

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
Nakhon Sawan Rajabhat University

ภาคผนวก

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
Rajabhat Sawanburi Rajabhat University

ภาคผนวก ก
แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

รูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์

คำชี้แจง แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไป

ตอนที่ 2 การมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยว

เชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน () ตามสภาพความเป็นจริง

1. เพศ () ชาย () หญิง
2. อายุ () ต่ำกว่า 30 ปี () 30-40 ปี () มากกว่า 40 ปี
3. ตำแหน่งในครัวเรือน () หัวหน้าครัวเรือน () ภรรยา
() บุตรบรรลุนิติภาวะ
4. อาชีพ () เกษตรกรรม () รับจ้าง () ข้าราชการ
() นักเรียน () อื่นๆ
5. การศึกษาของผู้ตอบแบบสอบถาม () ต่ำกว่าปริญญาตรี () ปริญญาตรี
() สูงกว่าปริญญาตรี

ตอนที่ 2 ปัญหาการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยว

เชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องระดับปัญหาแต่ละรายการที่ตรงกับความคิดเห็น

ของท่านมากที่สุด เมื่อท่านมีส่วนร่วม หรือ หากท่านจะเข้ามามีส่วนร่วมในกรมอุทยาน

แห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช โดยมีเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

- 5 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับมากที่สุด
- 4 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับมาก
- 3 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับปานกลาง
- 2 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับน้อย
- 1 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับน้อยที่สุด

รายการ	ระดับปัญหา				
	5	4	3	2	1
<p>ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการประชุมที่เกี่ยวข้อง</p> <p>การวิเคราะห์ปัญหาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>1.การสำรวจ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน</p> <p>2.การประชุมวิเคราะห์ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาการใช้ทรัพยากรป่าไม้ ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน</p> <p>3.การตัดสินใจปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>4.การประชุมสรุปปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่า และ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการวางแผนที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>5.การสร้างวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>6.การกำหนดพันธกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>7.การกำหนดจุดมุ่งหมายเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน</p> <p>8.การกำหนดยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>9.การหาจุดอ่อน-จุดแข็ง เกี่ยวกับใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ของเทือกเขาพระ-เขาสูง</p> <p>10.การจัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>11.การจัดทำงบประมาณและผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p>					

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย / ลงในช่องระดับปัญหาแต่ละรายการที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด เมื่อท่านมีส่วนร่วม หรือ หากท่านจะเข้ามามีส่วนร่วมในกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช โดยมีเกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

- 5 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับมากที่สุด
- 4 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับมาก
- 3 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับปานกลาง
- 2 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับน้อย
- 1 หมายถึง ตามรายการนี้เป็นปัญหาระดับน้อยที่สุด

รายการ	ระดับปัญหา				
	5	4	3	2	1
<p>ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการปฏิบัติงานด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>12. ท่านเคยเข้ารับการศึกษายาอบรมความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>13. ท่านเคยเข้าร่วมในการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน</p> <p>14. ท่านเคยเข้าร่วมในการปลูกป่า บำรุงป่า แปลงปลูกป่าชุมชนหรือแปลงปลูกป่ากรณีต่าง ๆ</p> <p>15. ท่านเคยเข้าร่วมในด้านการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า ลำสัดว์ป่า ป้องกันไฟป่า เก็บหาของป่า</p> <p>16. ท่านเคยเข้าร่วมในการกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูง มีนวนอุทยาน</p> <p>17. ท่านเคยเผยแพร่ข่าวสาร ความรู้ เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>18. ท่านเคยรายงานหรือแจ้งข่าวกับเจ้าหน้าที่ เมื่อพบการกระทำผิดเกี่ยวกับพระราชบัญญัติป่าไม้</p> <p>ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการติดตามและประเมินผลปรับปรุงผลที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>19. ท่านเคยร่วมวางแผนการติดตามและประเมินผลปรับปรุงผลว่าสภาพป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง สมบูรณ์ขึ้นหรือลดลง</p> <p>20. ท่านเคยร่วมดำเนินการติดตามและประเมินผลปรับปรุงผล ผลกระทบที่เกิดจากการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่า และกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นนวนอุทยาน</p> <p>21. ท่านเคยร่วมนำผลการติดตามและประเมินผลปรับปรุงผล ไปใช้วางแผนการป้องกัน การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่า และ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นนวนอุทยาน</p>					

