

แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2566

(สำนักสิ่งแวดล้อม)

คำนำ

แผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2566 ของสำนักสิ่งแวดล้อม เป็นเครื่องมือกำหนดทิศทาง การปฏิบัติราชการของหน่วยงาน ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานครที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การบริหารจัดการมูลฝอย ของเสียอันตรายและสิ่งปฏิกูล การบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว การจัดการคุณภาพอากาศ และเสียง การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน และการดำเนินการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้บรรลุเป้าหมายตามนโยบายผู้ว่าฯ 9 มิติ 216+ นโยบาย นโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) ฉบับปรับปรุงใหม่ แผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ. 2566 และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และบรรลุเป้าหมายของภารกิจงานประจำของหน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อนำไปสู่การพัฒนากรุงเทพมหานครให้เป็นมหานครแห่งเอเชีย ในปี 2575 โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของส่วนราชการในสังกัดสำนักสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ทุกส่วนราชการปฏิบัติหน้าที่ตามกรอบแนวทางที่กำหนดเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

สำนักสิ่งแวดล้อมหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2566 ของสำนักสิ่งแวดล้อมจะเป็นเครื่องมือหนึ่งที่ส่งเสริมให้การปฏิบัติราชการของกรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้บรรลุเป้าหมาย “สิ่งแวดล้อมดี” ของกรุงเทพมหานครต่อไป

คำนำ

สารบัญ

สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปี

1

ข้อมูลทั่วไป/สถานการณ์

วิสัยทัศน์

พันธกิจ

เป้าหมาย

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานหลัก

กลยุทธ์และโครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566

19

ส่วนที่ 1 การบริการสาธารณะ

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการ

สรุปโครงการ/กิจกรรมและงบประมาณที่หน่วยงานจะดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

33

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566

บัญชีโครงการ/กิจกรรมประจำปีพื้นฐาน

บัญชีโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนนโยบายผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

การนำแผนฯ ไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล

42

ตาราง ก แสดงตัวชี้วัดยุทธศาสตร์การพัฒนากทม. (ตามแผนปฏิบัติราชการ-

กรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566)

ขั้นตอนการปฏิบัติงานของโครงการ/กิจกรรม

สาระสำคัญของแผนปฏิบัติการประจำปี

ข้อมูลทั่วไป/สถานการณ์ของพื้นที่

การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานครที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การบริหารจัดการมูลฝอย ของเสียอันตรายและสิ่งปฏิกูล การจัดการพื้นที่สีเขียว การจัดการคุณภาพอากาศและเสียง การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน และการดำเนินการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้บรรลุเป้าหมายตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2556-2575 แผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ. 2566 และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และบรรลุเป้าหมายของภารกิจงานประจำของหน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีส่วนราชการระดับกองเป็นผู้รับผิดชอบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมเฉพาะด้าน มีผู้บุคลากรเฉพาะทางทำหน้าที่ขับเคลื่อนนโยบายผู้บริหารกรุงเทพมหานครในการจัดการสิ่งแวดล้อม ภายใต้การบริหารงานของผู้บริหารงานของผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม รองผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม ผู้อำนวยการสำนักงาน ผู้อำนวยการกอง และเลขานุการสำนัก โดยแบ่งส่วนราชการออกเป็น 6 ส่วนราชการ เพื่อให้มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานตามภารกิจ ดังนี้ สำนักงานเลขานุการ กองนโยบายและแผนงาน สำนักงานจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง กองกำจัดมูลฝอย และสำนักงานสวนสาธารณะ ปัจจุบันมีอัตราครองทั้งสิ้น 3,946 ราย

สำนักสิ่งแวดล้อม

โครงสร้างหน่วยงานและอัตรากำลัง

อำนวยการ		
ผู้อำนวยการสำนัก (1) รองผู้อำนวยการสำนัก (2)		
สำนักงานเลขานุการ	กองกำจัดมูลฝอย	สำนักงานสวนสาธารณะ
เลขานุการสำนัก (1)	ผู้อำนวยการกอง (1)	ผู้อำนวยการสำนักงาน (1)
- ข้าราชการ (51) - ลูกจ้างประจำ (22) - ลูกจ้างชั่วคราว (2) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (82) - ลูกจ้างประจำ (347) - ลูกจ้างชั่วคราว (88) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (176) - ลูกจ้างประจำ (1,617) - ลูกจ้างชั่วคราว (737) - ลูกจ้างโครงการ (-)
สำนักงานจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล	กองนโยบายและแผนงาน	กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
ผู้อำนวยการสำนักงาน (1)	ผู้อำนวยการกอง (1)	ผู้อำนวยการกอง (1)
- ข้าราชการ (117) - ลูกจ้างประจำ (1,041) - ลูกจ้างชั่วคราว (357) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (33) - ลูกจ้างประจำ (11) - ลูกจ้างชั่วคราว (5) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (35) - ลูกจ้างประจำ (14) - ลูกจ้างชั่วคราว (2) - ลูกจ้างโครงการ (-)

สำนักสิ่งแวดล้อมมีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร ซึ่งการเสริมสร้างสิ่งแวดล้อมให้สะอาด สวยงาม มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย ต้องเริ่มต้นจากการสร้างจิตสำนึก ความตระหนักรู้ สร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน และภาคีเครือข่าย เพื่อเป็นกลไกในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมให้มีประสิทธิภาพ ตลอดจนการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการจัดการปัญหา เช่น การใช้เทคโนโลยีเตาเผามูลฝอยที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อนำมูลฝอยมาใช้ประโยชน์ในการผลิตพลังงาน การติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศฝุ่นละออง PM_{2.5} ให้ครอบคลุมพื้นที่กรุงเทพมหานคร 50 เขต การบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวสร้างความเป็นอัตลักษณ์แก่กรุงเทพมหานคร

1. การจัดการมูลฝอยมูลฝอย

1.1 มูลฝอยทั่วไป

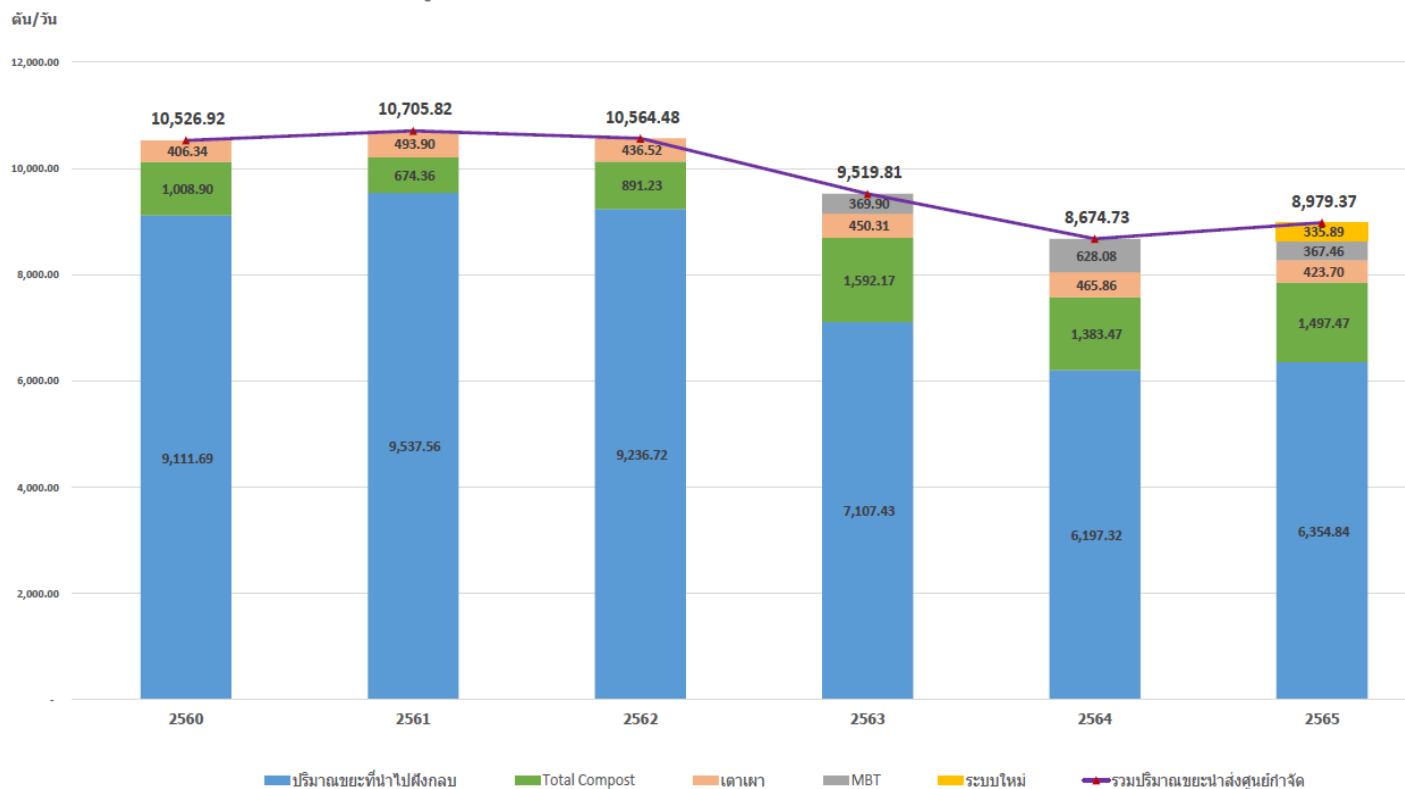
ปัญหามูลฝอยมูลฝอยยังคงเป็นปัญหาที่สำคัญของกรุงเทพฯ เนื่องจากเป็นเมืองใหญ่ที่มีประชากรอาศัยอยู่อย่างหนาแน่น ส่งผลให้เกิดการอุปโภคบริโภคอุปกรณ์และสิ่งของเครื่องใช้ต่าง ๆ ในปริมาณมากและเมื่อสิ้นสุดการใช้งานแล้วกลายเป็นมูลฝอยจำนวนมากมหาศาล ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทั้งจากปัญหามูลฝอยล้นเมืองหรือมูลฝอยตกค้างในหลายพื้นที่ การปนเปื้อนของสิ่งสกปรกจากกองมูลฝอยตามพื้นผิวดินหรือแหล่งน้ำก่อให้เกิดความไม่เป็นระเบียบเรียบร้อยในเมืองด้วยเหตุนี้ สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานครจึงเร่งดำเนินการแก้ไขปัญหามูลฝอยอย่างเร่งด่วนเพื่อสร้างสุขอนามัยที่ดีให้แก่ประชาชน และสร้างภูมิทัศน์ที่สวยงามให้แก่เมือง ซึ่งปี 2565 มีปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร รวม 8,979.37 ตัน/วัน โดยมูลฝอยที่จัดเก็บได้ในแต่ละวันจะถูกนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี โดยจะถูกส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย 3 แห่ง คือ

- ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ส่งกำจัดรวม 3,632.62 ตัน/วัน แบ่งกำจัดโดยวิธีฝังกลบ 1,767.69 ตัน/วัน หมักทำปุ๋ย 1,497.47 ตัน/วัน และวิธีการแบบเชิงกลชีวภาพ (MBT) 367.46 ตัน/วัน

- ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ส่งกำจัดรวม 3,520.62 ตัน/วัน แบ่งกำจัดโดยวิธีฝังกลบ 3,096.91 ตัน/วัน และเผาเพื่อผลิตไฟฟ้า 423.70 ตัน/วัน

- ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม ส่งกำจัด 1,826.13 ตัน/วัน กำจัดโดยวิธีฝังกลบ 1,490.24 ตัน/วัน และระบบใหม่(ผสมผสาน) 335.89 ตัน/วัน

ปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัดแต่ละประเภทการกำจัด ปีงบประมาณ 2560-2565



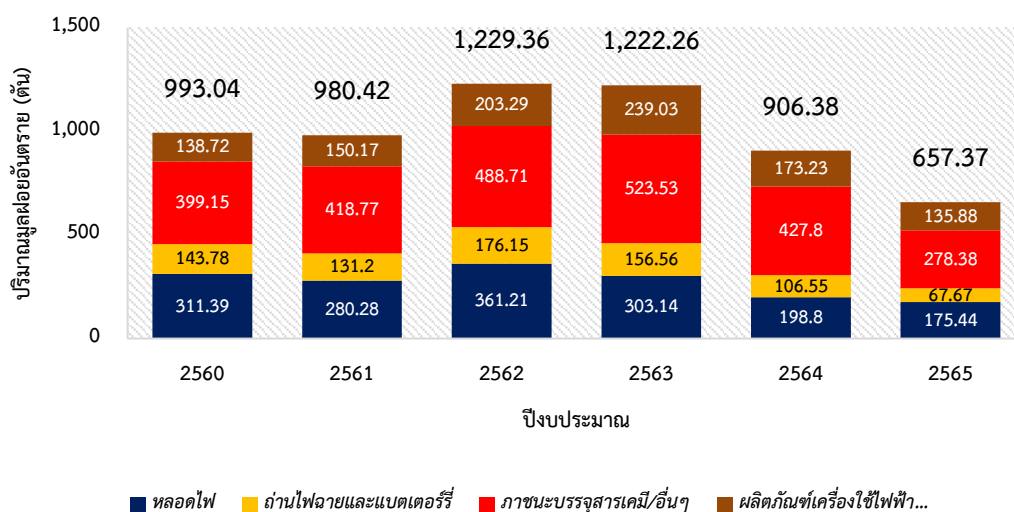
ตารางองค์ประกอบมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ 2565

ประเภท	คิดเป็นร้อยละ
เศษอาหาร	49.83
ไม้และใบไม้	4.79
กระดาษ	11.28
พลาสติก	19.81
แก้ว	1.50
โลหะ	1.34
โฟม	1.45
หนังและยาง	1.43
ผ้าและสิ่งทอ	5.48
หินและเซรามิก	0.91
กระดุกและเปลือกหอย	1.47
ผ้าอ้อมสำเร็จรูป	0.71
รวม	100.00

สำนักสิ่งแวดล้อม ได้วางแผนการกำจัดมูลฝอยในอนาคต โดยดำเนินการพิจารณาความเหมาะสมเพื่อก่อสร้างโรงกำจัดมูลฝอยผลิตไฟฟ้าเพื่อสิ่งแวดล้อมขนาด 1,000 ตัน/วัน จำนวน 1 แห่ง ณ ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม เป็นการนำเทคโนโลยีการแปรรูปมูลฝอยมาใช้ประโยชน์ทดแทนเทคโนโลยีฝังกลบภายใน 20 ปี ชำงหน้าให้ต่ำกว่าร้อยละ 50 เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนพื้นที่ฝังกลบมูลฝอย และการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์จากมูลฝอย ด้วยเทคโนโลยีที่ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมให้มากขึ้น โดยเทคโนโลยีดังกล่าวเหมาะสมกับองค์ประกอบมูลฝอย ของ กรุงเทพมหานคร หากแต่จะต้องมีระบบการคัดแยกที่แหล่งกำเนิดตามประเภทมูลฝอย ที่เหมาะสมกับเทคโนโลยี มีระบบเก็บขนจากแหล่งกำเนิดมูลฝอย เข้าไปยังโรงงานแปรรูปมูลฝอยแต่ละประเภท ซึ่งจะช่วยให้สามารถนำมูลฝอย ไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่กรุงเทพมหานครได้มากขึ้น ลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องนำไปฝังกลบ

1.2 มูลฝอยอันตราย

กรุงเทพมหานครให้บริการเก็บขนมูลฝอยอันตรายจากชุมชนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร แยกต่างหากจากมูลฝอยทั่วไป ตั้งแต่ปี 2540 โดยชนิดของมูลฝอยอันตรายจากบ้านเรือนที่กรุงเทพมหานครดำเนินการจัดเก็บ ได้แก่ หลอดไฟ ถ่านไฟฉายและแบตเตอรี่ ภาชนะบรรจุสารเคมี (กระป๋องสเปรย์ กระป๋องสารกำจัดศัตรูพืช กระป๋องสี ขวดน้ำยาล้างห้องน้ำ ตลับหมึกพิมพ์ ภาชนะบรรจุน้ำมันปิโตรเลียม หรือภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ป้องกันหรือกำจัดแมลงและสัตว์ฟันแทะในบ้านเรือน) ยาและเวชภัณฑ์ตามที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา และผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น ซึ่งมูลฝอยอันตรายที่สามารถจัดเก็บได้แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มหลอดไฟ/ฟลูออเรสเซนต์ กลุ่มแบตเตอรี่/ถ่านไฟฉาย และกลุ่มภาชนะบรรจุภัณฑ์/อื่นๆ และต่อมาในปีงบประมาณ 2559 ได้กำหนดให้มีการคัดแยกมูลฝอยอันตรายประเภทซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้นอีกประเภทหนึ่ง



โดยระบบการจัดการมูลฝอยอันตรายจากชุมชน แบ่งเป็น

- 1) การรวบรวม จัดให้มีภาชนะรองรับมูลฝอยอันตรายเป็นการเฉพาะ ได้แก่ ถังรองรับมูลฝอยอันตรายสีส้มที่แจกจ่ายให้กับสำนักงานเขต เพื่อใช้สำหรับรองรับมูลฝอยอันตรายตามชุมชนหรือจุดต่างๆ ที่เหมาะสม
- 2) การเก็บขนและการขนส่งมูลฝอยอันตรายจากชุมชน ให้บริการเก็บขนมูลฝอยอันตรายจากชุมชน โดยใช้รถเก็บขนมูลฝอยทั่วไปซึ่งมีช่องแยกเก็บมูลฝอยอันตรายด้านหน้าตัวรถจัดเก็บมูลฝอยอันตรายที่ประชาชนแยกทิ้งทุกวัน หรือใช้รถเก็บขนมูลฝอยอันตรายเฉพาะจัดเก็บทุกวันอาทิตย์หรือตามทีนัดหมาย
- 3) การเก็บกักและกำจัดมูลฝอยอันตราย โดยมูลฝอยอันตรายจากชุมชนที่จัดเก็บได้ทั้งหมด จะถูกส่งไปเก็บกัก ณ อาคารเก็บกักมูลฝอยอันตรายซึ่งตั้งอยู่ภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร ทั้ง 3 แห่ง ได้แก่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และนำไปกำจัดโดยวิธีฝังกลบอย่างปลอดภัย (Secured Landfill) โดยบริษัทที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

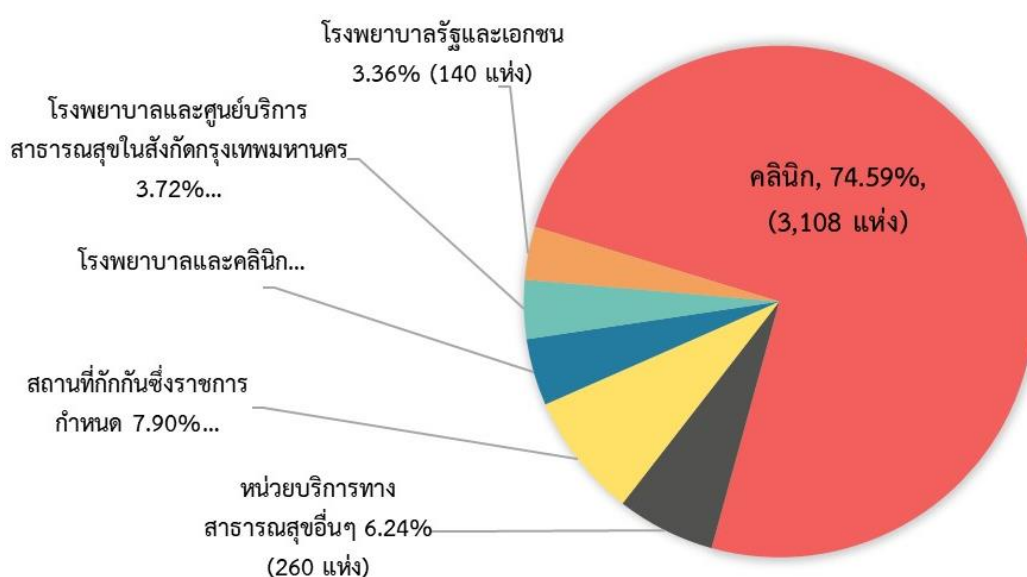
กรุงเทพมหานครได้มีแนวทางในการขยายความร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการส่งเสริมการแยกทิ้งมูลฝอยอันตรายอย่างถูกวิธี เช่น การจัดจุดแยกทิ้งในสถานที่ต่างๆ (Drop off) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในการทิ้งมูลฝอยอันตราย การประชาสัมพันธ์เพื่อสื่อสารและสร้างความรู้ ความเข้าใจ รวมถึงความตระหนักในการแยกทิ้งมูลฝอยอันตรายอย่างถูกวิธีตามวัน เวลา สถานที่ ที่กำหนดอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งจะจัดการอบรมเพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุมและปฏิบัติงานเก็บขนมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร ซึ่งจะเป็นการเพิ่มสมรรถนะของผู้ปฏิบัติงานและสามารถเป็นสื่อกลางให้ความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ประชาชน ตลอดจนช่วยส่งเสริมการจัดการมูลฝอยอันตรายของกรุงเทพมหานครให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

