

สภาพทางเศรษฐกิจ สังคม

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สวยงาม และยังคงมีความอุดมสมบูรณ์อยู่ สถานการณ์การท่องเที่ยวในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง ก็มีแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจ มีนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวกันจำนวนมาก ทั้งชาวไทย และชาวต่างชาติ เข้ามาโดยการนำของมัคคุเทศก์ท้องถิ่น กิจกรรมการท่องเที่ยวก็เป็นการพานักท่องเที่ยวเดินป่าบริเวณรอบชุมชนและพักค้างแรมในป่าพร้อมกับเที่ยวชมน้ำตก ถึงแม้การท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นในพื้นที่จะมีมาช้านานหลายสิบปี แต่ชาวบ้านในชุมชนกลับไม่ได้มีส่วนร่วมกับการท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นอย่างจริงจัง จะมีบ้างก็แค่เป็นคนนำทางในป่า เป็นลูกหาบ หรือไม่ก็เป็นบ้านพักที่มัคคุเทศก์พานักท่องเที่ยวมานอนค้างแรม และได้ค่าตอบแทนเพียงไม่กี่บาท

สถานการณ์การท่องเที่ยวในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อนเองนั้น มีชาวบ้านได้ประกอบกิจการจัดสร้างบ้านพักให้บริการนักท่องเที่ยวแบบรีสอร์ท หรือห้องพัก มานานกว่า 5 ปี โดยมีชื่อว่า อาจำฮิลล์เฮ้า ซึ่งได้รับรางวัลมาตรฐานโฮมสเตย์ จากกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา มีการนำนักท่องเที่ยวเข้ามาพัก และท่องเที่ยวในชุมชน และมีกิจกรรมให้บริการนักท่องเที่ยว มีผลิตภัณฑ์และของที่ระลึกจำหน่ายให้แก่นักท่องเที่ยว โดยเฉพาะห่ออบบ้านอาแป ที่เป็นชนเผ่าอาข่า การจัดการท่องเที่ยวและผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการท่องเที่ยวก็กลายเป็นของผู้ประกอบแต่เพียงผู้เดียว ชาวบ้านไม่ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดการและรับประโยชน์ในทรัพยากรของท้องถิ่นเลย

● ทรัพยากรธรรมชาติ

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นพื้นที่ที่มีทรัพยากรธรรมชาติอุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายมาก และเหมาะสมในการเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี ทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในพื้นที่ เช่น มีป่าไม้มีแหล่งต้นน้ำลำธาร เส้นทางท่องเที่ยวทางธรรมชาติ

รูปภาพที่ 2 ทรัพยากรป่าต้นน้ำ



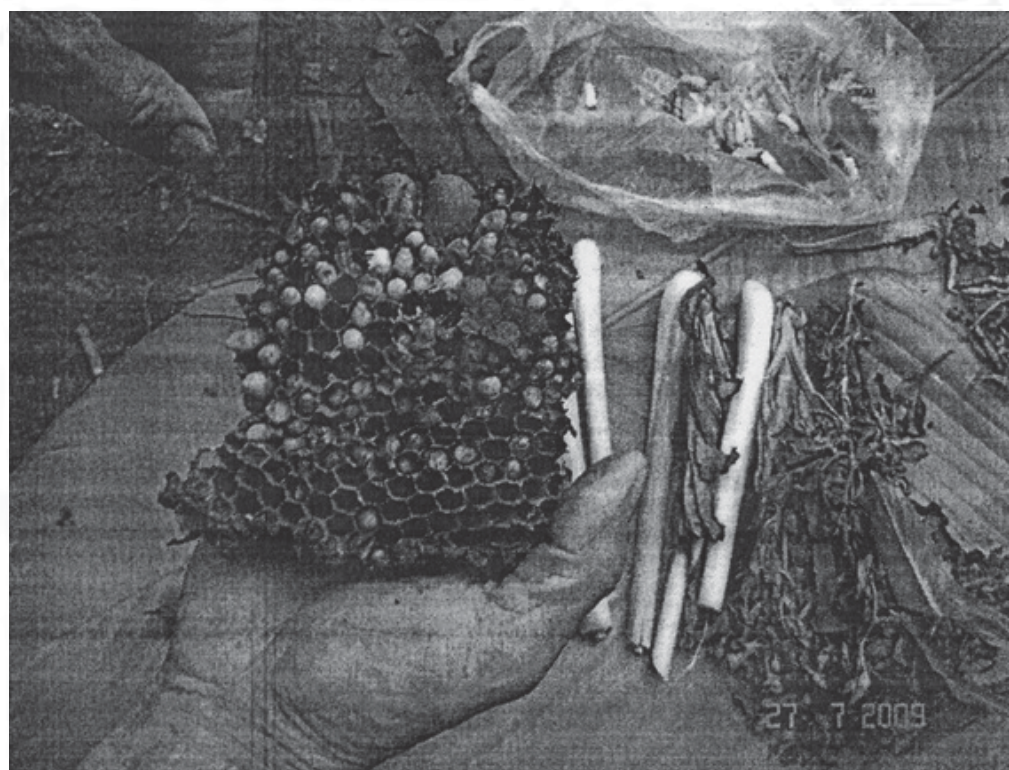
รูปภาพที่ 3 ทรัพยากรแหล่งต้นน้ำ



รูปถ่ายที่ 4 ทรัพยากรป่าไม้



รูปถ่ายที่ 5 ทรัพยากรสัตว์ป่า (ตัวต่อ)



รูปภาพที่ 6 ทรัพยากรแหล่งท่องเที่ยว (สวนชา บ้านสองแคว)



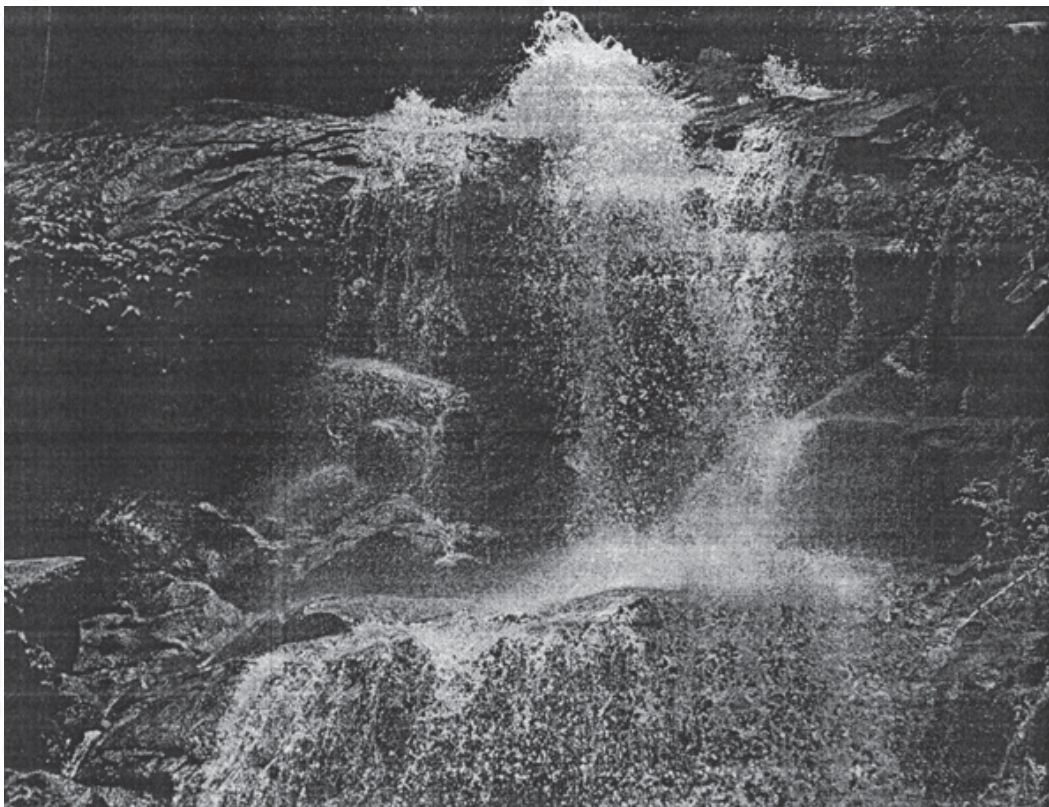
รูปภาพที่ 7 ทรัพยากรแหล่งท่องเที่ยว (โฮมสเตย์บ้านอาแป)



รูปภาพที่ 8 ยอดเขาสูง ช่วงฤดูหนาวบรรยากาศดีมาก มองเห็นทะเลหมอกและพระอาทิตย์ขึ้น



รูปภาพที่ 9 ทรัพยากรแหล่งท่องเที่ยว (น้ำตกห้วยแก้ว)



• ชา เมือง กาแฟ

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีพื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ ชาวบ้านปลูก ชา และ เมือง ซึ่งเป็นที่ขึ้นชื่อของหมู่บ้านโป่งน้ำร้อนกว่าได้ นอกจากนั้นยังมีผลไม้ อาทิเช่น ลิ้นจี่ ลูกพลับ ลูกจูลี่ เป็นต้น เนื่องจากหมู่บ้านโป่งน้ำร้อน มีสวนชา และสวนเมือง จึงทำให้ชาวบ้านมีวิธีการทำชาอัสสัม และวิธีการทำเมือง เพื่อเป็นการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับคนนอกพื้นที่ได้รับรู้ ก็จะมีวิธีการทำดังต่อไปนี้

