





รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 2
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)

รายละเอียดโครงการ	
ชื่อโครงการ	ป่าชุมชนอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ (โครงการที่ 4) Community Forestry of Chiang Dao District, Chiang Mai (Project 4)
ชื่อผู้พัฒนาโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางเฟื่อง ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 2. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 3. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางมะเยา ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 4. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหัวโท ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 5. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางม่ ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 6. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 7. คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 8. กรมป่าไม้
ชื่อผู้พัฒนาโครงการร่วม	1. มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
ชื่อเจ้าของโครงการ	1. กรมป่าไม้
ที่ตั้งโครงการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. ป่าชุมชนบ้านปางเฟื่อง หมู่ที่ 2 ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 2. ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม หมู่ที่ 3 ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 3. ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา หมู่ที่ 4 ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 4. ป่าชุมชนบ้านหัวโท หมู่ที่ 6 ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ 5. ป่าชุมชนบ้านปางม่ หมู่ที่ 8 ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 3
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายละเอียดโครงการ	
	6. ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ 7. ป่าชุมชนบ้านแม่ทะ หมู่ที่ 12 ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
พิกัดที่ตั้งโครงการ	พิกัดกลางแปลง ระบบ UTM โซน 47Q 1. ป่าชุมชนบ้านปางเพื่อง 502911 E 2153057 N 2. ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม 503312 E 2152112 N 3. ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา 509921 E 2148549 N 4. ป่าชุมชนบ้านหัวโท 509261 E 2164027 N 5. ป่าชุมชนบ้านปางไม้ แปลงที่ 1 506243 E 2156411 N แปลงที่ 2 505058 E 2155129 N 6. ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี 506487 E 2158817 N 7. ป่าชุมชนบ้านแม่ทะ แปลงที่ 1 502070 E 2150720 N แปลงที่ 2 501576 E 2149596 N
สถานภาพโครงการ	สถานภาพโครงการ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 <input type="checkbox"/> ยังไม่ดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เริ่มดำเนินโครงการแล้ว เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

รายละเอียดการจัดทำเอกสาร		
วันที่จัดทำแล้วเสร็จ	20 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
เอกสารฉบับที่	02	
ผู้จัดทำเอกสาร	ชื่อ-นามสกุล	นางสาวณัฐชยา พ่วงลา
	ตำแหน่ง	เจ้าหน้าที่โครงการ
	หน่วยงาน	มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
	เบอร์ติดต่อ	02-252-7114
	อีเมล	natchaya.p@doitung.org

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 4
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

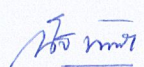
หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน

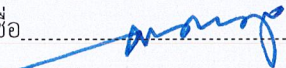
โครงการป่าชุมชนอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ (โครงการที่ 4)


วันที่ 8 มกราคม พ.ศ 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits) โครงการป่าชุมชนอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ (โครงการที่ 4) ของ กรมป่าไม้ ตั้งอยู่ที่ 61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ และคณะกรรมการป่าชุมชนอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 7 แห่ง คือ 1) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางเพ็อง 2) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป่าม 3) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางมะเยา 4) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหัวโท 5) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางม่ 6) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี และ 7) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่

โดยมีผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ลำดับ	ผู้จัดทำรายงาน	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1.	นางสาวณัฐชา พ่วงลา	เจ้าหน้าที่โครงการ	

ลงชื่อ.....

 (หม่อมหลวงดิศปนัดดา ดิศกุล)
 ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
 ประทับตรา (ถ้ามี)


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 5
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านปางเฟือง หมู่ที่ 2 ตำบลปงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< ในช่วงที่ผ่านมาป่าชุมชนบ้านปางเฟืองมีไฟป่าเกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสมาชิกในชุมชนได้คำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วม เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่าและป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านปางเฟืองได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 6
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านปางเพ็อง ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,678-2-44 ไร่ หรือ 1,678.61 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านปางเพ็อง พบว่า ป่าชุมชนบ้านปางเพ็อง มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,614-3-38 ไร่ หรือ 1,614.85 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านปางเพ็อง สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 1,594.52 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.01 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมี

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 7
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางเพื่องได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ทุกครัวเรือนในชุมชนปลูกป่าเสริมร่วมกันทุกปี 2) ทุกครัวเรือนร่วมกันทำแนวกันไฟ 3) จัดให้มีสมาชิกในชุมชนเข้าร่วมในการลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ป่าชุมชน 4) ในกรณีการหาของป่า เช่น หน่อไม้ เห็ด หรือไม้ไผ่ ที่จะนำมาทำเครื่องจักรสานสามารถทำได้แต่ต้องเก็บมาในปริมาณที่เหมาะสม 5) ห้ามผู้ใดเข้าไปตัดไม้ทำลายป่าในเขตป่าชุมชน หากฝ่าฝืนปรับ 2,000 บาท 6) ห้ามบุคคลภายนอกเข้าไปหาของป่าในเขตชุมชน หากฝ่าฝืนปรับ 2,000 บาท 7) ห้ามล่าสัตว์ในเขตป่าชุมชน หากฝ่าฝืนปรับ 20,000 บาท 8) ห้ามบุกรุกเข้าไปจับจองพื้นที่ป่าชุมชนเป็นของตนเองหรือขาย หากฝ่าฝืนปรับ 20,000 บาท 9) ห้ามหาสัตว์น้ำและกีดขวางทางน้ำในช่วงฤดูแล้งและช่วงฤดูวางไข่ หากฝ่าฝืนปรับ 2,000-5,000 บาท <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชนบ้านปางเพื่อง หมู่ที่ 2 ตำบลปึงโค้ง</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 8
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2566</p> <p>นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านปางเพื่องยังได้ร่วมมือกันทำแนวกันไฟ กว้าง 6 เมตร ระยะทาง 10 กิโลเมตร ในช่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านปางเพื่องกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 69 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 31 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้มีแผนการจัดการป่าชุมชนโดยแบ่งโซนเพื่อการอนุรักษ์ การฟื้นฟู การพัฒนา การควบคุมดูแล และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติในป่าชุมชนอย่างชัดเจน รวมทั้งมีกิจกรรมปลูกป่าทดแทนบริเวณพื้นที่อนุรักษ์และป่าเสื่อมโทรม จำนวน 10 ไร่ โดยพันธุ์ไม้ที่ปลูก ได้แก่ ชัยพฤกษ์ กัลปพฤกษ์ พะยุง และประดู่ เพื่อเป็นการเพิ่มพูนการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชน</p> <div data-bbox="778 1438 1422 1675">  </div> <p>ภาพที่ 1 กิจกรรมปลูกป่าเสริมบริเวณเขตพื้นที่ป่าชุมชนบ้านปางเพื่อง</p>
<p>1.9 ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน <input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน 	<p><< ชุมชนบ้านปางเพื่องได้จัดตั้งโครงการทำปุ๋ยหมักจากใบไม้เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมี โดยได้รับการสนับสนุนองค์ความรู้จากสำนักงานเกษตรอำเภอเชียงดาว</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 9
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านปางเพื่องได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้กับป่าและเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่</p>  <p>ภาพที่ 2 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าของชุมชนบ้านปางเพื่อง</p>
<p>1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่</p> <p><input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์</p>	
<p>1.11 อื่นๆ</p>	
<p>2. ด้านสังคม</p>	
<p>2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม</p>	<p><< ชุมชนบ้านปางเพื่องมีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน และกรรมการหมู่บ้าน เพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 10
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 3 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านปางเฟื่องประชุมหมู่บ้าน</p>
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 11
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>ภาพที่ 4 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านปางเพ็อง</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ภาพที่ 5 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านปางเพ็อง</p>
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	<< บ้านปางเพ็องมีการจัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน และนำงบประมาณบางส่วนมาจัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อแปรรูปผลไม้ที่ตกเกรดไม่ได้มาตรฐาน

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 12
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ให้กับเกษตรกร และผลิตภัณฑ์จักสาน เพอร์นิเจอร์จากไม้ไผ่
<p>3.2 การสร้างงาน/รายได้</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน 	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านปางเพื่องได้จัดตั้งกลุ่มส่งเสริมอาชีพให้กับชุมชน ซึ่งเป็นการผลิตเพอร์นิเจอร์จากไม้ไผ่ ผลิตภัณฑ์จักสาน และมีการแปรรูปผลไม้ที่ตกเกรดไม่ได้มาตรฐานประสบปัญหาไม่มีตลาดรองรับ เช่น มะม่วงแป้นอบแห้ง มะม่วงผสมสตรอเบอร์รี่แผ่น น้ำมะม่วง น้ำเสาวรส และน้ำสตรอเบอร์รี่</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>ภาพที่ 6 ผลิตภัณฑ์จากกลุ่มส่งเสริมอาชีพของชุมชนบ้านปางเพื่อง</p>
<p>3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ 	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 13
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม หมู่ที่ 2 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านแม่ป๋าม และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีการป้องกันรักษาป่าไม่ให้ถูกบุกรุกทำลาย พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านแม่ป๋ามได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 14
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชน ตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,836-2-48 ไร่ หรือ 1,836.62 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม พบว่า ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,490-2-93 ไร่ หรือ 1,490.73 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้ และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านแม่ป๋าม สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 1,396.77 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 97.49 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมี

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 15
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป่ามได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ห้ามตัดไม้ทุกชนิดในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากฝ่าฝืนมีโทษปรับขั้นต่ำไม่ต่ำกว่า 3,000 บาท และส่งตัวให้เจ้าหน้าที่ดำเนินคดีตามกฎหมาย 2) ห้ามบุกรุก แผลวถาง หรือจุดไฟเผาป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากฝ่าฝืนมีโทษปรับไม่ต่ำกว่า 3,000 บาท และส่งตัวให้เจ้าหน้าที่ดำเนินคดีตามกฎหมาย 3) ผู้มีสิทธิ์เข้าเก็บหาของป่าต้องเป็นราษฎรที่มีชื่ออยู่ในทะเบียนบ้าน หมู่ที่ 3 ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ เท่านั้น 4) ผู้ที่ต้องการใช้ไม้ ต้องแจ้งขนาด ชนิด และจำนวนของไม้ที่ต้องการตัดให้คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนได้พิจารณาอนุญาตก่อนทำการตัดไม้ ไม่น้อยกว่า 7 วัน และเมื่ออนุญาตให้ตัดแล้ว จะต้องปลุกไม้ทดแทนในพื้นที่เดิม จำนวนไม่น้อยกว่าที่ตัด และต้องดูแลรักษาไม่น้อยกว่า 7 ปี 5) ต้องให้ความร่วมมือและสนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชนของหน่วยงานต่างๆ 6) กรณีมีการทำความผิด ให้ยึดของกลาง และส่งตัวผู้กระทำความผิดดำเนินคดีตามกฎหมาย ส่วนเงินค่าปรับตาม


