

ถ้าโลกนี้ ไม่มีพลังงาน

วิกฤตพลังงานที่กำลังคุกคามโลกอย่างต่อเนื่อง มีสาเหตุหลัก

จากการใช้พลังงานที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างมาก สวนทางกับทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด

ซึ่งพลังงานที่มีการใช้มากที่สุดในโลก คือ **น้ำมัน** รองลงมาคือ **ก๊าซธรรมชาติ** และถ่านหิน

ซึ่งจากการคาดการณ์ของกระทรวงพลังงาน ประเทศสหรัฐอเมริกา เราจะมีน้ำมันใช้ได้อีกประมาณ 30 ปี

ก๊าซธรรมชาติประมาณ 50 ปี และถ่านหินประมาณ 200 ปี

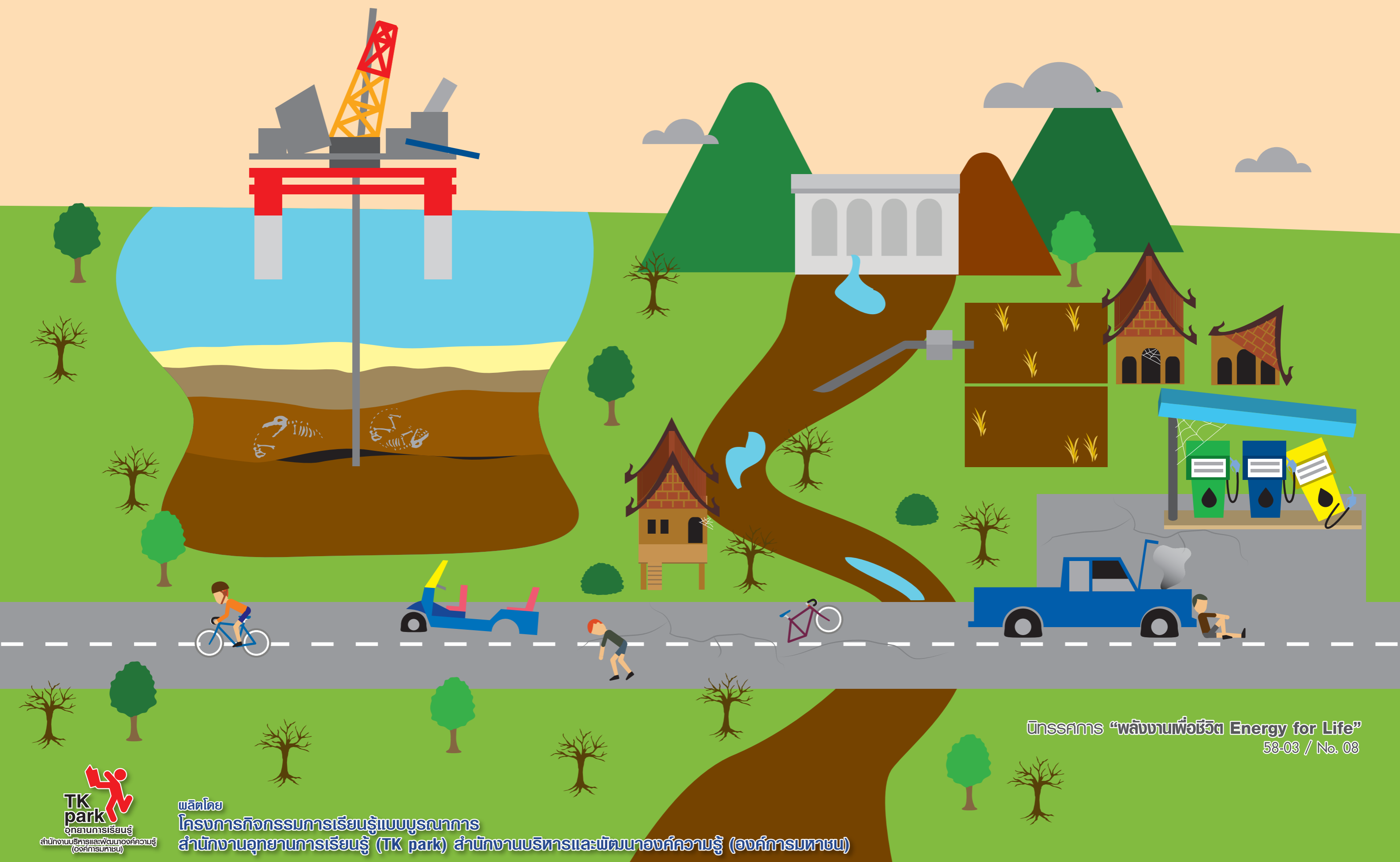


สำหรับประเทศไทยยังไม่เผชิญกับวิกฤตพลังงานรุนแรงเหมือนในหลายประเทศทั่วโลก แต่คนส่วนใหญ่ได้ละเลยปัญหาเกี่ยวกับพลังงานมาเป็นเวลานาน ส่วนหนึ่งเนื่องจากรู้สึกว่าเป็นเรื่องไกลตัว และเข้าใจว่าใช้พลังงานเฉพาะเวลาเดินทาง ทำกับข้าว ใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า ฯลฯ แต่ความจริง เราทุกคนใช้พลังงานอยู่ตลอดเวลา **เพียงแค่ใช้ทางตรงหรือทางอ้อมเท่านั้น** เพราะข้าวของอุปโภคหรือบริโภคในชีวิตประจำวัน ล้วนใช้พลังงานผลิตออกมาทั้งสิ้น

วิกฤตย่อมมาพร้อมกับโอกาสเสมอ เพราะปัจจุบันหลาย ๆ ประเทศกำลังพัฒนานวัตกรรมด้านพลังงานทดแทนมาชดเชยพลังงานที่มีอยู่จำกัด แต่ “เรา” ทุกคนก็ต้องตระหนักและช่วยกันประหยัดพลังงานด้วยเช่นกัน ก่อนที่เราจะไม่มีน้ำมันไว้เติมรถ ไม่มีก๊าซไว้ทำอาหาร และไม่มีไฟฟ้าในการใช้ชีวิตประจำวัน...

แหล่งที่มาข้อมูล

- ร.ศ.ดร.ณรงค์ เพ็ชรประเสริฐ, วิกฤตพลังงาน วิกฤตอาหาร โลกจะไปทางไหนกัน?
- อรรถวิทย์ งามวิทย์, วิกฤตพลังงาน : กับดักของการพัฒนาโลกาภิวัตน์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



นิทรรศการ “พลังงานเพื่อชีวิต Energy for Life”
58-03 / No. 08



ผลิตโดย
โครงการกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการ
สำนักงานอุทยานการเรียนรู้ (TK park) สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)