



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก

โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	โครงการซีพีเอฟฟาร์มโคนม ลุ่มน้ำป่าสัก เขาพระยาเดินธง
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)
3. เจ้าของกิจกรรม	ผู้ให้การสนับสนุน - บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) ผู้รับการสนับสนุน - สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 5 (สระบุรี)
4. การดำเนินกิจกรรม	<input type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input checked="" type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	พื้นที่ป่าตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พ.ศ. 2484 ตามมติ ครม. เมื่อ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2504 กำหนดให้เป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวรของชาติ ท้องที่หมู่ที่ 3 ตำบลพัฒนานิคม อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี 15140
6. ประเภทกิจกรรม	<input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน <input type="checkbox"/> การจัดการในภาคขนส่ง <input type="checkbox"/> พลังงานทดแทน <input checked="" type="checkbox"/> ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว <input type="checkbox"/> การจัดการของเสีย <input type="checkbox"/> การเกษตร
7. รายละเอียดของกิจกรรม	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) หรือ ซีพีเอฟ ดำเนินโครงการ "ซีพีเอฟฟาร์มโคนม ลุ่มน้ำป่าสัก เขาพระยาเดินธง" ร่วมกับกรมป่าไม้ และชุมชนรอบพื้นที่เขาพระยาเดินธง ในการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่า 5,971 ไร่ ซึ่งเดิมเป็นป่าเบญจพรรณมีสภาพแห้งแล้งมีปัญหาไฟป่า อีกทั้งยังมีร่องรอยการบุกรุกตัดต้นไม้ใหญ่ จึงมีการดำเนินโครงการระยะที่ 1 (ปี 2559 - 2563) และขยายผลระยะที่ 2 (2564 - 2568) มีการดำเนินการสำรวจพื้นที่ศึกษารูปแบบการปลูกป่า การวางแผนปลูกป่า ดูแลให้ต้นไม้ในพื้นที่เติบโต จนถึงกระบวนการเก็บข้อมูลด้านความหลากหลายทางชีวภาพของพืชและสัตว์เพื่อเป็นฐานข้อมูลเปรียบเทียบ เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้การปลูกป่าใน 4 รูปแบบที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ ได้แก่ 1. การปลูกแบบพิถีพิถันใช้ในพื้นที่ที่เสื่อมโทรมมาก 2. การปลูกแบบเสริม 3. การปลูกป่าแบบวิธีการส่งเสริมการสืบพันธุ์ธรรมชาติ และ 4. ปลูกป่าเชิงนิเวศ เป็นการปลูกป่าเลียนแบบธรรมชาติ  พื้นที่ที่ขอรับรอง LESS ครั้งนี้เป็นพื้นที่การปลูกป่ารูปแบบที่ 3 จำนวน 1,500 ไร่ โดยเป็นพื้นที่ ที่มีแม่ไม้ขึ้นตามธรรมชาติอยู่แล้วแต่ไม่สามารถสืบพันธุ์ได้ หรือมีลูกไม้แต่ไม่สามารถเจริญเติบโตเป็นไม้ใหญ่ได้ เนื่องจากมีปัจจัยคุกคามหรือขัดขวางการสืบพันธุ์ของแม่ไม้หรือการเจริญเติบโตของลูกไม้ จึงได้มีการกำจัดวัชพืช ตัดสาางเถาวัลย์ เพื่อให้แม่ไม้สามารถสืบพันธุ์ได้หรือให้กล้าไม้สามารถเจริญเติบโตได้อย่างรวดเร็ว และได้ดำเนินการสำรวจด้วยวิธีการวางแปลงในพื้นที่ ขนาด 40x40 เมตร จำนวน 5 แปลง พบชนิดไม้ที่

	สำคัญ ได้แก่ ตะเคียนหิน กาสามปึก พลอง แขนงพร้อย จั้วป่า คงคาเตือด ตะแบก ตะโก มะกอกป่า ประดู่ป่า เป็นต้น
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 04.1 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้)
9. ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	19 ตุลาคม 2559 – 10 พฤศจิกายน 2564 (5 ปี 1 เดือน)
10. ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้	18,807,300 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ภาพกิจกรรม

