

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	ป่าชุมชนอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
	Community Forestry of San Sai District, Chiang Mai
ชื่อผู้พัฒนาโครงการ	- คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านพระธาตุ ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านเจริญพัฒนา ตำบลแม่แฝกใหม่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ ตำบลหนองแห้ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - กรมป่าไม้
ชื่อผู้พัฒนาโครงการร่วม	1. มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
ชื่อเจ้าของโครงการ	1. กรมป่าไม้
ที่ตั้งโครงการ	- ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ หมู่ที่ 1 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 3 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน หมู่ที่ 7 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ หมู่ที่ 9 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ - ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

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

รายละเอียดโครงการ	
	6. ป่าชุมชนบ้านเจริญพัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝกใหม่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 7. ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองแห้ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่
พิกัดที่ตั้งโครงการ	พิกัดกลางแปลง ระบบ UTM โซน 47Q 1. ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ 496914 E 2110149 N 2. ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว 500181 E 2107246 N 3. ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน 496454 E 2111525 N 4. ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ แปลงที่ 1 499818 E 2104947 N แปลงที่ 2 500616 E 2105141 N 5. ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง 499582 E 2105970 N 6. ป่าชุมชนบ้านเจริญพัฒนา 500227 E 2100066 N 7. ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนา 510444 E 2092760 N เฉลิมพระเกียรติ
สถานภาพโครงการ	สถานภาพโครงการ ณ วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ☐ ยังไม่ดำเนินการ ☒ เริ่มดำเนินโครงการแล้ว เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566

รายละเอียดการจัดทำเอกสาร		
วันที่จัดทำแล้วเสร็จ	20 ธันวาคม พ.ศ. 2566	
เอกสารฉบับที่	02	
ผู้จัดทำเอกสาร	ชื่อ-นามสกุล	นางสาวณัฐชา 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

โครงการป่าชุมชนอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

วันที่ 8 มกราคม พ.ศ 2567

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits) โครงการป่าชุมชนอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ของ กรมป่าไม้ ตั้งอยู่ที่ 61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ และคณะกรรมการป่าชุมชนอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 7 แห่ง คือ 1) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ 2) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว 3) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน 4) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านพระธาตุ 5) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง 6) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา และ 7) คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนา เฉลิมพระเกียรติ

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 พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ หมู่ที่ 1 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านหนองมะจับ และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกผ่านการบังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนเพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตาม และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านหนองมะจับได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าลดลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ คุณภาพน้ำดีขึ้น	

	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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 2,157-3-12 ไร่ หรือ 2,157.78 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ พบว่า ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 2,156-1-48 ไร่ หรือ 2,156.37 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 2,154.99 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.94 ของพื้นที่

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหนองมะจับได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมাত্রการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ห้ามตัดไม้ในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับ 5,000-10,000 บาท 2) ห้ามทิ้งขยะในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับตั้งแต่ 1,000 บาทขึ้นไป 3) ห้ามผู้ใดบุกรุก แล่นทางป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับตั้งแต่ 5,000 บาทขึ้นไป 4) ห้ามผู้ใดจุดไฟเพื่อเผาป่า หรือถางป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับตั้งแต่ 5,000 บาทขึ้นไป 5) ห้ามบุคคลเข้าในเขตป่าชุมชนในช่วงเดือนมีนาคม ถึงเดือนพฤษภาคม ของทุกปี หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับตั้งแต่ 5,000 บาทขึ้นไป กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) ห้ามผู้ที่หาสมุนไพร ผักป่า เห็ด หน่อไม้ในป่าชุมชนตัดรากถอนโคนออกให้ทำการเก็บเกี่ยวเพียงอย่างเดียว 2) ผู้ใดต้องการใช้ไม้จากเขตป่าชุมชน ต้องได้รับหนังสือรับรองจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนก่อนจึงจะดำเนินการตัดไม้ได้

