

แผนปฏิบัติการประจำปี
พ.ศ. 2562

สำนักสิ่งแวดล้อม

คำนำ

แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2562 ของสำนักสิ่งแวดล้อม เป็นเครื่องมือกำหนดทิศทางการปฏิบัติราชการของหน่วยงาน ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานครที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การจัดการคุณภาพอากาศและเสียง การเพิ่มพื้นที่สีเขียว การจัดการขยะ ของเสียอันตรายและสิ่งปฏิกูล การอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน และการดำเนินการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ให้บรรลุเป้าหมายตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี พ.ศ. 2556-2575 และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และบรรลุเป้าหมายของภารกิจงานประจำของหน่วยงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อนำไปสู่การพัฒนากรุงเทพมหานครให้เป็นมหานครแห่งเอเชีย ในปี 2575 โดยกำหนดบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของส่วนราชการในสังกัดสำนักสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ทุกส่วนราชการปฏิบัติหน้าที่ตามกรอบแนวทางที่กำหนดเพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

สำนักสิ่งแวดล้อมหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. 2562 ของสำนักสิ่งแวดล้อม จะเป็นเครื่องมือหนึ่งส่งเสริมให้การปฏิบัติราชการของกรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้บรรลุเป้าหมายตามวิสัยทัศน์ “กรุงเทพฯ มหานครแห่งเอเชีย” ต่อไป

สารบัญ

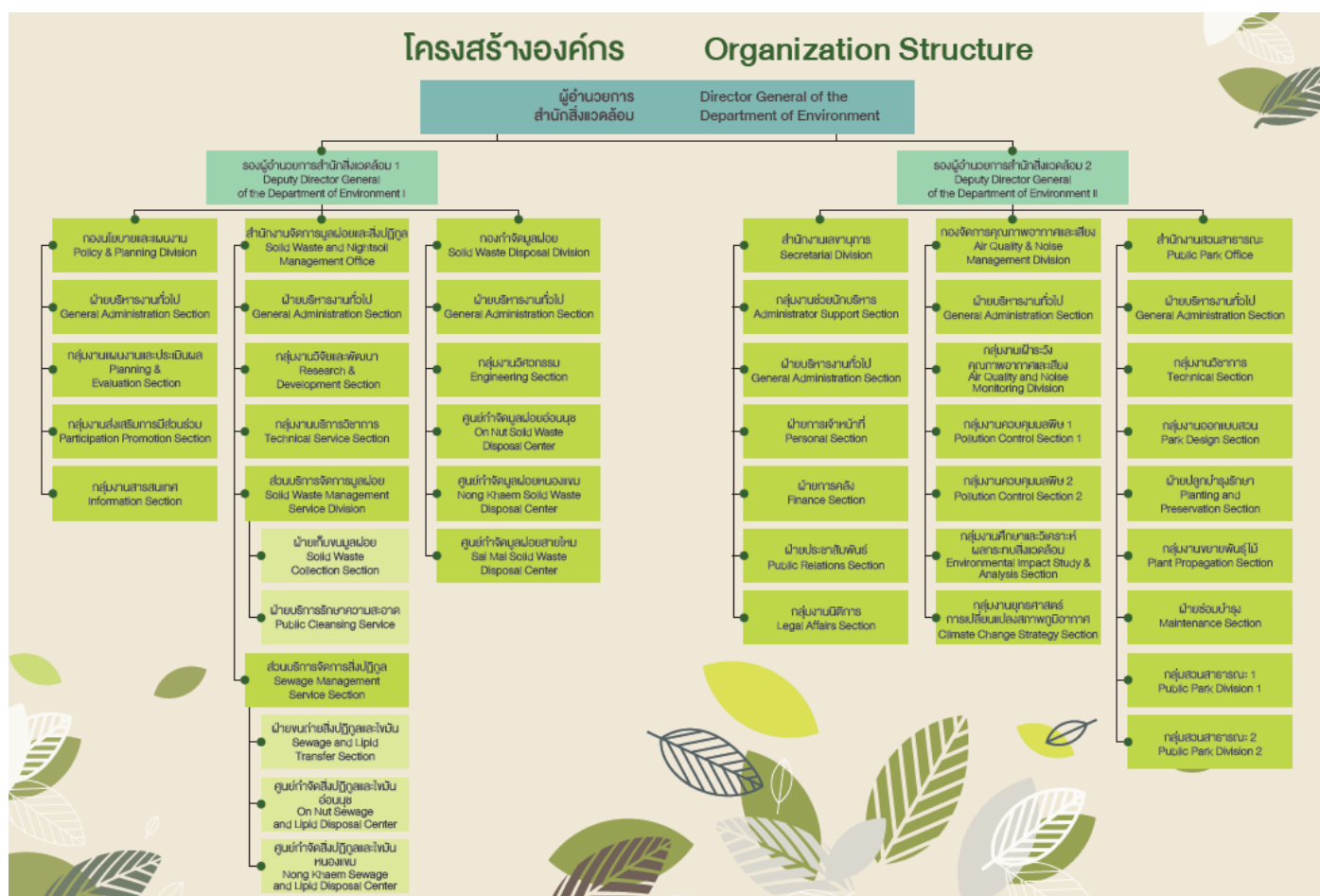
เรื่อง	หน้า
คำนำ	
สารบัญ	
สาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการประจำปี	1
มาตรการและโครงการกิจกรรม	16
การนำแผนไปสู่การปฏิบัติและการติดตามประเมินผล	
แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562	38
- มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ	
ตาราง ก. แสดงภารกิจงานเชิงยุทธศาสตร์	38
ตาราง ข. แสดงภารกิจงานประจำ	67
ตาราง ค. แสดงตัวชี้วัดและภารกิจจากการเจรจาตกลงการประเมินผล	91
การปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2561	
- มิติที่ 2 ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ	
ตารางแสดงโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนในมิติที่ 2	108
- มิติที่ 3 ด้านคุณภาพในการปฏิบัติราชการ	
ตารางแสดงโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนในมิติที่ 3	110
- มิติที่ 4 ด้านพัฒนาองค์กร	
ตารางแสดงโครงการ/กิจกรรมสนับสนุนในมิติที่ 4	111

สาระสำคัญของแผนปฏิบัติการประจำปี

ข้อมูลทั่วไป/สถานการณ์ของพื้นที่

สภาพทั่วไป

สำนักสิ่งแวดล้อมมีหน้าที่รับผิดชอบในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร โดยศึกษาวิเคราะห์ วิจัย เพื่อแก้ไขฟื้นฟู ส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งภารกิจหลักของสำนักสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย การลดปริมาณมูลฝอยและน้ำของเสียกลับไปใช้ประโยชน์ การเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง การเพิ่มพื้นที่สีเขียว การรักษาฟื้นฟูพื้นที่ป่าชายเลนชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร การรับมือผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการอนุรักษ์พลังงาน/การใช้พลังงานทดแทน และพลังงานทางเลือก โดยมีส่วนราชการระดับกองเป็นผู้รับผิดชอบบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมเฉพาะด้าน มีผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางทำหน้าที่ขับเคลื่อนนโยบายผู้บริหารกรุงเทพมหานครในการจัดการสิ่งแวดล้อม ภายใต้การบริหารงานของผู้บริหารระดับสำนัก ประกอบด้วย ผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม และรองผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม สำนักสิ่งแวดล้อม แบ่งส่วนราชการออกเป็น 6 ส่วนราชการ คือ สำนักงานเลขานุการ กองนโยบายและแผนงาน สำนักงานจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง กองกำจัดมูลฝอย และสำนักงานสวนสาธารณะ มีบุคลากร จำนวน 3,979 ราย (กรอบอัตรากำลัง 4,973 ราย) จำแนกเป็น ข้าราชการกรุงเทพมหานครสามัญ 442 ราย (กรอบอัตรากำลัง 516 ราย) ลูกจ้างประจำ จำนวน 2,822 ราย (กรอบอัตรากำลัง 3,467 ราย) และลูกจ้างชั่วคราว 781 ราย (กรอบอัตรากำลัง 990 ราย)



การวิเคราะห์ประเมินสถานการณ์

ปัจจุบันกรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางของเศรษฐกิจ มีการเจริญเติบโตของเมือง ประชากรที่เพิ่มขึ้น ความต้องการบริโภคสินค้าและบริการเพิ่มมากขึ้น ในขณะเดียวกันก็ก่อให้เกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมตามมาจากการปล่อยของเสียในปริมาณที่มากเกินไปจนเกินกว่าจะบำบัดโดยธรรมชาติได้ทั้งปัญหาขยะที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัญหามลพิษทางอากาศ มลพิษทางเสียง ปัญหาการขาดแคลนพื้นที่สีเขียวเพื่อระบบนิเวศที่ดีของเมืองและการพักผ่อนหย่อนใจของประชาชน การเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิในเขตเมืองและมลพิษต่างที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกด้วย ซึ่งที่ผ่านมาสำนักสิ่งแวดล้อมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยมีผลการดำเนินการและสถานการณ์ปัจจุบันในภาพรวมของกรุงเทพมหานครในแต่ละด้าน ดังนี้

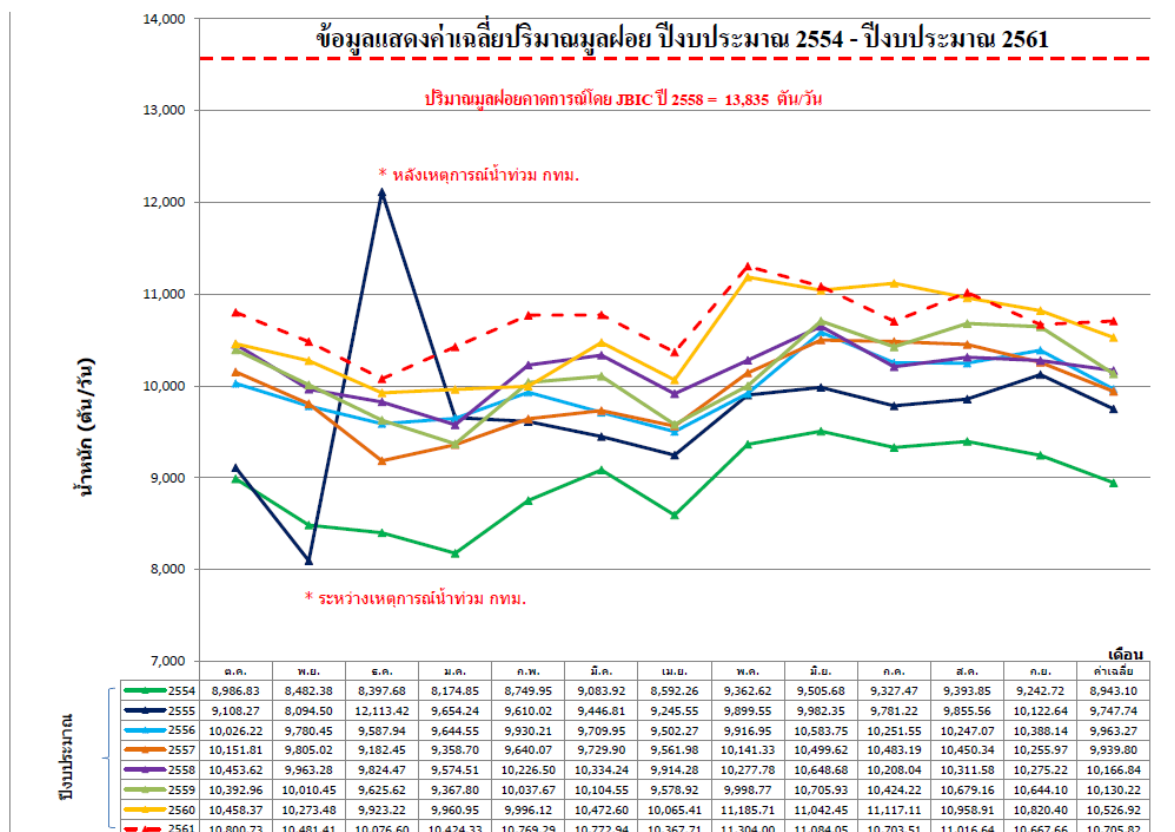
1. การจัดการขยะมูลฝอย

ปริมาณขยะที่กรุงเทพมหานครจัดเก็บและกำจัดเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง นับตั้งแต่ปี 2528 เป็นต้นมา แต่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในสัดส่วนที่ลดลง ดังตาราง 1

ตาราง 1 อัตราการเพิ่มขึ้นของปริมาณแบ่งตามช่วงเวลา 10 ปี

ปี	ปริมาณขยะ		ร้อยละของปริมาณขยะเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ระยะ 10 ปี
	ตันต่อวัน	ล้านตันต่อปี	
2528	3,260	1.19	-
2538	6,634	2.42	7.61
2548	8,496	3.10	2.75
2558	10,167	3.71	1.85

ในช่วงปี 2528-2538 มีอัตราการเพิ่มขึ้นของขยะสูงที่สุดเฉลี่ยร้อยละ 7.61 และระหว่างปี 2539-2548 ที่ลดลงเหลือเฉลี่ยร้อยละ 2.75 และในช่วงปี 2549-2558 อัตราการเพิ่มขึ้นลดลงเหลือเฉลี่ยร้อยละ 1.85 โดยปริมาณขยะปี 2559 ลดลงเหลือปริมาณขยะเฉลี่ย 10,130 ตันต่อวัน จากปริมาณขยะปี 2558 เฉลี่ย 10,167 ตันต่อวัน



ที่มา : กองนโยบายและแผนงาน สำนักสิ่งแวดล้อม, 2561

ที่ผ่านมากรุงเทพมหานครมีแผนพัฒนากรุงเทพมหานครที่ได้กำหนดเป้าหมายการลดและคัดแยกขยะใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดตั้งแต่แผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร 2548-2551 กำหนดเป้าหมายในลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปกำจัดร้อยละ 10 (สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล, 2548) แผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร 2552-2555 กำหนดเป้าหมายลดอัตราการเกิดขยะต่อคนจาก 0.98 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ให้เหลือ 0.75 กิโลกรัมต่อคนต่อวันในปี 2555 และแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร 20 ปี พ.ศ. 2556 - 2575 กำหนดเป้าหมายลดปริมาณมูลฝอยร้อยละ 20 ในปี 2575 จากปริมาณขยะปีฐาน 2556 (สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล, 2556) และแผนบริหารจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2558 - 2562 กำหนดเป้าหมายลดปริมาณขยะร้อยละ 7 ของปริมาณมูลฝอยปีฐาน 2556 (สำนักสิ่งแวดล้อม, 2558)

ตาราง เป้าหมายการลดปริมาณขยะในแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ในช่วงปี 2548-2575

ลำดับ	แผนงาน	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1.	แผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร 2548-2551	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดลดลง จากปีฐาน 2547	ร้อยละ 10 ต่อปี
2.	แผนบริหารราชการกรุงเทพมหานคร 2552-2555	อัตราการเกิดขยะต่อคนจาก 0.98 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ในปี 2551	0.75 กิโลกรัมต่อคนต่อวัน ในปี 2555
3.	แผนพัฒนากรุงเทพมหานคร 20 ปี พ.ศ. 2556 - 2575	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดลดลงจากปริมาณขยะปี 2556	ร้อยละ 20 ในปี 2575 ร้อยละ 15 ในปี 2570 ร้อยละ 10 ในปี 2565 ร้อยละ 5 ในปี 2560
3.	แผนบริหารจัดการขยะมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2558 - 2562	ปริมาณขยะมูลฝอยที่ต้องนำไปกำจัดลดลงจากปริมาณขยะปี 2556	ร้อยละ 7 ในปี 2562 ร้อยละ 6 ในปี 2561 ร้อยละ 5 ในปี 2560 ร้อยละ 4 ในปี 2559 ร้อยละ 3 ในปี 2558

ที่มา : สำนักสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร (2561)

จากข้อมูลดังกล่าวข้างต้น จะเห็นได้ว่ากรุงเทพมหานครได้พัฒนาการจัดเก็บและการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกหลักวิชาการสำเร็จในระดับที่น่าพอใจ แต่ปัญหาสำคัญอยู่ที่ความสามารถในการดำเนินการเพื่อลดและคัดแยกมูลฝอยยังไม่บรรลุผลสำเร็จเท่าที่ควร ถึงแม้ว่าจะได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องซึ่งกรุงเทพมหานครได้พยายามดำเนินการตามแนวคิดแนวคิดการจัดการขยะแบบบูรณาการด้วยการลดปริมาณขยะหรือจัดการตามลำดับขั้นการจัดการขยะเป็น 4 ลำดับขั้น ของ USEPA ได้แก่

- 1) การลดปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดหรือการลดของเสีย การนำมาใช้ซ้ำอย่างคุ้มค่ารวมถึงการทำปุ๋ยหมักในบ้าน (Source Reduction and Reuse)
- 2) การนำกลับมาใช้ใหม่ และการทำปุ๋ยหมักในโรงงาน (Recycling and Composting)
- 3) การนำขยะไปแปรรูปโดยการเผาและนำพลังงานกลับมาใช้ผลิตกระแสไฟฟ้า (Recovery)
- 4) การบำบัดและกำจัดขยะมูลฝอย (Treatment and Disposal)

