

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก
แบบสัมภาษณ์



แบบสัมภาษณ์หมายเลข.....

แบบสัมภาษณ์

คำชี้แจง แบบสัมภาษณ์การวิจัยเรื่องนี้ต้องการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยเพื่อการอนุรักษ์ในพื้นที่ตำบลสระแก้ว อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยแบ่งการสัมภาษณ์สมาชิกออกเป็น 5 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลสภาพทางสังคมและเศรษฐกิจ ของเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยในพื้นที่ตำบลสระแก้ว

ตอนที่ 2 ข้อมูลการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยในพื้นที่ตำบลสระแก้วและการจัดการ

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านการตลาดและบรรจุภัณฑ์

ตอนที่ 4 ข้อมูลแหล่งความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย

ตอนที่ 5 ข้อมูลสภาพปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยเพื่อการอนุรักษ์

โดยผู้สัมภาษณ์อ่านคำถามให้ผู้ตอบฟัง แล้วให้ผู้สัมภาษณ์ทำเครื่องหมาย / ลงใน () หน้าข้อความที่ต้องการและเติมคำในช่องว่างที่กำหนดให้

ชื่อ - สกุล ผู้ให้สัมภาษณ์.....บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....

ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....

ตอนที่ 1 ข้อมูล สภาพทางสังคม และเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยในพื้นที่ตำบลสระแก้ว
คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่าน

1. เพศ

() 1. ชาย () 2. หญิง

2. อายุ (ระบุ) ปี

3. สถานภาพ

() 1. โสด () 2. สมรส () 3. หม้าย / หย่า

4. ศาสนา

() 1. พุทธ () 2. อิสลาม

5. ระดับการศึกษา ชั้นสูงสุด

() 1. ประถมศึกษา () 4. อนุปริญญา ปวส.

() 2. มัธยมศึกษาตอนต้น () 5. ปริญญาตรี

() 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย ปวช. หรือเทียบเท่า () 6. สูงกว่าปริญญาตรี

() 4. อนุปรัชญา ปวส.

6. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่อาศัยอยู่จริงจำนวน.....คน(รวมผู้ตอบ)

7. จำนวนผู้ประกอบอาชีพในครัวเรือน.....คน

อาชีพหลัก ระบุ (ตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ)

() 1. ทำสวนยางพารา

() 5. รับจ้าง

() 2. ทำสวนผลไม้

() 6. ปลุกผัก

() 3. ทำสวนปาล์มน้ำมัน

() 7. รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ

() 4. ทำสวนมะพร้าว

8. รายได้เฉลี่ยในครัวเรือนทั้งหมดประมาณ.....บาท / ต่อเดือน

10. รายจ่ายในครัวเรือนประมาณ.....บาท / เดือน

11. หนี้สินครัวเรือน

() ไม่มี

() มี.....ประมาณ

12. จากแหล่งหนี้ใด (ตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ)

() 1. ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ (ธกส.)

() 2. ธนาคารพาณิชย์

() 3. ธนาคารออมสิน

() 4. ธนาคารหมู่บ้าน

() 5. เงินกู้ยืมครอบครัว

() 6. กองทุนสัจจะออมทรัพย์

() 7. อื่นๆ.....

13. ท่านเป็นสมาชิกของกลุ่มอาชีพ อะไรบ้างในตำบลสระแก้ว (ตอบได้มากกว่าหนึ่งข้อ)

() 1. กลุ่มจักสาน

() 2. กลุ่มเศรษฐกิจพอเพียง

() 3. กลุ่มเลี้ยงผึ้งโพรงไทย

() 4. กลุ่มกล้วยกรอบทอง

() 5. กลุ่มเครื่องแกง

() 6. กลุ่มไม้ผล

() 7. กลุ่มมะพร้าว

() 8. อื่นๆ(ระบุ).....

14. บทบาททางสังคม

- () 1. ไม่มี () 2. มี
- () 1. กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน/สมาชิก อบต.
- () 2. ประธาน/อนุกรรมการกลุ่ม ระบุ.....
- () 3. อาสาสมัครต่างๆ ระบุ.....
- () 4. อื่นๆ ระบุ.....

