

👉 เก้าอี้เปลี่ยนโลก 👉 ฝีมือเยาวชน PTTEP Teenergy ช่วยลดปัญหาโลกร้อนง่ายๆ ด้วยตัวเอง

🕒 นำเสนอเมื่อ 15 มี.ค. 2562

ระบบนิเวศของโลกกำลังเปลี่ยนแปลงไปเร็วกว่าที่คิด ปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (Climate Change) มีมาอย่างยาวนานและมีแนวโน้มว่าจะทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ ทราบได้จากข่าวสารเกี่ยวกับกระแสคลื่นความร้อนและความเย็นที่ส่งผลกระทบไปทั่วโลก ล่าสุดได้เกิดปรากฏการณ์ “ลมวนชั่วโลก” หรือ “โพลาร์วอร์เท็กซ์” ที่สหรัฐอเมริกา ทำให้สภาวะอากาศหนาวจัดจนอุณหภูมิติดลบกว่า 40 องศา ส่งผลกระทบทำให้มีผู้เสียชีวิตหลายราย

ในส่วนของประเทศไทยก็เกิดปรากฏการณ์สภาพอากาศนิ่ง (Air stagnation) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและหลายจังหวัดทั่วประเทศ ก่อให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน สร้างผลกระทบต่อสุขภาพและการท่องเที่ยว ปัญหาต่างๆ ที่กล่าวมานั้น เป็นเพียงแค่วินัยหนึ่งของผลกระทบที่เกิดจากปัญหาสภาพการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศทั้งในระดับโลกและระดับประเทศ จึงถึงเวลาแล้วที่ทุกภาคส่วน จะต้องตระหนักถึงต้นเหตุของปัญหามลภาวะที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศเหล่านี้ เพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหามาให้ขยายวงมากขึ้นไปอีก โดยเริ่มต้นที่จิตสำนึกของตัวเอง ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหที่เกิดขึ้นหรืออาจจะเกิดขึ้น เพื่อช่วยรักษาความสมดุลของระบบนิเวศให้กับคนรุ่นหลังต่อไป

จากปัญหาดังกล่าว บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) หรือ ปตท.สผ. ตระหนักถึงความสำคัญของการปลูกฝัง สร้างค่านิยม สร้างเครือข่ายเยาวชนนักรักษ์ ที่จะสานต่อในการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จึงร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมจัดทำ โครงการ PTTEP Teenergy มาอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 5 ปี และปีที่ 5 นี้ เน้นการเรียนรู้เกี่ยวกับปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน เพื่อมุ่งหวังให้เยาวชนใส่ใจกับปัญหาใกล้ตัว ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมและรวมป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่เกิดขึ้นในชุมชนจึงเน้นเรื่องการเรียนรู้เกี่ยวกับปัญหาเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน เพื่อมุ่งหวังให้เยาวชนใส่ใจกับปัญหาใกล้ตัว ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และรวมกันป้องกันและแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ ที่เกิดขึ้นในชุมชน

น้องๆ ที่เข้าร่วมโครงการ ได้เรียนรู้ถึงปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและภาวะโลกร้อนเป็นหลัก พร้อมกับนำแนวคิด STEM หรือ 'สเต็มศึกษา' มาปรับใช้กับกิจกรรมค่ายครั้งนี้ด้วย ภายในค่ายมีกิจกรรมเวิร์กช็อปภายใต้แนวคิดเปลี่ยนเพื่อโลก (Change for Climate) จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ เพื่อใหนอง ๆ นำโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ร่วมกันคิดไปช่วยฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและแก้ปัญหาในโรงเรียนหรือชุมชนของตนเองได้จริง ซึ่งโครงการของน้อง ๆ ที่ได้รับการคัดเลือกนั้น ปตท.สผ. จะสนับสนุนทุนในการดำเนินโครงการ