1. ชาอัสสัม

ชาอัสสัม	เป็นพืชขึ้นต้นใบเลี้ยงเดี่ยวมีหยักขอบใบ
วิธีการปลูก	ปลูกระยะห่างประมาณ 2 เมตร
การเก็บ	เก็บยอดอ่อนหลังใบที่ 3
อุปกรณ์เก็บชา	ขอไม้ไผ่มีเชือก เล็บ มีด และถุงข่าม

วิธีการทำชาอัสสัม มี 2 วิธี ดังนี้

1.1 อุปกรณ์การทำชา โดยการใช้ไหนด

- หม้อคั่ว
- ไหนด
- เครื่องยนต์
- เตาทบ

วิธีทำ

นำใบชาที่เก็บมาคั่วให้สุกแล้วนำออกมาใส่ไหนดให้เป็นเส้นนำออกมาเขย่าไม่ให้เป็นก้อน แล้วนำไปตากแดดหรือเข้าเตาทบหรือย่างไฟแห้ง 80% จะนำมาคั่วให้แห้ง นำมาผึ่งให้เย็นแล้วเก็บใส่ถุงพลาสติกปิดปากถุงให้สนิท เก็บไว้ในที่แห้ง

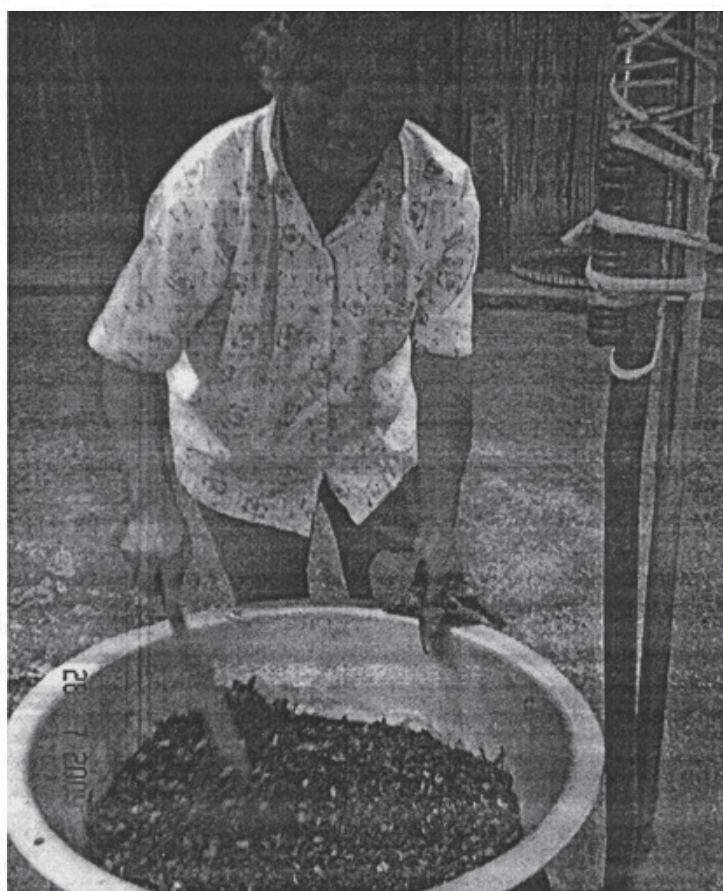
1.2 อุปกรณ์การทำชา โดยการใช้มือไหนด

- กระทะ
- กระด้ง
- ผ้าใบ
- เตไฟ
- เตาทบ

วิธีทำ

นำใบชาที่เก็บได้มาคั่วในกระทะให้สุก นำออกมาใส่กระด้งใช้มือนวคให้เป็นเส้นแล้วเขย่าไม่ให้เป็นก้อน นำไปตากแดดบนผ้าใบ หรือตากบนกระด้ง แห้ง 80% นำมาคั่วกับกระทะใช้ไฟอ่อน ๆ แล้วนำมาผึ่งให้เย็นแล้วเก็บใส่ถุงพลาสติกปิดปากให้สนิท เก็บไว้ในที่แห้ง

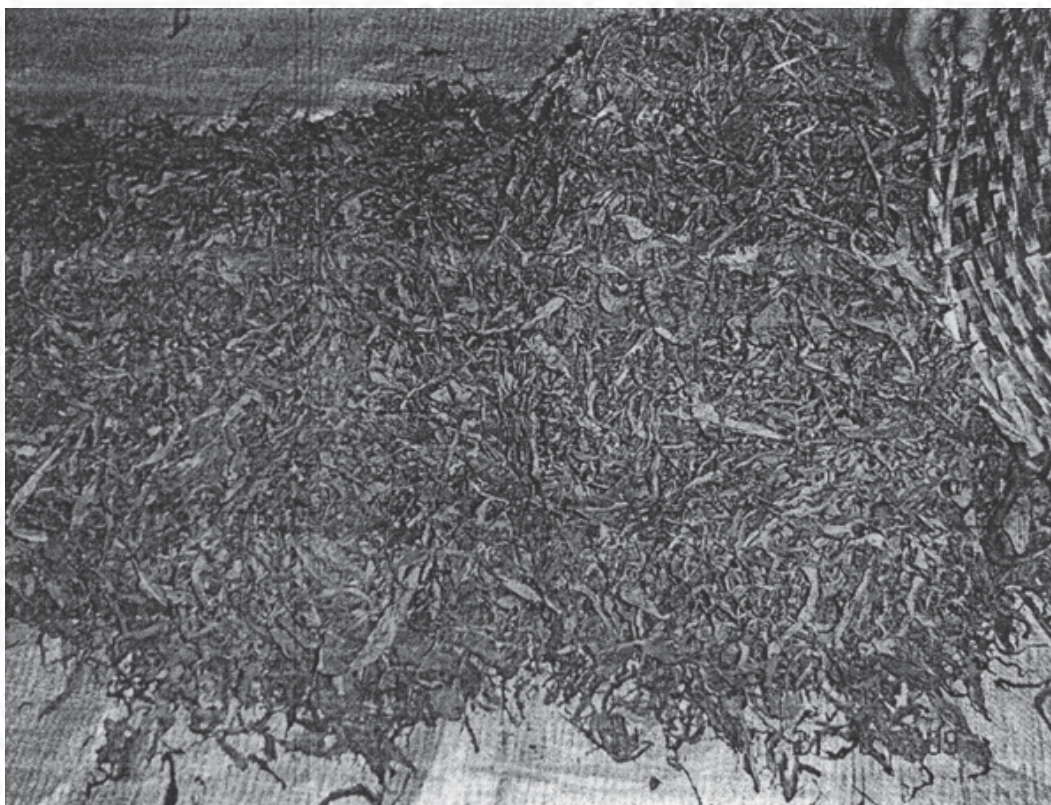
รูปภาพที่ 10 การคั่วใบชา



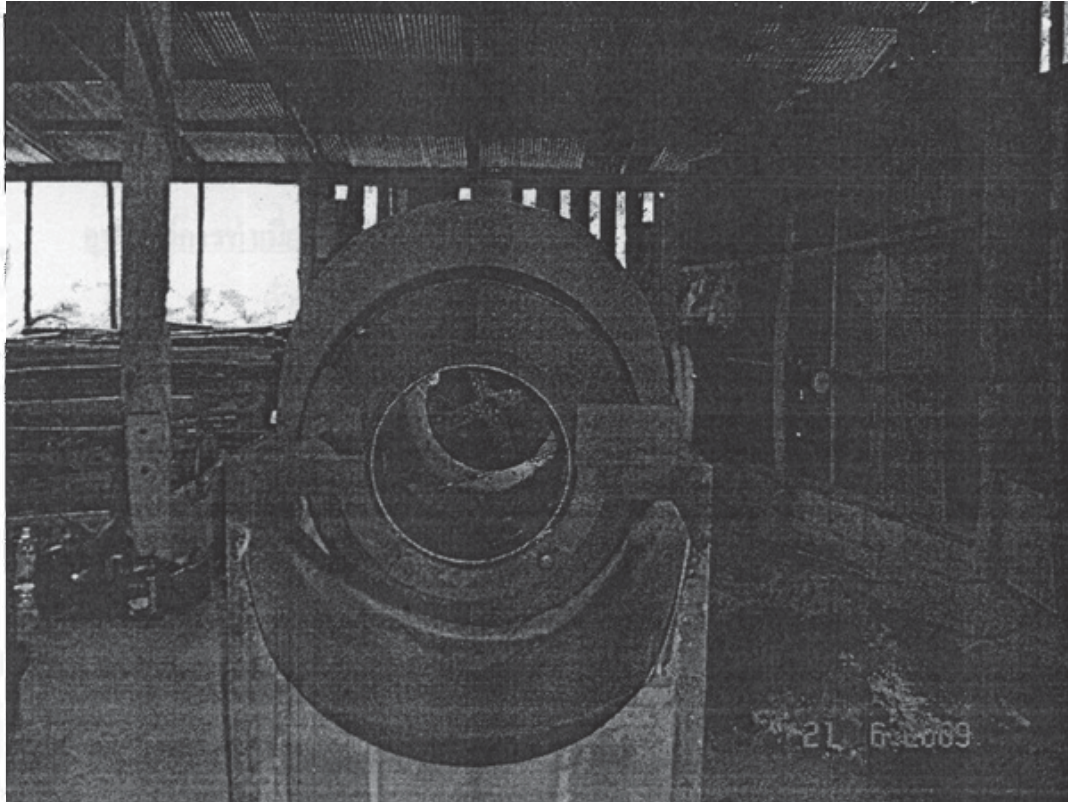
รูปภาพที่ 11 ใบชาที่นวดด้วยมือ



รูปภาพที่ 12 ใบชาที่นวดด้วยเครื่องยนต์



รูปภาพที่ 13 เครื่องขนด้นวดใบชา



รูปภาพที่ 14 ใบชาแห้งพร้อมจำหน่าย



2. เมียง

เมียง เป็นพืชขึ้นต้นใบเลี้ยงเดี่ยวมีหยักขอบใบ
 การปลูก ปลูกตามไหล่เขาที่มีความชื้น มีระยะห่างในการปลูก 2 เมตร
 การเก็บ เมื่อหยุดการทอดยอด ให้เก็บ เศษ 1 ส่วน 2 หรือ เศษ 3 ส่วน 4 ของใบ
 อุปกรณ์เก็บเมียง ขอไม้ติดเชือก เล็บ ดอก กว๊วย และมีด

