

“ขยะ” ถือเป็นเรื่องใกล้ตัวที่สุดที่เราหลงลืมและมองข้ามว่าเป็นปัญหาใหญ่ที่สังคมต้องเป็นผู้แก้ไข แต่จริงๆ แล้วตัวเราเองก็สามารถจัดการกับมันได้โดยง่าย แต่ก่อนอื่นเราควรทราบถึงความหมายของคำว่า “ขยะ” กันก่อน!!!



ขยะมูลฝอย คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ ซึ่งเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ในชีวิตประจำวัน เช่น เศษกระดาษ เศษผ้าเศษอาหาร เศษสินค้า เศษวัสดุ ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร ถังมูลสัตว์ ชากสัตว์ หรือสิ่งอื่นใด ที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์ ฯลฯ

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ

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

หากมีการ **“คัดแยกก่อนทิ้ง”** เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ สิ่งเหล่านั้นจะเรียกว่า **“วัสดุเหลือใช้”** เนื่องจากเรายังไม่ได้ทิ้ง จึงยังไม่เป็นขยะ



ปัญหาขยะ

* หัวใจสำคัญ **“แยกประเภทขยะ”** ไม่ทิ้งขยะแต่ละประเภทปะปน

* คนส่วนใหญ่จะไม่คิดว่าตัวเองก่อให้เกิดปัญหา

* พุดง่าย ทำยาก / โโทษกันไปโทษกันมา

- ขาดระบบรองรับ **“แยกทำไมเอาไปรวมกันอยู่ดี”**

- ความเคยชิน (พฤติกรรม) **“มีระบบแต่ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือ”**

รู้หรือไม่...? หากเราช่วยกันคัดแยกขยะในครัวเรือนตามขยะ 4 ประเภท จะช่วยให้เรานำขยะแต่ละประเภทกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ง่ายขึ้น หรือนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีได้เหมาะสมมากขึ้น

วงจรขยะอันตราย



แยกก่อนทิ้ง รักษาสิ่งแวดล้อม

ขยะอินทรีย์ หรือ มูลฝอยย่อยสลาย

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หลัาใบไม้ ชากพืช ชากสัตว์ เป็นต้น



ขยะรีไซเคิล

เป็นสิ่งที่ยังมีประโยชน์ สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ กระป๋องเครื่องดื่ม เศษพลาสติก เศษโลหะ อลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล้อง เครื่องดื่ม แบบ UHT เป็นต้น



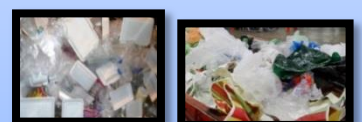
ขยะอันตราย

เป็นสิ่งที่มียอดประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดไฟและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี



ขยะทั่วไป

หมายถึง ขยะประเภทอื่นๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกใส่ขนม ถุงบรรจุผงซักฟอก ซองขนมที่มีสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเพื่อนเศษอาหาร โฟมเพื่อนอาหาร พอยล์เพื่อนอาหาร เป็นต้น



คิดก่อนซื้อ แยกก่อนทิ้ง รักษาสิ่งแวดล้อม

➤ คิดก่อนซื้อ เพื่อลดปริมาณขยะ

เปลี่ยนความคิดเรื่องการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างถูกต้อง ทำจากใจด้วยจิตสำนึกที่ดี

➤ เลือกซื้อของที่รีไซเคิลได้

เลือกซื้อของโดยคำนึงถึงประโยชน์ใช้สอยของบรรจุภัณฑ์ เช่น ใช้บรรจุภัณฑ์ที่เป็นกล่องกระดาษ หรือกระป๋องที่สามารถนำกลับไปรีไซเคิลได้ ส่วนถุงพลาสติกอาจนำมาใช้เป็นถุงขยะต่อ หรือควรลดการใช้ถุงพลาสติกด้วยการใช้ถุงผ้าแทน

➤ เลี่ยงผลิตภัณฑ์ใช้แล้วทิ้ง

ผลิตภัณฑ์ประเภทนี้ดูสะอาดและปลอดภัย แต่บางครั้งเราไม่จำเป็นต้องใช้ทรัพยากรสิ้นเปลืองขนาดนั้น เช่น แก้วน้ำ แทนที่จะใช้แก้วกระดาษหรือแก้วพลาสติกบางๆ ที่ใช้แล้วทิ้ง ก็น่าจะหันมาใช้แก้ว หรือแก้วพลาสติกที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ เพื่อลดปริมาณขยะและอนุรักษ์ทรัพยากรของโลกได้อีกทางหนึ่ง