ขอขอบคุณในความร่วมมือ

ผู้วิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
Rajabhat Sawanburi Rajabhat University

ภาคผนวก ข

บันทึกการประชุมสหศึกษาคณะ

สรุปบันทึกการประชุมสนทนากลุ่ม

วันที่ 23 กันยายน 2548

ณ สำนักงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ อำเภอนองบัว

จังหวัดนครสวรรค์

ผู้เข้าร่วมประชุม	1. ดร. สมภพ	เจิมขุนทด	ประธาน
	2. นายพนม	จันทร์คิมธุ์	
	3. นายละมุล	ไชโย	
	4. นายณัฐชัย	นุชชม	
	5. นายสมานิช	กรอบเพชร	
	6. นายขาว	พัลลศรี	
	7. นางกรวิภา	เกิดสงฆ์	
	8. นายเกรียงไกร	จรัสจรัสชัย	พิธีกร
	9. นายวีระ	ระบอม	ผู้จัดบันทึกการ

ประชุม

เริ่มประชุมเวลา 13.00 น.

1. ประธานกล่าวเปิดการประชุมและแนะนำสมาชิกที่เข้าร่วมประชุม
2. พิธีกร (ผู้วิจัย) กล่าวถึงความจำเป็นของการทำวิทยานิพนธ์เรื่อง รูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่อเภพระ-เขาสูง อำเภอนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ดังนี้
 - 2.1 จุดมุ่งหมายของการวิจัย
 - 2.2 ขั้นตอนของการวิจัย
 - 2.3 ผลการวิจัย
 - ช่วงที่ 1 (ศึกษาปัญหา)
 - ช่วงที่ 2 (สร้างรูปแบบ)
- 2.4 กิจกรรมการสนทนากลุ่ม (Focus Group Discussion)
3. ประธานเสนอภาพรูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศที่อเภพระ-เขาสูง อำเภอนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ให้ที่ประชุมพิจารณาโดยอธิบายว่ารูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการ

ห้องเพื่อวงชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ มีกระบวนการเริ่มต้นตั้งแต่

3.1 ช่วงที่ 1 การสำรวจปัญหาว่าในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้มีปัญหาอะไร โดยใช้แบบสอบถาม ผู้ตอบคือ กลุ่มอนุรักษ์ของชุมชน ชมรมอนุรักษ์เยาวชน ผู้นำท้องถิ่น ของ ตำบลทุ่งทอง ตำบลหนองบัว ตำบลหนองกบ จากแบบสอบถามที่ผู้วิจัยตั้งคำถามไว้ 4 ด้าน พบว่าในภาพรวมการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง มีปัญหาในระดับน้อยถึงปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่ามีปัญหาในระดับปานกลาง 2 ด้าน คือ

1. ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการประชุมที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์ปัญหาด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ซึ่งในภาพรวมมีปัญหาในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาโดยละเอียดพบว่า ปัญหาการสำรวจ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ปัญหาการประชุมวิเคราะห์ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ปัญหาการตัดสินใจปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน ปัญหาการประชุมสรุปปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน เป็นปัญหาระดับปานกลางทั้งหมด

2. ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการวางแผนที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ในภาพรวมมีปัญหาในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาโดยละเอียด พบว่า ปัญหาการสร้างวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ปัญหา การกำหนดพันธกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ปัญหาการกำหนดจุดมุ่งหมายเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ปัญหาการกำหนดยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน ปัญหาการหาจุดอ่อน-จุดแข็ง ที่เกี่ยวกับใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ของเทือกเขาพระ-เขาสูง ปัญหาการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขต เทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน ปัญหาการจัดทำงบประมาณและ ได้รับความชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและกำหนดเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน เป็นปัญหาในระดับปานกลางทั้งหมด

ส่วนปัญหาที่ค้นพบอีก 2 ด้าน มีปัญหาในระดับน้อย ก่อปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการปฏิบัติงานด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ปัญหาการมีส่วนร่วมด้านการติดตามและประเมินผลที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

