





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/โครงการ PoA	การวิจัยและพัฒนากระบวนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและกักเก็บคาร์บอน เพื่อรับรองคาร์บอนเครดิตในการผลิตปาล์มน้ำมันจังหวัดสระบุรี Research and development on greenhouse gas emission reduction and carbon sequestration processes to certify carbon credits in the production of oil palm in Saraburi Province
ชื่อกลุ่มโครงการย่อย (โครงการ CPA)	
ชื่อผู้พัฒนาโครงการ	สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน กรมวิชาการเกษตร
ชื่อผู้พัฒนาโครงการร่วม	-
ชื่อเจ้าของโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - นส. วรพร พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้นายคเชน พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้กรมวิชาการเกษตร - นายพลสรรค์ พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้นายคเชน พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้กรมวิชาการเกษตร - นายปิ่นภพ พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้นายคเชน พิทักษ์อรณพ มอบอำนาจให้กรมวิชาการเกษตร
ที่ตั้งโครงการ	ตำบลหนองหมู อำเภอวิหารแดง และตำบลหนองจรเข้ อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี
พิกัดที่ตั้งโครงการ	47P X 711481 Y 1580306 47P X 705874 Y 1582466
สถานภาพโครงการ	สถานภาพโครงการ ณ วันที่ 15 เดือนกรกฎาคม พ.ศ 2568 <input type="checkbox"/> ยังไม่ดำเนินการ <input checked="" type="checkbox"/> เริ่มดำเนินโครงการแล้ว เมื่อวันที่ 30 เดือนมีนาคม พ.ศ 2568

รายละเอียดการจัดทำเอกสาร		
วันที่จัดทำแล้วเสร็จ	<ระบุวัน เดือน ปี ที่จัดทำเอกสารแล้วเสร็จ>	
เอกสารฉบับที่	1	
ผู้จัดทำเอกสาร	ชื่อ-นามสกุล	นางภควิไล ยอดทอง
	ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ
	หน่วยงาน	สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน กรมวิชาการเกษตร
	เบอร์ติดต่อ	085-9694648
	อีเมล	Phakwilai11@gmail.com

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

หนังสือรับรองการจัดทำรายงาน


โครงการ การวิจัยและพัฒนากระบวนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและกักเก็บคาร์บอนเพื่อรับรองคาร์บอนเครดิตในการผลิตปาล์มน้ำมันจังหวัดสระบุรี

วันที่..... เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า สถาบันวิจัยพืชไร่และพืชทดแทนพลังงาน.....

เป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits) ของโครงการ การวิจัยและพัฒนากระบวนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและกักเก็บคาร์บอนเพื่อรับรองคาร์บอนเครดิตในการผลิตปาล์ม น้ำมันจังหวัดสระบุรี.....ของนางภัทวิไล ยอดทอง.....ตั้งอยู่ที่ ตำบลหนองหมุ อำเภอวิหารแดง และ ตำบลหนองจรเข้ม อำเภอนองแคว จังหวัดสระบุรี..พิกัดที่ตั้งโครงการ..47P.X.711481.Y.1580306 และ 47P.X.705874.Y.1582466

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้


ลำดับ	ผู้จัดทำรายงาน	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ
1.	นางภัทวิไล ยอดทอง	นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ	
2.
3.

ลงชื่อ.....

(.....นางภัทวิไล ยอดทอง.....)

ตำแหน่ง.....นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ

ประทับตรา (ถ้ามี)


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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)


โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ตรงกับผลการดำเนินงานโครงการของท่าน พร้อมระบุรายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน (โปรดแนบเอกสารหลักฐานประกอบ)

