



# ประชาสัมพันธ์

## การจัดทำถังขยะอินทรีย์หรือถังขยะเปียกครัวเรือน

**1** จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังสี



**2** นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดกัน และยัดลวดขนาดความลึก 2 ใน 3 ส่วนของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



**3** นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า มาทิ้งในถังที่ขึงไว้ และปิดฝามิดชิด



**4** จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย



**5** เมื่อถึงเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้ว ให้กลับด้วยดินแล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป

# ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้



# ถึงย่อยสลายอินทรีย์

## ‘อุปกรณ์สะดวกในการโยกย้ายและประกอบ

‘งายแสงอาทิตย์ให้พลังในการย่อยสลายสารอินทรีย์ ความร้อนและอากาศภายในที่หมุนเวียน ทำให้จุลินทรีย์เติบโตได้ดี การย่อยสลายอยู่ในดินบ่งบอกกลิ่น และแมลงวัน น้ำที่มากับเศษอาหารจะซึมลงดินบริเวณรอบโคน ขยะถูกย่อยสลายด้วยจุลินทรีย์ที่อยู่ในดิน

## ขั้นตอนการทำถังย่อยสลายขยะอินทรีย์

### รูปแบบที่ ๑

๑. จัดเตรียมภาชนะหรือเครื่องใช้ เช่น ถังสี ถังพลาสติกใสแล้ว ขนาดของภาชนะขึ้นอยู่กับปริมาณขยะในครัวเรือน หากมีมากก็ใช้ภาชนะที่มีขนาดใหญ่ขึ้นตามความเหมาะสม (ภาชนะที่ใช้อาจเป็นถังพลาสติกหรือภาชนะอื่น ๆ ที่สีฟ้ามืด)

๒. เจาะรูหรือตัดภาชนะดังกล่าวที่ก้นถังแล้วขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงของภาชนะนำภาชนะที่เตรียมไว้ไปใส่ในหลุมที่ขุด ทั้งนี้หากมีปริมาณขยะอินทรีย์เกิดขึ้นมากและมีพื้นที่เหลือสามารถทำได้อีกกว่า ๑

จุด

๓. นำเศษอาหาร เศษผัก ผลไม้ ใบไม้ และเศษหญ้าที่เหลือมาเทใส่ในถังที่ฝังไว้ และปิดฝาภาชนะให้มิดชิด

๔. จุลินทรีย์ในดินใต้เดือนในดินจะทำการย่อยเศษอาหารในภาชนะให้กลายเป็นปุ๋ย (ระยะเวลาขึ้นอยู่กับปริมาณขยะเปียก) หากมีกลิ่นเหม็นสามารถเติมน้ำหมัก EM หรือ เอ.เอส.ที. และปุ๋ยคอกเล็กน้อย

๕. เมื่อปริมาณเศษอาหารถึงระดับเดียวกับพื้นดินที่ขุดไว้ให้เอาดินกลบ แล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จัดขึ้นต่อไป

### รูปแบบที่ ๒

๑. จัดเตรียมท่อซีเมนต์เหลือใช้ หรือจัดทำคอกไม้ล้อมรอบต้นไม้ หรือสรีรียน ไม้สำหรับรองรับขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

๒. ร่องท่อซีเมนต์ด้วยอิฐหรือวัสดุที่ขยกรูของทอซีเมนต์ให้มีช่องว่างอากาศ หลักรูจากนั้นให้เติมดินหรือใบไม้ลงไปให้สูงวางลวดซีเมนต์

๓. นำขยะอินทรีย์ ขยะเปียก เศษอาหาร เปลือกผลไม้ เศษหญ้า เศษใบไม้ที่เหลือในจุดที่ได้จัดเตรียมไว้ตามข้อ ๑

๔. เศษใบไม้แห้งมาโรยปิด เพื่อเป็นการป้องกันกลิ่นเหม็นและป้องกันแมลงต่าง ๆ โดยสามารถเติมน้ำยา EM เพื่อป้องกันกลิ่นและเร่งแรงปฏิบัติการหมักได้อีกด้วย



## การจัดทำถังขยะอินทรีย์ (ขยะเปียก)



สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าวังไจ้

โทรศัพท์ ๐๕๓-๓๐๖๘๙๓

# คู่มือความรู้วิธีการจัดการขยะอินทรีย์หรือขยะเปียกครัวเรือน

## องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยโจด

### ขยะอินทรีย์หรือขยะเปียก

คือ สิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษผักเปลือกผลไม้ เศษอาหาร หญ้า ไปไม่ ซากพืช ซากสัตว์ เป็นต้น

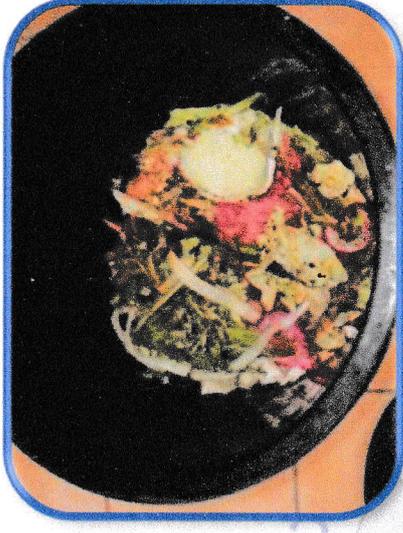
**ขั้นตอนที่ ๑** จัดเตรียมภาชนะที่มีฝาปิด เช่น ถังพลาสติก ถังสี ถังเก่าขนาดแล้วแต่เหมาะสม



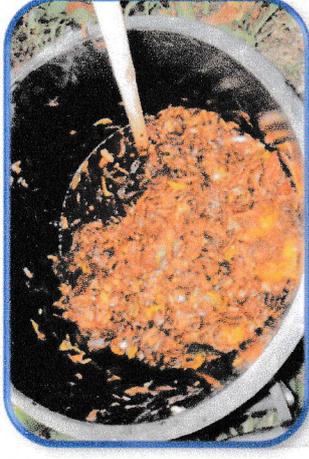
**ขั้นตอนที่ ๒** นำภาชนะมาเจาะรูหรือตัดกัน และขุดหลุมขนาดความลึก ๒ ใน ๓ ส่วนของความสูงภาชนะ จากนั้นนำภาชนะใส่ลงในหลุมที่ขุดไว้



**ขั้นตอนที่ ๓** นำเศษอาหาร เศษผักผลไม้ เศษหญ้า มาทิ้งในถังที่ฝังไว้ และปิดฝามิดชิด



**ขั้นตอนที่ ๔** จุลินทรีย์/ไส้เดือนในดินจะย่อยสลายเศษอาหารให้กลายเป็นปุ๋ย



**ขั้นตอนที่ ๕** เมื่อทิ้งเศษอาหารจนเต็มภาชนะแล้วให้กลับด้วยดินแล้วย้ายถังไปทำตามขั้นตอนเดิมที่จุดอื่นต่อไป

