



## รายงานฉบับสมบูรณ์

โครงการ “การศึกษารูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เข้าสอยดาวให้  
โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างยั่งยืน ตำบลทับไทร  
อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระยะที่ 1”

โดย  
นายวนปรัชญ์ พูนชัย  
และคณะ

สนับสนุนโดย  
ศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นภาคตะวันออก  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกสว.) ฝ่ายวิจัยเพื่อท้องถิ่น  
ธันวาคม 2554

ສັບລູກາເລຂທີ RDG50M0006

## ຮ່າງຮາຍງານຈົບສົມບູຮົດ

ໂຄຣກາຣ “ກາຣສຶກພາຫະປະແນບກາຣທົ່ວໄທຢູ່ເຊື້ອນໜຸ້ວັກໝໍ່ເຂາສອຍດາວໃຕ້  
ໂດຍກາຣມີສ່ວນຮ່ວມຂອງໜຸ້ນໜອຍ່າງຍິ່ງຍື່ນ ຕຳມາລທັບໄທຮ  
ອໍາເກອໂປ່ງນໍ້າຮ້ອນ ຈັງຫວັດຈັນທນຽມ ຮະຍະທີ 1”

ໂດຍ  
ນາຍວິປະລູ້ ພູນໜຍ

ແລະຄະະ

ສັບສົນໂດຍ  
ສູນຍໍປະສານງານວິຈີຍເພື່ອທ້ອງຄືນກາກຕະວັນອອກ  
ນາງວິທາລ້າຍຮາຈກັງຈຳໄພພຣຣີ  
ສໍານັກງານກອງທຸນສັບສົນກາວວິຈີຍ (ສກວ.) ເໄຍວິຈີຍເພື່ອທ້ອງຄືນ  
ັນວາມ 2554

## คำนำ

ชุมชนเป้าหมายให้เป็นชุมชนที่ทิศทางชุมชน เนื่องจากอยู่ติดกับเขตราชภัฏสัตว์ป่าเป้าหมาย ที่ผ่านมาก่อนทำวิจัยชุมชนได้จัดการห้องเที่ยวอยู่แล้ว โดยมีนักท่องเที่ยวทั้งที่เป็นนักวิชาการ และพวกร่วมเดินป่า รวมมาเที่ยวที่เป้าหมายให้อยู่เป็นประจำ แต่ที่ผ่านมาชุมชนไม่ได้คิดระบบรองรับการห้องเที่ยว ทำแบบไม่มีข้อมูล ไม่มีระบบการจัดการห้องเที่ยว ขณะนี้จากการสำรวจพบว่าชุมชนเป้าหมายเป็นชุมชนที่มีความหลากหลาย ของนักท่องเที่ยว หรือแม้แต่การมีส่วนร่วมของคนในชุมชนก็ยังไม่ชัดเจน

ประมาณปี 2550 ทางชุมชนจึงได้พบกับศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อห้องถินภาคตะวันออก (สกอ.) มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จึงได้เกิดงานวิจัยโดยชุมชนชั้นนี้ขึ้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมชุมชนด้านต่าง ๆ ในการจัดการห้องเที่ยว ซึ่งที่ผ่านมาทางทีมวิจัยชุมชนเป้าหมายได้ได้ดำเนินการโดยกระบวนการวิจัยที่เรียกว่าวิจัยเพื่อห้องถิน เพื่อค้นหาคำตอบในสิ่งที่ชุมชนต้องการเรื่องการห้องเที่ยวโดยชุมชน

รายงานฉบับนี้เป็นการนำเสนอข้อมูลที่ทางชุมชนได้ร่วมดำเนินการ ที่พยายามจะใช้ข้อมูลดังกล่าวจากกระบวนการงานวิจัยเพื่อห้องถิน มาจัดการห้องเที่ยวของชุมชน และกำลังดำเนินการต่อ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายต่อไป

ทีมวิจัยเป้าหมายให้

20 ธันวาคม 2554

## บอกรเล่าเพื่อความเข้าใจร่วมกัน

งานวิจัยเพื่อท้องถิ่นเป็นกระบวนการที่คุณในชุมชนได้มาร่วมคิดทบทวนสถานการณ์ ตั้งคำถาม วางแผน หาข้อมูล ทดลองทำ วิเคราะห์ สรุปผลการทำงานและหาคำตอบเพื่อปรับปรุงงานต่อไป” กล่าวคือ งานวิจัยเพื่อ ท้องถิ่นเป็นเครื่องมือหนึ่งที่เน้นการให้ “คน” ในชุมชนเข้ามาร่วมในกระบวนการวิจัย ตั้งแต่การเริ่มคิด การตั้งคำถาม การวางแผน และก้นหาคำตอบอย่างเป็นระบบเป็นรูปธรรม โดยเรียนรู้จากการปฏิบัติการจริง (Action Research) อันทำให้ชุมชนได้เรียนรู้ สร้างผลงาน มีความเก่งขึ้นในการแก้ปัญหาของตนเอง และสามารถใช้กระบวนการนี้ในการแก้ไขปัญหาอื่น ๆ ในท้องถิ่น โดยมีกระบวนการศึกษาเรียนรู้อย่างเป็นเหตุเป็นผล ดังนั้นจุดเน้นของงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น จึงอยู่ที่ “กระบวนการ” มากกว่า “ผลลัพธ์” เพื่อให้ชาวบ้านได้ประโยชน์จากการวิจัยโดยตรง และให้งานวิจัยมีส่วนในการแก้ปัญหาของชาวบ้าน รวมทั้งเกิดการเปลี่ยนแปลงขึ้นจริงในชุมชน ซึ่งจะต้องอาศัย “เวที” (การประชุม เสวนา พูดคุยกันเท่านั้น) เป็นวิธีการเพื่อให้คนในชุมชน ทั้งชาวบ้าน ครู นักพัฒนา สมาชิกอบต. กรรมการสหกรณ์ ข้าราชการ หรือกลุ่มคนอื่น ๆ เข้ามาร่วมหาร่วมใช้ “ปัญญา” ในกระบวนการวิจัย

“กระบวนการวิจัยเพื่อท้องถิ่น” หมายถึง การทำงานอย่างเป็นขั้นตอน เพื่อตอบ “คำถาม” หรือ “ความสงสัย” บางอย่าง ดังนั้นสิ่งสำคัญคือประเด็น “คำถาม” ต้องคมชัด โดยมีการแยกແ喋บประเด็นว่า ข้อสงสัยอยู่ตรงไหน มีการหา “ข้อมูล” ก่อนทำ มีการวิเคราะห์ความน่าเชื่อถือของข้อมูล มีการ “วางแผน” การทำงานบนฐานข้อมูลที่มีอยู่ และในระหว่างลงมือทำการ “บันทึก” มีการ “ทบทวน” ความก้าวหน้า “วิเคราะห์” ความสำเร็จและอุปสรรคอย่างสม่ำเสมอ เพื่อ “ตลอด” กระบวนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นออกมายield จนสำเร็จ ในที่สุดก็จะสามารถ “สรุปบทเรียน” ตอบคำถามที่ตั้งไว้แล้วอาจทำใหม่ให้ดีขึ้น ตลอดจนสามารถนำไปใช้เป็นบทเรียนสำหรับเรื่องอื่น ๆ หรือพื้นที่อื่น ๆ ต่อไป ซึ่งทั้งหมดนี้จะทำโดย “ผู้ที่สงสัย” ซึ่งเป็นคนในท้องถิ่นนั่นเอง ดังนั้นกระบวนการวิจัยเพื่อท้องถิ่นจึงเป็นงานวิจัยอีกแบบหนึ่งที่ไม่ยึดติดกับระเบียบแบบแผนทางวิชาการมากนัก แต่เป็นการสร้างความรู้ในตัวคนท้องถิ่น โดยคนท้องถิ่น เพื่อคนท้องถิ่น โดยมุ่งแก้ไขปัญหาด้วยการทดลองทำจริง และมีการบันทึกและวิเคราะห์อย่างเป็นระเบียบ การวิจัยแบบนี้จึงไม่ใช่เครื่องมือทางวิชาการ ไม่ใช่ของศักดิ์สิทธิ์ที่ผูกขาดอยู่กับครูบาอาจารย์ แต่เป็นเครื่องมือธรรมชาติที่ชาวบ้านก็ใช้เป็น เป็นประโยชน์ในชีวิตประจำวันได้

ส瓜. สำนักงานภาค ได้ใช้วิธีการสนับสนุนงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นตามแนวคิดและหลักการดังกล่าว มาแล้วในระยะเวลาหนึ่ง พบร่วมกัน ที่มีวิจัยส่วนใหญ่สามารถสะท้อนการดำเนินงานด้วยการ บอกรเล่าได้เป็นอย่างดี ในขณะเดียวกันก็พบว่า การเขียนรายงาน เป็นปัญหาที่สร้างความหนักใจให้แก่นักวิจัยเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นด้วยความตระหนักรถึงสถานการณ์ปัญหาดังกล่าว ส瓜. สำนักงานภาค จึงได้ปรับรูปแบบการเขียนรายงานวิจัย ให้มีความยืดหยุ่น และมีความง่ายต่อการนำเสนอผลงานออกมาในรูปแบบที่นักวิจัยอนด โดยไม่ยึดติดในรูปแบบภาษาและรูปแบบที่เป็นวิชาการมากเกินไป ซึ่งเป้าหมาย

สำคัญของรายงานวิจัยยังคงมุ่งเน้นการนำเสนอให้เห็นภาพของกระบวนการวิจัยมากกว่าผลลัพธ์ที่ได้จากการวิจัย โดยกลไกสำคัญที่จะช่วยให้นักวิจัยใหม่มีความสามารถเขียนรายงานที่นำเสนอกระบวนการวิจัยได้ชัดเจนยิ่งขึ้น คือ ศูนย์ประสานงานวิจัย (Node) ในพื้นที่ ซึ่งทำหน้าที่เป็นพื้นที่เลี้ยง โครงการวิจัยมาตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งทำการทำงานวิจัย ดังนั้น Node จะรับรู้พัฒนาการของโครงการวิจัยมาโดยตลอด บทบาทการวิเคราะห์เนื้อหาหรือกิจกรรมของโครงการจึงเป็นการทำงานร่วมกันระหว่าง Node และนักวิจัย ซึ่งความร่วมมือดังกล่าวได้นำมาซึ่งการถอดบทเรียน โครงการวิจัยสู่การเขียนมาเป็นรายงานวิจัยที่มีคุณค่าในที่สุด

อย่างไรก็ตาม รายงานวิจัยเพื่อท่องถินอาจไม่สมบูรณ์แบบดังเช่นรายงานวิจัยเชิงวิชาการโดยทั่วไป หากแต่ได้คำตอบและเรื่องราวต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากกระบวนการวิจัย ซึ่งท่านสามารถเข้าไปค้นหาศึกษาและเรียนรู้เพิ่มเติมได้จากพื้นที่

สกอ.ฝ่ายวิจัยเพื่อท่องถิน

# สารบัญ

|  |      |
|--|------|
| เรื่อง   | หน้า |
| คำนำ   |      |
| บอกรถเพื่อความเข้าใจร่วมกัน                        |      |
| สารบัญ   |      |
| <b>บทที่ 1 บทนำ</b>                                |      |
| 1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา                  | 1    |
| 2. วัตถุประสงค์                                    | 2    |
| 3. คำดำเนินการ                                     | 3    |
| 4. ประเด็นศึกษา                                    | 3    |
| 5. พื้นที่ดำเนินการวิจัย                           | 4    |
| 6. ระยะเวลาในการดำเนินการ                          | 4    |
| 7. วิธีการดำเนินการ                                | 4    |
| 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ                             | 5    |
| 9. แผนการดำเนินกิจกรรม 10 เดือน                    | 6    |
| <b>บทที่ 2 บริบทชุมชนและสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง</b> |      |
| 2.1 สภาพทั่วไป และที่ตั้งชุมชน                     | 19   |
| 2.2 อาณาเขต  | 20   |
| 2.3 สภาพภูมิอากาศ                                  | 21   |
| 2.4 หน่วยงานและสถานที่สำคัญ                        | 22   |
| 2.5 การถือครองกรรมสิทธิ์ในที่ดิน                   | 22   |
| 2.6 ประวัติศาสตร์ของชุมชน                          | 22   |
| 2.7 วิถีชีวิตของคนในชุมชน                          | 23   |
| 2.8 การคมนาคม                                      | 23   |
| 2.9 ความเชื่อ ศาสนา และวัฒนธรรม                    | 23   |
| 2.10 พัฒนาการและการเปลี่ยนแปลง                     | 24   |

## สารบัญ(ต่อ)

| เรื่อง  | หน้า |
|---|------|
| <b>บทที่ 3 กระบวนการดำเนินงาน</b>   |      |
| 3.1 กิจกรรมตามแผนที่ตั้งไว้   | 27   |
| 3.1.1 การประชุมทีมงานวิจัยที่ได้ดำเนินการมาแล้ว   | 28   |
| 3.1.2 รายละเอียดการเข้าร่วมสัมมนาในเวทีต่าง ๆ<br>ของสมาชิกทีมงานวิจัยชุมชนฯ เข้าสอยดาวได้ | 30   |
| 3.2 สรุปกิจกรรมที่ดำเนินการมา   | 30   |
| 3.3.1 ประชุมชุมชน กรรมการชุมชน ผู้นำท้องถิ่น  | 30   |
| 3.3.2 ตอบบทเรียนการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมา   | 33   |
| 3.3.3 เวทีทำความเข้าใจกับผู้นำชุมชน/ ค้นหาศักยภาพ ต้นทุน <sup>และภูมิปัญญาท้องถิ่น</sup>  | 36   |
| 3.3.4 วางแผนเก็บข้อมูลการวิจัย  | 40   |
| 3.3.5 ดำเนินการเก็บข้อมูลข้อมูลศักยภาพชุมชน   | 45   |
| 3.3.6 สรุปผลการจัดเก็บข้อมูล วิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูล                                | 48   |
| 3.3.7 ทดลองการท่องเที่ยว  | 53   |
| 3.3.8 เตรียมวางแผนการคืนข้อมูล  | 54   |
| 3.3.9 เวทีคืนความรู้และหาแนวทางการจัดการท่องเที่ยว <sup>โดยชุมชนฯ เข้าสอยดาวได้</sup>     | 66   |
| 3.3.10 ประชุมทีมวิจัยประจำเดือน   | 67   |
| 3.3.11 การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง   | 79   |
| <b>บทที่ 4 ผลการดำเนินงาน</b>   |      |
| 4.1 ทบทวนการจัดการท่องเที่ยวในอดีต  | 81   |
| 4.2 ข้อมูลสำหรับการจัดการท่องเที่ยว   | 84   |
| 4.3 ด้านทรัพยากรธรรมชาติและลิ้งแวดล้อม  | 116  |
| 4.4 ภาพ Unseen ในเส้นทางศึกษาธรรมชาติฯ เข้าสอยดาวได้                                      | 151  |
| 4.5 ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่สำคัญ   | 155  |
| 4.6 กิจกรรม โปรแกรมการท่องเที่ยวและอัตราค่าบริการ   | 156  |

## สารบัญ

| เรื่อง  | หน้า       |
|---|------------|
| 4.7 ปัญหาที่ต้องการแก้ไขจากประสบการณ์การท่องเที่ยวที่ผ่านมา | 164        |
| <b>บทที่ 5 สรุปและอภิปรายผล</b>                             | <b>164</b> |
| 5.1 บริบทชุมชน  | 164        |
| 5.2 การอภิปรายผล  | 165        |
| 5.3 ข้อค้นพบที่สำคัญและบทเรียนจากการวิจัย                   | 167        |
| 5.4 ข้อเสนอแนะ  | 168        |

## ภาคผนวก

## สารบัญภาพ

| เรื่อง  | หน้า |
|---|------|
| ภาพที่ 2.1 ประชากรส่วนใหญ่ในชุมชนเข้าสอยคิวได้ประกอบอาชีพทำสวนผลไม้           | 19   |
| ภาพที่ 2.2 แผนที่ร่องในชุมชนเข้าสอยคิวได้ คาดโดยคุณจรุญ จันทนา                | 20   |
| ภาพที่ 2.3 แผนที่ร่องนอกชุมชนเข้าสอยคิวได้                                    | 21   |
| ภาพที่ 3.1 วงศุคุย  | 32   |
| ภาพที่ 3.2 ภาพบรรยายกาศในเวที   | 34   |
| ภาพที่ 3.3 พี่เลี้ยงหวานคุย   | 42   |
| ภาพที่ 3.4 นำเสนอวางแผนจัดกิจกรรมการท่องเที่ยว                                | 44   |
| ภาพที่ 3.5 เส้นทางสำรวจ   | 47   |
| ภาพที่ 3.6 ทีมสำรวจถ่ายภาพหมู่ร่วมกัน   | 47   |
| ภาพที่ 3.7 ล้อมวงคุยกัน   | 61   |
| ภาพที่ 3.8 ช่วยกันวางแผนระดมความคิด   | 71   |
| ภาพที่ 4.1 สำรวจกระบวนการ   | 84   |
| ภาพที่ 4.2 ตื้นกระบวนการ  | 86   |
| ภาพที่ 4.3 ดอกกระบวนการ   | 87   |
| ภาพที่ 4.4 เครื่องปูรุ่ง  | 87   |
| ภาพที่ 4.5 ใส่น้ำมันลงกระทะ   | 88   |
| ภาพที่ 4.6 ตั้งกระทะให้ร้อนแล้วจึงใส่น้ำมัน                                   | 88   |
| ภาพที่ 4.7 ใส่น้ำพริกแกงลงไปผัดกับน้ำมัน                                      | 89   |
| ภาพที่ 4.8 ใส่หมู الرحمنหมูสุกแล้วปูรุงรสดตามใจชอบ                            | 89   |
| ภาพที่ 4.9 ใส่พริกหยวก กระเพรา พริกไทย ขิงซอย และกระบวนการตามชอบ              | 90   |
| ภาพที่ 4.10 สมุนไพรกระบวนการทอด   | 90   |
| ภาพที่ 4.11 บรรจุใส่กล่องพร้อมจำหน่าย   | 90   |
| ภาพที่ 4.12 ผสมกับแป้งตีให้เข้ากัน ใส่น้ำตาล ใส่เกลือ ใส่เครื่องปูรุงตามใจชอบ | 91   |
| ภาพที่ 4.13 นำกระบวนการ ตะไคร้ กระชาย ขมิ้นขาว ว่านม่วง และใบมะกรูดมาหั่นซอย  | 92   |
| ภาพที่ 4.14 นำสมุนไพรทั้ง 6 อย่างที่หั่นซอยแล้วมาขึ้ร่วมกับขิงซอยและงา        | 92   |
| ภาพที่ 4.15 นำถั่วถั่วสังฆามาลูกคุณเคล้ากับแป้งและงาให้เข้ากัน                | 93   |
| ภาพที่ 4.16 ผลิตภัณฑ์น้ำมันลูกกระบวนการ                                       | 94   |

## สารบัญภาพ(ต่อ)

| เรื่อง   | หน้า |
|--|------|
| ภาพที่ 4.17 กล้องสูกหัวใจๆ                                       | 95   |
| ภาพที่ 4.18 สาขิตการเอกสารสอบไส่ห่วง                             | 96   |
| ภาพที่ 4.19 ห่วงทำจากห่อ พีวีซี นาค 15 มิลลิเมตร นำมาขดเป็นวงกลม | 96   |
| ภาพที่ 4.20 สาขิตวิธีการห่อกล้อง                                 | 97   |
| ภาพที่ 4.21 ห่อแล้วเสร็จ   | 97   |
| ภาพที่ 4.22 ทุเรียนในชุมชน                                       | 97   |
| ภาพที่ 4.23 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้                  | 98   |
| ภาพที่ 4.24 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้                  | 99   |
| ภาพที่ 4.25 - 4.26 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้           | 102  |
| ภาพที่ 4.27 จุดชมวิวบ้านลุงวันชัย                                | 107  |
| ภาพที่ 4.28 ดอกกระวน   | 109  |
| ภาพที่ 4.29 แอฟริกันไวโอลีต                                      | 109  |
| ภาพที่ 4.30 บ้านคุณวรรณนท์ สามัคคุณ                              | 112  |
| ภาพที่ 4.31 บ้านคุณพิเชษฐ์ ศิลาสุข                               | 114  |
| ภาพที่ 4.32 บ้านคุณพยนต์ อันสำราญ                                | 115  |
| ภาพที่ 4.33 บ้านเรือเอกสุรชาติ โพธิ์หาย                          | 115  |
| ภาพที่ 4.34 น้ำตกคลองทับหมาก                                     | 137  |
| ภาพที่ 4.35 หนองเมฆ  | 138  |
| ภาพที่ 4.36 ตะวันฉายbam เช้า                                     | 138  |
| ภาพที่ 4.39 จุดพักแรม  | 141  |
| ภาพที่ 4.40 บรรยายกาศพักแรมยามค่ำคืน                             | 142  |
| ภาพที่ 4.41 พาชมวิวที่ 1   | 142  |
| ภาพที่ 4.42 ทิวเขาสุดลูกตา                                       | 143  |
| ภาพที่ 4.43 จุดชมวิวที่ 2  | 143  |
| ภาพที่ 4.44 การเดินทางสู่จุดหมาย                                 | 144  |
| ภาพที่ 4.45 ยามเช้าหน้าจับใจอุ่น ไอด้วยกองไฟ                     | 145  |
| ภาพที่ 4.46 หินคำน้ำผุก  | 146  |
| ภาพที่ 4.47 พาชมวิวที่ 1   | 147  |
| ภาพที่ 4.48 จุดชมวิวที่ 2  | 148  |

## สารบัญภาพ(ต่อ)

| เรื่อง  | หน้า |
|---|------|
| ภาพที่ 4.49 พระอาทิตย์ขึ้นจากจุดชมวิวที่ 3            | 149  |
| ภาพที่ 4.50 ดอกกระโจนพระถ้ำ                           | 149  |
| ภาพที่ 4.51 น้ำตกหมอกเมฆ                              | 150  |
| ภาพที่ 4.52 เห็ดคูสีสันงามตา                          | 150  |
| ภาพที่ 4.53 ต้นกุหลาบหินชั้น                          | 151  |
| ภาพที่ 4.54 ดอกจิวแดง                                 | 151  |
| ภาพที่ 4.55 จุดชมวิว                                  | 151  |
| ภาพที่ 4.56 จุดชมวิว                                  | 152  |
| ภาพที่ 4.57 ดอกกล้วยไม้ป่า                            | 152  |
| ภาพที่ 4.58 กบอกร่าน                                  | 152  |
| ภาพที่ 4.59 ดอกก่อ                                    | 153  |
| ภาพที่ 4.60 ต้นไม้ใหญ่ปักคลุมด้วยมoss เฟร็น           | 153  |
| ภาพที่ 4.61 เมฆหมอก                                   | 153  |
| ภาพที่ 4.62 น้ำตกหมอกเมฆ                              | 154  |
| ภาพที่ 4.63 นักท่องเที่ยวกำลังเดินทาง                 | 155  |
| ภาพที่ 4.64 แผนผังสังเขปแสดงจุดท่องเที่ยวเขาสอยดาวได้ | 159  |

## สารบัญตาราง

| เรื่อง   | หน้า |
|--|------|
| ตาราง 1.1 แผนการดำเนินกิจกรรม 10 เดือน               | 18   |
| ตาราง 3.1 กิจกรรมตามแผนที่ตั้งไว้                    | 28   |
| ตาราง 3.2 ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูลชุมชน            | 52   |
| ตาราง 3.3 ตารางกำหนดการและรายละเอียด                 | 57   |
| ตาราง 3.4 สรุปบทเรียนการทำงานที่ผ่านมา               | 59   |
| ตาราง 3.5 รายละเอียดการจัดงาน                        | 62   |
| ตาราง 3.6 ตัวอย่างวิธีการได้มาของข้อมูลในแต่ละเรื่อง | 69   |
| ตาราง 3.7 ตัวอย่างแบบสอบถามสามารถรับคนในชุมชน        | 74   |
| ตาราง 3.8 ตัวอย่างแบบสอบถามสามารถนักท่องเที่ยว       | 76   |
| ตาราง 4.1 ทำเนียบภูมิปัญญาด้านต่างๆ ในชุมชน          | 105  |
| ตาราง 4.2 ความหลากหลายทางชีวภาพ                      | 117  |

## บทที่ 1

### บทนำ

#### **1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

ชุมชนเบาสอยดาวได้ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ทิศเหนือติดกับซอย 14 หมู่ที่ 8 ทิศใต้ติดกับชุมชนคลองตานี หมู่ที่ 6 ทิศตะวันออกติดกับชุมชนทับไทรล่าง หมู่ที่ 1 และทิศตะวันตกติดกับเทือกเบาสอยดาวได้ อยู่ห่างจากอำเภอโป่งน้ำร้อนประมาณ 1 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดจันทบุรีไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือตามเส้นทางถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (จันทบุรี - สารแก้ว) ประมาณ 48 กิโลเมตร และห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 272 กิโลเมตร การเดินทางสะดวกมีถนนลาดยาง สองฝั่งถนนร่มรื่นไปด้วยสวนผลไม้และทัศนียภาพที่สวยงาม ทำมีกลางบุนนาคที่สลับซับซ้อน

สภาพโดยทั่วไปของชุมชนเบาสอยดาวได้ เดิมเป็นป่าทึ่งหมวด ดินมีความอุดมสมบูรณ์สูง สภาพภูมิอากาศค่อนข้างหนาวเย็น ชั่วโมง แสงแดดส่องส่อง ทำให้สามารถปลูกพืชผักและผลไม้ได้ทุกชนิด ชุมชนแห่งนี้จึงได้รับฉายาว่าเป็นดินแดนแห่งบุนนาค เมฆหมอก สัตว์ป่าและแมลงมีนานาพันธุ์ เพราะมีน้ำตก ถ้ำ หน้าผา และพืชพรรณไม้ที่หายาก เช่น ดอกบัวผุด เฟร์น ป่ากระวน มะไฟ ป่าซึ่งมีผลลัพธ์ดี สวยงาม รวมทั้งสัตว์ป่านานาชนิดที่หาดูได้ยากตามธรรมชาติ เช่น นกเงือก ชานีหัวงกฎ กบอกรหنم เก้ง ช้าง หมี วัวกระทิง เสือ และแพะป่า เป็นต้น เมื่อประมาณ 30 ปีที่ผ่านมา มีรายภูมิเข้ามายังชุมชนแห่งนี้ เช่น การปลูกผลไม้ การเก็บสมุนไพร การตัดหวยมาทำเครื่องจักสาน และการล่าสัตว์ ปัจจุบันพบว่ามีบุคคลภายนอกบางกลุ่มเข้ามาแสวงหาผลประโยชน์จากป่าในชุมชน โดยมิได้คำนึงถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เมื่อมีเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้น คณะกรรมการและสมาชิกในชุมชน จึงคิดที่จะหาทางป้องกันปัญหาและผลเสียที่อาจจะเกิดขึ้นในอนาคต โดยมีการประชุมปรึกษาหารือร่วมกันที่จะอนุรักษ์ป่าชุมชนไว้ให้คงอยู่ และเป็นสมบัติที่มีค่าแก่คนรุ่นหลังต่อไป แต่การเปลี่ยนทัศนคติและพฤติกรรมของชาวบ้านที่เคยอาศัยป่าเป็นแหล่งทำมาหากินและหารายได้ เป็นเรื่องที่ไม่ง่ายนัก จำเป็นต้องอาศัยความรู้ ความเข้าใจ การปลูกจิตสำนึกในการรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งสัตว์ป่า ในขณะเดียวกันก็ต้องหาวิธีการในการสร้างงานสร้างรายได้ให้กับคนในชุมชน โดยอาศัยทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีอยู่โดยไม่ต้องทำลาย

ต่อมาประมาณปลายปี พ.ศ. 2547 คนในชุมชนได้มีการรวมกลุ่มประมาณ 20 คน ตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เบาสอยดาวได้ โดยมีการจดทะเบียนที่สำนักงานเกษตรอำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี จากนั้นก็เริ่มทดลองจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน

เข้าสอยดาวได้ และมีการซักขวัญให้นักท่องเที่ยวภายในห้องถินและต่างจังหวัด ได้มาสัมผัสกับบรรยากาศ และความงามของธรรมชาติในเทือกเขาสอยดาวได้ พร้อมกับมีการถ่ายทำสารคดี เพย์เพร่ประชาสัมพันธ์ทางสถานีโทรทัศน์ ทำให้เป็นที่รู้จักของผู้คนมากขึ้น มีกลุ่มอาจารย์ นักศึกษาและนักวิชาการ เข้ามาศึกษาพิธีกรรมไม้มนานาชนิดในบริเวณป่าเทือกเขาสอยดาวได้ต่อเนื่อง เป็นประจำ โดยเฉลี่ยประมาณปีละ 4 - 5 กลุ่ม กลุ่มละ 10 - 20 คน สำหรับค่าใช้จ่ายที่นักท่องเที่ยว มองให้ คณะกรรมการกลุ่มได้มีการนำมาจัดสรรให้แก่ผู้ที่ให้บริการ

แต่การจัดการท่องเที่ยวของชุมชนที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ยังประสบปัญหาในด้านต่าง ๆ ได้แก่

- 1) ยังไม่มีการบริหารจัดการที่ดีที่เป็นรูปธรรม โปร่งใส และเป็นที่น่าเชื่อถือ
- 2) ขาดการประชาสัมพันธ์ที่ต่อเนื่อง
- 3) ขาดงบประมาณสนับสนุนในการจัดการ
- 4) ยังไม่มีฐานข้อมูลการท่องเที่ยวที่ชัดเจน และเป็นรูปธรรม เช่น แผนที่การเดินทาง ระยะทาง ความสูง รวมถึงเส้นทางการท่องเที่ยว
- 5) บุคลากรยังขาดทักษะการให้บริการ ขาดความรู้ ความเข้าใจในพิธีกรรม ไม่และสัตว์ป่า ดังนั้น กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เข้าสอยดาวได้ จึงมี ความสนใจต้องการที่จะศึกษาเรียนรู้แบบและวิธีการจัดการการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ให้สอดคล้อง กับธรรมชาติและการดำเนินชีวิตของคนในชุมชนเข้าสอยดาวได้ และไม่เกิดผลกระทบกับชุมชน ตามมาเมื่อมีการท่องเที่ยวอย่างสมบูรณ์แบบในอนาคต

## 2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อศึกษาศักยภาพของชุมชนในการจัดการท่องเที่ยวโดยศึกษาบทบาทพื้นที่ใน การจัดการท่องเที่ยวที่ผ่านมาและเป็นที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน

2) เพื่อศึกษาด้านทุนด้านต่างๆ ที่มีอยู่ในชุมชน เช่น ด้านทรัพยากรธรรมชาติ ด้านภูมิปัญญา ห้องถิน ด้านเกษตรกรรม ด้านวัฒนธรรม สังคม และประเพณี เป็นต้น เพื่อนำมาบริหารจัดการใน การท่องเที่ยวได้

3) เพื่อศึกษารูปแบบที่เหมาะสมในการจัดการท่องเที่ยวของชุมชน โดยคำนึงถึงการอนุรักษ์ และดูแลทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างยั่งยืน รวมทั้งการมีส่วนร่วมของชุมชน

### 3. คำความวิจัย

#### คำความหลัก

รูปแบบที่เหมาะสมในการจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ชุมชนควรเป็นอย่างไร

#### คำความย่อ

ต้นทุนของชุมชนในด้านต่างๆ มีอะไรบ้าง และจะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ใน การจัดการท่องเที่ยวของชุมชนได้อย่างไร

### 4. ประเด็นศึกษา

1. บทบาทการจัดการท่องเที่ยวที่ผ่านมาในอดีต เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการท่องเที่ยวในอนาคต เช่น

- สถานการณ์การท่องเที่ยวในอดีตจนถึงปัจจุบัน
- การจัดการท่องเที่ยวของชุมชนที่ผ่านมาในด้านต่างๆ รูปแบบ วิธีการ
- กลุ่มเป้าหมาย ข้อมูลนักท่องเที่ยว สถิติตัวเลขกลุ่มนักท่องเที่ยวที่เข้ามา และความคิดเห็นต่างๆ ของนักท่องเที่ยวที่ผ่านมา

2. ข้อมูลศักยภาพชุมชน

#### 2.1 ด้านชุมชน เช่น

- สภาพทั่วไปและที่ตั้งของชุมชน
- ประวัติศาสตร์/ตำนานเรื่องราวในชุมชน
- วิถีชีวิตร่องคนในชุมชน/การประกอบอาชีพ
- ความเชื่อ/ศาสนา/วัฒนธรรม
- องค์ความรู้ ภูมิปัญญาของคนในชุมชน เช่น องค์ความรู้เกี่ยวกับป่า การทำ การเกษตร การประกอบอาหาร และการสาธารณสุข เป็นต้น
- สถานที่สำคัญและจุดที่น่าสนใจของชุมชน

#### 2.2 ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น

- ความหลากหลายทางชีวภาพของพันธุ์พืช พันธุ์ไม้ สัตว์ป่า และข้อมูล แวดล้อมอื่นๆ
- ประวัติศาสตร์/ตำนานเรื่องราวในป่า เช่น ประวัติหนองซีโต้ เป็นต้น
- การบริหารจัดการ/การอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ เช่น การใช้ประโยชน์จากป่า
- สถานที่สำคัญและจุดที่น่าสนใจทางธรรมชาติของป่า

#### 2.3 เส้นทาง ระยะเวลา และแผนที่จุดท่องเที่ยวที่สำคัญของป่าและชุมชน

2.4 ข้อมูลกิจกรรมกลุ่ม/องค์กรของชุมชน ที่ช่วยสนับสนุนกิจกรรมการท่องเที่ยว เช่น

- สภาพความเป็นมา/พัฒนาการของกลุ่มต่างๆ
- วิธีการและผลการทำงานที่เกิดขึ้น
- ปัจจัยที่เอื้อต่อการมาร่วมเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมการท่องเที่ยวในชุมชน

2.5 ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง

## 5. พื้นที่ดำเนินการวิจัย

ชุมชนเบาสองดาวใต้ หมู่ที่ 1 ชุมชนหลังโรงเรียน ชุมชนซอยเท็งลุ๊ย ชุมชนตำบลชุมชน โรงพยาบาล ชุมชนหลังอำเภอ และพื้นที่ป่าบริเวณที่ออกเบาสองดาวใต้ทั้งหมด ตำบลทับไทร อำเภอโป่งนำร่อง จังหวัดจันทบุรี

## 6. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ใช้ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย 2 ปี 4 เดือน รวมขยายเวลา (พฤษภาคม 2550 - กันยายน 2552)

## 7. วิธีการดำเนินการ

- 1) ประชุมทีมวิจัยประจำเดือน
- 2) จัดเวลาที่ทำการสำรวจชุมชน ผู้นำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- 3) จัดเวลาทบทวนการจัดการท่องเที่ยวที่ผ่านมา
- 4) วางแผนการเก็บข้อมูล
- 5) ดำเนินการเก็บข้อมูล
  - 5.1) ด้านชุมชน เช่น สภาพทั่วไปและที่ตั้งของชุมชน ประวัติศาสตร์/ต้นทาง/เรื่องราว องค์ความรู้ ภูมิปัญญาของคนในชุมชน เช่น การทำการเกษตร การสาธารณสุข การเดินป่า การประกอบอาหาร การใช้ชีวิตและการเอาตัวรอดเมื่ออุบัติเหตุ ในป่า การใช้ประโยชน์จากป่า สถานที่สำคัญ และจุดที่น่าสนใจของชุมชน เป็นต้น
  - 5.2) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น ความหลากหลายทางชีวภาพ ของพันธุ์พืช พันธุ์ไม้ สัตว์ป่า และข้อมูลแวดล้อมอื่นๆ เป็นต้น
  - 5.3) เส้นทาง ระยะเวลา และแผนที่จุดท่องเที่ยวที่สำคัญของป่า และชุมชน

5.4) ข้อมูลกิจกรรมกลุ่ม/องค์กรของชุมชน ที่จะช่วยสนับสนุนกิจกรรมการท่องเที่ยว เช่น สภาพความเป็นมา/พัฒนาการของกลุ่มต่างๆ วิธีการ และผลการทำงานที่เกิดขึ้น และปัจจัยที่เอื้อต่อการมาร่วมเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมการท่องเที่ยวในชุมชน เป็นต้น

5.5) ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง

- 6) เวทีวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลร่วมกันอย่างต่อเนื่อง
- 7) จัดทำรายงานความก้าวหน้า
- 8) คืนข้อมูล และหารูปแบบการจัดการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับชุมชน
- 9) จัดพิมพ์รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

## 8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ชุมชนเกิดความเข้าใจและมีความพร้อมในการจัดการท่องเที่ยวของชุมชนร่วมกัน
- 2) ได้ทราบบทเรียนการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมาของชุมชน เพื่อเป็นแนวทางปรับใช้สำหรับการจัดการการท่องเที่ยวต่อไป
- 3) ทราบศักยภาพหรือต้นทุนของชุมชนในด้านต่างๆ ที่สามารถนำมาจัดการเป็นต้นทุนสำหรับการท่องเที่ยวโดยชุมชนได้
- 4) ได้แนวทางรูปแบบที่เหมาะสมในการจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของชุมชน

**9. แผนการดำเนินกิจกรรม 10 เดือน**

| กิจกรรม                             | วัตถุประสงค์   | วิธีการ  | ผลลัพธ์คาดว่าจะได้รับ  | กลุ่มเป้าหมาย  | ระยะเวลา  |
|-------------------------------------|--|--|--|--|---|
| <b>1. ประชุมพัฒนาคุณภาพงานเดือน</b> | 1. เพื่อสร้างความเข้าใจใน<br>เป้าหมายการทำงานร่วมกัน<br><br>2. เพื่อวางแผนในการ<br>ดำเนินงานวิจัยและเตรียม<br>เครื่องมือ ในการศึกษาข้อมูล<br><br>3. แบ่งงานที่ต้องรับผิดชอบ<br>ให้ชัดเจน<br><br>4. เป็นแนวทางแก้ไข<br>สถานการณ์การทำงาน ส្មบ<br>หูงหูน และวิเคราะห์ข้อมูล<br>ร่วมกันอย่างต่อเนื่อง | 1. จัดทำโครงสร้าง<br>คณะทำงานร่วมกัน<br><br>2. ทำความเข้าใจ<br>ผู้อำนวยการ ในการ<br>ดำเนินงาน<br><br>3. แบ่งงาน<br>ให้ชัดเจน<br><br>4. แนวทางแก้ไข<br>สถานการณ์การทำงาน ส្មบ<br>หูงหูน และวิเคราะห์ข้อมูล<br>ร่วมกันอย่างต่อเนื่อง | 1. คณบดี ทำหน้าที่จัดทำ<br>โครงสร้างคณะ<br>มนวิทยาการจิตชีว<br>รุ่วมกัน<br><br>2. ไดรฟ์หน่วยงาน<br>นำบทหน้าที่ของแต่<br>ละคน<br><br>3. ได้แก้ไข<br>ตามความต้อง<br>การของผู้ดูแล<br><br>4. สรุปบทหวาน<br>แผลกไปสืบ<br>สถาการณ์การ<br>ทำงานอย่าง<br>ที่ทางนัก<br>ศึกษาต้อง <sup>รู้</sup><br>ต้องมี<br>ความรับผิดชอบ<br>ต่อหน้าบุคคล | - ผู้บริหาร<br>คณบดี<br>ที่ปรึกษา<br>รุ่วมกัน<br>ผู้ดูแล | 2. ผู้บริหาร<br>คณบดี 2 คน<br><br>3. ไดรฟ์หน่วยงาน<br>นำบทหน้าที่ของแต่<br>ละคน<br><br>4. สถาการณ์การ<br>ทำงานอย่าง<br>ที่ทางนัก<br>ศึกษาต้อง <sup>รู้</sup><br>ต้องมี<br>ความรับผิดชอบ<br>ต่อหน้าบุคคล |

| กิจกรรม  | วัตถุประสงค์  | วิธีการ  | ผลลัพธ์   | กลุ่มเป้าหมาย   | ระยะเวลา                |
|--|---|--|---|---|-------------------------|
| <b>2. ทำความเข้าใจกับ<br/>ชุมชนผู้นำ และ<br/>หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</b> | เพื่อสร้างความตื่นใจ<br>โครงการกับชุมชน ผู้นำ และ<br>หน่วยงานที่เกี่ยวข้องใน<br>พื้นที่ศึกษาวิจัย | 1. จัดเวทีชี้แจง<br>ระดม opinioion<br>โครงการ ของความ<br>ร่วมมือในการ<br>ดำเนินการและรับ<br>ฟังความคิดเห็นจาก<br>ชาวบ้านผู้นำ<br>ชุมชนและ<br>หน่วยงานที่<br>เกี่ยวข้อง ถึงการ<br>ดำเนินงาน<br>โครงการ<br>2. สรุปบทเรียน<br>คณทำงงาน<br>หลังจากเสร็จภาร | 1. ชาวบ้าน ผู้นำชุมชน<br>และหน่วยงานที่ใจ<br>โครงการวิจัย<br>และได้รับความ<br>ร่วมมือในการ<br>ดำเนินการและรับ<br>ฟังความคิดเห็นจาก<br>ชาวบ้านผู้นำ<br>ชุมชนและ<br>หน่วยงานที่<br>เกี่ยวข้อง ถึงการ<br>ดำเนินงาน<br>โครงการ<br>2. สรุปบทเรียน<br>คณทำงงาน<br>หลังจากเสร็จภาร | -ชาวบ้านที่สนใจ 2<br>คน<br>-ที่มีวิจัย 20 คน<br>-ผู้นำและหัวม�นำ<br>ทั้งใจ 50 คน<br>-หน่วยงานที่<br>เกี่ยวข้อง 10 คน<br>รวม 82 คน | พ.ศ.<br>50<br>(1 ครั้ง) |

| กิจกรรม  | วัตถุประสงค์  | วิธีการ  | ผลลัพธ์  | กลุ่มเป้าหมาย   | ระยะเวลา   |
|--|---|--|--|---|--|
| 3. เวทียอดน้ำรื่นไหล การจัดการที่ดินเพื่อการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน | <p>1. เพื่อพัฒนาความตระหนัດ บทเรียนการจัดการการท่องเที่ยวของชุมชนที่สามารถอย่างกว้างขวาง</p> <p>2. เพื่อให้เห็นถึงศักยภาพและปัจจัยพื้นที่ทางเศรษฐกิจและการลงทุนท้องที่ในอนาคต</p> | <p>1. จัดเวทีประชุมด้วยเทคโนโลยีทางสื่อสารมวลชนที่สามารถเข้าถึงคนจำนวนมากได้</p> <p>2. สำรวจพื้นที่ท่องเที่ยวตามจุดเด่นที่มีความสามารถในการดึงดูดและจัดหาจุดท่องเที่ยวที่น่าสนใจ</p> | <p>1. ได้ทราบข้อมูลต่างๆ ของการพัฒนา ท่องเที่ยว ระบบการบริหารจัดการ ปัจจัยทางเศรษฐกิจและจัดหางาน จัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมา</p> <p>2. สรุปบทเรียน คณะที่งานแผนการท่องเที่ยวท้องที่</p> | <p>- ทีมวิจัย 20 คน<br/>- ชาวบ้านที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยว 20 คน<br/>- หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 10 คน<br/>- ผู้นำท้องที่ 2 คน</p> <p>- ผู้นำท้องที่ 2 คน</p> | <p>พ.ศ. - พ.ศ. ๒๕๖๐ (1 วัน)</p> <p>รวม ๕๒ คน</p> |

| កិច្ចរដ្ឋ  | វគ្គុទេសចរណ៍   | វត្ថុការ  | អភិវឌ្ឍន៍   | កម្លែងប្រើបាន                                  | កម្មវិធាន                  |
|--|--|---|---|--|----------------------------|
| 4. ក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ការកិច្ចពួកឈ្មោះ | ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup> | 1. ចំណែកថ្វីរបស់<br>ក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup> | 1. តែងតាំងរបស់<br>ក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup><br>ដើរការងារក្នុងក្រុមគម្រោងអាជីវកម្ម <sup>*</sup> | - ពិនិត្យ 20 ថ្ងៃ<br>- ចូលរាយទៅក្នុង 2<br>ថ្ងៃ | គ.ត. - ឯ.ស.ជ.<br>(1 ក្រុង) |

| กิจกรรม  | วัตถุประสงค์                            | วิธีการ   | ผลลัพธ์ด้วย<br>เครื่องมือ                                      | กิจกรรมตาม<br>ระยะเวลากล่าว  |
|--|---|---|--|--|
| <b>5. ดำเนินการเกี่ยวกับการจัดทำเอกสารสำคัญภายในหน่วยงาน</b> |   |   |  |  |
| <b>5.1 ดำเนินการจัดทำเอกสารสำคัญภายในหน่วยงาน</b>            | 1. พิจารณาและอนุมัติตามที่ได้รับมอบหมาย | 1. ลงชื่อที่สำคัญ<br>ในนามของหน่วยงาน<br>บังคับใช้ตามที่ได้รับมอบหมาย<br>สำหรับผู้ที่ได้รับมอบหมาย<br>ให้ลงชื่อที่สำคัญ<br>ในนามของหน่วยงาน<br>ที่ได้รับมอบหมาย | - ที่นิรจิ 10 คน<br>- กฤษณ์กุลจิราสกุล<br>- มนต์               | นิ.ย.- พ.ย. 50<br>(6 ครั้ง)  |
| <b>5.1.1 ลงนาม</b>   | 1. พิจารณาและอนุมัติตามที่ได้รับมอบหมาย | 1. ลงชื่อที่สำคัญ<br>ในนามของหน่วยงาน<br>บังคับใช้ตามที่ได้รับมอบหมาย<br>สำหรับผู้ที่ได้รับมอบหมาย<br>ให้ลงชื่อที่สำคัญ<br>ในนามของหน่วยงาน<br>ที่ได้รับมอบหมาย | ปัจจุบัน ดำเนินการ<br>เสร็จสิ้น คาดว่า<br>จะดำเนินการ<br>ต่อไป | ดำเนินการต่อไป<br>ตามที่ได้รับมอบหมาย<br>และการจัดทำเอกสาร<br>ที่ได้รับมอบหมาย |

| กิจกรรม                                  | วัตถุประสงค์  | วิธีการ  | ผลลัพธ์  | กลุ่มเป้าหมาย  | ระยะเวลา                                  |
|--|---|--|--|--|---|
| 5.1 ดำเนินการ<br>ธุรกรรม                 |   |  | 1. ได้รับอนุมัติฯ<br>ด้วยอีเมลความ   |  |   |
| 5.2.1 ลดเพื่อ<br>กับปัจจัยภัยทางเศรษฐกิจ | 1.1 พื้นที่ที่ต้องมีผลลัพธ์<br>คงอยู่ตามหลักมาตรฐาน<br>คงมาตรฐานของหนี้สิน พัฒนา<br>ศักยภาพของบ้านเรือนและ<br>เศรษฐกิจท้องถิ่น รวมถึงการ<br>เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน<br>ท้องถิ่น ที่มีความสามารถในการ<br>จัดการกับภัยธรรมชาติ<br>ที่สำคัญ เช่น ภัยแล้ง ภัยน้ำท่วม<br>ภัยไฟป่า ภัยน้ำท่วม ภัยน้ำท่วม | 1. ลดเพื่อที่ต้องมีผลลัพธ์<br>คงอยู่ตามหลักมาตรฐาน<br>คงมาตรฐานของหนี้สิน พัฒนา<br>ศักยภาพของบ้านเรือนและ<br>เศรษฐกิจท้องถิ่น รวมถึงการ<br>เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน<br>ท้องถิ่น ที่สำคัญ เช่น ภัยแล้ง ภัยน้ำท่วม<br>ภัยไฟป่า ภัยน้ำท่วม ภัยน้ำท่วม | 1. ได้รับอนุมัติฯ<br>ด้วยอีเมลความ<br>ห้ามทำลาย<br>ธรรมชาติของพื้นที่<br>พื้นที่น้ำตื้นๆ ที่อยู่<br>บริเวณรอบบ้านเรือน<br>และจุดอุบัติภัยพื้นที่<br>สักวันปีนาทีของด้วย<br>บริเวณที่อยู่เดียวกัน<br>หมู่บ้านที่เป็น<br>ประกายชนิดอุบัติภัย<br>นำมาจัดการ<br>ห้องเก็บขยะชุมชน | 1. ได้รับอนุมัติฯ<br>ด้วยอีเมลความ<br>ห้ามทำลาย<br>ธรรมชาติของพื้นที่<br>พื้นที่น้ำตื้นๆ ที่อยู่<br>บริเวณรอบบ้านเรือน<br>และจุดอุบัติภัยพื้นที่<br>สักวันปีนาทีของด้วย<br>บริเวณที่อยู่เดียวกัน<br>หมู่บ้านที่เป็น<br>ประกายชนิดอุบัติภัย<br>นำมาจัดการ<br>ห้องเก็บขยะชุมชน | มิ.ย.- ม.ย. 50<br>(4 ครั้ง ๆ ละ 2<br>วัน) |

| กิจกรรม  | วัตถุประสงค์  | วิธีการ  | ผลคาดว่าจะได้รับ  | กลุ่มเป้าหมาย   | ระยะเวลา                          |
|--|---|--|---|---|-----------------------------------|
| 5.3 เส้นทาง 1. พ่อ แม่ บ่าว นางร่วมเส้นทาง ระยะเวลา แฉะแผนที่ จุดท่องเที่ยวที่สำคัญ ของป่าและภูเขา | เส้นทาง ระยะเวลา ตามจุดท่องเที่ยวที่น่าสนใจ ป่าและภูเขาที่สำคัญ ของป่าและภูเขานาน | 1. ลงพื้นที่สำรวจ บันทึก ข้อมูล และวัดระยะทาง ของเส้นทางท่องเที่ยวที่ ใจดีและน่าท่องเที่ยว ใกล้เคียง<br>2. พิจารณาแผนที่และกำหนด ระยะเวลา ระยะทางของ แหล่งท่องเที่ยวต่อๆ กัน | 1. ได้แผนที่ของที่ยว ที่มีความถูกต้อง ทั้ง จุดท่องเที่ยวที่ น่าสนใจ ระยะทาง แต่ละจุด (ประมาณ ๕๐ กิโลเมตร) | กลุ่มนักเรียน ผู้ที่สนใจท่องเที่ยว จุดท่องเที่ยวที่ น่าสนใจ ระยะทาง ของการท่องเที่ยวในแต่ละจุด ประมาณ ๕๐ กิโลเมตร | - ทีมวิจัยและผู้ที่สนใจท่องเที่ยว |

| กิจกรรม   | วัตถุประสงค์   | วิธีการ  | ผลลัพธ์ดัว<br>ใจได้รับ  | กลุ่มเป้าหมาย   | ระยะเวลา                                 |
|---|--|--|---|---|--|
| 6. เวศวกรรม<br>สังเคราะห์ชุมชน<br>ร่วมกันอย่างต่อเนื่อง | 1. เพื่อนำผลที่ได้จากการศึกษาในชุมชนมาใช้ในการดำเนินการ<br>2. เพื่อศึกษาเรียนรู้และต่อยอดความรู้ทางวิชาชีพ | จัดเวทีแลกเปลี่ยน<br>ชื่อเดิมที่ได้มา<br>วิเคราะห์<br>จวนผ่านผู้แทน<br>ผู้นำชุมชนท้องถิ่น<br>ผู้นำอาชญากรรมท้องถิ่น<br>บุคคลใหม่ สำหรับนักเรียน<br>ประจำปีชุดนั้นต่อการจัดการ<br>ห้องพัฒนาเด็กเรื่องนี้ ของ<br>ชุมชน<br>2. เพื่อศึกษาเรียนรู้องค์จัดทำ<br>เอกสารรายงานผลและติดตาม<br>ต่อการดำเนินการ | 1. ได้ชื่อชุมชนที่ผ่านการ<br>จัดหมวดหมู่ หลอม<br>ร่วมผ่านผู้แทน<br>ผู้นำชุมชนท้องถิ่น<br>ผู้นำอาชญากรรมท้องถิ่น<br>บุคคลใหม่ สำหรับนักเรียน<br>ประจำปีชุดนั้นต่อการจัดการ<br>ห้องพัฒนาเด็กเรื่องนี้<br>ต่อไป<br>2. ได้รับรู้องค์จัดทำ<br>เอกสารรายงานผลและติดตาม<br>ต่อการดำเนินการ | - เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ 2<br>ท่าน<br>- ที่ปรึกษาระบบทั่วไป 20 ท่าน<br>รวม 22 ท่าน | ก.ค.- พ.ย. 50<br>(จัดตั้งชุมชน<br>ครั้ง) |



| กิจกรรม                            | วัสดุประสงค์   | วิธีการ   | ผลที่คาดว่าจะได้รับ  | กลุ่มเป้าหมาย   | ระยะเวลา       |
|------------------------------------|--|---|--|---|----------------|
| 8.2 ชุมชนแหล่งท่องเที่ยวไกด์ศรีบึง | 1. พื้นที่ท่องเที่ยวและสถานการณ์ของแหล่งท่องเที่ยวที่อยู่ต่อไป<br>2. พื้นที่ท่องเที่ยวที่อยู่ต่อไป | 1. ศึกษาดูซึ่งอนุญาตก่อสร้างหรือต่อตั้งตามกฎหมาย ตามที่กฎหมายกำหนด<br>2. สำรวจพื้นที่ท่องเที่ยวที่อยู่ต่อไป | 1. ได้ทราบเบื้องต้นที่มีความจำเป็นต้องดำเนินการของแหล่งท่องเที่ยวที่อยู่ต่อไป<br>2. สำรวจพื้นที่ท่องเที่ยวที่อยู่ต่อไป | - ทีมวิจัย<br>- มหาลัยชื่ออนุทัช<br>- เอกสารและตัวบุคคล | ปี.บ.- พ.ย. 50 |

| กิจกรรม   | วัตถุประสงค์   | วิธีการ  | ผลลัพธ์   | กลุ่มเป้าหมาย  | ระยะเวลา       |
|---|--|--|---|--|----------------|
| 8.3 ชื่อสุนทรีย์<br>ต่อองค์กร ความพึง<br>พอใจ ความดี<br>ชื่อสนับสนุนเจ้า<br>หน้าท่องเที่ยว<br>พนักงาน | 1.เพื่อให้พัฒนา<br>ต่อองค์กร ความพึง<br>พอใจ ความดี<br>ชื่อสนับสนุนเจ้า<br>หน้าท่องเที่ยว<br>พนักงาน | 1.สืบค้นข้อมูลจาก<br>เอกสารหรือสื่อ<br>ต่างๆที่มีอยู่<br>2.สืบค้นจาก<br>บุคลากร พนัก<br>งานปรี่ xenomani<br>ส่วนร่วมกับบุคลา<br>กรหรือนักวิชาการ<br>ส่วนที่สอง | 1.ได้ทราบความ<br>ต้องการ ความพึง<br>พอใจ และ<br>ป้องกันตนเองจาก<br>บ้านห้องพักห้อง<br>ภาระสูงกรณีพนัก<br>งานที่สูง<br>และพนักงานฯ | - ทีมวิจัย<br>- แหล่งข้อมูลทาง<br>เอกสารและด้วย<br>บุคคล | มิ.ย.- พ.ค. 50 |

| กิจกรรม   | วัตถุประสงค์  | วิธีการ  | ผลลัพธ์  | กลุ่มเป้าหมาย          | ระยะเวลา                 |
|---|---|--|--|------------------------|--------------------------|
| 9. เทศน์ชื่อเมืองและหัวรุปแบบการจัดการท่องเที่ยวชี้ให้หมายความชุมชน | 1. พ่อ娘นำข้อมูลชี้ให้ทราบการดำเนินงานที่ผ่านมา ศิลป์ชื่อเมืองสู่ชุมชน เช่น ความถูกต้อง เติบโตและเข้มแข็ง ของสถาบันและ 2. พ่อร่วมกันหารูปแบบ/แนวทางการจัดการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับ ชุมชน โดยใช้ชื่อเมืองที่ได้รับ การดำเนินงานที่ชุมชน ทั้งที่มีความถูกต้องและเป็นที่ยอมรับของคนในชุมชน | 1. จัดเวทีประชุม แบบวงทางการ และนำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิจัย ได้เชิงการแบ่งส่วน ประจำตัว พร้อมทั้งให้ฟาระดม ให้ฟาระดม ความคิดและ ความนิยมที่ชุมชนที่ได้รับ ในการจัดการ การจัดการท่องเที่ยวที่ชุมชนกับ ชุมชน โดยใช้ชื่อเมืองที่ได้รับ ในการนำเสนอ ความนิยมที่ชุมชนที่ได้รับ ในการจัดการ การจัดการท่องเที่ยวที่ชุมชน ก่อนหน้าด้วย | 1. ได้นำเสนอข้อมูล การดำเนินงานที่ชุมชน ทั้งที่มีความถูกต้องและเป็นที่ยอมรับของคนในชุมชนที่สนใจ 30 คน -ที่นิวัลจิบ 20 คน -ชุมชนที่สนใจ 30 คน | -เจ้าหน้าที่ศูนย์ 5 คน | พ.ย. – ธ.ค. 50 ( 1 วัน ) |

| กิจกรรม                               | วัตถุประสงค์   | วิธีการ  | ผลลัพธ์   | กลุ่มเป้าหมาย      | ระยะเวลา    |
|---------------------------------------|--|--|---|--------------------|-------------|
| 10. จัดทำ<br>เอกสารเผยแพร่<br>สื่อสาร | เพื่อนำข้อมูล/วิธีการ/ผู้การ<br>ดำเนินงาน/องค์ความรู้/<br>บทเรียนที่เกิดขึ้นมาประมวล<br>จัดทำเป็นเอกสารรายงาน<br>ฉบับสมบูรณ์ สำหรับ<br>นำไปใช้ประโยชน์และ<br>เผยแพร่ต่อสาธารณะ | - จัดพิมพ์เอกสาร<br>เอกสารรายงาน<br>บทเรียนที่เกิดขึ้นมาประมวล<br>จัดทำเป็นเอกสารรายงาน<br>ฉบับสมบูรณ์ สำหรับ<br>นำไปใช้ประโยชน์และ<br>เผยแพร่ต่อสาธารณะ | - ออกเอกสารรายงาน<br>ฉบับสมบูรณ์พร้อมที่<br>จะนำไปใช้ประโยชน์<br>และเผยแพร่ต่อ<br>สาธารณะ | บุคลากร<br>ผู้ดูแล | ม.ค.-ก.พ.51 |

ตาราง 1.1 แผนการดำเนินกิจกรรม 10 เดือน

## บทที่ 2

### บริบทชุมชนและสถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง

#### 2.1 สภาพทั่วไป และที่ตั้งชุมชน

ชุมชนเข้าสอยดาว ได้ เดิมชื่อชุมชนชือหลังอำเภอ เป็นชุมชนที่อยู่ใกล้กับเทือกเขาสอยดาว ทางทิศใต้ จังหวัดชุมชนจึงมีมิติเปลี่ยนชื่อจากชุมชนชือหลังอำเภอ เป็นชื่อชุมชนเข้าสอยดาว ได้ ตามชื่อเขา เมื่อปี พ.ศ. 2550 เดิมชุมชนเป็นพื้นที่ป่าที่มีความอุดมสมบูรณ์ เริ่มมีคนเข้ามาจับของ ที่ดินเพื่ออยู่อาศัยและทำกิน เมื่อปี พ.ศ. 2501 ซึ่งส่วนใหญ่พมารากภัค อีสาน เช่น ครีสต์เกย์ โยโซธร ร้อยเอ็ด ขอนแก่น นครราชสีมา อุดรธานี มหาสารคาม เป็นต้น และในภาค ตะวันออก เช่น จันทบุรี ระยอง พระนคร จังหวัดอื่นๆ อีก เช่น กรุงเทพฯ และได้ก่อตั้งเป็น ชุมชนเมื่อปี พ.ศ. 2507 มีพื้นที่จำนวน 3,750 ไร่ สภาพภูมิประเทศมีลักษณะสูงๆ ต่ำๆ สลับกับเนินเขาเตี้ยๆ มีลำน้ำไหลผ่าน 2 สาย คือ คลองตานี และคลองทับหมาก มีจำนวนประชากร 526 คน เป็นชาย 323 คน และเป็นหญิง 294 คน คิดเป็นครัวเรือนมีจำนวน 155 ครัวเรือน ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนผลไม้ (ข้อมูล ปี 2551) ซึ่งสามารถอาชีพและจำนวนครัวเรือนได้ดังนี้