อุปกรณ์การทำเมียง

- กว๊วย ทำจากไม้ไผ่
- ใบตองกล้วย
- ถุงพลาสติก
- ไม้ไผ่แหลมเป็นหย่อง

วิธีการทำเมียง

1. นำเมียงมานึ่งกับไผ่ เหมือนกับการนึ่งข้าวเหนียว นึ่งใบเมียงให้สุกสังเกตได้ว่าเมื่อใบเมียงสุกแล้วจะมีสีเหลือง
2. มัดเป็นกำขนาดเต็มกำมือ
3. นำเมียงใส่ภาชนะรองพื้นด้วยถุงพลาสติกแล้วใส่น้ำหมัก
4. นำเมียงที่หมักไปใส่กว๊วยที่รองพื้นด้วยใบตองและถุงพลาสติก

รูปภาพที่ 15 ใบเมียง



รูปภาพที่ 16 ถ้วยภาชนะเก็บเมี่ยงหมัก



รูปภาพที่ 17 ใบเมี่ยงมัดเป็นกำ



รูปภาพที่ 18 ใบเมี่ยงที่หมักแล้วพร้อมจำหน่าย



แหล่งที่มาของผลิตภัณฑ์ สามารถสั่งซื้อได้จากกลุ่มคนในชุมชน ดังมีรายชื่อต่อไปนี้

เมี่ยง สามารถสั่งซื้อได้ที่

- บ้านคูใหญ่บ้าน
- - บ้านนาขเหล็ก คำจ้อย
- - บ้านนาขต่วน บุตรนันชัย
- - บ้านนาขแก้ว เติมิยะ

ชา สามารถสั่งซื้อได้ที่

- บ้านนาขเคชา เติมิยะ
- บ้านนางบุญปิ่น จิราเมธิกุล

ชาหอมดอกลิ้น สามารถสั่งซื้อได้ที่

- บ้านนางบุญปิ่น ตระกูลมินิก

3. กาแฟ

ในชุมชนยังมีการปลูกต้นกาแฟ เพื่อบริโภคเอง และเมื่อเหลือจากการบริโภคแล้วก็นำไปจำหน่าย

รูปภาพที่ 19 ต้นกาแฟ



- ประเพณี ความเชื่อ 4 กลุ่มชาติพันธุ์

บ้านโป่งน้ำร้อน เนื่องจากเป็นกลุ่มคนพื้นเมือง และมีหลากหลายชนเผ่า จึงมีความชำนาญในเรื่องของการจักสานต่าง ๆ สำหรับกลุ่มชนเผ่าต่าง ๆ ก็ยังคงธำรงรักษาประเพณีของชนเผ่า โดยจะเห็นได้จากการแต่งกายชุดชนเผ่า และการปักผ้าตามลวดลายต่าง ๆ เพื่อใช้เองหรือจำหน่ายเป็นของที่ระลึก

ตารางประเพณี

ตารางที่ 2 ประเพณี 12 เดือน

หย่อม บ้าน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
คน เมือง	-	ตาน ข้าว ใหม่	-	ปีใหม่ เมือง	-	เลี้ยง ผี บ้าน	-	-	-	-	ประเพณี ชี่เป็ง	-
สอง แคว	ตรุษจีน		เลี้ยง เจ้า ที่	วันเซ่ง เม้ง	ปะ จ่าง	-	เลี้ยง ผีไร่	วันไว้ พระจันทร์ สารทจีน		-	เลี้ยงป่า สุสาน	-
ลีซอ	ตรุษจีน		เลี้ยง เจ้า ที่	วันเซ่ง เม้ง	ปะ จ่าง	-	เลี้ยง ผีไร่	วันไว้ พระจันทร์ สารทจีน		-	เลี้ยงป่า สุสาน	-
อาข่า	กินข้าว ใหม่		-	ปีใหม่ ชนไข่ แดง	-	-	-	ประเพณีไล่ชิงช้า		-	-	วัน คริ สมาส

ความเชื่อ

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรมและสังคม การนับถือศาสนา จึงมีทั้งศาสนาพุทธ และศาสนาคริสต์ โดยมีวัด 1 แห่ง และโบสถ์ 1 แห่ง สถานปฏิบัติธรรมไท้ง 1 แห่ง นอกจากคนในชุมชนจะนับถือศาสนาแล้วยังนับถือผี และยังคงมีความเชื่อที่นับถือกันมาอย่างช้านาน อันได้แก่

- ผีปู่ผีย่า คือ เป็นผีบรรพบุรุษต้นตระกูล มีการเลี้ยงผีปู่ผีย่าทุกปี หากทำผิดประเพณีต่างตระกูลก็ถือว่าผิดผี

- ผีป่าผินางไม้ คือ ผีที่สิงสถิตอยู่ตามต้นไม้ใหญ่ หากใครลบหลู่หรือคิดทำลาย ก็จะส่งผลให้คน ๆ นั้นไม่สบาย

- วันดี วันเสีย เดือนดี เดือนเสีย คือ เป็นการถือฤกษ์ยาม เวลาในการประกอบพิธีกรรม หรืองานมงคลต่าง ๆ

- ผีตายโหง คือ ผีผู้ที่เสียชีวิตโดยถูกกระทำ จะเป็นผีที่ขอส่วนบุญจากคนเป็น

- หมอผี คือ ผู้ที่ทำพิธีกรรมทางผี เช่น ปรายผี เลี้ยงผี บนบานศาลกล่าว เป็นต้น
- ร่างทรง คือ เป็นผู้ที่สามารถสื่อสารระหว่างคนเป็นกับคนตายได้ ตามหาสิ่งของที่หายให้กลับคืนมาได้
- เทวดาเจ้าที่ คือ พระแม่ธรณีที่คอยปกป้องรักษาผืนแผ่นดินทุกพื้นที่
- เรียกขวัญ คือ พิธีกรรมอย่างหนึ่ง ตัวอย่างเช่น เมื่อมีการประสบอุบัติเหตุ ขวัญที่อยู่กับตัวก็จะออกจากร่าง ก็จะมีการจัดพิธีกรรมเรียกขวัญ
- พิธีกรรมเผาศพ (ชนเผ่า) หากผู้ตายอายุ 30 ปีขึ้นไป จะใช้วิธีการฝังโดยการโยนไข่เพื่อเสี่ยงทายที่ฝังศพ โดยให้ไข่ที่โยนแตก การฝังศพมักจะไม่ทำในเดือน 3 6 และเดือน 9 ก็จะใช้วิธีการเผาแทน และหากผู้ตายอายุต่ำกว่า 30 ลงมาที่ตายโดยอุบัติเหตุ ก็จะทำพิธีเผาศพ โดยไม่มีการเสี่ยงทายโยนไข่

● ภูมิปัญญาท้องถิ่น ผู้รู้การรักษาโรค คนตรีชนเผ่า เพลง นิทาน

บ้านโป่งน้ำร้อน เนื่องจากเป็นกลุ่มคนพื้นเมือง และมีหลากหลายชนเผ่า จึงมีความชำนาญในเรื่องของการจักสาน ต่าง ๆ และการทำอุปกรณ์ดักจับสัตว์น้ำ สัตว์ป่า เช่น ก๊วย กระดัง เสือ ไซดักจับปลา ข้อง สุ่มไก่ ดุ้ม ขอ เหิง ปลอกมิด แซะ กรกกระเดื่อง แหลมยิงปลา แล้วยักสัตว์ เช่น นก ไก่ป่า หมูป่า กระรอก หนูนา ตัวม้น เป็นต้น ในด้านของสุขภาพ ก็เช่นกัน ชาวบ้านส่วนใหญ่รู้จักวิธีการใช้สมุนไพรที่หาในพื้นที่มารักษาบาดแผลเบื้องต้น อย่างเช่น หย้าสาบเสือไว้สำหรับใส่แผลสด เป็นต้น นอกจากนั้นยังมีหมอบ้าน ซึ่งเป็นผู้รอบรู้ในด้านการรักษาโดยมีความเชื่อแฝงอยู่ เช่น การเป่า การเซ็ด การนวดคิงขา

