



ภาคผนวก ก
ข้อมูลทั่วไปของอำเภอ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ข้อมูลทั่วไปของอำเภอถ้ำ

ประวัติอำเภอถ้ำ อำเภอถ้ำได้ก่อตั้งเมืองตั้งแต่สมัยกรุงสุโขทัยมีพระนางจามรี เป็นหัวหน้าในการสร้างเมือง โดยตั้งชื่อว่า “เมืองถ้ำ” เนื่องมาจากพระนางจามรีได้พาคนไทยกลุ่มหนึ่ง อพยพหลบหนีภัยข้าศึก และโรคระบาดจากแคว้นหลวงพระบางมายังแคว้นลานนา โดยได้สร้างเมืองที่บริเวณวัดพระธาตุควงเดี้ยว ซึ่งอยู่ทางทิศใต้ของที่ว่าการอำเภอในปัจจุบัน เมืองถ้ำได้เจริญรุ่งเรืองตลอดมาจวบจนทางกรุงสุโขทัยได้ยกทัพมาตี โดยกวาดต้อนทรัพย์สินและผู้คนไปยังกรุงสุโขทัย เมืองถ้ำจึงกลายเป็นเมืองร้าง ต่อมาเมื่อมีคนอพยพมาจากเชียงใหม่ ลำพูน เถิน ตาก เข้ามาตั้งหลักแหล่งอยู่อาศัยจนถึงกลางสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ เจ้าเมืองลำพูน หรือนครทริภุญไชย ได้ตั้งเจ้าเมืองมาปกครองและตั้งเป็นเมืองถ้ำอีกครั้งหนึ่ง ต่อมาในปี พ.ศ. 2454 ได้ยกฐานะขึ้นเป็น “อำเภอถ้ำ”

1. สภาพทั่วไป

1.1 ลักษณะที่ตั้ง

อำเภอถ้ำเป็นอำเภอหนึ่งในจังหวัดลำพูน ตั้งอยู่ห่างจากจังหวัดลำพูนเป็นระยะทาง 105 กิโลเมตร ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 106

1.2 เนื้อที่

อำเภอถ้ำมีเนื้อที่ 1,702.11 ตารางกิโลเมตร หรือ 1,063,743.75 ไร่

1.3 อาณาเขตติดต่อ

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	อำเภอบ้านโฮ่ง อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	อำเภอทุ่งหัวช้าง จังหวัดลำพูน และอำเภอเถิน จังหวัดลำปาง
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	อำเภอสามเงา จังหวัดตาก และอำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่
ทิศใต้	ติดต่อกับ	อำเภอแม่พริก อำเภอเถิน จังหวัดลำปาง และอำเภอสามเงา จังหวัดตาก

1.4 ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขาและที่ราบสูง คิดเป็นร้อยละ 88 ของพื้นที่ทั้งหมด พื้นที่ลาดเอียงต่ำจากทิศใต้ลงไปทางทิศเหนือ มีลักษณะเป็นกรวด ลูกกรัง ส่วนใหญ่ สูงจากระดับน้ำทะเล 400 - 800 เมตร

1.5 พื้นที่และการใช้ประโยชน์

การถือครองที่ดิน การออกเอกสารสิทธิให้แก่ราษฎรมีรายละเอียดดังนี้

- โฉนดที่ดิน จำนวน 13,109 แปลง
- หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (นส.ก.) จำนวน 10,492 แปลง
- หนังสือรับรองการทำประโยชน์ (นส.3) จำนวน 3,560 แปลง
- หนังสือสำคัญสำหรับที่หลวง จำนวน 147 แปลง

1.6 การปกครอง

แบ่งเขตการปกครองตาม พรบ. ลักษณะการปกครองท้องที่ พ.ศ. 2457 เป็นตำบล และหมู่บ้าน ดังนี้ ประกอบด้วย 8 ตำบล 84 หมู่บ้าน เป็นหมู่บ้าน อปป. 25 หมู่บ้าน เทศบาล 2 แห่ง (เทศบาลวังคีน และเทศบาลแม่ตั้น) องค์การบริหารส่วนตำบล 6 แห่ง สภาตำบล 2 แห่ง แยกเป็นหมู่บ้านในเขตตำบล ดังนี้

1. ตำบลถี้	16 หมู่บ้าน (อบต.)
2. ตำบลป่าไผ่	8 หมู่บ้าน (อบต.)
3. ตำบลแม่ตั้น	14 หมู่บ้าน (อบต.)
4. ตำบลศรีวิชัย	11 หมู่บ้าน (อบต.)
5. ตำบลดงคำ	6 หมู่บ้าน (อบต.)
6. ตำบลนาทราย	17 หมู่บ้าน (อบต.)
7. ตำบลแม่ลาน	7 หมู่บ้าน (สภาตำบล)
8. ตำบลก้อ	4 หมู่บ้าน (สภาตำบล)

1.7 ภูมิอากาศ

อำเภอถี้แบ่งฤดูกาลออกตามลักษณะอากาศได้เป็น 3 ฤดู คือ ฤดูร้อน ฤดูฝน ฤดูหนาว ประมาณน้ำฝนโดยเฉลี่ยประมาณ 13.8 มม. อุณหภูมิสูงสุด 36 องศาเซลเซียส อุณหภูมิต่ำสุด 8 องศาเซลเซียส