- ทำสวนผลไม้ จำนวน 96 ครัวเรือน
- ค้าขาย จำนวน 6 ครัวเรือน
- รับราชการ จำนวน 47 ครัวเรือน
- รับจำนำ จำนวน 6 ครัวเรือน
- อาชีพอื่นๆ จำนวน 3 ครัวเรือน

ชุมชนเข้าสอยดาว ได้ อยู่ในเขตการปกครองของเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน แบ่งการปกครองออกเป็น 5 ชุมชนย่อย ได้แก่ ชุมชนหลังโรงเรียน ชุมชนตำรา ชุมชนโรงพญาบาล ชุมชนเทืองลุบ และชุมชนเข้าสอยดาว ได้



ภาพที่ 2.1 ประชากรส่วนใหญ่ในชุมชนเข้าสอยดาว ได้ประกอบอาชีพทำสวนผลไม้

## 2.2 อาณาเขต

ชุมชนเข้าสอยดาวได้มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

- |             |  |
|-------------|--|
| ทิศเหนือ    | จดชุมชนซอย 14 หมู่ที่ 8 ตำบลทับไทร     |
| ทิศใต้      | จดชุมชนคลองตานี หมู่ที่ 6 ตำบลทับไทร   |
| ทิศตะวันออก | จดชุมชนตลาดทับไทร หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร |
| ทิศตะวันตก  | จดที่อุกเข้าสอยดาวได้                  |



ภาพที่ 2.2 แผนที่รอบในชุมชนเข้าสอยดาวได้ วัดโดยคุณจรุญ จันทนา



ภาพที่ 2.3 แผนที่รอบนอกชุมชนเข้าสอยดาวได้

## 2.3 สภาพภูมิอากาศ

บริเวณชุมชนเขาสอยดาวได้ ในฤดูหนาวจะมีลมแรงในช่วงเช้า มีหมอกอุ่นข้างหน้า  
อากาศหน้าเย็นมาก น้ำค้างแรงในช่วงกลางคืน จะสังเกตเห็นน้ำค้างเกาะตามใบหญ้าและหลังคาใน  
เวลาเช้าค้าล้ายฝนตก ฤดูร้อนอากาศไม่ร้อนจัด เพราะมีต้นไม้มาก จะมีลักษณะร้อนชื้น มีลมพัดเย็น  
สบายกว่าอำเภออื่นๆ ในจังหวัดจันทบุรี ฤดูฝนอากาศค่อนข้างเย็น ฝนตกชุก บางช่วงเกิดกหนักมาก  
จนน้ำหลาด แต่น้ำไม่ท่วม เนื่องจากพื้นที่บริเวณชุมชนเขาสอยดาวได้อよู่สูงจากระดับน้ำทะเล  
ประมาณ 300 เมตร อุณหภูมิโดยเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 13.8 - 35.7 องศาเซลเซียส

## 2.4 หน่วยงานและสถานที่สำคัญ

ชุมชนเข้าสอยดาวให้ ติดตัวอ่ำเกอ โป่งน้ำร้อน จึงมีสถานที่สำคัญหลายแห่ง เช่น หน่วยงานราชการต่างๆ ดังนี้

- ที่ว่าการอำเภอ โป่งน้ำร้อน
- โรงพยาบาล โป่งน้ำร้อน
- ค่านตรวจคนเข้าเมือง
- ที่ทำการไปรษณีย์ โป่งน้ำร้อน
- สำนักงานเกษตรอำเภอ โป่งน้ำร้อน
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ โป่งน้ำร้อน
- สำนักงานไฟฟ้าอ่ำเกอ โป่งน้ำร้อน
- สถานีตำรวจน้ำอ่ำเกอ โป่งน้ำร้อน
- หน่วยมาลาเรีย
- สำนักงานเทศบาล โป่งน้ำร้อน
- องค์การบริหารส่วนตำบลทับใหญ่

นอกจากนี้แล้ว ยังมีสถานที่อื่นๆ อีก เช่น สำนักสงฆ์ สำนักสงฆ์เข้าสอยดาวให้ ไอยราบีอาาร์ รีสอร์ท สถานีบริการน้ำมันการปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย

ส่วนในชุมชนก็มี โรงเรียนวัดทับใหญ่ ศาลากลางชุมชน จำนวน 1 แห่ง (ศาลา rim นำ) และร้านค้าชุมชน จำนวน 1 แห่ง

## 2.5 การถือครองกรรมสิทธิ์ในที่ดิน

ในเขตอ่ำเกอทับใหญ่ เนื่องจากเป็นพื้นที่อุดมสมบูรณ์ มีทั้งทิวทัศน์ที่ดี อากาศดี ดังนั้น จึงมีผู้คนจากภายนอกมากว้านซื้อที่ดิน ไว้ครอบครองจำนวนมาก โดยเฉพาะพื้นที่ที่กำลังดีๆ ติดถนน ติดเขา ใกล้น้ำตก เป็นต้น อย่างไรก็ตาม การถือครองกรรมสิทธิ์ ส่วนใหญ่เป็นของประชาชนในชุมชน ซึ่งมีที่ดินขนาด 1-10 ไร่ โดยเฉลี่ยจำนวนมาก และกรรมสิทธิ์ที่ดินยังเป็นลักษณะเดทที่ดิน (สปก 4-01) และเอกสาร กพท. (ภาษีบำรุงท้องที่) แม้ว่าบางส่วนจะปรับเป็น นส.3 ก หรือโฉนดไปแล้วก็ตาม

## 2.6 ประวัติศาสตร์ของชุมชน

ชุมชนเข้าสอยดาวให้มีประชานอพยพเข้ามานบุกเบิก จับจอง ที่ดินที่ยังเป็นป่า ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2501 จำนวน 7 คน คือ นายแยก กวางทอง, นายปือน ปืนชู, นายบุญชู ศรีประเสริฐ, นายเงาะ จันทร์แก้ว, นายโม่ง พุทธอุทัย, นายถึก นำฟ้า และนายกร แก่นตัก ได้แบ่งที่ดินกันทำมาหากิน ต่อมา มีการแบ่งขายให้กับบุคคลภายนอก ซึ่งอพยพมาจากต่างจังหวัด ได้แก่ ร้อยเอ็ด

ยโสธร ขอนแก่น หนองคาย ระยอง ปราจีนบุรี สระแก้ว กรุงเทพมหานคร และจังหวัดจันทบุรีเป็นส่วนน้อยมาก เมื่อมีการแบ่งขายที่ดินชุมชนก็มีการขยายตัวใหญ่ขึ้น ประกอบกับมีการขยายที่ว่าการอำเภอจากบ้านโป่งน้ำร้อน (เก่า) มาตั้งอยู่ใกล้ถนนสายจันทบุรี - สระแก้ว เมื่อปี พ.ศ. 2508 ชุมชนจึงหนาแน่นขึ้นเป็นลำดับ แต่ก็ไม่มากนัก เพราะทางอำเภอได้กันแนวเขตแดนเป็นของอำเภอโป่งน้ำร้อน เกือบติดกับเขตป่าสงวน และบริเวณตลาดสด จึงทำให้การอพยพจะลอดการขยายตัวตั้งแต่นั้นมา

## 2.7 วิถีชีวิตของคนในชุมชน

ในช่วงที่มีการก่อสร้างที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อน บริเวณชุมชนเข้าสอยดาวได้ยังมีสัตว์ป่าชูกชุมมาก เช่น เสือ และเก้งลงมาหาอาหารอยู่เป็นประจำ ชาวบ้านปลูกบ้านเรือนอยู่ห่างๆ ในที่ดินทำกินของตนเอง ลักษณะบ้านเป็นบ้านไม้ไผ่ยกพื้นสูง 1 เมตร หลังคามุงด้วยหญ้าคา หรือใบระกำ ชาวบ้านมีการไปมาหาสู่กันบ้าง คนเด่าคนแก่เล่าว่า ซอยหลังอำเภอ (ชุมชนเข้าสอยดาวได้ปัจจุบัน) มีผีดุมาก เป็นผีป่า ต่อมาก็ค่อยๆ หายไปตามความเจริญของบ้านเมือง หากมีการเข้าป่าล่าสัตว์ ต้องบนบานศาลกล่าวเจ้าที่ด้วยเหล็กขาว (เหล็กป่า) พร้อมไก่ต้ม 1 ตัว การประกอบอาชีพเกษตรเพื่อบริโภค เช่น การทำไร่ข้าว (ข้าวไร่) ทำสวน ปัจจุบันเป็นพืชสวนทั้งหมด อาศัยนำจากภูเขาเพื่อการเกษตรและบริโภค นำเพื่อการเกษตรไม่ค่อยพอใช้ในฤดูแล้ง แต่ก็ยังไม่ถึงขั้นขาดแคลน

## 2.8 การคมนาคม

ในช่วงแรกของการตั้งชุมชน ถนนหนทางยังไม่สะดวกนัก ยังอาศัยการเดินทางเท้าและทางเกวียน ในปัจจุบันการคมนาคมสะดวกมากขึ้น สามารถขับขี่รถจักรยานยนต์ และรถยนต์เข้าหมู่บ้านไปถึงเนินเขา

ชุมชนเข้าสอยดาวได้อยู่ห่างจากจังหวัดจันทบุรีประมาณ 48 กิโลเมตร การเดินทาง จากจังหวัดจันทบุรี ถึง ชุมชนเข้าสอยดาวได้ในปัจจุบันนี้ เดินทางโดยรถยนต์เป็นหลัก ตามเส้นทางถนนเฉลิมพระเกียรติ ๙ (จันทบุรี – สระแก้ว) หรือทางหลวงหมายเลข ๓๑๗ และมีรถประจำทางวิ่งผ่านหลายสาย เช่น จันทบุรี – สระบุรี ตราด-ฉะเชิงเทรา จันทบุรี-บุรีรัมย์ จันทบุรี-นครราชสีมา จันทบุรี-ปะตุง (รถสองแถว) จันทบุรี-ฉะเชิงเทรา (รถตู้เล็ก)

## 2.9 ความเชื่อ ศาสนา และวัฒนธรรม

ประชากรทั้งหมดในชุมชนเข้าสอยดาวได้นับถือศาสนาพุทธ นิยมไปทำบุญที่สำนักสงฆ์เข้าสอยดาวได้ (วัดธรรมยุติ) เป็นประจำในวันสำคัญทางศาสนา จะนิยมนำสำรับกับข้าวไปทำบุญ และรับประทานอาหารที่วัด หากมีกับข้าวเหลือมากก็จะแบ่งใส่ปืนโตกลับบ้านกันทุกๆ บ้าน การ

ไปทำบุญมีลักษณะคล้ายกับไปงานปาร์ตี้ กล่าวคือ นำอาหารไปร่วมกันรับประทาน หลังจาก ทำบุญและทำงานไปในตัว คราวไม่ได้นำอาหารไปร่วมรับประทานได้ ทุกวันพระจะมีรายภูรส่วนหนึ่งไปถือศีล ปฏิบัติธรรมที่สำนักสงฆ์ประมาณ 5 - 10 คน ส่วนเด็กๆ ที่เป็นบุตรหลานก็จะไปร่วมรับประทานอาหารที่สำนักสงฆ์ เช่นกัน พระที่เป็นเจ้าอาวาสท่านจะนำอาหาร และสิ่งของมาบริจาคให้กับชาววัดเป็นนิจ หากมีมากเกินความจำเป็น ความเชื่อของคนในชุมชนยังนับถือสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เจ้าป่า เจ้าเขา อยู่ส่วนมากจะเป็นผู้สูงอายุ แต่ความเชื่อในเรื่องนี้ค่อยเลือนหายไปกับคนรุ่นเก่าที่เสียชีวิตไป งานทำบุญส่างหุงชังคงปฏิบัติกันมาเป็นประเพณีทุกปี ซึ่งปฏิบัติกันในช่วงปลายเดือนเมษายน และจะไปร่วมกิจกรรมกันทั้งหมู่บ้าน กิจกรรมในวันทำบุญส่างหุงจะใช้เวลา 2 วัน คือ สาค半导รีน และทำบุญเลี้ยงพระในตอนเช้า จากนั้นจะมีพิธีตั้งศาลเพียงครา พร้อมอาหารหวาน-คาว มะพร้าว 2 ถุง เหล้าขาว 1 ขวด เช่นไหว่ฟิ และสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เช่น เจ้าป่า เจ้าเขา กล่าวคำวายอัญเชิญสิ่งศักดิ์สิทธิ์มารับเครื่องเซ่นไหว่ เพื่อวัตถุประสงค์ให้รายภูรได้ทำมาหากิน เจริญรุ่งเรือง เก็บผลไม้ และผลผลิตทางการเกษตรให้ได้ปริมาณมากๆ ต่อจากนั้นก็จะมีการรณ้ำคำหัวผู้หลักผู้ใหญ่ ผู้สูงอายุ และมีการละเล่นตามสมควร เช่น เล่นเปตอง ร้องเพลง ส่วนการปฏิบัติกิจกรรมทางศาสนาที่เป็นสำคัญ ก็จะทำทุกวันสำคัญ เช่น ปีใหม่ ทอดผ้าป่า ทำบุญ ลงกรานต์ ทำบุญเข้าพรรษา ออกพรรษา ทอดกฐิน ลอยกระทง ตามประเพณีนิยม

## 2.10 พัฒนาการและการเปลี่ยนแปลง

### 1) ยุคก่อตั้งหมู่บ้าน พ.ศ. 2501 – 2503

เมื่อครั้งอดีตบริเวณชุมชนเป็นป่าดิบชื้นที่มีอุดมสมบูรณ์สูง สภาพภูมิอากาศค่อนข้างหนาวเย็น ชุ่มชื้นและมีฝนตกชุด มีสัตว์ป่าน้อยใหญ่มากมายอาศัยอยู่ทั่วอาณาบริเวณแถบนี้ เดิมคนที่เข้ามาอยู่อาศัยเป็นกลุ่มแรกได้แก่ คนเชื้อสายชอง เช่น ผู้ใหญ่จวน จันทร์แก้ว และเริ่มมีผู้คนจากอำเภอ率าง เข้ามาจับจองพื้นที่แต่ยังมีไม่มากนัก การคมนาคมในช่วงนั้นถนนทางยังเป็นทางลูกรัง การไปมาหาสู่กันจะใช้เกวียน หรือไม่ก็ใช้การเดินเท้า สำหรับในเรื่องการทำมาหากิน ชุมชนยังประกอบอาชีพทำข้าวไร่ พิธีกรรม ความเชื่อต่างๆ ยังเป็นแบบการพัฒนาต่อๆ นับถือและสิ่งศักดิ์สิทธิ์

ในช่วงนั้นเริ่มนิมีการขยายตัวอีกไปอีกน้ำร้อน มาตั้งอยู่ในบริเวณตัวอำเภอในปัจจุบัน และมีการสถานีอนามัยมาตั้งอยู่ใกล้ชุมชน ส่วนการดูแลสุขภาพและการรักษาอาการเจ็บป่วยให้หมอบรรดาในบริเวณนี้ การคลอดลูกก็ยังคงใช้หมอด้วยในการทำคลอด ส่วนการศึกษานั้นเรียนอยู่ที่วัดทับไทร

## **2) ยุคจอมพลสุขุมดิ ธนารัตน์ มาเยือนปีงบประมาณ 2504 -2507**

ในช่วงเวลาดังกล่าวจอมพลสุขุมดิ ธนารัตน์ ซึ่งเป็นนายกรัฐมนตรีเดินทางลงมาเยังพื้นที่ ปีงบประมาณ ทางชุมชนจึงส่งตัวแทนไปเสนอเรื่องราว ความทุกข์ยากต่างๆ ท่านจึงให้มีการตัดถนนใหม่เป็นถนนลาดยาง ผลที่เกิดขึ้นคือทำให้การเดินทางสะดวกขึ้น ผู้คนจึงเริ่มเข้ามาจับจองพื้นที่ทำมาหากินมากขึ้นกว่าเดิมแต่ก็ยังไม่มากนัก เพียงแต่จับจองพื้นที่เพื่อพ่อทำมาหากินเท่านั้น ทรัพยากรธรรมชาติยังคงอุดมสมบูรณ์อยู่ การประกอบอาชีพก็ยังคงเป็นการทำข้าวไร่และทำสวนผลไม้ ล้วนการคูดแลและรักษาสุขภาพบ้างคนก็เริ่มหันมารักษาด้วยแพทย์แผนปัจจุบัน ส่วนความสัมพันธ์ของผู้คนยังเป็นแบบเคราะฟผู้อาสา เมื่อมีงานก็จะมีการเอาแรงช่วยเหลือกัน

## **3) ยุคสัมปทานป่า (2508 – 25015)**

รัฐบาลมีนโยบายในการสัมปทานป่าไม้ทั่วประเทศ พื้นที่บริเวณนี้ก่อนประกาศเป็นเขตฯ รักษาพันธุ์สัตว์ ป่าเขาสอยดาวก็ได้รับผลกระทบด้วย เนื่องจากในอดีตเคยเป็นพื้นที่ป่าสงวน จึงทำให้พื้นที่ป่าบริเวณอำเภอปีงบ้านทั้งหมดถูกนำไปเขตสัมปทาน ซึ่งบริษัทที่เข้ามาทำการสัมปทาน เป็นบริษัทมหาศาลของ ผลิตภัณฑ์ไม้และสัตว์ป่าลดลงเรื่อยๆ

## **4) ยุคคนอพยพ (2516 - 2524)**

หลังจากที่สัมปทานป่าไม้หมดสัญญาไป คนในชุมชนและคนต่างด้วยหัวใจทั่วสารทิศ เริ่มมาจับจองพื้นที่ทำการบุกรุกบริเวณป่าที่เสื่อมโทรม เพื่อทำการเกษตร และเริ่มเป็นชุมชนที่มีความหลากหลาย และช่วงนี้เป็นที่น่าเสียใจ ก cioè เจ้าหน้าที่ของรัฐวางตัวเป็นใหญ่ไม่ให้เกียรติประชาชน

## **5) ยุคเข้าสู่การพัฒนา (2525 – 2530)**

ช่วงเวลาดังกล่าวหลายสิ่งหลายอย่างได้มีการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างชัดเจน เริ่มมีไฟฟ้าเข้าหมู่บ้าน คนเริ่มมีรถจักรยานยนต์ ผู้คนเริ่มมีการประกอบอาชีพหลากหลาย เปลี่ยนจากการเอาแรงมาเป็นรับจ้างมากขึ้น มีการปลูกมันสำปะหลัง ปลูกยางพารา ส่วนข้าวไร่เริ่มมีการปลูกน้ำอยลงไป การคูดแลรักษาสุขภาพเริ่มรักษาด้วยแพทย์แผนปัจจุบันมากขึ้น ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่าเริ่มลดน้อยลงไปเหลือเพียงบริเวณใกล้เข้าสอยดาวได้ เนื่องจากสัมปทานเข้าไม่ถึง ถึงแม้ว่าในช่วงระหว่างนี้จะมีสิ่งกรรมภัณฑ์เมืองของประเทศไทยกับพุชราแต่ก็ไม่มีผลกระทบกับชุมชนมากนัก

### **6) ยุคเพื่องฟู (2530 -2534)**

ในช่วงเวลานี้ ที่ดินมีราคาสูงมาก ทำให้มีคนเข้ามาจับจองเป็นจำนวนมาก และเป็นช่วงที่มีการเปลี่ยนมือถือครองที่ดินมากที่สุด คนที่ขายที่ดินมีเงินใช้จ่ายมาก ผลที่เกิดขึ้นในเรื่องของความสัมพันธ์ของคนในชุมชน คือ เริ่มนิการแบ่งฐานะร่าวยากรกันอย่างชัดเจน มีการแบ่งบ้านทางวัตถุมากขึ้น เริ่มนิการส่งลูกหลานออกไปเรียนนอกพื้นที่มากขึ้น ภูมิปัญญาความเชื่อต่างๆ เริ่มหมัดคุณค่า บางสิ่งบางอย่างก็หายไป เช่น การคลอดลูกด้วยหมดตำแย เป็นต้น ทรัพยากรก็เริ่มถูกบุกรุกและใช้ประโยชน์อย่างไม่มีการควบคุม การประกอบอาชีพจากการทำงานเปลี่ยนเป็นมาทำสวนผลไม้และยางพารากันเพิ่มมากขึ้น

### **7) ยุคข้าวยากหมากแพง (2535 -2540)**

หลังจากยุคเพื่องฟูในช่วงของพลเอกชาติชาย ชุมชนวัน เป็นนายกรัฐมนตรี และมีเหตุการณ์พฤษภาทมิพเป็นต้นมา เศรษฐกิจของชุมชนเริ่มให้จ่ายฝีดเคืองมากขึ้น การทำการเกษตรเริ่มนิการหันมาใช้เคมี ผู้คนเริ่มนิวัติชีวิตแบบคนเมืองมากขึ้น การทำข้าวไร่และการเอาแรงกันหมัดไปจักวิถีชุมชน มีเพียงการเอาแรงในเครือญาติบ้างบางครั้ง ทรัพยากรป่าไม้ขังอยู่ในสภาวะทรงตัวไม่มีการบุกรุกเพิ่ม

### **8) ยุคทักษิณ 1. (2540 – 2545 )**

หลังจากที่เกิดวิกฤตฟองสบู่แตกในช่วงประมาณ ปี 2539 -2540 ชุมชน คนในชุมชนก็ได้รับผลกระทบ เช่น ราคสินค้าแพง แต่ค่าแรงถูก (เมื่อเทียบกับรายจ่าย) รัฐบาล ภายใต้การนำของ พ.ต.ท. ดร. ทักษิณ ชินวัตร ได้มีการกระจายงบประมาณเข้ามาในชุมชนเป็นจำนวนมาก เช่น กองทุนหมู่บ้าน เพื่อให้ชุมชนได้เกิดการเรียนรู้ในการบริหารจัดการกันเอง และเกิดกระแสการบริโภคนิยมให้ฟื้นคืนกลับมาอีกครั้ง ผลที่ตามมากับชุมชน คือ เกิดกระแสการบริโภคและค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นมาก แต่เงินก็เป็นเงินกู้เข้ามา เช่น กู้จากกองทุนหมู่บ้าน เนื่องจากเงินที่ใช้จ่ายเป็นเงินที่กู้เข้ามา จากระยะแสงของโลกที่ไร้พร้อมแคนการสื่อสารต่างๆ ถึงกันทั่วโลก เด็กนักเรียนที่พ่อแม่ส่งไปเรียนนอกพื้นที่ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วก็หางานทำในเมืองใหญ่ แทนจะไม่มีโอกาสกลับมาพัฒนาชุมชนบ้านเกิด ภูมิปัญญาท้องถิ่นต่างๆ หลายอย่างก็สูญสิ้นไป

### **9) ยุคปัจจุบัน (2546 – ปัจจุบัน )**

ชุมชนเริ่มนิการเรียนรู้และปรับตัวเองเพื่อแก้ปัญหาของชุมชนเอง เริ่มนิการก่อตั้งกลุ่มโดยมีหน่วยงานต่างๆ มาให้การสนับสนุน เพื่อจัดการดูแลชีวิตของคนในชุมชนให้ดีขึ้น มีการหาแนวทางอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและการนำภูมิปัญญาท้องถิ่นกลับมาใช้ใหม่ และหาวิธีดึงการมีส่วนร่วมของคนในชุมชนด้วยกิจกรรมต่างๆ เพื่อแก้ไขกับปัญหาที่ประสบอยู่

### บทที่ 3

#### กระบวนการดำเนินงาน

การทำวิจัยของชุมชนนำเสนอข้อมูลให้เป็นไปในแนวทางของการศึกษาฐานแบบการท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ ซึ่งทางชุมชนเป็นผู้ดำเนินการทำวิจัยเอง จนนั้นกระบวนการทำงานอาจจะขับเคลื่อนช้า กว่าที่คาดหมายได้ เพราะจะต้องทำอย่างค่อยเป็นค่อยไป เพราะยังมีผู้ที่ไม่เข้าใจและไม่เห็นด้วยอยู่ บ้าง ที่มีวิจัยจึงได้เริ่มดำเนินกิจกรรม ดังนี้

#### 3.1 กิจกรรมตามแผนที่ตั้งไว้

| กิจกรรม/เดือน  | พ.ค.<br>50 | มิ.ย.<br>50 | ก.ค.<br>50 | ส.ค.<br>50 | ก.ย.<br>50 | ต.ค.<br>50 | พ.ย.<br>50 | ธ.ค.<br>50 | ม.ค.<br>51 | ก.พ.<br>51 |
|--|------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1. ประชุมทีมวิจัยประจำเดือน                                      |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 2. จัดเวทีทำความเข้าใจกับชุมชน ผู้นำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง    | —          |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 3. จัดเวทีทบทวนการจัดการท่องเที่ยวการท่องเที่ยวที่ผ่านมา         | —          |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 4. วางแผนในการเก็บข้อมูล   | —          |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5. ดำเนินการเก็บข้อมูล ศักยภาพชุมชน                              |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.1 ด้านชุมชน  |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.1.1 ภาคสนาม  |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.1.2 เวที   |            |             |            |            |            | —          |            |            |            |            |
| 5.2 ด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม                                   |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.2.2 ภาคสนาม  |            |             |            |            |            |            | —          |            |            |            |
| 5.2.2 เวที   |            |             |            |            |            |            |            | —          |            |            |
| 5.3 เส้นทาง ระยะเวลาและแผนที่จุดท่องเที่ยวที่สำคัญของป่าและชุมชน |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.4 ข้อมูลกิจกรรมกลุ่มองค์กรของชุมชน                             |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.5 ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง                               |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 5.6 ข้อมูล ความต้องการ ความพึงพอใจและข้อเสนอแนะจากนักท่องเที่ยว  |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 6. เวทีวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลร่วมกันอย่างต่อเนื่อง           |            |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| 7. จัดทำรายงานความก้าวหน้า                                       |            |             |            |            |            | —          |            |            |            |            |
| 8. คืนข้อมูลและหารูปแบบการจัดการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับชุมชน     |            |             |            |            |            |            |            | —          |            |            |

(ต่อ)

| กิจกรรม/เดือน                        | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. |
|--------------------------------------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                                      | 50   | 50    | 50   | 50   | 50   | 50   | 50   | 50   | 51   | 51   |
| 9. จัดพิมพ์รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ |      |       |      |      |      |      |      |      |      |      |

ตารางที่ 3.1 กิจกรรมตามแผนที่ตั้งไว้

**3.1.1 การประชุมทีมงานวิจัยที่ได้ดำเนินการมาแล้ว**

- วันที่ 4 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 17 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 7 สิงหาคม 2550 เวลา 10.00-12.30 น. ณ ศาลาการเบรียญสำนักสงฆ์เบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 11 กันยายน 2550 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 23 กันยายน 2550 เวลา 19.00 - 21.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 27 กันยายน 2550 เวลา 19.00 - 21.20 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 8 ตุลาคม 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 26 ตุลาคม 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 15 พฤศจิกายน 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 7 ธันวาคม 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 11 มกราคม 2551 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเบาสอยดาว ได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2551 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลาวิมานนำชุมชนเขาสอยดาวใต้หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 14 พฤษภาคม 2551 เวลา 19.00 -21.30 น. ณ ศาลาวิรัมน้ำชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลหันไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 9 ตุลาคม 2551 เวลา 19.00 -20.00 n. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 21 ตุลาคม 2551 เวลา 09.00 -16.00 น. ณ ชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับ  
ไทร อําเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 8 มกราคม 2552 เวลา 19.00 - 21.30 น. ณ ศาลาريمนำชุมชนเข้าสอยคิวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งนำร่อง จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2552 เวลา 19.00-21.30 น. ณ ศาลาวิมานนำชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งนำร่อง จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 13 มีนาคม 2552 เวลา 19.00-21.30 น. ณ ศาลาريمน้ำชุมชนเบาสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 24 มีนาคม 2552 เวลา 19.00 -21.30 น. ณ ศาลา rim นำชุมชน เท่าอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 5 เมษายน 2552 เวลา 19.00 -21.30 น. ณ ศาลาริมน้ำชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอปงน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 27 เมษายน 2552 เวลา 19.00 - 21.30 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนฯ อาศัยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอป้องน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 12 พฤษภาคม 2552 เวลา 19.00-21.30 น. ณ ศาลาวิมานนำชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอปงน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 15 กันยายน 2552 ณ ชุมชนเขาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 21 ธันวาคม 2552 เวลา 13.00 -17.00 น. ณ สวนผักกองสุรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 21 มกราคม 2553 เวลา 13.00 -17.00 น. ณ สวนผักกองสุรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 13.00 -17.00 น. ณ สวนผักกองสุรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 19.00 -21.30 น. ณ สวนคุณวารี หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 14.00 -17.00 น. ณ บ้านคุณพยนต์ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 17.00-21.30 น. ณ อาคารป้องกันบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลโป่งน้ำร้อน อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 12.30 -16.00 น. เวทีคืนความรู้และหาแนวทางการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชนเข้าสอยดาวให้ ณ เทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อนจังหวัดจันทบุรี

### 3.1.2 รายละเอียดการเข้าร่วมสัมมนาในเวทีต่าง ๆ ของสมาชิกทีมงานวิจัยชุมชนเข้าสอยดาวให้

- วันที่ 13 กันยายน 2550 ร่วมเวทีสัญจร CBT ภาคตะวันออก ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จันทบุรี จำนวน 3 คน

- วันที่ 24- 25 กันยายน 2550 ร่วมเวทีการวิจัยท่องถิ่นภาคตะวันออก ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จันทบุรี จำนวน 3 คน

- วันที่ 26-27 มกราคม 2552 ร่วมกิจกรรมทดลองการท่องเที่ยว ณ บ้านทุ่งเพล ตำบลคล้มมัน อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี จำนวน 3 คน

- วันที่ 21-23 มีนาคม 2552 ร่วมกิจกรรม 10 ปี งานวิจัยเพื่อท่องถิ่น ณ อิมแพคเมืองทองธานี กรุงเทพมหานคร จำนวน 2 คน

- วันที่ 17 เมษายน 2552 ร่วมกิจกรรมเวทีเครือข่าย (การสร้างเครือข่าย) ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จันทบุรี จำนวน 4 คน

- วันที่ 29-30 เมษายน 2552 ร่วมประชุมเวทีสัญจร ณ บ้านคลองทราย กิ่งอำเภอโศกสูง จังหวัดสระบุรี จำนวน 2 คน

- วันที่ 30-31 พฤษภาคม 2552 ร่วมสรุปพิธิทางการสร้างเครือข่ายฯ ณ วัดเขา巴西ครี อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี จำนวน 2 คน

- วันที่ 26 พฤษภาคม 2552 ร่วมประชุมวางแผนจัดการข้อมูลเพื่อสร้างระบบท่องเที่ยว ณ วัดทองท้าว อำเภอเมือง จังหวัดจันทบุรี จำนวน 2 คน

## 3.2 สรุปกิจกรรมที่ดำเนินการมา

### 3.2.1 ประชุมชุมชน กรรมการชุมชน ผู้นำท่องถิ่น

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลาเริมน้ำชุมชนเข้าสอยดาวให้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วัตถุประสงค์

-เพื่อประชาสัมพันธ์ทำความเข้าใจกับรายได้ กรรมการชุมชน ผู้นำท่องถิ่น ในการจัดตั้ง

ทีมวิจัยตามโครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เข้าสอยดาวได้

- กลุ่มเป้าหมายและผู้เข้าร่วมประชุม

- 1) รายภูมิชนเข้าสอยดาวได้ จำนวน 46 คน
- 2) คณะทีมงานจากศูนย์ประสานงานการวิจัยเพื่อท่องถิ่นภาคตะวันออก จำนวน 5 คน

- วิธีการ

- 1) การบรรยาย ประชาสัมพันธ์
- 2) ใช้แผนที่ความคิดเป็นอุปกรณ์เครื่องมือ

- ผลที่คาดว่าจะได้รับ

จัดตั้งทีมงานวิจัย 1 คณะ

- ผลการดำเนินงาน

พศ.๒๕๖๗ แสงจันทร์ เป็นหัวหน้าทีมงานจากศูนย์ประสานงานการวิจัยเพื่อท่องถิ่นภาคตะวันออก ได้ประชาสัมพันธ์ว่าจะทำโครงการวิจัยชุมชนเกี่ยวกับการท่องเที่ยวชุมชน เข้าสอยดาวได้ (เข้าสอยดาวได้) ซึ่งชุมชนได้ทำกันอยู่แล้ว แต่ไม่เป็นรูปแบบที่ชัดเจน ทางราชการ จะให้เงินประมาณ จำนวน 120,000 บาท เพื่อเป็นทุนทำวิจัย มีโครงการเห็นประการใด จะทำได้หรือไม่ เพราะชุมชนเข้าสอยดาวได้ ยังมีทรัพยากรธรรมชาติอยู่มาก ถ้าทำแล้วรายได้ในชุมชนอาจจะมีรายได้เสริมและมีการเรียนรู้จากการบริหารจัดการท่องเที่ยว ประชาสัมพันธ์หมู่บ้านชุมชนของตนให้เป็นที่รู้จักแก่คนทั่วไป ซึ่งการทำงานต้องมีขั้นตอนการปฏิบัติ เป็นงานที่ชุมชนวิจัยเอง ทางราชการมีส่วนร่วมในการเป็นพี่เลี้ยง และสนับสนุนทางวิชาการ งบประมาณ เท่านั้น จึงถามว่า พวกเราจะเห็นด้วยหรือไม่นายวนัชญ์ พูนชัย ตอบว่าเห็นด้วยอย่างยิ่ง เนื่องจาก ทรัพยากรธรรมชาติในปัจจุบันเรามีมาก ถ้าชุมชนไม่ทำเอง อาจจะมีหน่วยงาน/เอกชนเข้ามาบริหารจัดการทำก็เป็นได้ แล้วคนอื่นล่ะ มีความคิดเห็นว่าเป็นอย่างไร การทำหรือไม่ ถ้าไครเห็นด้วยให้ยกมือขึ้น ที่ประชุมยกมือเกือบครบทุกคน ยังคงเหลือที่ไม่ยกมืออีกเพียง 5 - 6 คนเท่านั้น แล้วคนที่ไม่ยกมือมีความคิดเห็นเป็นอย่างไร ได้รับคำตอบว่าแล้วแต่เสียงส่วนใหญ่ อย่างไรก็ได้

พศ.๒๕๖๗ แสงจันทร์ กล่าวว่า ถ้าเป็นเช่นนี้ก็ต้องจัดตั้งทีมวิจัยของชุมชนขึ้นมา 1 คณะ ให้ทุกคนเสนอชื่อผู้ที่ตนเองเห็นว่าควรเป็นทีมวิจัย ผู้ใหญ่จوان จันทร์แก้ว เป็นผู้เสนอชื่อบุคคลเรียงต่อกันมา บางคนก็ปฏิเสธถอนตัวออกไป รวมรวมสามารถได้ทั้งหมด 20 คน ดังนี้

- |                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| 1. นายจรุญ จันทร์     | 2. นายธิพรหม สามัคคุณ    |
| 3. นายสาวาท จำจันทร์  | 4. นายวราวนันท์ สามัคคุณ |
| 5. นายชวัชชัย แก่นตัก | 6. นายสมบัติ ดวงเจริญ    |

- 7. นายณรงค์เดช รื่นรมย์
- 8. นายอาทิตย์ ทับทิมแสง
- 9. นายทองสุข ฉิมพาลี
- 10. นายอาทิตย์ ศรีประเสริฐ
- 11. นายพรประเสริฐ ศรีประเสริฐ
- 12. นายสำราญ ศรีประเสริฐ
- 13. นายบุญเลิศ นำฟ้า
- 14. นายบุญเพ็ญ แก่นตัก
- 15. นายประเสริฐ ทองหล่อ
- 16. นายบัญชา มาพันธ์สุ
- 17. นายชาลุชัย สรวมศิริ
- 18. นายประจวน เทียมจิตร
- 19. นายจิตรกร จันทร์แก้ว
- 20. นายณรงค์ กำรอด

พศ.๒๕๖๗ แสงจันทร์ แล้วจะให้ครรเป็นหัวหน้า และที่ปรึกษา

มติที่ประชุม เสนอให้นายณรงค์ กำรอด เป็นหัวหน้าทีม และให้แต่งตั้งที่ปรึกษา จำนวน 3 คน  
ดังนี้

- 1) นายจวน จันทร์แก้ว
- 2) นายพยนต์ อันสำราญ
- 3) นายวนปรัชญ์ พุนชัย



### ภาพที่ 3.1 วงพูดคุย

บรรยายของกรรมการประชุมเต็มไปด้วยความกระตือรือร้น และมองความหวังในการทำงาน  
ไปข้างหน้า พศ.๒๕๖๗ แสงจันทร์ เป็นผู้บรรยาย/ซักถาม ลูกทีมถ่ายภาพ และนำกระดาษชาร์ท  
ไปติดบนขอบหน้าต่างฝ้าอาคาร เก็บสูตรเป็นแผนที่ความคิด โดยย่อ เมื่อเสร็จสิ้นการประชุม จึง  
อ่านบททวนสรุปมติที่ประชุมพร้อมกำหนดให้มีการประชุมในครั้งต่อไป

การประชุมครั้งต่อไปได้กำหนดวันที่ 7 สิงหาคม 2550 สามารถใช้งบประมาณมาทำอาหาร  
ได้ แต่ต้องสำรวจจ่ายก่อนล่วงหน้า

### 3.2.2 ถอดบทเรียนการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมา

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลาริมน้ำชุมชนเขาสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งนำร่อง จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 2 วันที่ 11 ตุลาคม 2551 เวลา 09.00 -16.00 น. ณ ศาลาริมน้ำชุมชนเขาสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งนำร่อง จังหวัดจันทบุรี

- วัตถุประสงค์

1. เพื่อทบทวนและถอดบทเรียนการจัดการการท่องเที่ยวของชุมชนที่ผ่านมาอย่างรอบด้าน

2. เพื่อให้เห็นศักยภาพและปัญหา พร้อมทั้งแนวทางการแก้ไขเบื้องต้นในการจัดการการท่องเที่ยวของชุมชนในอนาคต

- กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วมเวที

1. เจ้าหน้าที่ของศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท่องเที่ยว จำนวน 4 คน
2. ราษฎรและผู้นำท้องถิ่นชุมชนเขาสอยดาวได้ และชุมชนย้อย จำนวน 43 คน
3. เจ้าหน้าที่จากเทศบาลตำบลโป่งนำร่อง จำนวน 6 คน

- วิธีดำเนินการ

1. ประชุม ระดมความคิด สังเกต ตอบข้อซักถาม
2. ใช้แผนที่ความคิดเป็นเครื่องมือ
3. มีอาหารเลี้ยงคนที่เข้าร่วมเวที จำนวน 1 มื้อ

- ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบข้อมูลสถานการณ์การท่องเที่ยว ระบบการบริหารจัดการ ปัญหา อุปสรรค และจุดแข็ง จุดอ่อนของการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมา
2. เกิดการวางแผนการทำงานร่วมกัน

## ● ผลการดำเนินงาน



ภาพที่ 3.2 ภาพบรรยายกาศในเวที

ครั้งที่ 1 เปิดประเดิ่นแรก “สถานการณ์การจัดการท่องเที่ยวในอดีต” ผศ.ไพบูลย์ แสงจันทร์ ได้สอบถามที่ประชุมว่าแต่เดิมน้ำพุของเราได้จัดการกันอย่างไร มีโปรแกรมการท่องเที่ยวหรือไม่ คิดราคาเท่าไร ใจร้มีส่วนเกี่ยวข้องบ้าง ได้รับคำตอบว่า มีการจัดทำโปรแกรมอย่างคร่าวๆ เป็นเพียงการพนักท่องเที่ยวขึ้นไปศึกษางานบนเขา กลุ่มที่มาเป็นประจำคือ คณะอาจารย์ และนักศึกษา จากศูนย์ศึกษาและพัฒนาฯหนึ่งช้อน (โครงการพระราชดำริ) โดยจะมาทุกปี เพื่อมาเก็บข้อมูลพันธุ์ไม้ และพืชสมุนไพร งบประมาณแล้วแต่จะให้ โดยนำเงินมาแบ่งปันกันตามสภาพจำนวนเงินขึ้นอยู่กับผู้นำ และนักท่องเที่ยวจะเป็นคนกำหนด ระยะเวลาการเดินป่าเพื่อศึกษา จำนวน 1-3 วัน แล้วแต่ความประสงค์ของนักท่องเที่ยว มีการพักค้างเป็นครั้งคราว หลังจากลงมาจากป่า จะมีการกินเลี้ยงตามความเหมาะสม ขึ้นอยู่กับเวลาที่เหลือของนักท่องเที่ยวและงบประมาณ มีการแยกเปลี่ยนเรียนรู้กับนักท่องเที่ยวในการจัดเลี้ยงอาหาร เครื่องดื่มประเภทเหล้า เบียร์ มีบังเล็กน้อยภาพถ่ายที่ได้มาอาศัยนักท่องเที่ยวส่งกลับมาให้ ชุมชนไม่มีศักยภาพในการจัดการ บรรยายกาศในการประชุมเริ่มไม่สนุก ผศ.ไพบูลย์ แสงจันทร์ จึงเปลี่ยนประเดิ่นมาเป็นการค้นหาต้นทุน และของดีข้างเราบ้าง ให้ทุกคนเสนออภิ ดังนี้

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| 1. น้ำตก        | 2. ภูเขา       |
| 3. คลองธรรมชาติ | 4. ป่าไม้      |
| 5. ชุดชมวิว     | 6. ชุดเด่น     |
| 7. ถ้ำ          | 8. หินระฆัง    |
| 9. สวนผลไม้     | 10. ลานกระถิ่ง |
| 11. บึงซีโต๊ะ   | 12. ทะเลหมอก   |

- |                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| 13. กบอคหนาม        | 14. ป่ากระวน                     |
| 15. สัตว์ป่า        | 16. ภูมิปัญญาท้องถิ่น (คุณพยนต์) |
| 17. วัฒนธรรมประเพณี | 18. สำนักสงฆ์                    |
| 19. พีชสมุนไพร      | 20. หมอนวดแผนโบราณ               |
| 21. หมอดพื้นบ้าน    |                                  |

สำหรับบรรยากาศการพูดในวันนี้ ทางชุมชนได้เล่าประสบการณ์ของการจัดการท่องเที่ยว ออกแบบอย่างพรั่งพรู แต่ยังเป็นข้อมูลที่อู้ผู้ในสมองยังไม่เคลื่อนไหวออกมาเรื่องเป็นลายลักษณ์ อักษร ทางทีมพีเลี้ยงจึงแนะนำแนวทางให้ทางทีมในการบันทึกเรียงเรื่องราวต่างๆ เอาไว้ และ ส่วนใดบ้างขาดหายไปในการค้นหาเติมเต็มกันต่อไป

ครั้งที่ 2 เป็นการอุดหนุนการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมาอีกครั้ง โดยครั้งนี้ เป็นการ พูดคุยกันช่วงเย็นๆ โดยเนื้อหาการพูดคุยมีดังนี้

- อะไรเป็นแรงจูงใจให้อาจจัดทำเรื่องการท่องเที่ยว
- เป้าหมายในการจัดการท่องเที่ยวในตอนนี้คืออะไร
- ตอนนี้เข้าใจว่าการท่องเที่ยวที่ชุมชนร่วมจัดการกันเอง คืออะไร
- สถานการณ์การท่องเที่ยวที่ผ่านมาเป็นอย่างไร
- มีนักท่องเที่ยวประมาณเท่าไร เป็นนักท่องเที่ยวกลุ่มใด มาแล้วชอบอะไร
- การบริหารจัดการที่ผ่านมา
  - มีการจัดตั้งกลุ่มขึ้นมาตั้งแต่เมื่อไร
  - วัตถุประสงค์ของกลุ่มคืออะไรบ้าง
  - คุณสมบัติของสมาชิก เป็นอย่างไร และมีจำนวนเท่าไหร่
  - คณะกรรมการมีใครบ้าง
  - ที่ปรึกษามีใครบ้าง
  - มีโครงสร้างการทำงานเป็นอย่างไร
  - มีระยะเวลาทำการทำงานอย่างไร
  - การกระจายบทบาทการทำงานอย่างไร
  - การมีส่วนร่วมของทีมและชุมชนมีมากน้อยแค่ไหน อย่างไร
  - การกระจายผลประโยชน์ระหว่างอย่างไร
  - มาตรการในการควบคุมและป้องกันผลกระทบด้านวัฒนธรรมและ สิ่งแวดล้อมมีหรือไม่อย่างไร
  - การจัดโปรแกรมการท่องเที่ยวมีกี่โปรแกรม อะไรบ้าง
  - มีอัตราค่าบริการเท่าไหร่ และใช้อะไรเป็นเกณฑ์ในการคิดคำนวณ
  - มีการกำหนดขีดความสามารถในการรองรับนักท่องเที่ยวบ้างหรือไม่ อย่างไร
  - มีทำการตลาดหรือไม่ และทำอย่างไร มีความช่วยเหลือ ถ้าช่วยช่วยอย่างไร

- ผลกระทบที่เกิดจากการท่องเที่ยว (ครอบคลุม ด้านสิ่งแวดล้อม ด้านวัฒนธรรม สังคม ด้านเศรษฐกิจ ด้านการมีส่วนร่วม และพฤติกรรมของนักท่องเที่ยว )

#### คำถามหลัก ด้านผลกระทบด้านดี

- 1.อะไรบ้างที่เป็นผลกระทบด้านดี
- 2.ทำไมถึงเกิดผลกระทบด้านดี
- 3.ใครได้ประโยชน์จากการท่องเที่ยว
- 4.มีอะไรเกิดขึ้นบ้างหลังจากมีผลกระทบเกิดขึ้น

#### คำถามหลัก ด้านผลกระทบเชิงลบ

- 1.อะไรบ้างที่เป็นผลกระทบด้านลบ
- 2.ทำไมถึงเกิดผลกระทบด้านลบ
- 3.ใครบ้างที่ได้รับผลกระทบ
- 4.ผลกระทบนั้นสร้างความเสียหายต่อมนุษยชนอย่างไร
- 5.มนุษยทำอะไรให้บ้างเพื่อป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

แต่การพูดคุยก็ที่เกิดขึ้นจริง ในวันนี้เราคุยกันไม่ได้ครบถ้วนเน้อห่า แต่ให้ทางทีมวิจัย ไปช่วยกันพูดคุยและเก็บรายละเอียดกันต่อไป

### 3.2.3 เวทีทำความเข้าใจกับผู้นำชุมชน/ ค้นหาศักยภาพ ต้นทุน และภูมิปัญญาท้องถิ่น

ทีมวิจัยได้จัดเวทีที่พบปะกับพี่น้องคนในชุมชนในการประชุม เพื่อจะทำงานเข้าใจถึงเหตุผลและที่มาที่ไปของการวิจัยพร้อมทั้งต้องการรับฟังข้อเสนอแนะจากชาวบ้านและผู้เกี่ยวข้องกัน พร้อมกับการค้นหาศักยภาพ ต้นทุน และภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยมีการจัดรูปแบบเวทีจำนวน 1 ครั้ง โดยจัดขึ้นเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2550 เวลา 08.30 - 14.00 น. ณ ศาลาการเปรียญสำนักสงฆ์เขาสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ซึ่งรายละเอียดดังนี้ :-

- **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อสร้างความเข้าใจ โครงการกับชุมชน ผู้นำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ที่ศึกษาวิจัย
2. สืบค้นประวัติหมู่บ้าน ค้นหาต้นทุน ศักยภาพ ภูมิปัญญาท้องถิ่น
3. เพื่อให้ผู้อาวุโสในชุมชนได้มาร่วมแลกเปลี่ยน และเกิดความรู้สึกร่วมเป็นเจ้าของในเรื่องของการท่องเที่ยวและเรื่องๆ มากขึ้น

- **กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมประชุม**

1. นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน และคณะ จำนวน 6 คน
2. รายภูร ผู้นำท้องถิ่น และผู้อาวุโส จำนวน 37 คน
3. ศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่น จำนวน 3 คน

● วิธีดำเนินการ

1. ใช้เทคนิคแผนที่ความคิด และวิทยากรกระบวนการ
2. ซักถาม ไต่ตื้อบ สังเกต จากการแสดงความคิดเห็น
3. ใช้บัตรคำในบางประเด็นคำถาม

● ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. รายภูรและผู้เกี่ยวข้องเข้าใจทิศทางการทำงานมากขึ้น
2. ได้ข้อมูลทางด้านประวัติศาสตร์ การก่อตั้งชุมชน
3. เวทีประชุมได้เข้าใจความหมายของคำว่า ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีส่วนเรื่องต่อการส่งเสริมการท่องเที่ยว

● ผลการดำเนินงาน

นายวนปรัชญ์ พุนษัย ได้แนะนำเวที และพุดถึงวัตถุประสงค์ของการจัดเวที ตลอดจนลักษณะกิจกรรมที่ต้องทำในขั้นต่อๆ ไป ดังนี้

1. การประชุมทีมวิจัยประจำเดือน
2. การจัดเวทีทำความเข้าใจกับชุมชน ผู้นำ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
3. การจัดเวทีทบทวนการจัดการท่องเที่ยวที่ผ่านมา
4. การวางแผนการจัดเก็บข้อมูล โดยดำเนินการเก็บข้อมูล
  - ด้านชุมชน
  - ด้านทรัพยากรธรรมชาติ/สิ่งแวดล้อม
  - การทำโปรแกรมการท่องเที่ยว
  - ข้อมูลกลุ่ม/องค์กร
  - ข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง
  - ข้อมูลความต้องการ ความพึงพอใจของนักท่องเที่ยว
5. การจัดเวทีสังเคราะห์ วิเคราะห์ข้อมูลอย่างต่อเนื่อง
6. การจัดทำรายงานความก้าวหน้า
7. การจัดเวทีคืนข้อมูล และหารูปแบบการจัดการท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับชุมชน
8. การจัดพิมพ์ วิจัย รายงานฉบับสมบูรณ์

ที่กล่าวมานี้เป็นลักษณะกิจกรรมที่ต้องทำต่อภายใน 10 เดือนให้แล้วเสร็จ ส่วนการสืบค้นประวัติชุมชน อาจารย์ไพรожน์ แสงจันทร์ ได้ปิดโอกาสให้ที่ประชุมเล่าประวัติชุมชนที่มาจากการท่องตลาด และอำเภอ พอสรุปได้ดังนี้

## การปักครอง

ตำบลทับใหญ่ ก่อตั้งเมื่อไดยังไม่ปรากฏหลักฐานที่แน่นอน แต่พอเทียบเคียงได้จากข้อมูล ของการทั้งที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อนได้ว่า เมื่อปี พ.ศ. 2445 ทางราชการได้พิจารณาเห็น ว่าท้องที่อำเภอท่าหลวง (อำเภอままปัจจุบัน) มีอาณาเขตพื้นที่กว้างขวางมากทำให้การคุ้ม ให้บริการประชาชนไม่ทั่วถึง จึงได้พิจารณาทั้งกิ่งอำเภอขึ้นอีกแห่งหนึ่งซึ่งเรียกว่า "กิ่งอำเภอคำพูช" ขณะนั้นเห็นว่าบ้านคำพูช เป็นบ้านที่มีชุมชน และเป็นเส้นทางผ่านไปยังเมืองไฟลินและพระ ตะบอง มีความเหมาะสม ต่อมาปี พ.ศ. 2494 บริเวณดังกล่าวเกิดปัญหาด้วยภัยแล้ง ทำให้บ้าน ขนาดใหญ่ มีน้ำไหลตลอดปี จึงได้เสนอให้ขุนประสงค์สุขการี ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรีในสมัย นั้นได้พิจารณาข้าราชการว่าการก่อตั้งกิ่งอำเภอคำพูช ไปด้วย ณ บริเวณดังกล่าว ซึ่งที่บริเวณนั้นมีเอกลักษณ์ พิเศษ คือ บริเวณริมคลองดังกล่าว มีน้ำร้อนเดือด涌ขึ้นมาจากพื้นดิน และมีสัตว์ป่ามากินดินคืน เก็บ ในบริเวณดังกล่าว ซึ่งชาวบ้านเรียกว่า "โป่ง" ชาวบ้านจึงได้เรียกบริเวณดังกล่าวว่า "โป่งน้ำร้อน" และได้ใช้ชื่อดังกล่าวเป็นชื่ออำเภอ และยกฐานะเป็น "อำเภอโป่งน้ำร้อน" เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2494 นับแต่นั้นมา ซึ่งปัจจุบันบริเวณดังกล่าวได้ใช้เป็นที่ตั้งกองร้อยตำรวจนครบาลชุดที่ 115 หมู่ที่ 6 ตำบลโป่งน้ำร้อน

ต่อมาเมื่อปี พ.ศ. 2496 ฯพณฯ โภเดช เดชปฏิญญา รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงมหาดไทยในขณะนั้น ได้ไปตรวจราชการในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน ได้พิจารณาพื้นที่ ทั่วไป เห็นว่าบริเวณที่ดังกล่าววนน้ำอยู่ใกล้เส้นทางคมนาคม ยากต่อการขยายความเริ่ม และรัฐบาล ในขณะนั้นจะมีโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินจากทางเชื่อมถนนสุขุมวิท จากท้องที่อำเภอเมือง จันทบุรี ไปยังอำเภอสารแก้ว จังหวัดปราจีนบุรี (จังหวัดสารแก้วในปัจจุบัน) และถนนสายนี้จะ ผ่านตำบลทับใหญ่ จึงเห็นสมควรข้าราชการไปอยู่ ณ บริเวณดังกล่าวจะเกิดความสะดวกต่อ การพัฒนา ต่อมาในปี พ.ศ. 2506 ทางราชการอนุมัติงบประมาณ 300,000 บาท ก่อสร้างที่ว่าการ อำเภอโป่งน้ำร้อนแห่งใหม่ ขึ้นอยู่ ณ หมู่บ้านทับใหญ่ จึงได้ข้ายกที่ว่าการไปอยู่ในที่แห่งใหม่นี้ เมื่อ วันที่ 22 เมษายน พ.ศ. 2508

## สภาพพื้นที่

ปัจจุบันตำบลทับใหญ่ มีพื้นที่การปักครองเป็น 2 องค์กรปักครองส่วนท้องถิ่น คือ องค์การ บริหารส่วนตำบลทับใหญ่ และเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน มีสภาพพื้นที่เป็นภูเขาสูง มีเทือกเขาสอง คาวได้ที่สูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 1,675 เมตร เป็นพื้นที่เขตราชภัณฑ์สัตว์ป่าฯ อยู่ทางด้าน ทิศใต้ มีแหล่งต้นน้ำหลายสายจากยอดเขาลงไปสู่ชุมชน เช่น คลองพลู ไหลงสูเม่น้ำจันทบุรี คลองพระพุทธ คลองน้ำเขียว ไหลงสูอ่างเก็บน้ำคลองพระพุทธ คลองทับใหญ่ คลองทับมาก คลองตาเน่ ไหลงสูคลองโป่งน้ำร้อน เพ้าประเทศกัมพูชา

## การค้า พาณิชยกรรม

ในพื้นที่รับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลทับไทร ส่วนใหญ่จะค้าขายตามสภาพในชุมชน เป็นชุมชนขนาดเล็ก จะมีตลาดนัดพ่อค้าริ่ปavage จำหน่ายตามล้านวัด ล้านหมู่บ้าน เพราะไม่มีแหล่งจ้างงานน่ายผลผลิตทางการเกษตรของชุมชน จึงได้อาศัยจุดค้าขายตามข้างถนนที่เหมาะสม และมีโรงโน้มหินศิลาแก้ว บ้านทุ่งกร่าง หมู่ที่ 4 ตำบลทับไทร

### แหล่งน้ำ

เนื่องจากพื้นที่ของตำบลทับไทร เป็นพื้นที่ติดภูเขาสูง น้ำส่วนใหญ่มาจากการน้ำที่มีฝนตกในปริมาณมาก แต่น้ำก็ไหลแรงและเร็ว เมื่อถึงฤดูแล้ง น้ำก็จะแห้ง ไม่พอต่อการทำเกษตร และบริโภค

การค้นหาศักยภาพดินทุน และภูมิปัญญาท้องถิ่น เป็นการพูดคุยกันที่ 2 ในเวทีดังกล่าว ได้เชิญตัวผู้อำนวยการจำนวน 8-9 คน ประกอบด้วย ลุงเสริฐ หมวดวงใจ ผู้ใหญ่ชาว ลุงชู ลุงพยนต์ ป้าแก้ว ลุงทรง ลุงสงน ป้ากลม โดยให้แต่ละคนเล่าประสบการณ์ และวิถีชีวิต การเข้ามาอยู่ในพื้นที่ในอดีต คนสมัยก่อนจะมีความสุขกว่าสมัยปัจจุบัน เพราะสังคมไม่ซับซ้อน ไม่มีภาวะหนี้สิน ทรัพยากรมีมาก หากินง่าย ปู ปลา และสัตว์ป่า พืชผักไม่ต้องซื้อ ถ้าทำผลผลิตทางการเกษตรได้มากก็แบ่งกันกิน หรือแลกเปลี่ยนกัน ในส่วนของการค้นหา ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้เชิญตัวผู้ที่ประกอบอาชีพจักسان ไม่ไ่่ มากุดคุยด้วย พลางงานที่ทำ กือ สถานศึกษา สถานศรีดัง สถานเบ่ง ชะลอม สวิง แต่ปลูกบ้านทำการอยู่นอกเขต พื้นที่วิจัยในเขตหมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่ง น้ำร้อน จึงมีได้เก็บประเด็นศึกษาอย่างจริงจัง พักเที่ยงจึงรับประทานอาหารร่วมกัน และพูดคุยกัน ในเวทีภาคบ่าย เรื่องการทำแผนที่ทรัพยากร และการกำหนดภารกิจครั้งต่อไปว่าจะทำอะไร ที่ประชุมมีมติให้จัดเวลาที่ประชุมที่มีวิจัย เพื่อสรุปข้อมูลส่วนที่ยังไม่ครบ จะมอบหมายให้ใครเป็นผู้รับผิดชอบทำต่อในเรื่องใด กำหนดเป็นวันที่ 11 กันยายน 2550

บรรยายศึกษาในเวทีการประชุม การเสนอความคิดเห็น ไม่กว้างขวางเท่าที่ควร เนื่องจากแต่ละคนยังไม่มีข้อมูลเพียงพอในการนำเสนอ อาจารย์ไฟโรจน์ แสงจันทร์ จึงให้ชุมชนช่วยกันลงข้อมูลในแผนที่ของชุมชนว่ามีอะไรบ้างที่เป็นบริบทชุมชน มีอะไรอยู่ตรงจุดไหนบ้าง ระดมความคิด ปิดประชุมเวลา 14.00 น.

