

ภาคผนวก



ภาคผนวก

ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสัมภาษณ์)



ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ (แบบสัมภาษณ์)

1. นางอัจฉรา บุญส่งสวัสดิ์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการพิเศษ
สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
2. นายประกอบ คำพานิชย์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
3. นายสุเมศร์ แก่นจันทร์ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ
สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี



ภาคผนวก ข
คำความเชื่อมั่นแบบสัมภาษณ์



ตารางภาคผนวกที่ 1 ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของตอนที่ 1 ข้อ 14 แรงจูงใจในการเช่าท่อนพันธุ์
มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง

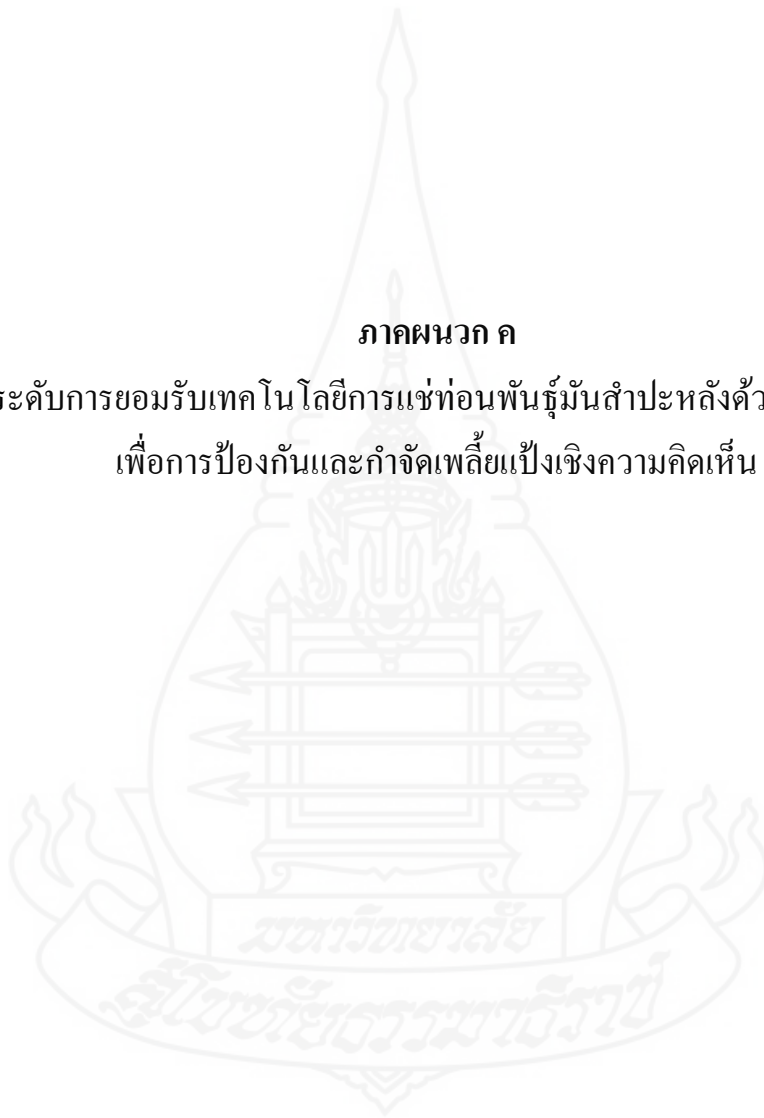
ตัว แปร	หัวข้อ	Alpha
		if item deleted
A1	สารเคมี มีขนาดบรรจุภัณฑ์เหมาะสม และสะดวกต่อการเก็บรักษา	0.8726
A2	รูปแบบของสารเคมี สะดวกต่อการใช้งาน	0.8563
A3	มีคำแนะนำการใช้และคำเตือนบนบรรจุภัณฑ์ที่ชัดเจน	0.0822
A4	สารเคมีได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ	0.8624
A5	การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีใช้สารเคมีในปริมาณ ที่น้อยกว่าการฉีดพ่น	0.8647
A6	การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง สามารถป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง ได้นาน 1 เดือน หลังปลูก	0.8609
A7	สารเคมี มีราคาเหมาะสมเมื่อเทียบกับประสิทธิภาพ การป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง	0.8681
A8	ต้นทุนการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังต่ำกว่าการฉีดพ่น เพื่อการกำจัดเพลี้ยแป้ง	0.8629
A9	เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรสามารถให้คำแนะนำในการเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังด้วยสารเคมีได้	0.8619
A10	หน่วยงานภาครัฐให้การส่งเสริมและสนับสนุนการเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังด้วยสารเคมี	0.8733
A11	การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี มีความเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าการฉีดสารเคมี	0.8645
A12	การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี มีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานมากกว่าการฉีดสารเคมี	0.8593
Alpha = 0.8665		

