagely 3.5, which decreased from 3.8 in year 2003.

Considering by age of members, it was discovered that the group of members aged 35 years and above increased from 49.7 percent in 2003 to 62.4 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)	292,827 (100.0)	292,067 (100.0)	270,671 (100.0)
Average per household	4.1	3.8	3.5
By sex			
Male	151,046 (51.6)	149,757 (51.3)	137,446 (50.8)
Female	141,781 (48.4)	142,310 (48.7)	133,225 (49.2)
By age group			
Under 25 years	126,253 (43.1)	98,364 (33.7)	61,184 (22.6)
25 – 34 years	57,843 (19.8)	48,516 (16.6)	40,725 (15.0)
35 – 44 years	47,198 (16.1)	57,974 (19.8)	44,584 (16.5)
45 – 54 years	27,768 (9.5)	44,264 (15.2)	60,808 (22.5)
55 – 64 years	20,963 (7.2)	23,077 (7.9)	40,105 (14.8)
65 years and over	12,802 (4.4)	19,872 (6.8)	23,266 (8.6)

^{2/} In 2013, total population in Nan Province is 477,912 persons. (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

Most of the members aged 10 years and above (85.5%) engaged the economically activities. It was found that 74.9 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. Of this number, 47.4 percent engaged with agricultural activity in their holding alone, 17.7 percent engaged with agricultural activity in their holding and other work. It was discovered that 14.5 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 26.3 percent in 2003 to 47.4 percent in 2013.

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

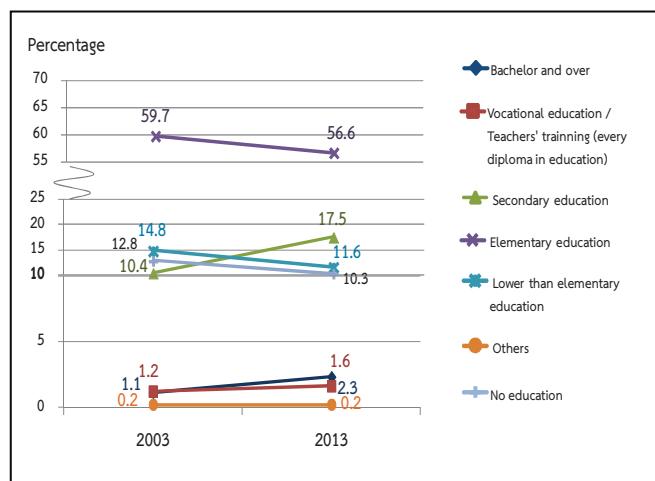
Item	1993	2003	2013
Number of holder's household members	232,991	262,347	248,819
10 years of age and over	(100.0)	(100.0)	(100.0)
By activity status			
Economically active	210,586 (90.4)	204,393 (77.9)	212,837 (85.5)
Engaged in agricultural work on the holding only	142,135 (61.0)	69,012 (26.3)	118,045 (47.4)
Mainly engaged in agricultural work on the holding and other works	33,669 (14.5)	85,139 (32.5)	44,045 (17.7)
Mainly engaged in other works and in agricultural work on the holding	21,079 (9.0)	33,150 (12.6)	24,457 (9.8)
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	13,703 (5.9)	17,092 (6.5)	26,290 (10.6)
Not economically active	22,405 (9.6)	57,954 (22.1)	35,982 (14.5)

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 (10.4% and 17.5%, respectively).

For the proportion of holders with bachelor degree and vocational degree, were also increase (from 2.3% to 1.2% and from 1.6% to 1.1% respectively). However, the proportions of holders with primary education level had decreased (from 59.7% to 56.6%). The same pattern was also for the holders who had no schooling, which was decrease from 12.8 percent to 10.3 percent.

Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)



9. Income and debt of holder's household

It was found that most of holder's (51.1%) household earned income from agricultural activity and others sources, which was decreased from 2003 (from 81.5% to 51.1%), while the rest of 48.9 percent were those who earned income from agricultural activity other.

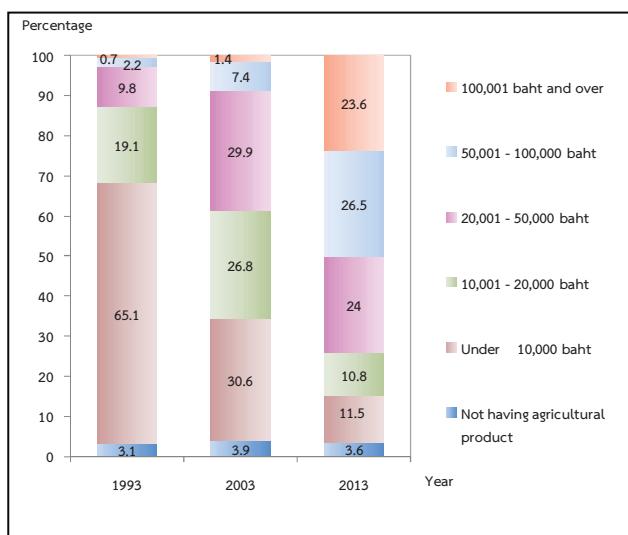
Table 5 Number of holders by household income (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holders	71,420	77,742	77,298
(Excluding corporation)	(100.0)	(100.0)	(100.0)
By source of household income			
Agriculture only	35,166 (49.2)	14,413 (18.5)	37,830 (48.9)
Agriculture and others sources	36,254 (50.8)	63,329 (81.5)	39,468 (51.1)
Mainly from agriculture	14,446 (20.2)	30,720 (39.5)	19,967 (25.8)
Mainly from being agricultural worker	971 (1.4)	3,724 (4.8)	3,961 (5.1)
Mainly from other sources	20,837 ^{3/} (29.2)	28,885 ^{3/} (37.2)	15,540 (20.1)

^{3/} Number of holdings reported the income's sources from other sources, year 1993 and 2003 included equally information from agriculture and other sources.

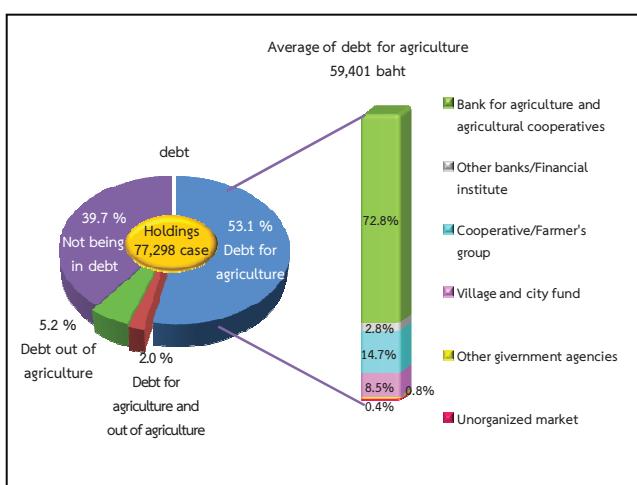
It was discovered that the proportion of the holders who earned income from agricultural products for 50,0001 – 100,000 Baht was 26.3 percent. This was followed by those for 100,001 Baht and above and those for 20,001 – 50,000 Baht (23.6% and 24.0% respectively).

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



According to debt of household, there were 60.3% of the holders being in debt. The amount of debt for agriculture was 53.1%. The average per household in debt was 59,401 baht. Most of debt (72.8%) borrowed from Bank for agriculture and agricultural cooperative.

Figure 9 Dept of household (2013)



10. Employment on agricultural workers

There were 38.2 percent of the total holdings employed agricultural workers, of which 36.9 percent was the percentage of employment of both occasional basis and permanent basis 1.2 percent was the percentage of employment only on permanent basis. The holdings with the were 0.1 percent. The number of permanent workers for agriculture in 2013 was 4,638 persons. Of this number, 2.1 percent was the foreigner workers.

It was found that the number of the Occasional agricultural workers had decreased, particularly during the year 2003 to 2013 as the number decreased in double from 40,540 workers to 28,499 persons.

Table 6 Employment on agricultural (1993 – 2013)

Item	1993	2003	2013
Total number of holdings	71,451 (100.0)	77,840 (100.0)	77,321 (100.0)
Not employ agricultural workers	58,068 (81.3)	37,012 (47.5)	47,798 (61.8)
employ agricultural workers	13,383 (18.7)	40,828 (52.5)	29,523 (38.2)
Permanent workers	319 (0.4)	90 (0.1)	114 (0.1)
Occasional workers	12,783 (17.9)	40,540 (52.1)	28,499 (36.9)
Permanent and Occasional workers	281 (0.4)	198 (0.3)	910 (1.2)
Number of permanent workers	3,804 (100.0)	4,368 (100.0)	4,638 (100.0)
By sex			
Male	*	719 (54.1)	2,794 (64.0)
Female	*	610 (45.9)	1,574 (36.0)
By source of workers			
Thai	*	1,305 (98.2)	4,276 (97.9)
Foreigner	*	24 (1.8)	92 (2.1)

* In 1993 ,no question about source of workers.

สรุปประเด็นเด่น

การทำเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	77,321 ราย
เมืองน่าน	9,340 ราย (12.1%)
แม่จริม	2,938 ราย (3.8%)
บ้านหลวง	2,330 ราย (3.0%)
นาน้อย	6,114 ราย (7.9%)
ปัว	9,100 ราย (11.8%)
ท่าวังผา	9,046 ราย (11.7%)
เวียงสา	13,011 ราย (16.8%)
ทุ่งช้าง	3,219 ราย (4.2%)
เชียงกลาง	4,273 ราย (5.5%)
นาหมื่น	2,834 ราย (3.7%)
สันติสุข	2,842 ราย (3.7%)
ป้อเกลือ	2,708 ราย (3.5%)
สองแคว	2,179 ราย (2.8%)
ภูเพียง	5,291 ราย (6.8%)
เฉลิมพระเกียรติ	2,096 ราย (2.7%)

เนื้อที่ถือครองเฉลี่ย	
ทั้งจังหวัด	20.7 ไร่
เมืองน่าน	17.9 ไร่
แม่จริม	27.6 ไร่
บ้านหลวง	23.3 ไร่
นาน้อย	28.5 ไร่
ปัว	12.6 ไร่
ท่าวังผา	17.3 ไร่
เวียงสา	26.3 ไร่
ทุ่งช้าง	19.2 ไร่
เชียงกลาง	8.9 ไร่
นาหมื่น	27.7 ไร่
สันติสุข	24.5 ไร่
ป้อเกลือ	16.4 ไร่
สองแคว	29.2 ไร่
ภูเพียง	15.3 ไร่
เฉลิมพระเกียรติ	33.7 ไร่

เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	1,597,283 ไร่
เมืองน่าน	166,750 ไร่ (10.4%)
แม่จริม	81,000 ไร่ (5.1%)
บ้านหลวง	54,374 ไร่ (3.4%)
นาน้อย	173,989 ไร่ (10.9%)
ปัว	114,848 ไร่ (7.2%)
ท่าวังผา	156,884 ไร่ (9.8%)
เวียงสา	342,015 ไร่ (21.4%)
ทุ่งช้าง	61,750 ไร่ (3.9%)
เชียงกลาง	37,949 ไร่ (2.4%)
นาหมื่น	78,609 ไร่ (4.9%)
สันติสุข	69,677 ไร่ (4.4%)
ป้อเกลือ	44,309 ไร่ (2.8%)
สองแคว	63,592 ไร่ (4.0%)
ภูเพียง	80,878 ไร่ (5.1%)
เฉลิมพระเกียรติ	70,658 ไร่ (4.4%)

ลักษณะการทำการเกษตร ^{1/} (จำนวนผู้ถือครอง)	
เพาะปลูกพืช	75,971 (98.3%)
เลี้ยงปศุสัตว์	16,249 (21.0%)
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	4,340 (5.6%)

จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร	
ทั้งจังหวัด	270,671 ราย

จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร อายุ 10 ปีขึ้นไป	
ทั้งจังหวัด	248,819 ราย

ลูกจ้างทำงานเกษตร	
จำนวนลูกจ้างประจำทั้งสิ้น	4,368 คน
คนไทย	4,276 คน
คนต่างด้าว	92 (2.1%)

สรุปประเด็นเด่น (ต่อ)

รายได้จากการผลิตทางการเกษตร

รายได้จากการผลิตทางการเกษตร	
รวมทั้งสิ้น	77,298 ราย
100,001 บาทขึ้นไป	18,260 ราย (23.6%)
50,001 – 100,000 บาท	20,509 ราย (26.5%)
20,001 – 50,000 บาท	18,540 ราย (24.0%)
10,001 – 20,000 บาท	8,330 ราย (10.8%)
ต่ำกว่า 10,000 บาท	8,908 ราย (11.5%)
ยังไม่มีผลิตจากการเกษตร	2,750 ราย (3.6%)

แหล่งที่มาของรายได้	
รวมทั้งสิ้น	6,104 ราย
จากการเกษตรอย่างเดียว	37,830 ราย (48.9%)
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	39,468 ราย (51.1%)
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	19,967 ราย (25.8%)
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	3,961 ราย (5.1%)
ส่วนใหญ่จากการแหล่งอื่น	15,540 ราย (20.1%)

หนี้สินเพื่อการเกษตร	
จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการเป็นหนี้	77,298 ราย
ไม่มีหนี้สิน	30,660 ราย (39.7%)
มีหนี้สิน	46,638 ราย (60.3%)
เพื่อการเกษตร	41,057 ราย (53.1%)
นอกการเกษตร	4,002 ราย (5.2%)
เพื่อการเกษตรและนอกการเกษตร	1,579 ราย (2.0%)
จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	4,591 ล้านบาท
หนี้สินเฉลี่ยต่อผู้ถือครองที่เป็นหนี้	59,401 บาท

จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรจำแนกตามแหล่งเงินกู้ ^{2/} (ล้านบาท)	
รวมทั้งสิ้น	4,591
ธนาคารเพื่อการเกษตร	
และสหกรณ์การเกษตร	3,342 (72.8%)
ธนาคารอื่นๆ/ สถาบันการเงิน	128 (2.8%)
สหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร	676 (14.7%)
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	389 (8.5%)
หน่วยราชการอื่นๆ	38 (0.8%)
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	19 (0.4%)

ข้าว

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว	51,796 ราย
เนื้อที่เพาะปลูกข้าว	276,936 ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	275,782 ไร่
ผลผลิตข้าว	152,818,000 กก.

ผลผลิตเฉลี่ย	554.1 กก./ไร่
--------------	---------------

ยางพารา

จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพารา	16,522 ราย
เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา	182,068 ไร่

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

จำนวนผู้ถือครอง	44,598 ราย
เนื้อที่เพาะปลูก	901,678 ไร่
เนื้อที่เก็บเกี่ยว	899,746 ไร่

การศึกษาผู้ถือครองทำการเกษตร

รวมทั้งสิ้น	
บริษัทฯหรือสูงกว่า	1,740 ราย (2.3%)
ปวช./ปวส./ฝึกหัดครู	
(รวมอนุปริญญาทุกสาขา)	1,204 ราย (1.6%)
มัธยมศึกษา	13,538 ราย (17.5%)
ประถมศึกษา	43,725 ราย (56.6%)
ต่ำกว่าประถมศึกษา	8,966 ราย (11.6%)
การศึกษาอื่น	131 ราย (0.2%)
ไม่มีการศึกษา	7,993 ราย (10.3%)

^{2/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งเงินกู้มากกว่า 1 แหล่ง

Key Findings

Agriculture

Number of holdings		Average area of holding	
Total	77,321 cases	Total	20.7 Rais
Mueang Nan	9,340 cases (12.1%)	Mueang Nan	17.9 Rais
Mae Charim	2,938 cases (3.8%)	Mae Charim	27.6 Rais
Ban Luang	2,330 cases (3.0%)	Ban Luang	23.3 Rais
Na Noi	6,114 cases (7.9%)	Na Noi	28.5 Rais
Pua	9,100 cases (11.8%)	Pua	12.6 Rais
Tha Wang Pha	9,046 cases (11.7%)	Tha Wang Pha	17.3 Rais
Wiang Sa	13,011 cases (16.8%)	Wiang Sa	26.3 Rais
Thung Chang	3,219 cases (4.2%)	Thung Chang	19.2 Rais
Chiang Klang	4,273 cases (5.5%)	Chiang Klang	8.9 Rais
Na Muen	2,834 cases (3.7%)	Na Muen	27.7 Rais
Santi Suk	2,842 cases (3.7%)	Santi Suk	24.5 Rais
Bo Kluea	2,708 cases (3.5%)	Bo Kluea	16.4 Rais
Song Khwae	2,179 cases (2.8%)	Song Khwae	29.2 Rais
Phu Phiang	5,291 cases (6.8%)	Phu Phiang	15.3 Rais
Chaloem Phra Kiat	2,096 cases (2.7%)	Chaloem Phra Kiat	33.7 Rais

Area of agricultural		Activity of agriculture ^{1/} (Number of holdings)	
Total	1,597,283 Rais	Cultivating crops	75,971 cases (98.3%)
Mueang Nan	166,750 Rais (10.4%)	Rearing livestock	16,249 cases (21.0%)
Mae Charim	81,000 Rais (5.1%)	Freshwater culture	4,340 cases (5.6%)
Ban Luang	54,374 Rais (3.4%)		
Na Noi	173,989 Rais (10.9%)		
Pua	114,848 Rais (7.2%)		
Tha Wang Pha	156,884 Rais (9.8%)		
Wiang Sa	342,015 Rais (21.4%)		
Thung Chang	61,750 Rais (3.9%)		
Chiang Klang	37,949 Rais (2.4%)		
Na Muen	78,609 Rais (4.9%)		
Santi Suk	69,677 Rais (4.4%)		
Bo Kluea	44,309 Rais (2.8%)		
Song Khwae	63,592 Rais (4.0%)		
Phu Phiang	80,878 Rais (5.1%)		
Chaloem Phra Kiat	70,658 Rais (4.4%)		

Number of holder's household members	
Total	270,671 cases

Number of holder's householdmembers (10 years and older)	
Total	248,819 cases

Employment on agricultural workers	
Number of permanent workers	4,368 person
Thai	4,276 person (97.9%)
Foreigner	92 person (2.1%)

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

Key Findings (Contd.)

Income and debt of holder's	
Income from agricultural product	
Total	77,298 cases
100,001 baht and over	18,260 cases (23.6%)
50,001 – 100,000 baht	20,509 cases (26.5%)
20,001 – 50,000 baht	18,540 cases (24.0%)
10,001 – 20,000 baht	8,330 cases (10.8%)
Under 10,000 baht	8,908 cases (11.5%)
Not having agriculture product	2,750 cases (3.6%)
Source of household income	
Total	6,104 cases
Agriculture only	37,830 cases (48.9%)
Agriculture and other sources	39,468 cases (51.1%)
Mainly from agriculture	19,967 cases (25.8%)
Mainly from being agricultural worker	3,961 cases (5.1%)
Mainly from other sources	15,540 cases (20.1%)
Debt for agriculture	
Number of holders reporting debt	77,298 cases
Not being in debt	30,660 cases (39.7%)
Being in debt	46,638 cases (60.3%)
Debt for agriculture	41,057 cases (53.1%)
Debt out of agriculture	4,002 cases (5.2%)
Debt for agriculture and out of agriculture	1,579 cases (2.0%)
Amount of debt for agriculture	4,591 million baht
Average of debt for agriculture	59,401 baht
Amount of debt for agriculture by source of loan^{2/} (million baht)	
Total	4,591
Bank for agriculture and agriculture cooperative	3,342 (72.8%)
Other bank/Financial institute	128 (2.8%)
Cooperative/Farmer's group	676 (14.7%)
Village and city fund	389 (8.5%)
Other government agencies	38 (0.8%)
Unorganized market	19 (0.4%)

Rice

Number of holdings	51,796 cases
Planted area	276,936 Rais
Harvested	275,782 Rais
Product	152,818,000 kg.
Average product	554.1 kg./Rais

Para Rubber

Number of holdings	16,522 cases
Planted area	182,068 Rais

Maize

Number of holdings	44,598 cases
Planted area	901,678 Rais
Harvested	899,746 Rais

Education of agricultural holding	
Total	77,297 cases
Bachelor and over	1,740 cases (2.3%)
Vocational education/Teachers' training (every diploma in education)	1,204 cases (1.6%)
Secondary education	13,538 cases
Elementary education	43,725 (56.6%)
Lower than Elementary education	8,966 cases
Others	131 cases (0.2%)
No education	7,993 (10.3%)

^{2/} One holder may report more than one source of loan.

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iii
บทสรุปผู้บริหาร	vii
สรุปประเด็นเด่น	xiii
สารบัญ	xxiii
สารบัญแผนภูมิสรุปผู้บริหาร	xxv
สารบัญตารางสรุปผู้บริหาร	xxv
สารบัญตาราง	xxvii
บทที่ 1 บทนำ	
1. สำมะโนการเกษตร	1
2. ความเป็นมา	1
3. วัตถุประสงค์	1
4. ประโยชน์ที่จะได้รับ	1
5. ขอบข่าย	2
6. วันสำมะโน	2
7. คัมรวม	2
8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม	3
9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	3
10. คำนิยาม	3
11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตรด้วย Tablet	5
12. การประมวลผล	5
13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน	5
14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล	6
บทที่ 2 สรุปผลสำมะโน	
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร	7
2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร	8
3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	9
4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน	9
5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	10
6. ลักษณะทางด้านประชากรและการทำงาน	11
7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	12
8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน	12
9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	13
ตารางสถิติ	
ภาคผนวก	
สารบัญตารางสถิติ	31
ระเบียบวิธีการทำสำมะโนและการประมวลผล	141

Contents

	Page
Preface	v
Executive summary	xv
Key findings	xxi
Contents	xxiv
List of Figures of Executive summary	xxvi
List of Tables of Executive summary	xxvi
List of Tables	xxviii
Chapter 1 Introduction	
1. Agricultural census	15
2. Background	15
3. Census objectives	15
4. Uses of census information	15
5. Scope	16
6. Census date	16
7. Coverage	16
8. Census Items	17
9. Data enumeration	15
10. Definitions	17
11. Innovation of conducting agricultural census by using tablet	18
12. Data Processing	18
13. Evaluation of census data	19
14. Data dissemination and publication	19
Chapter 2 Summary of Findings	
1. Number of agricultural holdings	21
2. Holding's activity and size of total area of holding	22
3. Land tenure and documentary of right	23
4. Area of holding by land use and land tenure	23
5. Fertilizer and pesticide	24
6. Demographic characteristics and activity status	25
7. Education level of the holders	26
8. Income and Debt of holder's household	26
9. Employment on agricultural workers	27
Statistical Tables	
List of Statistical Tables	37
Appendix	
Census Methodology	143

สารบัญแผนภูมิสรุปผู้บริหาร

หน้า

แผนภูมิ 1 เปรียบเทียบจำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556	viii
แผนภูมิ 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร พ.ศ. 2556	viii
แผนภูมิ 3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น พ.ศ. 2536 - 2556	viii
แผนภูมิ 4 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน พ.ศ. 2556	ix
แผนภูมิ 5 เปรียบเทียบเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน พ.ศ. 2536 – 2556	ix
แผนภูมิ 6 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2536 - 2556	x
แผนภูมิ 7 การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2546 – 2556	xi
แผนภูมิ 8 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากการผลิตทางการเกษตร พ.ศ. 2536 - 2556	xii
แผนภูมิ 9 หนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2556	xii

สารบัญตารางสรุปผู้บริหาร

ตาราง 1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ พ.ศ. 2556	vii
ตาราง 2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ปุ๋ย พ.ศ. 2536 – 2556	x
ตาราง 3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ พ.ศ. 2556	x
ตาราง 4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน พ.ศ. 2536 - 2556	xi
ตาราง 5 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน พ.ศ. 2536 – 2556	xi
ตาราง 6 การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร พ.ศ. 2536 – 2556	xii

List of Figures of Executive Summary

	Page
Figure 1 Comparing number and area of holdings (1993 - 2013)	xvi
Figure 2 Number of holdings by type of agricultural activity (2013)	xvi
Figure 3 Number of holdings by size of total area of holding (1993 - 2013)	xvi
Figure 4 Number of holdings with land by land tenure and documentary of right (2013)	xvii
Figure 5 Comparing area of holding by land use (1993 - 2013)	xvii
Figure 6 Number of holders by sex and age group (1993 - 2013)	xviii
Figure 7 Education of holders (2003 – 2013)	xix
Figure 8 Number of holders by income from agricultural product (1993 – 2013)	xx
Figure 9 Debt of household (2103)	xx

List of Table of Executive Summary

Table 1 Number and area of holdings by amphoe (2013)	xv
Table 2 Number of holdings by using fertilizer (1993 - 2013)	xvii
Table 3 Number of holder's household members by sex and age group (2013)	xviii
Table 4 Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status (1993 – 2013)	xix
Table 5 Number of holders by household income (1993 – 2013)	xix
Table 6 Employment on agricultural (1993 – 2013)	xx

สารบัญตาราง

หน้า

ตาราง 1	จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร ทำการทำเกษตร เขตการปักครองและอำเภอ	จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงาน และขนาด	7
ตาราง 2	ผู้ถือครองทำการเกษตร เนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น		8
ตาราง 3	ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน แสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน	จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญ	9
ตาราง 4	เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การถือครองที่ดิน	จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะ	9
ตาราง 5	ผู้ถือครองที่ปลูกพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้	จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/ กำจัดศัตรูพืช	10
ตาราง 6	ผู้ถือครองทำการเกษตร	จำแนกตามเพศ และหมวดอายุ	11
ตาราง 7	สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร	จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน	11
ตาราง 8	อัตรา.r้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร		12
ตาราง 9	ผู้ถือครองทำการเกษตร	จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน	12
ตาราง 10	ผู้ถือครองทำการเกษตร ที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร	จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงิน จำแนกตามแหล่งเงินกู้	13
ตาราง 11	ผู้ถือครองทำการเกษตร	จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวน ลูกจ้างประจำ	13

List of Tables

	Page
Table 1 Number and percentage of agricultural holdings by activity of agriculture, administrative area and amphoe	21
Table 2 Number of holdings by holding's activity and size of total area of holding	22
Table 3 Number of holdings by land tenure and documentary of right	23
Table 4 Area of holding by land use and land tenure	23
Table 5 Number of holdings with crops by using fertilizer and pesticide, area treated and quantity used inorganic fertilizer	24
Table 6 Number of holders by sex and age group	25
Table 7 Number of holder's household members by sex, age group and activity status	25
Table 8 Distribution of education holding	26
Table 9 Number of holders by household income	26
Table 10 Number of holders by being in debt for agriculture and amount of debt for agriculture by source of loan	27
Table 11 Number of holdings by employment and number of permanent workers	27

บทที่ 1

บทนำ

1. สำมำโนการเกษตร

หมายถึง การเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการเกษตร โดยการสอบถามจาก ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกคน ทั่วประเทศ ณ วันสำมำโน เปรียบเสมือน การฉายภาพนิ่ง ของการเกษตรของประเทศไทย ณ วันสำมำโน เพื่อแสดง ให้เห็นว่า ณ วันสำมำโน ประเทศไทยมีผู้ถือครอง ทำการเกษตรเท่าใด อยู่ที่ไหน (จังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน) มีลักษณะการทำเกษตรเป็นอย่างไร (มีจำนวน เนื้อที่เท่าไร ทำอะไร ปลูกพืช หรือเลี้ยงสัตว์ อะไรบ้าง) มีอายุเท่าไร มีการศึกษาระดับไหน และมีรายได้หนึ่งสินเท่าใด เป็นต้น

2. ความเป็นมา

ประเทศไทยมีการจัดทำสำมำโนการเกษตร มาแล้ว 5 ครั้ง ครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2493 ต่อมาใน พ.ศ. 2506 2521 2536 และ 2546 เพื่อให้มีข้อมูลสถิติ เกี่ยวกับโครงสร้างพื้นฐานทางการเกษตร สำหรับใช้ ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาด้านการเกษตร ของประเทศไทย และสามารถนำไปใช้ในการกำหนดนโยบาย ติดตาม และประเมินผลโครงการพัฒนาทางการเกษตรได้อย่างต่อเนื่อง และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะ ขององค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ที่แนะนำให้ทุกประเทศจัดทำสำมำโนการเกษตร ทุก 10 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ ตามพระราชบัญญัติสถิติ พ.ศ. 2550 ในการจัดทำโครงการ สำมำโนทุกด้าน จึงได้กำหนดที่จะจัดทำสำมำโนการเกษตร ครั้งที่ 6 ขึ้นในปี 2556

โดยครั้งนี้การทำสำมำโนการเกษตร ได้ขยาย ขอบข่ายการทำเกษตรครอบคลุมถึงการทำนาเกลือสมุทร ตามมติคณะรัฐมนตรี(1 มีนาคม 2554) และได้ผนวกข้อมูล การทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ไว้ในแบบนับจดด้วย

3. วัตถุประสงค์

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานทาง การเกษตร ได้แก่ จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด การทำนา เกลือสมุทร การใช้ประโยชน์ในที่ถือครอง การถือครองที่ดิน เนื้อที่เพาะปลูกพืช เนื้อที่ทำนาเกลือสมุทร และเนื้อที่เพาะเลี้ยง สัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด จำนวนการเลี้ยงปศุสัตว์ การใช้ปุ๋ย การใช้เครื่องจักรเครื่องมือเพื่อการเกษตร และกำลังแรงงานที่ใช้ ในการเกษตร เป็นต้น

2) เพื่อให้มีข้อมูลดังกล่าวในระดับพื้นที่oyer (ระดับหมู่บ้าน) สำหรับใช้ประกอบการวางแผนพัฒนา ในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่นต่อไป

3) เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่าง สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับ การเกษตร การทำประมงทะเล และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ชายฝั่ง

4) เพื่อศึกษาการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้าง พื้นฐานทางการเกษตร ในรอบ 10 ปีที่ผ่านมา

4. ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จากการจัดทำสำมำโนการเกษตรนี้ หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษา รวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ดังนี้

1) ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย ในการพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านการเกษตรในระดับประเทศ และระดับท้องถิ่น และใช้ในการติดตามประเมินผลการพัฒนา ประเทศในช่วงที่ผ่านมา

2) ใช้ในการวิเคราะห์ศึกษาแนวโน้ม และ ทิศทางการเปลี่ยนแปลงด้านการเกษตร และการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจของประเทศไทย

3) ใช้ศึกษาและประกอบการพิจารณา ในการกำหนดนโยบายช่วยเหลือเกษตรกรด้านที่ดินทำกิน

4) ใช้กำหนดนัยบายการใช้ที่ดินให้เหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชแต่ละชนิด ในสภาพของแต่ละท้องถิ่น ให้มีประสิทธิภาพเกิดประโยชน์สูงสุด

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

6) ข้อมูลด้านแรงงานในภาคเกษตร สามารถใช้ศึกษาการใช้แรงงาน และการย้ายถิ่นจากชนบทสู่เมือง

7) ข้อมูลที่ได้สามารถใช้เป็นกรอบในการเลือกตัวอย่างส่วนหนึ่ง (Sampling Frame) สำหรับการสำรวจในรายละเอียดเกี่ยวกับการเกษตรต่าง ๆ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

8) ใช้เป็นข้อมูลสำหรับการจัดทำบัญชีประชาชาติ สาขาก�行ชร

9) เป็นข้อมูลสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และผู้ที่สนใจนำไปศึกษาวิเคราะห์วิจัยด้านการเกษตร และด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

5. ขอบข่าย

การทำการเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำไร่ส้มุทร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขาย ตั้งต่อไปนี้

1) **การเพาะปลูกพืช** ได้แก่ การเพาะปลูกข้าว ยางพารา พืชยืนต้น/ไม้ผลและสวนปา พืชไร่ พืชผัก/สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ การเพาะชำพันธุ์ไม้ การเพาะเห็ดและการเพาะเชื้อเห็ด (รวม การเพาะปลูกข้าวเพื่อบริโภค)

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

3) **การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด** ได้แก่ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดจำพวกปลา

รวม ปลาและสัตว์น้ำสวยงามอื่นๆ กุ้ง และสัตว์น้ำอื่นๆ เช่น กบ ตะพาบน้ำ จระเข้น้ำจืด และปลาสวยงาม เป็นต้น (รวม สัตว์น้ำกร่อยที่นำมาเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืดด้วย เช่น กุ้งกุลาดำ ปลากระพง เป็นต้น)

