



# TCC- Green E-NEWSLETTER

สรุปข่าวด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยคณะกรรมการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 1/2560: มกราคม 2560



## ข่าวในประเทศ

- คณะรัฐมนตรีเห็นชอบกรอบการเจรจาความตกลงหุ้นส่วนด้วยความสมัครใจในการบังคับใช้กฎหมายป่าไม้ ธรรมชาติ และการค้า (FLEGT) ระหว่างไทยกับ EU

## ข่าวต่างประเทศ

- IPCC คาดว่า ระดับน้ำทะเลของโลกรวมจะเพิ่มขึ้นราว 2 เมตรภายในปี 2100 และเพิ่มเป็นกว่า 13 เมตรภายในปี 2500 ซึ่งจะกระทบต่อถิ่นที่อยู่ของมนุษย์อย่างมาก
- IEA รายงานว่า ในปี 2015 โลกลงทุนด้านพลังงาน 1.83 ล้านล้านดอลลาร์ และส่วนใหญ่ (55%) ยังเป็นการลงทุนในเชื้อเพลิงจากฟอสซิล (แต่ลดลงจาก 61% ในปี 2014)
- IHS Market รายงานว่า ในปี 2016 โลกติดตั้ง solar รวม 77 GW (+32%) และคาดว่าจะเพิ่มเป็น 79 GW ในปีนี้
- 47 ประเทศกำลังพัฒนา (เช่น เวียดนาม, ฟิลิปปินส์, บังคลาเทศ, และเอธิโอเปีย) ตั้งเป้าใช้พลังงานหมุนเวียน 100% ภายในปี 2050
- จีนจะเพิ่มการใช้ขยะเป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าจาก 235,000 ตัน/วันในปัจจุบัน เป็นกว่า 500,000 ตัน/วันในปี 2020
- EU กำลังพิจารณาบังคับให้บ้านใหม่ทุกหลังต้องติดตั้งจ่ายไฟฟ้าแก่รถยนต์ไฟฟ้า ตั้งแต่ปี 2019
- ฟินแลนด์จะเพิ่มการผลิต biofuel จาก 13% ในปัจจุบันเป็น 33% ภายในปี 2030 เพื่อให้บรรลุการลดก๊าซเรือนกระจกตามความตกลงปารีส
- สิงคโปร์จะใช้มาตรฐานพลังงานฉบับใหม่สำหรับตู้เย็น (ลดการใช้ไฟฟ้า 5-13%) ภายในปี 2017
- กรุงปารีส, นครแมดริด, กรุงอเธนส์ และเม็กซิโกซิตี จะห้ามการใช้รถยนต์ดีเซลภายในปี 2025

## By Numbers

- 1 ล้านล้านตัน คือ ปริมาณ carbon budget ของโลก
- 5 GW คือ เป้าหมายของการรถไฟฟ้าอินเดียในการติดตั้ง solar ที่เขตทางและสถานี ภายในปี 2025
- 20% คือ สัดส่วนชาวอังกฤษที่ยินดีจ่ายเงินเพิ่มขึ้นสำหรับไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานหมุนเวียน
- 650 คือ จำนวนวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยทั่วโลกที่มีเป้าหมายการลด CO2 แล้ว
- 8,000 ดอลลาร์/คัน คือ จำนวนเงินอุดหนุนผู้ซื้อรถยนต์ไฟฟ้าของรัฐควิเบคในแคนาดา
- 250,000 คัน คือ จำนวนรถยนต์ไฟฟ้าในรัฐแคลิฟอร์เนีย