คู่มือการบันทึกข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิต ยางพารา ปาล์มน้ำมัน มะพร้าวผลแก่ ปี 2566 ทุเรียน มังคุด เงาะ และลองกอง ปี 2567

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
ปีงบประมาณ 2567
(ปรับปรุง)

คู่มือการบันทึกข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิต
ยางพารา ปาล์มน้ำมัน มะพร้าวผลแก่ ปี 2566
ทุเรียน มังคุด เงาะ และลองกอง ปี 2567

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
ปีงบประมาณ 2567

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ 1

1.1 คำนำ 1

1.2 ภาพรวมการทำงานบันทึกข้อมูล 1

บทที่ 2 การบันทึกข้อมูลแบบสอบถามผู้รู้ 2

2.1 วิธีการเข้าสู่ระบบ 2

2.2 การบันทึกข้อมูล ตามแบบนับจดครัวเรือนผู้ปลูก ปี 2567 3

บทที่ 3 การบันทึกข้อมูลแบบสอบถาม 8

3.1 การบันทึกข้อมูลรายละเอียดทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม 8

3.2 การบันทึกข้อมูลรายละเอียดสินค้าที่สำรวจ 9

บทที่ 4 การตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลแบบสอบถาม 16

4.1 การตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลไม้ผลไม้ยืนต้น 16

4.2 ขั้นตอนการตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลด้วยโปรแกรมประมวลผล 17

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.1 ขั้นตอนบันทึกข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิตพืชสวน ปี 2567 **Error! Bookmark not defined.**
ภาพที่ 2.1การเข้าสู่โปรแกรมประมวลผ่านทางเมนู Intranet....2
ภาพที่ 2.2 หน้าจอสำหรับใส่รหัสผู้ใช้และรหัสผ่าน....2
ภาพที่ 2.3 เมนูสำหรับการบันทึกข้อมูลการสำรวจ....3
ภาพที่ 2.4 บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ....3
ภาพที่ 3.1 บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ....8
ภาพที่ 3.2 ตัวอย่างการบันทึกข้อมูลครัวเรือนตัวอย่าง....8
ภาพที่ 3.3 แบบสอบถามปริมาณการผลิต....9
ภาพที่ 3.4 ตัวอย่างการบันทึกข้อมูลปริมาณการผลิตยางพารา ข้อ 1....110
ภาพที่ 3.5 การบันทึกผลผลิตจำแนกตามรูปแบบของผลผลิตของยางพารา มะพร้าวผลแก่และกาแฟ....121
ภาพที่ 3.6 ภาพแบบฟอร์มเปล่าพร้อมข้อมูลที่อยู่ข้อมูลเดียวกับครัวเรือนตัวอย่างก่อนหน้า....121
ภาพที่ 3.7 แบบสอบถามปริมาณการผลิตปาล์มน้ำมัน....132
ภาพที่ 3.8 รูปแบบการบันทึกเนื้อที่/จำนวนต้นให้ผลของปาล์มน้ำมัน....143
ภาพที่ 3.9 รูปแบบการบันทึกข้อมูลผลผลิตปาล์มน้ำมัน....143
ภาพที่ 3.10 รูปแบบการบันทึกข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมของปาล์มน้ำมัน....143
ภาพที่ 3.11 แบบสอบถามปริมาณการผลิตไม้ผล....154
ภาพที่ 4.1 เมนูการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล....176
ภาพที่ 4.2 เลือกรายละเอียดที่ต้องการตรวจสอบ....16

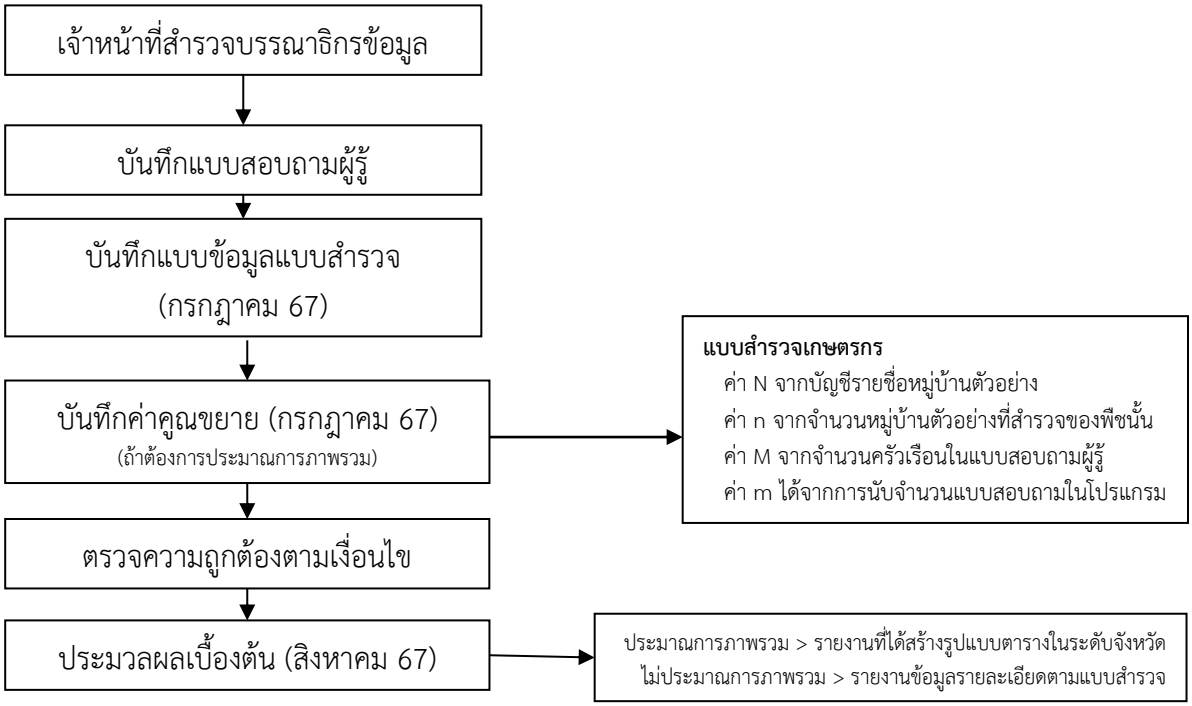
บทที่ 1
บทนำ

1.1 คำนำ

คู่มือการบันทึกข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิตของส่วนสารสนเทศการ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8 ฉบับนี้ จัดทำขึ้นโดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเสนอวิธีการบันทึกข้อมูลหลังจากที่ เจ้าหน้าที่สำรวจของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8 ได้ลงพื้นที่สำรวจเสร็จและทำการบรรณาธิกรณ์แบบสอบถามเรียบร้อยแล้ว หลังจากนั้น เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลจะทำการบันทึกข้อมูลลงในระบบ เพื่อให้ส่วนสารสนเทศการผลิตพืชสวน ทำการตรวจสอบความถูกต้องแนบนัยของข้อมูล และให้เจ้าหน้าที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8 และเจ้าหน้าที่ศูนย์สารสนเทศการเกษตรประมวลผล เพื่อออกรายงานผลการสำรวจเบื้องต้น เพื่อนำไปใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป

ดังนั้น เพื่อให้การบันทึกข้อมูลเป็นไปด้วยความสมบูรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน และรวดเร็ว จึงจัดทำคู่มือเล่มนี้ขึ้นเพื่อให้เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลใช้เพื่อศึกษารูปแบบและวิธีการในการบันทึกข้อมูล โดยการบันทึกข้อมูลจะประกอบไปด้วย 2 ส่วนหลัก คือ การบันทึกข้อมูลแบบสอบถามผู้รู้และแบบสอบถามปริมาณการผลิตจากเกษตรกร และได้เพิ่มเติมในส่วนของการตรวจสอบข้อมูลไว้ในตอนท้าย