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

ไม่รวม 1) การทำการเกษตรเพื่อการศึกษา ทดลอง การแข่งขัน การกีฬา การพักผ่อนหย่อนใจ

2) การบริการทางการเกษตร เช่น การรับจ้างไถด้วยรถแทรกเตอร์ รับจ้างขุดรับจ้างผสมพันธุ์สัตว์ รับจ้างฟักไข่ เป็นต้น

6. วันสำมะโน

หมายถึง วันที่ 1 พฤษภาคม 2556

กำหนดขึ้นเพื่อใช้อ้างอิงข้อมูล เช่น จำนวนผู้ถือครอง และเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร ลักษณะต่าง ๆ ของการทำการเกษตร เป็นต้น

7. คุ้มรวม

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่จะถูกเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ คือ ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ทำการเพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำนาเกลือสมุทร ทุกคนในทุกท้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลของโครงการนี้ได้ใช้วิธี “Closed Segment Concept” ในระดับจังหวัด กล่าวคือ ผู้ถือครองทำการเกษตรจะถูกนับจดและแจงนับในจังหวัดที่มีการทำการเกษตรเท่านั้น

8. ข้อมูลที่เก็บรวบรวม

ข้อมูลเกี่ยวกับการทำการเกษตรของผู้ถือครองที่เก็บรวบรวม มีดังนี้

1) ลักษณะการดำเนินงานและสถานภาพของผู้ถือครอง

2) เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ การถือครองและที่ตั้งของผืนที่ดิน

3) การเลี้ยงปศุสัตว์

4) ข้าว

5) ยางพารา

6) พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนปา

7) พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

8) พืชไร่

9) การทำนาเกลือสมุทร

10) การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

11) เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขนส่ง

เพื่อการเกษตร

12) ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

13) ลูกจ้างทำงานเกษตร

การทำงาน

15) การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการทำการเกษตรของผู้ถือครอง

16) รายได้และหนี้สินทางการทำการเกษตรของครัวเรือนผู้ถือครอง

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

ข้อ 11) - 16) ข้อมูลโครงสร้างทางการทำเกษตรอื่น (สัมภาษณ์ผู้ถือครองร้อยละ 25)

9. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลจะดำเนินการพร้อมกัน ทุกจังหวัดทั่วประเทศระหว่างวันที่ 1 – 31 พฤษภาคม 2556 โดยสำนักงานสถิติจังหวัดนำน้ำได้ส่งอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้านจำนวน 178 คน เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการทำเกษตรประจำตำบลจำนวน 36 คน และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติจังหวัด

ออกไปสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกครัวเรือนในจังหวัดเพื่อหาผู้ถือครองทำการเกษตร โดยใช้คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

10. คำนิยาม

1. ผู้ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง บุคคลธรรมดายืนติดบุคคลซึ่งควบคุมจัดการ และมีอำนาจตัดสินใจ เกี่ยวกับการทำการทำเกษตรในที่ถือครอง และเป็นผู้รับผิดชอบทั้งทางด้านเทคนิคและการเงิน อาจดำเนินงานเอง หรือมอบให้ผู้จัดการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ดำเนินงานหรือดูแลแทนก็ได้

1) เป็นผู้ทำการเกษตรในวันที่ 1 พฤษภาคม 2556

2) เป็นเจ้าของที่ดินที่ใช้ทำการเกษตร เป็นผู้เช่าหรือทำการเกษตรในที่ดินของผู้อื่นหรือในที่สาธารณะ/ป่าสงวน โดยไม่คำนึงถึงว่าจะได้รับความยินยอมหรือถูกต้องตามกฎหมายหรือไม่

3) มีที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรนี่เดียวหรือหลายผืน ที่ดินดังกล่าวอาจอยู่แห่งเดียวกัน หรืออยู่แยกกัน ในเขตท้องที่เดียวกัน แต่ที่ดินทุกผืนจะต้องอยู่ภายใต้เขตจังหวัดเดียวกัน ซึ่ง

(1) ที่ดินแต่ละผืนอาจใช้ทั้งหมดหรือเพียงบางส่วน เพื่อการผลิตทางการทำเกษตรก็ได้

(2) ที่ดินแต่ละผืนอาจมีเนื้อที่เพียงเล็กน้อย เช่น คอกสัตว์ ที่เพาะเห็ด ที่เลี้ยงกล้วยไม้ หรือบ่อเลี้ยงปลา น้ำจืด เป็นต้น

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

2. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

หมายถึง เนื้อที่รวมของที่ดินทุกผืนภายใต้ที่ดินที่ผู้ถือครองถือครองอยู่และใช้ทำการเกษตร (เพาะปลูกพืช เตี้ยงสัตว์ เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ทำนาเกลือ สมุทร) ซึ่งที่ดินดังกล่าวผู้ถือครองอาจเป็นเจ้าของ เช่า หรือทำพรีในที่สาธารณะ/ป่าสงวน/ที่ของผู้อื่น ก็ได้

ที่ดินที่ใช้ทำการเกษตรเป็นได้ มีบริเวณลานในไร่นา
ยุ่งช้าง โรงเก็บเครื่องมือเครื่องใช้ บ้านและบริเวณบ้าน ป่า
คันบ่อ ฯลฯ อยู่ด้วย ให้รวมเนื้อที่ดังกล่าวเข้าไปด้วย

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

ไม่รวม ที่ดินทั้งผืน ซึ่งมีลักษณะดังต่อไปนี้

- 1) ให้ผู้อื่นเช่าหรือยอมให้ผู้อื่นทำประโยชน์
โดยไม่คิดค่าเช่า
- 2) เคยใช้ทำการเกษตร แต่พักทิ้งตั้งแต่
5 ปีขึ้นไป
- 3) เป็นที่ปลูกบ้าน สิ่งปลูกสร้าง และ
ป่าขึ้นเองตามธรรมชาติ

3. การถือครองที่ดิน

หมายถึง สิทธิในการครอบครองหรือใช้ที่ดินเพื่อ¹
ทำการเกษตร ในลักษณะต่าง ๆ ของผู้ถือครอง อาจเป็นเนื้อที่ของ
ตนเอง หรือเป็นเนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง เช่น เป็นเจ้าของ เช่า
หรือถือครองที่ดินในลักษณะอื่น ซึ่งผู้ถือครองอาจจะถือครอง
ที่ดินในลักษณะเดียว เช่น เป็นเจ้าของอย่างเดียว หรือเช่า²
อย่างเดียว หรืออาจจะถือครองที่ดินมากกว่าหนึ่งลักษณะ
เช่น เป็นเจ้าของและเช่า หรือเช่าและถือครองในลักษณะอื่น
รวมกัน เป็นต้น

การถือครองที่ดิน จำแนกตามลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

3.1 เนื้อที่ของตนเอง

- 1) เป็นเจ้าของ หมายถึง
 - ก. มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ใน
ที่ดิน ดังต่อไปนี้
 - (1) โฉนดที่ดิน (น.ส.4) โฉนดแพนที่
โฉนดตราจอง ตราจองที่ตราไว้ได้ทำประโยชน์แล้ว
 - (2) น.ส.5 (ใบไต่สวน) คือ หนังสือ
แสดงการสอบสวน เพื่อออกโฉนดที่ดิน
 - (3) น.ส.3 หรือ น.ส.3 ก. หรือ น.ส.3 ข.
คือหนังสือรับรองการทำประโยชน์

(4) ส.ป.ก. 4-01 คือ หนังสือให้เข้า

ทำประโยชน์ในที่ดินตามกฎหมายการปฏิรูปที่ดิน

(5) น.ค. คือ หนังสือให้เข้าทำประโยชน์
ในนิคมสร้างตนเองของกรมประชาสงเคราะห์ ซึ่งกรม
ประชาสงเคราะห์อาจมอบหมายให้หน่วยงานอื่นดำเนินการก็ได้

(6) ส.ท.ก. คือ หนังสือแสดงสิทธิ
ที่ดินทำกินออกโดยกรมป่าไม้ อนุญาตให้บุคคลเข้าทำ
ประโยชน์ หรืออยู่อาศัยในเขตป่าสงวนแห่งชาติ
เป็นการชั่วคราว

(7) ก.ส.น. คือ หนังสือให้เข้าทำ
ประโยชน์ โดยกรมส่งเสริมสหกรณ์

(8) น.ส.2 (ใบจอง) คือ หนังสือที่
อนุญาตให้เข้าทำประโยชน์ในที่ดินที่รัฐจัดให้

(9) ส.ค.1 คือ หนังสือแสดงสิทธิการ
ครอบครองที่ดินมีเปล่า

(10) ใบ ก.บ.ท. คือ ใบเสร็จเสียภาษี
บำรุงท้องที่ เป็นหลักฐานแสดงการเสียภาษี

(11) อนุญาต 3 (อ.3) คือ ใบอนุญาต
ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ออกให้แก่บุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ทำ
ประมง หรือทำเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในที่อนุญาต

**ข. เข้าครอบครองที่ดินเสมือนเป็นเจ้าของ
ซึ่งได้แก่**

(1) ได้รับมรดกตกทอด แต่ยัง
ไม่ได้เปลี่ยนแปลงชื่อตามกฎหมาย

(2) เข้าครอบครองที่ดินของเอกชน
ที่มีหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน(โฉนด) โดยสงบ
เปิดเผยด้วยเจตนาเป็นเจ้าของ โดยไม่เสียค่าเช่าและไม่ได้
รับการขัดขวางใด ๆ ทั้งสิ้นเป็นเวลา 10 ปีขึ้นไป

(3) ยังการครอบครองที่ดินของ
เอกชนที่ไม่มีโฉนดที่ดิน ด้วยเจตนาดีถือเพื่อตน โดยไม่ถูก
ฟ้องคดีอาคีนการครอบครองภายใต้ 1 ปี

3.2 เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง

1) เช่า

หมายถึง ผู้ถือครองเช่าที่ดินจากผู้อื่น
ทำการเกษตร โดยไม่คำนึงถึงลักษณะการจ่ายค่าเช่า ซึ่งอาจ
จ่ายเป็นเงินสด หรือผลผลิต หรืออื่น ๆ ก็ได้

2) ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ ที่ป่าเลื่อมโถม

หมายถึง ที่ดินที่ผู้ถือครองเข้าไปทำการเกษตร โดยไม่มีกรรมสิทธิ์หรือไม่ได้จ่ายค่าเช่า เช่น ที่ดินในเขตป่าสงวน ที่สาธารณะ ที่ดินที่บุคคลอื่นอนุญาตให้ทำประโยชน์ได้โดยไม่ต้องจ่ายค่าตอบแทน เป็นต้น

11. การพัฒนาการจัดเก็บข้อมูลสำมะโนการเกษตร ด้วย Tablet

ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ ได้มีการใช้ เทคโนโลยีสมัยใหม่มาช่วย ดังนี้

1. ใช้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์พกพาขนาดกลาง (Tablet) บันทึกข้อมูลแทนการใช้แบบสอบถามกระดาษ ซึ่งช่วยให้การดำเนินงานในสนามมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น คือ

1.1 สามารถตรวจสอบความสอดคล้อง/ ถูกต้อง ของข้อมูลได้ทันทีในขณะปฏิบัติงานสนาม

1.2 ลดเวลาในการบันทึกข้อมูลจึงทำให้ ประมวลผล และนำเสนอผลได้เร็วขึ้น

1.3 สามารถแสดงพิกัด (GPS) การเดินใน พื้นที่ของพนักงานแจงนับแต่ละคน ซึ่งเป็นการควบคุม คุณภาพการปฏิบัติงานของพนักงานแจงนับว่าได้ไปในเขต ปฏิบัติงานที่ได้มอบหมายถูกต้อง (Quality Control)

1.4 สามารถส่งข้อมูลขึ้น Server ใน ระบบ Cloud ได้ทันที

2. ใช้ Web Application ติดตามความก้าวหน้า ของการปฏิบัติงานสนาม ณ เวลาปัจจุบัน

2.1 สามารถติดตามการออกปฏิบัติงานจริง ในพื้นที่ของพนักงานแจงนับแต่ละคน โดยแสดงข้อมูลในแต่ละ เขตปฏิบัติงานบนแผนที่

2.2 สามารถดูความก้าวหน้าของการทำงาน แต่ละคนได้ทุกระดับ ตั้งแต่ระดับพนักงานแจงนับ เจ้าหน้าที่ วิชาการ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งทำให้ สามารถแก้ไขปัญหาได้ทันที ในกรณีที่งานไม่เป็นไป ตามเป้าหมาย หรือล่าช้า

12. การประเมินผล

หลังจากที่เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยเครื่อง Tablet และผ่านการตรวจสอบขั้นต้นจากการสนามแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งเข้า Server เพื่อให้เจ้าหน้าที่วิชาการตรวจสอบความครบถ้วน ความถูกต้อง และความแนบเนียของข้อมูลทุกรายการอย่างละเอียด เป็นรายครัวเรือน และยืนยันข้อมูลตั้งกล่าว เพื่อให้ เจ้าหน้าที่สถิติประจำจังหวัดตรวจสอบความถูกต้อง ความแนบเนีย และความครบถ้วนอีกรอบหนึ่ง เพื่อยืนยันความสมบูรณ์ของข้อมูล ทั้งหมดของจังหวัดที่อยู่ใน Server หลังจากนั้นจะประมวลผล ในรูปตาราง เพื่อจัดทำเป็นรายงานผลในระดับจังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร ต่อไป

สำหรับข้อมูลระดับพื้นที่อยู่ต่ำสุดถึงระดับหมู่บ้าน ผู้สนใจสามารถติดต่อขอได้ที่สำนักงานสถิติแห่งชาติ

13. การประเมินผลข้อมูลสำมะโน

หลังจากเก็บรวบรวมข้อมูลสำมะโนการเกษตร เสร็จสิ้นแล้ว สำนักงานสถิติแห่งชาติได้ทำการประเมินผลข้อมูล สำมะโนการเกษตรที่ได้ โดยการส่งเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน สถิติแห่งชาติออกไปทำการสำรวจช้ำ (Post Enumeration Survey : PES) ในครัวเรือนทุกครัวเรือนจากเขตแจงนับ ตัวอย่างทั่วประเทศ โดยระบุเบี้ยวิธีการเลือกตัวอย่างแบบ Stratified Single-Stage Sampling โดยมีกลุ่มจังหวัด ของภาคเป็นสตรารัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 4 สตรารัม คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และจังหวัด เป็นสตรารัมย่อย ในแต่ละจังหวัดได้ทำการเลือกเขตแจง นับตัวอย่างด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ (Systematic Sampling) จำนวน 1,280 เขตแจงนับ ซึ่งหลังจาก ปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูลแล้ว จะทำการสอบเทียบ (Matching) ข้อมูลของสำมะโน กับการสำรวจช้ำ เพื่อนำผล สอบเทียบไปวิเคราะห์และประเมินความคลาดเคลื่อนของคุณรวม (Coverage error) และความคลาดเคลื่อนของเนื้อหา (Content error) เช่น การเลี้ยงปศุสัตว์ การปลูกข้าว การปลูกยางพารา การปลูกพืชยืนต้น ไม้ผลและสวนป่า และการปลูกพืชไร่ เป็นต้น

14. การนำเสนอผลและการเผยแพร่ข้อมูล

1. การนำเสนอผล สำนักงานสถิติแห่งชาติ
จะเสนอรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น เป็นการประมวลผลจาก
แบบนับจดของแบบครัวเรือน เพื่อเสนอผลในภาพรวมระดับ
จังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2) รายงานผลล่วงหน้า (ประมาณผล 1% จาก
แบบแจงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแจงนับของ
ครัวเรือนตัวอย่าง เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับภาค และ
ทั่วราชอาณาจักร เพื่อให้ผู้สนใจได้ใช้ข้อมูลก่อน ก่อนที่
รายงานฉบับสมบูรณ์จะແລ້ວเสร็จ

3) รายงานผลฉบับสมบูรณ์ (ประมาณผล 100%
จากแบบแจงนับ) เป็นการประมวลผลจากแบบแจงนับของ
ครัวเรือนทั้งหมด เพื่อเสนอผลในรายละเอียดระดับ
จังหวัด ภาค และทั่วราชอาณาจักร

2. การเผยแพร่ข้อมูล ข้อมูลสำมำโนการเกษตร
จะเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

- 1) ไฟล์แบบเอกสาร รายงาน แผ่นพับ CD – ROM
- 2) ระบบอินเทอร์เน็ต (<http://www.nso.go.th>)
- 3) ระบบคลังข้อมูล (Data Warehouse)
- 4) ระบบภูมิสารสนเทศสถิติ (Geographic
Information System : GIS)

บทที่ 2

สรุปผลสำมะโน

1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร

จากการทำสำมะโนการเกษตร พ.ศ. 2556 พบร่วมกันมีผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 77,321 ราย ครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรคิดเป็นร้อยละ 49.6 ของครัวเรือนทั้งจังหวัด^{1/} โดยลักษณะการทำเกษตรส่วนใหญ่ทำการเพาะปลูกพืชร้อยละ 98.3 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 21.0 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด ร้อยละ 5.6

ผู้ถือครองทำการเกษตรร้อยละ 16.8 อยู่ในอำเภอเวียงสา รองลงมาอยู่ในอำเภอเมืองน่าน (ร้อยละ 12.1) อำเภอปัว (ร้อยละ 11.8) อำเภอท่าวังผา (ร้อยละ 11.7) และอำเภอนา雍 (ร้อยละ 7.9)

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำเกษตร รายอำเภอ

อำเภอ	รวม		ลักษณะการทำเกษตร ^{2/}					
			การเพาะปลูกพืช		การเลี้ยงปศุสัตว์		การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครอง	77,321	100.0	75,971 (98.3)	100.0	16,249 (21.0)	100.0	4,340 (5.6)	100.0
เมืองน่าน	9,340	12.1	9,014	11.9	2,525	15.5	641	14.8
แม่จริม	2,938	3.8	2,923	3.8	716	4.4	245	5.6
บ้านหลวง	2,330	3.0	2,322	3.1	246	1.5	18	0.4
นา雍	6,114	7.9	6,093	8.0	193	1.2	128	2.9
ปัว	9,100	11.8	8,915	11.7	2,071	12.7	647	14.9
ท่าวังผา	9,046	11.7	8,737	11.5	2,236	13.8	987	22.7
เวียงสา	13,011	16.8	12,911	17.0	2,024	12.5	371	8.5
ทุ่งช้าง	3,219	4.2	3,210	4.2	248	1.5	82	1.9
เชียงกลาง	4,273	5.5	4,229	5.6	729	4.5	142	3.3
นาหมื่น	2,834	3.7	2,745	3.6	499	3.1	200	4.6
สันติสุข	2,842	3.7	2,810	3.7	537	3.3	199	4.6
บ่อเกลือ	2,708	3.5	2,666	3.5	1,340	8.2	161	3.7
สองแคว	2,179	2.8	2,119	2.8	1,162	7.2	342	7.9
ภูเพียง	5,291	6.8	5,186	6.8	916	5.6	75	1.7
เฉลิมพระเกียรติ	2,096	2.7	2,091	2.8	807	5.0	102	2.4

^{1/} ครัวเรือนทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 155,803 ครัวเรือน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

^{2/} ลักษณะการทำเกษตร ตอบได้มากกว่า 1 ประเภท

2. ลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรในจังหวัดน่าน ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 98.3) ทำการเกษตรโดยการปลูกพืช เป็นหลัก ซึ่งอาจจะเป็นการปลูกพืชอย่างเดียวหรือปลูกพืชร่วมกับการทำการเกษตรในลักษณะอันด้วย โดยผู้ถือครองที่ทำการเกษตรประเภทเดียวมีร้อยละ 78.0 โดยทำการเพาะปลูกพืชมากที่สุด มีถึงร้อยละ 76.4 รองลงมาเป็นการเลี้ยงปศุสัตว์ ร้อยละ 1.4 และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด มีร้อยละ 0.2 สำหรับผู้ถือครองที่ทำการเกษตร

2 ประเภท และตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป มีร้อยละ 19.1 และ 2.9 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาถึงขนาดเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พบร่วมกับผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 84.4) มีเนื้อที่ถือครองขนาดต่ำกว่า 40 ไร่ ซึ่งในจำนวนนี้ร้อยละ 47.2 เป็นผู้ถือครองที่มีเนื้อที่ขนาด 10 - 39 ไร่ สำหรับผู้ถือครองทำการเกษตรที่ถือครองเนื้อที่ขนาดใหญ่ (140 ไร่ขึ้นไป) มีเพียงร้อยละ 0.1 เท่านั้น

ตาราง 2 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการดำเนินงานและขนาดเนื้อที่ถือครองหักสิ้น

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรหักสิ้น	77,321	100.0
ลักษณะการดำเนินงาน		
ทำการเกษตรประเภทเดียว	60,309	78.0
เพาะปลูกพืช	59,090	76.4
เลี้ยงปศุสัตว์	1,063	1.4
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	156	0.2
ทำการเกษตร 2 ประเภท	14,785	19.1
เพาะปลูกพืชและเลี้ยงปศุสัตว์	12,828	16.6
เพาะปลูกพืชและเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,826	2.4
เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	131	0.2
ทำการเกษตรตั้งแต่ 3 ประเภทขึ้นไป	2,227	2.9
เพาะปลูกพืช เลี้ยงปศุสัตว์และเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	2,227	2.9
ขนาดเนื้อที่ถือครองหักสิ้น (ไร่)	77,321	100.0
ต่ำกว่า 2	3,700	4.8
2 – 5	14,834	19.2
6 – 9	10,226	13.2
10 – 19	17,107	22.1
20 – 39	19,397	25.1
40 – 59	8,060	10.4
60 – 139	3,886	5.1
140 ขึ้นไป	111	0.1

3. ลักษณะการถือครองที่ดินและหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ผู้ถือครองทำการเกษตรส่วนใหญ่ (ร้อยละ 56.9) ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองอย่างเดียว ผู้ถือครองร้อยละ 17.6 ทำการเกษตรในเนื้อที่ของตนเองและทำการเกษตรในเนื้อที่ของผู้อื่นด้วย สำหรับผู้ที่ทำการเกษตรโดยไม่มีเนื้อที่ถือครองเป็นของตนเองโดยมีร้อยละ 25.5

เมื่อพิจารณาหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในเนื้อที่ของตนเองนั้น พบว่า ผู้ถือครองที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีหนังสือสำคัญแสดงเป็นกรรมสิทธิ์เป็นโฉนด/ ตราจด/ นส.5/ นส.3/ และ นส.3ก. นส.3ช. มีร้อยละ 57.3 สำหรับผู้ทำการเกษตรในที่ดินที่ได้รับการจัดสรรจากรัฐ เช่น สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน./ นส.2/ สค.1 มีร้อยละ 26.4 และผู้ที่ทำการเกษตรในที่ดินที่มีเพียงใบแสดงการเสียภาษีบำรุงท้องที่ ภบท. และใบอนุญาต อ.3 มีร้อยละ 14.3

ตาราง 3 ผู้ถือครองทำการเกษตรที่มีที่ดิน จำแนกตาม ลักษณะการถือครองที่ดิน และหนังสือสำคัญ แสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	77,321	100.0
ลักษณะการถือครองที่ดิน		
เนื้อที่ของตนเอง	43,980	56.9
เป็นเจ้าของ	43,980	56.9
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	19,688	25.5
เช่า	1,564	2.0
ได้ทำฟรี/ที่สาธารณะ/ที่ป่าสงวน/ที่ป่าเสื่อมโทรม	17,518	22.7
เช่าและได้ทำฟรีฯ	606	0.8
เนื้อที่ของตนเองและไม่ใช่ของตนเอง	13,653	17.6
หนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดิน^{3/} (เฉพาะเนื้อที่ของตนเอง)		
โฉนด (นส.4)/ ตราจด/ นส.5/ นส.3/ นส.3ก./ นส.3ช.	39,667	57.3
สปก.4-01/ นค./ สทก./ กสน.	18,269	26.4
นส.2/ สค.1	1,432	2.0
ภบท./ อ.3	9,896	14.3

4. เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

จากเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งจังหวัด 1,597,283 ไร่ พบว่า เนื้อที่เกินครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 57.1) เป็นที่ปลูกพืชไร่ รองลงมาเป็นที่ปลูกข้าว (ร้อยละ 17.5) ที่ปลูกยางพารา (ร้อยละ 11.7) และที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล (ร้อยละ 7.9) ตามลำดับ

ส่วนลักษณะการถือครองที่ดิน พบว่า เนื้อที่ถือครองที่ใช้ทำการเกษตรนั้น ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 51.2) เป็นเนื้อที่ของตนเอง

ตาราง 4 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการใช้ประโยชน์ในที่ดิน และลักษณะการถือครองที่ดิน

รายการ	เนื้อที่ (ไร่)	ร้อยละ
เนื้อที่ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	1,597,283	100.0
การใช้ประโยชน์ในที่ดิน		
ที่ปลูกข้าว	280,070	17.5
ที่ปลูกยางพารา	186,820	11.7
ที่ปลูกพืชยืนต้นและไม้ผล	126,660	7.9
ที่ปลูกพืชไร่	911,581	57.1
ที่ปลูกพืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ	11,271	0.7
ที่ปลูกสวนปา	57,795	3.6
ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์	659	0.1
ที่เลี้ยงปศุสัตว์ (โคกสัตว์)	2,282	0.1
ที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด	1,447	0.1
ที่อื่น ๆ	18,696	1.2
ลักษณะการถือครองที่ดิน	1,597,283	100.0
เนื้อที่ของตนเอง	818,324	51.2
เนื้อที่ไม่ใช่ของตนเอง	778,959	48.8

^{3/} ผู้ถือครอง 1 ราย อาจรายงานตามหนังสือสำคัญแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินมากกว่า 1 ประเภท

5. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ผู้ถือครองทำการเกษตรที่ปลูกพืชส่วนใหญ่ (ร้อยละ 86.7) มีการใช้ปุ๋ย ซึ่งในจำนวนนี้เกือบทั้งหมด (ร้อยละ 81.8) เป็นการใช้ปุ๋ยเคมี โดยมีผู้ที่ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียวร้อยละ 59.5 ส่วนที่ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ หรือใช้ปุ๋ยชีวภาพอย่างเดียวมีเพียงร้อยละ 2.0 และ 1.1 ตามลำดับ นอกจากนั้นเป็นการใช้ปุ๋ยเคมีร่วมกับปุ๋ยอื่น ๆ

ร้อยละ 21.9 และปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับปุ๋ยชีวภาพร้อยละ 1.7 โดยผู้ถือครองมีปริมาณการใช้ปุ๋ยเคมีเฉลี่ย 47.6 กก./ไร่

สำหรับการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชพบว่า ผู้ถือครองที่ปลูกพืชร้อยละ 56.2 มีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช ซึ่งวิธิการที่ใช้ส่วนใหญ่เป็นการใช้สารเคมี (ร้อยละ 52.2)

ตาราง 5 ผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช และเนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี และปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช	75,605	100.0
การใช้ปุ๋ย		
ไม่ใช้ปุ๋ย	10,061	13.3
ใช้ปุ๋ย	65,543	86.7
ปุ๋ยเคมี	45,264	59.9
ปุ๋ยอินทรีย์	1,532	2.0
ปุ๋ยชีวภาพ	864	1.1
ปุ๋ยเคมีและปุ๋ยอื่น ๆ	16,580	21.9
ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	1,303	1.7
การป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	75,605	100.0
ไม่มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช	33,134	43.8
มีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช ^{4/}	42,470	56.2
ใช้สารเคมี	39,477	52.2
ใช้สารธรรมชาติ	4,459	5.9
ใช้ศัตรูธรรมชาติ	1,560	2.1
ใช้วิธีอื่น ๆ	3,080	4.1
2. เนื้อที่เพาะปลูกที่ใช้ปุ๋ยเคมี (ไร่)	1,319,780	-
3. ปริมาณปุ๋ยเคมีที่ใช้ (1,000 กก.)	62,881	-
เฉลี่ยต่อไร่ (กก.)	47.6	-

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

6. ลักษณะทางด้านประชารัฐและการทำงาน

จากตาราง 6 แสดงให้เห็นว่าผู้ถือครองทำการเกษตรที่เป็นบุคคลธรรมด้า เป็นชายมากกว่าหญิง คือ เป็นชายร้อยละ 78.8 และหญิงร้อยละ 21.2 เมื่อพิจารณาตามช่วงอายุ พบร่วมกันว่า ผู้ถือครองส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.5) มีอายุ 35 ปีขึ้นไป โดยอยู่ในช่วงอายุ 35 - 64 ปี ร้อยละ 79.7 และ เป็นผู้ถือครองที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไปถึงร้อยละ 14.5

ตาราง 6 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศและหมวดอายุ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	77,298	100.0
เพศ		
ชาย	60,924	78.8
หญิง	16,374	21.2
หมวดอายุ		
15 – 19	45	0.1
20 – 24	263	0.3
25 – 34	3,939	5.1
35 – 44	12,543	16.2
45 – 54	27,101	35.1
55 – 64	22,086	28.6
65 – 69	5,212	6.7
70 ปีขึ้นไป	6,109	7.9

จังหวัดน่านมีจำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น 248,819 คน คิดเป็นร้อยละ 52.1 ของประชากรทั้งจังหวัด^{5/} โดยเป็นชายมากกว่าหญิง เล็กน้อย คือ ร้อยละ 50.8 และ 49.2 ตามลำดับ มีจำนวนสมาชิกเฉลี่ยครัวเรือนละ 3.5 คน สำหรับอัตราส่วน พึงพิงของครัวเรือน^{6/} เป็นร้อยละ 43.7

เมื่อพิจารณาลักษณะการทำงานของสมาชิกในครัวเรือนที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป พบว่าส่วนใหญ่ (ร้อยละ 85.5) ทำงานเชิงเศรษฐกิจ โดยเป็นผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองมากถึงร้อยละ 74.9 ซึ่งในจำนวนนี้มีผู้ที่ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียวร้อยละ 47.4 ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นด้วยร้อยละ 27.5 ขณะที่ผู้ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครองเลยมีเพียงร้อยละ 10.6

ตาราง 7 สมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และลักษณะการทำงาน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	270,671	100.0
เฉลี่ยต่อครัวเรือน	3.5	
เพศ		
ชาย	137,446	50.8
หญิง	133,225	49.2
หมวดอายุ		
ต่ำกว่า 15	32,006	11.8
15 – 24	29,178	10.8
25 – 34	40,725	15.0
35 – 44	44,584	16.5
45 – 54	60,808	22.5
55 – 64	40,105	14.8
65 – 69	8,971	3.3
70 ปีขึ้นไป	14,295	5.3
2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน ที่มีอายุ 10 ปีขึ้นไป	248,819	100.0
ลักษณะการทำงาน		
ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	212,837	85.5
ทำงานเกษตรในที่ถือครองอย่างเดียว	118,045	47.4
ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	44,045	17.7
ทำงานอื่นเป็นหลักและทำงานเกษตร ในที่ถือครองด้วย	24,457	9.8
ทำงานอื่นเป็นหลัก (ไม่ทำงานเกษตรในที่ถือครอง)	26,290	10.6
ไม่ทำงานเชิงเศรษฐกิจ	35,982	14.5

5/ ประชากรทั้งจังหวัด ปี 2556 มีจำนวน 477,912 คน (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)

6/ อัตราส่วนพึงพิง = จำนวนเด็ก (อายุต่ำกว่า 15 ปี) และคนชรา (อายุ 60 ปีขึ้นไป) $\times 100$

ผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงาน (อายุ 15 - 59 ปี)

7. การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

เมื่อพิจารณาการศึกษาของผู้ถือครองจังหวัดน่าน พบร่วมส่วนใหญ่ (ร้อยละ 56.6) มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาคือ ระดับมัธยมศึกษามีร้อยละ 17.5 ต่ำกว่าประถมศึกษา (ร้อยละ 11.6) ปริญญาตรีหรือสูงกว่า (ร้อยละ 2.3) ระดับ ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) (ร้อยละ 1.6) ไม่มีการศึกษา (ร้อยละ 10.3) และการศึกษาอื่น ๆ (ร้อยละ 0.2)

ตาราง 8 อัตราร้อยละของการศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
การศึกษาของผู้ถือครองทำการเกษตร	77,298	100.0
ไม่มีการศึกษา	7,993	10.3
ต่ำกว่าประถมศึกษา	8,966	11.6
ประถมศึกษา	43,725	56.6
มัธยมศึกษา	13,538	17.5
ปวช./ ปวส./ ฝึกหัดครู (รวม อนุปริญญาทุกสาขา)	1,204	1.6
ปริญญาตรีหรือสูงกว่า	1,740	2.3
อื่น ๆ	131	0.2