ตารางภาคผนวกที่ 2 ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของตอนที่ 2 การยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อน
พันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งเชิง
ความคิดเห็น

ตัว แปร	หัวข้อ	Alpha if item deleted
B1	เลือกใช้ดินพันธุ์มันสำปะหลังจากแหล่งที่ปลอดภัยและเชื่อถือได้	0.7466
B2	คัดเลือกท่อนพันธุ์มันสำปะหลังที่ปราศจากโรคและแมลง	0.7280
B3	ตัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ยาว 20-30 เซนติเมตร	0.7634
B4	มัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลังรวมกันก่อนนำไปแช่สารเคมี	0.7936
B5	ใส่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังในถุงตาข่ายแล้วนำไปแช่ในสารเคมี	0.7673
B6	เลือกใช้น้ำที่สะอาดสำหรับการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง	0.7558
B7	เลือกใช้สารเคมี ไทอะมิโทแซม 25% WG หรือ อิมิดาโคลพริด 70%WG หรือ ไดโนฟลูแธน 10%WG เพียงชนิดใดชนิดหนึ่ง	0.7307
B8	ละลายสารเคมีอัตราตามคำแนะนำลงในภาชนะที่เหมาะสม	0.7433
B9	แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังในสารเคมี เป็นระยะเวลา 5-10 นาที	0.7307
B10	ในการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังแต่ละครั้ง แช่ในน้ำที่ผสมสารเคมีเพื่อป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งอย่างเดียวนั้น	0.7603
B11	ผึ่งท่อนพันธุ์มันสำปะหลังให้แห้งก่อนนำไปปลูก	0.7364
B12	ปลูกท่อนพันธุ์มันสำปะหลังที่แช่สารเคมีแล้ว ภายใน 24 ชั่วโมง	0.7453
B13	ใส่ถุงมือและหน้ากากอนามัยทุกครั้งที่ปฏิบัติงานแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง	0.7422
B14	อาบน้ำชำระร่างกายทุกครั้ง เมื่อแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังเสร็จ	0.7560
B15	ตรวจแปลงมันสำปะหลังอย่างสม่ำเสมอหลังปลูกอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	0.7656
Alpha = 0.7642		

ภาคผนวก ค

ระดับการยอมรับเทคโนโลยีการเชื่อมต่อพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี
เพื่อการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งเชิงความคิดเห็น



ตารางภาคผนวกที่ 3 ระดับการยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อ
การป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งเชิงความคิดเห็น

n = 162

ประเด็น	ระดับการยอมรับเชิงความคิดเห็น					$\bar{X}$ (S.D.)	ความ หมาย
	5	4	3	2	1		
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)		
1. เลือกใช้ดินพันธุ์ มันสำปะหลังจากแหล่งที่ ปลอดภัยและเชื่อถือได้	51 (31.5)	92 (56.8)	19 (11.7)	0 (0)	0 (0)	4.20 (0.63)	มาก
2. คัดเลือกท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังที่ปราศจาก โรคและแมลง	50 (30.9)	88 (54.3)	22 (13.6)	2 (1.2)	0 (0)	4.15 (0.69)	มาก
3. ตัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ยาว 20-30 เซนติเมตร	40 (24.7)	89 (54.9)	28 (17.3)	5 (3.1)	0 (0)	4.01 (0.74)	มาก
4. มัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ก่อนนำไปแช่สารเคมี	18 (11.1)	57 (35.2)	44 (27.2)	34 (30.9)	9 (5.6)	3.25 (1.08)	ปาน กลาง
5. ใส่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ในถุงตาข่ายแล้วนำไปแช่ ในสารเคมี	18 (11.1)	78 (48.1)	44 (27.2)	16 (9.9)	6 (3.7)	3.53 (0.95)	มาก
6. เลือกใช้น้ำที่สะอาดสำหรับ การแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลัง	18 (11.1)	95 (58.6)	33 (20.4)	10 (6.2)	6 (3.7)	3.67 (0.90)	มาก
7. เลือกใช้สารเคมี ไทอะมิโทแซม 25%WG หรืออิมิดาโคลพริด 70%WG หรือไดโนทีฟูแรน 10%WG เพียงชนิดใด ชนิดหนึ่ง	22 (13.6)	99 (61.1)	34 (21.0)	7 (4.3)	0 (0)	3.84 (0.70)	มาก