1.2 ภาพรวมการทำงานบันทึกข้อมูล



ภาพที่ 1.1 ขั้นตอนบันทึกข้อมูลการสำรวจปริมาณการผลิตพืชสวน ปี 2567

บทที่ 2
การบันทึกข้อมูลแบบสอบถามผู้รู้

ในบทนี้ จะแสดงการบันทึกข้อมูลแบบสอบถามผู้รู้ โดยแบบสอบถามผู้รู้นี้ มีจุดมุ่งหมายเพื่อสอบถามภาพรวมการผลิตของหมู่บ้านตัวอย่าง ใน 1 แบบสอบถามจะมีการสอบถามข้อมูลภาพรวมสินค้าในระดับหมู่บ้าน พร้อมสาเหตุการเปลี่ยนแปลง รวม 3 ชนิดสินค้า โดยแบบสอบถามผู้รู้มี 3 รูปแบบ คือ

- แบบสอบถามผู้รู้สำหรับยางพารา
- แบบสอบถามผู้รู้สำหรับไม้ผลไม้ยืนต้น
- แบบสอบถามผู้รู้สำหรับกระเทียม หอมแดง หอมหัวใหญ่ มันฝรั่ง

และเนื่องจากการสำรวจนี้ เป็นการสำรวจด้วยวิธีการสำรวจภาวะการผลิต (RRA) ข้อมูลบรรยายสถานการณ์จึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง จึงขอให้เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลทำความเข้าใจกับเจ้าหน้าที่สำรวจ เพื่อบันทึกข้อมูลบรรยายสถานการณ์ได้อย่างถูกต้องครบถ้วน

2.1 วิธีการเข้าสู่ระบบ

1) การบันทึกข้อมูลการสำรวจด้วยวิธีการสำรวจภาวะการผลิต (RRA) นี้ ยังใช้โปรแกรมในการบันทึกข้อมูลโปรแกรมเดิม ผู้บันทึกสามารถเข้าสู่โปรแกรมได้ทาง http://app.oae.go.th:9081/OaeMis/ หรือเข้าไปที่เมนู intranet จากนั้น เข้าสู่เมนูระบบสารสนเทศ และเข้าสู่เมนูย่อย ระบบฐานข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร (ระบบใหม่)

ภาพที่ 2.1 การเข้าสู่โปรแกรมประมวลผ่านทางเมนู Intranet

2) เมื่อเข้ามาแล้ว ระบบจะให้ใส่รหัสผู้ใช้และรหัสผ่าน ผู้บันทึกสามารถติดต่อขอรหัสผู้ใช้และรหัสผ่านได้ที่ส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศ เมื่อใส่รหัสผู้ใช้และรหัสผ่านแล้ว กดปุ่มตกลง

ภาพที่ 2.2 หน้าจอสำหรับใส่รหัสผู้ใช้และรหัสผ่าน

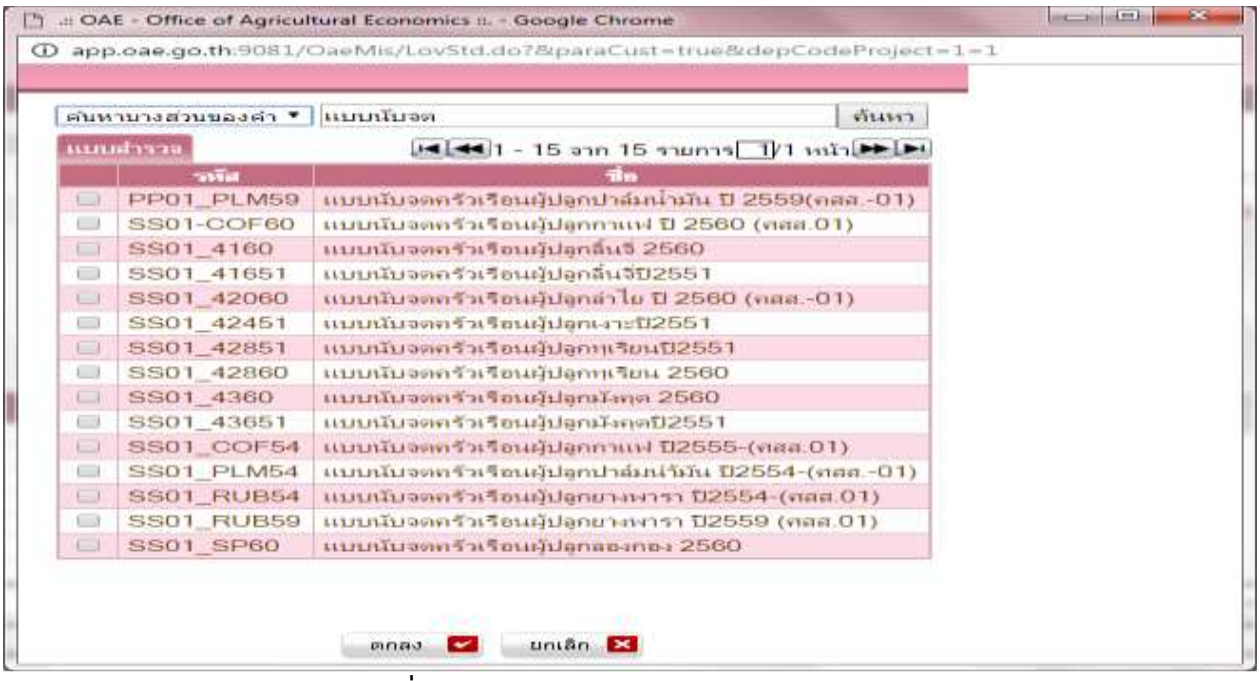
3) โปรแกรมจะนำท่านเข้าสู่ระบบสารสนเทศเศรษฐกิจการเกษตร โดยเมนูที่ปรากฏทางด้านซ้ายมือจะมีความแตกต่างกันขึ้นอยู่กับประเภทของผู้ใช้งาน สำหรับการบันทึกข้อมูล ให้เลือกเมนู **การบันทึกข้อมูลการสำรวจและค่าคูณขยาย** ที่เมนูด้านซ้ายมือ

ภาพที่ 2.3 เมนูสำหรับการบันทึกข้อมูลการสำรวจ

2.2 การบันทึกข้อมูล ตามแบบนับจดครัวเรือนผู้ปลูก ปี 2567

สำหรับการบันทึก ศสส.01 ของไม้ผล ปี 2567 ให้บันทึกใน SS01_SP60 : แบบนับจดครัวเรือนผู้ปลูกลองกอง 2567

