



การเปลี่ยนแปลง ของสภาพภูมิอากาศ

ที่คุณต้องรู้



การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ (Climate Change) คือ การเปลี่ยนแปลงของอุณหภูมิโลกและรูปแบบสภาพอากาศของโลก ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วและรุนแรงกว่าปกติ

ส่วนใหญ่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสะสมในชั้นบรรยากาศ



สาเหตุหลักที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ



การใช้พลังงานจากเชื้อเพลิงฟอสซิล
เช่น น้ำมัน ถ่านหิน ก๊าซธรรมชาติ ทำให้เกิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณมาก



การคมนาคมขนส่ง
การเผาไหม้เชื้อเพลิงในการเดินทาง ปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂)



การตัดไม้ทำลายป่า
ทำให้ธรรมชาติไม่สามารถดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



การเกษตรและปศุสัตว์
ปล่อยก๊าซมีเทน (CH₄) และก๊าซไนตรัสออกไซด์ (N₂O) จากการเพาะปลูกและเลี้ยงสัตว์



การจัดการขยะ
การเผาขยะและหลุมฝังกลบปล่อยก๊าซมีเทนและสารพิษสู่บรรยากาศ

ผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อโลกและเรา



อุณหภูมิโลกสูงขึ้น
ทำให้เกิดคลื่นความร้อน ฤดูร้อนยาวนาน และรุนแรงขึ้น



น้ำแข็งขั้วโลกละลาย
ระดับน้ำทะเลสูงขึ้น เสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วมในพื้นที่ชายฝั่งและเกาะ



สภาพอากาศแปรปรวน
เกิดพายุ ฝนตกหนัก น้ำท่วม ภัยแล้ง คลื่นความร้อน บ่อยครั้งและรุนแรงขึ้น



ภัยแล้งรุนแรงขึ้น
ขาดแคลนน้ำในการอุปโภคบริโภค และกระทบต่อภาคเกษตรกรรม



กระทบต่อระบบนิเวศ
สัตว์และพืชบางชนิดอาจสูญพันธุ์ ระบบนิเวศเสียสมดุล ความหลากหลายทางชีวภาพลดลง

เราจะช่วยลดการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศได้อย่างไร?



ประหยัดพลังงาน
ปิดไฟ ปิดแอร์เมื่อไม่ใช้ ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าประหยัดพลังงาน



คัดแยกขยะ
ลดขยะรีไซเคิล เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ใหม่ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



ปลูกต้นไม้ เพิ่มพื้นที่สีเขียว
ช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และสร้างอากาศที่บริสุทธิ์ให้กับชุมชน



เดินทางแบบลดคาร์บอน
ใช้ขนส่งสาธารณะ ขี่จักรยาน หรือเดินเท้า เพื่อลดการใช้พลังงานจากเชื้อเพลิง



เลือกใช้สินค้าที่เป็นมิตรต่อโลก
ลดการใช้พลาสติก เลือกสินค้าที่ผลิตอย่างยั่งยืน และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



โลกของเราจะน่าอยู่ ถ้าเราช่วยกันดูแล



ด้วยความปรารถนาดีจาก องค์การบริหารส่วนตำบลลำคอง