ตอนที่ 2 ข้อมูลการเลี้ยงของเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยในพื้นที่ตำบลสระแก้วและการจัดการ
คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่าน

1. ท่านเลี้ยงผึ้งโพรงไทยมาแล้ว.....ปี
2. ท่านเลี้ยงผึ้งโพรงไทยทั้งหมด.....รัง
3. ท่านวางรังผึ้งพร้อมอุปกรณ์การเลี้ยงที่ไหน

() 1. ในสวนตัวเอง () 2. ในสวนเพื่อนบ้าน () 3. อื่นๆ ระบุ.....
4. ประเภทสวนหรือแหล่งอาหารของผึ้งโพรงไทยที่ท่านเลี้ยงมาจากพืชชนิดใด

() 1. สวนมะพร้าว () 2. สวนมังคุด

() 3. สวนยางพารา () 4. อื่นๆ ระบุ.....
5. นอกเหนือจากดอกไม้ในสวนแล้วผึ้งโพรงไทยได้รับอาหารจากดอกไม้อื่นอีกหรือไม่
(ถ้ามีระบุได้มากกว่า 1 ชนิด)

() 1. ไม่มี

() 2. มี จากดอก.....
6. ท่านมีการให้น้ำหวานทดแทนกรณีขาดแคลนดอกไม้พืชอาหารหรือไม่

() 1. ไม่มี () 2. มี
7. ท่านคิดว่าแหล่งน้ำที่ผึ้งโพรงไทยได้รับมาจากแหล่งใด

() 1. คลองกลาย () 2. บ่อนเรือน
8. ท่านใช้อุปกรณ์ในการจับผึ้งหรือไม่

() 1. ไม่ใช่

() 2. ใช่ ระบุ.....
9. ท่านเว้นจำนวนรวงผึ้งไว้ในรังเท่าจำนวนกี่รวง

() 1. ไม่เว้น () 2. เว้น..... รัง

10. ท่านมีการตรวจสอบสภาพภายนอกถังฟุ้งหรือไม่

() 1. ไม่มี () 2. มี

11. ท่านมีการตรวจสอบสภาพภายในถังฟุ้งหรือไม่

() 1. ไม่มี () 2. มี

12. ท่านมีการตรวจสอบสภาพภายในและภายนอกถังฟุ้ง.....วันต่อครั้ง

13. ท่านมีการเก็บน้ำฟุ้งโดยวิธีใด

() 1. กรอง () 2. บีบ

14. นอกจากน้ำฟุ้งแล้วท่านได้นำส่วนของถังฟุ้งมาผลิตไข่ฟุ้งหรือไม่

() 1. ไม่ผลิต () 2. ผลิต

15. ปริมาณผลผลิตน้ำฟุ้งของท่านต่อถังต่อการเก็บ.....ขวด (ขนาดหัวขวดคอยาว)

16. ในรอบหนึ่งปีท่านเก็บน้ำฟุ้งได้.....ครั้ง

ตอนที่ 3 ข้อมูลด้านการตลาดและบรรจุภัณฑ์

คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่าน

1. ท่านนำน้ำฟุ้งที่ได้ไปจำหน่ายที่ไหน ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

() 1. ขายที่บ้าน () 2. เพิ่งขายของริมทาง
() 3. ร้านค้า Green shop () 4. งานออกร้านต่าง ๆ
() 5. อื่นๆ ระบุ.....

2. ราคาน้ำฟุ้งที่ท่านจำหน่ายได้ (ขนาดหัวขวดคอยาว 250 ml) บาท

3. ราคาน้ำฟุ้งที่ท่านจำหน่ายได้ (ขนาดขวดสเปซ 180 ml).....บาท

4. นอกจากน้ำฟุ้งแล้วท่านจำหน่ายไข่ฟุ้งด้วยหรือไม่

() 1. ไม่จำหน่าย
() 2. จำหน่าย ราคา.....บาท/ กก.

