

การมีส่วนร่วม

ในการแก้ปัญหา ๒๒

ด้วย 3R

เป็นวิธีง่าย ๆ ในการจัดการขยะมูลฝอย โดยไม่ต้องมีกฎหมาย แต่เป็นการดำเนินการที่ไม่ต้องสร้างจิตสำนึกในการลดปริมาณและการคัดแยกขยะ โดย...เริ่มต้นที่ บ้าน



R1
Reduce

การลดปริมาณ ขยะมูลฝอย

คือการเลือกใช้สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช่ ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้สินค้าอาหารแทนถุงโฟม ใช้สินค้าชนิดเดิม เลือกซื้อสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์น้อยชิ้น



R2
Reuse

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



R3
Recycle

การนำกลับมาใช้ใหม่ คือ การนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ(ขยะ)ที่จะทิ้งไปแปรรูปเป็นกระบวนการอุตสาหกรรม เช่นการนำเอาแก้วแตกนำไปหลอม แก้วกลับมาใช้ใหม่ การนำเอาพลาสติกไปหลอมเป็นภาชนะพลาสติกใหม่ เช่น อัง ภาชนะ



องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไฟ

๒๒

และการจัดการขยะ
ด้วย 3 R

การคัดแยกขยะ



การคัดแยกขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญ
เนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวน
มาก ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ไม่มี
แนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหา
ที่จะก่อผลกระทบในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กร
ได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรก เสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค เป็นแหล่งปนเปื้อน
สารพิษ แหล่งน้ำเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตัน อากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยาก เช่น โฟม
พลาสติก



สาเหตุที่เราทุคน ควรช่วยกันคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยก
ขยะ เป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผล
มหาศาล ดังนี้

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



แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจาก
แหล่งกำเนิดต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน
ตลาด และสถานที่อื่น ๆ นั้นแยกได้เป็น
4 ประเภท คือ

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัด โดย
วิธีปุ๋ยหมัก
2. ขยะที่ยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิล แยกเพื่อ
นำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยนำกลับเข้าสู่
กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธี
ที่เหมาะสม อาจใช้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธี
พิเศษ และการเผาหลังจากวัดผ่านกระบวนการ
ผลิต จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่
ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป
4. ขยะอื่นที่ย่อยสลายยาก แยกเพื่อทำ
ประโยชน์อื่น เช่น การถมที่ ทำถนน ขยะพวกนี้
ได้แก่ วัสดุก่อสร้าง

