

การแยกขยะ เพื่อการรีไซเคิล

กระดาษ



ใช้เวลาย่อยสลายประมาณ 2-5 เดือนกระดาษรีไซเคิลสามารถแยกเป็นกระดาษน้ำตาล กระดาษขาว - ดำ กระดาษเล่มหรือย่อยกระดาษหนังสือพิมพ์ กลังกระดาษ

แก้ว



ไม่สามารถย่อยสลายได้การรีไซเคิลแก้ว 1 ใบ ช่วยลดต้นทุนการผลิตแก้วใหม่ 2.10 บาทต่อขวด โดยการแยกเป็น แก้วขาว แก้วสีเขียว แก้วสีชา เศษแก้ว และขวดแก้วทุกชนิดทุกขนาด ขวดแก้วไม่แตกจะขายได้ราคาสูงกว่าขวดแก้วแตก

พลาสติก



ใช้เวลาย่อยสลายประมาณ 400 ปี พลาสติกที่สามารถนำมารีไซเคิลได้เช่น ขวดชมพู ขวดน้ำดื่ม ขวดน้ำมันพืช ฯลฯ

โลหะ



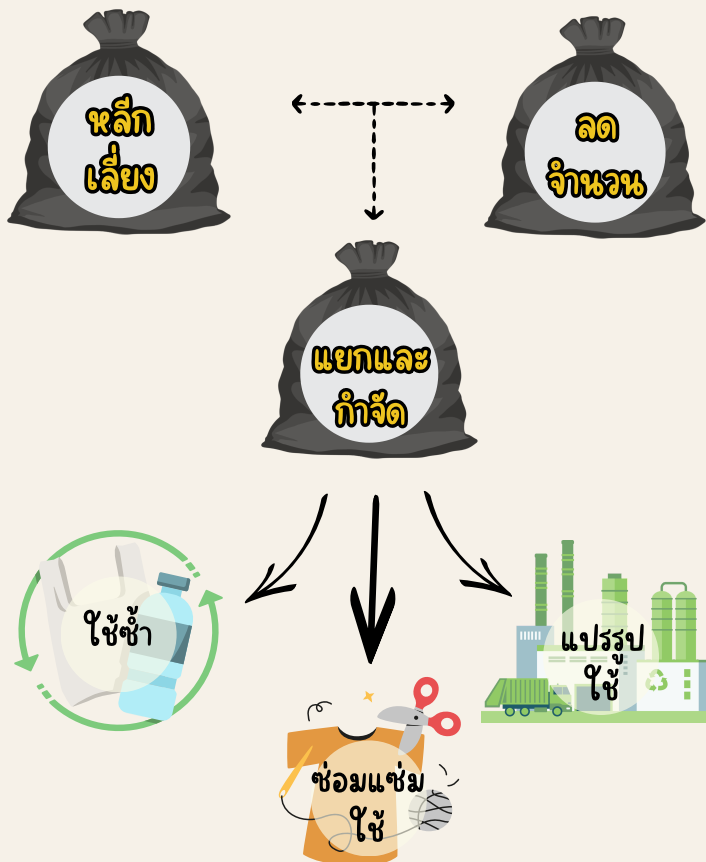
ใช้เวลาย่อยสลายประมาณ 80-100 ปี สามารถรีไซเคิลได้ทุกประเภท เช่น ขันน้ำ หม้อกรองป่อง กระดาษอลูมิเนียม สังกะสี ทองแดง เหล็ก เป็นต้น

วัสดุอื่น ๆ



สามารถรีไซเคิลได้ เช่น หนุ่น กากมะพร้าว สายยางอ่อน/แข็ง รองเท้ายาง เป็นต้น

กระบวนการลดและนำกลับมาใช้ใหม่



องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ

HINLEKFAI SUBDISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION

การจัดการ ขยะมูลฝอย

CONTACT US

📍 223 หมู่ที่ 4 ต.หินเหล็กไฟ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ 77110

☎ 032 576 283 ต่อ 60 (กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม)

🌐 www.hinlekfai.go.th

📘 องค์การบริหารส่วนตำบลหินเหล็กไฟ



ขยะมูลฝอย คืออะไร ?

ขยะมูลฝอย หมายถึง เศษอาหาร ล้างของที่เป็นของแข็ง มีความชื้นปนอยู่ ได้แก่ เศษผัก ซากสัตว์ ถัง... รวมถึงสิ่งที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่นๆ

4 ประเภท ขยะมูลฝอย

1 ขยะมูลฝอยย่อยสลายได้

คือ ขยะที่สามารถนำมากำหมักเป็นปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เศษอาหาร มูลสัตว์

2 ขยะมูลฝอยทั่วไป

คือ ขยะที่ย่อยสลายไม่ได้ ไม่คุ้มค่าต่อการนำไปรีไซเคิล เช่น ถูพลาสติกใส่อาหาร เศษวัสดุก่อสร้าง

3 ขยะมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ไม่ได้

คือ ขยะที่สามารถนำมาขาย เพื่อส่งไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ เช่น กระป๋องโลหะ เศษโลหะ ขวดแก้ว ขวดพลาสติก เศษกระดาษ

4 ขยะมูลฝอยทั่วไป

คือ ขยะที่ปนเปื้อนสารเคมี เช่น ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ ยาเสื่อมสภาพ กระป๋องอัดก๊าซ และของมีคม

ปัญหาที่เกิดจากขยะมูลฝอย

สุขภาพอนามัย

- 1 เป็นบ่อเกิดของเชื้อโรค เช่น ท้องร่วง บิด ไทฟอยด์
- 2 เป็นแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์นำโรค เช่น หนู แมลงวัน แมลงสาบ
- 3 เกิดความรำคาญต่างๆ เช่น กลิ่นเหม็น คิว้นจากการเผาขยะ
- 4 อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ เช่น ไฟไหม้

สังคม

- 1 สภาพบ้านเมืองสกปรก ไม่มีระเบียบ และขาดความสวยงามน่าอยู่
- 2 ทางระบายน้ำอุดตัน แหล่งน้ำเน่าเสีย
- 3 ทำให้เสียงบประมาณประหยัดประเพณีที่ดี
- 4 เกิดการสูญเสียทางเศรษฐกิจ
- 5 เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การจัดการขยะมูลฝอย

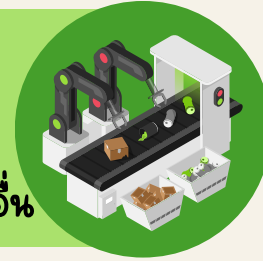
การเก็บรวบรวม โดยรวบรวมขยะมูลฝอย



การขนส่ง
จะนำข้อมูลขยะมูลฝอยที่เก็บรวบรวมจากชุมชนไปยังสถานที่กำจัดหรือทำประโยชน์อย่างอื่น

การแปรสภาพ

ด้วยการบดอัด คัดแยก เพื่อเอาไปใช้ประโยชน์อย่างอื่น



การกำจัด
เป็นการจัดการขั้นตอนสุดท้าย เพื่อให้ขยะมูลฝอยไม่เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