5. ท่านมีการลดความเข้มข้นน้ำฟุ้งก่อนจำหน่ายหรือไม่

() 1. ไม่มี
() 2. มี ค่าความเข้มข้นอยู่ที่.....

6. ท่านใช้วิธีการใดในการลดค่าความเข้มข้นในน้ำฟุ้ง

() 1. ตุ่น () 2. ตากแดด
() 3. วางในที่ร่ม.....วัน () 4. จำหน่ายเลย

7. ท่านมีการรวมกลุ่มผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยในชุมชนหรือไม่

() 1. ไม่มี

() 2. มี สมาชิกจำนวน.....คน

8. มีเงินออมภายในกลุ่มหรือไม่

() 1. ไม่มี

() 2. มี จำนวน.....บาท

ตอนที่ 4 ข้อมูลแหล่งความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย

คำแนะนำ กรุณาทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่ตรงกับความต้องการของท่าน

1. ท่านได้รับความรู้เบื้องต้นเรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยจากบุคคลเหล่านี้ในระดับใด

แหล่งความรู้	ระดับความถี่				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
1. คนในครอบครัว					
2. คนในชุมชน					
3. เกษตรตำบล					
4. ศูนย์ผึ้งชุมพร					

2. ท่านได้รับการฝึกอบรมเรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยเพิ่มเติมปีละกี่ครั้ง

() 1. 1 ครั้ง

() 2. 2 ครั้ง

() 3. มากกว่า 2 ครั้ง

() 4. ไม่ได้รับการฝึกอบรม

3. หน่วยงานใดบ้างที่ให้ความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

() 1. ศูนย์ผึ้งชุมพร

() 2. สำนักงานเกษตรอำเภอท่าศาลา

() 3. อบต.สระแก้ว

4. ความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยที่ท่านได้รับเพิ่มเติมเป็นเรื่องใด ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

() 1. การเลี้ยง

() 2. การเก็บเกี่ยว

() 3. การบรรจุภัณฑ์

() 4. การแปรรูป

5. ท่านต้องการรับความรู้เรื่องใดเพิ่มเติม ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

() 1. การเลี้ยง

() 2. การเก็บเกี่ยว

() 3. การบรรจุภัณฑ์

() 4. การแปรรูป

6. ความรู้ที่ท่านมีตอนนี้เรื่องใดบ้างที่สามารถถ่ายทอดให้บุคคลอื่นได้ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

() 1. การเลี้ยง

() 2. การเก็บเกี่ยว

() 3. การบรรจุภัณฑ์

() 4. การแปรรูป

7. ท่านคิดว่าปราชญ์ชาวบ้านผู้ชำนาญเรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยในชุมชนมีใครบ้างเรียง

ตามลำดับความรู้ความสามารถ 3 ลำดับ

1. ชื่อ.....

2. ชื่อ.....

3. ชื่อ.....

ตอนที่ 5 ข้อมูลสภาพปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะในการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยเพื่อการอนุรักษ์

1. ปัญหาและข้อเสนอแนะ

1.1 ท่านคิดว่าปัญหาใดบ้างที่พบในการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย

ประเด็นปัญหา	ระดับความถี่				
	มาก ที่สุด	มาก	ปาน กลาง	น้อย	น้อย ที่สุด
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)
1. การทิ้งรังของผึ้ง (สี่เดือนมาสี่เดือนไป)					
2. ปริมาณพืชอาหารไม่เพียงพอ					
3. ปริมาณน้ำผึ้งไม่เพียงพอกับความต้องการของตลาด					
4. ขาดความรู้และประสบการณ์					
5. การใช้สารเคมีในชุมชน					
6. บรรจุภัณฑ์					
7. ตลาด					
8. ราคา					
9. โรคและศัตรูของผึ้ง					
10. ความดุร้ายของผึ้ง					
11. พันธุ์ผึ้ง					

1.2 ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไรบ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ท่านคิดว่าการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยส่งผลดีต่อท่านอย่างไรบ้าง

2.1 ด้านสุขภาพ

.....

.....

.....

2.2 ด้านสิ่งแวดล้อม

.....

.....

.....

2.3 ด้านเศรษฐกิจ

.....

.....

.....

2.4 ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไร

2.4.1 ด้านสุขภาพ

.....

.....

.....

2.4.2 ด้านสิ่งแวดล้อม

.....

.....

2.4.3 ด้านเศรษฐกิจ

3. ท่านคิดว่าการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยส่งผลดีต่อชุมชนอย่างไรบ้าง (อธิบาย)

3.1 ท่านมีข้อเสนอแนะอย่างไร

4. ท่านคิดชุมชนเห็นด้วยหรือไม่กับการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยของท่าน

() 1. เห็นด้วย () 2. ไม่เห็นด้วย

เพราะ.....

ผู้สัมภาษณ์.....วันที่.....

เวลา.....สถานที่สัมภาษณ์.....

ประเด็นสนทนากลุ่มย่อย (Focus Group)
การเลี้ยงผึ้งโพรงไทยเพื่อการอนุรักษ์ในพื้นที่ตำบลสระแก้ว
อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

1. โดยปกติมีผึ้งโพรงไทยอยู่ตามธรรมชาติหรือไม่ ถ้ามีสามารถพบเห็นได้จากที่ใดบ้าง
 - ที่ทำรังอาศัยอยู่ตามธรรมชาติมีปริมาณมากหรือไม่ ชอบทำรังในสภาพแวดล้อมอย่างไร (โพรงดิน, โพรงหิน, โพรงต้นไม้)
 - ที่ทำรังอาศัยอยู่ตามบ้านเรือนมีมากหรือไม่ ทำรังอยู่บริเวณใดของบ้าน (จั่วบ้าน, ชายคา, ห้องน้ำ)
2. ประวัติการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยในตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
 - พบเห็นการเลี้ยงสูงสุดกี่ปี เลี้ยงอย่างไร ข้อเปรียบเทียบการเลี้ยงในอดีตกับปัจจุบันแตกต่างกันหรือไม่อย่างไร
 - มีการเลี้ยงอย่างเป็นล่ำเป็นสันตั้งแต่เมื่อไหร่
 - ราคาน้ำผึ้งในอดีตกับในปัจจุบัน เป็นอย่างไร (ในอดีตขวดละเท่าไร ปัจจุบันขวดละเท่าไร)
 - ใครเป็นผู้ชำนาญการเลี้ยงผึ้งในอดีต ยังมีชีวิตอยู่หรือไม่ (ถ้ายังมีชีวิตอยู่ สอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการเลี้ยงในอดีต)
 - ทำไมผึ้งโพรงไทยจึงมีมากในพื้นที่ตำบลสระแก้ว (แสดงความคิดเห็น)
3. จำนวนรังที่เลี้ยง โดยปกติเลี้ยงกันกี่รัง สถานที่เลี้ยง เลี้ยงกันที่ไหน เพราะอะไร
 - ถ้าวางในสวนของเพื่อนบ้านต้องจ่ายค่าเช่าที่หรือไม่ อัตราการจ่ายรังละกี่บาท
 - สภาพแวดล้อมภายในสวนที่วางรังผึ้งต้องเป็นอย่างไร เพราะอะไร
4. เกษตรกรมีความรู้เรื่องการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย หรือไม่ มากน้อยเพียงใด
 - รู้เรื่องชีววิทยาของผึ้งโพรงไทยหรือไม่ อธิบายพอสังเขป
 - รู้เรื่องพฤติกรรมของผึ้งโพรงไทยหรือไม่ อธิบายพอสังเขป
 - ผึ้งในชุมชนกินน้ำหวานจากดอกอะไร ช่วงไหน
 - ดอกไม้ป่าที่ผึ้งชอบกินน้ำหวานเป็นดอกอะไรบ้าง
 - ระยะเวลาที่ผึ้งบินไปหาอาหาร

