

## ภาคผนวก ข-15

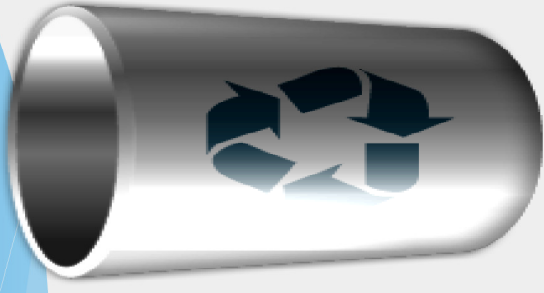
การจัดการและคัดแยกขยะ



# การจัดการและคัดแยกขยะ

**การจัดการ** หมายถึง การที่กลุ่มบุคคลในองค์กรเข้ามาทำงานร่วมกันเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกันขององค์กร ซึ่งประกอบด้วยการวางแผนการจัดการองค์กร การนำหรือสั่งการ และการควบคุมองค์กรหรือความพยายามที่จะบรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน

**การคัดแยกขยะ** เป็นวิธีการหนึ่ง ในกระบวนการลดปริมาณขยะมูลฝอย ซึ่งเป็นตัวการของปัญหามลพิษของสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน



**ขยะมูลฝอย (WASTE)** คือ สิ่งของเหลือทิ้งจากกระบวนการผลิตและอุปโภคซึ่งเสื่อมสภาพจนใช้การไม่ได้ หรือไม่ต้องการใช้แล้ว บางชนิดเป็นของแข็งหรือกากของเสีย (SOLID WASTE) มีผลเสียต่อสุขภาพทางกายและจิตใจ เนื่องจากความสกปรกเป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคทำให้เกิดมลพิษและทัศนียภาพที่สกปรก

# สาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาแบบไม่มีประสิทธิภาพ

## ไม่มีการคัดแยกตั้งแต่ต้นทาง

- ไม่มีการคัดแยกก่อนทิ้งทำให้เกิดการปนเปื้อนไม่สามารถแยกวัสดุกลับมาใช้ใหม่ หรือได้ แต่คุณภาพต่ำ

## ขาดการรณรงค์และสร้างความตระหนัก

- ขาดการรณรงค์ประชาสัมพันธ์และการสร้างความตระหนักให้กับบุคลากรคัดแยกขยะไม่เพียงพอและไม่ต่อเนื่อง

## ขาดความร่วมมือของบุคลากรในองค์กร

- บุคลากรในสำนักงาน รวมไปถึงผู้บริหารระดับสูงหรือเจ้าของกิจการยังไม่ให้ความร่วมมือในการคัดแยกขยะอย่างเต็มที่

## ขาดความต่อเนื่องของผู้รับผิดชอบ

- ขาดความต่อเนื่องและการประสานของสำนักงาน เนื่องจากขาดบุคลากรหลักที่รับผิดชอบการดำเนินการเรื่องนี้

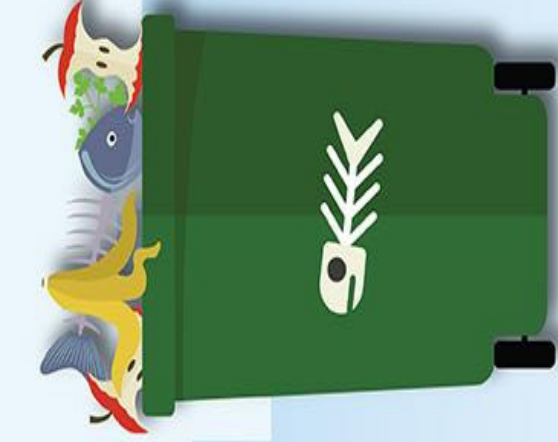
## ขาดกฎระเบียบแบบปฏิบัติที่ชัดเจน

- ไม่มีกฎระเบียบแบบชัดเจนที่จะรับรอง หากไม่มีการกระทำที่ถูกต้องหรือผลตอบแทนเมื่อมีการปฏิบัติได้ถูกต้อง

# ตั้งขยะแต่ละสี มีความหมายว่าอย่างไร ?

วิธีแยกขยะอย่างถูกวิธี และมีประสิทธิภาพ

การ “แยกขยะ” ให้มีประสิทธิภาพ ควร “เริ่ม” จากต้นทาง “ที่บ้านท่าน”