1.8 จำนวนประชากร (ข้อมูลเดือนมิถุนายน 2541) จำนวน 18,370 ครอบครัว จำนวน 64,146 คน แบ่งเป็น ชาย 32,998 คน หญิง 31,148 คน ประกอบด้วย

1. ตำบลถี้	4,042 ครอบครัว	15,000 คน
2. ตำบลแม่ตั้น	4,234 ครอบครัว	10,493 คน
3. ตำบลนาทราย	2,384 ครอบครัว	11,389 คน
4. ตำบลดงคำ	602 ครอบครัว	3,593 คน
5. ตำบลก้อ	883 ครอบครัว	2,499 คน
6. ตำบลแม่ลาน	882 ครอบครัว	2,856 คน

7. ตำบลป่าไผ่	2,587 ครอบครั้ว	9,794 คน
8. ตำบลศรีวิชัย	2,756 ครอบครั้ว	8,522 คน

2. สภาพทางเศรษฐกิจ

2.1 การเกษตร

อำเภอที่มีพื้นที่การเกษตรทั้งสิ้น 119,547 ไร่ ครอบครั้วเกษตรจำนวน 12,559 ครอบครั้ว สภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ แยกได้ดังนี้

ที่	พืชเศรษฐกิจ	พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิตเฉลี่ย (กก./ไร่/ปี)	จำนวนครั้ว เรือนที่ปลูก
1.	ข้าวนาปี	13,715	600	3,952
2.	ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	20,525	500	2,581
3.	ถั่วเหลือง	2,110	250	528
4.	ถั่วลิสง	2,548	250	871
5.	กระเทียม	3,682	2,400	1,663
6.	หอมแดง	2,360	2,000	780
7.	ข้าวไร่	4,500	400	1,500
8.	มะม่วง	4,868	560	2,484
9.	ถั่วเขียว	26,055	503	4,550

2.2 การปศุสัตว์

ลักษณะการปศุสัตว์ของอำเภอส่วนใหญ่มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริโภคและการใช้งาน สำหรับการเลี้ยงสัตว์เพื่อการค้ายังมีน้อย สัตว์ที่เลี้ยงส่วนใหญ่ คือ โค กระบือ สุกร ไก่

2.3 การประมง

ลักษณะการประมงอำเภอเป็นไปในลักษณะของการเพาะพันธุ์ปลาในแหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำชลประทาน โดยได้รับการสนับสนุนพันธุ์ปลาจากสถานีประมงน้ำจืดแม่โจ้ และจากกรมประมงโดยตรง

2.4 การอุตสาหกรรม

มีโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาตดำเนินการและประกอบการดังนี้ โรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ คือ อุตสาหกรรมเหมืองแร่ จำนวน 7 แห่ง โรงโม่หิน 3 แห่ง นอกจากนี้

นั้นเป็นโรงงานอุตสาหกรรมขนาดเล็ก เช่น โรงสี โรงงานผลิตคอนกรีตบล็อก ซึ่งกระจายตามหมู่บ้านต่าง ๆ

2.5 การพาณิชย์กรรมและการบริหาร

มีร้านค้าเอกชนจดทะเบียนพาณิชย์ จำนวน 305 ราย ธุรกิจห้างหุ้นส่วนจำกัด จำนวน 25 ราย บริษัทจำกัด จำนวน 7 ราย ธนาคาร 3 แห่ง คือธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์ การเกษตร ธนาคารออมสิน และธนาคารกสิกรไทย

2.6 การท่องเที่ยว

มีสถานที่ท่องเที่ยวที่สำคัญ คือ

1. แหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ ได้แก่ อุทยานแห่งชาติแม่ปิง น้ำตกถ่อหลวง ต.ถ่อ
2. แหล่งท่องเที่ยวประเภทสถาปัตยกรรมและศาสนา ได้แก่ วัดบ้านปาง ต.ศรีวิชัย วัดพระพุทธรบาทห้วยต้ม ต.นาทราย วัดถ้ำป่าไผ่ ต.ป่าไผ่ วัดพระธาตุห้าดวง ต.ถ่อ สถานที่ตั้งรูปเหมือนพระครูพัฒนากิจจานุรักษ์ (ครูบาวงศ์) ปากทางเข้าวัดพระพุทธรบาทห้วยต้ม พระธาตุผาหนาม วัดพระพุทธรบาทผาหนาม

3. สภาพทางสังคม

3.1 การศึกษา

ข้อมูลด้านการศึกษา

สถานศึกษา สังกัด	จำนวน (โรงเรียน)	จำนวน ห้องเรียน	จำนวนครู	จำนวนนักเรียน
สปช.	46	463	487	8,959
สศ.	3	59	88	1,409
สช.	1	3	6	88
ศน.	1	9	17	157

การศึกษาอื่น ๆ

- โรงเรียนพระปริยัติแผนกธรรม 1 แห่ง
- ศูนย์อบรมเด็กก่อนเกณฑ์ในวัด 9 แห่ง
- หน่วยอบรมประชาชนประจำตำบล 8 แห่ง

