

## บทที่ 4

### ผลการศึกษา

การศึกษาเรื่องความคิดเห็นของเกษตรกรผู้ปลูกกระเจี๊ยบเขียวต่อการผลิตทางการเกษตรอย่างถูกต้องและเหมาะสมสำหรับการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออก ในอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร โดยใช้แบบสัมภาษณ์เชิงลึก จากกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกกระเจี๊ยบเขียวในอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร จำนวน 10 ราย สามารถแบ่งผลการศึกษาออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นของเกษตรกรผู้ปลูกกระเจี๊ยบต่อการผลิตทางการเกษตรอย่างถูกต้องและเหมาะสมสำหรับการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออก ในอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

2.1 ความคิดเห็นด้านบุคคล

2.2 ความคิดเห็นด้านการดำเนินงาน

ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

### ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามเพศ

เพศ	จำนวน	ร้อยละ
ชาย	6	60.00
หญิง	4	40.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 1 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์เป็นเพศชาย ร้อยละ 60.00 เป็นเพศหญิง ร้อยละ 40.00

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามอายุ

อายุ	จำนวน	ร้อยละ
20-30 ปี	0	0.00
31-40 ปี	4	40.00
41-50 ปี	4	40.00
51-60 ปี	2	20.00
60 ปีขึ้นไป	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 2 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีอายุ 31-40 ปี และ 41-50 ปี เท่ากัน ร้อยละ 40.00 และ อายุ 51-60 ปี ร้อยละ 20.00

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามระดับการศึกษาสูงสุด

ระดับการศึกษาสูงสุด	จำนวน	ร้อยละ
ต่ำกว่ามัธยมต้น	10	100.00
มัธยมศึกษาตอนต้น หรือเทียบเท่า	-	-
มัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า	-	-
อนุปริญญา	-	-
ปริญญาตรี	-	-
สูงกว่าปริญญาตรี	-	-
รวม	10	100.00

จากตารางที่ 3 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ มีระดับการศึกษาสูงสุด ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนต้น ร้อยละ 100.00

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามระยะเวลาที่ปลูกกระเจี๊ยบเขียว

ระยะเวลาที่ปลูกกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
3-4 ปี	6	60.00
5-6 ปี	2	20.00
7-8 ปี	1	10.00
9 ปีขึ้นไป	1	10.00
รวม	10	100.00

จากตารางที่ 4 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ระยะเวลาที่ปลูกกระเจี๊ยบเขียวมากที่สุดคือ 3-4 ปี ร้อยละ 60.00 รองลงมา 5-6 ปี ร้อยละ 20.00 และ 7-8 ปี 9 ปีขึ้นไป เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามพื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวทั้งหมด

พื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวทั้งหมด	จำนวน	ร้อยละ
3 ไร่	2	20.00
4 ไร่	2	20.00
5 ไร่	2	20.00
6 ไร่	2	20.00
9 ไร่	1	10.00
18 ไร่	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 5 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีพื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวทั้งหมด 3 ไร่ 4 ไร่ 5 ไร่ และ 6 ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 20.00 รองลงมา 9 ไร่ และ 18 ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 6 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามพื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวที่เป็นที่ดินของตนเอง

เป็นที่ดินของตนเอง	จำนวน	ร้อยละ
3 ไร่	2	40.00
4 ไร่	1	20.00
6 ไร่	1	20.00
9 ไร่ ขึ้นไป	1	20.00
<b>รวม</b>	<b>5</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 6 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีที่ดินที่เป็นของตนเอง คือ 3 ไร่ ร้อยละ 40.00 รองลงมา 4 ไร่ 6 ไร่ และ 9 ไร่ ขึ้นไป เท่ากัน ร้อยละ 20.00

ตารางที่ 7 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามพื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวที่เป็นที่ดินเช่า

เป็นที่ดินเช่า	จำนวน	ร้อยละ
4 ไร่	1	20.00
5 ไร่	2	40.00
6 ไร่	1	20.00
18 ไร่	1	20.00
<b>รวม</b>	<b>5</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 7 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ที่พื้นที่ในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเป็นที่ดินเช่า 5 ไร่ ร้อยละ 40.0 และ 4 ไร่ 6 ไร่ 8 ไร่ 9 ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 20.00

ตารางที่ 8 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามพันธุ์กระเจี๊ยบที่ปลูก

พันธุ์กระเจี๊ยบเขียวที่ปลูก	จำนวน	ร้อยละ
GS 152	8	80.00
9701	1	10.00
9015	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 8 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่ใช้พันธุ์กระเจี๊ยบเขียวที่ปลูกพันธุ์ GS 152 ร้อยละ 80.00 รองลงมา พันธุ์ 9015 และ พันธุ์ 9701 เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามปริมาณกระเจียบเขียวที่ตัดได้ในแต่ละวัน

ปริมาณกระเจียบเขียวที่ตัดได้ในแต่ละวัน	จำนวน	ร้อยละ
20 กก.	1	10.00
25-30 กก.	1	10.00
30-40 กก.	1	10.00
30-50 กก.	1	10.00
50 กก.	3	30.00
60 กก.	1	10.00
70 กก.	1	10.00
100 กก.	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 9 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ได้ปริมาณกระเจียบเขียวที่ตัดได้ในแต่ละวันสูงสุด 50 กก. ร้อยละ 30.00 รองลงมา 20 กก. 25-30 กก. 30-40 กก. 30-50 กก. 60 กก. 70 กก. และ 100 กก. เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 10 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการกระจายผลผลิตกระเจียบเขียว

บริษัทผู้ส่งออกทั้งหมด	จำนวน	ร้อยละ
-1 บริษัท (บริษัท ชัชวาล จำกัด)	10	100.00
<b>บริษัทผู้ส่งออกเป็นบางส่วน (%)</b>		
-บริษัท อื่น	0	0.00

จากตารางที่ 10 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีการกระจายผลผลิตกระเจียบเขียวคือให้กับบริษัทผู้ส่งออกทั้งหมด 1 บริษัท (บริษัท ชัชวาล จำกัด) ร้อยละ 100.00

ตารางที่ 11 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามจำนวนแรงงานในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว

จำนวนแรงงานในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
2 คน	4	40.00
3 คน	2	20.00
4 คน	3	30.00
7 คน	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 11 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีจำนวนแรงงานในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวมากที่สุด คือ 2 คน ร้อยละ 40.00 รองลงมา 4 คน ร้อยละ 30.00 3 คน ร้อยละ 20.00 และ 7 คน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 12 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการเป็นสมาชิกกลุ่มเกษตรกร

