

๑. หลักการและเหตุผล

ปริมาณมูลฝอยในเขตตลิ่งชันมีสถิติปริมาณมูลฝอยปี ๒๕๖๓-๒๕๖๕ เฉลี่ย ๑๓๗ ตันต่อวัน และคาดว่าปริมาณมูลฝอยยังคงมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นหลังสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 เบาบางลง กิจกรรมต่าง ๆ ในเมืองกลับเข้าสู่ภาวะปกติ ทั้งนี้ปัญหาสำคัญของปริมาณขยะที่เพิ่มขึ้นนอกจากการบริโภคที่เพิ่มมากขึ้นคือระบบจัดการคัดแยกขยะที่ต้นทางยังไม่มีประสิทธิภาพ การสื่อสารยังไม่สามารถเข้าถึงทุกกลุ่มเป้าหมายและครอบคลุมทุกพื้นที่กรุงเทพมหานคร ทำให้ปัจจุบันประชาชนส่วนใหญ่ยังคงทิ้งมูลฝอยรวม ในขณะที่ขยะที่ถูกทิ้งนั้นยังมีขยะที่สามารถหมุนเวียนกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้หาก คัดแยกและทิ้งอย่างถูกวิธี ดังนั้นกรุงเทพมหานครจึงต้องให้ความสำคัญกับการลดและคัดแยกขยะให้มากขึ้น โดยการสื่อสารให้การรับรู้ให้แก่ประชาชน บูรณาการความร่วมมือทุกภาคส่วนในสังคมในการร่วมจัดการขยะแยกประเภทในส่วนของตนเองและร่วมเป็นหน่วยสนับสนุนสำนักงานเขตในการรณรงค์สร้างการรับรู้และการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ภาคศาสนา ภาคประชาชน และผู้นำชุมชน รวมถึงผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการนำขยะไปใช้ประโยชน์ โดยดำเนินการให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เขตจัดระบบรองรับการแยกขยะของประชาชนพร้อมสื่อสารสร้างความเข้าใจประชาชนอย่างต่อเนื่อง ซึ่งผลการดำเนินการจะส่งผลโดยตรงต่อปริมาณขยะที่ส่งกำจัดลดลง ลดค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ค่าธรรมเนียมวิธีการคัดแยกขยะใช้ประโยชน์ วิธีการทิ้งขยะ และร่วมเป็นเครือข่ายจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ภาคศาสนา และภาคประชาชน ผู้นำชุมชน อาคารถุด ช่างเล็ก ร้านรับซื้อของเก่า ผู้ประกอบการรีไซเคิล เพื่อเป็นภาคีเครือข่ายความร่วมมือในการลดและคัดแยกขยะของสำนักงานเขต

๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ จัดสัมมนาผู้แทนภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ภาคศาสนา และภาคประชาชน ผู้นำชุมชน อาคารถุดสถานประกอบการ กลุ่มองค์กรต่าง ๆ เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการขยะทั้งกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ค่าธรรมเนียม วิธีการคัดแยกขยะใช้ประโยชน์ วิธีการทิ้งขยะ และร่วมเป็นเครือข่ายจัดการขยะอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดสัมมนาแบบไป-กลับ จำนวน ๑ วัน จำนวน ๑๕๐ คน เจ้าหน้าที่ดำเนินการ ๑๐ คน รวม ๑๖๐ คน

๓.๒ จัดระบบการเก็บและนำมูลฝอยที่คัดแยกไปใช้ประโยชน์ตามประเภท อาทิ เศษอาหาร อินทรีย์ จุด drop off point วัสดุรีไซเคิล ขยะอันตราย และพลาสติก ในพื้นที่ของหน่วยงานหรือเอกชน

๔. ลักษณะโครงการ

โครงการนี้สอดคล้องและตอบสนองเป้าหมายแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๒.๑ คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน เป้าประสงค์ที่ ๒.๑.๓ กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลัก วิชาการ และสอดคล้องกับนโยบายผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครด้านสิ่งแวดล้อมดี นโยบายสร้างต้นแบบการแยกขยะ ต่อยอดให้การแยกขยะระดับเขตสมบูรณ์ครบวงจร

๕. ระยะเวลาดำเนินโครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ ระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๖ – เดือนกันยายน ๒๕๖๗

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินการ	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. จัดทำรายละเอียดโครงการ และขออนุมัติ แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ดำเนินการโครงการ และขออนุมัติเงินประจำงวด	→											
๒. ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเป็นคณะทำงานพัฒนาระบบการคัดแยกขยะของสำนักงานเขต	→											
๓. จัดประชุมหารือผู้บริหารเขตและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดกรอบแนวทางดำเนินการ		→										
๔. แต่งตั้งคณะทำงานโครงการพัฒนาระบบการคัดแยกขยะครบวงจรสำนักงานเขตและออกแบบระบบการคัดแยกขยะ และการนำขยะไปใช้ประโยชน์ตามประเภท	→											
๕. จัดเตรียมเส้นทางการจัดเก็บทรัพยากรต่างๆ ประสานภาคเอกชนในการสร้าง Recycle market			→									
๖. จัดอบรมบุคลากรฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ ฝ่ายพัฒนาชุมชนฯ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมฯ เทศกิจ และฝ่ายการศึกษา เสริมสร้างความเข้าใจการจัดการขยะครบวงจรและบทบาทภารกิจที่สามารถนำมาสนับสนุนเช่น การใช้กฎหมาย การสื่อสาร การสร้างความร่วมมือ ฯลฯ				→								
๗. จัดสัมมนาผู้แทนภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา ภาคศาสนา และภาคประชาชน ผู้นำชุมชน อาคารถู่ม ชาวเล้งร้านรับซื้อของเก่า ฯลฯ					→							
๘. เจ้าหน้าที่เขตลงพื้นที่สื่อสารกับประชาชนตามเส้นทางรถเก็บขนมูลฝอยและดำเนินการเก็บขยะแยกประเภท เช่นแจกประกาศ เคาะประตูพูดคุย จัดประชุม สื่อสารออนไลน์ ฯลฯ						→						
๙. ติดตามผลการดำเนินการ เก็บข้อมูลสถิติปริมาณขยะจัดถูกนำไปใช้ประโยชน์ ขยะที่ส่งกำจัด ประเมินผล						→						

