

สถานการณ์ขยะมูลฝอย

2558 มีปริมาณขยะมูลฝอยเกิดขึ้นกว่า 26.85 ล้านตันต่อปี หรือประมาณ 73,560 ตันต่อวัน

โดยเฉลี่ยคนไทย 1 คน สร้างขยะมูลฝอย 1.13 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน



จากขยะที่เกิดขึ้น 26.85 ล้านตัน แยกเป็น

- กำจัดถูกต้อง 8.34 ล้านตัน (31%)
- กำจัดไม่ถูกต้อง 7.15 ล้านตัน (27%)
- นำกลับไปใช้ประโยชน์ 4.94 ล้านตัน (18%)
- เป็นขยะอันตราย 0.59 ล้านตัน (2%)
- ตกค้างสะสม 5.83 ล้านตัน (22%)

“ขยะ” คือเป็นของไร้ค่าที่สุดที่เราผลิตและมองข้ามว่าเป็นปัญหาใหญ่ที่สังคมต้องเผชิญแก้ไข แต่จริงๆ แล้วเราสามารถจัดการกับมันได้โดยง่าย แต่ก่อนอื่น เราควรทบทวนถึงความหมายของคำว่า “ขยะ” กันก่อน!!

หรือมูลฝอย คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ในชีวิตประจำวัน เช่น เศษกระดาษ เศษผ้าเศษอาหาร เศษดินค้า เศษวัสดุ ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร เน้นมัสต์ ขากส้วม หรือสิ่งอื่นใด ที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์ ฯลฯ

หากมีการ “คัดแยกก่อนทิ้ง” เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ สิ่งเหล่านั้นจะเรียกว่า “วัสดุเหลือใช้” เนื่องจากเรายังไม่ได้ทิ้ง จึงยังไม่เป็นขยะ

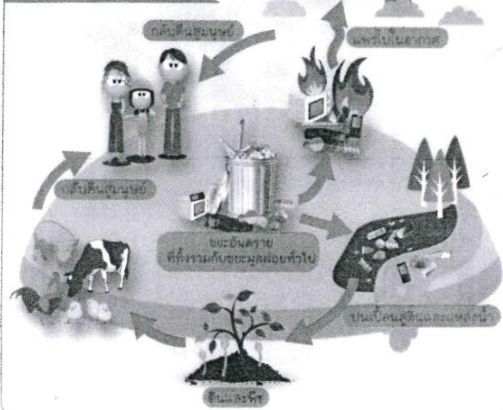
ปัญหาขยะ

- หัวใจสำคัญ “แยกประเภทขยะ” ไม่ทิ้งขยะแต่ละประเภทปะปนกัน
- คนส่วนใหญ่จะไม่มีความรู้เรื่องก่อให้เกิดปัญหาขยะ
- ขาดง่าย ทำยาก / โทษกันไปโทษกันมา
- ขาดระบบรองรับ “แยกทำไม่เอาไปรวมกันอยู่ดี”
- ความเคยชิน (พฤติกรรม) “มีระบบแต่ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือ”

พบข้อสังเกตสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

- เศษชิ้นส่วนที่มีสารอันตราย โลหะหนัก ถูกทิ้งรวมกับขยะทั่วไป
- ผลกระทบต่อระบบนิเวศ (มลพิษทางน้ำ ดิน อากาศ) และผลผลิตที่จะนำกลับมาใช้ใหม่ (เช่น ปูนอิฐหรือปูนโบราณพิษ)

วงจรขยะ-อันตราย



คิดก่อนซื้อ แยกก่อนทิ้ง รักษาสิ่งแวดล้อม

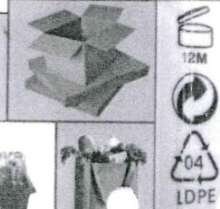
คิดก่อนซื้อ เพื่อลดปริมาณขยะ

เปลี่ยนความคิดเรื่องการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างถูกต้อง ทำจากใจด้วยจิตสำนึกที่ดี



เลือกซื้อของที่รีไซเคิลได้

เลือกซื้อของโดยคำนึงถึงประโยชน์สอยของบรรจุภัณฑ์ เช่น ใช้บรรจุภัณฑ์ที่เป็นกล่องกระดาษ หรือกระป๋องที่สามารถนำกลับไปรีไซเคิลได้ ส่วนถุงพลาสติกอาจนำมาใช้เป็นถุงขยะต่อ หรือการลดการใช้ถุงพลาสติกด้วยการใช้ถุงผ้าแทน



เลี่ยงผลิตภัณฑ์ใช้แล้วทิ้ง

ผลิตภัณฑ์ประเภทนี้ดูสะอาดและปลอดภัย แต่บางครั้งเราไม่จำเป็นต้องใช้ทรัพยากรสิ้นเปลืองขนาดนั้น เช่น แก้วน้ำ แทนที่จะใช้แก้วกระดาษ หรือแก้วพลาสติกบางๆ ที่ใช้แล้วทิ้ง ก็อาจจะหันมาใช้แก้ว หรือแก้วพลาสติกที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อลดปริมาณขยะและอนุรักษ์ทรัพยากรของโลกได้อีกทางหนึ่ง



ลดปริมาณการจับจ่ายของใช้

ของบางอย่างที่เราไม่ได้ใช้เป็นประจำ ควรหาที่ยืมจากคนใกล้ตัวก่อนหรือจะใช้บริการเช่าก็ได้ วิธีนี้นอกจากลดปริมาณขยะแล้วยังช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายที่ต้องออกจากกระเป๋าได้ด้วย

มือของมือสอง

วิธีนี้อาจไม่ได้ช่วยลดขยะในบ้าน แต่เป็นโอกาสที่คนจะช่วยเหลือกันให้กับโลกของเรา เหมือนการหมุนเวียนของที่ยังใช้ประโยชน์ได้กลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง

แยกก่อนทิ้ง รักษาสิ่งแวดล้อม

รู้หรือไม่...

หากเราช่วยกันคัดแยกขยะในครัวเรือนตามขยะ 4 ประเภท จะช่วยให้เรานำขยะแต่ละประเภทกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ง่ายขึ้น หรือนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีที่เหมาะสมมากขึ้น



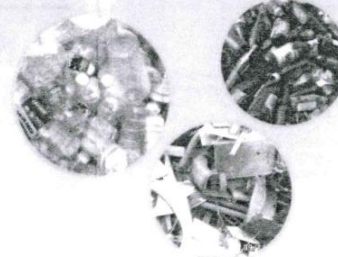
ขยะอินทรีย์ หรือ มูลฝอยย่อยสลาย

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร พืช ไม้ ไม้ ขากพืช ขากส้วม เป็นต้น



ขยะรีไซเคิล

เป็นสิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ กระป๋องเครื่องดื่ม เศษพลาสติก เศษโลหะอลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล่องเครื่องดื่มแบบ UHT เป็นต้น



ขยะอันตราย

เป็นสิ่งที่มีความเป็นพิษหรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพ วัตถุพิษ วัตถุติดไฟ เช่น ด้านไฟฟ้า หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี เป็นต้น



ขยะทั่วไป

หมายถึง ขยะประเภทอื่นๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกโฟม กระจก กระจกฟอก ของเบรคที่มีสารเรซิน กระจกพลาสติกเป็นเศษอาหาร โฟมเป็นอาหาร พลาสติกเป็นอาหาร เป็นต้น