1. ผู้รู้การรักษาโรค

1.1 นายคำ คีน้อย

ผู้รักษา ด้านการเป่า หรือเซ็ด เมื่อผู้ป่วยมีอาการปวดตามจุดต่างๆ

1.2 นายจะล่อ รักษาดี

ผู้รักษา ด้านยาสมุนไพร เช่น ผู้ป่วยมีอาการเท้าชา มือชา และปวดตามร่างกาย เป็นต้น

1.3 นายหย่างดำ แซ่ย่าง

ผู้รักษา ด้านการต้มสมุนไพร ให้ผู้ที่ป่วยในการปวดท้อง หรือผู้ที่มีอาการปวดเมื่อยตามร่างกาย เป็นต้น

1.4 นายอาจุ เขซ้อ

ผู้รักษา ด้านการรักษาบาดแผล เมื่อมีการได้รับบาดเจ็บ จะมียาสมุนไพรประคบหรือทาที่บาดแผล

2. คนตรีชนเผ่า

2.1 คนเมือง จะมีเครื่องดนตรีประเภท สะล้อซอซึง

2.2 อาข่า จะมีเครื่องดนตรีประเภท กอง น้่อง ฉาบ

2.3 จีนยูนาน จะมีเครื่องดนตรีประเภท ซึง แคน มโหรี

2.4 ลีซอ หรือ ลีซู จะมีเครื่องดนตรีประเภท ซึง แคน เป็นต้น

3. เพลง

เพลงท้องถิ่นบ้านโป่งน้ำร้อน “เมี่ยง”

กำรื่อง พรชนก คำดี และ บุพิน เติมิยะ

ทำนอง กุหลาบเวียงพิงค์

เนื้อเพลง

“ มาเก็บเมื่งกัน	ให้สุขสันต์ทั้งกายและใจ
ช่วยเกษตรกรของไทย	ให้มีเงินใช้และรักแผ่นดิน
อยู่เห้าเฝ้าเรือน	ไม่แซ่เขื่อนทำงานไกลถิ่น
ช่วยกันคิดพลิกฟื้นแผ่นดิน	ให้รักท้องถิ่นที่มี
บ้านใหม่แต่งงาน	เมื่งเรานั้นใช้กันได้ดี
งานใดใดใช้เมื่งในพิธี	ต้อนรับน้องพี่ที่มาร่วมงาน
ไม่ลืมแทนคุณ	เมื่งช่วยหนุนให้เราได้ดี
ส่งลูกหลานจบปริญญาตรี	พวกเราน้องที่อยู่สุขสบาย ”

4. นิทาน

นิทานพื้นบ้านของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน “เมื่งน้อยผจญภัย”

เนื้อเรื่อง

“ ในยุคที่สิ่งมีชีวิตและไม่มีชีวิต สามารถเคลื่อนไหวและพูดจาสื่อสารได้ ยังมีครอบครัวของเมื่งน้อย ซึ่งประกอบไปด้วยพ่อผู้ใจดี แม่ผู้โอบอ้อมอารี และเมื่งน้อยผู้น่ารัก

เมื่งน้อยได้อาศัยอยู่บนยอดเขาสูง อากาศเย็น ฝนตกสม่ำเสมอ อาศัยอยู่บนดินร่วนที่ระบายน้ำดี ทำให้ครอบครัวของเมื่งน้อยอยู่กันอย่างมีความสุข

วันหนึ่งเกิดเหตุการณ์ไม่คาดฝัน มีชาวบ้านอพยพจากพื้นราบมาอาศัยอยู่กับครอบครัวของเมื่งน้อย ตอนแรกทุกคนก็มีความรักใคร่กัน สามัคคีกันเป็นอย่างดี ครอบครัวเมื่งน้อยให้ผลผลิตเมื่งแก่ชาวบ้าน ชาวบ้านก็เฝ้ากำจัดศัตรูที่คอยแย่งอาหารของเมื่ง

ตอนแรกชาวบ้านจะอาศัยอยู่ในถ้ำ ด้วยนิสัยขี้เกียจ รักความสบาย ต่อมาชาวบ้านไม่อยากอยู่ถ้ำ จึงตัดต้นไม้มาสร้างบ้าน จนในที่สุดต้นไม้เหลือเพียงไม่กี่ต้น ฝนก็ไม่ตก ดินก็แล้ง อากาศก็ร้อน เมื่งน้อยพบว่าตัวเองผอมลง เหี่ยวแห้ง สีไม่ค่อยเขียว เริ่มมีจุดด่างดำ ตามตัว

ต่อมาพ่อแม่พร้อมกับญาติพี่น้องได้จากเมื่งน้อยไปก่อนวัยอันควร ท่ามกลางความเศร้าเสียใจของเมื่งน้อย พอชาวบ้านเห็นดังนั้น ก็ได้คิดว่า ถ้าเราไม่เห็นแก่ความเป็นมิตรกับธรรมชาติ เท่ากับเป็นการทำลายตัวเอง ไม่มีอาหารการกิน ไม่สามารถเก็บผลผลิต เมื่ง จึงไปขอโทษครอบครัวเมื่งน้อย พร้อมกับช่วยกันปลูกป่า

พอมีป่าที่อุดมสมบูรณ์ ฝนก็ตกตามปกติ อากาศเย็น ทำให้เมื่งน้อยมีสุขภาพดีขึ้น โรคต่าง ๆ หายไป และเริ่มสืบพันธุ์ เดียวนี้เมื่งน้อยกลายเป็นแม่เมื่งแล้ว เริ่มมีความหวังที่จะเป็นย่าของเมื่งน้อยอื่น ๆ ที่กำลังผลิบานเขียวจีในผืนป่า ”

• สมุนไพร

บ้านโป่งน้ำร้อนมีทรัพยากรธรรมชาติที่อุดมสมบูรณ์ เป็นพื้นที่ราบเชิงเขา มักมีพืชสมุนไพรขึ้นเองตามธรรมชาติ อาทิเช่น

- เกล็ดปลาปิ้ง สรรพคุณ แก้ปวดเอว
- หน้าคอตุ้ง สรรพคุณ ช่วยเจริญอาหาร
- กาสามปึก สรรพคุณ แก้ปวดท้อง
- คิงว้า สรรพคุณ แก้กินผิด ขับพิษ
- ไคล้น้ำ สรรพคุณ แก้กินผิด
- คนเฒ่าหลังลาย สรรพคุณ แก้ปวดหลัง
- เป้าปันล่า สรรพคุณ แก้ปวดหลังปวดเอว
- วานหัวสับ สรรพคุณ แก้ปวดหลังปวดเอว
- มะโหกโตน สรรพคุณ แก้ไข้ป่า
- เครือเจน/เจนเครือ สรรพคุณ แก้ริดสีดวงทวารหนัก
- หน้า 32 ราก สรรพคุณ แก้ความดันโลหิต และอาการปัสสาวะคั้น
- หน้าสาบเสือ สรรพคุณ สมานแผล
- ขมิ้น สรรพคุณ แก้ท้องอืด ท้องเฟ้อ
- เปลือกกอในดิน / ผักฮ้วนหมู / ข้าวเจ้าเปลือก ใช้เป็นยาแก้คัน

รูปภาพที่ 20 หน้าคอตุ้ง



ชื่อ	หน้าคอตุ้ง
สรรพคุณ	ช่วยเจริญอาหาร

รูปภาพที่ 21 คนเฒ่าหลังลาย



ชื่อ	คนเฒ่าหลังลาย
สรรพคุณ	แก้ปวดหลัง

รูปภาพที่ 22 เป้าปันล่า



ชื่อ	เป้าปันล่า
สรรพคุณ	แก้ปวดหลัง ปวดเขว

รูปภาพที่ 23 กาสามปึก



ชื่อ	กาสามปึก
สรรพคุณ	แก้ปวดท้อง

รูปภาพที่ 24 หญ้า 32 ราก



ชื่อ	หญ้า 32 ราก
สรรพคุณ	แก้ความดันโลหิต และอาการปัสสาวะคั้น

รูปภาพที่ 25 ว่านหัวสับ



ชื่อ	ว่านหัวสับ
สรรพคุณ	แก้ปวดหลัง ปวดเอว

รูปภาพที่ 26 เกล็ดปลาปิ้ง



ชื่อ	เกล็ดปลาปิ้ง
สรรพคุณ	แก้ปวดเอว

รูปภาพที่ 27 ไคล้ น้ำ



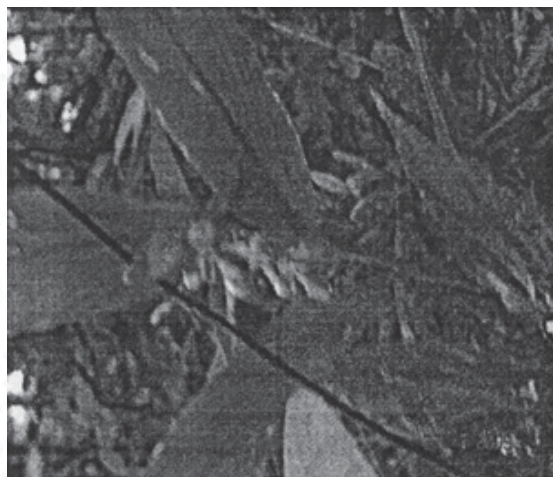
ชื่อ	ไคล้ น้ำ
สรรพคุณ	แก้กินผิด

รูปภาพที่ 28 คิงว้า



ชื่อ	คิงว้า
สรรพคุณ	แก้กินผิด ขับพิษ

รูปภาพที่ 29 ขมิ้น



ชื่อ	ขมิ้น
สรรพคุณ	แก้ท้องอืด ท้องเฟ้อ

• สัตว์ป่า

มีสัตว์ป่า นานาชนิด อาทิเช่น

- หมูป่า
- เก้ง
- อีเห็น
- กระรอก
- กระรอกบิน
- งูจงอาง
- งูเห่า
- งูสิงห์
- งูเขียว
- นกปลอดหัวจุก
- นกปูดัน
- ไก่ป่า
- นกม้าย้าย
- นกกวักเหลือง
- นกเค้าแมว
- นกกินปลี
- นกบ่างออก
- งูไซ เป็นต้น