การเป็นสมาชิกกลุ่มเกษตรกร	จำนวน	ร้อยละ
เป็นเกษตรกรกลุ่มกระโจมทอง	7	70.00
เป็นเกษตรกรกลุ่ม ในหมู่บ้าน (50 คน ตั้งกลุ่มขึ้นมา) ของกรมพัฒนาที่ดิน	1	10.00
เป็นเกษตรกรกลุ่มหลักสอง	1	10.00
เป็นเกษตรกรกลุ่มหนองนางแบน	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 12 พบว่า เกษตรกรผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่ เป็นสมาชิกกลุ่มเกษตรกรกลุ่มกระโจมทอง ร้อยละ 70.00 รองลงมา เป็นเกษตรกรกลุ่มในหมู่บ้าน (50 คน ตั้งกลุ่มขึ้นมา) ของกรมพัฒนาที่ดิน เป็นเกษตรกรกลุ่มหลักสอง และเป็นเกษตรกรกลุ่มหนองนางแบน เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นของเกษตรกรผู้ปลูกกระเจี๊ยบเขียวต่อการผลิตทางการเกษตรอย่างถูกต้องและเหมาะสมสำหรับการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออกในอำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร (GAP)

### 2.1 ความคิดเห็นด้านบุคคล

ตารางที่ 13 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามแหล่งข้อมูลข่าวสารความรู้ทางการเกษตร

แหล่งข้อมูลข่าวสาร ความรู้ทางการเกษตร	จำนวน	ร้อยละ
จากบริษัท	8	80.00
จากโทรทัศน์	2	20.00
รวม	10	100.00

จากตารางที่ 13 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่ทราบแหล่งข้อมูลข่าวสารความรู้ทางด้านเกษตร จากบริษัท ร้อยละ 80.00 รองลงมา จากโทรทัศน์ ร้อยละ 20.00

ตารางที่ 14 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการเคยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับระบบ GAP ของกระเจี๊ยบเขียว

การเคยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับระบบ GAP ของกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
ได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ GAP จากบริษัท ชัชวาล จำกัด	10	100.00
รวม	10	100.00

จากตารางที่ 14 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์เคยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับระบบ GAP ของกระเจี๊ยบเขียว โดยได้รับข้อมูลเกี่ยวกับ GAP จากบริษัท ชัชวาล จำกัด ร้อยละ 100.00



ตารางที่ 15 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามความรู้เกี่ยวกับระบบ GAP

ความรู้เกี่ยวกับระบบ GAP	จำนวน	ร้อยละ
ความสะอาดในแปลงปลูก และปลอดสารพิษจากยาฉีดศัตรูพืช	2	20.00
ความปลอดภัยจากสารเคมี และความสะอาด	2	20.00
ความสะอาดของแปลงปลูก และการดูแลรักษา	2	20.00
การปลอดจากสารเคมีทุกชนิด และความสะอาด	2	20.00
ความสะอาดภายในแปลงและบริเวณใกล้เคียง	1	10.00
แปลงสะอาด ปลอดสารพิษ	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 15 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีความรู้เกี่ยวกับระบบ GAP มากที่สุดคือ ความสะอาดในแปลงปลูก และปลอดสารพิษจากยาฉีดศัตรูพืช ความปลอดภัยจากสารเคมี และความสะอาด ความสะอาดของแปลงปลูก และการดูแลรักษา การปลอดจากสารเคมีทุกชนิด และความสะอาด เท่ากันร้อยละ 20.00 รองลงมา ความสะอาดภายในแปลงและบริเวณใกล้เคียง ความสะอาดภายในแปลงและบริเวณใกล้เคียง เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 16 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้ปฏิบัติ

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้ปฏิบัติ	จำนวน	ร้อยละ
ใช้ได้ โดยการควบคุมความสะอาด และควบคุมการฉีดยาปราบศัตรูพืช	1	10.00
ใช้ได้ โดยการรักษาความสะอาดของแปลงปลูก	3	30.00
ใช้ได้โดยควบคุมสารปราบศัตรูพืช	1	10.00
ใช้ได้ถ้านำมาทำ	3	30.00
ใช้ได้ ทำให้แปลงสะอาดน่ามอง การเก็บยาให้เป็นหมวดหมู่ ง่ายต่อการใช้	1	10.00
ใช้ได้ โดยการควบคุมสารเคมี	2	20.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 16 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้ปฏิบัติ คือ ใช้ ได้ โดยการรักษาความสะอาดของแปลงปลูก และใช้ได้ถ้านำมาทำ เท่ากัน ร้อยละ 30.00 รองลงมา ใช้ได้ โดยการควบคุมสารเคมี ร้อยละ 20.00 และใช้ ได้ โดยการควบคุมความสะอาด และควบคุมการฉีดยาปราบศัตรูพืช ใช้ ได้โดยควบคุมสารปราบศัตรูพืช และใช้ได้ ทำให้แปลงสะอาดน่ามอง การเก็บยาให้เป็นหมวดหมู่ ง่ายต่อการใช้ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 17 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้	จำนวน	ร้อยละ
นำมาใช้แล้ว โดยที่ต้องเก็บรักษาออกต่างหาก และควบคุมความสะอาด	1	10.00
ใช้แล้ว	3	30.00
ใช้ แยกสารเคมีออกจากสิ่งอื่น และรักษาความสะอาด	1	10.00
ใช้ โดยการใช้สารเคมี	1	10.00
ใช้ โดยต้องรักษาความสะอาดของแปลงปลูก	1	10.00
ใช้แล้ว มีป้ายบงบอก ไม่มีขยะภายในแปลง แต่งกายมิดชิดเมื่อนักดยา มีการถ่ายเทน้ำภายในแปลง	1	10.00
ควรมีการนำมาใช้ เนื่องจากจะทำให้เกิดผลดี คือ ถ้าผ่านระบบ GAP อาจส่งผลให้ผลผลิตเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค	2	20.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 17 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้ คือ ใช้แล้ว ร้อยละ 30.00 รองลงมา ควรมีการนำมาใช้ เนื่องจากจะทำให้เกิดผลดี คือ ถ้าผ่านระบบ GAP อาจส่งผลให้ผลผลิตเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค ร้อยละ 20.00 นำมาใช้แล้ว โดยที่ต้องเก็บรักษาออกต่างหาก และควบคุมความสะอาด ใช้ แยกสารเคมีออกจากสิ่งอื่น และรักษาความสะอาด ใช้ โดยการใช้สารเคมี ใช้ โดยต้องรักษาความสะอาดของแปลงปลูก ใช้แล้ว มีป้ายบงบอก ไม่มีขยะภายในแปลง แต่งกายมิดชิดเมื่อนักดยา มีการถ่ายเทน้ำภายในแปลง ควรมีการนำมาใช้ เนื่องจากจะทำให้เกิดผลดี คือ ถ้าผ่านระบบ GAP อาจส่งผลให้ผลผลิตเป็นที่ต้องการของผู้บริโภค ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 18 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้จะมีผลต่อการส่งออกกระเจี๊ยบเขียวของไทย

ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้จะมีผลต่อการส่งออกกระเจี๊ยบเขียวของไทย	จำนวน	ร้อยละ
มีผลเพราะประเทศผู้รับซื้อ ต้องการผลิตผลที่มีความสะอาดปลอดภัย และปลอดภัยหรือสารเคมี และทำให้คนไทยได้บริโภคผักผลไม้ที่สะอาดปลอดภัย และจะมีผลมาก หากนำผลผลิตเก็บไว้ในที่ไม่ปลอดภัย อาจติดเชื้อโรคหรือปัญหาติดเชื้อโรคจากนี้สุนัข	7	70.00
ไม่ทราบว่า การนำระบบ GAP มาใช้ มีผลต่อการส่งออกกระเจี๊ยบเขียวของไทย	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จาดตารางที่ 18 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำระบบ GAP มาใช้จะมีผลต่อการส่งออกกระเจี๊ยบเขียวของไทย คือ มีผลเพราะประเทศผู้รับซื้อ ต้องการผลิตผลที่มีความสะอาด ปลอดภัย และปลอดภัยหรือสารเคมี และทำให้คนไทยได้บริโภคผักผลไม้ที่สะอาดปลอดภัย และจะมีผลมาก หากนำผลผลิตเก็บไว้ในที่ไม่ปลอดภัย อาจติดเชื้อโรคหรือปัญหาติดเชื้อโรคจากนี้สุนัข ร้อยละ 70.00 และไม่ทราบว่า การนำระบบ GAP มาใช้ มีผลต่อการส่งออกกระเจี๊ยบเขียวของไทย ร้อยละ 30.00

ตารางที่ 19 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามปัญหาที่พบในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออก

ปัญหาที่พบในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออก	จำนวน	ร้อยละ
หนอน แมงมุมทอง และกระเจี๊ยบเขียวเกิดอาการต้นเหลือง	1	10.00
ต้นตาย ต้นเหลือง ฝักเหลือง	2	20.00
ต้นเหลือง เพลี้ยอ่อนเข้าทำลาย หนอนเจาะต้นและฝัก ราดำ	1	10.00
ก็ยังมีหนอน แมลง และโรคราต่างๆ	1	10.00
ต้องควบคุมสารเคมี ต้องฉีดสมุนไพรบ่อยๆ จะมีหนอนเจาะฝัก ไวรัส และต้นเหลือง	1	10.00
หนอนเจาะฝัก ราดำ	1	10.00
ไม่มีปัญหา เนื่องจากมีการดูแลอย่างใกล้ชิด และปฏิบัติตามขั้นตอนในการเพาะปลูกอย่างเคร่งครัด	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>10.00</b>

จากตารางที่ 19 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์พบปัญหาในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออก คือ ต้นตาย ต้นเหลือง ฝักเหลือง ร้อยละ 20.00 รองลงมาหนอน แมงมุมทอง และกระเจี๊ยบเขียวเกิดอาการต้นเหลือง ต้นเหลือง เพลี้ยอ่อนเข้าทำลาย หนอนเจาะต้นและฝัก ราดำ ก็ยังมีหนอน แมลง และโรคราต่างๆ ต้องควบคุมสารเคมี ต้องฉีดสมุนไพรบ่อยๆ จะมีหนอนเจาะฝัก ไวรัส และต้นเหลือง หนอนเจาะฝัก ราดำ เท่ากัน ร้อยละ 10.00 และไม่มีปัญหา เนื่องจากมีการดูแลอย่างใกล้ชิด และปฏิบัติตามขั้นตอนในการเพาะปลูกอย่างเคร่งครัด ร้อยละ 30.00

ตารางที่ 20 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการจดบันทึกการใช้สารเคมีและปุ๋ยทุกครั้ง

การจดบันทึกการใช้สารเคมีและปุ๋ยทุกครั้ง	จำนวน	ร้อยละ
จดบันทึกทุกครั้ง ทางบริษัทได้ออกแบบฟอร์มมาให้	8	80.00
จดทุกครั้ง ในสมุดจดบันทึกของบริษัทโดยละเอียด	2	20.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 20 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีการจดบันทึกการใช้สารเคมีและปุ๋ยทุกครั้ง คือ จดบันทึกทุกครั้ง โดยทางบริษัทได้ออกแบบฟอร์มมาให้ ร้อยละ 80.00 รองลงมา จดทุกครั้ง ในสมุดจดบันทึกของบริษัทโดยละเอียด ร้อยละ 20.00

## 2.2 ความคิดเห็นด้านการดำเนินงาน

ตารางที่ 21 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการควบคุม/ดูแลการปลูกกระเจี๊ยบเขียว

การควบคุม/ดูแลการปลูกกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
ดูแลด้วยตนเอง	10	100.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 21 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่การควบคุมดูแลการปลูกกระเจี๊ยบเขียว คือ ดูแลด้วยตนเอง ร้อยละ 100.00

ตารางที่ 22 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามหลักในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว

หลักในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
<b>2.1 แหล่งปลูกของกระเจี๊ยบเขียวควรอยู่ในแหล่งน้ำและไม่เป็นที่ลุ่มหรือน้ำท่วมขังใช่หรือไม่</b>		
- ใช่	10	100.00
- ไม่ใช่	-	-
<b>2.2 แหล่งปลูกกระเจี๊ยบเขียวควรอยู่ห่างจากโรงพยาบาลและโรงงานอุตสาหกรรมหรือไม่</b>		
- ใช่	9	90.00
- ไม่ใช่ ควรอย่างมากเพราะ โรงงานชอบปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำทำให้ น้ำเสีย	1	10.00
<b>2.3 ลักษณะพื้นที่ปลูกเป็น</b>		
- ดินร่วน ไม่มีหญ้าขึ้น	2	20.00
- สวน	2	20.00
- พื้นที่ราบ ร่องสูงจากน้ำ	1	10.00
- ดินดี หลังร่องสูง	1	10.00
- ร่อง ระบายน้ำได้ดี	1	10.00
- ขร่อง น้ำถ่ายเทได้ตลอด	3	30.00
<b>2.4 ขนาดของร่องกระเจี๊ยบเขียว</b>		
- กว้าง 2.5 เมตร	1	10.00
- กว้าง 4 เมตร	3	30.00
- กว้าง 3 เมตร	3	30.00
- กว้าง 5 เมตร	1	10.00
- กว้าง 9 เมตร	1	10.00
- ยาว 150 เมตร	1	10.00
- ยาว 60 เมตร	3	30.00
- ยาว 40 เมตร	2	20.00
- ยาว 44 เมตร	1	10.00
- ยาว 80 เมตร	1	10.00
- ยาว 160 เมตร	1	10.00

จากตารางที่ 22 พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีหลักในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว คือ  
มีแหล่งในการปลูกของกระเจี๊ยบเขียวควรอยู่ในแหล่งน้ำและไม่เป็นที่ลุ่มหรือน้ำท่วม

