

ขยะเปียก

เมื่อพูดถึงประเภทของขยะ "ขยะเปียก" นับเป็นหนึ่งในขยะที่สร้างความรำคาญใจให้กับพ่อบ้านแม่บ้านมากที่สุด เพราะหากจัดการไม่ดี อาจก่อให้เกิดเชื้อโรค และส่งกลิ่นไม่พึงประสงค์ตามมาได้ วันนี้บ้านไหนที่ยากจัดการกับขยะเปียก เจ้าปัญหาให้สิ้นซาก เรามีวิธีง่าย ๆ มาฝากกัน โดย ดร.สมไทย วงษ์เจริญ ผู้รู้ในเรื่องการจัดการขยะอย่างถูกวิธี บอกว่า การจัดการขยะนั้นต้องเริ่มแยกขยะตัวร้ายอย่างขยะเปียกออกจากขยะทั้งหมดก่อน ซึ่งขยะประเภทนี้ หากหมักหมมไว้นานโดยไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกวิธี นอกจากจะเน่าเสีย ส่งกลิ่นเหม็นไม่พึงประสงค์ และเป็นแหล่งเชื้อโรคแล้ว ยังทำให้ขยะชนิดอื่น ๆ ที่อยู่รวมกันสกปรก และไม่สามารถเข้าสู่การบวนการรีไซเคิลได้ สำหรับการจัดการกับขยะเปียกนั้น กูรูท่านนี้ บอกว่า มีอยู่ 2 วิธี คือ เศษอาหารที่ยังไม่บูดเน่า เช่น กระดูกไก่ ก้างปลา น้ำแกง สับบดเป็นชิ้นเล็ก ๆ เป็นอาหารสัตว์ได้ ส่วนเศษอาหารที่บูดเน่าแล้วเหลือพืชผัก ไม่ว่าจะเป็นเปลือกผลไม้ เศษผัก หรือเศษใบไม้ สับ บด และป่นเป็นชิ้นเล็ก ๆ นำมาเป็นจุลินทรีย์หมักทำปุ๋ยได้ อย่างไรก็ดี ในขั้นตอนการจัดการขยะให้เหลือศูนย์ หรือทำปุ๋ยนั้น ดร.สมไทย เผยว่า การหมักเป็นวิธีที่ดีที่สุด เพราะนอกจากจะช่วยกำจัดขยะเปียกแล้ว ยังได้นำปุ๋ยหมักชีวภาพไว้ในครัวเรือนอีกด้วย แต่ก่อนอื่นทุกบ้านต้องมีถังหมักประจำบ้านเสียก่อน ซึ่งมีวิธีการทำง่าย ๆ ดังนี้

1. ถังทำจาก ถังสีกาเหลื่อใช้ขนาด 20 ลิตร
2. เจาะรูตัวถังด้านล่างใส่ท่อท่อน้ำพลาสติก เพื่อใช้เปิดปิดน้ำหมัก

3. ฝาด้านบนเจาะรู สำหรับให้ออกซิเจนถ่ายเทอากาศได้ดี เพื่อการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์
 4. ใช้ตะกร้าพลาสติกวางลงไป ให้ช่องว่างระหว่างกันตะกร้ากับพื้นถังห่างกันประมาณ 5 ซม. เพื่อให้น้ำแกงตกอยู่ด้านล่าง สำหรับเป็นปุ๋ยน้ำ แยกออกจากด้านบน เป็นกากย่อยสลาย
- เคล็ดวิธีกำจัด ขยะเปียก ในบ้านให้สิ้นซากขอบคุณภาพประกอบข่าวจาก ส่วนวิธีการจัดการเศษอาหารด้วยถังหมักประจำบ้านนั้น มีส่วนประกอบที่สำคัญคือ เศษอาหาร 40 เปอร์เซ็นต์ เศษใบไม้ 30 เปอร์เซ็นต์ เศษผัก เศษเปลือกผลไม้ 30 เปอร์เซ็นต์ และจุลินทรีย์ EM 200 ซีซี.ผสมน้ำ 2 ลิตร



ขั้นตอนการทำ

1. นำส่วนผสมต่าง ๆ มาผสมเข้าด้วยกัน (เศษอาหาร ใบไม้ เศษผัก เศษผลไม้สับ หรือบดให้เป็นชิ้นเล็ก ๆ และจุลินทรีย์ EM ผสมให้เข้ากัน (ใส่ลงในถังหมัก) พลิกทุก ๆ 2 วัน

2. ใช้ฝาถังที่มีช่องระบายอากาศ เพื่อให้ออกซิเจนถ่ายเทได้สะดวก เพื่อการเจริญเติบโตของจุลินทรีย์ในการย่อยสลาย เปิดวาล์วรวบรวมน้ำหมักชีวภาพเพื่อนำไปใช้ประโยชน์
3. ระยะการบ่มหมัก 3 สัปดาห์ (21 วัน) สำหรับผลิตปุ๋ยหมัก
4. ควรเก็บไว้ในที่ร่ม เนื่องจากคุณสมบัติจุลินทรีย์ EM จะเติบโต และทำงานได้ดีในที่ร่ม เพื่อทำลายเชื้อแบคทีเรียที่ส่งกลิ่นเหม็น และทำการย่อยสลายขยะในอุณหภูมิที่ออกซิเจนถ่ายเทได้ดี ถ้านำออกไปตากแดด เกิดความร้อน จุลินทรีย์จะตาย ทำให้ขยะที่ต้องการหมักเน่าเสีย ไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้



ทีนี้ "ขยะเปียก" เจ้าปัญหาก็คงไม่เป็นปัญหาอีกต่อไป แถมยังได้ปุ๋ยน้ำหมักชีวภาพมาใช้ในครัวเรือนได้อีกด้วย ไม่ว่าจะนำไปใช้เพิ่มการเจริญเติบโตของต้นไม้ ดับกลิ่นเหม็นในห้องน้ำ เป็นต้น อย่างไรก็ดี ไม่เพียงแต่ขยะเปียกเท่านั้นที่จะต้องจัดการอย่างถูกวิธี ขยะอื่น ๆ ต้องคัดแยกให้ตรงตามประเภทด้วย เพื่อความสะดวกในการดำเนินการขั้นตอนต่อไป ไม่ว่าจะเป็นการขายต่อให้ร้านค้าที่รับซื้อ หรือส่งให้หน่วยงานที่

จะดำเนินการบำบัดก็ตาม ที่สำคัญ การคัดแยกขยะต้อง
ย่อส่วน และจัดระเบียบขยะไม่ให้เกะกะ หรือกินพื้นที่ ด้วยการ
มัดให้เป็นระเบียบ ทบให้แบน ตัดให้สั้น หรือบรรจุเป็นหีบห่อ
เพื่อประหยัดพื้นที่จัดเก็บ และการขนย้าย

ประโยชน์ของถังขยะเปียก

1. การจัดการขยะเศษอาหารลดปริมาณขยะต้นทางและ
ทำให้เกิดสุขอนามัยที่ดี
2. ลดการปนเปื้อนของขยะเปียกกับเศษวัสดุและของ
เหลือใช้อื่นๆ ทำให้สะอาดและสะดวกต่อการคัดแยก
ไปจนถึงลดปริมาณขยะในชุมชน
3. เพิ่มรายได้จากการแยกขยะที่ไม่ปนเปื้อนออกไปขาย
ที่ธนาคารขยะ



ความหมายและสัญลักษณ์ของ อดล.

สีน้ำเงิน หมายถึง น้ำ

สีเขียว หมายถึง ต้นไม้ สิ่งแวดล้อม

สีน้ำตาล หมายถึง ดิน

สีเทา หมายถึง มลพิษ ขยะ

อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก

1. อดล. เป็นการรวมกลุ่มของประชาชนในท้องถิ่นที่มีจิตอาสาใน
การช่วยเหลืองานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เกี่ยวกับการ
จัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การปกป้องและรั ก
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

2. “อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก” หมายความว่า ประชาชนที่มี
จิตอาสา สมัครใจ เสียสละ และอุทิศตน เพื่อช่วยเหลืองานด้าน
การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย การปกป้อง และรักษา
ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมขององค์กรปกครองส่วน
ท้องถิ่น ใช้ชื่อย่อว่า “อดล.” มีชื่อเรียกภาษาอังกฤษว่า
“Local Environment Volunteer” และใช้ชื่อย่อ
ภาษาอังกฤษว่า “LEV”

3 “เครือข่ายอาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก” หมายความว่า การ
เชื่อมโยงกันของ อดล. เพื่อการเรียนรู้แลกเปลี่ยนข่าวสาร หรือ
ทำกิจกรรมร่วมกัน ในการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
รักษาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติด้วยความเป็นอิสระ
และเท่าเทียมกันของบุคคล ภายใต้พื้นฐานการเคารพสิทธิและ
เอื้ออาทรซึ่งกันและกัน และใช้หลักธรรมาภิบาลในการทำงาน
ร่วมกัน โดยใช้ชื่อย่อว่า “เครือข่าย อดล.” และเรียกชื่อ
ภาษาอังกฤษว่า “ Local Environment Volunteer
Network” และใช้ชื่อย่อภาษาอังกฤษว่า “LEV-



ถังขยะเปียก

อดล.

จัดทำโดย

งานให้บริการด้านสาธารณสุข

องค์การบริหารส่วนตำบลเมือง

โทรศัพท์ : 042-834907 ต่อ 2244