8. รายได้และหนี้สินของครัวเรือน

ผู้ถือครองทำการเกษตรเกือบครึ่งหนึ่ง (ร้อยละ 48.9) มีรายได้ของครัวเรือนจากการทำการเกษตรอย่างเดียว ขณะที่ผู้ที่มีรายได้จากการทำการเกษตรและจากแหล่งอื่นด้วยมีร้อยละ 51.1 โดยผู้ถือครองมีรายได้จากผลผลิตเกษตรอยู่ในช่วง 50,001 – 100,000 บาท มากที่สุด (ร้อยละ 26.5) รองลงมาคือรายได้ 20,001 - 50,000 และ 100,001 – 500,000 บาท ร้อยละ 24.0 และ 22.5 ตามลำดับ

ตาราง 9 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้ของครัวเรือน

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	77,298	100.0
แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
จากการเกษตรอย่างเดียว	37,830	48.9
จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	39,468	51.1
ส่วนใหญ่จากการเกษตร	19,967	25.8
ส่วนใหญ่จากการรับจ้างทำงานเกษตร	3,961	5.1
ส่วนใหญ่จากแหล่งอื่น	15,540	20.1
จำแนกตามรายได้จากผลผลิตทางการเกษตร	77,298	100.0
ยังไม่มีผลผลิตจากการเกษตร มีรายได้จากการผลผลิต (บาท)	2,750	3.6
ต่ำกว่า 5,001	3,322	4.3
5,001 - 10,000	5,586	7.2
10,001 - 20,000	8,330	10.8
20,001 - 50,000	18,540	24.0
50,001 - 100,000	20,509	26.5
100,001 - 500,000	17,395	22.5
500,001 - 1,000,000	780	1.0
1,000,001 ขึ้นไป	85	0.1

สำหรับหนี้สิน พบว่าผู้ถือครองฯ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 39.7) ไม่มีหนี้สิน ร้อยละ 60.3 มีหนี้สิน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นหนี้สินเพื่อการเกษตรถึงร้อยละ 53.1 มีจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตรทั้งสิ้น 4,591 ล้านบาท หรือเฉลี่ย 98,452 บาท/ครัวเรือนที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร

เมื่อพิจารณาจำนวนหนี้สินทั้งหมดของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร พบว่า ร้อยละ 99.4 เป็นหนี้ในระบบ เป็นหนี้นอกระบบเพียงร้อยละ 0.6 โดยแหล่งเงินกู้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 72.8) มาจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร และยังคงมีหนี้จากกองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติอีกร้อยละ 8.5

ตาราง 10 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามหนี้สินเพื่อการเกษตร และจำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งเงินกู้

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทฯ)	77,298	100.0
หนี้สินเพื่อการเกษตร		
ไม่มีหนี้สิน	30,660	39.7
มีหนี้สิน	46,638	60.3
เพื่อการเกษตร	41,057	53.1
นอกราคาเกษตร	4,002	5.2
เพื่อการเกษตรและนอกราษฎร	1,579	2.0
2. จำนวนเงินที่เป็นหนี้เพื่อการเกษตร (บาท)	4,591,552,166	100.0
แหล่งเงินกู้		
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	3,341,613,307	72.8
ธนาคารอื่น ๆ / สถาบันการเงิน	127,831,410	2.8
สหกรณ์ / กสิกรไทย	676,420,100	14.7
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ	388,640,957	8.5
หน่วยงานราชการอื่น ๆ	38,122,696	0.8
แหล่งเงินกู้นอกระบบ	18,923,696	0.4
พ่อค้าคนกลาง	4,219,553	0.1
นายทุนเงินกู้	6,419,586	0.1
ญาติ / เพื่อนบ้าน / บุคคลอื่น	8,284,557	0.2
เฉลี่ยต่อครัวเรือนที่เป็นหนี้	98,452	
เฉลี่ยต่อครัวเรือนผู้ถือครองทั้งสิ้น	59,401	

9. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร

ผู้ถือครองทำการเกษตรของจังหวัดน่าน ร้อยละ 38.2 มีการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร โดยผู้ถือครอง มีการจ้างลูกจ้างชั่วคราวอย่างเดียว ร้อยละ 38.2 มีการจ้างทั้งลูกจ้างประจำและชั่วคราว ร้อยละ 1.2 ส่วนที่มีการจ้างลูกจ้างประจำอย่างเดียว มีเพียงร้อยละ 0.1 สำหรับลูกจ้างประจำมีจำนวนทั้งสิ้น 4,368 คน ซึ่งในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างที่เป็นคนต่างด้าว ร้อยละ 2.1

ตาราง 11 ผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และจำนวนลูกจ้างประจำ

รายการ	จำนวน	ร้อยละ
1. จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น	77,321	100.0
ไม่จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	47,798	61.8
จ้างลูกจ้างทำงานเกษตร	29,523	38.2
จ้างลูกจ้างประจำ	114	0.1
จ้างลูกจ้างชั่วคราว	28,499	36.9
จ้างลูกจ้างประจำและชั่วคราว	910	1.2
2. จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร	4,368	100.0
เพศ		
ชาย	2,794	64.0
หญิง	1,574	36.0
แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ		
คนไทย	4,276	97.9
คนต่างด้าว	92	2.1

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

10. Definitions

1. Holding

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 Could Computing system.

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

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

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

12. Data Processing

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

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

13. Evaluation of census data

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

14. Data dissemination and publication

1. Data dissemination

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

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

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

2. Publication

- 1) Documentation, Report, Fact Sheet, CD-ROM
- 2) Web site <http://www.nso.go.th>
- 3) Data Warehouse
- 4) Geographic Information System: GIS

Chapter 2

Summary of Findings

1. Number of agricultural holdings

The 2013 Agricultural Census show that the total number of holding in Nan province was 77,321. The households of agricultural holdings were accounted for 49.6 percent of total households in the province.^{1/} The majority of agricultural activity was cultivating crops (98.3%), followed by rearing livestock (21.0%) and freshwater culture (5.6).

In addition, agricultural holdings located in Wiang Sa (16.8%), followed by Mueang Nan (12.1%) Pua (11.8%) Tha Wang Pha (11.7%) and Amphoe Na Noi (7.9%).

Concerning agricultural activities by Amphoe, it was discovered that agricultural holdings engaging

in cultivating crops (17.0%) were found in Wiang Sa. It was followed by Mueang, Pua and Tha Wang Pha (11.9% 11.7% and 11.5%, respectively). The major portion of rearing livestock (15.5%) was found in Mueang Nan. This was followed by those lived in Tha Wang Pha, Pua and Wiang Sa (13.8% 12.7% and 12.7% respectively). For the holdings engaging in freshwater culture, most of them (22.8%) were found in Tha Wang Pha. This was followed by Mueang Nan and Pha (14.9% and 14.8% respectively).

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

Area and Amphoe	Total		Activity of agriculture ^{2/}					
			Cultivating crops		Rearing livestock		Freshwater culture	
	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
Number of holdings	77,321	100.0	75,971 (98.3)	100.0	16,249 (21.0)	100.0	4,340 (5.6)	100.0
Mueang Nan	9,340	12.1	9,014	11.9	2,525	15.5	641	14.8
Mae Charim	2,938	3.8	2,923	3.8	716	4.4	245	5.6
Ban Luang	2,330	3.0	2,322	3.1	246	1.5	18	0.4
Na Noi	6,114	7.9	6,093	8.0	193	1.2	128	2.9
Pua	9,100	11.8	8,915	11.7	2,071	12.7	647	14.9
Tha Wang Pha	9,046	11.7	8,737	11.5	2,236	13.8	987	22.7
Wiang Sa	13,011	16.8	12,911	17.0	2,024	12.5	371	8.5
Thung Chang	3,219	4.2	3,210	4.2	248	1.5	82	1.9
Chiang Klang	4,273	5.5	4,229	5.6	729	4.5	142	3.3
Na Muen	2,834	3.7	2,745	3.6	499	3.1	200	4.6
Santi Suk	2,842	3.7	2,810	3.7	537	3.3	199	4.6
Bo Kluea	2,708	3.5	2,666	3.5	1,340	8.2	161	3.7
Song Khwae	2,179	2.8	2,119	2.8	1,162	7.2	342	7.9
Phu Phiang	5,291	6.8	5,186	6.8	916	5.6	75	1.7
Chaloem Phra Kiat	2,096	2.7	2,091	2.8	807	5.0	102	2.4

^{1/} In 2013, total households in Nan Province is 155,803 households (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior).

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

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

The agricultural holdings in Nan province that the major portion (98.3%) 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 78.0 percent of the total holdings. There were around 76.4% engaging in cultivating crops, followed by rearing livestock 1.4% and freshwater culture 0.2%.

The percentages of agricultural holdings involving in two-types activity, three-types activity and above of agricultural holdings that were found 19.1% and 2.9 %, respectively.

Considering the size of area of holding, most of agricultural holdings (84.4%) had an area less than 40 rais, which of this number 47.2 percent was of agricultural holdings having area 10 - 39 rais. There was only 0.1 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	77,321	100.0
By holding's activity		
Single agricultural activity	60,309	78.0
Cultivating crops	59,090	76.4
Rearing livestock	1,063	1.4
Freshwater culture	156	0.2
Two-type activity	14,785	19.1
Cultivating crops and Rearing livestock	12,828	16.6
Cultivating crops and Freshwater culture	1,826	2.4
Rearing livestock and Freshwater culture	131	0.2
Three-type activity and above	2,227	2.9
Cultivating crops, Rearing livestock and Freshwater culture	2,227	2.9
By size of total area of holding (rai)	77,321	100.0
Under 2	3,700	4.8
2 – 5	14,834	19.2
6 – 9	10,226	13.2
10 – 19	17,107	22.1
20 – 39	19,397	25.1
40 – 59	8,060	10.4
60 – 139	3,886	5.1
140 and over	111	0.1

3. Land tenure and documentary of right

Regarding the land tenure, it was found that the majority of holdings (56.9%) operated under own land alone. This was followed by the holdings operated under both own land and other land (17.6%). The holdings operated under other land alone was 25.5 percent.

Considering the documentary of right, 57.3 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 26.4 percent. It was discovered that the holdings having only the proof of payment for land development tax (PBT/ A3) was found 14.3 percent.

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

Item	Number	Percentage
Total number of holdings	77,321	100.0
By land tenure		
Own land	43,980	56.9
Owner only	43,980	56.9
Others	19,688	25.5
Rent only	1,564	2.0
Free only	17,518	22.7
Rent and Free	606	0.8
Own land and others	13,653	17.6
By documentary of right^{3/} (own land only)		
Title deed/ NS 5/ NS 3/ NS 3 k/ NS 3Khor	39,667	57.3
SPK 4-01/ NK/ STK/ KSN	18,269	26.4
NS 2/ SK1	1,432	2.0
PBT/ A 3	9,896	14.3

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

4. Area of holding by land use and land tenure

The total area of holding in the whole province was 1,597,283 rais. Of this number, the major portion (57.1%) was the area under Field crop, followed by Rice (17.5%), para rubber (11.7%) and permanent crop/forest (7.9%) respectively.

Considering land tenure, it was found that the major portion (51.2%) 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	1,597,283	100.0
By land use		
Rice	280,070	17.5
Para rubber	186,820	11.7
Permanent crop	126,660	7.9
Field crop	911,581	57.1
Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	11,271	0.7
Forest	57,795	3.6
Pasture	659	0.1
Pen	2,282	0.1
Freshwater culture	1,447	0.1
Others	18,696	1.2
By land tenure	1,597,283	100.0
Own land	818,324	51.2
Others	778,959	48.8

5. Fertilizer and pesticide

The majority of agricultural holdings (86.7%) used fertilizer. From those who used fertilizer, most of them (81.8%) used inorganic fertilizer (used alone or with other fertilizers). By this number, about 59.5 percent, used only organic fertilizer alone. While the used of organic fertilizer alone and used of bio-fertilizer alone were found only 2.0 and 1.1 percent respectively. There were using inorganic and other fertilizers, 21.9 percent and

using organic and bio fertilizers, 1.7 percent. It was found that the average using Inorganic fertilizer was 47.6 kg./rai.

Considering the use of pesticide, 56.2 percent of holdings engaging in crops used the pesticide, in which the chemical pesticide was mainly used (52.2%).

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

Item	Number	Percentage
1. Number of holdings with crops	75,605	100.0
By using fertilizer		
Not use fertilizer	10,061	13.3
Use fertilizer	65,543	86.7
Inorganic	45,264	59.9
Organic	1,532	2.0
Bio	864	1.1
Inorganic and other	16,580	21.9
Organic and Bio	1,303	1.7
By using pesticide	75,605	100.0
Not use pesticide	33,134	43.8
Use pesticide ^{4/}	42,470	56.2
Chemical	39,477	52.2
Organic	4,459	5.9
Natural-enemies	1,560	2.1
Others	3,080	4.1
2. Area treated inorganic fertilizer (rai)	1,319,780	-
3. Quantity used inorganic fertilizer (1,000 kg.)	62,881	-
Average per rai (kg.)	47.6	-

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

6. Demographic characteristics and activity status

Table 6 indicates that male holders (78.8%) had more proportion than female holders (21.2%). Considering by age of holder, the majority of holders (94.5%) was holders aged 35 years and above, 79.7 percent in the age group 35 - 64 years and 14.5 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)	77,298	100.0
By sex		
Male	60,924	78.8
Female	16,374	21.2
By age group		
15 – 19	45	0.1
20 – 24	263	0.3
25 – 34	3,939	5.1
35 – 44	12,543	16.2
45 – 54	27,101	35.1
55 – 64	22,086	28.6
65 – 69	5,212	6.7
70 and over	6,109	7.9

Concerning members of agricultural households in Nan province, they were totally 248,819 members, which were accounted for 52.1 percent^{5/} of the whole population of the province. The proportion of male and female were 50.8 percent and 49.2 percent respectively. The average number of members was 3.5 persons. The dependency ratio^{6/} was 43.7 percent.

Concerning activity status of the household members aged 10 years and above, it was found that 85.5 percent engaged in the economically activities. By this, 74.9 percent of the members aged 10 years and above engaged with agricultural activity in their holding. From those members engaging in agricultural activity, 47.4 percent involved with their holding only, while 27.5 percent involved with their

holding and other holdings. Those members who engaged in only other works were found 10.6 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)	270,671	100.0
Average per household	3.5	
By sex		
Male	137,446	50.8
Female	133,225	49.2
By age group		
Under 15	32,006	11.8
15 – 24	29,178	10.8
25 – 34	40,725	15.0
35 – 44	44,584	16.5
45 – 54	60,808	22.5
55 – 64	40,105	14.8
65 – 69	8,971	3.3
70 and over	14,295	5.3
2. Number of holder's household members 10 years of age and over by activity status	248,819	100.0
Economically active	212,837	85.5
Engaged in agricultural work on the holding only	118,045	47.4
Mainly engaged in agricultural works on the holdings	44,045	17.7
Mainly engaged in other works	24,457	9.8
Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)	26,290	10.6
Not economically active	35,982	14.5

^{5/} In 2013, total population in Nan Province is 477,912 persons (from the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior)

^{6/} Dependency ratio = Number of population aged under 15 years and 60 years and over

7. Education level of the holders

Regarding the education of agricultural holdings in Nan province, most of holders (56.6%) completed the elementary education. The holders with secondary education was 17.5 percent, followed by those with lower than elementary education (11.6%), bachelor and over education (2.3%), vocational education/ teachers' training (every diploma in education) (1.6%) and those with no education (10.3%) and others education (0.2).

Table 8 Distribution of education holding

Item	Number	Percentage
Education	77,298	100.0
No education	7,993	10.3
Lower than elementary education	8,966	11.6
Elementary education	43,725	56.6
Secondary education	13,538	17.5
Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)	1,204	1.6
Bachelor and over	1,740	2.3
Others	131	0.2

8. Income and debt of holder's household

It was found that nearly a half of holder's household (48.9%) earned income from agricultural activity alone, while the rest of 51.1 percent were those who earned income from both agricultural activity and other sources. The proportion of the holders who earned 50,001 - 100,000 Baht was maximum (26.5%), followed by those who earned 20,001 - 50,000 Baht and 100,001 - 500,000 Baht (24.0% and 22.5% respectively).

Table 9 Number of holders by household income

Item	Number	Percentage
Total number of holders (Excluding corporation)	77,298	100.0
By source of household income		
Agriculture only	37,830	48.9
Agriculture and other sources	39,468	51.1
Mainly from agriculture	19,967	25.8
Mainly from being agricultural worker	3,961	5.1
Mainly from other sources	15,540	20.1
By income from agricultural Product	77,298	100.0
Not having agricultural product	2,750	3.6
Having agricultural product (baht)		
Under 5,001	3,322	4.3
5,001 - 10,000	5,586	7.2
10,001 - 20,000	8,330	10.8
20,001 - 50,000	18,540	24.0
50,001 - 100,000	20,509	26.5
100,001 - 500,000	17,395	22.5
500,001 - 1,000,000	780	1.0
1,000,001 and over	85	0.1

The most of number of agricultural holdings was not being in debt, 39.7 percent and being in debt was 60.3 percent. There were 53.1 percent of the holders being in debt for agriculture. Amount of debt for agriculture was 4,591 million baht (average per households in debt about 98,452 baht per household)

According to debt of household, there were 99.4 percent of the system debt, non system debt only 0.6 percent. There was the most important source of loan (72.8%) from Bank for agriculture and agricultural cooperative and Village and city fund (8.5%).

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)	77,298	100.0
By being in debt for agriculture		
Not being in debt	30,660	39.7
Being in debt	46,638	60.3
Debt for agriculture	41,057	53.1
Debt out of agriculture	4,002	5.2
Debt for agriculture and out of agriculture	1,579	2.0
2. Amount of debt for agriculture (baht)	4,591,552,166	100.0
By source of loan		
Bank for agriculture and agricultural cooperative	3,341,613,307	72.8
Other banks / Financial institute	127,831,410	2.8
Cooperative / Farmer's group	676,420,100	14.7
Village and city fund	388,640,957	8.5
Other government agencies	38,122,696	0.8
Unorganized market	18,923,696	0.4
Middleman	4,219,553	0.1
Money lender	6,419,586	0.1
Relative / Neighbour / Others	8,284,557	0.2
Average per households in debt (baht)	98,452	
Average per total households (baht)	59,401	

9. Employment on agricultural workers

In Nan Province, there were 38.2 percent of the total holdings employed agricultural workers. Of these, the major portion (36.9%) was occasional workers, followed by permanent workers (0.1%), permanent and occasional workers (1.2%). The permanent workers for agriculture were totally 4,368 persons. Of this number, 2.1 percent was the foreigner workers.

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

Item	Number	Percentage
1. Total number of holdings	77,321	100.0
Not employ agricultural workers	47,798	61.8
Employ agricultural workers	29,523	38.2
Permanent workers	114	0.1
Occasional workers	28,499	36.9
Permanent and occasional workers	910	1.2
2. Number of permanent workers	4,368	100.0
By sex		
Male	2,794	64.0
Female	1,574	36.0
By source of workers		
Thai	4,276	97.9
Foreigner	92	2.1

ตารางสถิติ
STATISTICAL TABLES

สารบัญตารางสถิติ

หน้า

1. ลักษณะการดำเนินงานของผู้ถือครอง

ตาราง	1.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียน เกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	43
ตาราง	1.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจดทะเบียน เกษตรกร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น รายอำเภอ	44

2. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง	2.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพ ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	45
ตาราง	2.1(*) จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะ การดำเนินงานรายอำเภอ	47

3. สถานภาพของผู้ถือครอง

ตาราง	3.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตรจำแนกตามสถานภาพ ของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	49
-------	--	----

4. ผืนที่ดิน

ตาราง	4.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามจำนวน ผืนที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	50
-------	---	----

5. ลักษณะการถือครองที่ดิน

ตาราง	5.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	52
ตาราง	5.1(*) จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน รายอำเภอ	53
ตาราง	5.2 เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	54
ตาราง	5.3 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	55
ตาราง	5.3(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีเนื้อที่ของตนเองและเนื้อที่ถือครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ รายอำเภอ	56

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

6. การใช้ประโยชน์ในที่ดิน

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	57
ตาราง 6.1(*) จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร รายอำเภอ	59

7. ข้าว

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	61
ตาราง 7.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	63
ตาราง 7.3 ข้าว : เนื้อที่เพาะปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	65
ตาราง 7.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	66
ตาราง 7.5 ข้าว : ผลผลิตข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	67

8. ยางพารา

ตาราง 8.1 ยางพารา : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกยางพาราและเนื้อที่เพาะปลูก จำแนกตามชนิดของสวนยาง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	68
ตาราง 8.2 ยางพารา : เนื้อที่เพาะปลูกยางพารา จำแนกตามการให้ผลผลิต และชนิดของสวนยาง	69

9. พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนปา

ตาราง 9.1 พืชยืนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	70
ตาราง 9.2 สวนปา (ปลูก) : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและจำนวนต้น จำแนกตามลักษณะการปลูกและพืชที่ปลูก	73

10. พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	74
ตาราง 10.2 ไม้ดอกไม้ประดับ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	77

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

11. พืชไร่

ตาราง 11.1 พืชไร่ : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่เพาะปลูกและเก็บเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก	78
---	----

12. ปศุสัตว์

ตาราง 12.1 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	79
ตาราง 12.2 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงโคและจำนวนโค จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนโคที่เลี้ยง	80
ตาราง 12.3 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนโค กระเบื้อง จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	81
ตาราง 12.4 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงสุกรและจำนวนสุกร จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนสุกรที่เลี้ยง	82
ตาราง 12.5 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำแนกตามจำนวนปศุสัตว์ ที่เลี้ยง	83
ตาราง 12.6 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและจำนวนไก่ เป็ด จำแนกตามชนิดพันธุ์ และจำนวนปศุสัตว์ที่เลี้ยง	84
ตาราง 12.7 จำนวนผู้ถือครองที่เลี้ยงและปริมาณเส้นไหม/รังไหม จำแนกตามชนิดพันธุ์ และปริมาณผลผลิตที่ผลิตได้	85

13. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด

ตาราง 13.1 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครอง จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน วัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	86
ตาราง 13.2 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามวัตถุประสงค์หลัก และขนาดเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง	87
ตาราง 13.3 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิตและเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก	88
ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด : จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการให้ผลผลิต และเนื้อที่ผิวน้ำที่ใช้เพาะเลี้ยง จำแนกตามลักษณะของหน่วยเลี้ยง และชนิดสัตว์น้ำหลัก	90

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

14. การใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขันส่งเพื่อการเกษตร

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขันส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	94
ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขันส่งเพื่อการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ	96
ตาราง 14.3 จำนวนเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การขันส่งเพื่อการเกษตรที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักรฯ	98

15. การใช้ปุ๋ยและการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช

ตาราง 15.1 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ย ชนิดของปุ๋ย และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	100
ตาราง 15.2 เนื้อที่ใส่ปุ๋ยเคมีและปริมาณปุ๋ยที่ใช้ จำแนกตามประเภทของพืชที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	101
ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	103
ตาราง 15.4 จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกพืช จำแนกตามการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช วิธีการป้องกันฯ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	104

16. การจ้างลูกจ้างทำงานเกษตรและลักษณะการทำงาน

ตาราง 16.1 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างทำงานเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	105
ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างลูกจ้างประจำทำงานเกษตร แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	106
ตาราง 16.3 จำนวนลูกจ้างประจำทำงานเกษตร จำแนกตามเพศ แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	108
ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงานของผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	109
ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุของผู้ถือครอง (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	110

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนก ตามลักษณะการทำงาน และขนาดเนื้อที่ถือครอง (รวมผู้ถือครอง)	113
ตาราง 16.7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนก ตามลักษณะการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ถือครอง)	114
17. ลักษณะทางด้านประชากรของผู้ถือครองทำการเกษตร และสมาชิกในครัวเรือน (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม เพศ หมวดอายุ และขนาด เนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	117
ตาราง 17.2 จำนวนผู้ถือครองและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามขนาด ครัวเรือนผู้ถือครอง และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	120
ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	121
ตาราง 17.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตาม สถานภาพสมรส เพศ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง)	124
18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร	
ตาราง 18.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	126
ตาราง 18.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการเป็นสมาชิกองค์กร ด้านการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	127
19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)	
ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ ของครัวเรือน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	128
ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามรายได้จากการผลิตทางการเกษตร ประเภทของการทำการเกษตร และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	129
ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	133
ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่มีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภทของหนี้สิน และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น	134
ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามจำนวน เงินที่เป็นหนี้ และแหล่งเงินกู้	136

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

หน้า

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการมีหนี้สินเพื่อการเกษตรจากแหล่งเงินกู้
นอกระบบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ แหล่งเงินกู้ และอัตรา
ดอกเบี้ยต่อเดือน

137

หมายเหตุการน้ำเสนอข้อมูล

1. เนื่องจากตอนที่ 11 - 16 เป็นข้อมูลจากตัวอย่างร้อยละ 25 ดังนั้น ค่าที่ประมาณได้ของข้อมูล
รายการเดียวกันในรายงานผลฉบับนี้ อาจมีความแตกต่างกันบ้าง ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

2. การนำเสนอข้อมูล

- 1) พืชไร่ (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพืชไร่ที่มีเนื้อที่เพาะปลูกทั้งจังหวัดตั้งแต่ 1,000 ไร่ขึ้นไป
- 2) พืชผัก สมุนไพร และไม้ดอกไม้ประดับ (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพืชผักสมุนไพร
และไม้ดอกไม้ประดับที่มีเนื้อที่เพาะปลูกทั้งจังหวัดตั้งแต่ 100 ไร่ขึ้นไป
- 3) พืชยืนต้น ไม้ผล และสวนปา (แต่ละชนิด) : นำเสนอเฉพาะพืชยืนต้นที่มีจำนวนต้น
ทั้งจังหวัดตั้งแต่ 10,000 ต้นขึ้นไป
- 4) ชนิดสัตว์น้ำที่เพาะเลี้ยงในพื้นที่น้ำจืด : นำเสนอเฉพาะชนิดสัตว์น้ำที่มีเนื้อที่เพาะเลี้ยง
ทั้งจังหวัด ตั้งแต่ 100 ไร่ขึ้นไป

3. มาตรាថ្ងៃໃះនិរាយនៃ

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

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

List of Statistical Tables

1. Activity of holding

Table 1.1 Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding	43
Table 1.1(*) Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding and amphoe	44

2. Legal Status of Holder

Table 2.1 Number and area of holdings by legal status of holder and size of total area of holding	45
Table 2.1(*) Number and area of holdings by activity of holding and amphoe	47

3. Legal Status of Holder

Table 3.1 Number and area of holdings by legal status of holder and size of total area of holding	49
---	----

4. Parcel

Table 4.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding	50
--	----

5. Land Tenure

Table 5.1 Number of holdings by land tenure and size of total area of holding	52
Table 5.1(*) Number of holdings by land tenure and amphoe	53
Table 5.2 Area of holding by land tenure and size of total area of holding	54
Table 5.3 Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right	55
Table 5.3(*) Number of holdings reporting own land and area owned by type of documentary of right and amphoe	56

6. Land Use

Table 6.1 Number of holdings reporting land use and area of holding by size of total area of holding	57
Table 6.1(*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe	59

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	61
Table 7.2 Rice : Number of holdings by kind of rice cultivated and size of total area of holding	63

List of Statistical Tables (Contd.)

Table 7.3	Rice : Planted area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	65
Table 7.4	Rice : Harvested area by kind of rice cultivated and size of total area of holding	66
Table 7.5	Rice : Product by kind of rice cultivated and size of total area of holding	67
 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	68
Table 8.2	Para rubber : Planted area by exploitation and type of clone	69
 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	70
Table 9.2	Forest (planted) : Number of holdings, planted area and number of trees by plantation features and name of crop cultivated	73
 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	74
Table 10.2	Flower and ornamental plant : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	77
 11. Field Crop		
Table 11.1	Field crop : Number of holdings, planted and harvested area by name of crop cultivated	78
 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	79

List of Statistical Tables (Contd.)

Table 12.2	Number of holdings rearing cattle and number of cattle by kind of breeding and number of cattle of holding	80
Table 12.3	Number of holdings and number of cattle and buffaloes by kind of breeding and number of livestock of holding	81
Table 12.4	Number of holdings rearing pigs and number of pigs by kind of breeding and number of pigs of holding	82
Table 12.5	Number of holdings rearing goats and sheep and number of livestock heads by number of livestock of holding	83
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	84
Table 12.7	Number of holdings and quantity of silk/cocoon product by kind of breeding and quantity of product of holding	85

13. Fresh Water Culture

Table 13.1	Fresh water culture : Number of holdings by activity, main purpose and size of water area under culture	86
Table 13.2	Fresh water culture : Number of holdings and water area under culture by main purpose and size of water area under culture	87
Table 13.3	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by type of culture facilities and major species	88
Table 13.4	Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by culture facilities and major species	90

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	94
Table 14.2	Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment	96
Table 14.3	Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment	98

List of Statistical Tables (Contd.)

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	100
Table 15.2	Area treated by inorganic fertilizer and quantity used by kind of crops and size of total area of holding	101
Table 15.3	Number of holdings with crops by using organic fertilizer, type of organic fertilizer and size of total area of holding	103
Table 15.4	Number of holdings with crops by using pesticide, method and size of total area of holding	104

16. Employment and Activity Status

Table 16.1	Number and area of holdings by employment agricultural workers and size of total area of holding	105
Table 16.2	Number of holdings by employment permanent workers, source of workers, number of permanent workers and size of total area of holding	106
Table 16.3	Number of permanent workers for agriculture by sex, source of permanent workers and size of total area of holding	108
Table 16.4	Number and area of holdings by activity status of holder and size of total area of holding (excluding corporation)	109
Table 16.5	Number and area of holdings by activity status, sex and age group of holder (excluding corporation)	110
Table 16.6	Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, and size of total area of holding (including holder)	113
Table 16.7	Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)	114

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	117
Table 17.2	Number and area of holdings by size of holder's household and size of total area of holding	120
Table 17.3	Number of holder's household members by sex, age group and size of total area of holding (including holders)	121

List of Statistical Tables (Contd.)