ขัง ร้อยละ 100.00

และแหล่งปลูกกระเจี๊ยบเขียวควรอยู่ห่างจากโรงพยาบาลและ โรงงานอุตสาหกรรม  
ร้อยละ 90.00 รองลงมา ไร่ควรอย่างมากเพราะ โรงงานชอบปล่อยน้ำเสียลงแม่น้ำทำให้น้ำเสีย  
ร้อยละ 10.00

ด้านลักษณะพื้นที่ปลูก ควรยกร่อง น้ำถ่ายเทได้ตลอด ร้อยละ 30.00 รองลงมา ดินร่วน  
ไม่มีหญ้าขึ้น สวน เท่ากัน ร้อยละ 20.00 และพื้นที่ราบ ร่องสูงจากน้ำ ดินดี หลังร่องสูง ร่อง ระบาย  
น้ำได้ดี เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ขนาดของร่องกระเจี๊ยบเขียว ควรมีขนาดของร่องกระเจี๊ยบเขียว คือ กว้าง 4 เมตร และ  
กว้าง 3 เมตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ตารางที่ 23 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามหลักในการเลือกพันธุ์ กระเจียบเขียว

หลักในการเลือกพันธุ์กระเจียบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
<b>ต้น</b>		
- ลำต้นใหญ่ เขียว แดกแขนงได้ดี	2	20.00
- ใหญ่ สมบูรณ์	2	20.00
- ดี อวบ แข็งแรง	4	40.00
- ต้นใหม่ สมบูรณ์ดี	2	20.00
<b>ลักษณะฝัก</b>		
- ฝักใหญ่ เป็นเหลี่ยมที่สวยงาม	1	10.00
- ใหญ่	3	30.00
- ฝักมีความหนาเป็นที่ต้องการของตลาด มีขี้าง่าย	1	10.00
- ปานกลาง	2	20.00
- ฝักต้องมี 5 เหลี่ยม	3	30.00
<b>สี, น้ำหนัก</b>		
- สีเขียว และมีน้ำหนักดี	7	70.00
- เขียว	2	20.00
- เขียว, 5 เหลี่ยม	1	10.00
<b>ต้านโรค</b>		
- ป้องกันการเป็นต้นเหลืองได้ดี	5	50.00
- จุดนี้เลือกไม่ได้ พันธุ์ไหนก็เหมือนกัน	1	10.00
- ต้านทานโรคดีเยี่ยม	4	40.00

จากตารางที่ 23 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีหลักในการเลือกต้นพันธุ์กระเจียบเขียว คือ

ต้น กระเจียบเขียว ควร ดี อวบ แข็งแรง ร้อยละ 40.00 รองลงมา ลำต้นใหญ่ เขียว แดกแขนงได้ดี ใหญ่ สมบูรณ์ ต้นใหม่ สมบูรณ์ดี เท่ากัน ร้อยละ 20.00

**ลักษณะฝัก** ควร ใหญ่ ฝักต้องมี 5 เหลี่ยม เท่ากัน ร้อยละ 30.00 รองลงมา ปานกลาง ร้อยละ 20.00 และฝักใหญ่ เป็นเหลี่ยมที่สวยงาม ฝักมีความหนาเป็นที่ต้องการของตลาด มีข้าง่าย เท่ากัน ร้อยละ 10.00

**สี, น้ำหนัก** ควรมี สีเขียว และมีน้ำหนักดี ร้อยละ 70.00 รองลงมา เขียว ร้อยละ 20.00 และเขียว, 5 เหลี่ยม ร้อยละ 10.00

**ต้านทานโรค** ควรป้องกันการเป็นต้นเหลืองได้ดี ร้อยละ 50.00 รองลงมา ต้านทาน โรคดีเยี่ยม ร้อยละ 40.00 และจุดนี้เลือกไม่ได้ พันธุ์ไหนก็เหมือนกัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 24 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการปลูกกระเจี๊ยบเขียว

การปลูกกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
<b>หลักในการปลูกกระเจี๊ยบเขียวการเว้นระยะห่างของแต่ละต้น</b>		
- 50 x 50 เซนติเมตร	5	50.00
- 40 x 40 เซนติเมตร	3	30.00
- 45 x 50 เซนติเมตร	2	20.00
<b>วิธีการขยายพันธุ์กระเจี๊ยบเขียว</b>		
- ใช้เมล็ดปลูก	3	30.00
- ไม่ได้ขยายพันธุ์เอง	4	40.00
- เก็บเมล็ดตากแห้ง แต่ปลูกไม่ได้	3	30.00

จากตารางที่ 24 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์การปลูกกระเจี๊ยบเขียว มีหลักในการปลูก กระเจี๊ยบเขียวการเว้นระยะห่างของแต่ละต้น คือ 50 x 50 เซนติเมตร ร้อยละ 50.00 รองลงมา 40 x 40 เซนติเมตร ร้อยละ 30.00 และ 45 x 50 เซนติเมตร ร้อยละ 20.00

วิธีการขยายพันธุ์กระเจี๊ยบเขียว ไม่ได้ขยายพันธุ์เอง ร้อยละ 40.00 รองลงมา ใช้เมล็ด ปลูก และเก็บเมล็ดตากแห้งแต่ปลูกไม่ได้ เท่ากัน ร้อยละ 30.00

ตารางที่ 25 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการให้ปุ๋ย

การให้ปุ๋ย	จำนวน	ร้อยละ
<b>ระยะเวลาเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ ให้ปุ๋ยสูตรใดบ้าง</b>		
- ปุ๋ยสูตร 16-16-16	6	60.00
- ปุ๋ยสูตร 25-7-7	4	40.00
<b>ปริมาณในการให้แต่ละครั้ง</b>		
- 1 ลูก หรือ 25 กก./ไร่	2	20.00
- 15 กก./ไร่	1	10.00
- 30 กก.	1	10.00
- 50 กก.	1	10.00
- 50 กก/3 ไร่	1	10.00
- 5 ไร่ ใส่ 1 กก.	1	10.00
- 25-30 กก./ไร่	1	10.00
- 25 กก./ไร่	1	10.00
- 25-30 กก./ไร่	1	10.00
<b>ความถี่ในการให้</b>		
- 15 วัน/ครั้ง	7	70.00
- 15-20 วัน/ครั้ง	1	10.00
- 13 วัน/ครั้ง	1	10.00
- 10-15 วัน/ครั้ง	1	10.00
<b>ระยะเวลาออกดอก ให้ปุ๋ยสูตรใดบ้าง</b>		
- ปุ๋ยสูตร 0-24-24 และ สูตร 16-16-16	1	10.00
- ปุ๋ยสูตร 9-24-24	2	20.00
- ปุ๋ยสูตร 20-20-0	1	10.00
- ปุ๋ยสูตร 20-0-0	2	20.00
- ปุ๋ยสูตร 16-16-16	3	30.00
- ปุ๋ยสูตร 9-24-24 หรือ 8-24-24	1	10.00

ตารางที่ 25 (ต่อ) แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการให้ปุ๋ย

