



**ข่าวประชาสัมพันธ์**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา**  
**เรื่อง รายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา**

\*\*\*\*\*

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทที่สำคัญในการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และดำเนินการป้องกันและแก้ไขภาวะมลพิษในเขตพื้นที่ท้องถิ่นของตน อย่างไรก็ตามการขยายตัวของชุมชนเมืองอย่างรวดเร็วทั้งในเชิงจำนวนและขนาดของเมืองส่งผลกระทบโดยตรงกับบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และส่งผลให้พื้นที่ชุมชนเขตเมืองมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงตามความเจริญของเมืองไป ด้วยเนื่องจากการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอยการลดลงของพื้นที่สีเขียวก๊าซเรือนกระจกเป็นสาเหตุของการเกิด ภาวะโลกร้อนและการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศซึ่งส่งผลกระทบต่อวิถีการดำรงชีวิตของมนุษย์และสิ่งมีชีวิต องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงจำเป็นต้องมีส่วนช่วยบรรเทาปัญหาภาวะโลกร้อน ผ่านการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ที่เกิดจากกิจกรรมภายในขององค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในท้องถิ่นลง ซึ่งการจัดทำ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint For Organization : CFO) เป็นวิธีการประเมินก๊าซเรือนกระจก ที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์กรและคำนวณออกมาในรูปคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าอันจะนำไปสู่การกำหนด แนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา จึงได้จัดทำรายงานข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ขึ้นเพื่อรวบรวมข้อมูลก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยจากกิจกรรมทั้งหมดขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดาเป็นการเพิ่ม ศักยภาพการบริหารจัดการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา ให้เป็นระบบตอบสนอง ต่อปัญหาและสภาพพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ

**การแสดงผลข้อมูลรายงานคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร**  
**แหล่งที่มาของการปล่อย**  
**ตารางที่ ๑ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้น**

|                                                                  |                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ประเภทที่ ๑ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยตรง<br>(Direct Emission)    | - การเผาไหม้ของเชื้อเพลิงที่เกิดจากยานพาหนะที่<br>องค์การบริหารส่วนตำบลคลองไม่เป็นเจ้าของ โดยใช้<br>ใช้เชื้อเพลิงดีเซล เบนซิน แก๊สโซฮอล์ ๙๕ |
| ประเภทที่ ๒ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยอ้อม<br>(Indirect Emission) | - การใช้ไฟฟ้าภายในอาคาร                                                                                                                     |

ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ตารางที่ ๒ ระบบจัดเก็บข้อมูลปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

| การปล่อยและแหล่ง<br>การจัด                                                                                                      | หน่วยการเก็บ<br>ข้อมูล | หน่วยงานที่เก็บ<br>ข้อมูล               | ลักษณะของข้อมูล    | แหล่งที่มา                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| การเผาไหม้ของ เชื้อเพลิง<br>เกิดจาก แหล่งกำเนิดที่<br>เคลื่อนที่ เช่น รถยนต์<br>ส่วนกลาง รถบรรทุกน้ำ รถ<br>ตู้ ส่วนกลาง เป็นต้น | ลิตร                   | -สำนักปลัด<br>-กองคลัง<br>-กองช่าง      | เก็บอย่างต่อเนื่อง | ใบเสร็จเติมน้ำมัน<br>เชื้อเพลิง                  |
| การใช้ไฟฟ้า ภายใน อาคาร<br>สำนักงาน และหน่วยงานใน<br>สังกัด                                                                     | kwh                    | -สำนักปลัด<br>-(ศูนย์พัฒนาเด็ก<br>เล็ก) | เก็บอย่างต่อเนื่อง | บันทึกปริมาณการใช้<br>ไฟฟ้า ใบเสร็จ ค่า<br>ไฟฟ้า |

จึงขอแจ้งประชาสัมพันธ์มาให้ทราบโดยทั่วกัน