● ผลิตภัณฑ์ ของที่ระลึก หัตถกรรม

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีพื้นที่ทำการเกษตรส่วนใหญ่ ชาวบ้านปลูก ชา เมี่ยง และการเย็บปักถักร้อยตามรูปแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของตนเอง เพื่อทำเป็นผลิตภัณฑ์จำหน่ายให้กับนักท่องเที่ยว หรือจำหน่ายให้กับคนในพื้นที่ ซึ่งเป็นที่ขึ้นชื่อของหมู่บ้านโป่งน้ำร้อนกว่าได้ ตัวอย่างเช่น

- ชา มีทั้งชาอัสสัม ชาเมี่ยง ใช้สำหรับดื่ม นอกจากนั้นยังแปรรูปผลิตภัณฑ์เป็นชาหอม ผักกาดดองอีกด้วย
- เมี่ยง มีทั้ง เมี่ยงสับ เมี่ยงฝาด และเมี่ยงทอ
- แคบเจ มี 2 แบบ คือ แคบเจหลอด และแคบเจเส้น
- น้ำผลไม้ เป็นน้ำผลไม้ที่ได้จากการหมักดอง หรือจะทานเป็นน้ำผลไม้สดก็ได้
- เฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่ เช่น โต๊ะ เตียง ชั้นวางของ ม้านั่ง เป็นต้น
- เครื่องจักสานจากไม้ไผ่ เช่น สุ่มไก่ แชะ ตะกร้า ไซ คุ่ม ข้อง เป็นต้น
- ผ้าปักด้วยมือ เป็นงานประเภทฝีมือมีลวดลายที่เป็นเอกลักษณ์ เช่น ย่ามใส่ของ ผ้าพันคอ สายรัดข้อมือ ของที่ใส่ขวดน้ำ หรือแม้กระทั่งเครื่องแต่งกายประจำเผ่า ก็จะแตกต่างกันแต่ละชนเผ่าจะมีชุดชนเผ่าที่สวยงาม สามารถสั่งซื้อได้ที่ บ้านนาขอมแม่ อามอ

รูปภาพที่ 30 เฟอร์นิเจอร์ทำจากไม้ไผ่



ข้อมูลการติดต่อสอบถาม หรือสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ชุมชนได้จาก

- แคมเปญสมุนไพร และน้ำผลไม้ สามารถสั่งซื้อได้ที่บ้านนายจะสือ รักษาติ (ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน)
- เฟอ์นิจเจอร์ไม้ไผ่ สามารถสั่งซื้อได้ที่บ้านนายหลั่น คำจ้อย*
- เครื่องจักสานจากไม้ไผ่ สามารถสั่งซื้อได้ที่
 - บ้านนายจางคำ แซ่จาง
 - บ้านนายหย่างคำ แซ่จาง
 - บ้านนายจะหวะ สิงห์แก้ว

● ข้อมูลด้านนักท่องเที่ยวที่เข้ามาในชุมชนและโดยรอบชุมชน

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สวยงาม และยังคงมีความอุดมสมบูรณ์อยู่ สถานการณ์การท่องเที่ยวในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง ก็มีแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจ มีนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวกันจำนวนมาก ทั้งชาวไทย และชาวต่างชาติ เข้ามาโดยการนำของมัคคุเทศก์ท้องถิ่น กิจกรรมการท่องเที่ยวก็เป็นการพานักท่องเที่ยวเดินป่าบริเวณรอบชุมชนและพักค้างแรมในป่าพร้อมกับเที่ยวชมน้ำตก ถึงแม้การท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นในพื้นที่จะมีมาช้านานหลายสิบปีแล้ว ชาวบ้านในชุมชนกลับไม่ได้มีส่วนร่วมกับการท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นอย่างจริงจัง จะมีบ้างก็แค่เป็นคนนำทางในป่า เป็นลูกหาบ หรือไม่ก็เป็นบ้านพักที่มัคคุเทศก์พานักท่องเที่ยวมานอนค้างแรม และได้ค่าตอบแทนเพียงไม่กี่บาท

สถานการณ์การท่องเที่ยวในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อนเองนั้น มีชาวบ้านได้ประกอบกิจการจัดสร้างบ้านพักให้บริการนักท่องเที่ยวแบบรีสอร์ต หรือห้องพัก มานานกว่า 5 ปี โดยมีชื่อว่า อาข่าฮิลล์เฮ้า ซึ่งได้รับรางวัลมาตรฐานโฮมสเตย์จากกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา มีการนำนักท่องเที่ยวเข้ามาพัก และท่องเที่ยวในชุมชน และมีกิจกรรมให้บริการนักท่องเที่ยว มีผลิตภัณฑ์และของที่ระลึกจำหน่ายให้นักท่องเที่ยว โดยเฉพาะห่อหมกบ้านอาแป่ ที่เป็นชนเผ่าอาข่า การจัดการท่องเที่ยวและผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการท่องเที่ยวก็กลายเป็นของผู้ประกอบแต่เพียงผู้เดียว ชาวบ้านไม่ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดการและรับประโยชน์ในทรัพยากรของท้องถิ่นเลย

บทที่ 5

สรุป วิเคราะห์และอภิปรายผลการวิจัย

การศึกษาวิจัย “รูปแบบการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างมีส่วนร่วมทั้ง 4 หอ่อมบ้านของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย” เป็นการศึกษาวิจัยที่ผู้วิจัยมุ่งศึกษารวบรวมข้อมูลศักยภาพของชุมชนที่เอื้อต่อการจัดการท่องเที่ยวของชุมชนทั้ง 4 หอ่อมบ้าน และสร้างกระบวนการทำงานอย่างมีส่วนร่วมของคนในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน รวมทั้งเพื่อศึกษาแนวทางการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชนของทั้ง 4 หอ่อมบ้านในชุมชนโป่งน้ำร้อนที่จะนำไปทดลองดำเนินการในระยะที่ 2 ต่อไป ผลการศึกษสรุปได้ ดังนี้

สรุปผลการศึกษา

จากการศึกษา ทีมวิจัยได้แบ่งผลสรุปออกเป็น 2 ตอน ดังต่อไปนี้

รูปแบบการจัดการท่องเที่ยวที่เหมาะสมโดยชุมชน จากการมีส่วนร่วมของทั้ง 4 หอ่อมบ้าน ในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย พบว่า ทั้ง 4 หอ่อมบ้าน มีเอกลักษณ์เฉพาะแสดงให้เห็นได้ชัดเจน แต่การสร้างบทบาทให้คนในชุมชนได้จัดการรูปแบบการท่องเที่ยวยังไม่เกิดขึ้น เนื่องจากก่อนหน้านี้ยังไม่เคยมีการจัดกิจกรรมร่วมกันเพื่อรวบรวมข้อมูลที่แท้จริง แต่เมื่อคณะทีมวิจัยได้จัดทำโครงการดังกล่าวขึ้น ก็สามารถรวบรวมกลุ่มแกนนำชุมชน ทำกิจกรรมร่วมกัน ทำให้ได้รับทราบข้อมูลด้านต่างๆ ดังต่อไปนี้

1. ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติ และทรัพยากรแหล่งท่องเที่ยว
2. ข้อมูลกลุ่มชาติพันธุ์แต่ละหอ่อมบ้าน
3. ข้อมูลประวัติศาสตร์ชุมชน
4. ข้อมูลศักยภาพของแต่ละชุมชน

จึงทำให้สามารถกำหนดรูปแบบการท่องเที่ยวที่เหมาะสมโดยชุมชน คือ ให้ชุมชนทั้ง 4 หอ่อมบ้าน นำเสนอสิ่งดีๆ ให้กับนักท่องเที่ยวได้รับทราบ และเห็นเป็นรูปธรรม แบบครบวงจร ทั้งด้านวิถีชีวิตความเป็นอยู่ แหล่งทรัพยากรธรรมชาติในชุมชน แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติในชุมชนของตนเอง เมื่อมีการนำเสนอถึงศักยภาพของแต่ละหอ่อมบ้านแล้ว ก็จะมีการสรุป และรวบรวมกิจกรรมทั้ง 4 หอ่อมบ้าน เพื่อจัดทำปฏิทินการท่องเที่ยว และประชาสัมพันธ์ให้นักท่องเที่ยวได้ทราบและเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวโดยประสานผ่านชุมชน ซึ่งจะ使人ในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้น