ซึ่งเน้นกิจกรรมสำคัญในลำดับแรกคือการลดปริมาณขยะที่ต้นทางโดยการลดการผลิตขยะ (Source Reduction) และใช้ซ้ำ (Reuse) ขยะที่เหลือจึงนำเข้าสู่ขั้นตอนต่อไป ตามลำดับคือ การนำกลับมาใช้ใหม่รวมถึงการทำปุ๋ยหมัก การเผาเป็นพลังงาน และขั้นตอนสุดท้ายคือการกำจัด หลังจากนั้นจึงเพิ่มบริบทการจัดการมูลฝอยโดยเน้นการลดการผลิตมูลฝอยด้วยการเพิ่มการใช้ซ้ำ การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ลดการใช้โฟม ลดการใช้ถุงพลาสติก ฯลฯ



ภาพลำดับชั้นการจัดการมูลฝอยแบบบูรณาการ

ที่มา : USEPA (2011)

เป็นโอกาสที่ดีของกรุงเทพมหานคร ในการจัดการขยะ เมื่อรัฐบาลประกาศให้การจัดการขยะเป็นวาระแห่งชาติเมื่อวันที่ 25 กันยายน 2557 โดยให้ทุกภาคส่วนดำเนินการตาม Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายของประเทศ โดยดำเนินการกำจัดขยะเก่าให้หมด สร้างรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นใหม่ที่เหมาะสม เน้นการลดและคัดแยกขยะมูลฝอยตั้งแต่ต้นทาง วางระเบียบการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย จัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ และกำหนดรูปแบบเทคโนโลยีทางเลือกสำหรับการกำจัดขยะมูลฝอย และสร้างวินัยของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน โดยมีแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559-2564 กำหนดกรอบการจัดการขยะมูลฝอยอย่างบูรณาการด้วยหลักการ 3Rs (Reduce, Reuse, Recycle) เพื่อให้เกิดการใช้น้อย การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่ของขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ณ แหล่งกำเนิด ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของประชาชนในการจัดการขยะมูลฝอย การบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม สร้างจิตสำนึกให้เยาวชนและประชาชนให้เกิดวินัยลดการบริโภคที่ฟุ่มเฟือย เพื่อลดการเกิดขยะและของเสียอันตราย ณ แหล่งกำเนิด สนับสนุนการผลิตและการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมให้มีการใช้ซ้ำ การคัดแยกและนำขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายมาใช้ประโยชน์ใหม่ให้มากที่สุดก่อนการกำจัดในขั้นสุดท้าย ส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจนำขยะกลับมาใช้ใหม่ (Recycling) รวมถึงการสร้างแรงจูงใจให้ครัวเรือน สถานศึกษา สถานประกอบการ และภาคบริการ ทั้งในชุมชนและสถานที่ท่องเที่ยวคัดแยกและลดปริมาณขยะ โดยปี 2559-2560 มีแผนปฏิบัติการ “ประเทศไทยไร้ขยะ” ตามแนว “ประชารัฐ” พ.ศ. 2559 – 2560 และปี 2561 มีแผนปฏิบัติการ “จังหวัดสะอาด” เป็นแนวทาง ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นรวมทั้งกรุงเทพมหานครในการปฏิบัติการขับเคลื่อนแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559-2564 กำหนดวิสัยทัศน์ว่า “ร่วมกันจัดการขยะให้ถูกทาง เสริมสร้างคุณภาพชีวิตเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพียบพร้อมความสะอาด คนในชาติมีความสุข” มีเป้าหมายปริมาณขยะมูลฝอยที่เข้าสู่ระบบกำจัดที่ปลายทางลดลง ร้อยละ 5 โดยส่งเสริมทุกภาคส่วนลดและคัดแยกขยะและการใช้ประโยชน์จากขยะมูลฝอยให้เกิดประโยชน์สูงสุดตามหลัก 3Rs และหลักการประชารัฐที่คำนึงถึงหลักความรับผิดชอบและการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนทางสังคม (Participatory Principle) ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการจัดการขยะของกรุงเทพมหานคร ทั้งนี้เนื่องจากกรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางของประเทศ ประชากรอพยพย้ายถิ่นฐานมาจากต่างจังหวัดเป็นจำนวนมาก ซึ่งควรได้รับการปลูกฝังแนวคิดการทิ้งขยะ การคัดแยกขยะ จากทุกจังหวัดด้วย

มูลฝอยที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน ถูกเก็บขนไปยังศูนย์กำจัดมูลฝอย 3 แห่ง คือ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ซึ่งสำนักงานเขต 50 เขต ได้ให้บริการเก็บขนมูลฝอยอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมูลฝอยส่วนใหญ่ที่เก็บขนได้ประมาณร้อยละ 80 จะถูกนำมาฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ ที่อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม และอำเภอนมสรวง จังหวัดฉะเชิงเทรา ส่วนที่เหลือจะถูกนำไปบำบัดด้วยวิธีหมักทำปุ๋ย คิดเป็นร้อยละ 15 และกำจัดด้วยเทคโนโลยีการเผาผลิตไฟฟ้า ร้อยละ 5

2. ด้านการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

สำนักสิ่งแวดล้อมได้เฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศและเสียงในกรุงเทพมหานคร ด้วยสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศจากสถานีตรวจวัด จำนวน 50 สถานี รถตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง จำนวน 5 คัน และจุดตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศทั่วไป ครอบคลุมทุกเขตพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร โดยปี 2560 (มกราคม-ตุลาคม) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ก๊าซโอโซน (O_3) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($\text{PM}_{2.5}$) ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าเกินมาตรฐานในบางพื้นที่ สำหรับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยมีรายละเอียดดังนี้

1) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง พื้นที่เขตที่มีการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ มีจำนวน 4 เขต พบมีค่าเกินมาตรฐาน จำนวน 2 เขต ได้แก่ เขตดินแดง และเขตพระโขนง โดยมีค่าอยู่ในช่วง 0.7 – 179 ส่วนในล้านส่วน (ppb) (มาตรฐานไม่เกิน 170 ppb) พื้นที่เขตที่มีผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีจำนวน 2 เขต ได้แก่ เขตราชบุรีบูรณะ และเขตราชเทวี

2) ก๊าซโอโซน (O_3) ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง พื้นที่เขตที่มีการตรวจวัดก๊าซโอโซน ได้แก่ เขตราชเทวี พบมีค่าเกินมาตรฐาน โดยมีค่าอยู่ในช่วง 0 - 103 ส่วนในล้านส่วน (ppb) (มาตรฐานไม่เกิน 100 ppb)

3) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ($\text{PM}_{2.5}$) ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง พื้นที่เขตที่มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน มีจำนวน 1 เขต ได้แก่ เขตราชเทวี พบมีค่าเกินมาตรฐาน โดยมีค่าอยู่ในช่วง 7-59 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐานไม่เกิน 50 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)

4) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM_{10}) ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง พื้นที่เขตที่มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน มีจำนวน 4 เขต พบมีค่าเกินมาตรฐาน จำนวน 3 เขต ได้แก่ เขตดินแดง เขตพระโขนง และเขตราชบุรีบูรณะ โดยมีค่าอยู่ในช่วง 27-184 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มาตรฐานไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) พื้นที่เขตที่มีผลการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานมีจำนวน 1 เขต ได้แก่ เขตราชเทวี

ซึ่งตามยุทธศาสตร์การจัดการมลพิษ 20 ปี และแผนจัดการมลพิษ พ.ศ. 2560 – 2564 กำหนดตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายภายในปี 2564 มิติการลดปริมาณมลพิษ ได้แก่ สารเบนซิน (ความเข้มข้นในบรรยากาศลดลง โดยในกรุงเทพมหานคร ไม่เกิน 3.1 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรมีดิลล์ต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ได้แก่ ค่าความเข้มข้นของฝุ่นขนาดเล็กในบรรยากาศ ไม่เกิน 25.5 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และระดับเสียงรบกวนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 และวางแผนปฏิบัติการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ได้กำหนดเป้าหมายว่า ภายในสิ้นปี พ.ศ. 2564 คุณภาพอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และกำหนดตัวชี้วัด

- 1) ฝุ่นละออง PM_{10} ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานไม่น้อยกว่าร้อยละ 99
- 2) สารเบนซิน ในบรรยากาศในกรุงเทพมหานครไม่เกิน 3.1 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- 3) ก๊าซโอโซน ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑลอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 99
- 4) ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในกรุงเทพมหานครอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
- 5) เรื่องร้องเรียนด้านอากาศและเสียงจากโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการได้รับการตรวจสอบเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนดไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

จากสถานการณ์คุณภาพอากาศและทิศทางการจัดการมลพิษทางอากาศและเสียงให้ความสำคัญในการจัดการมลพิษจากยานพาหนะ ประกอบกับสถิติการจดทะเบียนรถยนต์ในเขตกรุงเทพมหานครตั้งแต่ปี 2535 มีปริมาณรถยนต์จดทะเบียนสะสมเพิ่มขึ้น ยานพาหนะจึงเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษหลักในกรุงเทพมหานคร ดังนั้นการดำเนินการควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง จึงให้ความสำคัญในการดำเนินงานเพื่อควบคุมมลพิษจากยานพาหนะ กำกับและควบคุมยานพาหนะที่มีมลพิษเกินมาตรฐานไม่ให้นำมาใช้งานบนถนน รณรงค์ประชาสัมพันธ์

เชิงรุกให้ประชาชนบำรุงรักษาเครื่องยนต์ การจัดการปัญหาดังกล่าวต้องอาศัยการบูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกกรุงเทพมหานคร โดยมีเป้าหมายการดำเนินงานคือเพื่อลดจำนวนรถยนต์ที่ปล่อยควันดำเกินมาตรฐาน ประกอบด้วยกิจกรรม ดังนี้

1) การตรวจจัปรถยนต์ควันดำร่วมกับกองบังคับการตำรวจจราจร โดยเจ้าหน้าที่ตำรวจกองบังคับการตำรวจจราจรมีอำนาจหน้าที่ในการเรียกรถทุกประเภทตรวจวัดควันดำ หากพบควันดำเกินค่ามาตรฐานจะถูกเปรียบเทียบปรับ 500 บาท (รถขนาดเล็ก) และ 1,000 บาท (รถขนาดใหญ่) ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 และการออกคำสั่งและยกเลิกคำสั่งห้ามใช้ยานพาหนะร่วมกับกรมควบคุมมลพิษ โดยเจ้าหน้าที่สำนักสิ่งแวดล้อม สำนักเทศกิจ และสำนักงานเขตที่ได้รับแต่งตั้งเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มีอำนาจหน้าที่ในการออกคำสั่งห้ามใช้ชั่วคราวและห้ามใช้เด็ดขาด ในกรณีรถยนต์ขนาดเล็กถูกตรวจพบว่าปล่อยควันดำเกินมาตรฐานเพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองรถ นำรถไปปรับปรุงแก้ไขเครื่องยนต์จนกว่าจะปล่อยควันดำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และมาติดต่อขอยกเลิกคำสั่งห้ามใช้

2) การตรวจวัดรถโดยสารสาธารณะควันดำร่วมกับกรมการขนส่งทางบก โดยเจ้าหน้าที่ของกรมการขนส่งทางบกมีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 ในการเรียกรถโดยสารสาธารณะ (รถขนาดใหญ่) ตรวจวัดควันดำ หากพบควันดำเกินมาตรฐานจะถูกเปรียบเทียบปรับ 1,000 บาท และพ่นเครื่องหมายห้ามใช้ เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองรถ นำรถไปปรับปรุงแก้ไขจนกว่าจะปล่อยควันดำอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนนำมาขอยกเลิกคำสั่ง

3) การตรวจวัดรถสองแถว (ในซอย) ควันดำร่วมกับองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) โดยเจ้าหน้าที่ขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) จะคัดเลือกรถสองแถวที่นำมาใช้งานบนถนนที่มีมลพิษสูง เพื่อตรวจวัดควันดำที่อุหรือท่าปล่อยรถ และกำชับขอความร่วมมือให้เจ้าของหรือผู้ขับขี่รถดูแลรักษาเครื่องยนต์เพื่อไม่ให้ปล่อยควันดำ

4) การตรวจวัดมลพิษจากรถราชการในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยทุกหน่วยงานต้องนำรถทุกคันไปตรวจวัดมลพิษ (ควันดำ ควันขาว ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และไฮโดรคาร์บอน) ทุก 6 เดือน ณ กองโรงงานช่างกล สำนักการคลัง หรือสำนักงานเขต หากพบรถปล่อยมลพิษเกินมาตรฐาน หน่วยงานจะต้องนำรถไปปรับปรุงแก้ไขจนกว่าจะปล่อยมลพิษอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และต้องรายงานผลให้สำนักสิ่งแวดล้อมทราบด้วย

5) การรณรงค์ขอความร่วมมือเจ้าของรถหรือผู้ขับขี่รถหมั่นบำรุงรักษาเครื่องยนต์เพื่อลดมลพิษ โดยแจกคู่มือการบำรุงรักษารถเพื่อลดมลพิษ ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของการลดมลพิษแหล่งกำเนิด

อย่างไรก็ตาม เมื่อรถยนต์มีอายุใช้งานมากขึ้น มีโอกาสที่จะก่อมลพิษสูง หากขาดการบำรุงรักษาเครื่องยนต์เพื่อลดมลพิษอยู่เสมอ ดังนั้น การตรวจวัดควันดำ จำเป็นต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่องเพื่อป้อมปรามให้ผู้ขับขี่รถหมั่นบำรุงรักษาเครื่องยนต์ให้มีมลพิษอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มิฉะนั้นจะถูกจับปรับและห้ามใช้รถเมื่อนำมาใช้บนท้องถนน

นอกจากนี้ กรุงเทพมหานครยังคงมีการพัฒนาทางด้านเศรษฐกิจ ส่งผลให้มีการพัฒนาโครงการที่พักอาศัยและสาธารณูปโภคอย่างต่อเนื่อง จากข้อมูลโครงการก่อสร้างอาคารเพื่อการพักอาศัยที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชน (คชก.) กรุงเทพมหานคร ปี 2561 จึงได้มีการจัดทำโครงการติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงขึ้นเพื่อให้โครงการก่อสร้างได้ดำเนินการตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระหว่างการก่อสร้างเพื่อควบคุมฝุ่นและเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานต่อไป

3. ด้านการจัดการพื้นที่สีเขียว

ในปี 2561 กรุงเทพมหานคร มีพื้นที่สีเขียวเพิ่มขึ้นจำนวน 1,248 ไร่ 3 งาน 23.13 ตร.วา โดยพื้นที่สวนสาธารณะหรือพื้นที่สีเขียวทั่วเขตกรุงเทพมหานครทั้งสิ้น 23,801 ไร่ เฉลี่ย 6.70 ตร.ม./คน ซึ่งเป้าหมายกำหนดไว้ว่าจะต้องจัดให้มีพื้นที่สีเขียวไม่น้อยกว่า 6.50 ตร.ม./คน

ตารางที่ 4 สถิติพื้นที่สีเขียวและสวนสาธารณะ ระหว่างปี 2549-2560

ปี	พื้นที่สีเขียวที่เพิ่มขึ้น (ไร่)	สวนสาธารณะหลัก (แห่ง)	รวมสวนสาธารณะสวนหย่อมและสวนถนน (แห่ง)	รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมด (ไร่ - งาน - ตารางวา)	รวมพื้นที่สีเขียวทั้งหมด (ตารางเมตร)	อัตราส่วนพื้นที่สีเขียว/ประชากร (ตร.ม./คน)
2549	699	20	2,411	11,287 - 1 - 43.30	18,059,773	3.17
2550	762	23	2,923	11,745 - 1 - 27.27	18,792,509	3.29
2551	718	25	3,559	12,427 - 3 - 86.88	19,884,747	3.48
2552	1,406	25	4,173	13,995 - 0 - 96.50	22,392,386	3.93
2553	1,449	27	4,613	14,730 - 0 - 75.65	23,569,502	4.13
2554	1,261	27	5,687	15,838 - 0 - 52.30	25,341,009	4.47
2555	910	31	6,048	16,781 - 3 - 77.00	26,850,708	4.73
2556	1,133	31	6,455	17,753 - 0 - 9.74	28,404,838	5.00
2557	1,450	31	6,721	19,339 - 0 - 46.34	30,942,585	5.44
2558	1,121	34	7,163	21,228 - 1 - 62.14	33,965,448	5.97
2559	1,349	34	7,702	22,577 - 2 - 95.53	34,789,880	6.25
2560	1,271	35	7,658	22,720 - 3 - 34.88	36,353,339	6.43
รวม	13,529	35	7,658	22,720 - 3 - 34.88	36,353,339	6.43