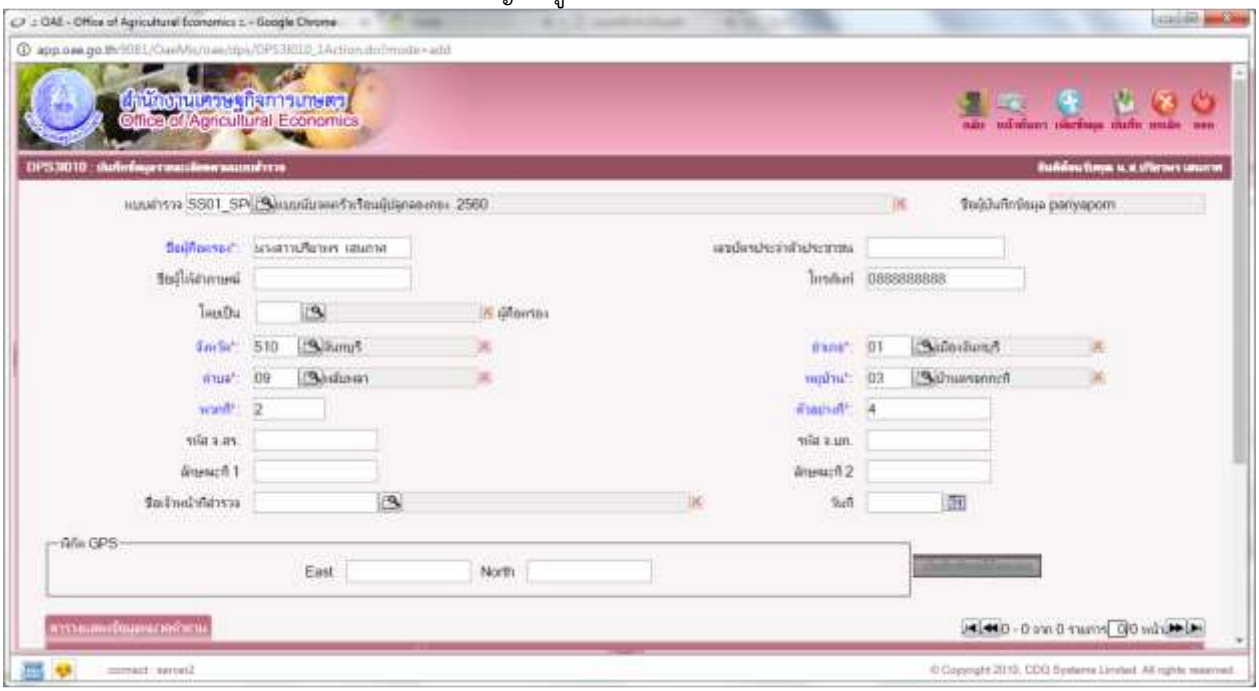
1) เข้าไปที่เมนู บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ โปรแกรมจะขึ้นหน้าต่างสำหรับการบันทึกข้อมูลขึ้นมาให้ตามภาพ



ภาพที่ 2.4 บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ

2) ในการบันทึกข้อมูล : ชื่อผู้ถือครอง : * ให้บันทึกชื่อ – สุกล ของผู้ให้ขอมูลในการนับจด (เช่น ผู้ใหญ่บ้าน ผู้รู้ ฯลฯ)

ตัวอย่างที่ : *ให้เรียงลำดับโดยใช้บัญชีหมู่ตัวอย่างจริง

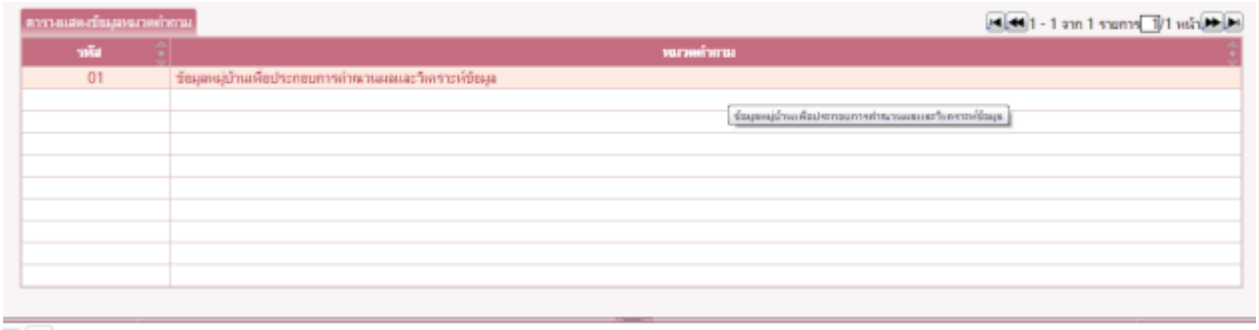


บัญชีรายชื่อหมู่บ้านตัวอย่างจริง สำหรับการสำรวจข้อมูลการเกษตรในระดับอำเภอ
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเขต 6 จังหวัด จันทบุรี ปริมาณการผลิตลองกอง ปี 2560 (สุ่มระดับอำเภอ)

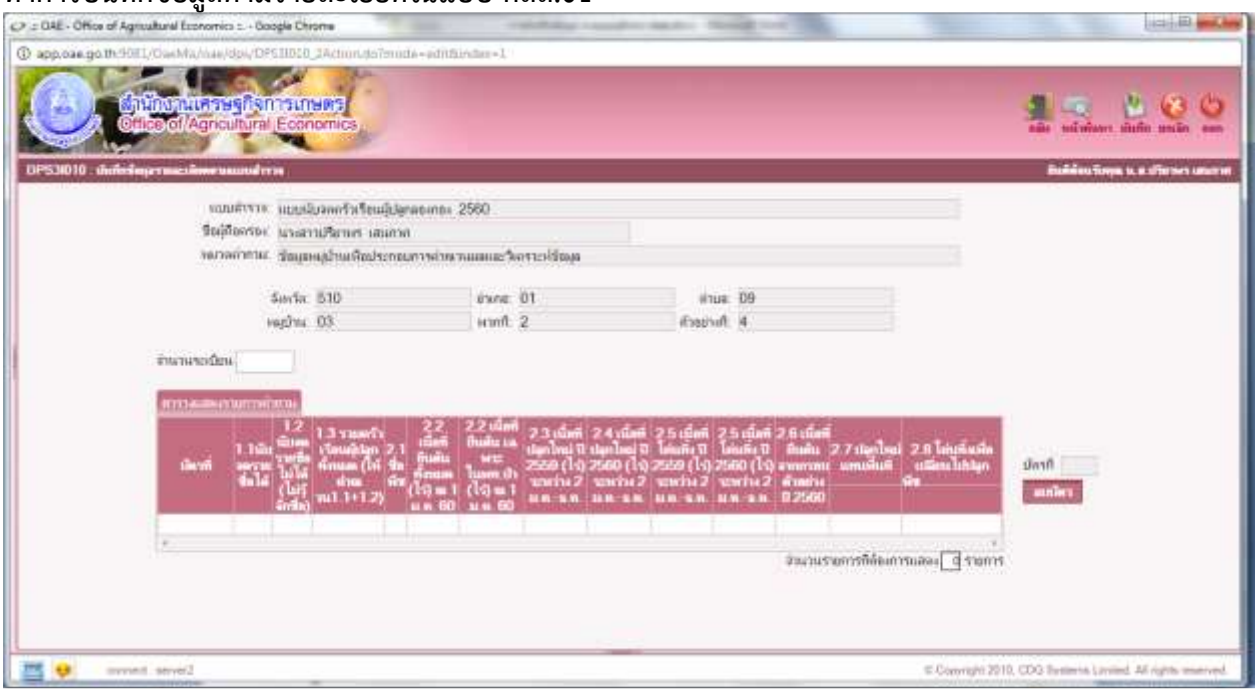
ตำบล		หมู่บ้าน		IV#	ลองกอง ไม่ระบุ 1	2	3	4	เนื้อที่ปลูกจากกรอบตัวอย่าง	หมู่ตัวอย่างที่
01	**เมืองจันทบุรี**				**3**	**3**				
04	คมบาง	06	บ้านหนองขอน	2		1			165	1
05	คลองนารายณ์	02	บ้านคลองนารายณ์	2	1				43	2
07	ท่าช้าง	08	บ้านสนามเป้า	1	1				32	3
09	พลับพลา	03	บ้านตรอกกะทิ	1		1			189	4
10	แสลง	01	บ้านหนองคล้า	3	1				28	5
		04	บ้านหนองตะโกรม	3		1			114	6
02	**ขลุง**				**2**	**2**	**2**			
01	เกวียนหัก	05	บ้านเกวียนหัก	2	1				75	7
04	ตรอกนอง	03	บ้านตรอกนองกลาง	1			1		290	8
09	วังสรรพรส	02	บ้านจังกื๋น	2		1			138	9
		04	บ้านดอน	1		1			164	10
10	วันยาว	06	บ้านซิ่งล่าง	1	1				15	11
11	บ่อเวฬุ	07	บ้านเขาทอง	2			1		276	12
03	**ท่าใหม่**				**3**	**3**	**2**	**2**		
05	เขาบายศรี	10	บ้านยางระหง	1				1	609	13
		11	บ้านมาบโอน	2				1	968	14