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
1. ด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ	
1.1 มลพิษอากาศ <input type="checkbox"/> อัตราการระบายมลสารจากปล่องลดลง <input type="checkbox"/> คุณภาพอากาศในบรรยากาศดีขึ้น	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.2 มลพิษทางน้ำ <input type="checkbox"/> ปริมาณน้ำเสียลดน้อยลง <input type="checkbox"/> ไม่มีการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ (Zero Discharge) <input type="checkbox"/> มีการนำน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ <input type="checkbox"/> คุณภาพน้ำทิ้งดีขึ้น	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.3 น้ำใช้ <input type="checkbox"/> มีการหมุนเวียนน้ำใช้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด <input type="checkbox"/> ปริมาณการใช้น้ำลดลง	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.4 เสียง <input type="checkbox"/> ระดับเสียงรบกวนลดลง	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.5 ของเสีย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียลดลง <input type="checkbox"/> มีการนำของเสียมาใช้ประโยชน์	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.6 ของเสียอันตราย <input type="checkbox"/> ปริมาณของเสียอันตรายลดลง	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.7 กลิ่น	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<input type="checkbox"/> ปัญหากลิ่นรบกวนลดลง	
1.8 การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก/การเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มพื้นที่สีเขียวเพิ่มแหล่งดูดกลับก๊าซเรือนกระจก เช่น ปลูกป่า การอนุรักษ์ป่า <input type="checkbox"/> มีมาตรการป้องกันไฟป่า <input type="checkbox"/> ลดการเผาไหม้วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	-มีการแนะนำให้เกษตรกรไม่นำเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรออกไปเผา
1.9 ดิน <input checked="" type="checkbox"/> ลดการใช้ปุ๋ยเคมี <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดิน <input type="checkbox"/> มีการป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	-โครงการดำเนินการส่งเสริมให้เกษตรกรปรับลดการใช้ปุ๋ยเคมีไนโตรเจนในพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 5 เมื่อเทียบกับข้อมูลกรณีฐาน โดยใส่ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินและคำแนะนำของนักวิชาการเกษตร -มีการส่งเสริมให้เกษตรกรใส่ปุ๋ยอินทรีย์ เช่น ปุ๋ยคอก ปุ๋ยหมัก หรือพืชปุ๋ยสดในพื้นที่ปลูกปาล์มน้ำมันสำหรับหลัง เพื่อเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน และส่งเสริมจุลินทรีย์ในดิน ซึ่งช่วยปรับปรุงโครงสร้างดินและเพิ่มความสามารถในการดูดซับความชื้นและธาตุอาหาร
1.10 การอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ <input type="checkbox"/> มีการเพิ่มขึ้นของชนิดพันธุ์พืช/สัตว์ที่พบในพื้นที่ <input type="checkbox"/> มีการอนุรักษ์พันธุ์พืช/สัตว์	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
1.11 อื่น ๆ <input type="checkbox"/> (โปรดระบุ).....	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
2. ด้านสังคม	
2.1 การมีส่วนร่วมของชุมชน <input type="checkbox"/> มีศูนย์ประสานงานรับข้อเสนอแนะและข้อร้องเรียนจากการดำเนินโครงการ	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม

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

รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<input type="checkbox"/> มีการจัดกิจกรรมการมีส่วนร่วมของชุมชน เช่น การประชุม/สำรวจความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย <input type="checkbox"/> จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชนใกล้เคียงถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการเป็นระยะ ๆ หรือการทำกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานของโครงการ โดยมีชุมชนเข้าร่วม	
2.2 สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย <input type="checkbox"/> จัดให้มีการบริหารจัดการความปลอดภัยในการทำงานมากกว่าที่กฎหมายกำหนด <input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
2.3 การสนับสนุนการพัฒนาสังคมวัฒนธรรม <input type="checkbox"/> สนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน <input type="checkbox"/> สนับสนุนสาธารณูปโภคพื้นฐานแก่ชุมชน	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
2.4 การพัฒนาศักยภาพบุคลากรของชุมชน <input type="checkbox"/> จัดกิจกรรมหรือสนับสนุนการเพิ่มทักษะและความรู้แก่บุคลากรของชุมชน <input type="checkbox"/> สนับสนุนการศึกษาแก่เยาวชนในชุมชน	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม

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


รายการผลประโยชน์ร่วม (Co-benefits checklist)	รายละเอียด/ข้อมูลสนับสนุน
<input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ หรือ นิทรรศการเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้	
2.5 อื่น ๆ <input type="checkbox"/> (โปรดระบุ)	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
3. ด้านเศรษฐกิจ	
3.1 การสนับสนุนทางการเงินแก่ ชุมชน <input type="checkbox"/> มีการจัดตั้งกองทุน หรือ บสนับสนุนงบประมาณเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนเพิ่มเติมจากที่กฎหมายกำหนด	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
3.2 การสร้างงาน/รายได้ <input type="checkbox"/> มีการส่งเสริมการจ้างงานคนในท้องถิ่น <input type="checkbox"/> มีการสร้างอาชีพเสริมจากกิจกรรมของโครงการโดยตรง <input type="checkbox"/> มีกิจกรรมสนับสนุนการลดค่าใช้จ่าย/เพิ่มรายได้ให้กับชุมชน	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
3.3 การสนับสนุนการลงทุนในประเทศ <input type="checkbox"/> มีการใช้วัตถุดิบ เครื่องจักร หรือ อุปกรณ์ที่ผลิตในประเทศ <input type="checkbox"/> สนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ในประเทศ	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม
3.4 อื่น ๆ <input type="checkbox"/> (โปรดระบุ).....	-ไม่มีผลประโยชน์ร่วม

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

ภาคผนวก

รูปภาพ เอกสารหรือหลักฐานประกอบการพิจารณา



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

