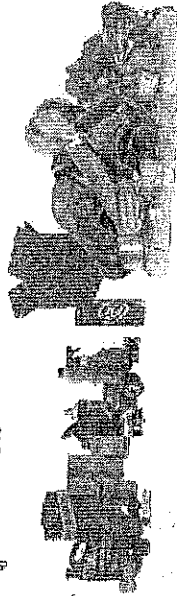


# ขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนทิ้งจะเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์สิ่งเหล่านี้จะมีคุณค่าหรือมูลค่าเพิ่มขึ้น



## ประเภทของขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย สามารถแบ่งตามลักษณะทางกายภาพของขยะได้เป็น 4 ประเภท ได้แก่

- ขยะอินทรีย์ หรือ ขยะย่อยสลายได้
- ขยะรีไซเคิล
- ขยะทั่วไป
- ขยะพิษหรืออันตรายจากชุมชน

ซึ่งแต่ละประเภท หากเรามีการคัดแยกขยะแล้ว จะทำให้เราสามารถจัดทหวิธีในการนำไปจัดการและกำจัดได้อย่างถูกวิธีและเหมาะสม และสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีก



## ขยะอินทรีย์หรือขยะย่อยสลายได้

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำพามาทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้าฯ ไปไม่ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

## ขยะรีไซเคิล

คือ สิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ ขวดและกระป๋องเครื่องดื่ม ถุงพลาสติก เศษพลาสติก เศษโลหะอลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล้องเครื่องดื่ม

## ขยะอันตรายหรือมีพิษจากชุมชน

คือ สิ่งที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดไฟและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระบอ้งสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี เป็นต้น

## ขยะทั่วไป

คือ ขยะประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกใส่ขนม ถุงบรรจุผงซักฟอก ซอขยะที่มีกิ่งไม้ เศษไม้ เศษพลาสติกเปื้อนเศษอาหาร โป่งเปี้ยวอาหาร พลาสติกเป็นอาหาร เป็นต้น

## การจัดการขยะมูลฝอยง่าย ๆ ในครัวเรือน

- มาตรการ → ใช้น้อย
- 3 R. → ใช้ซ้ำ
- Recycle → แปรรูปการใช้

## ใช้น้อย (Reduce)

▶ ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเดิม ▶ ลดการใช้บรรจุภัณฑ์ ▶ ใช้ภาชนะอื่น เช่น น้ำยาล้างจาน ที่ถ้อยสลายยาก เช่น น้ำล้างหน้า น้ำยาทำความสะอาด ถุงพลาสติกและกล่อง โฟม ภาชนะพลาสติกและกล่องโฟม

## ใช้ซ้ำ (Reuse)

▶ การนำสิ่งของที่มีเดิมมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่าที่สุด วัสดุเหลือใช้มาดัดแปลงใช้ประโยชน์ หรือเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้หลาย ๆ ครั้ง แทนผลิตภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น การใช้กระบอกน้ำแทนน้ำพลาสติก การใช้กระดาษสองหน้า เป็นต้น

## แปรรูปการใช้ (recycle)

การทำวัสดุที่มีสภาพสามารถนำกลับมาใช้ใหม่เป็นเวียนเกิดมาเข้าสู่กระบวนการผลิตตามกระบวนการของแต่ละประเภท เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่หรือรีไซเคิลมูลค่า เช่น การคัดแยกขยะ เช่น แก้วแก้ว กระดาษ พลาสติกและโลหะเพื่อนำไปขายให้ร้านรับซื้อของเก่า หรือขายแล้ว การนำเศษวัสดุหรือกล่องกลับมาแปรูปเป็นผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