1.3 มูลฝอยติดเชื้อ

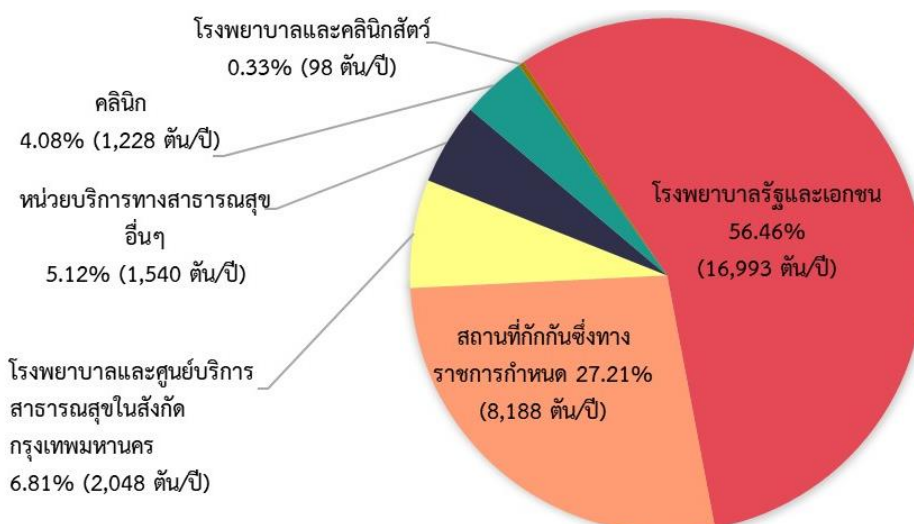
กรุงเทพมหานครได้ให้บริการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อให้กับสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่กรุงเทพมหานคร อาทิ โรงพยาบาลรัฐและเอกชน ศูนย์บริการสาธารณสุข คลินิก รวมถึงสถานที่กักกันซึ่งทางราชการกำหนด เป็นต้น และกรุงเทพมหานครได้จ้างให้บริษัท กรุงเทพธนาคม จำกัด ดำเนินการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ ซึ่งกรุงเทพมหานครได้ให้ความสำคัญกับการปฏิบัติตามกฎหมายและการดำเนินการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ตั้งแต่กระบวนการคัดแยก เก็บรวบรวม ขนส่ง และการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ โดยมูลฝอยติดเชื้อในพื้นที่กรุงเทพมหานครที่เก็บขนโดยบริษัท กรุงเทพธนาคม จำกัด จะถูกนำไปกำจัดด้วยวิธีการเผาในเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ ซึ่งตั้งอยู่ในศูนย์กำจัดมูลฝอยติดเชื้อของกรุงเทพมหานคร สามารถรองรับปริมาณมูลฝอยติดเชื้อได้ 70 ตัน/วัน เผาด้วยอุณหภูมิตามที่กฎหมายกำหนด

และมีการตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ผ่านระบบบำบัดมลพิษทางอากาศก่อนปล่อยออกสู่บรรยากาศและตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ปีละ 3 ครั้ง เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อประชาชนและป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ซึ่งเป็นช่วงที่ยังไม่มีการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 มีมูลฝอยติดเชื้อเฉลี่ย 42.53 ตัน/วัน แต่เมื่อมีการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ส่งผลให้มีปริมาณมูลฝอยติดเชื้อเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 - 2564 มีปริมาณมูลฝอยติดเชื้อเฉลี่ย 43.24 และ 74.17 ตัน/วัน ตามลำดับ และปีงบประมาณ 2565 มีปริมาณมูลฝอยติดเชื้อเข้ากำจัดที่โรงงานเตาเผามูลฝอยติดเชื้อของกรุงเทพมหานคร จำนวน 30,095.31 ตันต่อปี หรือเฉลี่ยที่ 82.45 ตันต่อวัน ซึ่งรวบรวมจากสถานบริการสาธารณสุขจำนวน 4,167 แห่ง

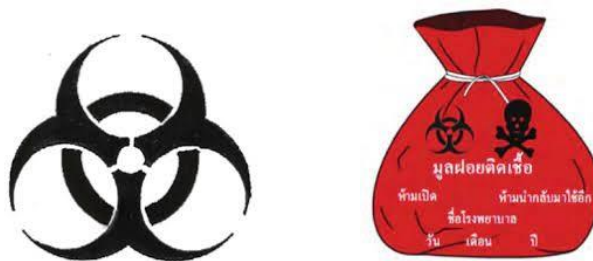
สัดส่วนสถานบริการสาธารณสุขที่รับบริการ



สัดส่วนปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่จัดเก็บได้



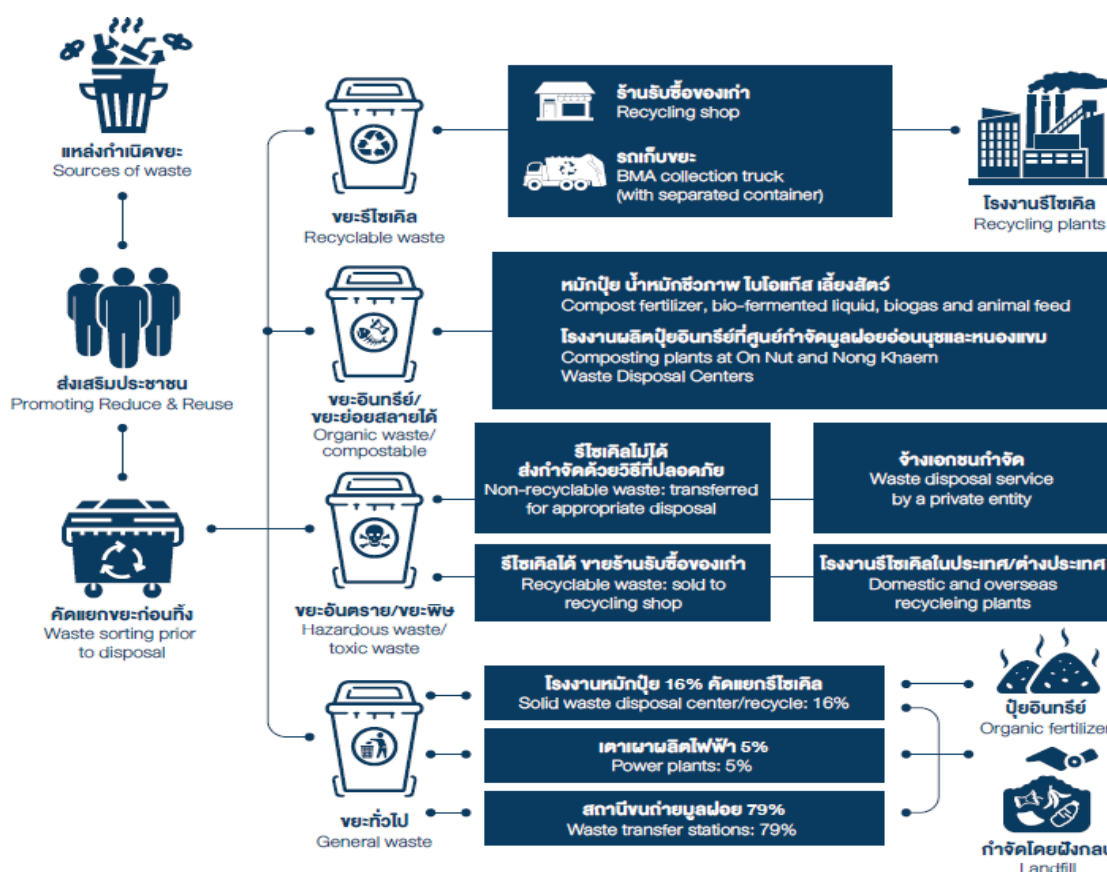
มูลฝอยติดเชื้อ เป็นมูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ หากมีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นสามารถทำให้เกิดโรคได้ ดังนั้นการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจะต้องมีการดำเนินการที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยมูลฝอยติดเชื้อ จะถูกจัดเก็บในภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อตามประเภทของมูลฝอยติดเชื้อ และภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อจะต้องมีสีแดง ทึบแสง มีข้อความสีดำที่สามารถอ่านได้ชัดเจนว่า “มูลฝอยติดเชื้อ” อยู่ภายใต้รูปหัวกะโหลกไขว้คู่กับตราหรือสัญลักษณ์ที่ใช้ระหว่างประเทศตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา



การเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อของกรุงเทพมหานครดำเนินการโดยบริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด ใช้รถสำหรับเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ บริเวณที่จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อภายในรอมีระบบทำความเย็นที่สามารถควบคุมอุณหภูมิให้ไม่เกิน 10 องศาเซลเซียส โดยมีรถสำหรับเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อทั้งหมด 30 คัน ประกอบด้วยรถขนาดเล็กจำนวน 14 คัน มีขนาดบรรจุ 1 ตัน และรถขนาดใหญ่ จำนวน 16 คัน มีขนาดบรรจุ 2 ตัน แบ่งเส้นทางการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อทั้งหมด 52 เส้นทาง คือ เส้นทางเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อในโรงพยาบาลรัฐและเอกชน จำนวน 30 เส้นทาง จัดเก็บในช่วงเวลา 20.00 - 24.00 น. และ 02.00 - 07.00 น. และเส้นทางการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อในศูนย์บริการสาธารณสุข คลินิก และอื่นๆ จำนวน 22 เส้นทาง จัดเก็บในช่วงเวลา 17.00 - 24.00 น. และ 08.30 - 14.00 น. มูลฝอยติดเชื้อในพื้นที่กรุงเทพมหานครที่ดำเนินการเก็บขนโดย บริษัท กรุงเทพมหานคร จำกัด จะถูกนำไปกำจัดโดยวิธีการเผาในเตาเผา มูลฝอยติดเชื้อที่ประกอบด้วย 2 ห้องเผา คือ ห้องเผามูลฝอยติดเชื้อ ใช้อุณหภูมิในการเผาไหม้ไม่ต่ำกว่า 760 องศาเซลเซียส และห้องเผาควันที่เกิดจากการเผาไหม้ในห้องเผามูลฝอยติดเชื้อ ใช้อุณหภูมิในการเผาไหม้ ไม่ต่ำกว่า 1,000 องศาเซลเซียส ซึ่งเป็นไปตามแบบเตาเผาที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด และได้มีการตรวจสอบคุณภาพอากาศ ที่ผ่านการบำบัดก่อนปล่อยออกสู่บรรยากาศและคุณภาพน้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด ปีละ 3 ครั้ง ซึ่งเตาเผามูลฝอยติดเชื้อของกรุงเทพมหานครจะตั้งอยู่ในศูนย์กำจัดมูลฝอย จำนวน 2 แห่ง คือ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม โดยลักษณะของเตาเผามูลฝอยติดเชื้อใช้เทคโนโลยีการเผาแบบ Pyrolysis ชนิดหมุน (Rotary Kiln) ซึ่งมีประสิทธิภาพในการเผามูลฝอยติดเชื้อ 70 ตันต่อวัน

ปัจจุบันสำนักสิ่งแวดล้อมร่วมกับสำนักงานเขตดำเนินการส่งเสริมให้ประชาชนคัดแยกมูลฝอยในชุมชน ส่งเสริมการจัดการมูลฝอยที่ต้นทาง โดยเฉพาะพลาสติก เศษอาหาร ตามเป้าหมายการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียน เช่น การส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอยในชุมชน และได้ให้ความสำคัญกับการสร้างองค์ความรู้และความตระหนักในด้านการจัดการมูลฝอยให้กับเยาวชนในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานครทั้ง 437 แห่ง สนับสนุนและส่งเสริมกิจกรรมชุมชนปลอดขยะ (Zero Waste) และโรงเรียนปลอดขยะ (Zero Waste School) โดยบูรณาการความร่วมมือกับสำนักงานเขตร่วมพัฒนาชุมชนและโรงเรียน เข้าร่วมประกวดโครงการชุมชนและโรงเรียนปลอดขยะ ซึ่งจัดโดยกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อพัฒนาชุมชนและโรงเรียนของกรุงเทพมหานครให้เป็นพื้นที่ปลอดขยะและเป็นพื้นที่ต้นแบบด้านการจัดการมูลฝอยในพื้นที่กรุงเทพมหานครต่อไป โดยในปีพ.ศ. 2565 มีจำนวนชุมชนในพื้นที่กรุงเทพมหานครเข้าร่วมประกวดโครงการชุมชนปลอดขยะ (Zero Waste) จำนวน 37 ชุมชน และโครงการโรงเรียนปลอดขยะ (Zero Waste School) จำนวน 76 โรงเรียน จากการดำเนินการส่งเสริมการจัดการมูลฝอยที่ต้นทาง กรุงเทพมหานครสามารถคัดแยก

มูลฝอยและนำไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดได้ 3,838.26 ตัน/วัน และมีการติดตามผลการดำเนินการร่วมกับสำนักงานเขตอย่างต่อเนื่อง



2. การจัดการคุณภาพอากาศ

สำนักสิ่งแวดล้อม ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในกรุงเทพมหานคร โดยสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ในบริเวณพื้นที่ 2 พื้นที่ ได้แก่ 1) บริเวณพื้นที่ริมถนนเพื่อเป็นตัวแทนพื้นที่ที่มีการจราจรหนาแน่น จำนวน 37 จุด และ 2) พื้นที่ทั่วไปเพื่อเป็นตัวแทนพื้นที่พักอาศัยในกรุงเทพมหานคร จำนวน 13 จุด ครอบคลุมพื้นที่ 50 เขต เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ข้อมูลคุณภาพอากาศสู่สาธารณะ โดยศูนย์ข้อมูลคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานคร

การเฝ้าระวังและตรวจวัดคุณภาพอากาศ ปี พ.ศ. 2565 ดังนี้

- ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ครอบคลุมพื้นที่กรุงเทพมหานคร 50 เขต และในสวนสาธารณะของกรุงเทพมหานคร จำนวน 20 จุด รวมทั้งหมด 70 จุด ได้แก่ (1) เขตห้วยขวาง (2) เขตสะพานสูง (3) เขตจอมทอง (4) เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย (5) เขตลาดพร้าว (6) เขตคลองสามวา (7) เขตสวนหลวง (8) เขตบางแค (9) เขตดอนเมือง (10) เขตสายไหม (11) เขตพญาไท (12) เขตวังทองหลาง (13) เขตปทุมวัน (14) เขตบางรัก (15) เขตสาทร (16) เขตจตุจักร (17) เขตบางกะปิ (18) เขตบางกอกน้อย (19) เขตพระนคร (20) เขตบางพลัด (21) เขตบางซื่อ (22) เขตหลักสี่ (23) เขตบางเขน (24) เขตบึงกุ่ม (25) เขตลาดกระบัง (26) เขตคลองเตย (27) เขตบางขุนเทียน (28) เขตสัมพันธวงศ์ (29) เขตธนบุรี (30) เขตคลองสาน (31) เขตบางคอแหลม (32) เขตยานนาวา (33) เขตภาษีเจริญ (34) เขตดุสิต (35) เขตบางกอกใหญ่ (36) เขตตลิ่งชัน (37) เขตทวีวัฒนา (38) เขตหนองแขม (39) เขตบางบอน (40) เขตทุ่งครุ (41) เขตวัฒนา (42) เขตบางนา (43) เขตคันนายาว (44) เขตมีนบุรี (45) เขตหนองจอก (46) เขตประเวศ (47) เขตดินแดง (48) เขตพระโขนง (49) เขตราชบุรีรณะ (50) เขตราชเทวี (51) สวนสันติภาพ (เขตราชเทวี) (52) สวนลุมพินี (เขตปทุมวัน) (53) อุทยานเบญจสิริ (เขตคลองเตย) (54) สวนเบญจกิติ (เขตคลองเตย) (55) สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบ พระชนมพรรษา (เขตบางคอ

แหลม) (56) สวนรมณีย์ทุ่งสีกัน (เขตดอนเมือง) (57) สวนกีฬารามอินทรา (เขตบางเขน) (58) สวนวชิรเบญจทัศ (เขตจตุจักร) (59) สวนจตุจักร (เขตจตุจักร) (60) สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ (เขตจตุจักร) (61) สวนเสรีไทย (เขตบึงกุ่ม) (62) สวน 60 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ (เขตลาดกระบัง) (63) สวนหลวงพระราม 8 (เขตบางพลัด) (64) สวนทวีวนารมย์ (เขตทวีวัฒนา) (65) สวนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว บางกอกน้อย (เขตบางกอกน้อย) (66) สวนบางแคภิรมย์ (เขตบางแค) (67) สวนธนบุรีรมย์ (เขตทุ่งครุ) (68) สวนหลวง ร.9 เขตประเวศ (69) สวนหนองจอก เขตหนองจอก และ (70) สวนพระนคร เขตตลาดกระบัง ตรวจวัดได้ระหว่าง 4-116 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 50 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)

- ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) โดยพื้นที่ที่มีการตรวจวัด จำนวน 27 จุด ได้แก่ (1) เขตห้วยขวาง (2) เขตวัฒนา (3) เขตสะพานสูง (4) เขตจอมทอง (5) เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย (6) เขตดุสิต (7) เขตประเวศ (8) เขตบางกอกใหญ่ (9) เขตบางนา (10) เขตลาดพร้าว (11) เขตคลองสามวา (12) เขตสวนหลวง (13) เขตมีนบุรี (14) เขตหนองจอก (15) เขตคลองสามวา (16) เขตทวีวัฒนา (17) เขตบางแค (18) เขตดอนเมือง (19) เขตสายไหม (20) เขตคันนายาว (21) เขตหนองแขม (22) เขตบางบอน (23) เขตทุ่งครุ (24) เขตดินแดง (25) เขตพระโขนง (26) เขตราชบุรีบูรณะ และ (27) เขตราชเทวี ตรวจวัดได้ระหว่าง 10-192 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร)

- ก๊าซโอโซน (O_3) ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง โดยพื้นที่ที่มีการตรวจวัด จำนวน 6 จุด ได้แก่ (1) เขตราชเทวี (2) เขตสายไหม (3) เขตทวีวัฒนา (4) เขตหนองแขม (5) เขตพระนคร และ (6) เขตคลองเตย ตรวจวัดได้ระหว่าง 0 - 98 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 70 ppb)

- ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง โดยพื้นที่ที่มีการตรวจวัด จำนวน 8 จุด ได้แก่ (1) เขตดินแดง (2) เขตพระโขนง (3) เขตราชบุรีบูรณะ (4) เขตราชเทวี (5) เขตสายไหม (6) เขตประเวศ (7) เขตทวีวัฒนา และ (8) เขตหนองแขม ตรวจวัดได้ระหว่าง 0 - 124 ppb (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 100 ppb)

- ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง โดยพื้นที่ที่มีการตรวจวัด จำนวน 5 จุด ได้แก่ (1) เขตดินแดง (2) เขตพระโขนง (3) เขตราชบุรีบูรณะ (4) เขตราชเทวี และ (5) เขตประเวศ ตรวจวัดได้ระหว่าง 0 - 4.7 ppm (ค่ามาตรฐานไม่เกิน 30 ppm)

การประชาสัมพันธ์และการแจ้งเตือนสถานการณ์ข้อมูลคุณภาพอากาศ โดยศูนย์ข้อมูลคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานคร ขอความร่วมมือประชาชนมีส่วนร่วมในการควบคุมมลพิษทางอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานครให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและแนะนำข้อควรปฏิบัติ ดูแลสุขภาพของประชาชน โดยเผยแพร่ข้อมูลคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานครแบบ Real Time พร้อมประมวลผลแสดงค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (Air Quality Index: AQI) เพื่อให้ประชาชนสามารถติดตามตรวจสอบสถานการณ์ฝุ่นละออง การป้องกันสุขภาพ ในเบื้องต้น และข้อมูลคุณภาพอากาศอื่นๆ ผ่านช่องทาง