การสร้างจิตสำนึกและความตระหนักของคนในชุมชน ต่อการดูแลพื้นที่แหล่งท่องเที่ยวของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ให้เกิดความยั่งยืน ควรแก่การอนุรักษ์เพื่อจะเป็นแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ กลุ่มนักท่องเที่ยวส่วนใหญ่จะเป็นชาวต่างชาติชอบการเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ที่อยู่ตามเมืองที่เจริญด้วยวัตถุถาวรแล้ว แต่ให้ความสนใจด้านแหล่งท่องเที่ยววัฒนธรรม และแหล่งท่องเที่ยวที่เป็นธรรมชาติสร้างขึ้นเอง เนื่องจากพื้นที่วิจัย เป็นพื้นที่ที่ได้เปรียบด้านความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติ คณะทีมวิจัย จึงร่วมกันสร้างจิตสำนึกของคนในชุมชน ให้รู้จักรักษาขนบธรรมเนียมประเพณี ผืนป่าธรรมชาติ ระบบนิเวศน์ แหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่เป็นทุนทางสังคมของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน

อภิปรายผล

จากการศึกษารูปแบบการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างมีส่วนร่วมทั้ง 4 หอ่อมบ้านของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย สามารถอภิปรายผลการศึกษาตามกรอบแนวคิดของการวิจัย คือ แนวคิดการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน ซึ่งมี 4 องค์ประกอบ ดังนี้

1. องค์ประกอบด้านพื้นที่

บ้านโป่งน้ำร้อน ตั้งอยู่หมู่ที่ 7 ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย ในปัจจุบัน อยู่ในเขตการปกครองตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย เป็นชุมชนขนาดใหญ่ที่มีบ้านบริวารถึง 4 หอ่อมบ้าน ได้แก่ (1) หอ่อมบ้านสองแคว ส่วนใหญ่เป็นที่อยู่อาศัยของชนเผ่าจีนยูนาน (2) หอ่อมบ้านอาแปะ ส่วนใหญ่เป็นที่อยู่ของกลุ่มชาติพันธุ์อาข่า (3) หอ่อมบ้านน้ำบ่อไก่อ เป็นบ้านชนเผ่าลีซอ (4) หอ่อมบ้านคนเมือง ส่วนใหญ่เป็นที่อยู่อาศัยของคนไทยพื้นเมือง

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นพื้นที่ที่มีทรัพยากรธรรมชาติอุดมสมบูรณ์ มีความหลากหลายมาก และเหมาะสมในการเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้เป็นอย่างดี ทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในพื้นที่ เช่น มีป่าไม้ มีแหล่งต้นน้ำลำธาร เส้นทางท่องเที่ยวทางธรรมชาติ นอกจากนี้บ้านบริวาร 4 หอ่อมบ้าน ยังคงมีประเพณีวัฒนธรรมของชุมชนที่นับถือปฏิบัติสืบมาจนถึงปัจจุบัน

2. องค์ประกอบด้านการจัดการ

บ้านโป่งน้ำร้อน เป็นชุมชนที่มีแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่สวยงาม และยังคงมีความอุดมสมบูรณ์อยู่ สถานการณ์การท่องเที่ยวในชุมชนและพื้นที่ใกล้เคียง ก็มีแหล่งท่องเที่ยวที่

น่าสนใจ มีนักท่องเที่ยวเดินทางมาเที่ยวกันจำนวนมาก ทั้งชาวไทย และชาวต่างชาติ เข้ามาโดยการนำของมัคคุเทศก์ท้องถิ่น กิจกรรมการท่องเที่ยวก็เป็นการพานักท่องเที่ยวเดินป่าบริเวณรอบชุมชนและพักค้างแรมในป่าพร้อมกับเที่ยวชมน้ำตก ถึงแม้การท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นในพื้นที่จะมีมาช้านานหลายสิบปี แต่ชาวบ้านในชุมชนกลับไม่ได้มีส่วนร่วมกับการท่องเที่ยวที่เกิดขึ้นอย่างจริงจัง จะมีบ้างก็แค่เป็นคนนำทางในป่า เป็นลูกหาบ หรือไม่ก็เป็นบ้านพักที่มัคคุเทศก์พานักท่องเที่ยวมานอนค้างแรม และได้ค่าตอบแทนเพียงไม่กี่บาท

นอกจากนี้ การท่องเที่ยวในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อนเองนั้น ยังเป็นการจัดการท่องเที่ยวโดยบุคคล ที่ได้ประกอบกิจการจัดสร้างบ้านพักให้บริการนักท่องเที่ยวแบบรีสอร์ท หรือห้องพัก มีการนำนักท่องเที่ยวเข้ามาพัก และท่องเที่ยวในชุมชน และมีกิจกรรมให้บริการนักท่องเที่ยว มีผลิตภัณฑ์และของที่ระลึกจำหน่ายให้นักท่องเที่ยว โดยเฉพาะหอย่อมบ้านอาแปะ ที่เป็นชนเผ่าอาข่า การจัดการท่องเที่ยวและผลประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการท่องเที่ยวเป็นของผู้ประกอบแต่เพียงผู้เดียว ชาวบ้านยังไม่ได้เข้าไปมีส่วนร่วมในการจัดการและรับประโยชน์ในทรัพยากรของท้องถิ่น รวมทั้งยังไม่ได้ร่วมกันจัดการท่องเที่ยวที่คำนึงถึงความยั่งยืนที่ครอบคลุมถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

3. องค์ประกอบด้านกิจกรรม

จากศึกษาวิจัย ทีมวิจัยได้ข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติ/ป่าชุมชน/น้ำตก และเส้นทางเดินป่ารอบชุมชน รวมทั้งมูลเกี่ยวกับสัตว์ป่า และชนิดของนก รวมทั้งจำนวนของนกที่มีอยู่ในพื้นที่ ที่สามารถพัฒนาเป็นเส้นทางเดินป่าศึกษาธรรมชาติ นอกจากนี้ทีมวิจัยยังได้ข้อมูลด้านวิถีชีวิตการทำสวนชา และวิธีการทำเหมืองของชุมชน และข้อมูลเทคนิควิธีการทำชา – เมี่ยง ซึ่งสามารถถ่ายทอดเผยแพร่ให้คนอื่นเข้าใจได้ และข้อมูลด้านประเพณีและความเชื่อของ 4 กลุ่มชาติพันธุ์ที่เป็นเอกลักษณ์เด่นของพื้นที่ รวมทั้งข้อมูลประเพณีและวัฒนธรรมของคน 4 กลุ่มชาติพันธุ์ของบ้านโป่งน้ำร้อน ถือเป็นกิจกรรมท่องเที่ยวที่ทำให้นักท่องเที่ยวได้สัมผัสและเรียนรู้วิถีชีวิต และทุกคนในชุมชนได้มองเห็นคุณค่าของชีวิตที่มีความเป็นมาที่แตกต่างกัน ควรแก่การอนุรักษ์เผยแพร่

4. องค์ประกอบด้านการมีส่วนร่วม

จากการดำเนินงานวิจัยทีมวิจัยรู้จักสร้างกระบวนการทำงานอย่างมีส่วนร่วมของคนในชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ทั้ง 4 หย่อมบ้าน มีเป้าหมายร่วมกันที่จะศึกษารูปแบบการจัดการท่องเที่ยว

โดยชุมชนอย่างมีส่วนร่วมทั้ง 4 หย่อมบ้านของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์ของทรัพยากรท้องถิ่นร่วมกัน เกิดการกระจายรายได้ในชุมชน รวมทั้งร่วมกันอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อการจัดการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน

ปัญหาและอุปสรรค

1. จำกัดด้วยเวลา ซึ่งคณะทีมวิจัยแต่ละท่านมีเวลาว่างไม่ตรงกัน
2. การสื่อสารไม่ตรงกัน เนื่องจากมีการใช้ภาษาท้องถิ่น ของแต่ละหย่อมบ้าน
3. คณะทีมวิจัยยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางการทำวิจัย โดยชุมชน
4. การเรียบเรียงหรือบรรยายเป็นภาษาวิชาการยังไม่ดีเท่าที่ควร

ข้อเสนอแนะการนำผลการศึกษาไปใช้

จากการศึกษา ทีมวิจัยสามารถสรุปผลการศึกษานี้ได้ว่า รูปแบบการท่องเที่ยวโดยชุมชนอย่างมีส่วนร่วมทั้ง 4 หย่อมบ้านของชุมชนบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย คณะทีมวิจัยมีข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงแก้ไขและการพัฒนารูปแบบการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน ดังนี้

1. ควรเตรียมความพร้อมสำหรับการต้อนรับนักท่องเที่ยวที่เป็นชาวต่างชาติโดยการจัดฝึกอบรมด้านภาษาและการสื่อสารให้แก่คนในชุมชน เพื่อให้บริการแก่นักท่องเที่ยว
2. จัดทำประวัติความเป็นมาของแต่ละหย่อมบ้านให้ชัดเจน

ข้อเสนอแนะการศึกษาครั้งต่อไป

1. ควรคัดเลือกคณะกรรมการท่องเที่ยวของหมู่บ้านขึ้นมา เพื่อทำหน้าที่วางแผนรูปแบบการจัดการท่องเที่ยว โดยประสานงานกับคณะกรรมการหรือกลุ่มแกนนำแต่ละหย่อมบ้าน องค์การบริหารส่วนตำบล องค์การพัฒนาเอกชน จัดทำปฏิทินท่องเที่ยวของชุมชน กำหนดราคา หรือค่าตอบแทนและการจัดสรรผลประโยชน์และหักรายได้ส่วนหนึ่งเข้ากองทุนชุมชน
2. กำหนดบทบาทหน้าที่ของกลุ่มต่างๆ รวมถึงการทำรายละเอียดของสถานที่ท่องเที่ยว
3. เตรียมแผนการ โฆษณาประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยวของชุมชน
4. จัดทำปฏิทินการท่องเที่ยวของชุมชน