เมื่อกด บันทึกข้อมูล

โปรแกรมจะปรากฏหมวดคำถามให้บันทึก



ทำการบันทึกข้อมูลตามรายละเอียดในแบบ ศสส.01



การบันทึกค่าคูณขยาย

เมื่อทำการบันทึกข้อมูลตามแบบ ศสส.01 เรียบร้อยแล้ว **ให้ทำการบันทึกตัวคูณขยายระดับอำเภอ แยกตาม Stratum** ด้วย

ตารางแสดงจำนวนหมู่บ้านทั้งหมดและจำนวนหมู่บ้านตัวอย่างในแต่ละพวกรายอำเภอ

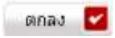
ปริมาณการผลิตลองกอง ปี 2560 (สุ่มระดับอำเภอ) ปีงบประมาณ 60

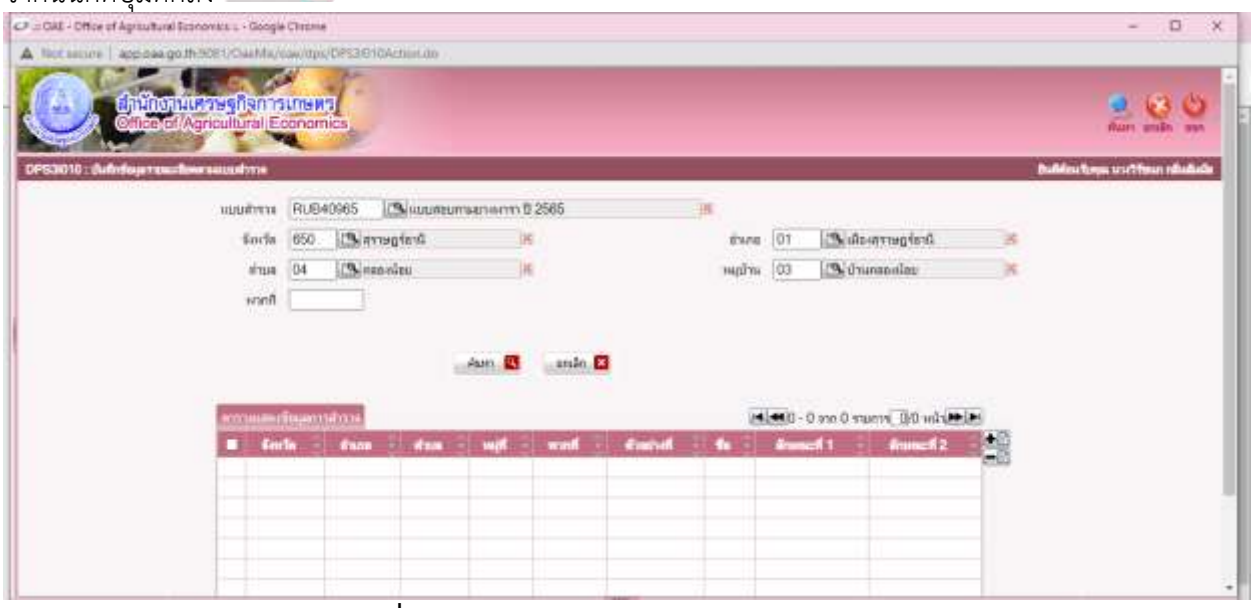
		ลองกอง ไม่ระบุ									
		1		2		3		4		รวม	
		N	n	N	n	N	n	N	n	N	n
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเขต 6		767.	72.	197.	38.	31.	8.	3.	2.	998.	120.
510 จันทบุรี		341.	26.	158.	24.	28.	6.	3.	2.	530.	58.
01	เมืองจันทบุรี	58.	3.	20.	3.					78.	6.
02	ขลุง	34.	2.	25.	2.	16.	2.			75.	6.
03	ท่าใหม่	46.	3.	29.	3.	9.	2.	3.	2.	87.	10.
04	โป่งน้ำร้อน	12.	2.	15.	3.					27.	5.
05	มะขาม	34.	4.	22.	3.	3.	2.			59.	9.
06	แหลมสิงห์	12.	2.	5.	2.					17.	4.
07	สอยดาว	32.	3.	1.	1.					33.	4.
08	แก่งหางแมว	51.	2.	4.	2.					55.	4.
09	นายายอาม	44.	2.	10.	2.					54.	4.
10	เขาคิชฌกูฏ	18.	3.	27.	3.					45.	6.
520 ตราด		175.	16.	27.	8.	3.	2.			285.	26.
01	เมืองตราด	70.	3.	6.	2.					76.	5.
02	เขาสมิง	47.	3.	16.	3.	3.	2.			66.	8.

บทที่ 3
การบันทึกข้อมูลแบบสอบถาม

ในบทนี้จะกล่าวถึงการบันทึกข้อมูลแบบสอบถามเกษตรกรในแต่ละสินค้า ซึ่งจะมีความแตกต่างกัน โดยใน 1 หมู่บ้านจะมีการสอบถามข้อมูลจากเกษตรกรจำนวน 3 ราย ดังนั้น จึงขอให้เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูลศึกษาทำความเข้าใจในวิธีการบันทึกข้อมูลให้เข้าใจก่อนทำการบันทึกข้อมูลเพื่อความรวดเร็วและครบถ้วนในการบันทึก

3.1 การบันทึกข้อมูลรายละเอียดทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

1) เข้าไปที่เมนู บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ จากนั้นเลือกแบบสำรวจโดยกดปุ่ม ที่แบบสำรวจ โปรแกรมจะเปิดหน้าต่างสำหรับเลือกแบบสำรวจ โดยทำเครื่องหมายถูก ในช่องแบบสำรวจที่ต้องการเลือก จากนั้นกดปุ่มตกลง 