Website: www.airbkk.com, www.pr-bangkok.com

Facebook: กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง สำนักสิ่งแวดล้อม

Facebook: กรุงเทพมหานคร โดยสำนักงานประชาสัมพันธ์

Application: AirBKK

LINE Alert: แจ้งเตือนประชาชน เมื่อค่าฝุ่นละอองไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกิน 75 มคก./ลบ.ม. จำนวน 10 เขต หรือ เมื่อค่าฝุ่นละอองไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกิน 90 มคก./ลบ.ม. จำนวน 1 เขต

3. การควบคุมมลพิษทางอากาศ

สำนักสิ่งแวดล้อมวางแผนและประสานงานเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM_{2.5} จากแหล่งกำเนิด ดังนี้

1. ถอดบทเรียนการแก้ไขปัญหาที่ผ่านมา เพื่อวิเคราะห์แหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก ซึ่งจากการศึกษาสัดส่วนการระบายฝุ่นละออง PM_{2.5} ในฤดูแล้ง พบว่าแหล่งที่มาของฝุ่นละออง PM_{2.5} ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร มาจากการจราจรขนส่งทางถนน ซึ่งมีการระบายฝุ่นละออง PM_{2.5} มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 61 (โดยแบ่งเป็นรถบรรทุกส่วนบุคคล ร้อยละ 24 รถบรรทุก ร้อยละ 21 รถโดยสาร ร้อยละ 8 รถยนต์ส่วนบุคคล ร้อยละ 7 และรถจักรยานยนต์ ร้อยละ 1) รองลงมาได้แก่ การเผาไหม้เชื้อเพลิงของหม้อต้มไอน้ำ ร้อยละ 8 การปิ้งย่าง ร้อยละ 4 การเผาไหม้เชื้อเพลิงของเตาเผา ร้อยละ 4 การเผามูลฝอยและวัสดุการเกษตร ร้อยละ 4 การผลิตในอุตสาหกรรมขนาดเล็ก ร้อยละ 3 และกิจกรรมอื่นๆ ร้อยละ 16 (ที่มา: โครงการการจัดทำแนวทางการจัดการฝุ่น PM_{2.5} โดยการวิจัยการเกิดอนุภาคทุติยภูมิจากการใช้ระบบแบบจำลองการจัดการคุณภาพอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานครและภาคกลาง, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 2565) และกรมควบคุมมลพิษได้ระบุสาเหตุหลักมาจากยานพาหนะกว่า ร้อยละ 50 โดยเฉพาะ รถที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ซึ่งเมื่อพิจารณาปริมาณรถยนต์จดทะเบียนสะสมทุกประเภทในกรุงเทพมหานครเพิ่มขึ้นทุกปี โดยในปี 2565 มีปริมาณรถยนต์จดทะเบียนสะสมถึง 10.94 ล้านคัน ซึ่งหากรถเหล่านี้ไม่ได้รับการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ จะสามารถปล่อยมลพิษทางอากาศได้ โดยสารมลพิษทางอากาศที่สำคัญ ได้แก่ ควันดำ (Black smoke) ไนโตรเจนออกไซด์ (NOx) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ไฮโดรคาร์บอน (HC) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ดังนั้น การจำกัดการใช้งานของรถยนต์ดีเซลที่ปล่อยควันดำเกินมาตรฐานจะช่วยลดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ทั้งนี้ ในช่วงฤดูหนาวพื้นที่กรุงเทพมหานครได้รับอิทธิพลจากสภาพทางอุตุนิยมวิทยา ที่เอื้อต่อการเกิดการสะสมตัวของฝุ่นละออง PM_{2.5} จึงต้องมีการควบคุมแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองทุกประเภทอย่างเป็นระบบ

2. จัดทำแผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM_{2.5} ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละออง” ซึ่งกำหนดมาตรการควบคุมแหล่งกำเนิด ได้แก่ ควบคุมยานพาหนะโดยเข้มงวดการตรวจจักรถยนต์ควันดำทุกประเภท รณรงค์ไม่ขับช่วยดับเครื่อง ส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งมวลชน สนับสนุนนโยบายปฏิบัติงานในที่พัก (Work from Home) ควบคุมโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบกิจการที่ปล่อยฝุ่นละออง ควบคุมการก่อสร้างทุกประเภทให้ปฏิบัติตามแนวทางการควบคุมและลดกิจกรรมที่ปล่อยฝุ่นละออง และควบคุมการเผาในที่โล่งทุกประเภท และกำหนดมาตรการลดผลกระทบต่อสุขภาพ ได้แก่ การเฝ้าระวังและการแจ้งเตือน ประชาสัมพันธ์ แนะนำวิธีป้องกันสุขภาพจากฝุ่นละอองให้ประชาชน รายงานสถานการณ์ฝุ่นละออง PM_{2.5} อย่างเป็นปัจจุบัน การลดผลกระทบต่อสุขภาพในโรงเรียน และการป้องกันดูแลสุขภาพของประชาชน

3. จัดประชุมคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM_{2.5} ในกรุงเทพมหานคร เพื่อพิจารณาแผนปฏิบัติการฯ และสั่งการหน่วยงานปฏิบัติและบูรณาการการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก โดยระบบบริหารจัดการแบบเบ็ดเสร็จ (Single Command) เป็นกลไกจัดการปัญหาฝุ่นละออง กำกับและควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ

4. ประสานทุกหน่วยงานดำเนินการตามแผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM_{2.5} ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และเพิ่มความเข้มงวดการดำเนินมาตรการเพื่อลดฝุ่นละอองที่แหล่งกำเนิด

5. ประสานสำนักงานเขตทางแอปพลิเคชันไลน์ กลุ่ม PM_{2.5} # 50 เขต กลุ่ม PM_{2.5} Action Plan รายงานการตรวจสอบแหล่งกำเนิดหลักของมลพิษทางอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานคร อาทิ เข้มงวดควบคุมยานพาหนะปล่อย ควันดำ ขอความร่วมมือประชาชนดูแลรักษาเครื่องยนต์ให้อยู่ในสภาพดี ควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิด

ฝุ่นละอองจากกิจกรรม ควบคุมไม่ให้มีการเผามูลฝอยหรือเผาในที่โล่งทุกประเภท เพิ่มความถี่ในการล้างและดูดฝุ่นถนน และฉีดล้างใบไม้

6. กรณีสถานการณ์วิกฤตฝุ่นละอองซึ่งมีปริมาณเกินค่ามาตรฐาน สำนักสิ่งแวดล้อมจะใช้กลไกของคณะกรรมการฯ สั่งการหน่วยงานปฏิบัติเพื่อบังคับใช้กฎหมายและเพิ่มความเข้มข้นในการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก โดยระบบบริหารจัดการแบบเบ็ดเสร็จ (Single Command) เป็นกลไกจัดการปัญหาฝุ่นละออง กำกับและควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษโดยเฉพาะฝุ่นละอองอย่างเร่งด่วน และติดตามผลการดำเนินการในช่วงสถานการณ์ฝุ่นละอองมีปริมาณสูงเกินค่ามาตรฐาน เพื่อให้ปริมาณฝุ่นละอองในพื้นที่กรุงเทพมหานครให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

4. การประเมินและติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน

กรุงเทพมหานครได้รับการถ่ายโอนภารกิจด้านการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน กรุงเทพมหานคร (คชก.กทม.) ในกิจการ 5 ประเภท ได้แก่ (1) โครงการประเภทอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ (2) โครงการประเภทการจัดสรรที่ดิน (3) โครงการประเภทโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล (4) โครงการประเภทโรงแรม และ (5) โครงการประเภทอาคารอยู่อาศัยรวม

ต่อมาปี 2561 ได้รับการกิจเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Monitor EIA) ในกิจการ 5 ประเภท ดังกล่าว จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ซึ่งมีผลบังคับใช้เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2561 และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มาตรา 51/3 วรรคสอง และมาตรา 51/5 วรรคสี่ กำหนดให้หน่วยงานอนุญาต (ก่อสร้าง) นำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการกำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) ไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการต่ออายุใบอนุญาต และโครงการที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ (รายงาน Monitor) ต่อหน่วยงานอนุญาตอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้หน่วยงานอนุญาตรวบรวมและนำเสนอให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด หากผู้ใดหากฝ่าฝืนไม่ส่งรายงานมีโทษปรับสูงสุด 1 ล้านบาท ตามมาตรา 101/2 และมาตรา 110/2 วรรคสอง และประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2564 กำหนดแนวทางปฏิบัติให้หน่วยงานอนุญาต (กรุงเทพมหานคร) รวบรวมรายชื่อผู้ร้องขอขยายระยะเวลา และผู้ไม่นำเสนอรายงานฯ (รายงาน Monitor) ส่งให้ สผ. ภายใน 30 วัน รวบรวมเล่มรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ส่งให้ สผ. ภายใน 60 วัน

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561
 - มาตรา 51/3 ให้เจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายนำมาตรการไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการส่งอนุญาตหรือต่อใบอนุญาต
 - มาตรา 51/5 จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเสนอต่อเจ้าหน้าที่ซึ่งมีอำนาจอนุญาตอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
 - มาตราที่ 51/5 วรรคสี่ ผู้ใดหลีกเลี่ยงหรือมิได้ปฏิบัติตามมาตรการ ให้มีการดำเนินการทางกฎหมาย แจ้งผลการดำเนินการภายในระยะเวลาเก้าสิบวัน
 - มาตรา 101/2 ผู้ใดไม่นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ปรับไม่เกินหนึ่งล้านบาท
- ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องหลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการ หรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2564

จากสถิติข้อมูลการนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่ปี 2561 – 2565 พบว่าผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตให้ความร่วมมือในการจัดส่งรายงานฯ มากขึ้นตามลำดับ

สถิติการรับรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA (EIA Monitoring)

ปี	รอบการรายงาน	จำนวนโครงการ*	ส่งรายงาน	ไม่ส่งรายงาน	ร้อยละการส่งรายงาน
2561	ก.ค. – ธ.ค.	1,951	76	1,875	3.9
2562	ม.ค. – มิ.ย.	2,028	170	1,858	8.4
	ก.ค. – ธ.ค.	2,089	758	1,331	36.3
2653	ม.ค. – มิ.ย.	2,158	837	1,321	38.8
	ก.ค. – ธ.ค.	2,202	1,326	876	61.8
2564	ม.ค. – มิ.ย.	2,227	1,352	875	60.7
	ก.ค. – ธ.ค.	2,065	1,497	568	72.49
2565	ม.ค. – มิ.ย.	2,088	1,552	536	74.33

โดยล่าสุดในรอบการส่งรายงานฯ ฉบับเดือนมกราคม - มิถุนายน 2565 มีจำนวนผู้นำส่งรายงานฯ 1,552 โครงการ (คิดเป็นร้อยละ 74.33) และจำนวนผู้ไม่ส่งรายงานฯ จำนวน 536 โครงการ (คิดเป็นร้อยละ 25.67) นอกจากนี้แล้วยังพบว่าในปี 2565 ที่ผ่านมาพบว่ามีสถิติเรื่องร้องเรียนอย่างเป็นทางการเกี่ยวกับการไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมจำนวน 26 เรื่อง โดยส่วนใหญ่พบว่าเป็นผลกระทบด้านฝุ่นละออง เสียงดังรบกวน การทำงานเกินเวลา ความสั่นสะเทือน และการก่อสร้างไม่ตรงแบบ ซึ่งกรุงเทพมหานคร โดยสำนักงานโยธา และสำนักงานเขตในฐานะหน่วยงานอนุญาตได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาและยุติเรื่องแล้ว รวมจำนวน 11 เรื่อง (ร้อยละ 42) และมีจำนวนเรื่องร้องเรียนที่อยู่ระหว่างการแก้ไขปัญหาและติดตามผลจำนวน 15 โครงการ (ร้อยละ 58)

**สถิติเรื่องร้องเรียนจากการก่อสร้างอาคาร
กรณีไม่ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๕**

กลุ่มเขต	จำนวนเรื่องร้องเรียน (เรื่อง)						รวม (เรื่อง)	สถานะการแก้ไข	
	ฝุ่นละออง	เสียง รบกวน	ทำงานเกิน เวลา	สัมผัสเหิอน	ก่อสร้างไม่ตรง ตามแบบ / เปลี่ยนแปลง มาตรการ	อื่นๆ		อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	ยุติเรื่อง
กรุงเทพใต้	2	1	1	1	-	2	7	6	1
กรุงเทพกลาง	1	2	1	-	-	-	4	-	4
กรุงเทพเหนือ	1	-	1	1	-	-	3	3	-
กรุงเทพตะวันออก	1	1	-	-	-	-	2	2	-
กรุงธนเหนือ	3	1	2	1	1	2	10	4	6
กรุงธนใต้	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมจำนวน/ร้อยละ	8	5	5	3	1	4	26	15 (ร้อยละ 58)	11 (ร้อยละ 42)

หมายเหตุ อื่นๆ ได้แก่ ปัญหามลพิษทางอากาศ, ความเสียหายต่อธุรกิจ ผลกระทบจากเครื่องสูบล้างท่อ, ความปลอดภัยต่อสาธารณะในการติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า เป็นต้น

นอกจากนี้แล้วสำนักสิ่งแวดล้อมได้ร่วมกับสำนักการโยธา และสำนักงานเขต ลงพื้นที่ร่วมตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะก่อสร้าง จำนวน 200 โครงการ ในปี 2565 ในรูปแบบของคณะทำงานกำกับดูแล ควบคุม และติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และคณะทำงานย่อยในพื้นที่เขตเพื่อติดตามตรวจสอบ ควบคุม และกำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน ระยะก่อสร้าง และให้คำแนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตามมาตรการด้านฝุ่นละออง เสียง ความสั่นสะเทือน และการจัดการขยะมูลฝอยในระยะก่อสร้าง

**สถิติผลการลงพื้นที่ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการ
ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ.2564 - 2566**

ปี พ.ศ.	จำนวนโครงการด้าน อาคารฯ ระยะก่อสร้าง	จำนวนโครงการที่ลงพื้นที่ตรวจสอบ				หมายเหตุ
		ตรวจสอบโดย สำนักสิ่งแวดล้อม และ สำนักการโยธา	ร้อยละ	ตรวจสอบโดย สำนักงานเขต	ร้อยละ	
2564	210	3	-	-	-	สถานการณ์ COVID
2565	200	15	7.5	185	92.5	สถานการณ์ COVID
2566	217	24	11.06	193	88.94	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
รวมจำนวน		42		378		

5. การจัดการพื้นที่สีเขียว

ปัจจุบันกรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม รวม 8,974 แห่ง มีพื้นที่รวม 42,231,754.36 ตารางเมตร คิดเป็นอัตราส่วนพื้นที่สีเขียวต่อประชากร 7.64 ตร.ม./คน : คิดเป็นร้อยละ 2.69 ต่อพื้นที่ กรุงเทพมหานคร

ปี	พื้นที่สีเขียว ที่เพิ่มขึ้น (ไร่)	สวนสาธารณะ หลัก (แห่ง)	รวมสวนหย่อมและ สวนสาธารณะ (แห่ง)	รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมด (ตารางเมตร)	อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว/ ประชากร (ตร.ม./คน)
2556	973	31	6 455	28 404 838	5.00
2557	1 422	31	6 721	30 942 585	5.44
2558	1 114	34	7 163	33 965 448	5.97
2559	1 349	33	7 408	35 160 100	6.17
2560	1 271	35	7 640	36 349 921	6.43
2561	1 248	37	7 967	38 082 333	6.70
2562	764	39	8 299	39 232 637.37	6.91
2563	632	40	8 574	40 132 720 46	7.07
2564	527	41	8 810	40 866 481 92	7.31
2565	719	39	8 974	42 231 754 36	7.64

สำนักสิ่งแวดล้อม ประสานความร่วมมือกับภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน เพื่อร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างเมืองสีเขียว สร้างการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่สีเขียว สร้างความตระหนักในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พื้นที่พหุระบบนิเวศของเมือง ลดปริมาณมลพิษทางอากาศและเสียง ลดภาวะโลกร้อน สร้างกรุงเทพฯ ให้เป็นเมืองสีเขียว สวยงาม ร่มรื่น ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวร่วมกันได้อย่างปลอดภัย

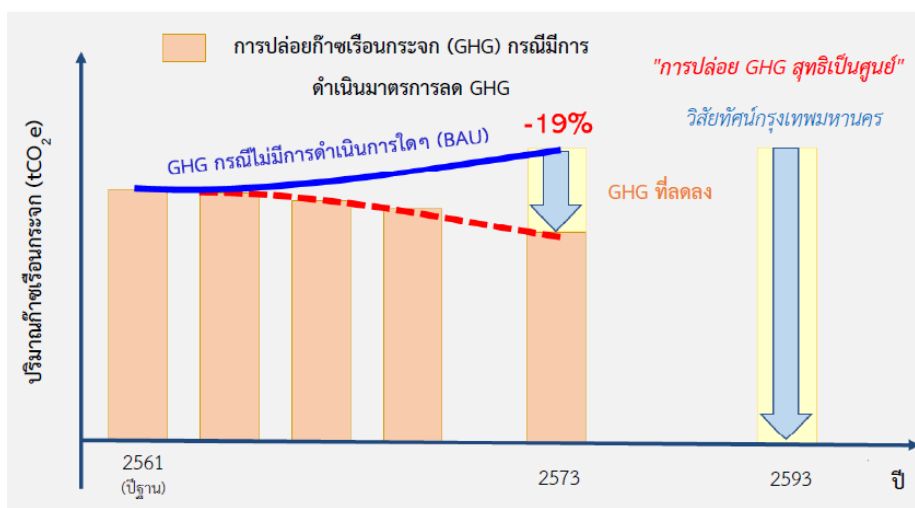
6. ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของกรุงเทพมหานคร

กรุงเทพมหานครเป็นเมืองขนาดใหญ่ที่มีการขยายตัวอย่างรวดเร็ว เป็นศูนย์กลางของเศรษฐกิจ การศึกษา การคมนาคมขนส่ง เป็นต้น ทำให้มีการใช้ทรัพยากรต่างๆ เพิ่มสูงขึ้น และมีประชาชนเดินทางเข้ามาทำงานในพื้นที่กรุงเทพฯ เป็นจำนวนมาก ส่งผลให้กรุงเทพมหานครมีการใช้พลังงานและปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพิ่มสูงขึ้น ก่อให้เกิดปัญหาภาวะโลกร้อน

กรุงเทพมหานครตระหนักถึงปัญหาภาวะโลกร้อนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 โดยได้จัดทำแผนปฏิบัติการว่าด้วยการลดปัญหาภาวะโลกร้อนของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2550 - 2555 ซึ่งสามารถลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 จากการดำเนินงานปกติในปี 2555 และกรุงเทพมหานครได้ดำเนินอย่างต่อเนื่องจึงได้มีการจัดทำแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 - 2566 ร่วมกับองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศญี่ปุ่น (Japan International Cooperation Agency: JICA) ดำเนินงาน 5 ด้าน คือ (1) การขนส่งที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (2) การใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก (3) การจัดการมูลฝอยและการบำบัดน้ำเสียอย่างมีประสิทธิภาพ (4) การวางผังเมืองสีเขียวและ (5) แนวทางการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งจากรายงานการทบทวนผลการดำเนินงานแบบองค์รวมตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 - 2566 ในระยะสิ้นสุดแผน ปี พ.ศ. 2563 พบว่า กรุงเทพมหานครมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกรวม

เท่ากับ 40.88 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า คิดเป็นปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ลดลงจากการดำเนินงานปกติ 12.86 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือลดลงร้อยละ 24 ซึ่งผลสำเร็จเนื่องจากปล่อยก๊าซเรือนกระจกต่ำกว่าค่าเป้าหมาย การปล่อยก๊าซเรือนกระจก ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 46.44 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า หรือลดลงมากกว่าร้อยละ 13.57 โดยภาคการขนส่งที่ยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และภาคการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก เป็นภาคที่มีศักยภาพในการลดก๊าซเรือนกระจกของกรุงเทพมหานครได้อย่างมาก ส่งผลให้กรุงเทพมหานครสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกลงได้อย่างต่อเนื่อง

