



## เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์



### ข่าวงานสาธารณสุข - เทศบาลตำบลเชียงยืน

งานประชาสัมพันธ์ กองสาธารณสุข และ สิ่งแวดล้อม โทร 043-781828 [www.chiangyuen-city.go.th/](http://www.chiangyuen-city.go.th/)

#### การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ นับเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่สำคัญของโลก ซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบอย่างรุนแรง กว้างขวาง และยาวนาน ปัญหา ดังกล่าวเป็นผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจของมนุษย์ที่ก่อให้เกิดการเพิ่มขึ้นของปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศ จนส่งผลกระทบต่อสมดุลทางพลังงานและแบบแผนของภูมิอากาศในระดับโลก โดยเฉพาะชุมชนเมือง ที่มีการขยายตัวขึ้นทั้งในเชิงปริมาณและพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้มีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่ชั้นบรรยากาศในอัตราที่สูงตามการขยายตัวของ เมือง เนื่องจากมีการใช้พลังงาน การเกิดขยะมูลฝอย การลดลงของพื้นที่สีเขียว และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เทศบาลตำบลบ้านแพะจึงขอประชาสัมพันธ์ ข้อมูลก๊าซเรือนกระจกและการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ให้ประชาชนทั่วไปรับทราบ รายละเอียดตามไฟล์ภาพที่แนบ





# ก๊าซเรือนกระจก มาจากไหน



CO<sub>2</sub> | รถขนส่ง



CO<sub>2</sub> | โรงงานอุตสาหกรรม



CO<sub>2</sub> | โรงผลิตไฟฟ้า



CO<sub>2</sub> | การตัดไม้ทำลายป่า



CH<sub>4</sub> | เกษตรกรรม/  
N<sub>2</sub>O | ปศุสัตว์



CH<sub>4</sub> | ขยะมูลฝอย



- ติดตั้งอุปกรณ์ประหยัดพลังงาน
- ลดการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า



- ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า
- ลดการใช้เชื้อเพลิง



- ใช้พลังงานทดแทน เช่น ชีวมวล แสงอาทิตย์ น้ำ ลม และก๊าซชีวภาพ เป็นต้น



- ปลูก/ฟื้นฟูป่า
- เพิ่มพื้นที่สีเขียวในเมือง



- ลดการใช้น้ำ/กระดาษ



- ลดการใช้ปุ๋ยเคมี



- พัฒนาระบบขนส่งมวลชน
- เปลี่ยนยานพาหนะในการเดินทาง



- คัดแยกขยะเพื่อรีไซเคิล
- นำขยะอินทรีย์ไปทำปุ๋ย
- จัดการขยะอย่างถูกวิธี

จะช่วยกัน

ลดก๊าซเรือนกระจกได้อย่างไร



จัดทำโดย : องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

โทรศัพท์ 0 2141 9841-50 <http://ghgreduction.tgo.or.th>

สนับสนุนการพิมพ์โดย :

โครงการพัฒนาเมืองคาร์บอนต่ำผ่านระบบการจัดการเมืองอย่างยั่งยืน



## การคัดแยกขยะเพื่อการรีไซเคิล



กระดาษ  
1,000 Kg

**494**  
kgCO<sub>2</sub>eq



พลาสติก  
1,000 Kg

สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

**1,363**  
kgCO<sub>2</sub>eq



แก้ว  
1,000 Kg

**2,107**  
kgCO<sub>2</sub>eq



โลหะ  
1,000 Kg

**3,246**  
kgCO<sub>2</sub>eq

## การติดตั้งหลอด LED



เปลี่ยนหลอดไฟ 100 หลอด เป็นเวลา 1 ปี  
สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

**2,000** kgCO<sub>2</sub>eq



### การปลูกต้นไม้

ต้นไม้ (ขึ้นอยู่กับชนิดและความโตของต้นไม้) 100 ต้น  
สามารถกักเก็บก๊าซเรือนกระจกได้

**44,000** kgCO<sub>2</sub>eq



### การทำปุ๋ยหมัก

กิ่งไม้, ใบไม้ 1,000 Kg  
สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้

**2,857** kgCO<sub>2</sub>eq

\*ประเมินด้วยวิธีการคำนวณภายใต้โครงการ LESS



จัดทำโดย : องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)  
โทรศัพท์ 0 2141 9841-50 <http://ghgreduction.tgo.or.th>

สนับสนุนการพิมพ์โดย :  
โครงการพัฒนาเมืองคาร์บอนต่ำผ่านระบบการจัดการเมืองอย่างยั่งยืน

