

## ขั้นตอนและวิธีการกำจัดขยะอินทรีย์ และขยะเปียกในครัวเรือน

### รูปแบบที่ 1



**3** นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด



**4** จุลินทรีย์ในดิน, ได้เดือนในดินจะทำการย่อยเศษอาหารในภาชนะให้กลิ่นเป็นบุญ (ระยะเวลาขั้นอยู่กับปริมาณขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM หรือเจ้าเศษหญ้าและใบไม้ขนาดเล็กมากกลบผิวที่บ้าน



**2** เจ้ารูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วขุดกลุ่มขนาดความลึก 2 ใน 3 ส่วนของความสูงของภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะอินทรีย์เกินขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำใหม่กกว่า 1 จุด



**5** เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุดไว้ให้เอารินกลบ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป



## ขั้นตอนและวิธีการกำจัดขยะอินทรีย์ และขยะเปียกในครัวเรือน

### รูปแบบที่ 2



**1** จัดเตรียมห้องซีเมนต์เหลือใช้หรือจัดทำคอกไม้ล้อมรอบดันไม้หรือสวายน์ ไว้สำหรับองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก



**2** รองท่อซีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุเพื่อยกฐานของห้องซีเมนต์ให้มีช่องว่างอากาศ หลังจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้ลงไปที่ฐานwang ล้อซีเมนต์



**3** นำขยะอินทรีย์ ขยะเปียก เศษอาหาร เปลือกผลไม้ เศษหญ้า เศษใบไม้เทใส่ในจุดที่ได้จัดเตรียมไว้ตามข้อ 1



## คู่มือประชาชน

### เรื่อง การจัดการขยะในครัวเรือน



อาสาสมัครก่อจักนรภโลก  
LOCAL ENVIRONMENT VOLUNTEER SAVE THE PLANET

Change For Good  
เปลี่ยนเพื่อโลกที่ดีกว่า



Change For Good  
เปลี่ยนเพื่อโลกที่ดีกว่า

# ขยะมูลฝอย



ขยะมูลฝอย คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอย ของมนุษย์ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และ กิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนที่จะทิ้งเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์สิ่งเหล่านี้จะมีคุณค่าหรือ มูลค่าเพิ่มขึ้น



## ประเภทของขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย สามารถแบ่งตามลักษณะทาง การภาพของขยะได้เป็น 4 ประเภท ได้แก่

ขยะอินทรีย์ หรือ ขยะย่อยสลายได้

ขยะรีไซเคิล

ขยะทั่วไป

ขยะพิษหรืออันตรายจากชุมชน

ซึ่งแต่ละประเภท หากเรามีการคัดแยกขยะแล้ว จะทำให้เราสามารถจัดหารวิธีในการนำไปจัดการและกำจัดได้อย่างถูกวิธีและเหมาะสม และสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีก



### ขยะอินทรีย์หรือขยะย่อยสลายได้

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำมารีไซเคิล เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ในไม้ ชาดพืช ชาดสัตว์ เป็นต้น



### ขยะรีไซเคิล

คือ สิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ ขวดและกระป๋อง เครื่องดื่ม ถุงพลาสติก เศษพลาสติก เศษโลหะอุปกรณ์ ยางรถยก แผ่นชีดี กล่องเครื่องดื่ม



### ขยะอันตรายหรือมีพิษจากชุมชน

คือ สิ่งที่มีองค์ประกอบหรือเป็นสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดเชื้อและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภากนະ บรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี เป็นต้น



### ขยะทั่วไป

คือ ขยะประเภทอื่นๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่มีคุณค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกใส่ขนม ถุงบรรจุผงชักฟอก ของชำร่วยที่ไม่จำเป็น เช่น ถุงพลาสติกเปลือกเศษอาหาร โฟมเปลือกอาหาร ฟอยล์สีเปลือกอาหาร เป็นต้น

## การจัดการขยะมูลฝอยง่ายๆ ในครัวเรือน

### มาตรการ

→ ใช้น้อย



→ ใช้ซ้ำ

→ แปรรูปการใช้



## ใช้น้อย (Reduce)

- ▶ ใช้ผลิตภัณฑ์ชนิดเดียว ลดการใช้บรรจุภัณฑ์ เช่น น้ำยาล้างจาน ที่ย่อยสลายยาก เช่น น้ำยาทำความสะอาด ถุงพลาสติกและกล่องถ่านไฟฉายชนิดชาร์จ ไฟฟ้า ฯลฯ ใหม่ได้ ฯลฯ
- ▶ ใช้ภาชนะอื่น ทดแทน เช่น นำถุง ผ้า ตะกร้าใส่ของ หรือหัวเป็นโตไปข้อ กับข้าวและอาหาร

## ใช้ซ้ำ (Reuse)

- ▶ การนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ประโยชน์ให้คุณค่า น้ำยา เช่น วัสดุเหลือใช้มาดัดแปลงใช้ประโยชน์ หรือเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้หลาย ๆ ครั้ง แทนผลิตภัณฑ์ที่ใช้ครั้งเดียวทิ้ง เช่น การใช้กระบอกน้ำแทนน้ำขวด การใช้กระดาษสองหน้า เป็นต้น



## แปรรูปการใช้ (recycle)

การนำวัสดุที่ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ทุกเรื่องกลับมาเข้าสู่กระบวนการผลิตตามกระบวนการของแต่ละประเภท เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่หรือสร้างมูลค่า เช่น การคัดแยกขยะ เช่น ขวดแก้ว กระดาษ พลาสติกและโลหะเพื่อนำไปขายให้ร้านรับซื้อของเก่า หรือขายแล้ง การนำเศษวัสดุหรือกล่องมาแม่รูปเป็นผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

