

แยกขยะ ลดโลกร้อน

‘ภาวะโลกร้อน’ ภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นจากการสะสมของก๊าซเรือนกระจกในชั้นบรรยากาศที่มากเกินไป ทำให้อุณหภูมิโดยเฉลี่ยของโลกสูงขึ้น จึงไปกระทบต่อภูมิอากาศ ในหลายๆ พื้นที่ พายุฝนรุนแรง เกิดอุทกภัย โรคระบาด แมลงศัตรูพืชระบาดรุนแรง อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อพืช สัตว์ และมนุษย์อีกด้วย ยิ่งนับวันภัยธรรมชาตินี้ยิ่งรุนแรงมากขึ้นเรื่อย ๆ ซึ่งตัวการหลักของการเกิดภัยธรรมชาติ นี้ก็อาจจะหนีไม่พ้น ‘ก๊าซเรือนกระจก’ ที่ประกอบด้วย...

1. ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ : เกิดจากการเผาไหม้และกระบวนการที่ก่อให้เกิดความร้อนต่าง ๆ
2. ก๊าซมีเทน : เกิดจากการย่อยสลายแบบไม่ใช้ออกซิเจน
3. ก๊าซไนตรัสออกไซด์ : เกิดจากกระบวนการเผาไหม้และการย่อยสลาย



ลดของเสียลดโลกร้อน แยกขยะก่อนทิ้ง

ขยะทั่วไป

GENERAL WASTE

พลาสติกใช้แล้ว ขวดพลาสติก ขวดนม ขวดกาแฟ ขวดเบียร์ ฟิล์ม กระดาษขาว แก้วกระดาษเคลือบสี แก้วพลาสติก ขวดน้ำดื่ม



ขยะย่อยสลายได้

COMPOSTABLE WASTE

เศษอาหาร เศษผลไม้ เศษผัก เศษผลไม้ เศษผัก เศษผลไม้ เศษผัก



ขยะรีไซเคิล

RECYCLE WASTE

ขวด ขวดพลาสติก เศษแก้ว กระป๋องน้ำดื่ม ขวดน้ำดื่ม ขวดน้ำดื่ม เศษกระดาษ แก้วกระดาษเคลือบสี แก้วพลาสติก



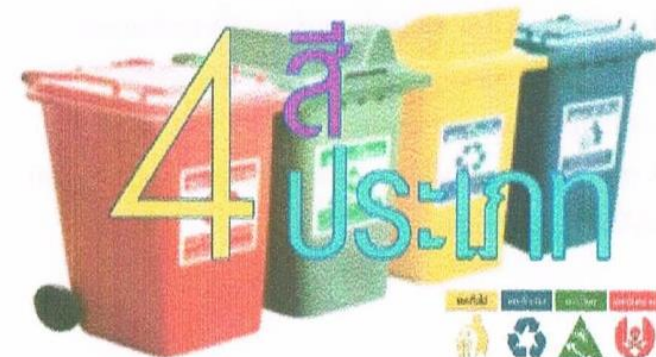
ขยะอันตราย

HAZARDOUS WASTE

สารเคมี สารพิษ สารอันตราย สารพิษ สารอันตราย สารพิษ สารอันตราย สารพิษ สารอันตราย สารพิษ สารอันตราย



ช่วยกันแยก ช่วยกันลด หมุดปัญหาขยะ



ปัญหาสิ่งแวดล้อมจากขยะ

ขยะหรือของเสีย แบ่งเป็น ขยะธรรมชาติทั่วไป ได้แก่ ขยะสด เศษอาหาร กระดาษ โฟม พลาสติก ขวด แก้ว โลหะ ฯลฯ และของเสียอันตราย ได้แก่ ขยะติดเชื้อจากโรงพยาบาล กากสารเคมี สารเคมีกำจัดแมลง ถ่านน้ำมัน หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่ใช้แล้ว แหล่งกำเนิดของเสียที่สำคัญ ได้แก่ ชุมชน โรงงานอุตสาหกรรมและพื้นที่เกษตรกรรม

ตามหลักสุขาภิบาลก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม

1. อากาศเสีย เกิดจากการเผาผลาญของแข็งทำให้เกิดควันและสารมลพิษทางอากาศ
2. น้ำเสีย เกิดจากการกองมูลฝอยที่ตกค้างบนพื้นเมื่อฝนตกจะเกิดน้ำเสียซึ่งไหลลงสู่แม่น้ำทำให้เกิดภาวะมลพิษทางน้ำ
3. แหล่งพาหะนำโรค จากมูลฝอยตกค้างบนพื้นจะเป็นแหล่งเพาะพันธุ์ของหนูและแมลงวัน ซึ่งเป็นพาหะนำโรคติดต่อทำให้มีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน
4. เหตุรำคาญและความไม่ปลอดภัย จากการเก็บขยะมูลฝอยไม่หมดทำให้กีดกันพื้นที่รบกวน

การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยได้โดยการคัดแยกขยะ

ขยะทั่วไป- ถังสีฟ้า

รองรับขยะที่ย่อยสลายไม่ได้ รีไซเคิลยาก แต่ไม่เป็นพิษ เช่น ขวดพลาสติกเป็นเศษอาหาร โฟมเป็นอาหาร ฟิล์มเป็นอาหาร



ขยะย่อยสลาย- ถังสีเขียว

รองรับขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น ผัก ผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้



ขยะที่ยังใช้ได้ (รีไซเคิล)

-ถังสีเหลือง

รองรับขยะที่สามารถนำมา รีไซเคิลหรือขายได้ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ



ขยะอันตราย - ถังสีแดง

รองรับขยะที่มีอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตและสิ่งแวดล้อม เช่น ขวดยา ถ่านไฟฉาย กระป๋อง กระป๋องสีสเปรย์