ที่มา : สำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อม, 2561

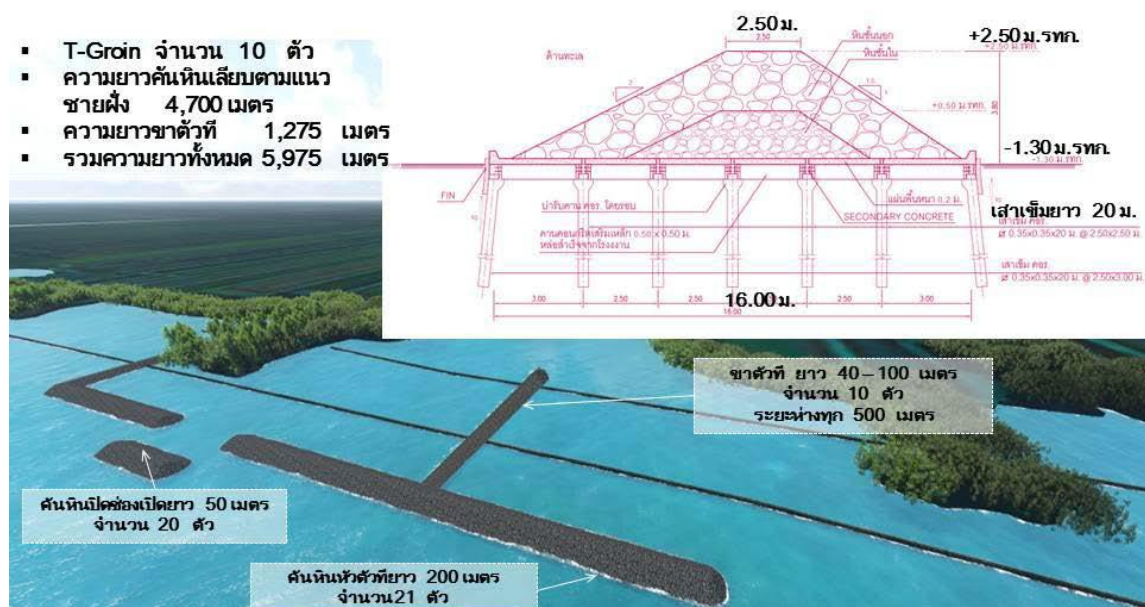
โดยสำนักงานสวนสาธารณะดำเนินการอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี คือ การปรับปรุงภูมิทัศน์ให้เมืองมีความสวยงาม ร่มรื่น น่ามอง โดยเฉพาะบริเวณถนนสายสำคัญ สถานที่สำคัญ เพื่อให้เกิดความประทับใจแก่ผู้พบเห็น อาจรวมไปถึงนักท่องเที่ยวทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดำเนินการปรับปรุงสวนสาธารณะ และดำเนินการตกแต่งเมืองด้วยไม้ดอกไม้ประดับ ในถนนและสถานที่สำคัญ และงานราชพิธีต่างๆ ฯลฯ ในการดำเนินการอาจพบกับปัญหาและอุปสรรคในการจัดหาพื้นที่ที่มีความเหมาะสมเพื่อจัดสร้างเป็นสวนสาธารณะ/สวนหย่อม หรือปรับปรุงเป็นพื้นที่สีเขียว เนื่องจากพื้นที่ในเขตกรุงเทพมหานครมีราคาค่อนข้างสูง นอกจากนี้พื้นที่ว่างที่สำรวจพบหากเป็นพื้นที่ของภาคเอกชนหรือหน่วยงานอื่น ซึ่งไม่ประสงค์ให้กรุงเทพมหานครเข้าไปดำเนินการใดๆ อีกทั้งพื้นที่สีเขียวที่มีอยู่เดิมอาจลดลงจากการพัฒนาเมือง การก่อสร้างอาคารบ้านเรือน การขยายถนน การก่อสร้างรถไฟฟ้า การจัดสร้างลานจอดรถ ฯลฯ แต่ทั้งนี้สำนักงานสวนสาธารณะยังคาดหวังว่าการดำเนินการเพิ่มพื้นที่สีเขียวในอนาคตจะได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วนเป็นอย่างดีจนเพียงพอที่จะส่งผลให้กรุงเทพมหานครเป็นเมืองน่าอยู่ภายใต้สิ่งแวดล้อมที่ดีต่อไป

4. ด้านการรักษาฟื้นฟูพื้นที่ป่าชายเลนชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน

กรุงเทพมหานครมีพื้นที่ป่าชายเลนแห่งเดียว คือ บริเวณหมู่ที่ 9 และ 10 แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน ในปี พ.ศ. 2536 ระบุว่าพื้นที่ป่าชายเลนบางขุนเทียนเหลืออยู่ประมาณ 1,250 ไร่ และปี พ.ศ. 2539 เหลืออยู่ประมาณ 1,235 ไร่ จากอดีตในปี พ.ศ. 2530 ที่เคยมีถึง 11,925 ไร่ แต่ปัจจุบันเหลืออยู่เพียง 200 ไร่ กระจายอยู่ตามชายฝั่งระยะทางประมาณ 5 กิโลเมตร ซึ่งสำนักสิ่งแวดล้อมได้ตระหนักถึงความสำคัญและปัญหาที่เกิดขึ้นของพื้นที่ชายทะเลบางขุนเทียนเป็นอย่างดี จึงได้มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมสร้างความตระหนักรู้ให้แก่ประชาชนในการที่จะรักษาพื้นที่ป่าชายเลนให้คงอยู่ต่อไป เนื่องจากพื้นที่ป่าชายเลนมีประโยชน์เป็นอย่างมากและมีบทบาทสำคัญในการเป็นส่วนเชื่อม

ระบบนิเวศทางบกกับระบบนิเวศทางทะเล อีกทั้งยังมีประโยชน์และมีคุณค่าต่อมนุษย์ในแง่อื่นๆ อีกหลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นในแง่ของการเป็นป้อมปราการที่คอยปกป้องและรักษาไว้ซึ่งความสมดุลของสิ่งแวดล้อมให้อื้ออำนวยต่อการเป็นแหล่งกำเนิดห่วงโซ่อาหาร เป็นแหล่งวางไข่และอนุบาลตัวอ่อนของสัตว์น้ำ ให้ประโยชน์จากไม้ป่าชายเลน ในการเผาถ่าน เป็นแหล่งยังชีพของประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณนั้นด้วยการทำประมง ทำหน้าที่เสมือนเขื่อน ป้องกันคลื่นลมจากทะเลและพายุ ดักกรองสิ่งปฏิกูลและสารก่อมลพิษต่างๆ ไม่ให้ไหลลงสู่ทะเล

กรุงเทพมหานครได้ดำเนินโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำที่หรือที่กรอยน์ (T-Groins) ซึ่งขณะนี้ยังไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างได้ทันที เนื่องจากอยู่ในประเภทและขนาดของโครงการที่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2552 ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษาวันที่ 31 สิงหาคม 2552 และมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ 31 ธันวาคม 2552 ดังนั้นจึงมีความจำเป็น ต้องดำเนินการจ้างที่ปรึกษา ทำการศึกษา ทบทวนความเหมาะสมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)



5. ด้านการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของกรุงเทพมหานคร

พลังงานมีความสำคัญควบคู่กับการดำเนินชีวิตของมนุษย์ตลอดเวลา แหล่งของพลังงานหรือเชื้อเพลิงจึงมีความสำคัญต่อการพัฒนาของสังคมทั้งในด้านการเมือง การทหาร เศรษฐกิจ สังคม และการส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชน โดยปัจจุบันมีการใช้พลังงานมากขึ้นเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจทุกสาขา เช่น อุตสาหกรรมการคมนาคมขนส่ง การไฟฟ้า เป็นต้น ปริมาณการใช้พลังงานมีความสัมพันธ์กับฐานะทางเศรษฐกิจของแต่ละประเทศ

กรุงเทพมหานครตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาภาวะโลกร้อนและการอนุรักษ์พลังงานเนื่องจากกรุงเทพฯ เป็นเมืองหลวงที่เป็นศูนย์รวมความเจริญในด้านต่าง ๆ ส่งผลให้กรุงเทพฯ มีปริมาณการใช้พลังงานและปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพิ่มสูงขึ้น และมีความพยายามในหลายด้านเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานของกรุงเทพมหานคร ซึ่งในการดำเนินงานจัดการพลังงานต้องได้รับความร่วมมือจากหลายภาคส่วน เช่น ภาครัฐบาล ภาคธุรกิจ และภาคประชาชน โดยบทบาทของภาคส่วนต่าง ๆ ในการจัดการพลังงาน ต้องกำหนดแนวคิดที่ว่าพลังงานไม่ใช่เรื่องของใครคนใดคนหนึ่ง แต่เป็นของทุกคน และทุกคนต้องร่วมมือกัน โดยกรุงเทพมหานครได้ดำเนินงานด้านการอนุรักษ์พลังงาน เช่น

1) การจัดทำรายงานการจัดการพลังงานตามนโยบายอนุรักษ์พลังงานและวิธีการจัดการพลังงานของอาคารควบคุมภาครัฐตามพระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2550) โดยกรุงเทพมหานครมีอาคารควบคุม จำนวน 15 แห่ง มีวัตถุประสงค์ส่งเสริมการดำเนินการอนุรักษ์พลังงานตามกฎหมายให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

2) การจัดเก็บข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้า 50 สำนักงานเขต โดยติดตั้งระบบการบริหารจัดการพลังงานในอาคาร (Building Energy Management Systems: BEMS) เพื่อจัดเก็บฐานข้อมูลการใช้พลังงานและวิเคราะห์ข้อมูลด้านพลังงานภายในอาคารสำนักงานเขต ซึ่งหน่วยงานสามารถนำข้อมูลมาวิเคราะห์ และประมวลผลข้อมูลการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคาร จะทำให้กรุงเทพมหานครจัดเตรียมมาตรการกำหนดแนวทางในการลดใช้พลังงานที่เหมาะสมสำหรับแต่ละอาคารต่อไป

3) การประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความตระหนักของสาธารณชน เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการใช้พลังงานของผู้บริโภค ผู้ประกอบการ รวมทั้งมีความสัมพันธ์กับการลดปัญหาภาวะโลกร้อน ซึ่งกรุงเทพมหานครร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดกิจกรรม เพื่อสนับสนุนการลดภาวะโลกร้อน เช่น กิจกรรมปิดไฟ 1 ชั่วโมงเพื่อลดโลกร้อน (60+Earth Hour) โครงการกรุงเทพฯ สู่เมืองคาร์บอนต่ำ โครงการเครือข่ายกรุงเทพฯ สีเขียว

4) การกำหนดเป้าหมายการลดใช้พลังงาน โดยให้ทุกส่วนราชการลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าลงร้อยละ 5 ทุกปี และลดปริมาณการใช้เชื้อเพลิงลงร้อยละ 1 ทุกปี จึงได้จัดทำมาตรการและแนวทางการลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าและเชื้อเพลิงของกรุงเทพมหานครและการประชาสัมพันธ์มาตรการและแนวทางดังกล่าว

4.1 มาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้ไฟฟ้าของกรุงเทพมหานคร ดังนี้

4.1.1 มาตรการอนุรักษ์พลังงานของหน่วยงาน โดยจัดทำแผนปฏิบัติการลดการใช้ไฟฟ้าในหน่วยงาน และพิจารณาเลือกสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

4.1.2 มาตรการตรวจสอบการใช้พลังงานของหน่วยงาน โดยสำรวจอุปกรณ์สำนักงานที่ใช้ไฟฟ้า สภาพและลักษณะการใช้งานที่เป็นอยู่ หากตรวจพบว่ามีสภาพชำรุด เสียหาย ให้รับดำเนินการซ่อมแซมบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ และควรมีการตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ

4.1.3 มาตรการรณรงค์ประชาสัมพันธ์และสร้างความตระหนักการอนุรักษ์พลังงาน โดยรณรงค์ประชาสัมพันธ์มาตรการและแนวทางลดการใช้ไฟฟ้าของกรุงเทพมหานครให้แก่ ข้าราชการ บุคลากรของกรุงเทพมหานคร นักเรียนในโรงเรียนสังกัดกรุงเทพมหานคร ประชาชนทั่วไป

4.2 มาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้เชื้อเพลิงของกรุงเทพมหานคร ดังนี้

4.2.1 ก่อนออกเดินทาง โดยขับรถที่มีความเร็วพอเหมาะและใช้ความเร็วไม่เกินอัตราที่กฎหมายกำหนดไว้ ตรวจสอบรถยนต์หรือสิ่งผิดปกติก่อนออกเดินทางเป็นประจำ กำหนดเป้าหมายในการเดินทางเพื่อประหยัดเวลาและน้ำมัน วางแผนเส้นทางก่อนเดินทางทุกครั้ง ส่งเสริมการใช้รถยนต์สาธารณะร่วมกัน

4.2.2 ขณะเดินทาง โดยใช้เกียร์ให้สัมพันธ์กับความเร็วรอบของเครื่องยนต์ ปฏิบัติตามกฎหมายจราจรอย่างเคร่งครัด ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดรถเป็นเวลานาน

4.2.3 การบำรุงรักษาเครื่องยนต์ โดยหมั่นทำความสะอาดไส้กรองอากาศ และเปลี่ยนไส้กรองอากาศตามที่ผู้ผลิตแนะนำ เปลี่ยนไส้กรองน้ำมันเครื่องทุกครั้งที่ถ่ายน้ำมันเครื่อง ปรับแต่งจังหวะ/ปริมาณการฉีดของเชื้อเพลิงตามที่ผู้ผลิตแนะนำ เพื่อให้การเผาไหม้สมบูรณ์ วัสดุความดันลมยางเป็นประจำทุกสัปดาห์

5) กรุงเทพมหานครได้จัดทำแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 โดยมีเป้าหมายที่จะลดก๊าซเรือนกระจกโดยเฉพาะก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ลงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๓.๕๗ ของปริมาณการปลดปล่อยตามการคาดการณ์ในปี พ.ศ. 2566 หรือ 7.29 ล้านตัน ซึ่งการดำเนินงานได้ให้ความสำคัญทั้งการลดการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ครอบคลุมการดำเนินงาน 5 ด้าน คือ 1) ด้านการขนส่งที่ยั่งยืนและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 2) ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก 3) การจัดการขยะและการบำบัดน้ำเสียอย่างมีประสิทธิภาพ 4) การวางผังเมืองสีเขียว 5) แนวทางการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งการจัดทำแผนแม่บทดังกล่าวจัดทำแล้วเสร็จเมื่อปี พ.ศ.2558 ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินการตามแผนแม่บท ฯ ให้ประสบความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ กรุงเทพมหานครจึงได้ต่อยอดความร่วมมือกับองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศญี่ปุ่น (Japan International Cooperation Agency; JICA) ในการดำเนินโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 – 2566 ซึ่งได้มีการจัดประชุมเริ่มโครงการ (Kick off Meeting) เมื่อเดือนธันวาคม 2560

วิสัยทัศน์

สำนักสิ่งแวดล้อม เป็น “องค์กรหลักในการจัดการสิ่งแวดล้อม และส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้กรุงเทพมหานครมีความร่มรื่น สะอาด และมีสิ่งแวดล้อมที่ดี” ทั้งด้านการพัฒนาพื้นที่สีเขียว การจัดการมลพิษ การจัดการคุณภาพอากาศและเสียง การอนุรักษ์พลังงาน โดยมีวัฒนธรรมองค์กร คือ รู้หน้าที่ สามัคคีพร้อมเอาใจใส่ รักใคร่แบ่งปัน หรือ Unity with Care and Share เพื่อนำไปสู่การสร้างสรรค์สิ่งแวดล้อมที่ดี มีคุณภาพนับเป็นภารกิจสำคัญที่สำนักสิ่งแวดล้อมมุ่งมั่นและตั้งใจดำเนินการมาโดยตลอด ทั้งการวางแผนพัฒนา การกำหนดนโยบาย การแปลงนโยบายไปสู่การปฏิบัติ ตลอดจนการรณรงค์ส่งเสริมและการสร้างการมีส่วนร่วมกับทุกภาคส่วนผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ทำให้เกิดกระบวนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีที่ผ่านมาสักสิ่งแวดล้อมได้ดำเนินโครงการและกิจกรรมด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม โดยอาศัยความร่วมมือจากเครือข่ายทุกภาคส่วน ซึ่งประสบผลสำเร็จในระดับหนึ่ง

สำนักสิ่งแวดล้อมจะมุ่งมั่นทำงานต่อไปด้วยความรับผิดชอบ อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดประสิทธิผล ด้วยเครือข่ายที่เข้มแข็งในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม รองรับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปเพื่อร่วมสร้างกรุงเทพฯ ให้เป็นมหานครสีเขียว มีสิ่งแวดล้อมที่ดี สะอาด สวยงาม น่าอยู่ สำหรับทุกคน

พันธกิจ

สำนักสิ่งแวดล้อมมีภารกิจหรือเป้าประสงค์ที่สำคัญ ดังนี้

1. การจัดการมลพิษ ของเสียอันตรายและสิ่งปฏิกูลอย่างถูกสุขลักษณะ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. เพิ่มพื้นที่สีเขียวให้มีสัดส่วนที่เหมาะสมกับจำนวนประชากร และ ปรับปรุงภูมิทัศน์เมืองให้สวยงาม
3. ควบคุมและลดมลพิษทางอากาศและเสียงให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
4. เตรียมการรับมือและลดปัญหาภาวะโลกร้อน
5. ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

วัฒนธรรมสำนักสิ่งแวดล้อม

Unity with Care and Share

รู้หน้าที่ สามัคคีพร้อม เอาใจใส่ รักใคร่แบ่งปัน

ค่านิยมสำนักสิ่งแวดล้อม

“ GREEN ”

G = Go	มุ่งไปข้างหน้า
R = Responsibility	ด้วยความรับผิดชอบ
E = Efficiency	อย่างมีประสิทธิภาพ
E = Effectiveness	มีประสิทธิผล
N = Network	ด้วยเครือข่ายที่เข้มแข็ง



