

รูปภาพกิจกรรมการเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมของประชาชนในโครงการถังขยะเปียกลดโลกร้อนของ อบต.
หนองผือ



การประชุมรับฟังความคิดเห็นการจัดตั้งธนาคารขยะ

ในวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐น. ณ ห้องประชุมผู้สูงอายุองค์การบริหารส่วนตำบลหนองผือ
อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์

ได้ดำเนินการประชุมการดำเนินงานธนาคารขยะหมู่บ้าน/ชุมชน เพื่อขับเคลื่อน นโยบายการจัดการขยะมูลฝอย โดยมีวัตถุประสงค์ในการลดปริมาณขยะ คัดแยกขยะที่ต้นทาง ประกอบกับ ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ ๕ กำหนดให้ ราชการส่วนท้องถิ่นต้องรณรงค์สร้าง ความรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกให้ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมใน การลดปริมาณและคัดแยกขยะ เพื่อ นำกลับมาใช้ใหม่ มีความตระหนักรู้และรับผิดชอบในการจัดการมูลฝอย ณ แหล่ง กำเนิดมูลฝอย





คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือนองค์การบริหารส่วนตำบลหนองผือ

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ 1 จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังสี ถังเก่าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



ขั้นตอนที่ 2 นำภาชนะมาตัดก้นถัง และขุด

หลุมขนาดความลึก 2 ใน 3 ส่วนของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ 3 นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า มาทิ้งในถังที่ฝังไว้ และปิดฝามิดชิด



ขั้นตอนที่ 4 จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย



ขั้นตอนที่ 5 เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้ว ให้ตั้งถังขึ้นกลบด้วยดินแล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป



ถังย่อยสลายอินทรีย์

อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบง่าย

แสงอาทิตย์ให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์ ความร้อนและอากาศภายในที่หมุนเวียน ทำให้จุลินทรีย์เติบโตได้ดี การย่อยสลายอยู่ในดินป้องกันกลิ่น และแมลงวัน น้ำที่มากับเศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขยะถูกย่อยสลายด้วยจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน



ขั้นตอนการทำถังย่อยสลายขยะอินทรีย์

รูปแบบที่ 1

1. จัดเตรียมภาชนะหรือเศษวัสดุภาชนะเหลือใช้

เช่น ถังสี ถังพลาสติกใช้แล้ว ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตามความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถังพลาสติกหรือภาชนะอื่น ๆ ที่มีฝาปิด)

2. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วขุดหลุม

ขนาดความลึก 2 ใน 3 ส่วนของความสูงของภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะอินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำได้มากกว่า 1 จุด

3. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้า

ที่เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

4. จุลินทรีย์ในดินไส้เดือนในดินจะทำการย่อยเศษ

อาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM หรือ เอาเศษหญ้าและใบไม้ขนาดเล็กมากกลบผิวชั้นบน

5. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่
ขุดไว้ให้เอาดินกลับ แล้วย้ายลงไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จัดอันดับต่อไป

รูปแบบที่ 2

1. จัดเตรียมท่อซีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้
ล้อมรอบต้นไม้ หรือสเวียน ไว้สำหรับรองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก
2. รองท่อซีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุเพื่อยกฐานของท่อ
ซีเมนต์ให้มีช่องว่างอากาศ หลักจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้ลงไปฐานวงล้อซีเมนต์
3. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปียก เศษอาหาร เปลือก
ผลไม้ เศษหญ้า เศษใบไม้เทใส่ในจุดที่ได้จัดเตรียมไว้ตามข้อ 1
4. เศษใบไม้แห้งมาโรยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่น
เหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อป้องกันกลิ่นและเร่งปฏิกิริยาการหมักได้อีกด้วย



การจัดทำถังขยะอินทรีย์

(ขยะเปียก)



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองฝือ
ตำบลหนองฝือ อำเภอเขาวง
จังหวัดกาฬสินธุ์