

การจัดการขยะอินทรีย์ของกรุงเทพมหานคร



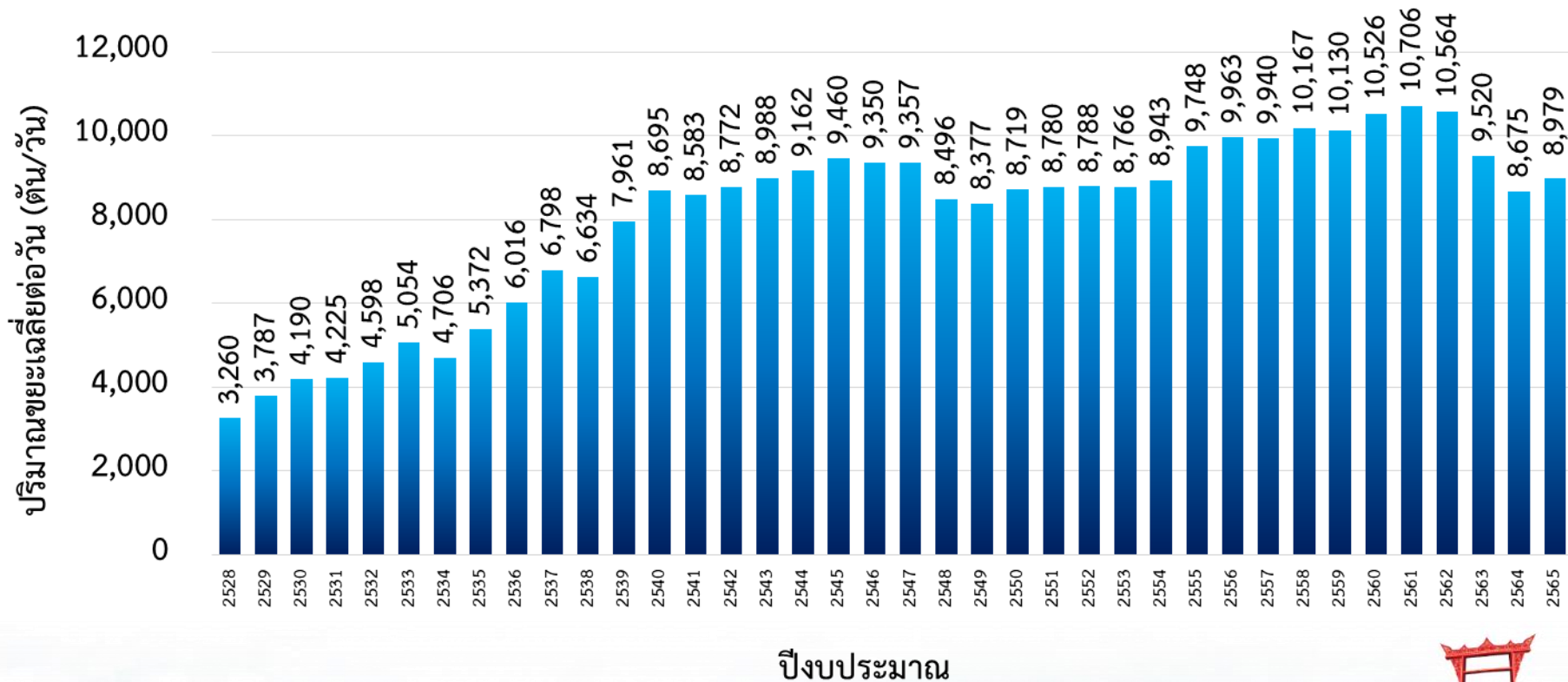
ผอ.สุธิตา พรเพิ่มพูน
สำนักงานจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
สำนักสิ่งแวดล้อม

September 3rd, 2023

สถานการณ์ปริมาณขยะในกรุงเทพมหานคร



สถิติปริมาณขยะในพื้นที่กรุงเทพมหานครเฉลี่ยต่อวัน (ตัน/วัน)



ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 มีปริมาณมูลฝอยเฉลี่ย **8,979** ตัน/วัน

สร้างต้นแบบการแยกขยะ ต่อยอดให้การแยกขยะระดับเขตสมบูรณ์ครบวงจร

“ไม่เทรวม” “No Mixed Waste” Project

โครงการเขตต้นแบบจัดการขยะครบวงจร 3 เขต (ปทุมวัน พญาไท หนองแขม)