Table 17.4	Number of holder's household members by marital status, sex and size of total area of holding (Include holders)	124
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	126
Table 18.2	Number of holders by membership of agricultural activity groups and size of total area of holding	127
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	128
Table 19.2	Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding	129
Table 19.3	Number of holders by being in debt, purpose and size of total area of holding	133
Table 19.4	Number of holders being in debt for agriculture by type of debt and size of total area of holding	134
Table 19.5	Number of holders reporting debt for agriculture by amount of debt and source of loan	136
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	137

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. Data Presentation

- 1) Field crops : Presented if the total planted area within changwat was
1,000 rais and over
- 2) Vegetable crops : Presented if the total planted area within changwat was
100 rais and over
- 3) Permanent crops : Presented if the total number of trees within changwat
were 10,000 and over
- 4) Fresh water culture : Presented if the total area under culture within
changwat was 100 rais and over

3. Measures used

$$\begin{aligned}1 \text{ rai} &= 1,600 \text{ square meters.} \\&= 0.16 \text{ hectare.}\end{aligned}$$

1. តំបន់ការគាំទ្រនានុយោគរោង សំគាល់ការគាំទ្រនានុយោគរោង

ទារាង 1.1 ចំណងផ្តល់ការគាំទ្រនានុយោគរោង ដែលមានការប្រព័ន្ធឌាន់ការការពាណិជ្ជកម្ម តាមប្រព័ន្ធផ្សព្វផ្សាយ និងប្រព័ន្ធប្រជាពលរដ្ឋ និងប្រព័ន្ធប្រជាធិបតេយ្យ

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

Size of total area of holding (rai)	Number	រាយការណ៍ស្នើសុំ Total	រាយការណ៍ស្នើសុំ Agricultural registration of holder ជានេះ	រាយការណ៍ស្នើសុំ ប្រជាធិបតេយ្យ ដែលមានការប្រព័ន្ធឌាន់ការការពាណិជ្ជកម្ម	រាយការណ៍ស្នើសុំ ប្រជាធិបតេយ្យ ដែលមានការប្រព័ន្ធឌាន់ការការពាណិជ្ជកម្ម	Agricultural unregistration of holder ជានេះ	ចំនួនរបាយការពីរាយការណ៍ស្នើសុំ ដែលមានការប្រព័ន្ធឌាន់ការការពាណិជ្ជកម្ម
				ជានេះ	ជានេះ		
ទាំងអស់	77,321	70,286	7,035				
ត្រាំការ៉ា Under 2	3,700	2,465	1,235				
2 - 5	14,834	12,520	2,314				
6 - 9	10,226	9,286	940				
10 - 19	17,107	15,902	1,205				
20 - 39	19,397	18,510	887				
40 - 59	8,060	7,772	288				
60 - 139	3,886	3,726	160				
140 - 499	110	104	6				
500 ខ្លួនឱ្យលើ and over	1	1	-				

ຕາງໜີ 1.1 (*) ຈຳນວນຜູ້ຄອຽນແລະນຳເນື້ອທີ່ຄອຽນກໍາການກົມທຽບ ຈຳນວນຕາມກາຈດທະບ່ຽນການພິທົກສັນ ຮາຍລຳກາວ

Table 1.1 (*) Number and area of holdings by agricultural registration of holder and size of total area of holding and amphoe

Amphoe	Total	ຈຳນວນ Number	ຮວມທີ່ສື່ງ		ຜູ້ຄອຽນທີ່ຈົດຫະປະນົກເມືດຕຽງ	ຜູ້ຄອຽນທີ່ມີຈົດຫະປະນົກເມືດຕຽງ	ຈຳນວນ Number
			ຈຳນວນ Number	Agricultural registration of holder			
ໄຊກອ	77,321	70,286	77,321	70,286	7,035	7,035	7,035
ມູນຄານ	9,340	7,785	9,340	7,785	1,555	1,555	1,555
ແມ່ຈຸງມ	2,938	2,609	2,938	2,609	329	329	329
ບ້ານຫຼວງ	2,330	2,019	2,330	2,019	311	311	311
ນານອຍ	6,114	5,922	6,114	5,922	192	192	192
ປັກ	9,100	7,190	9,100	7,190	1,910	1,910	1,910
ທ່າວົງກາ	9,046	8,261	9,046	8,261	785	785	785
ໄວຍສາ	13,011	12,253	13,011	12,253	758	758	758
ທັງໝາງ	3,219	3,076	3,219	3,076	143	143	143
ເຊື່ອກລາງ	4,273	4,074	4,273	4,074	199	199	199
ນາມຸນ	2,834	2,693	2,834	2,693	141	141	141
ສັນຕິສຸກ	2,842	2,721	2,842	2,721	121	121	121
ບ່ອນເກີບ	2,708	2,579	2,708	2,579	129	129	129
ສອງແກວ	2,179	2,049	2,179	2,049	130	130	130
ກົມເພຍ	5,291	5,013	5,291	5,013	278	278	278
ເຂດືມພຣະກົມຮົດ	2,096	2,042	2,096	2,042	54	54	54

2. តិះកម្មសមារតាំបើនោងទូទៅក្នុងករណី Activity of Holding

ទៅរាង 2.1 ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះទៀតឱចរបាយការល្អទេ ដែលពាណិជ្ជកម្មភាពការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធដែលត្រួតរាយទៅក្នុងករណី

នៃខេត្ត : ក្រែង

Table 2.1 Number and area of holdings by activity of holding and size of total area of holding

Size of total area of holding (rai)	ទូទៅក្នុងករណី		ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ		ប្រព័ន្ធប្រកបដោយប្រជុំផុះ		ប្រព័ន្ធប្រកបដោយប្រជុំផុះ	
	Total		Cultivating crops		Rearing livestock		Fresh water culture	
	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ	ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ
ទូទៅ	77,321	1,597,283	59,090	1,239,921	1,063	1,081	156	96
ពេកវា Under 2	3,700	2,833	2,060	1,873	918	426	140	46
2 - 5	14,834	50,471	11,504	38,928	116	301	13	28
6 - 9	10,226	74,562	7,665	56,008	9	66	2	13
10 - 19	17,107	233,077	13,110	178,394	17	205	1	10
20 - 39	19,397	539,944	15,287	425,363	3	83	-	-
40 - 59	8,060	379,297	6,427	301,963	-	-	-	-
60 - 139	3,886	294,797	2,967	223,725	-	-	-	-
140 - 499	110	21,695	70	13,668	-	-	-	-
500 ចំណាស់អ្នករស់នៅទីនេះ and over	1	605	-	-	-	-	-	-

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ประกอบการของสำนักงานทรัพยากรดินและน้ำที่ถือครองและขนาดที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ขนาดที่ถือครองของสำนักงานทรัพยากรดินและน้ำที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)		Cultivating crops and rearing livestock		Cultivating crops and fresh water culture		Rearing livestock and fresh water culture		Cultivating crops, rearing livestock and fresh water culture	
Size of total area of holding (rai)	Number	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area	จำนวน	Area
รวม Total	12,828	257,197	1,826	49,383	131	122	2,227	49,482	38
ต่ำกว่า Under 2	406	362	29	30	105	57	42		
2 - 5	2,545	8,916	249	883	25	57	382		1,358
6 - 9	1,944	14,087	270	1,942	1	7	335		2,439
10 - 19	3,036	41,550	393	5,419	-	-	550		7,500
20 - 39	3,098	86,192	441	12,615	-	-	568		15,692
40 - 59	1,194	56,403	233	11,119	-	-	206		9,812
60 - 139	579	44,227	204	15,959	-	-	136		10,886
140 - 499	25	4,854	7	1,416	-	-	8		1,758
500 ขึ้นไป and over	1	605	-	-	-	-	-		-

เมือง : ไรี

Area : Rai

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้ประกอบการและเนื้อที่ที่ต่อรองทักษะตามกิจกรรมการดำเนินงาน รายอัตรากอ

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

อำเภอ Amphoe	รวมทั้งหมด Total			เพาะปลูกพืช			เลี้ยงสัตว์			เพาะปลูกน้ำ			Area : Rai	
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area		
เมืองนาน	9,340	166,750	6,502	119,308	279	238	20	28	-	-	-	-	-	
แม่จริม	2,938	81,000	2,046	56,326	13	14	-	-	-	-	-	-	-	
บ้านหลวง	2,330	54,374	2,071	47,648	8	13	-	-	-	-	-	-	-	
นาโนย	6,114	173,989	5,814	165,970	17	22	4	4	4	4	4	4	4	
ป่า	9,100	114,848	6,750	85,324	153	111	18	13	-	-	-	-	-	
ท่าวังชา	9,046	156,884	6,397	120,377	239	133	26	16	-	-	-	-	-	
เวียงสา	13,011	342,015	10,849	292,204	91	64	3	10	-	-	-	-	-	
ทุ่งช้าง	3,219	61,750	2,925	55,666	7	33	2	2	-	-	-	-	-	
เชียงகลาง	4,273	37,949	3,468	30,020	34	41	2	1	-	-	-	-	-	
นาหมื่น	2,834	78,609	2,204	61,820	14	22	73	10	-	-	-	-	-	
สันติสุข	2,842	69,677	2,216	53,243	25	27	4	9	-	-	-	-	-	
บ่อเกือ	2,708	44,309	1,317	19,474	35	147	2	3	-	-	-	-	-	
สองแคว	2,179	63,592	934	24,957	46	106	1	1	-	-	-	-	-	
ภูเพียง	5,291	80,878	4,343	69,780	97	107	1	1	-	-	-	-	-	
เฉลิมพระเกียรติ	2,096	70,658	1,254	37,804	5	4	-	-	-	-	-	-	-	
Chaloem Phra Kiat														

เบื้องต้น : ๑๕
เบื้องต้น : ๑๕

ตาราง 2.1 (*) จำนวนผู้คุ้ยครองและเนื้อที่ในการใช้แรงงาน จำแนกตามลักษณะการดำเนินงาน รายอำเภอ (ต่อ)

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

อำเภอ Amphoe	เพาะปลูกพืชผล เลี้ยงสัตว์		เพาะปลูกพืชผล เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด		เพาะปลูกพืช เลี้ยงสัตว์และ เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด	
	Cultivating crops and rearing livestock		Cultivating crops and fresh water culture		Rearing livestock and fresh water culture	
	จำนวน ครอบครัว	เนื้อที่ Area	จำนวน ครอบครัว	เนื้อที่ Area	จำนวน ครอบครัว	เนื้อที่ Area
รวม Total	12,828	257,197	1,826	49,383	131	122
เมือง Nan	1,918	33,938	293	8,017	27	27
แม่จัน	634	14,910	176	7,320	2	2
บ้านคลอง	233	6,175	13	408	-	-
นาโนย	155	3,526	103	3,847	-	-
ป่า	1,550	20,240	261	3,819	14	13
ท่าภูผา	1,423	19,080	387	8,756	44	35
เวียงสา	1,700	36,921	135	5,149	6	3
ทุ่งช้าง	205	3,993	44	1,107	-	-
เชียงกลาง	629	6,337	74	896	8	10
นา เมือง	416	12,761	58	1,631	2	1
สันติสุข	402	11,415	85	2,284	3	7
บ่อเกลือ	1,195	22,573	49	531	5	5
สองแคว	857	27,716	82	3,134	13	11
ภูไหง	776	10,078	31	527	7	9
เคลิมพระภัยรัต	735	27,536	35	1,956	-	-
					67	67

อำเภอ : น้ำดี

Area : Rai

เพาะปลูกพืชผล
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

Cultivating crops and
rearing livestock

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

Raising crops, rearing
livestock

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

Cultivating crops, rearing
livestock

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

fresh water culture

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

and fresh water culture

เพาะปลูกพืช
เลี้ยงสัตว์และ
เลี้ยงสัตว์ในพื้นที่นาจัด

Number

จำนวน
ครอบครัว

Area

เนื้อที่
และ
จำนวน
ครอบครัว

Number

จำนวน
ครอบครัว

Area

3. ສະຖານາພ່ອຜູ້ອຄກຮອງ Legal Status of Holder

ຕາມກຳນົດຜູ້ອຄກຮອງແດນທີ່ມີຄວາມຄວບຄົງທີ່ກໍານົດກາງກາງເພື່ອກວດສະຖານາພ່ອຜູ້ອຄກຮອງ ຈຳນາມຕາມສະຖານາພ່ອຜູ້ອຄກຮອງ ແລະຫຼາຍາດເນື້ອທິດອາຄອງທີ່ມີຄວາມຄວບຄົງ

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

		ຮັມທີ່ສືນ		ຄ່ຽວເຄືນເສີຍ		ບຸຄຄ 2 ຄຳເກົ່າປະຫຼອດທີ່ຍຸດຕ່າງຈົວວິວວິນ		ບຸຄຄ 2 ຄຳເກົ່າປະຫຼອດທີ່ຍຸດຕ່າງຈົວວິວວິນ		ບຸປັນຫຼົງ		ບຸປັນຫຼົງ		
ຫຼາຍາດເນື້ອທິດອາຄອງທີ່ມີຄວາມຄວບຄົງ		Total	A household	Two or more individual	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	ຫຼັກພູມສ່ວນນິຕິບຸຄຄ	
ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	ຫຼັກວັນ	ເນື້ອທຶນ	
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number
ຮັມ	Total	77,321	1,597,283	76,661	1,583,352	627	13,127	13	579	19	224	1	224	1
ທີ່ກ່າວໆ Under 2		3,700	2,833	3,662	2,804	30	23	-	-	7	4	1	1	1
2	-	5	14,834	50,471	14,731	50,118	96	334	2	6	5	13	-	-
6	-	9	10,226	74,562	10,147	73,979	76	564	2	13	1	7	-	-
10	-	19	17,107	233,077	16,934	230,672	168	2,344	3	42	2	20	-	-
20	-	39	19,397	539,944	19,227	535,379	165	4,435	2	45	3	85	-	-
40	-	59	8,060	379,297	7,999	376,418	61	2,880	-	-	-	-	-	-
60	-	139	3,886	294,797	3,852	292,129	30	2,347	3	226	1	95	-	-
140	-	499	110	21,695	108	21,248	1	200	1	247	-	-	-	-
500 ພື້ນໄປ and over		1	605	1	605	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

ຕາມກຳນົດຜູ້ອຄກຮອງທີ່ມີຄວາມຄວບຄົງ

ເນື້ອທຶນ : ၅၅

ເນື້ອທຶນ : Rai

4. ដំណើន Parcel

ទារង 4.1 ចំណាត់ការរបស់ខេត្តក្រចម្លៃដែលបានបង្កើតឡើង ដោយការបង្កើត ចំណាត់ការក្រចម្លៃ ដើម្បីបង្កើតប្រព័ន្ធទំនើន

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

ទំនើន ប្រព័ន្ធប្រជាជាតិ (Rai)	ទំនើន			1 ដីម៉ែត្រ			2 ដីម៉ែត្រ			3 ដីម៉ែត្រ			
	ចំណាត់ការ Number	ដំណើន Area	ចំណាត់ការ Number	ចំណាត់ការ Area									
ទូរសព្ទ Under 2	77,321	1,597,283	27,908	333,739	22,234	438,499	13,823	357,897					
2	3,700	2,833	3,490	2,623	188	186	19	20					
5	14,834	50,471	9,768	31,620	3,779	13,776	935	3,615					
6	-	9	10,226	74,562	3,518	25,174	3,950	28,799	1,788	13,300			
10	-	19	17,107	233,077	4,871	63,036	5,601	76,346	3,823	53,521			
20	-	39	19,397	539,944	4,543	120,976	5,831	160,386	4,387	124,412			
40	-	59	8,060	379,297	1,277	58,371	2,035	94,471	1,944	91,723			
60	-	139	3,886	294,797	437	31,181	836	61,944	910	68,504			
140	-	499	110	21,695	4	758	14	2,590	17	2,802			
500	ឬបាន and over	1	605	-	-	-	-	-	-	-			

ເນື້ອທີ່ : ໄກສະກິມ
ເນື້ອທີ່ :

ຕາງານ 4.1 ຈຳນວນຜູ້ຜົກຄອຮອງແລະນີ້ອື່ນທີ່ຜົກຄອຮອງທ່າງເກມຊັບ ຈຳນວນຕາມຈຳນວນຜູ້ທີ່ໃນ ແລະຂະນາດນີ້ອື່ນທີ່ຜົກຄອຮອງທ່າງເກມ (ຕ້ອງ)

Table 4.1 Number and area of holdings by number of parcels and size of total area of holding (Contd.)

Size of total area of holding (rai)		4 ຜື້ນ parcels		5 ຜື້ນ parcels		6 ຜື້ນ parcels and over	
ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area
ຮວມ Total	6,861	214,212	3,359	116,852	3,136	136,084	
ທ່າງວ່າ Under 2		3	4	-	-	-	-
2 - 5	258	1,051	66	287	28	122	
6 - 9	626	4,672	228	1,733	116	886	
10 - 19	1,641	23,340	705	10,048	466	6,785	
20 - 39	2,323	66,967	1,236	35,697	1,077	31,507	
40 - 59	1,315	62,606	703	33,885	786	38,241	
60 - 139	675	51,544	404	31,616	624	50,009	
140 - 499	20	4,029	16	2,982	39	8,534	
500 ພື້ນ and over	-	-	1	605	-	-	

5. តំបន់កម្រិតដែលមានសំណងជាមួយ

ទារាង 5.1 ចំណាំដែលមានសំណងជាមួយការប្រឡង ការប្រើប្រាស់ដែលត្រូវបានដោយក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងពេទ្យ និងក្រសួងពេទ្យ នៅក្នុងរដ្ឋបាល

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

Size of total area of holding (rai)	Total	Rwam krasib ប្រព័ន្ធក្រសួងពេទ្យ (ឌរ)	Rwam krasib ប្រព័ន្ធក្រសួងពេទ្យ (ឌរ)	ប្រព័ន្ធប្រព័ន្ធអំពីរឿងទំនួរ		ប្រព័ន្ធប្រព័ន្ធអំពីរឿងទំនួរ		ប្រព័ន្ធប្រព័ន្ធអំពីរឿងទំនួរ	
				Own land ប្រព័ន្ធក្រសួងពេទ្យ Owner		Others		Own land and others	
				Rwam	Sub - total	Rwam	Rent	Free	More than one kind
77,321	43,980	19,688	1,564	17,518	606	13,653			
៥១ ពាក្យ នៃក្រសួងពេទ្យ Under 2	3,700	3,081	602	95	507	-	-	-	17
2 - 5	14,834	11,582	2,397	726	1,634	37	855		
6 - 9	10,226	7,106	1,681	304	1,306	71	1,439		
10 - 19	17,107	9,864	4,021	293	3,577	151	3,222		
20 - 39	19,397	8,195	6,534	122	6,191	221	4,668		
40 - 59	8,060	2,793	2,903	17	2,798	88	2,364		
60 - 139	3,886	1,306	1,517	6	1,473	38	1,063		
140 - 499	110	52	33	1	32	-	-	25	
៥០០ ឬណែប and over	1	1	-	-	-	-	-	-	-

ตาราง 5.1 (*) จำนวนผู้ประกอบการเกษตร จำแนกตามลักษณะการถือครองที่ดิน ร้อยละ

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

Amphoe	ชื่อ	Total	รวมทั้งสิ้น	เนื้อที่ของตนเอง		เนื้อที่ของตนเอง		Own land and others
				Own land	เป็นเจ้าของ Owner	รวม	Sub - total	
เมืองนาน	Mueang Nan	9,340	6,256	1,721	213	1,447	61	1,363
แม่จิริม	Mae Chaem	2,938	239	1,558	15	1,435	108	1,141
บ้านหลวง	Ban Luang	2,330	1,062	207	14	171	22	1,061
นาโนย	Na Noi	6,114	2,664	2,058	71	1,955	32	1,392
ปัว	Pua	9,100	5,728	1,886	523	1,257	106	1,486
ท่าวังผา	Tha Wang Pha	9,046	6,619	1,110	166	871	73	1,317
เวียงสา	Wieng Sa	13,011	8,265	2,369	220	2,097	52	2,377
ช้างชาง	Thung Chang	3,219	1,821	1,020	97	907	16	378
เชียงกลาง	Chiang Klang	4,273	3,029	739	127	597	15	505
นาหมื่น	Na Muen	2,834	898	1,079	7	1,041	31	857
สันติสุข	Santi Suk	2,842	773	1,107	20	1,022	65	962
ป่ากลิ้ง	Bo Kluea	2,708	1,371	1,238	12	1,224	2	99
ส่องแคว	Song Khwae	2,179	1,751	352	4	347	1	76
ภูพียง	Phu Phiang	5,291	3,503	1,152	75	1,055	22	636
เฉลิมพระราษฎร์	Chaloem Phra Kiat	2,096	1	2,092	-	2,092	-	-
								3

ທາງ 5.2 ເນື້ອທີ່ອຄຣອງທ່າກເກະຊົມ ຈຳນວນຕາມລົກປະນະກາຮືອຄຣອງທີ່ດິນ ແລະ ອານາດເນື້ອທີ່ອຄຣອງທັງສິນ

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

ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)	ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)	ເນື້ອທີ່ບໍ່ອົງທະນາຄ		ເນື້ອທີ່ໄໝງໆບໍ່ອົງທະນາຄ	
		ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)	ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)	ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)	ອຸນຕາໂນຫຼັດທີ່ເອົາຄຣອງທັງສິນ (ໄຮ)
Size of total area of holding (rai)	Total area	Owner	Rent	Others	Free
ຮວມ	Total	1,597,283	818,324	778,959	46,002
ັກກ່າວ	Under 2	2,833	2,377	456	82
2	-	5	50,471	40,319	3,518
6	-	9	74,562	56,595	12,989
10	-	19	233,077	152,504	80,574
20	-	39	539,944	267,000	272,944
40	-	59	379,297	163,137	14,023
60	-	139	294,797	124,054	4,163
140	-	499	21,695	11,734	334
500	ຈຶ່ງປັບ	and over	605	605	-

ເນື້ອທີ່ : ໄຮ

Area : Rai

ตาราง 5.3 จำนวนผู้ถือครองที่ราชบัณฑิตย์ประเมินว่าเป็นที่อยู่ของตนและเนื้อที่ของครอง จำแนกตามเอกสารสิทธิ์

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

Size of total area of holding (rai)	Owner	จ้าวนา	Number	จ้าวนา	Number	จ้าวนา	Number	จ้าวนา	Number	Area	จ้าวนา	Number	จ้าวนา	Number	Area	
				โฉนด (นส.4) / ตราจด	ส.ป.ก. / ส.ท.ก. / ก.ส.น.	ส.ป.ก. 4-01 / น.ต. / ส.ท.ก. / ก.ส.น.	ส.ป.ก. 4-01 / NK / STK / KSN	นส. 2 / ส.ต. 1	นส. 2 / SK 1	ก.บ.ท./ก.3	PBT/A3	จ้าวนา	Number	จ้าวนา	Number	Area
รวม Total		818,324	39,667	332,810	18,269	237,863	1,432	17,005	9,896	230,646						
ต่ำกว่า Under 2		2,377	2,843	2,150	181	158	17	17	17	66	52					
2 - 5		40,319	10,330	31,297	1,978	6,026	140		373	800	2,622					
6 - 9		56,595	6,617	37,094	2,499	13,848	143		601	897	5,052					
10 - 19		152,504	8,959	78,835	4,902	46,887	369		2,640	2,173	24,142					
20 - 39		267,000	7,257	96,550	5,331	86,411	464		5,896	3,367	78,143					
40 - 59		163,137	2,557	47,137	2,248	48,625	207		4,091	1,678	63,285					
60 - 139		124,054	1,053	33,891	1,103	33,856	92		3,387	859	52,919					
140 - 499		11,734	50	5,801	27	2,052	-		-	-	28	3,881				
500 ขึ้นไป and over		605	1	55	-	-	-		-	1	550					

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจจราษณ์เอกสารสิทธิ์มากกว่า 1 ประย情绪

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

บุญ : ไรี
บุญ : ไรี

Area : Rai

ตาราง 5.3 (*) จำนวนผู้ถือครองที่ร้ายางานกรณีเมื่อที่ดินของและน้อมที่ดินของ จำแนกตามเอกสารสิทธิ์ ราชบุrgao

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

อำเภอ Amphoe	เจ้าของ Owner	เนื้อที่ดินของ Own land เป็นเจ้าของ	โฉนด (นส.4) / ตราแผ่น นส.5 / นส.3 / นส.3/ Title deed / NS 5 / NS 3K		ส.ป.ก. 4-01 / นค. / ส.ก. / ก.ส.น. SPK 4-01 / NK / STK / KSN		นส. 2 / ส.ค. 1 NS 2 / SK 1		ก.บ.น./.0.3 PBT/A3	
			จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม	Total	818,324	39,665	332,789	18,269	237,863	1,432	17,005	9,871	230,666
เมืองน่าน	Mueang Nan	101,679	4,456	23,808	3,825	41,159	109	720	1,324	35,993
แม่จิม	Mae Chairim	9,580	1,012	3,616	454	5,571	77	219	13	173
บ้านหลวง	Ban Luang	27,461	1,159	4,754	1,770	21,062	92	273	91	1,372
นาโนย	Na Noi	71,739	2,642	17,231	1,677	28,009	263	8,492	472	18,007
ปู	Pua	61,176	5,115	25,410	2,106	22,656	88	469	973	12,641
ท่าวังผา	Tha Wang Pha	115,172	5,925	60,758	2,236	27,085	52	373	1,372	26,956
เวียงสา	Wiang Sa	205,247	5,984	44,642	2,951	55,555	337	2,691	3,885	102,359
ทุ่งช้าง	Thung Chang	35,998	1,646	21,346	260	2,912	10	59	507	11,681
เชียงกลาง	Chiang Klang	26,844	3,351	24,127	524	2,452	19	80	17	186
นาหมื่น	Na Muen	24,883	998	9,803	543	5,464	239	895	338	8,721
สันติสุข	Santi Suk	19,759	1,354	4,675	1,139	14,930	19	154	-	-
บ่อเกลือ	Bo Kluea	17,554	724	6,740	18	252	73	1,505	686	9,057
สองแคว	Song Khwae	51,322	1,648	47,795	12	105	50	1,002	135	2,420
ภูพัง	Phu Phiang	49,889	3,649	38,083	754	10,651	4	75	56	1,080
เฉลิมพระราชาธิ	Chaloem Phra Kiat	22	4	22	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้อยู่อาศัย 1 รายอาจรายงานเอกสารสิทธิ์ในนาม กว่า 1 ประมูล

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

6. ການສູງປະລົງພືນໃຫດ ປິເຕີ

ຕາງໆ 6.1 ຈ້ານນີ້ຄອບຄອງທີ່ຮ່າງນາກຮູ່ປະໂຍບມາທີ່ແລະນີ້ຄອບຄອງທີ່ກາງເປົ້າ ຈຳນວນການພືນໃຫດໄດ້ເຖິງອາຄອງທຸກຊັ້ນ

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

ໝາຍຸນົວທີ່ຄົດຮອງກໍສືນ (ໄຮ)		ຮ່ານນີ້ອັກສືນ		ທີ່ປັດໜ້າ		ທີ່ປັດຍາພວກ Para rubber		ທີ່ປັດພື້ນຕະໜົນແລະ ໄຟ		ທີ່ປັດພື້ນຕະໜົນ Permanent crop			
Size of total area of holding (rai)		Total area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area			
ຮ່ວມ	Total	1,597,283	51,726	280,070	16,757	186,820	18,847	126,660	43,631	911,581	2,865	11,271	
ຕໍ່ກວາ	Under 2	2,833	1,620	1,498	29	28	381	321	120	103	252	159	
2	-	5	50,471	10,603	29,601	869	2,821	2,708	6,639	2,339	6,375	497	831
6	-	9	74,562	7,660	32,715	1,417	7,217	2,774	10,247	3,737	16,789	408	887
10	-	19	233,077	12,122	67,875	3,538	26,996	4,895	27,470	10,158	90,518	751	2,547
20	-	39	539,944	12,380	82,571	5,566	58,029	4,913	39,569	16,164	332,149	584	3,318
40	-	59	379,297	4,990	38,405	3,349	44,537	2,030	22,251	7,432	258,138	236	1,718
60	-	139	294,797	2,280	25,949	1,924	41,060	1,100	17,621	3,590	196,426	129	1,574
140	-	499	21,695	71	1,455	64	5,572	45	2,499	91	11,083	8	237
500	ຫຼັກ ຫຼັກ and over	605	-	-	1	562	1	43	-	-	-	-	-

ตาราง 6.1 จำนวนผู้ครองที่รายงานการใช้ประโยชน์ในที่ดินและเนื้อที่โคลอฟทางการเกษตร จำแนกตามขนาดในที่ดินครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

Size of total area of holding (rai)		ที่ปลูกส่วนบ่า				ที่ปลูกส่วนที่ไม่ได้เป็นพืชไร่				ที่ปลูกบ้านบ่า			
		ที่ปลูกส่วนที่ไม่ได้เป็นพืชไร่				ที่ปลูกเพื่อขาย				ที่ปลูกเพื่อขายและสัตว์			
		Pasture		Pen		Fresh water culture		Pen		Fresh water culture		Pen	
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area
10,189	57,795	207	659	3,584	2,282	2,219	1,447	3,905	18,696				
ทั้งหมด													
Under 2													
2 - 5	132	105	26	16	1,005	387	238	68	309	147			
6 - 9	1,312	2,969	44	68	780	558	334	186	448	423			
10 - 19	2,757	14,513	43	46	456	260	322	212	423	615			
20 - 39	2,556	17,225	42	127	603	433	475	338	800	2,260			
40 - 59	1,161	9,228	12	124	186	169	214	174	523	4,553			
60 - 139	650	7,563	9	65	86	110	168	116	264	4,314			
140 - 499	14	617	1	50	-	-	4	6	11	178			
500 ปี และ over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

หมายเหตุ : ผู้โคลอฟ 1 รายอาจรายงานการใช้ประโยชน์หลายประเภทในที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ
Note : One holding may report more than one type of land use

ເຊື້ອທີ່ : ໄດ້

Area : Rai

ຕາງກອນ 6.1 (*) ຈຳນວນຜູ້ຜົນຄອຮອງທີ່ຮ່າຍການໃຫ້ປັບປະໂຫຍດໃນທີ່ຕິແລະ ເນື້ອທີ່ຄອຮອງທຳການໄທເພື່ອຮຽນຮູ່
Table 6.1 (*) Number of holdings reporting land use and area of holding by amphoe

ບໍລິສັດ Amphoe	ຮຸມເນື້ອທີ່ສິນ Total area	ຫຼັກສູງຂາວ Rice		ຫຼັກຄາງພາວາ Para rubber		ຫຼັກພຶພື້ນເມືດ Permanent crop		ຫຼັກພຶພື້ນຜົນສົມໄພຣ Field crop		ຫຼັກພຶພື້ນຜົນສົມໄພຣ ເຄື່ອນໄຫວຕັບ Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant	
		ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ເນື້ອທີ່ Area
ຮວມ	Total	1,597,283	51,726	280,070	16,757	186,820	18,847	126,660	43,631	911,581	2,865
ເມືອນນ່ຳນັກ	Mueang Nan	166,750	5,678	28,348	2,262	22,303	2,606	16,745	4,460	84,426	379
ແມ່ຈິຣິມ	Mae Charim	81,000	2,412	8,366	1,209	9,972	472	1,992	2,380	55,956	147
ບ້ານຫລວງ	Ban Luang	54,374	1,910	6,671	942	6,967	675	3,394	1,697	34,159	21
ນາໄອຍ	Na Noi	173,989	3,334	12,030	2,333	30,580	511	2,267	4,860	124,121	291
ປັງ	Pua	114,848	7,288	37,129	621	6,511	2,271	17,216	3,317	45,855	439
ທ່າວັນທາ	Tha Wang Pha	156,884	5,955	26,369	1,846	28,520	2,819	23,437	4,233	64,210	314
ເວີຍສາ	Wiang Sa	342,015	6,866	33,634	2,125	22,348	3,085	17,449	9,429	258,269	332
ຝູ່ງໜ້າງ	Thung Chang	61,750	2,540	15,788	383	4,359	1,716	13,137	1,752	21,136	238
ເຊື່ອຍກາງ	Chiang Klang	37,949	3,654	15,278	477	3,333	1,609	7,083	1,690	10,596	107
ນາມໝານ	Na Muen	78,609	1,864	6,954	1,146	12,739	362	1,785	2,057	52,243	29
ສັນຕິພຸດ	Santi Suk	69,677	1,838	8,382	959	9,605	269	1,250	2,040	45,735	22
ບ່ອເກືອ	Bo Kluea	44,309	2,433	28,901	11	235	202	1,128	688	7,172	32
ສອງນັກ	Song Khwae	63,592	1,410	10,698	589	9,241	864	9,900	1,413	30,064	246
ຄົງພິຍາ	Phu Phieng	80,878	2,600	10,707	1,845	19,990	1,190	9,356	1,928	38,570	263
ເຊື່ອພະຈະກີຣີ	Chaloem Phra Kiat	70,658	1944	30,815	9	119	196	521	1,687	39,068	5

ໝາງເຫດຖື : ສູ່ຄອຮອງ 1 ຮາຍ ຈາກຮາງການກ່ຽວຂ້ອງມີຄວາມມັກກ່າວ 1 ສັນຍາ

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

ตาราง 6.1 (*) จำนวนผู้ถือห้องที่ร่วมนากราชบุรีประยุทธ์นิพัทธ์และเนื่องพิชิตคองพารากอน ราชบุรี (ต่อ)

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

อำเภอ Amphoe	ที่ปลูกสวนปา Forest (planted)		ที่พักผู้เลี้ยงสัตว์ Pasture		คงสัตว์ Pen		ที่เพาะปลูกสัตว์น้ำในที่น้ำจด Fresh water culture		ที่อื่นๆ Others		
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	
รวม	Total	10,189	57,795	207	659	3,584	2,282	2,219	1,447	3,905	18,696
เมืองนาน	Mueang Nan	1,762	11,059	42	163	710	375	311	267	659	2,138
แม่จริม	Mae Charim	589	3,458	3	37	200	80	228	123	160	487
บ้านหลวง	Ban Luang	749	2,959	4	55	15	24	15	15	7	38
นาโนย	Na Noi	524	2,465	5	12	125	102	121	71	35	81
ป่า	Pua	1,294	5,219	27	35	824	490	376	256	400	722
ท่าวังผา	Tha Wang Pha	2,109	12,273	63	39	717	437	502	317	108	428
เวียงสา	Wiang Sa	1,175	8,211	12	104	180	177	92	100	561	866
ทุ่งช้าง	Thung Chang	488	3,084	4	11	11	26	12	11	233	3,020
เชียงกลาง	Chiang Klang	249	1,068	11	88	86	78	114	75	58	179
นาหมื่น	Na Muen	377	2,396	5	7	54	29	100	27	205	2,265
สันติสุข	Santi Suk	620	3,775	3	2	156	69	74	42	888	791
ป่ากระือ	Bo Kluea	25	120	12	80	50	71	128	63	376	6,347
สองแคว	Song Khwae	54	484	-	-	91	56	83	25	107	1,081
ภูเพียง	Phu Phieng	171	1,218	15	17	358	254	62	45	98	181
เมืองพระยาศรีรัต	Chaloem Phra Kiat	3	7	1	10	7	14	1	10	10	72

หมายเหตุ : ผู้อพครอง 1 ราย อาจจราษณกรใช้ประโยชน์ที่ดินมากกว่า 1 ลักษณะ

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

บุกเบิก : ไร่

Area : Rai

7. ข้าว Rice

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เพาะปลูก เนื้อที่เก็บเกี่ยว และผลผลิต จำแนกตามวัตถุประสงค์ และขนาดแปลงที่สิน
บ่อบริษัท : ไร

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

ขนาดเนื้อที่ครองทั้งหมดที่สิน (ไร)		รวม				เพื่อปริมาณ			
Size of total area of holding (rai)	Number	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่เพาะปลูก	เนื้อที่เก็บเกี่ยว	ผลผลิต
		Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product	
รวม Total	51,796	276,936	275,782	152,818	39,914	201,264	200,225	108,278	
ต่อกว่า Under 2	1,625	1,570	1,565	962	1,537	1,451	1,447	890	
2 - 5	10,608	29,920	29,873	17,205	8,184	21,628	21,582	12,136	
6 - 9	7,662	32,923	32,836	18,555	5,209	20,130	20,063	10,831	
10 - 19	12,126	67,775	67,468	37,303	8,622	44,457	44,202	23,545	
20 - 39	12,428	82,047	81,647	44,106	10,149	64,092	63,702	33,930	
40 - 59	5,001	37,553	37,381	20,055	4,256	30,837	30,681	16,333	
60 - 139	2,284	24,116	23,980	13,971	1,905	17,864	17,744	10,087	
140 ขึ้นไป and over	62	1,031	663	52	804	804	804	526	

ตาราง 7.1 ข้าว : จำนวนผู้ครองที่ปลูกข้าว เนื้อที่เปลี่ยงแปลง แหล่งที่มาเบื้องต้น จ้าแมตตามวัฒนธรรมสังคมของราษฎร และขนาดนาที่ออกผลิตภัณฑ์ใน (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.)