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 16
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชน ให้ยึดเป็นกึ่งกลางเพื่อใช้ในการดูแลรักษาป่าชุมชนต่อไป</p> <p>7) ให้คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนร่วมกิจกรรมกับคณะกรรมการหมู่บ้านในทุกครั้ง เพื่อจะได้ทราบข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้อง</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลรักษาป่าอย่างมีส่วนร่วมของสมาชิกในชุมชนบ้านแม่ป่าม หมู่ที่ 3 ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางตลาด จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2566</p> <p>รวมทั้งสมาชิกชุมชนและคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป่ามได้ร่วมกันจัดทำแนวกันไฟกว้าง 3 เมตร ระยะทาง 6 กิโลเมตร ในช่วงเดือนเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนมีนาคมเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยป้องกันและสกัดไฟป่าเพื่อไม่ให้ลุกลามบริเวณกว้าง</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านแม่ป่ามกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 60 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 40 ของพื้นที่ป่าชุมชน รวมทั้งได้มีการจัดกิจกรรมปลูกป่าทดแทนเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของพันธุ์พืช ซึ่งพันธุ์ไม้ที่ปลูก ได้แก่ พะยูง มะค่า ประดู่ และสัก</p>


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 17
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	



รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 7 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ป๋ามและสมาชิกชุมชนปลูกป่าในพื้นที่ป่าชุมชน</p>
<p>1.9 ดิน</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ✓ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ✓ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน 	<p><< หลังจากเกิดเหตุการณ์น้ำท่วมจังหวัดเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ. 2549 ชุมชนบ้านแม่ป๋ามได้ส่งเสริมให้มีการปลูกหญ้าแฝกเพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำ ป้องกันการชะล้างพังทลายของหน้าดิน และยังได้รับรางวัลชนะเลิศจากการส่งผลงานการรณรงค์การใช้ประโยชน์จากใบหญ้าแฝก</p>   <p>ภาพที่ 8 กิจกรรมการประกวดการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ</p> <p><< สมาชิกชุมชนบ้านแม่ป๋ามได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อชะลอน้ำในป่า เพิ่มแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่ รวมถึงเป็นการสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่า โดยรอบและกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง</p>


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 9 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านแม่ป่าม</p>
<p>1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่</p> <p><input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์</p>	
<p>1.11 อื่นๆ</p>	
<p>2. ด้านสังคม</p>	
<p>2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม</p>	<p><< ชุมชนบ้านแม่ป่ามมีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน และกรรมการหมู่บ้าน เพื่อประชุมชี้แจงรายละเอียดกฎระเบียบของป่าชุมชน รับฟังความคิดเห็นเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องเพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน</p>  <p>ภาพที่ 10 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนประชุมชี้แจงรายละเอียดกฎระเบียบของป่าชุมชนบ้านแม่ป่าม</p>


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 19
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 20
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>- ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัด ต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล</p>  <p>ภาพที่ 11 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านแม่ป่าม</p>  <p>ภาพที่ 12 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านแม่ป่าม</p>
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
<p>3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน</p> <p>✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด</p>	<p><< ชุมชนบ้านแม่ป่ามได้จัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน ซึ่งได้นำงบประมาณบางส่วนมาดำเนินโครงการสมุนไพรรักษาตัว เนื่องจากชุมชนบ้านแม่ป่ามมีผู้สูงอายุ และคนว่างงานเป็นจำนวนมาก ดังนั้นแล้วเพื่อเป็นการสร้างรายได้ให้กับกลุ่มคนดังกล่าว จึงได้มีการฝึกอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการปลูก รวมไปถึงการแปรรูปสมุนไพรรักษา โดยมิวัตถุประสงค์ในการดำเนินโครงการดังนี้</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 21
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>1) เพื่อเสริมสร้างอาชีพให้แก่คนในชุมชน</p> <p>2) เพื่อที่จะได้ใช้สมุนไพรในชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด เป้าหมายผลผลิตและผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ</p> <p>1) สมาชิกชุมชนมีอาชีพเสริมจากการทำสมุนไพรปลูกประจำครัว</p> <p>2) เป็นการนำสมุนไพรที่มีในชุมชนมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด</p>
<p>3.2 การสร้างงาน/รายได้</p> <p>✓ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น</p> <p>✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง</p> <p>✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน</p>	<p><< ชุมชนบ้านแม่ป๋ามได้จัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อเป็นการส่งเสริมการฝึกอบรมอาชีพในด้านต่างๆ ให้กับสมาชิกในชุมชน ซึ่งที่ผ่านมาได้มีการจัดฝึกอบรมการสานตะกร้าจากเส้นพลาสติกเพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชน</p>  <p>ภาพที่ 13 กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านแม่ป๋ามรวมกลุ่มกันทำตะกร้าสานจากเส้นพลาสติก</p>
<p>3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ</p> <p><input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ</p>	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 22
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/
ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา หมู่ที่ 4 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านปางมะเยาได้คำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน จึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งออกกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน ให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านปางมะเยาได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 23
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 881-3-78 ไร่ หรือ 881.95 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านปางมะเยา พบว่า ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,251-2-39 ไร่ หรือ 1,251.60 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านปางมะเยา สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 778.50 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 93.98 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วง