ภาพที่ 3.1 บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ

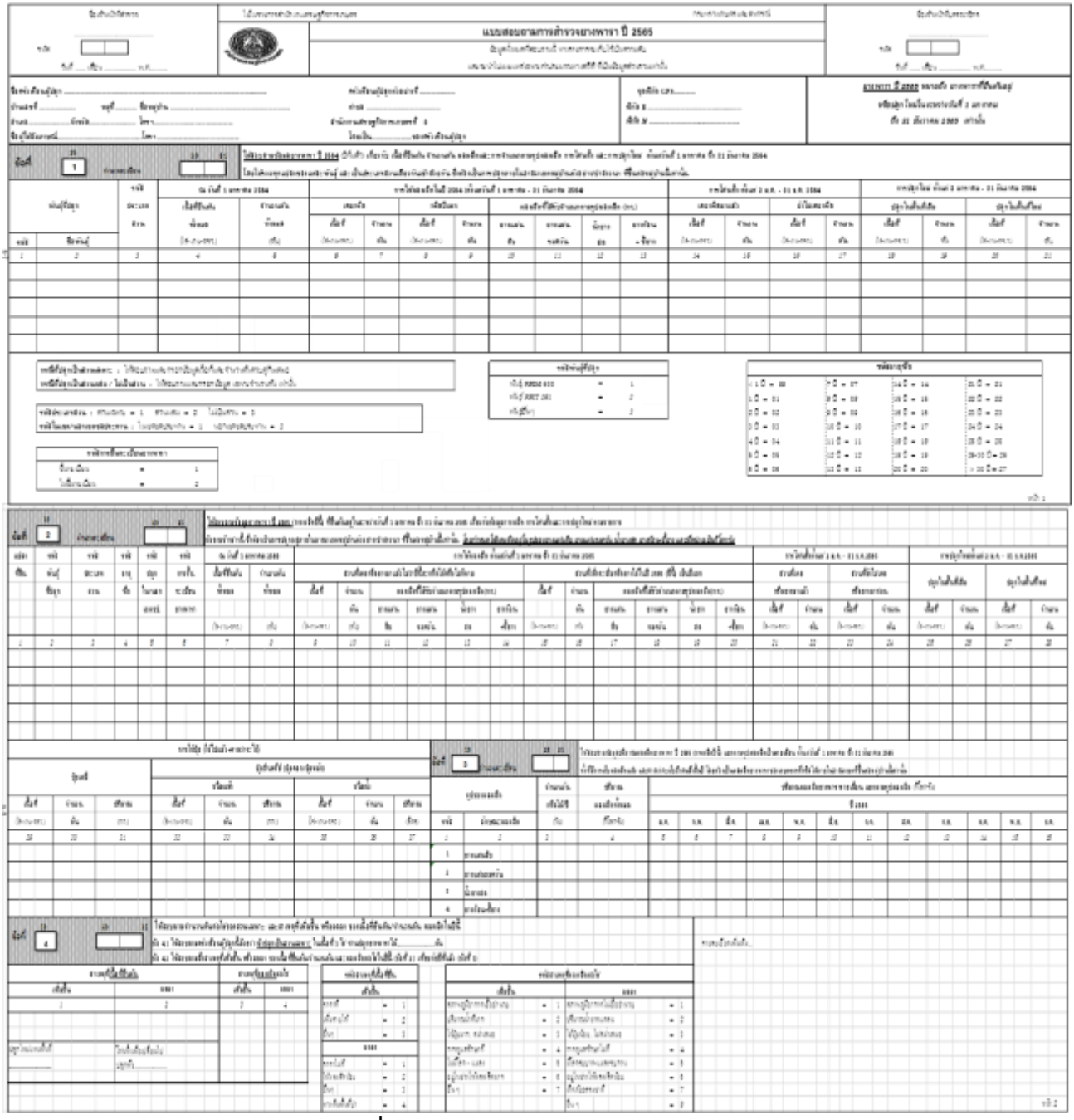
2) ในการบันทึกข้อมูล ให้ผู้บันทึกกดปุ่ม ที่บริเวณตารางแสดงข้อมูลการสำรวจเพื่อเพิ่มข้อมูลใหม่ โปรแกรมจะแสดงหน้าจอสำหรับการบันทึกข้อมูลทั่วไปตามภาพที่ 3.2 ให้บันทึกข้อมูลรายละเอียดตามแบบสำรวจ จากนั้นกดปุ่ม โปรแกรมจะทำการบันทึกข้อมูลและแสดงข้อคำถามให้ผู้บันทึกเลือกบันทึกตามแบบสำรวจ สำหรับข้อมูลทั่วไปของครัวเรือนตัวอย่างของไม้ผล และไม้ยืนต้น จะเหมือนกันทุกสินค้า

ภาพที่ 3.2 ตัวอย่างการบันทึกข้อมูลครัวเรือนตัวอย่าง

3.2 การบันทึกข้อมูลรายละเอียดสินค้าที่สำรวจ

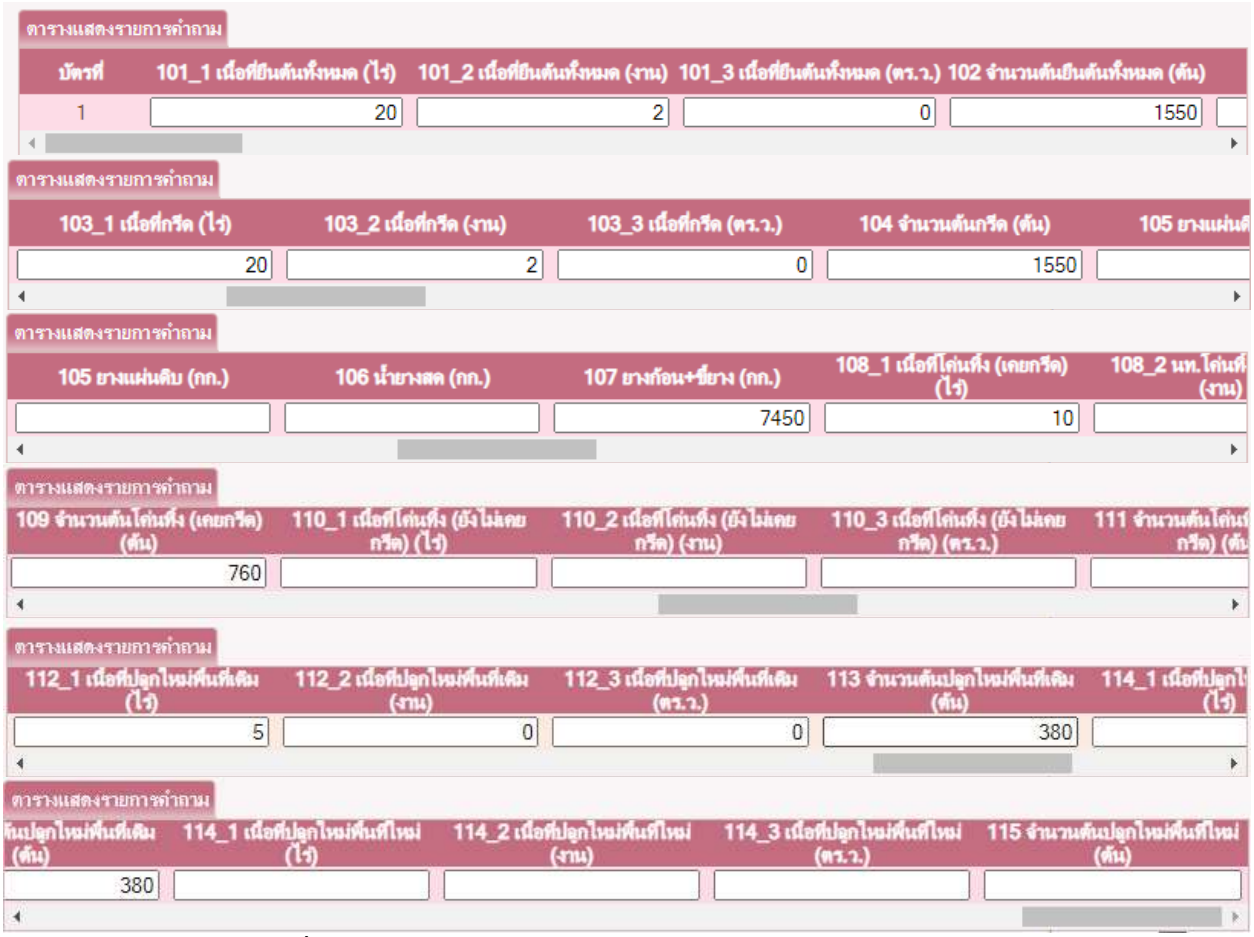
3.2.1 ยางพารา และมะพร้าวผลแก่ ปี 2566

1) เริ่มบันทึกโดยเลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก สำหรับแบบสอบถาม จะประกอบด้วยข้อคำถามทั้งหมด 4 ข้อคำถาม ได้แก่ ข้อมูลการผลิตปีที่แล้ว (ปี 2565) ข้อมูลการผลิตปีปัจจุบัน (ปี 2566) ผลผลิตรายเดือน จำแนกตามรูปแบบผลผลิต สถานการณ์ประกอบสำหรับการเปลี่ยนแปลงของเนื้อที่และผลผลิตต่อเนื้อที่ให้ผล/เนื้อที่กรีด และสถานการณ์อื่นๆ เพิ่มเติม