3.2 การศาสนาและศิลปวัฒนธรรม

การศาสนา ประชากรส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ประมาณ 99 % ศาสนาอื่น ๆ 1 %
มีสถาบันสำหรับองค์การทางศาสนา

- วัด ที่พักสงฆ์ จำนวน 45 แห่ง
- โบสถ์คริสต์ จำนวน 1 แห่ง

ศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณี

- ประเพณีสลากภัต
- ประเพณีปอยหลวง
- การทอผ้าท้องถิ่น

3.3 สาธารณสุข

อำเภอถ้ำมีโรงพยาบาล 1 แห่ง (ขนาด 30 เตียง ขณะนี้กำลังอยู่ในระหว่างก่อสร้าง
โรงพยาบาลขนาด 100 เตียง) สถานีอนามัย 12 แห่ง สถานบริการสาธารณสุขชุมชน 2 แห่ง

4. ระบบบริการพื้นฐาน

4.1 การคมนาคมอำเภอถ้ำมีเส้นทางคมนาคมเฉพาะทางบก โดยมีเส้นทางติดต่อกับ อำเภอ
จังหวัดอื่น ดังนี้

- ถนนสายลี้ - อำเภอเมืองลำพูน ระยะทาง 105 กิโลเมตร
- ถนนสายลี้ - อำเภอเงิน จ.ลำปาง ระยะทาง 50 กิโลเมตร
- ถนนสายลี้ - (ตำบลแม่ต๋น) อ.คอยเต่า จ.เชียงใหม่ ระยะทาง 33 กิโลเมตร
- ถนนสายลี้ - เถิน ตาก กำแพงเพชร นครสวรรค์ กรุงเทพฯ ระยะทาง 620 กิโลเมตร
- ถนนสายลี้ - อำเภอเสริมงาม จ.ลำปาง ระยะทาง 43 กิโลเมตร

4.2 การโทรคมนาคมติดต่อสื่อสาร

- ที่ทำการไปรษณีย์โทรเลข จำนวน 1 แห่ง
- ไปรษณีย์ตำบล จำนวน 6 แห่ง
- โทรศัพท์สาธารณะ จำนวน 40 แห่ง
- มีบริการด้านโทรศัพท์จากชุมสายโทรศัพท์อำเภอป่าซาง มีผู้ใช้บริการ 1,189 ราย
- มีไฟฟ้าใช้ครบทุกหมู่บ้าน

4.3 การสาธารณสุขโลก

- ประปาสุขภาพ จำนวน 1 แห่ง
- ประปาหมู่บ้าน จำนวน 88 แห่ง

5. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5.1 ทรัพยากรดิน ลักษณะดินของอำเภอถือเป็นพื้นที่ภูเขาร้อยละ 35 รองลงมาได้แก่กลุ่มดินไร้อยู่ 30 กลุ่มดินภูเขาร้อยละ 20 กลุ่มดินนาร้อยละ 10 และกลุ่มดินดินร้อยละ 5 อำเภอที่มีทรัพยากรแร่ที่ขุดพบได้แก่ ถ่านหินลิกไนต์ มังกานีส ฟลูออไรท์ สังกะสี หินอ่อน

5.2 ทรัพยากรน้ำ อำเภอมีแหล่งน้ำธรรมชาติที่สำคัญ ได้แก่ แม่น้ำลี้ แม่น้ำแวน แม่น้ำแม่แต๊ะ ฝ่ายจำนวน 12 ฝ่าย อ่างเก็บน้ำ จำนวน 9 แห่ง

5.3 ทรัพยากรป่าไม้ สภาพป่าไม้ของอำเภอเป็นป่าเบญจพรรณ ป่าเต็งรัง และป่าดงดิบ โดยกำหนดให้เป็นเขตป่าไม้ ป่าสงวนแห่งชาติ และอุทยานแห่งชาติ ดังนี้

-ป่าขุนแม่ลี้	เนื้อที่	273,750 ไร่
-ป่าแม่ลี้	เนื้อที่	167,500 ไร่
-ป่าแม่แตด-แม่คีน	เนื้อที่	294,390 ไร่
-ป่าแม่หาด-แม่ก่อ	เนื้อที่	275,000 ไร่
-อุทยานแห่งชาติแม่ปิง	เนื้อที่	637,346 ไร่



ภาคผนวก ข
แบบสัมภาษณ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ชุดที่ () () () 3

ค่าบด _____ () 4

แบบสัมภาษณ์

โครงการวิจัยเรื่อง

การมีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำของ รพช.

