

การคัดแยกขยะมูลฝอย

“ขยะ” นับเป็นปัญหาสำคัญอีกปัญหาหนึ่งของชุมชน มีปริมาณขยะประมาณ 1.7-2 ตันต่อวัน หากคิดเฉลี่ยต่อคนจะก่อให้เกิดปริมาณขยะ ก.ก. / วัน ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ และไม่มีแนวทางการลดปริมาณขยะอนาคตจะเป็นปัญหาที่จะก่อผลกระทบในด้านต่างๆ ในชุมชน หรือองค์กร ได้แก่

๑. ชุมชนหรือองค์กรสกปรก เสี่ยงทัศนียภาพ
๒. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรค เป็นแหล่งปนเปื้อนสารพิษแหล่งน้ำเน่าเสีย
๓. ท่อระบายอุดตัน อากาศเป็นพิษ
๔. ขยะบางชนิดย่อยสลายยาก เช่น โฟม พลาสติก



สาเหตุที่เราทุกคนควรช่วยกันคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยแยกขยะเป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลประโยชน์อย่างมหาศาล ดังนี้

1. สามารถลดปริมาณขยะลงได้ เพราะเมื่อแยก วัสดุส่วนที่ยังมีประโยชน์
2. สามารถประหยัดงบประมาณลงได้
3. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle)
4. สามารถลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
5. สามารถช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น



เราจะช่วยแยกขยะกันอย่างไร?

สามารถแบ่งออกได้ 4 ประเภทใหญ่ๆ คือ

1. ขยะเศษอาหาร พืช ผัก ผลไม้อินทรีย์วัตถุ ที่ย่อยสลายได้ง่าย ได้แก่โรงอาหารทั้ง 2 แห่ง คณะต่างๆ ที่มีโรงอาหารพื้นที่ภูมิทัศน์ภายในมหาวิทยาลัย
2. ขยะที่ยังใช้ได้ (Recycle) ส่วนใหญ่เป็นอาคารสำนักงาน อาคารเรียนรวม
3. ขยะที่ย่อยสลายยาก จะมีอยู่ทั่วไปทุกอาคาร ส่วนใหญ่ก็เป็นจำพวกโฟม พลาสติก วัสดุก่อสร้าง
4. ขยะอันตราย



วิธีการลดขยะได้โดย 4 Rs

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญและเป็นปัญหาที่หาหนทางแก้ไขมายาวนานเนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวนมากจนทำให้เกิดปัญหาขยะล้นเมืองและมีแนวโน้มจะสูงขึ้นซึ่งมีแนวทางในการลดปริมาณขยะมูลฝอยด้วยวิธี 4 Rs ดังนี้

1. **Reduce** ลดการใช้ ลดบริโภคสินค้าฟุ่มเฟือย
2. **Repair** การซ่อมแซมสิ่งที่ย่ำรด ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้นานขึ้น ไม่ต้องซื้อใหม่
3. **Reuse** การใช้ซ้ำ การนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ เช่นขวดแก้วนำมาทำเป็นขวดน้ำดื่ม
4. **Recycle** การนำกลับมาใช้ใหม่ ทำให้ไม่ต้องนำทรัพยากรธรรมชาติมา ผลผลิตของต่างๆ



แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์ โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาดโรงพยาบาลห้างสรรพสินค้า และสถานที่อื่น ๆ นั้นแยกได้เป็น 4 ประเภท คือ

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัด โดยวิธีหมัก
2. ขยะยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิลแยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ใช้ซ้ำ โดยการนำกลับเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่ การนำกลับมาใช้ใหม่ หรือรีไซเคิล
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ได้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธีพิเศษ และการเผาหลังจากวัสดุผ่านกระบวนการผลิต จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป
4. ขยะอันตรายย่อยสลายยาก แยกเพื่อทำประโยชน์อื่น เช่นการถมที่ ทำถนน ขยะพวกนี้ ได้แก่ วัสดุก่อสร้าง

เอกสารประชาสัมพันธ์



องค์การบริหารส่วนตำบลบางคา

การคัดแยกขยะมูลฝอย

หากประสงค์ติดต่อสอบถาม สามารถติดต่อได้ที่ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม อบต.บางคา

หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๓๘๐๘-๖๑๘๐

www.bangka.go.th