ภาพที่ 3.3 แบบสอบถามปริมาณการผลิต

2) เลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก จากนั้นกำหนดจำนวนระเบียนในช่องที่กำหนด จำนวนระเบียน 1 ในที่นี้ เนื่องจากไม่ได้ระบุให้มีการแยกข้อมูลตามรายละเอียด เช่น เขตชลประทาน ประเภทสวน ดังนั้นผู้บันทึกสามารถรวมข้อมูลปริมาณการผลิตให้อยู่ในระเบียนเดียวได้ ดังนั้น จำนวนระเบียนในข้อนี้จึงเป็น 1 แต่เนื่องจากเจ้าหน้าที่สำรวจสามารถสอบถามในลักษณะแยกแปลงปลูกได้เพื่อป้องกันความสับสน ในการบันทึก ก็สามารถบันทึกในลักษณะแยกแปลงได้เช่นเดียวกัน



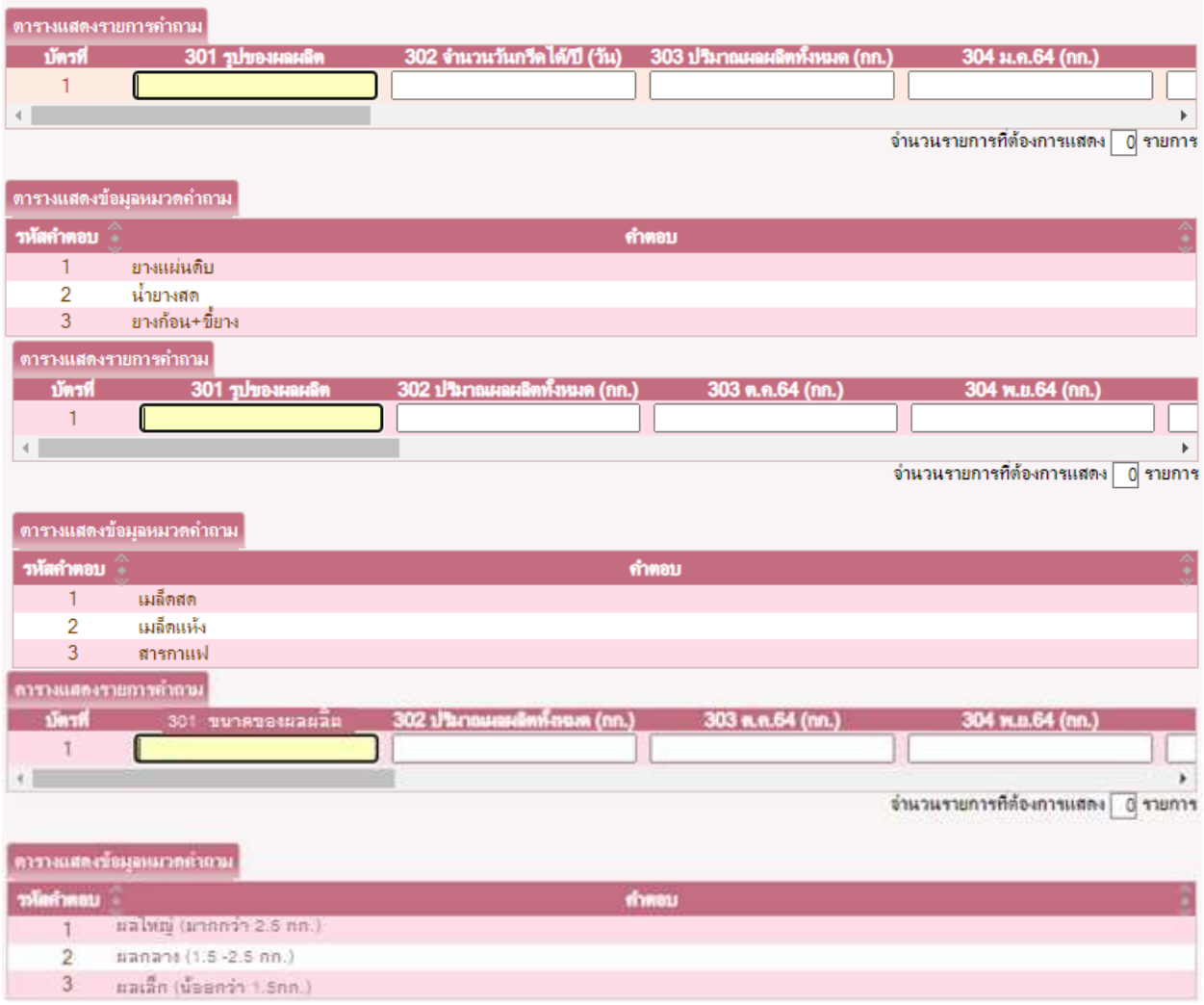
ภาพที่ 3.4 ตัวอย่างการบันทึกข้อมูลปริมาณการผลิตยางพารา ข้อ 1

3) เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม

จากนั้นกดปุ่ม

เพื่อกลับไปยังหน้าข้อมูลในข้อที่ 2) และเลือกบันทึกข้อคำถามอื่นๆ ต่อไป

4) สำหรับการบันทึกผลผลิต ยางพารา และกาแฟ มีการเก็บข้อมูลผลผลิตโดยจำแนกตามรูปแบบผลผลิต และมะพร้าวผลแก่ มีการเก็บข้อมูลจำแนกผลผลิตตามขนาดของผล ดังนั้นในการบันทึกจะต้องจำแนกตามรูปแบบดังกล่าวทั้งข้อคำถามที่ 2 และข้อคำถามที่ 3 โดยมีรูปแบบของผลผลิตในแต่ละสินค้าดังนี้



ภาพที่ 3.5 การบันทึกผลผลิตจำแนกตามรูปแบบของผลผลิตของยางพารา และมะพร้าวผลแก่

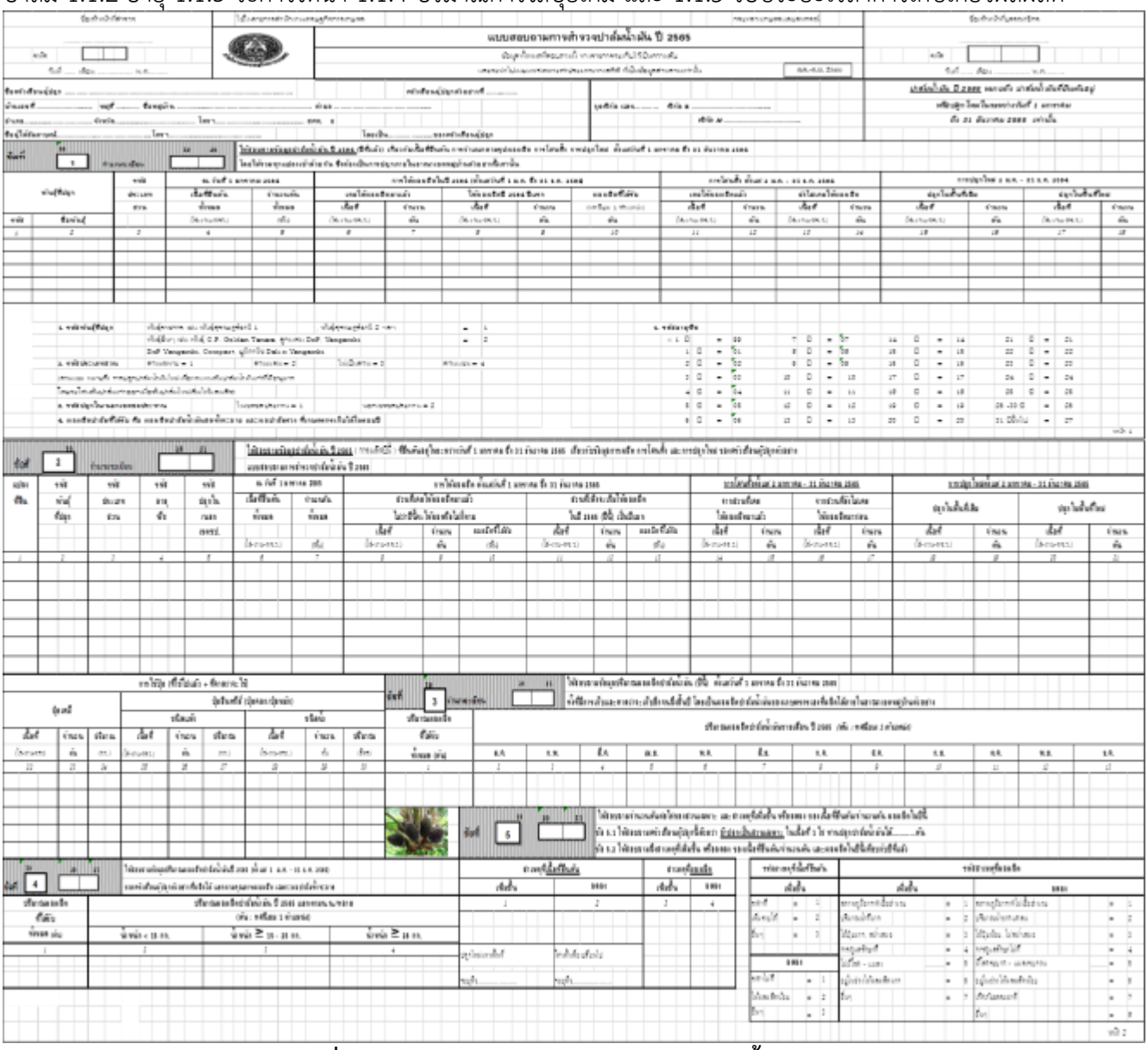
5) เมื่อบันทึกข้อมูลครบทุกข้อแล้ว สามารถเพิ่มครัวเรือนตัวอย่างครัวเรือนใหม่ได้โดยการกดปุ่ม เพิ่มข้อมูล เมื่ออยู่หน้าต่างในข้อ 2) โปรแกรมจะสร้างแบบฟอร์มเปล่าโดยมีข้อมูลจังหวัด อำเภอ ตำบล และหมู่บ้านเดียวกับครัวเรือนตัวครัวก่อนหน้าให้

