

# โลกร้อน

คือ การที่ อุณหภูมิเฉลี่ยของโลกเพิ่มขึ้น จากภาวะเรือนกระจก หรือที่เราเรียกกันดีในชื่อ ว่า Green house effect ซึ่งมีต้นเหตุจากการที่มนุษย์ ได้เพิ่มปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ จาก การเผาไหม้เชื้อเพลิงต่างๆ การขนส่ง และ การผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม นอกจากนี้ มนุษย์เรายังได้เพิ่มก๊าซกลุ่มไนตรัสออกไซด์ และคลอโรฟลูโอคาร์บอน ( CFC) เข้าไปอีก ด้วย พร้อมๆกับการที่เราตัดและทำลาย ป่าไม้จำนวนมากเพื่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกให้แก่มนุษย์ ทำให้กลไกในการดึงเอาก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ออกไปจากระบบบรรยากาศถูกลดทอนประสิทธิภาพลง และในที่สุดสิ่งต่างๆที่เราได้กระทำ ต่อโลกได้หวนกลับมาสู่เราในลักษณะของ ภาวะโลกร้อน



## GREEN คือกิจกรรมในการปฏิบัติ

**G: Garbage** การจัดการมูลฝอยโดยใช้หลัก ๓R คือ Reduce (ลดการใช้) Reuse (ใช้ซ้ำ) และ Recycle (นำทรัพยากรกลับมาใช้ใหม่) โดยหัวใจอยู่ที่การลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติ

**R: Rest room** การพัฒนาสิ่งแวดล้อมให้ได้มาตรฐานสิ่งแวดล้อมไทย (HAS) ซึ่งจะต้องสะอาดเพียงพอ ปลอดภัย ลดการใช้สารเคมีในการทำ ความสะอาดห้องส้วม

**E: Energy** ลดการใช้พลังงาน เช่นการประหยัดไฟฟ้า ประหยัดเชื้อเพลิง หรือใช้พลังงานทดแทน

**E: Environment** การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ช่วยลดโลกร้อนและเอื้อต่อสุขภาพ โดยใช้หลัก Healthy Work Place ๕ส และการปรับปรุงภูมิทัศน์ การปลูกต้นไม้เพื่อช่วยดูดซับมลพิษ และเป็นแหล่งผลิตก๊าซออกซิเจน

**N: Nutrition** การรณรงค์อาหารปลอดภัย โดยผักและผลไม้ในท้องถิ่นมาประกอบอาหาร เพื่อลดการใช้พลังงานจากการขนส่ง และใช้ผลผลิตที่ได้จากกระบวนการผลิตแบบเกษตรอินทรีย์ เช่น ใช้ปุ๋ยอินทรีย์ ใช้น้ำหมักชีวภาพ เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีหรือยาปราบศัตรูพืช

## CLEAN คือกลยุทธ์ในการทำงาน

**C:Communication** การสื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างความเข้าใจ

**L:Leader** สร้างบทบาทนำเพื่อเป็นตัวอย่างในการดำเนินงาน

**E:Effectiveness** ให้บังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยใช้ค่าCF

**A:Activity** สร้างกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกอย่างมีส่วนร่วม

**N:Networking** ร่วมกับภาคีเครือข่ายในการดำเนินงาน



## เราช่วยลดปัญหาโลกร้อนได้

๑. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดใช้ถุงพลาสติกและขยะพลาสติก
๒. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดการทานอาหารจากต่างถิ่น
๓. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดการบริโภคเนื้อสัตว์
๔. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดการใช้ยานพาหนะส่วนตัว
๕. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดการกินอาหารแช่แข็ง
๖. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: เปลี่ยนมาใช้หลอดไฟ LED
๗. วิธีลดโลกร้อนด้วยการ: ลดการใช้เครื่องปรับอากาศ



## ผลกระทบจากภาวะโลกร้อน

๑. ผลกระทบด้านนิเวศวิทยา ทำให้ระดับน้ำทะเลทางขั้วโลกเพิ่มขึ้น และไหลลงสู่ทั่วโลกทำให้เกิดน้ำท่วมได้ทุก ทวีป นอกจากนี้จะพलयทำให้สัตว์ทางทะเลเสียชีวิตเพราะระบบนิเวศเปลี่ยนแปลง ในทวีปเอเชียอุณหภูมิจะสูงขึ้นเกิดฤดูกาลที่แห้งแล้ง มีน้ำท่วม ผลิตผลทางอาหารลดลง ระดับน้ำทะเลสูงขึ้นสภาวะอากาศแปรปรวนอาจทำให้เกิดพายุต่าง ๆ

๒. ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ รัฐที่เป็นเกาะเล็ก ๆ ของทวีปอเมริกาจะได้รับผลจากระดับน้ำทะเลที่สูงขึ้นกัดกร่อนชายฝั่ง จะสร้างความเสียหายแก่ระบบนิเวศ แนวปะการังจะถูกทำลาย ปลาทะเลประสบปัญหา เนื่องจากระบบนิเวศที่แปรเปลี่ยนไป ธุรกิจท่องเที่ยวทางทะเลที่สำคัญจะสูญเสียรายได้มหาศาล

๓. ผลกระทบด้านสุขภาพ จะสร้างสภาวะที่พอเหมาะพอควรให้เชื้อโรคเจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว



# รวมใจลดโลกร้อน

## ด้วยหลักการ

### GREEN&CLEAN



เทศบาลเมืองทับกวาง

อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

โทร.๐๓๖-๓๕๗-๕๙๐ ต่อ ๑๐๗

[www.tubkwang.co.th](http://www.tubkwang.co.th)