ตารางภาคผนวกที่ 3 ระดับการยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อ
การป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งเชิงความคิดเห็น (ต่อ)

n = 162

ประเด็น	ระดับการยอมรับเชิงความคิดเห็น					$\bar{X}$ (S.D.)	ความ หมาย
	5	4	3	2	1		
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)		
8. ละลายสารเคมีอัตราตาม คำแนะนำลงใน ภาชนะที่เหมาะสม	22 (13.6)	96 (59.3)	35 (21.6)	9 (5.6)	0 (0)	3.81 (0.74)	มาก
9. แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ในสารเคมีเป็นระยะเวลา 5-10 นาที	32 (19.8)	99 (61.1)	27 (16.7)	1 (0.6)	3 (1.9)	3.96 (0.75)	มาก
10. ในการแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังแต่ละครั้ง แช่ในน้ำที่ผสมสารเคมีเพื่อ ป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง อย่างเดียวนั้น	26 (16.0)	89 (54.9)	43 (26.5)	3 (1.9)	1 (0.6)	3.84 (0.73)	มาก
11. แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ให้แห้งก่อนนำไปปลูก	22 (13.6)	84 (51.9)	34 (21.0)	17 (10.5)	5 (3.1)	3.62 (0.96)	มาก
12. ปลูกท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังที่แช่สารเคมี แล้วภายใน 24 ชั่วโมง	27 (16.7)	99 (61.1)	31 (19.1)	4 (2.5)	1 (0.6)	3.91 (0.71)	มาก
13. ใส่ถุงมือและหน้ากาก อนามัยทุกครั้งที่ปฏิบัติงาน แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง	44 (27.2)	92 (56.8)	19 (11.7)	5 (3.1)	2 (1.2)	4.06 (0.79)	มาก
14. อาบน้ำชำระร่างกายทุกครั้ง เมื่อแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังเสร็จ	54 (33.3)	94 (58.0)	8 (4.9)	6 (3.7)	0 (0)	4.21 (0.70)	มากที่สุด

ตารางภาคผนวกที่ 3 ระดับการยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อ
การป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งเชิงความคิดเห็น (ต่อ)

n = 162

ประเด็น	ระดับการยอมรับเชิงความคิดเห็น					$\bar{X}$ (S.D.)	ความ หมาย
	5	4	3	2	1		
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)		
15.ตรวจแปลงมันสำปะหลัง อย่างสม่ำเสมอหลังปลูก อย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง	22 (13.6)	98 (60.5)	26 (16.0)	13 (8.0)	3 (1.9)	3.76 (0.86)	มาก
เฉลี่ยรวม						3.85 (0.48)	มาก

ภาคผนวก ง

ระดับปัญหาเกี่ยวกับการเช่าถอนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี
เพื่อการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง



ตารางภาคผนวกที่ 4 ระดับปัญหาเกี่ยวกับการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อการ
ป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง

n = 162

ประเด็น	ระดับปัญหา					$\bar{X}$ (S.D.)	ความ หมาย
	5	4	3	2	1		
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)		
1. ด้านการปฏิบัติงาน						2.85 (0.77)	ปานกลาง
1.1 วิธีปฏิบัติและขั้นตอน ยุ่งยาก	2 (1.2)	30 (18.5)	61 (37.7)	30 (18.5)	11 (6.8)	2.87 (0.91)	ปานกลาง
1.2 ทำให้เสียเวลาใน การปฏิบัติงาน	2 (1.2)	28 (17.3)	68 (42.0)	24 (14.8)	16 (9.9)	2.83 (0.96)	ปานกลาง
1.3 ต้องใช้วัสดุและ อุปกรณ์มาก	0 (0)	23 (14.2)	74 (45.7)	30 (18.5)	13 (8.0)	2.76 (0.84)	ปานกลาง
2. ด้านผลิตภัณฑ์สารเคมี						3.58 (0.80)	มาก
2.1 สารเคมี มีราคาสูง	19 (11.7)	88 (54.3)	27 (16.7)	8 (4.9)	5 (3.1)	3.73 (0.88)	มาก
2.2 สารเคมี หาซื้อได้ยาก	10 (6.2)	71 (43.8)	40 (24.7)	14 (8.6)	8 (4.9)	3.43 (0.96)	มาก
3. ด้านการสนับสนุนของรัฐ						2.30	น้อย
3.1 เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการ เกษตรมีความรู้เรื่อง การเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังด้วย สารเคมีน้อย	1 (0.6)	2 (1.2)	28 (17.3)	39 (24.1)	40 (24.7)	1.95 (0.88)	น้อย

ตารางภาคผนวกที่ 4 ระดับปัญหาเกี่ยวกับการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อการ
ป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง (ต่อ)

n = 162

ประเด็น	ระดับปัญหา					$\bar{X}$ (S.D.)	ความ หมาย
	5	4	3	2	1		
	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)	จำนวน (ร้อยละ)		
3.2 ขาดการประชาสัมพันธ์ และแนะนำให้ เกษตรกรทั่วไปทราบ	0 (0)	4 (2.5)	34 (21.0)	53 (32.7)	26 (16.0)	2.14 (0.80)	น้อย
3.3 การสนับสนุนของรัฐ มีจำนวนน้อย ไม่เพียงพอ	1 (0.6)	23 (14.2)	50 (30.9)	39 (24.1)	16 (9.9)	2.64 (0.94)	ปานกลาง
4. ด้านความปลอดภัย						3.01 (0.73)	ปานกลาง
4.1 สารเคมีเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังมีกลิ่นแรง และฉุน	1 (0.6)	32 (19.8)	61 (37.7)	34 (21.0)	7 (4.3)	2.90 (0.85)	ปานกลาง
4.2 สารเคมีเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังเป็น อันตรายต่อผู้ปฏิบัติ	6 (3.7)	38 (23.5)	62 (38.3)	26 (16.0)	7 (4.3)	3.07 (0.91)	ปานกลาง
4.3 สารเคมีเช่าท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังเป็น อันตรายต่อสภาพ แวดล้อม	8 (17.3)	26 (16.0)	59 (36.4)	32 (19.8)	9 (5.6)	2.94 (0.97)	ปานกลาง
เฉลี่ยรวม						2.98 (0.47)	ปาน กลาง

ภาคผนวก จ
แบบสัมภาษณ์เกษตรกร



แบบสัมภาษณ์เลขที่

--	--	--

วันที่สัมภาษณ์...../...../.....

สถานที่สัมภาษณ์.....

แบบสัมภาษณ์เรื่อง

การยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี
เพื่อการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งของเกษตรกรในจังหวัดชลบุรี

คำชี้แจง ผู้สัมภาษณ์อ่านคำถามให้ผู้ตอบฟัง แล้วผู้สัมภาษณ์ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐
หน้าข้อความที่ผู้ตอบต้องการและเติมข้อความในช่องว่างที่กำหนดให้

ตอนที่ 1 ปัจจัยทางสังคม เศรษฐกิจและปัจจัยทางแรงจูงใจของเกษตรกรในจังหวัดชลบุรี

- อายุ.....ปี (มากกว่า 6 เดือน นับเป็น 1 ปี)
- ระดับการศึกษา

☐ ประถมศึกษา	☐ มัธยมศึกษาตอนต้น
☐ มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	☐ ปวส./อนุปริญญา
☐ ปริญญาตรี	☐ สูงกว่าปริญญาตรี
☐ อื่นๆ ระบุ.....	
- ตำแหน่งทางสังคม

☐ ไม่มีตำแหน่งใดๆ	
☐ มีตำแหน่ง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	
☐ กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน	☐ นายก อบต. / สมาชิก อบต.
☐ คณะกรรมการต่าง ๆ (ระบุ).....	☐ อื่น ๆ (ระบุ)
- การเป็นสมาชิกสถาบันเกษตรกร

