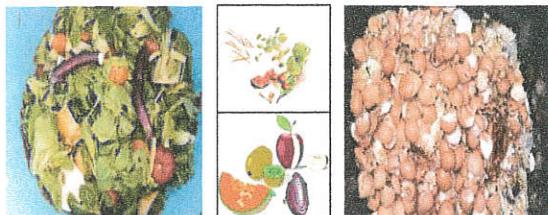


## ขยะมูลฝอย.....

### ขยะมูลฝอยคืออะไร

คำว่า ขยะมูลฝอย หากจะกล่าวถึงคำๆ นี้ ทุกคนคงคิดถึงของเสีย สิ่งปฏิกูล สิ่งที่เป็นปัญหาที่ควรนำไปกำจัดทิ้ง แต่ถึงจะกล่าวว่าเป็นสิ่งที่ควรกำจัดทิ้ง ก็ใช่ว่าทุกคนที่สร้างขยะจะมีส่วนร่วมในการจัดการกับขยะที่แต่ละคนได้ก่อขึ้น เพราะคนส่วนใหญ่ต่างมองว่าเป็นหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีหน้าที่ในการเก็บรวบรวม ขนส่ง และนำไปกำจัด แต่ในหลักความเป็นจริง การจัดการขยะมูลฝอยควรจะเป็นหน้าที่ของทุกคนที่เป็นผู้ก่อขยะมูลฝอยเหล่านี้ ดังนั้นหากต้องการให้ปัญหาของขยะมูลฝอยลดน้อยลงจำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือของพวกราชทุกๆ คน โดยก่อนที่จะทราบถึงวิธีที่จะจัดการกับขยะมูลฝอยนั้น ก็ควรที่จะทราบถึงความหมายของคำว่า “ขยะมูลฝอย” กันก่อน ประเภทของขยะ โดยทั่วไปสามารถแบ่งออกเป็น 4 ประเภทหลักๆ ได้แก่ ขยะเปียก หรือขยะย่อยสลายได้ เช่น เศษผัก เศษอาหารและเปลือกผลไม้ สามารถนำไปหมักทำปุ๋ยได้



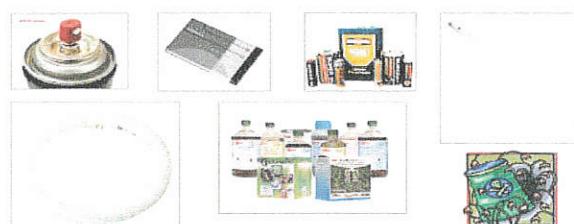
ขยะรีไซเคิล หรือขยะที่สามารถนำไปขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ/อลูминียม



ขยะทั่วไป เป็นขยะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าในการนำไปรีไซเคิล เช่น ของขยะมีสำเร็จรูป เปลือกถุงกุม ถุงขนม ถุงพลาสติก เป็นอาหาร



ขยะอันตราย หรือขยะมีพิษที่ต้องเก็บรวบรวมแล้วนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี เช่น กระป๋องยาฆ่าแมลง หลอดไฟ ยาหมัดอายุ ถ่านไฟฉาย



### การคัดแยกขยะมูลฝอยและการนำไปใช้ประโยชน์

#### หลักการคัดแยกขยะ

ควรคัดแยกที่ต้นทาง หรือ แหล่งกำเนิด เช่น คัดแยกจากบ้านเรือน (ก่อนทิ้งลงถังขยะ) จะทำให้ได้ขยะมีค่าที่มีคุณภาพดีที่สุด ต่อการนำไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งสามารถจำหน่ายได้ราคากิว่า

#### การลดปริมาณขยะ

ปฏิเสธพฤติกรรมการผลิตขยะ เช่น ปฏิเสธการใช้ถุงพลาสติก การนำตัวกร้าหรือถุงผ้าไปจ่ายตลาดเพื่อลดการใช้ถุงพลาสติก

### การนำไปใช้ประโยชน์

ขยะเปียก นำไปทำเป็นอาหารสัตว์ ปุ๋ยน้ำปุ๋ยหมัก  
ขยะรีไซเคิล นำไปจำหน่ายโดยคัดแยกประเภท ในลักษณะที่แหล่งรับซื้อต้องการ เพื่อให้ได้มูลค่ามากที่สุด

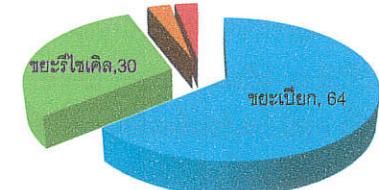
ขยะมีค่าหรือเศษสุดเหลือใช้ บางอย่างสามารถนำไปประดิษฐ์เป็นสิ่งของเครื่องใช้ หรืองานศิลปะตกแต่งบ้าน ซึ่งสามารถเพิ่มมูลค่าได้หลายเท่าตัว

สิ่งของเครื่องใช้เก่าๆ ที่ชำรุดหรือใช้งานไม่ได้แล้ว บางชิ้นสามารถนำไปประมูล หรือจำหน่ายให้กับแหล่งรับซื้อเฉพาะจะได้ราคากิว่า เช่น นำเครื่องใช้ไฟฟ้าเก่าที่ชำรุดแล้วไปจำหน่ายให้กับร้านซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรือการนำตัวเกียงเก่าไปประมูลขาย

