



พลังงานหมุนเวียน ทางเลือกลดภาวะโลกร้อน



รู้หรือไม่

ประเทศไทยปล่อยก๊าซเรือนกระจกเฉลี่ยปีละ 350 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือเป็นอันดับที่ 21 ของโลก โดยก๊าซเรือนกระจกประมาณ 73 เปอร์เซ็นต์ มาจากภาคพลังงาน ซึ่งมาจากการใช้น้ำมันสำเร็จรูปและก๊าซธรรมชาติมากที่สุด แต่เรายังมีทางเลือกที่จะช่วยลดภาวะโลกร้อน จากพลังงานทางเลือก

แหล่งพลังงานที่ใช้แล้วสามารถหมุนเวียนมาใช้ได้อีก



ลม (กังหันลม)



พลังงาน



ชีวมวล (แกลบ ฟางข้าว เศษไม้)



น้ำ (น้ำตก)



แสงอาทิตย์ (โซลาร์เซลล์)



ไฮโดรเจน (H₂)

ใช้พลังงานหมุนเวียนแล้วได้อย่างไร



1. ช่วยลดมลพิษจากการผลิตไฟฟ้าด้วยเชื้อเพลิง



2. ช่วยลดการนำเข้าน้ำมันจากต่างประเทศ



3. เป็นพลังงานสะอาด ไม่สร้างมลพิษให้กับสิ่งแวดล้อม



4. ราคาไม่แพง



ประเทศไทยมีเป้าหมายในการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากสาขาพลังงานและขนส่งให้ได้ 20.4 เปอร์เซ็นต์ หรือเท่ากับปริมาณ 113 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ภายในปี 2573 เพราะฉะนั้นเราต้องช่วยกันหันมาใช้พลังงานหมุนเวียนให้มากยิ่งขึ้น

ที่มา : BBC Thai และ UNFCCC

“คุณภาพสิ่งแวดล้อม คือ คุณภาพชีวิต”

 depth  @deep  Green Thailand  Deep_Thailand