เป้าหมาย

ส่วนที่ 1 การบริการสาธารณะ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.2 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.1 การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.2 การจัดการมูลฝอยที่กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.3 การจัดการมูลฝอยที่ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.1 ลดจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยควันดำเกินมาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.2 ปรับปรุงระบบการเก็บข้อมูลคุณภาพอากาศให้ครอบคลุมพื้นที่

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.3 กิจกรรมการก่อสร้างในกรุงเทพมหานครมีการควบคุมฝุ่น

เป้าหมายที่ 1.1.4 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.1 กรุงเทพมหานครมีคุณภาพเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.2 บูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกกรุงเทพมหานคร

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.4 ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ 1.4.1 กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.2 พื้นฟูสภาพป่าชายเลนให้มีความอุดมสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.2 พื้นที่สวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่

เป้าหมายที่ 2.2.1 กรุงเทพมหานครเป็นมหานครที่ร่มรื่นด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจเพียงพอ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อนหย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.2 อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.4 การใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพและพลังงานทางเลือก

เป้าหมายที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่ประหยัดพลังงาน ใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.1 ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานในกรุงเทพมหานคร

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.2 ประชาชนมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.1 ผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาสได้รับการดูแลอย่างครบวงจร

เป้าหมายที่ 3.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

เป้าประสงค์ที่ 3.1.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.3 การศึกษาสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 3.3.3 ประชาชนมีโอกาสศึกษาตลอดชีวิต

เป้าประสงค์ที่ 3.3.3.1 ศึกษาและพัฒนาเนื้อหาการเรียนรู้ตามอัธยาศัยที่สอดคล้องกับความต้องการของประชาชนแต่ละช่วงวัยและกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการ

ด้านที่ 7 การบริหารจัดการเมืองมหานคร มิติที่ 7.3 การบริหารทรัพยากรบุคคล

เป้าหมายที่ 7.3.1 บุคลากรกรุงเทพมหานครเป็นผู้ปฏิบัติงานแบบมืออาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรมและเป็นที่เชื่อมั่นของประชาชน

เป้าประสงค์ที่ 7.3.1.1 การพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะ ความรู้ ความสามารถ มีความเป็นมืออาชีพที่เหมาะสมกับการบริหารมหานครและเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม

ผลการดำเนินงานหลัก (ตัวชี้วัดตามภารกิจเชิงยุทธศาสตร์)

ลำดับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
ยุทธศาสตร์		
1	ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 2,419.97 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 10
2	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 10,526.92 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 3
3	ร้อยละจำนวนชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 339 แห่ง)	ร้อยละ 6
4	ร้อยละของมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 993 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4
5	ร้อยละของมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 138 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4
6	ร้อยละของเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างได้รับการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ 100
7	ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ 95
8	ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	ร้อยละ 100
9	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560	ร้อยละ 10
10	ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560	ร้อยละ 5
11	ร้อยละของจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินมาตรฐานลดลงเมื่อเทียบกับปีฐาน	ลดลง ร้อยละ 2
12	ร้อยละความสำเร็จของการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ	ร้อยละ 80
13	ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมฝุ่นละออง	ร้อยละ 15
14	แผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงของกรุงเทพมหานครประจำปี 2563	1 แผน
15	ป่าชายเลนได้รับการปลูกเพิ่มเติม (ไร่) (คาดการณ์ปี 2562 - 2564 สร้างเขื่อน) (3,000 ไร่/3 ปีระหว่างปี 2560 - 2562)	รอกการสร้าง แนวป้องกันถาวร
16	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	38.7 ล้านตร.ม.
17	ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร	12.19 ล้านตร.ม.
18	จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น	38 แห่ง
19	ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น	188.25 ล้าน ตร.ม.
20	อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน	- ไฟฟ้าไม่เกินร้อยละ 5 - เชื้อเพลิงไม่เกินร้อยละ 1
21	ร้อยละของประชาชนผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน	ร้อยละ 80

ลำดับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
งานประจำ		
22	ไขมันที่จับเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100
23	สิ่งปฏิกูลที่จับเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100
24	ปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอนสิ่งปฏิกูล	12,000 ตัน/ปี
25	มูลฝอยติดเชื้อที่จับเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100
26	ร้อยละข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 85
27	ร้อยละของยานพาหนะที่มีมลพิษทางเสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐานภายในปี 2562	ร้อยละ 92
28	ร้อยละโครงการก่อสร้างอาคารที่ได้รับการควบคุมเสียง	ร้อยละ 15
29	ร้อยละข้อมูลระดับเสียงที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 90
30	ความสำเร็จของการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง	3 เครือข่าย
31	ร้อยละของข้อเสนอและมาตรการที่มีการแก้ไข	ร้อยละ 70
32	จำนวนพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น (แห่ง)	150 แห่ง
33	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อประชากรในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม(ตร.ม./คน)	6.79 ตร.ม./คน
34	พื้นที่ในรูปแบบสวนสาธารณะสวนหย่อมเพิ่มขึ้น (ไร่)	750 ไร่
35	ร้อยละของผู้เข้าเยี่ยมชมได้รับความเข้าใจเกี่ยวกับวงจรชีวิตของแมลง ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) และความสำคัญของระบบนิเวศ (Eco System)	ร้อยละ 70
36	จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม(แห่ง)	120 แห่ง
37	การรายงานการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	2 ครั้ง/ปี
38	จำนวนช่องทางการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (ช่องทาง)	2 ช่องทาง
39	ระดับความพึงพอใจของประชาชนเกี่ยวกับการบริหารจัดการของพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะหลัก	ร้อยละ 80
40	จำนวนฐานข้อมูลหรือระบบเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว	1 ระบบ/ฐานข้อมูล
41	ร้อยละความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก	ร้อยละ 45
42	ร้อยละของสวนสาธารณะที่มีการจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ	ร้อยละ 90
43	ร้อยละของผู้ร่วมกิจกรรมการศึกษาตามอัธยาศัยหรือการเรียนรู้ตลอดชีวิตได้รับความรู้ในระดับมาก	ร้อยละ 70
44	ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาได้รับความรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 80
45	ความสำเร็จในการสรรหา คัดเลือก และพัฒนาบุคลากรผู้มีศักยภาพสูง	ร้อยละ 100

ลำดับ	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
เจรจาตกลง		
46*	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2561 (657.71 ต้นต่อวัน)	ร้อยละ 10
47*	ร้อยละชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560 (339 แห่ง)	ร้อยละ 15
48*	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยนำเข้ากำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (10,526.92 ต้นต่อวัน)	ร้อยละ 3
49*	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2561 (980.43 ต้นต่อปี)	ร้อยละ 5
50	จำนวนถนนอากาศสะอาด	เขตละ 1 ถนน
51	จำนวนผู้รับรู้ข้อมูลคุณภาพอากาศ ของกรุงเทพมหานครผ่านช่องทางการสื่อสารในรูปแบบเทคโนโลยีดิจิทัล	4,000 ราย/ปี
52**	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนต่อประชากร (ตร.ม./คน)	6.79 ตร.ม./คน
53	จำนวนพื้นที่สีเขียวในพื้นที่เอกชนได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น (แห่ง)	100 แห่ง
54	จำนวนหลักสูตรความรู้ในการคุ้มครอง ป้องกัน อนุรักษ์ และรักษาพื้นที่สีเขียวที่ได้รับการพัฒนาและผลักดันสู่การปฏิบัติ	1 หลักสูตร
55	ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ 85

มาตรการและโครงการ/กิจกรรม

ส่วนที่ 1 การบริการสาธารณะ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.2 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพ

การจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.1 การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 2,419.97 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 10
2	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 10,526.92 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 3
3	ร้อยละจำนวนชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 339 แห่ง)	ร้อยละ 6
4	ร้อยละของมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 993 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4
5	ร้อยละของมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 138 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 ส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก 3Rs

มาตรการที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชนและประชาชนในการจัดการมูลฝอย

มาตรการที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลที่แหล่งกำเนิด

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 2,419.97 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 10
2	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 10,526.92 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 3
3	ร้อยละจำนวนชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 339 แห่ง)	ร้อยละ 6
4	ร้อยละของมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 993 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4
5	ร้อยละของมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 138 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมการรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ ณ สถานีขนถ่ายมูลฝอย	-	กน.สสส.
2. กิจกรรมรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่ คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำกลับไปใช้ประโยชน์	-	กน.สสส.
3. กิจกรรมการดำเนินการตามนโยบายและแผนการจัดการขยะ	-	กน.สสส.
4. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย	1,089,100 บาท	กน.สสส.
5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการผลิตปุ๋ยอินทรีย์	840,700 บาท	สจฝ.
6. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์	50,000 บาท	สจฝ.

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.2 การจัดการมูลฝอยที่กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างได้รับการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ 100
2	ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ 95

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอย ติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างได้รับการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ 100
2	ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ 95

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายในการจัดหาถังรองรับมูลฝอย	30,000,000 บาท	สจฝ.
2. โครงการจัดการถกวดคู่อุดฝุ่นเพื่อทำความสะอาดถนน ตรอก ซอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	93,765,852 บาท	สจฝ.
3. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 5	214,639,000 บาท	สจฝ.
4. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 6	164,861,000 บาท	สจฝ.
5. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 2 ตัน ระยะที่ 3	104,503,500 บาท	สจฝ.
6. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะ รองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม. ระยะที่ 2	95,989,500 บาท	สจฝ.
7. โครงการจัดการรถเก็บขนมูลฝอยพื้นที่ฝั่งสายใหม่	177,003,100 บาท	สจฝ.
8. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 7	209,062,700 บาท	สจฝ.
9. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บขนมูลฝอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	132,227,900 บาท	สจฝ.
10. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบกระเบเพท้าย ขนาด 6 ตัน ระยะที่ 2	108,227,700 บาท	สจฝ.

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
11. กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจในการให้บริการจัดเก็บมูลฝอยและสิ่งปฏิกูลของกรุงเทพมหานคร	-	สจฝ.
12. กิจกรรมการจัดเก็บมูลฝอยและวัชพืชในแม่น้ำเจ้าพระยา	-	สจฝ.
13. โครงการจ้างเหมาพัฒนาระบบสารสนเทศบริหารจัดการข้อมูลมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	28,000,000 บาท	กน.สสส.
14. กิจกรรมอาสาสมัครชักลากมูลฝอยในชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	-	กน.สสส.

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.3 การจัดการมูลฝอยที่ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	ร้อยละ 100
2	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560	ร้อยละ 10
3	ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560	ร้อยละ 5

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลถูกต้องตามหลักวิชาการ

มาตรการที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการบำบัด แปรรูป มูลฝอย ไขมันและสิ่งปฏิกูล เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	ร้อยละ 100
2	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560	ร้อยละ 10
3	ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560	ร้อยละ 5
4	ไขมันที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100
5	สิ่งปฏิกูลที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100
6	ปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอนสิ่งปฏิกูล	12,000 ตัน/ปี
7	มูลฝอยติดเชื้อที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ	ร้อยละ 100

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ	739,015,500 บาท	กกฝ.

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
2. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ	540,218,300 บาท	กกผ.
3. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ ระยะที่ 4	759,492,000 บาท	กกผ.
4. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล	1,000,000 บาท	กกผ.
5. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม	1,000,000 บาท	กกผ.
6. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	1,000,000 บาท	กกผ.
7. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยพร้อมบริหารจัดการศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสียชุมชน	1,000,000 บาท	กกผ.
8. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยรัชวิภาและนำส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	1,000,000 บาท	กกผ.
9. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย ระยะที่ 4	8,745,400 บาท	กกผ.
10. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ 3	162,279,000 บาท	กกผ.
11. โครงการจัดหาเตาเผามูลฝอยติดเชื้อขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ตันต่อเตา จำนวน 2 เตา พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	156,000,000 บาท	กกผ.
12. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	177,025,000 บาท	กกผ.
13. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	10,000,000 บาท	กกผ.
14. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	10,000,000 บาท	กกผ.
15. ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเหมาะสมการกำจัดมูลฝอยด้วยระบบเตาเผาขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม	4,500,000 บาท	กกผ.
16. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและอุปกรณ์กำจัดมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	156,825,900 บาท	กกผ.
17. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอย ขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 3	237,308,400 บาท	กกผ.
18. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม ระยะที่ 3	23,548,000 บาท	กกผ.
19. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	83,804,000 บาท	กกผ.
20. โครงการจัดหาระบบบำบัดน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า 800 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยหนองแขม	50,000,000 บาท	กกผ.
21. โครงการก่อสร้างคาน้ำทอนคลองภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	16,660,000 บาท	กกผ.
22. โครงการก่อสร้างถนน ทางเท้า และระบบระบายน้ำภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	5,000,000 บาท	กกผ.
23. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช หนองแขม และสายไหม	100,000,000 บาท	กกผ.

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
24. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	14,664,000 บาท	สจฝ.
25. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	19,572,000 บาท	สจฝ.
26. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	14,664,000 บาท	สจฝ.
27. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	19,572,000 บาท	สจฝ.
28. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณไขมันที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิด	-	สจฝ.
29. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอนของสิ่งปฏิกูล	-	สจฝ.
30. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 5	57,253,500 บาท	สจฝ.
31. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 2	44,656,000 บาท	สจฝ.
32. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ 3	162,279,000 บาท	กกฝ.
33. โครงการจัดหาเตาเผามูลฝอยติดเชื้อขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ตันต่อเตา จำนวน 2 เตา พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช	156,000,000 บาท	กกฝ.

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.1 ลดจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษเกินมาตรฐาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินมาตรฐานลดลงเมื่อเทียบกับปีฐาน	ลดลง ร้อยละ 2

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมคุณภาพอากาศที่เกิดจากยานพาหนะ

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินมาตรฐานลดลงเมื่อเทียบกับปีฐาน	ลดลง ร้อยละ 2

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมตรวจวัดรถยนต์ควันดำในพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร	-	กจอ.
2. กิจกรรมตรวจวัดมลพิษรถสองแถวร่วมกับองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.)	-	กจอ.
3. กิจกรรมควบคุมรถราชการก่อมลพิษในสังกัดกรุงเทพมหานคร	-	กจอ.
4. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดรถยนต์ควันดำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	180,400 บาท	กจอ.

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.2 ปรับปรุงระบบการจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศให้ครอบคลุมพื้นที่

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละความสำเร็จของการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ	ร้อยละ 80

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 พัฒนาระบบการบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ

มาตรการที่ 2 กำกับ ดูแล และบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างสม่ำเสมอ

มาตรการที่ 3 ขยายขีดความสามารถของเครื่องมือ/อุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานีตรวจวัดเดิม (เพิ่มพารามิเตอร์)

มาตรการที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูล

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละความสำเร็จของการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ	ร้อยละ 80
2	ร้อยละข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 85

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลการจัดการคุณภาพอากาศ	8,185,000 บาท	กจอ.
2. โครงการจ้างเหมาเดินระบบพร้อมบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศติดตั้งบนเสาเหล็กและแบบเคลื่อนที่	24,556,500 บาท	กจอ.
3. กิจกรรมจ้างเหมาตรวจวัดและซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ	4,773,500 บาท	กจอ.
4. กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงในบรรยากาศด้วยรถตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง	805,000 บาท	กจอ.

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.3 กิจกรรมการก่อสร้างในกรุงเทพมหานครมีการควบคุมฝุ่น

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมฝุ่นละออง	ร้อยละ 15

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 โครงการก่อสร้างได้รับการควบคุมฝุ่นตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

มาตรการที่ 2 โครงการก่อสร้างที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการได้รับการตรวจสอบและควบคุมการดำเนินโครงการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน EIA ทั้งก่อน ระหว่างและหลังดำเนินโครงการอย่างเคร่งครัดตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

มาตรการที่ 3 จัดเก็บและรายงานสถิติความก้าวหน้างานก่อสร้าง

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมฝุ่นละออง	ร้อยละ 15

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการวิเคราะห์ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	กจอ.

เป้าหมายที่ 1.1.4 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.1 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมลภาวะทางเสียงลดลง (สนย.)	ร้อยละ 5

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 ผลักดันให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามกฎหมายเมื่อพบการกระทำผิด

มาตรการที่ 2 เพิ่มการควบคุมระดับเสียงจากยานพาหนะ

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของยานพาหนะที่มีมลพิษทางเสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐานภายในปี 2562	ร้อยละ 92
2	ร้อยละโครงการก่อสร้างอาคารที่ได้รับการควบคุมเสียง	ร้อยละ 15
3	ร้อยละข้อมูลระดับเสียงที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 90

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมการตรวจวัดมลพิษจากรถสองแถวร่วมกับองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ	-	กจอ.
2. กิจกรรมการตรวจวัดระดับเสียงจากปลายท่อไอเสียเรือโดยสารในคลองในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	-	กจอ.
3. กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	กจอ.
4. กิจกรรมเฝ้าระวังระดับเสียงในบรรยากาศบริเวณพื้นที่ทั่วไป	-	กจอ.

