

สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS) สำหรับหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรมด้วยตนเอง

รายละเอียดของกิจกรรม		
1. ชื่อกิจกรรม	ลดคาร์บอนด้วยป่านุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) โรงไฟฟ้าบางปะกง	
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	
3. เจ้าของกิจกรรม	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	
4. ประเภทกิจกรรม	☐ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน ☐ พลังงานทดแทน ☐ การจัดการของเสีย ☐ การจัดการในภาคขนส่ง ☒ ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ☐ การเกษตร	
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 4 หมู่ 6 ตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา	
6. รายละเอียดของกิจกรรม	การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มีนโยบายในการอนุรักษ์พื้นที่สีเขียว และรักษาสิ่งแวดล้อมบริเวณรอบๆ ในพื้นที่โรงไฟฟ้าบางปะกง ดำเนินกิจกรรมการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยการเก็บข้อมูลความโต ความสูงของพรรณไม้ป่าชายเลน เพื่อประเมินการกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้ โดยการสำรวจต้นไม้ในพื้นที่ป่าชายเลน จำนวน 24 ไร่ มีการวางแผนตัวอย่างขนาด 1 ไร่ จำนวน 4 แปลง พบว่าส่วนใหญ่เป็นพรรณไม้ เช่น โกงกาง ตะบูน ปอทะเล และโพธิ์ทะเล	
7. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	☒ LESS Evaluation Sheet - LESS-FOR-01 Version 06 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้)	
8. สรุปผลการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
ลดคาร์บอนด้วยป่านุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) โรงไฟฟ้าบางปะกง	เริ่มปลูก - 31 ธันวาคม 2567	586,667
รวมทั้งหมด		586,667

ภาพกิจกรรม
