



รวมใจลดโลกร้อน และเพิ่มพื้นที่สีเขียว

โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลจักราช
อำเภอจักราช จังหวัดนครราชสีมา
โทร .44-399-824

โลกของเรากว่านี้ สิ่งแวดล้อมมีการ เปลี่ยนแปลงไปเป็นอย่างมาก

การเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลก ที่เกิดจากกิจกรรม ของมนุษย์ทำให้ปริมาณก๊าซเรือนกระจก (Greenhouse Gases) ได้แก่ คาร์บอนไดออกไซด์ มีเทน ไนตรัสออกไซด์ ฯลฯ ในบรรยากาศเพิ่มมากขึ้น เป็นเหตุให้เกิดภาวะเรือน กระจก (Greenhouse Effect) รุนแรงกว่าที่ควรจะเป็นตามธรรมชาติและส่งผลให้อุณหภูมิพื้นผิวโลกสูงขึ้นที่เรียกว่า ภาวะโลกร้อน ปัจจุบันปัญหาการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ที่ เกิดจากกิจกรรมของมนุษย์นั้นส่วนใหญ่มุ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินชีวิตโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การผลิตของเสียได้แก่ มูลฝอย สิ่งปฏิกูล น้ำเสีย ตลอดจน การใช้สารเคมีเป็นต้น และจากการพัฒนาประเทศที่ผ่านมามุ่งเน้นให้เกิดการขยายตัวทางเศรษฐกิจเป็นหลักทำให้ต้องเผชิญปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพตามมา แนวทางการแก้ไขเพื่อลดปัญหาดังกล่าวก็คือ การร่วมมือกันในการลงมือปฏิบัติและการสร้างการมีส่วนร่วมให้เกิดขึ้นภายในหน่วยงาน รวมทั้งประชาชนทั่วไป



GREEN คือ กิจกรรมในการปฏิบัติ

G.... Garbage การจัดการมูลฝอย และการใช้ประโยชน์ จากสิ่งปฏิกูล เช่น การจัดการมูลฝอย ด้วยหลัก 3Rs คือ การลด ปริมาณคัดแยกและการนำมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ (Reduce Reuse and Recycle) การใช้ประโยชน์จากสิ่งปฏิกูล เช่น การนำอุจจาระและปัสสาวะไปหมักเป็นปุ๋ย เป็นต้น

R..... Rest room การจัดการส้วมสาธารณะให้ได้ มาตรฐาน HAS คือ สะอาด เพียงพอ ปลอดภัย

E.... Energyการ ใช้พลังงานทดแทนจากชีวภาพและชีวมวล เช่น การผลิต Biogas จากเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ การหมักขยะมูลฝอยทำน้ำหมักจุลินทรีย์ (EM)

E.....Environment การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ช่วยลด โลก ร้อน และการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ เช่น การจัดสถานที่ทำงานน่าอยู่น่าทำงาน การจัดสภาพแวดล้อมบริเวณ โดยรอบอาคาร บ้านเรือน ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้เหมาะสม ปลูกต้นไม้โดยเลือกขนาดและชนิดพันธุ์ไม้ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม

N.....Nurtrition การรณรงค์อาหารปลอดภัย ปลอดภัยพื้นที่บ้าน อาหารพื้นเมือง เช่น การปลูกผักตามฤดูกาล เพื่อลดการใช้ปุ๋ยเคมีและยาปราบศัตรูพืช

CLEAN คือ กลยุทธ์หลักในการดำเนินงาน

C... Communication การสื่อสารสาธารณะเพื่อสร้างความเข้าใจ

L... Leader สร้างบทบาทนาเพื่อเป็นตัวอย่างในการดำเนินงาน

E... Effectiveness ให้บังเกิดผลอย่างมีประสิทธิภาพ

A... Activity สร้างกิจกรรมเพื่อสร้างจิตสำนึกอย่างมีส่วนร่วม

N... Networking ร่วมมือกับภาคีเครือข่ายในการดำเนินงาน

โลกร้อนคืออะไร ?

