

## ขยะรีไซเคิล

อยากรู้หรือไม่ว่า ขยะอะไร นำไปรีไซเคิลเป็นอะไร

\* กระดาษทุกประเภท ตั้งแต่กระดาษลัง กระดาษหนังสือพิมพ์ กระดาษ A4 จากสำนักงาน หรือนิตยสาร สามารถนำไปรีไซเคิลได้ทั้งสิ้น โดยนำไปแช่น้ำเพื่อให้เปื่อยยุ่ยกลายเป็นเยื่อกระดาษ แล้วนำไปผลิตเป็นกระดาษรีไซเคิลสีน้ำตาลนั่นเอง

\* ขยะที่เป็นพลาสติกมีหลากหลายชนิด หลังจากแยกชนิดแล้ว จะนำไปผ่านกระบวนการให้กลับมาเป็นเม็ดพลาสติก แล้วผลิตออกมาเป็นถุงพลาสติกรีไซเคิล

\* แก้ว เป็นขยะที่ย่อยสลายไม่ได้ แต่สามารถนำกลับมาหลอมใหม่ได้ และสามารถหมุนเวียนใช้ได้ถึง 30 ครั้ง

\* อะลูมิเนียม สามารถนำกลับมาหลอมใหม่ได้ ตัวอย่างของอะลูมิเนียมรีไซเคิลที่เห็นได้ชัดคือ นำมาทำเป็นส่วนหนึ่งของขาเทียมนั่นเอง

โดยทั่วไปการแยกขยะที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นชุมชน โรงเรียน ตลาดโรงพยาบาล ห้างสรรพสินค้า และสถานที่อื่น ๆ นั้นแยกได้เป็น 3 ประเภทคือ

1. ขยะเศษอาหาร แยกเพื่อนำไปกำจัดโดยวิธีปุ๋ยหมัก
2. ขยะยังใช้ได้ หรือขยะรีไซเคิลแยกเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่  
ใช้ซ้ำ โดยการนำกลับมาเข้าสู่กระบวนการนำกลับมาใช้ใหม่ การนำขยะหรือวัสดุที่ใช้แล้ว มาผ่านกระบวนการผลิตเป็นสินค้าใหม่ โดยโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งมีกระบวนการผลิต 4 ขั้นตอน ได้แก่ การรวบรวม การแยกวัสดุแต่ละชนิดออกจากกัน การผลิตหรือปรับปรุง และสุดท้าย การนำมาใช้ประโยชน์ โดยในส่วนของขั้นตอนการผลิต นั้นวัสดุพวกแก้ว กระดาษ พลาสติก และโลหะ จะผ่านกรรมวิธีการผลิตที่แตกต่างกัน
3. ขยะพิษ แยกเพื่อรวบรวมส่งกำจัดด้วยวิธีที่เหมาะสม อาจใช้ได้ทั้งวิธีการฝังกลบโดยวิธีพิเศษ และการเผา

หลังจากวัสดุผ่านกระบวนการผลิต จะได้เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ จากนั้นจึงเข้าสู่ขั้นตอนการนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป โดยจะพบสัญลักษณ์รีไซเคิล ปรากฏอยู่บนผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากวัสดุรีไซเคิลทุกชิ้น

## จัดระเบียบขยะเพื่อชุมชน



องค์การบริหารส่วนตำบลระพีชุม

โทร. 0-34962-693



ช่วยกันแยก ช่วยกันลด  
 หมดยุคขยะ



# จัดการขยะ

กระดาษเป็นวัสดุที่ย่อยสลายง่ายที่สุด เพราะผลิตจากเยื่อไม้ธรรมชาติ ทุกวันนี้ ประเทศไทยเรามีขยะกระดาษรีไซเคิลในปริมาณทั้งสิ้น 2 ล้านตันต่อปี มีการจัดเก็บและนำมารีไซเคิลได้ ๑๐๐,๐๐๐ ตัน ส่วนที่เหลือถูกทิ้งปนเปื้อนกับขยะอื่นๆจนไม่สามารถรีไซเคิลได้

โดยปกติ ขยะจากบ้านเราจะถูกแยกประเภทโดยพนักงานบรรดเก็บขยะของอบต. เขาจะแยกขยะที่นำไปขายได้ ซึ่งทั้งหมดถึงขยะที่สามารถรีไซเคิลได้ อย่างกระดาษหนังสือพิมพ์ ขวดแก้ว พลาสติก เศษโลหะ ออกจากขยะทั่วไป แล้วนำไปขายเป็นรายได้เสริมเล็กน้อย จากนั้นก็จะนำขยะไปผ่านกระบวนการรีไซเคิล ส่วนขยะที่เหลือจะถูกทำลายโดยการฝังกลบ ซึ่งจริงๆแล้วก็มีบางส่วนที่สามารถรีไซเคิลได้ เพียงแต่มันปะปนกันจนไม่สามารถแยกได้

เราจึงอยากชวนคุณมาแยกขยะที่บ้านกัน เพื่อลดจำนวนขยะที่ต้องนำไปฝังกลบ และช่วยให้ขยะแต่ละประเภทได้ไปอยู่ในที่ที่ควร เพราะการแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง น่าจะมีประสิทธิภาพที่สุด คนไหนใช้คนไหนทิ้งอย่ามั่วเด็ดขาดว่าอะไรเป็นอะไร

## ขยะจากบ้านเรือนนั้น แบ่งได้เป็น 4 ประเภท ดังนี้

1. ขยะที่ย่อยสลายได้ ได้แก่ เศษอาหาร กระดาษชำระ เศษใบไม้ เป็นต้น
2. ขยะรีไซเคิล ได้แก่ แก้ว พลาสติก กระดาษ โลหะและอลูมิเนียม
3. ขยะพิษ ได้แก่ หลอดไฟ กระป๋องสเปรย์ ยาฆ่าแมลง น้ำมันเครื่อง กระเป๋ายางรถยนต์ สารเคมีต่างๆ เป็นต้น
4. ขยะทั่วไป หรือขยะที่แยกไม่ได้



## แยกขยะเฉพาะ



ของบางอย่างที่เราไม่ต้องการ แต่อาจเป็นประโยชน์ต่อผู้อื่น เรียกว่าไม่ทิ้งเป็นขยะเสียทีเดียว อย่างเช่น

กล่องกระดาษบรรจุของ หนังสือพิมพ์ หรือเสื้อผ้า คุณอาจแยกได้ถูกวิธีต่างหาก ไม่ให้ปะปนกับขยะอื่น โดยเฉพาะขยะประจำวัน อย่างหนังสือพิมพ์ คุณอาจจัดตั้งพลาสติกขนาดเล็กทำถังวางข้างๆกลุ่มถังขยะ เพื่อให้ใส่หนังสือพิมพ์อ่านแล้ว เมื่อจะนำไปขาย จะเอากลับมาใช้ห่อข้าวของกันแตกหรือให้ใครต่อ จะได้หยิบใช้สะดวกมีอ