3.2 ช่วงที่ 2 สร้างรูปแบบ

3.2.1 ผู้วิจัยนำปัญหาทั้งหมด 4 ด้าน รวม 21 ปัญหาซึ่งมีปัญหาระดับปานกลาง น้อย มาคิดแยกออกเป็น 2 ส่วน เพื่อที่จะกำหนดวิธีแก้ไขปัญหา คือปัญหาระดับปานกลางถึงมาก มี 12 ปัญหา ใช้วิธีการแก้ไขปรับปรุงดังนี้

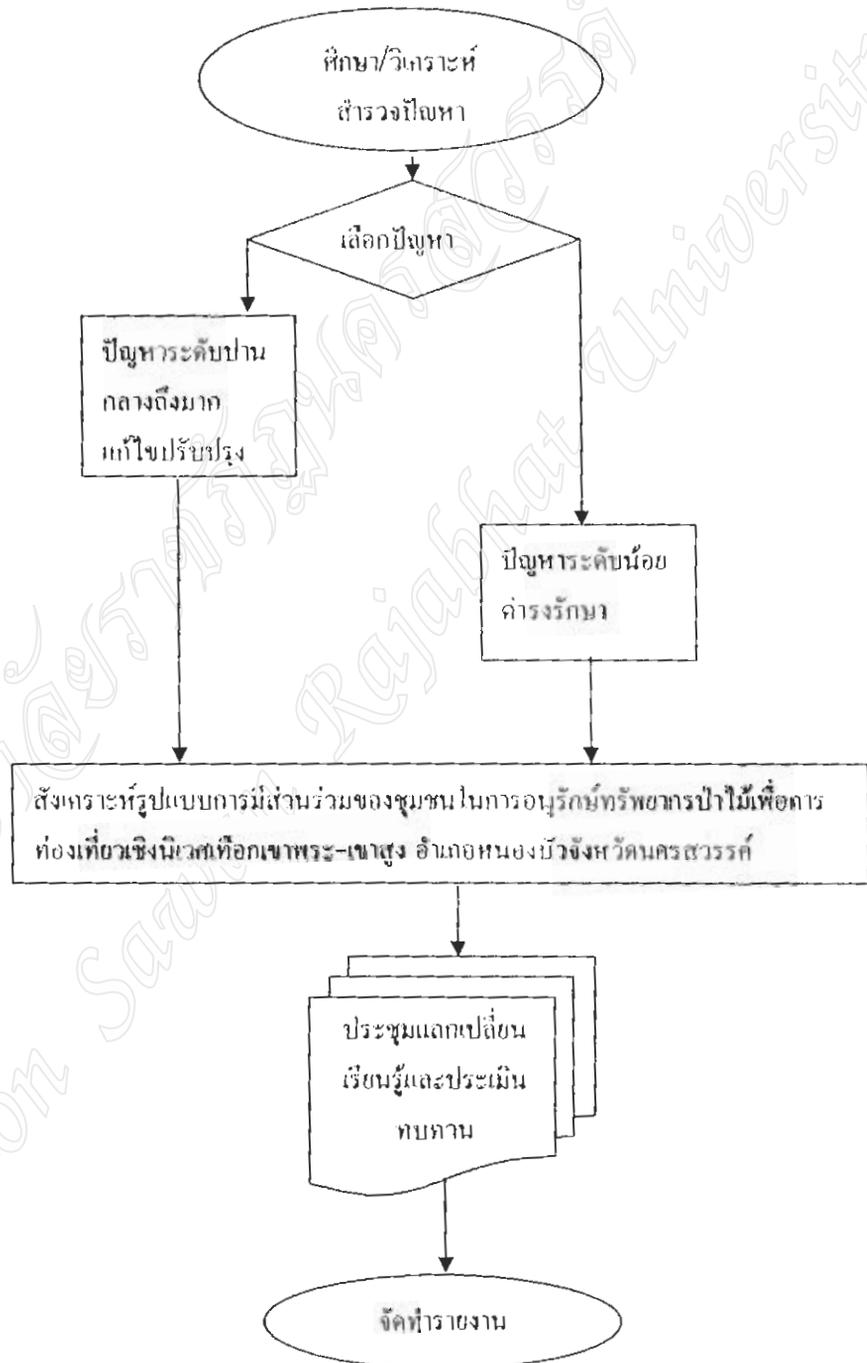
ปัญหาระดับปานกลางถึงมาก	วิธีการแก้ไขปรับปรุง
1. ปัญหาการสำรวจ รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน	1. ดำเนินการสำรวจ รวบรวมข้อมูลทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง เพื่อเป็นข้อมูลในการแก้ไขปรับปรุง
2. ปัญหาการประชุมวิเคราะห์ปัญหาเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน	2. จัดการประชุมวางแผนด้านการจัดการทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง ด้านการใช้ และการเก็บรักษา ด้านการเพิ่มทุนทรัพยากร และรักษาทรัพยากรที่มีอยู่
3. ปัญหาการตัดสินใจปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าและกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน	3. จัดการประชุมทั้งส่วนราชการและเอกชนเพื่อสร้างวิสัยทัศน์ กำหนดพันธกิจ กำหนดจุดมุ่งหมาย กำหนดยุทธศาสตร์ ทาสุดอ่อน จุดแข็ง เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง
4. ปัญหาการประชุมสรุปปัญหาเกี่ยวกับการปลูกป่า การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าและกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน	4. ดำเนินการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขต เทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน
5. ปัญหาการสร้างวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้	5. จัดทำงบประมาณดำเนินการ ให้เป็นรูปธรรม
6. ปัญหาการกำหนดพันธกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้	6. ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ ให้ประชาชนทราบเมื่อมีการปลูกป่า บำรุงป่าในพื้นที่เทือกเขาพระ-เขาสูง