### 3.2.4 วางแผนเก็บข้อมูลการวิจัย

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 2 วันที่ 8 ตุลาคม 2550 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 3 วันที่ 26 ตุลาคม 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วัตถุประสงค์

ครั้งที่ 1

1. จัดเวลาที่ประชุม ระดมความคิดเพื่อออกแบบการเก็บข้อมูล
2. วางแผนระยะเวลาและรูปแบบในการเก็บข้อมูล
3. วางแผนระยะเวลาและรูปแบบในการเก็บข้อมูล

ครั้งที่ 2

1. วางแผนครอบศึกษาเก็บข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในป่า บนภูเขา ตลอดเส้นทางการท่องเที่ยว

ครั้งที่ 3

1. เพื่อกำหนดแนวทางการจัดเก็บข้อมูลภาคสนามบนภูเขา
2. เพื่อมอบหมายภารกิจการเก็บข้อมูล
3. สำรวจเส้นทาง จุดเด่น ประวัติ สถานที่สำคัญ บนภูเขา

- กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมประชุม

ครั้งที่ 1

1. เจ้าหน้าที่ของศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อห้องถิน จำนวน 4 คน
2. รายภูรและผู้นำห้องถินชุมชนเข้าสอยดาวได้ และชุมชนย้อย จำนวน 43 คน
3. เจ้าหน้าที่จากเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน จำนวน 6 คน

ครั้งที่ 2

1. ทีมงาน สกว. จำนวน 4 คน
2. ทีมวิจัยห้องถินชุมชนเข้าสอยดาวได้ และผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 20 คน

ครั้งที่ 3

1. รายภูรและทีมงานวิจัยห้องถิน จำนวน 17 คน

● วิธีดำเนินการ

ครั้งที่ 1

1. จัดเวลาที่ประชุม ระดมความคิดเพื่อออกแบบการเก็บข้อมูล
2. วางแผนระยะเวลาและรูปแบบในการเก็บข้อมูล
3. วางแผนระยะเวลาและรูปแบบในการเก็บข้อมูล

ครั้งที่ 2

1. ใช้แผนภูมิ Mind map (แผนที่ความคิด) เป็นหลักในการประชุม
2. ซักถาม ไต้ตอบ ประเด็นปัญหาในการเก็บข้อมูล
3. สก. แนะนำแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเก็บข้อมูล

ครั้งที่ 3

1. ประชุมและเปิดโอกาสให้ผู้ที่ต้องการจะเดินป่า สำรวจเส้นทางท่องเที่ยว แจ้งความประสงค์เข้าร่วมกิจกรรม ในวันที่ 16 - 17 พฤษภาคม 2550
2. แบ่งหน้าที่คนแบกสัมภาระ และผู้ที่จะจัดซื้ออาหาร

● ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้แผนและแนวทางในการเก็บข้อมูลร่วมกัน
2. ได้ประเด็น/คำถามที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

● ผลที่เกิดขึ้น

ครั้งที่ 1 ในการวางแผนการเก็บข้อมูลครั้งนี้ให้แต่ละคนพยายามเสนอเท่าที่ตนเองจะนึกออกได้ โดยทางทีมงานสก. จะเป็นคนจัดหมวดหมู่ว่าจะเข้าประเด็นทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม ภูมิปัญญาท้องถิ่น วัฒนธรรมประเพณี หรือการประกอบอาชีพ ทุกคนต่างช่วยกันระดมความคิดอย่างเต็มความสามารถ ต่อมา พศ. ไฟโรมน์ แสงจันทร์ ให้แบ่งกลุ่ม แบ่งหน้าที่ออกแบบเป็น 2 ส่วน ตามความถนัด คือ

ส่วนที่ 1 ผู้ที่รับผิดชอบสำรวจภูเขา

ส่วนที่ 2 ผู้ที่รับผิดชอบสำรวจในชุมชน  
มีมติตั้งนี้

● ผู้ที่รับผิดชอบสำรวจในชุมชน ประกอบด้วย

- |                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| 1. นายดุสิต จันทร์แก้ว | 2. นายนปรัชญ์ พูนชัย        |
| 3. นางอุมากรณ์ แซ่ดี   | 4. นายจวน จันทร์แก้ว        |
| 5. นายพยนต์ อันสำรวจ   | 6. นายวิทยา ปืนชู           |
| 7. นายสมบูรณ์ นพวรรณ   | 8. น.ส.อัมพร พโลยพานิชเจริญ |
| 9. นายสาวาท จำจันทร์   | 10. นางสาว แซ่ดี            |

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 11. นางจู เทียมจิตร  | 12. นางวารี พลนิยม  |
| 13. นางอุไร รื่นรมย์ | 14. นายวินัย พลนิยม |
- ผู้ที่รับผิดชอบสำรวจบ้านคุณฯ ประกอบด้วย
- |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| 1. นายธรัญ จันทนາ        | 2. นายเจ แซวจันทร์ทึก    |
| 3. นายพงศ์พัฒน์ สอนบุตร  | 4. นายสมประสงค์ ดวงเจริญ |
| 5. นายณรงค์ คำรอต        | 6. นายประจวน เทียมจิตร   |
| 7. นายณรงค์เดช รื่นรมย์  | 8. นายบุญชู ศรีประเสริฐ  |
| 9. นายอาทิตย์ ทับทิมแสง  | 10. นายบุญเลิศ นำฟ้า     |
| 11. นายจิตรกร จันทร์แก้ว | 12. นายวรรณนท์ สามุงคุณ  |
| 13. นายธุจิพรหม สามุงคุณ |                          |



ภาพที่ 3.3 พี่เลี้ยงชวนคุย

ผู้ที่อยู่ในแต่ละกลุ่ม ได้ทำการแบ่งงานให้รับผิดชอบสำรวจข้อมูลที่แตกต่างกัน ไปแล้วแต่ ความสนใจของแต่ละคน รายภูมิที่เหลือ เช่น คนเด่า คนแก่ และเด็ก ไม่ได้รับผิดชอบสำรวจ การแบ่งหน้าที่ยังไม่ชัดเจนเท่าที่ควร แต่พอสรุปได้ ดังนี้

- 1) นายวนัชชัย พูนชัย รับผิดชอบเรื่องภูมิปัญญาท้องถิ่น และสมุนไพร
- 2) นายจวน จันทร์แก้ว รับผิดชอบเรื่องประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน/วัฒนธรรม/ประเพณี
- 3) นายดุสิต จันทร์แก้ว รับผิดชอบเรื่องประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน/วัฒนธรรม/ประเพณี
- 4) นายสำราญ ศรีประเสริฐ รับผิดชอบเรื่องประวัติความเป็นมาของหมู่บ้าน/วัฒนธรรม/ประเพณี
- 5) นางอุมากรณ์ แซ่ลี รับผิดชอบเรื่องการแปรรูปอาหาร นวดแผนไทย และการประกอบอาหาร

- 6) นางอุไร รื่นรมย์ รับผิดชอบเรื่องการแปรรูปอาหาร นวัตกรรมไทย และการประกอบอาหาร
- 7) นางวารี พลนิยม รับผิดชอบเรื่องการแปรรูปอาหาร นวัตกรรมไทย และการประกอบอาหาร
- 8) นายสาวาท จำจันทร์ รับผิดชอบเรื่อง โภชนาเตย์
- 9) นายวราวนนท์ สามัคคุณ รับผิดชอบเรื่อง โภชนาเตย์
- 10) นายวินัย พลนิยม รับผิดชอบเรื่อง โภชนาเตย์
- 11) นายจรุญ จันทน์ รับผิดชอบเรื่องการทำแผนที่
- 12) น.ส.วิภากรณ์ พดุงเวียง รับผิดชอบเรื่องการจัดทำเอกสาร/พิมพ์งาน
- 13) น.ส.พรนภา พดุงเวียง รับผิดชอบเรื่องการจัดทำเอกสาร/พิมพ์งาน
- 14) นายคุสิต จันทร์แก้ว รับผิดชอบเป็นเลขานุการ (ยังไม่ได้แต่งตั้งเป็นทางการในขณะนี้)
- 15) นางอุมากรณ์ แซ่ลี รับผิดชอบเป็นกรรมการในการเบิกจ่ายเงิน (หรือัญญาติ)
- 16) 16. นายณรงค์ คำอด รับผิดชอบเป็นกรรมการในการเบิกจ่ายเงิน (หรือัญญาติ)
- 17) นายบุญเลิศ นำฟ้า รับผิดชอบเป็นกรรมการในการเบิกจ่ายเงิน (หรือัญญาติ)

ให้คนที่รับผิดชอบไปจัดตั้งทีมงานเพิ่ม และหาข้อมูลมาให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้ และนำมาสรุปส่วนที่ขาดตกบกพร่อง วิเคราะห์ ข้อดี ข้อเสีย และคนที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นหรือัญญาติจำนวน 3 คน ให้ไปทำการเบิดบัญชีเพื่อร้องรับงบประมาณที่จะโอนลงมา ส่วนอาหารที่นำมาเลี้ยง ผู้เข้าร่วมเวทีในครั้งนี้ มี ไก่บ้านต้มกระวน น้ำพริกกะปิ และหมูย่าง นอกจากนี้ยังมีน้ำดื่ม คือน้ำอัดลมบริการอย่างเต็มที่ ทุกคนตื่นเต้นกับสิ่งใหม่ๆ กำหนดประชุมครั้งต่อไปประมาณต้นเดือนสิงหาคม และจะแจ้งให้ทราบในภายหลัง

ครั้งที่ 2 ประเด็นประชุมวางแผนเก็บข้อมูลครั้งนี้ คือ การจัดกิจกรรมท่องเที่ยว และศึกษาทรัพยากรธรรมชาติ ต้องหาข้อมูลอะไรบ้าง โดยทีม สกว. ได้ซักถามให้ทุกคนระดมความคิด ส่วนใดที่ขาดตกบกพร่อง ทีม สกว. จะถามว่า เรื่องนี้จำเป็นต้องทราบใหม่ ถ้าจำเป็นก็ให้เขียนลงในแผนที่ความคิด สรุปแล้วมีข้อมูลจำเป็นที่จะต้องเก็บ คือ ระยะเวลาของโปรแกรมท่องเที่ยว แผนที่จุดเด่นที่น่าสนใจ น้ำตก ความสูง เส้นทางเดินป่า พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่มีประโยชน์ และไทย แหล่งน้ำที่มาของน้ำตก เช่น คลองทับหมี จุดเด่นของจุดชมวิวแต่ละจุด 1 - 5 ลานกระถิ่ง ถ้ำแพะ พา เหยี่ยบเมฆ บัวผุด หนองซีโต ความรู้เกี่ยวกับป่า ต้องทำอย่างไรเมื่อเข้าป่า การดำรงชีวิตในป่า ความเปลี่ยนแปลงของป่าและธรรมชาติ ภัยกาล เดือนไหน อุ่น อย่างไร พันธุ์ไม้ เกิดช่วงไหน พนได้ที่ได อาชญากรรม เริญเติบโต ดอกผลเป็นอย่างไร สัตว์ป่าที่พบเห็น ข้อควรระวังเกี่ยวกับการเดินป่า ต้องทำตัวอย่างไร ให้กลมกลืนกับป่า สัตว์ป่ามีพิษ สัตว์ป่าครุ่ย ต้องหลบอย่างไร การแก้ไขปัญหา เนพะหน้า เมื่อหลงป่าต้องทำอย่างไร สังเกตอะไรบ้าง จะส่งสัญญาณความช่วยเหลืออย่างไร ข้อห้าม เรื่องทึ่ง吓唬 เก็บ เด็ด พันธุ์ไม้จากป่า ห้ามล่าสัตว์

ตารางสำรวจพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ กือ

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| 1. ประเกท        | 2. แหล่งที่พบ      |
| 3. ลักษณะอย่างไร | 4. ประโยชน์อย่างไร |

อุปกรณ์ที่จำเป็นในการสำรวจ มีสมุด ปากกา ดินสอ กล้องถ่ายรูป อาหาร อุปกรณ์ การนอนป่า ยาจักยานโรค อุปกรณ์แสงสว่าง ของใช้ส่วนตัว



ภาพที่ 3.4 นำเสนอวางแผนจัดกิจกรรมการท่องเที่ยว

#### บรรยายศาสตร์/ข้อคิดเห็น

ทุกคนต่างแสดงความคิดเห็นอย่างกว้างขวาง ตามประสบการณ์ที่เคยมีมา และเคยท่องเที่ยวป่า ที่มีวิจัยที่เป็นผู้หญิงมักจะไม่ค่อยออกความคิดเห็น แต่จะประชุมกลุ่มย่อย พูดคุยกัน ถึงเรื่องจัดกิจกรรมเก็บข้อมูล สาขิตการประกอบอาหาร พื้นที่ภาคสนามในชุมชน มีอาหารว่างและน้ำดื่ม เลี้ยงทีมวิจัยเหมือนเดิม

ครั้งที่ 3 เริ่มจากการร่วมกันสำรวจว่าเนื้อหาสาระที่ทุกคนต้องสังเกตและเก็บข้อมูลต้องมีอะไรบ้าง และสัมภาระที่จำเป็นที่มีอยู่ และยังไม่มี เช่น สมุดจดบันทึก อาหาร เต็นท์ รวมทั้งการประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้อง เจ้าหน้าที่ป่าไม้ สภ. จรายชื่อผู้ร่วมเดินทาง โดยมีผู้ใหญ่จาก จันทร์แก้ว และนายณรงค์ คำรอต เป็นผู้นำทาง ได้ซักถามที่ประชุมว่าจะกินอะไรบ้าง นิด เป็นอาหารแห้งให้อ่านางผู้ใหญ่จาก รับการจัดทำเบิกเงินกองกลางจากคุณอุมากรณ์ แซลี่ ผู้เจ้าของประสงค์จะเข้ามา มี 13 คน

## **บรรยายการ/ข้อคิดเห็น**

เป็นการประชุมแบบง่ายๆ ไม่มีพิธีการ และรูปแบบที่เป็นสากล ใครอยากรสลองความคิดเห็นประการใดก็เสนอได้

### **3.2.5 ดำเนินการเก็บข้อมูลข้อมูลศักยภาพชุมชน**

ทีมวิจัยจำเป็นต้องเก็บและสืบค้นข้อมูลที่ได้วางไว้ในโครงการเป็นประเด็นการศึกษา ดังนั้นจึงได้กำหนดกิจกรรมหลักๆ การเก็บข้อมูลดังต่อไปนี้

#### **1. ด้านชุมชน**

##### **1) ลงพื้นที่เก็บข้อมูลภาคสนาม**

สำหรับการดำเนินการเก็บข้อมูลในชุมชน มีการดำเนินการเก็บหลายครั้ง ตามช่วงเวลาที่适合 ของทีมวิจัยเอง และคนในชุมชนที่เป็นแหล่งข้อมูล ซึ่งรายละเอียดดังนี้

- **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อลงพื้นที่เก็บข้อมูลต้นทุนในด้านต่างๆ ที่มีประโยชน์ต่อการนำมาจัดการการท่องเที่ยวของชุมชน

2. เพื่อสร้างความสัมพันธ์ การมีส่วนร่วม และให้คุณค่าแก่ผู้อาชญาตในชุมชนในเรื่องของการท่องเที่ยวและเรื่อง ๆ

- **กลุ่มเป้าหมาย**

1. ทีมวิจัย จำนวน 10 คน

3. ราษฎรทั่วไป/ผู้รู้ในชุมชน จำนวน 10 คน

- **วิธีดำเนินการ**

1. ลงพื้นที่สำรวจสัมภាយณ์สังเกตและเก็บบันทึกข้อมูลแบบมีส่วนร่วม

2. ใช้การสอบถามแบบสัมภាយณ์ เป็นเครื่องมือดำเนินการ

3. ระดมสมอง ร่างแผนที่ชุมชน

4. นำข้อมูลมาสรุปบันทึก

- **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. ได้ทราบถึงความเป็นมาของชุมชน ประเพณีวัฒนธรรมและวิถีชีวิตของชุมชนที่เกี่ยวข้องกับป่า ตึ้งแต่อดีต จนถึงปัจจุบัน สำหรับนำมาเป็นข้อมูลจัดการท่องเที่ยว

2. เกิดการสัมพันธ์และมีส่วนร่วมของผู้อาชญาตในชุมชนที่จะมาร่วมเป็นเจ้าของในการท่องเที่ยวชุมชน

### ● ผลการดำเนินงาน

ในการเก็บข้อมูลช่วงแรกเป็นการเก็บข้อมูล เช่น ประวัติความเป็นมาของชุมชน ข้อมูลชุมชนทางกายภาพ วัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิต จุดเด่นสถานที่สำคัญของชุมชน และทำการวางแผนที่รับในของชุมชน โดยได้ดำเนินการโดยการสำรวจ สำรวจ เก็บภาพถ่าย จากนั้นนำข้อมูลที่ได้มารีบเรียงและส่งต่อเพื่อนำไปจัดพิมพ์

ซึ่งการดำเนินการเก็บข้อมูลชุมชน มันเป็นเรื่องใหม่ของชุมชนทำให้ทีมวิจัยเองยังเก็บข้อมูลได้ไม่เต็มที่นัก การเก็บข้อมูลยังสับสนวากล่าวมา ต้องมาการนำมารีบเรียงกันใหม่หลังจากเก็บข้อมูล และข้อมูลบางอย่างยังไม่สามารถหาคำตอบได้ ณ ช่วงเวลาหนึ่น ต้องมีการไปเก็บข้อมูลในรอบหลังๆ อีกครั้ง

## 2. ด้านทรัพยากรธรรมชาติ

### 1) ลงพื้นที่เก็บข้อมูลภาคสนาม

สำหรับการดำเนินการเก็บข้อมูลด้านทรัพยากรธรรมชาติมีการดำเนินการเก็บหลายครั้ง ตามช่วงเวลาที่สะดวกของทีมวิจัยเอง และคนในชุมชนที่เป็นแหล่งข้อมูล โดยมีการสำรวจครั้งใหญ่ เมื่อวันที่ 17-18 พฤษภาคม 2550 เวลา 09.00-21.00 น. รวม 2 วัน 1 คืน และนอกจากนั้นยังมีการสำรวจอีกประมาณ 3 ครั้ง

#### ● วัตถุประสงค์

1. เพื่อลงพื้นที่เก็บข้อมูลโดยละเอียดความหลากหลายทางธรรมชาติของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ บริเวณรอบชุมชนและเขตอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ป่าฯ สอยดาวบริเวณที่อยู่ติดกับชุมชน ที่เป็นประโยชน์ต่อการนำมาจัดการการท่องเที่ยวของชุมชน

2. เพื่อรับรู้สถานที่/จุดเด่นที่น่าสนใจตามเส้นทางการท่องเที่ยว เช่น น้ำตก ถ้ำ เป็นต้น

3. เพื่อจัดทำโปรแกรมท่องเที่ยว และศึกษาพันธุ์ไม้ แหล่งท่องเที่ยว

#### ● กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย

1. ทีมวิจัยชุมชน จำนวน 17 คน
2. สภา จำนวน 5 คน
3. เจ้าหน้าที่ป่าไม้ จำนวน 2 คน

#### ● วิธีดำเนินการ

1. มองหมายกิจกรรม แบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบ
2. สังเกต จดจำ บันทึกข้อมูลลงสมุดทุกคน
3. พักรแรมในป่า จำนวน 1 คืน

### ● ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ข้อมูลรายละเอียด ความหลากหลายทางธรรมชาติของพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่อยู่บริเวณรอบชุมชนและเขตอนุรักษ์พันธุ์สัตว์ป่า เอกายาดava บริเวณที่อยู่ติดกับชุมชนที่เป็นประโยชน์ต่อการนำมาจัดการการท่องเที่ยวของชุมชน
2. ได้ข้อมูลสถานที่/จุดเด่นที่น่าสนใจตามเส้นทางการท่องเที่ยว
3. ได้เส้นทาง ระยะทาง จุดเด่น รายละเอียด จุดท่องเที่ยว

### ● ผลการดำเนินงาน

จากการเดินสำรวจป่าได้ข้อมูล ชื่อพันธุ์ไม้ แหล่งท่องเที่ยว พันธุ์สัตว์晤ากมายหลายชนิด ส่วนใหญ่ไม่มีภาพ โดยเฉพาะพันธุ์สัตว์ป่า พันธุ์ไม้ยังขาดรูปภาพอีกมาก ส่วนจุดชมวิว และสถานที่สำคัญๆ บนเขา ได้ภาพถ่ายมาทั้งหมด สามารถกำหนดเส้นทางท่องเที่ยวได้ กิจกรรมภาคคำราหว่างรับประทานอาหาร มีการสนทนาระบบที่เปลี่ยนความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ จากทีมงาน สกว. เมื่อทุกคนเข้าอนจะผลัดเปลี่ยนกันดูเราราม รักษาความปลอดภัย การเดินสำรวจป่าครั้งนี้ ไม่สามารถเดินสำรวจได้ครบถ้วนจุดชมวิว สำรวจได้เพียง 3 จุด คงยังเหลืออีก 2 จุด ซึ่งต้องใช้เวลามากกว่านี้ จะต้องทำการสำรวจใหม่ในคราวหน้า ซึ่งจะมีนักศึกษา และนักวิชาการจากโครงการพระราชดำเนินฯ หินซ้อน พร้อมเวทีสำรวจป่าในครั้งต่อไปนี้ด้วย ประมาณเดือนมกราคมของทุกปี



ภาพที่ 3.5 เส้นทางสำรวจ



ภาพที่ 3.6 ทีมสำรวจถ่ายภาพหมู่ร่วมกัน

## บรรยายการ/ข้อคิดเห็น

การเดินสำรวจป่าในครั้งนี้ใช้งบประมาณ 12,878 บาท เป็นค่าอาหาร 3,238 บาท ส่วนที่เหลือเป็นค่าจ้างเก็บข้อมูล ประมาณผลข้อมูล จัดพิมพ์เอกสาร ค่าประสานงาน และค่าอาหารว่างในการประมาณผลข้อมูล ก่อนข้างจะได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดการท่องเที่ยวมากmany แต่ด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ จึงต้องเก็บข้อมูลเพิ่มเติมอีกมาก ข้อมูลบางอย่างยังไม่รู้สึก เช่น ประโยชน์ของพันธุ์ไม้ สมุนไพรบางชนิด ต้องไปค้นคว้า ศึกษา จากเอกสาร ตำราเพิ่มเติม การสำรวจพันธุ์สัตว์ป่า ต้องอาศัยความรู้จากพราณป่า และพวกราบบ้านที่ทางของป่ามาขาย จะทราบข้อมูลว่าบังคงเหลือพันธุ์สัตว์ป่ากี่ชนิด ในป่าฯ sola ได้ เท่าที่เดินสำรวจจะพบเพียงร่องรอยของสัตว์เท่านั้น เช่น รอยหมี กระถิน และมูลสัตว์ ที่ปุงบอกว่าเป็นมูลของสัตว์ชนิดใด

### 3.2.6 สรุปผลการจัดเก็บข้อมูล วิเคราะห์ และสังเคราะห์ข้อมูล

ครั้งที่ 1 วันที่ 11 กันยายน 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 2 วันที่ 27 กันยายน 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับใหญ่ อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วัตถุประสงค์

1. ประเมินความก้าวหน้าของการจัดเก็บข้อมูลภาคสนาม
2. วิเคราะห์ ผลการดำเนินการจัดเก็บข้อมูลว่าตรงประเด็นโจทย์หรือไม่

- กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมประชุม

ครั้งที่ 1

1. ศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อชุมชน (สกว.) จำนวน 3 คน
2. ทีมวิจัย จำนวน 20 คน
3. รายภูธรทั่วไป จำนวน 10 คน

ครั้งที่ 2

1. ผู้นำท้องถิ่น
2. ผู้อาสา
3. หมอยาพื้นบ้าน
4. กลุ่มจักسان
5. ทีมวิจัย
6. สกว.

### ● วิธีดำเนินการ

1. สรุปข้อมูลที่จัดเก็บได้ และส่วนที่ยังไม่ครบตรงช่องหมายเหตุ
2. ใช้การสอบถามแบบสัมภาษณ์ เป็นเครื่องมือดำเนินการ
3. สรุปผลการดำเนินงานบนแผ่นพลิก ระคอมสมอong
4. แลกเปลี่ยนข้อมูลที่ได้มารวิเคราะห์ สังเคราะห์ร่วมกันและวางแผนการทำงานในระยะต่อไป

### ● ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ข้อมูลที่ผ่านการจัดหมวดหมู่ ลดรวม พสมพسان เขื่อมโยง เป็นองค์ความรู้ที่สร้างสรรค์ขึ้นใหม่ สำหรับนำมาใช้ประโยชน์ต่อการจัดการท่องเที่ยวและเรื่องอื่นๆ ของชุมชน
2. ได้ข้อมูลสำหรับนำมาจัดทำเอกสารรายงานและเป็นคู่มือสำหรับการท่องเที่ยวในอนาคต

### ● ผลการดำเนินงาน

ครั้งที่ 1 เป็นการเสนอผลการทำงานซึ่งสามารถจัดเก็บข้อมูลได้ประมาณ 15% ของข้อมูลทั้งหมด ส่วนใหญ่ข้อมูลกว้างเกินไป เช่น ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพทั่วไป และยังมีข้อมูลพื้นฐานอีกจำนวนมากที่ยังไม่ครบ เช่น สถานที่สำคัญ ในชุมชน ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานยังไม่ครอบคลุมพื้นที่เป้าหมาย ข้อมูลเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น และพืชสมุนไพร ยังไม่ตรงประเด็นกับความต้องการของผู้บ้านทึก ที่มีวิชาชีพไม่มีความรู้ และทักษะในการจัดเก็บ และได้มอบหมายภารกิจให้ทีมวิจัยในการจัดเก็บข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับการนำเสนอข้อมูล แต่ละคนได้นำเรื่องราวที่ได้ไปเก็บข้อมูลภาคสนามมาเล่าให้ที่ประชุมฟัง (ส่วนใหญ่เน้นการอ่านให้ที่ประชุมทราบ) ทีมงานวิจัยยังไม่เข้าใจชัดเจนในเรื่องเนื้อหาข้อมูลของการเก็บข้อมูลว่าต้องการทราบสิ่งใดบ้าง วันนี้มีการประกอบอาหารเลี้ยงผู้เข้าร่วมที่มีน้ำอัดลม และอาหารว่าง มีค่าใช้จ่ายสำหรับการดำเนินกิจกรรม ดังนี้ ค่าอาหาร 800 บาท ค่าอาหารว่าง 480 บาท ค่าจ้างสรุปข้อมูลที่ผ่านมา 120 บาท กำหนดเก็บข้อมูลภาคสนามในครั้งต่อไป ในวันที่ 12-13 กันยายน 2550 หรือแล้วแต่ทีมงานกำหนดประชุมสรุปการเก็บข้อมูลในวันที่ 27 กันยายน 2550

ครั้งที่ 2 เป็นการนำข้อมูลมาช่วยกันวิเคราะห์ และนำเสนอในวง โดยทุกคนต่างจะมักเข้มกับเนื้อหา สาระ ของตนเองที่รับผิดชอบ ไปจัดทำมา มีทั้งส่วนที่ขาด และส่วนที่พึงนำเสนอในที่ประชุมได้ ต่างปรึกษา และแลกเปลี่ยนกันดู แต่มีประเด็นที่เปิดใหม่ คือ การทำโสมสเตย์ เพื่อรับนักท่องเที่ยว หลังจากลงมาจากการเที่ยวศึกษาธรรมชาติในป่า ยังไม่เห็นเป็นรูปธรรม มีการจัดหาอาหารว่างและเครื่องดื่ม นาบริการทีมวิจัย และได้มีการทำตารางวิเคราะห์ข้อมูลประวัติชุมชน ดังตารางต่อไปนี้

| ยุค/สมัย                                  | สถานภาพ<br>ทรัพยากร  | วิถีชีวิต/ความ<br>เชื่อ/<br>วัฒนธรรม  | ความสัมพันธ์ของ<br>ชุมชน   | อาชีพ  | การศึกษา |
|---|--|---|--|--|----------|
| การก่อตั้งชุมชน<br>ปี 2501                | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ป้าอุดมสมบูรณ์</li> <li>- นำไม่ขาด</li> <li>- ใช้น้ำทำ</li> <li>การเกษตร</li> <li>อุปโภค บริโภค</li> <li>ชุดเป็นลางนำ</li> <li>- หาของป่าขาย</li> <li>- سانเลือดคุ้ม</li> <li>- เข้าป่าล่าสัตว์</li> <li>(ยามว่างจาก<br/>อาชีพ)</li> <li>- ในช่วงนี้ยังไม่<br/>ประกาศเป็นเขต<br/>ป่าสงวนแห่งชาติ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้สมุนไพร<br/>ในการรักษา มี</li> <li>หมอดสมุนไพร<br/>แผนโบราณ</li> <li>- นับถือเจ้าที่/<br/>เจ้าป่า/เจ้าแม่</li> <li>พ่อ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้ายเข้ามาในปี<br/>2501</li> <li>- เคราพตามอาชญา</li> <li>- ปกครองระบบ<br/>กำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน</li> <li>จัดตั้ง</li> <li>- ไม่มีโรงเรียน</li> <li>ต้องไปเรียนที่วัด<br/>ทับไทร</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทำข้าวไร่/ทำไร่<br/>ปลูกยาง</li> <li>- ใช้ไม้บุดหลุม</li> <li>- เริ่มปลูกเรือน</li> <li>- ทำพิธีก่อนปลูก</li> <li>- ทำวัณข้าว</li> <li>- ใช้เคียงเกี่ยว<br/>ข้าว</li> <li>- ทำพิธีเอาข้าว</li> <li>- การทำข้าวออก<br/>จากยุง</li> </ul> |          |
| ปี 2502 - 2503                            |  |   | -  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ข้าวไร่ใช้คน<br/>นาด</li> <li>- ข้าวนาใช้อาชีพ<br/>ดั้งเดิม</li> </ul>  |          |
| ยุคจอมพล<br>สฤษดิ์<br>ปี 2505 - 2507      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- สมบูรณ์</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีคนเข้ามา<br/>อยู่เยอะ</li> <li>- มีถนนลูกรัง</li> <li>- มีอนามัย</li> <li>- มีอ่างเก็บ</li> </ul>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ยังเอื้อเพื่อ<br/>แบ่งปัน</li> </ul>  |  |          |
| ยุคสัมปทานป่า<br>(บ.ลิมหาราช)<br>(ชุดแรก) | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ป่าเสื่อมโทรม</li> <li>ชาวบ้านเข้ามาจับ<br/>จอง</li> </ul>  |   |  |  |          |

| ยุค/สมัย  | สถานภาพ<br>ทรัพยากร   | วิถีชีวิต/ความ<br>เชื่อ/<br>วัฒนธรรม   | ความสัมพันธ์ของ<br>ชุมชน                    | อาชีพ   | การศึกษา                         |
|---|---|--|---|---|----------------------------------|
| ยุคถนนลาดยาง<br>ปี 2516 ปัจจุบัน<br>ภายนอก<br>- การปฏิวัติเมือง<br>หลวง<br>- การลูกເອາ<br>ເປົ້າຍນຈາກຮູ້ | หาของป่า  | - หมอด<br>พื้นบ้าน<br>เหมือนเดิม<br>- ความเชื่อ<br>ต่างชาติเข้ามา<br>เช่น การแต่ง<br>กายชาดcepเข้า<br>มา | - ยังมีการเอา<br>แรงงานกัน                  | - รับจ้าง<br>- ยังทำอาชีพเดิม<br>- เริ่มปลูกมัน<br>สำปะหลัง<br>- แรงงาน 15<br>บาท/วัน<br>- เริ่มปลูกยาง<br>- เริ่มทำสวน |                                  |
| ยุคสัมปทาน 2<br>(ปี 2517 -<br>2518)<br>(บริษัท<br>ພະຍົກເກມ)   | - ປ່າເຮີມໜັດ<br>- ສັຕິວິປາລຄົງ  | - ແມ່ນເອີນເດີມ   | - ເຮີມເອາແຮງຈານ<br>ກັນ                      |   |                                  |
| ยุคพัฒนา (ปี<br>2519) ບຸກເບີກປໍາ<br>ຈັບຈອງໄຣ໌ (ราคา<br>800 บาท/ໄຣ໌)                                     | - ຕັດຫວາຍ<br>- ແລ້ວນ້ອຍ<br>- ຈັບຈອງພື້ນທີ່ທຳ<br>ໄຣ໌ ປຸກມັນ<br>ສຳປະລັດ | - ມີຮົດໄດ<br>- ຮັດຈກຍານ<br>ຍනຕໍ່<br>- ຈັກຍານ<br>- ຮັດຍනຕໍ່   | - ສັນຈະໂດຍຮັດ<br>- ມີຮະບບຮັບຈ້າງ<br>ເຂອະໜຶນ | - ທຳໄໝ່ຂ້າວ<br>- ທຳສວນຜລໄມ້   | - ສ່າງລູກໄປ<br>ເຮືອນຕັວ<br>ເມືອງ |
| ໄຟຟ້າເຂົາ (ปี<br>2528 - 2535)   | - ປ້ານ້ອຍ/ນໍາແລ້ງ   | - ໄປຄລອດທີ່<br>ໂຮງພຍານາລ   |   | - ທຳສວນຖ້າເຮືອນ,<br>ມັງຄຸດ, ມອນທອງ<br>ກີໂລກຮັມລະ 45<br>บาท<br>- ກາຣທຳຂ້າວໄຣ໌<br>ຫາຍໄປ                                   |                                  |
|   |   |  |   | - ປີ 2532 ເລີກ<br>ປຸກມັນ<br>ສຳປະລັດ   |                                  |
| ยุคชาติชาຍ (ปี  | - ທີ່ດິນເຮີມແພງ   | - ບຣິໂກນາກ   | - ຂາຍທີ່ກັນ                                 |   |                                  |

| ยุค/สมัย  | สถานภาพ<br>ทรัพยากร            | วิถีชีวิต/ความ<br>เชื่อ/<br>วัฒนธรรม  | ความสัมพันธ์ของ<br>ชุมชน   | อาชีพ  | การศึกษา |
|---|--------------------------------|---|--|--|----------|
| 2535 - 2538)  | - มีสนามกอล์ฟ<br>สอยดาวไชแอนด์ | ขึ้น  | - เริ่มแบ่งขันทาง<br>วัตถุ   |  |          |
| ยุคทักษิณ (ปี<br>2541 - 2549)<br>ปัจจัยภายนอก<br>- รัฐส่งเสริมทุน<br>(กทม.) | - คงตัว                        | - หมอดำแยก<br>หาย   | - มีกองทุนหมู่บ้าน<br>- มีการใช้จ่ายมาก<br>ขึ้น  | - การจัดสถานเลิก<br>ทำ<br>- เลิกทำของป่า                     |          |
| ยุคปัจจุบัน<br>เศรษฐกิจพอเพียง<br>(หาเงินยาก)<br>- เทคโนโลยี                | - เริ่มรวมกลุ่ม<br>อนุรักษ์    | - นับถือเจ้าที่<br>เจ้าทาง<br>เหมือนเดิม<br>- เด็กรุ่นใหม่<br>ไม่อยากทำ<br>สวน<br>(30 ปีลงมา) | - เริ่มนมองเห็น<br>ความสำคัญของ<br>ทรัพยากร<br>- รวมตัวกันมาก<br>ขึ้น<br>- ค่าใช้จ่ายสูง<br>รายได้น้อย | - ทำสวนเต็มตัว<br>ของป่า เช่น<br>ลูกสำรอง (คน<br>เก่า/คนแก่) |          |

ตาราง 3.2 ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูลชุมชน

- **ข้อมูลส่วนที่ยังไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ มีดังนี้**  
การก่อตั้งชุมชน การขยายดินฐาน ประวัติผู้นำชุมชน ลักษณะอาชีพ ประเพณี/ความเชื่อ ประวัติของสถานที่สำคัญๆ ของชุมชน ภาษาพูด การแต่งกาย ความเชื่อ ความเป็นอยู่ จำนวนประชากรที่แน่นอน แพทย์พื้นบ้าน โรมสเตย์ แผนที่ทรัพยากร

### 3.2.7 ทดลองการท่องเที่ยว

วันที่ 15 กันยายน 2552 ณ ชุมชนเขาสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโปงน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อทดลองการท่องเที่ยวตามเส้นทางและโปรแกรมที่ได้กำหนด
2. เพื่อฝึกทักษะและการบริหารจัดการของทีมวิจัย
3. เพื่อให้ผู้ร่วมทดลองช่วยกันเสนอแนะเติมเติม

- **กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วม ประกอบด้วย**

1. ทีมวิจัยชุมชน
2. ตัวแทนเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจันทบุรี

- **วิธีดำเนินการ**

1. แบ่งหน้าที่การเตรียมการจัดทดลองการท่องเที่ยว
2. นำเสนอเส้นทางการท่องเที่ยวและสภาพชุมชนพอสังヘル
3. นำพานักท่องเที่ยวทดลองเดินท่องเที่ยวตามโปรแกรมที่ได้กำหนดเอาไว้
4. ให้นักท่องเที่ยวเสนอแนะ การท่องเที่ยว

- **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. ได้โปรแกรมการท่องเที่ยวที่ชัดเจนและตอบสนองต่อนักท่องเที่ยวมากขึ้น
2. ทีมวิจัยได้ประสบการณ์ในการจัดการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น
3. ได้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการจัดการท่องเที่ยว

- **ผลที่เกิดขึ้น**

ในการทดลองท่องเที่ยวครั้งนี้เป็นการทดลองการท่องเที่ยวภายในบริเวณชุมชนเขาสอยดาวได้ ซึ่งในวันนี้เพื่อนๆ เครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดจันทบุรี เกือบ 30 คน ได้มาร่วมกันเป็นนักท่องเที่ยวอาสา เพื่อทำการทดลองท่องเที่ยว ก่อนที่จะมีการเปิดตัวอย่างเป็นทางการ ซึ่งในช่วงเริ่มต้นของการท่องเที่ยว ได้มีนัดหมายจุดแรกกือ บริเวณบ้านคุณพยนต์ เพื่อทำการนัดหมายพูดคุยเรื่องราวดรุปให้เห็นภาพชุมชน โปรแกรมการท่องเที่ยวว่าในครั้งนี้จะไปตามเส้นทางใด และระหว่างเส้นทางจะได้สัมผัสแบบเรียนรู้เรื่องราวใดบ้าง ซึ่ง ณ จุดนี้นอกจากมีการนำเสนอเรื่องราวที่กล่าวมาข้างเป็นจุดบริการอาหารว่างแก่นักท่องเที่ยวในครั้งนี้ด้วย

หลังจากที่มีการคุยกันทำความเข้าใจกันแล้ว จุดแรกที่พายิ่มชมกือ บริเวณสวนของคุณพยนต์ ซึ่งเป็นที่เพาะขยายพันธุ์ไม้ดอกต่างๆ และที่เด่นๆ กือ แพรกัน ไวโอลेट ซึ่งเป็นแหล่งเพาะขยายพันธุ์ไม้มีเมืองนาวนานินคนี้แห่งเดียวในภาคตะวันออก จากนั้นได้มีการนั่งรถกระเบนเพื่อไปชมสวนกล้วยไข่ โดยที่เราไปในครั้งนี้ กือสวนกล้วยไข่ ของ ร.อ. สรุชาติ ซึ่งปลูกกล้วยไข่เพื่อการส่งออก สำหรับการมาเยี่ยมชมสวนในครั้งนี้ ทำให้ได้รับความเพลิดเพลินเรื่องเทคนิคการปลูกกล้วยไข่ พร้อมทั้งสัมผัสอากาศอันเย็นน้ำท่ามกลางเมฆหมอกที่ล้อมมาประทับผิวภูเขาของเรา

จากนั้นได้เดินลัดเลาะไปตามเส้นทางภายในชุมชน ซึ่งเป็นทางเดินตามส่วน และไปบนส่วนผลไม้ที่บ้านคุณสาวาท แล้วพากเราเก็บน้ำพักอาจแรงกันสักครู่ จากนั้นเดินลัดเลาะเข้าไปในป่าดินชื้นผืนที่อยู่ติดกับชุมชนที่สุด พากเราเดินลัดเลาะไปตามเส้นทางเดินป่าเล็ก และบางครั้งต้องเดินขึ้นเดินลงตามลำธาร ถึงที่เราเห็นคือผืนป่าบริเวณนี้มีความสมบูรณ์มาก ซึ่งตัวชี้วัดได้คือ มีทากอยู่ตลอดเส้นทาง และนอกจากนั้นมีพันธุ์ไม้แปลกตามากมาย

นอกจากผืนป่าที่ยังคงอุดมสมบูรณ์เหลือ ในผืนป่าแห่งนี้ยังมีน้ำตกขนาดเล็ก แต่มีน้ำไหลตลอดทั้งปี ซึ่งว่าน้ำตกหินโถง ซึ่งมีแห่งน้ำตกใหญ่พอประมาณให้พากเราสามารถลงเล่นได้ ซึ่งการเดินอยู่ในผืนป่าแห่งนี้มีเส้นทางประมาณ 300-500 เมตร จากนั้นเมื่อออกจากเส้นทางเราจะเดินมาเยี่ยมชม โรมสเต็ย์ที่บ้านคุณวรรณท์ ซึ่งเป็นบ้านโรมสเต็ย 1 ใน 6 หลังที่เขาร่วมเป็นบ้านพักโรมสเต็ย และพากเราได้หยุดพักพูดคุยกันและถ่ายความเมื่อยล้า พร้อมทั้งรับประทานอาหารว่าง จากนั้นก็เดินทางไปยังจุดหมายที่บ้านคุณชัยยา และชุมสวนบริเวณนี้อีกเล็กน้อย จากการเดินเที่ยวชมครั้งนี้เราใช้เวลาประมาณ 3 ชั่วโมง

หลังจากนั้นได้จัดแจงเตรียมตัวเข้าที่พักตามบ้านโรมสเต็ยที่แจ้งความประสงค์ไว้ ซึ่งกลางคืนทางชุมชนเข้าสอยดาวได้ได้เตรียมกิจกรรมการละเล่น และกิจกรรมสันทนาการ ไว้เตรียมรับคณะท่องเที่ยว โดยมีกิจกรรมการแต่งตั้งเดิมสีสันเจ้าหัวโต กิจกรรมทำความคุ้นเคย แสดงระบำเจ้าหัว ระบำนกกระยาง เป็นต้น จากนั้นแยกข้ายกันกลับที่พัก พอช่วงเช้าได้ให้เพื่อนๆ เครื่องข่ายห้องเที่ยวโดยชุมชนมาช่วยเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง ซึ่งมีหลายอย่างที่สร้างความประทับใจ แต่อีกหลายอย่างที่ต้องปรับปรุง เช่น การงดเว้นเรื่องสุรา เครื่องดื่มมีนema และคำพูดคำจาบางคำที่ไม่ค่อยสุภาพ กับผู้มาเยือน เป็นต้น

### 3.2.8 เตรียมวางแผนการคืนข้อมูล

-ครั้งที่ 1 วันที่ 21 ธันวาคม 2552 เวลา 13.00 -17.00 น. ณ สวนผักกองสรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-ครั้งที่ 2 วันที่ 21 มกราคม 2553 เวลา 14.00 -17.00 น. ณ สวนผักกองสรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-ครั้งที่ 3 วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ สวนผักกองสรชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-ครั้งที่ 4 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 19.00 - 21.30 น. ณ สวนคุณวารี หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-ครั้งที่ 5 วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 14.00 -17.00 น. ณ บ้านคุณพยนต์ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

-ครั้งที่ 6 วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 17.00 - 21.30 น. ณ อาคารป้องกันบรรเทา

## ສາທາລະນະ ແຫຼວງ ໂປ່ງນໍ້າຮອນ ຄໍາເກົດ ໂປ່ງນໍ້າຮອນ ຈັງກວັດຈັນທນຽມ

- **ວັດຖຸປະສົງຄໍ**
  1. ເພື່ອວາງແຜນເຕຣີມກາຣເວທີຄືນຂໍ້ອມູດ
- **ກລຸ່ມເປົ້າໝາຍ/ຜູ້ເຂົ້າຮ່ວມ ປະກອບດ້ວຍ**
  1. ຖິມວິຊາຂຸ່ມໜຸນ
  2. ພຶ້ເລີ່ງ
- **ວິທີດຳເນີນກາຣ**
  1. ວາງແຜນຮ່ວມກັນ
  - 2.ຮ່ວມກັນຕິດຕາມຄວາມຄືບໜ້າຮ່ວມກັນ
- **ຜລທີ່ຄາດວ່າຈະໄດ້ຮັບ**
  1. ທຸກຄົນໃນທີມມີສ່ວນຮ່ວມໃນວາງແຜນແລະ ທ່ານບໍາຫາທຂອງຕົນເອງ
  2. ກາພກຮ້າຈັດຈານອອກມາສ່າມບູຮັນຍິ່ງເຂົ້ນ
- **ຜລທີ່ເກີດເຂົ້ນ**

ຄຮ້າທີ່ 1 ໃນວັນທີ 21 ຊັນວາຄມ 2552 ໄດ້ມີກາຣພູດຄຸບວາງແຜນກາຣທ່າງທີ່ບ້ານຜູ້ກອງສຸຮາຕີ ໃນວັນນີ້ຄົນນາມຄ່ອນຫ້າງນ້ອຍ ຈຶ່ງມີກາຣພູດຄຸບຮ່າງກວດການຄ່າວ່າ ພອສຽບໄດ້ດັ່ງນີ້

  - ຈະທໍາໃຫ້ກາຣຄືນຂໍ້ອມູດ ໄດ້ປະໂໄຍ້ນີ້ສູງສຸດຍ່າງໄຮ
  - ດົນເຂົ້າໃຈສິ່ງທີ່ທໍາ
  - ມີຜລຕາມນາ ເຊັ່ນ ມີຄົນນາຮ່ວມສັນບສຸນໜ່ວຍເຫດືອ
  - ມີແນວທາງທີ່ຂັດເພີ່ມເຂົ້ນ
  - ເນື້ອຫາເຮືອງຮາກກາຣວິຊາ
  - ວິທີກາຣນຳເສນອ
  - ປະເດື່ນກາຣນຳເສນອ
  - ບຣິບທີ່ເກື່ອງຂໍອງກັບກາຣທ່ອງເທິ່ງ

ພອຄຸຍກັນໄດ້ກວດການຄ່າວ່າ ແລ້ວ ຕ້ອງແຍກຢ່າຍກັນເຮົວກວ່າວັນອື່ນໆ ເນື້ອຈາກວັນນີ້ສ່ວນໃໝ່  
ຕ້ອງຮົບໄປທຳຫຼຸຮະ ຈຶ່ງປະໜຸນກັນໄດ້ເນື້ອຫາເພີ່ມເລື່ອນ້ອຍ ແລະ ມີກາຣນັດໝາຍກາຣພູດຄຸບໃນໄອກາສ  
ຄັດໄປ

ครั้งที่ 2 วันที่ 21 มกราคม 2553 การพูดคุยกันในวันนี้ หลักๆ ก็คือการเตรียมการเวทีคืนข้อมูลว่าจะต้องทำอย่างไรบ้าง และถอดบทเรียนการทำงานที่ผ่านมา เพื่อทบทวนการทำงาน และเป็นข้อมูลในการนำเสนอในเวทีคืนข้อมูล ซึ่งเนื้อหาการพูดคุยในวันนี้พอกลุบไปได้ดังนี้

### 1)วัตถุประสงค์เวทีคืนข้อมูล

- เพื่อนำเสนอข้อมูลเรื่องราواจากภาระวิจัย
- ให้ช่วยตรวจสอบข้อมูล
- หาแนวทางการกำหนดทิศทางการท่องเที่ยวโดยชุมชนร่วมกัน

### 2)กลุ่มเป้าหมายเวทีคืนข้อมูล

- พิมวิจัย 12 คน
- ชุมชน
- ผู้นำ
- ผู้ประกอบการท่องเที่ยว เช่น ดร.บำรุง พนวย ไชยรุจ พัฒนาชุมชน ตำรวจ ทหาร สารานุภาพสุข สมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดบุรี และ ททท.
- สื่อมวลชน เช่น NBT และ CTV เป็นต้น

### 3)รูปแบบการนำเสนอ

#### 3.1)บนเวที

- นำเสนอพูดคุยข้อมูล

#### 3.2)นิทรรศการ

- โชว์ผลิตภัณฑ์ชุมชน
- ภาพถ่าย

### 4)เอกสาร

- สรุปผลการวิจัย
- กำหนดการ

### 5)สถานที่

- ห้องประชุมเทศบาลหรืออำเภอ

### 6)วันเวลาจัด

- วันพุธที่ 25 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 13.00-16.00น.

## 7) ตารางกำหนดการและรายละเอียด

| เวลา           | กิจกรรม                     | รายละเอียด   | ผู้รับผิดชอบ   |
|----------------|-----------------------------|--|--|
| 12.30-13.00    | ลงทะเบียน                   | -ข้อมูลสรุปการวิจัย<br>-กำหนดการ   |  |
| 13.00-13.30    | แนะนำทีมทำงาน               | -แนะนำตัว<br>-บทบาทหน้าที่ในทีมทำงาน<br>-บอกเล่าความรู้สึก   |  |
| 13.30-14.00    | เสวนาบอกเล่างานวิจัยช่วงแรก | -ทีมที่ไปของการทำงานวิจัยและเป้าหมายการทำงาน<br>-รู้จักชุมชนเข้าสอยดาวได้ เช่น ความเป็นมา อาชีพ ความเป็นอยู่<br>-การท่องเที่ยว ก่อนวิจัย               | คุณวนปรัชญ์<br>คุณสาวาท                                |
| 14.00-15.00    | เสวนาบอกเล่างานวิจัยช่วงสอง | -บอกเล่ากระบวนการวิจัย<br>-สิ่งที่ค้นพบจากการวิจัย เช่น สถานที่และกิจกรรม การท่องเที่ยว<br>-เส้นทางและโปรแกรม การจัดการ<br>-ปีความสามารถ<br>-กฎระเบียบ | คุณพยนต์<br>คุณจูญ<br>คุณเจ <sup>๓</sup><br>คุณวรรณนท์ |
| 15.00-16.00 น. | ช่วงเสนอแนะและแลกเปลี่ยน    | -เกี่ยวกับข้อคิดเห็นและแนวทางการส่งเสริม การจัดการท่องเที่ยวของชุมชน   | ผศ. ไฟ ใจน์ และทีม                                     |

ตาราง 3.3 ตารางกำหนดการและรายละเอียด

ส่วนกรอบเวลาที่การคืนข้อมูล ซึ่งจากการระดมความคิดข้อมูลที่น่าจะเป็นประโยชน์กับการจัดการท่องเที่ยวของชุมชน เช่น

- ต้นทุนทางธรรมชาติ
- ต้นทุนทางวัฒนธรรมและความเชื่อ
- ต้นทุนทางธรรมชาติที่มนุษย์สร้างขึ้น
- ภูมิประเทศที่เอื้ออำนวย
- ปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่สำคัญ
- ประสบการณ์การจัดการท่องเที่ยวของกลุ่ม
- จีดความสามารถในการรองรับ
- การเชื่อมโยงกับแหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง
- โปรแกรม
- แนวทางการจัดการท่องเที่ยว

สรุปบทเรียนการทำงานที่ผ่านมา

| กลุ่ม    | ก่อหน้า  | ระหว่างทำ   | หลังทำ   |
|----------|--|---|--|
| ทีมวิจัย | <ul style="list-style-type: none"> <li>-ยังไม่เข้าใจการทำวิจัย</li> <li>-ป้าลูกนุกรุกทำลายจึงอยากใช้การท่องเที่ยวอนุรักษ์ป่า</li> <li>-อยากรู้นำเสนอบอกของดีชุมชน เช่น ดอกบัวผุด(กระโน่นพระถ้ำ)</li> <li>-อยากรู้ให้ชุมชนมีรายได้</li> <li>-มีทีมประมาณ 22 คน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>-เริ่มมีการวางแผนการทำงานร่วมกัน</li> <li>-พูดคุยกันทุกเดือน</li> <li>-มีการเก็บข้อมูล เช่น ข้อมูลด้านชุมชน อาทิ ประวัติ อาชีพ โภมสเตย สมุนไพร ภูมิปัญญา หมู่บ้าน และประเพณี วัฒนธรรม</li> <li>ข้อมูลด้านป่า อาทิ สมุนไพร พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ เส้นทางเดินป่า และ จุดที่น่าสนใจ</li> <li>-นำข้อมูลมาสรุปร่วมกัน</li> <li>-นำข้อมูลมาวางแผน</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>-ค้นพบแนวทางการท่องเที่ยว</li> <li>-มีการบริหารจัดการกลุ่มที่มีความโปร่งใส และมีกระบวนการตรวจสอบ</li> </ul> |

| กลุ่ม    | ก่อนทำ  | ระหว่างทำ   | หลังทำ   |
|----------|---|---|--|
|          |   | เส้นทางท่องเที่ยว<br>-สรุปจัดทำโปรแกรมการ<br>ท่องเที่ยว<br>-ทดลองท่องเที่ยว                     |  |
| ชุมชน    | -ไม่เห็นด้วย<br>-ไม่พร้อมที่จะเข้าร่วม<br>-มองไม่เห็นประโยชน์จาก<br>การท่องเที่ยว<br>-มีการท่องเที่ยวอยู่แล้วแต่ไม่<br>เป็นระบบ | -มีคนเข้าร่วมประชุม<br>-คนในชุมชนมีความสนใจ<br>มากแต่คุยกันในเรื่องการ<br>ขึ้นป่า เป็นหลัก      | -การเข้ามาร่วม<br>กิจกรรมการท่องเที่ยว<br>แม้จะมีเพียงบางส่วน<br>ที่เข้ามาร่วมโดยตรง<br>แต่ชุมชนพร้อมเป็น <sup>จ</sup><br>เจ้าบ้านที่ดีในการ<br>ต้อนรับนักท่องเที่ยว<br>และสามารถมีรายได้<br>จากการของของ เช่น<br>ผลไม้ให้กับ<br>นักท่องเที่ยว |
| หน่วยงาน | -หน่วยงานยังไม่เชื่อมั่นใน<br>การทำงานของทีมวิจัย แต่<br>พร้อมให้การสนับสนุน  | - หน่วยงานทั้งเทศบาลและ<br>เขตรักษพันธุ์ฯ เข้ามาร่วม<br>กิจกรรมและให้คำแนะนำ<br>ที่เป็นประโยชน์ | -เขตรักษพันธุ์ฯ ส่ง<br>เจ้าหน้าที่มาร่วม<br>กิจกรรมการท่องเที่ยว<br>ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ<br>ป่า  |

### ตาราง 3.4 สรุปบทเรียนการทำงานที่ผ่านมา

ครั้งที่ 3 ในวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2553 เตรียมวางแผนทีมคืนข้อมูล ณ สวนกล้วยไก่ผูกอง ใน  
เวทีทางพีเลี้ยงได้ชวน เรื่องการวางแผนการคืนข้อมูล โดยชวนทางทีมลงถอดกระบวนการทำงาน  
ทั้งหมดค่าว้มือ ไว้บ้าง ต้องแต่ก่อนการวิจัย ระหว่างการวิจัย และหลังการวิจัย ซึ่งจากการพูดคุยพอ  
สรุปได้ดังนี้

#### 1) วัตถุประสงค์การจัดการท่องเที่ยว

- เพื่อป้องกันการลูกหลาน
- อยากรู้และสนใจในป่าฯ อย่างมาก
- อยากให้คนในชุมชนมีรายได้เพิ่มขึ้นและในขณะเดียวกันต้องการดูแลรักษาป่า

## 2) สรุปผลการทำงานที่ผ่านมา

### 2.1) ก่อนทำ

#### ในมุมพิมพ์ทำงาน

- ช่วงเริ่มต้นยังไม่เข้าใจว่างานวิจัยคืออะไร

ในมุมของชุมชนต่อการจัดการท่องเที่ยวในป่า

- อ่าไปยุ่งกับป่า มันก็อยู่ของมันดีอยู่แล้ว

- ความพร้อมยังไม่เกิด เช่น สถานที่ยังไม่พร้อม

- มองยังไม่เห็นประโยชน์

มุมมองของหน่วยงานต่อการจัดการท่องเที่ยว

- หน่วยงานพร้อมที่จะสนับสนุน แต่ยังไม่ค่อยเชื่อมั่นต่อชุมชน

### 2.2) ระหว่างทำ

#### ทำงาน

- มีคนเข้ามาร่วมเยอะบางช่วง บางช่วงคนน้อย

- พูดถึงเรื่องขึ้นข้อเสนออย่างเดียว

- ริ่มมีการวางแผนการทำงานร่วมกัน

- มีการพูดคุยกันเก็บทุกเดือนหรือบางเดือนก็มีการพูดคุยกันหลายครั้ง

- มีการเก็บข้อมูล เช่น ข้อมูลชุมชน อาทิ ประวัติชุมชน อาชีพ โอมสเต็ย และ

ประเพณีวัฒนธรรม เป็นต้น

- มีการสรุปข้อมูลปัจจุบัน

- กำหนด สำรวจข้อมูลแหล่งท่องเที่ยว

- สรุปโปรแกรมการท่องเที่ยว

### 3) ปัญหาและอุปสรรค

- ต่างคนต่างทำงาน

- ขาดการนำเสนอข้อมูลให้กันอย่างชัดเจน

จากนั้นได้พูดคุยวางแผนที่การคืนข้อมูลในครั้งนี้ว่า จะใช้ชื่อย่างไรให้มีความน่าสนใจ

วัดดูประสิทธิภาพให้เกิดขึ้นในเวที และนำเสนอตอบวัดดูประสิทธิภาพวิจัย กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าร่วม สิ่งที่ต้องการนำเสนอและผู้รับผิดชอบคร่าวๆ

ครั้งที่ 4 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา เวลา 19.00 น. ทางทีมวิจัยและพี่เลี้ยงได้นัดหมาย เตรียมการพูดคุยกันอีกครั้ง โดยนัดหมายกันที่ศาลากลางหมู่บ้าน แต่ปรากฏว่าศาลากลางหมู่บ้าน ไฟดับ จึงย้ายที่พูดคุยมาที่บ้านคุณวารี หรือเจ้ามีก โดยการพูดคุยในวันนี้ เป็นการชวนคุยกันตามร่างที่ วางแผนเอาไว้อีกครั้งหนึ่ง พร้อมทั้งหาคนคุยในแต่ละประเด็น ซึ่งในการคุยครั้งนี้ มีทีมเข้ามา พอสมควร และมีการปรับเปลี่ยนคนนำเสนอ เนื่องจากบางคนที่ถูกนำเสนอชื่อ ไม่ได้มาร่วมในเวที

จึงต้องปีการเปลี่ยนอาคนที่อยู่มานำเสนอเป็นหลัก โดยในวันนี้ทางพี่เลี้ยงได้พิมพา yan ชวนพุดชวนคุยให้เห็นภาพรวมการทำงานทั้งหมดว่าส่วนเนื้อหาการนำเสนอ มีอะไรบ้าง และใครต้องทำหน้าที่อะไรกันบ้าง นอกจากเรื่องของเนื้อหาการนำเสนอแล้วยังได้มีการพูดคุยกันเรื่องการเตรียมการในเวที และการเชิญแขกมาเข้าร่วมเวทีในวันนั้น โดยในเวทีครั้งนี้ทางทีมได้สะท้อนมาว่าแขกที่เป็นหน่วยงานไม่น่าจะมีปัญหา แต่ที่หนักใจคือคนในชุมชน ดังนั้นทางทีมจึงตกลงกันว่า ให้ทีมแต่ละคนชวนคนที่รู้จักให้มาเข้าร่วมมากที่สุด เวทีครั้งนี้คุยกันได้ประมาณชั่วโมงก็แยกย้ายกันกลับเนื่องจากสภาพอากาศไม่อืดอាមานวย และเดียวลาในช่วงการเปลี่ยนสถานที่ หลังจากที่จบเวทีก็ยังงๆ กันอยู่ทางพี่เลี้ยงจึงชวนนัดหมายกันคุยเตรียมการอีกรอบในวัน

