

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ภาคผนวก
แบบสัมภาษณ์

เรื่อง “ปัญหาและศักยภาพการผลิตกุหลาบเชิงพาณิชย์ของกลุ่มผู้ปลูกกุหลาบในอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่”

โดย นายประมวล เครือมณี นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสัมภาษณ์เลขที่

ชื่อ - สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์

บ้านเลขที่ หมู่ที่ ตำบล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
วัน / เดือน / ปี ที่ให้สัมภาษณ์

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานด้านลักษณะส่วนบุคคล สภาพทางเศรษฐกิจและสังคม ของเกษตรกรผู้ปลูก
กุหลาบอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ข้อมูลพื้นฐาน

1. เพศ
 - () ชาย
 - () หญิง
2. ปัจจุบันท่านมีอายุ ปี (นับอายุเต็ม)
3. สถานภาพสมรส
 - () โสด
 - () แต่งงานแล้ว มีบุตร คน
4. ระดับการศึกษาสูงสุดของท่านจากสถานการศึกษา

() ไม่ได้เรียนหนังสือ	() ม.1 - ม.3
() ป.1 - ป.4	() ม.4 - ม.6
() ป.5 - ป.6	() อื่นๆ (ระบุ)

5. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน คน
6. จำนวนแรงงานในครัวเรือนที่ประกอบอาชีพทางการเกษตร คน
7. ท่านมีการจ้างแรงงานในการทำเกษตรหรือไม่ในปีที่ผ่านมา (2540/2541)
 - () ไม่มีการจ้างแรงงาน
 - () มีการจ้างแรงงาน
8. ถ้าท่านมีการจ้างแรงงานท่านจ้างในลักษณะอย่างไร
 - () จ้างประจำ จำนวน คน/ปี อัตราค่าจ้าง บาท/เดือน
 - () จ้างชั่วคราว (รายวัน) จำนวน คน/ปี อัตราค่าจ้าง บาท/วัน
9. สถานภาพการถือครองที่ดิน
 - () เป็นของตนเอง ไร่
 - () เช่าผู้อื่น ไร่ อัตราค่าเช่า บาท/ไร่/ปี
 - () ทำให้ที่ของผู้อื่น เช่น ญาติพี่น้อง โดยไม่ต้องเช่า ไร่
10. ท่านเรียนรู้การปลูกกุหลาบจากแหล่งใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

() เรียนรู้เอง	() ญาติ พี่น้อง
() เพื่อนบ้าน	() ฝ่ายตรวจไร่กลุ่มผู้ปลูกกุหลาบ
() เจ้าหน้าที่เกษตร	() อื่นๆ (ระบุ)

ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

1. รายได้ในครัวเรือนของเกษตรกรในร่องปีที่ผ่านมา (2540 / 2541) แยกเป็น

1.1 รายได้ทางการเกษตร

- | | | |
|----------------------------|----------------|--------|
| () จากการปลูกพืช | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| () จากการเลี้ยงสัตว์ | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| () จากการประมง | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| รวมรายได้ทางการเกษตร | | บาท/ปี |

1.2 รายได้นอกภาคเกษตร

- | | | |
|----------------------------|----------------|--------|
| () รับจ้าง | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| () ค่าขาย | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| () หัตถกรรม | เป็นเงิน | บาท/ปี |
| () อื่นๆ (ระบุ) | บาท/ปี | |
| รวมรายได้นอกภาคเกษตร | | บาท/ปี |

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับต้นทุนและรายได้จากการปลูกกุหลาบ

1. รายได้จากการขายกุหลาบ / ไร่ / ปี (2540 /2541)
 - พื้นที่ปลูกกุหลาบ ไร่
 - พื้นที่เก็บเกี่ยว ไร่
 - ราคาขายกุหลาบเฉลี่ยดอกละ บาท
 - รวมรายได้ทั้งหมด บาท / ไร่ / ปี

2. ต้นทุนการผลิตกุหลาบ ของผู้ปลูกกุหลาบ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ปีการผลิต 2540/2541

