



สรุปรายละเอียดกิจกรรมเพื่อขอการรับรองผลการประเมินการลดหรือกักเก็บก๊าซเรือนกระจก
โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (LESS)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดของกิจกรรม	
1. ชื่อกิจกรรม	<ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการรถ รับ-ส่ง นักเรียน บุตรหลานของข้าราชการ บน.4 2. โครงการสำรวจต้นไม้และพื้นที่สีเขียว (แผนกช่างโยธา กองบิน ๔) 3. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล โรงพยาบาล กองบิน ๔ 4. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล ฝูงบิน 401 กองบิน ๔ 5. โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิล กองร้อยทหารสารวัตร กองบิน ๔ 6. การผลิตไบโอดีเซล กองบิน ๔
2. หน่วยงานที่ขอการรับรอง	กองบิน ๔
3. เจ้าของกิจกรรม	กองบิน ๔
4. การดำเนินกิจกรรม	<input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการเอง <input type="checkbox"/> ได้รับการสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม <input type="checkbox"/> ให้การสนับสนุนการดำเนินกิจกรรม
5. สถานที่ตั้งกิจกรรม	เลขที่ 305 ถนนพหลโยธิน ต.ตาคลี อ.ตาคลี จ.นครสวรรค์
6. ประเภทกิจกรรม	<input checked="" 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>กองบิน ๔ ดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการรถ รับ-ส่ง นักเรียน บุตรหลานของข้าราชการ บน.4 โดยกำหนดเส้นทางเดินรถ โรงเรียนตาคลีประชาสรรค์และโรงเรียนปรียาโชติ และกำหนดให้รับส่งช่วงเวลาเช้าและเย็นในวันที่มีการเรียนการสอน จากนั้นขอรายชื่อผู้ปกครองที่สนใจเข้าร่วมโครงการเพื่อดำเนินการจัดเก็บข้อมูลการใช้รถส่วนบุคคลในการรับ-ส่งบุตรหลาน จากการดำเนินกิจกรรม พบว่าสามารถลดการใช้เชื้อเพลิง (น้ำมันดีเซล) ได้ 22,741 ลิตร 2. โครงการสำรวจต้นไม้และพื้นที่สีเขียว (แผนกช่างโยธา กองบิน ๔) โดยดำเนินการสำรวจต้นไม้ และวัดความโตและความสูงของต้นไม้ในพื้นที่สีเขียวรอบ ๆ แผนกช่างโยธา กองบิน ๔ เพื่อประเมินปริมาณการกักเก็บก๊าซเรือนกระจก โดยมีพื้นที่ที่ขอรับรองจำนวน 92 ไร่ และจำนวนต้นไม้ทั้งหมด 221 ต้น ซึ่งพรรณไม้ส่วนใหญ่เป็นพรรณไม้ทั่วไป เช่น ต้นจามจุรี มะขาม ตะโก พยุงและหางกระรอก 3. โครงการด้านการจัดการของเสีย ได้แก่ โครงการคัดแยกขยะรีไซเคิลในพื้นที่โรงพยาบาล กองบิน ๔ ฝูงบิน 401 กองบิน ๔ และกองร้อยทหารสารวัตร กองบิน ๔ โดยนำขยะรีไซเคิลที่รวบรวมได้ไปขายให้กับร้านรับซื้อขยะเพื่อนำไปเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิลต่อไป ในช่วงที่ขอการรับรองพบปริมาณขยะรีไซเคิลที่เกิดขึ้นภายในโรงพยาบาลกองบิน ๔ มากที่สุด และสามารถรวบรวมขยะรีไซเคิลที่พบภายในฝูงบิน 401 กองร้อยทหารสารวัตร โรงพยาบาลกองบิน ๔ รวม 822 กิโลกรัม



	4. การผลิตไบโอดีเซล กองบิน ๔ โดยติดตั้งเครื่องผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันเก่าที่ผ่านการใช้งานแล้ว และนำไบโอดีเซลที่ผลิตได้ไปใช้งานในภารกิจต่าง ๆ ของกองบิน สามารถทดแทนการใช้น้ำมันดีเซลได้ 2,700 ลิตร	
8. วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	<input checked="" type="checkbox"/> LESS Evaluation Sheet - LESS-EE-02 Version 04 (การลดการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล) - LESS-FOR-01 Version 06 (การกักเก็บคาร์บอนของต้นไม้) - LESS-WM-01 Version 06 (การตัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล)	
9. ระยะเวลาที่ขอรับรอง และปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก		
กิจกรรม/โครงการ	ระยะเวลาที่ขอรับรองปริมาณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก	ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลด/กักเก็บได้ (kgCO ₂ eq)
1. โครงการรถ รับ-ส่ง นักเรียน บุตรหลานของข้าราชการ บน.4	1 ตุลาคม 2566 – 31 มีนาคม 2567 (7 เดือน)	53,198
2. โครงการสำรวจต้นไม้และพื้นที่สีเขียว (แผนกช่างโยธา กองบิน ๔)	เริ่มปลูก – 31 พฤษภาคม 2567	2,319,183
3. โครงการตัดแยกขยะรีไซเคิล โรงพยาบาลกองบิน ๔	1 ตุลาคม 2566 – 30 มีนาคม 2567 (6 เดือน)	1,509
4. โครงการตัดแยกขยะรีไซเคิล ฝูงบิน 401 กองบิน ๔	1 มกราคม 2567 – 31 พฤษภาคม 2567 (5 เดือน)	115
5. โครงการตัดแยกขยะรีไซเคิล กองร้อยทหารสารวัตร กองบิน ๔	1 มกราคม 2567 – 11 มิถุนายน 2567 (5 เดือน)	575
6. การผลิตไบโอดีเซล กองบิน ๔	1 ตุลาคม 2564 – 31 มีนาคม 2567 (2 ปี 6 เดือน)	7,286
รวม 6 กิจกรรม		2,381,866

ภาพกิจกรรม