กรุงเทพมหานครได้ปรับปรุงและจัดทำแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 - 2573 ฉบับใหม่ โดยมีองค์การ JICA ให้ความร่วมมือทางด้านเทคนิคเพื่อการจัดทำแผนแม่บท ร่วมกับกระทรวงต่าง ๆ ของไทย และผู้เชี่ยวชาญจากเมืองโยโกฮามา ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งครอบคลุมการดำเนินงาน 5 ด้าน ดังกล่าว โดยกำหนดเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกร้อยละ 19 เทียบกับกรณีปกติ (BAU) ภายในปี 2573 เพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงานให้สอดคล้องกับการลดก๊าซเรือนกระจกและแนวทางการปรับตัวทั้งในระดับประเทศ และความตกลงปารีส (Paris Agreement) ที่ประเทศไทยได้ให้สัตยาบัน โดยแผนแม่บทฉบับใหม่นี้ได้กำหนดวิสัยทัศน์เพื่อกำหนดเป้าหมายสู่การเป็น “เมืองที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์” ภายใน พ.ศ. 2593 ตามวิสัยทัศน์ “กรุงเทพมหานครเมืองน่าอยู่ มุ่งพยายามในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ มีนวัตกรรมที่ยั่งยืน พร้อมรับและปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงทุกมิติ” ภายใน พ.ศ. 2593



เป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกระยะกลางในปี 2573 และ วิสัยทัศน์ระยะยาวในการมุ่งพยายามปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ในปี 2593

ปัจจุบันกรุงเทพมหานครได้ปรับปรุงและจัดทำแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) ฉบับปรับปรุง และระยะที่ 3 (พ.ศ. 2566 - 2570) ซึ่งให้ความสำคัญกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ยุทธศาสตร์ 2.3 "สังคมคาร์บอนต่ำและการรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ" และยุทธศาสตร์ 2.4 "เมืองที่ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม" จึงมีความเชื่อมโยงระหว่างแผนพัฒนากรุงเทพมหานครและแผนแม่บทฯ และสอดคล้องกับประเด็นด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระดับประเทศของแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2580) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 เป็นต้น

ปีงบประมาณ 2566 สำนักสิ่งแวดล้อมจะได้ดำเนินการรวบรวมความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ/กิจกรรมตามมาตรการที่บรรจุตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครฯ จากหน่วยงานต่างๆ ของกรุงเทพมหานคร รวมถึงส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของกรุงเทพมหานคร

ในปีงบประมาณ 2565 สำนักสิ่งแวดล้อมได้ดำเนินโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ได้แก่

1. โครงการรณรงค์ปิดไฟเพื่อลดภาวะโลกร้อน หรือ Earth Hour เป็นกิจกรรมเชิงสัญลักษณ์ด้วยการรณรงค์ของความร่วมมือจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนร่วมกันปิดไฟดวงที่ไม่จำเป็น เป็นเวลา 1 ชั่วโมง โดยมุ่งหวังให้เกิดการกระตุ้นจิตสำนึก และนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้าและพลังงานอย่างรู้คุณค่าของทุกภาคส่วนอย่างเป็นรูปธรรม รวมถึงเพื่อช่วยกันลดก๊าซเรือนกระจกที่เป็นสาเหตุของการเกิดภาวะโลกร้อน

2. การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ด้านการอนุรักษ์พลังงาน และเผยแพร่ผ่าน Application Line เพื่อสร้างความตระหนักและส่งเสริมนโยบายอนุรักษ์พลังงานของข้าราชการและบุคลากรในด้านการลดใช้พลังงานไฟฟ้าของหน่วยงาน เช่น การตั้งเวลาปิด – เปิดเครื่องปรับอากาศและไฟฟ้าแสงสว่าง และการควบคุมอุณหภูมิเครื่องปรับอากาศที่ 25 องศาเซลเซียส เป็นต้น และจัดประชุมเตรียมความพร้อมเพื่อการรายงานการจัดการพลังงานของอาคารควบคุมสังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 14 แห่ง

3. โครงการการลดใช้พลังงานไฟฟ้าของหน่วยงานสังกัดกรุงเทพมหานคร เพื่อรณรงค์สร้างความตระหนักด้านการอนุรักษ์พลังงาน และลดปริมาณการใช้พลังงานของทุกหน่วยงานสังกัดกรุงเทพมหานคร รวมถึงการปรับปรุงและพัฒนารูปแบบการรายงานการใช้พลังงานให้มีประสิทธิภาพ สะดวกต่อการวิเคราะห์ข้อมูล และกิจกรรมการนำเข้าสู่ข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงาน เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลการใช้พลังงานของกรุงเทพมหานคร

4. การจัดประชุมเสวนา “กรุงเทพมหานครกับการขับเคลื่อนการดำเนินด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและพลังงาน เพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (The Bangkok Climate and Energy Action Conference for Net Zero Greenhouse Gas Emission)” ร่วมกับองค์การ JICA เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2565 ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล เพื่อเผยแพร่แผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 - 2573 และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในเขตกรุงเทพมหานคร โดยมีวิทยากรจากกรุงเทพมหานคร หน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา ภาคเอกชน และประชาชนร่วมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น

5. การดำเนินการตามมาตรฐานความเป็นผู้นำเมืองขององค์การ C40 (C40 Leadership Standards) เช่น การจัดทำแผนปฏิบัติการด้านสภาพภูมิอากาศของเมือง การรายงานความคืบหน้าของเมืองประจำปี การบูรณาการประเด็นด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศเข้าสู่กระบวนการตัดสินใจของเมือง การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศร่วมกับเมืองโยโกฮามา การรายงานบัญชีก๊าซเรือนกระจกของเมือง และการส่งบันทึกทบทวนเป็นผู้บรรยายในงานการประชุมระดับผู้นำเมืองขององค์การ C40 ของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร เป็นต้น ซึ่งกรุงเทพมหานครจะได้ดำเนินงานอย่างต่อเนื่องต่อไป

6. โครงการ City-to-City Collaboration for Zero-Carbon Society ความร่วมมือระหว่างกรุงเทพมหานครกับเมืองโยโกฮามา โดยการสนับสนุนของกระทรวงสิ่งแวดล้อมของประเทศญี่ปุ่น ระยะเวลารวมประมาณ 3 ปี ประกอบด้วย 3 กิจกรรมหลัก ได้แก่ 1) การส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนแม่บทฯ มีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ 2) การเสริมสร้างการมีส่วนร่วมจากภาคเอกชน มีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนในการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลง

สภาพภูมิอากาศในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร และ 3) การพัฒนาโครงการลดก๊าซเรือนกระจก มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความตระหนักและเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยการพัฒนาโครงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร

วิสัยทัศน์

สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร เป็นองค์กรการจัดการสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้กรุงเทพมหานครมีความร่มรื่น สะอาด และมีสิ่งแวดล้อมที่ดี

พันธกิจ

1. การบริหารจัดการมูลฝอย ไชมัน และสิ่งปฏิกูลให้เป็นระบบ พร้อมทั้งสนับสนุนและเชื่อมโยงภารกิจกับพื้นที่ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
2. เฝ้าระวังคุณภาพอากาศและเสียงและควบคุมปริมาณมลพิษทางอากาศและเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
3. สร้างความพร้อมในการรับมือและปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สนับสนุนการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและการใช้พลังงานทดแทน ในทุกภาคส่วน บนพื้นฐานการพัฒนาที่ยั่งยืนและผลประโยชน์ร่วมกัน (Co-benefits)
4. อนุรักษ์ พื้นที่ฟูและเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร
5. แสวงหาความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในการจัดการสิ่งแวดล้อม

อำนาจหน้าที่

1. บริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การศึกษา สำรวจ วิเคราะห์ วิจัยเชิงปฏิบัติการ สร้างการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน เพื่อแก้ไข พื้นที่ฟู ส่งเสริม พัฒนา และดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม
2. กำหนดยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ เป้าหมาย ตัวชี้วัดเพื่อพัฒนางานด้านสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร
3. ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม จัดทำและพัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการเป็นศูนย์กลางฐานข้อมูลงานด้านสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร
4. การบริหารจัดการเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว และดูแลสวนสาธารณะของกรุงเทพมหานคร
5. การบริหารจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย สิ่งปฏิกูลและไขมันของกรุงเทพมหานครทั้งระบบ ตั้งแต่การจัดเก็บ รวบรวม นำไปใช้ประโยชน์ บำบัด และกำจัดอย่างถูกหลักวิชาการ โดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
6. การให้บริการสาธารณะด้านการรักษาความสะอาดของกรุงเทพมหานคร
7. การตรวจสอบ ควบคุม เฝ้าระวัง คุณภาพอากาศและเสียงจากแหล่งกำเนิด
8. การศึกษาและวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
9. การอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทน
10. การจัดทำแผนยุทธศาสตร์รับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เป้าหมาย

1. ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.1 คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

เป้าประสงค์ที่ 2.1.1 กรุงเทพมหานครมีกลไกการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่มีความยั่งยืน

โปร่งใส และประสิทธิภาพสูง

กลยุทธ์ที่ 2.1.1.1 ป้องกันและลดแหล่งกำเนิดมลพิษ

กลยุทธ์ที่ 2.1.1.2 การบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้รับการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพให้เท่าทันอย่างต่อเนื่อง

เป้าประสงค์ที่ 2.1.3 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่ม

ประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 การจัดการมูลฝอยกลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.3 การจัดการมูลฝอยปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าประสงค์ที่ 2.1.4 กรุงเทพมหานครส่งเสริมให้มีการจัดการคุณภาพอากาศให้ได้มาตรฐาน

กลยุทธ์ที่ 2.1.4.1 บริหารจัดการเชิงพื้นที่ให้คุณภาพอากาศได้มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 2.1.5 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

กลยุทธ์ที่ 2.1.5.1 กรุงเทพมหานครมีการเฝ้าระวังระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.2 พื้นที่สีเขียวเพื่อสุขภาวะที่ดีและมีความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมตา,มาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1 เสริมสร้างกลไกการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครให้มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 2.2.1.1 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนและเอกชนในการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว

กลยุทธ์ที่ 2.2.1.2 พัฒนากลไกข้อมูล การติดตามและประเมินผลพื้นที่สีเขียวเพื่อสนับสนุน

การตัดสินใจของกรุงเทพมหานคร

เป้าประสงค์ที่ 2.2.2 อนุรักษ์ พื้นฟู รักษาและขยายพื้นที่สีเขียวเพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชนและ

มีความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร

กลยุทธ์ที่ 2.2.2.1 คุ้มครองและอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวเพื่อระบบนิเวศและสภาพแวดล้อมที่ดี

เป้าประสงค์ที่ 2.2.3 กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพื่อการพักผ่อน

หย่อนใจ ออกกำลังกาย และกิจกรรมนันทนาการที่กระจายครอบคลุมทั่วพื้นที่กรุงเทพมหานคร

กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.3 สังคมคาร์บอนต่ำและการรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เป้าประสงค์ที่ 2.3.1 การดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลง

สภาพภูมิอากาศ

กลยุทธ์ที่ 2.3.1.1 พัฒนาคณะความรู้และมาตรการการปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลง

สภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร

กลยุทธ์ที่ 2.3.1.2 ขับเคลื่อนประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร
ร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งภายในและภายนอกกรุงเทพมหานคร

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.4 เมืองที่ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครลดการใช้พลังงานโดยเริ่มต้นในหน่วยงาน

กลยุทธ์ที่ 2.4.1.1 ส่งเสริมให้มีการทบทวนและปรับเปลี่ยนระเบียบ คำสั่ง และแนวทาง

ปฏิบัติให้กรุงเทพมหานครให้สามารถใช้พลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 2.4.1.3 การดำเนินมาตรการประหยัดพลังงานในหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานหลัก

- ตัวชี้วัดยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566

1. ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ
2. บูรณาการความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายสาธารณะ ภาคประชาสังคม และเอกชน ในการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม
3. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์ เมื่อเทียบกับ ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น
4. มูลฝอยอันตรายและมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี พ.ศ.2560 (ร้อยละ)
5. มูลฝอยติดเชื้อจากสถานบริการสาธารณสุขได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ (ร้อยละ)
6. มูลฝอยติดเชื้อจากชุมชนมีระบบรองรับและได้รับการจัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ (ร้อยละ)
7. ภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการ ศาสนสถาน สถานศึกษา และชุมชน (14 กลุ่มเป้าหมาย) ได้รับการส่งเสริม ให้คัดแยกมูลฝอยตามที่กฎหมายกำหนดเพิ่มขึ้น
8. ร้อยละของจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การทิ้งนอกจุด/เวลาที่กำหนด ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเทียบกับ จำนวนจุดทิ้งมูลฝอยทั้งหมด
9. จำนวนสถานที่ทิ้งมูลฝอยแยกประเภท เช่น มูลฝอยขึ้นใหญ่มูลฝอยอันตราย มูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับประชาชนนำมาทิ้งได้ด้วยตนเอง (Drive Thru)
10. ความสำเร็จของการเก็บขนมูลฝอยแยกประเภท
11. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัดด้วยวิธีฝังกลบที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย
12. ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย
13. จำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต (ปี 2563 เป็นปีฐาน)
14. ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
15. ร้อยละของค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ทั่วไปในเขตกรุงเทพมหานครอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
16. ส่งเสริมข้อมูลเปิด (Open Data) ด้านการติดตามการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เชื่อมร้อยภาคส่วนต่าง ๆ ทั้ง กทม. เอกชน และประชาสังคม
17. ร้อยละของพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีต่อพื้นที่กรุงเทพมหานคร
18. พื้นที่สีเขียว และ/หรือ พื้นที่ทางธรรมชาติได้รับการส่งเสริม อนุรักษ์ พื้นที่ฟู รักษาและป้องกันการทำลายจนกลายเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ
19. ร้อยละของประชาชนสามารถเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียว ระยะทางไม่เกิน 400 เมตร หรือระยะการเดินทางไม่เกิน 5-10 นาที
20. สัดส่วนพื้นที่ สวนสาธารณะ 7 ประเภทต่อประชากรกรุงเทพมหานคร (ตารางเมตร/คน)
21. อัตราเฉลี่ยพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรในกรุงเทพมหานคร (ตารางเมตร/คน)
22. จำนวนพื้นที่สีเขียวที่ยืนปลูกเลียนแบบระบบธรรมชาติ (แห่ง/ปี)

23. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Mitigation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
24. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Adaptation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
25. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้
26. หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานครที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
27. กำกับดำเนินการและปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างสม่ำเสมอ (การประชุมคณะกรรมการกำกับและประสานงานร่วมการดำเนินงานโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรฯ)
28. ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานคร เพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร
29. กิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับภาคสาธารณะในกรุงเทพมหานคร
30. ทุกหน่วยงานลดการใช้พลังงานลง
31. อาคารที่ใช้พลังงานสูง (อาคารควบคุม) ของกรุงเทพมหานครมีค่าการใช้พลังงานลดลง
32. ทุกหน่วยงานดำเนินกิจกรรม/โครงการด้านอนุรักษ์พลังงาน

- ตัวชี้วัดจากการเจรจาตกลงการประเมินผลการปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ.2566

องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานภารกิจหลักตามภารกิจพื้นฐานหรือตามยุทธศาสตร์กรุงเทพมหานคร (Function Base)

- 1.1 ระดับความสำเร็จในการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
- 1.2 ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
- 1.3 ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานคร เพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร

องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพของการขับเคลื่อนการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงาน (Joint KPIs)

- 2.1 ระดับความสำเร็จในการดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด

องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานภารกิจตามนโยบายผู้บริหาร หรือภารกิจพิเศษ (Agenda Base)

- 3.1 การดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park)

กลยุทธ์และโครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์
ตามแผนปฏิบัติราชการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566

ส่วนที่ 1 การบริการสาธารณะ

ยุทธศาสตร์ที่ 2. การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.1 คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

เป้าประสงค์ที่ 2.1.1 กรุงเทพมหานครมีกลไกการบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่มีความยั่งยืน โปร่งใส และ
 ประสิทธิภาพสูง

กลยุทธ์ที่ 2.1.1.1 ป้องกันและลดแหล่งกำเนิดมลพิษ

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษได้รับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ	-	-	ร้อยละ 40

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศด้าน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของ กรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กจอ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการตรวจวัดรถยนต์ปล่อยควันดำใน พื้นที่กรุงเทพมหานคร	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ดำเนินการทางกฎหมายกับผู้ปล่อยมลพิษ - ตรวจจับรถควันดำจากต้นตอ
3. โครงการกำกับดูแลการนำส่งรายงานผล การปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ใน รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการประเภทอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ดำเนินการทางกฎหมายกับผู้ปล่อยมลพิษ
4. โครงการควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษทาง อากาศและเสียงจากการก่อสร้างโครงการ ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการ ชุมชน ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ดำเนินการทางกฎหมายกับผู้ปล่อยมลพิษ

กลยุทธ์ที่ 2.1.1.2 การบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้รับการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพให้เท่าทันอย่างต่อเนื่อง
ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	บูรณาการความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายสาธารณะ ภาค ประชาสังคม และเอกชน ในการบริหารจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม	-	-	1 เครือข่าย

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการพัฒนาและบริหารจัดการการ ปฏิบัติงานให้บริการประชาชนโดยใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กน.สสส.	-
2. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อบูรณา การนโยบายและแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กน.สสส.	-
3. โครงการส่งเสริมเครือข่ายการจัดการ สิ่งแวดล้อม	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กน.สสส.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะ ที่แหล่งกำเนิด	ไม่ใช้งบประมาณ	กน.สสส. สจพ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - สร้างต้นแบบการแยกขยะ ต่อยอดให้การ แยกขยะระดับเขตสมบูรณ์ครบวงจร - มุ่งเน้นแยกขยะต้นทางและขยะเปียกจาก องค์กรแบบมุ่งเป้า - ส่งขยะคืนสู่ระบบ

เป้าประสงค์ที่ 2.1.3 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการ
มูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและ นำไปใช้ประโยชน์ เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้น ทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น	-	-	ร้อยละ ๒๒

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์ เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น	-	-	ร้อยละ 22
2	มูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี พ.ศ.2560	-	-	ร้อยละ 17
3	มูลฝอยติดเชื้อจากสถานบริการสาธารณสุขได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	-	-	ร้อยละ 100
4	มูลฝอยติดเชื้อจากชุมชนมีระบบรองรับและได้รับการจัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	-	-	ร้อยละ 30
5	ภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการ ศาสนสถาน สถานศึกษา และชุมชน ได้รับการส่งเสริม ให้คัดแยกมูลฝอยตามที่กฎหมายกำหนดเพิ่มขึ้น	-	-	ร้อยละ 10

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน	434,800	สจฝ.	-
2. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ	460,000	.สจฝ.	-
3. โครงการพัฒนาระบบการแลกเปลี่ยนและใช้ประโยชน์มูลฝอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.	-
4. โครงการลดพลาสติก ปลอดภัย สิ่งแวดล้อมปลอดภัย	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.	-
5. โครงการอาสาสมัครชักลากมูลฝอยในชุมชน	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.	-
6. โครงการส่งเสริมการบริโภคอย่างยั่งยืน และการเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือใช้	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.	-
7. โครงการจัดหาถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.	-

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
8. โครงการจัดหาเครื่องกำจัดขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ย ใน 24 ชั่วโมง ขนาด 125 กก.	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
9. โครงการจัดหาถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อสำหรับชุมชน	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
10. โครงการส่งเสริมเครือข่ายการจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กน.สสส.	-
11. โครงการการดำเนินงานอาสาสมัครพิทักษ์สิ่งแวดล้อม	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กน.สสส.	-
12. โครงการสร้างความรู้ความเข้าใจการแยกมูลฝอยอันตรายและมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ออกจากมูลฝอยทั่วไป	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
13. โครงการตรวจประเมินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในสถานบริการการสาธารณสุข	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิด	ไม่ใช้งบประมาณ	กน.สสส. สจฝ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - สร้างต้นแบบการแยกขยะ ต่อยอดให้การแยกขยะระดับเขตสมบูรณ์ครบวงจร - มุ่งเน้นแยกขยะต้นทางและขยะเปียกจากองค์กรแบบมุ่งเป้า - ส่งขยะคืนสู่ระบบ
2. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช	159,705,000	กกฝ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - สภาพแวดล้อมเมืองดี จุดทิ้งขยะถูกสุขอนามัย ไม่มีขยะตกค้าง
3. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย	10,318,300	กกฝ.	