5. เตรียมความพร้อมด้านการให้บริการการท่องเที่ยว เช่น เรื่องของที่พักรัก ห้างน้ำ การรักษาความสะอาดของชุมชน การพัฒนาบุคลากรด้านการบริการ การพัฒนาด้านสินค้าหัตถกรรม การบรรจุหีบห่อเพื่อจำหน่าย
6. คณะกรรมการการท่องเที่ยวของชุมชน ต้องทำการประชุม ปรึกษาหารือ ติดตามงานตลอดจนการแก้ปัญหาข้อขัดแย้งต่าง ๆ

บรรณานุกรม

- สินธุ์ สโรบล, สุภาวิณี ทรงพรพาณิชย์, อนงนาฏ ปัญญาใหญ่ และเบญจวรรณ วงศ์คำ.
“การท่องเที่ยวโดยชุมชน แนวคิดและประสบการณ์พื้นที่ภาคเหนือ”.
กองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักงานภาค, กรกฎาคม 2546.
- คารณี บุญธรรม. ศักยภาพของชุมชนมั่งในการจัดการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ : กรณีศึกษาบ้านน้ำเค
ตำบลผาซำน้อย อำเภอโป่ง จังหวัดพะเยา. การศึกษาอิสระ ศศ.ม. (การจัดการมนุษย์กับ
สิ่งแวดล้อม) เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2543.
- นิรุจิน ไส้พันธ์. ศักยภาพและแนวทางการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ อุทยานแห่งชาติภูจอง
นายอย จังหวัดอุบลราชธานี. วิทยานิพนธ์ ศศ.ม. (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม)
เชียงใหม่ : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2544.
- ยศ สันตสมบัติ และคณะ. การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ : ความหลากหลายทางวัฒนธรรม และการจัดการ
ทรัพยากร. เชียงใหม่ : โรงพิมพ์แสงศิลป์, 2547.
- สาริกา ชัยคั่น. ผลตอบแทนจากการดำเนินธุรกิจอาบน้ำแร่บ้านผาเสด็จ ตำบลดอยฮาง อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงราย. การศึกษาอิสระ บธ.ม. (การจัดการทั่วไป) เชียงราย : มหาวิทยาลัยราชภัฏ
เชียงราย, 2550.
- องค์การบริหารส่วนตำบลดอยฮาง. แผนที่ตั้งของหมู่บ้านโป่งน้ำร้อน หมู่ที่ 7 ตำบลดอยฮาง อำเภอ
เมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย, 2548.

ภาคผนวก ก

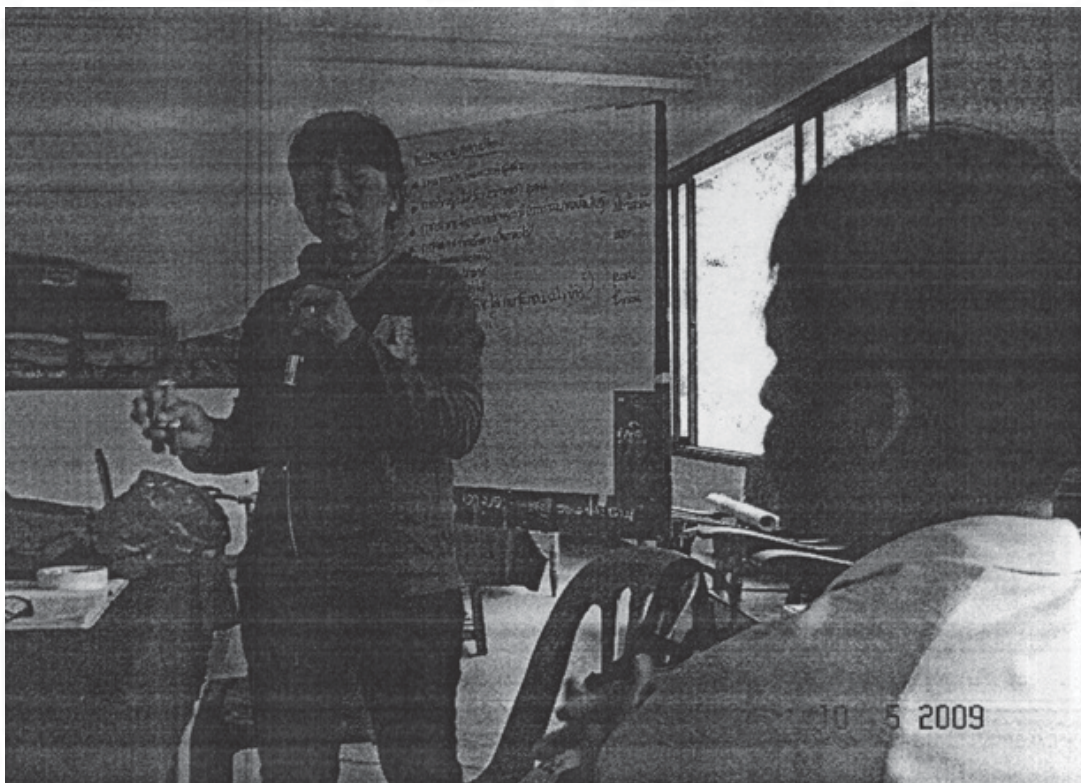
รูปกิจกรรม

ภาพกิจกรรม

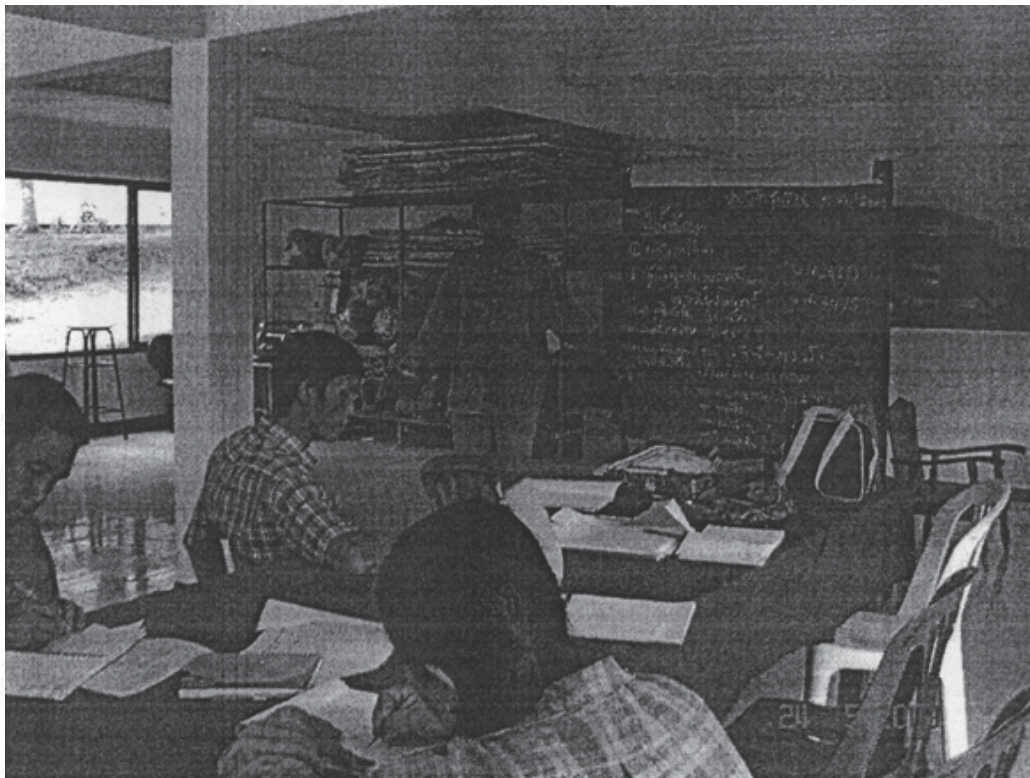
รูปภาพที่ 31 กิจกรรมหารือแกนนำชุมชนแต่ละหมู่บ้าน