“ขยะเป็นทรัพยากร (Waste as Resource)” แต่ไม่ว่าจะลงทุนอย่างไร จะรณรงค์อย่างไร จะซื้อเทคโนโลยีประเภทไหน สิ่งที่สำคัญที่สุดเหนือสิ่งอื่นใด คือ ความร่วมมือจากภาคประชาชน จากพื้นท้องประชาชน จากชุมชน และจากองค์กรต่างๆ ที่จะช่วยดูแลสิ่งแวดล้อม ร่วมมือกันลดและคัดแยกขยะและใช้ประโยชน์จากขยะให้คุ้มค่ามากที่สุดก่อนทิ้งลงถัง เพื่อลดต้นทุนในการกำจัดขยะ และเพื่อส่งต่อโลกใบนี้ให้แก่ลูกหลานได้มีคุณภาพชีวิตที่ดีต่อไป

#### ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชน

ขยะทั่วไป, 3 ขยะอันตราย, 3



### ช่วยกันลดโลกร้อน ด้วยการลด คัดแยก

และนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์



การจัดการ “ของเสีย” ตามหลัก 3Rs หมายถึง การจัดการของเสียที่ให้ความสำคัญในการลดการเกิดของเสียให้เหลือน้อยที่สุดเป็นลำดับแรก โดยมุ่งเน้นการใช้วัสดุดิบหรือทรัพยากรการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ ต่อมาเมื่อเกิดของเสียแล้วต้องพยายามหาแนวทางการนำกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่ให้ดีมากที่สุดโดยพิจารณาถึงศักยภาพการใช้ประโยชน์ของของเสียแต่ละประเภทและกثุกหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เหลือของเสียที่จะต้องบำบัดหรือกำจัดในปริมาณน้อยที่สุด โดยเลือกใช้วิธีการกำจัดของเสียเป็นวิธีสุดท้าย

#### R แรก คือ ลดการใช้ (Reduce)

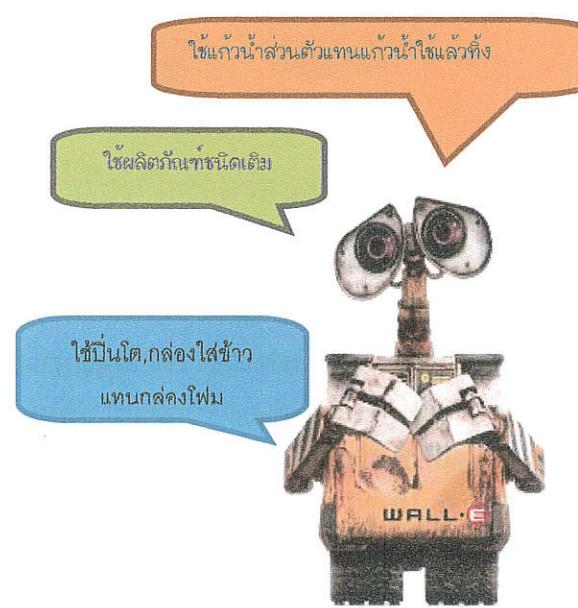
ปฏิเสธหรือหลีกเลี่ยงสิ่งของหรือบรรจุภัณฑ์ที่จะสร้างปัญหาขยะ (Refuse) ปฏิเสธการใช้บรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย รวมทั้งขยะที่เป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมอาทิ เช่น กล่องโฟม ถุงพลาสติก หรือขยะมีพิษอื่น ๆ หลีกเลี่ยงการเลือกซื้อสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ใช้บรรจุภัณฑ์ห่อหุ้มหลายชั้น หลีกเลี่ยงการเลือกซื้อสินค้านานใช้ครั้งเดียวหรือผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานต่ำไม่สนับสนุนร้านค้าที่กักเก็บและจำหน่ายสินค้าที่ใช้บรรจุภัณฑ์ฟุ่มเฟือย และไม่มีระบบเรียกคืนบรรจุภัณฑ์ใช้แล้ว กรณีการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ประจำบ้านที่ใช้เป็นประจำ เช่น สาบ ผงซักฟอก น้ำยาล้างจาน ให้เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีขนาดบรรจุใหญ่กว่า เนื่องจากใช้บรรจุภัณฑ์น้อยกว่าเมื่อเปรียบเทียบกับหน่วยน้ำหนักของผลิตภัณฑ์ลดหรือลดการบริโภคที่ฟุ่มเฟือย โดยเลือกใช้สินค้าหรือผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับความต้องการ

#### R ที่สอง คือ การใช้ซ้ำ (Reuse)

นำสิ่งของที่ใช้ซ้ำเป็นหนึ่งในแนวทางการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่อย่างรู้คุณค่าการใช้ซ้ำเป็นการที่เรานำสิ่งต่างๆ ที่ใช้งานไปแล้ว และยังสามารถใช้งานได้ กลับมาใช้อีก เป็นการลดการใช้ทรัพยากรใหม่ รวมทั้งเป็นการลดปริมาณขยะที่จะเกิดขึ้นอีกด้วยตัวอย่างของการใช้ซ้ำ

#### R ที่สาม คือ การรีไซเคิล (Recycle)

รีไซเคิล เป็นการนำวัสดุต่างๆ อย่างเช่น กระดาษ แก้ว พลาสติก เหล็กอะลูมิเนียม ฯลฯ มาแปรรูปโดยกรรมวิธิต่างๆ เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งนอกจากจะเป็นการลดปริมาณขยะมูลฝอยแล้ว ยังเป็นการลดการใช้พลังงานและลดมลพิษที่เกิดกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งความสามารถทำได้โดย การคัดแยกขยะรีไซเคิลแต่ละประเภท ได้แก่ แก้ว กระดาษ พลาสติกโลหะ/อลูมิเนียม เพื่อให้ง่ายต่อการนำไปรีไซเคิล



สิ่งแวดล้อมสุดใส<sup>™</sup>  
เพียงใส่ใจแยกขยะ



งานสารานุสุข  
สำนักปลัด อบต.เมืองพระประแดง