➤ ลดปริมาณการจับจ่ายของใช้

ของบางอย่างที่เราไม่ได้ใช้เป็นประจำ ควรหาหิบบยืมจากคนใกล้ตัวดูก่อนหรือจะใช้บริการเช่าก็ได้ วิธีนี้นอกจากลดปริมาณขยะแล้วยังช่วยลดรายจ่ายที่ต้องออกจากกระเป๋าได้ด้วย

➤ ซื้อของมือสอง

วิธีนี้อาจไม่ได้ช่วยลดขยะในบ้าน แต่เป็นโอกาสที่คุณจะช่วยลดขยะให้กับโลกของเราเหมือนการหมุนเวียนของที่ยังใช้ประโยชน์ได้กลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง

REDUCE ลด (คิดก่อนใช้)

ลดระดับการใช้ในปัจจุบัน ควบคุมปริมาณการใช้ให้อยู่ในสัดส่วนที่เหมาะสม เป็นการลดปริมาณมูลฝอยที่อาจเกิดขึ้น เช่น

- ใช้ถุงผ้า ตะกร้า เพื่อลดการใช้ถุงพลาสติก
- ใช้ผ้าเช็ดหน้าแทนกระดาษทิชชู
- ใช้ปิ่นโตหรือกล่องข้าวใส่อาหารแทนกล่องโฟม
- ปฏิเสธการรับถุงพลาสติกเมื่อซื้อของชิ้นเล็กหรือน้อยชิ้น
- เลือกซื้อสินค้าที่มีบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- เลือกทานอาหารที่ร้านแทนการห่อกลับบ้าน
- หลีกเลี่ยงการใช้วัสดุสิ้นเปลืองแบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น จานกระดาษ กล่องโฟม แก้วน้ำพลาสติก



REUSE ใช้ซ้ำ (ใช้แล้วใช้อีก)

การใช้ซ้ำ การนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า เช่น

- ใช้กระดาษทั้งสองหน้า
- ใช้ภาชนะที่สามารถใช้ซ้ำได้ เช่น จานและแก้วที่สามารถใช้ซ้ำได้
- ใช้บรรจุภัณฑ์ซ้ำหลายครั้งก่อนทิ้ง เช่น ถุงพลาสติกใส่เสื้อผ้า กล่องกระดาษ ใช้บรรจุของ ให้นำมาใช้เฉพาะกล้าไม้
- เลือกซื้อสินค้าที่สามารถใช้ซ้ำได้ เช่น ถ้วยไฟฉายแบบชาร์จได้
- ดัดแปลงของเหลือใช้หรือประดิษฐ์เพื่อใช้ประโยชน์
- ซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อใช้ต่อไปไม่ทิ้งขยะ
- เสื้อผ้าเก่านำไปบริจาคหรือนำมาทำผ้าอูพัน



RECYCLE นำกลับมาใช้ใหม่

การคัดแยกขยะมูลฝอยแต่ละประเภท ทั้งที่บ้าน โรงเรียน และสำนักงาน เพื่อนำวัสดุที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่หมุนเวียนกลับมาเข้าสู่กระบวนการผลิตตามกระบวนการแต่ละประเภท เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ ขยะรีไซเคิล แยกโดยทั่วไปได้ 4 ประเภท คือ แก้ว กระดาษ พลาสติก และโลหะ/อโลหะ

- เลือกซื้อสินค้าที่นำกลับมาใช้รีไซเคิลได้
- เลือกซื้อสินค้าที่ผลิตจากวัสดุรีไซเคิล
- คัดแยกขยะที่สามารถรีไซเคิลได้ออกจากขยะประเภทอื่นๆ เช่น ขวดแก้ว กระดาษ พลาสติก และโลหะ
- เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมการคัดแยกขยะรีไซเคิล เช่น ธนาคารขยะรีไซเคิล ผ้าป่าขยะรีไซเคิล
- นำขยะรีไซเคิลเข้าสู่กระบวนการผลิตเป็นสินค้าใหม่ เช่น การขายให้แก่ร้านรับซื้อของเก่า การบริจาคให้แก่คนเก็บขยะ

