

การคัดแยกขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญเนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวนมาก ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆแต่ไม่มีแนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหาที่จะก่อผลกระทบในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กรได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรกเสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคเป็นแหล่งปนเปื้อนสารพิษแหล่งน้ำเน่าเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตันอากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยากเช่น โฟม พลาสติก



สาเหตุที่เราทุกคน ควรช่วยกันคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยกขยะ เป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลมหาศาล ดังนี้

1. สามารถลดปริมาณขยะลงได้
2. สามารถประหยัดงบประมาณลงได้
3. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่
4. สามารถลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
5. สามารถช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น



แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาด และสถานที่อื่นๆ นั้นแยกได้เป็น 4 ประเภท

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัดโดยวิธีปุ๋ยหมัก
2. ขยะที่ยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิลแยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยนำกลับเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ได้ทั้งวิธีการฝังกลบวิธีพิเศษ และการเผาหลังจากวัสดุผ่านกระบวนการผลิต จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

ขยะอื่นที่ย่อยสลายยาก



การมีส่วนร่วม

ในการแก้ปัญหา ขยะ ด้วย 3R

เป็นวิธีง่ายๆ ในการคัดแยกขยะมูลฝอยโดยไม่
ต้องมีกฎเกณฑ์ แต่เป็นการดำเนินการที่ต้อง
สร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณและการคัดแยก
ขยะ โดย...เริ่มต้นที่ต้นทาง (ที่บ้าน)

R1 Reduce

การลดปริมาณขยะมูลฝอย คือการเลือกใช้
สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุดเช่น
ใช้สินค้าที่ใช้ ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าใน
การจับจ่ายสินค้าการใช้ปิ๋นโตใส่อาหารแทน
กล่องโฟม หรือถุง ใช้สินค้าชนิดเติม เลือกซื้อ
สินค้าที่บรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น



R2 Reuse

การใช้ คือการนำสิ่งของ(ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมา
ใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลม
มาปลูกต้นไม้ การนำกล่องเครื่องสำอางมาใช้ใส่
ดินสอ อุปกรณ์เครื่องเขียน หรือนำยาง
รถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ



R3 Recycle

การนำกลับมาใช้ใหม่ คือการนำเอาสิ่งของหรือ
วัสดุ(ขยะ)ที่จะทิ้ง ไปแปรรูปในกระบวนการ
อุตสาหกรรม เช่นการนำแก้วแตกไปหลอม แล้ว
นำกลับมาใช้ใหม่



การคัดแยกขยะที่ต้นทาง และการจัดการขยะ



โดย

สำนักปลัด

องค์การบริหารส่วนตำบลบางมะเดื่อ
อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
โทรศัพท์ ๐-๗๗-๔๔๓๐๓๔