

ขั้นตอนการจัดทำ ถังขยะเปียกลดโลกร้อน

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังสี ถังเก่า ขนาดตามความเหมาะสม



ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดกัน และขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า มาทิ้งในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาให้มิดชิด

ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์ในดินจะย่อยสลายเศษอาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM ได้



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุดไว้ให้เอาดินกลบ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป



ประโยชน์ของถังขยะเปียก



1. ช่วยในการย่อยสลายขยะเปียกที่เกิดขึ้นในครัวเรือน
2. ภาชนะต่าง ๆ ที่เกิดจากกระบวนการย่อยสลายของจุลินทรีย์และสัตว์ในชั้นดินชนิดต่างๆ จะกระจายแพร่ลงสู่ดินบริเวณรอบๆ ถังขยะสามารถขุดไปเป็นปุ๋ย หรือปลูกพืชรอบ ๆ ตัวถังขยะเปียกได้

ขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย คือ ของเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน



ประเภทของขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย สามารถแบ่งตามลักษณะทางกายภาพของขยะได้เป็น 4 ประเภท คือ

ขยะอินทรีย์ หรือ ขยะเปียก คือ ขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เศษเนื้อสัตว์

ขยะรีไซเคิล คือ วัสดุเหลือใช้ ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ เศษพลาสติก

ขยะอันตราย คือ ขยะที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุอันตรายชนิดต่างๆ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดไฟ สเปรย์สี

ขยะทั่วไป คือ ขยะที่ย่อยสลายยาก และไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ใหม่ เช่น ห่อพลาสติกใส่ขนม เศษโฟม

การจัดการขยะมูลฝอยง่าย ๆ ในครัวเรือน

ด้วยระบบ 3Rs



Reduce – ลดการใช้

ลดระดับการใช้ปัจจุบัน ควบคุมปริมาณการใช้ให้อยู่ในสัดส่วนที่พอเหมาะ โดยลดการใช้ การบริโภค ทรัพยากรที่ไม่จำเป็นลง

Reuse – นำกลับมาใช้ซ้ำ

การนำสิ่งของที่ใช้แล้วมาใช้ซ้ำ นำวัสดุเหลือใช้มาดัดแปลงใช้ประโยชน์ หรือเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ซ้ำได้หลาย ๆ ครั้ง

Recycle – นำกลับมาใช้ใหม่

คัดแยกขยะมูลฝอยแต่ละประเภท ที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่หมุนเวียนกลับเข้าสู่กระบวนการผลิตของแต่ละประเภท



คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน
ด้วยถังขยะเปียกลดโลกร้อน



กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

เทศบาลตำบลเวียงป่าเป้า