ท้องที่อำเภอสี จังหวัดลำพูน

โดย

นายสมเกียรติ ผาสุขวงษ์

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วัน/เดือน/ปี ที่สัมภาษณ์ _____

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคม

1. ระดับการศึกษา

- () 1. ประถมศึกษา () 2. มัธยมศึกษาตอนต้น
 () 3. มัธยมศึกษาตอนปลาย / ปวช. () 4. อนุปริญญา / ปวส.
 () 5. ป.ตรี และ สูงกว่า () 6. อื่น ๆ ระบุ _____ () 5

2. จำนวนสมาชิกในครัวเรือนทั้งหมด _____ คน (รวมทั้งผู้ตอบ) () () 7

3. ลักษณะพื้นที่ถือครองทางการเกษตร

- 3.1 ของตนเอง _____ ไร่
 3.2 เช่าผู้อื่น _____ ไร่
 3.3 ได้ทำฟรี _____ ไร่
 รวมพื้นที่จำนวน _____ ไร่ () () 9

4. พื้นที่ทำการเกษตร

- 4.1 ทำนา _____ ไร่
 4.2 ทำไร่ _____ ไร่
 4.3 ทำสวน _____ ไร่
 4.4 ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ _____ ไร่
 4.5 ไม้ดอก ไม้ประดับ _____ ไร่
 4.6 อื่น ๆ (ระบุ) _____ ไร่
 รวมพื้นที่ทำการเกษตร _____ ไร่ () () 11

5. พื้นที่ได้รับน้ำจากอ่างเก็บน้ำ _____ ไร่ () () 13
6. รายได้รวมของครัวเรือน (ไม่หักค่าใช้จ่าย)
 () 1. 0-5,000 บาท () 2. 5,001 -10,000 บาท
 () 3. 10,001- 15,000 บาท () 4. 15,001 – 20,000 บาท
 () 5. ตั้งแต่ 20,001 บาท ขึ้นไป () () () () () 18
7. ท่านเป็นสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำหรือไม่
 () ไม่เป็น () 19
 () เป็น ระบุตำแหน่ง _____
8. นอกเหนือจากการเป็นสมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำแล้ว ท่านยังเป็นสมาชิกของกลุ่มอื่นใดอีกหรือไม่
 () ไม่เป็น () 20
 () เป็น ระบุตำแหน่ง _____
9. ท่านเคยได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความรู้ทางด้านการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรจากแหล่งใดบ้าง ดังต่อไปนี้

แหล่งข่าวสาร	ไม่เคยได้รับ ข่าวสาร	เคยได้รับ (ครั้ง/สัปดาห์)			
		1-2	3-4	5-6	
1. วิทยุ					() 21
2. โทรทัศน์					() 22
3. หนังสือพิมพ์					() 23
4. เอกสาร-วารสาร					() 24
5. หอกระจายข่าว					() 25
6. เพื่อนบ้าน					() 26
7. เจ้าหน้าที่ _____					() 27
8. อื่น ๆ (ระบุ) _____					() 28

ตอนที่ 2 ความรู้ความเข้าใจของเกษตรกรต่อการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<ol style="list-style-type: none"> 1. การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำมีส่วนช่วยให้เกษตรกรมีน้ำใช้เพื่อการเกษตรอย่างเพียงพอ 2. การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำเป็นการเปิดน้ำจากแหล่งน้ำเข้าสู่ระบบส่งน้ำเพื่อไหลไปยังพื้นที่เพาะปลูกของเกษตรกร 3. งานด้านการจัดการน้ำเพื่อการเกษตรไม่จำเป็นต้องประสานงานกันหลายฝ่าย 4. การใช้น้ำเพื่อการเกษตรสามารถควบคุมจัดการให้มีการใช้น้ำอย่างประหยัดได้ 5. การสร้างเหมืองฝายสามารถช่วยเก็บกักน้ำเพื่อสำรองไว้ใช้ในการทำการเกษตรได้ 6. การขุดลอก คู คลอง ส่งน้ำ จัดเป็นวิธีการจัดการน้ำวิธีหนึ่ง 7. การปลูกพืชที่มีอายุการเก็บเกี่ยวสั้นจะช่วยลดปริมาณการใช้น้ำ 8. การใช้น้ำเพื่อการเกษตรอย่างประหยัดตามความจำเป็นช่วยให้เกษตรกรมีน้ำใช้ตลอดฤดูกาลเพาะปลูก 9. การขุดเจาะน้ำบาดาลขึ้นมาใช้สามารถช่วยแก้ไขปัญหการขาดแคลนน้ำได้ ชั่วคราวเท่านั้น 10. หน้าที่ในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อการเกษตรเป็นหน้าที่ของรัฐบาลเพียงอย่างเดียว 11. ทรัพยากรน้ำมีอย่างไม่จำกัดและไม่จำเป็นต้องอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ 12. วิธีการจัดการน้ำที่ดีที่สุดทำได้โดยการปลูกข้าวเพียง 1 ครั้งในรอบปี 13. แหล่งน้ำที่มีอยู่โดยธรรมชาติ ไม่จำเป็นต้องดูแลรักษา 14. การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อการเกษตรไม่จำเป็นต้องมีกลุ่มผู้ใช้น้ำหรือสมาคมผู้ใช้น้ำ ในการจัดการน้ำ 		

