



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

แบบสอบถามสำหรับเกษตรกร

เรื่อง

การจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตรบ้านหนองผ้าขาว ตำบลน้ำดิบ

อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

แบบสอบถามชุดนี้เป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการศึกษาค้นคว้าวิจัยอิสระของสาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านผู้ตอบแบบสอบถามในการให้ข้อมูล และขอรับรองว่าข้อมูลนี้จะใช้ในการศึกษาเท่านั้น ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

โปรดตอบคำถามของท่านโดยการเติมคำในช่องว่างหรือเลือกทำเครื่องหมาย / ลงใน () ที่กำหนดให้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล

1. เพศ () หญิง () ชาย
2. อายุ

() ต่ำกว่า 25 ปี	() 31-35 ปี
() 25-30 ปี	() มากกว่า 35 ปี
3. ระดับการศึกษา

() ไม่ได้ศึกษา	() มัธยมศึกษาตอนต้น
() ประถมศึกษา	() มัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ปวช.
() ปวศ.	() ปริญญาตรี
() สูงกว่าปริญญาตรี	
4. อาชีพหลัก

() เกษตรกรรม	() รัฐวิสาหกิจ
() รับจ้าง	() ค้าขาย/ธุรกิจ
() รับราชการ	
5. อาชีพรอง

() เกษตรกรรม	
() รับจ้าง	
() อื่นๆ.....	

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับรูปแบบการเกษตร

1. ชนิดพืชที่ปลูก.....และมีการปลูกพืชหมุนเวียน.....ครั้ง/ปี
2. ช่วงเวลาที่ปลูก.....
3. พื้นที่ถือครองที่ทำการเกษตรกรรม
 - () ต่ำกว่า 2 ไร่
 - () 2-5 ไร่
 - () 6-9 ไร่
 - () มากกว่า 10 ไร่
4. ระยะทางระหว่างคลองน้ำหรืออ่างเก็บน้ำถึงพื้นที่ทำการเกษตรกรรม
 - () ไม่เกิน 500 เมตร
 - () มากกว่า 1000 เมตร
 - () 501 – 1000 เมตร
5. การได้รับการส่งเสริมทางการเกษตร
 - () ไม่ได้รับ
 - () อบต.
 - () เกษตรตำบล
 - () อื่นๆ.....
6. อุปสรรคในการจัดการรูปแบบการเกษตรของท่าน คือ
 - 1).....
 - 2).....
 - 3).....

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

1. แหล่งน้ำที่ใช้ในการเกษตรกรรม (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- () แม่น้ำปิง () บ่อบาดาล
 () อ่างเก็บน้ำ () อื่นๆ.....
 () ลำห้วย
 () น้ำฝน

2. การได้รับน้ำของพื้นที่ทำการเกษตรกรรม

- () เพียงพอ
 () ไม่เพียงพอ ขาดน้ำในช่วง.....
 วิธีการแก้ไข คือ

3. การจัดส่งน้ำจากแหล่งน้ำไปยังพื้นที่ทำการเกษตรกรรม

- () คลองส่งน้ำ () สูบด้วยไฟฟ้า
 () บ่อบาดาล () อาศัยน้ำฝน
 () ขุดคลองเอง () อื่นๆ.....

ตอนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับอุปสรรคในการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

1. อุปสรรคในการใช้น้ำเพื่อการเกษตรของท่าน คือ

- () ปริมาณน้ำในแม่น้ำปิงไม่เพียงพอ
 () คลองส่งน้ำไม่ทั่วถึง
 () ระบบการจ่ายน้ำไม่ดี
 () อื่นๆ.....

2. ลักษณะของคลองส่งน้ำเพื่อการเกษตรของท่านเป็นอย่างไร

- () เป็นคันดิน () เป็นท่อซีเมนต์
 () เทด้วยคอนกรีต () อื่นๆ.....

3. ช่วงเวลาการส่งน้ำ

- () ทุกวัน () สามวันครั้ง
 () วันเว้นวัน () อื่นๆ.....
 () สองวันครั้ง

4. ความเห็นเกี่ยวกับลักษณะการส่งน้ำ

- ต่างคนต่างใช้
- ชาวบ้านเป็นผู้จัดระบบ
- เกษตรตำบลร่วมกับชาวบ้าน
- เกษตรตำบลเป็นผู้จัดระบบ

5. อำนาจการตัดสินใจในการปล่อยน้ำ

- อบต.
- ชาวบ้าน
- กลุ่มผู้ใช้น้ำ
- อื่นๆ.....

6. ความบ่อยของการเกิดข้อขัดแย้ง

- ไม่เคยมีข้อขัดแย้ง
- มีข้อขัดแย้งเป็นบางครั้ง
- มีข้อขัดแย้งทุกครั้งที่มีการใช้น้ำ

7. สาเหตุของข้อขัดแย้ง

- ระบบชลประทานไม่ดี
- การจัดสรรน้ำไม่ทั่วถึง
- ระบบการส่งน้ำไม่ดี
- ไม่มีการรวมกลุ่มผู้ใช้น้ำ
- อื่นๆ.....