ครั้งที่ 5 วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2553 ทางพี่เลี้ยงได้ชวนแกนหลักที่นำเสนอมาพูดคุยวางแผนการนำเสนองานคืนความรู้และหาแนวทางการจัดการห้องเที่ยว ณ บ้านคุณพยนต์ ที่ปรึกษาทีมวิจัย การพูดคุยในวันนี้เป็นการพูดคุยช่วงบ่ายๆ มีมาเฉพาะแกนนำหลักๆ 4-5 คน ที่จะนำเสนอใน การพูดคุยครั้งนี้ ทางพี่เลี้ยงได้ชวนวางแผนเป็นทีละขั้น พร้อมให้แต่ละคนที่นำเสนอได้พูดคุยนำเสนอตามเรื่องราวของตนเองที่ได้รับผิดชอบ ซึ่งการทดลองครั้งนี้ทำให้ทางทีมมีความมั่นใจและเห็นจุดติดขัด โดยการพูดคุยทางทางพี่เลี้ยงอาสาเป็นพิธีกรในการชวนพูดชวนคุย ตามร่างกระบวนการที่วางแผนเอาไว้

ครั้งที่ 6 ในวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553 เป็นการจัดเตรียมการสถานที่ ณ สถานที่จัดเวทีจริง โดยในวันนี้ทางทีมวิจัยส่วนหนึ่ง ได้มารับผิดชอบจัดนิทรรศการ โดยการนำเสนอร็อดไม้ไผ่ที่เย็บมาจากศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท่องถินภาคตะวันออก มาจัดเป็นที่จัดภาพถ่ายลายภาพการทำงาน และจุดเด่นของแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญที่ค้นพบจากการวิจัย และเตรียมผลิตภัณฑ์ชุมชน มาประดับตกแต่งเวทีให้มีสีสันเพิ่มขึ้น จากนั้นมีอุตสาหกรรมนิทรรศการ เพื่อสร้างบรรยายกาศแล้ว ได้ทำการซ้อมใหญ่อีกรอบ ซึ่งการซ้อมใหญ่นี้มีบางคนที่ไม่ได้มาก็ต้องข้ามไปก่อน โดยซักซ้อมกับคนที่เหลือจากการซ้อมใหญ่ทำให้มีความคมชัดในการนำเสนอมากขึ้น



ภาพที่ 3.7 ล้อมวงคุยกัน

### ตาราง 3.5 รายละเอียดการจัดงาน

| เวลา        | กิจกรรม  | รายละเอียด/แนวคิด  | แนวคิดอย่าง   | อุปกรณ์                       | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------|--|--|---|-------------------------------|--------------|
| 12.30-13.00 | ลงทะเบียน  | -ชิมผู้เข้าร่วมลงทะเบียน และขออนุญาตบูรณาการวิชาและ<br>ก้านดาว และเชิญเข้าห้อง<br>ชุมชนบูรณาการวิชาฯ                           | ก้านดาว<br>ชุมชนบูรณาการวิชาฯ                               | สำนักอบรมและพัฒนา             |              |
| 13.00-13.30 | แนะนำหัวงาน  | -แนะนำตัว  |   | คุณวันปรัชญ์                  |              |
| 13.30-14.30 | เตรียมเอกสารล่างสุด ของต้นนำ<br>เพื่อบรรทบและลดเวลาได้<br>ดำเนินรายการ โดย โขต<br>ดำเนินรายการ โดย โขต | -วัสดุประสงค์การทดลอง โดยชุมชนทางศาสนาได้ กด ออก<br>- ชุมชนมีวิธีการทำงานวิถีของ "โกร"<br>- ร่วมกันพัฒนาการวิชัย เทคน          | ภาพถ่าย Power<br>Point                                      | ภาพถ่าย Power<br>คุณวันปรัชญ์ |              |
|             |  | 1. ชุมชนบางส่วนอาจใช้ก่อเกิดและเป็นภัยอย่าง "โกร"<br>/สกปรก โดยท้าไปเยือนอย่าง "โกร" ผู้คนมาจาก "โกร" ทำมาหากิน<br>อย่าง "โกร" | แผนผังชุมชน   | คุณสาวาท                      |              |
|             |  | 2. ของดีที่บรรจุติดตั้งใน "โกร" ให้มีอย่างเด่น ๆ น้ำจาง  | ภาพถ่ายตามได้ น้ำตก<br>อุกาศ พันธุ์พันธุ์<br>สัตว์ประจำค่าย | ภาพถ่าย Power<br>Point        | คุณพจน์      |
|             |  | 3.  pragmaphan พากย์ภาษาธรรมชาติที่สำคัญมีอย่าง "ไร้ราก"<br>หมายความคือ น้ำตก<br>หมายความคือ น้ำตก                             | ทະเลห์นอก น้ำตก<br>หมายความคือ น้ำตก                        |                               |              |

|                   |   |   |   |   |                     |
|-------------------|---|---|---|---|---------------------|
| 13.30-14.30 (ต่อ) | กิจกรรม<br>เด่านานออกค่า牋 ของเด็กที่น่า<br>พึงชื่นชมและยกย่องให้ดำเนิน<br>รายการโดยคุณโภช | รายละเอียด<br>4.วัดชนบรรณาความพำนานเรื่องข้อมูลงานนี้ของ “ราชบูรพา”<br>5.ค้านภัยปั๊มน้ำ<br>-การทำภาระยกห่วง | ความซื่อสัตย์<br>กราบ,<br>ทำทุรีบนน้ำ <sup>๔</sup><br>กล่าวญี่ปุ่นและติด<br>ตอกลิ้นจมูกอหังกาล<br>ระฆัง | ความซื่อสัตย์<br>กราบ,<br>การทำภาระยกห่วง | กุลบานาท<br>กุลมรณะ |
|-------------------|---|---|---|---|---------------------|

| เวลา              | กิจกรรม   | รายละเอียด  | ผู้ดำเนินการ | อุปกรณ์         | ผู้ปฏิบัติงาน |
|-------------------|---|---|--------------|-----------------|---------------|
|                   | 6. ด้านสังคม  | - มีกิจกรรมในชุมชนหรือหน่วยงานของโรงเรียนที่จะมาช่วยเหลือ<br>การซ่อมที่อยู่อาศัย  |              |                 | คุณวรารักษ์   |
|                   | 7. โฆษณาและพัฒนาความต้องการ<br>สังคมและความต้องการของโรงเรียน                       | จัดงานหลัง เดอะ<br>เดลิวอร์คิงเมือง<br>เดินป่า/เที่ยวใน<br>ชุมชน  |              | ภาพถ่าย/ภาพถ่าย | คุณวราวนันท์  |
| 13.30-14.30 (ต่อ) | เยาวชนออกสำรวจล่าสุด ของเล็กๆ<br>ไม่ทิ้งวัสดุขยะ เสื่อทาง้าว<br>ดำเนินรายการโดย โนน | 8. ปัจจุบันสามารถในการรับนักท่องเที่ยวของชุมชน<br>9. ห้องเที่ยงร้อนบ่มีชุมชนเข้าสอดคล้องต่อรองไว้   |              |                 | คุณวรารักษ์   |
|                   |   | 10. การจัดการ เช่น<br>- การจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจท่องเที่ยว โครงสร้าง สมรรถ<br>- กิจกรรมทางการท่องเที่ยว<br>- ระบบการท่องเที่ยว<br>- การจัดสรรงรีระ ให้ชุมชน<br>- การดูแลความปลอดภัยเมืองต้น<br>- จัดกิจกรรมในการร้องรับนักท่องเที่ยว |              |                 | ร.อ. สระบุรี  |

| ເວດ            | ກິຈງານ  | ຮາຍຄະເລີດ  | ອຸປກຮັນ*   | ຜູ້ປະຕິດຫອບ               |
|----------------|---|--|--|---------------------------|
|                | 11.ອຸປະກອດແລະຫຼົມຈຳກັດ                        |  |  | ຄຸນຕະຫຼົມ/<br>ຄຸນພົມຕໍ່   |
|                | 12.ສົ່ງເຫົົາເຮືອນຽຸງຈາກການວິຊີໃນຄົງຈຳ         |  |  | ທຸກຄົນ                    |
| 14.30-15.30 ມ. | ກົດໂອກາໄຫຼື່ຫຼົງ<br>ກົດເປັນເປົ້າຂອງອາຫານຈຳກັດ | -ກົດໂອກາໄຫຼື່ຫຼົງ<br>ມີສົ່ງເຫົົາເຮືອນຽຸງຈາກກົດໂອກາໄຫຼື່ຫຼົງ<br>ກົດເປັນເປົ້າຂອງອາຫານຈຳກັດ | ໜີ້ມາການສ່ວນຕົນການຈຳກັດກາທ່ານອັນທິນາງ<br>ນີ້ມາການສ່ວນຕົນການຈຳກັດກາທ່ານອັນທິນາງ | ຜ.ກ.ໄພ ໂຮງໝໍເນັດລະ<br>ທິນ |

จากนั้นช่วงบ่ายวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2553 ทางทีมและพี่เลี้ยงได้นัดหมายการจัดเตรียมเวลาที่ช่องในเวทีได้มีการจัดนิทรรศการด้วยภาพถ่าย ผ่านม่านไม้ไฝ และประดับตกแต่งด้วยดอกไม้ที่ทางทีมวิจัยามาคนละไม้คันละมือ ในการจัดเตรียมการนี้ มีหลักๆที่มาจัดคือแก่นนำประมาณ 4-5 คน อย่างงานอย่างเดิมกำลัง และมีการซ้อมใหญ่กันอีกครั้ง 2 ครั้งก่อนมีเวทีจริง

#### บรรยายภาพ/ข้อคิดเห็น

ทางทีมวิจัยมีความกระตือรือร้น และมีแก่นหลักๆประมาณ 3-5 คน และแนวร่วมอีกประมาณ 10 คน และทางทีมเริ่มนิทรรศการรู้จักวางแผนเตรียมการทำงานมากขึ้น และหัวหน้าโครงการมีความมุ่งมั่น เป็นอย่างสูง ที่จะช่วยในการรวมคน และทางทีมเริ่มนิทรรศการยกบทบาทหน้าที่ให้คนในทีมมากขึ้น คือ ทางทีมได้ให้ ร.อ.สุรชาติ มาเป็นประธานกลุ่มวิสาหกิจท่องเที่ยว ทำให้ทางผู้กองเข้ามาร่วมทบทวนมากขึ้น (ต่อมาก่อจากตัวแทน) ในส่วนของชุมชนนั้น เรื่องของความสัมพันธ์ส่วนตัวมีความสำคัญมาก ซึ่งทางทีมวิจัยพยายามใช้ความสัมพันธ์ส่วนตัวในการดึงชุมชนให้มาเข้าร่วม

### 3. 2.9 เวทีคืนความรู้และนำเสนอทางการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชนเข้าสอยดาวไต้

- 24 กุมภาพันธ์ 2553 เวลา 12.30 -16.00 น. ณ อาคารป้องกันบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลโป่งน้ำร้อน อําเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดทำโปรแกรมท่องเที่ยว และศึกษาพันธุ์ไม้ แหล่งท่องเที่ยว

- กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย

1. ทีมวิจัยชุมชน

2. สกอ.

3. เจ้าหน้าที่ป่าไม้

4. กำนัน

5. เกษตรตำบล

6. ชุมชน

7. ผู้สื่อข่าว

8. ตัวแทนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

9. ตัวแทนสมาคมส่งเสริมการท่องเที่ยวจังหวัดจันทบุรี

รวมประมาณ 20 คน

- วิธีดำเนินการ

1. นำเสนอผลการวิจัย

2. แลกเปลี่ยนความคิดเห็น

### ● ผลการดำเนินงาน

เวลาที่ในวันนี้เริ่มช่วง 12.30 น. ณ อาคารบรรเทาสาธารณภัยของเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน โดยในเวทีมีหน่วยงานในพื้นที่และผู้สื่อข่าวให้ความสนใจพอสมควร แต่ในส่วนของคนในชุมชน ค่อนข้างบางตามาก เวทีเริ่มต้นด้วยพิธีกรกล่าวทักทักผู้เข้าร่วม และเชิญ พศ.ไฟ โภโรจน์ แสงจันทร์มา กล่าวชี้แจงวัตถุประสงค์ของการจัดเวที จากนั้นเข้าสู่เนื้อหาการนำเสนอผลการทำงานวิจัย โดยทางคุณ เป็นลักษณะมีพิธีกรช่วยโยนคำตามโยนประเด็นให้ตัวแทนทีมวิจัยแต่ละท่านที่นำเสนอ ได้นำเสนอ แต่ละประเด็นที่วางเอาไว้ พร้อมเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมได้ถามในประเด็นที่มีข้อสงสัยหรือ ข้อเสนอแนะ

หลังจากการนำเสนอเสร็จสิ้น พศ.ไฟ โภโรจน์ แสงจันทร์ ได้มาย่าวယุดำเนินการพูดคุยแลกเปลี่ยน โดยการการพูดคุยได้นำเสนอหัวข้อท่องเที่ยวโดยชุมชน และการใช้ประโยชน์จากการวิจัย ว่า ข้อมูลแต่ละอย่างที่เก็บรวมรวมมาไปใช้ประโยชน์ในการท่องเที่ยวอย่างไร จากนั้น ได้แลกเปลี่ยน ระคอมข้อคิดเห็น เพื่อเป็นประโยชน์ในการอนุเสริมการท่องเที่ยวของชุมชนเข้าสอยดาวได้ต่อไป

#### 3.2.10 ประชุมทีมวิจัยประจำเดือน

สำหรับการประชุมประจำเดือนมีการประชุมหลายครั้ง ทั้งที่ทางชุมชนได้ทำการจัดประชุมเอง และทางพี่เลี้ยงเข้าร่วมในวงประชุมด้วย ซึ่งการประชุมประจำเดือนที่นอกเหนือจากกิจกรรม อื่นๆ ที่มีแผนกิจกรรมอยู่ เช่น

ครั้งที่ 1 วันที่ 4 กรกฎาคม 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 2 วันที่ 23 กันยายน 2550 เวลา 19.00-22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 3 วันที่ 27 กันยายน 2550 เวลา 18.00 - 21.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 4 วันที่ 26 ตุลาคม 2550 เวลา 19.00 - 21.30 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 5 วันที่ 7 ธันวาคม 2550 เวลา 19.00 -22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 6 วันที่ 11 มกราคม 2551 เวลา 19.00 - 22.00 น. ณ ศาลา rim นำชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 7 วันที่ 9 ตุลาคม 2551 เวลา 17.00 -20.00 น. ณ ชุมชนเข้าสอยดาวได้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 8 วันที่ 21 ตุลาคม 2551 เวลา 09.00 -16.00 น. ณ ชุมชนเบาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอปะคำร้อน จังหวัดจันทบุรี

ครั้งที่ 9 วันที่ 8 มกราคม 2552 เวลา 18.00 - 20.00 น. ณ ชุมชนเบาสอยดาวใต้ หมู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอปะคำร้อน จังหวัดจันทบุรี

- **วัตถุประสงค์**

1. เพื่อสร้างความเข้าใจในเป้าหมายการทำงานร่วมกัน
2. เพื่อวางแผนในการดำเนินงานวิจัยและเตรียมเครื่องมือในการเก็บข้อมูล
3. แบ่งงานที่ต้องรับผิดชอบให้ชัดเจน
4. เป็นเวทีแลกเปลี่ยนสถานการณ์การทำงาน สรุปบททวน และวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกันอย่างต่อเนื่อง

- **กลุ่มเป้าหมายและผู้เข้าร่วมประชุม**

- 1) ทีมวิจัยชุมชนเบาสอยดาวใต้
- 2) คณะทีมงานจากศูนย์ประสานงานการวิจัยเพื่อท้องถิ่นภาคตะวันออก

- **วิธีการ**

1. จัดเวทีประชุมคณะทำงานวิจัย
2. ทำความเข้าใจเป้าหมายในการทำงานร่วมกัน
3. แบ่งบทบาทหน้าที่รับผิดชอบตามความถนัด
4. สรุปบททวนแลกเปลี่ยนสถานการณ์การทำงานอย่างต่อเนื่องอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง

**ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. คณะทำงานวิจัยได้เข้าใจเป้าหมายและแนวทางการวิจัยร่วมกัน
2. ได้รับทราบบทบาทหน้าที่ของแต่ละคน
3. ได้แลกเปลี่ยนสถานการณ์ปัญหา และวางแผนการแก้ไขปัญหาร่วมกัน
4. ได้วิเคราะห์ข้อมูลร่วมกันอย่างต่อเนื่อง

- **ผลการดำเนินงาน**

ครั้งที่ 1 วันที่ 4 กรกฎาคม 2550 อาคารในวันนี้ครึ่งฟ้าครึ่งฝัน เพราะมีฝนตกตลอดทั้งวัน อากาศค่อนข้างเย็น แต่บรรยากาศภายในจิตใจของเรามิ่งเป็นเช่นนี้กลับดูสดใสและมีพลัง เวลาประมาณ 18.00 น. ทางทีมวิจัยก็เริ่มทยอยกันมาเข้าร่วม ทางพี่เลี้ยงจึงชวนทางทีมการเงินของกลุ่มพุดคุยกันเรื่องของการใช้จ่ายงบประมาณในช่วงที่รอทีมวิจัยทั้งหมด พร้อมทั้งประ Rathana ข่าวกล่องที่มีเมนูเดิมของที่นี่ ก cioè หมูผัดกระวน และไข่ดาวกันคนละ 1 พ่อง

หลังจากนั้นเมื่อทีมวิจัยมา กันประมาณ 20 กว่าคน ผู้ใหญ่จวน จันทร์แก้ว ที่ปรึกษา โครงการก็กล่าวเปิดประชุมแทนลุงปียก หรือคุณรองค์ คำรอด ที่ติดภารกิจส่วนตัวไม่สามารถมา เข้าร่วมประชุมได้ ผู้ใหญ่สรุปสาระเรื่องของการโครงการห้องที่ยวเมื่อประมาณ ปี 2544 ว่า ดำเนินการไปเพื่ออะไร โครงสร้างสนับสนุนและเป็นที่ปรึกษาโครงการบ้าง แต่ไม่ได้ลงในลายละเอียด ของผลการดำเนินการ หลังจากผู้ใหญ่จวน จันทร์แก้ว ได้แจ้งข่าวสารเรียบร้อยแล้ว ทางพี่เลี้ยงที่ ดำเนินการต่อโดยการกล่าวทักทายตามทำเนียม และเข้าสู่เนื้อหาโดยการนำเสนอแผนกิจกรรม ทั้งหมดในการทำงาน 6 เดือนแรก ว่ามีกิจกรรมอะไรบ้าง และต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน เดือนพฤษภาคม 2550 จากนั้นได้เปิดโอกาสให้ทางวงใหญ่ได้แลกเปลี่ยนซักถาม เพื่อให้เกิดความ เชื่าใจตรงกัน

ต่อจากนั้นทางทีมวิจัยได้ทางพี่เลี้ยง ได้พูดคุยในเรื่องของการวางแผนการเก็บข้อมูลและการแบ่งบทบาทหน้าที่ของทีมวิจัย ซึ่งทางพี่เลี้ยงทราบข้อมูลจากการสอบถามสถานการณ์ของกลุ่ม ก่อนเวทีว่า ทางทีมทีมวิจัย ได้มีการพูดคุยแบ่งบทบาทหน้าที่กันนอกรอบแล้ว ทางพี่เลี้ยง จึงให้ ทางทีมวิจัยได้สะท้อนออกมาว่ามีการวางแผนแบ่งบทบาทกันอย่างไร ซึ่งจากการพูดคุยพบว่าทาง ทีมวิจัยมีการแบ่งบทบาท วางแผน และประเด็นการเก็บข้อมูลได้ดี โดยหลัก ๆ แบ่งออกเป็น ทีม ชุมชน ทีมป่า และทีมประสานงาน ซึ่งในแต่ละทีมจะมีการแบ่งเป็นประเด็นหัวข้ออย่างๆ เช่น ทีม ชุมชน มีการแตกประเด็น ภูมิปัญญา สมุนไพร อาหาร โภชนาเติย ภาษา และประเพณี วัฒนธรรม เป็นต้น ส่วนทีมป่า มีการแบ่งเป็นประเด็นย่อย เป็น พันธุ์ไม้ พันธุ์สัตว์(บก,ปีก,น้ำ) เส้นทาง ท่องเที่ยว สถานที่สำคัญ เป็นต้น จากนั้น ทางพี่เลี้ยงจึงชวนทางทีมแบ่งเป็นกลุ่มย่อย 3 กลุ่ม ได้แก่ ทีมชุมชน ทีมป่า และทีมจัดการ โครงการ(การเงินและฝ่ายเอกสาร) เพื่อลดในรายละเอียด บรรยายภาพเป็นไปอย่างสนุกสนาน และข้อมูลพรั่งpluอุกมาเป็นจำนวนมาก แต่ละกลุ่มจะมีพี่เลี้ยง เป็นผู้ช่วยกระตุ้นในการตั้งคำถาม เพื่อลดรายละเอียด และวิธีการ ได้มากของข้อมูลในแต่ละเรื่อง เช่น

| พันธุ์ไม้         | วิธีการ                              | คำาณ   | ผู้รับผิดชอบ |
|-------------------|--------------------------------------|--|--------------|
| พระเจ้าห้าพระองค์ | 1.หาข้อมูลจากผู้รู้<br>2.สำรวจข้อมูล | 1.ลักษณะเป็นอย่างไร<br>2.ขยายพันธุ์อย่างไร/ช่วง<br>เดือนไหน<br>4.ใช้ประโยชน์อะไรได้<br>บ้าง<br>5.ขอบเขตบริเวณไหน |              |

ตาราง 3.6 ตัวอย่างวิธีการได้มากของข้อมูลในแต่ละเรื่อง

หลังจากที่พูดคุยกันเสร็จเรียบร้อยแล้วแต่ละทีมจะมีการไปทดลองเก็บข้อมูลตามประเด็นที่ตนเองรับผิดชอบ และนำข้อมูลมาพูดคุยและเติมเต็มแลกเปลี่ยนกันในวันที่ 8 สิงหาคม 2550 เวลา 16.00 น. ณ ศาลากลางหมู่บ้านสอยดาว

ครั้งที่ 2 วันที่ 23 กันยายน 2550 ภาพรวมของการดำเนินกิจกรรม เป็นการซึ่งเจ้งจากคณะทีมวิจัย ตอบข้อซักถามของที่ประชุม และวางแผนกำหนดคุณท่องเที่ยว ทำโปรแกรมท่องเที่ยวอย่างง่ายๆ ซึ่งจะมีนักท่องเที่ยวเดินทางมาประมาณเดือนตุลาคม-มีนาคม นำพาเพลิดเพลินท่องเที่ยว นำเสนอในที่ประชุม

บรรยายกาศ/ข้อสังเกต/สรุปความคิดเห็น หลายคนสอบถามว่าทำไม่ได้นำเอกสารที่ได้จัดทำแล้วเสร็จมาให้ดูบ้าง เพื่อที่จะได้มีส่วนร่วมในการปรับปรุงแก้ไข ได้รับคำตอบว่า ยังไม่พร้อมขอมนี้อยู่ระหว่างการรวบรวมเป็นเล่ม และอยู่ในเครื่องคอมพิวเตอร์ งบประมาณส่วนที่ใช้จ่ายควรจะต้องขออนุมัติจากที่ประชุมก่อนนำมายัง ไฟฟ้า และให้ประธานของโครงการเป็นคนสั่งจ่ายอย่างเดียว

ครั้งที่ 3 วันที่ 27 กันยายน 2550 เป็นการประชุมประจำเดือนอีกครั้ง เพื่อติดตามสถานการณ์ และความคืบหน้าการทำงาน โดยช่วงแรกทางพี่เลี้ยงได้ชวนคุยเรื่อง ประสบการณ์ที่ผ่านมาจากการเคยจัดการท่องเที่ยวได้แนวคิดอะไรบ้าง มีผลกระทบอะไร หรือไม่ อายุ่ไร แต่ละคนมีหน้าที่อย่างไร เป็นการย้อนหลัง โดยกลับไปทบทวน กระตุ้นให้ทุกคนมองปัญหาให้ลึกกว่าที่เป็นอยู่ เนื่องจากสถานการณ์ความขัดแย้งเริ่มปรากฏให้เห็น ที่ประชุมสรุปประเด็นปัญหาได้ดังนี้

1. ทีมวิจัยบางคนขาดความรับผิดชอบ ขาดความรู้และทักษะ
2. ยังไม่มีการประชาสัมพันธ์ให้กวางข่าวเป็นที่รู้จักแก่คนทั่วไป
3. ผู้นำบางคนขาดจิตสำนึกในความเป็นผู้นำ
4. ทีมวิจัยไม่รู้จักหน้าที่ของตนเอง
5. ชุมชนไม่ตื่นตัวต่อสถานการณ์ที่มีการจัดการท่องเที่ยว
6. ขาดการประชาสัมพันธ์กับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง
7. ไม่มีการประสานกับชุมชนอื่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
8. ยังมีการล่าสัตว์ และทำลายลิ่งแวดล้อม
9. ปัญหาการขาดความสามัคคี

ประเด็นที่ 2 การจัดเก็บข้อมูลที่ยังไม่ครบสมบูรณ์ เช่น ภูมิปัญญาท้องถิ่น การปูร่องอาหารพื้นบ้าน การแปรรูปสมุนไพร แหล่งท่องเที่ยวใกล้เคียง ทางพี่เลี้ยงได้สอบถามผู้ที่รับผิดชอบว่ายังขาดข้อมูลส่วนใด ให้ตั้งทีมเฉพาะกิจไปทำการจัดเก็บ เพราะต้องเร่งรายงานผลความก้าวหน้าให้เสร็จสิ้นภายในเดือนพฤษภาคม 2550 และต้องทำกิจกรรมทดลองท่องเที่ยว เก็บข้อมูลภาคสนามบนภูเขา (สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ)

### **บรรยายการ/สรุปข้อคิดเห็น**

สถานการณ์การจัดเก็บข้อมูลเริ่มวิภาค วิจารณ์ ทีมงานเกี่ยวกับข้อมูลที่ได้นำส่งให้แก่ผู้นำทีม ยังไม่ถูกนำเสนอประชาสัมพันธ์ในที่ประชุม กระบวนการทำงานไม่ต่อเนื่อง ผู้ติดตาม และสมาชิกทีมวิจัยเริ่มมีอาการท้อถอย ไม่ได้นำผลงานที่นำมาประชาสัมพันธ์ หรือเสนอให้ที่ประชุมได้ทราบ ทั้งเรื่องเงินและกิจกรรม บอกเพียงแต่ว่าอยู่ในเครือข่ายพิวเตอร์ ทำหลักฐานการเงินต่างๆ ไว้เรียบร้อยแล้ว หัวหน้าทีมวิจัยเด็ดขาด รวมอำนาจ และไม่มีจิตวิทยาในการปกครอง และการบริหารจัดการ เมื่อขาดความร่วมมือจากคนในชุมชนก็ไปแสวงหาความร่วมมือจากบุคคลที่อยู่ภายนอกชุมชนมาทำงานแทน ทั้งคนขึ้นขา และคนเก็บข้อมูลในชุมชน



ภาพที่ 3.8 ช่วยกันวางแผนระดมความคิด

ครั้งที่ 4 วันที่ 26 ตุลาคม 2550 วันนี้มีการมาพูดคุยกันของทางทีมวิจัยอีกครั้ง บรรยายการพูดคุยกันวันนี้ บรรยายศ้อนและอีมครีม ทีมวิจัยมีความคิดเห็นที่แตกต่างกัน คนที่ได้มีการเลือกให้ทำงานหน้าที่ที่สำคัญก็ไม่ได้ปฏิบัติหน้าที่เท่าที่ควรเป็น ทำให้ช่วงนี้ความคิดเห็นของทีมงานเริ่มมีความคิดที่แตกต่าง อีกทั้งทีมวิจัยบางท่านมาสรุปแล้วมาเข้าร่วมประชุม ทำให้คำพูดคำจาบางอย่าง กระทบกับจิตใจคนอื่นๆ ในทีม จึงต้องมีการตั้งกฎกติกาและได้ข้อสรุป คือ เมามาไม่เมามาไม่เมากัน

ครั้งที่ 5 วันที่ 7 ธันวาคม 2550 ได้ประชุมประจำเดือนกันอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งจากการพูดคุยพอ พอสรุปได้ดังนี้

#### **1) ข้อมูลที่ต้องเพิ่มเติม**

- เรื่องข้อมูลที่ต้องหาเพิ่มเติม
- การสำรวจพื้นล่างของชุมชน
- อาชีพของคนในชุมชน
- ประชารของคนในชุมชน
- วัฒนธรรมของคนในชุมชน

## 2)ปัญหาและอุปสรรค

- ปัญหาระหว่างการทำวิจัยโครงการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ชุมชนเบาสอยดาวได้
- บุคลากรส่วนใหญ่ยังไม่ให้ความร่วมมือมากเท่าที่ควร
- ขาดประสบการณ์ในการทำการท่องเที่ยว
- ขาดความร่วมมือในการทำงานวิจัย
- ขาดแรงจูงใจในการทำงานวิจัย
- คณะกรรมการติดตามงานยังไม่มีความสนใจในการติดตามงานในการจ่ายงาน

### ในการวิจัยของคณะกรรมการทำงานวิจัย

- เอกสารการพิมพ์ การจัดเก็บข้อมูลที่ทำการวิจัยมาบ้างแล้วคณะกรรมการทำงานวิจัยบางคนยังไม่รู้ว่าทำอะไรไปแล้วบ้าง
- ขาดทีมบริหารงานติดตามงาน

และในการประชุมครั้งนี้ได้มีมติให้จัดตั้งคณะกรรมการในการตรวจสอบข้อมูลที่ได้เก็บมาและส่งต่อให้กับฝ่ายเอกสารเพื่อทำการบันทึกข้อมูลโดยทีมคณะกรรมการทั้งหมด 7 ท่านดังนี้

- 1.นายวนปรัชญ์ พุนชัย (ลุงต้อຍ)
- 2.นายณรงค์ คำรอด (ลุงเปี้ยກ)
- 3.นายณรงค์เดช รื่นรมย์ (ลุงเป็ด)
- 4.นายชั้น กวางทอง (พี่ชั้น)
- 5.นายพงษ์พัฒน์ สอนบุตร (พีริน)
- 6.นายจรุณ จันทนา (นายทำ)
- 7.นายสวัสดิ์ ขำจันทร์ (ลุงหวาน)

จากนั้นพี่เลี้ยงชวนคุยกันเรื่องงานที่ทำมาบ้างแล้ว ซึ่งจากการพูดคุยพอสรุปได้ดังนี้

- แผนที่ชุมชน
- สมุนไพรพื้นบ้าน
- โภมสเตย์
- ประวัติความเป็นมาของชุมชน
- ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- สำรวจภาคสนามบนเบาสอยดาวได้
- อาหารพื้นบ้าน
- วัฒนธรรม ประเพณี
- วัดวาอาราม/ สำนักสงฆ์

นอกจากนั้นช่วงสุดท้ายการพูดคุย ทางพี่เลี้ยงชวนหาแนวทางการจัดเก็บข้อมูลว่า ถ้าให้ได้ ข้อมูลอุดตื้องทำอย่างไร จากการระดมสมองพูดคุย จนได้แนวทาง ดังนี้

- ต้องผ่านการกลั่นกรองข้อมูลก่อนจัดเก็บและส่งข้อมูล
- ต้องรู้รายละเอียดในแต่ละงาน
- ต้องประสานงานที่ดีของทีมวิจัย

จากนั้นนัดประชุมครั้งต่อไปใน วันศุกร์ที่ 11 มกราคม 2551 เวลา 18.00 น. ที่ทำการบ้าน ผู้ใหญ่บ้านชุมชนเข้าสอยดาวได้

ครั้งที่ 6 วันที่ 11 มกราคม 2551 เป็นการประชุมสรุปผลงานรอบ 6 เดือนแรกของโครงการ ของการทำการวิจัยการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เข้าสอยดาวได้ ซึ่งการพูดคุยในวันนี้ ทางพี่เลี้ยง ได้แจ้ง ให้ทราบเรื่องการนำรายงานความก้าวหน้า ของการทำงาน โดยที่ผ่านมาดำเนินการเก็บข้อมูลได้แล้ว จำนวนหนึ่ง แต่ยังเพิ่มเติมข้อมูลที่ยังขาดความสมบูรณ์ซึ่ง ได้แก่

- วัฒนธรรมประเพณี ความเชื่อ เมืองลับแล
- ประวัติชุมชนเข้าสอยดาวได้
- ทรัพยากรชุมชน
- อาหารพื้นบ้าน
- ผลิตภัณฑ์ชุมชน
- เพิ่มเติมทรัพยากรป่าไม้บางอย่างบางชนิด
- เส้นทางเดินเท้า ระยะทาง จุดสนิจระหว่างเดินเท้า
- สถานการณ์การจัดการท่องเที่ยวที่เคยผ่านมาว่ามีผลกระทบอย่างไรมาบ้าง แล้ว
- การจัดเก็บข้อมูลจากการท่องเที่ยวที่ผ่านมา

จากนั้นทางพี่เลี้ยง ได้ชวนพูดคุย สถานการณ์การท่องเที่ยวที่ผ่านมา โดยสรุปได้ดังนี้

- ปัญหาผลกระทบที่เกิดจากการเดินทาง เดินเท้าที่ผ่านมาประสบ

ปัญหาอื่นๆ ไม่ได้ระบุ จะมีวิธีการแก้ไขปัญหาอย่างไรบ้าง

- ออกแบบสถาปัตยกรรม ความคิดเห็นของคนในชุมชนและแบบสถาปัตยกรรม นักท่องเที่ยว

ที่มาเที่ยวในชุมชน

- ศูนย์การจัดการท่องเที่ยวของแหล่งท่องเที่ยวที่ประสบความสำเร็จ เช่น น้ำตก

เข้าสอยดาวได้, ตลาดนัดการค้าชายแดนไทย—กัมพูชา, รีสอร์ฟและสนามกอล์ฟ

จากนั้นเราได้มีการออกแบบแบบสอบถามที่จะให้นักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวที่ชุมชนเขาสอยดาวได้ไว้ดังตัวอย่างต่อไปนี้

### ตัวอย่าง

#### แบบสอบถามสำหรับคนในชุมชน

#### เรื่อง การจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เขาสอยดาวได้ โดย ชาวบ้านชุมชนเขาสอยดาวได้

\* กรุณารอกรายละเอียดกับการจัดการท่องเที่ยวตามความคิดเห็นของท่าน โดยละเอียด

เพศ  ชาย  หญิง

ชื่อ - สกุล ..... อายุ..... ปี อาชีพ.....  
ที่อยู่.....

1. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรที่ชุมชนเขาสอยดาวได้จัด โครงการท่องเที่ยวขึ้นมา

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

2. ท่านเห็นด้วยหรือไม่ ( อธิบายเหตุผลที่ท่านเห็นด้วย / ไม่เห็นด้วย )

เห็นด้วย เพราะ.....

ไม่เห็นด้วย เพราะ.....

3. ท่านอยากให้ชุมชนจัดการท่องเที่ยวในลักษณะไหน

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

4. ท่านอยากให้ทางโครงการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงอะไรบ้าง และอย่างไร

ระบุ.....  
.....  
.....

5. ข้อเสนอแนะ

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

ตาราง 3.7 ตัวอย่างแบบสอบถามสำหรับคนในชุมชน

## ตัวอย่าง

|   |  |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
|---|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|-------------------------------------|---|------------------------------------|---|--|
| <p><b>แบบสอบถามสำหรับนักท่องเที่ยว</b></p> <p><b>เรื่อง การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ฯ เขายอดดาวใต้</b></p> <p>โดย ชาวบ้านชุมชนฯ เขายอดดาวใต้</p> <hr/> <p>* กรุณากรอกข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการท่องเที่ยวตามความคิดเห็นของท่าน โดยละเอียด</p> <p>เพศ <input type="radio"/> ชาย <input type="radio"/> หญิง</p> <p>ชื่อ - สกุล ..... อายุ ..... ปี อาชีพ .....</p> <p>ที่อยู่.....</p> <p>1. ท่านได้รับข่าวสารการท่องเที่ยวจาก.....</p> <p>2. สถานที่ท่องเที่ยวที่ท่านสนใจ ( ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ )</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> น้ำตกคลองทันหมาก</td> <td style="width: 50%; padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> จุดชมวิว 1,2,3</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> น้ำตกหินโข้ง</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> ลานกระถิ่ง</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> วังน้ำคำ</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> ชมดอกบัวฤดู</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> ชมทรัพยากรป่าไม้</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> สวนสมุนไพรธรรมชาติ</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> สัมผัสวิถีชีวิตของชาวบ้านในชุมชน</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> ชมทะเลหมอก</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> เที่ยวชมสวนผลไม้</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> หนองซีดี้</td> </tr> <tr> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> พาเหรดขบวนแมลง</td> <td style="padding-bottom: 10px;"><input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....</td> </tr> </table> | <input type="checkbox"/> น้ำตกคลองทันหมาก    | <input type="checkbox"/> จุดชมวิว 1,2,3 | <input type="checkbox"/> น้ำตกหินโข้ง | <input type="checkbox"/> ลานกระถิ่ง | <input type="checkbox"/> วังน้ำคำ | <input type="checkbox"/> ชมดอกบัวฤดู | <input type="checkbox"/> ชมทรัพยากรป่าไม้ | <input type="checkbox"/> สวนสมุนไพรธรรมชาติ | <input type="checkbox"/> สัมผัสวิถีชีวิตของชาวบ้านในชุมชน | <input type="checkbox"/> ชมทะเลหมอก | <input type="checkbox"/> เที่ยวชมสวนผลไม้ | <input type="checkbox"/> หนองซีดี้ | <input type="checkbox"/> พาเหรดขบวนแมลง | <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ..... |
| <input type="checkbox"/> น้ำตกคลองทันหมาก   | <input type="checkbox"/> จุดชมวิว 1,2,3      |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> น้ำตกหินโข้ง   | <input type="checkbox"/> ลานกระถิ่ง          |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> วังน้ำคำ   | <input type="checkbox"/> ชมดอกบัวฤดู         |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> ชมทรัพยากรป่าไม้   | <input type="checkbox"/> สวนสมุนไพรธรรมชาติ  |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> สัมผัสวิถีชีวิตของชาวบ้านในชุมชน   | <input type="checkbox"/> ชมทะเลหมอก          |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> เที่ยวชมสวนผลไม้   | <input type="checkbox"/> หนองซีดี้           |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |
| <input type="checkbox"/> พาเหรดขบวนแมลง   | <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ..... |   |                                       |                                     |                                   |                                      |   |   |   |                                     |   |                                    |   |  |

3. กรอกข้อมูลเหล่านี้ ตามระดับความพึงพอใจของท่าน ขีด / ลงในช่องที่ท่านต้องการ

| รายการ                                   | ระดับความพอใจ |         |    |       |
|--|---------------|---------|----|-------|
|  | น้อย          | ปานกลาง | ดี | ดีมาก |
| 1. การบริการต้อนรับ                      |               |         |    |       |
| 2. ความสะอาดสวยงามในการเดินทาง           |               |         |    |       |
| 3. ระยะเวลาในการเดินทาง                  |               |         |    |       |
| 4.อาหารที่บริโภค/ เครื่องดื่ม            |               |         |    |       |
| 5. สถานที่พัก / การสาธารณูปโภค           |               |         |    |       |
| 6. สถานที่ท่องเที่ยว                     |               |         |    |       |
| 7. ระยะเวลาในการท่องเที่ยว( 3 วัน 2 คืน) |               |         |    |       |
| 8. ความประทับใจในทริปนี้                 |               |         |    |       |

4.ท่านรู้สึกอย่างไรกับการบริการ ในการห้องเที่ยวครั้งนี้

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

5.ท่านมีความประทับใจสถานที่ห้องเที่ยวที่ไหนมากที่สุด และเพราะอะไร

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

6. ท่านคิดว่าทางชุมชนควรปรับปรุงหรือแก้ไขอะไรบ้างในการจัดการห้องเที่ยว

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

7.ข้อเสนอแนะ

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

### ตาราง 3.8 ตัวอย่างแบบสอบถามสำหรับนักท่องเที่ยว

หลังจากนี้นั้นแบ่งบทบาทหน้าที่เก็บข้อมูลในส่วนที่ยังไม่สมบูรณ์ โดยผู้คิดตามงานแต่ละประเด็น มีดังนี้

- 1.ระมังพิน (นายเจ แวงจันทึก)
- 2.อาหารพื้นบ้าน (นางชลธ ,เจ็มมิก)
- 3.เส้นทางเดินป่า (คุณณรงค์)
- 4.ตำนานความเชื่อ (คุณริน ,คุณชั้น)
- 5.ประวัติชุมชน (ผู้ใหญ่ชาว)
- 6.ภูมิปัญญาท้องถิ่น (คุณณรงค์)

ครั้งที่ 7 วันที่ 9 ตุลาคม 2551 หลังจากจากที่ห่างหายพื้นที่มาพอสมควรเป็นเวลากว่า 6 เดือนนี้ องจากที่มีวิจัยมีความขัดแย้งกันภายในสิ่งขึ้นต้องยุติการทำงานช่วงเวลาหนึ่ง และเวลาผ่านมาพอเห็นว่าคลิกลายไปในทางที่ดี ทางพี่เลี้ยงจึงชวนทางที่มีวิจัยมาพูดคุยเพื่อหาแนวทางการเคลื่อนงานต่อ และในวันนี้จึงเป็นวันเดียวของการเริ่มต้นกันใหม่อีกครั้ง เพื่อเป็นการทำทางอกร่วมกันและนำไปสู่เป้าหมายที่ตั้งไว้ หรือจะหยุดพักชั่วคราว

ในส่วนของทางพี่เลี้ยงเองได้มีการพูดคุยกันเพื่อวางแผนการไว้ล่วงหน้าโดยมีเป้าหมายคือ หาทางออกว่าทีมจะทำต่อหรือจะหยุด ซึ่งงานนี้ต้องให้ พศ.ไฟรอน เป็นผู้นำกระบวนการในการพูดคุยเนื่องจากเป็นสถานการณ์ที่ค่อนข้างละเอียดอ่อน ส่วนพี่เลี้ยงคนหนึ่งช่วยในเรื่องของการเขียนพริปชาร์ด ส่วนพี่เลี้ยงอีกคนคอยเช็คสถานการณ์เป็นรายคน

เวลาที่เริ่มต้นด้วยการทักทายตามทำเนียมและแนะนำชื่อเสียงเรียงนามกันอีกครั้ง วันนี้ทางทีมวิจัยมีคนหน้าใหม่เข้ามาหลายคน ส่วนทางทีวิจัยหน้าเก่าหายไปเกินครึ่ง ที่มีมาก็จะเป็นแก่นนำ ซึ่งจากการพูดคุยพบว่าคนหน้าใหม่ก็ไม่ใช่ใครที่ไหน ก็เป็นคนในชุมชนเข้าสอยดาวได้นั่นเอง แต่จาก การพูดคุยพบว่าทางคนที่มาหน้าใหม่ๆ ยังไม่เข้าใจว่ามาทำอะไร มาพยายามทางลุงเปี้ยกและผู้ใหญ่จำนวนเช่นน่า

เพื่อเป็นการไม่รอช้าให้เสียเวลาจึงเชิญอาจารย์ไฟรอนมานำกระบวนการเริ่มต้นโดยชี้แจง วัตถุของการสนับสนุนงานวิจัยเพื่อให้เห็นภาพรวมกันอีกครั้ง ในเรื่องแนวทางการสนับสนุนการวิจัยท่องเที่ยวโดยชุมชน โดยกล่าวว่ามันเป็นความต้องการของชุมชน เราจึงต้องมาเด่าหากเราซึ่งไม่พร้อมก็ต้องเอาไว้ก่อน และยังกล่าวต่อไปอีกว่าทางพี่เลี้ยงได้รับรู้เรื่องราวสถานการณ์ของความขัดแย้งกันภายในและรู้สึกอึดอัดใจในการเป็นพี่เลี้ยงในวันนี้จึงอยากรับรู้ว่ามันเกิดอะไรและจะหาทางออกกันอย่างไร ซึ่งในการพูดคุยพอกสรุปได้ดังนี้

### ปัญหา

- ความขัดแย้งภายในกลุ่ม
- ไม่มีเวลา
- จดไม่ได้เขียนไม่เป็น (บางคน)
- ระบบการบริหารจัดการ
- กินเหล้ามาประชุม

ครั้งที่ 8 วันที่ 21 ตุลาคม 2551 การพูดคุยในช่วงแรก พศ.ไฟรอน แสงจันทร์ ได้นำเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับปัญหา ข้อจำกัดในการทำงาน ทบทวนวัตถุประสงค์การวิจัยว่าทำเพื่ออะไร จากนั้นได้พูดถึงการปรับโครงสร้างคณะทำงาน โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบให้คุณวนปรัชญ์ มาทำหน้าที่หัวหน้าโครงการวิจัย แทนลุงเปี้ยก ซึ่งเปลี่ยนไปทำหน้าที่ที่ปรึกษาแทน ทั้งนี้ จะต้องทำเรื่องแจ้งไปที่พี่เลี้ยง เพื่อรับทราบด้วย

พร้อมกันนี้ พี่เลี้ยงจากศูนย์ประสานงานวิจัยเพื่อท้องถิ่นภาคตะวันออก ได้ชี้แจงเรื่องค่าใช้จ่ายงบประมาณ เพื่อตรวจสอบว่ามีการใช้จ่ายไปอย่างไรบ้าง มีเงินคงเหลือเท่าใด ซึ่งพบว่ามีหลักฐานการใช้งบประมาณ รวม 50,000 บาท และเหลืองบประมาณรวม 30,000 บาท

เวลาที่พูดคุยในครั้งนี้ ได้มีการยกประเด็นศึกษา เกี่ยวกับเรื่องป่า และเพิ่มเติมเนื้อหาสถานการณ์การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรด้วย

ครั้งที่ 9 วันที่ 8 มกราคม 2552 ใน การคุยค้าคืนนี้ หลักๆ เป็นการวางแผนเตรียมจัดการท่องเที่ยว โดยวันนี้ มีผู้ร่วมเดินทาง 12 คน วันนี้ทางพี่เลี้ยงได้ลงช่วงทางทีมวางแผนการทดลอง การท่องเที่ยวชั่นกัน สิ่งที่เห็นในวันนี้คือทางทีมวิจัยเริ่มมีการรวมตัวและปรับขบวนคนเข้ามาทำงาน ในทางที่ดีขึ้น ซึ่งจากการพูดคุยพอสรุปได้ดังนี้

### 1) ด้านทุนแหล่งท่องเที่ยว

#### 1.1 ด้านบุคลากร

- มีอาชีวศึกษาที่ปรึกษา
- เป้าที่อุดมสมบูรณ์
- มีวิทยาห้องที่สวยงาม

#### 1.2 ด้านชุมชน

- มีบ้านพักชาวบ้านที่ร่วมและมีความพร้อมเรื่องโภชนาถฯ จำนวน 5 หลัง
  - บ้านคุณวินัย พักได้ 6 คน
  - บ้านคุณชัยยา พักได้ 20 คน
  - บ้านคุณสาวาท พักได้ 4 คน
  - บ้านคุณพิเชฐ พักได้ 10 คน
- นวดแผนโบราณ
  - หมอบุ่ม
  - หมอยา
  - หมอยา
  - หมอยา
  - หมอยา
- มีสวนผลไม้

### 2) ระบบการจัดการ

#### 2.1 มีทีมประสานงานกลาง คือ คุณวนปรัชญ์ พูนชัย(ลุงต้อย)

และผู้ใหญ่จวน จันทร์แก้ว

#### 2.2 กฎระเบียบสำหรับนักท่องเที่ยว(ด้านล่าง)

##### 1. ห้ามเด็ดดึงพืชพันธุ์ไม้ก่อนได้รับอนุญาต

##### 2. ปฏิบัติตามกฎระเบียบของสถานที่ราชการ

##### 3. ช่วยกันดูแลรักษาความสะอาดของสถานที่

##### 4. ห้ามส่งเสียงดังอึกทึกครึ久โครมในยามวิกาล (หลัง 22.00 น.)

### 3.2.11 การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เป็นการประสานความร่วมมือของชุมชนและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง หลักๆ ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่การท่องเที่ยวโดยตรง คือ เขตวัฒนาพันธุ์สัตว์ป่าฯ สอยดาว เทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน และเกษตรอำเภอ เป็นต้น

- **วัตถุประสงค์**
  1. เพื่อสร้างความเข้าใจแนวทางการทำงาน ขอคำแนะนำ และขอความร่วมมือ
- **กลุ่มเป้าหมายและผู้เข้าร่วมประชุม**
  - 1.เขตวัฒนาพันธุ์สัตว์ป่าฯ สอยดาว
  - 2.เทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน
  - 3.เกษตรอำเภอ
  - 4.ผู้ประกอบการในพื้นที่
- **วิธีการ**
  1. เดินทางไปพูดคุยในพื้นที่และเชิญเข้าร่วมเวทีบางเวทีร่วมกับชุมชน
- **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**
  - 1.ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าใจแนวทางการทำงานของชุมชนและให้การสนับสนุน
  - 2.เกิดการทำงานร่วมกันของทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวในพื้นที่
- **ผลที่เกิดขึ้น**

ในการประสานความร่วมมือ หลักๆ ที่ต้องเกี่ยวข้อง โดยตรง คือ ทางเขตวัฒนาพันธุ์สัตว์ป่าฯ สอยดาว ซึ่งในการทำวิจัยครั้งนี้มีพื้นที่ท่องเที่ยวส่วนหนึ่งอยู่ในการคุ้มครองเขตวัฒนาพันธุ์ฯ ทางที่มีวิจัยจึงต้องขออนุญาตผู้ดูแลพื้นที่ตามกฎหมาย ซึ่งการดำเนินการที่ผ่านมาทางทีมวิจัยได้แจ้งและทำความเข้าใจกับหัวหน้าเขตวัฒนาพันธุ์ เป็นระยะโดยการเดินทางไปที่สำนักงานเขตฯ ที่อยู่อำเภอสอยดาว เพื่อทำความเข้าใจโครงการ พร้อมทั้งขอคำชี้แนะนำจากทางเขตฯ ซึ่งระหว่างการทำงาน ทางหัวหน้าเขตฯ มีถึง 3 ท่าน ซึ่งแต่ละท่าน ก็ได้ให้แนวทางการทำงาน โดยท่านแรกนั้น เมื่ອ่อนจะไม่เห็นด้วย แต่ก็ชี้ช่องทางว่าต้องทำให้มั่นใจในการคุ้มครองทรัพยากร ก็มีโอกาสทำได้ แต่ในส่วนทางกฎหมายนั้นไม่สามารถทำได้ ส่วนท่านหัวหน้าเขตท่านที่ 2 ซึ่งมารับตำแหน่งต่อจากท่านแรกที่กล่าวมา ท่านให้แนวทางการทำงานที่ดีและสนับสนุนแนวทางทำงานของชุมชน และให้ข้อคิดเห็นว่าการเดินทางเข้าพื้นที่แต่ละครั้งต้องแจ้งทางเขตทุกครั้ง และควรต้องมีทางเจ้าหน้าที่เดินร่วมทางไปด้วยทุกครั้ง ส่วนท่านที่ 3 คือ หัวหน้าเขตฯ คนปัจจุบันก็สนับสนุนการทำงานร่วมกับชุมชน และการเดินทางเข้าพื้นที่แต่ละครั้งควรต้องมีทางเจ้าหน้าที่เดินร่วมทางไปด้วยทุกครั้งเช่นกัน

ในส่วนของการประสานกับทางเทศบาล ซึ่งทางเทศบาล ได้มาร่วมรับทราบด้วย แต่ช่วงเริ่มต้นโครงการ และรอคุยกับการทำงานของทางทีมวิจัยอยู่ตลอดเวลาและพร้อมที่จะให้การสนับสนุน

อยู่ และทางทีมวิจัยได้เสนอแผนการท่องเที่ยวเข้าสู่แผนการท่องเที่ยวแผนหนึ่งในเทศบาลด้วย เป็นต้น

## บทที่ 4

### ผลการดำเนินงาน

#### 4.1 ทบทวนการจัดการท่องเที่ยวในอดีต

##### 4.1.1 สถานการณ์การท่องเที่ยวในอดีตจนถึงปัจจุบัน

ชุมชนเข้าสอยค่าได้เป็นชุมชนเล็กๆ ที่เพิ่งก่อตั้งได้ไม่นาน มีการรวมตัวเป็นชุมชนมาประมาณ 44 ปี รายได้ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทำสวนผลไม้ แต่การเข้ามาอยู่ใหม่บริเวณนิ่นเข้า และอยู่ติดป่า สงวน การดำเนินชีวิตจึงต้องอาศัยป่าไม้เป็นราชฐาน เริ่มด้วยการต่อน้ำจากน้ำตก เพื่อใช้ในการเกษตรและบริโภค บ้างก็เข้าป่าตัดหвойเพื่อสานเปล่งขาย บางคนก็ล่าสัตว์ป่า สัตว์น้ำเพื่อขายและบริโภค ตัดไม้กะฟ้อขายทำด้านมีด เก็บยอดหвой หาผักหวาน กระวน สะตอ ลูกหย่องมาประกอบอาหาร ไม่มีใครมีความคิดที่จะทำเรื่องท่องเที่ยว ไม่เพียงแต่คนในชุมชนเท่านั้นที่อาศัยป่าเพื่อการดำรงชีวิต บุคคลภายนอกก็เข้ามาทางของป่าเพื่อขาย และเพื่อการบริโภคอยู่เป็นนิจ อาจมองคุณว่าทุกคนต่าง “แย่งชิงทรัพยากรธรรมชาติ” จากความอุดมสมบูรณ์ที่เคยมีมาก็ค่อยๆ หายไป อาทิ ปู ปลาและป่าไม้ ลดจำนวนลงอย่างรวดเร็ว แม้กระทั่งน้ำตกก็เหลือดแห้ง ไป เช่น กัน บางรายคิดการใหญ่ขึ้นป่าไปตัดต้นไม้เพื่อมาสร้างบ้าน ตัดไม้หอนเพื่อการค้า

ปัจจุบันพฤติกรรมดังกล่าวค่อยๆ หมดไป เนื่องจากทรัพยากรธรรมชาติมีเหลือน้อย แต่ถ้าเปรียบเทียบกับชุมชนอื่นๆ ทั่วประเทศแล้ว ชุมชนเข้าสอยค่าได้ชั้งคงโชคดีกว่า เพราะสภาพป่าไม้ยังคงมีความอุดมสมบูรณ์กว่าที่อื่นๆ สวยงามอาหาศซึ่งไม่แปรปรวนมากนัก ความชุ่มชื้น ความอุดมสมบูรณ์ของดินยังเหมาะสมแก่การเพาะปลูกพืชทุกชนิด

เนื่องจากความเปลี่ยนแปลงของกระแสโลก สู่ภาวะบริโภคนิยม ไม่ว่าจะเป็น การบริการ สุขภาพ สิ่งแวดล้อมที่แปรเปลี่ยนไป เป็นสาเหตุทำให้คนในชุมชนคิดหาวิธีที่จะสร้างรายได้ให้กับตนเองและชุมชน ใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่เป็นต้นทุนที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด คุ้มค่า และยั่งยืน จึงเกิดการรวมตัวกันคิดที่จะทำเรื่องการท่องเที่ยวโดยชุมชน

ในระยะเริ่มแรกมีนักท่องเที่ยวเข้ามาท่องเที่ยว ศึกษาทำความรู้เกี่ยวกับป่า และพันธุ์ไม้ อาศัยรายได้ในชุมชนที่มีความชำนาญในการเดินป่าเป็นผู้นำทางอย่างไม่เป็นทางการ ไม่มีระบบ ไม่มีระบบบริหารจัดการท่องเที่ยวอย่างเป็นทางการ เป็นเพียงการนำนักท่องเที่ยวขึ้นป่าเท่านั้น แต่นักท่องเที่ยวบางรายก็เข้ามาเพื่อมุงหาผลประโยชน์จากการศึกษาพันธุ์ไม้ โดยติดสินิทกับคนนำทางเพื่อหาโอกาสในวันข้างหน้าที่จะมาลักษณะของพันธุ์ไม้ในป่าจากคนนำทาง โดยให้ช่วยจัดนำส่งขายและให้ราคาสูง

ต่อมาเมื่อปี พ.ศ. 2545 กระแสการจัดการท่องเที่ยวของภาครัฐ เริ่มนิ่นหนักมากขึ้น ทำให้เกิดความตื่นตัวของภาคประชาชน โดยเริ่มหันมาให้ความสนใจ เพื่อการเศรษฐกิจในภาพรวมต่อมา พระครูสติธรรมานุวัตร (พระอาจารย์สำราญ) เจ้าอาวาสวัดทับไทร ได้นำทีมรายภูริ จำนวนกว่า 50 คน

ขึ้นไปทำการสำรวจจุดท่องเที่ยวนเทือกเขาสอยดาวได้ และมีการเก็บข้อมูลได้ส่วนหนึ่ง และจัดทำเป็นแผนงานการจัดท่องเที่ยว จึงได้มีการบันทึกเทปเป็นวิดีทัศน์เผยแพร่ทางโทรทัศน์ช่องหนึ่ง ทำให้เป็นที่รู้จักของผู้คนมากขึ้น แต่ก็ยังมีปัญหา มีกระแสดต่อต้านจากนักอนุรักษ์บางคนที่ไม่เห็นด้วย เพราะเกรงว่าหากทำจริงจัง หรือมีการนำสิ่งปลูกสร้างไปสร้างไว้ อาจจะเกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมและระบบนิเวศก็เป็นได้ โครงการและแผนงานที่ตั้งไว้จะช่วยลดตัวไปตามกระแสพากษ์วิจารณ์

ปี พ.ศ. 2546 สมาชิกสภานเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อนกำลังจะครบวาระพื้นจากตำแหน่ง กระแสความตื่นตัวทางการเมืองเริ่มเข้ามามีบทบาท สร้างความกระตือรือร้นให้กับภาคประชาชน ทำให้เริ่มให้ความสนใจกับความเป็นอยู่ของบ้านเมือง ไม่นิ่งดูดายเหมือนแต่เดิมมา ชุมชนเขาสอยดาวได้จัดรวมตัวกันจัดตั้งกลุ่มส่งเสริมการท่องเที่ยวขึ้น เมื่อปี 2548 ภายใต้ชื่อ “กลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์” โดยขออี้นจัดทะเบียนเป็นนิติบุคคลกับทางสำนักงานเกษตรอำเภอโป่งน้ำร้อน มีสมาชิกและคณะกรรมการบริหาร 7 คน ที่คัดเลือกมาจากคณะกรรมการชุมชน และสมาชิกชุมชนเขาสอยดาวได้ การบริหารจัดการการท่องเที่ยวของทีมงานยังคงเป็นไปแบบไร้ทิศทาง ขาดที่ปรึกษา ขาดงบประมาณสนับสนุน ขาดความรู้ทางวิชาการ และขาดการประชาสัมพันธ์ ผลงานจึงไม่ก้าวหน้าไม่สามารถตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวได้เท่าที่ควร รวมทั้งคนในชุมชนส่วนใหญ่ยังไม่มีส่วนเป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดการท่องเที่ยว