ในชั้นบรรยากาศของโลก ประกอบด้วยก๊าซไนโตรเจนถึง ร้อยละ 78 ออกซิเจนร้อยละ 21 รวมทั้งไอน้ำและ ก๊าซชนิดอื่นๆ อีกมากมายโดยมีก๊าซกลุ่มหนึ่งที่ทำหน้าที่เสมือน หลังคากระจกที่ห่อหุ้มโลกไว้เพื่อควบคุมอุณหภูมิเฉลี่ยของโลกให้ คงที่และอบอุ่นพอเหมาะสำหรับให้สิ่งมีชีวิตบนโลกได้อยู่อาศัย และเจริญเติบโต

ซึ่งหากปราศจากก๊าซเหล่านี้ก็จะทำให้อุณหภูมิของพื้นผิวโลกเย็นลงกว่าปกติถึงประมาณ 30 องศาเซลเซียส เราเรียกก๊าซกลุ่มนี้ว่า “ก๊าซเรือนกระจก” หรือ Greenhouse Gas ปรากฏการณ์ที่ก๊าซเรือนกระจกทำให้โลกอุ่นขึ้นนี้เป็นปรากฏการณ์ ที่ก๊าซธรรมชาติที่เรียกว่า “ปรากฏการณ์เรือนกระจก”



เราช่วยลดปัญหาโลกร้อนได้!

- ร่วมมือกันประหยัดพลังงาน
- เปิดไฟฟ้า อุปกรณ์ และเครื่องใช้ไฟฟ้าเมื่อจำเป็นและปิด ทันทีที่หลังเลิกใช้งาน
- เลือกใช้เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ประหยัดไฟ เช่น สิ้นค้าประหยัด ไฟเบอร์ 5 หรือหลอดประหยัดไฟ เป็นต้น
- ลดการใช้เครื่องปรับอากาศ
- เดิน ขี่จักรยาน ขึ้นรถสาธารณะแทนการขับรถยนต์ และ ขับเครื่องเมื่อจอด
- เลือกใช้พลังงานทดแทน
- เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ท าจากวัสดุที่นำกลับมาหมุนเวียนใช้ ใหม่
- หลีกเลี่ยงการใช้โฟม และกระป๋องสเปรย์ที่ใช้สาร CFCs
- ดูแลรักษาป่า ปลูกป่า และต้นไม้เพื่อช่วยดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

หมุนทันโลก



ธุรกิจแผนการตะแปรรูปขยะพลาสติกจำนวนมากในเมืองบังกาลอร์ ให้กลายเป็นวัสดุสำหรับก่อสร้างถนน

นายอาเหม็ดและราชูล ข่าน สองพี่น้องผู้บริหารบริษัท เค.เค. พลาสติก เวสต์ แมเนจเม้นต์ รวบรวมขยะพลาสติกนับพันตันจากถังขยะทั่วเมืองบังกาลอร์ ศูนย์กลางด้านเทคโนโลยีไอ ทีของอินเดีย ด้วยความร่วมมือจากคนงานเทศบาล คนเก็บขยะ และพนักงานบริษัท จากนั้นไปผ่านกระบวนการทำให้เป็นชิ้นเล็ก ชิ้นน้อย ก่อนผสมเข้ากับยางมะตอย เป็นสารประกอบเรียกว่า Polymerized bitumen นำมาปูถนนเพราะทนทานต่อสภาพ อากาศในฤดูมรสุมและการใช้งานประจำวันมากกว่าถนนทั่วไป อีก ทั้งยังช่วยลดปัญหาการเกิดหลุมบนผิวถนนได้อีกด้วย

ทั้งนี้พลาสติกย่อยสลายเองตามธรรมชาติไม่ได้ และจะตกค้างอยู่บนโลกใบนี้เป็นเวลาหลายปี ทั้งยังส่งผลกระทบต่อปลา นกทะเล และปลูสัตว์ ซึ่งมักตายหลังกลืนถุงพลาสติกเข้า

