ข่าวประชาสัมพันธ์

เรื่อง รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน

องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบในได้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยมีวิธีการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ดังนี้

๑. หลักการและหลักเกณฑ์ของรายงาน

หลักการในการจัดเก็บข้อมูลก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ต้องเป็นข้อมูลที่มีการจัดเก็บอย่างน้อย ๑ ปี และนำข้อมูลมาคำนวณให้อยู่ในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน

๒. ปีฐาน

องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ได้กำหนดปีฐานและระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูลในช่วงปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๘ เพื่อจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจกขององค์กร ซึ่งถือว่าเป็นปีฐานล่าสุดที่เริ่มทำการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน

๓. ขอบเขตและการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน

ขอบเขตและการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ได้กำหนดขอบเขตและการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน โดยเลือกวิธีการควบคุมการดำเนินงาน ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน จะทำการประเมินและรวบรวมปริมาณการปล่อย และ/หรือการดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมภายใต้อำนาจการควบคุมการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ไม่นับรวมปริมาณการปล่อย และ/หรือ การดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากธรรมชาติที่องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบในมีส่วนเป็นเจ้าของ แต่ไม่มีอำนาจควบคุมการดำเนินงานสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน กำหนดของเขตขององค์กร เป็น ๒ พื้นที่หลัก คือ

๓.๑ พื้นที่บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ประกอบด้วย อาคารสำนักงานขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน

๓.๒ พื้นที่ส่วนที่ไม่ใช่เพื่อการบริการ ได้แก่ งานไฟฟ้าและแสงสว่าง

ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง (Direct Emission)	- การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงจากกิจกรรมการขนส่งของยานพาหนะที่องค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบในเป็นเจ้าของโดยใช้เชื้อเพลิงดีเซลและเบนซิน
ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม (Indirect Emission)	- การใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน

๔. ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

การปล่อยและแหล่งกำจัด	หน่วยการเก็บข้อมูล	แหล่งที่มา
การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงเกิดจากแหล่งกำเนิดที่เคลื่อนที่ เช่น รถยนต์, รถตู้พยาบาล, รถกระเช้าฯ	ลิตร	ใบเสร็จเติมน้ำมันเชื้อเพลิง
การใช้ไฟฟ้าภายในอาคารสำนักงาน	Kwh	ใบเสร็จค่าไฟฟ้า

การใช้พลังงานไฟฟ้าและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เดือน	ปริมาณไฟฟ้า (Kwh)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (KgCO๒)	หมายเหตุ
ต.ค.๖๗	๓,๒๑๗.๐๐	๓,๒๑๙.๐๑	ค่าการปลดปล่อย
พ.ย.๖๗	๓,๓๐๙.๐๐	๓,๐๒๘.๐๘	ก๊าซเรือนกระจก
ธ.ค.๖๗	๒,๗๔๓.๐๐	๒,๔๙๘.๓๗	ค่า EF (KgCO๒)
ม.ค.๖๘	๑,๙๐๗.๐๐	๑,๗๕๒.๗๐	๐.๕๘๒๑
ก.พ.๖๘	๒,๔๒๔.๐๐	๒,๒๗๑.๙๔	
มี.ค.๖๘	๓,๑๐๕.๐๐	๓,๐๗๐.๐๐	
เม.ย.๖๘	๓,๒๒๗.๐๐	๒,๘๙๑.๘๗	
พ.ค.๖๘	๓,๓๔๙.๐๐	๓,๒๖๗.๓๓	
มิ.ย.๖๘	๓,๑๔๙.๐๐	๒,๘๒๖.๑๐	
ก.ค.๖๘	๓,๔๔๒.๐๐	๓,๑๗๓.๖๑	
ส.ค.๖๘	๓,๑๒๔.๐๐	๓,๐๖๖.๕๐	
ก.ย.๖๘	๒,๘๙๑.๐๐	๒,๗๙๗.๕๗	
รวม	๓๕,๘๘๗.๐๐	๓๓,๘๖๓.๐๙	

การใช้น้ำมันเชื้อเพลิงและการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลป่ายุบใน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

เดือน	ปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง (ลิตร)	การปล่อยก๊าซเรือนกระจก (KgCO๒)	หมายเหตุ
ต.ค.๖๗	๔๙๗.๒๘	๑,๓๗๙.๗๕	ค่าการปลดปล่อย
พ.ย.๖๗	๕๗๕.๓๙	๑,๕๙๖.๔๘	ก๊าซเรือนกระจก
ธ.ค.๖๗	๔๙๔.๖๐	๑,๓๗๒.๓๒	ค่า EF (KgCO๒)
ม.ค.๖๘	๕๗๔.๐๘	๑,๕๙๒.๘๔	๒.๗๗๔๖
ก.พ.๖๘	๔๓๑.๗๘	๑,๑๙๘.๐๒	
มี.ค.๖๘	๕๐๕.๙๓	๑,๔๐๓.๗๕	
เม.ย.๖๘	๔๔๐.๗๖	๑,๒๒๒.๙๓	
พ.ค.๖๘	๕๖๕.๗๖	๑,๕๖๙.๗๖	
มิ.ย.๖๘	๓๙๑.๖๙	๑,๐๘๖.๗๘	
ก.ค.๖๘	๔๔๙.๕๔	๑,๒๔๗.๒๙	
ส.ค.๖๘	๔๗๘.๗๘	๑,๓๒๘.๔๒	
ก.ย.๖๘	๔๓๔.๕๗	๑,๒๐๕.๗๖	
รวม	**๕๘๔๐.๑๖**	**๑๖,๒๐๔.๑๑**	