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 24
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางมะเยาได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน ซึ่งระบุมมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ห้ามบุกรุก แฉ้วถาง ทำการเกษตรในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามตัดไม้ทุกชนิดในเขตพื้นที่ป่าชุมชน ยกเว้นแปลงที่จัดเป็นพื้นที่ป่าใช้สอย 3) ห้ามทิ้งขยะในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 4) ห้ามเผาทำลาย หรือสร้างความเสียหายในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 5) ห้ามนำพันธุ์ไม้ พันธุ์สัตว์ป่า ออกนอกเขตพื้นที่ป่าชุมชน 6) ห้ามบุคคลต่างชุมชนเข้าไปในพื้นที่ป่าเพื่อมาหาประโยชน์ เช่น การเก็บเห็ด หาหน่อไม้ ตัดไม้ไผ่ ในเขตป่าชุมชน 7) ห้ามใช้วัตถุอันตราย กระแสไฟฟ้า และวัตถุระเบิดจับสัตว์น้ำ ในอ่างน้ำหรือลำห้วย 8) ห้ามกระทำการใดๆ ที่จะก่อให้เกิดความเสียหายกับต้นไม้ เช่น เจาะรูรอบต้นไม้ ใช้ขวานหรือมีดฟันโดยเด็ดขาด ซึ่งเป็นการกระทำที่อาจทำให้ต้นไม้ยืนต้นตาย 9) ห้ามบุคคลต่างชุมชนเข้ามาล่าสัตว์ทุกชนิดในเขตป่าชุมชน 10) ในกรณีการหาของป่า เช่น หน่อไม้ เห็ด หรือไม้ไผ่ สามารถทำได้แต่ต้องเก็บมาในปริมาณที่เหมาะสม <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าของชุมชนบ้านปางมะเยา หมู่ที่ 4 ตำบลปึงโค้ง อำเภอบึงสามพัน</p>


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 25
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2566</p> <p>นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านปางมะเขาย่างได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 3 กิโลเมตร ในช่วงเดือนพฤศจิกายนเป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านปางมะเขาย่างกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 68 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 32 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้จัดกิจกรรมปลูกป่าทดแทนร่วมกับกรมป่าไม้บริเวณพื้นที่อนุรักษ์และป่าเสื่อมโทรม จำนวน 15 ไร่ เพื่อเป็นการทดแทนไม้ที่ถูกตัดไปใช้ประโยชน์และต้นไม้ที่ตายจากไฟป่า รวมทั้งเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์และอนุรักษ์พันธุ์พืชต่อไปในอนาคต</p>
<p>1.9 ดิน</p> <p><input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p>	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านปางมะเขาย่างได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อเพิ่มแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่ รวมถึงเป็นการสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าโดยรอบและกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 26
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 14 กิจกรรมการสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านปางมะเยา</p>
<p>1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่</p> <p><input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์</p>	
<p>1.11 อื่นๆ</p>	
<p>2. ด้านสังคม</p>	
<p>2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์</p>	<p><< ชุมชนบ้านปางมะเยา มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน</p>


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 27
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<p>✓ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม</p>	 <p>ภาพที่ 15 คณะกรรมการจัดการประชุมชนบ้านปางมะเยา ประชาสัมพันธ์กฎระเบียบป่าชุมชน</p>
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p>✓ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	<p><< ชุมชนบ้านปางมะเยา มีการพัฒนาแหล่งน้ำประปา และซ่อมบำรุงท่อส่งน้ำประปาของหมู่บ้าน เพื่อให้ทุกคนรื้อรอยในชุมชนบ้านปางมะเยามีน้ำประปาสะอาดไว้อุปโภค-บริโภคอย่างสม่ำเสมอและดีขึ้น</p>
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p>✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการประชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 28
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">   </div> <p>ภาพที่ 16 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านปางมะเยา</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> <p>ภาพที่ 17 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านปางมะเยา</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 29
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p><< ชุมชนบ้านปางมะเยาได้จัดอบรมการแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งจากผลิตทางการเกษตรเป็นถ่านแบบไร้ควัน และมีการให้ความรู้กับสมาชิกในชุมชนเกี่ยวกับการทำปุ๋ยหมักชีวภาพเพื่อลดการเผาซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิด PM 2.5</p>  <p>ภาพที่ 18 กิจกรรมลดการเผาวัสดุเหลือใช้จากผลผลิตทางการเกษตรของชุมชนบ้านปางมะเยา</p>
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
<p>3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน</p> <p>✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด</p>	<p><< ชุมชนบ้านปางมะเยามีการจัดตั้งกองทุนกองทุนเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน ซึ่งชุมชนได้จัดสรรงบประมาณสำหรับโครงการพัฒนาส่งเสริมอาชีพให้แก่สมาชิกในชุมชนบ้านปางมะเยา ได้แก่ การส่งเสริมให้สมาชิกในชุมชนปลูกผักสวนครัว เพื่อบริโภคในครัวเรือนและจำหน่าย และการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรรูปหรือถนอมอาหาร โดยมีวัตถุประสงค์ของโครงการ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เพื่อเพิ่มทักษะด้านอาชีพให้กับสมาชิกในชุมชน 2) เพื่อสร้างรายได้ให้กับสมาชิกชุมชนในกลุ่มผู้สูงอายุและกลุ่มคนว่างงาน 3) เพื่อเพิ่มมูลค่าของผลผลิตตามฤดูกาลของเกษตรกรในชุมชน <p>ซึ่งเป้าหมายผลผลิต และผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ คือ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) สมาชิกในชุมชนมีความรู้ ทักษะในการแปรรูปและถนอมอาหาร 2) ส่งเสริมอาชีพ ลดรายจ่าย เพิ่มรายได้ให้กับสมาชิกในชุมชน

