

คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะ อินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน องค์การบริหารส่วนตำบลสันໂถง

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผักเปลือก
ผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ชาพืช ชากระตื๊ว เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถัง
พลาสติก ถังสี ถังเก่าขนาดเล็กแต่เหมาะสม
กับการเก็บรวบรวม



ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดก้น และขุด
หลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะ
จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า
มาทิ้งในถังที่ผิงไว้ และปิดฝา密ิดชิด



ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลาย
เศษอาหารให้กล้ายเป็นปุ๋ย



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้ว
ให้กลบด้วยดินแล้วบ่มไว้ ไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่น
ต่อไป



ถังย่อยสลายอินทรีย์

อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบ ง่าย

แสงอาทิตย์ให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์ ความร้อนและอากาศภายในที่หมุนเรียน ทำให้จุลินทรีย์เดิบโตได้ การย่อยสลายอยู่ในดินป้องกันกลิ่น และแมลงวันน้ำที่มากับเศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขยายถูกขยะอย่างจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน

ขั้นตอนการทำถังย่อยสลายขยะอินทรีย์

รูปแบบที่ ๑



๑. จัดเตรียมภาชนะหรือเศษวัสดุภาชนะจะเหลือใช้ เช่น ถังลี ถังพลาสติกใช้แล้ว ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตามความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถังพลาสติกหรือภาชนะอื่น ๆ ที่มีฝาปิด)

๒. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ๓ ใน ๓ ส่วนของความสูงของภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะอินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำได้มากกว่า ๑ จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่เหลือมาเทใส่ในถังที่ผังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดิน, ไส้เดือนในดินจะทำการย่อยเศษอาหารในภาชนะให้กลไกเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณขยะเปี่ยก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM หรือ เอกาเชษหญ้าและใบไม้ขนาดเล็กมากกลบผิวชั้นบน

๕. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุดไว้ให้เอวดินกลบ แล้วข้ายางไปตามขั้นตอนเดิมที่จัดขึ้นต่อไป

รูปแบบที่ ๒



๑. จัดเตรียมท่อชีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้ล้อมรอบต้นไม้ หรือสปริง ไว้สำหรับรองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปี่ยก

๒. รองท่อชีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุเพื่อยกฐานของท่อชีเมนต์ให้มีช่องทางอากาศ หลักจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้ลงไปที่ฐานของท่อชีเมนต์

๓. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปี่ยก เศษอาหาร เปลือกผลไม้ เศษหญ้า เศษใบไม้เหล่านี้จะเดินทางไปตามขั้นตอนที่ ๑

๔. เศษใบไม้แห้งมาโดยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่นเหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อป้องกันกลิ่นและเร่งปฏิกิริยาการหมักได้อีกด้วย



การจัดทำถังขยะอินทรีย์ (ขยะเปี่ยก)



งานประชาสัมพันธ์

สำนักงานองค์กรบริหารส่วนตำบลสันโค้ง

๒๑๑ หมู่ ๑ ตำบลสันโค้ง อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา โทรศัพท์ ๐๘๕ - ๔๙๑๕๖๒

ติดตามข่าวสารข้อมูลได้ทางเว็บไซต์และ Facebook อบต.สันโค้ง

<http://www.sankong.go.th/>

: อบต.สันโค้ง <https://www.facebook.com/>