ผลผลิต : 1,000 กก.

Area : Rai

Product : 1,000 kg.

ขนาดผู้ครองที่ปลูก (ไร)	เพื่อขาย				เพื่อบรรโภและขาย			
	For sale				For consumption and sale			
	จำนวน	เนื้อที่พืชปลูก	เนื้อที่เก็บเมล็ด	ผลผลิต	จำนวน	เนื้อที่พืชปลูก	เนื้อที่เก็บเมล็ด	ผลผลิต
Number	Planted area	Harvested area	Product	Number	Planted area	Harvested area	Product	
รวม Total	42	405	225	11,840	75,267	75,152	44,316	
ต่ำกว่า Under 2	3	3	2	85	116	116	71	
2 - 5	10	35	20	2,414	8,258	8,256	5,049	
6 - 9	1	6	4	2,452	12,787	12,768	7,719	
10 - 19	11	83	52	3,493	23,235	23,183	13,706	
20 - 39	8	143	89	2,271	17,812	17,802	10,087	
40 - 59	7	83	22	738	6,633	6,617	3,700	
60 - 139	2	53	37	377	6,199	6,183	3,847	
140 ขึ้นไป and over	-	-	-	10	227	227	136	

ទារាង 7.2 ប្រាក់ : តាមរយៈផ្នែកគមន៍សំខាន់សំខាន់ ដែលបានចិត្តចាប់ផ្តើម និងផ្នែក គមនាថ្មីទៅផ្លូវការ

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

ប្រាក់ដែលផ្តល់ឱ្យផ្នែកគមន៍សំខាន់សំខាន់ (ឯក)	របៀបប្រាក់ របៀបប្រាក់ Total	ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}	
		ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}		ប្រាក់របៀប ^{1/}	
		របៀប របៀប Sub - total	របៀប របៀប Non - glutinous	ប្រាក់របៀប ^{1/} ប្រាក់របៀប ^{1/} Glutinous	ប្រាក់របៀប ^{1/} ប្រាក់របៀប ^{1/} Non - glutinous and glutinous	របៀប របៀប Sub - total	របៀប របៀប Non - glutinous	ប្រាក់របៀប ^{1/} ប្រាក់របៀប ^{1/} Glutinous	ប្រាក់របៀប ^{1/} ប្រាក់របៀប ^{1/} Non - glutinous and glutinous
របៀប Total	51,796	49,991	4,028	45,520	443	1,292	64	1,227	1
ព័ត៌មាន Under 2	1,625	1,582	47	1,533	2	23	2	21	-
2 -	5 -	10,608	10,174	406	9,691	77	287	9	278
6 -	9 -	7,662	7,367	390	6,881	96	205	8	197
10 -	19 -	12,126	11,683	980	10,538	165	331	13	317
20 -	39 -	12,428	12,048	1,283	10,693	72	283	18	265
40 -	59 -	5,001	4,870	576	4,276	18	100	7	93
60 -	139 -	2,284	2,207	323	1,871	13	61	6	55
140 -	249 -	53	51	18	33	-	2	1	1
250 -	499 -	9	9	5	4	-	-	-	-
500 ឆ្នាំ and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-

^{1/} របៀបប្រាក់

^{1/} Including upland rice

ตาราง 7.2 ข้าว : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูกข้าว จำแนกตามชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดที่ถือครองทั้งสิ้น (ต่อ)

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร)	Size of total area of holding (rai)	ข้าวนาเป็นสองรัง First and second crops			
		รวม	Sub - total	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว
				Non - glutinous	Glutinous
รวม	Total	513	-	444	69
ต่ำกว่า Under 2		20	-	19	1
2	-	5	147	-	11
6	-	9	90	-	14
10	-	19	112	-	25
20	-	39	97	-	14
40	-	59	31	-	3
60	-	139	16	-	1
140	-	249	-	-	-
250	-	499	-	-	-
500 ขึ้นไป and over		-	-	-	-

ตาราง 7.3 ข้าว : เนื้อที่พืชไร่ข้าว จ้าวนอกตากวนชนิดข้าวที่ปลูก และขนาดเนื้อที่ปลูกของสืบสาน

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

ขนาดเนื้อที่ปลูกของสืบสาน (ไร)	รวมเนื้อที่พืชไร่ข้าวที่ปลูก				รวมเนื้อที่พืชไร่ข้าวที่ปลูก				รวมเนื้อที่พืชไร่ข้าวที่ปลูก			
	Total planted area				First crop 1/				Second crop			
	รวมทั้งสิ้น	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	รวม	ข้าวเจ้า	ข้าวเหนียว	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous
รวม Total	276,936	31,368	245,568	269,339	30,965	238,374	7,597	403	7,194			
ต่ำกว่า Under 2	1,570	51	1,519	1,529	49	1,480	41	2	39			
2 - 5	29,920	1,504	28,416	28,745	1,475	27,270	1,175	29	1,146			
6 - 9	32,923	2,208	30,715	31,835	2,154	29,682	1,088	54	1,033			
10 - 19	67,775	6,700	61,075	65,673	6,596	59,077	2,102	104	1,998			
20 - 39	82,047	10,759	71,288	80,141	10,641	69,500	1,906	119	1,788			
40 - 59	37,553	5,562	31,992	36,863	5,526	31,338	690	36	654			
60 - 139	24,116	4,105	20,011	23,531	4,049	19,482	585	56	529			
140 - 249	824	314	510	815	311	504	9	3	6			
250 - 499	207	165	42	207	165	42	-	-	-			
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

1/ รวมทั้งๆกัน

1/ Including upland rice

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ตาราง 7.4 ข้าว : เนื้อที่เก็บเกี่ยวข้าว จำแนกตามพืชช้าที่ปลูก และขนาดเนื้อที่สำคัญของทั้งสี่ชนิด

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

ขนาดเนื้อที่สำคัญของทั้งสี่ชนิด (ไร)	Total harvested area				First crop 1/				Second crop				
	เนื้อที่เก็บเกี่ยวทั้งสิ้น		Total harvested area		รวม		ข้าวเจ้า		รวม		ข้าวเจ้า		
	Total	Non - glutinous	Total	Glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous	Sub - total	Non - glutinous	Glutinous
รวม Total	275,782	31,123	244,658	268,217	30,733	237,483	7,565	390	390	7,175			
ต่ำกว่า Under 2	1,565	50	1,515	1,524	48	1,476	41	2	2	39			
2 - 5	29,873	1,499	28,374	28,698	1,469	27,229	1,175	29	29	1,146			
6 - 9	32,836	2,199	30,637	31,753	2,145	29,608	1,084	54	54	1,029			
10 - 19	67,468	6,645	60,824	65,382	6,548	58,834	2,087	97	97	1,990			
20 - 39	81,647	10,655	70,992	79,752	10,543	69,209	1,895	113	113	1,783			
40 - 59	37,381	5,510	31,872	36,692	5,474	31,219	689	36	36	653			
60 - 139	23,980	4,087	19,893	23,395	4,031	19,364	585	56	56	529			
140 - 249	824	314	510	815	311	504	9	3	3	6			
250 - 499	207	165	42	207	165	42	-	-	-	-			
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			

1/ รวมข้าวเจ้า

1/ Including upland rice

ទារាង 7.5 ឃ្លាត : ផលិតផែទាំងអស់របស់រាប់ក្រុងដែនទីសម្រាប់ប្រើប្រាស់

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

ឈ្មោះដំឡើងទីក្រុងដែនទីសម្រាប់ប្រើប្រាស់ (រៀល)	ទំនាក់ទំនង			ទំនាក់ទំនង ^{1/}			ទំនាក់ទំនង		
	Total Product			First crop ^{1/}			Second crop		
	Total	ឃ្លាត	ឃ្លាតនឹមួយ	រូម	ឃ្លាត	ឃ្លាតនឹមួយ	រូម	ឃ្លាត	ឃ្លាតនឹមួយ
រូម Total	152,818	15,411	137,407	148,188	15,184	133,004	4,630	227	4,403
តែករាង Under 2	962	28	934	935	27	908	27	1	26
2 - 5	17,205	738	16,467	16,498	718	15,780	706	19	687
6 - 9	18,555	1,021	17,534	17,904	994	16,910	651	27	624
10 - 19	37,303	3,231	34,072	36,034	3,174	32,860	1,268	57	1,211
20 - 39	44,106	5,180	38,927	42,913	5,113	37,800	1,194	66	1,127
40 - 59	20,055	2,759	17,296	19,636	2,742	16,894	419	17	401
60 - 139	13,971	2,143	11,828	13,611	2,106	11,505	360	37	323
140 - 249	521	196	325	516	195	321	5	1	4
250 - 499	142	116	26	142	116	26	-	-	-
500 ខ្លួនឱ្យលើ and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-

^{1/} ទំនាក់ទំនង

^{1/} Including upland rice

ផលិតផែ : 1,000 ភារ.

Product : 1,000 kg.

8. ยางพารา Para Rubber

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

Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น		ตามยางพันธุ์ต้น		ตามยางพันธุ์พืชเมือง		รวมพืชเมือง	
	Total	High yield clone	Low yield clone	High yield clone	Low yield clone	High yield clone	Low yield clone	High yield clone and Low yield clone
	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	เนื้อที่ Area	จังหวัด Number	จังหวัด Number	จังหวัด Number
รวม Total	16,522	182,068	16,507	181,885	13	158	2	25
ต่ำกว่า Under 2	28	27	28	27	-	-	-	-
2 - 5	851	2,769	851	2,769	-	-	-	-
6 - 9	1,392	7,081	1,391	7,074	1	7	-	-
10 - 19	3,485	26,468	3,478	26,410	5	33	2	25
20 - 39	5,506	56,958	5,499	56,840	7	118	-	-
40 - 59	3,303	43,439	3,303	43,439	-	-	-	-
60 - 139	1,897	40,092	1,897	40,092	-	-	-	-
140 - 249	49	3,495	49	3,495	-	-	-	-
250 - 499	10	1,177	10	1,177	-	-	-	-
500 ขึ้นไป and over	1	562	1	562	-	-	-	-

ตาราง 8.2 ยางพารา : เนื้อที่พาราปลูกยางพารา จำแนกตามการใช้ผลผลิต และชนิดของส่วนยาง

เนื้อที่ : ไร่

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

Type of clone	รวมทั้งสิ้น	การใช้ผลผลิต Exploitation			ยางแก้มะเขียวผลิต	ยางแก้มะเขียวผลิตดิบ	ยางแก้มะเขียวผลิตดิบ
		Total	ยางอ่อนยังไม่ผลิต	ยางกำลังให้ผลผลิต	Mature	Senile	
รวม Total	182,068	142,939		38,717		413	
ส่วนยางพันธุ์ High yield clone	181,900		142,806	38,682		413	
ส่วนยางพันธุ์ Low yield clone	168	133		35	-	-	

9. ພົມສິນຕົ້ນ ໄນເຜົາ ແລະສວນປ່າ Permanent Crop and Forest

ທາງຈາກ 9.1 ພົມສິນຕົ້ນແລະໄມ້ໂພດ : ຈຳນານຜູ້ອອຄຮອງທີ່ປ່າຍ ເນື້ອທີ່ພະບຸກແລະຈຳນານຕົ້ນ ຈຳເນັດຕາມສັກເຊັມກາຽປຸງແລະພື້ນທີ່ປ່າຍ

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

ຊື່ລົມສິນຕົ້ນແລະໄມ້ໂພດ Name of permanent crop	ຈຳນານຜູ້ອອຄຮອງ Number of holdings	ປຸດກາປົ້ນກົມໍ່			ປຸດກາປົ້ນປະກົນ			ປຸດກາປົ້ນປະກົນ Scattered plantation
		ຈຳນານຕົ້ນ Planted area (rai)		ຈຳນານຕົ້ນ Number of trees	ຈຳນານຕົ້ນ Productive age	ຈຳນານຕົ້ນ Total	ຈຳນານຕົ້ນ Productive age	
		ຈຳນານຕົ້ນທີ່ສົ່ງ Total	ໃຫ້ຜະຕິຫຼາດ Productive age	ຈຳນານຕົ້ນທີ່ສົ່ງ Total	ຈຳນານຕົ້ນທີ່ສົ່ງ Productive age	ຈຳນານຕົ້ນທີ່ສົ່ງ Total	ຈຳນານຕົ້ນທີ່ສົ່ງ Productive age	
ກະຫຼາກ ສາຫຼອລ Santol	175	106	2,929	1,328	2,566	2,323	2,323	
ກົລັວຢີ່ ດາຍີ່ banana	39	57	12,632	2,886	1,853	1,665	1,665	
ກົລັວຢີ່ງ້າ ບານາ (Kluai numwa)	326	354	79,421	13,809	8,980	6,750	6,750	
ກົລັວຫຍ່ອມ Sweet banana	26	30	6,630	1,174	483	379	379	
ແກ້ວມູນກຣ ດຣາໂກ Dragon fruit	23	36	3,600	3,121	536	425	425	
ກາແພ Coffee	364	1,305	169,281	67,733	59,754	35,369	35,369	
ຈຸນຸນ Jack fruit	72	17	409	253	730	629	629	
ເງົາຂ Rambutan	1,449	3,985	72,078	56,522	25,866	18,977	18,977	
ໜົມຟ Java apple	23	13	572	195	455	401	401	
ຫຼີຣີຍນ Durian	42	36	747	312	790	526	526	
ນ້ອຍຫ່າງ Sugar apple	11	20	1,962	300	62	47	47	
ປາລືມນົມມົນ Oil palm	519	1,471	33,623	6,265	7,453	2,291	2,291	
ພຸຖົຈ ຈຸຈຸບູບ	13	11	1,050	870	695	104	104	
ມະຄິກອກ Papaya	17	19	861	518	225	155	155	
ມະໝຶກ Mafai	30	30	1,356	659	521	484	484	

ຕາຣາງ 9.1 ພໍ່ອັນຕົ້ນແລະໝ່າມຜູດ : ຈໍານານີ້ຄອບຮອງທີ່ປຸກ ເນື້ອທີ່ພະປຸກແລະຈໍານວນຕົ້ນ ຈໍາແນກຕາມເຄົກຍົນຂອງປຸກແລະພື້ປຸກ (ຕ່ວ)

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

Name of permanent crop ໜຶ່ງປະເມີນຕົ້ນແລະໝ່າມຜູດ	Number of holdings ຈໍານານີ້ຄອບຮອງ	ປຸກປິ່ງນຳຄຸ້ມ			ປຸກປະປິ່ງນຳ			ຈໍານວນຕົ້ນ ຈຳນວນຕົ້ນທີ່ໄດ້ສັນ	ໃຫ້ຜະລິດຕື່ແລກ ໃຫ້ຜະລິດຕື່ແລກ			
		ເນື້ອທີ່ພະປຸກ (ໄຕ)	ຈໍານວນຕົ້ນ		ຈໍານວນຕົ້ນ							
			ຈຳນວນຕົ້ນທີ່ໄດ້ສັນ	Total	Productive age	Total	Productive age					
ໄຟຕັງ Sweet bamboo	254	536	17,594	8,867	-	-	-	3,003	1,233	8		
ມະກຽດ Leech lime	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3,053		
ມະຫາມປິ່ງ Sour tamarind	173	524	11,022	6,085	11,022	6,085	11,022	3,353	3,353	11,689		
ມະຫາມຫວານ Sweet tamarind	1,718	6,017	143,648	112,845	143,648	112,845	143,648	17,734	17,734	36,527		
ມະນາວ Lime	886	1,619	76,721	46,003	76,721	46,003	76,721	55,901	55,901	137		
ມະປ្រາມ Marian plum	30	16	395	175	395	175	395	320	320	218		
ມະພຽງ (ແກ່) Coconut	24	7	168	60	168	60	168	323	323	521		
ມະພຽງວ່ອນ Young coconut	36	25	871	600	871	600	871	699	699	120,080		
ມະມ່ງງຳ Mango	2,797	10,264	250,012	204,143	10,264	250,012	10,264	123,380	123,380	9,530		
ມະຈ່າງຈິ່ມພານຕໍ່ Cashew nut	822	4,339	4,339	1,157	4,339	1,157	4,339	24,772	24,772	305		
ມະຍານ Marian fruit	11	56	56	157	56	157	56	157	157	82		
ມະລະກອງ Papaya	120	343	51,544	24,772	343	51,544	343	24,772	24,772	1,651		
ມັງຄູດ Mangosteen	13	8	180	15	8	180	8	15	15	94		
ຜົວໆ Guava	66	55	5,259	2,998	55	5,259	55	2,998	2,998	86		
ຕອງກອງ Longkong	116	177	3,951	1,975	177	3,951	177	1,975	1,975	1,342		
ຕະຫຼຸດ Sapodilla	16	11	260	85	11	260	11	85	85	287		

ตาราง 9.1 พืชปีนต้นและไม้ผล : จำนวนผู้ครองที่ปลูก เนื้อที่พืชปีกและจำนวนต้น 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.)

ชื่อพืชปีนต้นและไม้ผล Name of permanent crop	จำนวนผู้ครอง Number of holdings	เนื้อที่พืชปีก Planted area (rai)	ปลูกเป็นกลุ่ม		ปลูกแบบปัก		จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้นที่ผลิตแล้ว Total	อายุผลิติแล้ว Productive age	จำนวนต้นที่ผลิตแล้ว Total	จำนวนต้นที่ผลิตแล้ว Productive age
			จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้นที่ผลิตแล้ว Number of trees	จำนวนต้น Number of trees	จำนวนต้นที่ผลิตแล้ว Number of trees					
ลางสาด Langsat	15	32	1,500	795	192	110					
ลำไย Longan	8,476	31,445	408,193	375,640	106,564	95,230					
ลิ้นจี่ Lychee	3,084	19,229	404,132	356,621	45,654	38,487					
ชา Tea	689	6,642	6,463,257	6,062,367	211,217	201,778					
ส้มเขียวหวาน Tangerine	578	3,030	151,418	112,222	17,459	12,429					
ส้ม柰ลีปัง Sweet oranges	10	36	1,597	590	95	30					
ส้มอื่นๆ Other oranges	182	104	4,222	1,812	4,803	3,729					
ส้มโอ Pomelo	32	163	4,915	3,945	415	415					
สะตอ Stink bean (Parkin)	5	24	700	320	2	2					
สับปะรด Pine apple	80	85	678,000	120,792	36,654	22,194					
หม่อน Indian mulberry	222	667	234,462	153,549	4,235	3,850					
หวาย	66	101	40,435	3,155	9,708	8,873					
หมาก Betel palm	5	6	1,350	1,150	-	-					
อโวคาโด	35	43	1,946	571	324	222					

ទាន់រាង 9.2 សាន្តបា (ប្រកុក) : ដំណោនអ្នកគរខ័ប្រកុក នើងពីពាមប្រកុកនៃជាន់រាង ដែលបានរាយការប្រកុកនៅត្រីប្រឈម

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

Name of forest (planted)	Number of holdings	ប្រកុកប្រឈមក្នុង ដែនីកពេទ្យប្រកុក (ឬរ៉ា)			ប្រកុកប្រឈមក្នុង ជាន់រាងពីពាមប្រកុក			ប្រកុកប្រឈមក្នុង ជាន់រាងពីពាមប្រកុក		
		Planted area (rai)		Total	Productive age	ជាន់រាងពីពាមប្រកុក		ជាន់រាងពីពាមប្រកុក	ជាន់រាងពីពាមប្រកុក	ជាន់រាងពីពាមប្រកុក
		ជាន់រាងពីពាមប្រកុក	ជាន់រាងពីពាមប្រកុក			ជាន់រាងពីពាមប្រកុក	ជាន់រាងពីពាមប្រកុក			
ករិយិនហោ Brown salwood	2	5	750	-	-	-	-	45	-	-
ករិម្លា Wattle	49	100	13,782	1,100	3,050	1,100	3,050	70	3,050	70
ចាម្បី Rain tree	4	17	2,550	130	20	130	20	-	-	-
ចុចីយុណុង Thakean thong	7	5	787	-	-	-	-	190	190	20
ទូរសៀលាន Coral tree	1	10	1,500	1,500	-	1,500	-	-	-	-
ប្រចុត្ត Pradu	9	9	1,100	800	3,200	800	3,200	90	3,200	90
ឲ្យុកុងិត (ឲ្យកុងិត) Bamboo	1,425	4,058	520,718	185,156	59,671	185,156	59,671	30,989	30,989	-
មនកាំងមង Makha mong	4	4	600	-	-	600	-	63	-	-
ធមុខុន Yomhom	3	6	1,087	-	-	1,087	-	-	-	-
យាយងា Yang-ga	13	3	375	-	-	375	-	-	-	-
ឯកតិប៉ែតិ Eucalyptus	23	48	7,305	2,190	3,745	2,190	3,745	1,450	1,450	-
សុំ Pine	1	6	600	-	-	600	-	-	-	-
ស៊ុក Teak	8,238	42,198	6,281,404	1,780,894	511,641	1,780,894	511,641	273,177	273,177	-
សារុរ Sathorn	1	10	1,300	-	-	1,300	-	-	-	-
ហេរីយែ Reang	8	2	225	-	-	225	-	481	481	-

10. ພ່赪ກ ສມັນພຣ ແລະ ໄມດອກໄມ້ປະດບ Vegetable crop, Herb, Flower and Ornamental plant

ຕາරັງ 10.1 ພ່ທິກາແລະສມັນພຣ : ຈຳນວນຜູ້ອຄຮອງປັດຈຸກ ເນື້ອທີ່ພະປຸແລະເກີບເກິຍວ ຈຳນາຕານພໍ່ປະປຸກ

ເນື້ອທີ່ : ໄກ

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

ຊື່ຜູ້ພ່ທິກາແລະສມັນພຣ Name of vegetable crop and herb	ຈຳນວນຜູ້ອຄຮອງ Number of holdings	ເນື້ອທີ່		ເພື່ອປົກ Planted	ເກີບເກິຍວ Harvested	Area : Rai
		ເນື້ອທີ່	ເນື້ອທີ່			
ກຣະເຫັນຕົ້ນ Leek	12	4	4			
ກຣະເຫັນຫົວ Garlic	406	516	514			
ກະຫຼາດອົກ Cauliflower	67	50	50			
ກະຫຼາບປົກ Cabbage	444	2,249	2,248			
ຫຼົງໄພພົບປະຫານ Sweet corn	279	650	646			
ຝຶງ Ginger	310	1,074	1,070			
ຄະນາ Chinese kale	39	24	24			
ໜະອນ Chaom	46	56	56			
ຕະຕູ Lemon grass	41	90	89			
ແຫຼງກວາ/ແຫຼງຮ້ານ Cucumber	301	298	296			
ແຫຼງກວາສິ່ງປຸນ Japanese Cucumber	22	23	23			
ແຫຼງຫຍ Melon	35	166	166			
ຖ້າແອັກ Snap bean	13	23	23			
ຖ້າຜັກຍາວ Yard long bean	180	259	259			
ຖ້າລືນເຕາ Sweet pea	12	25	25			
ບຣັຄໂຄໂຄ້ງ Broccoli	47	35	35			

ទារាង 10.1 ផែងកេជនសម្បិធ : ចំណាស់ដូចរបៀបនៃព្រឹត្តក នៅទីផ្ទាល់ក្នុងក្រុងប្រភេទ ចំណានពន្លឹមថ្មីប្រកុតា (ទៅ)

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

ឈើដែលបានប្រើបាយ ឈើដែលបានប្រើបាយ	ឈើដែលបានប្រើបាយ	ចំណាស់ដូចរបៀបនៃព្រឹត្តក នៅទីផ្ទាល់ក្នុងក្រុងប្រភេទ ចំណានពន្លឹមថ្មីប្រកុតា (ទៅ)	តម្លៃដែលបានប្រើបាយ		តម្លៃដែលបានប្រើបាយ	តម្លៃដែលបានប្រើបាយ
			តម្លៃដែលបានប្រើបាយ	តម្លៃដែលបានប្រើបាយ		
បរប	Angled loofah	32	34	34	34	34
ផ្កកវាងពុំ	Palkchoi	207	201	201	201	201
ផ្កកកាតខាងវត្ថុ	Mustard	88	153	153	153	153
ផ្កកកាតិឃិយបន្ទី	Leaf Mustard	118	188	188	188	188
ផ្កកកាតទីនៅ	Other curcifers	107	92	92	92	92
ផ្កកមិន	Coriander	44	33	33	33	33
ផែក	Taro	54	178	178	178	178
ផ្កិតិចុង	Bird pepper	120	228	228	228	228
ផ្កិតិខ្មោះ	Chilli pepper	684	846	846	845	845
ផ្កិតិយក/ផ្កិយក	Sweet / Bell pepper	43	123	123	120	120
ផ្កិតិអ្នក	Banana paper	555	1,035	1,035	1,034	1,034
ផែកទោ	Pumpkin	324	1,798	1,798	1,785	1,785
មនុបិធម៌	Brinjal	93	102	102	102	102
មនុបិធម៌	Aubergine	44	73	73	73	73
មនុបិធម៌	Egg plant	79	91	91	91	91
មនុបិធម៌	Other egg plants	26	25	25	24	24

ตาราง 10.1 พืชผักและสมุนไพร : จำนวนผู้ถือครองที่ปลูก เนื้อที่พืชปลูกและเป็นเกี่ยว จำแนกตามพืชที่ปลูก (ต่อ) เนื้อที่ : ไร่

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

Name of vegetable crop and herb ชื่อพืชผักและสมุนไพร	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่		ไร่ปลูก Planted	ไร่เก็บเกี่ยว Harvested
		พืชปลูก Planted	เนื้อที่ Area		
มะระจีน Chinese better gould	54	60	60		60
มะระไทย Thai better gould	57	48	48		47
มั่นไก Yam bean	31	50	50		50
หอมแดง Shallot	120	59	59		59
เห็ดนางฟ้า Grey oyster mushroom Ma-quan	11	5	5		5
โหระพา Basil	254	2,102	2,102		2,024
ห่านไม้เม็ด Wild rice	8	9	9		9
ห่านไม้ผัด Asparagus	6	20	20		20
มะเขือเทศ Processing tomato	3	24	24		16
ผักบุ้งน้ำ Thai water convolvulus	9	12	12		12
ผักหวาน Sweet vegetable	6	11	11		11
มะแง่ Sparrow's brinjal	2	9	9		9
ข่า Galanga	7	25	25		25
ข้าวโพดหล่อ Baby corn	8	16	16		16

ពោរាង 10.2 ឯកតារប្រចាំប៉ាប់ : ដំណោនផ្លូវគ្រប់ទៅប្រកុង ដែលពីពាមប្រកុងនិងសម្រាប់ប្រកុង ដែលបានប្រកុងប្រកុង

ដែលទីនេះទៅទំនើប

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

ឈ្មោះផ្លូវគ្រប់ទៅប្រកុង	Name of flower and ornamental plant	ជាន់ដែលអាចគ្រប់ទៅប្រកុង	Number of holdings	ដែលទីនេះទៅទំនើប	ដែលប្រកុងប្រកុង	ដែលប្រកុងប្រកុង	ដែលបានប្រកុងប្រកុង	ដែលបានប្រកុងប្រកុង
				ដែលទីនេះទៅទំនើប	ដែលប្រកុងប្រកុង	ដែលប្រកុងប្រកុង	ដែលបានប្រកុងប្រកុង	ដែលបានប្រកុងប្រកុង
ឃុំស្វែងស្វែងរក ស្វែងរក	Shuanshom	1	1	1	1	1	1	1
តាករធរជាយ	Aster (Thai)	1	2	2	2	2	2	2
ឃុំវិរិោង	Marigold	3	3	3	3	3	3	3
តាហត្តា	Dalar	1	1	1	1	1	1	1
ប្រាណទន្ហោះ	Lotus	1	1	1	1	1	1	1
ឃុំសុខុមាភ	Chrysanthemum	13	16	16	16	16	16	16
ឃុំតុកិ	Jasmine	2	1	1	1	1	1	1
ឃុំក្រោង	Anthurium	1	2	2	2	2	2	2
ឃុំសំណាក់សំណាក់	Other Palms	6	11	11	11	11	11	11
ឃុំបាយ	Bamboo	13	37	37	37	37	37	37
ឃុំស្អែក	Snapdragon	1	0	0	0	0	0	0

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 Name of field crop	จำนวนผู้ถือครอง Number of holdings	เนื้อที่ ที่ปลูก		เนื้อที่ เก็บเกี่ยว Harvested
		ที่ปลูก [*] Planted	เนื้อที่ Area	
ข้าวบาร์ลีย์ Barley	39	402	402	402
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ Maize	44,598	901,678	899,746	
ข้าวขางไม้กราด Broom corn	9	244	244	
ข้าวฟ่างเสียงสัตว์ Sorghum	46	757	757	
ข้าวสาลี Wheat	34	94	94	
ข้าวโอ๊ต Oat	65	169	169	
งาขาว White sesame	3	13	13	
งาดำ Black sesame	32	171	171	
งาแดง Red sesame	16	155	155	
ถั่วเขียวผัดดำ Black matpe bean	6	26	26	
ถั่วเขียวผัดเขียว Mung bean	32	168	168	
ถั่วดำ Black bean	9	35	35	
ถั่วงมหาดี Red bean	4	14	14	
ถั่วเหลือง Soybean	915	2,589	2,589	
ฝ้าย Cotton	702	2,832	2,832	
มันสำปะหลัง Cassava	4	32	32	
ยาสูบ Tobacco	90	663	663	
หญ้าเลี้ยงสัตว์ Forage grass	593	2,414	2,409	
	10	39	39	

เนื้อที่ : "ริ"

Area : Rai

12. ប្រតិស័តវេតនី Livestock

ទានាំ 12.1 ចាប់ពីកម្រិតប្រជុំដល់សំណង់ទៅការប្រជុំបានរាល់តាមបច្ចុប្បន្ន គ្រប់ប្រជាពលរដ្ឋបាន