## ขยะอินทรีย์

คือ ขยะที่ย่อยสลายได้ง่ายตามธรรมชาติ เช่นเศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร เป็นต้น



## ขยะรีไซเคิล

คือ ขยะที่สามารถนำไปแปรรูปใช้ใหม่ได้ เช่นแก้ว เศษกระดาษ พลาสติก เป็นต้น



## ขยะทั่วไป

คือ ขยะที่ย่อยสลายยาก นำไปรีไซเคิลไม่ได้ เช่นพลาสติกใส่อาหาร กล่องโฟม เป็นต้น



## ขยะอันตราย

คือ ขยะที่มีองค์ประกอบของสารที่มีอันตราย เช่นต้นไฟฉาย หลอดไฟ ทินเนอร์ เป็นต้น

# แยกให้ถูกตั้ง ถึงให้ถูกสี ดีต่อชุมชน



# รู้จักประเภทของถังขยะกัน!

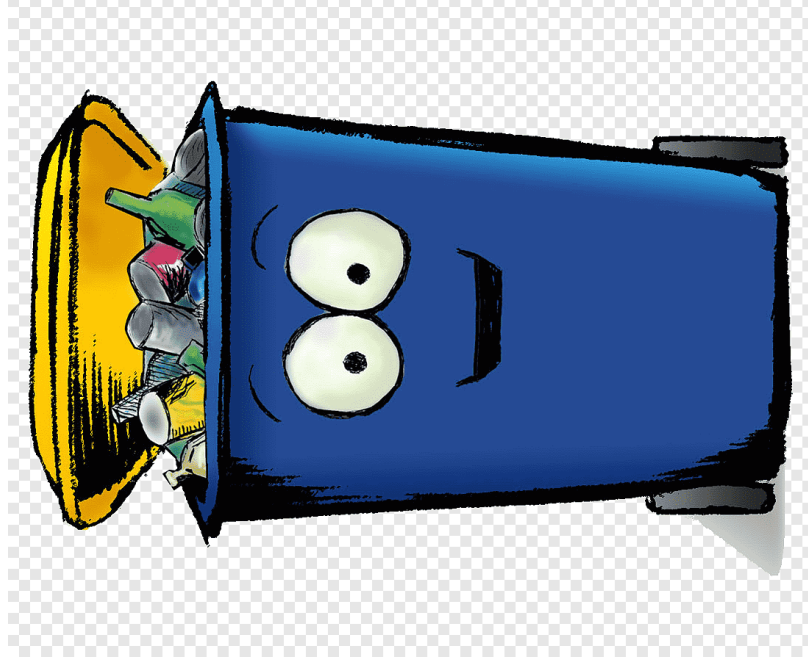


## 1.ถังขยะสำหรับขยะอินทรีย์ ขยะเปียก (สีเขียว)

ขยะอินทรีย์ คือ ขยะที่นำเสียและย่อยสลายได้เร็ว  
เช่น เศษอาหาร เปลือกผลไม้ เศษผัก เนื้อสัตว์  
เศษใบไม้แห้ง

ประโยชน์จากการแยกขยะ : นำไปทำปุ๋ยหมัก  
ชีวภาพ ไล่ต้นไม้ แปลงผักสวนครัวได้

# รู้จักประเภทของถังขยะกัน!



2. ถังขยะสำหรับขยะทั่วไป (สีน้ำเงิน)  
เป็นขยะที่มักจะย่อยสลายไม่ได้ หรือย่อยสลายยากแต่ไม่เป็นพิษและไม่คุ้มค่าต่อการรีไซเคิล  
จำเป็นต้องหาวิธีกำจัดอย่างถูกวิธี เช่น ขอบบวม  
กล่องโฟม ขุพลาสติก ภาชนะปนเปื้อนอาหาร  
กระดาษชานอ้อย

ประโยชน์จากการแยกขยะ : นำผ่านเทคโนโลยี  
การผลิตเพื่อนำกลับมาใช้เป็นวัสดุใหม่

# รู้จักประเภทของถังขยะกัน!



## 3.ถังขยะสำหรับขยะรีไซเคิล (สีเหลือง)

ขยะรีไซเคิลก็คือขยะที่เราทิ้งไปแล้วสามารถนำกลับมาใช้ซ้ำอีกครั้งได้ ไม่ใช่ใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง  
เช่น ขวดพลาสติก ขวดแก้ว กระป๋อง กล่องกระดาษ กระดาษ

ประโยชน์จากการแยกขยะ: ผลิตยาเทียม ผลิต  
หลังคารีไซเคิล ผลิตหลอดไฟ ผลิตจิวเวลรี่

# รู้จักประเภทของถังขยะกัน!



## 4. ถังขยะสำหรับขยะอันตราย (สีแดง)

ขยะอันตราย คือ ขยะที่สามารถปนเปื้อนวัตถุอันตรายชนิดต่างๆ เช่น สารพิษ วัตถุติดไฟได้ วัตถุกัดกร่อน เช่น ถ่านไฟฉาย อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ยานพาหนะ

ขยะอันตราย

วัตถุไวไฟ กระป๋องสเปรย์

ประโยชน์จากการแยกขยะ: แยกขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี เพื่อไม่ให้รั่วซึมลงแหล่งน้ำ หรือชั้นผิวดิน





มาตรการ และกดยกษะบุดผอย  
ในหน่วยงานภาครฐ

# คุณพร้อมหรือยัง? เริ่มวันนี้ที่ตัวคุณเอง

ด้วย 5 วิธี น่ายา

1. ยึดอกพทกณพำ
2. พทกล่งพรอมไฟอาหาร
3. พทท่นำให้ดกกระทำ
4. ใช้ขำแทนการกัษ
5. คัดแยกขยะรีไซเคิล



Reduce  
Reuse  
Recycle

Circular Economy

หรือ  
เศรษฐกิจแบบหมุนเวียน



# 3Rs ช่วยโลก ติด vs ยะ

## Reduce

ลดการใช้  
ลดการเกิดขยะ

**ลดการใช้ถุงพลาสติก**

**ลดการใช้กล่องโฟม**

**หลีกเลี่ยงสินค้า**

แบบใช้ครั้งเดียวทิ้ง  
มีบรรจุภัณฑ์หลายชั้น

**ใช้แก้วน้ำส่วนตัว**

**ใช้ผ้าเช็ดหน้า**

แทนกระดาษทิชชู

## Reuse

ใช้ซ้ำ  
ใช้ให้คุ้มค่า

**บริจาค/ขายของที่ไม่ใช้แล้ว**

**ใช้กระดาษให้ครบทั้ง 2 ด้าน**

**ซ่อมแซมอุปกรณ์ต่างๆ**

แทนที่จะทิ้ง

**ทำสิ่งประดิษฐ์จากวัสดุเหลือใช้**

เช่น ถ่านไฟฉายแบบชาร์ตได้

**ซื้อสินค้าที่สามารถใช้ซ้ำได้**

## Recycle

นำกลับมาใช้ใหม่

**ซื้อสินค้าที่ผลิตจากวัสดุรีไซเคิล**

หรือที่สามารถนำมารีไซเคิลได้

**คัดแยกขยะที่สามารถรีไซเคิลได้**

**นำขยะอันตรายกลับมาใช้  
ประโยชน์**

**เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริม  
การคัดแยกขยะรีไซเคิล**



# ข้อดีของการแยกขยะที่มีมากมาย!

## \* ช่วยลดปริมาณขยะ

การแยกขยะเพิ่มการนำกลับมารีไซเคิล เราจะเหลือขยะที่ต้องกำจัดน้อยลง ขยะบนโลกก็จะลดลงด้วย

## \* ประหยัดงบประมาณในการกำจัดขยะ

นางบส่วนนี้ไปพัฒนาด้านอื่น ๆ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นได้

## \* ลดการสิ้นเปลืองพลังงานและทรัพยากร

ของที่สามารถกลับมารีไซเคิลได้จะช่วยเพิ่มรายได้และลดทรัพยากรโลกในการผลิตใหม่อีกครั้ง

## \* รักษาสิ่งแวดล้อมพืชมในโลก

การแยกขยะ ทำให้เรากำจัดขยะได้ถูกวิธีมากขึ้น ลดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม

# แยกก่อนทิ้ง เพื่อสิ่งแวดล้อม

สสส

