





# การจัดการขยะมูลฝอย โดยใช้หลัก 3Rs

## 1. ลดการใช้/ลดการผลิตขยะ (Reduce)


-  ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเติม เช่น น้ำยาล้างจาน ผงซักฟอก น้ำยาทำความสะอาด ถ่านไฟฉาย ชนิดชาร์จใหม่ได้
-  ใช้สินค้าที่มีคุณภาพดี มีหีบห่อบรรจุภัณฑ์น้อย อายุการใช้งานยาวนาน
-  ลดการใช้บรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายยาก เช่น ปฏิเสธ การใช้ถุงพลาสติก กล่องโฟม
-  ใช้ภาชนะอื่นทดแทน เช่น นำถุงผ้า ตะกร้าไปใส่ของ ทิ้งปิ่นโตไปซื้อกับข้าว

## 2. ลดปริมาณขยะโดยการใช้ซ้ำ (Reuse)

-  นำบรรจุภัณฑ์มาใช้ซ้ำ เช่น นำขวดน้ำดื่ม ถุงพลาสติก มาใช้ซ้ำหลายๆ ครั้ง
-  ใช้กระดาษทั้ง 2 หน้า



## 3. การรีไซเคิล (Recycle)

 การรีไซเคิล คือ การนำวัสดุที่ยังสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น กระดาษ พลาสติก แก้ว เหล็ก อะลูมิเนียม ทองแดง และอื่นๆ นำมาแปรรูปใช้ใหม่ โดยกรรมวิธีต่างๆ ซึ่งเป็นการลดปริมาณขยะ ยืดอายุการใช้งานระบบกำจัดขยะ ลดการใช้พลังงาน ลดมลพิษ ให้กับสิ่งแวดล้อม และใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่า

 เรามีส่วนร่วมโดยการคัดแยกขยะรีไซเคิล ออกจากขยะประเภทอื่น แล้วนำไปขาย หรือ นำไปร่วมกิจกรรมอื่นๆ เพื่อนำกลับเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิลต่อไป



ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่  
ฝ่ายรักษาความสะอาด กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม  
เทศบาลนครรังสิต  
Ins. 0 2567 6012, 0 2567 6000 ต่อ 703, 712  
[www.rangsit.org](http://www.rangsit.org)



# การจัดการ ขยะมูลฝอยในชุมชน



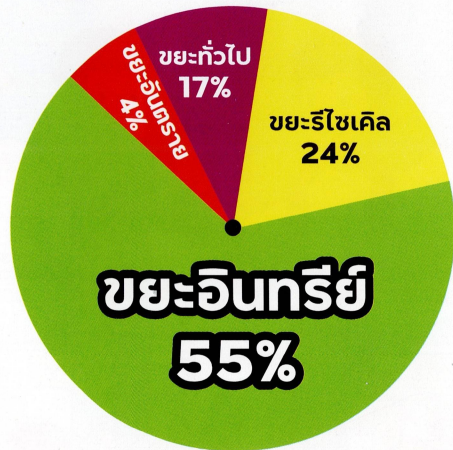
**"แยกขยะก่อนทิ้ง"**  
หนึ่งวิธีง่ายๆ ที่คุณก็ช่วยโลกได้

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

## ขยะมูลฝอยคืออะไร

ขยะมูลฝอย คือ ของเหลือจากการใช้สอยของมนุษย์ซึ่งเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนที่จะเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์สิ่งเหล่านี้จะถูกเรียกว่า "วัสดุเหลือใช้" เนื่องจากเรายังไม่ได้ทิ้งจริงๆ จึงยังไม่เป็นขยะ

องค์ประกอบหลักขยะมูลฝอย  
ในเขตเทศบาลนครรังสิต



## ขยะอินทรีย์

ขยะอินทรีย์ หรือ ขยะย่อยสลายได้ คือขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ ใบไม้ เศษอาหาร เศษเนื้อสัตว์ เป็นต้น ซึ่งสามารถนำมาหมักเป็นปุ๋ย น้ำหมักชีวภาพได้ โดยพบมากถึง 55% ของปริมาณขยะทั้งหมด



## ขยะรีไซเคิล

ขยะรีไซเคิล คือ ของเสียบรรจุภัณฑ์ หรือ วัสดุเหลือใช้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก เศษโลหะ อโลหะ กระจก เครื่องดื่ม เป็นต้น ซึ่งนำกลับมาใช้ประโยชน์ หรือนำไปขายเพื่อกลับเข้าสู่กระบวนการรีไซเคิลได้ โดยพบขยะรีไซเคิลประมาณ 24% ของปริมาณขยะทั้งหมด



## ขยะอันตราย

ขยะอันตราย หรือ ขยะมีพิษ คือ ขยะที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุอันตราย ชนิดต่างๆ เช่น ถ่านไฟฉาย ใช้แล้ว หลอดไฟฟ้า แบตเตอรี่ ยาหมดอายุ กระจกป้องกัน ยาน้ำแมลง กระจกยาปราบศัตรูพืช เป็นต้น ขยะประเภทนี้ต้องเก็บรวบรวมแล้ว นำไปกำจัดอย่างถูกวิธี เพื่อป้องกันไม่ให้มีการปนเปื้อนสารพิษสู่สิ่งแวดล้อม โดยพบขยะอันตรายประมาณ 4% ของปริมาณขยะทั้งหมด



## ขยะทั่วไป

ขยะทั่วไป คือ ขยะที่ย่อยสลายได้ยากและไม่คุ้มค่าในการนำไปรีไซเคิล เช่น เปลือกลูกอม ของบะหมี่ ถูขนมห ขนพลาสติกเปื้อนอาหาร เป็นต้น ซึ่งไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ จะต้องถูกนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีพบประมาณ 17% ของปริมาณขยะทั้งหมด

