

# ปีนี้ GTC ร่วมลดขยะ ให้ประเทศไปแล้วทำไร

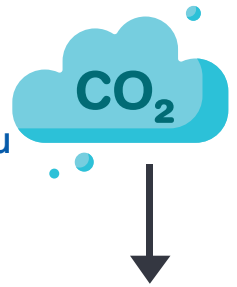
GTC ร่วมกับทุกภาคส่วน บริหารจัดการขยะ  
อย่างมีประสิทธิภาพผ่านโครงการต่างๆ ในปี 2562

ลดปริมาณขยะพลาสติกและ  
ขยะประเภทอื่น ๆ ได้ถึง



**148,048\*** กก.

ลดการปล่อย  
ก๊าซเรือนกระจก  
จากการไม่นำขยะไปฝังกลบประมาณ



**343** ตัน

คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

Source: Emission Factor - TGO Carbon Footprint of Product Guideline 2018

ขยะที่เก็บได้ทั้งหมด  
9 ประเภท ได้แก่

PET, PE ขุ่น, PEใส, PE สี,  
PP, แก้ว, กระดาษ, อลูมิเนียม  
และขยะรีไซเคิลประเภทอื่น ๆ



เทียบเท่า  
ต้นไม้ใหญ่จำนวน

**38,163** ต้น

เพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ในหนึ่งปี

Source: Emission Factor - Care the Bear



\*ยกเว้นขยะรีไซเคิลประเภทอื่นๆ (Other Recyclable Materials) ที่เก็บได้ในโครงการ PPP Plastic เนื่องจากเกณฑ์การจัดเก็บและคัดแยกประเภท มีความแตกต่างจากโครงการอื่นๆ

## รายละเอียดเพิ่มเติมทางเว็บไซต์ Circular Living สแกนที่นี่



**GC**

ร่วมพัฒนาชุมชน  
อย่างไร  
ในโครงการเหล่านี้



### โครงการ Upcycling the Oceans, Thailand / Upcycling Plastic Waste

GC ร่วมกับการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) และมูลนิธิอีโคอัลฟ์ เก็บขยะพลาสติกจากทะเลระยอง มาแปรรูปเป็นเส้นใย และนำไปเพิ่มมูลค่าเป็นเสื้อยืดและกระเป๋าเป็นคอลเลคชันแรกของไทย



### โครงการ ThinkCycle Bank

GC ร่วมกับมหาวิทยาลัยมหิดล จัดตั้งธนาคารขยะรีไซเคิลในโรงเรียน จ.ระยอง ซึ่งนอกจากนักเรียนและคุณครู จะได้คัดแยกขยะพลาสติกและอื่นๆอย่างถูกวิธี มีรายได้ และรู้จักเก็บออมแล้ว โรงเรียนยังมีฐานข้อมูลปริมาณขยะที่จัดเก็บอย่างเป็นระบบด้วย



### โครงการ Our Khung BangKachao

GC ร่วมกับโครงการ Our Khung BangKachao โดยมูลนิธิริชชีพัฒนา พัฒนาพื้นที่สีเขียวและชุมชนคั้งบางกะเจ้า ให้เติบโต แข็งแรง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และร่วมกับวัดจากแดง ศาสนสถานศูนย์กลางชุมชน เป็นแหล่งต้นแบบการจัดการขยะ เช่น นำขวดพลาสติกใช้แล้วมารีไซเคิลเป็นจิวelry เป็นต้น



### โครงการ Public Private Partnership (PPP Plastic)

GC ร่วมกับหน่วยงานรัฐและเอกชน จัดการขยะตั้งแต่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมพัฒนาและนวัตกรรม, จัดตั้งระบบการจัดเก็บข้อมูล, สร้างต้นแบบการบริหารจัดการ และสร้างศูนย์การเรียนรู้และระบบการดำเนินการ