ระยะที่ 1 นำร่อง 3 เขต เขตละ 3 เส้นทาง 5 กันยายน - 19 ธันวาคม 2565 (106 วัน)

ระยะที่ 2 ขยายผล 50 เขต ตั้งแต่ 12 ธันวาคม 2565 - ปัจจุบัน

วัตถุประสงค์

- เพื่อลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดตามหลักการ 3R ลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดมูลฝอยที่ปลายทาง
- เพื่อพัฒนาระบบการจัดเก็บมูลฝอยแยกประเภทอย่างเป็นรูปธรรม เสริมสร้างความเชื่อมั่นในระบบจัดเก็บมูลฝอยที่มีการแยกประเภทอย่างชัดเจน
- เพื่อลดปริมาณมูลฝอยเศษอาหารที่ถูกทิ้งรวมมากับมูลฝอยทั่วไป ลดปัญหามูลฝอยเน่าเหม็น ปัญหาน้ำชะมูลฝอย แหล่งสะสมของเชื้อโรค ยกระดับคุณภาพชีวิตเจ้าหน้าที่เก็บขนมูลฝอย



การดำเนินการ

- รถเก็บขยะขนาด 5 ตัน 6 คัน ติดตั้งถังขยะเศษอาหารและภาพประชาสัมพันธ์
- รถเก็บขนมูลฝอย เปิดข้าง ขนาด 1.5 ตัน 3 คัน ติดภาพประชาสัมพันธ์
- ออกประกาศสำนักงานเขตแจกจ่ายให้ประชาชนในพื้นที่นำร่องระยะ 1
- ออกแบบสื่อสารกับประชาชนภายใต้ Concept “ไม่เทรวม ไม่เทรวม ไม่เทรวม”
- เปิดตัวอย่างเป็นทางการวันที่ 4 กันยายน 2565 ที่สวนลุมพินี เขตปทุมวัน

“ไม่เทรวม” “No Mixed Waste” Project

➤ Phase 1 ผลการดำเนินการ (3 เขตนำร่อง)

- ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่จัดเก็บได้ตั้งแต่วันที่ 5 กันยายน - 19 ธันวาคม 2565 (106 วัน)

= รวม 99,033 กิโลกรัม

= เฉลี่ย 934.27 กิโลกรัมต่อวัน

- แหล่งกำเนิดมูลฝอยที่ให้ความร่วมมือคัดแยกมูลฝอยอินทรีย์มากที่สุด 3 ลำดับแรก คือ

1. ภัตตาคาร ร้านอาหารและเครื่องดื่มจำนวน 42 แห่ง จากทั้งหมด 224 แห่งคิดเป็น 18.75 %
2. สถานประกอบการ (ยกเว้นร้านสะดวกซื้อ) 18 แห่ง จากทั้งหมด 214 แห่ง คิดเป็น 8.41 %
3. บ้านพักอาศัยจำนวน 109 แห่ง จากทั้งหมด 1,692 แห่ง คิดเป็น 6.44 %

รวม 253 แห่ง

18.75%

1



ภัตตาคาร/ ร้านอาหาร & เครื่องดื่ม

- จำนวนทั้งหมด
- ภัตตาคาร ร้านอาหารเครื่องดื่ม

8.41%

2



สถานประกอบการ (ยกเว้นร้านสะดวกซื้อ)

- จำนวนทั้งหมด
- สถานประกอบการ (ยกเว้นร้านสะดวกซื้อ)

6.44%

3



บ้านพักอาศัย

- จำนวนทั้งหมด
- บ้านพักอาศัย

“No Mixed Waste” Project “ไม่เทรวม”

➤ Phase 2 ขยายผลการดำเนินการ 50 เขต

- ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่จัดเก็บได้ตั้งแต่วันที่ 12 ธันวาคม 2565 - ปัจจุบัน
 - ✓ แหล่งกำเนิดมูลฝอยที่จัดการมูลฝอยด้วยตนเอง
 - ✓ แหล่งกำเนิดมูลฝอยที่แจ้งผ่านระบบ Traffy Fondue
 - ✓ แหล่งกำเนิดมูลฝอยที่เขตดำเนินการจัดเก็บ

รวม 419 แห่ง

เฉลี่ย 46,342.92 กิโลกรัมต่อวัน



Thank you



Wachira
photographer