#### **4.1.2 รูปแบบ/วิธีการ/การจัดการการท่องเที่ยวของชุมชนที่ผ่านมาในด้านต่างๆ**

สมาชิกกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ได้จัดการการท่องเที่ยวชุมชนเขาสอยดาวได้ โดยได้ขึ้นไปสำรวจจุดท่องเที่ยวนเทือกเขาสอยดาวได้ เพื่อวางแผนเส้นทางการท่องเที่ยว และวิเคราะห์หาจุดขาย จึงได้จัดทำแผนที่การท่องเที่ยวอย่างง่ายๆ มีการบันทึกภาพถ่ายจุดสำคัญ ๆ เช่น จุดชมวิว น้ำตก ถ้ำแพะ ลานกระถิน หนองซีโต ทะเลหมอก ป่ากระวน แต่ไม่มีการบันทึกรายละเอียดของจุดท่องเที่ยวแต่ละแห่งว่ามีที่มาที่ไปอย่างไร คนที่เข้าร่วมกิจกรรมจะมีเพียงคนนำทาง และลูกหานเท่านั้น รายภูที่เป็นเจ้าของชุมชน และเจ้าของทรัพยากรธรรมชาติยังไม่มีบทบาทที่จะเข้าร่วมกิจกรรม รายได้จากการจัดการท่องเที่ยวเพียงเล็กน้อยจึงตกลอยู่กับคนเพียงไม่กี่คน เช่น ค่าลูกหานคิด 100 - 200 บาทต่อวัน คนนำทาง 200 - 300 บาทต่อวัน แล้วแต่นักท่องเที่ยวจะสมนาคุณให้ โปรแกรมการท่องเที่ยวจะมีทั้งไปเช่า-เย็นกลับ และ 2 วัน 1 คืน เท่านั้น กลุ่มนักท่องเที่ยวที่เข้ามาใช้บริการมี 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มนักวิชาการและนักศึกษา และกลุ่มนักท่องเที่ยวเฉพาะกิจที่ชอบความท้าทายและการผจญภัย

นักท่องเที่ยวทั้ง 2 กลุ่มนี้จะมาท่องเที่ยวปีละ 3 - 4 ครั้งๆ ละ 5 - 20 คน ซึ่งกลุ่มที่เป็นนักวิชาการมีมากจากโครงการศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริเท่านั้น กลุ่มนักท่องเที่ยวเฉพาะกิจมาจากการรุ่งเทพมหานคร (ชั้นรุ่มเท้ากีบ) ซึ่งทั้ง 2 กลุ่มล้วนเป็นคนที่มีงานประจำแล้วทั้งสิ้น ซึ่งจะประสานงานว่าจะเดินทางมาเมื่อไร มากี่คน แต่มักจะไม่บอกรายละเอียดที่แน่นอน นักท่องเที่ยวเฉพาะกิจจะติดต่อผ่านคนนำทาง ส่วนนักวิชาการและนักศึกษาจะติดต่อผ่านผู้ใหญ่บ้าน โดยไม่มีการติดต่อผ่าน

ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เรื่องอาหาร กลุ่มนักท่องเที่ยวเฉพาะกิจจะเตรียมมาเอง เช่น อาหารแห้ง ปลากระป่อง ฯลฯ ส่วนนักวิชาการจะสั่งให้ชุมชนเป็นคนทำ โดยจะตอบแทนให้ตามความเหมาะสม ซึ่งก็พบว่ามีปัญหาการใช้จ่ายเงินในการบริหารงานอยู่บ้าง การแสดงความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวมักจะไม่มีการบันทึกเป็นรูปแบบ อาศัยการพูดคุย จึงมีแต่คำชี้แจง ซึ่งนักท่องเที่ยวอาจไม่กล้าตัวหนิดเตียน หรือให้ข้อคิดเห็น

#### **4.1.3 ผลกระทบที่เกิดจาก การจัดการการท่องเที่ยว**

จากการจัดการท่องเที่ยวของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ที่ผ่านมาถึงแม้ว่ากิจกรรมของนักท่องเที่ยวจะไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แต่ก็มีผลกระทบทางอ้อมที่เกี่ยวข้องกับระบบบริหารการท่องเที่ยวของกลุ่ม และความสัมพันธ์ของคนในชุมชน เช่น กระแสสวิพากษ์วิจารณ์จากสมาคมชุมชนที่ไม่ได้มีส่วนร่วมกับกิจกรรมการท่องเที่ยว ความสัมพันธ์ของคนในชุมชนที่เริ่มมีพฤติกรรมในเชิงติดิน นินทา สร้างความแตกแยก และขาดความรักความสามัคคี ไม่มีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน ความเป็นอยู่จึงมีลักษณะต่างคนต่างอยู่ และการทำงานก็มีลักษณะต่างคนต่างทำ ผู้สร้างกับผู้ทำลาย หันหน้าไปกันคนละทาง เนื่องจากพบว่ามีสมาชิกในชุมชนบางคนขึ้นป้าล่าสัตว์ และลักลอบนำพันธุ์ไม้ออกมานำมาป่า และซื้อต่อขายเป็นนิจ ทำให้เป็นอุปสรรคในการจัดการท่องเที่ยวเป็นอย่างมาก ซึ่งสามารถสรุปปัญหาและข้อจำกัดด้านการจัดการท่องเที่ยวของกลุ่มได้ดังนี้

#### **4.1.4 ปัญหาและข้อจำกัดในการจัดการท่องเที่ยว**

- 1) ยังไม่มีระบบในการจัดการท่องเที่ยวที่เป็นรูปธรรม จึงขาดความน่าเชื่อถือจากนักท่องเที่ยว
- 2) บุคลากรในชุมชนยังขาดทักษะด้านการบริหารจัดการ ความรู้เรื่องพันธุ์ไม้ สัตว์ป่า ทรัพยากรธรรมชาติ และระบบนิเวศน์ขาดการประชาสัมพันธ์ และงบประมาณในการทำสื่อโฆษณา
- 3) การท่องเที่ยวป่าเขาสอยดาวได้มีข้อจำกัดไม่สามารถทำได้ตลอดทั้งปี สามารถจัดการท่องเที่ยวได้เฉพาะฤดูแล้งเท่านั้น เนื่องจากช่วงหน้าฝนต้องปิดป่าเพื่อฟื้นฟูทรัพยากรในเขตภัยพันธุ์สัตว์ป่าเขาสอยดาว
- 4) ขาดงบประมาณสนับสนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- 5) ไม่มีการจัดการระบบสารสนเทศ รูปแบบ วิธีการ สถิติ ข้อคิดเห็นของนักท่องเที่ยว
- 6) ปัญหาการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และทัศนคติของคนในชุมชน
- 7) ปัญหาเรื่องขยะและสิ่งปฏิกูลในชุมชน

#### **4.1.5 แนวคิดเกี่ยวกับการท่องเที่ยวโดยชุมชนของชุมชนเข้าสอยดาวให้**

การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยการบริหารจัดการท่องเที่ยว จำเป็นต้องคำนึงถึงผลกระทบที่ตามมาในเรื่องการปรับเปลี่ยนทัศนคติ พฤติกรรม ทั้งของนักท่องเที่ยว และประชาชนผู้ให้บริการ ให้เป็นไปในแนวทางเดียวกันเกี่ยวกับเรื่องการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติ ระบบนิเวศ ให้ใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าและยั่งยืน ทราบชั่วลูกชั่วหลาน ในฐานะที่เป็นเจ้าของ ทรัพยากรธรรมชาติร่วมกัน

#### **4.2 ข้อมูลสำหรับการจัดการท่องเที่ยว**

##### **4.2.1 พืชสมุนไพรที่เป็นเอกลักษณ์ชุมชน**

###### **1. กระวน**

กระวนเป็นพืชสมุนไพรอีกชนิดหนึ่งที่จัดว่าเป็นเอกลักษณ์ของเข้าสอยดาวให้ เป็นชื่อเดิมของ เข้าสอยดาวให้ เป็นไม้ประจაถิน ไม่สามารถปลูกได้ทั่วไปในทุกพื้นที่ กระวนเป็นสมุนไพรที่อยู่คู่กับ คนไทยน้ำร้อนมา ไม่ต่ำกว่า 100 ปี โดยมีการเริ่มปลูกกระบวนการตั้งแต่รุ่นปู่ย่าตายาย จนถึงปัจจุบัน

**ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ :** กระวนเป็นไม้ล้มลุกสูงถึง 3 เมตร มีกาบใบหุ้มซ่อนกันทำให้ดู คล้ายลำต้น มีเหง้าใต้ดิน หัวสีขาวอมเหลืองใบเดี่ยวเรียงสลับ ในมีสีเขียวเป็นมัน ปลายใบเรียวแหลม โคนใบมน ผิวใบเรียบ ดอกออกเป็นช่อแท่งจากเหง้าใต้ดินกลีบดอกสีเหลืองเป็นหลอดและพองเป็น กระเพาะ ออกดอกเมื่อต้นอายุ 2-3 ปี ผลเป็นช่อรูปร่างกลมเปลือกเคลือบ ช่อนนิ่งๆ มีผลประมาณ 10-12 ผล ผลอ่อนและเมล็ดสีขาวมีขันและขนจะร่วงไปเมื่อผลแก่ เมื่อผลแก่แตกจะเห็นว่ามีเนื้อเยื่อสีขาวๆ หุ้ม อุ้ยงๆ ภายในเนื้อเยื่อจะมีเมล็ดสีน้ำตาลแก่นดาเด็กจำนวนมาก



ภาพที่ 4.1 สวนกระวน

**การใช้ประโยชน์จากการวาน :** ทุกส่วนของต้นกระวานสามารถนำไปแปรรูปเป็นอาหารได้หลายชนิด หลายแบบ เพราะมีกลิ่นหอมคุณ เป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว เช่น ไก่บ้านดั้มกระวาน หน่อกระวานจิ้มน้ำพริก กระวนทอดสมุนไพร น้ำกระวนพร้อมดื่ม ชากระวาน กระวนผงสำเร็จรูป ส่วน

**สรรพคุณทางสมุนไพร :** ผลแก่จัด ลำต้น นำมารับประทานเพื่อใช้ขับลม แก้ท้องอืดท้องเฟ้อ จุกเลือดແเน่น แก้ปวดท้อง แก้ท้องเสีย เป็นต้น

**กระวนกับความเชื่อในอดีต :** เมื่อสมัยก่อนหลายร้อยปี มีพ่อค้าจากประเทศจีนได้เข้ามาสั่งซื้อเม็ดกระวนส่งกลับไปประเทศจีน แล้วนำไปขายต่อยังประเทศไทยและวันออกกลาง คนไทยที่รับซื้อและส่งออกมักจะเป็นคนรายหรือคนมีศักดิ์ระดูสูงเท่านั้น จึงมีคนเชื่อว่ากระวนเป็นพืชชั้นสูง เป็นของศักดิ์สิทธิ์ สมัยนั้นห้ามผู้หญิงช่วงที่มีประจำเดือนขึ้นไปเก็บกระวนบนเขาโดยเด็ดขาด เชื่อว่าจะทำให้กระวนตาย ถ้าถึงเดือนสิงหาคม - กันยายนของทุกปี รายฤดูในหมู่บ้านที่เป็นผู้ชายต้องขึ้นเขาไปถางป่ากระวนที่เกิดอยู่ตามธรรมชาติ เพื่อเตรียมเก็บลูกกระวน นำไปขายเป็นรายได้ จะเก็บผลผลิตประมาณเดือนกันยายน - ตุลาคมของทุกปี ระหว่างการใช้ชีวิตบนเขาที่ป่ากระวน 2 - 3 เดือน จะเติมไปด้วยอันตราย เพราะลมบนภูเขาแรงมาก โบราณเรียกว่า “ลมกระวน” ต้นไม้จะหักโคน ทับคนเสียชีวิต บ้างก็ว่าเป็นเพราเจ้าป่า เจ้าขา ลงโทษ ยิ่งเกิดความเชื่อเพิ่มมากขึ้น เข้าใจว่ากระวนเป็นพืชสูงศักดิ์สิทธิ์จริง แต่เนื่องจากราคาเม็ดกระวนค่อนข้างสูง จึงเป็นแรงดึงดูดให้อย่ากทำ พอนานวันไปความเชื่อดังกล่าว ลดลงเรื่อยๆ สมัยปัจจุบันเลิกเชื่อเรื่องเหล่านี้แล้ว จึงมีคนนำกระวนลงมาปลูกในพื้นที่รกรากบริเวณชุมชน

**การเก็บรักษาคุณภาพกระวน :** เมื่อเก็บเม็ดกระวนมาแล้ว ต้องนำมาตากแดดให้แห้ง แต่การขนกระวนลงมาตากในชุมชนเป็นเรื่องยาก เมื่อยุ่บันภูเขาก็ไม่มีแสงแดด จึงต้องใช้วิธีย่าง รอมควันเม็ดกระวน ซึ่งคล้ายกับการอบปลาตากแห้ง ตะแกรงย่างทำจากต้นคล้าคุ้มหรือไม้ไผ่ سانเป็นตะแกรงยกให้สูงจากพื้นดิน ประมาณ 1 เมตร ขนาดกว้าง 1.50 เมตร ยาว 2 เมตร แล้วแต่จะต้องการ ก่อไฟรอมควันด้านล่างให้ตะแกรง ประมาณ 6 ชั่วโมง หรือย่างจนแห้ง จึงจะขนถ่ายลงมาขาย สมัยปัจจุบันนิยมทำเป็นตะแกรงเหล็ก เพราะทนทานกว่าตะแกรงที่-san ด้วยไม้ เคยมีการสำรวจพบกระวนที่จังหวัดกาญจนบุรี ดอยมูเซอจังหวัดตาก และประจำบคีริขันธ์ แม้มีคนเล่าว่า ราชติและกลิ่นของกระวนจะไม่หอมนุนเท่ากระวนจากที่อื่นๆ เนื่องจากสภาพภูมิอากาศ และความชื้นต่างกัน เนาสอยดาวจะมีความชื้นสูง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ เหมาะสมแก่การเพาะปลูก และขยายพันธุ์

## เคล็ดลับการปลูกกระวน : มีดังนี้



ภาพที่ 4.2 ต้นกระวน

1. เอามาทั้งต้นทั้งเหง้า แต่ต้นที่นำมาต้องมี 3 - 4 ใบ ขึ้นไป เพราะมันเป็นต้นที่มีอายุพอเหมาะสมที่จะขยายพันธุ์ได้ดี
2. ก่อนการปลูกและหลังการปลูก ห้ามตัดต้นและใบทิ้ง โดยเด็ดขาด
3. ให้ปลูกในที่ร่มมีแสงแดดรำไร
4. เมื่อจะปลูกห้ามบุคคลุกเล็กเกินไป ฝังกลบเฉพาะส่วนโคนต้น รถนำ้ใส่ปุ๋ยตามสมควร เมื่อต้นกระวนแตกหน่อเป็นกอใหญ่ ให้ตัดต้นแก่ทิ้ง สังเกตใบ และก้านของลำต้นจะแห้ง กระวน จะแตกหน่อ ให้ตัดขายได้ปีละ 3 - 4 ครั้ง

### ราคากระวน:

หน่อ กระวน ราคาขาย 3 หน่อ 20 - 30 บาท ถ้าปลูกในพื้นที่ร้านบริเวณชุมชน มักจะไม่มีเม็ดดีให้เก็บขาย มีแต่ดอก และเหี่ยวแห้งตายไปตามกาลเวลา

เม็ดกระวนแห้ง กิโลกรัมละ 250 - 300 บาท จะมีพ่อค้าจากต่างถิ่นมาซื้อถึงบ้าน ส่งออกขายที่ประเทศจีน อินเดีย ญี่ปุ่น

กระวนแปรรูป ถ้าเป็นสมุนไพรกระวนทอดราคากิโลกรัมละ 250 บาท แบบแพ็คใส่กล่องละ 35 บาท 3 กล่อง 100 บาท และส่วนน้ำมันกระวนขวดใหญ่ ราคาขวดละ 29 บาท ขวดเล็ก 10 บาท



ภาพที่ 4.3 ดอกกระวาน

การแปรงรูปกระวาน:

**1. กระวนผัดเผ็ดหมูป่า**

**ส่วนผสม**

- 1) พริกหยอด 2) กระเพรา 3) พริกไทย 4) ขิงซอย 5) กระวน



ภาพที่ 4.4 เครื่องปรุง

## วิธีทำ



ภาพที่ 4.5 ใส่น้ำมันลงกระทะ

1. ตั้งกระทะให้ร้อนแล้วจึงใส่น้ำมัน



ภาพที่ 4.6 ตั้งกระทะให้ร้อนแล้วจึงใส่น้ำมัน

2. ใส่น้ำพริกแกงลงไปผัดกับน้ำมัน



ภาพที่ 4.7 ใส่น้ำพริกแกงลงไปผัดกับน้ำมัน

3. ใส่หมูร้อนหมูสุกแล้วปรุงรสตามใจชอบ



ภาพที่ 4.8 ใส่หมูร้อนหมูสุกแล้วปรุงรสตามใจชอบ

4. ไส่พริกหยวก กระเพรา พริกไทย ขิงซอย และกระวนตามขอบ



ภาพที่ 4.9 ไส่พริกหยวก กระเพรา พริกไทย ขิงซอย และกระวนตามขอบ

5. คนให้พริกหยวก กระเพรา พริกไทย ขิงซอย และกระวนให้สุกสุกพอได้ที่แล้ว จึงตักใส่จานตามขอบ

2. การทำสมุนไพรกระวนทอด



ภาพที่ 4.10 สมุนไพรกระวนทอด



ภาพที่ 4.11 บรรจุใส่กล่องพร้อมจำหน่าย

ส่วนผสม

|              |     |      |
|--------------|-----|------|
| 1. หน่อกระวน | 200 | กรัม |
| 2. ต้นตะไคร้ | 100 | กรัม |
| 3. ขิงซอย    | 50  | กรัม |
| 4. กระชาด    | 50  | กรัม |

|                     |     |       |
|---------------------|-----|-------|
| 5. խមិន្ទាហវ        | 50  | ករ៉ាម |
| 6. វង់មោង           | 50  | ករ៉ាម |
| 7. បូមមកុដ          | 100 | ករ៉ាម |
| 8. បូកកែបានគីដ់     | 100 | ករ៉ាម |
| 9. អូម              | 100 | ករ៉ាម |
| 10. ករាបទិយម        | 100 | ករ៉ាម |
| 11. ផែងកែចករបុណ្ណោះ | 100 | ករ៉ាម |
| 12. តាត             | 100 | ករ៉ាម |
| 13. ដំម៉ែនដីជ       | -   | -     |
| 14. ដំតា            | 100 | ករ៉ាម |
| 15. ត្រូវតិចសង      | 100 | ករ៉ាម |

### វិធីទាំង

1. ឲ្យដំតា 100 ករ៉ាម ធសមកបុណ្ណោះ ដឹងឱ្យដី ឲ្យខ្ចោះ ឲ្យដំតាតាល ឲ្យកេឡើ ឲ្យគ្រឿងប្រុងតាមឱ្យខួប



រាយទី 4.12 ធសមកបុណ្ណោះ ដឹងឱ្យដី ឲ្យខ្ចោះ ឲ្យដំតាតាល ឲ្យកេឡើ ឲ្យគ្រឿងប្រុងតាមឱ្យខួប

2. นำกระวน ตะไคร้ กระชาย ขมิ้นขาว ว่านม่วง และใบมะกูดมาหั่นซอย



ภาพที่ 4.13 นำกระวน ตะไคร้ กระชาย ขมิ้นขาว ว่านม่วง และใบมะกูดมาหั่นซอย

3. นำสมุนไพรทั้ง 6 อย่างที่หั่นซอยแล้วมาขึ้ร่วมกับบิงช้อยและงา



ภาพที่ 4.14 นำสมุนไพรทั้ง 6 อย่างที่หั่นซอยแล้วมาขึ้ร่วมกับบิงช้อยและงา

4. ใส่แป้งที่ผสมไว้ลงในสมุนไพรที่ขี้ไว้คุกให้เข้ากัน ทิ้งไว้ 15 นาที
5. นำถั่วลิสงมาคลุกเคล้ากับแป้งและงาให้เข้ากัน



ภาพที่ 4.15 นำถั่วลิสงมาคลุกเคล้ากับแป้งและงาให้เข้ากัน

6. ตั้งกระทะใส่น้ำมันร้อนน้ำมันเดือดจึงใส่สมุนไพรลงไปทอดทิ้ล้ออย่าง
7. เมื่อคิดว่ากรอบได้ที่แล้วก็ส่งให้สะเดือนน้ำมัน แล้วนำไปตากเอากระดาษทิชชูมาซับน้ำมัน
8. นำสมุนไพรที่ทอดแล้วหั่นคุมความกว้างกันแล้วบรรจุใส่กล่องหรือใส่ภาชนะพร้อมรับประทาน

### 3. น้ำมันถูกกระบวนการ

#### ส่วนผสม

|                        |     |      |
|------------------------|-----|------|
| 1. เมลಥอล              | 300 | กรัม |
| 2. การบูร              | 100 | กรัม |
| 3. น้ำมันยูคาลิปตัส    | 1   | ขวด  |
| 4. ผ้าขาวบาง           | 1   | ผืน  |
| 5. ถูกกระบวนการแกงเม็ด | 1   | ชิ้น |
| 6. ขวดโพลิส            | 1   | ขวด  |

#### วิธีทำ

1. ใส่เมลಥอล การบูร และน้ำมันยูคาลิปตัสลงในขวดโพลิสแล้วเบี่ยงกลางลายเป็นนา
2. นำเม็ดกระบวนการไปปั่นแล้วห่อด้วยผ้าขาวบาง
3. นำไปปั่นในขวดโพลิสที่ใส่เมลಥอล การบูร และน้ำมันยูคาลิปตัสที่เป็นนาหมักทิ้งไว้ 3 เดือน แล้วจึงนำมาบรรจุขวดให้สวยงาม



ภาพที่ 4.16 ผลิตภัณฑ์สำมั้นลูกกระวาน

#### 4. ชาใบกระวาน

นอกจากจะนำเหง้าและต้นมาทำสมุนไพรกระวนทอดแล้ว ใบของกระวนก็สามารถนำมาเป็นเครื่องดื่มน้ำรุ่งกำลังได้ นั่นก็คือ ชาจากใบกระวนนั่นเอง

##### วิธีทำ

- 1.นำใบกระวนมาล้างทำความสะอาด
- 2.นำใบกระวนมาหั่นซอย
- 3.นำมาอังไฟและตากแดดให้แห้งเหมือนยาสูบ
- 4.บรรจุใส่ถุงเก็บไว้ในที่แห้ง

##### วิธีการชงชา

- 1.นำไปชากระวนไปต้มในน้ำร้อน
- 2.จากนั้นrinใส่แก้วดื่มแทนน้ำเปล่าก็ได้

##### สรรพคุณ

- 1.แก้กระหายน้ำ

##### 11) องค์ความรู้ ภูมิปัญญาของคนในชุมชน

ชุมชนเข้าสอยดาวได้ รายภูรเมืองรู้ ความชำนาญหลากหลายอย่างในเรื่องของการประกอบอาชีพ เช่น การเพาะพันธุ์กล้าไม้ที่หายาก หมอนวดแผนโบราณ หม้อพื้นบ้าน วิธีการต่อหน้าประปาจากภูเขา เพื่อการเกษตรและบริโภค การดูแลขยะทุเรียนแก่ การทำสวนมังคุด การทำอาหารพื้นบ้าน และ ขั้นตอนวิธีทำ เช่น ไก่บ้านต้มระกำ หมูชะมวง ซึ่งจากการสืบค้นข้อมูล มีดังนี้

#### 4.2.2 ภูมิปัญญาทางการเกษตร

##### 1) กล้วยไช่ (ห่อ) เพื่อการส่งออก



ภาพที่ 4.17 กล้วยสุกหีวิโตๆ

กล้วยไช่เป็นพืชสวนอีกชนิดหนึ่งที่ทำรายได้ให้กับคนในชุมชนอย่างดี ปัจจุบันมีการส่งออกกล้วยไช่ไปประเทศจีน ฮ่องกง เกาหลี พม่า อเมริกา ลาว สู่ญี่ปุ่น เนเธอร์แลนด์ พิลิปปินส์ และอินโดนีเซีย จากข้อมูล ปี พ.ศ. 2549 จังหวัดจันทบุรีเป็นจังหวัดที่มีการส่งออกกล้วยไช่มากที่สุดในประเทศไทย การปลูก การคุ้มครองโรคต้องเลือกพื้นที่ที่น้ำไม่ท่วมขัง พื้นที่ควรเป็นที่ราบไม่ลาดเอียง ถูกแหล่งน้ำ แหล่งน้ำและไฝ่ แหล่งน้ำและไฝ่ และใช้ปุ๋ยคลอปี แต่ไม่ต้องใช้ปุ๋ยมาก บุคคลุบนาดกวาง 0.50 เมตร ลึก 0.50 เมตร ยาว 0.50 เมตร ใช้ปุ๋ยกองรองก้นหลุม ปลูกห่างกัน  $2.00 \times 2.00$  เมตร จะสามารถเก็บเกี่ยวผลผลิตภายใน 8 เดือน ลักษณะดินควรเป็นดินร่วนปนดินเหนียว อากาศที่พอดีเหมาะสมจะอยู่ระหว่าง 12 - 35 องศาเซลเซียส ราคาจำหน่ายจะแพงในฤดูแล้ง และราคาจะถูกลงในฤดูฝน สามารถปลูกได้ทั้งปี ฤดูแล้ง รักษาอย่างดี แต่จังหวะที่เหมาะสมควรปลูกช่วงฤดูแล้งก่อนฝนตก รถน้ำดูดเหล็กที่โคนต้น ถ้าปลูกในช่วงฤดูฝนจะเป็นโรครากรเน่า หรือแมลงกัดกินต้น การเก็บเกี่ยว ในระยะที่กล้วยเริ่มออกปี จะต้องใช้ถุงพลาสติก หรือถุงปุ๋ยมาห่อ ป้องกันแสงแดด และแมลงวันทอง ให้เจาะก้นถุงทะลุ เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก นำถุงสวมเครื่องกล้วย แล้วมัดติดกับโคนของเครื่องกล้วย ระยะเวลาการเก็บเกี่ยวต้องไม่ให้อ่อนหรือแก่เกินไป เพราะการขนส่งผ่านทางเรือ ที่ท่าเรือน้ำลึกแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี ถ้ากล้วยแก่เกินกว่าจะเดินทางถึงต่างประเทศก็จะสุกเกินรับประทาน สถานที่รับซื้อกล้วยไช่มีมาก ภายใต้เงื่อนไขที่ดี กล้วยไช่จะขายได้ดี ราคาขายกล้วยไช่ห่อจะอยู่ระหว่าง 7 - 50 บาทต่อกิโลกรัม ซึ่งจะเป็นไปตามฤดูกาล และปริมาณผู้บริโภคปลายทาง

### อุปกรณ์การห่อกล้วยไช่ :

เป็นเทคนิคชาวบ้านที่คิดกันขึ้นมาเอง โดยนำห่อ PVC ขนาด 15 มิลลิเมตร นำมาขดเป็นวงกลม โดยใช้ไฟlon นำสายยางอย่างอ่อนมาทำเป็นที่ยึดเกาะเชือกที่ใช้ผูกมัดเครื่องห่อกล้วย (เชือกฟาง) ต่อห่อ PVC 3 ทาง ทำเป็นส่วนด้าน เพื่อผูกกับปลายไม้เป็นด้านจับ ซึ่งยางจะขนาดความสูงของต้นกล้วย อุปกรณ์ประกอบ ถุงปุ๋ยตัดกัน เชือกฟาง บ่วง (ดูด้าอย่าง)



ภาพที่ 4.18 สาธิตการเอากระสอบใส่ห่วง



ภาพที่ 4.19 ห่วงทำจากห่อ พีวีซี ขนาด 15 มิลลิเมตร นำมาขดเป็นวงกลม



ภาพที่ 4.20 สาธิตวิธีการห่อกล้วย



ภาพที่ 4.21 ห่อแล้วเสร็จ



ภาพที่ 4.22 ทุเรียนในชุมชน

## 2) เทคนิคการสังเกตผลทุเรียนแก่

ทุเรียนจัดเป็นพืชผลไม้ที่ดูแลรักษายาก เนื่องจากมีโรค และแมลงรบกวนมาก เช่น โรครากรเน่า โคงเน่า โรคใบบุด ราษนิม เพลี้ยไก่แจ้ นาน้ำค้าง หนอนกินใบ หนอนไชผัว หนอนไชตัน หนอนเจ้าเมล็ด ถึงแม้จะมีโรค และแมลงรบกวนมาก แต่เกษตรกรก็ยังคงยึดอาชีพการทำสวนทุเรียนเป็นหลัก อาจจะเป็นเพราะอาชีพที่บรรพบุรุษนำมา หรือสภาพพื้นที่ สภาพอากาศ เหมาะสมที่จะปลูกทุเรียน ซึ่งก็ มีหลายพันธุ์ เช่น กบ ชะนี หมอนทอง ก้านยาว พวงมณี และพันธุ์ผสม เป็นต้น ทุเรียนพันธุ์ หมอนทอง จะเก็บเกี่ยวผลผลิตได้ ก็ต่อเมื่อคอกบ้าน ให้นับตั้งแต่วันที่คอกบ้านไปจนถึงเวลาที่จะเก็บผลผลิต 120 วัน ถ้าเป็นพันธุ์ชะนี จะใช้เวลา 110 วัน แต่ไม่มีใครใส่ใจจ่าว่าคอกไหนจะบานเมื่อไหร่ เพราะมีหลายคอก บางครั้งมีหลายรุ่นแล้วแต่ความพร้อมของต้น และสภาพอากาศ อาชีพเกษตรกรไม่มี ใครที่จะนำเอาลักษณะไปติดไว้ที่ข้อคอกว่าเริ่มบานเมื่อไหร่ แต่จะอาศัยความชำนาญในการสังเกตผลของทุเรียนแก่ว่ามีลักษณะอย่างไร ซึ่งการสังเกตมีดังนี้

1. ข้าวปลิงของทุเรียนต้องมีผิวหยาบเมื่อสูบคลำๆ
2. บริเวณขี้รำหัวงาของผลทุเรียนกับก้านทุเรียน จะสังเกตเห็นรอยต่อ มีลักษณะของโต เพราอาหารเริ่มสะสมในขี้รำ หลังจากผลเริ่มอ่อนตัวจากชาตุอาหาร
3. สังเกตหนามทุเรียน จะมีปลายหนามใหม่เกี้ยวยืด
4. ร่องหนามทุเรียนเริ่มมีสีเข้ม ไม่เจียวใส
5. ผิวระหว่างร่องหนามถึงปลายหนามจะมีสีหยาบกร้าน
6. ถ้าเริ่มจะสุกเวลาเมินหนามเข้าหากันจะอ่อนนุ่มเล็กน้อย
7. สังเกตสีผิว และสีของร่องหนามและหนามจะต้องมีสีเท่ากันหรือกลมกลืนกันรอบ ๆ ผลของทุเรียน
8. ตานามของผลทุเรียนขยายห่าง และใหญ่ขึ้น
9. สีของร่องหนามส่วนท้ายของผลเป็นส่วนสุดท้ายที่แก่ช้ากว่าจุดอื่น จึงต้องใช้เป็นจุดสังเกตสุดท้ายว่าผลแก่หรือไม่ แต่ก็อาจจะไม่แน่เสมอไป เพราะถ้าปล่อยให้ผลแก่จัดจะร่วงหล่น

จากการสังเกตอาการเปลี่ยนแปลงของสีผล และข้าวผลของทุเรียน ก็ยังไม่แน่เสมอไปว่าผลของทุเรียนจะแก่เต็มที่ ต้องอาศัยความชำนาญอยู่หลายปีในการตัดทุเรียน แม้แต่เกษตรกรเองก็ยังคงตัดทุเรียนผิดอญี่เสมอ ด้วยคิดว่าผลทุเรียนแก่แล้ว เป็นเหตุทำให้ราคาผลผลิตตกต่ำ เกษตรกรบางรายทำทุเรียนนานนานนับ 5 ปี ก็ยังไม่รู้ว่าทุเรียนแก่พอที่จะตัดไปขายได้หรือไม่ เพราะขาดความสนใจ ไม่มีความสามารถในการปีนต้นขึ้นไปคุณทุเรียนในระยะใกล้ๆ



ภาพที่ 4.23 แอฟริกันไวโอเล็ต Unseen เข้าสอยดาวได้

### 3) SAINTPAULIA หรือ AFRICAN VIOLETS ราชินีแห่งไม้ประดับในบ้าน

แอฟริกันไวโอลีต เป็นไม้ดอกสำหรับประดับในบ้านซึ่งเป็นที่รักมากที่สุด ต้นไวโอลีตมีดอกสีสวยสดุดตา และมีรูปทรงต้นหลาวยอย่าง จากขนาดต้นเล็กจิ๋ว ขนาดใหญ่เป็นหลาหยิ่ว จนถึงแบบเลี้ยงที่ห้อยระยางจากกระถาง สิ่งที่สวยสดุดตาของแอฟริกันไวโอลีต ก็คือสีที่หลากหลาย เช่น ขาว ชมพู น้ำเงิน ม่วง แดง บางต้นมีแอบสีลาย ๆ หรือสองสี ส่วนใบก็มีสีเขียวอ่อน เขียวเข้ม แล้วแต่ชนิดพันธุ์ แอฟริกันไวโอลีต นอกจากใช้ตกแต่งภายในบ้านแล้ว ยังสามารถแต่งเติมสีสันให้ขอบหน้าต่าง หรือเพิ่มความสว่างด้วยสีสันที่สดใส ในมุมมีดของห้อง ได้ตามจะเลือกใช้

แอฟริกันไวโอลีตเลี้ยงดูไม่ยาก แต่อาจมีแมลงหรือโรคภาระบกวนบ้าน โดยที่ต้นไม้มีชนิดนี้ขยายพันธุ์ได้ง่าย จึงเป็นที่สนใจของนักสะสม และมีอสมัครเล่น ผู้ที่ปลูกเลี้ยงแอฟริกันไวโอลีตที่เริ่มต้นด้วยการปลูกเพียงกระถางหรือสองกระถาง ปัจจุบันมีเป็นร้อยต้นก็มีประวัติการค้นพบแอฟริกันไวโอลีต

อัฟริกันไวโอลีตที่เราปลูกเลี้ยงกันอยู่ทุกวันนี้ แต่เดิมเป็นไม้ป่าที่ขึ้นอยู่ในธรรมชาติตามบริเวณนำ้ตกบนภูเขาในแอฟริกา ซึ่งจะเกาะอยู่ตามพินทีร่องอุโมงค์ที่ร่มเย็น และชุ่มชื้น ไม่ได้ขึ้นอยู่บนพื้นดินโดยตรง อัฟริกันไวโอลีตนี้ได้มีการค้นพบมากกว่าหนึ่งร้อยปีแล้ว



ภาพที่ 4.24 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้

เมื่อปี พ.ศ. 2427 ได้มีชาวอังกฤษ 2 คน คือ SIR JOHN KIRK และ REVZANZIBAR และเทือกเขา GIRVAMA และ SHIMBA ตามลำดับ และในปี 2430 ทั้งสองคนได้ส่งตัวอย่างพืชชนิดนี้กลับไปยัง KEW BOTANICAR GARDEN ในประเทศอังกฤษ แต่เป็นที่น่าเสียดายที่สภาพของตัวอย่างในช่วงแรกนี้ยังไม่สมบูรณ์พอที่จะทำการศึกษารายละเอียดทางวิทยาศาสตร์ได้

ต่อมาในปี พ.ศ. 2435 ในช่วงที่เยอรมันปักครองแอฟริกาตะวันออก BARON WALTER VON SAINT PAUL ILLAIRE ซึ่งขณะนั้นท่านเป็นผู้ว่าการเมือง TANGANYIKI ปัจจุบันคือ เมืองแทนซาเนีย ประเทศเล็ก ๆ ในแอฟริกาตะวันออกได้พบแอฟริกันไวโอลีตบนเทือกเขา USAMBARA

ทางตะวันออกเฉียงเหนือของแทนซาเนีย และได้เรียกต้นไม้ชนิดนี้เป็นภาษาเยอรมันว่า DAS VIOLETTE USAMBARA หมายถึงดอกไวโอลีตแห่งยูแซมนาร่า เนื่องจากท่านมาจากการครอบครัวที่รักต้นไม้มาก คุณพ่อของท่านเป็นถึงประธานสมาคมพฤกษศาสตร์เยอรมัน ท่านจึงส่งตัวอย่างต้นไวโอลีตแห่งแอฟริกันนี้ไปให้คุณพ่อของท่าน ซึ่งต่อมาได้ส่งผ่านไปยัง HERMANN WENDLAND ผู้อำนวยการสวนพฤกษาศาสตร์ HERRENHAUSEN ซึ่งท่านเป็นบุคคลแรกที่ได้บันทึกถ่ายของวิทยาศาสตร์ของพืชชนิดนี้ WENDLAND ได้จัดให้อ่ายในวงศ์ GESNERIAD และตั้งชื่อสกุลให้ว่า SAINTPAULIA เพื่อเป็นเกียรติแก่ครอบครัว SAINT PAUL จากนั้นท่านได้ตั้งชื่อชนิดให้ว่า IONANTHA ซึ่งแปลว่ามีดอกคล้ายดอกไวโอลีต ต้นไม้เล็ก ๆ แห่งยูแซมนาร่า จึงได้รับการจดทะเบียนชื่อวิทยาศาสตร์ให้ช้าโลกได้รู้จักเป็นครั้งแรกว่า SAINTPAULIA IONANTHA นับแต่นั้นมา

ได้มีการปลูกแอฟริกันไวโอลีตเป็นการค้าครั้งแรกในประเทศเยอรมัน เมื่อปี พ.ศ. 2436 โดยบริษัทเมล็ดพันธุ์ของ EANST BENARY แต่ยังไม่เป็นที่รู้จักแก่ชาวโลกมากนัก จนกระทั่ง CURTISS'S BOTANICAL MAGAZINE ได้ตีพิมพ์คำบรรยายถ่ายถอดของต้นแอฟริกันไวโอลีตเป็นภาษาอังกฤษเป็นครั้งแรก พร้อมภาพพิมพ์สี ในปี พ.ศ. 2438 จึงทำให้ชาวโลกได้รู้จัก และเกิดความนิยมแอฟริกันไวโอลีตไปทั่วโลก

ในปี พ.ศ. 2469 บริษัท ARMACOST \$ ROYSTON ในรัฐแคลิฟอร์เนีย สหรัฐอเมริกา ได้นำเข้าเมล็ดพันธุ์แอฟริกันไวโอลีตจาก BENARY ในเยอรมัน และจาก SUTTON ในอังกฤษมาเพาะเลี้ยงผสมก่อสร้าง และคัดเลือกสายพันธุ์อย่างถูกต้อง จนกระทั่งประสบผลสำเร็จ ได้เป็นแอฟริกันไวโอลีตลูกผสมจำนวน 10 พันธุ์ในปี พ.ศ. 2506 ทำให้เกิดความนิยมไปทั่วสหราชอาณาจักรและอเมริกาใต้ก่อตั้งเป็นสมาคมแอฟริกันไวโอลีตแห่งอเมริกาในปี พ.ศ. 2489 ซึ่งเป็นศูนย์กลางการขึ้นทะเบียนแอฟริกันไวโอลีตโลกในปัจจุบัน

จากการที่นักผสมพันธุ์พืชได้นำแอฟริกันไวโอลีตพันธุ์พื้นเมืองจากทวีปแอฟริกามาสร้างลูกผสมพันธุ์ใหม่ๆ มากมายไปทั่วโลก ปัจจุบันเฉพาะที่จดทะเบียนกับสมาคมแอฟริกันไวโอลีตอเมริกามีเกือบ 20,000 ชนิดแล้ว

การปลูกเลี้ยงแอฟริกันไวโอลีตในเมืองไทย มีมาได้ประมาณ 50 ปีแล้ว ระหว่างปี พ.ศ. 2500 ม.ร.ว.พันธุ์พิพิธ บริพัตร คงจะเป็นท่านแรกที่ส่งต้นพันธุ์จากต่างประเทศเข้ามาปลูกในเมืองไทย ต่อมาในปี พ.ศ. 2520 ม.ร.ว.คึกฤทธิ์ ปราโมช ได้เขียนบทความเรื่องแอฟริกันไวโอลีต IT GROWS ON YOU ไว้ในวารสารของสมาคมไม้ประดับแห่งประเทศไทย ซึ่งกล่าวไว้ว่า ท่านตั้งใจจะปลูกแอฟริกันไวโอลีตไปตลอดจนวันตาย ทำให้แอฟริกันไวโอลีตเป็นที่รู้จักในกลุ่มผู้รักต้นไม้ในเมืองไทย ต่อมาในปี พ.ศ. 2539 ผศ.จริยาภิน จันทรประสงค์ ได้เขียนหนังสือแอฟริกันไวโอลีตดอกไม้ในบ้านที่สวยงามที่สุดในโลก ช่วยให้คนรักแอฟริกันไวโอลีตได้มีความรู้ ความเข้าใจในการปลูกเลี้ยงแอฟริกันไวโอลีตในประเทศไทยมากขึ้น

## 1. วิธีการปลูกเลี้ยงและดูแลรักษาอย่างยั่งยืน

### เครื่องปลูก

ต้องการคินผสมที่เบา และระบายน้ำได้ดี เพื่อจะไม่แห้งระหว่างวัน น้ำ และอากาศให้ถ่ายได้สะดวก ดินปลูกดินไม่มีไขขายตามท้องตลาดทั่วไป อาจไม่เหมาะสม เพราะส่วนผสมอาจจะแน่นเกินไป เราจึงอาจผสมขึ้นใช้เอง โดยใช้ส่วนผสมของพื้นที่ (PEAT MOSS) หินภูเขาไฟ (PERLITE และ VERMICULITE) หรืออาจใช้ขุยมะพร้าวผสมกับกลบ ทราก และปุ๋ยคอกเล็กน้อยก็ได้ แต่ส่วนผสมต้องเบา และไม่อุ่มน้ำ การเปลี่ยนเครื่องปลูกใหม่ย่างน้อยปีละครั้ง

### การให้น้ำ

การรดน้ำที่เครื่องปลูกพอเปียก เมื่อรู้สึกว่าเครื่องปลูกเริ่มแห้ง ไม่ควรรดน้ำเป็นกิจวัตร เช่น ทุกวันหรือวันเว้นวัน และไม่ควรรดน้ำที่ใบ และดอกในเวลาค่ำ เพราะอาจทำให้เกิดโรคราได้ โปรดระลึกว่า ต้นไม่ชอบเครื่องปลูกขึ้น แต่ไม่ชอบเครื่องปลูก และแอฟริกันไวโอลีตส่วนมากจะตาย เพราะเครื่องปลูกจะเสียหาย

### แสงสว่าง

แอฟริกันไวโอลีต ต้องการแสงสว่าง 10 - 12 ชั่วโมงต่อวัน เพื่อพัฒนาตัวออก แต่ต้องไม่ถูกแสงแดดโดยตรง อาจจัดวางไว้ริมหน้าต่าง หรือใต้แสงไฟจากหลอดฟลูออเรสเซนต์ (นีออน) ที่ให้ความสว่างเพียงพอ

### การให้น้ำ

การผสมปุ๋ยเกล็ดสูตรเสมอ เช่น 20-20-20 อัตราส่วนครึ่งหนึ่งของอัตราที่ระบุไว้ที่ข้างกล่อง เพื่อพัฒนาหรือใช้รอดที่เครื่องปลูก และการสลับใช้ปุ๋ยเกล็ดสูตรอื่นหมุนเวียนบ้าง

### อุณหภูมิ

แอฟริกันไวโอลีตชอบอุณหภูมิเช่นเดียวกับคนเรา คือประมาณ 20 - 25 องศาเซลเซียส และไม่ชอบที่มีลมโกรกแรง

### ขนาดของกระถาง

แอฟริกันไวโอลีตปลูกได้ดีในกระถางที่ไม่ลึกมาก และมีความกว้างประมาณ 1/3 ถึงครึ่งหนึ่งของทรงพุ่ม

### พื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกแอฟริกันไวโอลีต

แอฟริกันไวโอลีตสามารถปลูกในโรงเรือนที่กันฝนได้ โดยมีอุณหภูมิสูงสุดไม่เกิน 30 องศาเซลเซียส ถ้าอุณหภูมิสูงเท่านี้ จะทำให้เติบโตช้า และไม่แข็งแรง ผู้ผลิตเพื่อการค้าส่วนมากจึงอยู่ในพื้นที่ที่มีความสูง ซึ่งมีอุณหภูมิต่ำกว่าในเมือง เช่น แอบดอยตุง จังหวัดเชียงใหม่ อำเภอภูรี และอำเภอคำน้ำหน้า จังหวัดเลย เป็นต้น

ส่วนในภาคตะวันออก คุณพยนต์ และคุณนิตยา อันสำราญ ได้ทดลองนำมาปลูกในแบบสมัครเล่น และได้สะสมพันธุ์ใหม่เพิ่มขึ้น รวมทั้งได้ทดลองนำพันธุ์ที่มีลักษณะเปล่าๆ จากฟาร์มในประเทศไทยรัฐอเมริกา เข้ามาปลูกเพื่อทดลอง และขยายพันธุ์ด้วย ปัจจุบันมีแอฟริกันไวโอลีตที่แตกต่างกันประมาณ 60 สายพันธุ์ และวางแผนที่จะขยายพันธุ์เพื่อแบ่งขายให้กับผู้สนใจนำไปปลูกเลี้ยง พร้อมทั้งแนะนำวิธีการดูแลรักษาให้ด้วย



ภาพที่ 4.25 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้



ภาพที่ 4.26 แอฟริกันไวโอลีต Unseen เขาสอยดาวได้

## 2. การตลาด และราคาขาย

ปัจจุบันมีผู้สนใจปลูกเลี้ยงแอฟริกันไวโอลีตมากขึ้น แต่หาผู้ผลิตดันไม่มีคุณภาพมาก ต้นไม้ที่นำออกจำหน่ายที่ตลาดดันไม่สวยงามนัก มักจะผลิตเพื่อการก้า โดยการลดต้นทุนด้วยการใช้ชุมชนพืชราก และราย แทนพืชมอส และเวอโนมิกุไลท์ ทำให้สามารถขายในราคาถูก แต่ผลเสียก็มีคือ ชุมชนพืชรากย่อยสลายเร็ว และทำให้เกิดโรคราไก่จาย เมื่อผู้เลี้ยงซื้อไปปลูกเลี้ยง ไม่นานต้นไม้ก็เน่าและตายในที่สุด ทำให้ผู้ปลูกเลี้ยงหลายรายเบื่อขาย เราจึงจำเป็นต้องผลิตดันไม่มีคุณภาพ โดยใช้วัสดุปลูกที่ทนทาน ไม่ย่อยสลายง่าย ราคาขายปลีกในปัจจุบันมีตั้งแต่ 35 บาท ถึง 150 บาท ขึ้นอยู่กับขนาด และสายพันธุ์ นอกจากแอฟริกันไวโอลีตแล้วบ้านคุณพยนต์ ยังเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ไม้อื่นๆ

#### 4) การทดสอบกลืนจี้ด้วยดอกสีระมัน

ลิ้นจี้เป็นพืชที่ทำรายได้ให้เกษตรกรอย่างเป็นกอบเป็นกำ แต่บังคับให้อุดดอกยาก หากปล่อยให้อุดดอกตามธรรมชาติ ผลผลิตจะได้น้อย ต้องใช้ความหนาเย็นเป็นตัวบังคับ หากปีดีอาจหนาเย็นติดต่อกันมาก และลำต้นสมบูรณ์ ในสมบูรณ์ ก็จะให้ผลผลิตสูง หากปีดีอาจไม่ค่อยหนาจัด หรือหนาไม่นานก็จะให้ผลผลิตน้อย เกษตรกรชุมชนเข้าสอยดาวได้ต้องใช้น้ำฉีดพ่น ช่วยเร่งเพิ่มความเย็นให้กับต้นลิ้นจี้ เวลาประมาณตี 2 ทำเช่นนี้เป็นระยะเวลา 15 วัน ถึง 1 เดือน (ต้นพร้อม) เมื่อลิ้นจี้เริ่มอุดดอกก็จะต้องขึ้นมาไว้เก็บดอกสีระมัน (เกรสรแก่) นำเกรสรดอกสีระมันมาดัดเป็นก้าง ๆ ละประมาณครึ่งกิโลกรัม เท่าที่จะนำมาได้ ถ้าคราวไม่สามารถขึ้นมา ปีตันไม่เก็บเกรสรดอกสีระมันได้ ก็ต้องซื้อในราคากิโลกรัมละ 200 - 300 บาท การปีตันสีระมันเป็นเรื่องยาก และอันตรายมาก หากพลัดตกลงมาอาจจะถึงแก่ชีวิต หรือพิการได้ เพราะต้นสีระมันเป็นไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ และมีความสูงกว่าต้นลิ้นจี้มาก เมื่อมัดเกรสรดอกสีระมันได้แล้ว จะจำนวนให้เท่ากับต้นลิ้นจี้ที่จะผสมเกรสรให้ใช้ไม่ขาดๆ สูงเท่าต้นลิ้นจี้ ผูกกำเกรสรดอกสีระมันไว้ที่ปลายไม้ แล้วปิดดอกลิ้นจี้ให้ทั่วต้นทุกช่อเกรสรลิ้นจี้ในเวลาเข้าหรือเย็น เมื่อปิดเสร็จแต่ละต้นแล้วให้นำกำเกรสรดอกสีระมันที่ใช้ปิด ผูกติดกับต้นลิ้นจี้ จะมีแมลงหรือผึ้งมาช่วยผสมเกรสรลิ้นจี้อีกรึ่งหนึ่ง ทำเช่นนี้ให้ครบทุกต้น จะทำให้ลิ้นจี้ติดผลตี ออกไม่ร่วง และเมล็ดไม่ฟ่อ (ไม่เป็นเกษตร) ราคาขายลิ้นจี้ต่อละปี เนลี่ย 25 - 60 บาทต่อกิโลกรัม ถ้าไม่มีปัญหาเรื่องการตลาด หรือสินค้าล้นตลาด

#### 4.2.3 ภูมิปัญญาด้านสุขภาพ

##### 1) หมอนวดแผนไทย

เป็นวิชาชีพที่ลงทุนน้อย แต่ต้องใช้แรงงานและความตั้งใจในการทำงาน และบริการลูกค้าด้วยความสุภาพ อดทน ชุมชนเข้าสอยดาวได้มีสมาชิกชุมชนไปเรียนการนวดแผนโบราณที่วัดทับไทร ซึ่งเปิดสอนหลักสูตรการนวดแผนไทย จำนวน 4 คน จบมาประกอบอาชีพ จำนวน 3 คน คือ

1. นางอุมาภรณ์ แซ่ดี
2. น.ส.พรนภา ผดุงเวียง
3. นางอัญชลี ศรีรองเดือน
4. นางนภาวรรณ แซ่ดี

บริการนวดคำตัว และนวดฝ่าเท้า ทั้งในและนอกสถานที่

##### อัตราค่าบริการ

นวดคำตัว ราคา 250 บาทต่อชั่วโมง

นวดฝ่าเท้า ราคา 200 บาทต่อชั่วโมง

นวดเป็นคอร์ส ๆ ละ 3 ชั่วโมง ราคา 500 บาทต่อ 1 ครั้ง

2) ทำเนียบภูมิปัญญาด้านต่างๆ ในชุมชน

| ภาพ   | ชื่อ - สกุล                              | ที่อยู่/ที่ติดต่อ                                     | ความเชี่ยวชาญ  |
|---|--|---|--|
|    | 1.นายจวน จันทร์แก้ว<br>(อดีตผู้ใหญ่บ้าน) | 232 ม. 1 ต. ทับไทร<br>อ. โป่งน้ำร้อน<br>จ. จันทบุรี   | ปลูกกระวาน   |
|   | 2.นางวารณา แก่นตัก                       | 166/4 ม. 1 ต. ทับไทร<br>อ. โป่งน้ำร้อน<br>จ. จันทบุรี | ผัดเผ็ดกระวนหมูป่า   |
|   | 3.นางนภา ใจสา                            | 15/3 ม. 1 ต. ทับไทร<br>อ. โป่งน้ำร้อน<br>จ. จันทบุรี  | การทำสมุนไพรกระวน<br>ทอด/การทำน้ำมันลูก<br>กระวน/<br>ขนมพื้นบ้าน |
|  | 4.นายประณิต เดือนจิตร<br>(ยู)            | 166/1 ม. 1 ต. ทับไทร<br>อ. โป่งน้ำร้อน<br>จ. จันทบุรี | ปลูกกระวน  |
|  | 5.นางอุมากรณ์ แซ่ดี                      | 15/1 ม. 1 ต. ทับไทร<br>อ. โป่งน้ำร้อน จ. จันทบุรี     | หมอนวดแผนไทย   |

| ภาพ | ชื่อ - สกุล             | ที่อยู่/ที่ติดต่อ                            | ความเชี่ยวชาญ |
|-----|-------------------------|--|---------------|
|     | 6.น.ส.พรนภา ผดุงเวียง   | 17/7 ม.1 ต.ทับไทร อ. โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี  | หมอนวดแผนไทย  |
|     | 7.นางยัญชลี ศรีรองเดือน | 276/1 ม.1 ต.ทับไทร อ. โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี | หมอนวดแผนไทย  |

ตาราง 4.1 ทำเนียบภูมิปัญญาด้านต่างๆ ในชุมชน

#### 4.2.4 ระบบนำ้ประปาจากภูเขาเพื่อการเกษตรและบริโภค

อาชีพทำสวนผลไม้ ปัจจัยที่เป็นปัญหาที่สุด คือการขาดแคลนน้ำ วิถีชีวิตของเกษตรกรก็ต้องพยายามหาน้ำเท่าที่จะทำได้ บางเขตพื้นที่มีการ掾ยั่งน้ำ เกิดการทะเลาะวิวาท มีตัวอย่างให้เห็นเป็นประจำ ชุมชนเขาสอยดาวได้พื้นที่มีลักษณะสูงๆ ต่ำๆ และเป็นภูเขา มีร่องน้ำตก ถ้ำเข้าไปชุมในบริเวณสวนผลไม้ ก็จะพบก้อนหินโผล่ขึ้นมาจากผิวดิน เล็กบ้าง ใหญ่บ้าง มองให้เห็นเป็นเอกลักษณ์ของชุมชน บางส่วนพายามชุดดินฝังกลบ เพราะกลัวตัดหินล้ำลึก แต่ถ้าตัดจะบุดดินเพื่อสร้างแหล่งน้ำ ก็ไม่มีบริเวณกว้างพอที่จะกักเก็บน้ำ ความสูงต่ำ ความลาดชันของพื้นที่มีหลากหลาย จึงเป็นอุปสรรคแก่การทำแหล่งกักเก็บน้ำ ถ้าจะจะบ่อน้ำต้องใช้บประมาณสูงมาก ราคาน้ำเป็นแสนกว่าบาท บุด เจาะ แล้วก็ไม่แน่ใจว่าจะบันแหล่งน้ำหรือพบก้อนหินขนาดใหญ่ ซึ่งล้วนแล้วแต่เป็นปัญหาทั้งสิ้น ในภาพรวมวิถีชีวิตการใช้น้ำจึงต้องพึ่งพาระบบประปาภูเขา อาจจะไม่ถึงขั้นที่จะเรียกได้ว่าเป็นระบบ เพราะลักษณะการต่อท่อน้ำเป็นการต่อแบบพื้นพาอาศัยกัน บางครั้นต่อมาก็ต้องเดี่ยวจากภูเขาสูง แล้วแยกทางออกแบ่งกันใช้ ส่วนใหญ่แล้ว ต่างคนต่างต่อท่อของตนเอง เนื่องจากภาวะการใช้น้ำมากน้อยไม่เท่ากัน ถ้าน้ำขาดแคลนจริงๆ ก็อาจจะเป็นปัญหา ทะเลาะวิวาทกันได้ วิถีชีวิตต้องดื่นرنหนล้ำลึก ขึ้นไปสำรวจบนเขาว่ามีบุดได้บ้างที่เป็นแหล่งน้ำ ขนาดพอประมาณที่จะวางหัวกะโหลกท่อน้ำได้ (หัวคูก) จากนั้นก็หาซื้อท่อน้ำดินที่นิยมก็คือ 1.50 - 2.00 นิ้ว ต่อติดกันยาวจนกว่าจะถึงสวนของตนเอง ยังพบว่า มีปัญหาระดับกลางที่ต้องเส้นทางการต่อท่อน้ำ การต่อท่อน้ำจะต้องต่อผ่านสวนผลไม้ของเกษตรกรรายอื่น ถ้าเป็นของญาติพี่น้องก็ไม่มีปัญหา ถ้าไม่ใช่ญาติพี่น้องก็ต้องขออนุญาตเจ้าของสวนก่อน เพราะถ้าต้องฝังกลบท่อจะเป็นการไปบุดทำลายรากไม้ของเข้าได้ แต่ถ้าต่อ水管ผิดก็จะเกะกะเป็นปัญหากับเจ้าของสวนเวลาตัดหิน ปัญหานี้ แล้วแต่จะตกลงกัน บางรายอาจจะต้องจ่ายเงิน บางรายก็ไม่ต้องจ่าย

## แนวคิด

ปัญหาการต่อน้ำจากภูเขา เป็นปัญหาที่พุดกันอย่างไม่รู้จบว่าเป็นการเห็นแก่ตัวของเกษตรกร แต่พระความเป็น "วิถีชีวิตที่ต้องดินนน" ให้ได้มาซึ่งน้ำ เพื่อความอยู่รอด ก็ยังคงเป็นปัญหาที่รอการนำบัด แก้ไขมานานตั้งแต่สมัยบรรพบุรุษ ต้องอาศัยความช่วยเหลือจากภาครัฐบาล จัดเวทีเสวนา หรือเวทีประชุมชนนาดใหญ่ ซึ่งเคยทำมาแล้วแต่ไม่ได้ผล เพราะติดปัญหาระบบการเงินคืนที่ดินในการสร้างแหล่งน้ำขนาดใหญ่ ซึ่งต้องแก้กฎหมายอีกหลายฉบับ เช่น กฎหมายป่าไม้ และกฎหมายการเงินคืนที่ดิน เป็นต้น

### 4.2.5 สถานที่สำคัญรอบชุมชน

ชุมชนเขางานอยู่ได้ ตั้งอยู่ห่างจากตลาดสด และแหล่งจราหนายสินค้าจำเป็นแก่การดำรงชีวิต ประมาณ 1 - 2 กิโลเมตร เท่านั้น นับว่าเป็นโอกาสเดียวของคนในชุมชน การเดินทางกีดขวางสบายน้ำ ประชาชนส่วนใหญ่ใช้รถบัสส์ส่วนตัวในการเดินทางเข้าออก มาซื้อสินค้า นอกจากนี้ยังมีรถจักรยานยนต์รับจ้างอยู่หลายจุด สถานที่สำคัญที่มีอยู่ในชุมชน พื้นที่ศึกษาตามโครงการวิจัยส่งเสริมการท่องเที่ยว มีดังนี้

1. ที่ว่าการอำเภอโป่งน้ำร้อน
2. เทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน
3. สถานีตำรวจนครบาลอำเภอโป่งน้ำร้อน
4. โรงเรียนวัดทับไทร
5. ค่ายตรวจคนเข้าเมือง
6. โรงพยาบาลอำเภอโป่งน้ำร้อน
7. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอโป่งน้ำร้อน
8. สำนักงานมาลาเรีย
9. ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลทับไทร
10. สำนักงานเกษตรอำเภอโป่งน้ำร้อน
11. สำนักสงฆ์วัดเขางานอยู่ได้
12. ศาลา rim นำชุมชนเขางานอยู่ได้
13. ไอยราธิสอร์ท

