

ขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย คือ ขยะเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนที่จะทิ้งเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์สิ่งเหล่านี้จะมีคุณค่าหรือมูลค่าเพิ่มขึ้น



ประเภทของขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย สามารถแบ่งตามลักษณะทางกายภาพของขยะได้เป็น 4 ประเภท ได้แก่

- 1.ขยะอินทรีย์ หรือขยะย่อยสลายได้
- 2.ขยะรีไซเคิล
- 3.ขยะทั่วไป
- 4.ขยะอันตราย

ซึ่งแต่ละประเภท หากเรามีการคัดแยกขยะแล้ว จะทำให้เราสามารถจัดหาวิธีในการนำไปจัดการและกำจัดได้อย่างถูกวิธีและเหมาะสมสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีก



ขยะอินทรีย์หรือขยะย่อยสลายได้

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำมาหมักเป็นปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขยะรีไซเคิล

คือ สิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ ขวดและกระป๋อง เครื่องดื่ม ขวดพลาสติก เศษโลหะอลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล้องเครื่องดื่ม

ขยะอันตราย

คือ สิ่งที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดเชื้อและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสเปรย์บรรจุสี หรือสารเคมี เป็นต้น

ขยะทั่วไป

คือ ขยะประเภทอื่นๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ขวดพลาสติกใสขนม ขวดบรรจุผงซักฟอก ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ขวดพลาสติกเปื้อนเศษอาหาร โฟมเปื้อนอาหาร พอยส์เปื้อนอาหาร เป็นต้น

การจัดการขยะมูลฝอยง่าย ๆ ในครัวเรือน

มาตรการ 3 ข

- ◇ ใช้น้อย (Reduce)
- ◇ ใช้ซ้ำ (Reuse)
- ◇ แปรรูปการณ้ใช้ (Recycle)

ใช้น้อย (Reduce)

- 1.ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเติม เช่น น้ำยาล้างจาน น้ำยาทำความสะอาด ถ่านไฟฉายชนิดชาร์จใหม่ได้ ฯลฯ
- 2.ลดการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายยาก เช่น ขวดพลาสติกและกล่องโฟม
- 3.ใช้ภาชนะอื่นทดแทน เช่น ถุงผ้า ตะกร้าใส่ของหรือหัวบีบโตะไปซื้อกับข้าวและอาหาร

ใช้ซ้ำ (Reuse)

การนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า นำเศษวัสดุเหลือใช้มาดัดแปลงใช้ประโยชน์ หรือเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำหลายๆ ครั้ง แทนผลิตภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียว เช่น การใช้กระบอกน้ำแทนน้ำขวด เป็นต้น

แปรรูปการณ้ใช้ (Recycle)

การนำวัสดุที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่หมุนเวียนกลับมาเข้าสู่กระบวนการผลิตตามกระบวนการแต่ละประเภท เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่หรือสร้างมูลค่า เช่น การคัดแยกขยะ เช่น ขวดแก้ว กระดาษ ฯลฯ เพื่อนำไปขาย การนำเศษวัสดุหรือกล่องนมมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

ขั้นตอนจัดทำถังขยะอินทรีย์หรือ ถังขยะเปียกครัวเรือน

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่ายเช่น เศษผัก เปลือกผลไม้
เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 1 จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิดพร้อมเจาะ
ก้นภาชนะ ภาชนะที่ใช้ เช่น ถังพลาสติก ถังสี ขนาด
แล้วแต่เหมาะสม



ขั้นตอนที่ 2 ขุดหลุมขนาดความลึก 2 ใน 3 ส่วน
ของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะที่เตรียมไว้ตาม
ข้อ 1 ไปใส่ในหลุมที่ขุด



ขั้นตอนที่ 3 นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า
ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ มาทิ้งในถังที่ฝังไว้ และปิดฝา
มิดชิด



◆◆◆ จุลินทรีย์ในดิน ไล่เดือนในดิน จะทำการ
ย่อยสลายเศษอาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย
(ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณขยะเปียกหากต้องการให้
ย่อยสลายเร็วขึ้นหรือดับกลิ่นให้เติมสาร EM)

◆◆◆ หากมีขยะเปียกที่เกิดขึ้นในครัวเรือน ก็
สามารถนำมาเทใส่จนกว่าจะเต็ม หากปริมาณขยะ
เปียกเต็มให้กลับด้วยดินแล้วย้ายถังขยะเปียกไป
ดำเนินการตามขั้นตอนที่กล่าวมาข้างต้นในบริเวณ
พื้นที่ใหม่



คู่มือประชาชน

เรื่อง การจัดการขยะในครัวเรือน



โดย

องค์การบริหารส่วนตำบลโพนทอง
อำเภอบ้านแพ่ง จังหวัดนครพนม