



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก แบบสอบถาม แบบสัมภาษณ์

แบบสัมภาษณ์

งานวิจัยเรื่อง การฟื้นฟูการทำนาข้าว โดยลดการใช้ปัจจัยการผลิตจากภายนอก
ในชุมชนบ้านเขว้า ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ

คำชี้แจง แบบสัมภาษณ์มีทั้งหมด 4 ตอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว

- 1.1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรผู้ตอบแบบสอบถาม
- 1.2 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับเกษตรกรด้านการผลิตทางเกษตร
- 1.3 ความรู้และความเข้าใจทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร

ตอนที่ 2 ข้อมูลเรื่อง ต้นทุนและ ผลตอบแทนในการผลิตข้าว

ตอนที่ 3 ข้อมูลเรื่องปัญหาในการผลิตข้าวและแนวทางการแก้ไข

ตอนที่ 4 ข้อมูลแนวทางในการพัฒนา

ชื่อผู้สัมภาษณ์.....วันที่สัมภาษณ์.....

ขอขอบพระคุณที่ท่านเสียสละเวลาตอบแบบสอบถาม

นางสาวนุจนายะ จิตชัยภูมิ

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน ของเกษตรกรผู้ปลูกข้าว

ตอนที่ 1.1 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรผู้ตอบแบบสอบถาม

ชื่อ – สกุล.....

บ้านเลขที่.....ตำบลบ้านเขว้า อำเภอบ้านเขว้า จังหวัดชัยภูมิ เบอร์โทรศัพท์.....

ชื่อกลุ่มการผลิต.....

1. ท่านและครอบครัวท่านอาศัยในชุมชนนี้มาประมาณกี่ปี.....
 กรณีที่ย้ายครัวเรือนให้ระบุว่าจากจังหวัด ไหนเมื่อไหร่และเหตุที่ย้ายมาอยู่.....

2. จำนวนสมาชิกครัวเรือน _____ คน

คนที่	เพศ /1	อายุ	ระดับการศึกษา /2	อาชีพหลัก /3
1				
2				
3				
4				
5				

/1 1=ชาย 2=หญิง

/2 0 = ไม่ได้เข้าโรงเรียน 1=ประถมศึกษา 2= มัธยมศึกษา 3=ปริญญาตรี 4=อื่นๆ

/3 1 = เกษตรกรรม 2 = รับจ้างในภาคเกษตร 3 = รับจ้างนอกภาคเกษตร 4 = รับราชการ 5= พ่อค้า 6 =
 แรงงานอพยพ

7 = เรียน 8 = อื่นๆ (ระบุ)

3. จำนวนคนที่ทำการเกษตรเต็มเวลา _____ คน

4. อาชีพหลัก _____

อาชีพเสริม _____

5. รายได้ของครัวเรือน _____ บาท/ปี

5.1 ในภาคการเกษตร _____ บาท/ปี

5.2 นอกภาคการเกษตร _____ บาท/ปี

5.3 อื่นๆ _____ บาท/ปี

ตอนที่ 1.2 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับเกษตรกรด้านการผลิตทางเกษตร

1. ปัจจุบันปลูกข้าวอยู่หรือไม่

- () ปลูก เหตุผล.....
- () เลิกปลูก เหตุผล.....ทำอะไร.....

2. สิทธิในการถือครองพื้นที่ทางการเกษตร

- () เจ้าของ จำนวน.....ไร่.....งาน
- () เช่า จำนวน.....ไร่.....งาน
- () อื่นๆ(ระบุ).....จำนวน.....ไร่.....งาน

3. พื้นที่ทำนาทั้งหมดในรอบปีที่ผ่านมา.....ไร่

- นาปี.....ไร่ พันธุ์ข้าว..... พื้นที่ปลูก.....ไร่
- นาปรัง.....ไร่ พันธุ์ข้าว..... พื้นที่ปลูก.....ไร่

4. พันธุ์ข้าวที่ใช้ในการปลูก

- พันธุ์ข้าวเหนียว อดีต.....ปัจจุบัน.....สาเหตุที่เปลี่ยน.....
- พันธุ์ข้าวเจ้า อดีต.....ปัจจุบัน.....สาเหตุที่เปลี่ยน.....