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

ប្រជាពលរដ្ឋបានទៅការប្រជុំ (រៀល) Size of total area of holding (rai)	ចំនួនការប្រជុំ Number of holdings	គ្រប់គ្រងគ្រប់គ្រង						គ្រប់គ្រងគ្រប់គ្រង		
		គ្រប់គ្រង Beef cattle			គ្រប់គ្រងកំពុង			គ្រប់គ្រងកំពុង	គ្រប់គ្រងកំពុង	គ្រប់គ្រងកំពុង
		ទំនាក់ទំនង	ទំនាក់ទំនង ដូចត្រូវ	ទំនាក់ទំនង កំតុកអស់	ទំនាក់ទំនង កំពុងឡាត់	ទំនាក់ទំនង កំពុងឡាត់	ទំនាក់ទំនង កំពុងឡាត់	កំពុងឡាត់	កំពុងឡាត់	កំពុងឡាត់
ទំនាក់ទំនង	Total	3,803	21,491	21,274	4,454	607	16,213	217	36	8
តែការា Under 2		186	1,091	1,089	328	24	737	2	1	-
2 - 5	637	3,204	3,185	1,240	61	1,884	19	7	6	6
6 - 9	590	2,793	2,778	851	79	1,848	15	13	2	-
10 - 19	962	5,103	5,101	1,048	228	3,825	2	-	-	2
20 - 39	899	5,627	5,472	720	128	4,624	155	2	-	153
40 - 59	337	2,159	2,159	137	70	1,952	-	-	-	-
60 - 139	189	1,501	1,477	119	17	1,341	24	13	-	11
140 ឆ្នាំប្រចាំ and over	3	13	13	11	-	2	-	-	-	-

ຕ່າງໆ ທັງ 12.2 ລົງທະບຽນພົມຄວາມຫຼັກຂອງພະຍາຍານແລ້ວ ຈຶ່ງປະເມີນຜົນດູໃຫຍ່

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

ពារាំង 12.3 ចំណងជើងគ្រប់ទៅតីយោងទៅក្នុងរាជធានីភ្នំពេញ និងភ្នំពេញ ដែលចំណងជាមហិនីនិង ផ្លូវការស្ថិតិថ្លែង

Table 12.3 Number of holdings and number of cattle and buffaloes by kind of breeding and number of livestock of holding

ចំណងប្រតិបត្តិវត្ថុស្អែក (ត៉ា) Number of livestock of holding (heads)	បុរីឡូក Beef cattle		គុណមុខកូគរោង Number of holdings		គុណមុខកូគរោង Number of holdings		គុណមុខកូគរោង Number of holdings		ក្រប់ប្រជុំ Number of heads	
	ចំណងប្រតិបត្តិវត្ថុស្អែក (ត៉ា) Number of holdings	ចំណងប្រតិបត្តិវត្ថុស្អែក (ត៉ា) Number of heads	ចំណងប្រតិបត្តិវត្ថុស្អែក (ត៉ា) Number of holdings	ចំណងប្រតិបត្តិវត្ថុស្អែក (ត៉ា) Number of heads	គុណមុខកូគរោង Number of holdings	គុណមុខកូគរោង Number of heads	គុណមុខកូគរោង Number of holdings	គុណមុខកូគរោង Number of heads	ក្រប់ប្រជុំ Number of heads	ក្រប់ប្រជុំ Number of heads
ទូរស័ព្ទ	3,794	21,274			14	217			1,009	5,076
1	-	2	1,173	2,048	5	10	280	460		
3	-	4	1,078	3,722	4	13	316	1,050		
5	-	9	1,003	6,232	1	6	282	1,756		
10	-	19	406	4,876	3	38	114	1,396		
20	-	49	117	2,925	-	-	17	414		
50	-	99	11	606	-	-	-	-		
100	-	299	5	565	1	150	-	-		
300	ចុង ឬ and over		1	300	-	-	-	-		

ឈ្មោះ : ផ្លូវការស្ថិតិថ្លែង 1 រាយការារាយការតិចមកក្នុង 1 ឆ្នឺត

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

ທາງສະ 12.4 ຕົ້ນວນຜູ້ອາຄາດຮອງທີ່ຂໍ້ຕັ້ງການສັງຄະນະຈຳນວນສັກ ຈຳເນັດກາມຫຼືດພິບຊື່ ແລະຂໍ້ຈຳນວນສັກຮ່າເຕີຍ

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

ຈຳນວນສັກຮ່າເຕີຍ (ຫຼັກ) Number of pigs of holding (heads)	ຈຳນວນຜູ້ອາຄາດຮອງ Number of holdings	ຈຳນວນສັກ		ຈຳນວນສັກ		ສັກພໍ່ມູນ Fattened	ສັກພໍ່ມູນມີອາຈານ Native
		ຮວມ	Total	ສັກພໍ່ມູນ Breeding	ສັກພໍ່ມູນ		
1 - 2	4,372	37,066	12,426	12,619	12,021		
3 - 4	1,648	2,591	520	71	2,000		
5 - 9	966	3,236	578	116	2,542		
10 - 19	791	4,991	1,212	546	3,233		
20 - 49	552	6,882	2,792	1,761	2,329		
50 - 99	331	8,772	3,437	3,927	1,408		
100 - 299	57	3,348	1,391	1,578	379		
300 - 499	17	2,181	1,031	1,020	130		
500 ຫຼຸມໄປ And over	3	1,165	365	800	-		
	7	3,900	1,100	2,800	-		

ตาราง 12.5 จำนวนผู้เลี้ยงและจำนวนแพะ แกะ จำนวนตามจำนวนบุคลากรที่เลี้ยง

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

จำนวนบุคลากรที่เลี้ยง (ตัว) Number of livestock of holding (heads)	แพะ Goat		แกะ Sheep		จำนวนบุคลากร Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนบุคคล Number of heads
	จำนวนผู้เลี้ยงครัว Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads	จำนวนผู้เลี้ยงครัว Number of holdings	จำนวนตัว Number of heads			
รวม Total	72	384	1	35			
1 - 2	17	29	-	-			
3 - 4	27	97	-	-			
5 - 9	21	135	-	-			
10 - 19	6	73	-	-			
20 - 49	-	-	1	1			
50 - 99	1	50	-	-			
100 - 299	-	-	-	-			
300 - 499	-	-	-	-			
500 ขึ้นไป and over	-	-	-	-			

126 ក្រុងរាយក្រឹតរបស់ពួកគេ និងការរំលែករំលែករបស់ពួកគេ ដែលមានភាពជាប្រជាជាតិ

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

ទារង 12.7 ចំណាំរបស់ក្នុងការរំលែកប្រើបាយសំបុត្រ/រំខាងអ្នម ចំណេរាត នាមចិនជាប៊ូន្ទុ នៃប្រជុំ និងតែងតែដែលត្រួតពិនិត្យ។

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

ប្រើបាយផលធនធានីផ្លូវតាមតិចតែ (កក.) Quantity of product of holding (kg.)	ព្រៃនអំពើពេលវេលា Polyvoltine		ព្រៃនអំពើពេលវេលាចំណេរាតក្នុងការសំបុត្រ/រំខាងអ្នម Bivoltine	
	ចំណាត់ការការគ្រប់ Number of holdings	ប្រើបាយសំបុត្រ (កក.) Quantity of silk product (kg.)	ចំណាត់ការការគ្រប់ Number of holdings	ប្រើបាយសំបុត្រ (កក.) Quantity of cocoon product (kg.)
ទាំងអស់ Total	29	15,669	18	3,946
តាំងវាតា Under 50	-	-	5	121
50 - 99	-	-	-	-
100 - 199	1	160	4	645
200 - 499	17	5,980	8	2,280
500 ឆ្នាំរៀង and over	11	9,529	1	900

133. การเพาะเลี้ยงสัตว์วนำในพืชน้ำแล้วปลูก Fresh Water Culture

ตาราง 13.1 การรายงานผลการดำเนินงานที่มีความสำคัญที่สุด : จำนวนผู้ติดเชื้อราย จ้าและผลกระทบต่อสังคมในช่วงที่ผ่านมา

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

ตาราง 13.2 การพัฒนาที่ดินเพาะปลูกในพื้นที่น้ำ : จำนวนผู้ประกอบและครอบครองที่ดินที่พำนัชเพาะปลูก และขนาดพื้นที่ที่พำนัชเพาะปลูก

บ่ออ๊ะ : ไร่

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

ขนาดเนื้อที่ผืนนาที่ดินเพาะปลูก (ไร)	รวม		ขาย		บริโภค	
	Number of holdings	จำนวนผู้ถือครอง	จำนวนผู้ถือครอง	Number of holdings	เนื้อที่ผืนนา	จำนวนผู้ถือครอง
รวม Total	4,221	2,318.11	522	368.73	3,699	1,949.38
ต่ำกว่า Under 2	3,984	1,679.56	463	213.48	3,521	1,466.08
2 - 5	226	539.00	56	123.25	170	415.75
6 - 9	4	27.55	-	-	4	27.55
10 - 19	7	72.00	3	32.00	4	40.00
20 - 39	-	-	-	-	-	-
40 - 59	-	-	-	-	-	-
60 ขึ้นไป and over	-	-	-	-	-	-

ตาราง 13.3 การพานเสียงสัตว์น้ำในที่น้ำจืด : จำนวนผู้ครอบครองที่รายงานการใช้ผลผลิตและเนื้อตัวในที่น้ำจืดตามกิจกรรมของหน่วยผลิตและน้ำโดยเดียวและน้ำโดยเดียวที่ผู้คนได้สัตว์น้ำมาหลัก เนื้อที่ : ๔๕

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

ชนิดสัตว์น้ำหลัก	Major species	รวม		ประเภทการเพาะ		ประเภทการเพาะ	
		โดยทั่วไป		โดยทั่วไป		โดยทั่วไป	
		จำนวนผู้ครอบครอง	จำนวนผู้ครอบครอง	จำนวนผู้ครอบครอง	จำนวนผู้ครอบครอง	จำนวนผู้ครอบครอง	จำนวนผู้ครอบครอง
holding	holding	Water area	under culture	Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture
ปลาด	Catfish	19	2.6	16	2.2	3	0.4
ปลาดคัง	Red tail mystus	7	0.8	5	0.5	2	0.3
ปลากระดี่	Moonlight gourami	1	0.1	-	-	1	0.1
ปลากระบอก	Mullet	15	10.0	4	1.4	11	8.6
ปลากระชาย	Clawn feather back	4	1.5	-	-	4	1.5
ปลาช่อน	Sea Bass (Giant seapeach)	1	0.1	-	-	1	0.1
ปลาจาระเมด(น้ำจืด)	Pacu	25	10.0	2	0.5	23	9.5
ปลาจิ้น	Chinese major carps	19	7.5	4	1.6	15	5.9
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	20	9.2	8	3.5	12	5.8
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	1,437	524.9	1,062	301.3	379	223.5
ปลาดุกบิกอย	Walking catfish[pla -Duk-Big-uy]	27	9.7	18	4.3	9	5.4
ปลาตะเพียน	Common silver barb	326	149.9	60	28.8	268	121.1
ปลาทับทิม/นิลแดง	Red nile tilapia	52	16.0	25	3.9	27	12.1
ปลาวนลุงหมากราช	Mrigal	83	26.0	6	2.3	77	23.8

ตาราง 13.3 การเพาะปลูกสัตว์น้ำในประเทศไทย : จำนวนผู้ประกอบการให้ผลผลิตและเนื้อผักวัวที่ใช้เพาะปลูกตามลักษณะของน้ำเพื่อยังคงมาตรฐานดีสัตว์น้ำหลัก (ต่อ) เนื้อที่ : ๔๕

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

Major species	ชนิดสัตว์น้ำหลัก	รวม	ประเภทการเพาะปลูก		ประเภทการเพาะปลูก	
			Total		Monoculture	
			จำนวนผู้ประกอบ	เนื้อที่พืชวิสาหกิจ	จำนวนผู้ประกอบ	เนื้อที่พืชวิสาหกิจ
			Number of holdings	Water area under culture	Number of holdings	Water area under culture
ปลาบิน尼	Nile tilapia	2,202	1,292.6	629	362.3	1,599
ปลาไข่	Common carp	29	21.0	7	3.6	24
ปลาเขี๊ยะ	Prince carp	94	48.6	14	8.3	82
ปลาสไคราฟ	Rohu	5	0.7	1	0.3	4
ปลาแรด	Giant gourami	2	0.6	-	-	2
ปลาสวยงาม	Striped catfish (Pla swai)	20	10.8	7	2.6	13
ปลาหมูเทศ	Java tilapia (Malayan)	1	0.2	-	-	1
ปลาหมูไทย	Common climbing perch	1	0.5	-	-	1
ปลาอื่น ๆ	Other fish	17	10.5	1	2.0	16
ปลาสวยงามต่าง ๆ	Ornamental fish	1	1.3	-	-	1
กบ	Frog	198	30.6	197	30.3	2
						0.3

ตาราง 13.4 การพัฒนาเพาะปลูกในฟาร์มที่มีน้ำ : จำนวนผู้ประกอบการที่ร่วมงานในการเพาะปลูก และเนื้อหาที่ผู้ประกอบการที่เพาะปลูกและชนิดพันธุ์ในฟาร์ม

Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by culture facilities and major species

ชื่อสัตว์น้ำหลัก	Major species	บ่อ Pond				นา Paddy Field			
		จำนวนผู้ประกอบการ	Number of holdings	เนื้อพื้นที่นาที่	พื้นที่นาที่	จำนวนผู้ประกอบการ	Number of holdings	เนื้อพื้นที่นาที่	พื้นที่นาที่
ปลากัด	Catfish	1	-	0.5	-	-	-	-	0.5
ปลากัดด้าว	Red tail mystus	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากระดี้	Moonlight gourami	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากะบง	Mullet	5	6	6.5	-	-	-	-	-
ปลากราย	Clown feather back	-	4	0.5	-	-	-	-	0.3
ปลาตะเพ举	Sea Bass (Giant seapech)	-	1	0.1	-	-	-	-	-
ปลาจาระมัด(น้ำจัด)	Pacu	6	18	8.2	-	-	-	-	0.9
ปลาฉิ่น	Chinese major carps	5	14	3.3	-	-	-	-	0.8
ปลาช่อน	Striped snake- head fish	3	14	8.6	-	-	-	-	1.9
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	322	1,063	455.7	3	5	-	-	38.6
ปลาดุกบกอย	Walking catfish[pla -Duk-Big-ui]	2	25	8.1	-	-	-	-	0.5
ปลาตะเพียน	Common silver barb	46	250	101.1	1	1	-	-	7.5
ปลาทูเป็น/มีลวดง	Red nile tilapia	6	19	8.9	-	2	-	-	1.3
ปลาหนานจังหวัด	Mrigal	6	72	16.9	-	-	-	-	1.0
ปลา尼ล	Nile tilapia	397	1,741	1,183.9	2	9	-	-	100.1
ปลาใน	Common carp	7	18	5.5	-	-	-	-	3.5

ທຳງານ 13.4 ການພະເພດເສື່ອງສັງວົນໃນພະນັກງົດ : ຈຳນວນຜົກຕອນທີ່ໄຫຼຜະລິດ ແລະແນວທີ່ໄຫຼຜະລິດ ກໍາມັນຕາມຕົກໝາຍເຊີຍທອງທາງໆຢ່າງເສີຍພະຍານໂຄຮ່າທັງໝົດ (ຕ່ອງ)

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

ໜົດສັງວົນທັກ Major species	ນ້ຳ Pond						ນ້ຳ Paddy Field					
	ຈຳນວນຜູ້ຄວບຄອງ			Number of holdings			ຈຳນວນຜູ້ຄວບຄອງ			Number of holdings		
	ໄມ່ເຄີຍ ຜລຜົດ	ເຄີຍກົງ ຜລຜົດ	ນ້ຳພຶກ ໄພພຶກ	ນຸ້ມບາດ ສ້າງວົນ	ພຶກແຂວະ ອາຫັນເຄີຫວົງ	ພຶກແຂວະ ນຸ້ມບາດ	ໄມ່ເຄີຍ ຜລຜົດ	ເຄີຍຫຼື ຜລຜົດ	ນ້ຳພຶກ ໄພພຶກ	ນຸ້ມບາດ ສ້າງວົນ	ພຶກພຶກແຂວະ ອາຫັນເຄີຫວົງ	ພຶກພຶກແຂວະ ອາຫັນເຄີຫວົງ
ປລາຍේສັກ Pline carp	20	64	-	-	-	31.1	-	-	1	-	-	4.4
ປລາຍේສັກຫະດ Rohu	1	4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.3
ປລາແຮດ Giant gourami	1	1	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-
ປລາສາວຍ Striped catfish (Pla swai)	4	16	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	0.6
ປລາຫມອນຫະ Java tilapia (Malayan)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ປລາໝ່ອງຫຍ Common climbing perch	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ປລາອື່ນ ๆ Other fish	3	13	-	-	-	9.5	-	-	1	-	-	-
ປລາສາຍງາມຕໍ່າງໆ Ornamental fish	1	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-
ກປ Frog	69	122	3	1	-	21.2	-	-	-	-	-	-

ໜ້າຍເຫດ : ຜູ້ຄວບຄອງ 1 ຮາຍອາຈຣາຍງານໜ້າມຂະໜາງກວ່າ 1 ລັກໜັນ

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

ตาราง 13.4 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในน้ำที่มีน้ำท่วม : จำนวนผู้ครองที่รายงานการเพาะเลี้ยงและผลิติ แหล่งน้ำที่มีน้ำท่วมเพื่อพัฒนาพันธุ์พืชพาะเลี้ยง จำนวนตามลักษณะของแหล่งน้ำและชนิดสัตว์น้ำที่มี (ต่อ)

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

ชื่อสัตว์น้ำที่มี	ร่องดitch						กรงปู Cage					
	จำนวนผู้ครอง			จำนวนผู้ที่มีน้ำที่มี			จำนวนผู้ครอง			จำนวนผู้ที่มีน้ำที่มี		
	ไม่คายให้ ผลผลิติ	คายให้ ผลผลิติ	อยู่บ่อ เพาะพัก	ไม่คายให้ ผลผลิติ	คายให้ ผลผลิติ	อยู่บ่อ เพาะพัก	ไม่คายให้ ผลผลิติ	คายให้ ผลผลิติ	อยู่บ่อ เพาะพัก	ไม่คายให้ ผลผลิติ	คายให้ ผลผลิติ	อยู่บ่อ เพาะพัก
ปลากัด	Catfish	-	-	-	-	-	-	-	3	15	-	-
ปลากัดดุ	Red tail mystus	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-
ปลากะระดี	Moonlight gourami	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ปลากระบอก	Mullet	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-
ปลากะรษ	Clawn feather back	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลากะพง	Sea Bass (Giant seapeach)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลางะจะ	Pacu	-	1	-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.2
ปลางึง	Chinese major carps	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาง่อน	Striped snake- head fish	-	1	-	-	-	1.2	-	2	-	-	-
ปลาดุก	Walking catfish (Pla-Duk)	2	16	-	-	-	5.1	2	17	-	-	0.1
ปลาดุกบ้าอุญ	Walking catfish[pla -Duk-Big-ui]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาตะเพียน	Common silver barb	-	19	-	-	-	2.1	1	10	-	-	1.6
ปลาทับทิมบริเดจ	Red nile tilapia	-	2	-	-	-	1.0	1	22	-	-	-
ปลานวงลัมเป็นรำหรัด	Mrigal	1	3	-	-	-	0.5	1	-	-	-	-
ปลานิล	Nile tilapia	4	55	-	-	-	28.1	5	12	-	-	8.4
ปลานิล	Common cat	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-

ตาราง 13.4 การพัฒนาสัตว์น้ำในประเทศ : จำนวนผู้ประกอบการราย桐าระเบียง จำนวนที่ดินปลูกของเกษตรกรและชนิดสัตว์น้ำสำคัญ (ต่อ)
Table 13.4 Fresh water culture : Number of holdings reporting product and water area under culture by culture facilities and major species (Contd.)

ชนิดสัตว์น้ำหลัก Major species	ร่องสวน Ditch						กรงปู Cage					
	จำนวนผู้ถือครอง			Number of holdings			จำนวนผู้ถือครองที่ดิน			Number of holdings		
	ไม่เคยมี ผลผลิต	เคยมี ผลผลิต	ไม่มีผล ผลิต	จำนวน บ่อ	จำนวน สัตว์น้ำ	พืชพันธุ์	ไม่เคยมี พืชพันธุ์	เคยมี พืชพันธุ์	ผลผลิต	จำนวน บ่อ	จำนวน สัตว์น้ำ	พืชพันธุ์
ปลาดี้สก	-	10	-	-	-	-	2.1	1	-	-	-	0.3
ปลาสีหน้าหก	Rohu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาแระด	Giant gourami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสวยงาม	Striped catfish (Pla swai)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหม่อนหก	Java tilapia (Malayan)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาหม่อนหก	Common climbing perch	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาอื่น ๆ	Other fish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ปลาสวยงามต่าง ๆ	Ornamental fish	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กบ	Frog	1	1	-	-	-	0.1	-	1	1	-	-

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานหน่วยเดียวมากกว่า 1 ลักษณะ

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

114. กาวซีซีตีเร่อวันวันรัช เครื่องซีลเมือ และอะปอร์ฟินกาวรานส์ที่มีการเกณฑ์รัช Machinery and Equipment

14.1 สำนวนคุณครูพิจารณาแผนการศึกษาครูผู้จัดการ เด็กของตน แล้วอนุมัติแผนการสอนที่ส่งมา สำหรับครูผู้สอน ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในแผนการสอน แต่ถ้าหากครูผู้สอนต้องขอแก้ไขใดๆ ก็ตาม ให้ดำเนินการตามที่ห้องเรียน แบบเดิมๆ ของครูผู้สอน

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

ตาราง 14.1 จำนวนผู้ผลิตของที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การเกษตร จำนวนชนิดต้นที่ผลิตครองทั้งสิ้น และชนิดของเครื่องจักร (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.)

ประเภทกิจกรรม ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การเกษตรที่รายงาน	รวมทั้งสิ้น Total	ขนาดเนื้อที่ดินครองทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)								ประเภทเครื่องจักรและอุปกรณ์ Type of machinery and equipment	
		ต่อกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	140 ไร่ไป และ_over		
เกษตรกรเป็นราย (บุคคลอย่างเดียว)											
- เครื่องจักรอ้อย	88	-	24	16	20	8	16	4	-		
- เครื่องจักรเกี่ยวน้ำดูดข้าว	12,885	301	2,890	2,059	3,045	2,986	1,127	472	4		
เกษตรกรรมที่รือภายนอกเมือง (เครื่องจักร/รถ ล้อ/น้ำดูด)											
- เครื่องจักรดูดข้าวและรับข้าวพุช	16,171	483	3,296	2,434	3,619	3,960	1,594	762	24		
- เครื่องจักรเก็บเมล็ดข้าวโพด	22,272	114	1,412	1,874	4,784	8,081	4,048	1,911	48		
- เครื่องจักรดูดข้าวและรับข้าวพุช (ห้าครัวมีส่วนลด)	6,170	211	1,425	964	1,395	1,429	490	251	4		
เครื่องจักรข้าว	30,581	834	5,947	4,210	6,875	7,759	3,513	1,415	28		
เครื่องจักรนม (บุคคลอย่างเดียว)	68	4	12	4	16	20	8	4	-		
อุปกรณ์การเกษตรที่รายงาน											
รถบรรทุก 4 ล้อ	30,842	755	5,808	4,116	7,053	7,936	3,344	1,759	70	Truck 4 wheels	
รถบรรทุก 6 ล้อ/น้ำไปร่อง	12,834	113	995	1,168	2,623	4,216	2,435	1,228	57	Truck 6 wheels and over	
เรือ	54	4	16	4	22	4	4	-	-	Boat	
รถบรรทุกรถ	3,210	199	822	392	583	689	350	172	4	Farm truck	

หมายเหตุ : ผู้อพยพ 1 รายอาจรายงานการใช้เครื่องจักร พืชตัดจากภาค 1 เท่านั้น

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

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ครองที่ราชยานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การงานส่วนของการเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มา และชนิดของเครื่องจักรฯ

Table 14.2 Number of holdings reporting the use of machinery and equipment by source and type of machinery and equipment

ชนิดของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การงานที่ใช้เพื่อการเกษตร	เป็นของผู้ถือครอง Own by the holder	แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้			แหล่งมาของเครื่องจักรฯ Government agency	อื่นๆ Others	Type of machinery and equipment
		สหกรณ์หรือ ก่อสหกรณ์	ผู้มีบุญชัจด Agricultural service	หน่วยงานของรัฐ			
เครื่องจักรและเครื่องมือ							Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	2,831	69	22,099	20	1	1	Tractor 4 wheels
รถไถดินตาม	9,944	24	13,346	20	50	50	Tractor 2 wheels
เครื่อง pomp หัวใจวะทัดวิตเนา							Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	9,172	20	2,118	20	76	76	- Engine
- อิฐมอเตอร์ไฟฟ้า	1,271	4	847	538	25	25	- Electrical motor
- ใช้พัฒนากรรมชาติ	211	4	337	156	89	89	- Natural energy
เครื่องพ่นยาป่าตัดรุข							Sprayer
- ใช้แรงงานคน	26,357	27	5,486	12	43	43	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	16,561	28	6,955	4	163	163	- Engine
เครื่องขุดเจาะรุข							Weeder
- ใช้แรงงานคน	15,089	79	5,306	11	101	101	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	21,913	60	6,104	12	116	116	- Engine
เครื่องปักภูก							Planter and seeder
- ใช้แรงคน	5,448	215	5,464	8	845	845	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์ขับเคลื่อนด้วยลม	246	-	940	-	8	8	- Engine
- ใช้ห่วงกับรถไถดินตาม	896	8	1,428	4	24	24	- Attach to tractor 2 wheels
- ใช้ห่วงกับรถไถดินตาม 4 ล้อ	822	18	4,721	-	-	-	- Attach to tractor 4 wheels

ตาราง 14.2 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การเกษตร สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาและนวัตกรรมทางการเกษตรฯ แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ (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 และอุปกรณ์การเกษตรที่รายงานการใช้เครื่องจักรฯ ที่ใช้	แหล่งมาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้				แหล่งมาของเครื่องจักรฯ และอุปกรณ์การเกษตรที่มา แหล่งที่มาของเครื่องจักรฯ (ต่อ)	Type of machinery and equipment
	ส่วนของผู้ถือครอง	สหกรณ์หรือ กลุ่มเกษตรกร	ผู้มีรับจำนำ เกษตร service	หน่วยงานของรัฐ Government agency		
Own by the holder	Cooperatives or farmer's group	Others				
เครื่องเก็บเกี่ยว (ใช้เครื่องยนต์)						
- เครื่องเก็บเกี่ยวข้าว	12	-	80	-	-	- Reaper (sugar)
- เครื่องเก็บเกี่ยวข้าวสาลี	318	13	12,583	12	8	- Combine harvester
เครื่องนวดหรือเทาเมล็ด (เครื่องอสีติ/รูด ตีสี/นวด)						
- เครื่องนวดข้าวและรังษีข้าว	299	52	15,888	12	12	- Rice and cereal thresher
- เครื่องนวดข้าวและรังษีข้าวโพด	670	136	21,659	8	4	- Corn sheller
- เครื่องสับผักชีวะและรังษีฟูฟู (ทำความสะอาด)	96	38	6,073	-	8	- Rice and cereal winnow
เครื่องสีขาว						
- เครื่องสีขาว (ใช้เครื่องยนต์)	653	621	29,935	48	427	Rice miller
อุปกรณ์การงานเพื่อการเกษตร						Milking machine
รถบรรทุก 4 輪	4	4	64	-	-	Transportation equipment
รถบรรทุก 6 輮 ล้อหนา	13,152	268	17,921	48	573	Truck 4 wheels
เรือ	890	217	11,977	16	5	Truck 6 wheels and over
รถบรรทุกรถ	42	-	12	-	-	Boat
	1,265	24	1,958	12	28	Farm truck

หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจจราจรรายงานหลักที่มาของเครื่องจักรฯ ที่ใช้แต่ละชนิดได้มากกว่า 1 แห่งเดียว

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

ตาราง 14.3 จำนวนครัวเรือนจัด เครื่องจักร เครื่องจักร เครื่องจักร เครื่องจักร เครื่องจักร และอุปกรณ์การเกษตรที่มีการปลูกพืชเพื่อการขายที่เป็นเจ้าของ จำแนกตามขนาดและพื้นที่ที่ออกค่าอาชญากรรม แม่บ้านและบุตรในครอบครัว พืชผักและผลิตข้อมูลราก แห่งประเทศไทย

Table 14.3 Number of machinery and equipment owned by holder by size of total area of holding and type of machinery and equipment

เครื่องจักรและเครื่องจักร และอุปกรณ์การเกษตรที่มีการปลูก [*]	รวมทั้งสิ้น	ขนาดที่ออกค่าอาชญากรรม [*] และพื้นที่ที่ออกค่าอาชญากรรม [*] (ไร)							Type of machinery and equipment	
		Total	ต่ำกว่า 2 Under	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139	
เครื่องจักรและเครื่องจักร และอุปกรณ์การเกษตรที่มีการปลูก [*]	3,483	57	280	211	565	830	809	691	40	Machinery and equipment
รถแทรกเตอร์ 4 ล้อ	10,782	70	1,435	1,529	3,173	2,874	1,138	552	12	Tractor 4 wheels
รถไถเดินทาง										Tractor 2 wheels
เครื่องซูบนาที่รื้อถอนและติดตั้ง										Water pump
- ใช้เครื่องยนต์	9,664	117	1,460	1,607	2,719	2,336	897	498	30	- Engine
- ใช้mototรับพลังงาน	1,405	55	288	199	346	346	109	61	-	- Electrical motor
เครื่องซูบนาที่รื้อถอนและติดตั้ง										- Natural energy
- ใช้พลังงานด้วยไฟฟ้า	215	9	48	24	61	42	23	9	-	Sprayer
เครื่องซูบนาที่รื้อถอนและติดตั้ง										- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	28,542	470	4,300	3,820	6,841	7,860	3,644	1,553	44	- Engine
- ใช้เครื่องยนต์	17,287	77	982	1,204	3,400	5,955	3,651	1,930	87	Weeder
เครื่องกำจัดหญ้า										
- ใช้แรงงานคน	16,783	255	2,402	2,125	3,721	4,469	2,480	1,303	28	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	23,714	199	2,142	2,353	5,261	7,310	4,117	2,234	98	- Engine
เครื่องปอก										
- ใช้แรงงานคน	14,566	306	4,061	2,127	3,478	3,125	987	466	16	- Manual
- ใช้เครื่องยนต์	246	-	13	12	24	88	52	49	8	- Engine
เครื่องปอกบริการเดินทาง										
- ใช้พ่วงบริการเดินทาง	900	-	12	32	118	335	264	138	-	- Attach to tractor 2 wheels
เครื่องปอกบริการเดินทาง 4 ล้อ	951	-	9	8	42	224	298	342	28	- Attach to tractor 4 wheels

ທາງ 4.3 ຈຳນວຍຄ່ອງຈັກ ເຄື່ອງສູງ ແລະ ອຸປະນາກສູງ ພໍພົກງານທຽບແລ້ວ ປະເທດ ໃນໄລຍະທີ່ໄດ້ອອກແຫ່ງສູນ ແລະ ຫຼັງແນກຕາມທີ່ໄດ້ອອກແຫ່ງສູນ ແລະ ຫຼັງແນກຕາມທີ່ໄດ້ອອກແຫ່ງສູນ ແລະ ຫຼັງແນກຕາມທີ່ໄດ້ອອກແຫ່ງສູນ (ຕ້ອງ)

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.)