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	3) ผู้ที่จะตัดไม้เพื่อนำออกมาใช้ประโยชน์ต้องเป็นคนในพื้นที่บ้านหนองมะจับเท่านั้น กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านหนองมะจับ หมู่ที่ 1 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 15 ตุลาคม 2562 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านหนองมะจับยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงโทรมของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 8 เมตร ระยะทาง 5 กิโลเมตร ในช่วงเดือนมกราคมเป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ << ป่าชุมชนบ้านหนองมะจับกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 66 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 34 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้มีแผนการจัดการป่าชุมชนโดยแบ่งโซนเพื่อการอนุรักษ์ การฟื้นฟู การพัฒนา การควบคุมดูแล และการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติในป่าชุมชนอย่างชัดเจน
1.9 ดิน ☐ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ✓ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	<< สมาชิกชุมชนบ้านหนองมะจับได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้กับป่าและเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านหนองมะจับ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน  ภาพที่ 1 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านหนองมะจับชี้แจงกฎระเบียบของป่าชุมชนให้กับสมาชิกในชุมชน
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคม วัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☒ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	<< ชุมชนบ้านหนองมะจับ มีการพัฒนาแหล่งน้ำประปาเพื่อให้มีประสิทธิภาพในการผลิตน้ำให้มีคุณภาพ และเพื่อให้ทุกครัวเรือนในชุมชนบ้านหนองมะจับมีน้ำประปาสะอาดไว้อุปโภค-บริโภคอย่างสม่ำเสมอและดีขึ้น
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ☒ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	  ภาพที่ 2 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านหนองมะจับ   ภาพที่ 3 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านหนองมะจับ << ตัวแทนสมาชิกชุมชนบ้านหนองมะจับได้ร่วมเข้าอบรมเพิ่มประสิทธิภาพชุมชนเพื่อควบคุมการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ   ภาพที่ 4 การอบรมเพิ่มประสิทธิภาพชุมชนเพื่อควบคุมการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศของชุมชนบ้านหนองมะจับ
2.5 อื่นๆ	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☒ มีการจัดตั้งกองทุน หรือสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	<< ชุมชนบ้านหนองมะจับร่วมกันจัดตั้งกองทุนเพื่อพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน โดยนำงบประมาณมาจัดทำโครงการเชื้อเพลิงชีวมวลจากใบไม้ โดยการนำใบไม้แห้งที่ร่วงในพื้นที่ป่าชุมชน ซึ่งจะเป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดไฟป่ามาอัดเป็นก้อน เพื่อจำหน่ายให้กับผู้ประกอบการภายนอกที่ต้องการเชื้อเพลิงชีวมวลในการประกอบกิจกรรมขององค์กร
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☐ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ☐ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ☐ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ ☐ 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 พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 3 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< ชุมชนบ้านห้วยแก้ว ได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 เพื่อทำหน้าที่บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตาม และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านห้วยแก้วได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ 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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ และตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว พบว่า ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 3,189-1-52 ไร่ หรือ 3,189.38 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว พบว่า ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 2,984-1-31 ไร่ หรือ 2,984.33 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 2,938.17 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.76 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้วได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ให้สมาชิกในชุมชนมีหน้าที่ลาดตระเวน ตรวจสอบป้องกันรักษาพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามบุกรุกแผ้วถางป่า หากพบการกระทำผิด ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนทราบ พร้อมทั้งดำเนินคดีตามกฎหมาย 3) ห้ามตัดไม้ทุกชนิด หากพบการกระทำผิด ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนทราบ พร้อมทั้งดำเนินคดีตามกฎหมาย 4) ห้ามล่าสัตว์ทุกชนิด หากพบการกระทำผิด ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนทราบ พร้อมทั้งดำเนินคดีตามกฎหมาย 5) ห้ามเผาป่า หากพบการกระทำผิด ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนทราบ พร้อมทั้งดำเนินคดีตามกฎหมาย 6) ห้ามเผาถ่านในเขตป่าชุมชน หรือตัดไม้จากป่าชุมชนมาเผาถ่านเด็ดขาด

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) สามารถเข้าเก็บเห็ดเพื่อบริโภคตามฤดูกาล 2) การขุดหาหน่อไม้ ห้ามขุดแบบทำลายให้เหลือบางส่วนไว้เพื่อเจริญเติบโตต่อไป 3) การเก็บพืชผักให้เก็บได้พอประมาณ โดยยึดถือหลักของการสืบพันธุ์ด้วย 4) การหาปลา แมลง ไข่ของแมลง ให้เก็บหาในปริมาณที่เพียงพอสำหรับบริโภคในครัวเรือนเท่านั้น 5) การตัดไม้ไฟให้แจ้งขออนุญาต และได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนก่อนที่จะดำเนินการตัดได้ 6) การเก็บเศษไม้ ปลายไม้ กระทำได้ตามความจำเป็นแต่ไม่ใช่เพื่อเป็นวัตถุดิบการค้า 7) การใช้ประโยชน์ไม้ เพื่อการก่อสร้างอื่นๆ ต้องผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนก่อนที่จะสามารถดำเนินการได้ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว หมู่ที่ 3 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2566 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านห้วยแก้วยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 10 กิโลเมตร เพื่อป้องกันไม่ให้ไฟป่าลุกลามเข้ามาในพื้นที่ป่าชุมชน รวมถึงจัดให้เป็นพื้นที่ตั้งรับในการดับไฟป่า

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<< ป่าชุมชนบ้านห้วยแก้วกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 67 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 34 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนมีการจัดกิจกรรมปลูกป่าทดแทนทางด้านทิศใต้ของพื้นที่ป่าชุมชน ซึ่งชนิดพันธุ์ที่นำมาปลูก เช่น ประดู่ ยางนา และมะค่าโมง รวมจำนวน 900 ต้น เพื่อเป็นการเพิ่มพูนการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชุมชน เพิ่มความอุดมสมบูรณ์และเป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์และอนุรักษ์พันธุ์พืชต่อไปในอนาคต  ภาพที่ 5 กิจกรรมปลูกต้นไม้เสริมบริเวณป่าชุมชนบ้านห้วยแก้ว
1.9 ดิน ✓ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ☐ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	<< ชุมชนบ้านห้วยแก้วได้จัดการฝึกอบรมให้ความรู้กับสมาชิกในชุมชนเกี่ยวกับการนำไปไม้แห้ง และสิ่งปฏิกูลที่เหลือใช้มาทำเป็นปุ๋ยหมัก ด้วยกรรมวิธีธรรมชาติจนเกิดการย่อยสลายโดยจุลินทรีย์ และให้สมาชิกชุมชนที่เข้าร่วมโครงการนำปุ๋ยหมักกลับไปใส่พืชไร่ พืชสวนของตนเอง เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมี และเป็นการฟื้นฟูคุณภาพดิน  ภาพที่ 6 กิจกรรมการทำปุ๋ยหมักของชุมชนบ้านห้วยแก้ว

	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	T-VER-S-F004-CO	หน้า 18
	Standard T-VER		
	รายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits Report)	VERSION 2	

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านห้วยแก้ว มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน  ภาพที่ 7 คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านห้วยแก้วชี้แจงกฎระเบียบของป่าชุมชนให้กับสมาชิกในชุมชน
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคม วัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☒ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	<< ชุมชนบ้านห้วยแก้ว มีการวางระบบท่อน้ำประปา เพื่อเพิ่มระบบน้ำประปาให้เพียงพอต่อความต้องการ ลดปัญหากัญแล้งของสมาชิกในชุมชน  ภาพที่ 8 การปรับปรุงระบบท่อน้ำประปาของชุมชนบ้านห้วยแก้ว
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ☒ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 ภาพที่ 9 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านห้วยแก้ว  ภาพที่ 10 การอบรมหลักสูตรการวางแผนปลูกคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านห้วยแก้ว
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☐ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ✓ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	<< ชุมชนบ้านห้วยแก้วได้รับการสนับสนุนองค์ความรู้จากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในการอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการปลูกผักสวนครัว เพื่อเป็นการลดค่าใช้จ่ายและส่งเสริมอาชีพให้กับสมาชิกในชุมชนบ้านห้วยแก้ว  ภาพที่ 11 วิสาหกิจผักสวนครัวของชุมชนบ้านห้วยแก้ว
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ ☐ สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
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 พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน หมู่ที่ 7 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงานคำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อป่าชุมชนในช่วงที่ผ่านมา รวมถึงต้องการดูแลรักษาพื้นที่ป่าชุมชนจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งเป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนจะต้องปฏิบัติตามในการดูแล รักษาป่าชุมชนตามกิจกรรมที่กำหนดไว้เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งสำรวจพื้นที่ ป้องกัน ปรามปรามการบุกรุกทำลายป่าและป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงานได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันซึ่งเกิดจากไฟป่าลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ 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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,341-2-04 ไร่ หรือ 1,341.51 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน พบว่า ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 1,350-2-18 ไร่ หรือ 1,350.55 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 1,335.86 ไร่ คิด

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	เป็นร้อยละ 99.59 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน ได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมাত্রการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ห้ามรถถนน เคลื่อนย้าย ทำลาย หรือทำให้เกิดความเสียหายแก่หลักแสดงขอบเขตพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามมิให้ล้มต้นไม้หรือกระทำการใดที่ทำให้ต้นไม้ไม่สามารถเติบโตได้ต่อไป 3) ห้ามจุดไฟในพื้นที่ป่าหรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า 4) ห้ามมิให้รถยนต์ตั้งแต่หกล้อขึ้นไปเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน 5) ห้ามนำพืชหรือพันธุ์ไม้ต่างถิ่นเข้ามาปลูกในป่าชุมชน เว้นแต่เป็นพืชหรือพันธุ์ไม้ต่างถิ่นที่ระบุไว้ในแผนจัดการป่าชุมชน 6) ห้ามมิให้ก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างใดในพื้นที่ป่าชุมชน กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) ห้ามตัดไม้ทำลายป่า หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับ 5,000-10,000 บาท 2) ห้ามจับหรือล่าสัตว์ หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับ 5,000 บาท/ราย

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	3) ห้ามบุกรุกป่าหรือขยายพื้นที่ทำกินเข้าไปในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับตารางวาละ 5,000 บาท 4) ห้ามจุดไฟหรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับ 5,000 บาท 5) ห้ามนำขยะทุกชนิดมาทิ้งในเขตพื้นที่ป่าชุมชน หากผู้ใดฝ่าฝืนมีโทษปรับ 2,000 บาท/ราย กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงาน หมู่ที่ 7 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2555 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงานยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ป้องกัน ปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 8 เมตร ระยะทาง 3 กิโลเมตร ซึ่งจะจัดขึ้นในช่วงเดือนกุมภาพันธ์ของทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ << ป่าชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงานกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 61 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 39 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงานร่วมกับกรมป่าไม้ ศูนย์ส่งเสริมวนศาสตร์ชุมชนที่ 1 (เชียงใหม่) และเทศบาลตำบลแม่แฝกจัดกิจกรรมปลูกป่าเสริมบริเวณพื้นที่ป่าชุมชน

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ซึ่งเป็นแปลงสาธิตภายใต้โครงการธนาคารอาหารชุมชน โดยมีพันธุ์ไม้ที่ปลูก ได้แก่ ไข่ขาว ไข่ลวก ผักหวานป่า ไม้ฝาง สัก และประดู่ รวมทั้งหมด 1,000 ต้น เพื่อเป็นการเพิ่มแหล่งอาหาร และวัสดุที่ใช้ในการจักสานให้กับสมาชิกในชุมชนได้นำมาใช้ประโยชน์   ภาพที่ 12 กิจกรรมปลูกป่าเสริมของชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงาน
1.9 ดิน ☐ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ☒ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	<< สมาชิกชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงานได้ร่วมมือกันสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้กับป่าและเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการประชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน  ภาพที่ 13 การประชุมชี้แจงกฎระเบียบการดูแลรักษาป่าชุมชนให้กับสมาชิกชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☒ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	<< ชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงานมีการซ่อมแซมระบบส่งน้ำประปาภายในหมู่บ้าน เพื่อให้สมาชิกในชุมชนมีน้ำสำหรับอุปโภค-บริโภคเพียงพอต่อความต้องการ

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล  ภาพที่ 14 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมหัวงาน

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 ภาพที่ 15 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงาน
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☒ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	<< ชุมชนบ้านสหกรณ์นิคมห้วยงานได้รับบริการสนับสนุนกองทุนเพื่อจัดตั้งโครงการต่อยอดซื้อพันธุ์ปลาและบ่ออนุบาลปลาในหมู่บ้าน เพื่อเป็นการสร้างรายได้เสริมและแหล่งอาหารให้กับสมาชิกในชุมชน วัตถุประสงค์ของโครงการ 1) เพื่อเพิ่มแหล่งอาหารให้กับสมาชิกในชุมชน 2) เพื่อการพัฒนาแหล่งน้ำสำรองในชุมชน 3) เพื่อต่อยอดบ่อปลาที่มีอยู่แล้วนำมาทำให้เกิดประโยชน์ 4) เพื่อสร้างรายได้ให้แก่คนในชุมชน
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☐ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ☐ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
☐ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/ เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรือ อุปกรณ์ ที่ผลิตในประเทศ ☐ สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่ในประเทศ	
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 พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ หมู่ที่ 9 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านพระธาตุร่วมกันดูแลรักษาพื้นที่ป่าชุมชนจึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน โดยได้กำหนดให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตาม และมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านพระธาตุได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าลดลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ 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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับ ก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชน ตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 624-0-80 ไร่ หรือ 624.20 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้าน พระธาตุ พบว่า ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ มีจำนวน 2 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 606-1-11 ไร่ หรือ 606.28 ไร่ จากผลการ วิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และ การใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผล การดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และ วิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ใน ป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 562.79 ไร่ คิดเป็น ร้อยละ 93.27 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
	ระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านพระธาตุได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ห้ามบุกรุกตัดต้นไม้ และแผ้วถางป่าในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามล่าสัตว์ป่าทุกชนิดในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 3) ห้ามเผา จุดไฟ หรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า 4) ห้ามนำขยะไปทิ้งภายในป่า หรือขายของป่าชุมชน กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) ในการเก็บหาของป่า เช่น เห็ด หน่อไม้ ผักหวาน ไข่ของแมลงได้ในปริมาณที่เพียงพอต่อการบริโภคในครัวเรือน และในการเก็บหาทุกครั้งจะต้องไม่ทำลายให้เหลือไว้บางส่วนเพื่อเจริญเติบโตต่อไป กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านพระธาตุ หมู่ที่ 9 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2562 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านพระธาตุยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกัน

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 4 เมตร ระยะทาง 3 กิโลเมตร ในช่วงเดือนมกราคมของทุกปี เพื่อป้องกันไม่ให้ไฟป่าลุกลามเข้ามาในพื้นที่ป่าชุมชน รวมถึงจัดให้เป็นพื้นที่ตั้งรับในการดับไฟป่า << ป่าชุมชนบ้านพระธาตุกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 69 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 31 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้มีการปลูกป่าเสริมทั้งบริเวณพื้นที่เพื่อการอนุรักษ์ และพื้นที่เพื่อการใช้ประโยชน์ มีชนิดพันธุ์พืชที่นำมาปลูก เช่น หว้า ประดู่ ยางนา มะไฟ มะค่า มะตูม และแคนา ซึ่งมีทั้งชนิดพันธุ์ที่เป็นไม้ยืนต้นเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว และชนิดพันธุ์ที่เป็นไม้ผลเพื่อเป็นแหล่งอาหารของสัตว์ป่า รวมทั้งหมด 500 ต้น   ภาพที่ 16 กิจกรรมปลูกต้นไม้เสริมในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านพระธาตุ
1.9 ดิน ☐ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ☐ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านพระธาตุ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน   ภาพที่ 17 การประชุมชี้แจงกฎระเบียบการดูแลรักษาป่าชุมชนให้กับสมาชิกชุมชนบ้านพระธาตุ
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☒ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	<< ชุมชนบ้านพระธาตุมีการจัดกิจกรรมป้องกันการแพร่ระบาดของยุงลายที่เป็นพาหะนำโรคไข้เลือดออก โดยร่วมกับอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคม วัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☐ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	  ภาพที่ 18 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านพระธาตุ   ภาพที่ 19 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านพระธาตุ
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☐ มีการจัดตั้งกองทุน หรือสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☐ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ☐ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
☐ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/ เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรือ อุปกรณ์ ที่ผลิตในประเทศ ☐ สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี ใหม่ในประเทศ	
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)

ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< ชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทองได้คำนึงถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเข้าไปใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน จึงได้จัดตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 พร้อมทั้งออกกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนและกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ให้เป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนต้องปฏิบัติตามและมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาป่าไม้ เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งป้องกันการบุกรุกทำลายป่า และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ได้รับการดูแลโดยชุมชนมาอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ คุณภาพน้ำดีขึ้น	

	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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 287-1-32 ไร่ หรือ 287.33 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง พบว่า ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 269-3-89 ไร่ หรือ 269.97 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 257.62 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 96.51 ของพื้นที่

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทองได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมাত্রการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ให้ทุกคนมีหน้าที่ในการตรวจตราลาดตระเวนป้องกันรักษาป่าไม้ชุมชน ช่วยกันบำรุงป่า หากพบการกระทำผิดให้ห้ามปรามผู้กระทำผิด หากไม่เชื่อฟังให้แจ้งกำนันผู้ใหญ่บ้าน คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนแล้วแต่กรณี 2) ห้ามบุกรุกแผ้วถางในเขตพื้นที่ป่าชุมชน ผู้บุกรุกหรือแผ้วถางป่า จะถูกจับกุมแล้วส่งเจ้าหน้าที่ให้ดำเนินคดีตามกฎหมาย 3) ห้ามมิให้มีการตัดไม้ในเขตพื้นที่ป่าชุมชนมาใช้สอยก่อนได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชน 4) ไม้ล้มในป่าตามธรรมชาติในเขตพื้นที่ป่าชุมชนให้นำมาใช้ประโยชน์ส่วนรวมของชุมชน และต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนก่อนทุกครั้ง 5) ห้ามล่าสัตว์ป่าทุกชนิดในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 6) ห้ามจุดไฟ หรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า ผู้ใดเผาป่าจะถูกจับกุมแล้วส่งเจ้าหน้าที่ให้ดำเนินคดีตามกฎหมาย 7) ห้ามการเผาถ่านในเขตป่าชุมชน หรือตัดไม้ภายในเขตป่าชุมชนมาเผาถ่านโดยเด็ดขาด

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	8) ห้ามขุดรากต้นผักหวานออกจากป่า ทั้งนี้อนุญาตให้นำแค่เมล็ดออกจากป่าได้เท่านั้น 9) ห้ามนำกล้วยไม้ทุกชนิดออกจากป่า กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) การเก็บเห็ดเพื่อบริโภค การขุดหาหน่อไม้ ห้ามการขุดแบบทำลาย ให้เหลือบางส่วนไว้เพื่อเจริญเติบโตต่อไป 2) การเก็บพืชผัก ให้เก็บได้พอประมาณโดยถือหลักของการสืบทอดพันธุ์ด้วย 3) การหาแมลง ไข่ของแมลง ฯลฯ เพื่อการบริโภคในครัวเรือน 4) การตัดไม้ไผ่ในปริมาณที่มาก ให้ขออนุญาตจากคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนหมู่บ้านด้วยทุกครั้ง 5) การเก็บเศษไม้ ปลายไม้ กระทำได้ตามความจำเป็นแต่มีใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบทางการค้า 6) การใช้ประโยชน์ไม้ใหญ่เพื่อการก่อสร้างสาธารณะประโยชน์ เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนที่จะประสานกับพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินการ 7) การใช้ประโยชน์จากไม้เพื่อการก่อสร้างอื่นๆ ต้องผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมในหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้าน และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนด้วยทุกครั้ง ก่อนจะดำเนินการขั้นตอนต่อไป 8) การดำเนินการอื่นๆ ในพื้นที่ ป่าชุมชนหากจะดำเนินการอื่นใด ให้ขอมติคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนทุกกรณี กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝก อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2563

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง ยังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 5 เมตร ระยะทาง 5 กิโลเมตร ในช่วงเดือนกุมภาพันธ์เป็นประจำทุกปี เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟป่าและลดความเสี่ยงในการเกิดไฟ << ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทองกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 60 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 40 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนได้มีการปลูกป่าเสริม จำนวน 5 ไร่ เพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้กับป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ รวมถึงทดแทนต้นไม้บริเวณที่ได้รับความเสียหายจากไฟป่า หรือพื้นที่ที่ถูกบุกรุกตัดไม้ โดยพันธุ์ไม้ที่ปลูก ได้แก่ แคนา ประดู่ ชี้เหล็ก สัก และพยูง รวมทั้งหมด 1,000 ต้น  ภาพที่ 20 กิจกรรมปลูกป่าเสริมภายในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง
1.9 ดิน ☐ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ☐ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อการดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน   ภาพที่ 21 การประชุมสมาชิกชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง เพื่อรับฟังปัญหาและหารือแนวทางแก้ปัญหา
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคม วัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☐ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 ภาพที่ 22 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง  ภาพที่ 23 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☐ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☒ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น	<< ชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทองได้จัดตั้งกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเพื่อเป็นการส่งเสริมการฝึกอบรมอาชีพในด้านต่างๆ ให้กับสมาชิกในชุมชน ซึ่งที่ผ่านมาได้มีการจัดฝึกอบรมการทำ

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
✓ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ✓ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	ไม้กวาดทางมะพร้าวไว้สำหรับใช้ในครัวเรือน และนำออกไปจำหน่ายทั้งในและนอกชุมชน เป็นการเสริมสร้างอาชีพให้แก่ชุมชน    ภาพที่ 24 กิจกรรมทำไม้กวาดทางมะพร้าวของชุมชนบ้านร่มโพธิ์ทอง
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ ☐ 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 พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝกใหม่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจก โดยมีการป้องกันรักษาป่าไม่ให้ถูกบุกรุกทำลาย พร้อมทั้งได้บังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชนเพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น และป้องกันการเกิดไฟป่า สาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ผ่านการประชุมประชาคมเพื่อระดมความเห็นของสมาชิกชุมชนในการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน รวมถึงการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน ปัจจุบันป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ทำให้ป่ามีสภาพสมบูรณ์ ไม่มีการบุกรุก อัตราการถูกทำลายจากไฟป่าน้อยลง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ 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 ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	
1.4 เสียง ☐ ระดับเสียงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา ได้รับอนุมัติจำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่งพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 176-2-04 ไร่ หรือ 176.51 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา พบว่า ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 176-2-75 ไร่ หรือ 176.69 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปลตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดินอื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการจำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้นเรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 171.53 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.97 ของพื้นที่

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลาการคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576 << คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของป่าชุมชน ซึ่งระบุมাত্রการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ห้ามทำความเสียหาย หรือเคลื่อนย้ายหลักเขตแสดงขอบพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามบุกรุก แผ้วถาง ครอบครองพื้นที่ป่าชุมชนเพื่อการใช้ประโยชน์ตน 3) ห้ามมิให้ล้มต้นไม้ หรือกระทำการใดที่ทำให้ต้นไม้ไม่สามารถเจริญเติบโตต่อไปได้ 4) ห้ามจุดไฟในพื้นที่ป่า หรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า 5) ห้ามมิให้ก่อสร้างสิ่งปลูกสร้างใดในพื้นที่ป่าชุมชน 6) เมื่อพบเห็นการกระทำผิดกฎระเบียบของป่าชุมชนให้แจ้งกับคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อดำเนินการทางกฎหมายต่อไป กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน 1) ทุกคนที่เข้าใช้ประโยชน์จากป่าชุมชนได้ จะต้องยึดถือปฏิบัติตามกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา หมู่ 11 ตำบลแม่แฝกใหม่ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน และกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการเข้าใช้ประโยชน์ของ

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา หมู่ที่ 11 ตำบลแม่แฝกใหม่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2563 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนายังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสี่ยงของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 6 เมตร ระยะทาง 5 กิโลเมตร เพื่อป้องกันการเกิดไฟป่าที่จะลุกลามจากแนวเขตป่าชุมชนใกล้เคียงเข้ามาในพื้นที่ป่าชุมชนของหมู่บ้านในช่วงเดือนกุมภาพันธ์เป็นประจำทุกปี << ป่าชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนากำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 61 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 39 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยสมาชิกชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาร่วมกับโรงเรียนเจดีย์แม่ครัว และสถานีตำรวจภูธรแม่แฝกจัดกิจกรรมปลูกป่าเสริม เพื่อฟื้นฟูพื้นที่ป่าชุมชนให้กลับมามีสภาพสมบูรณ์  ภาพที่ 25 กิจกรรมปลูกป่าเสริมของชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา
1.9 ดิน ✓ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ✓ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน	<< ชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาได้จัดตั้งโครงการทำปุ๋ยหมักจากใบไม้ และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรที่เป็นสาเหตุของการเกิด PM 2.5 เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมี

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	 ภาพที่ 26 กิจกรรมทำปุ๋ยหมักจากใบไม้แห้งของชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา << สมาชิกชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา มีการสร้างฝายชะลอน้ำในพื้นที่ป่าชุมชน เพื่อช่วยกักเก็บความชุ่มชื้นให้กับป่าและเป็นแหล่งน้ำให้กับสัตว์ป่าในพื้นที่  ภาพที่ 27 กิจกรรมสร้างฝายชะลอน้ำของบ้านเจดีย์พัฒนา
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าและกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน  ภาพที่ 28 การประชุมชี้แจงกฎระเบียบการดูแลรักษาป่าชุมชนให้กับสมาชิกชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☒ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	<< ชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาได้จัดกิจกรรมทำความสะอาดและล้างคราบตะกอนสิ่งสกปรกที่ติดอยู่ภายในท่อประปาหมู่บ้าน ให้สมาชิกในชุมชนผู้ใช้น้ำได้มีน้ำสะอาดไว้ใช้

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 ภาพที่ 29 กิจกรรมการล้างทำความสะอาดท่อประปาชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ☐ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ☐ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือ นิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	 ภาพที่ 30 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา  ภาพที่ 31 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ✓ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	<< ชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนาได้รับการจัดสรรงบประมาณในการจัดตั้งกองทุนเพื่อการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน เพื่อดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะชุมชนบ้านเจดีย์พัฒนา เพื่อให้สมาชิกในชุมชนคัดแยกและจัดการขยะอย่างถูกวิธี รวมถึงการนำขยะที่สามารถรีไซเคิลได้กลับมาใช้ประโยชน์และสร้างรายได้ให้กับครัวเรือน วัตถุประสงค์ในการดำเนินโครงการดังนี้

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	1) เพื่อแก้ไขปัญหาขยะในชุมชนด้วยการบริหารจัดการขยะอย่างเป็นระบบและถูกวิธี 2) เพื่อสร้างความตระหนักรู้เรื่องการจัดการขยะอย่างถูกวิธีและนำมาใช้อย่างเป็นรูปธรรมในชุมชน 3) สร้างรายได้ให้กับครัวเรือนจากการขายวัสดุรีไซเคิล
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☐ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ☐ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ☐ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ ☐ สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
3.4 อื่นๆ	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองแห้ง อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ ☐ อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง ☒ คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น ☒ ปัญหาหมอกควันลดลง	<< สมาชิกชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ และคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนตาม พ.ร.บ. ป่าชุมชน พ.ศ. 2562 ได้มีการดำเนินกิจกรรมการลดก๊าซเรือนกระจกผ่านการบังคับใช้กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน ซึ่งเป็นวาระของหมู่บ้านที่ทุกคนจะต้องปฏิบัติตามในการดูแล รักษาป่าชุมชนตามกิจกรรมที่กำหนดไว้ เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบอื่น รวมทั้งสำรวจพื้นที่ ป้องกันปราบปรามการบุกรุกทำลายป่าและป้องกันการเกิดไฟป่าสาเหตุของการเกิดปัญหาหมอกควัน ปัจจุบันผืนป่าได้รับการดูแลโดยชุมชนอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ปัญหาหมอกควันซึ่งเกิดจากไฟป่าลดลง และคุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น
1.2 มลพิษทางน้ำ ☐ ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง ☐ ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) ☐ มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ ☐ คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	
1.3 น้ำใช้ ☐ มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ☐ ปริมาณการใช้น้ำลดลง	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1.4 เสี่ยง ☐ ระดับเสี่ยงรบกวนลดลง	
1.5 ของเสีย ☐ ปริมาณของเสียลดลง ☐ มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	
1.6 ของเสียอันตราย ☐ ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	
1.7 กลิ่น ☐ ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/ การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ☒ มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับ ก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ ป่า ☒ มีมาตรการป้องกันไฟป่า ☐ ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทาง การเกษตร	<< ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ ได้รับอนุมัติ จำนวนพื้นที่ป่าชุมชนตามมาตรา 99 มาตรา 100 แห่ง พระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. 2562 จากกรมป่าไม้ จำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 3,452-2-56 ไร่ หรือ 3,452.64 ไร่ และมีการปรับขนาดพื้นที่ป่าชุมชนตามที่ ปรากฏในแผนจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิม พระเกียรติ พบว่า ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระ เกียรติ มีจำนวน 1 แปลง พื้นที่ทั้งหมด 3,441-2-56 ไร่ หรือ 3,441.64 ไร่ จากผลการวิเคราะห์และการแปล ตีความจำแนกประเภทป่าไม้และการใช้ประโยชน์ที่ดิน อื่นๆ ซึ่งปรากฏในรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ จำแนกประเภทป่าไม้และวิเคราะห์ความหนาแน่นชั้น เรือนยอดของพื้นที่ป่าไม้ในป่าชุมชน 7 แห่ง อำเภอ สันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ที่จัดทำโดย สำนักงานพัฒนา เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) แสดงให้เห็นว่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิม พระเกียรติ สามารถเข้าร่วมดำเนินโครงการ T-VER ได้ เนื่องจากมีพื้นที่ป่าจำนวน 2,962.20 ไร่ คิดเป็นร้อยละ 99.92 ของพื้นที่ป่าชุมชนทั้งหมด โดยมีช่วงระยะเวลา การคิดคาร์บอนเครดิต 10 ปี ตั้งแต่วันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2566 ถึง 1 สิงหาคม พ.ศ. 2576

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	<< คณะกรรมการจัดการป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ ได้ดำเนินการบริหารจัดการป่าชุมชนอย่างต่อเนื่อง และมีกฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน ซึ่งระบุมาตรการป้องกันไฟป่าไว้อย่างชัดเจน ดังแสดงในกฎระเบียบฯ กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชน 1) ห้ามไม่ให้มีการบุกรุก แ้วถาง ตัดหรือทำลายต้นไม้ในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 2) ห้ามจุดไฟเผาป่า หรือกระทำการใดที่อาจก่อให้เกิดไฟป่า 3) ห้ามล่าสัตว์ป่าทุกชนิดในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 4) ห้ามนำขยะทุกชนิดมาทิ้งในเขตพื้นที่ป่าชุมชน 5) การเก็บเห็ด หน่อไม้ พืชผัก ให้เก็บได้พอประมาณโดยถือหลักของการสืบทอดพันธุ์ ห้ามขุดหาแบบทำลาย ให้เหลือบางส่วนไว้เพื่อเจริญเติบโตต่อไป 6) ผู้ไต่ฝ่าผืนกระทำผิดกฎระเบียบป่าชุมชนมีโทษปรับ 2,000 บาท และดำเนินคดีตามกฎหมาย กฎระเบียบชุมชนว่าด้วยการดูแลและอนุรักษ์ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองแห่ย์ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเห็นชอบจากชุมชนแล้ว เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2555 นอกจากนี้แล้วคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรียังได้จัดกิจกรรมด้านการอนุรักษ์ที่สอดคล้องกับกิจกรรมเพื่อลดความเสื่อมโทรมของพื้นที่ป่า ได้แก่ การจัดชุดลาดตระเวนสำรวจพื้นที่ ป้องกัน ปราบปรามการตัดไม้ทำลายป่า และการจุดไฟเผาป่า รวมทั้งมีการจัดทำแนวกันไฟ กว้าง 6-8 เมตร ระยะทาง 10 กิโลเมตร เพื่อเป็นเส้นทางในการ

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	ตรวจจะวังไฟฟ้า และเป็นการป้องกันไม่ให้ไฟฟ้าลุกลามเข้าไปในพื้นที่ป่าชุมชน << ป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติกำหนดสัดส่วนการใช้ประโยชน์ภายในพื้นที่ป่าชุมชน แบ่งเป็นบริเวณเพื่อการอนุรักษ์ร้อยละ 76 ของพื้นที่ป่าชุมชน และบริเวณเพื่อการใช้ประโยชน์ร้อยละ 24 ของพื้นที่ป่าชุมชน โดยชุมชนมีการจัดกิจกรรมปลูกป่าเสริมในบริเวณพื้นที่เพื่อการใช้ประโยชน์ โดยพันธุ์ไม้ที่ปลูก เช่น สัก ขนุน อินทนิล ราชพฤกษ์ รวมทั้งหมด 2,000 ต้น เพื่อทดแทนป่าไม้ที่สูญเสียไปจากภัยธรรมชาติ หรือจากการลักลอบ บุกรุกแผ้วถาง  ภาพที่ 32 กิจกรรมปลูกป่าเสริมของชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ
1.9 ดิน ☐ ลดการใช้ปุ๋ยเคมี ☐ มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน ☐ มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ ☐ มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ ☐ มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	
1.11 อื่นๆ	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน ☐ มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ ☒ มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ☐ จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะๆ หรือ การทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ ☒ มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	<< ชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการประชุมชุมชนเพื่อรับฟังความคิดเห็นผ่านการประชุมประชาคม เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข่าวสารให้สมาชิกในชุมชนรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมในกิจกรรม/โครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่า และกิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนอื่นๆ ติดตามผลการดำเนินงานโครงการภายในชุมชน ตลอดจนประสานกับองค์กรหรือหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินงานที่เป็นประโยชน์สูงสุดต่อชุมชน  ภาพที่ 33 การประชุมประชาคมสัมพันธ์กฐะเบียบป่าชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย ☐ จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด ☐ สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม ☐ สนับสนุนกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ☐ สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน ✓ จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน ✓ สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน ✓ มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือนิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	<< ส่งตัวแทนคณะกรรมการจัดการป่าชุมชนและสมาชิกในชุมชน เข้าร่วมการอบรมคณะผู้แทนป่าชุมชนโครงการ “คุณดูแลป่า เราดูแลคุณ” การจัดการคาร์บอนเครดิตในป่าเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน เมื่อวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2566 ตัวอย่างหัวข้อการอบรม มีดังนี้ - หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืน - หลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่า - การจัดทำแผนพัฒนาชุมชนและการบริหารจัดการกองทุน - การต่อยอดทรัพยากรท้องถิ่นและการจัดทำแผนพัฒนาธุรกิจชุมชน - การจัดการกองทุนและการจัดทำบัญชีเบื้องต้น - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานประเทศไทย (T-VER) - ขั้นตอนการวางแผนศึกษาคาร์บอนในป่าและการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต - อุปกรณ์และเครื่องมือสำหรับวางแผน - การวางแผนและการทดลองใช้อุปกรณ์ - ลงมือปฏิบัติตามขั้นตอนการวางแผน ทดลองวัดต้นไม้และจดบันทึกข้อมูล  ภาพที่ 34 การอบรมหลักสูตรการพัฒนาศักยภาพชุมชนอย่างยั่งยืนของชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
	  ภาพที่ 35 การอบรมหลักสูตรการวางแผนศึกษาคาร์บอนเครดิตในป่าของชุมชนบ้านแม่ฮักพัฒนาเฉลิมพระเกียรติ
2.5 อื่นๆ	
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ชุมชน ☐ มีการจัดตั้งกองทุน หรือบสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	
3.2 การสร้างงาน/รายได้ ☐ มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น ☐ มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง ☐ มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ ☐ มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ ☐ สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	
3.4 อื่นๆ	