5. การเป็นสมาชิกของกลุ่มผู้ปลูกข้าวของเกษตรกร

- () เป็น ปี.....เหตุการณ์เข้ากลุ่ม.....
- () ไม่เป็น

6. การเป็นสมาชิกของกลุ่มอื่นๆ ในชุมชน (โปรดระบุชื่อกลุ่ม)

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....

7. ระบบการผลิตข้าวในปัจจุบันในรอบปีที่ผ่านมา

พืชที่ปลูกและกิจกรรม	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ข้าว												
ระบบผสมผสาน - ผัก - เลี้ยงสัตว์ - ไม้ผล - ไม้ดอกไม้ประดับ												
ข้าวโพด												
อ้อย												
มันสำปะหลัง												
ทอผ้า												
รับจ้าง												

8. ท่านมีการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตข้าวอย่างไร

การเปลี่ยนแปลง	อดีต ปี.....	ปัจจุบัน ปี.....
ระบบการผลิต (ชนิดพืชปลูก)*		
ขนาดพื้นที่		
การจัดการผลิต		

* รูปแบบที่ปรับเปลี่ยน เช่น เคนิ ไปเป็นอินทรีย์ หรือ ผลิตข้าวอย่างเดียว เป็นผสมผสาน หรือ พันธุ์ข้าวเหนียวเป็นข้าวเจ้า หรือ ลดพื้นที่นาปลูกอย่างอื่นแทน เป็นต้น

9. สาเหตุสำคัญที่ท่านมีการปรับเปลี่ยนระบบการผลิตจากเกษตรแบบดั้งเดิมที่ท่านผลิตอยู่ไปสู่การผลิตข้าวในปัจจุบัน

- 1.....
- 2.....
- 3.....

ข้อความสัมภาษณ์	ความคิดเห็น			สัดส่วนที่เพิ่มขึ้น หรือลดลงกี่%
	เพิ่มขึ้น	ลดลง	เท่าเดิม	
ต้นทุนการผลิตเป็นอย่างไร (ตัวเงิน)				
รายรับเป็นอย่างไร				
รายจ่ายเป็นอย่างไร (ค่ากินอยู่)				

10. ข้อจำกัดและความเสี่ยงของระบบการผลิตของท่านในปัจจุบัน
(หมายความว่า คนที่จะทำได้ต้องมีอะไรเพิ่มกว่าระบบเดิมที่เคยทำ เช่น จำเป็นต้องมีน้ำ จำเป็นต้องมีการจ้างแรงงานเพิ่มเนื่องจากแรงงานครัวเรือไม่พอ ต้องมีความรู้)

- 1.....
- 2.....
- 3.....

11. พื้นที่ปลูกข้าวของท่านมีน้ำตลอดปีหรือไม่

- () น้ำบางเดือน ก็เดือน..... ระบุแหล่งน้ำ.....
- () น้ำตลอดทั้งปี ระบุแหล่งน้ำ 1.....2.....3.....

12. แนวทางการลดต้นทุนการผลิตข้าวในรอบ 10 ปี หรือ 5 ปี ที่ผ่านมาได้แก่

- 1.....
- 2.....
- 3.....

13. การจัดการผลิต เทคโนโลยีการผลิต รวมถึงปัจจัยภายในและภายนอกท้องถิ่นอย่างไร

13.1 การเก็บและการจัดการพันธุ์ข้าว

- () เก็บเอง ของตนเองโดยวิธีการ 1. คัดรวงและต้น 2. เก็บรวมไม่ได้คัดรวงและต้น
- () แลกเปลี่ยนกับเพื่อนบ้าน 1. ภายในชุมชน 2. นอกชุมชน
- () เปลี่ยนพันธุ์ ซึ่งจากกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์
- () เปลี่ยนพันธุ์ทุกปี ซึ่งจากหน่วยงานราชการ ระบุ.....
- () เปลี่ยนพันธุ์ทุกปี ซึ่งจาก 1. เพื่อนบ้านในหมู่บ้าน 2. ชุมชนอื่น

13.2 ท่านผลิตข้าวอย่างไร

- () ปลูกข้าว 1 ฤดู และปลูกพืชอื่นตามไถ่.....
- () ปลูกข้าว 1 ฤดู ไม่มีพืชอื่นตาม
- () ปลูกข้าว 2 ฤดู

() ทำนาแบบผสมผสาน แบ่งพื้นที่ปลูกข้าว และพืชอื่นๆ ระบุ 1.....2.....

