

ถ้อยสดायอนทรีย์

อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบเข้า

แสงอาทิตย์ให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์
ความรู้รอบและอากาศภายในที่หมุนเวียน ทำให้จุลินทรีย์เติบโตได้ดี การย่อยสลายอยู่ในดินบ่งบอกกลิ่น และแมลงวัน
น้ำที่มากับเศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขยะถูกย่อยสลายด้วยจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน

ขั้นตอนการทำถ้อยสดાયอนทรีย์



๑. จัดเตรียมภาชนะหรือเศษวัสดุภาชนะเหลือใช้ เช่น
ถึงสี่ ถึงพลาสติคใช้แล้ว ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณ
ขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตาม
ความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้หากเป็นถึงพลาสติคหรือภาชนะ
อื่น ๆ ที่มีฝาปิด)

๒. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นและแล้วสุดหลุม
ขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงของภาชนะนำ
ภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะ
อินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำได้มากกว่า ๑

จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่
เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดินได้เติบโตในดินจะทำให้การย่อยเศษ
อาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับ
ปริมาณขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM
หรือ เอาเศษหญ้าและใบไม้ขนาดใหญ่มาคลุมปิดชั้นบน

๕. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุด
ไว้ให้เอาดินกลับ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จัดชั้น

ต่อไป



๑. จัดเตรียมท่อซีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้

ลอมรอบต้นไม้ ไว้สำหรับรองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก
๒. รองท่อซีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุเพื่อยกฐานของท่อ
ซีเมนต์ให้สูงของว่างอากาศ หลัจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้
ลงไปทีละชั้นตามลำดับ

๓. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปียก เศษอาหาร เปลือกผลไม้

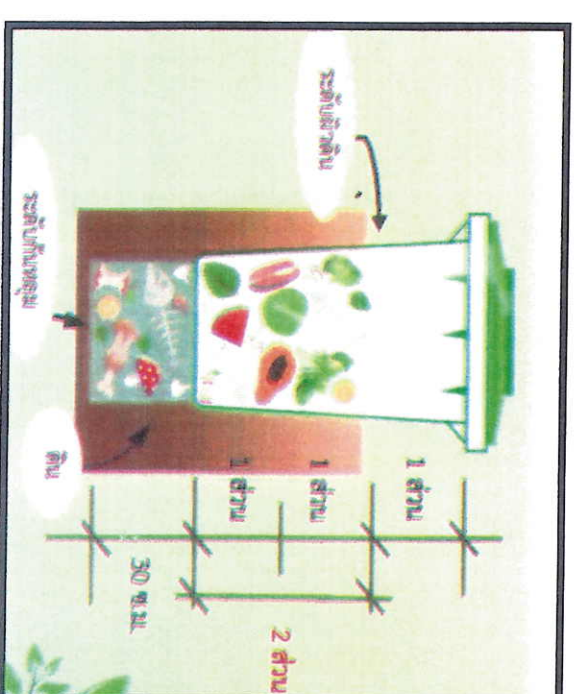
เศษหญ้า เศษใบไม้เทใส่ในจุดที่ได้จัดเตรียมไว้ตามข้อ ๑

๔. เศษใบไม้แห้งมาโรยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่น
เหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อ
ป้องกันกลิ่นและเร่งปฏิกิริยาการหมักได้อีกด้วย



การจัดทำถังขยะอินทรีย์

(ถังขยะเปียก...ลดโลกร้อน)



สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านตัน

โทรศัพท์ ๐-๓๒๕๔๘-๓๓๔๘

www.baan-tan.go.th

วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือ ขยะเปียกในครัวเรือน

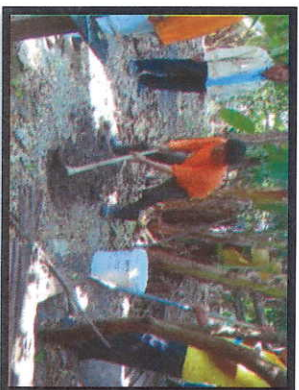
ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผักเปลือก
ผลไม้ เศษอาหาร หยว ไข่ ผักพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถัง
พลาสติก ถังซี ถังเก่าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



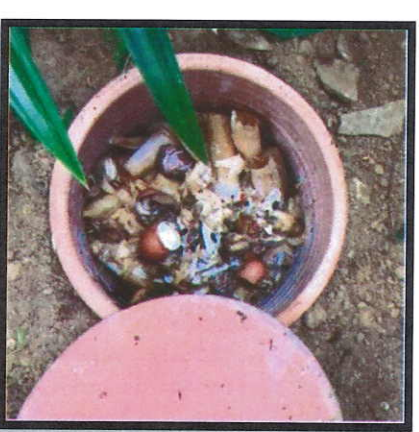
ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดก้น และชุด
หลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะ
จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า
มาทิ้งในถังซีฝังไว้ และปิดฝาให้มิดชิด



ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลาย
เศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณ
ขยะเปียก หากต้องการให้ย่อยสลายเร็วขึ้นหรือดับกลิ่น
ให้เติมสารEM)



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อปริมาณเศษอาหารสูงเท่าระดับ
พื้นดิน ให้นำดินมากลบ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอน
เดิมที่จุดอื่นต่อไป