ໆ ໄປ້ນດາອຸປະນາກສູງ ແລ້ວ ໄປ້ນດາອຸປະນາກສູງ ອຸປະນາການທີ່ໄດ້ອອກແຫ່ງສູນ	ແຮ່ນ ຮວມມື່ງສິນ Total	ນາມໃຊ້ທຶນອົກຕຽບອະນຸມື່ງສິນ (ໄຕ)												Type of machinery and equipment		
		Size of total area of holding (rai)						ນາມໃຊ້ທຶນອົກຕຽບອະນຸມື່ງສິນ (ໄຕ)								
		ທ່ານກ່າວ 2 Under		6 - 5		6 - 9		10 - 19		20 - 39		40 - 59		60 - 139		
ເຄື່ອງໂຄງເປັນຍາ (ໃຫ້ເຄື່ອງຢາຕີ)																
- ເຄື່ອງຢາຍ້ອຍ	61	-	-	-	-	53	4	-	4	-	4	-	-	-	-	-
- ເຄື່ອງຢາຍ້ວານດູຈາວ	326	4	44	40	44	97	43	52	-	-	-	-	-	-	-	-
ເຄື່ອງງານທີ່ໄດ້ອະນຸມື້ງສູນ (ເຄື່ອງສົ່ງຮູດ ຕູ້ຂໍ/ນັດ)																
- ເຄື່ອງນົມດູການແຮບຜູ້ພົ່ນ	363	9	39	28	33	77	52	124	-	-	-	-	-	-	-	-
- ເຄື່ອງນະຫຼາມເຄື່ອງຫຼັກພົ່ນ	731	-	33	45	103	158	198	190	4	-	-	-	-	-	-	-
- ເຄື່ອງສົ່ງເຫັນເຄື່ອງຫຼັກພົ່ນ (ທ່າວາມສະດອດ)	161	4	-	8	4	93	20	32	-	-	-	-	-	-	-	-
ເຄື່ອງສູງ	698	4	127	97	137	164	85	80	4	-	-	-	-	-	-	-
ເຄື່ອງຕົ້ນນີມ (ໃຫ້ເຄື່ອງຢາຕີ)	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ອຸປະນາການທີ່ໄດ້ອະນຸມື້ງສູນ																
ຮັບປະຫຼິກ 4 ຕົວ	14,275	206	2,025	1,807	3,395	3,850	1,755	1,175	62	-	-	-	-	-	-	-
ຮັບປະຫຼິກ 6 ຕົວໜີ່ງ	991	8	57	66	130	187	298	232	13	-	-	-	-	-	-	-
ເຮືອງ	42	4	8	4	22	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ຮັບການທຽບກັບ	1,319	58	234	115	273	370	160	106	4	-	-	-	-	-	-	-

ໝາຍເຫດ : ຜູ້ອອກຮູດ 1 ຮາຍອາຈານຍາກໃໝ່ໜີ່ຈູອງຈົກາ ພື້ນໃນມິກາກວ່າ 1 ແຫ່ງ

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

15. การใช้ปุ๋ยและเคมีการป้องกัน/กำจัดศัตรูพืช Fertilizer and Pesticide

การณ์ 15.1 ถึงการณ์ 15.9 ผู้ต้องหาได้รับการพิจารณาความประพฤติของตนที่ดี แต่ในวันนี้เป็นวันที่ต้องตัดสินใจว่าจะต้องดำเนินคดีอย่างไร

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

ตาราง 15.2 ເນື້ອທີ່ສະປັບຄົມແລະປົກມາຄູປະຫຼິກ ຈຳແນວຕາມປະເພື່ອປົກ ແລະຍຸນາດໃນທີ່ສະຫຼຸບ

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

ເນື້ອທີ່ : ໄຮ

Area : Rai

ປະມາຜູ້ຢູ່ : 1,000 ກກ.

ປະມາຜູ້ຢູ່ : 1,000 kg.

ໜັດເນື້ອທີ່ສະຫຼຸບ ອານຸພາດ (ໄຮ)	ຮວມ Total		ຂົງ Rice		ຍາງພາກ Para rubber	
	ເນື້ອທີ່ສະຫຼຸບ Area treated	ປະມາຜູ້ຢູ່ Quantity used	ເນື້ອທີ່ສະຫຼຸບ Area treated	ປະມາຜູ້ຢູ່ Quantity used	ເນື້ອທີ່ສະຫຼຸບ Area treated	ປະມາຜູ້ຢູ່ Quantity used
ຮວມ Total	1,319,780	62,881	195,622	7,774	156,911	5,280
ທ່າງວ່າ Under 2						
2 - 5	1,462	133	961	62	20	1
6 - 9	40,716	2,150	23,481	1,089	2,067	113
10 - 19	58,775	2,997	23,929	1,142	5,351	251
20 - 39	184,183	8,544	50,675	1,972	22,022	778
40 - 59	439,995	22,539	54,386	2,052	49,313	1,610
60 - 139	326,783	15,661	26,130	786	37,284	1,336
140 ຫຼື່ນິ້ນິ້ນ and over	249,111	9,394	15,381	464	35,358	1,012
		18,754	1,462	679	206	5,497
						179

ពារេង 15.2 ដែវតាតីប្លុយម៉ោងតែបរិមាណប្រឈមទៅក្នុង ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ដែលខ្លួនតាមធនធានពីក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)

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

តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ដែលខ្លួនតាមធនធានពីក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ) តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ដែលខ្លួនតាមធនធានពីក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)

តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ដែលខ្លួនតាមធនធានពីក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)

តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ ចំណោមព្រៃនភាពអង្គភាព ដែលខ្លួនតាមធនធានពីក្រសួងសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)

Size of total area of holding (rai)	Permanent crop and forest		Vegetable crop, herb, flower and ornamental plant		Field crop	
	ដំឡើងតាមតម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)	តម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)	ដំឡើងតាមតម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)	តម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)	ដំឡើងតាមតម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)	តម្លៃសំគាល់តាមរយៈតម្លៃសំគាល់នៃក្រសួងសំគាល់ (ទូ)
	Area treated	Quantity used	Area treated	Quantity used	Area treated	Quantity used
រវេស Total	112,146	34,584	11,539	670	843,561	45,699
ផ្ទៀងផ្ទាត់	Under 2	134	129	9	212	48
2	-	5	4,906	2,482	1,585	589
6	-	9	8,942	3,558	1,471	1,150
10	-	19	25,369	7,921	2,599	4,844
20	-	39	34,257	9,371	3,500	298,539
40	-	59	20,370	4,487	1,555	241,445
60	-	139	15,886	2,936	694	181,792
140 ខ្លឹមប្រាំ និង over		2,282	3,700	-	-	7,606
						10,296
						707

ตาราง 15.3 จำนวนผู้ถือครองที่ดินเพื่อการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ และขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งหมด

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งหมด (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ผู้ถือครองที่ดิน ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that do not use organic fertilizers	ผู้ถือครองที่ดิน ปุ๋ยอินทรีย์ Holdings that use organic fertilizers ^{1/} ชนิดของปุ๋ยอินทรีย์ Type of organic fertilizers ^{1/}			
			รวม Sub - Total	ปุ๋ยหักก Manure	ปุ๋ยชีสต Compost	ปุ๋ยอินทรีย์ Organic manure others
75,605	60,588	15,017	12,245	7,913	2,443	876
ต่ำกว่า Under 2	2,407	1,758	649	530	352	22
2 - 5	15,000	11,078	3,922	3,216	2,042	637
6 - 9	10,137	7,560	2,578	2,147	1,398	355
10 - 19	17,011	13,212	3,799	3,109	2,007	620
20 - 39	18,871	16,158	2,713	2,182	1,377	447
40 - 59	8,210	7,304	906	731	497	192
60 - 139	3,840	3,402	438	320	231	78
140 ขึ้นไป and over	128	116	13	9	9	4

1/ ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการใช้ปุ๋ยมากกว่า 1 วิธี

One holding may report more than one method of fertilizers

ពារាំង 15.4 ចំណងជើងក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ ក្រសួងនទ្រព្យបែងកំណត់គ្រឹះ វិធីការបែងកំណត់គ្រឹះ និងបែងកំណត់គ្រឹះ នៃដំឡើងដែលពីរីករាងទាំងអស់

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

ប្រាក់ដែលពីរីករាងទាំងអស់ (ឬរី)	របៀបប្រើប្រាស់ជូនក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ	ប្រាក់ដែលប្រើប្រាស់ជូនក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ	របៀបប្រើប្រាស់ជូនក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ		របៀបប្រើប្រាស់ជូនក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ	
			Total	Holdings that do not use pesticide	Holdings that use pesticide	ផ្សេងៗទៀត
ទាំងអស់	75,605	33,134	42,470	39,477	4,459	1,560
ពេញលេញ	2,407	1,450	957	740	204	102
Under 2	2	-	15,000	7,620	7,380	6,557
5	6	-	10,137	4,476	5,662	5,222
9	10	-	17,011	6,907	10,104	9,418
19	20	-	18,871	7,801	11,070	10,525
39	40	-	8,210	3,248	4,962	4,793
139	60	-	3,840	1,581	2,259	2,149
and over	140	78	128	51	73	1
					-	-

1/ ដើម្បីក្នុង 1 រាយការណាយការប្រើប្រាស់ជូនក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធមាត្រាក្នុងក្រសួងព័ត៌មាធ

One holding may report more than one method of using fertilizers

16. ການຈັງຄູ່ຈໍາທໍາງນາມພຽບແລະສໍາຜະນະການທ່ານ (ໄປຮ່ວມບໍລິຫານແລະຫ້າງທີ່ນ່ວນນິດບຸດຕະກ)

Employment and Activity Status (Excluding Corporation)

ຕາຣາງ 16.1 ຈຳນວນຜູ້ຄວາມຄະເນົ້າທີ່ເອົາໂຄຮອງແລະນີ້ນອັນດັບການທຳກຳຈຳທໍາການພະຍາຍາດ ຈຳແນນຕາມການຈັງຄູ່ຈໍາທໍາການພະຍາຍາດ ແລະບ່ານດາຕ່າງໆທີ່ເອົາໂຄຮອງທີ່ເສີນ

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

Size of total area of holding (rai)	ວ່າງທີ່ສືບ Total	ໄນ້ຈຳສຸກຈຳທໍາການກົດຊົງ				ຈຳນວນກຳຈຳທໍາການນາມພຽບ				ຄົງຄູ່ຈຳປະຈຳແລະຫ້າງຕ່າງປະເທດ			
		ໄນ້ບໍ່ອັນດັບການພະຍາຍາດ				ຄົງຄູ່ຈຳປະຈຳ				ຄົງຄູ່ຈຳປະຈຳແລະຫ້າງຕ່າງປະເທດ			
		ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area	ຈຳນວນ Number	ວ່າງທີ່ Area
ວ່າງ Total	77,321	1,590,213	47,798	931,586	29,523	658,626	114	2,737	28,499	625,843	910	30,047	
ທີ່ກ່າວໆ Under 2	3,582	2,744	2,882	2,083	700	661	5	5	667	625	28	31	
2 - 5	15,286	51,759	9,705	32,797	5,580	18,962	18	75	5,374	18,251	188	636	
6 - 9	10,229	74,469	6,155	44,636	4,073	29,834	23	171	3,972	29,113	78	550	
10 - 19	17,124	232,774	10,472	141,922	6,652	90,852	17	263	6,520	89,155	115	1,434	
20 - 39	18,907	526,418	11,808	326,358	7,099	200,060	26	703	6,908	194,299	165	5,057	
40 - 59	8,218	385,556	4,756	222,540	3,461	163,016	17	763	3,284	154,518	160	7,736	
60 - 139	3,848	290,181	1,940	144,537	1,908	145,643	8	757	1,725	130,433	175	14,454	
140 ແລະ ເກືອກ	128	26,312	79	16,713	50	9,599	-	-	49	9,449	1	150	

ເນື້ອທີ່ : ໄກສ
Area : Rai

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองสำนักงานเขตวิชาการและเขตวิชาการจังหวัดทั่วไปในประเทศไทย แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ จำนวนลูกจ้างประจำ และขนาดพื้นที่ที่ถือครองพื้นที่

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

ขนาดพื้นที่ที่ถือครองพื้นที่ (ไร)	Total	รวมทั้งสิ้น	ผู้ถือครองพื้นที่จังหวัดที่ถือครองพื้นที่จังหวัดทั่วไป		ผู้ถือครองที่จังหวัดที่ถือครองพื้นที่จังหวัดทั่วไป		
			ผู้ถือครองพื้นที่จังหวัดที่ถือครองพื้นที่จังหวัดทั่วไป		แหล่งที่มาของลูกจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers		
			Holdings that do not employ permanent worker	- total	รวม	Sub	คนไทย
รวม Total	77,321	76,296	1,025	1,005	20	-	-
ต่ำกว่า Under 2	3,582	3,549	33	33	-	-	-
2 - 5	15,286	15,080	206	206	-	-	-
6 - 9	10,229	10,128	101	97	4	-	-
10 - 19	17,124	16,992	132	132	-	-	-
20 - 39	18,907	18,716	191	179	12	-	-
40 - 59	8,218	8,040	177	173	4	-	-
60 - 139	3,848	3,665	183	183	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	128	127	1	1	-	-	-

ตาราง 16.2 จำนวนผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร จำแนกตามการจ้างคนงานประจำ สำหรับเชื้อชาติไทย แล้วที่มาของคุณจ้างประจำ จำนวนคนงานดูน้อยที่สุด (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.)

ขนาดที่ดินที่ถือครองพื้นที่สูง (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Sub - total	ผู้ถือครองที่ดินจ้างประจำ Holdings that employ permanent workers						จำนวนคนจ้างประจำ จำนวนคนงานดูน้อยที่สุด Holdings that employ permanent workers			
		1 คน person	2 - 3 คน persons	4 - 5 คน persons	6 - 9 คน persons	10 - 19 คน persons	20 - 49 คน persons	50 - 99 คน persons	100 คนขึ้นไป persons and over		
รวม Total	1,025	230	508	105	77	53	47	4	-		
ต่ำกว่า Under 2	33	16	17	-	-	-	-	-	-		
2 - 5	206	107	79	4	4	4	4	8	-		
6 - 9	101	28	45	21	4	-	-	4	-		
10 - 19	132	51	25	20	12	24	-	-	-		
20 - 39	191	17	110	16	16	16	16	-	-		
40 - 59	177	2	107	20	29	4	16	-	-		
60 - 139	183	10	125	24	12	4	4	4	-		
140 ขึ้นไป and over	1	-	-	-	-	1	-	-	-		

ตาราง 16.3 จำนวนศักดิ์ประจำสำนักงานเกษตร จ้าวเมืองพะเพ แหล่งที่มาของศักดิ์ประจำ และขนาดนาที่ที่ออกผลผลิต

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

ขนาดนาที่ที่ออกผลผลิต (ไร)	รวมทั้งสิ้น	เพศ	เพศ	แหล่งที่มาของศักดิ์ประจำ				Source of permanent workers		
				คนไทย		ต่างด้าว		ต่างด้าว		Foreigner
		Male	Female	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	Male
Total	Sub - total	Male	Female	Sub - total	Male	Female	Sub - total	Male	Female	Female
รวม Total	4,368	2,794	1,574	4,276	2,738	1,538	92	56	37	
ต่ำกว่า Under 2	51	49	2	51	49	2	-	-	-	-
2 - 5	561	511	50	561	511	50	-	-	-	-
6 - 9	367	273	93	352	262	90	15	11	4	
10 - 19	568	362	207	568	362	207	-	-	-	-
20 - 39	1087	651	436	1030	618	412	57	32	25	
40 - 59	892	476	415	871	464	407	21	12	8	
60 - 139	826	460	366	826	460	366	-	-	-	
140 ขึ้นไป and over	18	13	5	18	13	5	-	-	-	

ตาราง 16.4 จำนวนผู้ถือครองและเงื่อนไขของผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามลักษณะการทำการของผู้ถือครอง และขนาดน้ำที่ถือครองทั้งสิ้น
 (เมื่อรวมบริษัทและทำฟาร์มส่วนนิติบุคคล)

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

		รวม		ทำงานเกษตรในที่ถือครองโดยเดียว		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น		Area : Rai
ขนาดเนื้อที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่)		Engaged in agricultural work on the holding only		Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่นเป็นหลัก และทำงานอื่นเป็นที่รอง		
Size of total area of holding (rai)		จ้าวนา	เนื้อที่	จ้าวนา	เนื้อที่	จ้าวนา	เนื้อที่	
Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	
77,298	1,589,809	49,985	1,133,732	17,834	348,456	9,479	107,621	
ต่ำกว่า Under 2								
2 - 5	3,578	2,741	2,046	1,511	583	474	949	756
6 - 9	15,270	51,712	8,217	28,343	3,734	12,680	3,320	10,689
10 - 19	10,229	74,469	5,929	43,293	2,705	19,624	1,595	11,552
20 - 39	17,124	232,774	11,185	152,846	4,037	54,516	1,902	25,413
40 - 59	18,907	526,418	13,423	378,112	4,269	116,618	1,215	31,688
60 - 139	8,218	385,556	6,141	288,510	1,717	80,297	360	16,749
140 ปีนไป and over	3,844	289,827	2,949	221,368	757	57,684	138	10,774
	128	26,312	96	19,749	33	6,562	-	-

เนื้อที่ : ไร่

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและพื้นที่ถือครองสำหรับผู้ถือครองที่ไม่ใช่หุ้นส่วนในบริษัท (ไม่ว่าจะเป็นบุคคลหรือหุ้นส่วนที่มีสิทธิ์ตัดสินใจ)

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

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total	ทำงานเกษตร Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตรในที่ถือครองและทำงานอื่น		
			Engaged in agricultural work on the holding and other works		Mainly engaged in agricultural work on the holding
			ทำงานเกษตรในที่ถือครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	ทำงานเกษตรในที่ถือครองด้วย แต่ไม่ได้เป็นหลัก	
จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
รวม Total	77,298	1,589,809	49,985	1,133,732	17,834
10 - 14	-	-	-	-	-
15 - 19	45	800	45	800	-
20 - 24	263	5,936	202	4,203	28
25 - 29	1,181	30,102	861	22,653	175
30 - 34	2,758	70,337	1,980	52,664	534
35 - 39	4,575	113,324	2,971	81,521	989
40 - 44	7,968	203,343	5,260	148,730	1,672
45 - 49	13,331	313,916	8,194	218,086	3,362
50 - 54	13,771	288,064	8,334	200,291	3,518
55 - 59	13,732	262,251	8,305	179,942	3,634
60 - 64	8,355	138,905	5,436	99,594	2,006
65 - 69	5,212	76,573	3,548	55,195	1,122
70 ปี และ over	6,109	86,257	4,850	70,051	795

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและน้อยที่ถือครองสำหรับการเกษตร จ้านตามลักษณะการทํางาน เพศ และหมวดอาชญากรรมของผู้ถือครอง
 (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

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

เพศและหมวดอาชญาของผู้ถือครอง Sex and age group of holder	รวม Total	พัฒนาเกษตร		พัฒนาอื่นๆ		พัฒนาเกษตรในที่อื่นนอกแปลงบ้าน		พัฒนาอื่นๆในที่อื่นๆ		พัฒนาเกษตรในที่อื่นๆที่ไม่ใช่ครัวเรือน		พัฒนาอื่นๆที่ไม่ใช่ครัวเรือน	
		Engaged in agricultural work only		Mainly engaged in agricultural work on the holding		Mainly engaged in other works		Engaged in agricultural work on the holding and other works					
		จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
ชาย Male	60,924	1,331,330	39,504	951,010	14,329	295,002	7,090	85,319	-	-	-	-	-
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	29	521	29	521	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 - 24	181	4,177	132	2,825	24	487	25	865	-	-	-	-	-
25 - 29	885	22,592	642	16,892	135	4,071	108	1,630	-	-	-	-	-
30 - 34	2,077	55,864	1,516	41,948	394	11,634	168	2,282	-	-	-	-	-
35 - 39	3,375	87,599	2,253	64,062	736	18,074	386	5,463	-	-	-	-	-
40 - 44	6,130	170,379	4,073	124,876	1,332	35,586	726	9,917	-	-	-	-	-
45 - 49	10,527	265,459	6,636	187,192	2,597	61,685	1,294	16,582	-	-	-	-	-
50 - 54	11,008	248,751	6,726	173,929	2,805	58,176	1,478	16,645	-	-	-	-	-
55 - 59	11,084	225,381	6,679	155,822	2,978	53,642	1,427	15,917	-	-	-	-	-
60 - 64	6,874	121,167	4,426	86,397	1,721	27,426	728	7,344	-	-	-	-	-
65 - 69	4,140	64,499	2,813	45,559	930	14,424	397	4,515	-	-	-	-	-
70 ขึ้นไป and over	4,612	64,939	3,580	50,985	677	9,796	355	4,159	-	-	-	-	-

เมือง : ๑๕
 เนื้อที่ :

Area : Rai

ตาราง 16.5 จำนวนผู้ถือครองและจำนวนที่ถือครองสำหรับผู้ชายและผู้หญิงที่ไม่ได้ประกอบอาชญากรรม (ไม่รวมบริษัทและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล) (ต่อ)

เพศและหมวดอายุของผู้ถือครอง Sex and age group of holder		รวม Total		ที่ถือครองโดยผู้ชาย		ที่ถือครองโดยผู้หญิง		ที่ถือครองโดยผู้ชายและผู้หญิง		ที่ถือครองโดยผู้ชายและผู้หญิงที่ไม่ได้ประกอบอาชญากรรม		ที่ถือครองโดยผู้ชายและผู้หญิงที่ไม่ได้ประกอบอาชญากรรม	
				Engaged in agricultural work only		Engaged in holding only		Mainly engaged in agricultural work on the holding		Mainly engaged in other works			
				จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area	จำนวน Number	เนื้อที่ Area
หญิง Female	16,374	258,479	10,480	182,722		3,506		53,454		2,388		22,302	
10 - 14	-	-	-	-		-		-		-		-	
15 - 19	16	279	16	279		-		-		-		-	
20 - 24	82	1,759	69	1,378		4		182		8		199	
25 - 29	297	7,510	218	5,761		40		1,109		38		639	
30 - 34	680	14,472	464	10,716		141		2,891		76		865	
35 - 39	1,199	25,725	718	17,459		253		5,573		229		2,692	
40 - 44	1,839	32,964	1,188	23,854		340		5,886		311		3,224	
45 - 49	2,804	48,457	1,558	30,894		765		13,420		481		4,143	
50 - 54	2,762	39,314	1,608	26,361		713		9,475		441		3,477	
55 - 59	2,647	36,870	1,626	24,119		656		9,237		366		3,514	
60 - 64	1,480	17,737	1,011	13,197		285		2,792		184		1,748	
65 - 69	1,071	12,074	735	9,636		192		1,320		145		1,118	
70 ขึ้นไป and over	1,497	21,318	1,270	19,066		117		1,569		109		682	

เนื้อที่ : Rai

ตาราง 16.6 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้มีครองห้ากราชการงาน 10 ปีขึ้นไป จําแนกตามลักษณะการงาน และขนาดดินที่ถือครองของทุกครัวเรือน (รวมผู้สูงอายุ)

Table 16.6 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, and size of total area of holding (including holder)

		ทํางานคนเชิงเศรษฐกิจ Economically active					
ขนาดดินที่ถือครองของทุกครัวเรือน (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น	ทํางานเกษตรในพื้นที่ครองและทํางานอื่น Engaged in agricultural work on the holding and other works		ทํางาน非农業 ("ไม่ที่ถือครอง)"		ทํางานอื่น ("ไม่ที่ถือครอง")	บริษัทเศรษฐกิจ Not economically active work on the holding)
		ทํางานเกษตร ในพื้นที่ครอง	อย่างเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทํางานเกษตร ในพื้นที่ครองเป็นหลัก และทำงานอื่นด้วย	Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)		
รวม Total	248,819	212,837	118,045	44,045	24,457	26,290	35,982
ต่ำกว่า Under 2							
2 - 5	7,867	6,956	3,099	1,030	1,646	1,182	910
6 - 9	43,142	36,977	16,453	7,200	7,420	5,905	6,164
10 - 19	31,961	26,552	12,831	5,759	3,829	4,132	5,409
20 - 39	59,181	50,113	28,685	9,797	5,678	5,953	9,068
40 - 59	64,471	55,356	33,348	12,057	4,051	5,900	9,114
60 - 139	28,345	24,769	15,480	5,752	1,226	2,311	3,575
140 ขึ้นไป and over	13,337	11,694	7,852	2,394	587	862	1,643
	516	419	296	57	21	45	97

ตาราง 16.7 จำนวนบุคคลที่ในครัวเรือนผู้อยู่อาศัยอย่างถาวรอายุ 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะการทำงาน เพศ และขนาดครัวเรือน (รวมผู้สูงอายุ)

Table 16.7 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder)

เพศและหมวดอายุของผู้อยู่อาศัย Sex and age group of holder	รวมทั้งสิ้น Total	รวม Sub - total	ทำงานเชิงเศรษฐกิจ Economically active		ทำงานอื่น (ไม่ใช่เกษตร ในที่อยู่อาศัย) Mainly engaged in other works	ไม่ทำงาน เศรษฐกิจ Not economically active work
			ทำงานเกษตร ในที่อยู่อาศัย Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตร ในที่อยู่อาศัย และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings		
ชาย Total	248,819	212,837	118,045	44,045	24,457	26,290
10 - 14	10,154	2,630	1,350	72	43	1,165
15 - 19	13,155	4,921	2,025	870	263	1,763
20 - 24	16,024	11,440	4,339	2,394	862	3,845
25 - 29	21,279	19,618	6,233	2,567	1,354	9,465
30 - 34	19,446	15,455	7,144	2,401	2,436	3,473
35 - 39	21,481	20,916	11,866	3,959	2,984	2,105
40 - 44	23,103	22,875	13,299	5,579	2,614	1,384
45 - 49	28,947	28,783	16,867	6,876	3,851	1,189
50 - 54	31,861	31,010	20,347	6,570	3,681	412
55 - 59	24,398	23,217	13,577	6,419	2,872	349
60 - 64	15,707	14,209	8,658	3,268	1,967	315
65 - 69	8,971	8,131	5,415	1,576	894	246
70 ขึ้นไป and over	14,295	9,633	6,925	1,495	635	578
						4,662

ตาราง 16.7 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้อยู่อาศัยครองทำภาระเกษตรต่ออายุ 10 ปีขึ้นไป จ้างงานตามสัดส่วนภาระทางเพศ และที่มาด้วย (รวมผู้ดูแลครอง) (ต่อ)

Table 16.7 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

		ทำงานและเศรษฐกิจ Economically active			
		ทำงานเกษตรในบ้านหรือแหล่งกำเนินอื่น		ทำงานในภายนอกครอง (ไม่ทำงานเกษตร)	
		Engaged in agricultural work on the holding and other works		Mainly engaged in other works	
เพศและหมวดอายุของผู้ครอง	Sex and age group of holder	ทำงานเกษตร ในบ้านครอง	ทำงานเกษตร ในบ้านเดียว Engaged in agricultural work on the holding only	ทำงานเกษตร ในบ้านเดียว และทำงานภายนอก และทำงานอื่นด้วย Mainly engaged in agricultural work on other holdings	ไม่ทำงานภายนอก และทำงานภายนอก ในบ้านเดียว (Not engaged in agricultural work on the holding)
รวมทั้งสิ้น	Total	รวม	Sub - total		
ชาย Male	127,007	109,651	63,112	24,551	12,469
10 - 14	5,961	1,653	774	48	20
15 - 19	7,510	3,075	1,017	714	126
20 - 24	8,292	6,160	2,077	2,053	495
25 - 29	7,552	6,724	3,031	1,106	874
30 - 34	11,508	7,960	3,593	1,579	1,245
35 - 39	9,967	9,733	6,094	1,642	969
40 - 44	11,654	11,515	6,201	3,359	1,248
45 - 49	14,130	14,060	8,549	3,169	1,699
50 - 54	17,804	17,712	12,382	3,222	2,007
55 - 59	12,970	12,907	7,358	3,843	1,630
60 - 64	8,510	8,437	5,056	2,059	1,286
65 - 69	4,645	4,538	3,051	990	468
70 ขึ้นไป and over	6,505	5,178	3,928	766	402
					82
					1,327
					17,356
					4,307
					4,435
					2,132
					828
					3,548
					235
					139
					70
					92
					101
					64
					73
					106
					29
					82

ตาราง 16.7 จำนวนผู้มีกิจกรรมในครัวเรือนผู้ประกอบอาชญากรรม 10 ปีขึ้นไป จำแนกตามศักยภาพการทำงาน เพศ และหมวดอายุ (รวมผู้ประกอบ) (ต่อ)

Table 16.7 Number of holder's household members age 10 years and over by activity status, sex and age group (including holder) (Contd.)

เพศและอายุของผู้ประกอบ	Sex and age group of holder	ที่งานซึ่งเศรษฐกิจ Economically active					
		ที่งานซึ่งเศรษฐกิจ Economically active			ที่งานอื่น		
		รวม	ทำงานเกษตร ในสื่อครัว	อย่างเดียว	ทำงานเกษตร ในสื่อครัวเป็นหลัก	แมลงฟางงานเกษตร ในสื่อครัวด้วย	Mainly engaged in other works (Not engaged in agricultural work on the holding)
Total		Sub - total	Engaged in agricultural work on the holding and other works	Engaged in agricultural work on the holding	Mainly engaged in other works	Mainly engaged in other works	Not economically active work
หญิง Female	121,812	103,187	54,933	19,494	11,988	16,771	18,626
10 - 14	4,193	977	575	24	24	354	3,216
15 - 19	5,645	1,846	1,008	155	137	546	3,798
20 - 24	7,731	5,280	2,261	341	367	2,310	2,451
25 - 29	13,727	12,894	3,202	1,461	480	7,751	833
30 - 34	7,939	7,495	3,551	822	1,191	1,931	443
35 - 39	11,513	11,183	5,773	2,317	2,015	1,078	331
40 - 44	11,449	11,360	7,098	2,220	1,365	678	89
45 - 49	14,817	14,722	8,318	3,706	2,152	547	95
50 - 54	14,057	13,298	7,965	3,348	1,674	311	758
55 - 59	11,428	10,310	6,219	2,576	1,242	274	1,118
60 - 64	7,197	5,772	3,602	1,209	682	279	1,424
65 - 69	4,326	3,593	2,364	586	426	217	734
70 ขึ้นไป and over	7,790	4,455	2,997	729	233	497	3,335

17. ລັກສະນະທາງຕ່າງປະເທດຂອງຜູ້ອຄອກອ່ານທ່ານການກະຊວງ ແລະສ່ານທີ່ໃນຄວາເຮືອນ (ມ່ວນມບັນຍາ)

Demographic Characteristics of Holder and Member (Excluding Corporation)

ທາງ 17.1 ຈຳນວນຜູ້ອຄອກອ່ານທ່ານການກະຊວງ ທີ່ວິທະຍາ ແພດ ໜ້າແມ່ນາມ ເພື່ອຄວາມຈຸ່ງປັດໄຟ

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

ເພດແລະໜັກວັດຍາ Sex and age group	ຮວມ Total	ໝາດເນື້ອທີ່ຜູ້ອຄອກອ່ານທ່ານ (ໄຮ) Size of total area of holding (rai)						140 ຫຼຸນໄປ And over
		ທ່າກວ່າ Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	
ຮວມ Total	77,298	3,578	15,270	10,229	17,124	18,907	8,218	3,844
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	45	4	12	4	4	16	4	-
20 - 24	263	4	37	20	56	101	36	8
25 - 29	1,181	24	101	106	282	423	185	56
30 - 34	2,758	53	282	257	656	968	347	191
35 - 39	4,575	192	601	449	900	1,443	720	261
40 - 44	7,968	258	1,222	823	1,493	2,275	1,294	588
45 - 49	13,331	456	2,244	1,497	2,827	3,600	1,827	856
50 - 54	13,771	519	2,718	1,891	3,060	3,382	1,445	739
55 - 59	13,732	662	2,821	1,951	3,331	3,192	1,187	549
60 - 64	8,355	501	1,970	1,365	2,057	1,628	528	301
65 - 69	5,212	355	1,437	896	1,215	868	309	122
70 ຫຼຸນໄປ and over	6,109	550	1,823	970	1,243	1,010	336	173

ຕາງຈາກ 17.1 ຈຳນວນຜູ້ອອກຮອດທຳການນະໜັດ ຈຳນວນຄວາມເພີ້ມ ຫຼາຍກວາຍ ແລະ ຫຼາຍກວາຍ ແລະ ດັບອອກຮອມຈຸດໝາຍ (ຕົວ)

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

ເພື່ອແລະທ່ານວາຍ Sex and age group	ຮວມ Total	ປະກາດເນື້ອທິດອອກຮອມທຳການ						ປະກາດເນື້ອທິດອອກຮອມທຳການ (ຮັດ) Size of total area of holding (rai)	140 ຊື້ນິ້ນ And over
		ຕໍ່າກ່າວ Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59		
ຊາຍ Male	60,924	2,277	10,836	7,771	13,686	15,813	7,057	3,376	109
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	29	4	8	4	-	8	4	-	-
20 - 24	181	4	33	16	31	61	28	8	-
25 - 29	885	20	69	80	222	313	133	44	4
30 - 34	2,077	41	158	198	455	788	278	159	-
35 - 39	3,375	114	374	308	666	1,148	568	189	8
40 - 44	6,130	144	806	537	1,115	1,866	1,126	520	16
45 - 49	10,527	289	1,534	1,095	2,205	3,019	1,608	756	20
50 - 54	11,008	350	1,927	1,418	2,419	2,905	1,287	686	16
55 - 59	11,084	400	2,055	1,504	2,768	2,775	1,049	504	31
60 - 64	6,874	333	1,492	1,113	1,744	1,445	469	275	4
65 - 69	4,140	219	1,025	759	1,037	722	257	115	8
70 ຊື້ນິ້ນ and over	4,612	359	1,354	740	1,023	764	251	119	1

ตาราง 17.1 จำนวนผู้ถือครองที่ดินตาม เพศ หมวดอายุ และชนิดโดยครองทั้งหมด (ต่อ)
Number of holders by sex, age group and size of total area of holding (Contd.)

