

บัญชีอาสาสมัคร

อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบ

งายและงอกที่ช่วยให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์ ความ

ร้อนและอากาศภายในที่หมุนเวียน ทำให้จุลินทรีย์เติบโตได้ดี

การย่อยสลายอยู่ในปริมาณที่คงที่ และแบ่งวัน น้ำที่มากับ

เศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขณะถูกย่อยสลาย

ด้วยจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน

ขั้นตอนการทำถังย่อยสลายขยะอินทรีย์

รูปแบบที่ ๑

เจาะกับกั๊ง

๑. จัดเตรียมภาชนะหรือเศษวัสดุภาชนะเหลือใช้ เช่น

ถังสี ถังพลาสติกใบเล็ก ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณ

ขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตาม

ความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถังพลาสติกหรือภาชนะ

อื่น ๆ ที่มีฝาปิด)

๒. จะระบุหรือติดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วจุดหลุม

ขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของวงสูงของภาชนะนำ

ภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะ

อินทรีย์เกิดขึ้นมากและสัมพันธ์เหลือสามารถทำได้อีกกว่า ๑

จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่

เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดินใต้ดินจะทำการย่อยเศษ

อาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาจากที่นำขยะกับ

ปริมาณขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM

หรือ แอวก๊าซชีวภาพและใบไม้ขนาดใหญ่มากกลับทิ้งขึ้นบน

๕. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุด

ไว้เพื่อเอาดินกลับ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่ขุด

ต่อไป

รูปแบบที่ ๒

๑. จัดเตรียมท่อนซีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้

ล้อมรอบต้นไม้ หรือสวนไม้ ไว้สำหรับรองรับขยะอินทรีย์หรือ

ขยะเปียก

๒. รองท่อนซีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุเพื่อยกฐานของท่อน

ซีเมนต์ให้สูงของวงอากาศ หลัจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้

ลงไปทีละบางลวดซีเมนต์

๓. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปียก เศษอาหาร เปลือกผลไม้

เศษหญ้า เศษใบไม้เทใส่ในจุดที่จัดเตรียมไว้ตามข้อ ๑

๔. เศษใบไม้แห้งมาโรยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่น

เหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อ

ป้องกันกลิ่นและเร่งปฏิกิริยาการหมักได้อีกด้วย

จุด



การจัดทำถังขยะเปียก ลดโลกร้อน



10



สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่เปา
โทรศัพทท์ ๐๕๓ - ๗๘๘ ๐๐๐ ต่อ ๑๑
โทรสาร ๐๕๓ - ๗๘๘ ๑๗๙

คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะ อินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน องค์การบริหารส่วน

ตำบลแม่เปา

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถึงสี่ ถึงเก้าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดกับ และอุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของควมสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า มาทิ้งในถังที่ขุดไว้ และปิดฝามิดชิด



ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้วให้กลับด้วยดินแล้วย้ายถังไปทิ้งตามขั้นตอนเดิมที่ขุดขึ้นต่อไป