- มีการให้น้ำตาลเสริมแก่ผึ้งหรือไม่ อย่างไร
- จำเป็นต้องเลี้ยงผึ้งใกล้แหล่งน้ำหรือไม่ ในชุมชนมีแหล่งน้ำธรรมชาติอยู่ที่ใดบ้าง

5. เกษตรกรมีความรู้เรื่องการเก็บเกี่ยวผลผลิตน้ำผึ้งหรือไม่ อย่างไร

- การเก็บเกี่ยวผลผลิตน้ำผึ้งที่ถูกต้องวิธีเป็นอย่างไร
- มาตรฐานน้ำผึ้งควรเป็นอย่างไร
- มีการเข้าคอนหรือไม่
- มีการเผาทั้งรังหรือไม่
- มีการจัดการกับตัวอ่อนอย่างไร
- รังผึ้งที่ได้นำไปทำอะไรต่อ ถ้าขายๆ ในรูปแบบไหน

6. ความพึงพอใจต่อการเลี้ยงผึ้งโพรงไทย

- ปกติรายได้หลักมาจากไหน
- เริ่มเลี้ยงมาแล้วกี่ปี
- มีรังผึ้งทั้งหมดกี่รัง เลี้ยงที่ไหน สวนอะไร
- คิดว่ารายได้จากการเลี้ยงผึ้งดีหรือไม่ เพียงพอกับค่าใช้จ่ายในครอบครัวหรือเปล่า
- เก็บผลผลิตได้ปีละกี่ครั้งๆ ละกี่ขวด ขวดละกี่บาท
- รู้สึกพอใจหรือไม่กับรายได้จากการเลี้ยงผึ้ง

7. มีหน่วยงานใดเข้ามาให้ความช่วยเหลือด้านการเลี้ยงผึ้งโพรงไทยบ้าง

- ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการเกษตรจังหวัดชุมพร (ผึ้ง) มาให้ความรู้เรื่องใดบ้างปีละกี่ครั้ง มีการสนับสนุนอะไรบ้างที่นอกเหนือจากการให้ความรู้
- สำนักงานเกษตรอำเภอท่าศาลามาให้ความรู้เรื่องใดบ้างปีละกี่ครั้ง มีการสนับสนุนอะไรบ้างที่นอกเหนือจากการให้ความรู้
- องค์การบริหารส่วนตำบลสระแก้วมาให้ความรู้เรื่องใดบ้างปีละกี่ครั้ง มีการสนับสนุนอะไรบ้างที่นอกเหนือจากการให้ความรู้
- มีหน่วยงานภาคเอกชนเข้ามาสนับสนุนบ้างหรือไม่

8. มีการรวมกลุ่มภายในชุมชนหรือไม่

- ถ้ามี มีการรวมกลุ่มตั้งแต่เมื่อไหร่ เหตุผลอะไร มีสมาชิกทั้งหมดกี่คน
- มีการจัดตั้งเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชนหรือไม่
- มีกิจกรรมอะไรบ้าง
- มีการสร้างเครือข่ายหรือไม่ อย่างไร กับใคร
- มีการออมหรือลงทุนภายในกลุ่มหรือไม่อย่างไร



ภาคผนวก ข

รายชื่อเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยที่ทำการสัมภาษณ์แบบเจาะจงและสัมภาษณ์เชิงลึก



รายชื่อเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยที่ทำการสัมภาษณ์แบบเจาะจงและสัมภาษณ์เชิงลึก