8. ความคิดเห็นต่อระบบการส่งน้ำเพื่อการเกษตรในปัจจุบัน

- ไม่มีความคิดเห็น
- ไม่มีประสิทธิภาพ
- มีประสิทธิภาพดี
- ควรปรับปรุง

9. บุคคลที่มีหน้าที่ในการดูแลการส่งน้ำ

- ไม่มีการดูแล
- ชาวบ้าน
- เกษตรตำบล
- กรมชลประทาน
- ทุกฝ่ายช่วยกันดูแล

10. การประชุม การอบรม เกี่ยวกับการใช้น้ำเพื่อการเกษตร

- () มี
 () ไม่มี
 () ไม่รู้
 () ไม่แน่ใจ

11. ความบ่อยครั้งในการประชุม ครั้ง / เดือน

- () ไม่เคยประชุม
 () 1 ครั้ง/เดือน
 () 2 ครั้ง/เดือน
 () 3 ครั้ง/เดือน
 () ปีละครั้ง
 () ไม่แน่ใจ

ตอนที่ 5 ข้อมูลเกี่ยวกับความเข้มแข็งของชุมชน

1. ช่วงเวลาที่อาศัยอยู่ในท้องถิ่น

- () 1 - 5 ปี () 11-16 ปี
 () 6-10 ปี () มากกว่า 16 ปี

2. การจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ

- () ไม่มี ข้อเสนอแนะ.....
 () มี ถ้ามีอยู่ในกลุ่มใดต่อไปนี้ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 () กลุ่มผู้ใช้น้ำ
 () กลุ่มสหกรณ์
 () ช.ก.ส.
 () กลุ่มการตลาด
 () อื่นๆ.....

3. การจัดตั้งกลุ่มเพื่อจัดการการใช้น้ำเพื่อการเกษตร ท่านมีส่วนร่วมในการจัดตั้งกลุ่มนี้อย่างไร
- () ไม่มี
 - () มี อย่างไรก็ตาม (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 - () ร่วมคิด
 - () ร่วมวางแผน
 - () ร่วมปฏิบัติ
 - () ร่วมติดตามผล
 - () อื่นๆ.....
4. อุปสรรคในการสร้างความเข้มแข็งของชุมชนเพื่อจัดการการใช้น้ำเพื่อการเกษตรของท่านมีอะไรบ้าง
- 1).....
 - 2).....
 - 3).....

ภาคผนวก ข

แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้นำชุมชน

เรื่อง

การจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตรบ้านหนองผ้าขาว ตำบลน้ำดิบ

อำเภอป่าซาง จังหวัดลำพูน

แบบสอบถามชุดนี้เป็นองค์ประกอบที่สำคัญในการศึกษาค้นคว้าวิจัยอิสระของสาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านผู้ตอบแบบสอบถามในการให้ข้อมูล และขอรับรองว่าข้อมูลนี้จะใช้ในการศึกษาเท่านั้น ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

โปรดตอบคำถามของท่านโดยการเติมคำในช่องว่างกำหนดให้

ข้อเสนอแนะและความคิดเห็นของการจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร

1. วิธีการจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร

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

2. การวางแผนการส่งน้ำที่ใช้ในการเกษตรกรรม

.....
.....

3. อุปสรรคในการจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร

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

4. การแก้ปัญหาในการจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร

.....

.....

.....

.....

.....

5. ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....

.....

.....

.....

.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

รายชื่อผู้นำชุมชนจากแบบสัมภาษณ์

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1. นายมงคล หมั่นอภัย | นายกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| 2. นายทอง มุลรัตน์ | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล |
| 3. นายสุพจน์ วิจิตร | กำนันตำบลน้ำดิบ |
| 4. นายดวงแก้ว ชันคำ | ผู้ใหญ่บ้านหนองฝ้ายขาว |
| 5. นายคำจัน มุลรัตน์ | ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหนองฝ้ายขาว |
| 6. นายประพันธ์ ใจมา | ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านหนองฝ้ายขาว |
| 7. นางรัชณี บัวเย็น | อสม. |
| 8. นายนคร ยาพูนนะ | อสม. |
| 9. นางมาลินี จีรัตน์ | คณะกรรมการหมู่บ้าน |
| 10. นายวิชชัย ชัยวงศ์ | คณะกรรมการหมู่บ้าน |

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

นายวรเทพ เปรมฤทัย

วัน เดือน ปีเกิด

16 มกราคม 2489

ประวัติการศึกษา

- 2504 มัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนผดุงศิษย์พิทยากร กรุงเทพมหานคร
 2507 ประกาศนียบัตร โรงเรียนกรมไพรชนีย์โทรเลข กรุงเทพมหานคร
 2534 ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พาณิชยการตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร
 2548 ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวรเขตพะเยา จังหวัดพะเยา

ประวัติการทำงาน

- 2507 พนักงานจัดวา ระดับ 2 กรมไพรชนีย์โทรเลข กรุงเทพมหานคร
 2520 นายไพรชนีย์โทรเลข ระดับ 4 การสื่อสารแห่งประเทศไทย
 2525 นายไพรชนีย์โทรเลข ระดับ 5 การสื่อสารแห่งประเทศไทย
 2532 นายไพรชนีย์โทรเลข ระดับ 6 การสื่อสารแห่งประเทศไทย
 2534 นายไพรชนีย์โทรเลข ระดับ 7 การสื่อสารแห่งประเทศไทย
 2540 หัวหน้าที่ทำการไพรชนีย์ ระดับ 8 การสื่อสารแห่งประเทศไทย
 2547 ผู้อำนวยการ ระดับ 8 บริษัทไพรชนีย์ไทย จำกัด