☐ ไม่ได้เป็น	
☐ เป็น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	
☐ กลุ่มเกษตรกร	☐ กลุ่มสหกรณ์การเกษตร
☐ กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร	
☐ กลุ่มสมาชิก ธกส.	☐ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน
☐ อื่นๆ (ระบุ).....	
- พื้นที่ทำการเกษตรทั้งหมด.....ไร่
- พื้นที่ปลูกมันสำปะหลังทั้งหมด.....ไร่

7. ประสบการณ์ปลูกมันสำปะหลัง.....ปี (มากกว่า 6 เดือน นับเป็น 1 ปี)
8. จำนวนแรงงานทั้งหมด.....คน
☐ แรงงานในครัวเรือน.....คน ☐ แรงงานจ้าง.....คน
9. ต้นทุนในการปลูกมันสำปะหลังปีที่ผ่านมา.....บาท/ไร่
10. รายได้จากการจำหน่ายมันสำปะหลังในปีที่ผ่านมา.....บาท/ไร่
11. แหล่งเงินทุนที่ใช้ปลูกมันสำปะหลัง
☐ ใช้ทุนตัวเอง
☐ กู้จากแหล่งต่างๆ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ เงินกู้ยืมในระบบ ☐ สหกรณ์การเกษตร
☐ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ☐ ธนาคารพาณิชย์
☐ กองทุนหมู่บ้าน ☐ อื่นๆ (ระบุ).....
12. การติดต่อกับเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร โดยเฉลี่ยในแต่ละเดือน
☐ ไม่เคยติดต่อ ☐ 1 ครั้ง/เดือน ☐ 2 ครั้ง/เดือน
☐ 3 ครั้ง/เดือน ☐ มากกว่า 3 ครั้ง/เดือน
13. แหล่งความรู้เรื่องการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร ☐ เจ้าหน้าที่บริษัทเอกชน
☐ เพื่อนบ้าน ☐ วิทยุกระจายเสียง
☐ วิทยุโทรทัศน์ ☐ สื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ
☐ อินเทอร์เน็ต ☐ อื่นๆ (ระบุ).....
14. แรงจูงใจในการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง

ประเด็น	ระดับแรงจูงใจ				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
1.สารเคมี มีขนาดบรรจุภัณฑ์เหมาะสม และสะดวกต่อการเก็บรักษา					
2.รูปแบบของสารเคมี สะดวกต่อการใช้งาน					
3.มีคำแนะนำการใช้และคำเตือนบนบรรจุภัณฑ์ที่ชัดเจน					
4.สารเคมีได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการ					
5.การแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีใช้สารเคมีในปริมาณที่น้อยกว่าการฉีดพ่น					

ประเด็น	ระดับแรงจูงใจ				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
6. การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง สามารถป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง ได้นาน 1 เดือน หลังปลูก					
7. สารเคมี มีราคาเหมาะสมเมื่อเทียบกับประสิทธิภาพการป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้ง					
8. ต้นทุนการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังต่ำกว่าการฉีดพ่นเพื่อกำจัดเพลี้ยแป้ง					
9. เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรสามารถให้คำแนะนำในการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีได้					
10. หน่วยงานภาครัฐให้การส่งเสริมและสนับสนุนการเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี					
11. การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี มีความเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อมน้อยกว่าการฉีดสารเคมี					
12. การเช่าท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมี มีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติมากกว่าการฉีดสารเคมี					

ตอนที่ 2 การยอมรับเทคโนโลยีการแช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อป้องกันและ
กำจัดเพลี้ยแป้งของเกษตรกรในจังหวัดชลบุรี