13.3 ท่านจัดการปลูกข้าวอย่างไร

() นาดี เหตุผล.....

() นาหว่าน เหตุผล.....

() อื่นๆ เหตุผล.....

13.4 การจัดการแรงงานในการผลิตข้าว

() แรงงานครัวเรือนเป็นส่วนใหญ่

() แรงงานจ้างเป็นส่วนใหญ่

() แรงงานแลกเปลี่ยนเป็นส่วนใหญ่

() แรงงานครัวเรือนและแรงงานจ้างเป็นส่วนใหญ่

() แรงงานครัวเรือนและแรงงานแลกเปลี่ยนเป็นส่วนใหญ่

() แรงงานจ้างและแรงงานแลกเปลี่ยนเป็นส่วนใหญ่

13.5 เครื่องจักรกลในการผลิตข้าว (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

() รถไถเดินตาม

() รถไถนั่งขับ

() เครื่องสูบน้ำ

() รถเกี่ยวข้าว

() เครื่องนวดข้าว

() โรงสีข้าว

() เครื่องตัดหญ้า

() อื่นๆ.....

13.6 การไถ่กลับก่อนปลูกข้าว

() การไถ่กลับฟางและตอซัง

() การไถ่กลับฟางและตอซัง และใช้น้ำหมักชีวภาพเพื่อย่อยสลาย

() การไถ่ฟืชที่เหลือจากฤดูเลี้ยง

() การไถ่กลับพืชบำรุงดิน

13.7 ท่านจัดการดินอย่างไร

() ใช้ปุ๋ยเคมีอย่างเดียว

() ชื้อจากกลุ่ม

() ชื้อจากร้านค้าเคมี

- () ชื่อจากสหกรณ์หรือร้านค้าของรัฐ
- () ใช้เคมีผสมผสานกับชีวภาพ
 - () ปุ๋ยเคมีซึ่ และผสมผสานกับปุ๋ยคอก หรือปุ๋ยหมัก
 - () ปุ๋ยเคมีซึ่ และใช้น้ำหมักชีวภาพที่หมักเอง
 - () ปุ๋ยเคมีซึ่ และใช้พืชบำรุงดินตระกูลถั่ว
 - () ปุ๋ยเคมีซึ่ และซึ่ปุ๋ยอินทรีย์
 - () อื่นๆ (ระบุ).....
- () ใช้ชีวภาพอย่างเดียว
 - () ปุ๋ยคอก หรือปุ๋ยหมักจาก 1. ในชุมชน 2. จากนอกชุมชน 3. ผลิตเอง
 - () ใช้น้ำหมักชีวภาพ 1. ในชุมชน 2. จากนอกชุมชน 3. ผลิตเอง
 - () ใช้พืชบำรุงดินตระกูลถั่ว 1. ในชุมชน 2. จากนอกชุมชน 3. ผลิตเอง
 - () อื่นๆ (ระบุ).....

13.8 การจัดการศัตรูพืช เช่น หอย โรค แมลง หนอน และนก

- () ใช้สารเคมีอย่างเดียว
- () ใช้สารเคมีในระยะที่เหมาะสม ที่พบว่ามีแมลงหรือศัตรูข้าวระบาด
- () ใช้สารเคมีผสมผสานกับสารธรรมชาติ
- () ใช้สารสกัดชีวภาพอย่างเดียว 1. ซึ่ 2. สกัดเอง
- () ใช้วิธีกล กำจัด
- () ไม่ใช้อะไรเลยปล่อยตามธรรมชาติ
- () อื่นๆ (ระบุ).....