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 30
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	3) ลดปัญหาราคาผลผลิตทางการเกษตรล้นตลาดหรือราคาตกต่ำ
3.2 การสร้างงาน/รายได้ <input type="checkbox"/> มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น <input type="checkbox"/> มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง <input type="checkbox"/> มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 31
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/
ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านหัวโท หมู่ที่ 6 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านหัวโทร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ป่าชุมชน จึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบ ชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนเพื่อป้องกัน การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิด ไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการ ประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนใน การดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์ จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุก คนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านหัวโทได้รับการดูแลโดยชุมชนมา อย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหา หมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำ สาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 32
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านหัวโท ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 264-2-09 ไร่ หรือ 264.52 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านหัวโท พบว่า ป่าชุมชนบ้านหัวโท มีจำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 676-3-70 ไร่ หรือ 676.93 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านหัวโท สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่า จำนวน 220.20 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 96.55 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วง


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 33
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหัวโทได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ให้ทุกครัวเรือนในชุมชนปลูกป่าเสริมในพื้นที่ป่าชุมชนเป็นประจำทุกปี 2) ให้มีการจัดเวรยามลาดตระเวนในพื้นที่ป่าชุมชน 3) ให้ทุกครัวเรือนร่วมมือกับคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อทำแนวกันไฟ 4) ห้ามผู้ใดเข้าไปตัดไม้ทำลายป่า 5) การหาของป่าไม่ว่าจะเป็นหน่อไม้ เห็ด หรือไม้ไผ่สามารถทำได้แต่ต้องเก็บมาในปริมาณที่เหมาะสม 6) ห้ามบุคคลภายนอกชุมชนเข้าใช้ประโยชน์ในป่าชุมชน 7) ห้ามบุกรุกแผ้วถางป่า 8) ห้ามหาสัตว์น้ำในฤดูวางไข่ 9) ห้ามใช้วัตถุอันตราย กระแสไฟฟ้า และวัตถุระเบิดจับสัตว์น้ำ <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าของชุมชนบ้านหัวโท หมู่ที่ 6 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้วเมื่อวันที่ 10 เมษายน 2566</p> <p>นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านหัวโทยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสื่อมโทรมของ</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 34
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>พื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 10 กิโลเมตร ในช่วงเดือนมกราคมเป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านหัวโทกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 71 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 29 ของพื้นที่ป่าชุมชน ซึ่งชุมชนได้จัดกิจกรรมปลูกป่าเสริมภายใต้ชื่อ “จากหนึ่งกล้า สู่ผืนป่าในใจเรา” โดยมีการปลูกป่าทดแทนในบริเวณพื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ จำนวน 500 ต้น</p>  <p>ภาพที่ 19 กิจกรรมปลูกป่าเสริมของชุมชนบ้านหัวโท</p>
<p>1.9 ดิน</p> <p><input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p>	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านหัวโทมีกิจกรรมร่วมกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อเพิ่มแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่ รวมถึงเป็นการสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าโดยรอบและกักเก็บน้ำไว้ในฤดูแล้ง</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 35
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 20 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านหัวโท</p>
<p>1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p><input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่</p> <p><input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์</p>	
<p>1.11 อื่นๆ</p>	
<p>2. ด้านสังคม</p>	
<p>2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม</p>	<p><< ชุมชนบ้านหัวโทมีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน และกรรมการหมู่บ้าน เพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่า และกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 36
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 21 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหัวโท ประชาสัมพันธ์กฎระเบียบป่าชุมชน</p>
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 37
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล <div style="text-align: center;">  </div> <p>ภาพที่ 22 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านหัวโท</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ภาพที่ 23 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านหัวโท</p>
2.5 อื่นๆ	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 38
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	
3.2 การสร้างงาน/รายได้ <input type="checkbox"/> มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น <input type="checkbox"/> มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง <input type="checkbox"/> มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 39
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านปางม่ หมู่ที่ 8 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านปางม่คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อป่าชุมชนในช่วงที่ผ่านมา รวมถึงต้องการดูแลรักษาพื้นที่ป่าชุมชนจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนเพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านปางม่ได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 40
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านปางม่ ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชน ตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 906-3-48 ไร่ หรือ 906.87 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านปางม่ พบว่า ป่าชุมชนบ้านปางม่ มีจำนวน 3 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,519-0-48 ไร่ หรือ 1,519.12 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านปางม่ สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 898.37 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.97 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วง

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 41
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางไม้ได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ห้ามทำความเสียหายแก่หลักเขตหรือเคลื่อนย้ายหลักเขต 2) ห้ามมิให้ล้มต้นไม้ หรือกระทำการใดที่ทำให้ต้นไม้ไม่สามารถเจริญเติบโต 3) ห้ามจุดไฟในพื้นที่ป่าชุมชนหรือกระทำใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า 4) ห้ามมิให้รถยนต์ตั้งแต่ล้อขึ้นไปเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน 5) ห้ามนำพืชหรือไม้ต่างถิ่นเข้ามาปลูกในป่าชุมชน เว้นแต่เป็นพืชหรือพันธุ์ไม้ต่างถิ่นตามที่ระบุไว้ในแผนจัดการป่าชุมชน 6) ห้ามมิให้ก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างใดในพื้นที่ป่าชุมชน เว้นแต่เป็นการก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างที่จำเป็นเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนในการดูแลรักษา บำรุง และฟื้นฟูป่าชุมชน ส่งเสริมการศึกษาเรียนรู้และสร้าง จิตสำนึกเกี่ยวกับการอนุรักษ์และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพในป่าชุมชน และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ป่าชุมชน เช่น การสร้างหอดูไฟป่า ฝ่ายชะลอน้ำ ที่พักลาดตระเวน หรือศาลาเรียนรู้ โดยสิ่งปลูก

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 42
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>สร้างดังกล่าวต้องมีลักษณะกลมกลืนกับสภาพแวดล้อม ไม่เป็นการทำลายสภาพธรรมชาติเดิม และได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนประจำจังหวัดแล้ว</p> <p>7) เมื่อพบเห็นการกระทำผิดกฎหมายว่าด้วยป่าชุมชน ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อดำเนินคดีตามกฎหมายต่อไป</p> <p>8) ห้ามนำอากาศยานไร้คนขับเข้ามาในพื้นที่ป่าชุมชน เว้นแต่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนแล้ว</p> <p>9) ห้ามเข้าไปหรือออกจากพื้นที่ป่าชุมชนนอกเวลาที่คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนกำหนดไว้</p> <p>10) ห้ามนำยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์มีเสียงดังหรือควันดำผิดกฏวิธีเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน</p> <p>1) การเข้าป่าเพื่อพักผ่อนหรือเพื่อศึกษาธรรมชาติให้กระทำได้ในระหว่างเวลา 8.00 - 17.00 น.</p> <p>2) เมื่อพบเห็นการกระทำผิดกฎหมายว่าด้วยป่าชุมชน ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อดำเนินคดีตามกฎหมายต่อไป</p> <p>3) ห้ามนำเครื่องมือสำหรับใช้ในการล่าสัตว์ หรือจับสัตว์ หรือนำอาวุธใดๆ เข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน</p> <p>4) ห้ามเข้าไปหรือออกจากพื้นที่ป่าชุมชนนอกเวลาที่คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนกำหนดไว้</p> <p>5) การเก็บของป่า ให้เก็บได้ในระหว่างช่วงเวลาและไม่เกินปริมาณที่กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชนกำหนด</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของ</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 43
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ป่าชุมชนบ้านปางม่ หมู่ที่ 8 ตำบลปึงโค้ง อำเภอ เชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชน แล้ว เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2566</p> <p>นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิก ชุมชนบ้านปางม่ยังได้ร่วมมือกันทำแนวกันไฟ กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 10 กิโลเมตร ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลด ความเสี่ยงในการเกิดไฟ</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านปางม่กำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ ร้อยละ 67 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ ประโยชน์ร้อยละ 33 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้จัด กิจกรรมปลูกป่าทดแทนร่วมกับกรมป่าไม้บริเวณพื้นที่ อนุรักษ์และป่าเสื่อมโทรม จำนวน 15 ไร่ ซึ่งอยู่ทางด้าน ทิศใต้ของป่าชุมชน เพื่อเป็นการทดแทนไม้ที่ถูกตัดไปใช้ ประโยชน์ รวมทั้งเพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์และเป็นที่อยู่ อาศัยของสัตว์และอนุรักษ์พันธุ์พืชต่อไปในอนาคต</p>  <p>ภาพที่ 24 กิจกรรมปลูกป่าเสริมในบริเวณป่าชุมชนบ้าน ปางม่</p>
<p>1.9 ดิน</p> <p><input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน</p>	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านปางม่ได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำ ในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อเพิ่มแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่ รวมถึงเป็นการสร้างความชุ่มชื้นให้กับป่าโดยรอบและกัก เก็บน้ำไว้ใช้ในฤดูแล้ง</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 44
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	 <p>ภาพที่ 25 กิจกรรมการสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านปางม่</p>
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ <input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน <input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย <input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<p><< ชุมชนบ้านปางม่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน และกรรมการหมู่บ้าน เพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน</p>



	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 45
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 <p>ภาพที่ 26 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านปางม่ ประชาสัมพันธ์กฎระเบียบป่าชุมชน</p>
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 46
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>ภาพที่ 27 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านปางม่</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ภาพที่ 28 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านปางม่</p>
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	<< ชุมชนบ้านปางม่ได้จัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน ซึ่งได้นำงบประมาณบางส่วนมาดำเนินโครงการสมุนไพรรักษาตัว เนื่องจากชุมชนบ้านปางม่มีผู้สูงอายุ และคนว่างงานเป็นจำนวนมาก จึงจัดกิจกรรมนี้