ปัญหาระดับปานกลางถึงมาก	วิธีการแก้ไขปรับปรุง
<p>8. ปัญหาการกำหนดยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p>	<p>7. ตั้งคณะกรรมการของชุมชนตรวจติดตามการดำเนินการ</p>
<p>9. ปัญหาการหาจุดอ่อน-จุดแข็ง เกี่ยวกับใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษา ทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ของเทือกเขาพระ-เขาสูง</p>	<p>8. ตั้งคณะกรรมการของชุมชนแก้ไขปรับปรุงการดำเนินการ</p>
<p>10. ปัญหาการจัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า และ กำหนดเขต เทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p>	
<p>11. ปัญหาการจัดทำงบประมาณและผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าและกำหนดเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p>	
<p>12. ปัญหาการเข้าร่วมในการปลูกป่า บำรุงป่า แปลงปลูกป่าชุมชนหรือแปลงปลูกป่ากรณีต่าง ๆ</p>	

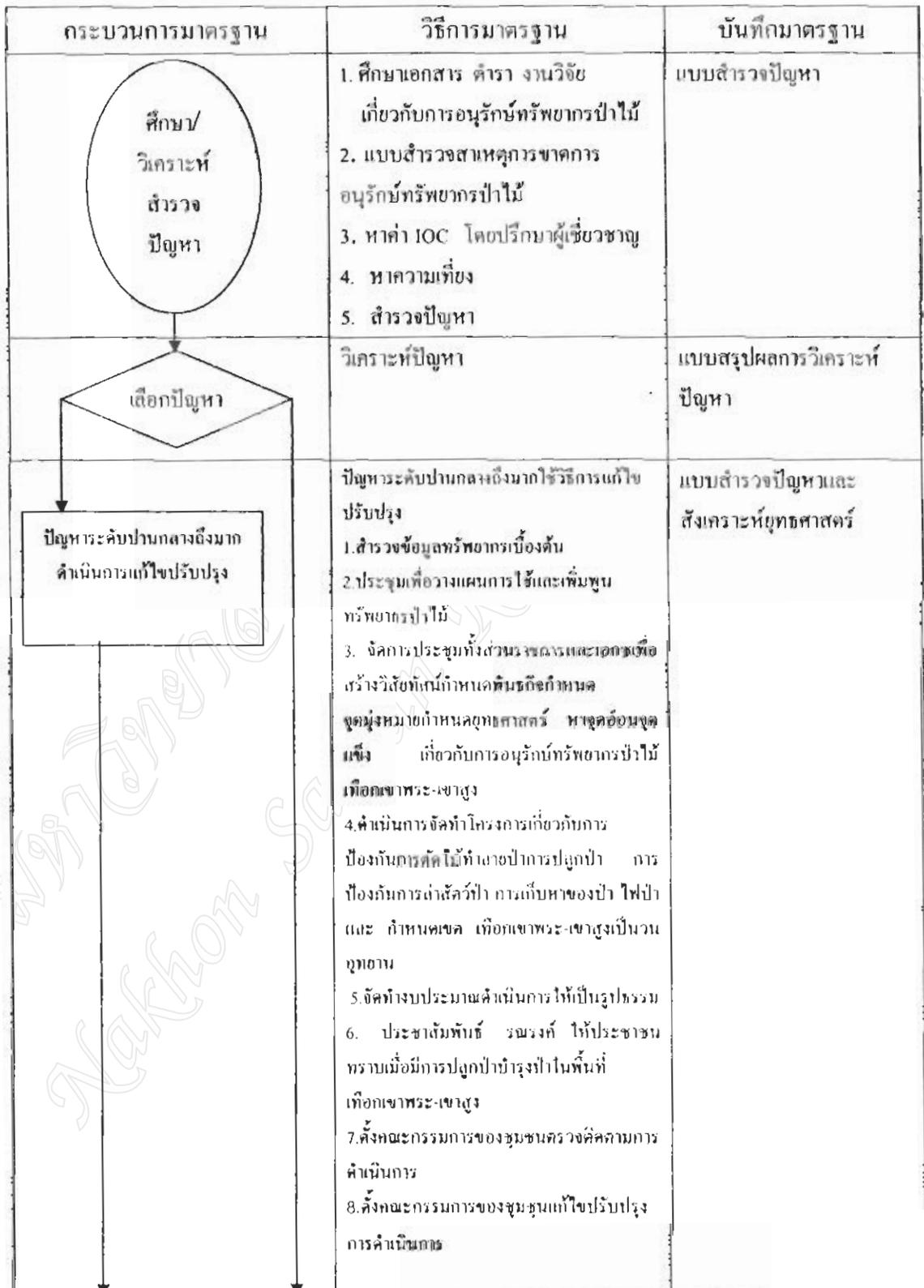
ส่วนปัญหานั้นมี 9 ปัญหา ใช้วิธีการดำรงรักษาดังนี้

ปัญหาระดับน้อย	วิธีการดำรงรักษา
<p>1.ปัญหาการเข้ารับการศึกษาอบรมความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>2.ปัญหาการเข้าร่วมในการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน</p> <p>3.ปัญหาการเข้าร่วมในด้านการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า ลำสัดว์ป่า ป้องกันไฟป่า เก็บหาของป่า</p> <p>4.ปัญหาการเข้าร่วม ในการกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>5.ปัญหาการเผยแพร่ข่าวสาร ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>6.ปัญหาการรายงานหรือแจ้งข่าวกับเจ้าหน้าที่ เมื่อพบการกระทำผิดเกี่ยวกับ พระราชบัญญัติป่าไม้</p> <p>7.ปัญหาร่วมวางแผนการติดตามและประเมินผลว่าสภาพป่า ไม้เทือกเขาพระ-เขาสูงสมบูรณ์ขึ้นหรือลดลง</p> <p>8.ปัญหาร่วมดำเนินการติดตามและประเมินผลผลกระทบที่เกิดจากการ ป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า และกำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน</p> <p>9.ร่วมนำผลการติดตามและประเมินผลไปใช้วางแผนการป้องกันการตัด ไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า และ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูง</p>	<p>1.ดำเนินการอบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้พร้อมปลูกจิตสำนึกแก่เยาวชนของชุมชนรอบเทือกเขาพระ-เขาสูง</p> <p>2.จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้รอบๆเทือกเขาพระเพื่อดำเนินกิจกรรมป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า อีกทั้งรายงานหรือแจ้งข่าวกับเจ้าหน้าที่</p> <p>3.จัดตั้งเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>4.ร่วมขอจัดตั้งเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยานเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ</p> <p>5.ดำเนินการประชุมติดตามและประเมินผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า</p> <p>6.นำผลการติดตามและประเมินผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า ที่ได้มาวางแผนในการอนุรักษ์</p>

3.2.2 ผู้วิจัยร่างรูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้
เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ ดังนี้



ภาพที่ 4.1 รูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศเทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์



<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>ปัญหาระดับน้อย ดำเนินการโดย การดำรงรักษา</p> </div>	<p>ปัญหาระดับน้อยใช้วิธีการดำรงรักษา โดยวิธีการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.อบรมสร้างจิตสำนึก 2.จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ 3.จัดตั้งเครือข่าย 4.ตรวจติดตามการดำเนินการ 5.ขอจัดตั้งเทือกเขาพระเป็นงานอุทยาน 5.ดำเนินการประชุมติดตามและ ประเมินผลในการป้องกันการตัดไม้ ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการ ล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกัน ไฟป่า 5.ดำเนินการประชุมติดตามและ ประเมินผลในการป้องกันการตัดไม้ ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการ ล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกัน ไฟป่า 6.นำผลการติดตามและประเมินผลใน การป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การ ปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การ เก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าที่ ได้มาวางแผนในการอนุรักษ์เทือกเขา พระ-เขาสูงให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น 	<p>แบบสำรวจปัญหาและ สังเคราะห์ยุทธศาสตร์</p>
<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>สังเคราะห์รูปแบบการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้</p> </div>	<ol style="list-style-type: none"> 1.กระบวนการ FGD 2.สังเคราะห์รูปแบบการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้ 	<p>แบบบันทึกการประชุมกลุ่ม ภาพรูปแบบการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้</p>
<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>ประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และประเมินบทบาท</p> </div>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ประเมินบทบาท 1 2. ประเมินบทบาท 2 3. ประเมินบทบาท 3 	<p>แบบประเมินบทบาท 1 แบบประเมินบทบาท 2 แบบประเมินบทบาท 3</p>
<p style="text-align: center;">↓</p> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 50px; height: 30px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <p>จัดทำรายงาน</p> </div>	<p>รายงานผล</p>	<p>แบบเอกสารรายงาน ผลการวิจัย</p>

จากร่างรูปแบบที่เห็น รูปแบบจะมี 3 ส่วน ประกอบด้วย กระบวนการมาตรฐาน
วิธีการมาตรฐาน และบันทึกมาตรฐาน เฉพาะกระบวนการมี 6 ขั้นตอน คือ สำรวจปัญหา
เลือกปัญหา กำหนดยุทธศาสตร์ สังเคราะห์รูปแบบ ประเมินทบทวน และจัดทำรายงาน เข้าที่
ประชุมสนทนากลุ่มให้ผู้เชี่ยวชาญลงความเห็นรับรองรูปแบบ พร้อมทั้งให้คำแนะนำในส่วนอื่นๆ
(ถ้ามี) ซึ่งขณะนี้กำลังดำเนินการอยู่ในขั้นนี้

ประเมินทบทวนรูปแบบ

ผู้วิจัยจะนำรูปแบบ(ส่วนที่เป็นปัญหาทั้งหมด) 4 ด้าน และยุทธศาสตร์หรือ
วิธีแก้ไขปัญหาที่กำหนดขึ้น ไปประเมินทบทวนหรือทดลองใช้โดยกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้
ตำบลละ 5 คน รวม 15 คน เป็นผู้ปฏิบัติ จำนวน 3 ครั้ง ประเมินผลโดยเกณฑ์การบริหาร
ระบบคุณภาพวิจัย และผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมิน ทำการประเมินสภาพจริงโดยใช้เกณฑ์การ
บริหารระบบคุณภาพเป็นวงจร PDCA โดยมีระดับคุณภาพของแต่ละกิจกรรม คือ พอใช้ และ
ปรับปรุง

4. ประชานแจ้งให้ที่ประชุมแสดงความกลั่นเห็น หากเห็นชอบตามที่เสนอมาทั้งหมดขอให้
ลงลายมือชื่อรับรองรูปแบบในเอกสาร

5. ผู้เชี่ยวชาญทุกท่านเห็นชอบและลงลายมือชื่อรับรองรูปแบบ

เปิดประชุมเวลา 16.30 น.

ลงชื่อ **ดร.สมภพ เจริญนท**

(สมภพ เจริญนท)

ประธานการประชุมสนทนากลุ่ม

ลงชื่อ **นายพนม จันทร์ลิขัฐ**

(นายพนม จันทร์ลิขัฐ)

ลงชื่อ **นายละมุล ไชโย**

(นายละมุล ไชโย)

ลงชื่อ **นายขาว พันธ์ศรี**

(นายขาว พันธ์ศรี)

ลงชื่อ **นางกรวิภา เกิดสงฆ์**

(นางกรวิภา เกิดสงฆ์)

ลงชื่อ **นายณัฐชัย นุชชม**

(นายณัฐชัย นุชชม)

ลงชื่อ นายสมานโนช กรอบเพชร
(นายสมานโนช กรอบเพชร)

ลงชื่อ นายเกรียงไกร จิรจิรังชัย
(นายเกรียงไกร จิรจิรังชัย)

ลงชื่อ นายวีระ ระบอบ
(นายวีระ ระบอบ)
ผู้ลงบันทึกการประชุม

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
Rajabhat Suranaree Rajabhat University

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
Rajabhat Surin Rajabhat University

ภาคผนวก ก

บันทึกผลการประเมินทบทวน

ตัวชี้วัด	ผลการประเมิน			สรุป
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	
การมีส่วนร่วมด้านการวางแผนที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้				
1.สร้างวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง
2.กำหนดพันธกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง
3.กำหนดจุดมุ่งหมายเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง
4.กำหนดยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ				
กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง
5.หาจุดอ่อน-จุดแข็ง เกี่ยวกับใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ของเทือกเขาพระ-เขาสูง	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง
6.จัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน	ปรับปรุง	พอใช้	พอใช้	พอใช้
7.จัดทำงบประมาณและสูรับฝึคชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและกำหนดเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน	ปรับปรุง	พอใช้	พอใช้	พอใช้

ตัวชี้วัด	ผลการประเมิน			สรุป
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	
<p>การมีส่วนร่วมด้านการปฏิบัติงานด้าน</p> <p>การอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>1. ดำเนินการอบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้พร้อมปลูกจิตสำนึกแก่เยาวชนของชุมชนรอบเทือกเขาพระ-เขาสูง</p> <p>2. จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้รอบๆเทือกเขาพระเพื่อดำเนินกิจกรรมป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า อื่นๆทั้งรายงานหรือแจ้งข่าวกับเจ้าหน้าที่</p> <p>3. จัดตั้งเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>4. ร่วมขอจัดตั้งเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยานเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ</p> <p>5. ประชาสัมพันธ์ รณรงค์ ให้ประชาชนทราบเมื่อมีการปลูกป่า บำรุงป่าในพื้นที่เทือกเขาพระ-เขาสูง</p>	<p>ปรับปรุง</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p>	<p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p>	<p>พอใช้</p> <p>พอใช้</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p>	<p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p> <p>ปรับปรุง</p> <p>พอใช้</p>

ตัวชี้วัด	ผลการประเมิน			สรุป
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	
<p>การมีส่วนร่วมด้านการติดตามและประเมินผลที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้</p> <p>1. ดำเนินการประชุมติดตามและประเมินผลการปรับปรุงผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า</p> <p>2. นำผลการติดตามและประเมินผลการปรับปรุงผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าที่ได้มาวางแผนในการอนุรักษ์เทือกเขาพระ-เขาสูงให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น</p>	ปรับปรุง	พอใช้	พอใช้	พอใช้
	ปรับปรุง	ปรับปรุง	พอใช้	ปรับปรุง

ผลการประเมินทบทวนรูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้เพื่อการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เทือกเขาพระ-เขาสูง อำเภอหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ พบว่าการสำรวจรวบรวมข้อมูลทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง การประชุมเพื่อให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรป่าไม้เทือกเขาพระ-เขาสูง การใช้และ การเก็บรักษา จัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขต เทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยานจัดทำงบประมาณและผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าและกำหนดเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน จัดทำโครงการเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขต เทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน จัดทำงบประมาณและผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและกำหนดเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน ดำเนินการอบรมให้ความรู้ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้พร้อมปลูกจิต

สำนักแก้วเขาสวนของชุมชนรอบเทือกเขาพระ-เขาสูง จัดตั้งเครือข่ายในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ประชาสัมพันธ์ วรรณคดี ให้ประชาชนทราบเมื่อมีการปลูกป่าบำรุงป่าในพื้นที่เทือกเขาพระ-เขาสูง ดำเนินการประมงติดตามและประเมินผลการปรับปรุงผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า

