

การมีส่วนร่วม

ในการแก้ปัญหา **ขยะ**

ด้วย **3R**

เป็นวิธีง่ายๆ ในการคัดแยกขยะมูลฝอยโดยไม่ต้องมีกฎเกณฑ์ แต่เป็นการดำเนินการที่ต้องสร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณและการคัดแยกขยะ โดย...เริ่มต้นที่ต้นทาง (ที่บ้าน)

R1 Reduce



การลดปริมาณขยะมูลฝอย คือ การเลือกใช้สินค้าที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทนกล่องโฟม หรือ งดใช้สินค้าชนิดเติม เลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์



R2 Reuse

การใช้ คือ การนำสิ่งของ(ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องใส่เครื่องสำอางมาใช้ใส่ดินสอ อุปกรณ์เครื่องเขียน หรือนำยางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ เป็นต้น

R3 Recycle



การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ(ขยะ) ที่จะทิ้ง ไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่น การนำแก้วแตกไปหลอม แล้วนำกลับมาใช้ใหม่ การนำเอาพลาสติกไปหลอมเป็นภาชนะพลาสติกใหม่ เช่น ถัง กะละมัง

...ด้วยความปรารถนาดีจาก...

งานสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนตำบลพังเทียม

โทรศัพท์ 044-381919

www.phungtheam.go.th



ขยะ

และการจัดการขยะ

ด้วย 3Rs



4 ถัง คัดแยกขยะ



ขยะมูลฝอย

คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนทิ้งเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ สิ่งเหล่านี้ก็จะมีคุณค่าหรือมูลค่าเพิ่มขึ้น มีทั้งหมด 4 ประเภท

1. ขยะอินทรีย์



คือ สิ่งที่เน่าและย่อยสลายได้ง่ายตามธรรมชาติ สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หล้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น



2. ขยะรีไซเคิล

คือ สิ่งที่ยังมีประโยชน์ สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ ขวด และกระป๋องเครื่องดื่ม ถุงพลาสติก เศษพลาสติก เศษโลหะอลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล่องเครื่องดื่ม

3. ขยะอันตราย



หรือที่เรียกว่าขยะมีพิษ เป็นขยะที่มีความเป็นอันตราย หมายถึง ขยะ วัสดุ ที่ไม่ใช้แล้ว ของเสื่อมสภาพ หรือมีส่วนประกอบที่เป็นสารเป็นอันตราย ได้แก่ ขวดหรือภาชนะใส่เคมีภัณฑ์ ถ่านไฟฉายใช้แล้ว แบตเตอรี่ กระป๋องสเปรย์บรรจุสารเคมี ตลับหมึกใช้แล้ว หลอดไฟ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ ให้นำไปรวบรวมไว้ที่ถังขยะอันตรายประจำหมู่บ้าน



4. ขยะทั่วไป

คือ ขยะประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากข้างต้น เป็นขยะที่ไม่มีคุณสมบัติตามขยะ 3 ประเภทข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยาก และไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกใสขนม ถุงบรรจุผงซักฟอก ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเปื้อนเศษอาหาร โฟมเปื้อนอาหาร พอยส์เปื้อนอาหาร หลอดกาแฟ เป็นต้น

แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาด และสถานที่อื่น ๆ นั้นแยกได้เป็น 4 ประเภท คือ

1. ขยะอินทรีย์ เศษอาหารต่าง ๆ แยกนำไปกำจัดโดยแปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์ หรือน้ำหมักอินทรีย์
2. ขยะรีไซเคิล แยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยนำกลับเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ขยะอันตรายหรือมีพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ได้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธีพิเศษ และการเผา หลังจากวัสดุผ่านกระบวนการผลิต จะได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป
4. ขยะทั่วไป ที่ย่อยสลายยาก แยกเพื่อทำประโยชน์อื่น เช่น การถมที่ ทำถนน ขยะพวกนี้ ได้แก่ วัสดุก่อสร้าง

ทิ้งขยะถูกถัง

ช่วยสร้างพลังจัดการขยะที่ถูกต้อง