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 47
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ขึ้นเพื่อให้ความรู้ และฝึกอบรมอาชีพให้กับสมาชิกในชุมชนเกี่ยวกับการนำสมุนไพรมาใช้ประโยชน์ เพื่อเป็นการสร้างรายได้ให้กับกลุ่มคนดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินโครงการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เพื่อเสริมสร้างอาชีพให้แก่คนในชุมชน 2) เพื่อที่จะได้ใช้สมุนไพรในชุมชนให้เกิดประโยชน์สูงสุด เป้าหมายผลผลิตและผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ <ol style="list-style-type: none"> 1) สมาชิกชุมชนมีรายได้เสริมและสามารถนำไปใช้จ่ายในครัวเรือนได้มากขึ้น 2) สมาชิกในชุมชนมีองค์ความรู้ในการนำสมุนไพรต่าง ๆ มาใช้ในการประกอบอาชีพอย่างยั่งยืน
<p>3.2 การสร้างงาน/รายได้</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน 	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านปางม่ร่วมกลุ่มกันทำโครงการพัฒนาชนบทจัดกิจกรรมการทำลูกประคบจากสมุนไพร เพื่อส่งเสริมรายได้ให้กับสมาชิกในชุมชน</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p>ภาพที่ 29 กิจกรรมการส่งเสริมอาชีพโดยการทำลูกประคบจากสมุนไพรของสมาชิกชุมชนบ้านปางม่</p>
<p>3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ 	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 48
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลปึงโค้ง อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< ชุมชนบ้านใหม่สามัคคีได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 เพื่อทำหน้าที่บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตาม และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคีได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 49
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 357-3-87 ไร่ หรือ 357.97 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี พบว่า ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี มีจำนวน 1 แปลง 331-1-76 ไร่ หรือ 331.44 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 318.08 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 97.01 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วง


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 50
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคีได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ห้ามลักลอบตัดไม้ทำลายป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามทิ้งขยะในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 3) ห้ามบุกรุก ทำลาย แผ้วถาง หรือยี่ครองเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน 4) หากมีการพบเห็นการตัดไม้ทำลายป่า ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อดำเนินคดีตามกฎหมายต่อไป 5) ห้ามทำลายหรือเผาบริเวณแหล่งกำเนิดของอาหารป่า 6) ห้ามเผาป่าในฤดูแล้ง 7) ห้ามทำลายแหล่งน้ำ ลำห้วย <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ให้ช่วยกันรักษาป่าชุมชน อนุรักษ์ต้นน้ำ อนุรักษ์พันธุ์ไม้หายาก ช่วยกันปลูกป่าเสริม 2) หากพบเห็นการลักลอบตัดไม้ ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อดำเนินคดีตามกฎหมายต่อไป 3) การเก็บหาของป่าสามารถกระทำเพื่อบริโภค หรือนำออกมาจำหน่ายได้แต่ให้เก็บได้พอประมาณ 4) ในการเก็บของป่าจะต้องไม่ใช้วิธีการที่ทำลายแหล่งกำเนิด โดยถือหลักของการสืบต่อพันธุ์ด้วย

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 51
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี หมู่ที่ 10 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเสียดาว จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2566</p> <p>นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านใหม่สามัคคียังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสื่อมโทรมของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 8 เมตร ระยะทาง 7 กิโลเมตร ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคีกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 67 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 33 ของพื้นที่ป่าชุมชน ซึ่งชุมชนบ้านใหม่สามัคคีได้จัดกิจกรรมปลูกป่าเพื่อเป็นการทดแทนต้นไม้ที่ได้รับความเสียหายจากไฟป่า หรือพื้นที่ที่ถูกบุกรุกแผ้วถาง</p> <div data-bbox="794 1624 1407 1921" data-label="Image"> </div> <p>ภาพที่ 30 กิจกรรมปลูกป่าทดแทนในบริเวณป่าชุมชนบ้านใหม่สามัคคี</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 52
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.9 ดิน <input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน <input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	<< สมาชิกในชุมชนบ้านใหม่สามัคคีได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้ป่ามีความอุดมสมบูรณ์ รวมถึงเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่ เพื่อลดปัญหาสัตว์ป่าลงมาหาอาหารในพื้นที่ของชาวบ้าน  ภาพที่ 31 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านใหม่สามัคคี
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ <input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน <input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย <input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์	<< ชุมชนบ้านใหม่สามัคคี มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 53
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<p>✓ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม</p>	 <p>ภาพที่ 32 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านใหม่สามัคคีประชุมหมู่บ้าน</p>
<p>2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย</p> <p><input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน</p>	
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p>✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 54
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<ul style="list-style-type: none"> - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล <div data-bbox="780 871 1418 1227" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="780 1238 1418 1339">ภาพที่ 33 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านใหม่สามัคคี</p> <div data-bbox="911 1361 1294 1868" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="780 1883 1418 1984">ภาพที่ 34 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านใหม่สามัคคี</p>
2.5 อื่นๆ	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 55
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	
3.2 การสร้างงาน/รายได้ <input type="checkbox"/> มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น <input type="checkbox"/> มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง <input type="checkbox"/> มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
3.4 อื่นๆ	


