

การคัดแยกขยะที่ต้นทาง

และการจัดการขยะ

มาแยกขยะ



เทศบาลตำบลบ้านไผ่

อำเภอเกาะพะงัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โทรศัพท์ 077 238 - 389

www.BannTai.co.th

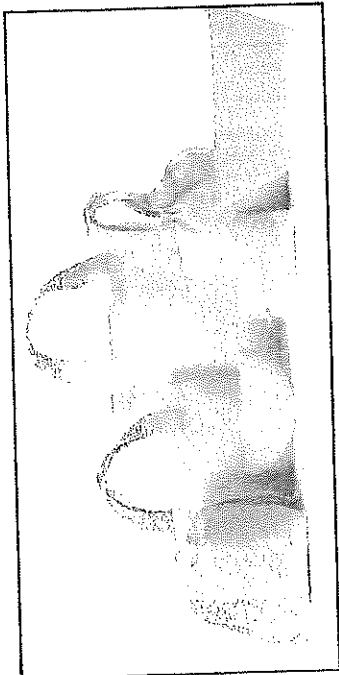
การมีส่วนร่วม

ในการแก้ปัญหา ขยะ ด้วย 3R

เป็นวิธีง่ายๆ ในการคัดแยกขยะมูลฝอยโดยไม่มีกฎเกณฑ์ แต่เป็นการดำเนินการที่ต้องสร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณและการคัดแยกขยะ....เริ่มต้นที่ต้นทาง(ที่บ้าน)

R1 Reduce

การลดปริมาณขยะมูลฝอยคือการเลือกใช้สินค้าที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุดเช่นใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทน กล่องโฟม หรือถุง ใช้สินค้าชนิดเติม เลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น



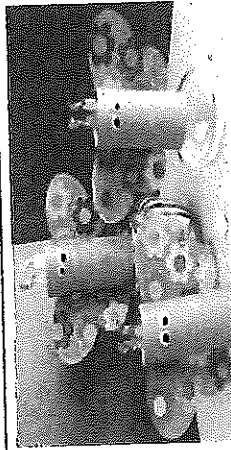
R2 Reuse

การใช้ คือการนำสิ่งของ(ขยะ)ที่ดองทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องเครื่องสำอางมาใช้ใส่ดินสอ อุปกรณ์เครื่องเขียน หรือการนำยางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ



R3 Recycle

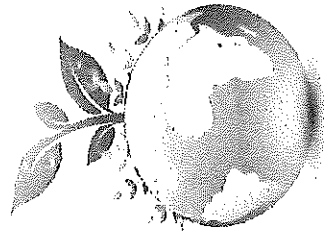
การนำกลับมาใช้ใหม่ คือการนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ (ขยะ) ที่จะทิ้งไปแปรรูปในระบบการอุตสาหกรรม เช่น การนำแก้วแตกไปหลอม แล้วนำกลับมาใช้ใหม่



การคัดแยกขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญเนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันที่มีจำนวนมาก ถ้าหากมีประชาชนเพิ่มขึ้นเรื่อยๆแต่มีแนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหาที่จะก่อผลกระทบต่อในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กรก็ได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรกเสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคเป็นแหล่งเป็นอันตรายพิษแหล่งนำพาเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตันอากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยากเช่น โปม พลาสติก



สาเหตุที่เราทุกคนควรช่วยกันคัดแยกขยะ

การกรณรงคืให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยกขยะเป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลมหาศาล ดังนี้

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

แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งต่างกันในต่าง ๆ ไม่่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาดและสถานที่อื่นๆ นั้นแยกได้เป็น 4 ประเภท

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัดโดยวิธีปุ๋ยหมัก
2. ขยะที่ยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิลแยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยนำกลับเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธีพิเศษและการเผา หลังจากกำจัดผ่านกระบวนการผลิตจะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป
4. ขยะอื่นที่ย่อยสลายยาก