การให้ปุ๋ย	จำนวน	ร้อยละ
<b>ปริมาณในการให้แต่ละครั้ง</b>		
- 25 กก./ไร่	3	30.00
- 15 กก./ไร่	2	20.00
- 50 กก.	3	30.00
- 25-30 กก./ไร่	2	20.00
<b>ความถี่ในการให้</b>		
- 10-15 วัน	1	10.00
- 15 วัน	6	60.00
- 15-20 วัน/ครั้ง	2	20.00
- 10-20 วัน/ครั้ง	1	10.00
<b>ระยะตัดฝัก ให้ปุ๋ยสูตรใดบ้าง</b>		
- ปุ๋ยสูตร 9-24-24 หรือ ปุ๋ยสูตร 20-20-20	1	10.00
- ปุ๋ยสูตร 9-24-24	5	50.00
- ปุ๋ยสูตร 20-0-0	2	20.00
- ปุ๋ยสูตร 16-16-16	1	10.00
- ปุ๋ยสูตร 16-16-16 สลับกับ 9-24-24 หรือ 8-24-24	1	10.00
<b>ปริมาณในการให้แต่ละครั้ง</b>		
- 25 กก./ไร่	4	40.00
- 15 กก./ไร่	1	10.00
- 50 กก.	3	30.00
- 60 กก.	1	10.00
- 15-20 กก./ไร่	1	10.00
<b>ความถี่ในการให้</b>		
- 10-15 วัน/ครั้ง	2	20.00
- 15 วัน/ครั้ง	4	40.00
- 15-20 วัน/ครั้ง	3	30.00
- 10 วัน/ครั้ง	1	10.00

ตารางที่ 25 (ต่อ) แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการให้ปุ๋ย

การให้ปุ๋ย	จำนวน	ร้อยละ
ท่านมีหลักในการให้ปุ๋ยอย่างไร ในแต่ละช่วงของกระเจียบเขียว ให้ปุ๋ยสูตรใดบ้าง ในปริมาณ และความถี่ในการให้เท่าไร		
- ส่วนใหญ่จะใส่ไม่เกิน 15 วัน หรือดูจากใบ	1	10.00
- แล้วแต่ลักษณะต้นกระเจียบว่าอยู่ในช่วงใด ใส่ปุ๋ยตามสูตรข้างบน ปริมาณไม่มากไม่น้อยเกินไป ระยะเวลาใส่ปุ๋ยไม่ช้าหรือเร็วเกินไป	2	20.00
- ปุ๋ยสูตร 25-7-7 /20-0-0 /16-16-16 อย่างละ 40-50 กก. / 10-15 วัน	1	10.00
- ใส่สูตร 16-16-16 ปริมาณ 50กก ทุก 15-20 วัน	1	10.00
- ระยะเวลาใส่ปุ๋ยสูตรเสมอ ก่อน ถ้าต้นเริ่มแข็งแรงก็ใส่ปุ๋ยสูตรที่มีไนโตรเจนสูง	1	10.00
- ดูจากสภาพต้นส่วนใหญ่จะใส่ทุก 15-20 วัน	1	10.00
- ดูจากสภาพต้นและเลือกใส่ปุ๋ยตามสูตร	2	20.00
- ต้นเล็กใส่ 16-16-16 ส่งออกดอกใส่ 9-24-24	1	10.00

จากตารางที่ 25 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีวิธีการให้สูตรปุ๋ยตามระยะการเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ คือ ปุ๋ยสูตร 16-16-16 ร้อยละ 60.00 รองลงมา ปุ๋ยสูตร 25-7-7 ร้อยละ 40.00

ปริมาณในการให้ปุ๋ยแต่ละครั้ง คือ 1 ลูก หรือ 25 กก./ไร่ ร้อยละ 20.00 รองลงมา 15 กก./ไร่ 30 กก. 50 กก. 50 กก./ไร่ 5 ไร่ ใส่ 1 กก 25-30 กก./ไร่ 25 กก./ไร่ 25-30 กก./ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ความถี่ในการให้ปุ๋ยในแต่ละครั้ง คือ 15 วัน/ครั้ง ร้อยละ 70.00 รองลงมา 15-20 วัน/ครั้ง 13 วัน/ครั้ง 10-15 วัน/ครั้ง เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ระยะเวลาในการให้ปุ๋ยสูตรตามระยะออกดอก คือ ปุ๋ยสูตร 16-16-16 ร้อยละ 30.00 รองลงมา ปุ๋ยสูตร 9-24-24 ปุ๋ยสูตร 20-0-0 เท่ากัน ร้อยละ 20.00 และปุ๋ยสูตร 0-24-24 และ สูตร 16-16-16 ปุ๋ยสูตร 20-20-0 ปุ๋ยสูตร 9-24-24 หรือ 8-24-24 เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ปริมาณการให้ปุ๋ยในแต่ละครั้ง คือ 25 กก./ไร่ 50 กก. เท่ากัน ร้อยละ 30.00 รองลงมา 15 กก./ไร่ 25-30 กก./ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 20.00

ความถี่ในการให้ปุ๋ยแต่ละครั้ง คือ 15 วัน ร้อยละ 60.00 รองลงมา 15-20 วัน/ครั้ง ร้อยละ 20.00 และ 10-15 วัน 10-20 วัน/ครั้ง เท่ากัน ร้อยละ 10.00

การให้สูตรปุ๋ยก่อนระยะตัดฝัก คือ ปุ๋ยสูตร 9-24-24 ร้อยละ 50.00 รองลงมา ปุ๋ยสูตร 20-0-0 ร้อยละ 20.00 และปุ๋ยสูตร 9-24-24 หรือ ปุ๋ยสูตร 20-20-20 ปุ๋ยสูตร 16-16-16 ปุ๋ยสูตร 16-16-16 สลับกับ 9-24-24 หรือ 8-24-24 เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ปริมาณในการให้ปุ๋ยแต่ละครั้ง คือ 25 กก./ไร่ ร้อยละ 40.00 รองลงมา 50 กก. ร้อยละ 30.00 และ 15 กก./ไร่ 60 กก. 15-20 กก. ไร่ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ความถี่ในการให้ปุ๋ย คือ 15 วัน/ครั้ง ร้อยละ 40.00 รองลงมา 15-20 วัน/ครั้ง ร้อยละ 30.00 10-15 วัน/ครั้ง ร้อยละ 20.00 และ 10 วัน/ครั้ง ร้อยละ 10.00