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<p>15. การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ เพื่อการเกษตรถ้าจะให้ได้ผลดีจำเป็นต้องกำหนด<u>ช่วงเวลาส่งน้ำ</u>ในฤดูนาปีและนาปรังไว้อย่างเหมาะสม</p> <p>16. การรวมกันตั้งกลุ่มบริหารการใช้น้ำทำให้สมาชิกผู้ใช้น้ำเกิดความสามัคคี</p> <p>17. การมีกลุ่มบริหารการใช้น้ำขึ้นมาทำให้สมาชิกผู้ใช้น้ำได้เรียนรู้หลักและวิธีการปฏิบัติงานกลุ่มร่วมกัน</p> <p>18. การมีกลุ่มบริหารการใช้น้ำ ไม่ทำให้สมาชิกผู้ใช้น้ำได้เรียนรู้วิธีการใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำอย่างประหยัด</p> <p>19. สมาชิกผู้ใช้น้ำไม่สนใจที่จะดูแลขุดลอกกำจัดวัชพืช เพราะถือว่าเป็นเจ้าหน้าที่ของรัฐ</p> <p>20. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร <u>ไม่ควร</u>มี สารเคมีที่มีพิษเจือปน เพราะจะทำให้พืชและสัตว์ รวมทั้งมนุษย์เป็นอันตราย</p> <p>21. <u>ความเชื่อและพิธีกรรมทางศาสนา</u> ช่วยให้เกษตรกรมีน้ำใช้อย่างเพียงพอ</p> <p>22. การทำลายทรัพยากรป่าไม้ จะส่งผลให้เกษตรกรมี โอกาสขาดแคลนน้ำในการเพาะปลูกได้</p> <p>23. การจัดการน้ำในระดับไร่นาในแปลงเพาะปลูกของเกษตรกร จำเป็นต้อง จัดการน้ำ ควบคุมตรวจวัดปริมาณน้ำเพื่อให้แก่พืช ตามจำนวนระยะเวลา และสถานที่ที่ต้องการอย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>24. การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำสู่ไร่นาประกอบด้วยระบบ 2 ระบบ ได้แก่ระบบคลองส่งน้ำและระบบท่อส่งน้ำ</p>		

ตอนที่ 3 การมีส่วนร่วมในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำของเกษตรกร

ข้อความ	การมีส่วนร่วม			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีส่วนร่วม
<p>ก. การมีส่วนร่วมในการปรึกษาหารือในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ</p> <p>1. ร่วมปรึกษากับบุคคลในครอบครัว</p> <p>2. ร่วมปรึกษากับเพื่อนบ้าน</p> <p>3. ร่วมปรึกษากับเกษตรกรผู้นำ</p> <p>4. ร่วมปรึกษากับเจ้าหน้าที่ของรัฐ</p> <p>5. ร่วมประชุมโดยหน่วยงานของรัฐจัดขึ้น</p> <p>6. ร่วมเสนอความคิดเห็นในที่ประชุมของรัฐ</p> <p>7. ร่วมในการตัดสินใจเพื่อเลือกกิจกรรมในท้องถิ่น</p> <p>8. ร่วมในการวางแผนกิจกรรมไว้ล่วงหน้า</p> <p>9. ร่วมในการกำหนดกฎเกณฑ์หรือมาตรการจัดการน้ำเพื่อการเกษตร</p>				
<p>ข. การมีส่วนร่วมในการประสานงานในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ</p> <p>10. ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อขอความรู้</p> <p>11. ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อขอข้อมูลข่าวสาร</p> <p>12. ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อช่วยจัดทำโครงการหรือกิจกรรม</p> <p>13. ติดต่อกับองค์กรเอกชนเพื่อขอความรู้</p> <p>14. ติดต่อกับองค์กรเอกชนเพื่อขอข้อมูลข่าวสาร</p> <p>15. ติดต่อกับองค์กรเอกชน เพื่อช่วยจัดทำโครงการหรือกิจกรรม</p>				
<p>ค. การมีส่วนร่วมในการดำเนินการในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ</p> <p>16. ร่วมบริจาคเงินในการสร้างและซ่อมแหล่งน้ำ</p>				

() () 32

ก. 0 - 27

() () 34

ข. 0 - 18

ข้อความ	การมีส่วนร่วม			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีส่วนร่วม
17. ร่วมบริจาควัสดุอุปกรณ์ในการสร้างและซ่อม แหล่งน้ำ				
18. ร่วมช่วยเหลือด้านแรงงานในการสร้างและซ่อม แหล่งน้ำ				
19. ร่วมในการปลูกป่าเพื่อซับน้ำในดิน				
20. ปลูกพืชรอบแหล่งน้ำเพื่อป้องกันการพังทลาย ของดิน				
21. ปลูกพืชที่ใช้ปริมาณน้ำน้อยตามคำแนะนำของ เจ้าหน้าที่				
22. ปฏิบัติตามกฎหมายหรือมาตรการการใช้น้ำ ของท้องถิ่น				
23. ร่วมในการจัดตั้งกลุ่มผู้ใช้น้ำ				
ง. การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์ใน การจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ				
24. ร่วมในการจัดสรรน้ำเพื่อการเกษตร				
25. ได้รับน้ำจากแหล่งธรรมชาติเพื่อใช้ในการ การเกษตร				
26. ใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากบ่อบาดาล				
27. ใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากบ่อน้ำตื้น				
28. ใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากอ่างเก็บน้ำ				
29. ใช้น้ำเพื่อการเกษตรจากฝายน้ำล้น				
จ. การมีส่วนร่วมในการติดตามผล				
30. มีส่วนร่วมพิจารณาถึงความสำเร็จในการ จัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ				
31. มีส่วนร่วมพิจารณาถึงความล้มเหลว ปัญหา อุปสรรค ของการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ				

() () 36

ค. 0 - 24

() () 38

ง. 0 - 18

ข้อความ	การมีส่วนร่วม			
	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีส่วนร่วม
32. มีส่วนร่วมในการติดตามผล อย่างต่อเนื่อง เพื่อปรับปรุงแก้ไขปัญหา				
33. ตั้งเป้าหมาย ถึงความสำเร็จในการจัดการน้ำ จากอ่างเก็บน้ำ				

() () 40
จ. 0 - 12

() ()
ภาพรวม

ตอนที่ 4 สภาพปัญหาอุปสรรคในการมีส่วนร่วมในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำและความ
ต้องการตลอดจนข้อเสนอแนะของเกษตรกร

สภาพปัญหา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ความต้องการและข้อเสนอแนะ



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

รายชื่อหัวหน้าครัวเรือนเกษตรกรหรือตัวแทน
ผู้ให้สัมภาษณ์ในผลงานวิจัย

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	บ้านเลขที่	หมู่	ตำบล
1.	นายปรีชา ชันทะสินธุ์	63	4	วังน้ำเขียว
2.	นายปิ่น ติมัน	79	4	วังน้ำเขียว
3.	นายแดง วงศ์ศรีใส	87	4	วังน้ำเขียว
4.	นายพัลลภ สุภา	93	4	วังน้ำเขียว
5.	นายคำปิ่น แก้วหลวง	94	4	วังน้ำเขียว
6.	นายหมื่น ติมัน	100	4	วังน้ำเขียว
7.	นายคำตัน สิงห์ตั้งตา	179	4	วังน้ำเขียว
8.	นายบุญธรรม ไชยมงคล	120/1	4	วังน้ำเขียว
9.	นายชื่น ทาเร	122/1	4	วังน้ำเขียว
10.	นางทับ เป็งปะนันท์	43/6	4	วังน้ำเขียว
11.	นายเจริญ วิสามูล	481/1	4	วังน้ำเขียว
12.	นายศรีลัษ ยากันทา	86/2	4	วังน้ำเขียว
13.	นายประสิทธิ์ จันทร์เครื่อง	93/4	4	วังน้ำเขียว
14.	นายพัลลภ มั่งอุตม์	4	6	วังน้ำเขียว
15.	นายสองเมือง สุนิตัน	15	6	วังน้ำเขียว
16.	นายช่วย คีะยานะ	80	6	วังน้ำเขียว
17.	นางดวงคำ คำสุภา	89	6	วังน้ำเขียว
18.	นายทอง อินตะจันทร์	10/1	6	วังน้ำเขียว
19.	นายปิ่น คีะยานะ	11/1	6	วังน้ำเขียว
20.	นายบุญธรรม คีะยานะ	11/2	6	วังน้ำเขียว
21.	นายจันทร์แก้ว ฟองคำตัน	12/1	6	วังน้ำเขียว
22.	นายจุ่ม คีะยานะ	12/2	6	วังน้ำเขียว
23.	นายลพ คีะยานะ	12/3	6	วังน้ำเขียว
24.	นายอู่ม คีะยานะ	12/4	6	วังน้ำเขียว
25.	นายถนอม สุนทรศักดิ์ภาพร	14/1	6	วังน้ำเขียว
26.	นายสม เปงสุ	20/2	6	วังน้ำเขียว
27.	นายเจริญ คีะยานะ	7/1	6	วังน้ำเขียว
28.	นายสม คีะยานะ	10	7	วังน้ำเขียว

29.	นายหลี่ ปอกกันทา	4	8
30.	นายสม ชันทะสินธุ์	5	8
31.	นางมาลี เมาคำดี	6	8
32.	นายมูล กิติน่าน	13	8
33.	นายบุญเหลือยม กันทะเพื่องดี	14	8
34.	นายสงว เริงปะนัน	51	8
35.	นายมนตรี ทาปัญญา	63	8
36.	นายแก้ว ปันโปธา	79	8
37.	นายผัน เมาคำดี	128	8
38.	นายอินเริง เมาคำดี	180	8
39.	นายเขียว คำอุดนะ	1/1	8
40.	นางมาลี อินตะเทพ	128/1	8
41.	นายสุข เมาคำดี	16/1	8
42.	นายสุริน เมาคำดี	16/1	8
43.	นายเหลา ปอกกันทา	47/2	8
44.	นายเสาร์ กันทะเพื่องดี	5/1	8
45.	นายมานพ สุยะธิ	5/2	8
46.	นายทรัพย์ เถินบุรินทร์	56/1	8
47.	นายตีบ สิงห์คำใน	6/2	8
48.	นายวิวัฒน์ วงศ์ปาลีชัย	119	9
49.	นายใจ เตจ๊ะสา	13	14
50.	นายเลื่อน ทาปัญญา	42	14
51.	นายเลิศ ชะป้อม	43	14
52.	นายรักษ์ คิมัน	101	14
53.	นายจันทร์ คู่่นมานะ	113	14
54.	นายสุข จอปี	147	14
55.	นายศรีเทพ มาจันทร์	414	14
56.	นายโสภณ เตจ๊ะสา	433	14
57.	นายจันทร์คำ อาปามา	109/5	14
58.	นางฟองนวล วิสามูล	117/3	4

59.	นายสนิท วิสามูล	38/10	14	
60.	นายจันทร์ มุขิตา	41/1	14	
61.	นายมานิตย์ เตจ๊ะสา	43/11	14	
62.	นายเสรี ติมัน	43/9	14	
63.	นายพรศรี ฟองคำตัน	44/5	14	
64.	นางสมพร ฟองคำตัน	44/6	14	
65.	นายคำหมื่น กันธิมา	51/15	14	
66.	นายเงิน ชากันทา	86/1	14	
67.	นายทองคำ อนุกุล	95/5	14	
68.	นายสมบัติ เมาคำลี	207	15	
69.	นายประสิทธิ์ สิงหะนาท	207/1	15	
70.	นางลำดวน สิงหะนาท	207/2	15	
71.	นายศรี ปรีชากร	31/1	15	
72.	นายสมบุญ ตาน้อย	4	3	ป่าไผ่
73.	นายบุญยืน ปัญญา	5	3	ป่าไผ่
74.	นายหล้า วรรณยศ	6	3	ป่าไผ่
75.	นายคำ วรรณยศ	23	3	ป่าไผ่
76.	นายทอง ปู่ปิ่น	42	3	ป่าไผ่
77.	นายมา เกตุแก้ว	43	3	ป่าไผ่
78.	นายแทน ศรีวิชา	44	3	ป่าไผ่
79.	นายเพชร สุภา	48	3	ป่าไผ่
80.	นายศรี ตำน้อย	52	3	ป่าไผ่
81.	นายพันธ์ อินตา	56	3	ป่าไผ่
82.	นายชวน วรรณยศ	64	3	ป่าไผ่
83.	นายช่วง ปัญญา	1/2	3	ป่าไผ่
84.	นายแสงคำ อินตะนันท์	145	3	ป่าไผ่
85.	นายช่วย ใจป่วน	153	3	ป่าไผ่
86.	นางเย็น เตชะนันท์	173	3	ป่าไผ่
87.	นายบุญเยี่ยม แปร่งคำหมื่น	138	3	ป่าไผ่
88.	นายบุญถือ อินแก้ว	227	3	ป่าไผ่

89.	นายเจย เตจ๊ะสา	231	3	ป่าไผ่
90.	นายผัด สุติยะ	412	3	ป่าไผ่
91.	นายช่วง ปัญญา	5/1	3	ป่าไผ่
92.	นางฟอน ป็อกคำอู้	4/7	3	ป่าไผ่
93.	นายทอง อินค๊ะนนท์	22/3	3	ป่าไผ่
94.	นายคำป็น กันใจ	22/9	3	ป่าไผ่
95.	นายออน สุวรรณแพร์	23/3	3	ป่าไผ่
96.	นายพินิจ นุพงษ์	23/3	3	ป่าไผ่
97.	นายทัศน์ ใจยะมี	26/2	3	ป่าไผ่
98.	นายเต็ง ตันแก้ว	27/1	3	ป่าไผ่
99.	นายไล คำน้อย	34/1	3	ป่าไผ่
100.	นายมา เกตุแก้ว	35/4	3	ป่าไผ่
101.	นายจันทร์ กันใจ	35/3	3	ป่าไผ่
102.	นายเลิศ พุริมา	36/3	3	ป่าไผ่
103.	นายชอบ เงินมูล	39/9	3	ป่าไผ่
104.	นายจันทร์ ปัญญา	4/2	3	ป่าไผ่
105.	นายจีระเดช จำเหมื่อน	4/3	3	ป่าไผ่
106.	นายคำจันทร์ ปัญญา	42/3	3	ป่าไผ่
107.	นายสุคำ ปาสาละ	43/1	3	ป่าไผ่
108.	นายชัยวัฒน์ เนตรงาน	47/1	3	ป่าไผ่
109.	นายชก ปัญญา	5/2	3	ป่าไผ่
110.	นายทัน สมจันทร์	5/3	3	ป่าไผ่
111.	นายสุน เกตุแก้ว	52/2	3	ป่าไผ่
112.	นายมูล แก้ววงศ์	52/2	3	ป่าไผ่
113.	นายฤทธิ์ คำน้อย	52/6	3	ป่าไผ่
114.	นายอินคำ เมืองอื่น	58/1	3	ป่าไผ่
115.	นายณรงค์ เตจ๊ะสา	45/1	3	ป่าไผ่
116.	นายทอน พุทธิมา	51	5	ป่าไผ่
117.	นายลอย ยอดคำ	7	6	ป่าไผ่

118.	นายหมื่น ขอดคำ	7	6	ป่าไผ่
119.	นายเทียม เกตุแก้ว	16	6	ป่าไผ่
120.	นายเที่ยง วิระเมธา	60/6	6	ป่าไผ่



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

คณะกรรมการสมาชิกกลุ่มเกษตรกรผู้ใช้น้ำ

1. คณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เหียบ

- | | | |
|---------------------------------------|----------|------------------|
| 1.1 นายสนิท | วิสามกุล | ประธานกรรมการ |
| 1.2 นายคำหมื่น | กันธิมา | รองประธานกรรมการ |
| 1.3 นายบุญแทน | ศรีวิชา | รองประธานกรรมการ |
| 1.4 นายเสรี | ติมัน | เหรัญญิก / เลข |
| 1.5 นายใจ | เดชะสา | กรรมการ |
| 1.6 นายสุน | เกตุแก้ว | กรรมการ |
| 1.7 สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ จำนวน 105 คน | | |

2. คณะกรรมการและกลุ่มผู้ใช้น้ำจากอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ยาว

- | | | |
|--------------------------------------|--------------|------------------|
| 2.1 นายต้น | ทาปัญญา | ประธานกรรมการ |
| 2.2 นายหลี่ | ปกกันทา | รองประธานกรรมการ |
| 2.3 นายบุญช่วย | ตะยานะ | รองประธานกรรมการ |
| 2.4 นายสมบัติ | เมาคำดี | เหรัญญิก / เลข |
| 2.5 นายแก้ว | ปันโปธา | กรรมการ |
| 2.6 นายอนอม | สุนทรสัตตาพร | กรรมการ |
| 2.7 สมาชิกกลุ่มผู้ใช้น้ำ จำนวน 65 คน | | |



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตศึกษาสถาน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
239 ถนนห้วยแก้ว
เชียงใหม่ 50200

ที่ ทม 0601 (29)/

สิงหาคม 2542

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาปริญญาโท เข้าเก็บข้อมูลโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เหยียบ
และโครงการอ่างเก็บน้ำแม่ย้าว

เรียน เจริญพัฒนาชนบทจังหวัดลำพูน

ด้วยนายสมเกียรติ ผาสุขวงษ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการจัดการมนุษย์
กับสิ่งแวดล้อม คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รหัส 4140040 จะทำการวิจัยเรื่อง “การ
มีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำของ รพช. ท้องที่ อำเภอเถิน จังหวัด
ลำพูน” อันจะเป็นประโยชน์ในการบริหารการจัดการทรัพยากรน้ำ ในเชิงนโยบายในภายหน้า ใน
การนี้ บัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ใคร่ขอความอนุเคราะห์ จากสำนักงานเจริญ
พัฒนาชนบท จังหวัดลำพูน ได้อนุเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เหยียบ
และโครงการอ่างเก็บน้ำแม่ย้าว เพื่อให้ประกอบการทำวิจัย ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ ตามแต่จะเห็นสมควร

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ)

ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษา
ประจำสาขาวิชา การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

บัณฑิตศึกษาสถาน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
239 ถนนห้วยแก้ว เชียงใหม่
50200 โทร. (053)942426

ที่ ทม 0601 (29)/

สิงหาคม 2542

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาปริญญาโท เข้าเก็บข้อมูลในพื้นที่อำเภอถ้ำ
เรียน นายอำเภอถ้ำ

ด้วยนายสมเกียรติ ผาสุขวงษ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการจัดการมนุษย์
กับสิ่งแวดล้อม คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รหัส 4140040 จะทำการวิจัยเรื่อง “การ
มีส่วนร่วมของเกษตรกรในการจัดการน้ำจากอ่างเก็บน้ำ ของ รพช. ท้องที่ อำเภอถ้ำ จังหวัด
ลำพูน” อันเป็นประโยชน์ในการบริหารการจัดการทรัพยากรน้ำ ในเชิงนโยบายต่อไปในการนี้
บัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอความอนุเคราะห์ทางอำเภอ ได้อนุญาตให้นัก
ศึกษาเข้าเก็บข้อมูล ในพื้นที่อำเภอถ้ำ ดังกล่าว

อนึ่ง ปัจจุบันนักศึกษา รัฐบาลอยู่ที่ศูนย์ปฏิบัติการเร่งรัดพัฒนาชนบทลำปาง
ได้ไปประสานงานการเก็บข้อมูลกับทาง คณะกรรมการกลุ่มผู้ใช้น้ำ โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่
เหยียบ และโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยแม่ยาง้ว ไว้ชั้นหนึ่งแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ ตามแต่จะเห็นสมควร

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ)

ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษา
ประจำสาขาวิชา การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ประวัติผู้เขียน

- ชื่อ - สกุล : นายสมเกียรติ ผาสุขวงษ์
- วัน เดือน ปีเกิด : วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2501
- ประวัติการศึกษา : ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ช่างก่อสร้าง)
 วิทยาเขตเทคนิค กรุงเทพฯ
 : ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (โยธา)
 วิทยาเขตเทวศน์
 : ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการ
 จัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ประสบการณ์ในการทำงาน : ตำแหน่ง วิศวกรโยธา 7 วช.
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจออกแบบ ศูนย์ปฏิบัติการ
 เร่งรัดพัฒนาชนบทลำปาง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved