

คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยหินลาด

ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผักเปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขั้นตอนที่ ๑ จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังซี ถังเก่าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



ขั้นตอนที่ ๒ นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดกัน และขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



ขั้นตอนที่ ๓ นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้ามาทิ้งในถังที่ฝังไว้ และปิดฝามิดชิด



ขั้นตอนที่ ๔ จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย



ขั้นตอนที่ ๕ เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้ว ให้กลับด้วยดินแล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป

ขยะมูลฝอย ?



ขยะมูลฝอย คือ ขยะเหลือทิ้งจากการใช้สอยของมนุษย์ซึ่งเกิดจากการอุปโภค บริโภค และกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ในชีวิตประจำวัน แต่หากมีการคัดแยกก่อนที่จะทิ้งเพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์สิ่งเหล่านี้จะมีคุณค่าหรือมูลค่าเพิ่มขึ้น



ประเภทของขยะมูลฝอย

ขยะมูลฝอย สามารถแบ่งตามลักษณะทางกายภาพของขยะได้เป็น 4 ประเภท ได้แก่

ขยะอินทรีย์ หรือ ขยะย่อยสลายได้

ขยะรีไซเคิล

ขยะทั่วไป

ขยะพิษหรืออันตรายจากชุมชน

ซึ่งแต่ละประเภท หากเราทำการคัดแยกขยะแล้ว จะทำให้เราสามารถจัดหาวิธีในการนำไปจัดการและกำจัดได้อย่างถูกวิธีและเหมาะสม และสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้อีก



ขยะอินทรีย์หรือขยะย่อยสลายได้

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ใบไม้ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

ขยะรีไซเคิล

คือ สิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ ขวดและกระป๋อง เครื่องดื่ม ถุงพลาสติก เศษพลาสติก เศษโลหะอลูมิเนียม ยางรถยนต์ แผ่นซีดี กล้องเครื่องดื่ม

ขยะอันตรายหรือมีพิษจากชุมชน

คือ สิ่งที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดเชื้อและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสเปรย์บรรจุสีหรือสารเคมี เป็นต้น

ขยะทั่วไป

คือ ขยะประเภทอื่นๆ นอกเหนือจากข้างต้น มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ถุงพลาสติกใสขุ่นม ถุงบรรจุผงซักฟอก ขยะบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเบื่อนเศษอาหาร โฟมเบื่อนอาหาร พอยส์เบื่อนอาหาร เป็นต้น



การจัดทำถังขยะอินทรีย์ (ขยะเปียก)



ถังย่อยสลายอินทรีย์

“ถังขยะเปียก ลดโลกร้อน”



ขั้นตอนและวิธีการกำจัดขยะอินทรีย์และขยะเปียกในครัวเรือน

1 เตรียมภาชนะเหลือใช้ที่มีฝาปิด



2 ตัดที่ก้นภาชนะและฝังที่ความลึก 2 ใน 3 ของภาชนะ



3 นำเศษอาหารเทใส่ถังแล้วปิดฝา



4 จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยเศษอาหาร



5 เมื่อปริมาณเศษอาหารสูงเท่าระดับพื้นดิน ให้นำดินมากลบแล้วย้ายถังไปทำจุดอื่นต่อไป



ถังขยะเปียก