ประเด็น	ระดับการยอมรับเชิงความคิดเห็น					การยอมรับ เชิงปฏิบัติ	
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	ยอมรับ ไปปฏิบัติ (1)	ไม่ยอมรับ ไปปฏิบัติ (0)
1.เลือกใช้ต้นพันธุ์มันสำปะหลังจาก แหล่งที่ปลอดภัยและเชื่อถือได้							
2.คัดเลือกท่อนพันธุ์มันสำปะหลังที่ ปราศจากโรคและแมลง							
3.ตัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง ยาว 20-30 เซนติเมตร							
4.มัดท่อนพันธุ์มันสำปะหลังรวมกัน ก่อนนำไปแช่สารเคมี							
5.ใส่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังในถุง ตาข่ายแล้วนำไปแช่ในสารเคมี							
6.เลือกใช้น้ำที่สะอาดสำหรับการแช่ ท่อนพันธุ์มันสำปะหลัง							
7.เลือกใช้สารเคมี ไทอะมิโทแซม 25% WG หรือ อิมิดาโคลพริด 70%WG หรือไดโนทีฟูแรน 10%WG เพียงชนิดใดชนิดหนึ่ง							
8.ละลายสารเคมีอัตราตามคำแนะนำ ลงในภาชนะที่เหมาะสม							
9.แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังใน สารเคมี เป็นระยะเวลา 5-10 นาที							

ประเด็น	ระดับการยอมรับเชิงความคิดเห็น					การยอมรับ เชิงปฏิบัติ	
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปาน กลาง (3)	น้อย (2)	น้อย ที่สุด (1)	ยอมรับ ไปปฏิบัติ (1)	ไม่ยอมรับ ไปปฏิบัติ (0)
10.ในการแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังแต่ละครั้ง แช่ในน้ำที่ ผสมสารเคมีเพื่อป้องกัน และกำจัด เพลี้ยแป้งอย่างเดียวนั้น							
11.ฝังท่อนพันธุ์มันสำปะหลังให้ แห้งก่อนนำไปปลูก							
12.ปลูกท่อนพันธุ์มันสำปะหลังที่ แช่สารเคมีแล้ว ภายใน 24 ชั่วโมง							
13.ใส่ถุงมือและหน้ากากอนามัยทุก ครั้งที่ปฏิบัติงานแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลัง							
14.อาบน้ำชำระร่างกายทุกครั้ง เมื่อ แช่ท่อนพันธุ์มันสำปะหลังเสร็จ							
15.ตรวจแปลงมันสำปะหลังอย่าง สม่ำเสมอหลังปลูกอย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง							

ตอนที่ 3 ปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการเช่าท่อน้ำมันลำปะหลังด้วยสารเคมีเพื่อการ
ป้องกันและกำจัดเพลี้ยแป้งของเกษตรกรในจังหวัดชลบุรี

ปัญหา	ไม่มี (0)	ระดับของปัญหา					ข้อเสนอแนะ
		น้อย ที่สุด (1)	น้อย (2)	ปาน กลาง (3)	มาก (4)	มาก ที่สุด (5)	
1. ด้านการปฏิบัติงาน							
1.1 วิธีปฏิบัติและขั้นตอนที่ยุ่งยาก							
1.2 ทำให้เสียเวลาในการปฏิบัติงาน							
1.3 ต้องใช้วัสดุและอุปกรณ์มาก							
1.4 อื่นๆ(ระบุ).....							
2. ด้านผลิตภัณฑ์สารเคมี							
2.1 สารเคมี มีราคาสูง							
2.2 สารเคมี หาซื้อได้ยาก							
2.3 อื่นๆ (ระบุ).....							
3. ด้านการสนับสนุนของรัฐ							
3.1 เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตร มีความรู้เรื่องการเช่าท่อน้ำมัน ลำปะหลังด้วยสารเคมีน้อย							
3.2 ขาดการประชาสัมพันธ์และ แนะนำให้เกษตรกรทั่วไปทราบ							
3.3 การสนับสนุนสารเคมีของรัฐ มีจำนวนน้อย ไม่เพียงพอ							
3.4 อื่นๆ (ระบุ).....							

ปัญหา	ไม่มี (0)	ระดับของปัญหา					ข้อเสนอแนะ
		น้อย ที่สุด (1)	น้อย (2)	ปาน กลาง (3)	มาก (4)	มาก ที่สุด (5)	
4. ด้านความปลอดภัย							
4.1 สารเคมีแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังมีกลิ่นแรงและฉุน							
4.2 สารเคมีแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลังเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติ							
4.3 สารเคมีแช่ท่อนพันธุ์ มันสำปะหลัง เป็นอันตรายต่อสภาพ แวดล้อม							
4.4 อื่นๆ (ระบุ).....							
5. ด้านอื่นๆ							
5.1.....							
5.2.....							