1. นายนิคม คงทน บ้านเลขที่ 194 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ที่ปรึกษาอาวุโสกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
2. นายสุพจน์ ศรีสุชาติ บ้านเลขที่ 36/2 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
3. นายชวน ศรีสุชาติ ชาติ บ้านเลขที่ 37 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
4. นายวิโรจน์ ยกย่อง บ้านเลขที่ 232 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
5. นายช่วย เชาวลิศ บ้านเลขที่ 44 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
6. นายเข้ม แก้วประจุ บ้านเลขที่ 35/1 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
7. นายเจือ พรหมบังเกิด บ้านเลขที่ 39 หมู่ที่ 2 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
8. นายจบ ปานคำ บ้านเลขที่ 36/2 หมู่ที่ 6 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ปราชญ์ชาวบ้าน
9. ร.ต.มงคล ศรีสุชาติ บ้านเลขที่ 36/4 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา ที่ปรึกษาอาวุโสกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
10. นายโกศล ชนกอุปถัมภ์ บ้านเลขที่ 120/3 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
11. นายสุพจน์ อันทอง บ้านเลขที่ 49 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
12. นายอนันต์ รอดภัย บ้านเลขที่ 14 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
13. นายสุชาติ รอดทุกข์ บ้านเลขที่ 54/2 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
14. นายมนัส ไพศาลพงษ์ บ้านเลขที่ 59/2 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
15. นายณภาพงษ์ อันทอง บ้านเลขที่ 104 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอบ้านลาด

- จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
16. นายพิสนห์ สายทอง บ้านเลขที่ 36/1 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
17. นายถวิล ช้อยนวล บ้านเลขที่ 121 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
18. นายวิโรจน์ ช้อยนวล บ้านเลขที่ 121 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
19. นายวิศณุเทพ ทองดี บ้านเลขที่ 132/2 หมู่ที่ 3 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
20. นายอรุณ ศรีเจริญ บ้านเลขที่ 105 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
21. นางจิราภรณ์ ผุควัฒน์ บ้านเลขที่ 106/2 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
22. ร.ต.เจริญ ลักษณะจันทร์ บ้านเลขที่ 128 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
23. นายวิโรจน์ เกิดทอง บ้านเลขที่ 54/1 หมู่ที่ 5 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
24. นายอนุสนธิ์ อันทอง บ้านเลขที่ 72/1 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
25. นายเกียรติกร ศรีสวัสดิ์ บ้านเลขที่ 50/4 หมู่ที่ 6 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
26. นายเจริญ วัฒนา บ้านเลขที่ 90/2 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
27. นายบรรจบ อันทอง บ้านเลขที่ 115/1 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
28. นายสมนึก พิสุทธิจารุ บ้านเลขที่ 47 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว
29. นายณรงค์ ศรีนวล บ้านเลขที่ 90 หมู่ที่ 10 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครราชสีมา เกษตรกรผู้เลี้ยงฟุ้งโพรงไทยตำบลสระแก้ว

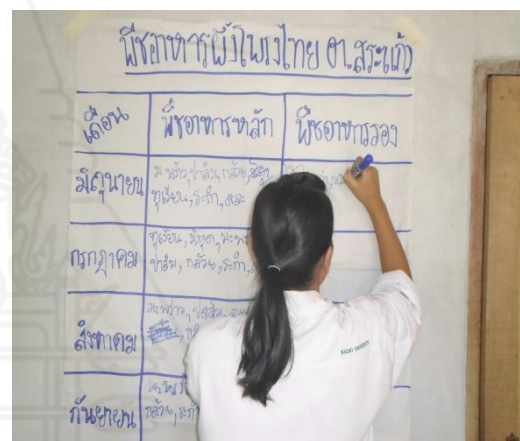
30. นายสมเกียรติ ไชยณรงค์ บ้านเลขที่ 20 หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว
31. นายสมเกียรติ ชูจันทร์ บ้านเลขที่ 18/4 หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว
32. นางอาภรณ์ ทองแก้ว บ้านเลขที่ 80/2 หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว
33. นางละออง นาคัน บ้านเลขที่ 143 หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว
34. นางสาวจิตต์ ธรรมรัตน์ บ้านเลขที่ 39/1 หมู่ที่ 4 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว
35. นายประภาส พรหมวิหาร บ้านเลขที่ 143/1 หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอท่าศาลา
จังหวัดนครศรีธรรมราช เกษตรกรผู้เลี้ยงผึ้งโพรงไทย ตำบลสระแก้ว



ภาคผนวก ค
ภาพประกอบการวิจัย



ภาพประกอบการวิจัย



ภาพประกอบการวิจัย (ต่อ)