13.9 ท่านจัดการน้ำอย่างไร

- () น้ำฝนอย่างเดียว
- () น้ำฝนและแหล่งน้ำอื่นๆ
 - () น้ำใต้ดิน
 - () น้ำชลประทาน โดยการสูบ
 - () น้ำอ่างเก็บน้ำ
 - () สระขุด
 - () หนองน้ำธรรมชาติ

13.10 ท่านจัดการวิชาชีพอย่างไร

- () ใช้สารเคมี อย่างเดียว
- () ซื้อจากกลุ่ม
- () ซื้อจากร้านค้าสารเคมี
- () ซื้อจากสหกรณ์หรือร้านค้าของรัฐ
- () ใช้สารสกัดชีวภาพร่วมด้วย (สารที่จัดการวิชาชีพจากธรรมชาติ)
- () ใช้วิธีกล 1. การตัด 2. ถาง 3. เผา

13.11 การเก็บเกี่ยว

() ใช้คนเกี่ยวอย่างเดียว 1. แรงงานในครัวเรือนเป็นหลัก 2. จ้างเป็นหลัก 3. แลกเปลี่ยนเป็นหลัก

4. จ้างและแลกเปลี่ยนเป็นหลัก

- () ใช้เครื่องเกี่ยวและนวด
- () ใช้คนเกี่ยวและใช้เครื่องนวด
- () ใช้วิธีอื่นๆ ระบุ.....

13.12 การจัดการตลาด

() ร่วมกลุ่มขาย 1. พ่อค้าในชุมชน 2. พ่อค้านอกชุมชน 3. สกหรณ์ 4. โรงสีชุมชน
5. บริษัท 6. อื่น.....

() ต่างคนต่างขาย 1. พ่อค้าในชุมชน 2. พ่อค้านอกชุมชน 3. สกหรณ์ 4. โรงสีชุมชน
5. บริษัท 6. อื่น.....

14. แหล่งที่มาของเงินกู้

() รวมกลุ่มและกู้ภายในกลุ่มหมู่บ้าน ชื่อกลุ่มที่กู้ยืมเงิน.....อัตราดอกเบี้ย.....%/ปี

() ต่างคนต่างกู้ ชื่อแหล่งกู้.....อัตราดอกเบี้ย.....%/ปี

ตอนที่ 1.3 ความรู้และความเข้าใจทั่วไปเกี่ยวกับการเกษตร

1. แหล่งความรู้ด้านการเกษตรที่สำคัญมาจาก

- 1.....
- 2.....
- 3.....

2. ถ้าเกิดปัญหาในการผลิตทางการเกษตรท่านจะปรึกษาใครบ้าง เหตุผล

- 1..... เหตุผล.....
- 2..... เหตุผล.....
- 3..... เหตุผล.....

3. เคยเข้าอบรมด้านการเกษตรหรือเกี่ยวกับข้าว.....ครั้ง/ปี

เหตุผลสำคัญในการเข้าร่วม.....

4. ท่านได้รับข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตร โดยเฉพาะการผลิตข้าวมาจากแหล่งใด (ระบุแหล่งที่มาของข่าวสาร 3 ลำดับ)

- 1.....
- 2.....
- 3.....

5. ท่านสนใจที่ได้รับหัวข้อความรู้หรือฝึกอบรมประเภทใดบ้างที่ช่วยการลดต้นทุนการผลิตในการผลิตข้าว

- 1.....
- 2.....
- 3.....

(ต่อ)

รายการ	จำนวน		จำนวนแรงงานทั้งหมด (คน)			ค่าแรง (บาท/ไร่)		รวม (บาท)
	วัน	วัน/ชม.	ในครัวเรือน	จ้าง	แลกเปลี่ยน*	จ้าง	ไม่จ้าง	
6. ให้น้ำ.....ครั้ง								
7. ให้อุ๋ย.....ครั้ง								
7. เก็บเกี่ยว								
8. นวดข้าว								
9. ขนย้าย								

* แลกเปลี่ยน: มีค่าอาหาร ค่าน้ำ เลี้ยงมือ วันละ.....บาท

* ค่าแรง 1 วัน 8 ชั่วโมงบาท/วัน 6 ชั่วโมง.....บาท/วัน จ้างแรงงานหญิง.....บาท ชาย.....บาท