#### 4.2.6 จุดชมวิวและทะเลมอกในชุมชน

หากเราจะชมทะเลมอกเหมือนกับภาคเหนือ หรือตามดอยต่างๆ อย่างที่อื่นเขาเก็บไม่ต้องเดินทางไปไกลนักแค่ในชุมชนเราสอยดาวได้ரากมีให้เห็น แต่อาจต้องอดคูในช่วงฤดูหนาวเท่านั้น เพราะสามารถพบร่องน้ำได้ แต่เราเก็บต้องหาจุดที่คูแล้วสวย เป็นที่ประทับใจที่สุดด้วย ซึ่งในชุมชนเราสอยดาวได้มีแนะนำให้จุดส่วนที่เป็นบริเวณในชุมชน เช่น

##### 1) บริเวณบ้านสี่ก้อ

ที่เป็นที่รับนิ่งเงินเข้าสูง ที่มีการปลูกผลไม้เต็มลูกเข้าไปหมด หากเรารอญี่หางด้านล่างเราอาจจะบอกว่าไม่สวย แต่ว่าถ้าใครได้ลองขึ้นไปสัมผัสริงๆ แล้วก็อาจจะเปลี่ยนคำพูดในทันที เส้นทางขึ้นเขามาสามารถขึ้นได้ 2 ทาง กือ ทางแรกขึ้นทางศาลากลางหมู่บ้านและอีกทางขึ้นตรงบริเวณบ้านสี่ก้อนั่นเอง

ทางขึ้นอาจไม่สะดวกสบายนัก เพราะเป็นทางลุกรังสีแดง พอเรขึ้นมาแล้วสิ่งแรกที่เราสังสก์ได้ก็คือ อากาศที่ชื้งเย็นสบายสุดๆ มีลมพัดเย็นสบาย สิ่งที่สองที่เราพบก็คือ ภาพชุมชนทั้งด้านตลาดทับไปด้วยต้นไม้ต่างๆ แต่ที่คูแล้วสุดลูกหูลูกตาคือทิวเขียว น้อยใหญ่ที่ห้อมล้อมบริเวณนี้ ทึ่งผึ้งประทศกัมพูชา และฝั่งเขามาสอยดาวได้ของเราก็ตาม หากเราจะขึ้นมาดูพระอาทิตย์ขึ้นจะต้องเดินทางขึ้นมาด้วย 05.00-05.30 น. เท่านั้น เพราะเราจะต้องขึ้นมาดูพระอาทิตย์ขึ้นในยามเช้า หรืออีกเวลาคือช่วงเย็นที่เราสามารถดูพระอาทิตย์ตกดินโดยจะต้องขึ้นมาดูเวลา 17.30 – 18.00 น. เราถึงจะได้ภาพที่ประทับใจที่สุด

##### 2) บริเวณหน้าบ้านลุงวันชัย



ภาพที่ 4.27 จุดชมวิวบ้านลุงวันชัย

เมื่อเราไปเที่ยวในตอนเช้า เราจะพบที่ทะเลมอกในยามเช้าและพระอาทิตย์ขึ้นในยามเช้า เราสามารถดูได้ตั้งแต่เวลา 05.30-06.30 น. ซึ่งอาจจะเห็นได้ไม่เต็มที่เท่าเจ้าสี่ก้อแต่ก็สวยงามไม่แพ้กัน แต่อาจมีต้นไม้บังมากกว่า เพราะเราต้องมองลงมาด้านล่าง ตามธรรมชาติแล้วเราสามารถมองเห็นได้ในบริเวณสวนสี่ก้อได้อีก โดยเดินผ่านบ้านลุงวันชัยเข้าไปประมาณ 300 เมตร โดยข้อดีในบริเวณนี้ก็คือเรา

สามารถดูได้ทั้งในตอนเช้าและตอนเย็นเหมือนกัน โดยเฉพาะอากาศในบ้านโพลี่เพลสิ่งคุณภาพงานมาก เพราะนอกจากได้บรรยากาศเด่นๆ ไว้ของความเป็นป่าฯ จริงๆ เพราะจะได้ยินเสียงจากธรรมชาติ ร้องก้องป่าเต็มไปหมด ฟังชวนให้เราสนุกตามไปด้วย และเราเก็บส่วนผสมไม่ในบริเวณนั้นได้อีกด้วย เช่น สวนลุงก้อม สวนคุณหมู และอีกหลายสวนในละแวกนี้

การที่เราจะต้องมาบ้านรอดูพระอาทิตย์นั้นต้องอาศัยความอดทนพอสมควร เพราะการที่เราจะได้พบเห็นภาพที่สวยงามได้นั้นยากยิ่งนัก เพราะเราไม่สามารถเดาสภาพอากาศได้ว่าจะเปิดหรือเปล่า จะนั้นต้องอาศัยทึ่งใจระหว่างเวลาในการชุมภาพลักษณ์ ได้ที่นี่ในฤดูหนาวจะแรงเพื่อน้ำที่ส่วนใหญ่เป็นที่สูงเนินเขา แต่ฤดูหนาวนี้เป็นฤดูที่เหมาะสมกับการท่องเที่ยวที่สุด ทั้งสภาพอากาศที่หนาวเย็นแต่ด้วยความหนาวเย็นจึงก่อให้เกิดภาพสวยงามธรรมชาติริบบอร์กซึ่งทั้งป่าไม้ที่เริ่มผลัดใบทึ่งเพื่อบ่งบอกถึงฤดูกาลที่เปลี่ยนแปลงไป ดอกไม้นานาชนิดที่ผลิดอกบานสะพรั่ง หลากหลายสีสันต่างเบ่งบานล้อมลงใหญ่ๆ เช่น หากเราตกใจมาสัมผัสรายการ สัมผัสรธรรมชาติที่สวยงามที่ต้องอดใจรอในช่วงฤดูกาลนั้นๆ

### 3) สวนเสียด\*

สวนเสียดคือว่าเป็นจุดชมวิวที่ดีอีกจุด โดยสวนนี้จะอยู่ห่างจากปากซอยประมาณ 3.8 กม. ลักษณะโดยทั่วไปแล้วจะเป็นที่โล่ง เพราะสวนนี้พืชผลส่วนใหญ่เป็นยาง แต่อาจด้วยต้นยางยังเล็กอยู่จึงทำให้ดูโล่ง สามารถมองเห็นทิวเขาฝั่งประเทศไทยกับพูชาได้อย่างชัดเจน แต่หากเราต้องการชมทะเลหมอกแล้ว หลักก็ต้องรอฤดูในตอนเช้า เวลาประมาณ 05.30-07.00 น. อาจจะมาตั้งเต็นท์นอนรอฤดูในยามเช้าได้ ซึ่งถ้าจังหวะดีอาจจะได้เห็นภาพทะเลหมอกที่สุดลูกหลูกตาที่เป็นได้

บริเวณนี้สามารถมองเห็นได้จนถึงเวลา 07.00 น. เลยก็ได้ฯ โดยในการเก็บภาพเราอาจจะต้องกล้องบนลานหินก็ได้ เพื่อที่จะได้ภาพที่สวยงามและชัดเจนยิ่งขึ้น เราควรมารอตั้งแต่เวลา 05.30 น. ตามเวลาที่จะได้ภาพสวย เราจะเห็นทะเลหมอกในยามเช้าที่เป็นหมอกพวยพุ่งจากพื้นขึ้นมาปกคลุมยอดเขาเน้อๆ ใหญ่ที่อยู่ตรงหน้า และเห็นที่เป็นทะเลหมอกหลูกหลูกตามเลยที่เดียว นอกจากนั้นเรายังเก็บความประทับใจไม่รู้ลืมกับแสงอาทิตย์ที่สำคัญที่สุดส่อง ประทับใจให้เกิดแสงสีส้มอมชมพูมีประกายแสงทองระยิบระยับสุดจะบรรยาย ถือว่าเราโชคดีที่เดียวที่ได้ทั้งภาพสวยๆ และภาพสุดแสนประทับใจ แน่นอนว่าภาพเหล่านี้ไม่อาจพนเจอได้ง่ายๆ ถ้าอากาศไม่เอื้ออำนวยเราอาจจะไม่สามารถพบเห็นได้ ต้องรอช่วงเวลาที่เหมาะสมจึงจะเกิด

#### 4.2.7 ด้านทรัพยากรที่ชุมชนสร้างขึ้นมา

##### 1) สวนผลไม้

เขากล่าวว่าได้มีผลไม้นานา ไม่แตกต่างจากชุมชนอื่นในจังหวัดจันทบุรี ที่ที่มีความต่าง ก็คือ ผลไม้ที่ชุมชนแห่งนี้จะออกผลผลิตช้านกว่าทุกชุมชนในจังหวัดจันทบุรี

## 2) สวนกระวน

กระวนเป็นพืชสมุนไพรอีกชนิดหนึ่งที่จัดว่าเป็นเอกสารลักษณ์ของยาสอยดาวได้ เป็นชื่อเดียงของยาสอยดาวได้ เป็นไม้ประจำถิ่น ไม่สามารถปลูกได้ทั่วไปในทุกพื้นที่ กระวนเป็นสมุนไพรที่อยู่คู่กับคนไทยมาตั้งแต่รุ่นปู่ย่าตายาย จนถึงปัจจุบัน

เมื่อสมัยก่อนหลายร้อยปี มีพ่อค้าจากประเทศจีนได้เข้ามาสั่งซื้อเม็ดกระวนส่งกลับไปประเทศจีน แล้วนำไปขายต่อยังประเทศแถบตะวันออกกลาง คนไทยที่รับซื้อและส่งออกมักจะเป็นคนรายหรือคนมีศักดิ์ตระกูลสูงเท่านั้น จึงมีคนเชื่อว่ากระวนเป็นพืชชั้นสูง เป็นของศักดิ์สิทธิ์ สมัยนั้นห้ามผู้หญิงช่วงที่มีประจำเดือนขึ้นไปเก็บกระวนบนเขาโดยเด็ดขาด เชื่อว่าจะทำให้กระวนตาย ถ้าลิงเดือนลิงหากม - กันayanของทุกปี รายญูรินหมู่บ้านที่เป็นผู้ชายต้องขึ้นเขาไปทางป่ากระวนที่เกิดอยู่ตามธรรมชาติ เพื่อเตรียมเก็บลูกกระวน นำไปขายเป็นรายได้ จะเก็บผลผลิตประมาณเดือนกันยายน - ตุลาคมของทุกปี ระหว่างการใช้ชีวิตบนเขาที่ป่ากระวน 2 - 3 เดือน จะเต็มไปด้วยอันตราย เพราะลมบนภูเขาแรงมาก ใบรวมเรียกว่า “ลมกระวน” ต้นไม้จะหัก โคน ทับคนเสียชีวิต บ้างก็ว่าเป็นพระเจ้าป่า จ้าวเขา ลงโทษ ยิ่งเกิดความเชื่อเพิ่มมากขึ้น เช่นใจว่ากระวนเป็นพืชสูง ศักดิ์สิทธิ์จริง แต่เนื่องจากราคาเม็ดกระวนค่อนข้างสูง จึงเป็นแรงดึงดูดใจให้อย่ากทำ พอนานวันไปความเชื่อดังกล่าวลคล่องเรื่อยๆ สมัยปัจจุบันเลิกเชื่อเรื่องเหล่านี้แล้ว จึงมีคนนำกระวนลงมาปลูกในพื้นที่รกร้าง บริเวณชุมชน



ภาพที่ 4.28 ดอกกระวน

## 3) แอฟริกันไวโอเล็ต

แอฟริกันไวโอเล็ต เป็นไม้ดอกสำหรับประดับในบ้านซึ่งเป็นที่รู้จักมากที่สุด ต้นไวโอเล็ตมีดอกสีสวยสดุดตา และมีรูปทรงต้นหลาวย่าง จากขนาดต้นเล็กจิ๋ว ขนาดใหญ่เป็นหลาภานิว จนถึงแบบเล็กๆที่ห้อยระย้าลงจากกระถาง สิ่งที่สวยสดุดตาของแอฟริกันไวโอเล็ต คือสีที่หลากหลาย เช่น ขาว ชมพู น้ำเงิน ม่วง แดง บางต้นมีแฉบสีลายๆ หรือสองสี ส่วนใบก็มีสีเขียวอ่อน เขียวเข้ม แล้วแต่ชนิดพันธุ์ แอฟริกันไวโอเล็ต นอกจากใช้ตกแต่งภายในบ้านแล้ว ยังสามารถแต่งเติมสีสันให้ขอบหน้าต่าง หรือเพิ่มความสว่างด้วยสีสันที่สดใส ในมุมมีดของห้องได้ตามจะเลือกใช้



ภาพที่ 4.29 แอฟริกันไวโอลีต

ในภาคตะวันออก คุณพยนต์ และคุณนิตยา อันสำราญ ได้ทดลองนำมาปลูกในแบบสมัครเล่น และได้สะสมพันธุ์ใหม่เพิ่มขึ้น รวมทั้งได้ทดลองนำพันธุ์ที่มีสีดอ逼格า จากฟาร์มในประเทศ สหรัฐอเมริกา เข้ามาปลูกเพื่อทดลอง และขยายพันธุ์ด้วย ปัจจุบันมีแอฟริกันไวโอลีตที่แตกต่างกัน ประมาณ 60 สายพันธุ์ และวางแผนที่จะขยายพันธุ์เพื่อแบ่งขายให้กับผู้สนใจนำไปปลูกเลี้ยง พร้อมทั้ง แนะนำวิธีการดูแลรักษาให้ด้วย

### 3.Home Stay

การพักบ้านชาวบ้าน Home Stay การพักบ้านชาวบ้านเป็นรูปแบบการจัดการท่องเที่ยวอีก รูปแบบหนึ่งของการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน เรื่องการ โดยการใช้การพักบ้านชาวบ้านเป็นเครื่องมือในการพัฒนาบ้านスマชิกกลุ่มท่องเที่ยวให้สะอาดถูกสุขลักษณะ และเป็นการกลั่นกรองนักท่องเที่ยวอีกด้วย โดยปกติอาจไม่สะดวกสบายเหมือนโรงแรมหรือรีสอร์ท แต่จะเป็นที่สนใจก็ต้องที่ได้เรียนรู้วิถีชีวิต ชุมชน ซึ่งเป็นกลุ่มเป้าหมายที่ชาวบ้านต้องการ

การจัดบ้านพัก Home Stay ก็ไม่ได้ลงทุนอะไรมาก นอกจากที่นอน หมอน มุ้ง โดยปกติหมู่บ้านก็ มีสิ่งเหล่านี้อยู่แล้ว ที่เตรียมไว้สำหรับรับแขกหรือญาติมิตรที่มาเยี่ยมเยือน เราจึงมาประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ แต่รูปแบบที่พักในหมู่บ้านของเราจะมีการพักหลาຍแบบเคล้ากันไปเพื่อเป็นตัวเลือก สำหรับนักท่องเที่ยว เช่น เต็นท์ หน้า เป็นต้น โดยทางชุมชนได้มีการประชุมและเก็บข้อมูลเพื่อจัด เตรียมการเปิดการท่องเที่ยว โดยได้รับสมาชิกที่มีความประสงค์ที่จะเข้าร่วมจัดบ้านพักเป็น Home Stay โดยเราได้บ้านที่มีความพร้อมที่เข้าร่วมโครงการ 6 หลังด้วยกันที่สามารถเปิดได้และ 1 หลังกำลังอยู่ ในช่วงเตรียมความพร้อม

1.บ้านคุณวรานนท์ สามุงคุณ(หมู) เลขที่ 15/13 หมู่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัด จันทบุรี ลักษณะบ้านเป็นบ้านชั้นเดียวยกสูงจากพื้นประมาณ 50 เมตร เป็นบ้านไม้มีระเบียง 2 ฝั่ง 1 ห้องน้ำ 1 ห้องนอน และมี 1 ห้องครัว มีห้องสำหรับนั่งเล่นหรือดูทีวี 1 ห้อง บ้านนี้อาศัยอยู่กัน 3 คน

ห้องนอนอยู่ทางด้านขวาของตัวบ้าน เองเป็นห้องขนาด 4x4 มี 2 ประตู คือด้านหลังห้องที่ต่อจาก ทางเดินระเบียง อีกทางคือทางหน้าห้อง ในห้องใช้พื้นปูด้วยกระเบื้องหิน หันหน้าไปทางทิศเหนือ ด้านข้างมีโต๊ะทีวี เพื่อนอนดูทีวีในห้อง

ห้องครัว อยู่ด้านขวาของตัวบ้าน ทำลักษณะลาดลงมาจากตัวบ้าน ทำด้วยปูนพื้นด้วยกระเบื้องจัดโล่ง วางตู้และชั้นต่างๆ ไว้มิดชิดเพื่อความสะดวกสบาย และต่อพื้นออกไปทางข้างบ้านเพื่อซักผ้า ถังงาน

ห้องน้ำ อยู่ติดกับห้องครัว ในห้องสร้างเป็นอ่างสี่เหลี่ยมขนาดใหญ่ในการบรรจุน้ำ มีฝักบัวให้แต่ที่เก็บว่าน้ำ หรือ มีการจัดสวนย้อมขนาดเล็กๆ ไว้ที่มุมห้องน้ำเพื่อสร้างความเป็นธรรมชาติให้กับห้องน้ำ

บุดเด่นของบ้านคือระเบียงบ้าน สร้างด้วยไม้ทั้งหมดทำเชื่อมกันระหว่างระเบียงบ้านด้านข้างและหน้าบ้าน ระเบียงด้านข้างเปิดโล่ง ผูกเปลไว้สำหรับนอนคุณภาพหรือบางครั้งก็สามารถมองเห็นแสงไฟที่ตลาดทับไทร ได้ ส่วนระเบียงหน้าบ้านทำยื่นออกมาจากตัวบ้าน ทำบันไดขึ้นทางทิศตะวันออก และจัดเป็นมุมนั่งเล่นด้วยการนำโต๊ะไม้มาตั้ง และมีที่นั่งระเบียงสำหรับนั่งชมดอกไม้ในสวนหย่อมหน้าบ้าน อีกด้วย และมุมบ้านยังมีการตกแต่งด้วยอ่างเลี้ยงปลา และกันขนาดใหญ่ที่ใช้ปูกลูกดันกอกเป็นไม้ประดับคลาสสิกอีกแบบสำหรับบ้านในสวน นอกจากนี้รอบๆ ชายบ้านยังประดับด้วยดอกลิ้นชัยไม้หลากหลายพันธุ์ บ้านของคุณหมูอยู่เก็บสุดซอย คุณหมูเองเป็นคนรักษาธรรมชาติ และชอบปลูกต้นไม้มาก เช่น ดอกดาว火 ภูเขา พวงชนมพุ กล้วยไม้ เพิร์น ดอกหน้าวัว และอื่นๆ อีกมากมาย ดูสวยงามมาก ด้วยบรรยากาศที่ร่มรื่น มีต้นไม้ขึ้นอยู่ใหญ่จริงบริเวณบ้าน มองไปทางไหนจึงพบแต่ความเขียวขจีของดอกไม้ และดอกไม้หลากหลายสีสัน อาคารที่นี่ค่อนข้างเงียบสงบ บางวันอาจได้พบเห็นทะเลขอกที่สวยงาม ยามเช้า ด้วยการนั่งรอคุยกับน้ำร้อนที่น่าระเบียง โดยไม่ต้องไปดูที่อื่นหรือนั่งตากน้ำค้างที่ไหน

นอกจากบ้านพักที่เป็นธรรมชาติแล้ว เรายังสามารถที่จะเดินชมสวนผลไม้ในบริเวณนี้อีกด้วย เช่น ทุเรียน มังคุด มะไฟ ลองกอง มังคุด ฯลฯ และรอบๆ บริเวณบ้านคุณหมูจะทำรั้วบ้านด้วยต้นไม้ที่เขาขอบเป็นรั้วเทียนทอง ดูแล้วสวยงามอีกแบบ และขณะเดียวกันเราอาจจะสืบประวัติไม้ต่างๆ ที่อยู่ในบริเวณบ้านหลังเดียวกันอีกด้วย คุณหมูเองมีอาชีพเป็นชาวสวนและยังเป็นช่างไม้ที่มีฝีมืออีกด้วย

ซึ่งเราสามารถสังเกตได้จากรูปของบ้านเฟอร์นิเจอร์ที่ใช้ในบ้าน เขาจะเป็นทำเองทั้งหมด ถือเป็นคนที่รักปะยุกต์นำของที่ตนเองมีอยู่หรือหามาได้ มาประดิษฐ์เป็นของใช้ภายในครัวเรือน หากใครพบเห็นคงได้รู้ถึงความเป็นคนช่างคิดช่างทำจริงๆ นอกจากนี้ยังมีสัตว์เลี้ยงที่หลายคนอาจไม่ได้พบบ่อยนัก ได้แก่ ไก่แจ้หลายสายพันธุ์และกระต่าย เป็นต้น คุณหมูเองเป็นคนที่มีอัชญาศัยดี เป็นมิตรกับผู้อื่นและเป็นเพื่อนบ้านที่ดีกับเพื่อนบ้านในชุมชน โดยคุณหมูเองได้พูดให้เราฟังว่า “ผมมองต้องการที่จะเปิดบ้านเป็นโภมสเตย์ เพราะอยากให้นักท่องเที่ยวได้มาสัมผัสถกับบ้านพักในสวน ได้สัมผัสถกับธรรมชาติที่สวยงาม บรรยากาศที่ดีและได้รับความสุขความประทับใจจากการพักผ่อนแบบชาวบ้านที่นี่จริงๆ” บ้านหลังนี้รับนักท่องเที่ยวได้ราวๆ ไม่เกิน 4 คน เพื่อให้นักท่องเที่ยวได้มาสัมผัสถวีชีวิตของชาวชาวบ้านที่นี่อย่างประทับใจกลับไป



ภาพที่ 4.30 บ้านคุณวราวนท์ สามังคุณ

2. บ้านคุณสาวาท ขำจันทร์ (ลุงหวาด) 17/2 หมู่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี บ้านคุณสาวาทหรือที่เรียกันว่า “ลุงหวาด” บ้านเป็นบ้านปูนชั้นเดียวอยู่โอดๆ หลังเดียว มีห้องนอน 3 ห้อง มีห้องน้ำ 2 ห้อง ห้องนอน มีเตียงขนาด 6 ฟุต เป็นเตียงเล็กที่มีความแข็งแรงดี การจัดห้องค่อนข้างทันสมัย ผนังห้องก่อด้วยอิฐแฝงสลับลายและอิเก้ด้านเป็นแบบผนังเรียบคูแล้วเกิด จัดห้องด้วยการจัดตั้งชิดผนังและตั้งตู้ และไว้ตั้งด้านข้างคูเรียบร้อยและตั้งทิวไธ่ไว้ในห้องเพื่อต้องการอนคูในห้อง บ้านลุงหวัดสามารถรับได้ครัวละ 4 คน

ห้องโถง เป็นแบบโล่งๆ มีตู้โชว์สำหรับวางเครื่องใช้เก่าๆ เพื่อแยกมาบ้านจะได้ชื่นชมบ้าง และได้ดังทิวไธ่สำหรับนั่งชิมในบ้าน พร้อมตั้งโซฟาไม้ไว้รับแขก กาตคแต่งแบบเรียบๆ

ห้องครัว จะอยู่ทางด้านหลังบ้าน จะเป็นครัวเปิดโล่ง จัดของใช้ในครัวไว้เป็นสัดส่วนและรอบๆ บ้านก็จะปลูกผักสวนครัว เพื่อจะได้หาใช้อร่อยง่ายๆ และได้นำทางเข้าออกทางด้านครัวมาถึงหน้าบ้าน เพื่อความสะดวกสบาย

ห้องน้ำ จะอยู่ 2 ห้องอยู่นอกตัวบ้าน เป็นทึ่งห้องส้วมและห้องอาบน้ำที่ทำไว้ทั้ง 2 เพื่อความสะดวกสบายจะใช้ห้องน้ำ ห้องน้ำทำค่อนข้างทันสมัยและสวยงามที่เดียว คือทำไว้ทางเข้าบ้าน และปลูกไม้เลี้ยงคลุมทำเหมือนปลูกในป่าจริงๆ บรรยายกาศแบบธรรมชาติจริงๆ บ้านลุงหวัดจะอยู่ในสวนผลไม้และติดเขาสอยดาวได้เลย มีเนื้อที่ประมาณ 29 ไร่ มีลำคลองไหลผ่านและยังมีน้ำตกขนาดเล็กอยู่ใกล้ๆ อิเก้ด้วยบรรยายกาศเย็นสบายร่มรื่นด้วยสวนผลไม้หลากหลายชนิด เช่น ทุเรียน ลองกอง มะยองซิด และเงาะ เป็นต้น และป่าไม้ที่เขียวขี้ คูแล้วสุดชื่นจริงๆ บ้านลุงหวัดอยู่ห่างจากปากซอยประมาณ 4 กิโลเมตรและยังสามารถเดินป่าตอกหินໄก์ ได้อิเก้ด้วย ระยะทางประมาณ 500 เมตร ลุงหวัดเป็นผู้ใหญ่ที่ใจร้าย ในชุมชนก็รู้จักกันเป็นอย่างดี และเป็นที่เกรงพนับถือของคนในชุมชน ลุงหวัดอาศัยอยู่กับเพียง 2 คนเท่านั้นกับภรรยา

นาพักบ้านลุงหวัดจะได้พักผ่อนหย่อนใจพร้อมกับสัมผัสรธรรมชาติที่สวยงาม ได้เรียนรู้ประสบการณ์ใหม่ๆ ของชุมชนเข้าสอยดาวได้แห่งนี้กลับไปอิเก้ด้วย และเราจะสั่งเกตเห็นสมุนไพรรอบๆ

บ้านอีกหลายชนิด เช่น หลังคาดแนว ว่านาทางจะระเบียบ ระหว่าง ฟ้าทะลายโจร เสลดพังพอนตัวผู้ ตัวเมียฯลฯ

นอกจากนี้บ้านลุงหวานดังยังเลือยสัตว์หลากหลายสายพันธุ์อีกด้วย ทั้งไก่แจ้ ไก่บ้าน หนู เป็นต้น เป็นบ้านที่มีความเงียบสงบเลยทีเดียว ในช่วงฤดูหนาวบรรยายกาศที่นี่จะหนาวเย็นและมีหมอกค่อนข้างหนาเลขที่เดียว เพราะลักษณะบ้านจะอยู่ในที่ราบเชิงเขาเหมาะสมสำหรับคนที่ชอบบรรยายกาศแบบหนาวเย็น และสุดท้าย ได้รับอาคารศรีสุทธิ์ท่ามกลางป่าเขาในช่วงเวลากลางคืนเรารอาจได้ยินเสียงกบเสียงจิงหรือคร่อง ซึ่งเป็นบรรยายกาศที่เป็นธรรมชาติแบบป่าเขาจริงๆ

3.บ้านคุณพิเชษฐ์ ศิลปสุข (เสียชัก) เลขที่ 174 หมู่ 1 ตำบลทันไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดขันทบุรี

บ้านคุณพิเชษฐ์ เป็นบ้านปูนชั้นเดียว เป็นบ้านที่สร้างด้วยอิฐแดงผสมพลาสติกกับแบบตะวันตก และตัวบ้านยังอยู่บนเนินเขา ซึ่งสามารถทำให้มองเห็นได้ชัดเจน บ้านนี้อยู่ด้วยกัน 3 คน แต่เนื่องจากเสียชักมีบ้าน 2 หลัง บ้านหลังนี้จึงไม่ค่อยได้ออยโดยบ้านหลังนี้ มี 2 ห้องนอน 1 ห้องนั่งเล่น 1 ห้องครัว มีระเบียงบ้านทอดยาวจากตัวบ้าน และมีระวางน้ำในตัวอีกด้วย

ห้องนอน เป็นห้องขนาด 4X4 ในห้องประกอบไปด้วย เตียงไม้ขนาด 6 ฟุต ปูด้วยผูก มีตู้เสื้อผ้า 1 ตู้ และมีโต๊ะสำหรับนั่งทำงาน พื้นห้องเครื่องอุปโภคบริโภค การตกแต่งห้องจะดูเรียบๆ แต่สะอาดสวยงาม เน้นโทนสีขาวครีมๆ ดูสบายตา

ห้องครัวทำด้วยหินอ่อน ทำเป็นชั้นขึ้นมาเพื่อวางของใช้ในครัวมีเครื่องของใช้ที่ค่อนข้างทันสมัย และช่องด้านล่างสามารถเก็บของใช้ได้ การตกแต่งห้องครัวเน้นที่ความสะอาดสวยงามฯ เพราห้องเป็นโทนสีขาวฟ้า

ห้องน้ำ เป็นการประยุกต์เอาหลักความเป็นธรรมชาติเข้ามาผสมพลาสติก ผนังสร้างด้วยหินจากธรรมชาติและด้านข้างมีการตกแต่งด้วยต้นไม้และเฟรน กลวยไม้ ใช้เป็นส้วมซึ่ง สร้างเป็นหลังคาเปิดโล่ง เพื่อเพิ่มบรรยายกาศของการเข้าห้องน้ำได้เป็นอย่างดีในเวลากลางคืนใช้แล้วจะดูสวยงามมาก มีการติดโคมไฟเพื่อให้เข้าบรรยายกาศและสามารถมองเห็นห้องฟ้าในยามค่ำคืนได้

ระเบียงบ้าน เป็นระเบียงลาด雅ว่าออกไปบริเวณระเบียงมีระวางน้ำ สีฟ้า รอบๆระเบียงทำเป็นรากขับให้สามารถเดินชมบรรยายกาศรอบข้างได้ ตัวระเบียงจะอยู่ทางด้านข้างของบ้าน เจ้าของบ้านมีการตกแต่งบริเวณรอบๆระวางน้ำด้วยต้นไม้น้อยใหญ่ ทำให้บรรยายกาศร่มรื่น โปร่งสบาย ลมพัดเย็นจากตระหง่านระเบียงบ้านเราสามารถมองเห็นทิวทัศน์ของชุมชนได้ชัดเจน มองดูสุดลูกหูลูกตาตาม สามารถมองดูสวนผลไม้จังถึงแนวเขาด้านหน้าได้ย่างชัดเจน บรรยายกาศที่นี่เย็นสบาย รอบบริเวณมีผลไม้จำนวนมาก เช่น ทุเรียน มังคุด ลิ้นจี่ และกล้วย เป็นต้น รอบๆ บ้านมีการตกแต่งด้วยดอกไม้ประดับจำนวนมาก เช่น เฟื่องฟ้า ดอกเงิน และโภคต์ เป็นต้น



ภาพที่ 4.31 บ้านคุณพิเชษฐ์ ศิลาสุข

4.บ้านคุณชัยยา บุญโยประการ 145/2 หมู่ 1 ตำบลทับทิ翟 อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี  
บ้านคุณชัยยา เป็นบ้านปูนชั้นเดียวยกออยู่บนเนินสูง อยู่ต่ำมกกลางสวนผลไม้ ซึ่งสามารถมองเห็น  
วิวทิวทัศน์ของชุมชนเข้าสอยดาวได้และตลาดทับทิ翟 บ้านคุณชัยยา มีห้องนอน 2 ห้อง ห้องโถง 1 ห้อง  
ห้องครัว มีห้องสำหรับพักผ่อน 1 ห้อง มีห้องน้ำ 2 ห้อง และมีระเบียงสำหรับนั่งชมวิวและพักผ่อน รอบๆ  
บริเวณหน้าบ้านจะมีสวนหย่อมเล็กๆ ประดับด้วยดอกไม้นานาชนิด เช่น พวง และคุณชัยยาเองเป็นคน  
ชอบศึกษาหาความรู้มาประยุกต์ใช้กับการทำสวน จึงได้มีการทดลองวิธีต่างๆ เกี่ยวกับการทำการเกษตร  
เช่น การทำน้ำสมควรไม้ การนำเทคโนโลยีห่อคลุมไว้ด้วยเทคนิคพิเศษมาใช้ และการปลูกพืชผัก บ้าน  
คุณชัยยา สามารถรับนักท่องเที่ยวได้คราวละ ไม่เกิน 20 คน

5.บ้านคุณพยนต์ อันสารัญ 323/2 หมู่ 1 ตำบลทับทิ翟 อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี  
คุณพยนต์ หรือเรียก กันว่า ไปว่าลุงพยนต์ เป็นผู้ใหญ่ใจดีของหมู่บ้านคนหนึ่ง และชอบศึกษา  
เรียนรู้ตลอดเวลา บ้านลุงพยนต์ เป็นบ้านหลังค่อนข้างใหญ่ 2 ชั้น ติดแอร์ สไตล์ยุโรป สีออกโทนชมพู อยู่  
ท่ามกลางสวนผลไม้ ภายในบ้านตกแต่งอย่างสวยงาม บ้านลุงพยนต์ อาศัยอยู่ด้วยกัน 3 คน มีห้องนอน  
สำหรับรับแขก 1 ห้อง ห้องโถง 1 ห้อง ห้องรับแขก 1 ห้อง ห้องครัว 1 ห้อง มีห้องน้ำ 2 ห้อง และมี  
ระเบียงสำหรับนั่งชมวิวและพักผ่อน และบริเวณข้างบ้านสามารถทะลุหมอกับบริเวณที่อกรเข้าสอยดาว  
ได้อย่างชัดเจน บ้านลุงพยนต์ สามารถรองรับนักท่องเที่ยวได้คราวละ 10 คน นอกจากตัวบ้านที่มีความ  
สวยงาม เหมือนได้ไปพักแอบยุโรปแล้ว บริเวณบ้านลุงพยนต์ ยังมีฟาร์มเพาะขยายพันธุ์ไม้ และที่เด่น  
กว่าใครและมีแห่งเดียวในภาคตะวันออก คือ การเพาะขยายพันธุ์แอฟริกันไวโอลีต ซึ่งเป็นราชินีไม้  
ประจำเมืองหน้าว ที่มีหลากหลายสายพันธุ์ไว้ให้ท่านผู้มาเยือน ได้ชมความงามและสามารถเลือกซื้อเลือก  
หากกลับบ้านติดไม้ติดมือเป็นของฝากไปด้วย



ภาพที่ 4.32 บ้านคุณพยนต์ อันสำราญ

6.บ้านเรือเอกสุรชาติ โพธิ์หาญ 17/10 หมู่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ผู้ก่อสร้างด้วยตนเอง เรือนักจูงไม้มุงทำลายวัสดุกระเบิดได้ชำรุดเสียหาย ได้ลาออกจากราชการอุดมมา หลังไฟล์ใช้ชีวิตเป็นชาวสวนธรรมชาติ บ้านผู้ก่อสร้างเป็นบ้านปีกไม้ชั้นเดียว ท่ามกลางสวนกล้วยไผ่ และสวนผลไม้ท่ามกลางการปลูกโดยฝีมือผู้ก่อสร้าง บ้านผู้ก่อสร้าง มีห้องนอน 1 ห้อง ห้องครัว 1 ห้อง มีห้องโถง 1 ห้อง มีห้องน้ำ 2 ห้อง มีลานบ้านกว้างขวางสำหรับการเต้นท์และกิจกรรมต่างๆ บ้านผู้ก่อสร้างสามารถรองรับนักท่องเที่ยวได้คราวละ 4 คน เมื่อต่านได้มานั่งพักบนหลังน้ำท่านจะได้สัมผัสอากาศอันบริสุทธิ์ท่ามกลางสายหมอกพัดผ่านสวนกล้วยไผ่ จะได้เรียนรู้เคล็ดลับการทำกล้วยไช่สไตล์ผู้ก่อสร้างที่มีเทคนิคการคูแลกล้วยไผ่ไม่น้อยหน้าใคร



ภาพที่ 4.33 บ้านเรือเอกสุรชาติ โพธิ์หาญ

7.บ้านคุณวารี พลนิยม (เจ้าหมึก) เลขที่ 360 หมู่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี(กำลังจะเปิดตัว)

คุณวารีหรือที่เรารู้จักกันคือ เจ้าหมึก นั่นเอง เจ้าหมกเป็นคนที่มีฝีมือในการทำอาหารเป็นอย่างมาก เจ้าหมึกได้รับการสืบทอดมาจากแม่ เจ้าหมึกเองบ้านเจ้าหมึกเป็นบ้านปูนผสมบ้านไม้อู่ในสวนและ

บังมีกระท่อมไม้หลังเล็กๆ อีก 3 หลัง มีห้องนอนหลังละ 1 หลัง อยู่ในสวน บ้านเจี้ยมีกมี 2 ห้องนอน 1 ห้องโถง 1 ห้องครัว มี 1 ห้องน้ำ มีระเบียงริมน้ำ และมีสระน้ำอยู่บริเวณข้างบ้านอีกด้วย

ห้องนอน ในบ้านเจี้ยมีกมี 2 ห้องนอน ในห้องเป็นเตียงเล็กๆ มีตู้และตู้กระจกอยู่มุมห้องเท่านั้น ส่วนที่วิจจะออกมาคุ้ร่วมกันด้านนอก การตกแต่งเป็นแบบเรียบง่ายอย่างชาวบ้านๆ

ห้องนั่งเล่น หรือห้องโถง ไว้สำหรับนั่งดูทีวีกับครอบครัวภายในบ้านเรียกว่าเป็นมุมครอบครัวก็ว่าได้ ห้องครัวจะอยู่ทางด้านหลังบ้าน เพราะสะดวกสบาย และง่ายประกอบอาหาร เพราะบริเวณหลังบ้านจะปลูกพืชผักสวนครัวไว้เป็นจำนวนมาก ระบายน้ำบ้านที่จะทำระเบียงไว้ด้านหลังตัวบ้าน บริเวณใกล้สระน้ำ เพื่อเวลาอ่านหนังทานอาหารหรือนั่งเล่นกันจะได้บรรยายแบบธรรมชาติ และสามารถมองเห็นสวนผลไม้ที่อยู่รอบบริเวณ ได้อ่าย่างชัดเจน ที่ศาลาเริ่มน้ำแห่งนี้จะมีลมพัดเย็นสบายมาก

เนื่องจากเจี้ยมีกเป็นคนที่ทำอาหารเก่งมาก รอบๆ บ้านจึงมีผักสวนครัวนานาชนิด เช่น กระเพา ปลา ตะไคร้ โทรพาย ยี่หร่า เป็นต้น และในสวนของเจี้ยมีกยังปลูกทุเรียน ลองกอง มังคุด และบั้งมีบ่อเลี้ยงปลาที่เป็นอาชีพเสริมอีกด้วย เป็นการสร้างระบบหมุนเวียนทางเศรษฐกิจภายในครัวเรือนอีกด้วย บ้านเจี้ยมีกสามารถครับนักท่องเที่ยวได้ประมาณ 10 คน เพรานอกจากบ้านที่เจี้ยมีกอาศัยอยู่แล้วยังมีกระท่อมเล็กๆ อีก 3 หลัง ที่อยู่ในสวน เป็นกระท่อมไม้อย่างดี มีห้องมีเตียงนอน ตู้เสื้อผ้า โต๊ะกระจก และโต๊ะสำหรับวางของใช้ บริเวณบ้านยังทำเป็นที่นั่งเล่นอีกด้วย บรรยายศาสเรียบงงบดี ในยามค่ำคืนจะได้欣เสียงกบเดียงเปียดร้องแรงรอบๆ บริเวณ เพราะอยู่ใกล้สระน้ำ

#### 4.3 ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

##### 4.3.1 ความหลากหลายทางชีวภาพของพันธุ์พืช สัตว์ป่า และข้อมูลสภาพแวดล้อมอื่นๆ เช่น ป่าไม้

ป่าบริเวณเทือกเขาสอยดาว ได้มีลักษณะเป็นป่าดิน และป่าไปร่อง บางจุดจะมีดันไม้ขึ้นรก มีเถาลักษณะคล้ายขี้น้อยรากกระยะ แต่บางจุดก็มีแต่ดันไม้ใหญ่ขึ้นปกคลุมเต็มไปหมด มองไม่เห็นแสงแดด สภาพอากาศหนาวเย็น ดันไม้ใหญ่ที่สำรวจพบมีมากماข่ายร้อยชนิด ขอกล่าวถึงเฉพาะชนิดที่สำคัญ ๆ และเป็นไม้เฉพาะถิ่นเท่านั้น เช่น ยางขาว สารอง ชุมพร กเหลือง ทันแสดสยาม มะเดื่อ ต้นซาก จิ้วแดง ป้ออีเก้ง มะหาด ตะเคียน สมพง กระนาบ กระบอก พระเจ้า ๕ พระองค์ มะไฟป่า ตะแบกนา เทพทาริ ชะมวง ตินเป็ด หย่อง หว้าแดง หว้าขา ไม้หอม ไหร ชะแหละ ประคุ่น จันทน์ ชะมด สะตอป่า เงาป่า ลางสาดป่า ยางแดง พญาไม้ บุนป่า มะม่วงป่า เต่าร้าง เต่าร้างขักษ์ กระพ้อ หมายลิง หมายขาว พลับป่า (เหลือง) พืชตระกูลเดา พืชสนุนไพร เช่น กลึงนาคคด ลูกใต้ใบ ปืนกันก ไม้ยราบ ว่านค้างคาว เร้วหอม พญาเท้าสะเอوا พญาเสือโคร่ง ม้ากระทีบโรง ชองระอา นมสารคี พญาไร้ใบ ดีปีติ บอะเพ็ด เพกา ไพล กระวน เร้ว สัตว์ป่า เช่น ชนีหัวมอกฉู่ ช้าง เสือ เก้ง หมี หมูป่า แพะป่า กระทิง ไก่ฟ้า นกเงือกใหญ่ เม่นแกลง กระอกแดง บ่างใหญ่ สัตว์น้ำ เช่น กบอก หนาน ปลาพลวง ปู เต่า ปลาไหล ปลาหิน ปลากรอกลัวย ปลาขาว ไม้พุ่ม ไม้ล้มลุก เข็มป่า

#### ตาราง 4.2 ความหลากหลายทางชีวภาพ

| ชื่อพืชชนิด | ลักษณะ   | ประ予以ชุด   | สถานการณ์ |
|-------------|--|--|-----------|
| 1. กะท้อ    | เป็นไม้ล้มลุก สูง 0.5 - 1 เมตร มีหนามัดดัน<br>เปลือกนอกของเหง้าสีน้ำตาลและเหลือง<br>เนื้อในสีเหลืองอ่อน ก้านห้อม แห้งหน่อ<br>ใหม่มีสีแดงครุพัน ใบเดียวเรียงตัว ใบ<br>เป็นรูปหอกลมขอบบาน กว้าง 5 - 10<br>ซม.ยาว 15 - 30 ซม. ด้านล่างของใบมีริ้ว<br>บนรุ่น ดอกรหัสแห้งจากเหง้า ก้านดอกรส<br>หวานดอ ใบประดับขนาดใหญ่สีแดง ผด<br>ใบเป็นผดแหล้ง | มีกาทชูปบลูม และการท่องอี้ด ห้องไฟอ นอกรากนี้ยัง<br>มีกิฟฟิกระดูน การหลั่งน้ำลาย และเพิ่มความอุบาก<br>อาหาร โดยใช้หัวหรือเหง้าสด บนดูปะรังมาห์ทัวแม่<br>กือ 2 หัวย่างไฟพอสกัดก้านน้ำนมไส้เล็กน้อยอ่านดั่ม<br>แต่ชาวบ้านที่นี่นิยมนำมาต้มกินเป็นน้ำพริกกินเป็นผัก<br>แทนการนำมานึ่งเป็นยาสุนไพร เพราะชาวยาที่นี่จะ<br>ไม่ยอมรับรองสร้างพุฒาจยา  | พบมาก     |
| 2. ดีปลี    | เป็นไม้カラผดออกสีน้ำเงินช้ำเพื่อใช้ชุด<br>กะ舌 ใบเป็นเดียวรูปไข่เกลียดขอบ มีนาด<br>กว้าง 3-5 ซม. ยาว 7-10 ซม. สีเขียวเข้มปีน<br>น้ำนออกดอกเป็นช่อ ออกที่บริเวณซอกใบ<br>ดอกย่อยอัดกันแน่นมากเพลีย ผืนผด<br>ตัด วิเศษชี้ยว เมื่อสูญชีวิตยืนเป็นสีแดง มี<br>รากเพื่อร้อน  | ตำราไทยใช้ผดแก่จัดเตี้ยงไม่ถูกนำเสนอตามแพทย์ปัจจุบัน<br>ยาขับลม บำรุงยัง แก้ท้องเสีย ขับรากหลังคอดอ โภช<br>ใช้สด 1 กำมือ(ประมาณ 10-15 ผด) ดูม่อน้ำดั่ม<br>นอกรากนี้ใช้เป็นยาแก้ร้อ ไดยอดเยี่ยหครั้งผดฝน<br>กับมนวนหารกษาดีใช้กัวดกอหรือจิบบ่อบฯ มีฤทธิ์<br>ชันมนหมายแก่ก่อ เกิดจางน้ำร้อนหยอดและสาร<br>piperine พวย่ำตัวตัดเมหานอต้มผลอย่างการนึ่งตัว<br>ของด้าไส้เลือดและสารตัวคือ ไตรเดียมอีโซโร่ ทำให้<br>สัตว์ทัวคลองแห้ง ปีกควรระวางกการใช้ในส่วนครัว | พบมาก     |

| ตาราง (ต่อ)       | ชื่อพืชชนิด   | ลักษณะ   | ประโยชน์  | สถานการณ์ |
|-------------------|---|--|---|-----------|
| 3. หญ้าแห่งห้อม   | เป็นไม้ล้มลุก อายุหลายปี สูง 20-40 ซม. มีลำต้นได้ดินเป็นหัวคล้ายหัวหอยหัวไหง ใบมีรากแยนจะงอกสำเภาเป็นสันเรียงหนาๆอยู่ใต้ดินและออกเป็นหัวไหงๆ มีใบเดียวจำวันมาก ทางออกจากหัวซึ่งกวางประมาณ 2- 6 มม. ยาว 5-20 ซม. ออกดอกในปีนี้ช่อ คล้ายดอกหญ้า สีน้ำตาลแดง แตกแบบวงเป็น 4-10 กิ่ง ก้านช่อออกใบเป็นสามเหลี่ยมตรง ผลเป็นผลแห้ง | ใช้หัวไหงดินเป็นยาบำรุงหัวใจ ช่วยขับเหงื่อและไข้ปัสสาวะ หากเราใช้ในสัตว์จะมีฤทธิ์ปั๊บสตัวจะลดลง ลดความดันโลหิตและลดการอักเสบ นอกจากนั้นพบว่าช่วยในการจัดริบบูติบูตของสัตว์แมลงสาบวีรบุรุษขนาดอีกตัวอย่าง   | ใช้หัวไหงดินโดยทั่วไป ลดอาการอักเสบ ของสัตว์แมลงสาบวีรบุรุษ | พบมาก     |
| 4. พาหala yai โจว | เป็นไม้ล้มลุก สูง 30-60 ซม. หลังต้นมีราก伸入ใต้ดินเป็นสีเหลือง แตกกิ่งออกเป็นพุ่มเล็กใหญ่ด้วย เรียงตรงข้าม รูปไข่หัวร่องปูมหอก กว้าง 2-3 ซม. ยาว 4-8 ซม. ใบเป็นใบเข็มเป็นมัน ออกช่อ ออกที่ปลายกิ่งและซอกใบ ดอกช่ออยู่บนด้ามเล็กติดด้วยก้าน โคนก้านเป็นลดอกทึบกัน ปลายแยกออกเป็น 2 ปาก ปากบนมี 3 กลับ ใบสั้น                   | <br>พากษาด้วยปืนยานนาเต่ใบราษ แล้วนำรื้อทันทีในประเทศไทยเมื่อ ไม่นานมานี้ โดยใช้พะไมหรือหั้นบันดินซึ่งก็นก่อนที่จะมีมดออกปืนยานนาเกี้ยงก่อแก่ห้องเสีย แค่ปุ๊บ ปืนยานนาจะริบัญอาหาร เศษกราดที่กามาถูกตัดไปในสัตว์ที่ลดลงพวยว่าสารสดและออกซอดีมานวัฒนธรรมช่วงดูไห้ได้ ใช้รากมาโรกอบจากรากและนิดน้ำมีตัวเราริชพะลาในกระบวนการอาหารเจบอกโดยนำไปสุด - 3 กำเนิดอนาตัมน้ำดันก่อนอาหารวันต่อวันครั้งที่สองหรือใช้แบบหางงดปั๊บผัดส่วนผ่าน | พองประบานบุ   |           |





| ชื่อพืช<br>ชนิด  | ลักษณะ  | ประโยชน์   | สถานการณ์  |
|------------------|---|--|------------|
| 8. พืชผักหนวดแมว | เป็นไม้พุ่ม สูงประมาณ 0.5-1 เมตร กิ่ง<br>และก้านสีเหลืองสีน้ำเงินเดด มีใบเดี่ยว<br>รีบงตรงซีกตาม รูปไข่แกมกลมตัวเหลี่ยมขี้น<br>หางตามตัด กว้าง 2-4 ซม. ยาว 4-7 ซม.<br>ใบอนใบหลักพับฟันเด็ดอย ดอกออกเป็นช่อ<br>ออกที่ปลายกิ่ง มี 2 พันธุ์คือพันธุ์คลอกตี<br>ขวางและพันธุ์คลอกตีเม่วงน้ำเงิน เกสรตัวผู้<br>สีน้ำเงินคล้ายเดดออกอ่อนยาวมาก ผล เป็น<br>ผลแห้ง ไม่มีเมล็ด รูปรีขนาดเล็ก<br> | ใช้พังตันเป็นยาขับปัสสาวะ เก็บรากป่าตามสันหนาลังเดะน้ำเนื้อว ใบเป็น<br>ยารักษาโรคเบาหวานและลดความดันโลหิต มีการทดลองใช้ในเวียดนาม<br>ยาขับปัสสาวะ ปั๊มน้ำยาโดยรากของโภคภารเดลและรากยาโภคภาร<br>ใบตอกน้ำป่า โภคไข่ในเวียดนาม 4 กรัม ชากันน้ำเดดดอต 750 ซีซี ดิน<br>ต่างน้ำตาลออกด้วน ใช้ผลเป็นพัน้ำพอดใจของแพทย์ พบว่าในเวียดนามได้อิโร<br>แฉลสีเขียวถูก ผู้ป่วย โรคหัวใจ ไม่ควรใช้สำหรับคนที่มีประวัติ<br>ในชุมชนชาติอย่างใด ใช้พะยอมมาทำอาหารที่บ้านนายสวาย | พ้องประมาณ |
| 9. ไฟคราม        | เป็นไม้เด็นจุดสูง 0.7-1.5 เมตร มีหัวใต้<br>ดิน เปลือกหนอกสีน้ำตาลแกมน้ำเงิน เนื้อ<br>ใบเดลลือลงเเกมจีบฯ มีกลิ่นเฉพาะ แห้ง<br>หล่อออกเดือนกันเดือนกัน น้ำ กอ<br>ประกอบด้วยกานหารรือโคน ใบหุ้นหือก<br>กัน เป็นใบเดี่ยว เรียงสลับ มีข้อมูลน้ำ<br>มาก ใบรูปหอก กว้าง 3.5-5.5 ซม. ยาว<br>18-35 ซม. ดอกออกเป็นช่อ หอม แหงจะก<br>ไฟครามได้ดี กลิ่นคล้ายกลิ่นส้ม ใบประดับตี<br>ม่วง ผล เป็นผลแห้ง รูปกลม  | ใช้หัวใบเป็นยาขับปัสสาวะ จ้ำด้อนน้ำ แก้บิด ลมหายใจ<br>ลักษณะของไฟครามคล้ายอกไฟหัวสิดอย่าง ไฟบาน เส้นตึง เมื่อยาน<br>เห็นน้ำชา สามารถชาก จากการวิจัยพบว่าในน้ำชา มีสารต้านอนุมูลอิสระที่ชื่อว่า<br>คุณสมบัติดีต่อการอักเสบและบวม จึงมีการผลิตยาจีดังฟลัมมานามาเพด<br>เพื่อใช้เป็นยาทาเก้ออาการเดลจ้ำด้วยชา  | พ้องประมาณ |

| ชื่อพืชผล       | ลักษณะ  | ประ予以ชุด   | สถานการณ์ |
|-----------------|---|--|-----------|
| 10. พญาปล้องหอง | ใบหนาผึ่งรุ่มเดือย ตูง 1-3 เมตร มีใบเดี่ยว เรียบหรือร่องร่อง ใบเรียบ รูปขอบกว้าง 1-3 ซม. ยาว 4-12 ซม. มีสีเขียวเข้ม ออกดอกออกบานชุมชุม ออกใบปีนังจะกุหลาบ ปลายกิ่ง ก้านดอกสีเหลืองตื้น โคนก้านสีเขียว ติดกันเป็นหลอดอย่างปลาไหล ใบปีนัง 2 ปาก ไม่มียอดออกดอก ผลจะเป็นผลแห้ง แตกได้                      | ใช้ใบสดรักษาแผลไฟไหม้หน้าร้อนลวก แมลงวันดัดด้วยผึ้งคันโดยนำใบสด 5-10 ใบ ตำให้เรื่อยๆ สาสารสักดิจากใบสด สามารถดูแลรักษาใบได้  | พืชประ南ภ  |
| 11. กล้าไหหล่อ  | ประทบต้มต้น ตูง 4-6 เมตร ลำต้นตรง ไม่ค่อยแตกกิ่งก้าน ในประภาก่อน คล้ายขันนก เรียงตัวแน่น ออกใบเป็นกระจุกบริเวณปลายภาคต้น ใบมีรูปร่างปูน แกมวงรี กว้าง 2-3 ซม. ยาว 5-7 ซม. สีเขียวเข้ม ยอดและใบออกมีมนต์สีฟ้า ตาลผลอง ออกดอกช่อ ออกทับริเวณซอกใบ ดอกออกช่อ ออกช่อ ออกเดลกกลีบดอกสีน้ำเงินแหลกสีฟ้า ใบวาย | ใช้รากเป็นยาแก้ไข้หูกะบัดร่วมทั้งไข้จ็บสัน สารท้ออกฤทธิ์เป็นสารที่มีรสมัน มีฤทธิ์ขับปัสสาวะเร่งริดูด ติดตามชื้อมาครึ่งชนิดพอดีพาร์มีผลลดพลดลงได้ จัดเป็นสมุนไพรที่มีศักยภาพ ควรศึกษายังต่อไป | พืชประ南ภ  |

| ชื่อพืช<br>ชนิด | ลักษณะ  | ประโยชน์  | สถานการณ์   |
|-----------------|---|---|---|
| 1.2 กัลบทาต     | ใบเป็น "มีด้า" มีขุนทดครึ่ง "ไม้ยานนักดา" มีหนาดเล็กสีเขียว ใบเป็นรูปคล้ายใบโพธิ์ขนาดใหญ่ เวลาสานารถ พุ่มได้ทั่วไปตามสวนทุเรียน | นำรากมาต้มหรือดองแห้งก่อนใช้แก้อาการปวดเมื่อย ช่วยใน การคลายเส้น ใบบันจากประคบร้อนอาหาร ได้โดยการตัดถอนมาพะไปกินเองนานาประภัยของหาร ใช้หัวรากต้มน้ำอาบน้ำทำขนมเปี๊ยะกุนได้ มีสรรพคุณในการแก้ร้อนใน  | ผลประ南มา  |
| 13.ถูกใจไม้     |    | เป็นพืชล้มลุกที่อยู่สูบนเพียงปีเดียว ลำต้นตั้งตรงสูง 5-80 ซม. ตามส่วนซึ่งออกต้นมักมีสีเข้มฟู ใบคล้ายรูปไข่กึ่งขอบมนวนโคกใบมน ปลายใบแหลมหรือปลาบนแหลมเล็กน้อย ต้านใบบนมีติ่งหัวราก ขาวเข้ม ด้านในสีไม้ตี่งหัวราก ขนาดใบกว้าง 1-8 มม. ยาว 0.5-2 ซม. ท้านใบจะสีมนมาก ตอกกับมนจะออกตามซอกโคนก้านใบเมื่อพังพินิดลดออกตัวฟูและดอกตัวเมี้ยงบนดาลเลก มีสีเหลืองซีด หรืออ่อนเปี๊ยะผุดรูปเกือบกลมใหญ่ประมาณ 3 มม. ผิวหนอกขรุขระคล้ายผุกหนาน ก้านผุดลดลง | ใช้หั่นต้นจะสดหรือแห้งก็ได้ ใช้รังกระดัง 1 กำเนิด (แห้ง) กว่ามีสด 25 กิโลม) นำมาต้มกับน้ำเดือนก่อนอาหารใช้และเย็นหรือเวลาเมื่ออาหาร |

| ชื่อพืช<br>ชนิด | ลักษณะ  | ประโยชน์   | สถานการณ์ |
|-----------------|---|--|-----------|
| 14. พวงร้อบง    | เป็นไม้พุ่มชนิดใบ革รíg มีลักษณะคล้ายหัวมัน<br>มากแต่มีขนาดใหญ่ มีกิ่งก้านหนาหง่านงอจาก gốc<br>มีรังควานจำพวกน้ำ ในปีนร้อนกว่ารี เรียงตระหง่าน<br>ขึ้นกัน ออกดอกออกบานช่อ ออกดอกตามลำกิ่ง มีลักษณ์<br>ดอกสีขาว ผลสดเดือนร้อนไป ผลสุกเมือสีเขียว<br>ใบเด็ดตามหินไม้มีใบเป็นขาตalonด้าดี้ | ไร้ใช้หัวมาทำเป็นตัวยา ชั่งช่วยในการน้ำรักษา<br>หัวใจ ปูบพยาธิ แก้ไข้ ใบชี้ฟ้าในรากในกระดูกแก้<br>ปวดลงติดตามกระดูกน้ำนม | มีอย      |
| 15. โถ้มรักษา   | เป็นไม้พุ่มน้ำ ก้าชันน้ำมีลักษณะใบแหลมแบบชี้ลง ตั้งตรง มีใบ<br>เดี่ยวเดียว เรียงตัวรอนบน ตั้งตัวโคนต้นใบคล้าย<br>ติด ใบอบใบจะเหลืองแล้วเป็นสีน้ำเงินคุณทั้ง 2 ด้าน<br>น้ำจะออกดอกออกบานปีนังสีน้ำเงินคุณทั้ง 2 ด้าน   | ไร้ใช้ในน้ำยาในการแปรรูป หัวยานการ<br>หุ้นปันต้นไม้ ปีประดุจ โคนกำนิด รากยาโกรกบูรณะ<br>มีอย                             | คง        |

| ชื่อพืชชนิด       | ลักษณะ   | ประวัติชนิด   | สถานการณ์ |
|-------------------|--|---|-----------|
| 16. ว่านหางจระเข้ | บัวเตี้ย ไม่มีรากใต้ดินเป็นรูปร่างคล้ายหัวผือก สำน้ำตาด ตูด ประมาณ 50-60 ซม. มีรากอวนน้ำสีขาว ล้านบนพื้นดินและของออกตีเสียว ใบเป็นใบเดี่ยวรูปไข่ หรือรูปหลอก แกมรูปขอบขนาน กว้าง 7-20 ซม. ยาว 15-40 ซม. ปลายใบมนเป็นตันแหลมอ่อน โคนใบมีริยา ขอบใบหยักหนึ่ง ใบแผ่นผิวใบด้านบนเป็นมันสีเขียวเข้ม เต้นใบอยู่ต่อตันของเห็บได้ ตัดถอนได้ไปทางอบใน ก้านใบเกือบกลม เรื่อดีและเข้ม โคนก้านแห้งมุ่นตัน ก้านใบยาว 15-30 ใบ ดอกออกเป็นช่อ ช่อดอกแห้งจากออกของใบ ความพยายามที่จะให้ก้านก้านใบสีเขียว เรื่องม่วงแดงเข้ม ช่อดอก ดอกรูปทรงกาบที่มีงา ยอด เข้มเกือบดำ ก้านเดลีอยู่ต่ำ ก้านลำตัวเรียกว่าเลือก กว้าง 1-1.5 ซม. ยาว 4-6 ซม. ใบจะตบตุ๊บๆ และออกตั้งตรงข้ามกัน คล้ายใบกรวย 3-8 ซม. ยาว 4-12 ซม. ตurgent ใบจะประคบจะเป็นรูปหนาผลอยาว 10-20 ซม. มี 5-25 เส้น ดอกจะเป็นทรงรูปสามมิติ มี 5-7 ดอกต่อช่อ กว้าง 1-3 ซม. ยาว 1.5-3 ซม. ก้านดอกมีหัวเดียว ดอกมีกลีบขนาดต่ำกว่า 6 ก้านบานบานเรียกจะตั้งชุม พ้อบัน ต่อมดอยจะ โค้งงอคว่ำลง ผลทางรากจะต่ำรูปสถาหนาเหลี่ยม มีสัน 6 สัน เมื่อแห้งจะไม่แตก กว้าง 1-2.5 ซม. ยาว 2.5-5 ซม. มีก้านที่บิดออกติดอยู่ ว่านหางจระเข้ออกดอกในก้อนหิน เวลาสามารถขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ด หรือแยกหน่อต้น | ใช้หัวน้ำเป็นปัจจัยทางการเกษตร ยาด ปูน และไช้หัว ดองเหล้าต้มเป็นยาบำรุงกำลังสำหรับน้ำร้อน น้ำร้อน | มาก       |



| ชื่อพืช<br>ชนิด    | ลักษณะ  | จุดที่พบ/<br>ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับน้ำ  | ระยะเวลาเจริญ  | สถานการณ์ |
|--------------------|---|---|--|-----------|
| 17.พีร์นแผน        |  <p>เป็น "ไม้ประดับ" มีรากใต้ดินเป็น กลุ่มและขยายพันธุ์โดยออก ออก อาศัยอยู่บริเวณที่ชื้นชื้นหินปูน สีเขียว ลักษณะเป็นแผง ใบจะ ค่อนข้างหนา</p>  | เราสามารถพบได้อยู่บริเวณที่สูง ค่อนข้างชื้น บริเวณดินวิวัฒนา 1,2,3 ชั้นพานาคัวบุคติ ค่อนข้างหนา | เราใช้วิธีเดินป่าแล้วพูนป่า จำนวน 50 นาที ระยะทาง 10-15 กิโลเมตร | น้ำ       |
| 18.กระโคนพระราษฎร์ |  <p>พืชเป็น เก้าอี้ต้นรากไม้ขนาด ปีกเล็กน้อยเป็นก้อนหินก้อน ติดอยู่ กับบริเวณ กายในช่วงการพัฒนาไป ประมาณ 10 เดือน จึงจะมีดอก ออกเต็มๆ หรือเป็นกลุ่มคล้ายเห็ด ดอกออกในรูปร่างกายขนาดใหญ่ สวยงาม ผู้โดยสาร โดยใช้เวลา</p> | เราสามารถพบได้อยู่บริเวณที่สูง ค่อนข้างชื้น บริเวณดินวิวัฒนา 1,2,3 ชั้นพานาคัวบุคติ ค่อนข้างหนา | เราใช้วิธีเดินป่าแล้วพูนป่า จำนวน 10-15 นาที. กลับดอกอุ้ม ผ่านมา | น้ำ       |

| ชื่อพืช<br>ชนิด      | ลักษณะ   | ฤดูกาลที่เหมาะสมสำหรับน้ำ         | ระยะเวลาเจริญ   | สถานการณ์  |
|----------------------|--|-----------------------------------|---|--|
| บัวตัดกันเป็นหน้ากาก | บัวตัดกันเป็นหน้ากาก มีกลีบบัวตัดกันเป็นหน้ากาก 10 แฉก ตั้งรูปเรขาคณิตที่ง่ายดายด้านในจะมีพังผืดติดอยู่ในรูปวงเหล็ก ยาวกว่า ๒๐ ซม. อ่อนตัวหักง่าย ต้องรดน้ำทุกวัน ประมาณ 20 วัน ติดอยู่รอบเห็บบน ก้อนๆ โคนดอกจะมีก้านใบอยู่ๆ สองข้างประสาณก้านเป็นเกล็ดเป็นๆ | ฤดูฝน/ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับน้ำ | ระยะเวลาเจริญ ๑ เดือน พ.ศ. ๒๕๖๓ ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๓ | ก่อตั้งต้นต้นใหม่ ต้นไม้ต้นเดียวต้องรดน้ำทุกวัน ประมาณ ๖๐ นาที |