หลักในการให้สูตรปุ๋ยและความถี่ในแต่ละช่วงของกระเจียบเขียว คือ แล้วแต่ลักษณะต้นกระเจียบว่าอยู่ในช่วงใด ใส่ปุ๋ยตามสูตรข้างบน ปริมาณไม่มากไม่น้อยเกินไป ระยะเวลาใส่ปุ๋ยไม่ช้าหรือเร็วเกินไป จากสภาพต้นและเลือกใส่ปุ๋ยตามสูตร เท่ากัน ร้อยละ 20.00 รองลงมา ส่วนใหญ่จะใส่ไม่เกิน 15 วัน หรือจากใบ ปุ๋ยสูตร 25-7-7 /20-0-0 /16-16-16 อย่างละ 40-50 กก. / 10-15 วัน ใส่สูตร 16-16-16 ปริมาณ 50กก ทุก 15-20 วัน ระยะแรกใส่ปุ๋ยสูตรเสมอก่อน ถ้าต้นเริ่มแข็งแรงก็ใส่ปุ๋ยสูตรที่มีไนโตรเจนสูง จากสภาพต้นส่วนใหญ่จะใส่ทุก 15-20 วัน ต้นเล็กใส่ 16-16-16 ส่งออกดอกใส่ 9-24-24 เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 26 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามแหล่งน้ำที่ใช้ในการรดน้ำกระเจียวเขียว

แหล่งน้ำที่ใช้ในการรดน้ำกระเจียวเขียว	จำนวน	ร้อยละ
น้ำประปา	0	0.00
น้ำคลอง	7	70.00
น้ำบาดาล	0	0.00
น้ำฝน	3	30.00
อื่นๆ	0	0.00

จากตารางที่ 26 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่แหล่งน้ำในการรดน้ำกระเจียวเขียว คือ น้ำคลอง ร้อยละ 70.00 รองลงมา น้ำฝน ร้อยละ 30.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ 27 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการนำน้ำที่ใช้รดกระเจี๊ยบไปตรวจคุณภาพน้ำ

การนำน้ำที่ใช้รดกระเจี๊ยบไปตรวจคุณภาพน้ำ	จำนวน	ร้อยละ
เคย	0	0.00
ไม่เคย	10	100.00
การให้น้ำกระเจี๊ยบเขียววันละกี่ครั้ง		
- วันละ 1 ครั้ง	7	70.00
- วันละ 2 ครั้ง	3	30.00
ในช่วงเวลาใดบ้าง		
- เย็น	6	60.00
- เช้า และบางครั้งก็ตอนเย็น	1	10.00
- เช้าและเย็น	3	30.00

จากตารางที่ 27 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่เคยนำน้ำที่ใช้รดกระเจี๊ยบไปตรวจคุณภาพน้ำ ร้อยละ 100.00

การให้น้ำกระเจี๊ยบเขียว ส่วนใหญ่ให้น้ำกระเจี๊ยบเขียว คือ 1 ครั้ง /วัน ร้อยละ 70.00 รองลงมา วันละ 2 ครั้ง ร้อยละ 30.00

ช่วงเวลาในการให้น้ำกระเจี๊ยบเขียว คือ ช่วงเวลา เย็น ร้อยละ 60.00 รองลงมา เวลาเช้า และเวลาเย็น ร้อยละ 30.00 และเวลาเช้า และบางครั้งก็ตอนเย็น ร้อยละ 10.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved



ตารางที่ 28 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามวิธีการดูแลสุขลักษณะและความสะอาดในการกำจัดวัชพืชในสวนกระเจียบเขียว

วิธีการดูแลสุขลักษณะและความสะอาดในการกำจัดวัชพืชในสวนกระเจียบเขียวด้วยวิธีใด และทุกกี่วัน	จำนวน	ร้อยละ
- การถอนวัชพืช ทุกวันที่มีเวลาว่าง	3	30.00
- ฉีดยามาวัชพืชทุก 4-7 วัน	1	10.00
- คายหญ้าเวลามันขึ้น	2	20.00
- เก็บเมื่อวัชพืชขึ้น	2	20.00
- ถอนวัชพืชเกือบทุกวัน หลังจากตัดเสร็จ เก็บเกี่ยวเสร็จ	2	20.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 28 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีวิธีการดูแลสุขลักษณะและความสะอาดในการกำจัดวัชพืชในสวนกระเจียบเขียว คือ การถอนวัชพืชทุกวันที่มีเวลาว่าง ร้อยละ 30.00 รองลงมา การถอนวัชพืชทุกวันที่มีเวลาว่าง เก็บเมื่อวัชพืชขึ้น ถอนวัชพืชเกือบทุกวัน หลังจากตัดเสร็จ เก็บเกี่ยวเสร็จ เท่ากัน ร้อยละ 20.00 และฉีดยามาวัชพืชทุก 4-7 วัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 29 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามบริเวณการจัดตั้ง  
กระเจียบเขียวที่หมดอายุแล้วโดยการเผาทำลาย

บริเวณการจัดตั้งกระเจียบเขียวที่หมดอายุแล้วโดยการเผาทำลาย	จำนวน	ร้อยละ
- ร่องปลูกกระเจียบ	2	20.00
- ที่โล่งแจ้ง	1	10.00
- ในร่อง บางครั้งก็แยกออก	1	10.00
- ขนไปทิ้ง	2	20.00
- ออกจากร่อง และนำมาทำเชื้อเพลิง	1	10.00
- ให้ไกลจากแปลงเพาะปลูก	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 29 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีวิธีการเลือกบริเวณกำจัดตั้งกระเจียบ  
เขียวที่หมดอายุแล้วโดยการเผาทำลาย คือ ให้ไกลจากแปลงเพาะปลูก ร้อยละ 30.00 รองลงมา ร่อง  
ปลูกกระเจียบ ขนไปทิ้ง เท่ากัน ร้อยละ 20.00 และที่โล่งแจ้ง ในร่อง บางครั้งก็แยกออก ออกจาก  
ร่อง และนำมาทำเชื้อเพลิง เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 30 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามสถานที่การจัดเก็บสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช และปุ๋ยเคมี

สถานที่การจัดเก็บสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช และปุ๋ยเคมี	จำนวน	ร้อยละ
- ห้องเก็บ โดยแยกออกห่างจากบ้าน	1	10.00
- ห้องยา	1	10.00
- สร้างโรงเก็บยาในที่เก็บให้สะดวก	1	10.00
- เก็บไว้ในที่ร่ม ในโรงปุ๋ย-ยา	3	30.00
- โรงยา	1	10.00
- ตู้เก็บสารเคมี	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 30 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีสถานที่การจัดเก็บสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืช และปุ๋ยเคมี คือ เก็บไว้ในที่ร่ม ในโรงปุ๋ย-ยา ตู้เก็บสารเคมี เท่ากัน ร้อยละ 30.00 รองลงมา ห้องเก็บ โดยแยกออกห่างจากบ้าน ห้องยา สร้างโรงเก็บยาในที่เก็บให้สะดวก โรงยา เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ตารางที่ 31 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการป้องกันกำจัดศัตรู กระจับเขียว ในช่วงที่ผ่านมาสวนกระจับเขียวมีการพบโรคในกระจับเขียวชนิดต่อไปนี้บ้าง หรือไม่ และมีการใช้สารป้องกันกำจัดโรคอะไร และอย่างไร

การป้องกันกำจัดศัตรูกระจับเขียว ในช่วงที่ผ่านมาสวนกระจับเขียวมีการพบโรคในกระจับเขียว	จำนวน	ร้อยละ
<b>โรครึ้นต้นตาย/โรคเน่าคอดิน สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค</b>		
- มี ใช้ โปรคลอราซ ฟอสฟอรัส แอซิด	1	10.00
- เจอราซ	2	20.00
- ใช้สาร สเต็ป	2	20.00
- ก่อนใส่ปุ๋ย ฉีดยาสเตรปอ็อกซิน	1	10.00
- ไตรโคเดอร์มา ได้มาจากการสกัดจากพืช	2	20.00
- เบตาแลคซิล	2	20.00
<b>โรคราน้ำค้าง สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค</b>		
- ส่วนใหญ่เกิดหน้าหนาว ใช้วิธีลดน้ำตอนเช้าเพื่อล้างน้ำค้าง	1	10.00
- แคลแพน	1	10.00
- ใช้สารทอปรัส	2	20.00
- คาริสบา	3	30.00
- รดน้ำเช้า	3	30.00
<b>โรคไวรัส สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค</b>		
- ตัดทิ้ง ถอนออก และนำไปทิ้งให้ไกลจากแปลง	10	100.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 31 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีการป้องกันกำจัดโรคและศัตรูกระจับเขียว โรครึ้นต้นตาย/โรคเน่าคอดิน สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค คือ เจอราซ ใช้สารสเตรป เบตาแลคซิล เท่ากัน ร้อยละ 20.00 รองลงมา มีใช้โปรคลอราซ ฟอสฟอรัส แอซิด ก่อนใส่ปุ๋ย ฉีดยาสเตรปอ็อกซิน ไตรโคเดอร์มา ได้มาจากการสกัดจากพืช เท่ากัน ร้อยละ 10.00

โรคราน้ำค้าง สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค คือ คาริสบา รดน้ำเช้า เท่ากัน ร้อยละ 30.00 รองลงมา ใช้สารทอปรัส ร้อยละ 20.00 และส่วนใหญ่เกิดหน้าหนาว ใช้วิธีลดน้ำตอนเช้าเพื่อล้างน้ำค้าง แคลแพน เท่ากัน ร้อยละ 10.00

โรคไวรัส สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดโรค คือ ตัดทิ้ง ถอนออก และนำไปทิ้งให้  
ไกลจากแปลง ร้อยละ 100.00



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ 32 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามสารเคมีในการกำจัดแมลงศัตรูกระเจียบเขียว

สารเคมีในการกำจัดแมลงศัตรูกระเจียบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
<b>เพลิงแปรระบาด สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง</b>		
- คอนฟิคอร์, สตาร์เกิล, ไวท์ออย	3	30.00
- สตาร์เกิล	5	50.00
- คอนฟิคอร์	2	20.00
<b>หนอนกระทู้หอม/หนอนเจาะปีก สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง</b>		
- โพรคิจี	5	50.00
- ชันเซฟ, โพรคิจี, อาทาบอล, นาดาเซฟ	1	10.00
- ชันเซฟ	1	10.00
- ใช้สมุนไพรที่หมักเอง และพาแคบ	1	10.00
- ทรีบรอน/โพรคิจี	2	20.00
<b>การระบาดของแมลงหิวขาว สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง</b>		
- คอนฟิคอร์, สตาร์เกิล	2	20.00
- คอนฟิคอร์	7	70.00
- สตาร์เกิล	1	10.00
<b>เพลิงจ๊กจั่น สารที่ใช้ในการกำจัดแมลง</b>		
- สตาร์เกิล	2	20.00
- คอนฟิคอร์, สตาร์เกิล	2	20.00
- คอนฟิคอร์	6	60.00
<b>จิ้งหรีด สารที่ใช้ในการกำจัดแมลง</b>		
- คาร์โบซัลเฟน	8	80.00
- สตาร์เกิล	1	10.00
- คาร์โบ	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 32 พบว่าผู้ตอบแบบสอบถามมีการใช้สารเคมีในการกำจัดแมลงศัตรู  
กระเจี๊ยบเขียว คือ

เปลี้ยแป้งระบาด สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง คือ สตาร์เกิล ร้อยละ 50.00  
รองลงมา คอนฟิดอร์, สตาร์เกิล, ไวท้อฮ์ ร้อยละ 30.00 และ คอนฟิดอร์ ร้อยละ 20.00

หนอนกระทู้หอม/หนอนเจาะฟัก สารที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง คือ โพรคิจี ร้อย  
ละ 50.00 รองลงมา ทริบรอน/โป รดิจี ร้อยละ 20.00 และชันเซฟ, โพรคิจี, อาทาบอล, นาดาเซฟ ชัน  
เซฟ ใช้สมุนไพรที่หมักเอง และพาแคบ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

เปลี้ยจ๊กจั่น สารที่ใช้ในการกำจัดแมลง คือ คอนฟิดอร์ ร้อยละ 70.00 รองลงมา คอน  
ฟิดอร์, สตาร์เกิล ร้อยละ 20.00 และ สตาร์เกิล ร้อยละ 10.00

จิ้งหรีด สารที่ใช้ในการกำจัดแมลง คือ คาร์โบซัลแฟน ร้อยละ 80.00 รองลงมา  
สตาร์เกิล คาร์โบ เท่ากัน ร้อยละ 10.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ 33 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจียบเขียวเพื่อส่งออกของบริษัทส่งออก

วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจียบเขียวเพื่อส่งออกของบริษัทส่งออก	จำนวน	ร้อยละ
<b>ขนาดในการตัดกระเจียบ</b>		
- 8-11 เซนติเมตร	7	70.00
- 7-11 เซนติเมตร	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>
<b>สวมถุงมือหรือถุงยางในขณะที่เก็บเกี่ยวหรือไม่ เพราะอะไร</b>		
- ใช้ เพราะป้องกันยางกระเจียบติดมือ	2	20.00
- ใช้ เพราะยางกระเจียบติด คัดมือ	5	50.00
- ใช้สวมทุกครั้ง เพราะมันจะคันมากๆ	3	30.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>
<b>บันทึกข้อมูลการปฏิบัติงานต่างๆ โดยจัดทำเป็นสมุดบันทึกหรือไม่ เพราะอะไร</b>		
- ทำ เพราะ ป้องกันการลืม	5	50.00
- ทำ จะ ได้รู้	3	30.00
- จด จะ ได้รู้ผลผลิตและรายรับ-รายจ่าย	2	20.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>
<b>มีการจัดเก็บข้อมูลแยกเป็นฤดูกาลการผลิตแต่ละฤดูหรือไม่ เพราะอะไร</b>		
- ทำ เพราะแต่ละฤดู โรคและแมลงไม่เหมือนกัน	2	20.00
- แยก จะ ได้รู้รายรับและรายจ่าย	5	50.00
- แยก เพราะจะ ได้รู้ผลผลิตแต่ละช่วงว่า ได้ผลผลิตมากหรือน้อย	2	20.00
- แยก เพราะกันจะง	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>



จากตารางที่ 33 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีวิธีการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออกตามขนาดในการตัดกระเจี๊ยบ ขนาดในการตัดกระเจี๊ยบ คือ 8-11 เซนติเมตร ร้อยละ 70.00 รองลงมา 7-11 เซนติเมตร ร้อยละ 30.00

วิธีการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออกสวมถุงมือหรือถุงยางในขณะที่เก็บเกี่ยว คือ ใช่ เพราะยางกระเจี๊ยบติด คัดมือ ร้อยละ 50.00 รองลงมา ใช่สวมทุกครั้ง เพราะมันจะคัดมากๆ ร้อยละ 30.00 และใช่ เพราะป้องกันยางกระเจี๊ยบติดมือ ร้อยละ 20.00

วิธีการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออกบันทึกข้อมูลการปฏิบัติงานต่างๆ โดยจัดทำเป็นสมุดบันทึก คือ ทำเพราะป้องกันการลืม ร้อยละ 50.00 รองลงมา ทำจะได้รู้ ร้อยละ 30.00 และจด จะได้รู้ผลผลิตและรายรับ-รายจ่าย ร้อยละ 20.00

วิธีการเก็บเกี่ยวตามมาตรฐานในการตัดกระเจี๊ยบเขียวเพื่อการส่งออกมีการจัดเก็บข้อมูลแยกเป็นฤดูกาลผลิตแต่ละฤดู คือ แยก จะได้รู้รายรับและรายจ่าย ร้อยละ 50.00 รองลงมา ทำเพราะแต่ละฤดู โรคและแมลงไม่เหมือนกัน แยก เพราะจะได้รู้ผลผลิตแต่ละช่วงว่าได้ผลผลิตมากหรือน้อย เท่ากัน ร้อยละ 20.00 และแยก เพราะกันจะงง ร้อยละ 10.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ 34 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการเว้นระยะในการตัดกระเจียบเขียวหลังจากใส่ปุ๋ย (พ่นยาป้องกันและกำจัดโรคและแมลง)

การเว้นระยะในการตัดกระเจียบเขียวหลังจากใส่ปุ๋ย (พ่นยาป้องกันและกำจัดโรคและแมลง)	จำนวน	ร้อยละ
ตัดภายในวันเดียวกัน	9	90.00
2 วัน	0	0.00
3 วัน	0	0.00
อื่นๆ ตัดเสร็จ 1 วันถึงจะใส่ปุ๋ย นิตยาและเก็บเกี่ยววันต่อมา	1	10.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 34 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีการเว้นระยะในการตัดกระเจียบเขียวหลังจากใส่ปุ๋ย (พ่นยาป้องกันและกำจัดโรคและแมลง) คือ ตัดภายในวันเดียวกัน ร้อยละ 70.00 รองลงมา 1 วัน ร้อยละ 20.00 และอื่นๆ ตัดเสร็จ 1 วัน ถึงจะใส่ปุ๋ย นิตยาและเก็บเกี่ยววันต่อมา ร้อยละ 10.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

ตารางที่ 35 แสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์ จำแนกตามการเก็บกระเจี๊ยบเขียว ในระหว่างช่วงเวลาที่ร่อนทางบริษัทส่งออกมารับกระเจี๊ยบเขียว

การเก็บกระเจี๊ยบเขียวในระหว่างช่วงเวลาที่ร่อนทางบริษัทส่งออกมา มารับกระเจี๊ยบเขียว	จำนวน	ร้อยละ
- เมื่อตัดจากต้นแล้วใส่ลงตะกร้าที่บริษัทจัดให้	4	40.00
- เก็บไว้ในที่ร่ม	3	30.00
- บริเวณที่เก็บลักษณะยกสูงจากพื้น	3	30.00
- อื่นๆ	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>100.00</b>

จากตารางที่ 35 พบว่าผู้ตอบแบบสัมภาษณ์มีการเก็บกระเจี๊ยบเขียวในระหว่างช่วงเวลาที่ร่อนทางบริษัทส่งออกมารับกระเจี๊ยบเขียว คือ เมื่อตัดจากต้นแล้วใส่ลงตะกร้าที่บริษัทจัดให้ ร้อยละ 40.00 รองลงมา เก็บไว้ในที่ร่ม บริเวณที่เก็บลักษณะยกสูงจากพื้น เท่ากัน ร้อยละ 30.00

### ส่วนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะ

#### 1. ปัญหาของการส่งเสริมระบบ GAP ในจังหวัดสมุทรสาคร

- การส่งออกยากและได้ปริมาณน้อย (จำนวน 1 คน)
- เจ้าหน้าที่ไม่พอ (จำนวน 1 คน)
- การทำงานซ้ำ (จำนวน 1 คน)
- เกษตรกรที่ปลูกพืชชนิดอื่น ไม่ให้ความสำคัญในการปลูกกระเจี๊ยบเขียว

(จำนวน 1 คน)

- ขั้นตอนการปฏิบัติยุ่งยากหลายขั้นตอน (จำนวน 2 คน)
- ระยะเวลาสั้นเกินไป (1 ปี) (จำนวน 1 คน)
- ราคาของฝักระเจี๊ยบราคาถูก ฝู๊ยและยามีราคาแพง (จำนวน 3 คน)

#### 2. ข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่สำคัญที่ท่านต้องการเกี่ยวกับระบบ GAP

- เมื่อได้ GAP แล้วเกษตรกรควรมีสติซื้อปุ๋ยได้ในราคาถูกได้ (จำนวน 1 คน)
- ในการจัดระบบ GAP ควรมีเจ้าหน้าที่ตามงานจนจบ (จำนวน 1 คน)
- ขั้นตอนการขอใบอนุญาตควรจะรวดเร็ว (จำนวน 1 คน)

- ภาครัฐควรมีหน่วยงานให้ความรู้ความเข้าใจ ชี้ให้เห็นความสำคัญของระบบ GAP กับเกษตรกรทุกราย (จำนวน 2 คน)

- เจ้าหน้าที่ควรมีมาตรฐานในการปฏิบัติเช่นเดียวกันทุกคน (จำนวน 3 คน)

- ควรจัดโปรแกรมการฝึกอบรมเกี่ยวกับ GAP อย่างต่อเนื่อง (จำนวน 2 คน)

3. บทบาทและภาระหน้าที่ ของภาครัฐและภาคเอกชนในการส่งเสริมระบบ GAP ในจังหวัดสมุทรสาคร

- ไม่รู้ ไม่ได้ติดตาม (จำนวน 1 คน)

- นโยบายของรัฐไม่ชัดเจน (จำนวน 3 คน)

- การทำงานไม่ต่อเนื่องเพราะการเปลี่ยนแปลงทางการเมือง (จำนวน 2 คน)

- ควรให้ความสำคัญกับระบบ GAP มากขึ้นกว่าเดิม (จำนวน 4 คน)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved