



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	<p>1. โครงการปุ๋ยหมักเบญจมูล บ้านทุ่งโป่ง จังหวัดขอนแก่น</p> <p>2. โครงการปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ บ้านดอนไชยป่าแหม จังหวัดพะเยา</p> <p>3. โครงการเกษตรยั่งยืนแม่วากโมเดล กักเก็บคาร์บอน ณ แม่แจ่ม</p>
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด
3. เจ้าของกิจกรรม	<p>กิจกรรมที่ 1</p> <p><u>ผู้ให้การสนับสนุน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด - สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 กรมพัฒนาที่ดิน - มูลนิธิปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ <p><u>ผู้รับการสนับสนุน</u></p> <p>วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตปุ๋ยหมักเบญจมูล ตำบลทุ่งโป่ง จังหวัดขอนแก่น</p> <p>กิจกรรมที่ 2</p> <p><u>ผู้ให้การสนับสนุน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด - มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) - องค์การบริหารส่วนตำบลออย - เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าดอยผาฮ้าง <p><u>ผู้รับการสนับสนุน</u></p> <p>วิสาหกิจชุมชนแปรรูปปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ บ้านดอนไชยป่าแหม ตำบลออย อำเภอบึง จังหวัดพะเยา</p> <p>กิจกรรมที่ 3</p> <p><u>ผู้ให้การสนับสนุน</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) - บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ ที่ 1 (เชียงใหม่) - องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ณาจร - สถานีพัฒนาที่ดินเชียงใหม่ - กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านแม่วาก - สำนักงานเกษตรอำเภอมแม่แจ่ม - สมาคมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ภาคเหนือ - สถาบันอ้อยพะเยา



	<ul style="list-style-type: none">- มูลนิธิไทยรักษ์ป่า- มูลนิธิอุ้นใจ <p><u>ผู้รับการสนับสนุน</u></p> <ul style="list-style-type: none">- ชุมชนบ้านแม่วาก หมู่ที่ 6 ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่						
4. การดำเนินกิจกรรม	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> ดำเนินการเอง<input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม<input checked="" type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม						
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	<ol style="list-style-type: none">1. เลขที่ 1 หมู่ 2 ตำบลทุ่งโป่ง อำเภออุบลรัตน์ จังหวัดขอนแก่น 402502. เลขที่ 161 หมู่ 3 ตำบลลอย อำเภอบึง จังหวัดพะเยา 561403. ชุมชนบ้านแม่วาก หมู่ 6 ตำบลแม่่นาจร อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ 50270						
6. ประเภทกิจกรรม	<table border="0"><tr><td><input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน</td><td><input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน</td><td><input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย</td><td><input type="checkbox"/> การเกษตร</td></tr></table>	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน	<input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง	<input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน	<input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว	<input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย	<input type="checkbox"/> การเกษตร
<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน	<input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง						
<input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน	<input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว						
<input checked="" type="checkbox"/> การจัดการของเสีย	<input type="checkbox"/> การเกษตร						
7. รายละเอียดของกิจกรรม	<p>บริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด ได้ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกแก่ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตปุ๋ยหมักเบญจมูล และวิสาหกิจชุมชนแปรรูปปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ บ้านดอนไชยป่าแวม โดยมีรายละเอียดการดำเนินกิจกรรมดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none">1) โครงการปุ๋ยหมักเบญจมูล บ้านทุ่งโป่ง จังหวัดขอนแก่น ดำเนินกิจกรรมการผลิตปุ๋ยหมักอินทรีย์จากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และวัชพืช โดยปุ๋ยอินทรีย์ที่ผลิตได้จะจำหน่ายให้เกษตรกรที่ต้องการลดการใช้ปุ๋ยเคมี เป็นการสร้างรายได้ให้แก่ชุมชน และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยบริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด และหน่วยงานผู้ให้การสนับสนุน ได้สนับสนุนเจ้าหน้าที่เป็นพี่เลี้ยงถ่ายทอดความรู้แก่ชาวบ้าน รวมถึงก่อสร้างโรงเรือน และจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ สำหรับการผลิตปุ๋ยหมัก2) โครงการปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ บ้านดอนไชยป่าแวม จังหวัดพะเยา ได้นำแนวคิด 5 ลด เพิ่ม 1 คือ ลดต้นทุน ลดการใช้สารเคมี ลดความเสี่ยงเรื่องสุขภาพ ลดปัญหาขยะชุมชน ลดปัญหาหมอกควันจากการเผา และเพิ่มมูลค่า มาดำเนินโครงการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ โดยบริษัท เครือเจริญโภคภัณฑ์ จำกัด และหน่วยงานผู้ให้การสนับสนุน ดำเนินการสนับสนุนทั้งองค์ความรู้ การก่อตั้งธนาคารใบไม้ ธนาคารมูลสัตว์ในชุมชน รวมถึงงบประมาณในการจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ สำหรับการผลิตปุ๋ย3) โครงการเกษตรยั่งยืนแม่วากโมเดล กักเก็บคาร์บอน ณ แม่แจ่ม เป็นโครงการที่เกิดจากการขับเคลื่อนร่วมกันของภาคีเครือข่ายร่วมพัฒนา ทั้งภาครัฐ ภาคประชาสังคม ภาคเอกชนและชุมชนหลายหน่วยงานในการแก้ปัญหาหมอกควันไฟป่าของชุมชนที่เกิดจากการเผาวัสดุทางการเกษตร ซึ่งต่อมาในชุมชนเริ่มตระหนักถึงผลเสียต่อสภาพแวดล้อม รวมถึงสุขภาพของคนในพื้นที่ ภาคีเครือข่ายร่วมพัฒนา จึงได้เข้ามาช่วยกันขับเคลื่อนโครงการ โดยมีกิจกรรมต่างๆ หลากหลายกิจกรรม โดยเฉพาะการสนับสนุนด้านการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทำการกำหนด						



	<p>ขอบเขตการใช้ประโยชน์ที่ดิน แบ่งแยกพื้นที่ป่าและพื้นที่ทำกิน และดำเนินกิจกรรมอนุรักษ์และฟื้นฟูอย่างมีส่วนร่วม สำหรับการดำเนินกิจกรรมเข้าร่วมโครงการ LESS นั้นได้สนับสนุนองค์ความรู้ในการประเมินการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้และลงพื้นที่เพื่อตรวจวัดข้อมูลต้นไม้จากแปลงตัวอย่าง จำนวน 6 แปลง แบบกระจายทั่วพื้นที่ โดยแบ่งเป็นการวางแปลงขนาด 20x20 เมตร จำนวน 5 แปลง และแปลงขนาด 20x10 เมตร จำนวน 1 แปลง รวมขนาดแปลงตัวอย่างเท่ากับ 1.375 ไร่ จากพื้นที่ทั้งหมดที่ขอรับการรับรอง LESS 51 ไร่ โดยจากการสำรวจเก็บข้อมูลต้นไม้แปลงตัวอย่าง มีจำนวนต้นไม้ 340 ต้น โดยพรรณไม้ที่พบ เช่น ไข่ สัก อะโวคาโด มะม่วง เป็นต้น</p>	
<p>8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet</p> <ul style="list-style-type: none"> - LESS-WM-03 Version 06 (การผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินจากขยะอินทรีย์) - LESS-FOR-01-version 05 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) 	
<p>9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>		
<p>กิจกรรม/โครงการ</p>	<p>ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO₂eq)</p>
<p>1. โครงการปุ๋ยหมักเบญจมูล บ้านทุ่งโป่ง จังหวัดขอนแก่น</p>	<p>1 กุมภาพันธ์ 2563 - 8 สิงหาคม 2564 (1 ปี 6 เดือน)</p>	<p>2,380</p>
<p>2. โครงการปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ บ้านดอนไชย ป่าแถม จังหวัดพะเยา</p>	<p>1 มกราคม 2563 - 18 ธันวาคม 2564 (2 ปี)</p>	<p>1,703</p>
<p>3. โครงการเกษตรยั่งยืนแม่วากโมเดล กักเก็บคาร์บอน ณ แม่แจ่ม</p>	<p>เริ่มปลูก - 29 มีนาคม 2565</p>	<p>2,687,347</p>
<p style="text-align: center;">รวม 3 กิจกรรม</p>		<p style="text-align: center;">2,691,430</p>



ภาพกิจกรรม

