



โลกของเราทุกวันนี้ สิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปเป็นอย่างมาก

GREEN คือ กิจกรรมในการปฏิบัติ

การเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลก ที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ทำให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gases) ได้แก่ คาร์บอนไดออกไซด์ มีเทน ไนตรัสออกไซด์ ฯลฯ ในบรรยากาศเพิ่มมากขึ้น เป็นเหตุให้เกิดภาวะเรือนกระจก (Greenhouse Effect) รุนแรงกว่าที่ควรจะเป็นตามธรรมชาติ และส่งผลให้อุณหภูมิพื้นผิวโลกสูงขึ้นที่เรียกว่าภาวะโลกร้อน ปัจจุบันปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์นั้นส่วนใหญ่เกี่ยวข้องกับ การดำเนินชีวิต โดยเฉพาะอย่างยิ่งการผลิตของเสีย ได้แก่ มูลฝอย สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย ตลอดจน การใช้สารเคมี เป็นต้น และจากการพัฒนาประเทศที่ผ่านมามุ่งเน้นให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจเป็นหลัก ทำให้ต้องเผชิญปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพตามมา แนวทางการแก้ไขเพื่อลดปัญหาดังกล่าวก็คือ การร่วมมือกัน ในการลงมือปฏิบัติ และการสร้างการมีส่วนร่วมให้เกิดขึ้นภายในหน่วยงาน รวมทั้งประชาชนทั่วไป

โดย
องค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก
โทร. 035-969-929

ท่าน่าถูกต้อง

(นางสาวศรีอรุณ ดอกกุหลาบ)
หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก



G.... Garbage การจัดการมูลฝอย และการใช้ประโยชน์จากสิ่งปฏิกูล เช่น การจัดการมูลฝอย ด้วยหลัก 3Rs คือ การลดปริมาณ คัดแยก และการนำมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ (Reduce Reuse and Recycle) การใช้ประโยชน์จากสิ่งปฏิกูล เช่น การนำอุจจาระและปัสสาวะไปหมักเป็นปุ๋ย เป็นต้น

R..... Rest room การจัดการสิ่งแวดล้อมสะอาดให้ได้มาตรฐาน HAS คือ สะอาด เพียงพอ ปลอดภัย

E.... Energy การใช้พลังงานทดแทนจากชีวภาพและชีวมวล เช่น การผลิต Biogas จากเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ การหมักขยะมูลฝอยทำน้ำหมักจุลินทรีย์ (EM)

E.....Environment การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ช่วยลดโลกร้อนและการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ เช่น การจัดสถานที่ทำงานน่าอยู่ น่าทำงาน การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณโดยรอบอาคาร บ้านเรือน ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้เหมาะสม ปลูกต้นไม้โดยเลือกขนาดและชนิดพันธุ์ไม้ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม

N.....Nurtrition การรณรงค์อาหารปลอดภัยลดสารพิษ รณรงค์ผักพื้นบ้าน อาหารพื้นเมือง เช่น การปลูกผักตามฤดูกาล เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีและยาปราบศัตรูพืช

CLEAN คือ กลยุทธ์หลักในการดำเนินงาน

- C... Communication การสื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างความเข้าใจ
- L... Leader สร้างบทบาทนำเพื่อเป็นตัวอย่างในการดำเนินงาน
- E... Effectiveness ให้บังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ
- A... Activity สร้างกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกอย่างมีส่วนร่วม
- N... Networking ร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการดำเนินงาน

โลกร้อนคืออะไร ?

ในชั้นบรรยากาศของโลก ประกอบด้วยก๊าซไนโตรเจนถึง ร้อยละ 78 ออกซิเจนร้อยละ 21 รวมทั้งไอน้ำและก๊าซชนิดอื่นๆ อีกมากมาย โดยมีก๊าซกลุ่มหนึ่งที่ทำหน้าที่เสมือนหลังคากระจกที่ห่อหุ้มโลกไว้เพื่อควบคุมอุณหภูมิเฉลี่ยของโลกไว้คงที่และอบอุ่นพอเหมาะสำหรับให้สิ่งมีชีวิตบนโลกได้อยู่อาศัยและเจริญเติบโต

ซึ่งหากปราศจากก๊าซเหล่านี้ก็จะทำให้อุณหภูมิของพื้นผิวโลกเย็นลงกว่าปกติถึงประมาณ 30 องศาเซลเซียส เราเรียกก๊าซกลุ่มนี้ว่า “ก๊าซเรือนกระจก” หรือ Greenhouse Gas ปรากฏการณ์ที่ก๊าซเรือนกระจกทำให้โลกอุ่นขึ้นนี้เป็นปรากฏการณ์ที่ก๊าซธรรมชาติที่เรียกว่า “ปรากฏการณ์เรือนกระจก”

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวศรีอรุณ ดอกกุหลาบ)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับตีเหล็ก



เราช่วยลดปัญหาโลกร้อนได้!

- ❖ ร่วมมือกันประหยัดพลังงาน
- ❖ เปิดไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องใช้ไฟฟ้าเมื่อจำเป็นและปิดทันทีที่หลังเลิกใช้งาน
- ❖ เลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ เช่น สิ้นค้าประหยัดไฟเบอร์ 5 หรือหลอดประหยัดไฟ เป็นต้น
- ❖ ลดการใช้เครื่องปรับอากาศ
- ❖ เดิน ขี่จักรยาน ขึ้นรถสาธารณะแทนการขับรถยนต์และดับเครื่องยนต์จอด
- ❖ เลือกใช้พลังงานทดแทน
- ❖ เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ทำจากวัสดุที่นำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่
- ❖ หลีกเลี่ยงการใช้โฟม และกระป๋องสเปรย์ที่ใช้สาร CFCs
- ❖ ดูแลรักษาป่า ปลูกป่า และต้นไม้เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์



หมุนทันโลก



ธุรกิจแดนภารตะแปรรูปขยะพลาสติกจำนวนมากในเมืองบังกลอร์ ให้กลายเป็นวัสดุสำหรับก่อสร้างถนน

นายอาเหม็ดและราชูล ข่าน สองพี่น้องผู้บริหารบริษัทเค.เค. พลาสติก เวสต์ แมเนจเม้นต์ รวบรวมขยะพลาสติกบนพื้นดินจากถังขยะทั่วเมืองบังกลอร์ ศูนย์กลางด้านเทคโนโลยีไอทีของอินเดีย ด้วยความร่วมมือจากคนงานเทศบาล คนเก็บขยะและพนักงานบริษัท จากนั้นไปผ่านกระบวนการทำให้เป็นชิ้นเล็ก ชิ้นน้อย ก่อนผสมเข้ากับยางมะตอย เป็นสารประกอบเรียกว่า Polymerized bitumen นำมาปูถนนเพราะทนทานต่อสภาพอากาศในฤดูมรสุมและการใช้งานประจำวันมากกว่าถนนทั่วไป อีกทั้งยังช่วยลดปัญหาการเกิดหลุมบนผิวถนนได้อีกด้วย ทั้งนี้พลาสติกย่อยสลายเองตามธรรมชาติไม่ได้ และจะตกค้างอยู่บนโลกใบนี้เป็นเวลาหลายปี ทั้งยังส่งผลกระทบต่อร่างแรงต่อปลา นกทะเล และปลูสัตว์ ซึ่งมักคายหลังกลืนถุงพลาสติกเข้าไป