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 การจัดการมูลฝอยกลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การทิ้งนอกจุด/เวลาที่กำหนด ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเทียบกับจำนวนจุดทิ้งมูลฝอยทั้งหมด	-	-	ร้อยละ 20
2	จำนวนสถานที่ทิ้งมูลฝอยแยกประเภท เช่น มูลฝอยชิ้นใหญ่ มูลฝอยอันตราย มูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับประชาชนนำมาทิ้งได้ด้วยตนเอง (Drive Thru)	-	-	กลุ่มเขตละ 1 จุด

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
3	ความสำเร็จของการเก็บขนมูลฝอยแยกประเภท	-	-	เขตละ 5 เส้นทาง

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการทิ้งมูลฝอยเป็นที่เป็นเวลา	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไข ปัญหาการลักลอบทิ้งมูลฝอยในที่ว่าง ที่ สาธารณะและแหล่งน้ำ	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
3. โครงการจัดทำจุดรับขยะขึ้นใหญ่ อิเล็กทรอนิกส์ และขยะกิ่งไม้สำหรับประชาชน นำมาทิ้งได้ด้วยตนเอง (Drive Thru)	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
4. โครงการจัดการรถเก็บขนมูลฝอยอันตราย และมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ 50 เขต	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
5. โครงการพัฒนาระบบการเก็บขนมูลฝอย แยกประเภทในเส้นทางรถเก็บขนมูลฝอย	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
6. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและ กำจัดมูลฝอยติดเชื้อจากชุมชน	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาด สะอาดถนนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	1,000,000	สจฝ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - สภาพแวดล้อมเมืองดี จุดทิ้งขยะ ถูกสุขอนามัย ไม่มีขยะตกค้าง - รถขยะไซส์เล็ก เข้าใจเมือง เข้าถึง บ้าน
2. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตันจำนวน 464 คัน	1,000,000	สจฝ.	
3. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตันจำนวน 152 คัน	1,000,000	สจฝ.	
4. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยก ภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 3 ลบ.ม.	1,000,000	สจฝ.	
5. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยก ภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม.	1,000,000	สจฝ.	
6. โครงการเช่ารถสามล้อไฟฟ้าเก็บขนมูลฝอย ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า 500 กิโลกรัม	1,000,000	สจฝ.	
7. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาด สะอาดถนนตรอก ซอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	176,085,000	สจฝ.	

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
13. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 3 ลบ.ม.	57,975,400	สจฝ.	
14. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 2 ตัน	98,387,100	สจฝ.	
15. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 8 ลบ.ม.	86,051,800	สจฝ.	
16. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน	354,681,600	สจฝ.	
17. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน จำนวน 297 คัน	214,540,400	สจฝ.	
18. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอย 2 ขนาดจำนวน 239 คัน	190,383,400	สจฝ.	
19. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 2 ตัน จำนวน 185 คัน	115,909,000	สจฝ.	

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.3 การจัดการมูลฝอยปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัดด้วยวิธีฝังกลบที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย	-	-	ไม่เกิน ร้อยละ 80
2	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย	-	-	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 20

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชและนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กกฝ.	-
โครงการกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอยขนาด ไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม (2566 - 2589)	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กกฝ.	-
โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลและไขมันหนองแขม	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สจฝ.	-

โครงการ/กิจกรรมประจําพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยรัชชภิเษกและนําส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	1,000,000	กกผ.	-
2. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	132,405,000	กกผ.	-
3. โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการมูลฝอยชุมชนเพื่อผลิตพลังงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 800 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000	กกผ.	-
4. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและอุปกรณ์กำจัดมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	100,540,500	กกผ.	-
5. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอยขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 3	169,041,600	กกผ.	-
6. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000	กกผ.	-
7. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	1,000,000	กกผ.	-
8. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหมและนํากำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	67,197,500	กกผ.	-
9. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและนํากำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	1,000,000	กกผ.	-
10. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนําส่งไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	567,567,000	กกผ.	-
11. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการคัดแยกอินทรีย์สารเข้ากระบวนการหมักก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิง เพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าพร้อมบริหารจัดการศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสียชุมชน ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000	กกผ.	-

โครงการ/กิจกรรมประจำปีพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
12. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาลสายไหม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	194,922,000	กกผ.	-
13. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	195,468,000	กกผ.	-
14. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ระยะที่ 2	65,872,000	กกผ.	-
15. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 4	1,000,000	สจผ.	-
16. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ระยะที่ 3	1,000,000	สจผ.	-
17. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 7	1,000,000	สจผ.	-
18. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 6	58,075,300	สจผ.	-
19. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 3	51,153,400	สจผ.	-
20. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ระยะที่ 2	25,167,900	สจผ.	-
21. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 2	30,917,300	สจผ.	-

เป้าประสงค์ที่ 2.1.4 กรุงเทพมหานครส่งเสริมให้มีการจัดการคุณภาพอากาศให้ได้มาตรฐาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	จำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต (ปี 2563 เป็นปีฐาน)	-	-	เพิ่มขึ้นร้อยละ 2

กลยุทธ์ที่ 2.1.4.1 บริหารจัดการเชิงพื้นที่ให้คุณภาพอากาศได้มาตรฐาน

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	จำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต (ปี 2563 เป็นปีฐาน)	-	-	เพิ่มขึ้นร้อยละ 2
2	ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	-	-	ร้อยละ 85

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบและซ่อมบำรุงเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศและระบบข้อมูลคุณภาพอากาศ	132,182,444	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ขยายระบบการติดตามและแจ้งเตือนฝุ่นสู่ระดับแขวง 1,000 จุด - พยากรณ์ แจ้งเตือน ป้องกันฝุ่น PM2.5
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการตรวจวัดรถยนต์ปล่อยควันดำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ดำเนินการทางกฎหมายกับผู้ปล่อยมลพิษ - ตรวจจับรถควันดำจากต้นตอ

เป้าประสงค์ที่ 2.1.5 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ทั่วไปในเขตกรุงเทพมหานครอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 60	ร้อยละ 60	ร้อยละ 81

กลยุทธ์ที่ 2.1.5.1 กรุงเทพมหานครมีการเฝ้าระวังระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของค่าระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ทั่วไปในเขตกรุงเทพมหานครอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 60	ร้อยละ 60	ร้อยละ 81

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. โครงการเฝ้าระวังระดับเสียงในบรรยากาศบริเวณพื้นที่ทั่วไป	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
2. กิจกรรมตรวจวัดระดับเสียงจากปลายท่อไอเสียรถสองแถวและเรือโดยสารสาธารณะ	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	-

ยุทธศาสตร์ที่ 2. การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.2 พื้นที่สีเขียวเพื่อสุขภาวะที่ดีและมีความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1 เสริมสร้างกลไกการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครให้มีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 2.2.1.2 พัฒนากลไกข้อมูล การติดตามและประเมินผลพื้นที่สีเขียวเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของกรุงเทพมหานคร
ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ส่งเสริมข้อมูลเปิด (Open Data) ด้านการติดตามการดำเนินงานการเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่เชื่อมร้อยภาคส่วนต่าง ๆ ทั้ง กทม. เอกชน และประชาสังคม	-	-	-

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศต้นไม้เขตกรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สสณ.	-
โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์พื้นที่ร่มไม้ในเมือง (Urban Tree Canopy) สำหรับการวางแผนพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับ งบประมาณ	สสณ.	-

เป้าประสงค์ที่ 2.2.2 อนุรักษ์ พื้นฟู รักษาและขยายพื้นที่สีเขียวเพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชนและมีความยั่งยืนทางสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีต่อพื้นที่กรุงเทพมหานคร	-	-	ร้อยละ 14

กลยุทธ์ที่ 2.2.2.1 คัดกรองและอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวเพื่อระบบนิเวศและสภาพแวดล้อมที่ดี

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีต่อพื้นที่กรุงเทพมหานคร	-	-	ร้อยละ 14
2	พื้นที่สีเขียว และ/หรือ พื้นที่ทางธรรมชาติได้รับการส่งเสริม อนุรักษ์ พื้นฟู รักษาและป้องกันการทำลายจนกลายเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ	-	-	1 แห่ง

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้แนวทางการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออนุรักษ์ พันธุ์ และรักษาไว้อย่างยั่งยืน	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.	-
โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรในการดูแลรักษาต้นไม้ในเมืองอย่างยั่งยืน	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
1. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร	78,400	สสณ.	-
2. ค่าใช้จ่ายการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินความสมบูรณ์ของไม้ยืนต้น	247,600	สสณ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - จัดทำรุกรกขกรมีออาชีพดูแลต้นไม้ประจำเขต
3. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว	40,000,000	สสณ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - ปลูกรต้นไม้ล้านต้น สร้างพื้นที่สีเขียวและกำหนดกรองฝุ่นทั่วกรุง

เป้าประสงค์ที่ 2.2.3 กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ ออกกำลังกาย และกิจกรรมนันทนาการที่กระจายครอบคลุมทั่วพื้นที่กรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของประชาชนสามารถเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียว ระยะทางไม่เกิน 400 เมตร หรือระยะเวลาเดินไม่เกิน 5-10 นาที	-	-	ร้อยละ 13.4

กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่เพื่อสุขภาพที่ดีของประชาชน

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละของประชาชนสามารถเข้าถึงพื้นที่สาธารณะสีเขียว ระยะทางไม่เกิน 400 เมตร หรือระยะเวลาเดินไม่เกิน 5-10 นาที	-	-	ร้อยละ 13.4
2	สัดส่วนพื้นที่สวนสาธารณะ 7 ประเภทต่อประชากร กรุงเทพมหานคร (ตารางเมตร/คน)	-	-	7.61
3	อัตราเฉลี่ยพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรใน กรุงเทพมหานคร (ตารางเมตร/คน)	-	-	8.01 ตรม./คน

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
4	จำนวนพื้นที่สีเขียวที่ยืนปลูกเลียนแบบระบบธรรมชาติ (แห่ง/ปี)	-	-	50 แห่ง/ปี

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
-	-	-	
โครงการ/กิจกรรมประจำปีพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย ผว.กทม.
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park)	25,000,000	สสณ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - เพิ่มเวลา เพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวก
ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงสวนสาธารณะ	120,863,900	สสณ.	เพิ่มการเข้าถึงสวนและพื้นที่สาธารณะ - สวน 15 นาที ทั่วกรุง

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.3 สังคมคาร์บอนต่ำและการรับมือต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

เป้าประสงค์ที่ 2.3.1 การดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Mitigation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	-	-	ร้อยละ 10
2	ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Adaptation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	-	-	ร้อยละ 10
3	การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้	-	-	ร้อยละ 80

กลยุทธ์ที่ 2.3.1.1 พัฒน่องค์ความรู้และมาตรการการปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานครที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละของหน่วยงานระดับสำนักและสำนักงานเขตได้รับการอบรมความรู้พื้นฐานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ)	-	-	ร้อยละ 15

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
2	กำกับกำกับการดำเนินการและปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างสม่ำเสมอ (การประชุมคณะกรรมการกำกับและประสานงานร่วมการดำเนินงานโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรฯ)	-	-	อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
3	ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานคร เพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร	-	-	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยงาน

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย พว.กทม.
1. โครงการสำนักงานสีเขียว กรุงเทพมหานคร (Bangkok Green Office)	260,200	กน.สสส.	ด้านสิ่งแวดล้อม - คาร์บอนคัมได้ กทม.ปลอดคาร์บอน (BMA Net Zero)
โครงการอบรมความรู้พื้นฐานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	ไม่ได้รับงบประมาณ	กจอ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย พว.กทม.
1. ค่าใช้จ่ายในการอบรมความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของหน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร	75,200	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - คาร์บอนคัมได้ กทม.ปลอดคาร์บอน (BMA Net Zero)
2. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม	21,000	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - คาร์บอนคัมได้ กทม.ปลอดคาร์บอน (BMA Net Zero)
3. การประชุมคณะกรรมการกำกับกำกับการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๓	ไม่ใช้งบประมาณ	กจอ.	

กลยุทธ์ที่ 2.3.1.2 ขับเคลื่อนประเด็นการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานครร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งภายในและภายนอกกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	กิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับภาคสาธารณะในกรุงเทพมหานคร	-	-	1 กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย พว.กทม.
1. โครงการรณรงค์ปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน	1,000,000	สก.สสส.	ด้านสิ่งแวดล้อม - คาร์บอนคัมมิตี้ กทม.ปลอดคาร์บอน (BMA Net Zero)
2. โครงการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก	1,000,000	สก.สสส.	

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.4 เมืองที่ใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครลดการใช้พลังงานโดยเริ่มต้นในหน่วยงาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	ทุกหน่วยงานลดการใช้พลังงานลง	-	-	ระยะที่ 3 ลดลง กว่าในระยะที่ 2 ร้อยละ 10

กลยุทธ์ที่ 2.4.1.3 การดำเนินมาตรการประหยัดพลังงานในหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดกลยุทธ์

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย		
		2564	2565	2566
1	อาคารที่ใช้พลังงานสูง (อาคารควบคุม) ของกรุงเทพมหานครมีค่าการใช้พลังงานลดลง	-	-	ร้อยละ 12.5
2	ทุกหน่วยงานดำเนินกิจกรรม/โครงการด้านอนุรักษ์พลังงาน	-	-	หน่วยงานละ 1 โครงการ

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย พว.กทม.
โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์พลังงานอาคารควบคุมของกรุงเทพมหานคร	ไม่ได้รับ งบประมาณ	กจอ.	-
โครงการ/กิจกรรมประจำปีฐาน	งบประมาณ	ส่วนราชการ	นโยบาย พว.กทม.
1. ค่าใช้จ่ายในการอบรมความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของหน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร	75,200	กจอ.	ด้านสิ่งแวดล้อม - คาร์บอนคัมมิตี้ กทม.ปลอดคาร์บอน (BMA Net Zero)
2. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม	21,000	กจอ.	

สรุปโครงการ/กิจกรรมและงบประมาณในปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์ตามแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. 2566

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
1	โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (2.1.3.1)	434,800	สจฝ.
2	โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ (2.1.3.1)	460,000	สจฝ.
3	โครงการสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานคร (Bangkok Green Office) (2.1.3.1, 2.3.1.1)	260,200	กน.สสส.
4	โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบและซ่อมบำรุงเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศและระบบข้อมูลคุณภาพอากาศ (2.1.4.1)	132,182,444	กจอ.
5	โครงการรณรงค์ปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน (2.3.1.2)	1,000,000	สก.สสส.
6	โครงการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก (2.3.1.2)	1,000,000	สก.สสส.
7	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร (2.1.1.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กจอ.
8	โครงการพัฒนาและบริหารจัดการการปฏิบัติงานให้บริการประชาชนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล (2.1.1.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
9	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อบูรณาการนโยบายและแผนงานด้านสิ่งแวดล้อม (2.1.1.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
10	โครงการส่งเสริมเครือข่ายการจัดการสิ่งแวดล้อม (2.1.1.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
11	โครงการพัฒนาระบบการแลกเปลี่ยนและใช้ประโยชน์มูลฝอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
12	โครงการลดพลาสติก ปลอดโฟม สิ่งแวดล้อมปลอดภัย (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
13	โครงการอาสาสมัครชักลากมูลฝอยในชุมชน (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
14	โครงการส่งเสริมการบริโภคอย่างยั่งยืนและการเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือใช้ (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
15	โครงการจัดหาถังรองรับมูลฝอยแยกประเภท (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
16	โครงการจัดหาเครื่องกำจัดขยะเศษอาหารเป็นปุ๋ย ใน 24 ชั่วโมง ขนาด 125 กก. (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
17	โครงการจัดหาถังรองรับมูลฝอยติดเชื้อสำหรับชุมชน (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
18	โครงการส่งเสริมเครือข่ายการจัดการสิ่งแวดล้อมของ กรุงเทพมหานคร (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
19	โครงการการดำเนินงานอาสาสมัครพิทักษ์สิ่งแวดล้อม (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กน.สสส.
20	โครงการสร้างความรู้ความเข้าใจการแยกมูลฝอยอันตราย และมูลฝอยนำกลับมาใช้ใหม่ออกจากมูลฝอยทั่วไป (2.1.3.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
21	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการทิ้งมูลฝอยเป็นที่เป็นเวลา (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
22	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาการลักลอบทิ้ง มูลฝอยในที่ว่าง ที่สาธารณะและแหล่งน้ำ (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
23	โครงการจัดทำจุดรับขยะขึ้นใหญ่อิเล็กทรอนิกส์ และขยะ กิ่งไม้สำหรับประชาชนนำมาทิ้งได้ด้วยตนเอง (Drive Thru) (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
24	โครงการจัดการรถเก็บขนมูลฝอยอันตราย และมูลฝอย อิเล็กทรอนิกส์ 50 เขต (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
25	โครงการพัฒนาระบบการเก็บขนมูลฝอยแยกประเภทใน เส้นทางรถเก็บขนมูลฝอย (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
26	โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ จากชุมชน (2.1.3.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
27	โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานียขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชและนำไปกำจัดอย่างถูก สุขลักษณะ (2.1.3.3)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กกฝ.
28	โครงการกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอยขนาด ไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม (2566 - 2589) (2.1.3.3)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กกฝ.
29	โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูล และไขมันหนองแวม (2.1.3.3)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สจฝ.
30	โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศต้นไม้เขต กรุงเทพมหานคร (2.2.1.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.

ลำดับที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์	งบประมาณ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
31	โครงการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการวิเคราะห์พื้นที่ร่มไม้ในเมือง (Urban Tree Canopy) สำหรับการวางแผนพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (2.2.1.2)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.
32	โครงการส่งเสริมการเรียนรู้แนวทางการจัดการความหลากหลายทางชีวภาพเพื่ออนุรักษ์ ป่าไม้ และรักษาไว้อย่างยั่งยืน (2.2.2.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.
33	โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรในการดูแลรักษาต้นไม้ในเมืองอย่างยั่งยืน (2.2.2.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	สสณ.
34	โครงการอบรมความรู้พื้นฐานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (2.3.1.1)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กจอ.
35	โครงการส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการอนุรักษ์พลังงานอาคารควบคุมของกรุงเทพมหานคร (2.4.1.3)	ไม่ได้รับงบประมาณ	กจอ.