๗. งบประมาณ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ งบดำเนินงาน งานเก็บขนมูลฝอยและขนถ่ายสิ่งปฏิกูล งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการพัฒนาระบบการคัดแยกขยะครบวงจรสำนักงานเขต เป็นเงิน ๕๐,๐๐๐ บาท

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความ เสี่ยง	
๑. ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือในการแยกและทิ้งมูลฝอยแยกประเภท	๓	๔	๑๒	- จัดเจ้าหน้าที่สื่อสารทำความเข้าใจต่อเนื่อง และปรับปรุงการเผยแพร่ข้อมูลอยู่เสมอ
๒. รถเก็บขนมูลฝอยแยกประเภท บุคลากร ไม่เพียงพอในการเก็บขยะแยกประเภท	๓	๔	๑๒	- จัดหารถเก็บขนมูลฝอยขนาดเล็กสำหรับเก็บขยะเศษอาหาร - ประสานเอกชนเข้าร่วมจัดเก็บขยะเศษอาหาร ขยะรีไซเคิล

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สำนักงานเขตมีระบบการทิ้งมูลฝอยแยกประเภทและระบบจัดการที่ดี ถูกสุขลักษณะ สามารถคัดแยกมูลฝอยไปใช้ประโยชน์ที่ต้นทางได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๙.๒ ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจความสำคัญของการคัดแยกมูลฝอย วิธีการคัดแยกมูลฝอย และวิธีการทิ้งมูลฝอยแยกประเภท เพื่อสร้างวัฒนธรรมใหม่ทิ้งมูลฝอยในที่สาธารณะให้ถูกที่ถูกถัง

๙.๓ ปริมาณมูลฝอยกลับมาใช้ประโยชน์มีปริมาณเพิ่มขึ้น ทั้งขยะรีไซเคิล ขยะเศษอาหาร ไม่ถูกนำไปกำจัดโดยการเผาหรือฝังกลบโดยไม่ได้นำมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า ลดการปลดปล่อยเรือนกระจกจากการฝังกลบ

๙.๔ มีระบบเก็บขนขยะเศษอาหารแยกจากขยะทั่วไป ลดปัญหาขยะเน่าเหม็น ปัญหาน้ำชะขยะแหล่งสะสมของเชื้อโรค ยกระดับคุณภาพชีวิตเจ้าหน้าที่เก็บขนมูลฝอยดีขึ้น

๑๐. ติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. ร้อยละของหน่วยงาน องค์กร กลุ่มเป้าหมาย เข้าร่วมสัมมนาและร่วมเป็นเครือข่ายในการจัดการขยะ	ร้อยละ ๘๐	ระดับผลผลิต	วิธีการคำนวณ จำนวนหน่วยงาน องค์กร กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมสัมมนาและร่วมเป็นเครือข่ายในการจัดการขยะ คูณ ๑๐๐หารด้วยจำนวนกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด เครื่องมือในการใช้วัด จำนวนลงขยะ/สถิติการจัดเก็บมูลฝอยแยกประเภท	๓ เดือน

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๒. ร้อยละของขยะแยกใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น	ร้อยละ ๓๐	ระดับผลลัพธ์	<u>วิธีการคำนวณ</u> ปริมาณขยะรีไซเคิล ขยะเศษอาหาร ขยะกิ่งไม้ ขยะก่อสร้าง ขยะชิ้นใหญ่ ถูกคัดแยกและนำไปใช้ประโยชน์ คุณ ๑๐๐ หารด้วยปริมาณขยะรีไซเคิล ขยะเศษอาหาร ขยะกิ่งไม้ ขยะก่อสร้าง ขยะชิ้นใหญ่ถูกคัดแยก และนำไปใช้ประโยชน์ปีที่ผ่านมา <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> แบบสอบถาม	๕ เดือน
๓. ปริมาณขยะทั่วไปที่นำส่งศูนย์กำจัดมูลฝอยลดลง	ร้อยละ ๒๐	ระดับผลลัพธ์	<u>วิธีการคำนวณ</u> ปริมาณมูลฝอยเฉลี่ยต่อวัน ระหว่างดำเนินการในแต่ละเดือน คุณ ๑๐๐ หารด้วยปริมาณมูลฝอยเฉลี่ยต่อวันก่อนดำเนินการ <u>เครื่องมือในการใช้วัด</u> แบบรายงานการจำนวน มูลฝอยแยกประเภทที่จัดเก็บได้	๕ เดือน

๑๐.๒ การรายงานผลการดำเนินการจัดเก็บมูลฝอยแยกประเภทของสำนักงานเขต

๑๐.๓ การรายงานผลการติดตามประเมินผลของคณะทำงานโครงการพัฒนาระบบการคัดแยกขยะ
ครบวงจรสำนักงานเขต

(ลงชื่อ)..........ผู้เสนอโครงการ

(.....(นายมนตรี ชมนา).....)

นักจัดการงานรักษาความสะอาดชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ
สำนักงานเขตคลองเตย

(ลงชื่อ)..........ผู้อนุมัติโครงการ

(.....(นางจิตาพรรณ ป่าไม้).....)
ผู้อำนวยการเขตคลองเตย