

การมีส่วนร่วม

ในการแก้ปัญหา ขยะ

ด้วย 3R

เป็นวิธีง่าย ๆ ในการจัดการขยะมูลฝอย โดยไม่ต้องมีกฎหมาย แต่เป็นการดำเนินการที่ต้องสร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณและการคัดแยกขยะ โดย...เริ่มต้นที่ บ้าน

R 1 Reduce



การลดปริมาณ ขยะมูลฝอย

คือการเลือกใช้สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทนกล่องโฟม ใช้สินค้าชนิดเติม เลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น

R 2 Reuse



การใช้ คือการนำสิ่งของ(ขยะ)ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องใส่เครื่องสำอางมาใช้ใส่ดินสอ ปากกา หรือการนำเอายางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ เป็นต้น

R 3 Recycle



การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ(ขยะ)ที่จะทิ้งไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่นการนำเอาแก้วแตกนำไปหลอม แล้วกลับมาใช้ใหม่ การนำเอาพลาสติกไปหลอมเป็นภาชนะพลาสติกใหม่ เช่น ถัง กะละมัง



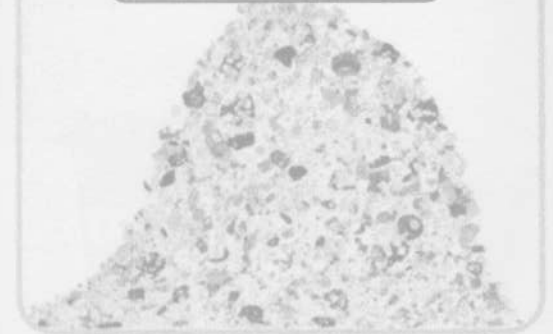
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนตำบลบางพลับ

ขยะ

และการจัดการขยะ

ด้วย 3 R

การคัดแยกขยะ



การคัดแยกขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญ เนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวนมาก ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ไม่มีแนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหาที่จะก่อผลกระทบต่อในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กรได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรก เสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค เป็นแหล่งปนเปื้อนสารพิษ แหล่งน้ำเน่าเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตัน อากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยาก เช่น โฟม พลาสติก



สาเหตุที่เราทุกคน ควรช่วยกันคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยกขยะ เป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลมหาศาล ดังนี้

1. สามารถลดปริมาณขยะลงได้ เพราะได้แยกวัสดุ ส่วนที่ยังมีประโยชน์
2. สามารถประหยัดงบประมาณลงได้
3. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)
4. สามารถลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
5. สามารถช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น



แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาด และสถานที่อื่น ๆ นั้นแยกได้เป็น 4 ประเภท คือ

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัด โดยวิธีปุ๋ยหมัก
2. ขยะที่ยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิล แยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยนำกลับเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ได้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธีพิเศษ และการเผาหลังจากวัสดุผ่านกระบวนการผลิต จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป
4. ขยะอื่นที่ย่อยสลายยาก แยกเพื่อทำประโยชน์อื่น เช่น การถมที่ ทำถนน ขยะพวกนี้ได้แก่ วัสดุก่อสร้าง