บัญชีโครงการ/กิจกรรมประจำปีพื้นฐาน

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
1	แผนงาน : บริหารงานกรุงเทพมหานคร ผลผลิต : อำนวยการและบริหารสำนัก	1. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาเพื่อพัฒนาองค์กรสำนักสิ่งแวดล้อม	643,300 (07103-1 (1))
		2. ค่าใช้จ่ายในการอบรมข้าราชการและบุคลากรกรุงเทพมหานครเพื่อเป็นวิทยากรด้านการจัดการมูลฝอย	233,800 (07103-3 (2))
		3. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปมูลฝอยอินทรีย์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์	50,000 (07199-1 (3))
		4. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ระยะที่ 3	88,618,400 (0515051-57-01)
2	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลผลิต : การรักษาความสะอาด	1. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานด้านการจัดการขยะมูลฝอย	1,580,800 (07103-14)
3	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลผลิต : จัดการมูลฝอย	1. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกบุคลากรกรุงเทพมหานครด้านการรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะดีเด่น	271,000 (07199-7 (1))
		2. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกพนักงานกวาดถนนผู้บำเพ็ญประโยชน์ดีเด่นแก่ประชาชนและสังคม	77,500 (07199-8 (2))
		3. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	49,049,614 (0207030-61-02)
		4. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีนถ่ายมูลฝอยรัชวิภาและนำส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	1,000,000 (0207030-62-10)
		5. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม	22,850,100 (0207030-63-04)
		6. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	62,298,600 (0207030-65-01)
		7. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสีย ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชระยะที่ 2	45,781,000 (0207030-65-02)

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
4	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลผลิต : กำจัดมูลฝอยทั่วไปและมูลฝอยจากการก่อสร้าง	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	132,405,000 (0207030-55-09)
		2. โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการมูลฝอยชุมชนเพื่อผลิตพลังงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 800 ตันต่อวันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000 (0207030-56-09)
		4. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและอุปกรณ์กำจัดมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	100,540,500 (0207030-57-01)
		5. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอย ขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 3	169,041,600 (0207030-59-08)
		6. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000 (0207030-61-05)
		7. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	1,000,000 (0207030-61-06)
		8. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหมและนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	67,197,500 (0207030-61-07)
		9. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	1,000,000 (0207030-61-08)
		10. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	567,567,000 (0207030-62-01)
		11. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการคัดแยกอินทรีย์สารเข้ากระบวนการหมักก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิง เพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าพร้อมบริหารจัดการศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสียชุมชน ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	1,000,000 (0207030-62-09)

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
		11. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหมและนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	194,922,000 (0207030-63-02)
		12. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุชและนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	195,468,000 (0207030-63-03)
		โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ระยะที่ 2	65,872,000 (0207030-66-02)
5	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลลัพธ์ : จัดการมูลฝอยติดเชื้อและมูลฝอยอันตราย	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย	10,318,300 (0207030-63-05)
		2. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช	159,705,000 (0207030-63-06)
6	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลลัพธ์ : จัดการสิ่งปฏิกูล	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 4	1,000,000 (0207031-66-06)
		2. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ระยะที่ 3	1,000,000 (0207031-66-07)
		3. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 7	1,000,000 (0207031-66-08)
		4. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการสิ่งปฏิกูลสำหรับผู้ปฏิบัติงานสุบและชนสิ่งปฏิกูล	87,200 (07103-9)
		5. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูล หนองแขม ระยะที่ 6	58,075,300 (0207031-63-06)
		6. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูล อ่อนนุช ระยะที่ 3	51,153,400 (0207031-63-07)
		3. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ระยะที่ 2	25,167,900 (0207031-64-01)
		4. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 2	30,917,300 (0207031-65-01)

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
7	แผนงาน : จัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล ผลผลิต : จัดการยานพาหนะและ เครื่องจักรกล ด้านการจัดการมูลฝอยและ สิ่งปฏิกูล	1. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาด สะอาดถนนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	1,000,000 (0207031-66-01)
		2. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตันจำนวน 464 คัน	1,000,000 (0207031-66-02)
		3. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตันจำนวน 152 คัน	1,000,000 (0207031-66-03)
		4. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยก ภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 3 ลบ.ม.	1,000,000 (0207031-66-16)
		5. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยก ภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม.	1,000,000 (0207031-66-17)
		6. โครงการเช่ารถสามล้อไฟฟ้าเก็บขน มูลฝอยขนาดน้ำหนักบรรทุกทุกไม่น้อยกว่า 500 กิโลกรัม	1,000,000 (0207031-66-18)
		7. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำ ความสะอาดถนน ตรอก ซอย ในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร	176,085,000 (0207031-61-01)
		8. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยก ภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 3 ลบ.ม.	57,975,400 (0207031-61-02)
		9. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตัน	98,387,100 (0207031-61-03)
		10. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบ ยกภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม.	86,051,800 (0207031-61-04)
		11. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบ อัดขนาด 5 ตัน	354,681,600 (0207031-61-05)
		12. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบ อัดขนาด 5 ตัน จำนวน 297 คัน	214,540,400 (0207031-63-03)
		13. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอย 2 ขนาด จำนวน 239 คัน	190,383,400 (0207031-63-14)
		14. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตัน จำนวน 185 คัน	115,909,000 (0207031-63-15)
8	แผนงาน : ป้องกันและควบคุมภาวะมลพิษ ผลผลิต : ควบคุมแหล่งก่อมลพิษ	1. ค่าใช้จ่ายในการอบรมความรู้ด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของ หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร	75,200 (07103-1 (1))

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
		2. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม	21,000 (07103-2 (2))
9	แผนงาน : ทรัพยากรธรรมชาติ และพื้นที่สีเขียว ผลผลิต : บริการสวนสาธารณะและอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช	1. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร	78,400 (07103-2 (1))
		2. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินความสมบูรณ์ของไม้ยืนต้น	247,600 (07103-3 (2))
		3. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว	40,000,000 (07199-1 (3))
		4. ค่าใช้จ่ายในการตกแต่งเมือง	13,500,000 (07199-2 (4))
		5. ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากสยามบรมราชกุมารี สอนงพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี 2566	902,900 (07199-3 (5))
		6. ค่าใช้จ่ายในการบริหารอุทยานผีเสื้อและแมลงกรุงเทพมหานคร	1,135,000 (07199-4 (6))
		7. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park)	25,000,000 (07199-16 (7))
		8. ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงสวนสาธารณะ	120,863,900 (07199-17 (8))
รวม			3,610,729,796

บัญชีโครงการ/กิจกรรมประจำพื้นฐาน เพิ่มเติม

ลำดับที่	ด้าน/แผนงาน	รายการ/โครงการ	งบประมาณ
1	แผนงาน : ทรัพยากรธรรมชาติ พื้นที่สีเขียว ผลิต : บริการสวนสาธารณะและ อนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช	1. โครงการก่อสร้างภูมิทัศน์บริเวณถนนนครราชสีมา พื้นที่เขตดุสิต	9,300,000
		2. โครงการสร้างเสริมองค์ความรู้ด้านรุกขกรมีอาชีพ	8,838,050
		3. โครงการก่อสร้างภูมิทัศน์และระบบสาธารณูปโภค พื้นที่เขตดุสิต ระยะที่ 1	98,000,000
รวม			116,138,050

แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2566

ของสำนักสิ่งแวดล้อม

การนำแผนฯ ไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล

ตาราง ก. แสดงตัวชี้วัดยุทธศาสตร์การพัฒนกรุงเทพมหานคร (ตามแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2566)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.1.1 ป้องกันและลด แหล่งกำเนิดมลพิษ	ร้อยละของแหล่งกำเนิดมลพิษได้รับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ (กจอ.) <u>ผลสำเร็จของโครงการที่ 1</u> คือ ร้อยละ 70 ของจำนวนโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนที่เข้าข่ายต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในพื้นที่กรุงเทพมหานครได้รับการปรับปรุงสถานะให้เป็นปัจจุบัน <u>ผลสำเร็จของโครงการที่ 2</u> คือ ร้อยละ 60 ของจำนวนโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนที่นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กฎหมายกำหนด <u>ผลสำเร็จของโครงการที่ 3</u> คือ ร้อยละ 100 ของโครงการด้านอาคาร และบริการชุมชนที่อยู่ในระยะสร้างได้รับการติดตามตรวจสอบและกำกับดูแลให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม <u>ผลสำเร็จของโครงการที่ 4</u> คือ ร้อยละ 5 ของโครงการด้านอาคาร และบริการชุมชนที่อยู่ในระยะสร้างได้รับการลงพื้นที่สุ่มตรวจการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	นิยาม 1. แหล่งกำเนิดมลพิษ หมายถึง การก่อสร้างอาคารของโครงการด้านอาคาร และบริการชุมชน ที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) 2. การบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ หมายถึง การกำกับดูแลให้โครงการฯ นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitor) หรือการติดตามตรวจสอบเพื่อควบคุมกำกับดูแลการปฏิบัติตามมาตรการฯ หรือการลงพื้นที่สุ่มตรวจการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการด้านอาคาร และบริการชุมชน ที่ได้รับความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ในระยะก่อสร้าง อย่างใดอย่างหนึ่ง ค่าเป้าหมาย ร้อยละ ๔๐ วิธีคำนวณ ผลสำเร็จ (ร้อยละ) ตามเป้าหมายที่กำหนดของโครงการที่ $1+2+3+4$ $\frac{\text{จำนวนโครงการทั้งหมด (4 โครงการ)}}{\text{จำนวนโครงการทั้งหมด (4 โครงการ)}} \times 100$	1. โครงการพัฒนาระบบจัดเก็บฐานข้อมูลการนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่พักอาศัยและบริการชุมชนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ไม่ใช้งบประมาณ) 2. โครงการกำกับดูแลการนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการประเภทอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน (ไม่ใช้งบประมาณ) 3. โครงการควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและเสียงจากการก่อสร้าง (ไม่ใช้งบประมาณ) 4. โครงการสุ่มตรวจการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการที่พักอาศัยและบริการชุมชน (ไม่ใช้งบประมาณ)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.1.2 การบริหารจัดการ คุณภาพสิ่งแวดล้อมได้รับการพัฒนาและ เพิ่มประสิทธิภาพให้เท่าทันอย่างต่อเนื่อง	บูรณาการความร่วมมือกับภาคี เครือข่ายสาธารณะ ภาคประชาสังคม และเอกชน ในการบริหารจัดการ คุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีส่วนร่วม (กน.สสส. / สจฝ.)	นิยาม การส่งเสริมชุมชน องค์กร สถานประกอบการ ลด และคัดแยกขยะมุ่งผลสำเร็จ ตามหลักการของเสีย เหลือศูนย์ (Zero waste) เพื่อส่งเสริมให้มีการลด และคัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิดมาใช้ประโยชน์ คำเป้าหมาย 1 เครือข่าย วิธีคำนวณ นับจำนวนองค์กรที่เข้าร่วมเป็นเครือข่าย	1. โครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะที่ แหล่งกำเนิด (ไม่ใช้งบประมาณ, กน.สสส. / สจฝ.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์เมื่อเทียบกับปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมดของปีงบประมาณนั้น (สจฝ., กน.สสล.)	นิยาม 1. มูลฝอยที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิด หมายถึง มูลฝอย ที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ได้ซึ่งคัดแยกจากบ้านเรือน ชุมชน โรงเรียน ศาสนสถาน ตลาด สถานประกอบการ ฯลฯ 2. นำไปใช้ประโยชน์ หมายถึง การนำมูลฝอยกลับไปใช้ ประโยชน์ตามคุณสมบัติของมูลฝอย เช่น ขยาย ทำปุ๋ยหมัก เลี้ยงสัตว์ แปรรูป ถมที่ ฯลฯ 3. ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมด หมายถึง ปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดนำไปใช้ประโยชน์ และปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 22 วิธีคำนวณ $C = (A / B) \times 100$ $A = \text{มูลฝอยที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดนำไปใช้ประโยชน์}$ $B = \text{ปริมาณมูลฝอยที่เกิดขึ้นทั้งหมด คือ ปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย รวมกับมูลฝอยที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดนำไปใช้ประโยชน์}$ $C = \text{ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำไปใช้ประโยชน์}$	1. โครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิด (ไม่ใช้งบประมาณ, กน.สสล. / สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ	มูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับ ปี พ.ศ.2560 (สจฝ.)	นิยาม “มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน” หมายความว่า มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ที่เป็นวัตถุหรือปนเปื้อนสารที่มีคุณสมบัติเป็นสารพิษ สารไวไฟ สารออกซิไดซ์ สารเปอร์ออกไซด์ สารระคายเคือง สารกัดกร่อน สารที่เกิดปฏิกิริยาได้ง่าย สารที่เกิดระเบิดได้ สารที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม สารหรือสิ่งอื่นใดที่อาจก่อหรือมีแนวโน้มที่จะทำให้เกิดอันตรายแก่บุคคล สัตว์ พืช ทรัพย์สิน หรือสิ่งแวดล้อม แต่ไม่หมายความรวมถึงมูลฝอยทั่วไป มูลฝอยติดเชื้อ กากกัมมันตรังสี และของเสียอันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 17 วิธีคำนวณ $C = (A - B) \times 100 / B$ A = ปริมาณมูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกจากแหล่งกำเนิดในปีงบประมาณ 2566 B = ปริมาณมูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกจากแหล่งกำเนิดในปีงบประมาณ 2560 C = ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายและขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิด	1. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (07103-1, 434,800 บาท, สจฝ.) 2. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชนอย่างปลอดภัยสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ (07103-2, 460,000 บาท, สจฝ.) 3. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย (0207030-63-06, 10,318,300 บาท, กกฝ.) (ประจำ)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ	มูลฝอยติดเชื้อจากสถานบริการสาธารณสุขได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ (กกฟ.)	นิยาม “มูลฝอยติดเชื้อ” หมายความว่า มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือมีความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้ “สถานบริการสาธารณสุข” หมายความว่า (1) สถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล และหมายความรวมถึง สถานพยาบาลของทางราชการ (2) สถานพยาบาลสัตว์ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลสัตว์ และหมายความ รวมถึงสถานพยาบาลสัตว์ของทางราชการ “การจัดการมูลฝอยติดเชื้อ” หมายถึง การดำเนินการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจากสถานที่พักรวมมูลฝอยติดเชื้อจากแหล่งกำเนิดมูลฝอยติดเชื้อ และนำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและเป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 100 วิธีคำนวณ $C = (A / B) \times 100$ A = มูลฝอยติดเชื้อจากสถานบริการสาธารณสุข B = ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับการจัดการที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย C = ร้อยละของปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช (0207030-63-06,159,705,000 บาท, กกฟ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอย ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ	มูลฝอยติดเชื้อจากชุมชนมีระบบ รองรับและได้รับการจัดเก็บเพื่อนำไป กำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ **ชุมชนตามระเบียบของ กทม. (สจฝ.)	นิยาม “มูลฝอยติดเชื้อ” หมายความว่า มูลฝอยที่มีเชื้อโรค ปะปนอยู่ในปริมาณหรือมีความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการ สัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้ เกิดโรคได้ “ชุมชน” หมายความว่า บริเวณที่มีกลุ่มคนอาศัยอยู่ ร่วมกันอย่างต่อเนื่อง มีวิถีชีวิต ที่เกี่ยวพันกัน และ ชุมชนตามกฎหมายอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน “การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ” หมายความว่า การ กำจัดมูลฝอยติดเชื้อเป็นการทำลายเชื้อโรคที่มีในมูล ฝอยติดเชื้ออย่างถูกหลักสุขาภิบาล ค่าเป้าหมายร้อยละ 30 วิธีคำนวณ $C = (A/B) \times 100$ A=จำนวนชุมชนตามระเบียบของ กทม.ที่มีระบบ รองรับและได้รับการจัดเก็บ B= จำนวนชุมชนตามระเบียบของ กทม. C= ร้อยละมูลฝอยติดเชื้อจากชุมชนมีระบบรองรับ และได้รับการจัดเก็บเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง ตามหลักวิชาการ	

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอย ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการ ศาสนสถาน สถานศึกษา และชุมชน (14 กลุ่มเป้าหมาย) ได้รับการส่งเสริม ให้คัดแยกมูลฝอยตามที่กฎหมายกำหนดเพิ่มขึ้น (เมื่อเทียบกับจำนวนทั้งหมด) (สจฝ. / กน.สสส.)	นิยาม ภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการ ศาสนสถาน สถานศึกษา และชุมชน ที่ได้รับการส่งเสริมให้คัดแยกมูลฝอย หมายถึง สถานที่ที่มีการส่งเสริมให้มีการคัดแยกมูลฝอยตามความพร้อมของแห่งนั้นๆ “การคัดแยกมูลฝอย” หมายความว่า กระบวนการหรือกิจกรรมจัดแบ่งหรือแยกขยะมูลฝอยในประเภทต่างๆตามลักษณะองค์ประกอบ เช่น แก้ว กระดาษ พลาสติก โลหะ อะลูมิเนียม โดยใช้แรงงานคนหรือเครื่องจักรกล เพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ หรือใช้ประโยชน์ทางพาณิชย์ ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 10 วิธีคำนวณ $C = (A - B) \times 100 / B$ A=จำนวนภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการฯ ปี 2566 B= จำนวนภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการฯ ปี 2560 C= ร้อยละภาครัฐ ภาคเอกชน สถานประกอบการฯที่ได้รับการส่งเสริมให้คัดแยกมูลฝอยตามกฎหมายกำหนดเพิ่มขึ้น	1. โครงการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะที่แหล่งกำเนิด (ไม่ใช้งบประมาณ, กน.สสส. / สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 การจัดการมูลฝอย กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การ ทิ้งนอกจุด/เวลาที่กำหนด ได้รับการ จัดการอย่างถูกต้องเทียบกับจำนวนจุด ทิ้งมูลฝอยทั้งหมด (สจฝ.)	นิยาม “มูลฝอย” หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษ อาหาร เศษสินค้า ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร เก่า มูลสัตว์หรือซากสัตว์รวมถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บ กวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่น และ หมายความรวมถึงมูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยที่เป็นพิษ หรืออันตรายจากชุมชน “จุดทิ้งมูลฝอย” หมายความว่า บริเวณที่กำหนดให้ เป็นที่ทิ้งมูลฝอยหรือตั้งถังรองรับมูลฝอยสำหรับรอ การเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด “เวลาที่กำหนด” หมายความว่า เวลาที่สำนักงานเขต ออกประกาศกำหนดวัน เวลาเก็บขนมูลฝอย “การลักลอบทิ้งมูลฝอย” หมายความว่า การทิ้ง มูลฝอยในบริเวณที่ไม่ได้กำหนดให้เป็นจุดทิ้งมูลฝอย หรือการทิ้งมูลฝอยนอกเวลาที่สำนักงานเขตกำหนด ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 20 วิธีคำนวณ $C = (A - B) \times 100 / B$ A = จำนวนจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การทิ้งนอกจุด/ เวลาที่กำหนด ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องใน ปีงบประมาณ 2566	1. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาด สะพานถนนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (0207031- 66-01, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 2. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตันจำนวน 464 คัน (0207031-66-02, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 3. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตันจำนวน 152 คัน (0207031-66-03, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 4. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะ รองรับมูลฝอย ขนาด 3 ลบ.ม. (0207031-66-16, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 5. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะ รองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม. (0207031-66-17, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 6. โครงการเช่ารถสามล้อไฟฟ้าเก็บขนมูลฝอย ขนาดน้ำหนักบรรทุกทุกไม่น้อยกว่า 500 กิโลกรัม (0207031-66-18, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 7. โครงการเช่ารถกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาด สะพานถนนตรอก ซอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (0207031-61-01, 176,085,000, สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		B = จำนวนจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การทิ้งนอกจุด/เวลาที่กำหนด ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องในปีงบประมาณ 2566 C = ร้อยละของจำนวนจุดลักลอบทิ้งมูลฝอย การทิ้งนอกจุด/เวลาที่กำหนด ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง	8. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 3 ลบ.ม. (0207031-61-02,57,975,400, สจฝ.) (ประจำปี) 9. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตัน (0207031-61-03, 98,387,100, สจฝ.) (ประจำปี) 10. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอยขนาด 8 ลบ.ม. (0207031-61-04, 86,051,800, สจฝ.) (ประจำปี) 11. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตัน (0207031-61-05, 354,681,600, สจฝ.) (ประจำปี) 12. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตัน จำนวน 297 คัน (0207031-63-03, 214,540,400, สจฝ.) (ประจำปี) 13. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอย 2 ขนาด จำนวน 239 คัน (0207031-63-14, 190,383,400, สจฝ.) (ประจำปี) 14. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 2 ตัน จำนวน 185 คัน (0207031-63-15, 115,909,000, สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 การจัดการมูลฝอย กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ	จำนวนสถานที่ทิ้งมูลฝอยแยกประเภท เช่น มูลฝอยชิ้นใหญ่ มูลฝอยอันตราย มูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับ ประชาชนนำมาทิ้งได้ด้วยตนเอง (Drive Thru) (สจฝ.)	นิยาม “มูลฝอย” หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร เถ้า มูลสัตว์หรือซากสัตว์รวมถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่น และหมายความรวมถึงมูลฝอยติดเชื้อ มูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน “มูลฝอยชิ้นใหญ่” หมายความว่า มูลฝอยที่มีขนาดใหญ่ เช่น โต๊ะ ตู้ เตียง แก้ว “จุดทิ้งมูลฝอย” หมายความว่า บริเวณที่กำหนดให้เป็นที่ย่อยมูลฝอยหรือตั้งถังรองรับมูลฝอยสำหรับรอการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด คำเป้าหมาย กลุ่มเขตละ 1 จุด วิธีคำนวณ จำนวนสถานที่ทิ้งมูลฝอยแยกประเภท สำหรับประชาชนนำมาทิ้งได้ด้วย ที่พร้อมใช้งานในแต่ละกลุ่มเขต	โครงการเดียวกันกับ กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 ตัวชี้วัดที่ 1