19.ต้นกอ

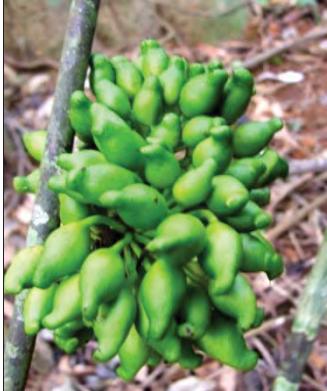
| ផ្នែកបណ្តុះបណ្តាល | តិកមុន | ឧបតាថុ/<br>ទំនើស     | ឧបតាថុ/<br>ទំនើស | របៀបរាងប្រាស់សង្គម   | របៀបរាងប្រាស់សង្គម   | សារពារណ៍           |
|-------------------|--------|----------------------|------------------|--|--|--------------------|
| 20.ឯកតិន(ឃុនប្រា) |        | ចំណេះអាមេរិក/អាមេរិក | ចំណេះអាមេរិក     | រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 1 ប្រព័ន្ធបាន<br>រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 2 ប្រព័ន្ធបាន | រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 1 ប្រព័ន្ធបាន<br>រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 2 ប្រព័ន្ធបាន | របៀបរាងប្រាស់សង្គម |
| 21.ឯកតិន(ឃុនប្រា) |        | ឯកតិន(ឃុនប្រា)       | ឯកតិន(ឃុនប្រា)   | រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 1 ប្រព័ន្ធបាន<br>រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 2 ប្រព័ន្ធបាន | រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 1 ប្រព័ន្ធបាន<br>រាយបនពីរងគារបានពិនិត្យ<br>បរិសាស្ត្រ 2 ប្រព័ន្ធបាន | របៀបរាងប្រាស់សង្គម |

| ชื่อพื้นเมือง   | ลักษณะ   | จุดเด่น/<br>ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับน้ำมัน    | ระยะเวลาระบุต่อๆ กัน  | สถานการณ์ |
|-----------------|--|---|---|-----------|
| 22. ดอกสาวะรำไฟ | ใบปีนัง มีสีเขียวดูน่ารัก จะเกิด<br>บริเวณตอนรั่วๆ ติดก้อนหิน<br>ใบปีนังประดู่เป็นภาษาจี<br>ออกตามข้อของลำต้น ออก<br>ดอกเป็นช่อเล็กๆ ก้านดอก<br>ใบปีนังอยู่สีขาวอมน้ำเงิน<br>ใบสีเขียว หลังออก 1 ครั้งจะไม่<br>ประดู่อีก | เราพูดเรื่องความงามกว่าเจ้าอูด<br>หมาไก่ที่ 2 | ใช้วิถีเดินทางเข้าไปในป่า 1<br>ชั่วโมง ดำเนินการ 12<br>กิโลเมตร | พชร.      |



| ชื่อพืช<br>ชนิด    | ลักษณะ  | จุดที่พบ/<br>ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับนัก<br>เรียน  | ระยะเวลาเดินทาง  | ระยะเวลาตรวจ |
|--------------------|---|--|--|--------------|
| 23. คลอกหูลาบานพัน | เป็นไม้ล้มลุก มีก้างขี้นเป็นกลุ่มจำนวน<br>หลาบต้น มีใบนาคแต้มมนุษย์เด็ก รูปไข่รี<br>หนาออกสีเขียวอมเม่วง ขอบดอกรีคละ<br>คลอก ก้านบดออกสีขาวมุก มีเกสรสีเหลือง<br>ชูบนอยู่ในที่เย็นชื้น มีก้านตามใบบาน<br>เหือกๆ                         | เรือนที่ล้านหินบริเวณผาที่ 2<br>กลางป่าต้นไม้ใบนาคแต้มมนุษย์เด็ก รูปไข่รี<br>หนาออกสีเขียวอมเม่วง ขอบดอกรีคละ<br>คลอก ก้านบดออกสีขาวมุก มีเกสรสีเหลือง<br>ชูบนอยู่ในที่เย็นชื้น มีก้านตามใบบาน<br>เหือกๆ | ใช้เวลาเดินทาง<br>ประมาณ 1 ชั่วโมง 1 นาที<br>วันนี้ วันที่ 12<br>กิโลเมตร    | พานิช        |
| 24. นอต            | เป็นพืชที่บานเป็นกลุ่มและขยายพื้นที่<br>ได้มากหากปลูกความชื้นเพียงพอ เวลาซึ่งจะ<br>พัฒนาตามก้อนหิน ถือยอดต้นเป็นผู้ขอ<br>เหมือนชนบท ออกสีนำตาดเจียวๆแต่ที่<br>เราพบนี้อยู่ท่ามกลางหินควายของสะพาน<br>พัดและเปล่ง光芒เงาทำให้บานออกสีนำตาด | บริเวณผาที่ 3  | ใช้เวลาเดินทาง<br>ประมาณ 1.30 ชั่วโมง 1 นาที<br>วันนี้ วันที่ 14<br>กิโลเมตร | พานิช        |

| ชื่อพืช<br>ชนิด   | ลักษณะ   | จุดที่พบ/<br>ร่องรอยที่เหมาะสมสำหรับชนิด   | ระบุช่วงเวลาเจ้าของ  | สถานการณ์ |
|---|--|--|--|-----------|
| เป็นไม้เลื้อยขนาดใหญ่ มีหนามยาวตั้งปีน<br>เคลือบกับต้นไม้ใหญ่ที่มีอายุมาก | เป็นไม้เลื้อยขนาดใหญ่ มีหนามยาวตั้งปีนเคลือบกับต้นไม้ใหญ่ที่มีอายุมาก  | เฉพาะบนรากและลำต้น<br>คล่องทับหนามก  | จากน้ำตกคลอง<br>ห้วยหมาก<br>ประมาณ 1 ชั่วโมง เดินทางไปป่า<br>ประมาณ 5 กิโลเมตร | พบป่าอยู่ |
| 25. คาน้ำผึ้ง   | เป็นไม้เลื้อยต้น ใบสีเขียวคล้ายใบกลองกอง ลำต้นสีน้ำตาลบรู๊ฟเป็นปุ่มหงส์ต้น ออกดอกตามลำต้นเป็นช่อๆ ออกตีบๆ แม่舅ปีนผด ผลอ่อนมีสีเขียว เมื่อแก่จัดจะออกตีสีน้ำเงินแล้วแตกเป็นกลีบ ผล熟แกะจะแตกเป็นอนุหาราข่องติง |  | จากน้ำตกคลอง<br>ห้วยหมาก ประมาณ 1 ชั่วโมง เดินทางไปป่า<br>ประมาณ 5 กิโลเมตร    | พบป่าอยู่ |
| 26. ลูกเถาวย์   |  |  |  |           |

| ชื่อพืช<br>และ<br>อันดับ | ลักษณะ   | จุดที่พบ/<br>ช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับน้ำ   | ระยะเวลาที่ใช้<br>ประเมิน  | สถานการณ์  |
|--------------------------|--|--|--|------------|
| 27.ต้นดูดนมวัว           | เป็นไม้ยืนต้น มีถิ่นกำเนิดอยู่ใน เรากนอย ต้น ลักษณะ ใบรูปไข่ใบมีนา ใบสี่ปี ออกดอกออกปีนช่อ ก้าน ยาว ต่อ簇สีขาว บนช่วงพุ ออกผลตั้งแต่ปีนช่อน้ำ พอมีลักษณะคล้าย บัว 1 ผลเริบๆ กว้าง 50 – 60 ผล เกษท์เดียว | เฉพาะอย่าง เรากนอย บริเวณหน้อน้ำตก คลองข้าวหนาน แม่น้ำริเวอร์น้ำตก ทางเดินที่ดูดนมวัวที่ ๓ | จากน้ำตกคอกองหัวหมาก บรร�นาน ๑.๓๐ ฟุต โง่ เดิน ท่าข้าว ไปริมน้ำ ระยะทาง ๗ กิโลเมตร | พอยังไม่ผล |
|                          |   | ต้น ไม้เขียว ใบใหญ่ ถูกน้ำฝนตาก ยอดจะสีดำ เป็นอาหารของสัตว์ป่า                             | บนยอดเขาเกตุชุดใหญ่  | พอยังไม่ผล |

| ชื่อพืช<br>ชนิด   | ลักษณะ  | จุดที่พบ/<br>ที่ตรวจทางสำหรับชุมชน                                | ระยะทางจากตัวอย่าง                     | สถานการณ์ |
|---|---|---|--|-----------|
| เป็นพืชต้นไม้ เริ่มว่าน<br>ชนิดหนึ่ง มีใบคล้ายผัก<br>ปลายยอดมน ตีบเทาเข้มที่<br>ใบมีลายเส้นใบเลี้ยงจะขุน<br>ตามที่ชั้นบนพันทึ่ง | เฉพาะบริเวณจุดพักรถที่<br>ทางขอนไม้ขัน<br>กลางทาง 1 กิโลเมตร  | ระยะทาง 3 กะปะทาง<br>ชั่วโมง เดินเท้าไปป่า<br>ระยะทาง 11 กิโลเมตร | พอยะมะ                                 |           |
| 29.พันเปียจัน   | เป็นไม้ต้นเลื้อยคลานต้นไม้<br>ลำต้นตีบเทา ใบมีลักษณะ<br>เป็นรูปรีคล้ายเหลมออก<br>ตามข้อของ枝 ใบหนาสี<br>เขียว มีดอกสีเหลืองขนาด<br>เล็กมากคล้ายหอย | เฉพาะงานตัดไม้<br>ที่ออกขายส่งตลาดได้ ตาม<br>ชั้นไม้ใหญ่          | ระยะทาง 30 นาที กะปะ<br>สั่งกัดเห็นได้ | พอยะมะ    |
| 30.คริออเดสไม้  |   |   |  |           |

| ชื่อพืช<br>และ<br>ชื่อพืชถิ่น | ลักษณะ  | ฤดูกาลที่พบ/<br>ช่วงเวลาที่หมำสำหรับชุมชน | ระยะเวลางาน | สถานการณ์      |
|-------------------------------|---|---|-------------|----------------|
| 31. ต้นหุทุมตามหินชูน้ำ       | เป็นพืชขนาดเล็ก ในกลีบซ่อนกัน ใบคล้ายใบหุทุม ลักษณะราก              | ฤดูธรรมชาติ 3 บริเวณด้านล่าง              | -           | มีปริมาณไม่มาก |
| 32. ต้นหุทุมในป่า             | ใบเป็นลักษณะใบคู่ เป็นใบผู้มนนาดเล็ก ยอดล่อนเป็นน้ำอาหารของสัตว์ป่า | ฤดูธรรมชาติ 3 บริเวณด้านล่าง              | -           | พบบ่อย         |

| ชื่อพืช<br>ชนิด                              | ลักษณะ   | จุดที่พบ/<br>ช่วงเวลาที่เหมาะสมที่สุด                         | ระยะเวลาเจริญ | สถานการณ์     |
|--|--|---|---------------|---------------|
| เป็นต้นไม้ขนาดเล็ก อายุประมาณ 1 ปี มีดอกเต็ม | กุดชุมวัวที่ 1   | จุดที่พบ/ช่วงเวลาที่เหมาะสมที่สุด                             | -             | พวงกา         |
| 33.ต้นคลอกอุบลเด้ง หรือ กอรังกระง            | พริกหนานนก เฟื่องฟูร์นที่มีบริเวณพื้นที่มีความชื้นอยู่ในบริเวณกันน้ำที่น้ำท่วมลงอย่างมาก | บริเวณพื้นที่มีความชื้นอยู่ในบริเวณกันน้ำที่น้ำท่วมลงอย่างมาก | พวงกา         | 34.พริกหนานนก |

| ชื่อพืช<br>ชนิด  | ลักษณะ  | บุตที่พบ/<br>ที่ว่างสถาปัตยกรรม                      | ระบบทราуб์ฟัง | สถานการณ์ |
|------------------|---|--|---------------|-----------|
| 35. ต้นตาเป็ดตาก | ไม้พุ่มขนาดเล็ก ลำต้น สูง 30-100 เซนติเมตร ตึ่งตรง สีน้ำตาล ใบเดี่ยวรูปหอกบลาสไม้เหลือง โคนใบสีน้ำเงิน ผิวใบเรียบ<br>ขนาด 4.5-7.0 x 14.5-23.0<br>เซนติเมตร ดอก ขนาดเล็กเดียว<br>แกนชั้นพู เป็นช่อกระฉูกออก<br>ตามยอดและข้างกิ่งช่อหันมี<br>ดอกประดับ 6-10 ดอก เมื่อ<br>ดอกบานเต็มที่จะเก็บกิ่งดอก<br>5 กลีบ แยกกันเดียวมีเกสรชั้น<br>อัญตรองกลาง ผล รูปกลมมน<br>ออกเป็นรากจะดูผลอ่อนสีเขียว<br>อ่อน ผดสูกสีดำ | บริเวณระหว่างจุดพักแรม <sup>*</sup><br>กับจุดชมวิว 1 | -             | พวยพอดี   |



#### 4.3.2 จุดที่น่าสนใจบริเวณเส้นทางศึกษาธรรมชาติเขาสอยดาวใต้

##### 1. น้ำตก



ภาพที่ 4.34 น้ำตกคลองทับหมาก

น้ำตกไหลดลงมาจากยอดเขาสู่ลำคลอง มี 2 สายหลัก กือ น้ำตกคลองทับหมาก และน้ำตกคลองตาเนี ระยะทางยาวประมาณ 10 กิโลเมตร ยังมีน้ำตกเล็ก ๆ แยกจากคลองด้านนี้อีกแห่งหนึ่ง คือน้ำตกหินโถง คลองแต่ละสาน มีน้ำตกหลายแห่ง ความสูงจะแตกต่างกันออกไป บางแห่งสูง 5 เมตร บางแห่งสูงถึง 70 เมตร บริเวณน้ำตกจะพบพืชตระกูลเฟริร์น มอส และกล้วยไม้ป่า อjury หลายชนิด พืชจำพวกมอสจะแห้งเที่ยวในฤดูแล้ง และจะเปียบสติํในฤดูฝน ปกคลุมก้อนหินขนาดใหญ่ เป็นแผ่นหนา คล้ายพรอมปูพื้น พืชตระกูลหีดมีอยู่ให้เห็นทั่ว ๆ ไป คอกบัวผุด หรือกระโนนพระฤๅษี ก็จะพบบริเวณจุดสูงสุดของภูเขาเป็นพืชอาศัย พบรเห็นคอกขี้นอยู่ตามรากไม้ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - กุณภาพันธ์ หลังจากนั้นคอกจะค่อย ๆ ตายไป

## ๒. น้ำตกหมอกเมฆ

เป็นปรากฏการณ์ทางธรรมชาติ ขณะฝนตก และยามเข้าบริเวณจุดที่อยู่สูงๆ บนภูเขา แต่เนื่องจากบนยอดเขามีอากาศหนาวเย็น จึงอาจจะพบเห็นได้บ่อยครั้ง ในวันหนึ่งๆ ตลอดฤดูหนาว และฤดูฝน



#### ภาพที่ 4.35 หมอกลม

### 3.1 ทีโอคิเข้าสอยดาวไว้ต์ จินแคน 2 ໂອໂຈນ

เขาสอยดาวมีลักษณะพิเศษ คือ มีลูกเขาอยู่หลายลูก สลับซับซ้อนกันไป บังไม่มีโครงสร้าง  
ได้หมุดทุกจุด เนื่องจากระยะทางไกล บางแห่งมีหน้าผาสูงชัน อันตรายมาก พื้นที่เฉพาะในส่วน  
ของเขาสอยดาวได้มีประมาณ 150,000 ไร่ จุดสูงสุด คือ 1,675 เมตร จากระดับน้ำทะเล สภาพ  
ปัจจุบันมีความอุดมสมบูรณ์ ดังนั้นดินแดนแห่งนี้จึงมีโฉนทั้ง 2 แบบ คือ ที่ได้จากป่า และจาก  
ทะเล ซึ่งหากมาที่แห่งนี้ในหน้าหนาวผิวจะชุ่มฟ้าไม่แห้งกร้านเหมือนที่อื่น ๆ พร้อมอากาศที่เย็น  
สบายตลอดทั้งปี



ภาพที่ 4.36 ตะวันฉายยามเช้า

#### 4. หนองชีโต้

เดิมชื่อ เขาเขียว ซึ่งอุดมสมบูรณ์ด้วยทรัพยากรธรรมชาติ ป่าไม้ น้ำ และสัตว์น้อยใหญ่ หลายชนิด เช่น งู นก ช้าง แมว ควาย เสือ หมี วัวกระทิง เก้ง กวาง ชานี ลิง หมาป่า ซึ่งอาศัยอยู่บนยอดเขาแห่งนี้มีระบบน้ำจันดาใหญ่ มีน้ำเต็มใสสะอาด อีกด้วยเป็นแหล่งพัฒนาของสัตว์ป่าและคนในละแวกนั้น มีดอยบัวหลวงหลายชนิดในสาระแห่งนี้ สมัยนี้ได้มีแม่ชีท่านหนึ่งมาเดินธุุดงค์ ผ่านมาที่หนองชีโต้แห่งนี้ คนที่อาศัยอยู่ที่เมืองลับแลได้เห็นเข้า จึงนิมนต์ขอให้แม่ชีมาตั้งสำนักปฏิบัติธรรมที่บริเวณยอดเขา เพราะมีคนที่เมืองลับแลรู้ว่าแม่ชีท่านมีบุญบารมีสูง แต่ก็ไม่มีใครรู้ได้ว่าแม่ชีท่านนี้มาจากที่ไหน วัดไหนหรือแม้แต่พูประหันหน้า ซึ่งเป็นเรื่องที่เหลือเชื่อของคนเมืองนี้เลยทีเดียว

ในสมัยนั้น มีนายพราวนอุํ 2 คน คนแรกชื่อ พราวนโต้ แก่ไปไหนมาไหนแกក็ขอบอกมีดอีโต้ กับหน้าไม้คู่ใจไปล่าสัตว์ด้วยเสมอ ส่วนคนที่ 2 ชื่อว่า พราวนบุญ แกมกจะพกปืนเป็นอาวุธสำหรับล่าสัตว์ ซึ่งทั้งสองเป็นเพื่อนรักกัน พราวนบุญแกมกสำนักดักสัตว์อุํ 4 แห่ง สำนักที่ 1 ชื่อว่า ตารางแรง ตั้งอยู่ที่ปะตง สำนักที่ 2 สำนักล่าสัตว์ตะถาน สำนักที่ 3 ชื่อ สำนักดักสัตว์เขาเขียว และสำนักสุดท้ายสำนักที่ 4 สำนักดักสัตว์เขาคิชฌกูฏ และอยู่มาวันหนึ่ง แม่ชีองค์นี้ออกมากที่หน้าสารอโนดาต (คนเมืองลับแลเรียกหนองชีโต้ไว้ สารอโนดาต) ได้เห็นวัวกระทิงตัวหนึ่งถูกยิงบาดเจ็บเดินผ่านมา ท่านจึงช่วยวัวกระทิงตัวนี้ไว้ แต่ทันใดนั้นท่านก็ได้เห็นพราวนโต้ถือหั้งหน้าไม้และมีดในมือตามวัวตัวนี้มา เพื่อจะมาฆ่าให้ได้ แม่ชีจึงได้ขอбинทบทาดของชีวิตวัวกระทิงตัวนี้จากพราวนโต้ พราวนโต้เมื่อเจอกับแม่ชีก็ตกใจ เพราะพราวนโต้ได้คำหาแม่ชีจนหัวทุกัดแล้วก็หายไม่เจอ และได้มาพบแม่ชีที่เขาเขียวแห่งนี้ พราวนโต้จึงยอมวางหน้าไม้และมีดที่อยู่ในมือลง (พราวนโต้เป็นสามีของแม่ชี เมื่อครั้งที่แม่ชียังไม่ได้บวช แม่ชีหนึ่งพราวนโต้ไปบวช และได้ออกธุุดงค์ไปเรื่อย ๆ เพื่อปฏิบัติธรรม) แม่ชีได้ขอให้พราวนโต้สามารถขอศีล รับศีล พราวนโต้ได้รับศีล 5 แล้ว อยู่กับปฏิบัติธรรมกิจ แม่ชีอยู่นาน ส่วนพราวนบุญที่อยู่อีกสำนักเห็นเพื่อนไปบ้านพิดปกติ ก็ได้ออกติดตาม ใจก็คิดว่าเพื่อนอาจจะถูกเสือกัดตายแล้ว จึงได้ออกติดตามมาเจอพราวนโต้ อุํกับแม่ชีที่หนองชีโต้ คอยรับใช้แม่ชีอยู่พราวนบุญจึงได้หยุดมาสัตว์ และได้สามารถของศีลจากแม่ชี พราวนบุญได้รับศีลจากแม่ชีแล้วอยู่ปฏิบัติธรรมกับแม่ชี และพราวนโต้ จันตายไปด้วยกันในเมืองลับแลแห่งนี้

นับตั้งแต่บุคคลทั้งสามได้จากไปนับเป็นเวลา 150 ปีกว่าๆ และต่อมากายหลังได้มีพระอริยสัมมาได้ขึ้นมาปฏิบัติธรรมที่นี่ องค์แรกคือพระมงคลโสพิศ (หลวงปู่เสน) เดิมท่านเป็นชาวบุญช์ จ.ศรีษะเกย ท่านได้ธุุดงค์ทำการณฐานไปทั่ว เช่น ถนนพม่า ลังกา อินเดีย อยุธีอินเดีย 3 พรรษา และท่านได้เดินทางมาที่ภาคใต้ จ.ปัตตานี วัดหลวงพ่อทวด และเดินทางต่อมาที่ จ.ชลบุรี ผ่านคงพญาเย็น คงพญาไฟ ถ้ำกระทิงทอง และแม่น้ำสาอยดาวได้ที่หนองชีโต้แห่งนี้ ท่านได้จำพรรษาอยู่ที่หนองชีโต้เป็นเวลา 3 พรรษา โดยท่านได้นั่งวิปัสสนากරณฐานที่ถ้ำเสือ เมื่อท่านออกจากหนอง

ซึ่งได้ท่านก็ได้เดินทางไปร่วมนำเข็น ไปเชียงใหม่ ไปวัดหลวงปู่มั่น ภูริทัตโต ที่ภูเวียง ที่ล้าว ที่รัตนคีรี เมืองข่า พนมเปญ นครวัต พระตะบอง ที่ไฟลิน และได้มามีปีนเข้าอาสาอยู่ที่อําเภอไฟลิน (ปัจจุบันเป็น จ.ไฟลิน) เมื่อ พ.ศ. 2516 - 2518 ที่กัมพูชาเสียเอกสารช แห่งสำราญ ทหารที่อยู่ชายแดนไทย และกัมพูชาที่บ้านผักกาด ที่รักษาความปลอดภัยได้นิมนต์ท่านมาจำพรรษาอยู่ที่วัดโนบสักกลาง อ.เมือง จ.จันทบุรี เป็นเวลา 3 พรรษา แล้วเข้ากรุงเทพฯ ท่านได้จำพรรษาที่วัดราชบพิตรเป็นเวลา 3 พรรษา และได้มารณภาพด้วยอายุ 98 พรรษา หลวงปู่เสนอองค์นี้เมื่อสมัยที่ท่านอยู่ที่หนองซื้อ คนที่เมืองลับแลแห่งขอดเขาสอยดาวได้ให้นำอาหารมาถวายกันอยู่บ่อยๆ และทำบุญกับหลวงปู่เสน และได้เล่าประวัติหน่องซื้อให้ห้องปูฟัง หลวงปู่ท่านจึงได้เล่าสู่ลูกศิษย์ฟัง ลูกศิษย์คนนี้ยังคงอยู่กับหลวงปู่มาเป็นลิบปีนั้นก็คือ คุณตาหลอด พระมหาทอง อายุ 73 ปี แต่น่าเสียดายที่ต่อมาก็รุ่งลงค้กรรณรงค์ฐานของหลวงปู่เสนที่บันทึกไว้นั้นถูกโภมายไป หลวงปู่เสนอองค์นี้ท่านเป็นผู้มีวิชาความรู้ ท่านสามารถเรียกเสือ เรียกช้าง มาอยู่เป็นเพื่อนได้

ต่อมาพระราชสังฆองค์ที่ 2 คือ ท่านพ่อขุน (พระครุวิบูลคณาจารย์) ท่านเป็นชาวอําเภอป่องนำร่อง แห่งวัดทับไทรของเรานั้นเอง ในปี พ.ศ. 2449 - 2499 ท่านได้นั่งวิปัสสนากรรมฐานที่ถ้ำเสือ และถ้ำงู อยู่ใกล้กับสำนักมະกรูด ปัจจุบันยังคงมีอยู่ และสวนกระวนของวัดยังคงอยู่สวนกระวนแห่งนี้ ในอดีตหลวงพ่อขุนท่านปลูกกระวนขาย เพื่อเอาเงินมาสร้างโนบสักวัดทับไทร หลังเก่าที่เราเห็นอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งมีอายุเก่าแก่ถึง 82 ปี ในสมัยนั้นท่านได้เดินทางไปเชือกระเบื้องมุงหลังคากาโนบสักวัดทับไทร ที่วัดของหลวงปู่เสนที่อยู่ที่ไฟลิน โดยท่านได้ใช้ความในการลากเกวียนบรรทุกมาสร้างจนเสร็จ (ก่อนที่จะสร้างโนบสักวัดทับไทร หลวงปู่ขุนได้ให้สัตย์ปฏิญาณอธิษฐานว่า จะขอปลูกกระวนมาสร้างโนบสักวัดทับไทรให้แล้วเสร็จ) เมื่อสร้างโนบสัก หลวงปู่ขุนก็ได้มารณภาพด้วยอายุ 70 พรรษา พระราชสังฆทั้งสองท่านนี้ ได้ถูกบรรจุในห้องศพขององค์ หลวงพ่อขุนมีความสามารถจับความป่าได้ และที่ป่ากระวนแห่งนี้ยังพบว่าท่านได้ปลูกไว้หลายชนิด เช่น ว่านกันโนมาย ว่านดอกทอง ปัจจุบันไม่มีใครได้พบเจอก หรือทราบที่อยู่เลย

ต่อมาในสมัยทรงพระสุริยวงศ์ที่ 2 อินโดจีน-เอเซียบูรพา พ.ศ. 2483 - 2484 ทางทหารอเมริกันได้เดินทางขึ้นไปที่หนองซื้อแห่งนี้ โดยมีชาวบ้านคนไทยนำทางขึ้นไป มี 4 คนไทยประกอบด้วย นายกรี ชาววังกระแพร, นายอำนาจ แพรงาม และอีกท่านไม่ทราบชื่อ ปัจจุบันนายกรีได้เสียชีวิตไปแล้ว คงเหลืออยู่ก็คือ นายอำนาจ แพรงาม ซึ่งปัจจุบันมีอายุ 83 ปีแล้ว และจำอะไรไม่ค่อยได้ ในครั้งนั้นมีทหารอเมริกันขึ้นไป 4 ราย ทั้งชาวบ้านด้วยรวมแล้วเป็น 8 คน ทหารอเมริกันชุดนี้ขึ้นไปอยู่ที่หนองซื้อ 1 คืน เหล่าทหารอเมริกันเดินทางขึ้นมาในครั้งนี้ก็เพื่อสำรวจพื้นที่ที่จะตั้งศูนย์ส่งเรต้าจับเครื่องบิน หรือจะตั้งเป็นฐานอะไรสักอย่าง ซึ่งเราไม่รู้แน่ พวกทหารได้จ้างคนไทยขึ้นกว่า 100 ตัว โดยได้จ่ายค่าแรงให้คนไทยวันละ 8 บาท สถานที่ที่ทหารพากันนี้พกอยู่นั้นเป็นบริเวณหัวหนองซื้อ ซึ่งพวกเขากำทำการตอกตะปูติดกับดินไม่ไว เป็นตะปู 5 นิ้ว ซึ่งหากไครเดินทางขึ้นไป หากสังเกตดูจะเห็นอยู่ ในยอดนั้นหนอง

ซึ่งได้ยังคงมีน้ำมากอยู่ น้ำมีสีเขียวเข้ม ยังมีเหล่าช้าง วัวกระทิ้ง เสือ เก้ง กวาง หากินในบริเวณนี้ เป็นจำนวนมาก แต่พวกรับไม่กล้าที่จะลงไปในหนอง ข้อมูลพวgnี้เหล่าคนนำทางให้ทหารอเมริกัน เป็นผู้บุกคืบ (เดิมชื่อ หนองซีโต้ ปัจจุบันเปลี่ยนเป็น หนองซีโต้ หากเรานับเวลาันก็ประมาณ 67 ปี)

ปัจจุบันนี้ หนองซีโต้แห่งนี้ ยังคงมีคอกบัวบุ朵 คอกทิวลินป่า จุดชมวิวต่างๆ และพรมไม้ นานาพรรณ ให้เราได้ดู ได้ศึกษา กันอีกมากมาย หนองซีโต้ยังคงมีลำธารเล็ก ๆ ไหลอยู่เป็นน้ำซับ จากยอดเขาสอยดาวได้แห่งนี้ และยังไหลดลงสู่ชุมชนเขาสอยดาวได้ รวมทั้งอำเภอโป่งน้ำร้อนได้ใช้อุปโภค และบริโภค รวมทั้งทำการเกษตรอีกด้วย เทือกเขาสอยดาวได้แห่งนี้ สามารถขึ้นได้ 3 เส้นทาง ถึงหนองซีโต้

1. เส้นทางชุมชนเขาสอยดาวได้ ใช้เวลาในการเดินทาง 2 วัน กับ 1 คืน ถึงจุดชมวิวที่ 3 และใช้เวลา 2 คืน 3 วัน ถึงหนองซีโต้
2. เส้นทางสวนกระวนนายชั้น กวางทอง ระยะทางลาดชัน ใช้เวลา 2.5 ชั่วโมง 1 วัน ถึงหนองซีโต้
3. เส้นทางสำนักมะกรูด (สวนกระวนวัดเก่า) ซอยเขาโสม ใช้เวลาเดินทางประมาณ 8 ชั่วโมง ถึงจุดพักแรมหลังหนองซีโต้

#### **5.จุดพักแรมที่ 1**

เป็นที่ร้านคุ่มบริเวณเชิงเขา อยู่ติดลำธารเล็กๆ มีน้ำไหลผ่านมีต้นไม้ใหญ่ไม่หนา มีเพียงต้นไม้ขนาดเล็กที่ขึ้นปกคลุมเต็มไปหมดแต่ก็เหมาะสมสำหรับพักแรม เพราะเวลาหุงอาหารจะได้สะดวกสบาย

โดยจุดพักแรมจะอยู่บริเวณที่ร้านหุบเขาซึ่งจะห่างจากยอดเขาประมาณ 50 เมตร ใช้เวลาเดินทางประมาณ 3 ชม. 45 นาทีก็จะถึงจุดพักแรม



ภาพที่ 4.39 จุดพักแรม



ภาพที่ 4.40 บรรยายกาศพักแรมยามค่ำคืน

#### 6. พาชมวิวที่ 1



ภาพที่ 4.41 พาชมวิวที่ 1

ลักษณะอยู่บนแนวเทือกเขาเป็นลานหินขนาดใหญ่ อยู่บนเทือกเขาสอยดาวได้ที่ความสูง 1,200 เมตรมีก้อนหินทั้งขนาดเล็กและใหญ่เรียงกันเป็นลูกเขา มีพรรณไม้หลากหลายชนิดประกอบด้วยหลุมทิน เฟร์น และกล้วยไม้หลายชนิดซึ่งเป็นจำนวนมาก จากพื้นล่างถึงพาชมวิวที่ 1 ระยะทางประมาณ 5-7 กิเมตร และจากจุดพักใช้เวลาเดินเท้าประมาณ 50 นาที ก็ถึงพาแห่งนี้



ภาพที่ 4.42 ทิวเขาสุดลูกตา

#### 7.จุดชมวิวที่ 2

ลักษณะเป็นหน้าผาลาดชันขึ้นไปทางทิศตะวันตก ถูกล้อมรอบด้วยภูเขาน้อยใหญ่ มีเมฆหมอกปกคลุมทั้งวัน มีพรมแดนไม้หายากอยู่เป็นจำนวนมาก เป็นจุดชมวิวที่สวยงามอีกจุดถ้าสภาพอากาศเอื้ออำนวยว่าเราสามารถมองรอดูพระอาทิตย์ตกได้อย่างชัดเจน



ภาพที่ 4.43 จุดชมวิวที่ 2

จุดชมวิวที่ 2 บนเทือกเขาสอยดาว ใต้ อุทยานแห่งชาติความสูง 1380 เมตร ระยะการเข้าถึงจากจุดพักแรมที่ 1 ประมาณ 60 นาทีสามารถรับคนได้ประมาณ 20 คน

### 4.3.3 UnSeen กับเส้นทางศึกษาธรรมชาติเข้าสอยดาวใต้

สำหรับการเดินทางศึกษาธรรมชาติเข้าสอยดาวได้นั้น เริ่มต้นเดินทางจากปากทางเข้าบริเวณสวนแพะเล็ก เมื่อเราเริ่มเดินทางเข้ามาข้างบริเวณป่าเก่ารุ่งสัก ได้ถึงความร่มรื่น เย็นสบาย ต้นไม้ใหญ่ข้างทางที่ขึ้นเรียงรายเต็มผืนป่าแห่งนี้แล้วๆ เบียดจีบงบอกได้ถึงความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้ที่นี่ เราเดินตามทางเดินขึ้นไปเรื่อยๆ เส้นทางที่เราเดินคงจะเป็นทางที่ชาวบ้านสัญจรกันเป็นประจำ เพราะทางค่อนข้างที่จะโล่งเตียน แต่ป่าตามข้างทางก็ยังคงความอุดมสมบูรณ์มีร่องรอยของการตัดหвойให้เห็นอยู่ข้างแต่เป็นร่องรอยที่เก่าแก่ล้ำ

นอกจากเส้นทางเดินแล้วเราจะสังเกตเห็นต้นไม้หลากหลายสายพันธุ์ที่เราไม่ค่อยได้พบเห็นบ่อยนัก และบางชนิดอาจจะพบได้ทั่วไป เช่นดอกเข็มแดงดอกสีขาว ดอกมะลิป่า หวยพรวน หวยแดง ต้นสำรอง ฯลฯ เราเดินกันเป็นกลุ่มนิการคุยกะลากันตลอดระยะเวลาที่เดิน ยิ่งเราเดินเข้าไปลึกเท่าไหร่อากาศยิ่งเย็นมากเท่านั้น ในบางช่วงของเส้นทางมีลมพัดประประ



ภาพที่ 4.44 การเดินทางสู่จุดหมาย

เมื่อเราเดินเข้ามาจนถึงน้ำตกคลองทับหมากและก็จะมาหยุดพักกันที่นี่ จากระยะทางจากปากเข้ามาจนถึงน้ำตกคลองทับหมากเราวัดระยะทางได้ประมาณ 3 กิโลเมตรใช้เวลาเดิน 45 นาที ณ จุดตรงนี้จะพบน้ำตกและต้นไม้ สมุนไพรรอบๆ บริเวณใกล้น้ำตกคลองทับหมากเราพบทั้งว่านค้างคาว เร่่วหอมและต้นซากขึ้นเรียงรายเต็มไปหมด คนในพื้นที่แควนี้เขาเรียกเช่นนั้น แต่หากเราไปที่อื่นแล้วพบอาจจะเรียกไม่เหมือนกัน( ต้นซาก เป็นชื่อเรียกของ

ชาวจันทบุรี ถ้าเป็นแบบทางเหนือจังหวัดตากเขาจะเรียก (ต้นตา) พื้นที่ด้านล่างมีลานกว้าง พอที่จะตั้งเต็นท์นอนได้ ได้บรรยายศาสอิกแบบเราหยุดพักกันได้ประมาณ 15 นาทีก็เริ่ม เดินทางต่อ ตลอดระยะเวลาเดินเราระยะหนึ่งเสียงกระซิบกระซ่องดังเป็นระยะๆ เมื่อเรา เดินขึ้นมาจากจุดพักได้ระยะหนึ่งเราก็พบร่องรอยสัตว์ป่าที่โคนต้นไม้เราเดินเข้าไปดูหลายคน ได้ลงความเห็นว่าเป็นรอยของหมีที่ตากยั่นไม่เพื่อขึ้นไปกินนำผึ้งบนต้นไม้

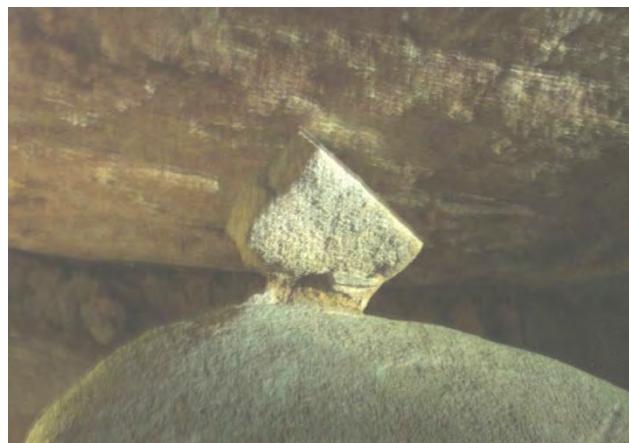


ภาพที่ 4.45 ยามเข้าหน้าวันจับใจอุ่น ไอดี้ยกองไฟ

เมื่อขึ้นสูงเท่าไหร่เราจะสัมผัสได้สภาพอากาศที่เย็นแต่ค่อนข้างชื้นมากกว่าด้านล่าง โดยเราสังเกตได้จากหมอกที่ปกคลุมพื้นป่าจนมองแทบไม่เห็น ต้นไม้บริเวณยอดสาขาค่อนข้าง หนาและทึบมาก มีทั้งต้นไม้ใหญ่ที่ถูกปกคลุมด้วยถาวล์ และคูหาตา เราเดินมาได้ระยะหนึ่ง ตามสันเขา ก็พบต้นเหลืองจันที่ซึ่งกำลังออกดอก ซึ่งดอกของมันจะนานในตอนกลางคืนและ ส่งกลิ่นหอมคลาคลุ้งไปทั่วและถัดมาก็พบ แฟดสยาม ไม่ใช่ไม้ยืนต้นแต่เป็นไม้เลื้อยพัน กับต้นไม้ และก็พบดอกเบื้องป่า ที่เป็นไม้ขึ้นต้น ต้นค่อนข้างใหญ่ ออกดอกสีชมพู มีชื่อดอก ตึ้งแต่โคนต้น จนถึงยอดเลยที่เดียว คูแล้วสวยงาม หลังจากที่มองความสวยงามของดอกเบื้องแล้ว ก็สังเกตเห็นต้นสมุนไพรต้นหนึ่ง ต้นคล้ายกระวนแต่ไม่ใช่จิง ได้สอบถามทีมงานที่เป็น ชาวบ้าน ว่าคืออะไรคำตอบก็คือ ต้นสมุนไพรกระวนแดง แต่ก็ไม่ทราบสรรพคุณ ซึ่งเราต้อง นำกลับไปค้นคว้าต่อ และลูกทับตง (เป็นไม้ผลที่พากผู้คนนิยมกินกัน) รวมทั้งต้นมะไฟป่า ไม่กุญแจฯ ฯลฯ เราเดินมาห่างๆ ไม่ไกล มองดูเนื่องเลยที่เดียว อาจจะเก็บข้อมูลได้ไม่มากและ ละเอียดนักแต่ก็พอได้บ้าง เพราะแต่ละจุด ใช้เวลาในการเดินสำรวจพอสมควร เราได้มานั่งพักกินข้าวบริเวณป่ากระวนร้างแห่งหนึ่ง ซึ่งค่อนข้างที่จะโล่งสบาย พoSังเกตได้ว่าป่า กระวนแห่งนี้คงเคยมีชาวบ้านปลูกกระวน และทำสวนกระวน มาก่อนแต่คงไม่ได้ทำต่อ เลยปล่อยทิ้งจนมีต้นไม้ขึ้นหนาเต็มไปหมด เราหยุดพักตรงจุดนี้

หลังจากนั้นเราก็เดินทางต่อไปเพื่อไปยังจุดพักแรมที่ 1 ซึ่ง ค่อนข้างอยู่ห่างพอสมควร หากนับเวลาแล้วจากจุดพักเมื่อสักครู่เราต้องเดินทางอีก 4 ชั่วโมงถึงจะถึงจุดที่พัก เมื่อเรามาถึงจุดพักแรมที่ 1 สภาพอากาศก็เริ่มนีดและเย็นมากแล้วและทุกคนควรเริ่มเตรียมพื้นที่สำหรับหุงอาหารและการเต้นที่เพื่อพักที่นี่ ในการไปตัวแทนชาวบ้านผู้นำทีมต้องทำพิธีกรรมต้องบอกกล่าวเจ้าป่าเจ้าเขาก่อนที่จะทำการพักจากที่พักค้างแรม โดยการจุดธูปนำอาหารและเหล้าของเรา เป็นเครื่องบูชา

บริเวณที่พักแรมนี้มองรอบๆ บริเวณจะเห็นต้นไม้หนาใหญ่ที่สีเขียวเรียงรายตามเทือกเขารอบๆ อากาศในช่วงหัวค่ำอย่างนี้ค่อนข้างเย็น มีลมพัดโซยมาเรื่อยๆ มีเสียงจักจั่นร่องลั่นป่า เพื่อบ่งบอกให้พวกเรารู้ว่าถึงยามค่ำคืนแล้ว การหุงอาหารก็เป็นไปอย่างเรียบง่าย ตามสภาพนิคต์ความและความเร็วซึ่งอาหารหลักคงหนีไม่พ้นปลากระป่อง อาหารกระป่อง น้ำพริก เป็นต้น



ภาพที่ 4.46 หินคำนำน้ำดูด

ในยามค่ำคืน ของการอยู่ในป่าช่างเงียบสงบนิ่งๆ เราหนั่งคุยกันได้พักใหญ่ก็แยกย้ายกันนอน เพราะต่างคนก็เหนื่อยเหลือจากการเดินทางมาทั้งวัน และเราต้องมีการลดเรารายมังกันเพื่อคุ้มครองปีกภัยของทีมงาน วันที่สองเราตื่นกันมาแต่เช้าเพื่อทำการกิจส่วนตัวให้เสร็จแต่เช้าจะได้เดินทางต่ออีกที่ อากาศในยามเช้าเย็นสบาย มีเสียงนกร้องดังลั่นป่าเหมือนดังเป็นเสียงนาฬิกาปลุกในยามเช้าแต่เป็นเสียงที่ไพเราะกว่า และเป็นธรรมชาติ เราได้ก่อไฟหุงอาหารกันในตอนเช้า มีการต้มน้ำกินกาแฟกัน บางคนมีการจี่ข้าวเหนียวกินซึ่งไม่ค่อยได้ใจเท่าไหร่นัก (การจี่ข้าวคือการนำข้าวเหนียวมาบดกับไฟ โรยเกลือหรือซอษาไว้ก็ได้ เป็นอาหารของคนภาคอีสาน) และในเช้านี้เราได้นั่งสนทนากันรอบกองไฟ ท่ามกลาง

กันเพื่อคุ้มครองปีกภัยของทีมงาน วันที่สองเราตื่นกันมาแต่เช้าเพื่อทำการกิจส่วนตัวให้เสร็จแต่เช้าจะได้เดินทางต่ออีกที่ อากาศในยามเช้าเย็นสบาย มีเสียงนกร้องดังลั่นป่าเหมือนดังเป็นเสียงนาฬิกาปลุกในยามเช้าแต่เป็นเสียงที่ไพเราะกว่า และเป็นธรรมชาติ เราได้ก่อไฟหุงอาหารกันในตอนเช้า มีการต้มน้ำกินกาแฟกัน บางคนมีการจี่ข้าวเหนียวกินซึ่งไม่ค่อยได้ใจเท่าไหร่นัก (การจี่ข้าวคือการนำข้าวเหนียวมาบดกับไฟ โรยเกลือหรือซอษาไว้ก็ได้ เป็นอาหารของคนภาคอีสาน) และในเช้านี้เราได้นั่งสนทนากันรอบกองไฟ ท่ามกลาง

อากาศที่หนาวเย็น หลังจากที่กินข้าวเช้าเก็บสำภาระกันแล้วเราเริ่มเดินทางต่อ ในเช้านี้เราจะไปที่ถ้ำหินคำน้ำผุดกัน ซึ่งอยู่ไม่ไกลจากจุดพักแรมนัก โดยใช้เวลาประมาณ 15 นาทีก็ถึง

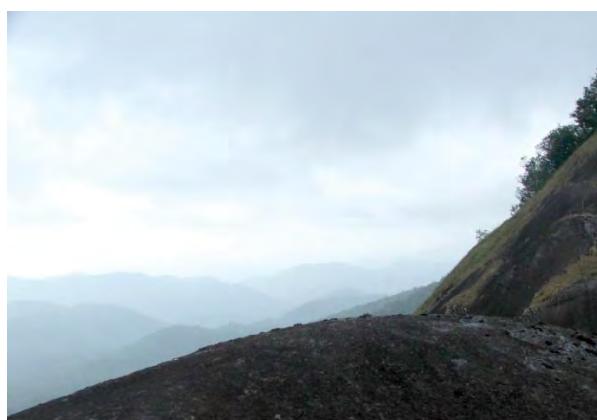
ถ้ำหินคำน้ำผุด เป็นถ้ำหินขนาดใหญ่ ลักษณะที่ชาวบ้านเรียกชื่อนั้น เพราะถ้ำนี้อยู่ใต้ด้านในมีหินก้อนเล็กๆ หินก้อนใหญ่ๆ ภายในถ้ำอากาศค่อนข้างชื้น มีน้ำหยดลงมาจากการผนังถ้ำและภายในถ้ำแห่งนี้ยังมีตาหน้าอยู่ด้วยซึ่งก็น่าจะเป็นที่มาของน้ำผุดที่ว่ากัน และยังมีน้ำขังอยู่รอบๆ บริเวณยังมีหินก้อนเล็กๆ ก้อนใหญ่ๆ เรียกสับกันอยู่เป็นจำนวนมาก ด้านนอกยังถูกปกลุ่มด้วยถาวลย์จำนวนมาก เราอาจจะพบสัตว์ประหลาด กบซึ่งจะอาศัยอยู่ในถ้ำ ด้านนอกยังมีดอกไม้ป่านาๆ ชนิดที่ชื่นอยู่ใกล้เป็นจำนวนมากและดูสวยงามตัวอย่างเช่น ดอกเทียน ดอกหนอนนาคสีแดง เราบังพต้นเบี้ยจันซึ่งเป็นสมุนไพรชนิดหนึ่ง เป็นไม้เคตามโบราณมีการนำมานดผสมกับน้ำปูนใส น้ำชาข้าว แล้วนำมาapoakเพื่อแก้แมลงป่องกัดต่อย ตะขาบกัดเป็นต้นการเก็บข้อมูลของพากเราไม่ค่อยละเอียดมากเพราะจะต้องแบ่งกับเวลาในการเดินทางชั้นเขาซึ่งเส้นทางเดินก็โอดเอารือง ทึ่งเดินตามสันเขา และทางแคบๆ ขึ้นไปเรื่อยๆ และจากถ้ำหินคำน้ำผุด เราเดินทางต่อเนื่องเพื่อไปยังจุดชมวิวที่ 1 ระยะทางไม่ลัดซั้นมากนัก



ภาพที่ 4.47 ผาชมวิวที่ 1

เราสามารถเดินได้อย่างสนุกๆ แต่อากาศจะเย็น กว่า มีลมพัดเย็นตลอดทาง ต้นไม้ที่อยู่รอบๆ เส้นทางสีเขียวชี มีเมล็ดของเมล็ดจะรู้สึกสดชื่นพอดายเหนื่อยไปได้ หากมองลงต่ำลงมาหน่อย จะเห็นต้นไม้เล็กๆ จำพวกเฟร์น หลากหลายสายพันธุ์ ดูจะเพลินตาจนกระทั่งมาถึงชั้นจุดชมวิวที่ 1 แค่เราเห็นภาพเบื้องหน้าก็ไม่เชื่อสายตาตัวเองชะแล้ว หน้าพาหินที่สูงเสียดฟ้าสามารถเห็นทิวทัศน์อันໄดสุดลูกหูลูกตา มีกลุ่มเมฆลอยไปมา บางกลุ่มพวยพุ่งออกจากซอกเขาๆ แล้วช่างเป็นภาพที่สวยงามมาก

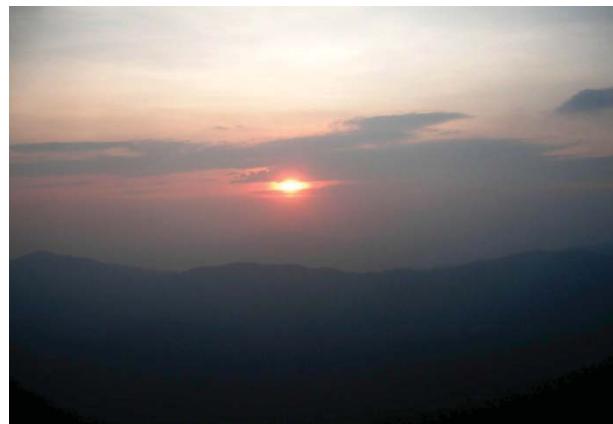
นอกจากนี้บริเวณจุดชุมวิวที่ 1 ยังมีดอกไม้แบลกๆอีกหลายอย่าง ส่วนใหญ่เป็นประเพกคอกไม้เมืองหนาว ที่เราฯไม่สามารถเห็นได้ทั่วไป เช่น กุหลาบพันธุ์ปี ที่ขึ้นเต็มทั่วบริเวณหน้าฟ้า แม้ว่าช่วงนี้ดอกมันจะออกไม่นามแต่ก็สร้างสีสันให้หน้าฟ้าและสวยงาม นอกจากเหล่าดอกไม้หลักหลายชนิดแล้ว ป่านในละแวกนี้ยังเป็นแหล่งอาหารที่อุดมสมบูรณ์ของสัตว์ป่าและสัตว์ป่าส่วนใหญ่ที่อาศัยอยู่บนนี้ได้แก่ ชะนี หมูป่า เก้ง กวาง นก วัวกระทิง หมี เสือ ฯลฯ เราใช้เวลาเดินทางจากถ้ำหินคำน้ำผุดมาบังจุดชุมวิวที่ 1 นั้นเป็นเวลา 50 นาที เท่านั้น เมื่อเราชมบรรยายกาศและชมความงามบริเวณจุดชุมวิวที่ 1 แล้วเราก็เดินทางต่อไปยังจุดชุมวิวที่ 2 ต่อซึ่งอยู่ไม่ไกลนัก



ภาพที่ 4.48 จุดชุมวิวที่ 2

เราเดินตามสันเขาขึ้นมาตลอดเส้นทาง แม่ทางจะลาดชันเร้าพยายามเดินกันอย่างระมัดระวังยิ่งเราเดินขึ้นมากเท่าไหร่อาการก็เย็นมากเท่านั้น ตลอดสองข้างทางเราพบพรรรณไม่ทั้งไม่

ดอกไม้ขึ้นดันที่แบลกและสวยงามเป็นจำนวนมาก เช่นกล้วยไม้ป่า กุหลาบพันปี ที่ต้นมีขนาดใหญ่ อรือองดอย โคลงเคลงดอย หรือที่เราเรียกว่าดอกอุบลแดง ลูกเชื้ดกันพระร่วง เป็นต้น รอบๆ บริเวณนี้ส่วนใหญ่จะมีไม้พุ่มประเภท เฟิร์นสลับกับต้นไม้ใหญ่ และเราจะขึ้นมาบังจุดชุมวิวที่ 2 เป็นลานหินสูงๆ ต่ำๆ ไม่กว้างนัก น่าจะเป็นชุมบรรยายกาศได้ประมาณ 20 คนเท่านั้นแต่ต้องระมัดระวัง เพราะเป็นหน้าผาหินเบื้องหน้าเป็นลานหิน เราจะเห็นเนินเขา น้อยใหญ่อยู่เรียงรายกันอย่างสวยงาม มีลมพัดโซยตลอดมีหมอกปกคลุมทั้งวัน อากาศเย็น สวยงามเดินทางขึ้นมาบังจุดชุมวิวที่ 1 วัดจากจุดชุมวิวที่ 1 - จุดชุมวิวที่ 2) เราก็ขออภัยที่นี่พักใหญ่เพื่อเยี่ยมชมความงามบริเวณแห่งนี้



ภาพที่ 4.49 พระอาทิตย์ขึ้นจากจุดชมวิวที่ 3



ภาพที่ 4.50 ดอกกระโจนพระญา

จากนั้นเราก็เดินทางต่อเพื่อไปยังจุดชมวิวที่ 3 ซึ่งเป็นจุดสุดท้ายของการเดินทาง เราเดินขึ้นไปตามสันเขา ทางชันนิดหน่อยแต่ก็สามารถผ่านไปได้ด้วยดี ตลอดทางเดินเราพบร่องรอยของสัตว์ป่าขนาดใหญ่อยู่เต็มไปหมด เช่นรอยหมี รอยกระทิงป่า ที่มีรอยขีดตื้นไม่เป็นรอยขนาดใหญ่ เรายังสืบต่อเดินเพราะหากเราโชคดีอาจจะเห็นตัวมันก็เป็นได้ เราเดินขึ้นมาเรื่อยๆ ก็พบเป็นพืชจำพวก ดอกดิน ดอกมะลิป่า ดอกหงอนไก่นาคสีม่วงอยู่เป็นจำนวนมาก เมื่อเราเดินมาถึงจุดชมวิวที่ 3 ซึ่งเป็นจุดท้ายสุด รู้สึกสนับายนักๆ อาการเย็นมีเมมหมอกลอยผ่านสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจน แต่โชคไม่เข้าข้างพากเรา เพราะวันนี้อากาศมีคลื่น ฟ้ามีหมอกมากกว่าปกติ เพราะหากเรามองจากจุดนี้เราจะสามารถมองเห็นตัวอำเภอโป่งน้ำร้อนและชุมชนได้ แต่เพราะอากาศเย็นและมีคลื่น เราจึงได้เห็นเหล้าดอกไม้

หลากหลายสีสัน ที่ขึ้นอยู่บริเวณลานหิน น้อยใหญ่ เช่น กุหลาบหิน เพิร์นแครสีแดง ดอกบัวผุด ดอกสีแดงอมม่วงที่ผุดขึ้นจากพื้นดินมีเพิร์นสาหร่าย และยังพบว่า ลีเจียวที่ขึ้นตามลานหินเต็มไปหมด

นอกจากนี้เรายังพบต้นกุดคำที่มีขนาดใหญ่ มากอายุประมาณ 500 ปี ถ้าเราใช้คนโอบก็จะต้องใช้ถึง 5 คนเลยทีเดียว เราจึงพักและเก็บภาพ เก็บข้อมูลที่นี่ พักใหญ่พร้อมกับเก็บความประทับใจ บรรยายกาศดีๆ ที่เราไม่ค่อยได้พบ เราใช้เวลาเดินทางจากจุดชมวิวที่ 2 มาถึงจุดชมวิวที่ 3 เราใช้เวลาเพียง 25 นาที หลังจากนั้นเราก็เดินทางกลับเก็บความประทับใจจากธรรมชาติที่เราได้มีโอกาสได้ขึ้นมาสัมผัส และความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างระหว่างชุมชนและท่านผู้มาเยือนทุกคน