2.2 ค่าวัสดุต่างๆ

รายการ	ระยะที่จัดการ	ปริมาณที่ใช้ (กก./ไร่)		ราคาต่อ หน่วย(บาท)	รวม (บาท)
		ปริมาณที่ต้องซื้อ	ปริมาณที่ไม่ต้องซื้อ		
1. ค่าเมล็ดพันธุ์					
2. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง					
3. ปุ๋ยที่ใช้ - ครั้งที่ 1..... - ครั้งที่ 2..... - ครั้งที่ 3.....					
4. สารกำจัดศัตรูพืช - ครั้งที่ 1..... - ครั้งที่ 2..... - ครั้งที่ 3.....					
5. สารกำจัดวัชพืช - ครั้งที่ 1..... - ครั้งที่ 2.....					

(ต่อ)

รายการ	ระยะที่จัดการ	ปริมาณที่ใช้ (กก./ไร่)		ราคาต่อหน่วย(บาท)	รวม (บาท)
		ปริมาณที่ต้องซื้อ	ปริมาณที่ไม่ต้องซื้อ		
6. ปุ๋ยคอก/ปุ๋ยหมัก					
7. ปูนขาว					
8. สอร์โม่					
9. สารสกัดชีวภาพ					
10. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ					

3. ผลตอบแทน

3.1 ผลผลิตรวม (ข้าวเปลือก).....กก./ไร่ ผลผลิตรวมทั้งหมด.....กก.

รายการ	ผลผลิต		การนำไปใช้ (กก.)			ราคาขาย (บาท/กก.)	รวมเป็นเงิน (บาท)
	กก./ไร่	ผลผลิตรวม	บริโภค	ขาย	อื่นๆ ระบุ*		
1. ข้าวเหนียว (พันธุ์.....) (พันธุ์.....) (พันธุ์.....)							
2. ข้าวเจ้า (พันธุ์.....) (พันธุ์.....) (พันธุ์.....)							

หมายเหตุ * : อื่นๆ เช่น เก็บไว้ทำพันธุ์ ทำนุญ แลกเปลี่ยนเพื่อนบ้าน ค่าเช่าที่นาเป็นต้น

3.2 ผลผลิตรวม (ข้าวสาร).....กก./ไร่ ผลผลิตรวมทั้งหมด.....กก.

รายการ	ผลผลิต		การนำไปใช้ (กก.)			ราคาขาย (บาท/กก.)	รวมเป็น เงิน (บาท)
	กก./ไร่	ผลผลิตรวม	บริโภค	ขาย	อื่นๆ ระบุ*		
1. ข้าวเหนียว (พันธุ์.....) (พันธุ์.....) (พันธุ์.....)							
2. ข้าวเจ้า (พันธุ์.....) (พันธุ์.....) (พันธุ์.....)							

4. รายได้.....(บาท/.....ไร่)

ต้นทุนรวมบาท

รายได้รวมบาท

กำไรสุทธิบาท

ตอนที่ 3 ข้อมูลเรื่องปัญหาด้านการผลิตข้าวและแนวทางการแก้ไข

1. ปัญหาด้านการผลิตข้าวที่พบในชุมชนมีอะไรบ้าง

- 1.....
- 2.....
- 3.....

แนวทางในการแก้ไขอย่างไร

- 1.....
- 2.....
- 3.....

2. ปัญหาด้านต้นทุนการผลิตที่ท่านพบในชุมชนของท่านมีอะไรบ้าง

- 1.....
- 2.....
- 3.....

แนวทางในการแก้ไขอย่างไร

- 1.....
- 2.....
- 3.....

3. ปัญหาที่พบในการผลิตข้าวที่สำคัญ (จงระบุที่สำคัญ 3 ระดับ)

- 1.....
- 2.....
- 3.....

แนวทางในการแก้ไขอย่างไร

- 1.....
- 2.....
- 3.....

ตอนที่ 4 ข้อมูลเรื่องแนวทางในการพัฒนา

1. เพราะเหตุใดท่านจึงยังคงประกอบอาชีพทำนามาจนกระทั่งปัจจุบัน

.....
.....
.....

2. หลังจากฤดูกาลทำนาปีท่านใช้พื้นที่ทำอะไร

.....
.....
.....