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 การจัดการมูลฝอย กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ความสำเร็จของการเก็บขนมูลฝอยแยก ประเภท (สจฝ.)	นิยาม “มูลฝอย” หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร แก้ว วัสดุสัตว์ หรือซากสัตว์ รวมตลอดถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่น ประเภทมูลฝอย มี 4 ประเภท - มูลฝอยอินทรีย์ เป็นสิ่งที่ย่อยสลายได้ง่าย เช่น เศษอาหาร ผัก ผลไม้ ใบไม้ กิ่งไม้ เป็นต้น - มูลฝอยรีไซเคิล เป็นสิ่งที่ยังมีประโยชน์สามารถนำไปแปรรูปกลับมาใช้ใหม่ เช่น กระดาษ พลาสติก แก้ว โลหะ เครื่องมือเครื่องใช้ เป็นต้น - มูลฝอยอันตราย เป็นสิ่งที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนสารอันตราย วัตถุมีพิษ วัตถุกัดกร่อน วัตถุติดเชื้อและวัตถุไวไฟ เช่น ถ่านไฟฉาย แบตเตอรี่ หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ เป็นต้น - มูลฝอยทั่วไป หมายถึง สิ่งอื่นๆนอกเหนือจากข้างต้น อาจนำมาใช้ใหม่ได้ แต่ย่อยสลายยาก เช่น เศษผ้า ของบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป พลาสติกห่อขนม เป็นต้น ค่าเป้าหมาย เขตละ 5 เส้นทาง วิธีคำนวณ จำนวนเส้นทางที่มีการเก็บขนมูลฝอยแยกประเภทของสำนักงานเขต	โครงการเดียวกันกับ กลยุทธ์ที่ 2.1.3.2 ตัวชี้วัดที่ 1

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.3 การจัดการมูลฝอย ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่นำไปกำจัด ด้วยวิธีฝังกลบที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย (กกฟ.)	นิยาม ค่าเป้าหมาย ไม่เกินร้อยละ 80 วิธีคำนวณ	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานี ขนถ่ายมูลฝอยราชวิภาและนำส่งไปกำจัดที่ศูนย์ กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร (0207030-62-10, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี) 2. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบ เตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยหนองแขม (0207030-55-09, 132,405,000, กกฟ.) (ประจำปี) 3. โครงการจ้างเหมาบริหารจัดการมูลฝอยชุมชน เพื่อผลิตพลังงาน ขนาดไม่น้อยกว่า 800 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (0207030-56-09, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี) 4. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและ อุปกรณ์กำจัดมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตัน ต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (0207030-57-01, 100,540,500, กกฟ.) (ประจำปี) 5. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงาน กำจัดมูลฝอยขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 3 (0207030-59-08, 169,041,600, กกฟ.) (ประจำปี) 6. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อ ผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (0207030-61-05, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.3.3 การจัดการมูลฝอย ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย (กกฟ.)	นิยาม คำเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 วิธีคำนวณ	7. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการเผาไหม้เพื่อ ผลิตพลังงานไฟฟ้าศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (0207030-61-06, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี) 8. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอย ระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหมและนำไป กำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ (0207030-61-07, 67,197,500, กกฟ.) (ประจำปี) 9. โครงการกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอย ระบบใหม่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและนำไป กำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ (0207030-61-08, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี) 10. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์ กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปฝังกลบอย่างถูก หลักสุขาภิบาล (0207030-62-01, 567,567,000, กกฟ.) (ประจำปี) 11. โครงการกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีการคัดแยก อินทรีย์สารเข้ากระบวนการหมักก๊าซชีวภาพเป็น เชื้อเพลิง เพื่อผลิตเป็นพลังงานไฟฟ้าพร้อมบริหาร จัดการศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสีย ชุมชน ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (0207030-62-09, 1,000,000, กกฟ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			12. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาลสายไหม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (0207030-63-02, 194,922,000, กกฟ.) (ประจำปี) 13. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (0207030-63-03, 195,468,000, กกฟ.) (ประจำปี) 14. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล ระยะที่ 2 (0207030-66-02, 65,872,000, กกฟ.) (ประจำปี) 15. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 4 (0207031-66-06, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 16. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ระยะที่ 3 (0207031-66-07, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี) 17. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 7 (0207031-66-08, 1,000,000, สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			18. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแวม ระยะที่ 6 (0207031-63-06, 58,075,300, สจฝ.) (ประจำปี) 19. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 3 (0207031-63-07, 51,153,400, สจฝ.) (ประจำปี) 20. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแวม ระยะที่ 2 (0207031-64-01, 25,167,900, สจฝ.) (ประจำปี) 21. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 2 (0207031-65-01, 30,917,300, สจฝ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.4.1 บริหารจัดการเชิงพื้นที่ให้คุณภาพอากาศได้มาตรฐาน	จำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต (ปี 2563 เป็นปีฐาน) (กจอ.)	นิยาม 1. ฝุ่นละอองขนาดเล็ก หมายถึง ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) 2. ช่วงวิกฤต หมายถึง ระหว่างเดือนธันวาคม - เมษายนของปี 3. ค่ามาตรฐาน 3.1 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร 3.2 ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร 4. ข้อมูลจำนวนวันพิจารณาจากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทั่วไป ค่าเป้าหมาย เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 วิธีคำนวณ = ร้อยละของจำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต ปี 2566 - ร้อยละของจำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต ปี 2563 $\geq$ 5	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบและซ่อมบำรุงเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศและระบบข้อมูลคุณภาพอากาศ (0515052-65-01, 132,182,444, กจอ.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.4.1 บริหารจัดการเชิงพื้นที่ให้คุณภาพอากาศได้มาตรฐาน	ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของก๊าซโอโซน (O ₃) ในเวลา 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 ส่วนในพันล้านส่วน - ค่าเฉลี่ยของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ในเวลา 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170 ส่วนในพันล้านส่วน (กจอ.)	นิยาม ข้อมูลคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน หมายถึง พารามิเตอร์ ดังต่อไปนี้ - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM _{2.5}) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของก๊าซโอโซน (O ₃) ในเวลา 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 ส่วนในพันล้านส่วน - ค่าเฉลี่ยของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) ในเวลา 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170 ส่วนในพันล้านส่วน ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 85 วิธีคำนวณ = จำนวนข้อมูลคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน / จำนวนข้อมูลคุณภาพอากาศที่ตรวจวัดได้ทั้งหมด x 100	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบและซ่อมบำรุงเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศและระบบข้อมูลคุณภาพอากาศ (0515052-65-01, 132,182,444, กจอ.) 2. โครงการตรวจวัดรถยนต์ปล่อยควันดำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ไม่ใช้งบประมาณ)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.1.5.1 กรุงเทพมหานครมีการเฝ้าระวังระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละของค่าระดับเสียงเฉลี่ย(Leq) 24 ชั่วโมง บริเวณพื้นที่ทั่วไปในเขตกรุงเทพมหานครอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน (กจอ.)	นิยาม - ค่ามาตรฐาน ระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 81 วิธีคำนวณ = จำนวนข้อมูลผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน x จำนวนข้อมูลผลการตรวจวัดระดับเสียง ค่าเฉลี่ย (Leq) 24 ชั่วโมง ทั้งหมด / 100	1. โครงการเฝ้าระวังระดับเสียงในบรรยากาศ บริเวณพื้นที่ทั่วไป (ไม่ใช้งบประมาณ)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.1.2 พัฒนากลไกข้อมูล การติดตามและประเมินผลพื้นที่สีเขียว เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจของ กรุงเทพมหานคร	ส่งเสริมข้อมูลเปิด (Open Data) ด้าน การติดตามการดำเนินงานการเพิ่ม พื้นที่สีเขียวที่เชื่อมโยงภาคส่วนต่าง ๆ ทั้ง กทม. เอกชน และประชาสังคม (สสณ.)	นิยาม ระบบติดตามการเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่ ประชาชนสามารถติดตามได้ คำเป้าหมาย ทบทุนและกำหนดแนวทางการ พัฒนาข้อมูลเปิดด้านพื้นที่สีเขียวของ กรุงเทพมหานคร วิธีคำนวณ	

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.2.1 คุ่มครองและอนุรักษ์พื้นที่สีเขียวเพื่อระบบนิเวศและสภาพแวดล้อมที่ดี (1. ร้อยละของพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีต่อพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ร้อยละ 14))	พื้นที่สีเขียว และ/หรือ พื้นที่ทางธรรมชาติได้รับการส่งเสริมอนุรักษ์ฟื้นฟู รักษาและป้องกันการทำลายจนกลายเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ (สสณ.)	นิยาม สถานที่หรือพื้นที่ที่ได้รับการส่งเสริมอนุรักษ์ฟื้นฟูรักษาและป้องกันการทำลายจนกลายเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ คำเป้าหมาย 1 แห่ง วิธีคำนวณ - มีพื้นที่อย่างน้อย 1 แห่ง ได้รับการฟื้นฟูรักษาและป้องกันการทำลาย จนกลายเป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางชีวภาพ	1. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว (07199-1 (3), 40,000,000, สสณ.) (ประจำปี) 2. ค่าใช้จ่ายในการตกแต่งเมือง (07199-2 (4), 13,500,000, สสณ.) (ประจำปี) 3. ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช อันเนื่องมาจากสยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี 2566 (07199-3 (5), 902,900, สสณ.) (ประจำปี) 4. ค่าใช้จ่ายในการบริหารอุทยานผีเสื้อและแมลงกรุงเทพมหานคร (07199-4 (6), 1,135,000, สสณ.) (ประจำปี) 5. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร (07103-2 (1), 78,400, สสณ.) (ประจำปี) 6. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินความสมบูรณ์ของไม้ยืนต้น (07103-3 (2), 247,600, สสณ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียว สำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความ ร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่ เพื่อสภาวะที่ดีของประชาชน	ร้อยละของประชาชนสามารถเข้าถึง พื้นที่สาธารณะสีเขียวระยะทางไม่เกิน 400 เมตรหรือระยะเวลาเดินไม่เกิน 5- 10 นาที (สสณ.)	นิยาม พื้นที่สวน 7 ประเภท และ 9 ประเภท ที่ ส่งเสริมนิเวศบริการให้ประชาชน ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 13.5 วิธีคำนวณ $A/B = C$ A = พื้นที่สวน 7 ประเภท และ รวมกับสีเขียว 9 ประเภท B = พื้นที่กรุงเทพมหานครทั้งหมด C = สัดส่วนพื้นที่สีเขียวกรุงเทพมหานครเพื่อนิเวศ บริการต่อพื้นที่ทั้งหมดของกรุงเทพมหานคร	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park) (07199-16 (7), 25,000,000 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวก ในการเข้าถึงสวนสาธารณะ (07199-17(8), 120,863,900 บาท)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียว สำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความ ร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่ เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน	สัดส่วนพื้นที่สวนสาธารณะ 7 ประเภท ต่อประชากรกรุงเทพมหานคร (ตาราง เมตร/คน) (สสณ.)	นิยาม พื้นที่สีเขียวรูปแบบสวน หมายถึง พื้นที่ใด ๆ ในแต่ละพื้นที่เขต (ตามนิยาม 7 ประเภท ของสำนักงานสวนสาธารณะ สสณ.) ทั้งนี้ อาจเป็นพื้นที่ว่างเปล่า/เกาะกลางถนน/ริมทาง/ริม คลอง/ใต้ทางด่วน/กำแพง/ผนังตึก/รั้ว ฯลฯ ซึ่ง สนข./สสณ. สสณ. นำไปพัฒนาเป็นสวนสาธารณะ/ สวนหย่อม ทั้ง 7 ประเภท ได้แก่ สวนหย่อมขนาด เล็ก, สวนหมู่บ้าน, สวนชุมชน,สวนระดับย่าน, สวน ระดับเมือง,สวนถนน และสวนเฉพาะทาง รวมถึง พื้นที่เอกชน หน่วยงานอื่นๆ ที่มีการพัฒนาพื้นที่ เป็นรูปแบบสวน ค่าเป้าหมาย 7.61 ตารางเมตร/คน วิธีคำนวณ $A = B/C$ $A =$ สัดส่วนพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนต่อ ประชากร (ตร.ม./คน) $B =$ พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนเมื่อสิ้นเดือน ก.ย. ของปีที่ตรวจประเมินผล (ตร.ม.) $C =$ จำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎรของ กทม. (คน)	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park) (07199-16 (7), 25,000,000, สสณ.) (ประจำปี) 2. ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวก ในการเข้าถึงสวนสาธารณะ (07199-17(8), 120,863,900, สสณ.) (ประจำปี) 3. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและ เพิ่มพื้นที่สีเขียว (07199-1 (3), 40,000,000, สสณ.) (ประจำปี) 4. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3 (0515051-57-01, 88,618,382, สสณ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียว สำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความ ร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่ เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน	อัตราเฉลี่ยพื้นที่สีเขียวต่อจำนวน ประชากรในกรุงเทพมหานคร (ตาราง เมตร/คน) (สสน.)	นิยาม พื้นที่สีเขียว หมายถึง พื้นที่ใด ๆ ในแต่ละพื้นที่เขต ที่ไม่เคยถูกพัฒนาเป็นสวนหย่อม/สวนสาธารณะ (ตามนิยาม 7 ประเภท ของสำนักงาน สวนสาธารณะ สสส.) มาก่อน ทั้งนี้อาจเป็นพื้นที่ ว่างเปล่า/เกาะกลางถนน/ริมทาง/ริมคลอง/ใต้ทาง ด่วน/กำแพง/ผนังตึก/รั้ว ฯลฯ) ซึ่ง สนข./สสน. สสส. นำไปพัฒนาเป็นสวนสาธารณะ/สวนหย่อม ทั้ง 7 ประเภท ได้แก่ สวนหย่อมขนาดเล็ก, สวน หมู่บ้าน, สวนชุมชน,สวนระดับย่าน, สวนระดับ เมือง,สวนถนน และสวนเฉพาะทาง ค่าเป้าหมาย 8.01 ตารางเมตร/คน วิธีคำนวณ $A = B/C$ A = อัตราเฉลี่ยพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรใน กรุงเทพมหานคร (ตร.ม./คน) B = พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนเมื่อสิ้นเดือน ก.ย. ของปีที่ตรวจประเมินผล (ตร.ม) C = จำนวนประชากรตามทะเบียนราษฎร์ของ กทม. (คน)	- ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park) (07199-16 (7), 25,000,000, สสน.) (ประจำปี) - ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงสวนสาธารณะ (07199-17(8), 120,863,900, สสน.) (ประจำปี) - ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและ เพิ่มพื้นที่สีเขียว (07199-1 (3), 40,000,000, สสน.) (ประจำปี) - โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3 (0515051-57-01, 88,618,382, สสน.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียว สำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้าง ความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่ เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน	จำนวนพื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืนปลูกเลี้ยง แบบระบบธรรมชาติ (แห่ง/ปี) (สสน.)	นิยาม พื้นที่สีเขียวที่มีพืชพรรณที่มีความ หลากหลาย ทั้งชนิดและปริมาณโดยมีไม้ยืนต้น ขนาดใหญ่เป็นองค์ประกอบหลักและได้รับการดูแล บำรุงรักษาให้คงอยู่อย่างยั่งยืน โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสมดุลทางระบบนิเวศ เกิดสภาพแวดล้อมที่ดี สวยงาม ร่มเย็น น่าอยู่และเพิ่มองค์ประกอบการใช้ ประโยชน์ที่ดินทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อคุณภาพ ที่ดีของประชากรในเมือง ชุมชน และผู้มาเยือน ตลอดจนเสริมสร้างเศรษฐกิจของชุมชน (ไม้ยืนต้น คือต้นไม้ที่มีอายุยืนหลายปี ซึ่งเมื่อโต เต็มที่จะมีทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 5 ตร.ม. สูงไม่น้อย กว่า 5 เมตร และมีเส้นรอบวงโคนต้น ไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร) ค่าเป้าหมาย ๕๐ แห่ง/ปี วิธีคำนวณ - มีพื้นที่สีเขียวตามนิยามไม่น้อยกว่า 50 แห่ง/ปี	1. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาสวนชุมชนขนาดเล็ก (Pocket Park) (07199-16 (7), 25,000,000, สสน.) (ประจำ) 2. ค่าใช้จ่ายในการเพิ่มศักยภาพและสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะดวกในการเข้าถึงสวนสาธารณะ (07199-17(8), 120,863,900, สสน.) (ประจำ) 3. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและ เพิ่มพื้นที่สีเขียว (07199-1 (3), 40,000,000, สสน.) (ประจำ) 4. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3 (0515051-57-01, 88,618,382, สสน.) (ประจำ)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.3.1.1 พัฒนาศักยภาพและมาตรการการปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร 1. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Mitigation ที่ดำเนินการตามแผน แม้ทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 2. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Adaptation ที่ดำเนินการตามแผน แม้ทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 3. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ (ร้อยละ 80)	1. หน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร ที่เข้าร่วมกิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (กจอ.)	นิยาม หน่วยงานของกรุงเทพมหานคร ได้แก่ สำนัก ส่วนราชการในสังกัดสำนักปลัดกรุงเทพมหานคร และสำนักงานเขต 50 เขต รวมทั้งสิ้น 77 หน่วยงาน ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 15 ของหน่วยงานระดับสำนักและสำนักงานเขตได้รับการอบรมความรู้พื้นฐานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วิธีคำนวณ (จำนวนหน่วยงานที่เข้ารับการฝึกอบรมอยู่ครบตามระยะเวลาการอบรมx100)/จำนวนหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร	1. ค่าใช้จ่ายในการอบรมความรู้ด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของหน่วยงานในสังกัดกรุงเทพมหานคร (07103-1 (1), 75,200, กจอ.) (ประจำปี)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.3.1.1 พัฒนาศักยภาพและมาตรการการปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร 1. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Mitigation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 2. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Adaptation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 3. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ (ร้อยละ 80)	กำกับการดำเนินการและปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างสม่ำเสมอ (การประชุมคณะกรรมการกำกับการดำเนินงานการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 – 2573) (กจอ.)	นิยาม คณะกรรมการกำกับการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 – 2573 ตามคำสั่งกรุงเทพมหานครที่ 3729/2565 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2565 ค่าเป้าหมาย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง วิธีคำนวณ จำนวนครั้งของการประชุมคณะกรรมการกำกับการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 – 2573 ในปีงบประมาณ 2566	1. การประชุมคณะกรรมการกำกับการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2564 - 2573 (ไม่ใช้งบประมาณ, กจอ.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.3.1.1 พัฒนาคณะความรู้และมาตรการการปฏิบัติงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร 1. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Mitigation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 2. ร้อยละความสำเร็จของโครงการด้าน Adaptation ที่ดำเนินการตามแผนแม่บทว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ร้อยละ 10) 3. การลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ (ร้อยละ 80)	ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานครเพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร (กน.สส.)	นิยาม 1. การดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียว หมายถึง หน่วยงาน/ส่วนราชการ ที่มีกิจกรรมต่าง ๆ ภายในสำนักงานที่มีการบริหารจัดการที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุดโดยการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างรู้คุณค่า มีแนวทางในการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ รวมไปถึงการเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และปล่อยก๊าซเรือนกระจกออกมาในปริมาณต่ำ รวมถึงมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อสุขอนามัยของบุคลากรกรุงเทพมหานคร 2. พื้นที่ดำเนินการ หมายถึง พื้นที่ที่หน่วยงาน/ส่วนราชการ กำหนดขอบเขตเป็นพื้นที่ดำเนินการสำนักงานสีเขียว โดยสำนักสิ่งแวดล้อมส่งเสริมการดำเนินงานตามแนวทางสำนักงานสีเขียว กรุงเทพมหานคร (Bangkok Green Office) ค่าเป้าหมาย ไม่น้อยกว่า 10 พื้นที่ดำเนินการ วิธีคำนวณ นับจำนวนพื้นที่ดำเนินการที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดง (ดี) ขึ้นไป	1. โครงการสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานคร (Bangkok Green Office) (07199-1, 260,200, กน.สส.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.3.1.2 ขับเคลื่อนประเด็น การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของ กรุงเทพมหานครร่วมกับภาคีเครือข่าย ทั้งภายในและภายนอก กรุงเทพมหานคร	กิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้และ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศกับภาคสาธารณะใน กรุงเทพมหานคร (สก.สสล.)	นิยาม กิจกรรมเสริมสร้างการรับรู้ หมายถึง กิจกรรมที่ ดำเนินการเพื่อประชาสัมพันธ์ ส่งเสริมความรู้ ส่งเสริมความร่วมมือด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ ค่าเป้าหมาย อย่างน้อยปีละ 1 กิจกรรม วิธีคำนวณ นับจำนวนกิจกรรมที่ดำเนินการในปีงบประมาณ	1. โครงการณรงค์ปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน (07199-1, 1,000,000, สก.สสล.) 2. โครงการณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก (07199-2, 1,000,000, สก.สสล.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.4.1.3 การดำเนินมาตรการประหยัดพลังงานในหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร (1. ทุกหน่วยงานลดการใช้พลังงานลง)	1. อาคารที่ใช้พลังงานสูง(อาคารควบคุม) ของกรุงเทพมหานครมีค่าการใช้พลังงานลดลง (กจอ.)	นิยาม 1. อาคารควบคุม หมายถึง อาคารควบคุมตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ. 2535 2. ปิธาน หมายถึง ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้าปีงบประมาณ 2565 ค่าเป้าหมาย ร้อยละ 12.5 ของอาคารควบคุมที่สามารถลดใช้พลังงานตามเป้าหมายที่กำหนด วิธีคำนวณ (จำนวนอาคารควบคุมในสังกัดกรุงเทพมหานครที่สามารถลดการใช้พลังงาน × 100)/จำนวนอาคารควบคุมในสังกัดของกรุงเทพมหานคร	1. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรด้านการอนุรักษ์พลังงานของอาคารควบคุม (07103-2 (2), 21,000, กจอ.)

กลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
กลยุทธ์ที่ 2.4.1.3 การดำเนินมาตรการ ประหยัดพลังงานในหน่วยงานของ กรุงเทพมหานคร	ทุกหน่วยงานดำเนินกิจกรรม/โครงการ ด้านอนุรักษ์พลังงาน (กจอ.)	นิยาม โครงการด้านการอนุรักษ์พลังงานของหน่วยงาน สังกัดกรุงเทพมหานครที่ดำเนินการและรายงานให้ สำนักสิ่งแวดล้อม ในปีงบประมาณ 2566 ค่าเป้าหมาย อย่างน้อย 1 โครงการ/ปี วิธีคำนวณ จำนวนโครงการด้านการอนุรักษ์พลังงานของ หน่วยงานสังกัดกรุงเทพมหานครที่ดำเนินการและ รายงานให้สำนักสิ่งแวดล้อม ในปีงบประมาณ 2566	

ตาราง ค. แสดงตัวชี้วัดและภารกิจจากการเจรจาตกลงการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. 2565

องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินการกิจหลักตามยุทธศาสตร์กรุงเทพมหานคร

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.2 พื้นที่สีเขียวเพื่อสุขภาวะที่ดีและมีความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล

เป้าประสงค์ที่ 2.2.3 กรุงเทพมหานครมีพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ ออกกำลังกาย และกิจกรรมนันทนาการ

กลยุทธ์ที่ 2.2.3.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อน หย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่เพื่อสุขภาวะที่ดีของประชาชน

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
1	ระดับความสำเร็จในการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียว และเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	เริ่มดำเนินการปี 66	ระดับ 5 (ร้อยละ 100 ตามเป้าหมาย การดำเนินการ)	10	นิยาม การเพิ่มพื้นที่สีเขียว หมายถึง การเพิ่มพื้นที่สาธารณะที่ประชาชนสามารถเข้าใช้ประโยชน์ได้ การเพิ่มต้นไม้ล้านต้น หมายถึง การปลูกต้นไม้ตามนโยบายของ ผู้ว่ากรุงเทพมหานคร ตามยุทธศาสตร์การปลูกไม้ 4 กลุ่ม ได้แก่ 1) พื้นที่ขนาดใหญ่ สวนสาธารณะน้อย 2) พื้นที่ขนาดใหญ่ สวนสาธารณะมาก 3) พื้นที่ขนาดเล็ก สวนสาธารณะน้อย 4) พื้นที่ขนาดเล็ก สวนสาธารณะมาก ภารกิจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักสิ่งแวดล้อม 1. กำหนดแผนการดำเนินงานการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 2. สนับสนุนการจัดการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้น แผนการดำเนินงานการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นใน พื้นที่กรุงเทพมหานคร

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
					3. ติดตาม และผลักดันการดำเนินการตามนโยบายผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครและสรุปผลการดำเนินงาน <u>สำนักงานเขต</u> 1. สำรวจพื้นที่เป้าหมายในการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่รับผิดชอบ 2. ดำเนินการตามแผนการดำเนินงานการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 3. รายงานผลการดำเนินการตามรูปแบบที่กำหนด <u>วิธีคำนวณ</u> 1. จำนวนต้นไม้ที่ดำเนินการปลูกแล้วเสร็จ หาร จำนวนต้นไม้ตามเป้าหมายยุทธศาสตร์การปลูกไม้ที่กำหนดในปี 2566 คูณ 100 2. จำนวนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวที่ดำเนินการแล้วเสร็จ หาร จำนวนการเพิ่มพื้นที่สีเขียวตามเป้าหมายที่กำหนดในปี 2566 คูณ 100 3. นำผลการดำเนินการตามข้อ 1 และ ข้อ 2 มาเฉลี่ยรวมกัน <u>วิธีเก็บข้อมูล/หลักฐาน</u> 1. รายงานผลการดำเนินการ 2. สรุปผลการดำเนินการ

เกณฑ์การให้คะแนน “ระดับความสำเร็จในการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร”

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	การดำเนินงาน	คะแนนที่ได้รับ
5	ร้อยละ 100	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 90 ขึ้นไป ของเป้าหมายที่กำหนด	10
4	ร้อยละ 80	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 80 ขึ้นไป ของเป้าหมายที่กำหนด	8
3	ร้อยละ 60	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 70 ขึ้นไป ของเป้าหมายที่กำหนด	6
2	ร้อยละ 40	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 60 ขึ้นไป ของเป้าหมายที่กำหนด	4
1	ร้อยละ 20	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของเป้าหมายที่กำหนด	2

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานเขต

เกณฑ์การให้คะแนน “ระดับความสำเร็จในการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและเพิ่มต้นไม้ล้านต้นในพื้นที่กรุงเทพมหานคร”

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	การดำเนินงาน	คะแนนที่ได้รับ
5	ร้อยละ 100	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 90 ขึ้นไป ของเป้าหมายรายเขตที่กำหนด	10
4	ร้อยละ 80	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 80 ขึ้นไป ของเป้าหมายรายเขตที่กำหนด	8
3	ร้อยละ 60	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 70 ขึ้นไป ของเป้าหมายรายเขตที่กำหนด	6
2	ร้อยละ 40	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้ร้อยละ 60 ขึ้นไป ของเป้าหมายรายเขตที่กำหนด	4
1	ร้อยละ 20	ดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและปลูกต้นไม้ได้น้อยกว่าร้อยละ 60 ของเป้าหมายรายเขตที่กำหนด	2

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
2	ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน *ค่ามาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ปรับลดลง ไม่เกิน ๓๗.๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (จากเดิม ไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕	ปี 2562 - ร้อยละ 98 ปี 2563 - ร้อยละ 97 ปี 2564 - ร้อยละ 95	ร้อยละ 85	10	นิยาม คุณภาพอากาศ หมายถึง ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก สถานี/จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานครในพื้นที่ทั่วไป โดยพิจารณาข้อมูลผลการตรวจวัด ดังนี้ - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ในเวลา 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร - ค่าเฉลี่ยของก๊าซโอโซน (O₃) ในเวลา 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 ส่วนในล้านส่วน - ค่าเฉลี่ยของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ในเวลา 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170 ส่วนในล้านส่วน วิธีคำนวณ ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน = จำนวนค่าเฉลี่ยของผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐานหารด้วยจำนวนเฉลี่ยของผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ตรวจวัดได้ทั้งหมดคูณ 100 วิธีเก็บข้อมูล/หลักฐาน เก็บข้อมูลเฉลี่ยของผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

เกณฑ์การให้คะแนน ตัวชี้วัด : ร้อยละของคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่จะได้รับ
5	ร้อยละ 100	มีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 85 ขึ้นไป	10
4	ร้อยละ 80	มีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 84	8
3	ร้อยละ 60	มีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 83	6
2	ร้อยละ 40	มีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 82	4
1	ร้อยละ 20	มีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 81	2

หมายเหตุ * ค่ามาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ปรับลดลง ไม่เกิน ๓๗.๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (จากเดิมไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
3	ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานคร เพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร	ตัวชี้วัดใหม่ เริ่มดำเนินการ ปี 2566	ไม่น้อยกว่า 10 พื้นที่ ดำเนินการ	10	นิยาม 1. การดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวฯ หมายถึง หน่วยงาน/ส่วนราชการ ที่มีกิจกรรมต่าง ๆ ภายในสำนักงานที่มีการบริหารจัดการที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด โดยการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างรู้คุณค่า มีแนวทางในการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ รวมไปถึงการเลือกใช้วัสดุ อุปกรณ์ เครื่องใช้สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และปล่อยก๊าซเรือนกระจกออกมาในปริมาณต่ำ รวมถึงมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม และการมีส่วนร่วมของบุคลากรเพื่อสุขอนามัยของบุคลากรกรุงเทพมหานคร 2. พื้นที่ดำเนินการ หมายถึง พื้นที่ที่หน่วยงาน/ส่วนราชการ กำหนดขอบเขตเป็นพื้นที่ดำเนินการสำนักงานสีเขียว โดยสำนักสิ่งแวดล้อมส่งเสริมการดำเนินงานตามแนวทางสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานคร (Bangkok Green Office) วิธีคำนวณ นับจำนวนพื้นที่ดำเนินการที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดง (ดี) ขึ้นไป วิธีเก็บข้อมูล/หลักฐาน เก็บรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงาน/ส่วนราชการที่ดำเนินการตามแนวทางสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานคร

เกณฑ์การให้คะแนน ตัวชี้วัด : ส่งเสริมการดำเนินงานตามเกณฑ์สำนักงานสีเขียวของกรุงเทพมหานคร เพื่อขับเคลื่อนมาตรการด้านการเปลี่ยนแปลง

สภาพภูมิอากาศของกรุงเทพมหานคร

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่จะได้รับ
5	ร้อยละ 100	มีจำนวนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดงขึ้นไป ตั้งแต่ 10 พื้นที่ดำเนินการขึ้นไป	10
4	ร้อยละ 80	มีจำนวนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดงขึ้นไป ตั้งแต่ 7 - 9 พื้นที่ดำเนินการ	8
3	ร้อยละ 60	มีจำนวนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดงขึ้นไป ตั้งแต่ 4 - 6 พื้นที่ดำเนินการ	6
2	ร้อยละ 40	มีจำนวนหน่วยงานที่ผ่านเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียวกรุงเทพมหานครระดับทองแดงขึ้นไป ตั้งแต่ 1 - 3 พื้นที่ดำเนินการ	4
1	ร้อยละ 20	เวียนแจ้งและชี้แจงแนวทางการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมินสำนักงานสีเขียว กรุงเทพมหานครให้กับหน่วยงานสังกัดกรุงเทพมหานครทราบ และดำเนินการประเมินเบื้องต้น	2

องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานภารกิจตามนโยบายของผู้บริหารหรือภารกิจพิเศษ

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาสิ่งแวดล้อมยั่งยืนและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ยุทธศาสตร์ย่อยที่ 2.1 คุณภาพสิ่งแวดล้อมยั่งยืน

เป้าประสงค์ที่ 2.1.3 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องฯ

กลยุทธ์ที่ 2.1.3.1 การจัดการมูลฝอยต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนักคะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
1	ระดับความสำเร็จในการดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด	เริ่มดำเนินการปี 66	ระดับ 5	10	นิยาม 1. การดำเนินการลดและคัดแยกขยะ หมายถึง การรณรงค์สร้างความร่วมมือในกลุ่มเป้าหมาย โดยการนำแนวคิดการแยกขยะด้วยการส่งเสริมให้เกิดกระบวนการลดและคัดแยกขยะเพื่อนำมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ให้มากขึ้น 2. ประเภทแหล่งกำเนิด แบ่งเป็น 7 กลุ่ม ประกอบด้วย 1) สถานศึกษา 2) อาคาร 3) ชุมชน 4) งานกิจกรรม/เทศกาล 5) ตลาด 6) ศาสนสถาน และ 7) อื่นๆ ภารกิจของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักสิ่งแวดล้อม 1. จัดทำแนวทางและบริหารจัดการภาพรวมในการขับเคลื่อนตัวชี้วัดและชี้แจงแนวทางการดำเนินการแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เป็นไปตามแนวทางที่กำหนด 2. ให้การสนับสนุนการดำเนินการของสำนักงานเขตในการบริหารจัดการขยะตามแนวทางที่กำหนด 3. ติดตามประเมินผลการดำเนินการตามตัวชี้วัดและสรุปผลการดำเนินงาน

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
					สำนักงานเขต 1. ดำเนินการรณรงค์สร้างความร่วมมือคัดแยกขยะก่อนทิ้งและ การส่งเสริมการลดการเกิดขยะ ดังนี้ 1) ส่งเสริมการลด ละ เลิกการใช้พลาสติกหรือบรรจุภัณฑ์ประเภทใช้ครั้งเดียวทิ้ง Reduce (ใช้น้อย) 2) ส่งเสริมการใช้ภาชนะที่ใช้ซ้ำได้ การบริโภคสินค้าคั้นขวดหรือบรรจุภัณฑ์ Reuse (ใช้ซ้ำ) 3) คัดแยกขยะก่อนทิ้งเป็น 4 ประเภท แบ่งเป็นสองส่วน ส่วนที่ 1 แยกแล้วนำไปใช้ประโยชน์เอง แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่ (1) วัสดุรีไซเคิล โดยการขายหรือบริจาค (2) ขยะเศษอาหาร นำมาทำปุ๋ยหมัก และน้ำหมักชีวภาพ และแยกน้ำมันพืชใช้แล้วขาย ส่วนที่ 2 แยกเพื่อส่งกำจัด 4 ประเภท ได้แก่ ขยะอันตราย ขยะเศษอาหาร ขยะทั่วไป ขยะชิ้นใหญ่ 2. รายงานผลการดำเนินการตามที่กำหนด <u>วิธีคำนวณ/วัดผลการดำเนินงาน</u> นับจำนวนกลุ่มเป้าหมายที่ร่วมดำเนินการลดและคัดแยกขยะ ตาม 7 กลุ่มประเภทแหล่งกำเนิด <u>วิธีเก็บข้อมูล/หลักฐาน</u> 1. แบบรายงานผลการดำเนินการ 2. สรุปผลการดำเนินการ

เกณฑ์การให้คะแนน “ระดับความสำเร็จในการดำเนินการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด”

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	การดำเนินงาน	คะแนนที่ได้รับ
5	ร้อยละ 100	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 3,000 แห่ง ขึ้นไป	20
4	ร้อยละ 80	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 2,500 แห่ง ขึ้นไป	16
3	ร้อยละ 60	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 2,000 แห่ง ขึ้นไป	12
2	ร้อยละ 40	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 1,500 แห่ง ขึ้นไป	8
1	ร้อยละ 20	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 1,000 แห่ง ขึ้นไป	4

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำนักงานเขต

เกณฑ์การให้คะแนน “ระดับความสำเร็จในการดำเนินการลดและคัดแยกขยะตามประเภทแหล่งกำเนิด”

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	การดำเนินงาน	คะแนนที่ได้รับ
5	ร้อยละ 100	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 60 แห่งขึ้นไปต่อเขต	20
4	ร้อยละ 80	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 50 แห่งขึ้นไปต่อเขต	16
3	ร้อยละ 60	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 40 แห่งขึ้นไปต่อเขต	12
2	ร้อยละ 40	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 30 แห่งขึ้นไปต่อเขต	8
1	ร้อยละ 20	ดำเนินการส่งเสริมการลดและคัดแยกขยะในกลุ่มเป้าหมาย รวม 20 แห่งขึ้นไปต่อเขต	4

องค์ประกอบที่ 3 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานภารกิจตามนโยบายผู้บริหาร หรือภารกิจพิเศษ (Agenda Base)

ที่	ชื่อตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน	เป้าหมาย	น้ำหนัก คะแนน	นิยาม วิธีคำนวณ
1	การดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park)	4 แห่ง	ไม่น้อยกว่า 2 แห่ง	20	<u>นิยาม</u> สวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park) หมายถึง สวนสาธารณะที่มีการกำหนดขอบเขตพื้นที่ให้สุนัขสามารถเข้าใช้บริการได้ และมีการกำหนดหลักเกณฑ์การเข้าใช้พื้นที่ อาทิ สุนัขทุกตัวต้องได้รับการฉีดวัคซีนให้เรียบร้อยและแสดงหลักฐานการฉีดวัคซีนเพื่อสมัครเป็นสมาชิกก่อนเข้าใช้บริการ สุนัขจะต้องอยู่ในสายจูงตลอดเวลา เจ้าของสุนัขต้องพกถุงสำหรับเก็บของเสียของสุนัขและจัดเก็บให้เรียบร้อยและนำไปทิ้งในบริเวณหรือจุดทิ้งที่จัดไว้ให้ <u>วิธีคำนวณ/วัดผลการดำเนินงาน</u> นับจำนวนสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park) ที่เพิ่มขึ้น

เกณฑ์การให้คะแนน “การดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park)”

ระดับความสำเร็จ	เกณฑ์ร้อยละความสำเร็จ	การดำเนินงาน	คะแนนที่ได้รับ
5	ร้อยละ 100	สำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park) โดยมีผลสำรวจความพึงพอใจไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 และรายงานผลการดำเนินการพร้อมข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาให้ผู้บริหารกรุงเทพมหานครทราบ	20
4	ร้อยละ 80	ดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park) แล้วเสร็จ 2 แห่ง	16
3	ร้อยละ 60	ดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park) แล้วเสร็จ 1 แห่ง	12
2	ร้อยละ 40	ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นกับประชาชนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาความเหมาะสมในการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park)	8
1	ร้อยละ 20	สำรวจพื้นที่และศึกษาแนวทางเพื่อดำเนินการสร้างสวนสาธารณะสำหรับสุนัข (Dog Park)	4

ตาราง ง แสดงตัวชี้วัดและโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนภารกิจตามองค์ประกอบที่ ๔ และ ๕

องค์ประกอบที่ ๔ ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนาวัฒนธรรมในการจัดการระบบงานงบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชน
หรือหน่วยงานของรัฐเพื่อนำไปสู่ระบบราชการ ๔.๐

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
ความสำเร็จในการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	ตามที่กำหนด ในคู่มือการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	กิจกรรมการพัฒนานวัตกรรมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (หลัก : กน.สสส. ร่วม: ทุกส่วนราชการ)

องค์ประกอบที่ ๕ ศักยภาพในการดำเนินงานของหน่วยงาน

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
๕.๑ ความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวม	ตามที่กำหนด ในคู่มือการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	กิจกรรมการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวม (หลัก : สก.สสส. ร่วม: ทุกส่วนราชการ)
๕.๒ ความสำเร็จในการพัฒนาและจัดเก็บฐานข้อมูลที่มีความสำคัญต่อการปฏิบัติงาน หรือการให้บริการ	ตามที่กำหนด ในคู่มือการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	กิจกรรมการพัฒนาและจัดเก็บฐานข้อมูลสำหรับบูรณาการภารกิจของหน่วยงาน (One Platform) (หลัก : กน.สสส. ร่วม: ทุกส่วนราชการ)