น้องจ๊อบแจง หรือนางสาวพัชราภรณ์ ชูแก้ว นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนกัลยาณีศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช สมาชิกกลุ่ม “เก้าอี้เปลี่ยนโลก D.I.Y (Do It Yourself)” ทำได้ด้วยตนเอง ซึ่งเป็น 1 ใน 10

โครงการที่ได้รับคัดเลือกให้ได้รับทุนสนับสนุนจาก PTTEP Teenergy ในการดำเนินโครงการ
เล่าถึงแนวคิดของโครงการว่า

“ที่โรงเรียนหนูมีการใช้ขวดพลาสติกเป็นจำนวนมาก ซึ่งก็มาจากเพื่อนๆ
ที่ซืื่อน้ำดื่มเป็นประจำทุกวันในโรงอาหาร ทำให้ขยะพลาสติกมีจำนวนมากขึ้นเรื่อยๆ หนูและเพื่อนๆ
ในกลุ่มก็ช่วยกันคิดว่าเราจะแก้ปัญหาได้อย่างไร จนตึกผลึกความคิด นำขวดพลาสติกและของขบหมต่างๆ
มาประดิษฐ์เป็นเก้าอี้ที่นั่งที่สามารถใช้ประโยชน์ได้ มีการลองผิดลองถูกอยู่นาน
จนในที่สุดได้รูปแบบเก้าอี้ที่มีความแข็งแรงทนทาน สวยงาม และนำไปใช้ได้จริง”

น้องจับแจ่งเล่าถึงวิธีการทำเก้าอี้ที่นั่งว่า เริ่มจากการนำขวดน้ำพลาสติกจำนวน 20-30 ชิ้นมามัดรวมกัน
นำเศษถุงพลาสติกใส่ข้างในขวดให้เต็มเพื่อเพิ่มความทนทาน จากนั้นมัดรวมด้วยเชือกและทำผาคกลมหุ้มให้สวยงาม
เพียงเท่านี้ก็จะได้เก้าอี้ที่เป็นเบาะนั่ง แบบ D.I.Y ที่ช่วยลดโลกร้อนได้ โดยเก้าอี้ที่ผลิตเสร็จแล้ว
จะนำไปมอบให้กับห้องสมุดและสถานที่สาธารณะในชุมชน พร้อมใช้ในโรงเรียนต่อไป

หากขยายผลโครงการนี้ ไปยังนักเรียนกลุ่มอื่นๆ
และคนในชุมชนให้เห็นความสำคัญของการคัดแยกขยะ และนำกลับมาชุบชีวิตและใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีกครั้งแบบนี้
ก็จะสามารถต่อยอดพัฒนาเป็นเก้าอี้ที่ใช้งานได้ สามารถนำไปจำหน่าย
เพื่อสร้างรายได้สู่โรงเรียนและชุมชนในอนาคตได้อีกด้วย

นี่คือหนึ่งในโครงการที่เยาวชนสร้างสรรค์ขึ้นโดยได้แรงบันดาลใจจากการเข้าร่วมค่ายโครงการ PTTEP
Teenergy ของ ปตท.สผ. ซึ่งดำเนินการภายใต้กลยุทธ์ 3 ปี. คือ ปลุก-ปั้น-เปลี่ยน โดยเชื่อมั่นว่า
การปลูกจิตสำนึกให้เยาวชนได้ตระหนักถึงคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ด้วยการสร้างโอกาสในการเรียนรู้นอกห้องเรียน รวมถึงการปั้นเยาวชนให้มีความรู้สึกรถลอมหวัใจอนุรักษ์
และส่งเสริมการสร้างเครือข่ายเยาวชนให้มีความพร้อมในการทำประโยชน์ให้กับสังคม
จะเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีสำหรับเยาวชนในการก้าวออกไปทำกิจกรรมสาธารณประโยชน์
ด้วยการรวมพลังความคิดและลงมือทำด้วยตนเอง เพื่อช่วยเปลี่ยนแปลงให้ชุมชนและสังคมดีขึ้น