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 56
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมบรรยายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ หมู่ที่ 12 ตำบลปึงโค้ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น <input checked="" type="checkbox"/> ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านแม่มะกู่ และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกผ่านการบังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนเพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านแม่กู่ได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 57
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น <input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input checked="" type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 2,157-3-03 ไร่ หรือ 2,157.76 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ พบว่า ป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ มีจำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,633-1-25 ไร่ หรือ 1,633.31 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 9 แห่ง อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 1,424.72 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 95.62 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วง


	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 58
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึง 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2576</p> <p><< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่มะกูดได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ</p> <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ให้ทุกคนมีหน้าที่ในการตรวจตราลาดตระเวนป้องกันรักษาป่าชุมชน 2) ห้ามบุกรุกเผาป่า ผู้บุกรุก หรือถางป่าจะถูกปรับ 10,000 บาท 3) ห้ามการเผาป่า ผู้ใดเผาป่า จะถูกจับกุมและส่งตัวให้เจ้าหน้าที่เพื่อดำเนินคดีตามกฎหมาย 4) ห้ามการเผาถ่านในพื้นที่ป่าชุมชน หรือตัดไม้จากป่าชุมชนมาเผาถ่านโดยเด็ดขาด <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) การเก็บเห็ดเพื่อบริโภค สามารถเก็บได้ครั้งละไม่เกิน 5 กิโลกรัม 2) การขุดหาหน่อไม้ สามารถขุดได้ครั้งละไม่เกิน 10 กิโลกรัม 3) การเก็บพืชผัก ให้เก็บได้พอประมาณ โดยถือหลักของการสืบทอดพันธุ์ด้วย 4) การเก็บไข่มดแดง ทำได้เฉพาะการบริโภคในครัวเรือน <p>กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านแม่มะกูด หมู่ที่ 12 ตำบลปึงโค้ง อำเภอ</p>

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 59
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<p>เชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2566</p> <p>รวมทั้งสมาชิกชุมชนและคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่ได้ร่วมกันจัดทำแนวกันไฟกว้าง 5 เมตร ระยะทาง 4 กิโลเมตร ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายนเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยป้องกันและสกัดไฟป่าเพื่อไม่ให้ลุกลามบริเวณกว้าง</p> <p><< ป่าชุมชนบ้านแม่มะกู่กำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 76 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 24 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยมีแผนปฏิบัติการป่าชุมชนภายใต้แผนจัดการป่าชุมชนที่มีกิจกรรมด้านการฟื้นฟูที่จะมีการปลูกต้นไม้ทดแทน การปลูกพืชสมุนไพร การเพาะชำกล้าไม้ชุมชน และกิจกรรมอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการการฟื้นฟู เพื่อเป็นการเพิ่มพูนการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชน</p>
<p>1.9 ดิน</p> <p><input type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน</p>	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านแม่มะกู่ได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้กับป่าและเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่</p>  <p>ภาพที่ 35 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำของชุมชนบ้านแม่มะกู่</p>





	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 60
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ <input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน <input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย <input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ <input checked="" type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านแม่มะกู่มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน และกรรมการหมู่บ้าน เพื่อประชุมชี้แจงรายละเอียดกฎระเบียบของป่าชุมชน รับฟังความคิดเห็นเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่น ๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้องเพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน   ภาพที่ 36 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านแม่มะกู่ประชุมหมู่บ้าน
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย <input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด <input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 61
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<p>2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคม วัฒนธรรม</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน</p>	
<p>2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน</p> <p><input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้</p>	<p><< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 22-24 เมษายน 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 62
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	  <p>ภาพที่ 37 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านแม่มะกู่</p>   <p>ภาพที่ 38 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านแม่มะกู่</p>
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
<p>3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน</p> <p>✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด</p>	<p><< ชุมชนบ้านแม่มะกู่ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการจัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน โดยนำงบประมาณดังกล่าวมาดำเนินโครงการสินเชื่อปุ๋ยเกษตรกรยั่งยืน เนื่องจากสมาชิกชุมชนบ้านแม่มะกู่ส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม จึงจัดทำโครงการนี้ขึ้นเพื่อลดต้นทุนให้กับเกษตรกรในชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์ในการดำเนินโครงการดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) ลดต้นทุนในการทำเกษตรกรรมของสมาชิกในชุมชน 2) มีเงินทุนเวียนภายในชุมชน <p>เป้าหมายผลผลิตและผลสัมฤทธิ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) เกษตรกรในชุมชนมีต้นทุนในการทำเกษตรกรรมลดลง

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 63
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	2) ชุมชนสามารถนำกำไรไปหมุนเวียนหรือต่อยอดโครงการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืนอื่นๆ ได้
<p>3.2 การสร้างงาน/รายได้</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน 	<p><< สมาชิกชุมชนบ้านแม่ทะก๊วยยังได้ร่วมกันจัดตั้งกลุ่มส่งเสริมอาชีพให้กับสมาชิกในชุมชน โดยได้จัดให้มีการฝึกอบรมแปรรูปอาหาร และผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่</p>  <p>ภาพที่ 39 กิจกรรมส่งเสริมอาชีพให้กับสมาชิกในชุมชนบ้านแม่ทะก๊วย</p>
<p>3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ 	
3.4 อื่นๆ	