ภาพที่ 3.6 ภาพแบบฟอร์มเปล่าพร้อมข้อมูลที่อยู่ข้อมูลเดียวกับครัวเรือนตัวอย่างก่อนหน้า

3.2.2 ปาล์มน้ำมัน ปี 2566

1) เริ่มบันทึกโดยเลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก สำหรับแบบสอบถามปาล์มน้ำมัน ปี 2566 จะประกอบด้วยข้อคำถามทั้งหมด 5 ข้อคำถาม ได้แก่ ข้อมูลการผลิตปีที่แล้ว (ปี 2565) ข้อมูลการผลิตปีปัจจุบัน (ปี 2566) ผลผลิตรายเดือน จำแนกตามรูปแบบผลผลิต สถานการณ์ประกอบสำหรับการเปลี่ยนแปลงของเนื้อที่และผลผลิตต่อเนื้อที่ให้ผล/เนื้อที่กรีด และสถานการณ์อื่นๆ เพิ่มเติม

สำหรับปาล์มน้ำมัน จะมีรายละเอียดเพิ่มเติมที่ต้องสอบถามเพิ่มในหัวข้อที่ 1 ได้แก่ 1.1.1 พันธุ์ปาล์ม 1.1.2 อายุ 1.1.3 วิธีการให้น้ำ 1.1.4 ปริมาณการใส่ปุ๋ยเคมี และ 1.1.5 รอบระยะเวลาการเก็บเกี่ยวผลผลิต



ภาพที่ 3.7 แบบสอบถามปริมาณการผลิตปาล์มน้ำมัน

2) เลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก จากนั้นกำหนดจำนวนระเบียนในช่องที่กำหนด จำนวนระเบียน 1 ในที่นี้ เนื่องจากไม่ได้ระบุให้มีการแยกข้อมูลตามรายละเอียด เช่น เขตชลประทาน ประเภทสวน ดังนั้นผู้บันทึกสามารถรวมข้อมูลปริมาณการผลิตให้อยู่ในระเบียนเดียวได้ ดังนั้น จำนวนระเบียนในข้อนี้จึงเป็น 1 แต่เนื่องจากเจ้าหน้าที่สำรวจสามารถสอบถามในลักษณะแยกแปลงปลูกได้เพื่อป้องกันความสับสน ในการบันทึก ก็สามารถบันทึกในลักษณะแยกแปลงได้เช่นเดียวกัน โดยมีรายละเอียดที่แตกต่างไปจากการบันทึกข้อมูลของยางพารา และมะพร้าวผลแก่ ปี 2566 ดังนี้

- เนื้อที่ให้ผล/จำนวนต้นให้ผล แบ่งออกเป็นเนื้อที่/จำนวนต้นเคยให้ผลผลิตและเนื้อที่/จำนวนต้นให้ผลปีแรก

ภาพที่ 3.8 รูปแบบการบันทึกเนื้อที่/จำนวนต้นให้ผลของปาล์มน้ำมัน

- ผลผลิต มีรูปแบบเดียว ไม่มีการจำแนกตามรูปแบบของผลผลิต และบันทึกผลผลิตหน่วยเป็นตัน **มีทศนิยม 1 ตำแหน่ง**

ภาพที่ 3.9 รูปแบบการบันทึกข้อมูลผลผลิตปาล์มน้ำมัน

- รายละเอียดของสวนปาล์มตามแบบสอบถามข้อ 1.1.1 – 1.1.5 ซึ่งในโปรแกรมบันทึกข้อมูลจะอยู่ในข้อคำถามที่ 1 รายการคำถาม 1.101 – 1.105

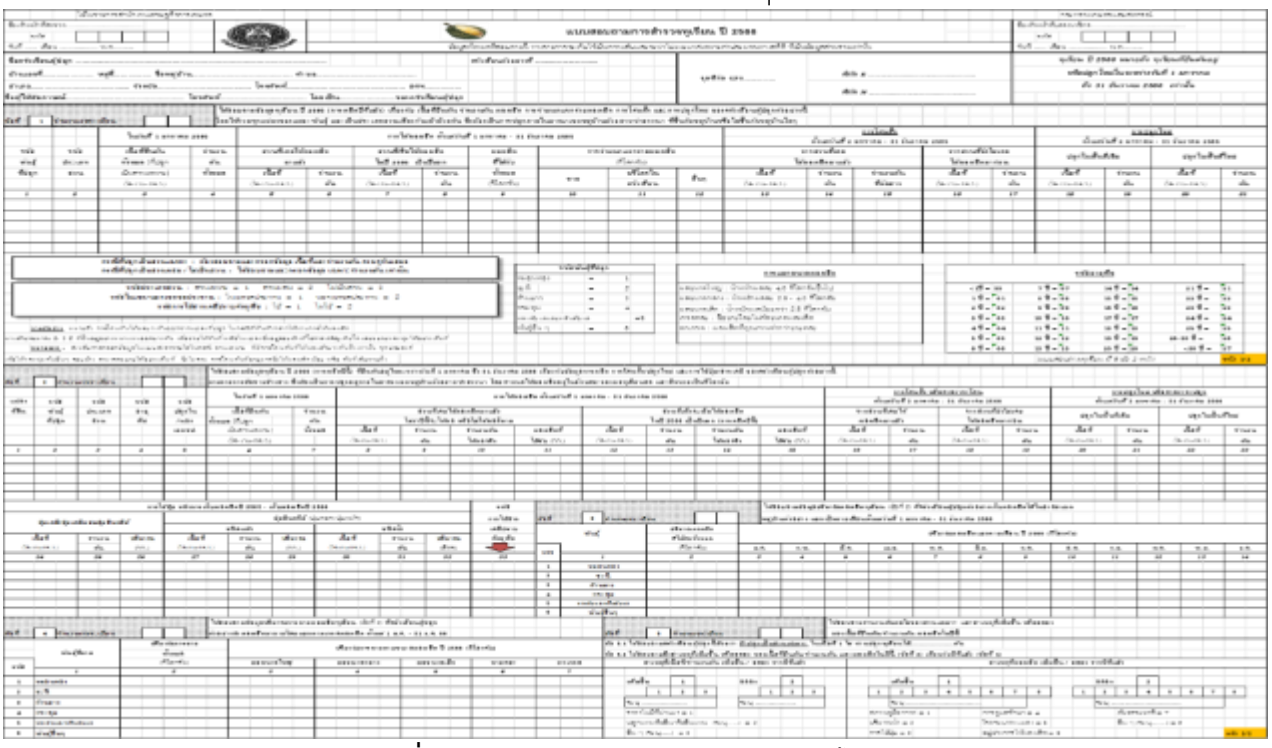
ภาพที่ 3.10 รูปแบบการบันทึกข้อมูลรายละเอียดเพิ่มเติมของปาล์มน้ำมัน

3) เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม บันทึก จากนั้นกดปุ่ม กลับ เพื่อกลับไปยังหน้าข้อมูลในข้อที่ 2) และเลือกบันทึกข้อคำถามอื่นๆ ต่อไป

4) เมื่อบันทึกข้อมูลครบทุกข้อแล้ว สามารถเพิ่มครัวเรือนตัวอย่างครัวเรือนใหม่ได้โดยการกดปุ่ม เพิ่มข้อมูล เมื่ออยู่หน้าต่างในข้อ 2) โปรแกรมจะสร้างแบบฟอร์มเปล่าโดยมีข้อมูลจังหวัด อำเภอ ตำบล และหมู่บ้านเดียวกับครัวเรือนตัวครัวก่อนหน้าให้

3.2.3 ทุเรียน มังคุด เงาะ และลองกอง ปี 2567

1) เริ่มบันทึกโดยเลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก สำหรับแบบสอบถามทุเรียน มังคุด เงาะ และลองกอง ปี 2567 ประกอบด้วยข้อคำถามทั้งหมด 5 ข้อคำถาม ได้แก่ ข้อมูลการผลิตปีที่แล้ว (ปี 2566) ข้อมูลการผลิตปีปัจจุบัน (ปี 2567) ผลผลิตรายเดือน จำแนกตามรูปแบบผลผลิต สถานการณ์ประกอบสำหรับการเปลี่ยนแปลงของเนื้อที่และผลผลิตต่อเนื้อที่ให้ผล และสถานการณ์อื่นๆ เพิ่มเติม



ภาพที่ 3.11 แบบสอบถามปริมาณการผลิตไม้ผล

2) เลือกข้อคำถามที่ต้องการบันทึก จากนั้นกำหนดจำนวนระเบียนในช่องที่กำหนด จำนวนระเบียน 1 ในที่นี้ เนื่องจากไม่ได้ระบุให้มีการแยกข้อมูลตามรายละเอียด เช่น เขตชลประทาน ประเภทสวน ดังนั้นผู้บันทึกสามารถรวมข้อมูลปริมาณการผลิตให้อยู่ในระเบียนเดียวได้ ดังนั้น จำนวนระเบียนในข้อนี้จึงเป็น 1 แต่เนื่องจากเจ้าหน้าที่สำรวจสามารถสอบถามในลักษณะแยกแปลงปลูกได้เพื่อป้องกันความสับสน ในการบันทึก ก็สามารถบันทึกในลักษณะแยกแปลงได้เช่นเดียวกัน โดยมีรายละเอียดในการบันทึกข้อมูลคล้ายคลึงกับปาล์มน้ำมัน แต่**ไม่มี**การถามรายละเอียดประเภทสวน อายุ การให้น้ำ ปริมาณปุ๋ย และรอบการเก็บผลผลิต

3) เมื่อกรอกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่ม บันทึก จากนั้นกดปุ่ม กลับ เพื่อกลับไปยังหน้าข้อมูลในข้อที่ 2) และเลือกบันทึกข้อคำถามอื่นๆ ต่อไป

4) เมื่อบันทึกข้อมูลครบทุกข้อแล้ว สามารถเพิ่มครัวเรือนตัวอย่างครัวเรือนใหม่ได้โดยการกดปุ่ม เพิ่มข้อมูล เมื่ออยู่หน้าต่างในข้อ 2) โปรแกรมจะสร้างแบบฟอร์มเปล่าโดยมีข้อมูลจังหวัด อำเภอ ตำบล และหมู่บ้านเดียวกับครัวเรือนตัวครัวก่อนหน้าให้

บทที่ 4
การตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลแบบสอบถาม

เมื่อเจ้าหน้าที่ สศท. ทำการบรรณาธิกรและบันทึกข้อมูลในระบบสารสนเทศเศรษฐกิจการเกษตรเรียบร้อยแล้ว สพส. ได้กำหนดให้ระบบประมวลผลสามารถตรวจสอบความแนบนัยเบื้องต้น ซึ่ง สศท. 8 สามารถตรวจสอบในระบบโปรแกรมบันทึกได้เอง เพื่อให้ได้ผลการสำรวจที่ถูกต้อง และแก้ไขข้อมูลที่เกิดจากการบันทึกผิดพลาดหรือไม่ครบถ้วนก่อนการประมวลผล

4.1 การตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลไม้ผลไม้ยืนต้น

เงื่อนไข ได้แก่

- เนื้อที่ยืนต้น >= เนื้อที่กรีด/เนื้อที่ให้ผลทั้งหมด
- จำนวนต้นยืนต้นทั้งหมด >= จำนวนต้นที่กรีด/จำนวนต้นให้ผลทั้งหมด
- เนื้อที่ยืนต้น >= เนื้อที่โค่นทิ้งทั้งหมด
- จำนวนต้นยืนต้นทั้งหมด >= จำนวนต้นโค่นทิ้งทั้งหมด
- เนื้อที่ระหว่างยืนต้นและให้ผล ต้องมีจน.ต้นเท่านั้น (กรณีสวนผสมและไม่เป็นสวน)
- เนื้อที่ระหว่างยืนต้นและให้ผล ต้องมีเนื้อที่+จน.ต้น (กรณีสวนเฉพาะ)
- เนื้อที่ระหว่างให้ผลและยืนต้น ต้องมีจน.ต้นเท่านั้น (กรณีสวนผสมและไม่เป็นสวน)
- เนื้อที่ระหว่างให้ผลและยืนต้น ต้องมีเนื้อที่+จน.ต้น (กรณีสวนเฉพาะ)
- จน.ต้นยืนต้น (ยืนต้น-โค่นทิ้ง+ปลูกใหม่) ข้อ 1 = จน.ต้นยืนต้น ข้อ 2
- นท.ยืนต้น (ยืนต้น-โค่นทิ้ง+ปลูกใหม่) ข้อ 1 = นท.ยืนต้น ข้อ 2
- ผลผลิต (ข้อ 2) = ปริมาณผลผลิตรายเดือน (ข้อ 3)
- ข้อ 3 ปริมาณผลผลิตทั้งหมด = ปริมาณผลผลิตรายเดือน

4.2 ขั้นตอนการตรวจสอบความแนบนัยของข้อมูลด้วยโปรแกรมประมวลผล

1) เข้าระบบโปรแกรมที่บันทึกข้อมูลที่หัวข้อการกำหนดและตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

ภาพที่ 4.1 เมนูการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล

2) เลือกตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลตามเงื่อนไขที่กำหนด

3) ทำการเลือกข้อถามที่ต้องการจะตรวจสอบซึ่งสามารถเลือกได้ทีละข้อถาม

ภาพที่ 4.2 เลือกรายละเอียดที่ต้องการตรวจสอบ

4) แต่ละข้อถามให้เลือกรายการตรวจสอบ

5) กดปุ่มประมวลผล หากพบข้อผิดพลาดจะปรากฏ ให้กลับไปแก้ไขจากระบบ ที่บันทึกต่อไป