

ภัยอันตรายจากขยะพลาสติก!



พลาสติกถือเป็นวัสดุที่นิยมใช้อย่างแพร่หลาย ไม่ว่าจะเป็นร้านค้าหรือครัวเรือน รวมถึงของกินของใช้ในยุคปัจจุบัน ล้วนทำจากพลาสติกทั้งสิ้น และเหตุนี้จึงทำให้พลาสติกกลายเป็นขยะที่มีปริมาณมากและแพร่หลายอย่างรวดเร็วในปัจจุบัน เพราะพลาสติกเป็นวัสดุที่ไม่สามารถย่อยสลายด้วยตัวเองเนื่องจากเป็นสารสังเคราะห์ และเป็นวัสดุที่ถูกทิ้งเกลื่อนกลาดในทุก ๆ วันทั่วโลก โดยเฉลี่ยถุงพลาสติกจะเป็นขยะที่มีปริมาณมากที่สุด รองลงมาจะเป็นหลอด เครื่องดื่ม ฝาพลาสติก และภาชนะบรรจุอาหาร ซึ่งจากปัญหาขยะพลาสติกทั่วโลก หลายคนจึงหาวิธีกำจัดซึ่งหารู้ไม่ว่านั่นอาจทำให้เกิดอันตรายต่อชีวิตได้และวิธีนั้นก็คือ

การเผาพลาสติก



การเผาพลาสติกไม่ได้ช่วยให้ดีขึ้น เพราะโดยรวมการเผาพลาสติกจะยิ่งทำให้เกิดสารพิษในชั้นบรรยากาศจากส่วนประกอบของพลาสติก อาจนำไปสู่การปนเปื้อนของแหล่งน้ำ แหล่งดิน รวมไปถึงอาหารการกิน ซึ่งจะทำให้คนส่วนใหญ่ได้รับสารพิษจากการสูดดม ดื่มน้ำ และทานอาหารที่มีสารปนเปื้อน ส่วนการเผาไหม้พลาสติกประเภทพีวีซีทำให้เกิดสารพิษต่อระบบต่างๆ ในร่างกาย โดยเฉพาะ เป็นสารก่อมะเร็ง และรบกวนการทำงานของระบบฮอร์โมน หากสะสมอยู่ในร่างกาย อาจส่งผลกระทบต่อลูกในท้องได้ นอกจากนี้ยังเพิ่มความเสี่ยงของการเป็นโรคหัวใจ ระบบทางเดินหายใจ หอบหืด เกิดอาการผื่นคัน คลื่นไส้ ปวดหัว หรืออาจทำลายระบบประสาท ตับ ไต และระบบสืบพันธุ์ เป็นต้น

นอกจากนี้แล้วพลาสติกอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อ...

- สิ่งแวดล้อม มลภาวะเกิดเป็นพิษ
 - อุดตันตามท่อระบายน้ำ
 - ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน
 - อันตรายต่อสัตว์และสิ่งมีชีวิตอื่น ๆ
- และเมื่อเวลาผ่านไป ถุงพลาสติกที่เกลื่อนกลาด เมื่อถูกแสงแดด มันจะแตกออกเป็นชิ้นเล็ก ๆ ซึ่งนั่นคือสารเคมีที่เป็นพิษ เศษพลาสติกเหล่านี้จะถูกแทรกซึมลงไปในดินและแหล่งน้ำโดยที่เราไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสัตว์ป่าได้ และจากการศึกษาพบว่าสัตว์ทะเลหลากหลายชนิด มักตายด้วยถุงพลาสติก เพราะมันคิดว่าเป็นอาหารจึงทานเข้าไปโดยไม่รู้ตัว



แล้วคุณจะเป็นอีกหนึ่งคนที่ช่วยลดพลาสติกเหล่านี้
ได้อย่างไร ?

ง่าย ๆ เพียงแค่คุณลดการใช้ถุงพลาสติก ไม่ใช้
ภาชนะบรรจุภัณฑ์ประเภทกล่องโฟม และหันมาใช้
วัสดุที่ทำมาจากวัสดุทางธรรมชาติแทน

๑. การใช้ถุงผ้า

ข้อดีของการใช้ถุงผ้า

- ซักทำความสะอาดง่าย
- นุ่มสบายมือ และไม่ก่อให้เกิดการกดทับอย่างรุนแรง
ต่อฝ่ามือเท่าถุงพลาสติก
- ย่อยสลายได้ ไม่ตกค้างจนเป็นปัญหาในสิ่งแวดล้อม
- ทนทานและใช้ซ้ำได้มากกว่าถุงพลาสติก ช่วยลด
ปริมาณขยะมูลฝอย
- ไม่ทำให้เกิดก๊าซเรือนกระจก ช่วยลดปัญหาโลกร้อน
- บ่งบอกภาวะรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมของ
ผู้ใช้
- พกพาติดตัว ติตรถได้ง่าย สามารถพร้อมใช้งานในทุก
โอกาส
- ถุงผ้าดิบจะช่วยลดการเกิดและการปนเปื้อนของ
สารประกอบไฮโดรคาร์บอน
ที่เป็นสารก่อมะเร็งที่มี
อันตรายต่อชีวิต



๒. ภาชนะและบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้ตาม ธรรมชาติ



บรรจุภัณฑ์อาหารที่ทำจากเยื่อกระดาษขานอ้อยเป็น
บรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม ซึ่ง เป็น
ผลผลิตจากเทคโนโลยีชีวภาพที่นำวัสดุเหลือใช้ของ
ขานอ้อยที่เหลือจากอุตสาหกรรมผลิตน้ำตาลมาใช้
เนื่องจากประเทศไทยเป็นผู้ผลิตน้ำตาลจึงทำให้มีขาน
อ้อยที่เหลือจากการผลิตเป็นจำนวนมาก จึงสามารถ
นำมาผลิตเป็นบรรจุภัณฑ์สำหรับใส่อาหารทดแทนการ
ใช้กล่องโฟมที่สร้างปัญหากับสิ่งแวดล้อมและมนุษย์ได้



ทำความดีด้วยหัวใจ ลดรับ ลดให้ ลดใช้ถุงพลาสติก



ด้วยความปรารถนาดีจาก



องค์การบริหารส่วนตำบลสำเภาล่ม