3. ท่านคิดว่าต้นทุนในการทำนาของท่านสูงหรือไม่ ถ้าสูงท่านคิดว่าท่านมีโอกาหรือแนวทางการลดต้นทุนในการทำอย่างไร

.....
.....
.....

4. สาเหตุที่คนในชุมชนของท่านเลิกประกอบอาชีพทำนาเนื่องจาก

.....
.....
.....

5. โอกาสที่ครอบครัวของท่านจะทำนาข้าวในอนาคตในอีก 5-10 ปีมีกี่เปอร์เซ็นต์.....
เนื่องจากอะไร

.....
.....
.....

6. ในชุมชนหรือครอบครัวของท่านมีเทคโนโลยีพื้นบ้านใดที่ทำขึ้นเองและสามารถนำมาใช้ในการทำนาได้บ้างหรือไม่ ถ้ามีโปรดระบุ

ชื่อเทคโนโลยี	วิธีการ	วัสดุที่ใช้ทำ	การนำไปใช้	สาเหตุที่เกิด

แนวทางในการสัมภาษณ์

1. บริบทชุมชน

1.1 ข้อมูลทั่วไปของชุมชน

ก. สภาพทางกายภาพ

- ที่ตั้งและอาณาเขต (แผนที่ตั้งชุมชน)
- ลักษณะภูมิประเทศ
- พื้นที่ทั้งหมดของชุมชน สัดส่วนที่อยู่อาศัย ที่ทำกิน พื้นที่ป่าและที่สาธารณประโยชน์ การใช้ประโยชน์อื่นๆ จากอดีตจนถึงปัจจุบัน
- แผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน
- ลักษณะการตั้งบ้านเรือน
- การคมนาคมและสาธารณูปโภค : ไฟฟ้า โทรศัพท์ น้ำประปา รถประจำทาง ถนน ร้านค้า โรงเรียน แหล่งข้อมูลข่าวสาร
- ภูมิอากาศ : ฤดูกาลและฝน
- แหล่งน้ำ การใช้ประโยชน์และการพัฒนา

ข. สภาพทางชีวภาพ

- การปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ที่สำคัญ การกระจายผลผลิต/การใช้ประโยชน์ (ปฏิทินการเลี้ยงสัตว์และปลูกพืชในรอบปี)
- เทคโนโลยีที่ใช้การการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ (ปีที่เริ่มในชุมชน จำนวนที่ใช้)

1.2 ข้อมูลทั่วไปของชุมชน

- ประวัติการก่อตั้งหมู่บ้าน (ช่วงเวลาที่ก่อตั้ง กลุ่มคนแรกที่อพยพมาอยู่ในหมู่บ้าน สถานที่อพยพมาตั้งครั้งแรก สาเหตุการขยายตัวของชุมชนจากอดีตจนถึงปัจจุบันเหตุการณ์สำคัญที่เกิดขึ้นในชุมชน (โดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับการทำนา ผลิตข้าว)
- ประชากรและการย้ายถิ่น (จำนวนครอบครัวและจำนวนประชากร จำนวนทั้งหมดและแยกตามเพศ)
- การศึกษาของประชากร โอกาสในการศึกษาต่อของสมาชิกในชุมชนการแสวงหาความรู้ในการประกอบอาชีพใหม่ การรับรู้ข่าวสารเกี่ยวกับเทคโนโลยีการประกอบอาชีพ)
- ช่องทางการรับข้อมูลข่าวสารของคนในชุมชน

- การประกอบอาชีพและแหล่งรายได้หลัก (ลักษณะครอบครัวที่ประกอบอาชีพทำนาปลูกข้าว)

- ลักษณะการถือครองที่ดิน(เอกสารสิทธิ์และสัดส่วนการถือครองที่ดิน)
- ความสัมพันธ์ภายในชุมชน

1) กลุ่ม/องค์กร

- การปกครอง กลุ่มและองค์กรทางสังคม (จำนวนผู้ใหญ่บ้านจากอดีตจนถึงปัจจุบัน บทบาทการพัฒนาและความสัมพันธ์กับชาวบ้าน คณะกรรมการหมู่บ้าน บทบาทและความรับผิดชอบ กิจกรรมที่ปฏิบัติ การประชุม)
- การมีส่วนร่วมในการเป็นสมาชิกกลุ่มและการจัดการกลุ่มหรือองค์กร
- รายได้ งบประมาณ การแบ่งปันผลประโยชน์ของกลุ่มหรือองค์กร
- ความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มหรือองค์กรภายในชุมชนและภายนอกชุมชน
- ความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนกับโรงเรียน

2) ครอบครัวและระบบเครือญาติ

- ลักษณะครอบครัวและการสืบทอดมรดก(ที่ดิน) อดีตจนถึงปัจจุบัน
- ความสัมพันธ์ของคนในระบบเครือญาติ

3) ความเชื่อ ประเพณีและค่านิยม

- วัดในชุมชน จำนวนวัด จำนวนพระภิกษุสามเณร ความสัมพันธ์ระหว่างวัดกับชุมชน บทบาทของพระสงฆ์และสามเณรที่มีต่อชุมชน
- ความเชื่อและประเพณีที่สำคัญ (ที่เคยปฏิบัติและยังปฏิบัติอยู่จนถึงปัจจุบัน)
- ความเชื่อและประเพณีที่เกี่ยวกับการผลิตข้าว

- ความสัมพันธ์กับหน่วยงานภายนอก หน่วยงานที่เข้ามาสัมพันธ์กับชุมชน ความสัมพันธ์กับหน่วยงานที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับชุมชน

- สุขภาพอนามัย แหล่งบริการสาธารณสุขของหมู่บ้าน บุคลากร วิธีการรักษา วิธีการให้บริการ โรคที่พบบ่อยที่สุดในหมู่บ้าน อัตราการเกิด/การตาย ความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรทางสาธารณสุขกับชาวบ้าน

- การเปลี่ยนแปลงกิจกรรมการผลิตตั้งแต่อดีตหมู่บ้าน จนถึงปัจจุบัน สาเหตุที่เปลี่ยนแปลงกิจกรรมการผลิต การเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีที่ใช้ในการผลิตแต่ละช่วง

1.3 การพัฒนาการผลิตข้าว

- 1) พันธุ์ข้าวที่ใช้ในการปลูกของชุมชน
- 2) ขั้นตอนการปลูกข้าว (ปฏิทินการผลิต) เทคโนโลยีของครอบครัวที่ใช้ในการปลูกข้าว
- 3) รูปแบบการผลิต
- 4) วิธีการผลิตและการใช้ประโยชน์ที่ดิน
- 5) ปัจจัยในการผลิตข้าว
- 6) พิธีกรรมและความเชื่อในการทำนา
- 7) แนวโน้มการปลูกข้าวของชุมชน

1.4 ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงระบบการผลิต

- 1) ด้านเศรษฐกิจ (วิธีการผลิต / การใช้เทคโนโลยี / การพึ่งพาภายนอก / การถือครองที่ดิน)
- 2) ด้านสังคม – วัฒนธรรม (ความเชื่อและพิธีกรรม / เอกลักษณ์ของชุมชน การพึ่งพาทุน)
- 3) ด้านกายภาพ (ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ความพร้อมของพื้นที่)

1.5 แนวทางการลดปัจจัยการผลิตจากภายนอก

- 1) พันธุ์ข้าวที่ใช้ในการปลูกของชุมชน
- 2) ขั้นตอนการปลูกข้าว (ปฏิทินการผลิต) เทคโนโลยีของครอบครัวที่ใช้ในการปลูกข้าว
- 3) รูปแบบการผลิต
- 4) วิธีการผลิตและการใช้ประโยชน์ที่ดิน
- 5) ปัจจัยในการผลิตข้าว

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - สกุล

นางสาวนุจนายช์ จิตชัยภูมิ

วัน เดือน ปีเกิด

1 มีนาคม พ.ศ. 2526

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2545

สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6

โรงเรียนหนองบัวแดงวิทยา จังหวัดชัยภูมิ

พ.ศ. 2548

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ศึกษาศาสตร์บัณฑิต

วิชาเอกเกษตรกรรม คณะศึกษาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ประวัติการทำงาน

พ.ศ. 2549 – ปัจจุบัน บริษัทไต้ล้อ จำกัด จังหวัดเชียงใหม่