อยู่ในระดับพอใช้

ส่วนจัดการประชุมเพื่อให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจจัดการทรัพยากรป่าไม้ด้านการเพิ่มพูนทรัพยากรและรักษาทรัพยากรที่มีอยู่สรุปปัญหาการจัดการทรัพยากรป่าไม้ด้านการเพิ่มพูนทรัพยากรและรักษาทรัพยากรที่มีอยู่เพื่อหาแนวทางอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ให้คงอยู่ต่อไป สร้างวิสัยทัศน์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ การกำหนดพันธกิจเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ การกำหนดจุดมุ่งหมายเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน การกำหนดยุทธศาสตร์เกี่ยวกับการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า ไฟป่าและ กำหนดเขตเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยาน หาดูอ่อน-จุดแข็ง เกี่ยวกับใช้ทรัพยากรป่าไม้ และการเก็บรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีแนวโน้มว่าจะขาดแคลน ของเทือกเขาพระ-เขาสูง จัดตั้งกลุ่มอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้รอบๆ เทือกเขาพระเพื่อดำเนินกิจกรรมป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การล่าสัตว์ป่า การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่า อีกทั้งรายงานหรือแจ้งข่าวกับเจ้าหน้าที่ ร่วมขอจัดตั้งเทือกเขาพระ-เขาสูงเป็นวนอุทยานเพื่อเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ นำผลการติดตามและประเมินผลการปรับปรุงผลในการป้องกันการตัดไม้ทำลายป่า การปลูกป่า การป้องกันการล่าสัตว์ การเก็บหาของป่า การป้องกันไฟป่าที่ได้มาวางแผนในการอนุรักษ์เทือกเขาพระ-เขาสูงให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ปรับปรุง

(ลงชื่อ) นายกาเหว่า ศรีเสงี่ยม

(นายกาเหว่า ศรีเสงี่ยม)

(ลงชื่อ) นายกิตติวัฒน์ ท้าวัง

(นายกิตติวัฒน์ ท้าวัง)

(ลงชื่อ) นายไกรสร เฟื่องนุ่น

(นายไกรสร เฟื่องนุ่น)

(ลงชื่อ) นายขจร หลวงประทุม

(นายขจร หลวงประทุม)

(ลงชื่อ) นายเชิง ครองสิน

(นายเชิง ครองสิน)

(ลงชื่อ) นายเด่น โลหะเวช

(นายเด่น โลหะเวช)

(ลงชื่อ) นายทวี พรหมอ่อน

(นายทวี พรหมอ่อน)

(ลงชื่อ) นายบรรเจิด กะสุวรรณ

(นายบรรเจิด กะสุวรรณ)

(ลงชื่อ) นายบุญ ไบสนธ์

(นายบุญ ไบสนธ์)

(ลงชื่อ) นายประจวบ ศรีเมฆ

(นายประจวบ ศรีเมฆ)

(ลงชื่อ) นายพิชญ เฟื่องน่ม

(นายพิชญ เฟื่องน่ม)

(ลงชื่อ) นายคงศักดิ์ สังฤทธิ์

(นายคงศักดิ์ สังฤทธิ์)

(ลงชื่อ) นายจักรี อ่วมถักดี

(นายจักรี อ่วมถักดี)

(ลงชื่อ) นายจำรอง ครองสิน

(นายจำรอง ครองสิน)

(ลงชื่อ) นายจรัส ศาสตร์อนงค์

(นายจรัส ศาสตร์อนงค์)

(ลงชื่อ) นายเกรียงไกร จิรจิริงชัย ผู้บันทึก

(นายเกรียงไกรจิรจิริงชัย) และประเมิน

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - สกุล	นายเกรียงไกร จิรจรัสชัย
ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่บริหารงานป่าไม้ 6
สถานที่ทำงานปัจจุบัน	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ 12 อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์
วัน เดือน ปีเกิด	20 กันยายน 2503
สถานที่เกิด	10 หมู่ที่ 1 ตำบลหนองโน อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี
สถานที่อยู่ในปัจจุบัน	117/3 หมู่ที่ 4 ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์
ประวัติการศึกษา	1. ประกาศนียบัตรวิชาการป่าไม้ โรงเรียนป่าไม้ จังหวัดแพร่ พ.ศ.2524 2. ส่งเสริมการเกษตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช พ.ศ.2531