

คู่มือความรู้อิการจัดการขยะ อันตรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน องค์การบริหารส่วนตำบลเจาท่อง

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผักเปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ชาเขียว ชาสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังสี ถังเก่าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้ามาทิ้งในถังที่ผ้างไว้ และปิดฝานิดชิด



ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดก้น และขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะจากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์/สาเดื่อนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กล้ายเป็นปุ๋ย



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้ว ให้กลบด้วยดินแล้วบำยถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป



ถังย่อยสลายอินทรีย์

อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบ ง่าย

แสงอาทิตย์ให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์ ความร้อนและอากาศภายในที่หมุนเวียน ทำให้จุลินทรีย์เดิบโตได้ การย่อยสลายอยู่ในดินป้องกันกลิ่น และแมลงวันน้ำที่มากับเศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขยายถูกข้อมูลโดยจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน

ขั้นตอนการทำถังย่อยสลายขยะอินทรีย์

รูปแบบที่ ๑

๑. จัดเตรียมภาชนะหรือเศษวัสดุภาชนะเหลือใช้ เช่น ถังสี ถังพลาสติกใช้แล้ว ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตามความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถังพลาสติกหรือภาชนะอื่น ๆ ที่มีฝาปิด)

๒. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ๓ ๔ ใน ๕ ล้วนของความสูงของภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะอินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำได้มากกว่า ๑ จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่เหลือมาเทใส่ในถังที่ผังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดิน, ไส้เดือนในดินจะทำการย่อยเศษอาหารในภาชนะให้กลิ่นเป็นบุญ (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณขยะเปี่ยก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM หรือ เอกาเชษทูน่าและใบไม้ขานาดเล็กมากกลบผิวขันบน

๕. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวไว้กับพื้นดินที่ขุดไว้ให้เอกสารีนกลบ และข้ายางไปตามขั้นตอนเดิมที่จัดขึ้นต่อไป

รูปแบบที่ ๒

๑. จัดเตรียมท่อซีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้ล้อมรอบตนไว้ หรือสร้างรากบองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปี่ยก

๒. รองท่อซีเมนต์ด้วยอิฐหรือหินดูเพื่อยกฐานของท่อซีเมนต์ให้มีช่องทางอากาศ หลักจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้ลงไปที่ฐานของล้อซีเมนต์

๓. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปี่ยก เศษอาหาร เปลือกผลไม้ เศษหญ้า เศษใบไม้เหล่านี้ในจุดที่ได้จัดเตรียมไว้ตามข้อ ๑

๔. เศษใบไม้แห้งมาโดยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่นเหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อป้องกันกลิ่นและเร่งปฏิกิริยาการหมักได้อีกด้วย



การจัดทำถังขยะอินทรีย์ ไม่เจาด้วยกันกัง (ขยะเปี่ยก)



องค์การบริหารส่วนตำบลเจาทอง

โทรศัพท์ ๐๘๔ ๑๐๙ ๖๖๓ ต่อ ๑๐๔

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐๘๔ ๒๘๒ ๒๓๒

จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย

๒๕๖๒ ๗๗๗ ๗๗๗

เจาะกันกัง

⑥



เจาะกันกัง

⑦



ไม่เจาะกันกัง

⑧



⑨



⑩