#### 4.4 ภาพ Unseen ในเส้นทางศึกษาธรรมชาติเขารอยดาวใต้



ภาพที่ 4.51 นำตกหมอกเมฆ



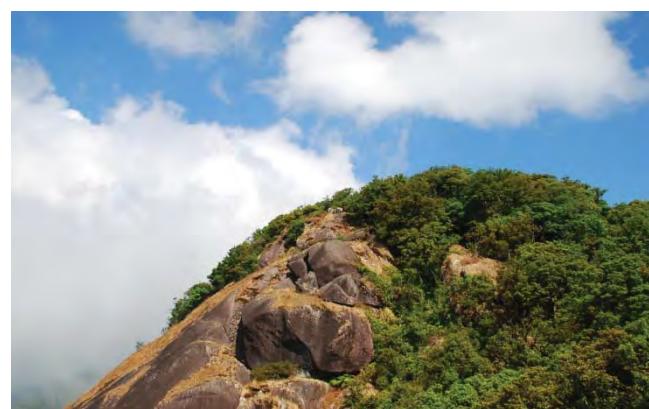
ภาพที่ 4.52 เห็ดดูสีสันงามตา



ภาพที่ 4.53 ต้นกุหลาบหินชั้น



ภาพที่ 4.54 ดอกจิวแดง



ภาพที่ 4.55 จุดชมวิว



ภาพที่ 4.56 จุดชมวิว



ภาพที่ 4.57 ดอกกล้วยไนป่า



ภาพที่ 4.58 กบอกร่านам



ภาพที่ 4.59 ดอกก่อ



ภาพที่ 4.60 ต้นไม้ใหญ่ปักคลุมด้วยมoss เฟิร์น



ภาพที่ 4.61 เมฆหมอก

## 4.5 ปราการณ์ทางธรรมชาติที่สำคัญ

### 1. ทะเลหมอก

หากเราล่าวถึงทะเลหมอกแล้ว คงต้องพูดว่าเป็นปราการณ์ทางธรรมชาติอันสวยงาม ภาพของหมอกบางๆ ปกคลุมราวกับทะเลแห่งขุนเขาที่มุ่งนวลชวนผืน ประธานั่งดังวิมานในเทพนิยายปรัมปรา ยอดเขาที่สูงตระหง่าน ชูชัน เสียดแทงยอดเขาขึ้นมาเหนือกลุ่มทะเลหมอก เปรียบดัง หมู่มวลแกะแก่งกลางทะเลลึก เพราะความสวยงามน่าอศจรรย์ใจขนาดนี้ทะเลหมอกจึงเป็น ของขวัญของrangวัล จากธรรมชาติที่มอบให้กับเหล่านักเดินทางผู้แสวงหาความสุขจากธรรมชาติ ซึ่งสามารถเติมพลังชีวิต ด้วยภาพแห่งความมหัศจรรย์เบื้องหน้าที่จะตรึงอยู่ในความทรงจำ รู้ดีมิ เพราะความงามของทะเลหมอกไม่ได้เห็นกันง่ายๆ ดังใจนึกกัน เพราะทะเลหมอกต้องอาศัย จังหวะและเวลา ประกอบด้วยสภาพอากาศและสายลมซึ่งแปรเปลี่ยนไปในแต่ละวัน ด้วยเหตุนี้นักเดินทางต้องเฝ้ารอและอดทนกับสภาพอากาศที่หน้าเห็นนั้น แต่หากคุณคือผู้โชคดี ที่มาถูกสถานที่ถูก เวลา และฟากฟ้าเป็นใจ เท่านี้ภาพมหัศจรรย์ของกลุ่มไอน้ำที่รวมกันเป็นทะเลฝืนใหญ่ เหนือขุนเขา และผืนป่าเบื้องล่างถูกแต้มสีสันรายศรีด้วยแสงทองแห่งรุ่งอรุณ เป็นหนึ่งความคลาสสิก ที่ธรรมชาติมอบให้คุณ

### 2. น้ำตกหมอกเมฆ

เป็นปราการณ์ทางธรรมชาติ ขณะฝนใกล้ตก และยามเช้าบริเวณจุดที่อยู่สูงๆ บนภูเขา แต่เนื่องจากบนยอดเขามีอากาศหนาวเย็น จึงอาจจะพบเห็นได้บ่อยครั้ง ในวันหนึ่งๆ ตลอดฤดูหนาว และฤดูฝน ซึ่งปราการณ์นี้จะเห็นได้ชัดเจนช่วงเดือนมีนาคมของทุกปี



ภาพที่ 4.62 น้ำตกหมอกเมฆ

### 3. ฝนตกชุก

เนื่องจากชุมชนเข้าสอยดาวได้อยู่ติดเทือกเขาสอยดาวได้ซึ่งมีความสมบูรณ์ที่สุดแห่งหนึ่ง ของผืนป่าตะวันออก ทำให้ชุมชนแห่งนี้มีฝนตกชุกเกือบตลอดทั้งปี

#### 4.6 กิจกรรม โปรแกรมการท่องเที่ยวและอัตราค่าบริการ

##### 1) กิจกรรมทางศึกษาธรรมชาติเข้าสอยดาวได้



ภาพที่ 4.63 นักท่องเที่ยวกำลังเดินทาง

สำหรับการเดินทางศึกษาธรรมชาติเข้าสอยดาวได้นั้นมีทั้งแบบ 3 วัน 2 คืน (17 กิโลเมตร) 2 วัน 1 คืน (12 กิโลเมตร) และ ไปเช้า-เย็นกลับ (5 กิโลเมตร) จะขอยกตัวอย่างการเดินทาง โดยเริ่มต้นเดินทางจากปากทางเข้าบริเวณสวนปะเล็ก เมื่อเราเริ่มเดินทางเข้ามายังบริเวณป่ากึ่งรุก្សีสักได้ถึงความร่มรื่น เย็นสบาย ต้นไม้ใหญ่ข้างทางที่ขึ้นเรียงรายเต็มพื้นป่าแห่งนี้แลดูเงียบสงบ ก็ได้ถึงความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรป่าไม้ที่นี่ เราเดินตามทางเดินปืนไปเรื่อยๆ เส้นทางที่เราเดินคงจะเป็นทางที่ชาวบ้านสัญจรกันเป็นประจำ เพราะทางค่อนข้างที่จะโล่งเตียน แต่ป่าตามข้างทางก็ยังคงความอุดมสมบูรณ์มีร่องรอยของการตัดหวยให้เห็นอยู่บ้างแต่เป็นร่องรอยที่เก่าแล้ว

นอกจากเส้นทางเดินแล้วเราจะสังเกตเห็นต้นไม้หลากหลายสายพันธุ์ที่เราไม่ค่อยได้พบเห็นบ่อยนัก และบางชนิดอาจจะพบได้ทั่วไป เช่นดอกเข็มแดงดอกสีขาว ดอกมะลิป่า หวานพรวน้ำขี้แมลง ต้นสำรอง ฯลฯ เราเดินกันเป็นกลุ่มมีการคุยกันและถามกันตลอดระยะเวลาเดิน ยิ่งเราเดินเข้าไปลึกเท่าไหร่อาการยิ่งเข้มมากเท่านั้น ในบางช่วงของเส้นทางมีลมพัดประประ เมื่อเราเดินเข้ามาจนถึงน้ำตกคลองทับหมากและก็จะมายุดพักกันที่นี่ จากระยะทางจากปากเข้ามานถึงน้ำตกคลองทับหมากกว่าครึ่งทาง ได้ประมาณ 3 กิโลเมตร ใช้เวลาเดิน 45 นาที ณ จุดตรงนี้จะพบน้ำตกและต้นไม้ สมุนไพรรอบๆ บริเวณใกล้น้ำตกคลองทับหมากเราพบทั้งว่านกค้างคาว เร่าวาดห้อมและต้นซากขี้เรียงรายเต็มไปหมด คนในพื้นที่แอบน้ำเข้าเรียกเช่นนั้น แต่หากเราไปที่อื่นแล้วพบอาจจะเรียกไม่เหมือนกัน(ต้นซาก เป็นชื่อเรียกของชาวจันทบุรี ถ้าเป็นแบบทางเหนือจะเรียกตากเข้าจะเรียก ต้นดาว) พื้นที่ด้านล่างมีลานกว้างพอที่จะตั้งเต็นท์นอนได้ ได้บรรยายกาศอีกแบบเราหยุดพักกันได้ประมาณ 15 นาที ก็เริ่มเดินทางต่อ ตลอดระยะทางเดินเราจะได้欣เสียงนกเสียง

กระทรวงร้องดังเป็นระยะๆ เมื่อเราเดินขึ้นมาจากจุดพักได้ระบะหนึ่งเราก็พบร่องรอยสัตว์ป่าที่โคนต้นไม้เราเดินเข้าไปคุหลายคนได้ลงความเห็นว่าเป็นรอยของหมีที่ตะกายต้นไม้เพื่อขึ้นไปกินน้ำผึ้งบนต้นไม้

เมื่อขึ้นสูงเท่าไหร่เราจะสัมผัสได้สภาพอากาศที่เย็นแต่ค่อนข้างชื้นมากกว่าด้านล่าง โดยเราสังเกตได้จากหมอกที่ปกคลุมพื้นป่าจนมองแทบไม่เห็น ต้นไม้มีบริเวณยอดเขาค่อนข้างหนาและทึบมาก มีทึ่งต้นไม้ใหญ่ที่ถูกปกคลุมด้วยเถาวัลย์ และดูหนาตา เราเดินมาได้ระยะหนึ่งตามสันเขา ก็พบต้นเหลืองจันที่ซึ่งกำลังออกดอก ซึ่งดอกของมันจะนานในตอนกลางคืนและส่งกลิ่นหอมคละเคลื่อนไปทั่วและถัดมา ก็พบ แสดงสยาม ไม่ใช่ไม้ยืนต้นแต่เป็นไม้เลื้อยพันกับต้นไม้ และก็พบดอกเบื้องป่า ที่เป็นไม้ยืนต้น ต้นค่อนข้างใหญ่ ออกดอกสีชมพู มีช่อดอกตั้งแต่โคนต้น จนถึงยอดเลยที่เดียว ดูแล้วสวยงาม หลังจากที่มองความสวยงามของดอกเบื้องแล้ว ก็สังเกตเห็นต้นสมุนไพรต้นหนึ่ง ต้นคล้ายกระวนแต่ไม่ใช่จริงได้สอบถามทีมงานที่เป็นชาวบ้าน ว่าคืออะไร คำตอบก็คือ ต้นสมุนไพรกระวนแดง แต่ก็ไม่ทราบสรรพคุณ ซึ่งเราต้องนำกลับไปกันคัวต่อ และลูกทับดง (เป็นไม้ผลที่พวงผุดลิงนิยมกินกัน) รวมทั้งต้นมะไฟป่า ไม้กุญแจ ฯลฯ เราเดินมาหดายชั่วโมงต่อเนื่องโดยที่เดียว อาจจะเก็บข้อมูลได้ไม่มากและละเอียดนักแต่ก็พอได้บ้าง เพราะแต่ละจุด ใช้เวลาในการเดินสำรวจนานพอสมควร เราได้มานั่งพักกินข้าวบริเวณป่ากระวนร้างแห่งหนึ่ง ซึ่งค่อนข้างที่จะโล่งสบาย พอดังเกตได้ว่าป่ากระวนแห่งนี้คงเคยมีชาวบ้านปลูกกระวน และทำสวนกระวนมาก่อนแต่คงไม่ได้ทำต่อเลยปล่อยทิ้งจนมีต้นไม้ขึ้นหนาเต็มไปหมด เราหยุดพักตรงจุดนี้

หลังจากนั้นเราก็เดินทางต่อไปเพื่อไปยังจุดพักแรมที่ 1 ซึ่งค่อนข้างอยู่ห่างพอสมควร หากนับเวลาแล้วจากจุดพักเมื่อสักครู่เราต้องเดินทางอีก 4 ชั่วโมง ถึงจะถึงจุดที่พัก เมื่อเรามาถึงจุดพักแรมที่ 1 สภาพอากาศก็เริ่มมืดและเย็นมากแล้วและทุกคนควรเริ่มเตรียมพื้นที่สำหรับหุงอาหารและการเต็นท์เพื่อพักที่นี่ ในการไปตัวแทนชาวบ้านผู้นำทีมต้องทำพิธีกรรมต้องบอกกล่าวเจ้าป่าเจ้าเขา ก่อนที่จะทำการพักจากที่พักค้างแรม โดยการจุดธูปนำอาหารและเหล้าของเรามาเป็นเครื่องบูชา

บริเวณที่พักแรมนี้มองรอบๆ บริเวณจะเห็นต้นไม้น้อยใหญ่ที่ขึ้นเรียงรายตามเทือกเขารอบๆ อากาศในช่วงหัวค่ำอย่างนี้ค่อนข้างเย็น มีลมพัดโซยมาเรื่อยๆ มีเสียงจักจั่นร่องคลั่นป่าเพื่อบ่งบอกให้พวกเรารู้ว่าถึงยามค่ำคืนแล้ว การหุงอาหารก็เป็นไปอย่างเรียบง่าย ตามสภาพชนิดสภาวะและรวดเร็วซึ่งอาหารหลักคงหนีไม่พ้นปลากระป่อง อาหารกระป่อง น้ำพริก เป็นต้น

ในยามค่ำคืน ของการอยู่ในป่าช่างเงียบสงบจริงๆ เราในคุยกันได้พักใหญ่ก็แยกย้ายกันนอน เพราะต่างคนก็เห็นด้หนึ่งกันจากการเดินทางมาทั้งวัน แล้วเราต้องมีการผลัดเวรยามกันเพื่อคุ้มครอง ปลอดภัย วันที่สองเราตื่นกันมาแต่เช้าเพื่อทำการกิจส่วนตัวให้เสร็จแต่เช้าจะได้เดินทางต่ออีกที่ ภาคในยามเช้าเย็นสบาย มีเสียงกรี๊ดดังเป็นเสียงนาฬิกาปลุกในยามเช้าแต่เป็นเสียงที่ไพเราะกว่า และเป็นธรรมชาติ เราได้ก่อไฟหุงอาหารกันในตอนเช้า มีการต้มน้ำกินกาแฟ

กัน บางคนมีการจี้ข้าวเหนียวกินซึ่งไม่ค่อยได้เจอเท่าไหร่นัก ( การจี้ข้าวคือการนำข้าวเหนียวมาปั่น กับไฟ รอยเกลือหรือจะทาไข่ก็ได้ เป็นอาหารของคนภาคอีสาน) และในเช้านี้เราจึงได้นั่งสนทนากัน รอบกองไฟ ท่านกลางอาหาศที่หน่วยยัง หลังจากที่กินข้าวเช้าก็บำภาระกันแล้วเราจึงเริ่มเดินทาง ต่อ ในเช้านี้เราจะไปที่ถ้ำหินคำน้ำผุดกัน ซึ่งอยู่ไม่ไกลจากจุดพักแรมนัก โดยใช้เวลาประมาณ 15 นาทีก็ถึงถ้ำหินคำน้ำผุด ซึ่งเป็นถ้ำหินขนาดใหญ่ สาเหตุที่ชาวบ้านเรียกเช่นนั้น เพราะ ถ้ำนี้อยู่ได้ เพราะด้านในมีหินก้อนเล็กๆหินก้อนใหญ่อยู่ ภายในถ้ำอาหาศค่อนข้างชื้น มีน้ำหยดลงมาจากผนัง ถ้ำและภายนอกถ้ำแห้งนี้ยังมีตาน้ำ้อยู่ด้วยซึ่งก็น่าจะเป็นที่มาของน้ำผุดที่ว่ากัน และยังมีน้ำปั่งอยู่ รอบๆ บริเวณยังมีหินก้อนเล็กก้อนใหญ่เรียงสลับกันอยู่เป็นจำนวนมาก ด้านนอกยังถูกปกลุมด้วย เถาวลีย์จำนวนมาก เราอาจจะพบสัตว์ประหลาด กบ ซึ่งจะอาศัยอยู่ในถ้ำ ด้านนอกยังมีดอกไม้ป่า นานาชนิดที่ขึ้นอยู่ใกล้กันเป็นจำนวนมากและดูสวยงาม กตัวอย่างเช่น ดอกเทียน ดอกหนองน้ำสีแดง ราชบังพันตันเบี้ยจัน ซึ่งเป็นสมุนไพรชนิดหนึ่ง เป็นไม้เต่าตามโบราณมีการนำมานวดผสมกับน้ำปูน ใส่ น้ำชาข้าว แล้วนำมาพอกเพื่อแก้แมลงป่องกัดต่อย ตะขาบกัด เป็นต้น การเดินทางขึ้นเขาซึ่ง เส้นทางเดินนั้นก็เอาร่อง หั้งเดินตามสันเขา และทางแคบๆ ขึ้นไปเรื่อยๆ และจากถ้ำหินคำน้ำผุด การเดินทางต่อเนื่องเพื่อไปยังจุดชมวิวที่ 1 ระยะทางไม่คาดซั้นมากนัก

เราสามารถเดินได้อย่างสบายๆ แต่อาหาศจะเย็นกว่า มีลมพัดเย็นตลอดทาง ต้นไม้ที่อยู่ รอบๆ เส้นทางสีเขียวขี้ เมื่อมองแล้วจะรู้สึกสด ชื่นพอดายเหนื่อยไปได้ หากมองลงต่ำลงมา หน่อย จะเห็นต้นไม้มีเล็กจำพวกเฟร์น หลากหลายสายพันธุ์ คุณเพลินตาจนกระทั่งมากึงยังจุดชม วิวที่ 1 แค่เราเห็นภาพเบื้องหน้าก็ไม่เชื่อสายตาตัวเองชะแล้ว หน้าผาหินที่สูงเสียดฟ้าสามารถเห็น ทิวเขาลูกอื่น ได้สุดลูกหูลูกตา มีกลุ่มเมฆลอยไปมา บางกลุ่มพวยพุ่งออกจากซอกเขาคุ้งแล้วช่างเป็น ภาพที่สวยงามมาก

นอกจากนี้บิเวณจุดชมวิวที่ 1 ยังมีดอกไม้แปลกๆ อีกหลายอย่าง ส่วนใหญ่เป็นประหลาด ดอกไม้มีเมืองหนาว ที่เราฯ ไม่สามารถเห็นได้ทั่วไป เช่น กุหลาบพันธุ์ปี ที่ขึ้นเต็มทั่วบิเวณหน้าผา แม้ว่าช่วงนี้ดอกมันจะออกไม่มากแต่ก็สร้างสีสันให้หน้าผาและสวยงาม นอกจากเหล่าดอกไม้ หลากหลายชนิดแล้ว ป่าในละแวกนี้ยังเป็นแหล่งอาหารที่อุดมสมบูรณ์ของสัตว์ป่าและสัตว์ป่าส่วน ใหญ่ที่อาศัยอยู่แถบนี้ได้แก่ ชะนี หมูป่า เก้ง กาing นก วัวกระทิง หมี เสือ ฯลฯ เราใช้เวลา เดินทางจากถ้ำหินคำน้ำผุดมาบังจุดชมวิวที่ 1 นั้นเป็นเวลา 50 นาทีเท่านั้น เมื่อเราลงบรรยายกาศ และชมความงามบิเวณจุดชมวิวที่ 1 แล้วเราจึงเดินทางต่อไปยังจุดชมวิวที่ 2 ต่อซึ่งอยู่ไม่ไกลนัก

เราเดินตามสันเขาขึ้นมาต่อเดินทาง แม้ว่าทางจะลาดชันเราพยายามเดินกันอย่างระมัดระวัง ยิ่งเราเดินขึ้นมากเท่าไหร่อาหาศก็เย็นมากเท่านั้น ตลอดสองข้างทางเราพบพรรณไม้ทั้งไม้ ดอกไม้มีสีตันที่แปลกและสวยงามเป็นจำนวนมาก เช่นกล้วยไม้ป่า กุหลาบพันธุ์ปี ที่ต้นมีขนาดใหญ่ เอื้องดอย โคลงเคลงดอย หรือที่เรารียกกันว่าดอกอุบลแดง ลูกเช็คกันพระร่วง เป็นต้น รอบๆ บิเวณนี้ส่วนใหญ่จะมีไม้ป่าและภูเขา ภูเขาและภูเขาที่สูงและภูเขาที่ต่ำ ภูเขาที่สูงและภูเขาที่ต่ำ เป็น

ลานหินสูงๆ ต่ำๆ ไม่กว้างนัก น่าจะยืนชุมบรรยายกาศได้ประมาณ 20 คนเท่านั้น แต่ต้องระมัดระวัง เพราะเป็นหน้าพาหินเบื้องหน้าเป็นลานหิน เราชะเท็จนิ่นนาน้อยใหญ่อยู่เรียงรายกันอย่างสวยงาม มีลมพัด โซยตลอดมีหมอกปกคลุมทั้งวัน อากาศเย็นสนับอาหารเดินทางขึ้นมาบนเราใช้เวลาเพียง 15 นาทีเท่านั้น( วัดจากจุดชมวิวที่ 1 - จุดชมวิวที่ 2 )

จากนั้นเราที่เดินทางต่อเพื่อไปยังจุดชมวิวที่ 3 ซึ่งเป็นจุดสุดท้ายของการเดินทาง เราเดินขึ้นไปตามสันเขา ทางชันนิดหน่อยแต่ก็สามารถผ่านไปได้ด้วยดี ตลอดทางเดินเราพบ ร่องรอยของสัตว์ป่าขนาดใหญ่อยู่เต็มไปหมด เช่น รอยหมี รอยกระทิงป่า ที่มีรอยขีดตื้นไม่เป็นรอยขนาดใหญ่ เรายังสืบต่อเดินเพราะหากเราโชคดีก็อาจจะเห็นตัวมันก็เป็นได้ เราเดินขึ้นมาเรื่อยๆ ก็พบเป็นพืชจำพวก ดอกคิน ดอกมะลิป่า ดอกหงอนไก่นาคสีม่วงอยู่เป็นจำนวนมากเมื่อเราเดิน มาถึงยังจุดชมวิวที่ 3 ซึ่งเป็นจุดท้ายสุดของการเดินทาง รู้สึกสนับยามากๆ อากาศเย็นมีเมฆหมอก กลอยผ่าจันสังเกตเห็นได้อ่ายชัดเจน แต่โชคไม่เข้าข้างพวกเรา วันนี้อากาศมีครึ่ม ฟ้ามี หมอกมากกว่าปกติ เพราะหากเรามองจากจุดนี้เราจะสามารถมองเห็นตัวอำเภอโป่งน้ำร้อนและ ชุมชนได้ แต่เพราะอากาศเย็นและมีครึ่มเราจึงได้เห็นเหล้าดอกไม่หลากรายสีสัน ที่ขึ้นอยู่ บริเวณลานหิน น้อยใหญ่ เช่น กุหลาบทิน เฟิร์นแคระสีแดง ดอกบัวผุด ดอกสีแดงอมม่วงที่ผุด ขึ้นจากพื้นดินมีเฟิร์นสาหร่าย และยังพบว่ากลีบขี้ว่าที่ขึ้นตามลานหินเต็มไปหมด

นอกจากนี้เรายังพบต้นกุดคำที่มีขนาดใหญ่ มากอายุประมาณ 500 ปี ถ้าเราใช้คนโอบก็ จะต้องใช้ถึง 5 คนเลยทีเดียว เรา拿着พักและเก็บภาพ เก็บข้อมูลที่นี่พักใหญ่พร้อมกับเก็บความ ประทับใจ บรรยายกาศดีๆ ที่เราไม่ค่อยได้พบ เราใช้เวลาเดินทางจากจุดชมวิวที่ 2 มาถึงจุดชมวิวที่ 3 เราใช้เวลาเพียง 25 นาที หลังจากนั้นเราที่เดินทางกลับเก็บความประทับใจจากธรรมชาติที่เราได้ มีโอกาสได้ขึ้นมาสัมผัส และความสัมพันธ์ที่คือระหว่างระหว่างชุมชนและท่านผู้มาเยือนทุกคน

### พานิชวิว (1)



ภาพที่ 4.64 แผนผังสังเขปแสดงจุดท่องเที่ยวขาสอยดาวให้

### 2) อัตราค่าบริการ

- ลูกหาน วันละ 300 บาท/วัน/คน
- หัวหน้าทีมน้ำทาง 500 บาท/วัน (ทีมละ 1 คน)
- เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 300 บาท/วัน
- อาหารตามสั่ง
- ค่าอำนวยการเพื่อการพัฒนา ราคา 50 บาท ต่อนักท่องเที่ยว 1 คนและซื้อบัตรจากเขตราชบัณฑุ์ในละ 20 บาท เพื่อเป็นค่าดำเนินของเขตราชบัณฑุ์
- ชมวิวช้างสวน บริการ โอมเสตด์ และนวดแผนไทย และอิ่มเอมด้วยกระวนสุดยอดสมุนไพร โดยท่านจะได้มีสัมผัสถึงกรรม เช่น
  - ชมการเพาะชำกล้าไม้นานาชนิด เช่น การปลูก SAINTPAULIA หรือ AFRICAN VIOLETS ราชินีแห่งไม้ประดับในบ้าน
  - ชมสวนมังคุด พร้อมสาธิตใช้อุปกรณ์และเก็บผลผลิต

- ชุมการเพาถ่านกลั่นนำส้มควันไม้ เพื่อให้ในการทำการเกษตรตามแนวพระราชดำริ

- ชุมการเกษตรแบบผสมผสาน

- ชุมแปลงปลูกกล้าวยาี่ห้อเพื่อการส่งออก และการห่อกล้าวยาี่ห้อด้วยเทคโนโลยีเยาวชนท้องถิ่น

- ชุมวิธีการทำกับดักล่อแมลงในสวนลองกอง

- ชุมนำตอกพร้อมศึกษาธรรมชาติป่าดินสีน้ำเงินเบตรักษายาพันธุ์สัตว์ป่า夷าสอยดาวใต้

- แวงชุมโภมสเตย์ต้นแบบและการจัดสวนบริเวณรอบๆ บ้าน พร้อมรับประทานอาหารกลางวันด้วยเมนู夷าสอยดาวใต้

- ชุมสวนกระวน ป่ากระวนดำเนินกว่าร้อยปี พืชสมุนไพรเขียวชื่อเมืองจันท์

- พักผ่อนบ้านพักโภมสเตย์พร้อมเรียนรู้วิถีชาวสวน พร้อมบริการนวดแผนไทย (ตามเรียกบริการ)

- ทำบุญไหว้พระที่สำนักสงฆ์夷าสอยดาวใต้

### 3) อัตราค่าบริการ

1. โภมสเตย์ ราคา 200 บาท/คน/คืน

2. อาหารตามสั่ง

3. นวดแผนไทย

- นวดลำตัว ราคา 250 บาทต่อชั่วโมง

- นวดฝ่าเท้า ราคา 200 บาทต่อชั่วโมง

- นวดเป็นคอร์สๆ ละ 3 ชั่วโมง ราคา 500 บาทต่อ 1 ครั้ง

4. ค่าอำนวยการเพื่อการพัฒนาส่วนของชุมชน ราคา 50 บาท ต่อนักท่องเที่ยว 1 คน (ต่อการมาเยือน 1 ครั้ง)

### 4) ปฏิทินท่องเที่ยวรอบปี

พุศจิกายนถึงกลางเดือนเมษายน : ส้มผักกาดหน้าเย็น ชุมดอกกระโนนพระญาไท (บัวผุด) บนยอด夷าสอยดาวใต้

เมษายน-สิงหาคม : ชุมชินสวนผลไม้ และร่วมเก็บผลผลิต

กันยายน-ตุลาคม: ชุมการเก็บลูกกระวน

หมายเหตุ: บริการ โภมสเตย์และนวดแผนไทยตลอดทั้งปี

### 5) ขีดความสามารถในการรองรับ

#### 1) ศึกษาธรรมชาติเข้าสอยดาวได้

- ต้อนรับนักท่องเที่ยวได้ ครั้งละ 20 คน

#### 2) พักโภมสเตย์และชุมวิถีชุมชน

- ต้อนรับนักท่องเที่ยวได้ ครั้งละ 30-40 คน

### 6) การเตรียมตัวของนักท่องเที่ยว

1. ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับชุมชน และข้อมูลทางธรรมชาติ
2. อุปกรณ์เพื่อช่วยให้การท่องเที่ยวศึกษาธรรมชาติมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เช่น แ้วันขยายกล้องส่องทางไกล หรือกล้องถ่ายรูป
3. รองเท้า ควรเป็นรองเท้าผ้าใบเวลาเดินป่า
4. ผ้าเช็ดตัว (ที่บ้านพักโภมสเตย์ไม่มีผ้าเช็ดตัวให้)
5. ของใช้ส่วนตัว
6. แต่งกายเสื้อผ้ารัดกุม
7. เต็นท์หรือเปลสนาม (ถ้ามี) เมื่อประสงค์จะนอนเต็นท์

### 7) การบริหารจัดการกลุ่ม

ภายใต้การบริหารงานของกรรมการชุมชนและกลุ่มวิสาหกิจชุมชนล่วงเสริมการท่องเที่ยวอนุรักษ์เข้าสอยดาวได้ ซึ่งเป็นการนำกลุ่มที่เคยจดทะเบียนกับหน่วยงานมาวางแผน โครงการสร้างการบริหารใหม่ เนื่องจากที่ผ่านมาเป็นเพียงการจัดตั้ง ไม่มีการนำไปสู่การปฏิบัติ ทางกลุ่มจึงใช้ต้นทุนที่มีอยู่มาวางแผน โครงการสร้างคณะกรรมการบริหารใหม่ โดยเน้นการบริหารจัดการที่ดีที่เป็นรูปธรรม โปร่งใส และเป็นที่น่าเชื่อถือ ซึ่งจะมีการขี้แจงงบประมาณรายรับรายจ่ายของกลุ่มในการประชุมประจำเดือนของกลุ่ม ซึ่งโครงการสร้างการบริหารของกลุ่มมีดังนี้

#### ประธานกลุ่ม

คุณพยนต์ อันสำราญ

#### ผู้ประสานงานกลุ่ม

1. คุณวนปรัชญ์ พุนชัย

2. นายเจ แซวจันทึก

#### คณะกรรมการกลุ่ม

1.นายรากร นุชนานา

2.นายชัยยา บุญโยประการ

- 3.นายนรศ นำฟ้า
- 4.นายพิสิษฐ์ ลือญาติ
- 5.นายเจ แซวจันทร์ทีก
- 6..นายสาวาท ขำจันทร์
- 7.นายเสถียร สีบศรี
- 8.นายราวนนท์ สามุงคุณ

#### **การติดต่อเข้ามาท่องเที่ยวในชุมชน**

เมื่อมาท่องเที่ยวในชุมชน ต้องแจ้งล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน และต้องมัดจำ 50 % และประสานงานผ่านผู้ประสานงานของกลุ่ม

#### **8) กฎระเบียบของการขึ้นเขาสอยดาวให้ในการเดินป่าเชิงอนุรักษ์ธรรมชาติ**

การท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เป็นการท่องเที่ยวเพื่อยลโนมธรรมชาติที่สวยงาม ไม่ว่าจะเป็นน้ำตก ต้นไม้ พรรณไม้ หน้าผา ถ้ำ และจุดชมวิวต่างๆเป็นการเดินชมและเก็บภาพที่ประทับใจ ทิปที่เราไปท่องเที่ยวท่านั้น ไม่ใช่การไปเก็บเกี่ยวผลประโยชน์จากแหล่งท่องเที่ยวนั้นๆ ดังทางชุมชนเขาสอยดาวต้องการเปิดการท่องเที่ยวให้ผู้ที่มาเยือนได้ชม ได้รับสิ่งที่ศึกลับไปอย่างประทับใจ โดยชุมชนของเราได้เปิดการท่องเที่ยวให้นักท่องได้ชมธรรมชาติที่สวยงาม บนเทือกเขาสอยดาวได้ซึ่งมีจุดที่น่าสนใจเป็นจำนวนมาก เช่น น้ำตกคลองห้บามาก, ถ้ำหินคำน้ำผุด, ถ้ำแพะ, ลานกระถิง, หนองซีโต้และคอกบัวผุด(หรือกระโนนถ้ำปี)รอบๆ บริเวณหนองซีโต้รวมทั้งพรรณไม้นานาชนิด จุดชมวิวที่มีให้ชมถึง 4 จุดด้วยกัน เมื่อเรามีการจัดการท่องเที่ยวขึ้นจึงได้มีข้อจำกัดสำหรับนักท่องเที่ยวเพื่อไม่ให้ป่าไม้ หรือสิ่งแวดล้อมเสียไปจึงได้ออกกฎหมายดังนี้

1.ห้ามตัดต้นไม้ทุกชนิดถ้าไม่มีความจำเป็น เพื่อเป็นการอนุรักษ์ป่าไม้ และสิ่งมีชีวิตที่ดำรงอยู่

2.เมื่อเดินทางขึ้นไปในป่าห้ามทิ้งขยะหรือเศษวัสดุใดๆ ข้างทาง หากเป็นเศษอาหารควรฝังกลบทุกครั้ง

3.ห้าม มัคคุเทศก์และลูกห้าบดื่มน้ำสูรจากมีนมา ซึ่งอาจจะก่อความชำนาญให้กับนักท่องเที่ยวในเวลากลางคืน

4.นักท่องเที่ยวจะขึ้นได้ไม่เกิน 20 คน เป็นอย่างมาก เพราะจะทำให้การดูแลไม่ทั่วถึง

#### **9) ระเบียบการสำหรับมัคคุเทศก์หรือคนนำทาง**

1.มัคคุเทศก์หรือคนนำทางจะต้องมีระเบียบวินัย ห้ามหยิบข้าวของของนักท่องเที่ยวโดยที่ไม่ได้รับอนุญาต

2.ห้ามมัคคุเทศก์หรือคนนำทางพูดจาหยาบคายกับนักท่องเที่ยว

#### **4.7 ปัญหาที่ต้องการการแก้ไขจากประสบการณ์การท่องเที่ยวที่ผ่านมา**

1. **เส้นทางในการท่องเที่ยว** เส้นทางการสัญจรถือเป็นหัวใจหลักของการเดินทางเลยที่เดียว จากประสบการณ์ที่ผ่านมาเราเดินทางขึ้นทางน้ำตากคลองทับหมากขึ้นไปเรื่อยๆ และในบางครั้งก็ซึ่ง ต้องพื้นทางเดินอีกซึ่งถ้ามองแล้ว อาจจะเป็นภาพลบต่อชุมชนได้ ขณะนี้ในอนาคตที่เราจะจัดการ ท่องเที่ยวขึ้นเส้นทางการเดินควรจะต้องเป็นเส้นเดียวตลอด เพื่อเป็นการอนุรักษ์ ทรัพยากรธรรมชาติ, ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้เดินทาง และเส้นทางความกว้างไม่ควรจะเกิน 2 เมตร ท่าว่าการจัดการการท่องเที่ยวในอนาคต ผู้จัดการทำเส้นทางควรที่จะเลือกเห็นผลกระทบที่จะ เกิดขึ้นมา ไม่ว่าจะผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิต จำพวกสัตว์ป่าหรือแม้แต่ธรรมชาติ ป้าไม่รังสรรค์สิ่ง สวยงามและปรากฏการณ์ทางธรรมชาติที่มีให้เราชม ไม่อย่างไรเราควรที่จะต้องมองเห็นผลดีและ ผลเสียที่ตามมาด้วยและนำปัญหาเหล่านี้มาวิเคราะห์ เพื่อหาทางแก้ไขต่อไป

2. **ขยะมูลฝอย** จากการจัดการการท่องเที่ยวที่ผ่านมา เราอาจจะสังเกตได้ว่าเริ่มมีเศษ ถุงพลาสติก ปลิวติดกันไม้อยู่หรือหล่นตามข้างทาง และยังไม่มีการจัดการที่เหมาะสมเลย แต่ก็มี เพียงเล็กน้อย แต่มันก็ส่อแวดไว้ให้เราเห็นได้ว่าในอนาคตของการท่องเที่ยวเราต้องพบปัญหานี้แน่ๆ นอนและคงเป็นปัญหาลักษณะที่อื่นถ้าหากเราขังไม่ทางแก้ไขไวเพื่ออนาคต เพื่อเป็นการรักษา สภาพแวดล้อมของสถานที่ท่องเที่ยวของชุมชนไว้

#### **4.8 บทบาทของกลุ่มในการมีส่วนร่วมการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม**

ทางกลุ่มจัดสรรวรัยได้จากการบริการนักท่องเที่ยวในกิจกรรมต่างๆ (ค่าอำนวยการเพื่อ การพัฒนา เป็นเงิน 50 บาท ต่อนักท่องเที่ยว 1 คน) มาไว้เป็นบุหริหารจัดการกลางของกลุ่ม เพื่อ ใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของทางกลุ่ม และกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน โดยเฉพาะกิจกรรมที่ให้ นักท่องเที่ยวได้ออนุรักษ์ เช่น การให้นักท่องเที่ยวนำต้นไม้ไปปลูกเป็นที่ระลึก เป็นต้น และได้ตั้ง กติกาพร้อมกำชับนักท่องเที่ยวและทีมอยู่ในเส้นทางที่กำหนดและไม่ไม่ทิ้งขยะที่ไม่ย่อยสลายตาม ธรรมชาติได้ เช่น พลาสติก กระป๋อง นำกลับออกมากป่า เพื่อไม่ให้ทำลายสิ่งแวดล้อม นอกจากริมน้ำยังช่วยแก้ปัญหาการลักลอบล่าสัตว์ป่า และลักลอบนำพันธุ์ไม้ออกมาจากป่า และช้อต ปลาที่เคยเป็นปัญหา โดยใช้กระบวนการวิจัยได้นำปัญหามาสู่วงพูดคุย และดังคนเหล่านี้เข้า มาร่วมทีมท่องเที่ยว ซึ่งแม้จะไม่สามารถดึงให้เข้ามาร่วมได้ แต่ได้มีการพูดคุยกัน ทำให้ปัญหา ดังกล่าวมีการลักลอบน้อยลงในปัจจุบัน ซึ่งเป็นบทบาทที่ทางทีมวิจัยและกลุ่มได้ดำเนินการจนจึง ปัจจุบัน

## บทที่ 5

### สรุปและอภิปรายผล

โครงการวิจัย “การศึกษารูปแบบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์เข้าสอยดาวได้ โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนอย่างยั่งยืน ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ระยะที่ 1” โดยมีส่วนต่างๆ ที่สำคัญของงานวิจัยดังนี้

#### 5.1 บริบทชุมชน

ชุมชนเข้าสอยดาวได้ตั้งอยู่ที่ 1 ตำบลทับไทร อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี เดิมชื่อชุมชนชอยหลังอำเภอ และเปลี่ยนเป็นชื่อชุมชนเข้าสอยดาวได้เมื่อปี 2550 ทิศเหนือติดกับซอย 14 หมู่ที่ 8 ทิศใต้ติดกับชุมชนคลองดำเนิน หมู่ที่ 6 ทิศตะวันออกติดกับชุมชนทับไทรล่าง หมู่ที่ 1 และทิศตะวันตกติดกับเทือกเข้าสอยดาวได้ อよู่ห่างจากอำเภอโป่งน้ำร้อนประมาณ 1 กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดจันทบุรีไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือตามเส้นทางถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 (จันทบุรี - สาระแก้ว) ประมาณ 48 กิโลเมตร และห่างจากกรุงเทพมหานครประมาณ 272 กิโลเมตร การเดินทางสะดวกมีถนนลาดยาง สองฝั่งถนนร่มรื่นไปด้วยสวนผลไม้และทัศนียภาพที่สวยงาม ท่ามกลางขุนเขาที่สลับซับซ้อน

ชุมชนเข้าสอยดาวได้ อยู่ในเขตการปกครองของเทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน แบ่งการปกครองออกเป็น 5 ชุมชนย่อย ได้แก่ ชุมชนหลังโรงเรียน ชุมชนตัวรัว ชุมชนโรงพยาบาล ชุมชนเทงลุ้ย และชุมชนเข้าสอยดาวได้

สภาพโดยทั่วไปของชุมชนเข้าสอยดาวได้ เดิมเป็นป่าทึ่งหมวด ดินมีความอุดมสมบูรณ์สูง สภาพภูมิอากาศค่อนข้างหนาวเย็น ชั่วซีน และมีฝนตกชุก ทำให้สามารถปลูกพืชผักและผลไม้ได้ทุกชนิด ชุมชนแถบนี้จึงได้รับฉายาว่าเป็นดินแดนแห่งบุนนาค เมฆหมอก สัตว์ป่าและแมกไม้นานาพันธุ์ เพราะมีน้ำตก ถ้ำ หน้าผา และพืชพรรณไม้ที่หายาก เช่น ดอกบัวผุด เพริญ ป่ากระวน มะไฟป่าซึ่งมีผลลัพธ์คงทน และสมุนไพรต่างๆ รวมทั้งสัตว์ป่านานาชนิดที่หาดูได้ยากตามธรรมชาติ เช่น นกเงือก ชะนีหัวงูฉู่ กบอก หนาน กึง ช้าง หมี วัวกระทิง เสือ และแพะป่า เป็นปัจจุบันชุมชนประกอบอาชีพทำสวนผลไม้เป็นหลัก

## 5.2 การอภิปรายผล

จากการวิจัยของชุมชน มีประเด็นที่ต้องนำเสนอ ในลักษณะการอภิปรายผลดังนี้ คือ

1. การสร้างรูปแบบที่เหมาะสมในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของชุมชน มีลักษณะดังนี้

1.1 อุดมการณ์หรือแนวคิดการท่องเที่ยว ของชุมชนยังยึดให้เป็นการท่องเที่ยวโดยชุมชนเอง โดยเนินการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และเน้นการท่องเที่ยวที่สัมผัสวิถีชีวิตของชุมชน โดยผสมผสานกับการท่องเที่ยวเชิงเกษตร ซึ่งเป็นฐานอาชีพของชุมชน คือ การทำสวนผลไม้ และพยายามดำเนินการใช้ชุมชน ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการเท่าที่จะเป็นไปได้

1.2 ลักษณะของรูปแบบการจัดการการท่องเที่ยวของชุมชน คือ

ก. ตั้งเป็นกลุ่มวิสาหกิจชุมชน เพื่อการท่องเที่ยว และมีการไปขอกดทะเบียนกลุ่มกับเกษตร

จำพวก

ข. มีกรรมการบริหารจัดการท่องเที่ยว

ค. มีการสร้างระบบบริหารจัดการท่องเที่ยวของชุมชน หรือห้องกลุ่มขึ้นมา เช่น การแบ่งบทบาทหน้าที่

ค. กำหนดเป็นโปรแกรมการท่องเที่ยวที่แน่นอน และมีการจัดการ ได้จริง

จ. มีการกำหนดโปรแกรมและเส้นทางการท่องเที่ยวที่แน่นอนและสามารถดำเนินการตามโปรแกรมการท่องเที่ยวนั้นๆ ได้

ฉ. มีระบบการจัดการท่องเที่ยว เช่น มีมัคคุเทศก์ มีโอมสเตอร์ มีกูเกลฯ สำหรับนักท่องเที่ยว เป็นต้น

อย่างไรก็ตามแม้ว่าแม้ว่าจะมีรูปแบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของชุมชนขึ้นมาก็ตาม แต่ยังพบว่าชุมชนเองนั้น ยังมีข้อจำกัดอยู่มากในการจัดการท่องเที่ยวที่เป็นลักษณะการท่องเที่ยวโดยชุมชน กล่าว คือ

1. ความเป็นกลุ่มวิสาหกิจยังอยู่ในวงแคบมิได้เชื่อมโยงกับกลุ่มอื่นๆ ในลักษณะประชาสัมคมของชุมชนหรือยังไม่เป็นที่รู้จักของชาวบ้านในชุมชน ลักษณะเช่นนี้อาจกล่าวได้ว่า กลุ่มแกนในการตั้งกลุ่มวิสาหกิจการท่องเที่ยวของชุมชนส่วนใหญ่จะเป็นทีมวิจัย และทีมวิจัยเองก็มีการปรับหลายครั้ง หลายคนเข้ามาระดับต่ำและต้องออกไป เพราะมีภารกิจส่วนตัวหรือขัดแย้งกันเอง สมาชิกกลุ่มเองก็มีระดับความมุ่งมั่นไม่เพียงพอที่จะยืนหยัดได้ต่อเนื่อง

2.ลักษณะความเป็นชุมชนของ ชุมชนเบาสองด้าวใต้ ตำบลทับไทรยังกรรจัดกระบวนการทั่วราชแห่งชาติ แต่ละกลุ่มก็เป็นราชแห่งชาติจากหลากหลายจังหวัดอพยพเข้ามาตั้งคื่นฐานทำมาหากินกันที่นี่ ดังนั้น ต้นทุนทางสังคมจึงไม่มีความโดยสัยสายพันธุ์กันเหมือนบางชุมชนที่ผู้คนอยู่กันมานาน จุดนี้ทำให้เป็นปัจจัยที่เป็นอุปสรรคในการเชื่อมประสานและร้อยอดมารณ์ให้เป็นไปอย่างกลมกลืน มีกลุ่ม/องค์กร เกิดขึ้นมากมาย ส่วนใหญ่เป็นการจัดตั้ง ซึ่งต้องมีการกิจเป็นไปตามหน่วยงานหน่วยงานที่มาจัดตั้งอยู่แล้ว หลายคนจึงไม่มีเวลาที่จะมาร่วมทำกิจกรรมการท่องเที่ยว กันเท่าที่ควร และมองไม่เห็นประโยชน์จากการเข้ามาร่วมการท่องเที่ยว

3.อุดมการณ์การท่องเที่ยวหรือแนวคิดการท่องเที่ยวโดยชุมชนนี้ คือ การต้องการให้การท่องเที่ยว เป็นเครื่องมือที่ทำให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมและก้าวต้นทุนศักยภาพ ใน การจัดการท่องเที่ยวด้วยชุมชนเอง ซึ่งจริงๆ แล้วก็คือ ต้องการให้การท่องเที่ยวเป็นเครื่องมือการพัฒนาชุมชนให้ยั่งยืน และมีพลังร่วมจากชุมชน โดยนำวิถีชีวิต วัฒนธรรมและฐานทรัพยากรสิ่งแวดล้อมเข้ามาจัดการให้เกิดประโยชน์ที่กันภายนอก (นักท่องเที่ยว) ได้มาสัมผัส เรียนรู้กับวิถีชีวิตชุมชน แต่สามารถส่วนใหญ่ยังมองการท่องเที่ยวนี้ ต้องได้รับผลประโยชน์เป็นตัวเงิน ถ้าเข้ามาทำแล้วไม่ได้เงินก็จะไม่เข้ามา ดังนั้นการจัดการท่องเที่ยวที่ผ่านมา จึงทำให้ผู้คนในชุมชนไม่สนใจ และที่สำคัญ คือ หากการมีส่วนร่วมอย่างจริงจังนั้นเอง

4.อันที่จริงการทำวิจัยครั้งนี้ ได้ค้นพบต้นทุนดีๆ ที่มีอยู่ในชุมชนที่นำมาใช้กับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ได้ โดยเฉพาะต้นทุนทรัพยากรธรรมชาติ ภูมิทัศน์ ภูมินิเวศของชุมชน ซึ่งเป็นคืนแคนท์คงาม อากาศเย็นสบาย เป็นชุมชนที่มีโอโซนถึง 2 โอโซน คือ จากภูเขาและทะเล แต่นั้นก็เป็นต้นทุนธรรมชาติ ทำให้มีส่วนอย่างมากในการทำให้ชุมชนเข้าใจว่า การจัดการท่องเที่ยวของชุมชน ต้องเน้นการมาสัมผัสธรรมชาติ แต่ต้นทุนอื่นๆ ยังไม่ชัดเจนและมีแรงจูงใจน้อย เช่น ด้านวัฒนธรรม วิถีชีวิต ซึ่งมีความหลากหลายรวมกลุ่มกันมาก จะมีกี่แต่ด้านการเกษตรที่เป็นส่วนผลไม้ ซึ่งชุมชนก็ต้องการเน้นจุดนี้ขึ้นมา เมื่อเป็นดังนี้แล้วประกอบกับครอบฯ ชุมชน จะมีริสอร์ฟของเอกชนเข้ามานิพัทธ์มาก และเน้นเชิงธุรกิจ และกำลังทุนยังไม่มากพอ ดังนั้นจึงขาดแรงบันดาลใจ และแรงจูงใจที่จะเข้ามาจัดการท่องเที่ยวอย่างกระตือรือล้น แต่อย่างไรก็ตามชุมชนได้คิดกันว่า ถ้าสามารถประสานงานกันได้กับเอกชนก็อาจจะเสริมกันไปได้ แต่ต้องใช้เวลาที่จะเรียนรู้ไปสักระยะหนึ่ง ซึ่งขณะที่วิจัยก็ประสานงานกับตัวแทนเอกชน อยู่บ้างแต่ยังไม่มีแนวทางที่ชัดเจนในการดำเนินการที่ต่อเนื่องต่อไป และกลุ่มท่องเที่ยวเอง ก็ยังไม่เข้มแข็งในการจัดการท่องเที่ยวบนฐานชุมชนเท่าใดนัก ดังนั้นคงต้องสร้างกระบวนการเรียนรู้ ที่ต่อเนื่องต่อไป อาจเป็นการเข้าไปรู้จักหรือเชื่อมโยงเป็นเครือข่ายระหว่างชุมชนท่องเที่ยวอื่นๆ ต่อไป ซึ่งในขณะที่ทางศูนย์ประสานงาน

วิจัยเพื่อห้องถูนภาคตะวันออก ก็กำลังสร้างเครือข่ายท่องเที่ยวโดยชุมชนขึ้นมา และน่าจะเป็นโอกาสและช่องทางที่จะเป็นแรงกระตุ้นให้ชุมชนได้เรียนรู้ต่อไป

### 5.3 ข้อค้นพบที่สำคัญและบทเรียนจากการวิจัย

จากการที่คณาวิจัยได้ดำเนินการวิจัยตามระยะเวลาที่ผ่านมา โดยค้นพบและเกิดประสบการณ์รวมทั้งบทเรียนที่เป็นข้อคิดในการทำงานต่อไปนี้ ดังต่อไปนี้

1. การเลือกหัวหน้าโครงการ การวิจัยนี้ มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเคลื่อนงานวิจัยไปสู่วัตถุประสงค์การวิจัย การเลือกผู้นำด้วยความเกรงใจ หรือความเจ้าตัวไม่พร้อม แต่จำยอมต้องขึ้นมารับตำแหน่ง ทำให้เกิดเกิดปัญหาขึ้นบ่อยครั้ง แต่ด้วยกระบวนการวิจัยที่มีการพูดคุยกันหา และทบทวนการทำงานตลอดเวลา และมีการปรับโครงสร้างการทำงานใหม่ และ เช่น กรณีของการคิ่มสุรา บางครั้งทำให้ความสติอารมณ์ไม่ได้ ทางกลุ่มจึงได้มีข้อตกลงร่วมกัน เพื่อความสนับสนุนใจ คือ เมามาไม่มา มาไม่เมามะ ซึ่งทำให้บรรยายกาศในวงคุยเดิมเป็นอย่างมาก จากนั้นทางกลุ่มได้หาคนที่เป็นแกนนำที่มีความมุ่งมั่นตั้งใจจริงขึ้นมาใหม่ โดยคุณจากการให้ความสำคัญในการประชุมพร้อมทั้งชี้แนะกระตุ้น พลังการเรียนรู้ของกลุ่มอยู่ตลอดเวลา ขึ้นมาเป็นหัวหน้าโครงการเดิม ทำให้งานวิจัยขับเคลื่อนไปจนบรรลุผล

2. ชุมชนได้ค้นพบข้อมูลที่เป็นเรื่องราวเกี่ยวกับชุมชน เกี่ยวกับทรัพยากรที่เห็นอยู่ในชุมชน แต่ไม่ได้ลอกອอกมาจากความคิด ยังต่างคนต่างคิด ซึ่งยังไม่เป็นองค์ความรู้ของชุมชน งานวิจัยครั้งนี้ทำให้ชุมชนโดยเฉพาะทีมวิจัยได้ช่วยกันกันหา พูดคุย และรวมรวมเรื่องราวดังกล่าว และทำมาบอกรเล่าเรียนรู้เติมเต็มซึ่งกันและกัน โดยเฉพาะเรื่องราวที่เกี่ยวข้องกับการท่องเที่ยวของชุมชน โดยเฉพาะการท่องเที่ยวที่สร้างจิตสำนึกเรื่องการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติของชุมชน ที่ถูกถ่ายทอดสู่ทั้งชุมชนและนักท่องเที่ยวที่เข้ามาเที่ยวในชุมชน

3. การทำวิจัยเป็นการทำงานอาสา ผู้เข้าร่วมยังคงไม่มีจิตใจที่จะอาสาเข้ามารับภาระอย่างเข้มข้น บางครั้งต้องเข้ามาร่วมแบบเกรงใจ ดังนั้น บรรยายกาศจึงมีปัญหาบ้าง เช่น แบ่งเบาห้องโดย ทำแล้วไม่เห็นผล ว่าจะจัดการกันอย่างไร ซึ่งในประเด็นนี้ เป็นกลุ่มใหญ่ที่ปรากฏให้เห็นแบบนี้ ส่วนคนที่มีจิตใจมุ่งมั่นไฟร้าย อีด ก็มีอยู่ในทีมวิจัย แม้ว่าจะมีเพียงกลุ่มเล็กๆ แต่สามารถทำให้งานขับเคลื่อนไปได้ และเป็นตัวประสานเชื่อมคนมีใจยังไม่เต็มที่บางคน ที่พอเห็นแนวความมุ่งมั่นและพัฒนาต่อได้ เข้ามาร่วมทีมการทำงานได้

4. ก่อนการวิจัย เมื่อปี 2548 ชุมชนได้ตั้งกลุ่มภายใต้ชื่อ “กลุ่มวิสาหกิจชุมชนส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์” โดยขอรับเป็นนิติบุคคลกับทางสำนักงานเกษตรอำเภอโปงน้ำร้อน มีสมาชิกและ

คณะกรรมการบริหาร 7 คน ที่คัดเลือกมาจากคณะกรรมการชุมชน และสมาชิกชุมชนเข้าสอยดาวได้ การบริหารจัดการการท่องเที่ยวของทีมงานยังคงเป็นไปแบบไร้ทิศทาง หากที่ปรึกษาฯ ขาดงบประมาณสนับสนุนขาดความรู้ทางวิชาการ และขาดการประชาสัมพันธ์ ผลงานจึงไม่ก้าวหน้าไม่สามารถตอบสนองความต้องการของนักท่องเที่ยวได้เท่าที่ควร รวมทั้งคนในชุมชนส่วนใหญ่ยังไม่มีส่วนเป็นเจ้าภาพร่วมในการจัดการท่องเที่ยว การวิจัยครั้งนี้มีบทบาทสำคัญที่พื้นทุนเดิมที่มีอยู่ เช่น กลุ่มวิสาหกิจ มาเป็นกลไกการจัดการของทางกลุ่มท่องเที่ยว ที่ถูกต้องตามกฎหมายและได้รับการรองรับจากหน่วยงาน มาตั้งคณะกรรมการ วางแผนติดต่อและบริหารจัดการใหม่ และทางกลุ่มได้มีการpubประพดคุยกันประมาณเดือนละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งจัดสรรรายได้จากการบริการนักท่องเที่ยวในกิจกรรมต่างๆ มาไว้เป็นงบบริหารจัดการกลางของกลุ่ม เพื่อใช้ในกิจกรรมต่างๆ ของทางกลุ่ม และกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน รวมทั้งมีกิจกรรมที่ให้นักท่องเที่ยวได้อันุรักษ์ เช่น การให้นักท่องเที่ยวนำต้นไม้ไปปลูกเป็นที่ระลึก เป็นต้น ส่วนปัญหาการลักลอบล่าสัตว์ป่า และลักลอบนำพันธุ์ไม้ออกมาจากป่า และข้อตกลาที่เคยเป็นปัญหา กระบวนการวิจัยได้นำปัญหามาสู่วงพูดคุย และดังคณเหล่านี้เข้ามาร่วมทีมท่องเที่ยว ซึ่งแม้จะไม่สามารถดึงให้เข้ามาร่วมได้ แต่ได้มีการพูดคุยกัน ทำให้ปัญหาดังกล่าวมีการลักลอบน้อยมาในปัจจุบัน

5. ช่วงเริ่มต้นของการดำเนินการวิจัย หัวหน้าเขตกรุงเทพมหานครไม่เห็นด้วยกับการจัดการท่องเที่ยวในเขตกรุงเทพมหานคร เนื่องด้วยเกรงจะมีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมด้านลบมากกว่าที่เป็นประโยชน์ ทางทีมวิจัยจึงได้พูดคุยกับทางเจ้าหน้าที่เขตฯ พร้อมทั้งนำเสนอข้อมูลและเจตนาของการท่องเที่ยว ที่จะช่วยเป็นหูเป็นตาด้านการอนุรักษ์ คุ้มครองทรัพยากรธรรมชาติร่วมกับเจ้าหน้าที่อีก เช่น การท่องเที่ยวจะช่วยทำให้เป็นหูเป็นตา ทำให้ผู้ลักลอบล่าสัตว์ และหางของป่าเกรงมีคนเห็น ทำให้ลดน้อยลง ไป พร้อมทั้งให้ทางเจ้าหน้าที่เป็นที่ปรึกษาในการตั้งกติกาในการขึ้นศึกษารธรรมชาติ พร้อมทั้งให้เจ้าหน้าที่เข้าร่วมการเดินทาง และจ่ายค่าดำเนินเงินให้กับทางเขตกรุงเทพมหานครฯ ครั้งละ 20 บาท/คน ทำให้ทางเขตกรุงเทพมหานครยอมรับเงื่อนไข และให้ความร่วมมือกับทางชุมชน

## 5.4 ข้อเสนอแนะ

### 5.4.1 ข้อเสนอแนะเชิงพัฒนา

- 1) ปรับปรุงภูมิทัศน์ และขยายหรือปรับปรุงบ้านพักโอมสเตด์ ให้มีความสะอาด สวยงาม ปลอดภัย เพื่อการรองรับนักท่องเที่ยว
- 2) พัฒนามัคคุเทศก์น้อยและมัคคุเทศก์ชุมชน ให้เป็นมืออาชีพเพิ่มขึ้น

3) พัฒนากิจกรรมการท่องเที่ยวที่ส่งเสริมการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเรียนรู้เรื่องราววิถีชุมชนที่หลากหลายขึ้น

#### 5.4.2 ข้อเสนอแนะเชิงวิจัย

- 1) ยกระดับการทำงาน เชื่อมโยงกับพื้นที่เครือข่ายการท่องเที่ยว โดยชุมชนฯ
- 2) การวิจัยเรื่องการบริหารจัดการและต้นทุนชุมชนบริเวณชุมชน เพื่อสร้างกิจกรรมการท่องเที่ยวใหม่ๆ และคนในชุมชนได้มีโอกาสเข้ามาร่วมมากขึ้น

ภาคผนวก

## ทีมวิจัย

- 1.คุณวนปรัชญ์ พูนชัย
- 2.คุณพยนต์ อินสำราญ
- 3.นายเจ แซวจันทึก
- 4.นายวรากร นุชนนท์
- 5.นายชัยยา บุญโยประการ
- 6.นายนรศ นำฟ้า
- 7.นายพิสิษฐ์ ลือญาติ
- 8.นายเจ แซวจันทร์ทึก
- 9.นายสราวุ ขำจันทร์
- 10.นายเสถียร สีบศรี
- 11.นายวรานนท์ สามุงคุณ