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

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ขนาดที่ดินที่ถือครองทั้งหมด (ไร่) Size of total area of holding (rai)					
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59 And over
หญิง Female	16,374	1,301	4,435	2,458	3,438	3,094	1,160
10 - 14	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19	16	-	4	-	4	8	-
20 - 24	82	-	4	4	25	41	8
25 - 29	297	4	32	27	60	109	52
30 - 34	680	12	124	59	200	180	69
35 - 39	1,199	78	227	141	234	295	152
40 - 44	1,839	114	416	286	378	408	168
45 - 49	2,804	167	710	401	622	581	218
50 - 54	2,762	169	791	473	641	477	158
55 - 59	2,647	262	767	447	563	418	138
60 - 64	1,480	168	478	253	313	183	60
65 - 69	1,071	137	413	137	178	146	53
70 ปีขึ้นไป and over	1,497	190	469	230	220	246	85
							53
							4

ตาราง 17.2 จำนวนผู้ครองแปลงและผู้ครองที่ดินตามขนาดครัวเรือนโดยรวม และชนิดของที่ดินที่อยู่อาศัย

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

Size of total area of holdings (rai)	Number	Area	Number	Area	Number	Area	Number	Area	ขนาดครัวเรือนผู้ครอง			ขนาดครัวเรือนผู้ครอง						
									1 คุณ person		2 - 3 คุณ persons		4 - 5 คุณ persons		6 - 9 คุณ persons		10 คุณ persons and over	
									จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่	จำนวน	เนื้อที่
รวม Total	77,298	1,589,809	4,969	70,565	39,260	780,794	21,159	403,090	11,858	333,830	53	1,530						
ต่ำกว่า Under 2	3,578	2,741	924	506	2,111	1,815	452	356	91	64	-	-	-	-	-	-	-	
2 - 5	15,270	51,712	1,115	3,735	8,355	26,651	5,482	20,252	311	1,046	8	29						
6 - 9	10,229	74,469	584	4,267	5,124	37,266	4,195	30,625	318	2,254	8	57						
10 - 19	17,124	232,774	960	13,103	8,412	114,103	3,610	49,433	4,126	55,895	16	240						
20 - 39	18,907	526,418	980	26,763	9,241	256,868	4,322	122,077	4,364	120,711	-	-						
40 - 59	8,218	385,556	296	13,707	4,059	191,158	2,012	94,542	1,839	85,519	12	630						
60 - 139	3,844	289,827	107	7,800	1,910	143,603	1,058	80,682	761	57,168	8	574						
140 ขึ้นไป and over	128	26,312	4	682	49	9,331	28	5,124	48	11,174	-	-						

เบ็ดเตล็ด : ไร่

Area : Rai

ຕາງໜ 17.3 ຈຳນວນສມາຊືກໃນຄວາຮັບຜົນອອກຮອງທຳກາຣກະຫຼວງ ຈຳນວນຕາມເພດ ໜ້າວດາຍ ແລະ ບັນດາແນ່ທີ່ອອກຮອງທີ່ສິນ (ຮວມເປົ້າດູອກຮອງ)

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

ເພດແລະ ມາດວາຍ Sex and age group	ຮຸມ Total	ບັນດາຜົນທີ່ອອກຮອງທີ່ສິນ (ໄຮ) Size of total area of holding (rai)						140 ຊື່ປັບ And over
		ຕໍ່ກ່າວ Under 15	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	
ຮຸມ Total	270,671	8,166	45,152	34,480	65,106	71,422	31,264	14,532
ຕໍ່ກ່າວ Under 15	32,006	552	3,691	3,252	8,440	10,033	4,193	1,791
15 - 19	13,155	240	1,716	1,531	3,095	3,797	1,862	880
20 - 24	16,024	333	2,275	1,970	3,881	4,576	2,037	900
25 - 29	21,279	309	3,302	2,681	4,995	6,029	2,715	1,194
30 - 34	19,446	336	3,106	2,695	4,962	5,208	2,088	1,035
35 - 39	21,481	602	2,535	2,191	4,813	6,570	3,214	1,503
40 - 44	23,103	712	3,284	2,700	4,692	6,537	3,444	1,682
45 - 49	28,947	904	4,999	3,343	6,511	7,531	3,810	1,774
50 - 54	31,861	1,093	6,780	4,308	7,726	7,575	2,971	1,366
55 - 59	24,398	963	4,632	3,545	6,327	5,672	2,131	1,059
60 - 64	15,707	706	3,390	2,697	3,917	3,353	1,064	574
65 - 69	8,971	561	2,410	1,673	1,992	1,541	495	265
70 ຂຶ້ນປັບ and over	14,295	853	3,031	1,894	3,753	3,002	1,240	508

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

ເພດແລະ ກົມດອຍ Sex and age group	ຮວມ Total	ບຸນາຕົ້ນທີ່ຕື່ອຄຣອງທັງສິນ ("ຮູ") Size of total area of holding (rai)						140 ຂຶ້ນູບ And over
		ຕໍ່ກວ່າ Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	
ຊາຍ Male	137,446	4,015	23,329	17,368	32,679	36,129	15,978	7,662
ຕໍ່ກວ່າ Under 15	16,400	287	2,353	1,285	4,307	5,145	2,078	926
15 - 19	7,510	143	877	820	1,959	2,125	1,067	488
20 - 24	8,292	184	876	1,191	1,837	2,405	1,250	530
25 - 29	7,552	159	1,275	806	1,599	2,124	1,062	504
30 - 34	11,508	156	2,018	1,898	2,797	2,927	1,141	558
35 - 39	9,967	318	1,118	975	2,224	3,049	1,461	787
40 - 44	11,654	307	1,626	1,359	2,406	3,295	1,753	876
45 - 49	14,130	388	2,212	1,530	3,267	3,805	1,980	921
50 - 54	17,804	587	4,130	2,583	3,956	4,111	1,615	793
55 - 59	12,970	431	2,381	1,792	3,461	3,136	1,169	560
60 - 64	8,510	364	1,728	1,389	2,210	1,832	626	357
65 - 69	4,645	271	1,150	805	1,130	840	297	143
70 ຂຶ້ນູບ and over	6,505	420	1,585	936	1,527	1,335	478	219

ตาราง 17.3 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามเพศ หมวดอายุ และขนาดนาดินอีกครึ่งหนึ่งที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้สืบสืบต่อ) (ต่อ)

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

เพศและหมวดอายุ Sex and age group	รวม Total	ยูนิตดินอีกครึ่งหนึ่งทั้งสิ้น (ไร่) Size of total area of holding (rai)						140 ขึ้นไป And over
		ต่ำกว่า Under 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	
หญิง Female	133,225	4,151	21,823	17,112	32,427	35,293	15,286	6,870 264
ต่ำกว่า Under 15	15,606	265	1,338	1,966	4,134	4,888	2,115	865 36
15 - 19	5,645	98	840	712	1,136	1,672	795	392 1
20 - 24	7,731	150	1,399	779	2,044	2,171	786	370 32
25 - 29	13,727	150	2,027	1,876	3,396	3,905	1,653	690 30
30 - 34	7,939	180	1,088	796	2,165	2,281	947	477 4
35 - 39	11,513	283	1,417	1,216	2,589	3,521	1,753	717 17
40 - 44	11,449	405	1,658	1,341	2,286	3,241	1,691	807 20
45 - 49	14,817	517	2,787	1,814	3,244	3,726	1,830	853 47
50 - 54	14,057	506	2,650	1,726	3,770	3,464	1,356	573 13
55 - 59	11,428	531	2,251	1,753	2,866	2,535	962	499 31
60 - 64	7,197	342	1,662	1,309	1,707	1,521	438	218 -
65 - 69	4,326	290	1,260	867	862	702	198	122 25
70 ขึ้นไป and over	7,790	433	1,446	958	2,227	1,667	762	290 8

ตาราง 17.4 จำนวนส่วนบุคคลในครัวเรือนผู้ถือครองทำกิจกรรมเกษตร จำแนกตามสถานภาพสมรส เพศ และขนาดแปลงที่ถือครองทั้งหมด (รวมผู้ถือครอง)

Table 17.4 Number of holder's household members by marital status, sex and size of total area of holding (Include holders)

เนื้อที่ : ไร่

Area : Rai

ชาย	หญิง	เพศ Sex	สถานภาพ Marital Status	รวม Total	ขนาดที่ถือครองทั้งหมด (ไร่) Size of total area of holding (rai)						
					ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139
โสด	โสด	Total	242,681	7,737	42,486	31,491	57,717	62,569	27,641	13,040	-
สมรส (จดทะเบียน)	สมรส (ไม่จดทะเบียน)	Single	67,068	1,576	11,576	9,262	15,166	17,391	8,262	3,834	-
สมรส (จดทะเบียน)	สมรส (ไม่จดทะเบียน)	Partnership (Registered)	137,762	4,764	25,208	17,657	32,096	34,535	15,987	7,515	-
หลภ.	หลภ.	Partnership (Not Registered)	18,525	376	2,462	2,418	5,202	5,308	1,790	969	-
หลภ.	หลภ.	Widowed	13,934	784	2,171	1,479	3,970	3,783	1,197	550	-
หลภ.	หลภ.	Divorced	3,275	113	610	347	747	1,063	296	101	-
แยกกันอยู่	แยกกันอยู่	Separated	446	21	117	44	79	137	33	16	-
ครอบครัวสามี	ครอบครัวสามี	Unknown	1,671	105	344	284	457	351	75	56	-
ชาย	ชาย	Male	123,659	3,791	21,759	16,203	28,969	31,711	14,252	6,975	-
โสด	โสด	Single	38,013	930	6,284	5,256	8,410	9,872	4,858	2,403	-
สมรส (จดทะเบียน)	สมรส (จดทะเบียน)	Partnership (Registered)	71,018	2,396	13,246	9,224	16,509	17,671	8,121	3,851	-
สมรส (ไม่จดทะเบียน)	สมรส (ไม่จดทะเบียน)	Partnership (Not Registered)	8,733	176	1,209	1,062	2,305	2,567	920	495	-
หลภ.	หลภ.	Widowed	3,929	208	493	350	1,248	1,203	268	159	-
หลภ.	หลภ.	Divorced	940	46	331	160	186	159	33	24	-
แยกกันอยู่	แยกกันอยู่	Separated	222	7	50	22	41	70	21	12	-
ครอบครัวสามี	ครอบครัวสามี	Unknown	804	28	145	130	268	169	32	32	-

ตาราง 17.4 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนผู้ถือครองทำการเกษตร จำแนกตามสถานภาพสมรส เพศ และขนาดที่นาที่ถือครองทั้งสิ้น (รวมผู้ถือครอง) (ต่อ)
เงื่อนไข : ไร่

Table 17.4 Number of holder's household members by marital status, sex and size of total area of holding (Include holders) (Contd.)

Area : Rai

เพศ Sex	สถานภาพ Marital Status	รวม Total	ขนาดที่นาที่ถือครองทั้งสิ้น ("ไร่") Size of total area of holding (rai)						
			ต่ำกว่า 2	2 - 5	6 - 9	10 - 19	20 - 39	40 - 59	60 - 139
雄 Male	Female	119,022	3,946	20,728	15,288	28,749	30,858	13,389	6,065
โสด Single		29,055	646	5,292	4,007	6,756	7,519	3,405	1,431
สามรัฐ (จดทะเบียน)	Partnership (Registered)	66,745	2,368	11,962	8,433	15,587	16,864	7,867	3,665
สามรัฐ (ไม่จดทะเบียน)	Partnership (Not Registered)	9,792	200	1,253	1,356	2,897	2,741	870	474
寡母	Widowed	10,004	576	1,677	1,129	2,722	2,580	929	391
หลานสาว	Divorced	2,335	67	278	187	560	904	263	76
แยกกันอยู่	Separated	224	14	67	22	38	68	12	4
คดีสมรสแต่ไม่ทราบสถานภาพ	Unknown	867	76	198	154	189	182	43	24

18. การศึกษาและการเป็นสมาชิกองค์กรด้านการเกษตร Education and Membership of Agricultural Activity Groups

ตาราง 18.1 จำนวนผู้ครอบครองที่ทำการเกษตร จ忙และมีระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ และขนาดแปลงที่ได้รับการโอนกรรมสิทธิ์

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

ขนาดแปลงที่ได้รับการโอนกรรมสิทธิ์ (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวม Total	ระดับการศึกษาสูงสุดที่สำเร็จ Level of educational attainment				
		ไม่มีการศึกษา No education	ต่ำกว่าประถมศึกษา Lower than elementary education	ประถมศึกษา Elementary education	มัธยมศึกษา ² Secondary education	ปริญญาตรี (รวมอนุปริญญาทุกสาขา) Vocational education/ Teachers' training (every diploma in education)
รวม Total	77,298	7,993	8,966	43,725	13,538	1,204
ต่ำกว่า Under 2	3,578	251	628	1,911	524	96
2 - 5	15,270	1,293	2,008	8,904	2,263	298
6 - 9	10,229	1,075	1,120	6,000	1,552	154
10 - 19	17,124	2,114	2,022	9,533	2,837	290
20 - 39	18,907	2,078	1,949	10,590	3,713	233
40 - 59	8,218	819	834	4,610	1,730	102
60 - 139	3,844	352	389	2,128	880	30
140 ขึ้นไป and over	128	12	16	49	39	1
						-

ตาราง 18.2 จำนวนผู้ครอบครองที่ดิน จำนวนผู้มีกรรมสิทธิ์อยู่อาศัยในครัวเรือน การคุ้มครองผู้เช่าที่ดิน และขนาดบ้านเลขที่ที่ดินที่ออกโดยกรมธนารักษ์

ขนาดที่ดินที่ออกโดยกรมธนารักษ์ (ไร)	จำนวนผู้ครอบครองที่ดิน (คร.)	จำนวนผู้เป็นสมาชิกของศูนย์บริการฯ	จำนวนผู้เป็นเจ้าของที่ดิน	ผู้ครองที่ดินทางการเกษตร ^{1/}		ผู้ครองที่ดินทางการเกษตร ^{1/}
				ผู้ถือหุ้นในมาด เพื่อการผลิต (สหกรณ์) หรือหุ้นในภาค การเกษตรอื่นๆ	ผู้ถือหุ้นในมาด ภาคเกษตร (สหกรณ์/ พัฒนาการชุมชนฯ) สำหรับการทำฟาร์ม ก่อตั้งใหม่	
Total		Holders	Holders being in membership of agricultural activity groups	Holder's group	Farmers' group	Member of Bank for agriculture cooperation
		not being in membership of agricultural activity groups			Agricultural cooperation for marketing / other	Rehabilitation fund
						Agricultural cooperation
รวม Total	77,298	21,674	55,624	11,969	16,724	40,128
ต่ำกว่า Under 2	3,578	1,479	2,099	347	489	1,585
2 - 5	15,270	4,510	10,760	1,882	2,615	8,190
6 - 9	10,229	2,897	7,331	1,536	2,069	5,299
10 - 19	17,124	5,364	11,760	2,771	3,455	8,430
20 - 39	18,907	4,835	14,072	3,227	4,798	9,680
40 - 59	8,218	1,867	6,351	1,470	2,207	4,542
60 - 139	3,844	686	3,158	719	1,069	2,318
140 ขึ้นไป and over	128	35	93	17	24	85
						4
						-

^{1/} ผู้ครอบครอง 1 รายอาจจ่ายภาษีเงินได้สมมติคือของครัวเรือนที่ดินที่ออกโดยกรมธนารักษ์ 1 เท่านั้น

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

19. รายได้และหนี้สินของครัวเรือนผู้ถือครองที่การเกษตร (ไม่ว่าจะเป็นรัฐและห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล)

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

ตาราง 19.1 จำนวนผู้ถือครองที่การเกษตร จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน และขนาดดินที่ให้ก่อจดหมาย

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

ขนาดเนื้อที่ถือครองพื้นที่สิน (ไร)	Total	รวม	แหล่งที่มาของรายได้ของครัวเรือน		
			จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	จากการเกษตรและจากแหล่งอื่น	Source of household income
			ส่วนใหญ่จากการเกษตร	ส่วนใหญ่จากการเกษตร	Agriculture and other sources
			Mainly from agriculture	Mainly from being agricultural worker	Mainly from other sources
		77,298	37,830	19,967	3,961
รวม Total		3,578	996	409	276
ต่ำกว่า Under 2		15,270	5,399	2,954	1,141
2 - 5		10,229	4,208	2,573	720
6 - 9		17,124	8,584	4,650	960
10 - 19		18,907	10,814	5,894	620
20 - 39		8,218	5,272	2,368	158
40 - 59		3,844	2,492	1,070	82
60 - 139		128	65	49	4
140 ปีไป and over					11

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองพื้นที่ดินตามขนาดการเกษตร จำแนกตามรายได้จากการเกษตร ประเภทอาชญากรรมทางการเกษตร และขนาดที่ถือครองทั้งสิ้น
Table 19.2 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding

ประเภทอาชญากรรมทางการเกษตร และขนาดที่ถือครองทั้งสิ้น (ไร่) Type of farm and size of total area of holding (rai)	รวม Total	ยังไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากการเกษตร (บาท) Income from agricultural product (Baht)						
			ต่ำกว่า Under 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
ผู้ถือครองทั้งสิ้น All holders	77,298	2,750	3,586	8,330	18,540	20,509	17,395	780	85
ต่ำกว่า Under 2	3,578	379	552	628	751	802	319	116	28
2 - 5	15,270	937	1,343	1,771	2,906	4,757	2,706	753	92
6 - 9	10,229	485	462	1,001	1,403	3,597	2,441	775	57
10 - 19	17,124	567	532	1,152	1,588	4,823	6,014	2,317	102
20 - 39	18,907	241	337	714	1,171	3,311	6,245	6,749	117
40 - 59	8,218	94	59	266	391	927	1,980	4,385	108
60 - 139	3,844	47	36	55	112	319	783	2,244	240
140 ขึ้นไป and over	128	-	-	8	4	21	56	36	4
ผู้ถือครองที่ปลูกพืชอย่างเดียว Holders growing crops only	58,747	2,209	2,115	3,969	6,006	13,541	16,263	13,951	636
ต่ำกว่า Under 2	2,009	150	258	396	454	490	196	48	16
2 - 5	11,778	839	1,018	1,363	2,148	3,555	2,198	582	-
6 - 9	7,602	394	279	724	1,049	2,652	1,878	565	71
10 - 19	12,858	504	312	844	1,183	3,423	4,774	1,724	4
20 - 39	15,070	201	200	478	851	2,511	5,078	5,649	57
40 - 59	6,425	82	35	137	248	713	1,537	3,559	106
60 - 139	2,908	39	13	26	64	197	585	1,781	203
140 ขึ้นไป and over	97	-	-	8	-	-	17	44	4

Table 192 Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding (Cont'd)
 ตาราง 192 จำนวนผู้ถือครองที่ทำอาชีวกรรม จำแนกตามรายได้จากการผลิตทางการเกษตร แบ่งตามขนาดและพื้นที่ที่ถือครองทั้งหมด (ต่อ)

Table 19.2	Number of holders by income from agricultural product, type of farm and size of total area of holding (Contd.)
19.2	จำนวนผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร จำนวนตามรายได้ต่อรายและตัวเลขการลงทะเบียน ประมาณทางการทำการเกษตร และเป็นขนาดที่ดินที่ถือครองของผู้ถือครอง (ต่อ)

ตาราง 19.2 จำนวนผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร จำนวนรวมรายได้จากการผลิตทางการเกษตร ประเภทและขนาดที่ดินของผู้ถือครองที่ดิน (ต่อ)

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

ประเภทของผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร โดยขนาดที่ดินอยู่ต่ำกว่าพืชไร่ ([ไร])		รวม Total	ไม่มีผลผลิต Not having agricultural product	รายได้จากการผลิตทางการเกษตร (บาท)				รายได้จากการผลิตทางการเกษตร (บาท) 100,001 - 500,000	รายได้จากการผลิตทางการเกษตร (บาท) 500,001 - 1,000,000	รายได้จากการผลิตทางการเกษตร (บาท) 1,000,001 - 5,000,000	รายได้จากการผลิตทางการเกษตร (บาท) 5,000,001 ขึ้นไป And over
ประเภทของผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร โดยขนาดที่ดินอยู่ต่ำกว่าพืชไร่ ([ไร])	ที่ดิน Under 5,001			5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000					
ผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร และพืชไร่ แต่ไม่คัดว่าน้ำในพืชไร่											
holders rearing livestock and fresh water culture ที่ดิน Under 2	158	40	16	12	17	50	6	8	4	4	4
2 - 5	97	32	16	8	5	26	1	8	-	-	-
6 - 9	37	4	-	4	12	8	4	-	4	-	-
10 - 19	5	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-
20 - 39	12	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
40 - 59	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
60 - 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-
ผู้ถือครองที่ดินทำการเกษตร เสียงสัตว์ และเพาะปลูกสัตว์ในพืชไร่											
holders growing crops, rearing livestock and fresh water culture ที่ดิน Under 2	2,277	44	76	161	295	631	534	518	8	8	12
2 - 5	32	4	4	-	4	8	8	4	-	-	-
6 - 9	413	16	24	50	78	124	82	38	-	-	-
10 - 19	336	4	20	25	41	125	74	48	-	-	-
20 - 39	532	12	17	50	68	192	97	96	-	-	-
40 - 59	607	4	8	28	72	131	190	166	8	-	-
60 - 139	211	4	-	8	24	24	46	105	-	-	-
140 ขึ้นไป and over	139	-	4	-	8	28	36	60	-	4	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-

ตาราง 19.3 จำนวนผู้ถือครองที่ดินปัจจุบัน จำแนกตามการมีหนี้สิน วัตถุประสงค์ และขนาดนาด้วยที่ดินที่ถือครองทั้งหมด

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

ขนาดนาด้วยที่ดินที่ถือครองทั้งหมด (ไร่) Size of total area of holding (rai)	รวมทั้งสิ้น Total	ผู้ถือครองที่ดินที่มีหนี้สิน Holders not being in debt	ผู้ถือครองที่ดินที่มีหนี้สิน Holders being in debt		วัตถุประสงค์ Purpose	ผู้ถือครองที่ดินที่มีหนี้สิน Holders being in debt และชนิดการเกษตร Debt for agriculture And out of agriculture
			รวม Sub-total	หนี้สินเพื่อการเกษตร Debt for agriculture		
รวม Total	77,298	30,660	46,638	41,057	4,002	1,579
ต่ำกว่า Under 2	3,578	2,155	1,423	1,043	333	47
2 - 5	15,270	8,001	7,269	6,109	1,051	109
6 - 9	10,229	4,557	5,672	5,005	553	113
10 - 19	17,124	6,793	10,331	9,274	823	234
20 - 39	18,907	6,049	12,858	11,521	833	504
40 - 59	8,218	2,179	6,039	5,403	299	337
60 - 139	3,844	891	2,953	2,618	105	231
140 ขึ้นไป and over	128	35	93	85	4	4

ตาราง 19.4 จำนวนผู้ถือครองที่ดินที่มีภาระหนี้สินเพื่อการเกษตร จำแนกตามประเภท และขนาดที่ดินที่ถือครองทั้งหมด

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

ขนาดที่ดินที่ถือครองทั้งหมด (ไร่) Size of total area of holding (rai)	จำนวนเงิน ที่เป็นหนี้สิน Total amount of debt	แหล่งเงิน						กอทุนหมู่บ้าน และชุมชนเมืองท่องเที่ยว and city fund	
		ธนาคารเพื่อการเกษตรฯ (稻社.) Bank for agriculture and agricultural cooperative		ธนาคารอื่นๆ /สถาบันการเงิน Other banks/Financial institute		สหกรณ์/กลุ่มเกษตร Cooperative/Farmer's group			
		จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt	จำนวนผู้ถือครอง Number of holders	จำนวนเงิน Amount of debt		
รวม Total	4,591,552,166	25,843	3,341,613,307	802	127,831,410	8,502	676,420,100	12,190	388,640,957
ต่ำกว่า Under 2	55,859,026	511	44,212,644	5	132,518	115	5,546,558	160	3,525,421
2 - 5	416,900,065	3,585	325,237,304	79	15,535,641	667	37,355,001	1,107	29,857,116
6 - 9	437,938,469	2,908	312,333,018	112	24,864,246	783	55,825,612	1,030	33,678,917
10 - 19	800,278,640	5,608	599,738,886	117	16,117,424	1,655	113,067,205	2,452	67,458,431
20 - 39	1,378,251,407	7,395	981,701,262	290	35,675,617	2,960	226,260,440	3,949	125,704,442
40 - 59	910,567,469	3,750	644,907,952	109	22,532,422	1,596	152,489,066	2,220	76,449,756
60 - 139	561,149,334	2,018	409,923,993	89	12,973,543	706	81,621,885	1,209	49,171,700
140 ขึ้นไป and over	30,607,755	69	23,558,248	-	-	20	4,254,332	64	2,795,175

ตาราง 19.4 จำแนกตามประเภทของภัยต่อ จำแนกตามประเภทของภัยเสี่ยง แหล่งที่มาของภัยเสี่ยง (ต่อ)

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

ตาราง 19.5 จำนวนผู้ถือครองที่รับยอดหนี้ของธนาคารพาณิชย์ สถาบันการเงินที่เปิดให้กู้ยืมและแหล่งท่องเที่ยว

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

แหล่งเงินทุน	รวม	ต่ำกว่า Under 2,001	2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	จำนวนหนี้ที่ปรับสงวน*(บาท)				จำนวนหนี้ที่ปรับสงวน*(บาท)	จำนวนหนี้ที่ปรับสงวน*(บาท)
					10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000		
บุคคลภายนอกที่รับหนี้จากการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธกส.)	25,843	91	185	608	1,780	7,153	6,790	8,872	293	72
Bank for agriculture and agricultural cooperative	802	4	-	77	93	232	135	215	28	20
ธนาคารอื่น ๆ /สถาบันการเงิน	8,502	29	127	385	1,065	2,794	2,559	1,494	33	16
สถาบัน/กลุ่มเกษตรกร	12,190	126	383	1,539	4,333	4,466	1,120	216	8	-
Cooperative/Farmer's group										
กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมืองแห่งชาติ										
Village and city fund										
หน่วยราชการอื่น ๆ Other government agencies	252	8	49	56	45	39	16	18	12	9
พ่อค้าคนกลาง Middleman	128	-	8	28	36	48	4	4	-	-
นายหนี้เงินทุน Money lender	85	-	-	8	9	40	20	4	4	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น Relative/Neighbour/Others	162	20	8	18	35	40	32	8	-	-

*หมายเหตุ : ผู้ถือครอง 1 รายอาจรายงานการกู้เงินจากแหล่งกู้มากกว่า 1 แหล่ง

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

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่รายงานการนี้ที่มีส่วนเพื่อกองกรณาชราและเงินกู้นอกรอบ จำแนกตามจำนวนเงินที่เป็นหนี้ และอัตราราคาเบี้ยต่อเดือน

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

แหล่งเงินทุนและ อัตราราคาเบี้ยต่อเดือน (ร้อยละ)		รวม Total	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท) Amount of debt (baht)							
Source of loan and interest rate per month (percent)	ต่ำกว่า Under 2,001		2,001 - 5,000	5,001 - 10,000	10,001 - 20,000	20,001 - 50,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 - และ上 And over
รวม Total	371	20	16	54	80	125	56	16	4	-
Free	93	12	8	4	24	16	20	8	-	-
0.0001 - 1.9999	218	4	8	34	39	88	32	8	4	-
2 - 4.9999	44	-	-	12	9	20	4	-	-	-
5 - 9.9999	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-
10 - 14.9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 - 19.9999	8	4	-	-	4	-	-	-	-	-
20 and over	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
พ่อค้าคนกลาง Middleman	128	-	8	28	36	48	4	4	-	-
Free	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0001 - 1.9999	21	-	4	8	4	4	-	-	-	-
2 - 4.9999	46	-	4	7	11	20	-	4	-	-
5 - 9.9999	48	-	-	4	16	24	4	-	-	-
10 - 14.9999	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
15 - 19.9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 and over	9	-	-	4	4	4	-	-	-	-

ตาราง 19.6 จำนวนผู้ถือครองที่ทราบการรัฐมนตรีสืบเชิงสถาบันของระบบ จ้างงานตามจำานวนเงินที่บันทึกไว้ในหนี้แหล่งเงินทุนและอัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (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.)

แหล่งเงินทุน/ผลิต	อัตราดอกเบี้ยต่อเดือน (%)	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท)	จำนวนเงินที่เป็นหนี้ (บาท)							
			Total		ต่ำกว่า Under 2,001		2,001 - 5,000		5,001 - 10,000	
			Source of loan and interest rate per month (percent)	Interest rate per month (percent)	20,001 - 50,000	10,001 - 20,000	50,001 - 100,000	100,001 - 500,000	500,001 - 1,000,000	1,000,001 - และ上
นายหนุ่นเจ้า” Money lender	85	-	-	-	8	9	40	20	4	4
Free	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.0001 - 1.9999	20	-	-	-	4	4	12	-	-	-
2 - 4.9999	48	-	-	-	4	-	16	20	4	4
5 - 9.9999	13	-	-	-	-	5	8	-	-	-
10 - 14.9999	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-
15 - 19.9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 and over	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ญาติ/เพื่อนบ้าน/บุคคลอื่น	162	20	8	18	35	40	32	8	-	-
Relative/Neighbour/Others										
Free	93	12	8	4	24	16	20	8	-	-
0.0001 - 1.9999	24	4	-	4	-	8	8	-	-	-
2 - 4.9999	13	-	-	-	2	7	4	-	-	-
5 - 9.9999	16	-	-	-	4	-	8	4	-	-
10 - 14.9999	8	-	-	-	4	-	4	-	-	-
15 - 19.9999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 and over	8	4	-	-	4	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : ผู้อุดหนุน 1 รายอยู่จราจรทางการรัฐวิสาหกิจและส่วนราชการทั้งสิ้น 8 ราย

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

ภาคผนวก

APPENDIX

โครงการสำมะโนการเกษตร พ.ศ.2556
ระเบียบวิธีการสำรวจ สำหรับการรายงานผลระดับจังหวัด

1. คุ้มรวม (coverage)

ผู้ถือครองทำการเกษตรทุกรายในทุกห้องที่ทั่วประเทศ ทั้งในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล (การทำเกษตร หมายถึง การเพาะปลูกพืช การเลี้ยงปศุสัตว์ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในพื้นที่น้ำจืด และการทำเกลือสมุทร)

2. ระดับการนำเสนอผล

กำหนดให้มีการเสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด

3. แผนการสุ่มตัวอย่าง (sample design)

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

การสำรวจด้วยตัวอย่างในส่วนที่ 2 ได้กำหนดแผนการสุ่มตัวอย่างเป็นแบบ Single-stage sampling

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

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

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่าง เขตแขวงนับ i

N_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรทั้งสิ้น เขตแขวงนับ i

4. การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนัก

การคำนวณค่าประมาณยอดรวมของจำนวนผู้ถือครองทำการเกษตร ต้องใช้ค่าถ่วงน้ำหนักซึ่งสามารถคำนวณได้จากผลคูณของค่าต่าง ๆ เหล่านี้

4.1 การคำนวณค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้น (BW : base weight) คำนวณจากแผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้โดยค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นจะมีค่าเท่ากับผลคูณส่วนกลับของความน่าจะเป็นที่หน่วยตัวอย่างจะถูกเลือกมาเป็นตัวแทนในแต่ละขั้น

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

ค่าถ่วงน้ำหนักเริ่มต้นของแต่ละผู้ถือครองตัวอย่าง จะถูกปรับด้วยอัตราการไม่ตอบในแต่ละเขตเจนบับ

$$\text{ตัวอย่าง } \text{ การปรับอัตราการไม่ตอบในแต่ละ EA } \text{ เท่ากับ } \text{ Adj_NR}_i = \frac{n_i}{n'_i} \quad \text{โดยที่}$$

n_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่กำหนด ของเขตเจนบับตัวอย่าง i

n'_i คือ จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรตัวอย่างที่ได้รับความร่วมมือ ของเขตเจนบับตัวอย่าง i

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

2013 Agricultural Census
Methodology (Provincial level)

1. Coverage

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

2. Estimates of survey interest

This survey provided the estimates of provincial level.

3. Sample design

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

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

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

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

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

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

4. Sample weighting

The weighting process for this survey included two main steps.

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

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

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

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

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

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