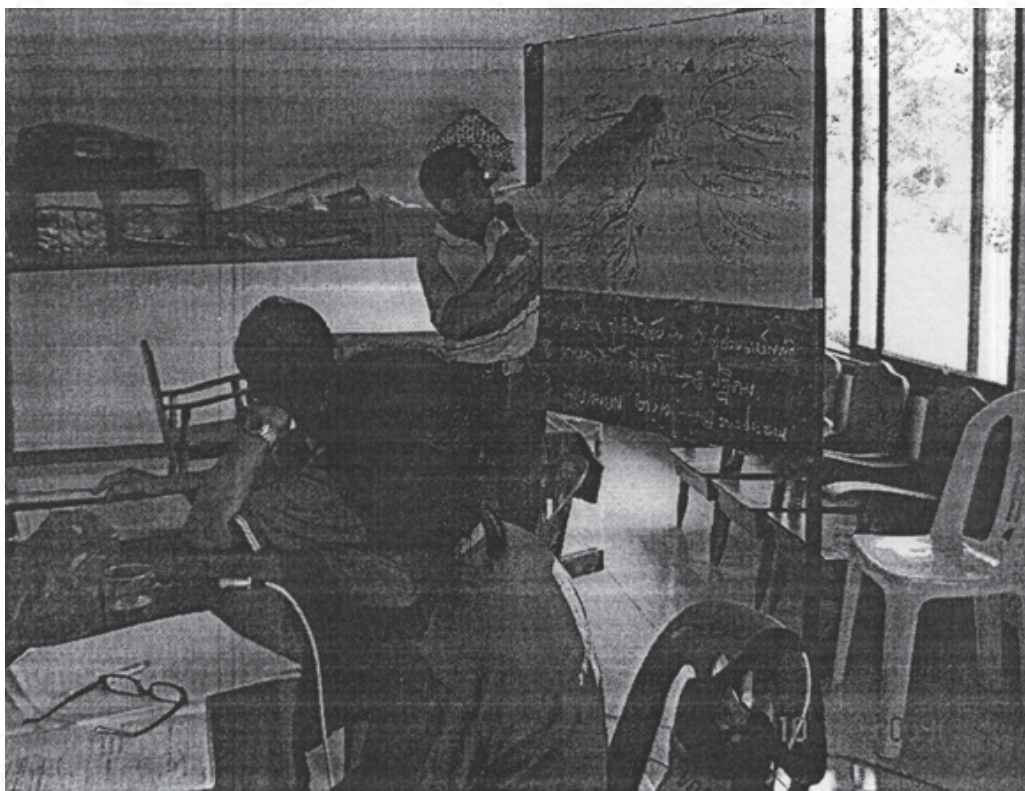
รูปภาพที่ 32 กิจกรรมแนะแนวแผนการดำเนินโครงการ



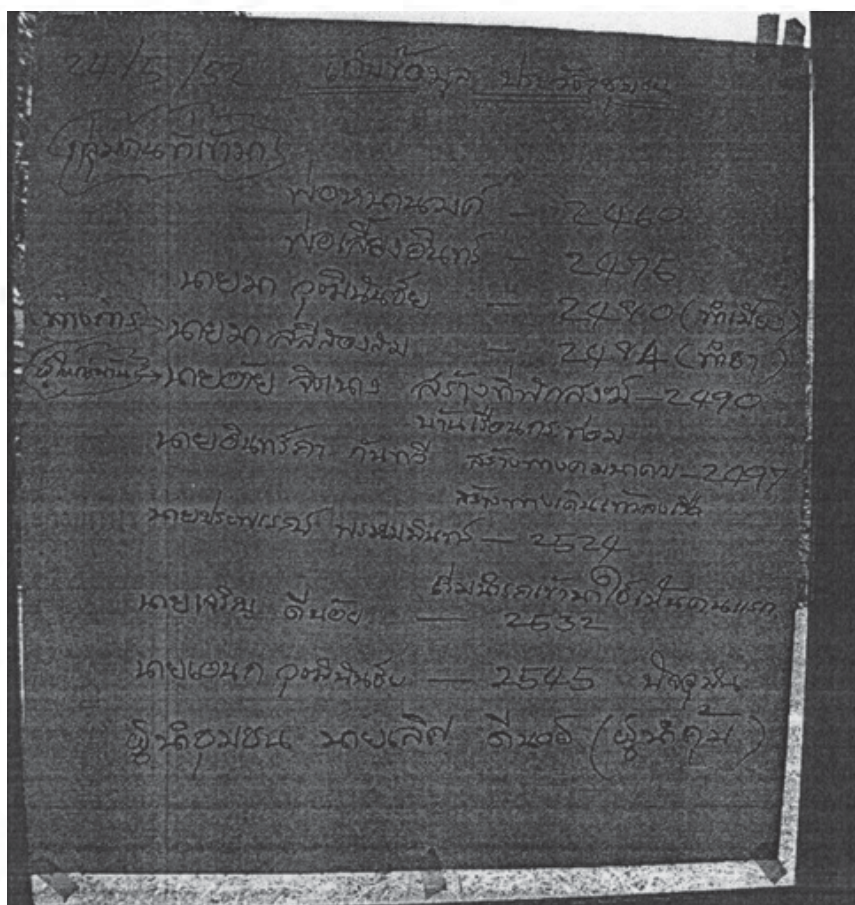
รูปภาพที่ 33 กิจกรรมเสนอแนวทางปฏิบัติโครงการ



รูปภาพที่ 34 กิจกรรมแนะแนวกลุ่มเป้าหมาย



รูปภาพที่ 35 กิจกรรมเก็บรวบรวมข้อมูล (ประวัติชุมชน)



รูปภาพที่ 36 กิจกรรมสำรวจแหล่งทรัพยากรธรรมชาติ



รูปภาพที่ 37 กิจกรรมเช่นไหว้เจ้าป่าเจ้าเขา



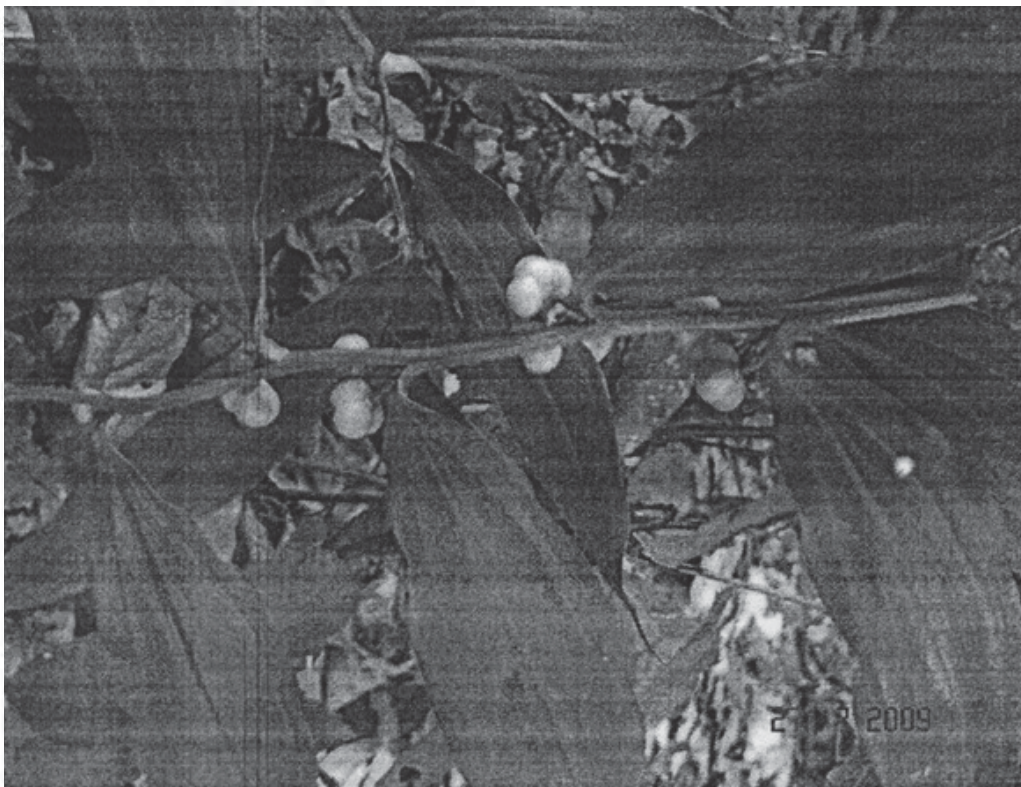
รูปภาพที่ 38 กิจกรรมพักแรมในป่า



รูปภาพที่ 39 กิจกรรมประกอบอาหารด้วยวัสดุธรรมชาติ



รูปภาพที่ 40 กิจกรรมสำรวจพืชสมุนไพร



ภาคผนวก ข
ประวัติทีมวิจัย

ประวัติทีมวิจัย



1. นายเดชา เคนมิยะ
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 150 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ทำสวน
2. นายเอนก วุฒินันชัย
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 119 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ทำสวน
3. นายอดุลย์ จิราเมธิกุล
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 81 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ค้าขาย
4. นายสมจิต วงศ์แสง
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 102 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง
5. นายสุทัศน์ ยี่ปา
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 147 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง
6. นายอานเน อามอ
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 131 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยช้าง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง



1. นางคำหน้อย วุฒินันชัย
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 119 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ทำสวน
2. นางบุญปั่น จิระเมธิกุล
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 81 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ค้าขาย
3. นายคว่น บุคธินันชัย
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 50/1 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ทำสวน
4. นายเลิศ คีน้อย
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 32 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง
5. นายจะคำ รักชาติ
ที่อยู่ บ้านเลขที่ 122 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ทำสวน
6. นายจางคำ แซ่จาง
ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง
7. นายอย่างคำ แซ่ย่าง
ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง
8. นายจะฟู รักชาติ
ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

9. นายจะอื้อ สิงห์แก้ว

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 156 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

10. นายจะอื้อ จะลา

ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

11. นายสม แสนทวี

ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

12. นายจะปา ใจแส

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 155 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

13. นายจะหะ สิงห์แก้ว

ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

14. นายสมชาย เขื้อ

ที่อยู่ บ้านเลขที่ 106 หมู่ 7 บ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ รับจ้าง

15. นางธนพร ใจแดง

ที่อยู่ บ้านเลขที่ -- หมู่ 1 บ้านคอยฮางนอก ตำบลคอยฮาง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
อาชีพ ธุรกิจส่วนตัว