2.1 ต้นทุนคงที่

รายการ	เงินสด	ไม่เป็นเงินสด	รวม
1) ค่าโรงเรือน
2) ค่าเครื่องมือฟาร์ม			
- เครื่องพ่นยา
- เครื่องสูบน้ำ / ปั๊มน้ำ
- อุปกรณ์ให้น้ำ
- กรรไกร มีด ตัดแต่งกิ่ง / ดอก
- จอบเสียม
- อื่นๆ (ระบุ)
3) ค่าที่ดิน

2.2 ต้นทุนผันแปร

รายการ	เงินสด	ไม่เป็นเงินสด	รวม
1) ค่าใช้จ่ายในการปลูก			
- ค่าเตรียมแปลงปลูก		
- ค่าปุ๋ยเคมี + อินทรีย์		
- ค่าต้นตอ		
- ค่าตาพันธุ์ดี		
- ค่าติดตาม		
2) ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา			
- ค่าปุ๋ยเคมี + อินทรีย์		
- ค่ายากำจัดศัตรูพืช		
- ค่าแรงงานการดูแลรักษา		
- ค่าจ้างพ่นยา		
3) ค่าใช้จ่ายในการเก็บเกี่ยว			
- ค่าจ้างเก็บเกี่ยว		
- ค่าใช้จ่ายในการตัดแต่ง		
- ค่าใช้จ่ายในการขนย้าย		
4) อื่นๆ (ระบุ)		
.....		
.....		

3. การขายผลผลิตกุหลาบของท่านส่วนมากท่านจะขายที่ไหน (ใส่หมายเลขลำดับความสำคัญ)

- () กลุ่มกุหลาบ
- () พ่อค้าท้องถิ่น
- () พ่อค้ามารับซื้อถึงสวนกุหลาบ
- () ส่งขายตรงตลาดท้องถิ่น
- () ส่งตรงไปตลาดกลางกรุงเทพฯ
- () อื่นๆ (ระบุ)

4. ในการปลูกกุหลาบของท่าน ๆ ใช้แหล่งเงินทุนจากไหน
- () จากการกู้ยืม (ทำต่อข้อ 5)
- () จากทุนส่วนตัว (ข้ามไปทำตอนที่ 2)
5. ถ้าท่านกู้ยืมเงินลงทุนในการปลูกกุหลาบท่านกู้ยืมเงินจากแหล่งไหน
- () ธนาคารพาณิชย์ () ญาติ พี่น้อง
- () ธนาคารเพื่อการเกษตร (รทส.) () พ่อค้า
- () สหกรณ์การเกษตร () อื่นๆ (ระบุ)

**ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการผลิตและเทคโนโลยีการผลิตกุหลาบเชิงพาณิชย์ของกลุ่มผู้ปลูกกุหลาบ
อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่**

1. ท่านปลูกกุหลาบสีพันธุ์อะไรบ้างในสวนของท่าน

สีกุหลาบ	พันธุ์กุหลาบ				
	ลำดับที่ 1	ลำดับที่ 2	ลำดับที่ 3	ลำดับที่ 4	ลำดับที่ 5
สีแดง
สีชมพู
สีขาว
สีเหลือง
สีส้ม
อื่นๆ (ระบุ)

2. ท่านคิดว่ากุหลาบสีอะไรที่ท่านปลูกแล้วขายได้ราคาดีที่สุดในลำดับความสำคัญ

- () สีแดง () สีขาว
- () สีชมพู () สีเหลือง
- () สีส้ม () อื่นๆ (ระบุ)

3. ท่านคิดว่ากุหลาบพันธุ์อะไรที่ให้ผลตอบแทนต่อไร่สูงสุด

- () คัลลาส () คาร์ดินาล () เปอร์รี่
- () ซาเฟียร์ () เรดเวลเวท () ดิโพลเม็ต
- () เปอร์เซีย () โนเบลส () โอเชียน่า
- () ซูเปิลส () ทีนี่เก้
- () เอ็มเบลิ้ม () ราฟาแอลล่า

4. ท่านปลูกกุหลาบใช้ระยะปลูกระหว่างต้น ระหว่างแถวเท่าไร
- () 20 - 30 ซม. () 30 - 40 ซม.
 () 40 - 50 ซม. () มากกว่า 50 ซม.
5. ท่านเคยนำตัวอย่างดินในแปลงกุหลาบของท่านไปตรวจหรือไม่
- () ไม่เคย
 () เคย จำนวน ครั้ง/ปี
6. ท่านเคยทำการตัดแต่งกุหลาบในแปลงของท่านหรือไม่
- () ไม่เคย
 () เคย จำนวน ครั้ง/ปี
7. ท่านใช้วิธีการให้น้ำแบบใดในสวนกุหลาบของท่าน
- () แบบน้ำหยด () แบบสปริงเกอร์
 () แบบปล่อยตามร่อง () ใช้สายยางรด
 () อื่นๆ (ระบุ)
8. ท่านมีการใช้ปุ๋ยทางดินกับกุหลาบของท่านหรือไม่
- () ไม่ใช่
 () ใช้ () ปุ๋ยคอก ครั้ง/ปี
 () ปุ๋ยเคมี ครั้ง/ปี
9. ท่านใช้ปุ๋ยเคมีสูตรอะไรบ้างในแปลงกุหลาบของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 หัวข้อ)
- () 46-0-0 () 15-15-15
 () 16-20-0 () 13-0-46
 () 9-24-24 () 25-7-7
 () 13-13-21 () อื่นๆ (ระบุ)
10. ท่านมีการใช้ปุ๋ยทางใบกับแปลงกุหลาบของท่านหรือไม่
- () ไม่ใช่
 () ใช้ ถ้าใช้ท่านใส่กี่ครั้งต่อเดือน
 () 1 ครั้ง/เดือน () 2 ครั้ง/เดือน () 3 ครั้ง/เดือน
11. ในการใช้สารเคมีในการป้องกันกำจัดโรคและแมลงศัตรูกุหลาบท่านมีวิธีการใช้อย่างไร
- () พ่นยาทุกๆ 3-5 วัน () พ่นยาทุกๆ 5-7 วัน
 () 10 วัน/ครั้ง () 15 วัน/ครั้ง
 () อื่นๆ (ระบุ)

12. ในการปลูกกุหลาบท่านคิดว่าโรคกุหลาบที่สำคัญและทำความเสียหายให้กับท่านมากที่สุดคือ
- () โรคราน้ำค้าง () โรคใบจุด
- () โรครานเป็ง () โรคราสีเทา
- () อื่นๆ (ระบุ)
13. แมลงศัตรูกุหลาบที่สำคัญและทำความเสียหายกับแปลงกุหลาบของท่านมากที่สุดคือ (เรียงตามลำดับความสำคัญ)
- () เพลี้ยไฟ
- () ไรแดง
- () หนอนเจาะดอก
- () อื่นๆ (ระบุ)
14. ลักษณะการปลูกกุหลาบของท่านเป็นการปลูกแบบไหน
- () แบบปลูกกลางแจ้ง
- () แบบปลูกโดยกางมุ้ง
- () ปลูกในเรือนโรงพลาสติก
- () อื่นๆ (ระบุ)
15. ท่านเก็บเกี่ยวกุหลาบในสวนของท่านในเวลาใด
- () ช่วงเช้า () ช่วงบ่าย
- () ช่วงเย็น
16. ในการเก็บเกี่ยวผลผลิตกุหลาบของท่านในแต่ละวันมีปริมาณเท่าไร
- () 100 – 300 ดอก / วัน () 301 – 500 ดอก / วัน
- () 501 – 700 ดอก / วัน () 701 – 1,000 ดอก / วัน
- () เกินกว่า 1,000 ดอก / วัน
17. หลังจากเก็บเกี่ยวผลผลิตกุหลาบแล้ว ท่านมีวิธีการเก็บรักษาอย่างไรก่อนส่งตลาด
- () ตัดแขน้าธรรมชาติ
- () ตัดแขน้ายา
- () เข้าห้องเย็นหรือตู้เย็นสำหรับเก็บดอกไม้
- () อื่นๆ (ระบุ)
18. ท่านมีวิธีการบรรจุหีบห่ออย่างไรก่อนส่งตลาด
- () บรรจุด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์
- () อื่นๆ (ระบุ)

19. ท่านใช้พาหนะอะไรในการขนส่งกุหลาบ
- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> รถจักรยานยนต์ | <input type="checkbox"/> รถพ่วง |
| <input type="checkbox"/> รถยนต์กระบะ | <input type="checkbox"/> รถห้องเย็น |
20. ในการขนส่งกุหลาบของท่านจากสวน มาถึงจุดรับซื้อ มีระยะทางประมาณเท่าไร
- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 1 กิโลเมตร | <input type="checkbox"/> 1 – 3 กิโลเมตร |
| <input type="checkbox"/> 3 – 5 กิโลเมตร | <input type="checkbox"/> มากกว่า 5 กิโลเมตร |

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาอุปสรรค ในการผลิตกุหลาบเชิงพาณิชย์ของกลุ่มผู้ปลูกกุหลาบ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ และข้อเสนอแนะของเกษตรกรผู้ทำการผลิตกุหลาบมี ดังนี้

1. ในการผลิตกุหลาบของท่าน มีปัญหาอุปสรรคอะไรบ้าง

ปัญหาอุปสรรค	มาก	ปานกลาง	น้อย
- เงินทุนในการปลูกกุหลาบ
- กุหลาบพันธุ์ดีที่ตลาดต้องการ
- น้ำใช้ในการปลูกกุหลาบ
- การตลาด
- ราคาดอกกุหลาบ
- วัสดุต่างๆ ที่ใช้ในการปลูกกุหลาบ
- โรงเรือนที่ใช้ในการปลูกกุหลาบ
- โรคและแมลงศัตรูกุหลาบ
- ด้านวิชาการและเทคโนโลยีในการผลิตกุหลาบ
- ราคาปัจจัยการผลิต ปุ๋ย ยาเคมี ฮอร์โมน
- การส่งเสริมจากทางราชการ
- อื่นๆ (ระบุ)

2. ท่านมีความคิดอย่างไรจึงเลือกทำอาชีพปลูกกุหลาบ

- 2.1
- 2.2

3. ท่านคิดว่าในปัจจุบันนี้อาชีพการปลูกกุหลาบเป็นอย่างไร
 - 3.1
 - 3.2
4. ท่านคิดว่าในอนาคตอาชีพการปลูกกุหลาบจะเป็นอย่างไร
 - 4.1
 - 4.2
5. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับการรวมกลุ่มผู้ปลูกกุหลาบ
 - 5.1
 - 5.2
6. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรเกี่ยวกับระบบการตลาดที่รับซื้อผลผลิตกุหลาบในอำเภอสันกำแพง
 - 6.1
 - 6.2
7. ท่านคิดว่าในการทำอาชีพการปลูกกุหลาบท่านมีความต้องการให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องช่วยเหลืออะไรบ้าง
 - 7.1
 - 7.2
 - 7.3
8. ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้างในการทำอาชีพการปลูกกุหลาบในเชิงเศรษฐกิจของกลุ่มผู้ปลูกกุหลาบ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
 - 8.1
 - 8.2
 - 8.3
 - 8.4
 - 8.5

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

ประวัติการศึกษา

นายประมวล เครือมณี

- สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาปีที่ 3 จากโรงเรียนยุพราชวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2515
- สำเร็จการศึกษาประโยคมัธยมศึกษาตอนปลาย สายอาชีพ แผนกเกษตรกรรม จากโรงเรียนเกษตรกรรมลำปาง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เมื่อปีการศึกษา 2520
- สำเร็จการศึกษาหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกเกษตรกรรม จากวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาวิทยาเขตเกษตรปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี เมื่อปีการศึกษา 2522
- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร ส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์บัณฑิต จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช จังหวัดนนทบุรี เมื่อปีการศึกษา 2533
- เริ่มศึกษาดูระดับหลักสูตรปริญญา วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขา ส่งเสริมการเกษตร เมื่อปีการศึกษา 2539 (รุ่นที่ 8) ที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประสบการณ์ในการทำงาน

- เริ่มเข้ารับราชการ ครั้งแรก เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2523 ตำแหน่งเจ้าหน้าที่การเกษตร 1 สำนักงานเกษตร อำเภอเมือง ลำปาง จังหวัดลำปาง
- 2523 – 2525 ดำรงตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตร 2 ประจำสำนักงานเกษตรอำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่
- 2525 – 2529 ดำรงตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตร 3 ประจำสำนักงานเกษตรอำเภอดอกสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่
- 2529 – 2534 ดำรงตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตร 4 ประจำสำนักงานเกษตรอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่
- 2534 – 2542 ดำรงตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเกษตร 5 ประจำสำนักงานเกษตรอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่