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.2 บูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	แผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงของกรุงเทพมหานครประจำปี 2563	1 แผน

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 ประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายในกรุงเทพมหานครกับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	แผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงของกรุงเทพมหานครประจำปี 2563	1 แผน
2	ความสำเร็จของการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง	3 เครือข่าย
3	ร้อยละของข้อเสนอและมาตรการที่มีการแก้ไข	ร้อยละ 70

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. โครงการจัดทำแผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงของกรุงเทพมหานคร ประจำปี 2563	-	กจอ.
2. กิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM _{2.5}) ในกรุงเทพมหานคร	-	กจอ.
3. โครงการถนนอากาศสะอาด	-	กจอ.
4. กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	-	กจอ.

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.4 ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ 1.4.1 กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.2 พื้นฟูสภาพป่าชายเลนให้มีความอุดมสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ป่าชายเลนได้รับการปลูกเพิ่มเติม (ไร่) (คาดการณ์ปี 2562 - 2564 สร้างเขื่อน) (3,000 ไร่/3 ปีระหว่างปี 2560 - 2562)	รอกการสร้างแนวป้องกันถาวร

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 2 พื้นฟูสภาพป่าชายเลนกันชนที่มีความอุดมสมบูรณ์

มาตรการที่ 3 เตรียมความพร้อมในการฟื้นฟูป่าชายเลน

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ป่าชายเลนได้รับการปลูกเพิ่มเติม (ไร่) (คาดการณ์ปี 2562 - 2564 สร้างเขื่อน) (3,000 ไร่/3 ปีระหว่างปี 2560 - 2562)	รอกการสร้างแนวป้องกันถาวร

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมบริหารและจัดการปลูกและดูแลรักษาป่าชายเลนบางขุนเทียน	-	สสณ.

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.2 พื้นที่สวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่
เป้าหมายที่ 2.2.1 กรุงเทพมหานครเป็นมหานครที่ร่มรื่นด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจเพียงพอ
เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อนหย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	38.7 ล้านตร.ม. (24,187.5 ไร่)
2	ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร	12.19 ล้านตร.ม. (7,618.75 ไร่)
3	จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น	38 แห่ง

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 ตรวจสอบและประเมินศักยภาพพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองและกำหนดแนวทางการพัฒนาให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่เขต

มาตรการที่ 4 บูรณาการการพัฒนาสวนสาธารณะ/สวนหย่อมร่วมกับการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคและโครงสร้างพื้นฐานของเมือง

มาตรการที่ 5 พัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจและปรับปรุงภูมิทัศน์ให้ร่มรื่นสวยงามเหมาะสมกับเมืองและชุมชน

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	38.7 ล้านตร.ม. (24,187.5 ไร่)
2	ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร	12.19 ล้านตร.ม. (7,618.75 ไร่)
3	จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น	38 แห่ง
4	จำนวนพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	150 แห่ง
5	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อประชากรในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม	6.79 ตร.ม./คน
6	พื้นที่ในรูปแบบสวนสาธารณะสวนหย่อมเพิ่มขึ้น	750 ไร่

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. โครงการปรับปรุงสวนวารีภิรมย์	2,200,000 บาท	สสณ.
2. โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณทางแยกต่างระดับถนนร่มเกล้ากับถนนเจ้าคุณทหาร	4,100,000 บาท	สสณ.
3. โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่หอนาฬิกาในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ	9,174,000 บาท	สสณ.
4. ค่าใช้จ่ายในการบริหารสวนสาธารณะกรุงเทพมหานคร	245,442,500 บาท	สสณ.
5. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว	70,000,000 บาท	สสณ.
6. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว	761,500 บาท	สสณ.
7. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3	176,266,600 บาท	สสณ.
8. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 4	96,184,800 บาท	สสณ.
9. โครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระโดยวิธีธรรมชาติ	12,000,000 บาท	สสณ.

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
10. กิจกรรมถนนต้นไม้สายอัตลักษณ์	-	สสณ.
11. กิจกรรมการจัดหาที่ดิน (ซื้อ/เช่า/ขอใช้/แลกเปลี่ยน/รับบริจาค) จากหน่วยงานภาคเอกชน หน่วยงานภาครัฐ	-	สสณ.
12. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม	-	สสณ.

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.2 อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น	188.25 ล้าน ตร.ม. (117,655 ไร่)

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

- มาตรการที่ 2 สร้างองค์ความรู้ จิตสำนึกและความตระหนักให้แก่ภาคส่วนต่าง ๆ ต่อความสำคัญของพื้นที่สีเขียวของเมือง
- มาตรการที่ 3 ผลักดันให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมอนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียว
- มาตรการที่ 4 พัฒนาและยกระดับขีดความสามารถบุคลากรกรุงเทพมหานครในการจัดการพื้นที่สีเขียวของเมืองให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
- มาตรการที่ 5 พัฒนาและปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น	188.25 ล้าน ตร.ม. (117,655 ไร่)
2	ร้อยละของผู้เข้าเยี่ยมชมได้รับความเข้าใจเกี่ยวกับวงจรชีวิตของแมลง ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) และความสำคัญของระบบนิเวศ (Eco System)	ร้อยละ 70
3	จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม	ไม่ต่ำกว่า 120 แห่ง
4	การรายงานการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	2 ครั้ง/ปี
5	จำนวนช่องทางการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (ช่องทาง)	2 ช่องทาง
6	ระดับความพึงพอใจของประชาชนเกี่ยวกับการบริหารจัดการของพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะหลัก	ร้อยละ 80
7	จำนวนฐานข้อมูลหรือระบบเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว (ระบบ)	1 ระบบ/ฐานข้อมูล

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว	70,000,000 บาท	สสณ.
2. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว	761,500 บาท	สสณ.

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
3. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม	-	สสณ.
4. กิจกรรมสำรวจและประเมินศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ที่ใช้สร้างเป็นพื้นที่สีเขียว	-	สสณ.
5. ค่าใช้จ่ายในการบริหารอุทยานผีเสื้อและแมลงกรุงเทพฯ		สสณ.
6. ค่าใช้จ่ายโครงการตกแต่งเมือง	7,000,000 บาท	สสณ.
7. โครงการดำเนินการงานพระราชพิธี พิธี และกิจกรรมเนื่องในวันสำคัญ	936,450 บาท	สสณ.
8. ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีสนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานครปี 2562	618,300 บาท	สสณ.
9. จัดทำหนังสือสวนและต้นไม้ 2562 และจัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้ด้านสวนและต้นไม้แก่สาธารณะ	-	สสณ.
10. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร	139,600 บาท	สสณ.
11. กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจประชาชนผู้ใช้บริการสวนสาธารณะ ประจำปี 2562	-	สสณ.

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.4 การใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพและพลังงานทางเลือก
เป้าหมายที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่ประหยัดพลังงาน ใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.1 ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานในกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน	- ไฟฟ้าไม่เกินร้อยละ 5 - เชื้อเพลิงไม่เกินร้อยละ 1

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 6 ปรับพฤติกรรมของข้าราชการและลูกจ้างให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน	- ไฟฟ้าไม่เกินร้อยละ 5 - เชื้อเพลิงไม่เกินร้อยละ 1
2	ร้อยละความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก	ร้อยละ 45

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร	-	กจอ.
2. โครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566	-	กจอ.

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.2 ประชาชนมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของประชาชนผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน	ร้อยละ 80

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 จัดกิจกรรมรณรงค์เผยแพร่ความรู้ด้านการประหยัดพลังงานและพลังงานทดแทน

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของประชาชนผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน	ร้อยละ 80

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรมประจำ	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายโครงการปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน	1,000,000 บาท	สก.สสส.
2. ค่าใช้จ่ายโครงการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก	1,000,000 บาท	สก.สสส.

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.1 ผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาสได้รับการดูแลอย่างครบวงจร

เป้าหมายที่ 3.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

เป้าประสงค์ที่ 3.1.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	จำนวนการก่อสร้างปรับปรุงสาธารณูปโภคเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุและผู้พิการ (ปรับปรุง) (สนย.)	4 แห่ง

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 2 ก่อสร้างปรับปรุงสาธารณูปโภคเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุและผู้พิการ

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของสวนสาธารณะที่มีการจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณทางแยกต่างระดับถนนร่มเกล้ากับถนนเจ้าขุนทหาร	4,100,000 บาท	สสน.
2. โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่มหานครในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ	9,174,000 บาท	สสน.

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.3 การศึกษาสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 3.3.3 ประชาชนมีโอกาสดูแลชีวิต

เป้าประสงค์ที่ 3.3.3.2 ส่งเสริมการเรียนรู้ตามอัธยาศัยให้กับประชาชนชาวกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ระดับความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เข้าร่วมโครงการจัดการเรียนรู้ตามอัธยาศัย (สวท.)	4

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 3 นำร่องการจัดการเรียนรู้ตามอัธยาศัยเฉพาะเรื่องเฉพาะกลุ่มเป้าหมายเพื่อยกระดับการใช้ประโยชน์การเรียนรู้ตามอัธยาศัย

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของผู้ร่วมกิจกรรมการศึกษาตามอัธยาศัยหรือการเรียนรู้ตลอดชีวิตได้รับความรู้ในระดับมาก	ร้อยละ 70

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร	139,600.-	สสณ.

ส่วนที่ 2 การบริหารจัดการ

ด้านที่ 7 การบริหารจัดการเมืองมหานคร มิติที่ 7.3 การบริหารทรัพยากรบุคคล

เป้าหมายที่ 7.3.1 บุคลากรกรุงเทพมหานครเป็นผู้ปฏิบัติงานแบบมืออาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรมและเป็นที่เชื่อมั่นของประชาชน

เป้าประสงค์ที่ 7.3.1.1 การพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะ ความรู้ ความสามารถ มีความเป็นมืออาชีพที่เหมาะสมกับการบริหารมหานครและเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม

ตัวชี้วัดเป้าประสงค์

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ความสำเร็จในการพัฒนาบุคลากรตามหลักสมรรถนะมุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพ (สพข.)	ร้อยละ 30

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 1 พัฒนาสมรรถนะของบุคลากร ยกย่องมาตรฐานวิชาชีพและคุณภาพการให้บริการในแต่ละสายงานให้มุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพและสอดคล้องกับการเป็นมหานครแห่งเอเชีย

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาได้รับความรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 80

โครงการ/กิจกรรมรองรับมาตรการ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรและพัฒนางานด้านการพัสดุของสำนักสิ่งแวดล้อม	187,000 บาท	สก.สสส
2. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	176,000 บาท	สก.สสส
3. ค่าใช้จ่ายในพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานครตามสายวิชาชีพ (แนวดิ่ง) สายงานรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ	745,000 บาท	สจพ.
4. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและดูงานการขนถ่ายสิ่งปฏิกูล ไขมันและบริการสุขาสาธารณะ	1,640,200 บาท	สจพ.
5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการผลิตปุ๋ยอินทรีย์	840,700 บาท	สจพ.

มาตรการสนับสนุนเป้าประสงค์

มาตรการที่ 5 สรรหา คัดเลือกและพัฒนาบุคลากรที่มีความเหมาะสมกับงานและมีศักยภาพสูง

ตัวชี้วัดมาตรการ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ความสำเร็จในการสรรหา คัดเลือก และพัฒนาบุคลากรผู้มีศักยภาพสูง	ร้อยละ 100

โครงการ/กิจกรรมประจำ	งบประมาณ	ส่วนราชการ
1. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกพนักงานกวาดถนนผู้บำเพ็ญประโยชน์ดีเด่นแก่ประชาชนและสังคม	77,500.-	กจข.
2. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกบุคลากรกรุงเทพมหานครด้านการรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะดีเด่น	224,600.-	กจข.

สรุปโครงการ/กิจกรรมและงบประมาณ

โครงการ/กิจกรรมยุทธศาสตร์

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
1	กิจกรรมการรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ ณ สถานี ขนถ่ายมูลฝอย (ป.1.1.2.1)	-	กทม.	กน.สสส.
2	กิจกรรมรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่ คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและ นำกลับไปใช้ประโยชน์ (ป.1.1.2.1)	-	กทม.	กน.สสส.
3	กิจกรรมการดำเนินการตามนโยบายและแผนการจัดการขยะ (ป.1.1.2.1)	-	กทม.	กน.สสส.
4	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย (ป.1.1.2.1)	1,089,100	กทม.	กน.สสส.
5	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ (ป.1.1.2.1) (ป.7.3.1.1)	840,700	กทม.	สจฝ.
6	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำ มาใช้ประโยชน์ (ป.1.1.2.1)	50,000	กทม.	สจฝ.
7	ค่าใช้จ่ายในการจัดหาถังรองรับมูลฝอย (ป.1.1.2.2)	30,000,000	กทม.	สจฝ.
8	โครงการจัดการถกवादคู่มือเพื่อทำความสะอาดถนน ตรอก ซอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ป.1.1.2.2)	93,765,852	กทม.	สจฝ.
9	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 5 (ป.1.1.2.2)	214,639,000	กทม.	สจฝ.
10	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 6 (ป.1.1.2.2)	164,861,000	กทม.	สจฝ.
11	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 2 ตัน ระยะที่ 3 (ป.1.1.2.2)	104,503,500	กทม.	สจฝ.
12	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะรองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม. ระยะที่ 2 (ป.1.1.2.2)	95,989,500	กทม.	สจฝ.
13	โครงการจัดการรถเก็บขนมูลฝอยพื้นที่ฝั่งสายไหม (ป.1.1.2.2)	177,003,100	กทม.	สจฝ.
14	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 7 (ป.1.1.2.2)	209,062,700	กทม.	สจฝ.
15	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเก็บ ขนมูลฝอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ป.1.1.2.2)	132,227,900	กทม.	สจฝ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
16	โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบกระบะเทท้าย ขนาด 6 ตัน ระยะที่ 2 (ป.1.1.2.2)	108,227,700	กทม.	สจฝ.
17	กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจในการให้บริการจัดเก็บมูล ฝอยและสุขสิ่งปฏิกูลของกรุงเทพมหานคร (ป.1.1.2.2)	-	กทม.	สจฝ.
18	กิจกรรมการจัดเก็บมูลฝอยและวัชพืชในแม่น้ำเจ้าพระยา (ป.1.1.2.2)	-	กทม.	สจฝ.
19	โครงการจ้างเหมาพัฒนาระบบสารสนเทศบริหารจัดการ ข้อมูลมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร (ป.1.1.2.2)	28,000,000	กทม.	กน.สส.
20	กิจกรรมอาสาสมัครชักลากมูลฝอยในชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (ป.1.1.2.2)	-	กทม.	กน.สส.
21	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอย อ่อนนุช และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ (ป.1.1.2.3)	739,015,500	กทม.	กกฝ.
22	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอย สายไหม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ (ป.1.1.2.3)	540,218,300	กทม.	กกฝ.
23	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอย หนองแขม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูก สุขลักษณะ ระยะที่ 4 (ป.1.1.2.3)	759,492,000	กทม.	กกฝ.
24	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอย หนองแขม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (ป.1.1.2.3)	1,000,000	กทม.	กกฝ.
25	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูล ฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะที่ศูนย์ กำจัดมูลฝอยสายไหม (ป.1.1.2.3)	1,000,000	กทม.	กกฝ.
26	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูล ฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะที่ศูนย์ กำจัดมูลฝอยหนองแขม (ป.1.1.2.3)	1,000,000	กทม.	กกฝ.
27	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยพร้อมบริหารจัดการ ศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสียชุมชน (ป.1.1.2.3)	1,000,000	กทม.	กกฝ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
28	โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอย รัชวิภาและนำส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยของ กรุงเทพมหานคร (ป.1.1.2.3)	1,000,000	กทม.	กกฟ.
29	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย ระยะที่ 4 (ป.1.1.2.3)	8,745,400	กทม.	กกฟ.
30	โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ 3 (ป.1.1.2.3)	162,279,000	กทม.	กกฟ.
31	โครงการจัดหาเตาเผามูลฝอยติดเชื้อขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ตัน ต่อเตา จำนวน 2 เตา พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	156,000,000	กทม.	กกฟ.
32	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (ป.1.1.2.3)	177,025,000	กทม.	กกฟ.
33	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผา มูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยอ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	10,000,000	กทม.	กกฟ.
34	โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผา มูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยหนองแขม (ป.1.1.2.3)	10,000,000	กทม.	กกฟ.
35	ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเหมาะสมการกำจัด มูลฝอยด้วยระบบเตาเผาขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม (ป.1.1.2.3)	4,500,000	กทม.	กกฟ.
36	โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและอุปกรณ์กำจัด มูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย อ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	156,825,900	กทม.	กกฟ.
37	โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอย ขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะ ที่ 3 (ป.1.1.2.3)	237,308,400	กทม.	กกฟ.
38	โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัด มูลฝอยสายไหม ระยะที่ 3 (ป.1.1.2.3)	23,548,000	กทม.	กกฟ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
39	โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัด มูลฝอยอ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	83,804,000	กทม.	กกฟ.
40	โครงการจัดหาระบบบำบัดน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า 800 ลูกบาศก์เมตรต่อวันพร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ ศูนย์กำจัด มูลฝอยหนองแขม (ป.1.1.2.3)	50,000,000	กทม.	กกฟ.
41	โครงการก่อสร้างดาดห้องคลองภายในศูนย์กำจัดมูลฝอย อ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	16,660,000	กทม.	กกฟ.
42	โครงการก่อสร้างถนน ทางเท้า และระบบระบายน้ำภายใน ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	5,000,000	กทม.	กกฟ.
43	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช หนองแขม และสายไหม (ป.1.1.2.3)	100,000,000	กทม.	กกฟ.
44	โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและ แปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (ป.1.1.2.3)	14,664,000	กทม.	สจฟ.
45	โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและ แปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (ป.1.1.2.3)	19,572,000	กทม.	สจฟ.
46	กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณไขมันที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิด (ป.1.1.2.3)	-	กทม.	สจฟ.
47	กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอน ของสิ่งปฏิกูล (ป.1.1.2.3)	-	กทม.	สจฟ.
48	โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนอง แขม ระยะที่ 5 (ป.1.1.2.3)	57,253,500	กทม.	สจฟ.
49	โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูล อ่อนนุช ระยะที่ 2 (ป.1.1.2.3)	44,656,000	กทม.	สจฟ.
50	กิจกรรมตรวจวัดรถยนต์ควันดำในพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร (ป.1.1.3.1)	-	กทม.	กจอ.
51	กิจกรรมตรวจวัดมลพิษรถสองแถวร่วมกับองค์การขนส่ง มวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) (ป.1.1.3.1)	-	กทม.	กจอ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
52	กิจกรรมควบคุมรถราชการก่อกมลพิษในสังกัดกรุงเทพมหานคร (ป.1.1.3.1)	-	กทม.	กจอ.
53	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดรถยนต์ควันดำใน พื้นที่กรุงเทพมหานคร (ป.1.1.3.1)	180,400	กทม.	กจอ.
54	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลการจัดการคุณภาพอากาศ (ป.1.1.3.2)	8,185,000	กทม.	กจอ.
55	โครงการจ้างเหมาเดินระบบพร้อมบำรุงรักษาสถานีตรวจวัด คุณภาพอากาศติดตั้งบนเสาเหล็กและแบบเคลื่อนที่ (ป.1.1.3.2)	24,556,500	กทม.	กจอ.
56	กิจกรรมจ้างเหมาตรวจวัดและซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัด คุณภาพอากาศ (ป.1.1.3.2)	4,773,500	กทม.	กจอ.
57	กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงในบรรยากาศด้วย รถตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง (ป.1.1.3.2)	805,000	กทม.	กจอ.
58	กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไป ตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการ ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ป.1.1.3.3) (ป.1.1.4.1) (ป.1.1.4.2)	-	กทม.	กจอ.
59	กิจกรรมการตรวจวัดมลพิษจากรถสองแถวร่วมกับองค์การ ขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ป.1.1.4.1)	-	กทม.	กจอ.
60	กิจกรรมการตรวจวัดระดับเสียงจากปลายท่อไอเสียเรือ โดยสารในคลองในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ป.1.1.4.1)	-	กทม.	กจอ.
61	กิจกรรมเฝ้าระวังระดับเสียงในบรรยากาศบริเวณพื้นที่ทั่วไป (ป.1.1.4.1)	-	กทม.	กจอ.
62	โครงการจัดทำแผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศ และเสียงของกรุงเทพมหานคร ประจำปี 2563 (ป.1.1.4.2)	-	กทม.	กจอ.
63	กิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM _{2.5}) ในกรุงเทพมหานคร (ป.1.1.4.2)	-	กทม.	กจอ.
64	โครงการถนนอากาศสะอาด (ป.1.1.4.2)	-	กทม.	กจอ.
65	กิจกรรมบริหารและจัดการปลูกและดูแลรักษาป่าชายเลน บางขุนเทียน (ป.1.4.1.2)	-	กทม.	สสณ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
66	โครงการปรับปรุงสวนวารีภิรมย์ (ป.2.2.1.1)	2,200,000	กทม.	สสณ.
67	โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณทางแยกต่างระดับ ถนนร่มเกล้ากับถนนเจ้าคุณทหาร (ป.2.2.1.1) (ป.3.1.1.1)	4,100,000	กทม.	สสณ.
68	โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่มหานทีในสวนสมเด็จพระ นางเจ้าสิริกิติ์ฯ (ป.2.2.1.1) (ป.3.1.1.1)	9,174,000	กทม.	สสณ.
69	ค่าใช้จ่ายในการบริหารสวนสาธารณะกรุงเทพมหานคร (ป.2.2.1.1)	245,442,500	กทม.	สสณ.
70	ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว (ป.2.2.1.1) (ป.2.2.1.2)	70,000,000	กทม.	สสณ.
71	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหาร จัดการพื้นที่สีเขียว (ป.2.2.1.1) (ป.2.2.1.2)	761,500	กทม.	สสณ.
72	โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3 (ป.2.2.1.1)	176,266,600	กทม.	สสณ.
73	โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 4 (ป.2.2.1.1)	96,184,800	กทม.	สสณ.
74	โครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระโดยวิธีธรรมชาติ (ป.2.2.1.1)	12,000,000	กทม.	สสณ.
75	กิจกรรมถนนต้นไม้สายอัตลักษณ์ (ป.2.2.1.1)	-	กทม.	สสณ.
76	กิจกรรมการจัดหาที่ดิน (ซื้อ/เช่า/ขอใช้/แลกเปลี่ยน/รับ บริจาค) จากหน่วยงานภาคเอกชน หน่วยงานภาครัฐ (ป.2.2.1.1)	-	กทม.	สสณ.
77	กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้า ฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียว ของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนัก สิ่งแวดล้อม (ป.2.2.1.1) (ป.2.2.1.2)	-	กทม.	สสณ.
78	กิจกรรมสำรวจและประเมินศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ที่ สร้างเป็นพื้นที่สีเขียว (ป.2.2.1.2)	-	กทม.	สสณ.
79	ค่าใช้จ่ายในการบริหารอุทยานผีเสื้อและแมลงกรุงเทพฯ (ป.2.2.1.2)	1,355,000	กทม.	สสณ.
80	ค่าใช้จ่ายโครงการตกแต่งเมือง (ป.2.2.1.2)	7,000,000	กทม.	สสณ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
81	โครงการดำเนินการงานพระราชพิธี พิธี และกิจกรรมเนื่อง ในวันสำคัญ (ป.2.2.1.2)	936,450	กทม.	สสณ.
82	ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระ ราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานครปี 2562 (ป.2.2.1.2)	618,300	กทม.	สสณ.
83	จัดทำหนังสือสวนและต้นไม้ 2562 และจัดทำเอกสาร เผยแพร่ความรู้ด้านสวนและต้นไม้แก่สาธารณะ (ป.2.2.1.2)	-	กทม.	สสณ.
84	ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมือง เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร (ป.2.2.1.2) (ป.3.3.3.2)	139,600	กทม.	สสณ.
85	กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจประชาชนผู้ใช้บริการ สวนสาธารณะ ประจำปี 2562 (ป.2.2.1.2)	-	กทม.	สสณ.
86	กิจกรรมรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน กรุงเทพมหานคร (ป.2.4.1.1)	-	กทม.	กจอ.
87	โครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตาม แผนแม่บทกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 (ป.2.4.1.1)	-	กทม.	กจอ.
88	ค่าใช้จ่ายโครงการปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน (ป.2.4.1.2)	1,000,000	กทม.	สก.สสส.
89	ค่าใช้จ่ายโครงการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก (ป.2.4.1.2)	1,000,000	กทม.	สก.สสส.
90	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรและพัฒนางาน ด้านการพิสดุของสำนักสิ่งแวดล้อม (ป.7.3.1.1)	187,000	กทม.	สก.สสส.
91	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกัน และปราบปรามการทุจริต (ป.7.3.1.1)	176,000	กทม.	สก.สสส.
92	ค่าใช้จ่ายในพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานครตามสาย วิชาชีพ (แนวดิ่ง) สายงานรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ (ป.7.3.1.1)	745,000	กทม.	สจฝ.
93	ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและดูงานการขนถ่ายสิ่งปฏิกูล ไขมันและบริการสุขาสาธารณะ (ป.7.3.1.1)	1,640,200	กทม.	สจฝ.

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่งงบประมาณ กทม./รัฐบาล/อื่นๆ	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
94	ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกพนักงานกวาดถนนผู้บำเพ็ญ ประโยชน์ดีเด่นแก่ประชาชนและสังคม (ป.7.3.1.1)	77,500	กทม.	กจข.
95	ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกบุคลากรกรุงเทพมหานครด้านการ รักษาความสะอาดและสวนสาธารณะดีเด่น (ป.7.3.1.1)	224,600	กทม.	กจข.
	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	5,849,087,302		

รวมโครงการ/กิจกรรม.....95.....โครงการ/กิจกรรม
โครงการ/กิจกรรมที่ใช้งบประมาณ.....68.....โครงการ/กิจกรรม
โครงการ/กิจกรรมที่ไม่ใช้งบประมาณ.....27.....โครงการ/กิจกรรม

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตาราง ก. แสดงภารกิจงานยุทธศาสตร์

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.1 การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 2,419.97 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 10
2	ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 10,526.92 ตันต่อวัน)	ร้อยละ 3
3	ร้อยละจำนวนชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 339 แห่ง)	ร้อยละ 6
4	ร้อยละของมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 993 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4
5	ร้อยละของมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 138 ตันต่อปี)	ร้อยละ 4

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 ส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก 3Rs มาตรการที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชนและประชาชนในการจัดการมูลฝอย	1. ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 2,419.97 ตันต่อวัน) (กน.สสส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1. มูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์ หมายถึง มูลฝอยอินทรีย์ วัสดุรีไซเคิล เศษวัสดุก่อสร้าง 2. นำกลับไปใช้ประโยชน์ หมายถึง การนำกลับไปใช้ประโยชน์ตามคุณสมบัติของมูลฝอย เช่น ขยาย ทำปุ๋ยหมัก เลี้ยงสัตว์ แปรรูป ถมที่ ฯลฯ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 10 (2661.97 ตันต่อวัน) 3. วิธีคำนวณ ร้อยละของมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้น เท่ากับ ปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกไปใช้ประโยชน์ปี 2562 ลบ ปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกไปใช้ประโยชน์ปี 2560 หาร ปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกไปใช้ประโยชน์ปี 2560 คูณ 100 (ใช้ข้อมูลปริมาณมูลฝอยเฉลี่ย ตัน/วัน)	1. กิจกรรมการรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ ณ สถานีขนถ่ายมูลฝอย (กน.สสส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 2. กิจกรรมรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่ คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำกลับไปใช้ประโยชน์ (กน.สสส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 3. กิจกรรมการดำเนินการตามนโยบายและแผนการจัดการขยะ (กน.สสส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	2. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 10,526.92 ตันต่อวัน) (กน.สสส.) 3. ร้อยละจำนวนชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 339 แห่ง) (กน.สสส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ข้อมูลปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้จากระบบสารสนเทศของสำนักสิ่งแวดล้อมเฉลี่ย ตัน/วัน 2. เป้าหมาย ร้อยละ 3 (ไม่เกิน 10,211.11 ตัน/วัน) 3. วิธีคำนวณ ร้อยละปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ปี 2562 เท่ากับ ปริมาณมูลฝอยปี 2560 ลบ ปริมาณมูลฝอยปี 2562หาร ปริมาณมูลฝอยปี 2560 คูณ 100 1. คำอธิบาย/นิยาม ชุมชนฯ ที่จัดการมูลฝอย หมายถึง สถานที่ที่มีการจัดการมูลฝอยตามความพร้อมของแห่งนั้นๆ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 6 (359 แห่ง) 3. วิธีคำนวณ ร้อยละของจำนวนชุมชนฯ ปี 2562 เท่ากับ จำนวนชุมชนฯ ปี 2562 ลบ จำนวนชุมชนฯ ปี 2560 หาร จำนวนชุมชนฯ 2560 คูณ 100	4. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย (กน.สสส./1,089,100 บาท) 5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ (สจฝ./840,700 บาท) 6. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนามาใช้ประโยชน์ (สจฝ./50,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลที่แหล่งกำเนิด	1. ร้อยละของมูลฝอยอันตรายที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 993 ตันต่อปี) (สจฝ.) 2. ร้อยละของมูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถคัดแยกได้จากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (ปีฐาน 138 ตันต่อปี) (สจฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม มูลฝอยอันตราย (Hazardous Wastes) หมายถึง ของเสียอันตรายที่เกิดจากชุมชน ได้แก่ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ถ่านไฟฉาย/แบตเตอรี่ บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อนซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และอื่นๆ เช่น ยาเม็ดหมดอายุ ผงคาร์บอน เป็นต้น โดยไม่รวมของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม มูลฝอยติดเชื้อ และของเสียกัมมันตรังสี 2. เป้าหมาย - มูลฝอยอันตราย ร้อยละ 4 (1,032.72 ตัน) - มูลฝอยอิเล็กทรอนิกส์ ร้อยละ 4 (143.52 ตัน) 3. วิธีคำนวณ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เท่ากับ ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2562 ลบ ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2560หาร ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2560 คูณ 100	1. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิด (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยอันตรายจากชุมชน (สจฝ./328,400 บาท) 3. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย ระยะที่ 4 (กกฝ./8,745,400 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.2 การจัดการมูลฝอยที่กลางทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างได้รับการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ 100
2	ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ 95

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	1. ร้อยละของเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างได้รับการแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนด (สก.สสส, สจฝ.) 2. ร้อยละความพึงพอใจของประชาชนต่อการจัดการมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร (สจฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ปัญหาเรื่องเรียนของประชาชน หมายถึง เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างที่ประชาชนร้องเรียนผ่าน ศูนย์ฯ 1555 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ จำนวนเรื่องร้องเรียนมูลฝอยตกค้างที่ได้รับการแก้ไข หารด้วย จำนวนข้อร้องเรียนเกี่ยวกับมูลฝอยตกค้างทั้งหมดที่ได้รับการร้องเรียน คูณด้วย 100 1. คำอธิบาย/นิยาม - ความพึงพอใจ หมายถึง ประเด็นความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อการให้บริการเก็บขนมูลฝอยโดยการทอดแบบสอบถามวิเคราะห์ข้อมูลและประมวลผลตามหลักการทางสถิติโดยใช้ระดับมากขึ้นไปในการประเมินผล - ประชาชน หมายถึง ประชาชนในพื้นที่ของกทม.ทั้ง 50 เขต	1. ค่าใช้จ่ายในการจัดหาถังรองรับมูลฝอย (สจฝ./30,000,000 บาท) 2. โครงการจัดการกวาดตูดฝุ่นเพื่อทำความสะอาดถนน ตรอก ซอยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (สจฝ./93,765,852 บาท) 3. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 5 (สจฝ./214,639,000 บาท) 4. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 5 ตัน ระยะที่ 6 (สจฝ./164,861,000 บาท) 5. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัดขนาด 2 ตัน ระยะที่ 3 (สจฝ./104,503,500 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		2. เป้าหมาย ร้อยละ 95 3. วิธีการคำนวณ ผู้รับบริการที่มีความพึงพอใจในการให้บริการ เก็บข้อมูลฝอยในระดับมากขึ้นไป หาร ผู้รับบริการที่สำรวจทั้งหมด คูณ 100 โดยใช้ โปรแกรม SPSS ในการคำนวณ	6. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบยกภาชนะ รองรับมูลฝอย ขนาด 8 ลบ.ม. ระยะที่ 2 (สจฝ./95,989,500 บาท) 7. โครงการจัดการรถเก็บขนมูลฝอยพื้นที่ฝั่ง สายไหม (สจฝ./177,003,100 บาท) 8. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบอัด ขนาด 5 ตัน ระยะที่ 7 (สจฝ./209,062,700 บาท) 9. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพการเก็บขนมูลฝอยในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร (สจฝ./132,227,900 บาท) 10. โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอยแบบ กระบะเท้าย ขนาด 6 ตัน ระยะที่ 2 (สจฝ./108,227,700 บาท) 11. กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจในการ ให้บริการจัดเก็บมูลฝอยและสุขสิ่งปฏิกูล ของกรุงเทพมหานคร (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			12. กิจกรรมการจัดเก็บมูลฝอยและวัชพืชในแม่น้ำเจ้าพระยา (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 13. โครงการจ้างเหมาพัฒนาระบบสารสนเทศบริหารจัดการข้อมูลมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร (กน.สสส./28,000,000 บาท) 14. กิจกรรมอาสาสมัครชักลากมูลฝอยในชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (กน.สสส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.3 การจัดการมูลฝอยที่ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	ร้อยละ 100
2	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560	ร้อยละ 10
3	ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560	ร้อยละ 5

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลถูกต้องตามหลักวิชาการ มาตรการที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดแปรรูป มูลฝอย ไขมันและสิ่งปฏิกูล เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย	1. ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ (กรฝ., สจฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - กำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หมายถึง การกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ ปริมาณมูลฝอยที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หาร ปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ทั้งหมดในแต่ละวัน คูณ 100	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ (กกฝ./739,015,500 บาท) 2. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ (กกฝ./540,218,300 บาท) 3. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ ระยะที่ 4 (กกฝ./759,492,000 บาท) 4. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล (กกฝ./1,000,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์ 2. กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 1. มูลฝอยที่นำไปแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า (กรฟ.) 2. มูลฝอยเศษวัสดุก่อสร้าง (กรฟ.) 3. มูลฝอยก่อนนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์ (กรฟ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย กำจัดและแปรรูปนำกลับมาใช้ประโยชน์ หมายถึง การนำมูลฝอยที่จัดเก็บได้เข้าสู่กระบวนการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะตามหลักสุขาภิบาล และนำไปแปรรูปกลับมาใช้ประโยชน์ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 10 2.1 มูลฝอยที่นำไปแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 446.97 ตันต่อวัน (ปี 60 = 406.34) 2.2 มูลฝอยเศษวัสดุก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 4.83 ตันต่อวัน (ปี 60 = 4.39 ตันต่อวัน) 2.3 มูลฝอยก่อนนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยอินทรีย์ ไม่น้อยกว่า 1,108.8 ตันต่อวัน (ปี 60 = 1,008 ตันต่อวัน) 3. วิธีการคำนวณ รวบรวมปริมาณมูลฝอยตั้งแต่ ต.ค.61 - ก.ย. 62	5. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม (กกฟ./1,000,000 บาท) 6. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยระบบใหม่และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (กกฟ./1,000,000 บาท) 7. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยพร้อมบริหารจัดการศูนย์เรียนรู้การจัดการขยะและของเสียชุมชน (กกฟ./1,000,000 บาท) 8. โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยรัชวิภาและนำส่งไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร (กกฟ./1,000,000 บาท) 9. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย ระยะที่ 4 (กกฟ./8,745,400 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			10. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ 3 (กกฟ./162,279,000 บาท) 11. โครงการจัดหาเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ตันต่อเตา จำนวน 2 เตา พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฟ./156,000,000 บาท) 12. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอย โดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด 300 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (กกฟ./177,025,000 บาท) 13. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอย โดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฟ./10,000,000 บาท) 14. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอย โดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (กกฟ./10,000,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			15. ค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษาศึกษาความเหมาะสมการกำจัดมูลฝอยด้วยระบบเตาเผาขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม (กกฝ./4,500,000 บาท) 16. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรและอุปกรณ์กำจัดมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า 600 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฝ./156,825,900 บาท) 17. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอย ขนาด 1,000 ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ 3 (กกฝ./237,308,400 บาท) 18. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม ระยะที่ 3 (กกฝ./23,548,000 บาท) 19. โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินระบบบำบัดน้ำเสียศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฝ./83,804,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
			20. โครงการจัดหาระบบบำบัดน้ำเสียขนาดไม่น้อยกว่า 800 ลูกบาศก์เมตรต่อวันพร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (กกฝ./50,000,000 บาท) 21. โครงการก่อสร้างดาดห้องคลองภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฝ./16,660,000 บาท) 22. โครงการก่อสร้างถนน ทางเท้า และระบบระบายน้ำภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฝ./5,000,000 บาท) 23. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช หนองแขม และสายไหม (กกฝ./100,000,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	3. ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับ ปี 2560 ปีฐาน 2560 = 41,509.79 ลบ.ม. (สจฝ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย - ปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้ หมายถึง ไขมันที่ถูกจัดเก็บและนำไปยังศูนย์กำจัดมูลฝอย - การกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หมายถึง การกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม 2. เป้าหมาย ร้อยละ 5 (43,585.28 ลบ.ม.) 3. วิธีการคำนวณ รวบรวมปริมาณมูลฝอยตั้งแต่ ต.ค.61 - ก.ย. 62	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (สจฝ./14,664,000 บาท) 2. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (สจฝ./19,572,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.1 ลดจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษเกินมาตรฐาน

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินมาตรฐานลดลงเมื่อเทียบกับปีฐาน	ลดลง ร้อยละ 2

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมคุณภาพอากาศที่เกิดจากยานพาหนะ	1. ร้อยละของจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินมาตรฐานลดลงเมื่อเทียบกับปีฐาน (กจอ.) (ปีฐาน=ปี 2559 ยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษทางอากาศเกินเกณฑ์มาตรฐานจำนวน 14,325 คัน จากยานพาหนะที่ รับการตรวจวัด ทั้งหมด 61,235 คัน คิดเป็นร้อยละ 23.39)	1. นิยาม/คำอธิบาย 1) ยานพาหนะ หมายถึง รถยนต์ตาม พรบ. รถยนต์ พ.ศ. 2522 รถตาม พรบ.ขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 และเรือตามกฎหมายว่าด้วยเรือไทย 2) มลพิษทางอากาศ หมายถึง ปริมาณสารมลพิษทางอากาศที่ปล่อยออกจากปลายท่อไอเสียของยานพาหนะ อาทิ คาร์บอนดำ คาร์บอน CO HC หรืออื่นๆ 3) ค่ามาตรฐาน หมายถึง ค่ามาตรฐานการระบายมลพิษทางอากาศจากปลายท่อไอเสียของยานพาหนะประเภทต่างๆ ที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 2. เป้าหมาย ลดลง ร้อยละ 2 3. วิธีการคำนวณ จำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษผ่านเกณฑ์มาตรฐาน / จำนวนยานพาหนะที่ตรวจวัดมลพิษทั้งหมด X 100	1. กิจกรรมตรวจวัดรถยนต์ควันดำในพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. กิจกรรมตรวจวัดมลพิษรถสองแถวร่วมกับองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 3. กิจกรรมควบคุมรถราชการก่อมลพิษในสังกัดกรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 4. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจวัดรถยนต์ควันดำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (กจอ./180,400 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.2 ปรับปรุงระบบการจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศให้ครอบคลุมพื้นที่

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละความสำเร็จของการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ	ร้อยละ 80

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 พัฒนาระบบการบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ มาตรการที่ 2 กำกับ ดูแล และบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างสม่ำเสมอ มาตรการที่ 3 ขยายขีดความสามารถของเครื่องมือ/อุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานีตรวจวัดเดิม (เพิ่มพารามิเตอร์) มาตรการที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลฯ	1. ร้อยละความสำเร็จของการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ (กจอ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม การเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ หมายถึง การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ (SDLC) 7 ขั้นตอน เพื่อเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ โดยดำเนินการต่อในขั้นตอนที่ 4-7 [ต่อเนื่องจากขั้นตอนที่ 1-3 ที่ได้ดำเนินการแล้วในปี 2561 ได้แก่ 1) กำหนดปัญหา (Problem Definition) 2) วิเคราะห์ระบบ (Analysis) 3) การออกแบบระบบ (Design)] ดังนี้ 4. พัฒนาระบบ (Development) 5. ทดสอบระบบ (Testing) 6. ติดตั้งระบบ (Installation) 7. การบำรุงรักษาระบบ (Maintenance) ทั้งนี้ การดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูล/สารสนเทศผ่านระบบบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ ควรสอดคล้องตามกรอบแนวทางการเชื่อมโยงรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (TH e-GIF) เช่น สถาปัตยกรรมการเชื่อมโยง ต่อระบบ มาตรฐานทางเทคนิคเพื่อการเชื่อมโยง/ทางบริการด้าน	1. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลการจัดการคุณภาพอากาศ (กจอ./8,185,000 บาท) 2. โครงการจ้างเหมาเดินระบบพร้อมบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศติดตั้งบนเสาหลักและแบบเคลื่อนที่ (กจอ./24,556,500 บาท) 3. กิจกรรมจ้างเหมาตรวจวัดและซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ (กจอ./4,773,500 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		ธุรกรรม/ทางความมั่นคงปลอดภัย การบริการผ่านเว็บเซอร์วิสเทคโนโลยี เป็นต้น 2. เป้าหมาย ร้อยละ 80 3. วิธีคำนวณ ตรวจสอบความสำเร็จของขั้นตอนการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ดังนี้ - รายงานผลการพัฒนาระบบการบริหารจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศ (ร้อยละ 100) ประกอบด้วย 1. พัฒนาระบบ (Development) (ร้อยละ 40) 2. ทดสอบระบบ (Testing) (ร้อยละ 20) 3. ติดตั้งระบบ (Installation) (ร้อยละ 20) 4. การบำรุงรักษาระบบ (Maintenance) (ร้อยละ 20)	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติตามการตามคำรับรองการปฏิบัติตามการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.3 กิจกรรมการก่อสร้างในกรุงเทพมหานครมีการควบคุมฝุ่น

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมฝุ่นละออง	ร้อยละ 15

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 โครงการก่อสร้างได้รับการควบคุมฝุ่นตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มาตรการที่ 2 โครงการก่อสร้างที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ได้รับการตรวจสอบและควบคุมการดำเนินโครงการก่อสร้างให้เป็นไปตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมใน EIA ทั้งก่อน ระหว่างและหลังดำเนินโครงการอย่างเคร่งครัดตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มาตรการที่ 3 จัดเก็บและรายงานสถิติความก้าวหน้างานก่อสร้าง	1. ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมฝุ่นละออง (ผลผลิต) (กจอ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1) แหล่งกำเนิด หมายถึง โครงการก่อสร้างอาคารซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดินและบริการชุมชนใน กรุงเทพมหานคร ที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ (คชก.กทม.) และได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอยู่ระหว่างการก่อสร้างในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 2) การควบคุม หมายถึง การตรวจสอบหรือกำกับ ดูแล แหล่งกำเนิดให้ปฏิบัติตาม มาตรการควบคุมฝุ่นละอองในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะการก่อสร้าง 2. เป้าหมาย ร้อยละ 15 3. วิธีคำนวณ จำนวนแหล่งกำเนิดที่ได้รับการควบคุม / จำนวนแหล่งกำเนิดทั้งหมด x 100	กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการวิเคราะห์ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.4 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.2 บูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	แผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงของกรุงเทพมหานครประจำปี 2563	1 แผน

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 ประสานความร่วมมือระหว่าง หน่วยงานภายในกรุงเทพมหานครกับ หน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง	1. แผนบูรณาการการจัดการคุณภาพอากาศ และเสียงของกรุงเทพมหานครประจำปี 2563 (กจอ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย 1) แผนบูรณาการ หมายถึง แผนปฏิบัติการเพื่อดำเนินการ จัดการ แก้ไข ปัญหา คุณภาพอากาศและเสียงในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร ซึ่งประกอบด้วยหน่วยงาน อย่างน้อย 3 หน่วยงาน มีส่วนร่วมในการ กำหนดรายละเอียดหรือดำเนินงานโครงการ/ กิจกรรมตามอำนาจหน้าที่ 2) หน่วยงาน หมายถึง หน่วยงานภายใน ของกรุงเทพมหานคร คือ สำนักหรือสำนักงาน เขต และหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง อาทิ กรมควบคุมมลพิษ กรมการขนส่งทางบก กรมเจ้าท่า กองบังคับการตำรวจจราจร สถาบันการศึกษา เป็นต้น 2. เป้าหมาย 1 แผน 3. วิธีการคำนวณ นับจำนวนแผนบูรณาการด้านการจัดการ คุณภาพอากาศและเสียงในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ที่ได้เมื่อสิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2563	1. โครงการจัดทำแผนบูรณาการการจัดการ คุณภาพอากาศและเสียงของ กรุงเทพมหานคร ประจำปี 2563 (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.4 ปลอดภัยพิบัติ

เป้าหมายที่ 1.4.1 กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ

เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.2 พื้นฟูสภาพป่าชายเลนให้มีความอุดมสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ป่าชายเลนได้รับการปลูกเพิ่มเติม (ไร่) (คาดการณ์ปี 2562 - 2564 สร้างเขื่อน) (3,000 ไร่/3 ปีระหว่างปี 2560 - 2562)	รอกการสร้างแนว ป้องกันถาวร

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 2 พื้นฟูสภาพป่าชายเลนกันชนที่มีความอุดมสมบูรณ์ มาตรการที่ 3 เตรียมความพร้อมในการฟื้นฟูป่าชายเลน	1. ป่าชายเลนได้รับการปลูกเพิ่มเติม (ไร่) (สสน.)	1. คำอธิบาย/นิยาม -ป่าชายเลน (Mangrove forest) พื้นที่ซึ่งมีกลุ่มสังคมพืชซึ่งขึ้นอยู่ในเขตน้ำลงต่ำสุดและน้ำขึ้นสูงสุด บริเวณชายฝั่งทะเล ปากแม่น้ำหรืออ่าว อีกความหมายหนึ่ง หมายถึง พื้นที่ซึ่งมีกลุ่มสังคมพืชที่ประกอบด้วยพันธุ์ไม้หลายชนิดหลายตระกูล และเป็นพวกที่มีใบเขียวตลอดปี (evergreen species) ซึ่งมีลักษณะทางสรีรวิทยาและความต้องการสิ่งแวดล้อมที่คล้ายกัน ซึ่งส่วนใหญ่ประกอบด้วยพันธุ์ไม้สกุลโกงกาง (Rhizophora spp.) เป็นไม้สำคัญและมีไม้ตระกูลอื่นบ้าง - พื้นที่เป้าหมาย : ป่าชายเลนแห่งเดียวของกรุงเทพมหานคร ตั้งอยู่ในท้องที่หมู่ที่ 9 และหมู่ที่ 10 แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียนระยะทาง 4.7 กิโลเมตร - การเพิ่มพื้นที่ของป่าชายเลนดำเนินการโดยการปลูกพันธุ์ไม้ที่มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ บำรุง ดูแลรักษาให้พันธุ์ไม้ที่มีอยู่และปลูกเพิ่มเติมสามารถเจริญเติบโตได้อย่างเป็นปกติ	1. กิจกรรมบริหารจัดการปลูกและดูแลรักษาป่าชายเลนบางขุนเทียน (สสน./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		- ความหมายตามนโยบาย ผว.กทม.ปลูกป่าในใจคนตามศาสตร์พระราชา รวมพลังภาคีเครือข่ายปลูกป่าชายเลนบางขุนเทียน ลดการกัดเซาะชายฝั่งทะเล คืนพื้นที่ให้กับ - กระบวนการปลูกป่าที่ยั่งยืน ถาวร 1. ร่วมมือภาครัฐและเอกชน 2. ตั้งกองทุนปลูกป่า 3. ส่งเสริมการจ้างแรงงานในท้องถิ่นปลูกป่าฯ 4. พื้นฟูระบบนิเวศ 5. เสริมสร้างอาชีพประมงชายฝั่ง 6. ส่งเสริมการเรียนรู้ระบบนิเวศชายฝั่ง 7. ปลูกสำนึกให้กับประชาชน ดำเนินการปลูกป่าชายเลนเพิ่มเติม 3,000 ไร่/3 ปี (พ.ศ.2560-2561) -การบริหารและจัดการปลูกและดูแลรักษาป่าชายเลนบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ประกอบด้วย 1.1 ปลูกป่าในใจคนตามศาสตร์พระราชา รวมพลังภาคีเครือข่ายปลูกป่าชายเลนบางขุนเทียน ลดการกัดเซาะชายฝั่งทะเล คืนพื้นที่ให้กับ กรุงเทพมหานคร (โครงการตามนโยบายผว.กทม.) รับผิดชอบโดย สำนักการระบายน้ำ สำนักสิ่งแวดล้อมและ สำนักงานเขตบางขุนเทียน โดยสำนักสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบ - ประสานแผนเพื่อการพัฒนาพื้นที่ป่าชายเลนภาพรวมร่วมกับหน่วยงานระดับกระทรวงภาครัฐและเอกชน - จัดทำแผนพัฒนาพื้นที่ป่าชายเลนกรุงเทพมหานคร	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		- ตั้งกองทุนปลูกป่าชายเลน - ประสานหน่วยงานกรุงเทพมหานคร ภาครัฐและเอกชนในการปลูกขยายพื้นที่ปลูกป่าชายเลนในรูปแบบความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กรซึ่งดำเนินการภายใต้หลักจริยธรรมและการจัดการที่ดี (Corporate Social Responsibility : CSR) - จัดหาและสนับสนุนสื่อเพื่อส่งเสริมความรู้แก่ผู้ร่วมดำเนินกิจกรรมปลูกป่าชายเลนฯ - ฟื้นฟูระบบนิเวศ - เสริมสร้างอาชีพประมงชายฝั่ง - ส่งเสริมการเรียนรู้ระบบนิเวศชายฝั่ง - ปลูกสำนึกให้กับประชาชน <u>สำนักการระบายน้ำ</u> รับผิดชอบ - จัดสร้างแนวป้องกันกักตุนขยะชายฝั่ง ทะเลบางขุนเทียน - บำรุงดูแลรักษาแนวป้องกันคลื่น <u>สำนักงานเขตบางขุนเทียน</u> รับผิดชอบ - จัดเตรียมพันธุ์ไม้ อุปกรณ์และพื้นที่ปลูกป่าชายเลนฯ - ปลูกและดูแลพื้นที่ป่าชายเลนฯ - กลุ่มอาสาสมัครปลูกป่าดูแลรักษาพื้นที่ป่าชายเลน ชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน 2. ค่าเป้าหมาย 1,000 ไร่ 3. วิธีการคำนวณ คำนวณพื้นที่ที่เพิ่มขึ้นจากการปลูกป่าชายเลนเพิ่มเติม	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.2 พื้นที่สวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่

เป้าหมายที่ 2.2.1 กรุงเทพมหานครเป็นมหานครที่ร่มรื่นด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจเพียงพอ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อนหย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	38.7 ล้านตร.ม. (24,187.5 ไร่)
2	ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร	12.19 ล้านตร.ม. (7,618.75 ไร่)
3	จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น	38 แห่ง

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 ตรวจสอบและประเมินศักยภาพพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองและกำหนดแนวทางการพัฒนาให้เหมาะสมในแต่ละพื้นที่เขต มาตรการที่ 4 บูรณาการการพัฒนาสวนสาธารณะ/สวนหย่อมร่วมกับการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคและโครงสร้างพื้นฐานของเมือง มาตรการที่ 5 พัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจและปรับปรุงภูมิทัศน์ให้ร่มรื่นสวยงามเหมาะสมกับเมืองและชุมชน	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น (สสน.) ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร (สสน.) จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น (สสน.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - สวนสาธารณะหลัก หมายถึง สวนที่มีองค์ประกอบดังนี้ 1. มีรั้วรอบขอบชิด 2. กำหนดเวลาปิด-เปิด ที่แน่นอน 3. มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลประจำ 4. สามารถรองรับและให้บริการประชาชนทั่วไป 5. มียามรักษาความปลอดภัยดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง 6. มีพันธุ์ไม้ที่หลากหลาย มีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับหมุนเวียนตลอดปี 7. มีสิ่งอำนวยความสะดวกทั้งส่วนนันทนาการและกีฬา 8. มีกฎหมาย และระเบียบการใช้สวนสาธารณะที่กรุงเทพมหานครประกาศใช้ในส่วนสาธารณะ - พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม หมายถึง 1. พื้นที่ใด ๆ ในแต่ละพื้นที่เขตที่ไม่เคยถูกพัฒนาเป็นสวน หย่อม/สวน สาธารณะ	1. โครงการปรับปรุงสวนวาริภิรมย์ (สสน./2,200,000 บาท) 2. โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณทางแยกต่างระดับถนนร่มเกล้ากับถนนเจ้าคุณทหาร (สสน./4,100,000 บาท) 3. โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่มหานครในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ (สสน./9,174,000 บาท) 4. ค่าใช้จ่ายในการบริหารสวนสาธารณะ กรุงเทพมหานคร (สสน./245,442,500 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		(ตามนิยาม 7 ประเภท ของสำนักงานสวนสาธารณะ สสส.) มาก่อน ทั้งนี้อาจเป็นพื้นที่ว่างเปล่า/เกาะกลางถนน/ริมทาง/ริมคลอง/ใต้ทางด่วน/กำแพง/ผนังตึก/รั้ว ฯลฯ) ซึ่ง สนช./สสส. พัฒนาเป็นสวนสาธารณะ/สวนหย่อม ทั้ง 7 ประเภท 2. การพัฒนาพื้นที่ให้เป็นสวนสาธารณะ/สวนหย่อมต้องพัฒนาให้มีพันธุ์ไม้ปกคลุมขนาดตั้งแต่ >2 ตร.ม. ขึ้นไป โดยเน้นการปลูกไม้ถาวรเท่านั้น อาจดำเนินการดังต่อไปนี้ 2.1 ปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม 2.2 จัดทำเป็นพื้นที่สวนหย่อม/สวนสาธารณะ 2.3 จัดทำเป็นสวนตามแนวพื้นดินหรือพื้นที่สีเขียวขึ้นตามแนวตั้งจัดทำเป็นสวนแนวตั้ง(แบบถาวร) เช่น ปลูกตามแนวกำแพง/รั้ว/ผนังอาคาร/ตามสิ่งก่อสร้างอาคารสะพานลอด ฯลฯ 2.4 จัดทำเป็นสวนป่า หมายถึง การปลูกต้นไม้ในลักษณะเป็นพื้นที่ โดยมีทั้งไม้ระดับสูง กลางระยะปลูกระหว่างต้นเท่ากับ 4x4 เมตร ให้คิดเฉลี่ย 100 ต้นเป็นพื้นที่ 1 ไร่ การคิดพื้นที่สวนป่าคิดจากจำนวนต้นไม้ยืนต้นที่ปลูก 100 ต้นคิดเป็นพื้นที่ปลูกป่า 1 ไร่ โดยทั้งนี้ให้นับเฉพาะการปลูกเต็มพื้นที่และรวมอยู่ในพื้นที่เดียวกัน 2.5 การปลูกไม้ยืนต้นในลักษณะเนื่องเป็นแนวยาว เช่นปลูกตามริมถนน ริมคลอง ริมทางเท้า เป็นต้น คิดพื้นที่โดยนำความกว้างของทรงพุ่มคูณความยาวของระยะทางที่ปลูก	5. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว (สสส./70,000,000 บาท) 6. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว (สสส./761,500 บาท) 7. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 3 (สสส./176,266,600 บาท) 8. โครงการเช่ารถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ระยะที่ 4 (สสส./96,184,800 บาท) 9. โครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำในสระโดยวิธีธรรมชาติ (สสส./12,000,000 บาท) 10. กิจกรรมถนนต้นไม้สายอัตลักษณ์ (สสส./นโยบายผู้ว่าฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		3. การเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะสามารถดำเนินการได้หลายลักษณะ กล่าวคือ 3.1 กรุงเทพมหานครดำเนินการเองโดยใช้และไม่ใช้งบประมาณ 3.2 สนับสนุนหน่วยราชการอื่นๆ/บริษัท ห้างร้าน เอกชน หรือประชาชน ฯลฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการ 3.3 รวบรวมพื้นที่ซึ่งหน่วยงานอื่น บริษัท ห้างร้าน เอกชน วัด หมู่บ้านจัดสรร ฯลฯ ได้มีการดำเนินการจัดทำเป็นพื้นที่สวนตามนิยามของสวนสาธารณะ 7 ประเภทไว้แล้ว 4. การจัดทำทะเบียนพื้นที่สวนแบ่งเป็น 4 ประเภท คือ 4.1 สวนสาธารณะซึ่งสำนักงานเขตดำเนินการเอง 4.2 สวนสาธารณะของสำนักงานสวนสาธารณะ 4.3 สวนสาธารณะซึ่งดำเนินการโดยหน่วยงานอื่น 4.4 อื่นๆ เช่น หมู่บ้านจัดสรร วัด บริษัท/ห้างร้าน ภาคเอกชน ประชาชน ฯลฯ 5. พื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืน หมายถึง พื้นที่สีเขียวที่มีไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ (ต้นไม้ที่มีอายุยืนหลายปี เมื่อโตเต็มที่จะมีทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 5 ตารางเมตร มีความสูงไม่ น้อยกว่า 5 เมตร มีเส้นรอบวงโคนต้นไม้ไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร) เป็นองค์ประกอบหลัก และได้รับการดูแล บำรุงรักษาให้คงอยู่อย่างยั่งยืน โดยมีขนาดทรงพุ่มที่โตเต็มที่ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของพื้นที่	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		2. เป้าหมาย 2.1 38.7 ล้านตร.ม. (24,187.5 ไร่) 2.2 12.19 ล้านตร.ม. (7,618.75 ไร่) 2.3 38 แห่ง 3. วิธีคำนวณ ใช้ข้อมูลสวนสาธารณะ/สวนหย่อมจาก “ฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการ เพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (http://203.155.220.220/parks)” ณ เดือน กันยายนของ ปีที่ตรวจประเมิน	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.2 อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น	188.25 ล้าน ตร.ม. (117,655 ไร่)

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 2 สร้างองค์ความรู้ จิตสำนึก และความตระหนักให้แก่ภาคส่วนต่าง ๆ ต่อความสำคัญของพื้นที่สีเขียวของเมือง มาตรการที่ 3 ผลักดันให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมอนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียว มาตรการที่ 4 พัฒนาและยกระดับขีดความสามารถบุคลากรกรุงเทพมหานครในการจัดการพื้นที่สีเขียวของเมืองให้เป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพและยั่งยืน มาตรการที่ 5 พัฒนาและปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร	1. ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น (สสน.)	1. คำอธิบาย/นิยาม พื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมของเมืองที่ดี คือ 1. สนามกีฬาากลางแจ้งหมายถึง สนามกีฬากลางแจ้ง ที่พื้นที่ตั้งแต่ 500 ตารางเมตรขึ้นไปทุกแห่ง 2. สนามกอล์ฟหมายถึง สนามกอล์ฟทุกแห่ง 3. แหล่งน้ำหมายถึง สระน้ำ หนองน้ำ บึง ซึ่งมีน้ำท่วมขังนานกว่า 6 เดือนต่อปี ที่มีขนาดพื้นที่ตั้งแต่ 500 ตารางเมตรขึ้นไปทุกแห่ง 4. ที่ลุ่มหมายถึง ที่ลุ่มน้ำท่วมขัง มีพืชขึ้นปกคลุม เช่น ต้นกก ที่มีขนาดพื้นที่ตั้งแต่ 500 ตารางเมตรขึ้นไปทุกแห่ง 5. ที่ว่างหมายถึง ที่ว่างหรือที่โล่งในศาสนสถานที่มีขนาดตั้งแต่ 1 ไร่ขึ้นไป ที่ว่างได้แก่พื้นที่โล่งหรือพื้นที่รกร้าง หรือไม่ได้ใช้ประโยชน์หรือไม่เข้าข่ายพื้นที่ประเภทใด และมีขนาดพื้นที่ตั้งแต่ 500 ตารางเมตรขึ้นไป 6. พื้นที่ไม้ยืนต้นหมายถึง พื้นที่ที่มีกลุ่มไม้ยืนต้นขึ้นอยู่เป็นส่วนใหญ่ ขนาดพื้นที่ตั้งแต่ 1 ไร่ ขึ้นไป รวมทั้งสวนไม้ผลยืนต้น 7. พื้นที่เกษตรกรรมหมายถึง พื้นที่เกษตรกรรม เช่น นาข้าว ปลูกหญ้า 8. พื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ หมายถึง พื้นที่บ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ	1. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุง และเพิ่มพื้นที่สีเขียว (สสน./70,000,000 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว (สสน./761,500 บาท) 3. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม (สสน./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 4. กิจกรรมสำรวจและประเมินศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ที่ใช้สร้างเป็นพื้นที่สีเขียว (สสน./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		9. พื้นที่อื่นๆ หมายถึง พื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวเพื่อการนันทนาการและส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม เช่น พื้นที่ริมคลอง พื้นที่ใต้หรือข้างทางด่วนหรือทางพิเศษ เป็นต้น 2. เป้าหมาย 188.25 ล้าน ตร.ม. (117,655 ไร่) 3. วิธีคำนวณ ใช้ข้อมูลสวนสาธารณะ/สวนหย่อมจาก “ฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร(http://203.155.220.220/parks)” ณ เดือนกันยายนของ ปีที่ตรวจประเมิน	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มิติที่ 2.4 การใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพและพลังงานทางเลือก

เป้าหมายที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่ประหยัดพลังงาน ใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.1 ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานในกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน	- ไฟฟ้าไม่เกินร้อยละ 5 - เชื้อเพลิงไม่เกินร้อยละ 1

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 6 ปรับพฤติกรรมของข้าราชการและลูกจ้างให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ	1. อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน (กจอ.) (ข้อมูลฐานปี 2559 พลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 6.69 และพลังงานเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.53)	1. นิยาม/คำอธิบาย 1.1 ปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร 77 หน่วยงาน ประกอบด้วย - ข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) - ข้อมูลปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิง (หน่วย) ได้แก่ น้ำมันดีเซล (ลิตร) แก๊สโซฮอล์ (ลิตร) และก๊าซธรรมชาติ (กิโลกรัม) 1.2 ปีฐาน หมายถึง ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) และเชื้อเพลิง (หน่วย) ตั้งแต่เดือนเมษายน 59 - มีนาคม 60 2. เป้าหมาย อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลงจากปีฐาน โดย - ปริมาณการใช้ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นไม่เกินร้อยละ 5 - ปริมาณการใช้เชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นไม่เกินร้อยละ 1	กิจกรรมรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		3. วิธีการคำนวณ - [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2561-มีนาคม 2562] - [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2559-มีนาคม 2560] / [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2559-มีนาคม 2560] ทั้งหมดคูณ 100 $\leq$ 5 - [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิง(หน่วย) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2561-มีนาคม 2562] - [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิง(หน่วย) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2559-มีนาคม 2560] / [ค่าเฉลี่ยปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิง(หน่วย) ตั้งแต่เดือนเมษายน 2559-มีนาคม 2560] ทั้งหมดคูณ 100 $\leq$ 1	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.2 ประชาชนมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของประชาชนผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน	ร้อยละ 80

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 จัดกิจกรรมรณรงค์เผยแพร่ความรู้ด้านการประหยัดพลังงานและพลังงานทดแทน	1. ร้อยละของประชาชนผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน (สก.สส.)	1. นิยาม/คำอธิบาย ผู้เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน หมายถึง จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่มีความตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงานไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดที่ตอบแบบสอบถามโดยประเมินจากแบบสอบถามจากการเข้าร่วมกิจกรรม 2. เป้าหมาย ร้อยละ 80 3. วิธีการคำนวณ $\frac{\text{จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมที่มีความตระหนักถึงการมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงาน}}{\text{จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมดที่ตอบแบบสอบถาม}} \times 100$	1. ค่าใช้จ่ายโครงการปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน (สก.สส./1,000,000 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายโครงการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก (สก.สส./1,000,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตาราง ข. แสดงภารกิจงานประจำ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.3 การจัดการมูลฝอยที่ปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	ร้อยละ 100
2	ร้อยละของมูลฝอยที่กลับไปใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560	ร้อยละ 10
3	ร้อยละของปริมาณไขมันที่จัดเก็บได้นำไปกำจัดและแปรรูปอย่างถูกสุขลักษณะเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับ ปี 2560	ร้อยละ 5

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ ไขมันและสิ่งปฏิกูลถูกต้องตามหลักวิชาการ มาตรการที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดแปรรูป มูลฝอย ไขมันและสิ่งปฏิกูล เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย	1. ไขมันที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ (สจฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - ไขมันที่จัดเก็บได้ หมายถึง ไขมันที่สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อมจัดเก็บและนำส่งเข้าโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมัน - การกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หมายถึง การกำจัดมูลฝอยด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ - รวบรวมปริมาณไขมันตั้งแต่ ต.ค.61- ก.ย.62	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (สจฝ./14,664,000 บาท) 2. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดไขมันและแปรรูปไขมันที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม (สจฝ./19,572,000 บาท) 3. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณไขมันที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิด (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	1. สิ่งปฏิกูลที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ (สจฝ.) 2. ปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอนสิ่งปฏิกูล (สจฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - สิ่งปฏิกูลที่จัดเก็บได้หมายถึง สิ่งปฏิกูลที่สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อมจัดเก็บ - การกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หมายถึง การกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม 2. เป้าหมาย 1. ร้อยละ 100 2. ไม่น้อยกว่า 12,000 ตัน/ปี 3. วิธีคำนวณ - ปริมาณสิ่งปฏิกูลที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หาร ปริมาณขยะมูลฝอยที่จัดเก็บได้ทั้งหมด คูณ 100 - รวบรวมปริมาณปุ๋ยฯ ตั้งแต่ ต.ค.61- ก.ย.62	1. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณปุ๋ยอินทรีย์จากกากตะกอนของสิ่งปฏิกูล (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลหนองแขม ระยะที่ 5 (สจฝ./57,253,500 บาท) 3. โครงการจ้างเหมาเอกชนควบคุมโรงงานกำจัดสิ่งปฏิกูลอ่อนนุช ระยะที่ 2 (สจฝ./44,656,000 บาท)
	1. มูลฝอยติดเชื้อที่จัดเก็บได้และนำไปกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ (กกฝ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - มูลฝอยติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดมูลฝอยสามารถทำให้เกิดโรค - กำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หมายถึง การกำจัดด้วยวิธีที่ถูกต้องตามหลักวิชาการไม่ก่อให้เกิดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อม 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกสุขลักษณะ หาร ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่จัดเก็บได้ทั้งหมด คูณ 100	1. โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ 3 (กกฝ./162,279,000 บาท) 2. โครงการจัดหาเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 15 ตันต่อเตา จำนวน 2 เตา พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช (กกฝ./156,000,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.2 ปรับปรุงระบบการจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศให้ครอบคลุมพื้นที่

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 85

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 2 กำกับ ดูแล และบำรุงรักษา สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างสม่ำเสมอ	1. ร้อยละข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการ ตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (กจอ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ข้อมูลคุณภาพอากาศ หมายถึง ข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการตรวจวัดในรายพารามิเตอร์ที่มีการจัดเก็บข้อมูลและใช้พิจารณาในตัวชี้วัด ประกอบด้วย 4 พารามิเตอร์ ดังนี้ - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 120 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) - ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM_{2.5}) ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 50 ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ไม่เกิน 170 ส่วนในล้านส่วน) และ - ก๊าซโอโซน (O₃) ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (ค่าเฉลี่ย 8 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 ส่วนในล้านส่วน) 2. เป้าหมาย ร้อยละ 85 3. วิธีคำนวณ ค่าเฉลี่ยร้อยละข้อมูลคุณภาพอากาศที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐานในแต่ละพารามิเตอร์	1. โครงการจ้างเหมาเดินระบบพร้อมบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศติดตั้งบนเสาเหล็กและแบบเคลื่อนที่ (กจอ./24,556,500 บาท) 2. กิจกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียงในบรรยากาศด้วยรถตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสียง (กจอ./805,000 บาท) 3. กิจกรรมจ้างเหมาตรวจวัดและซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ (กจอ./4,773,500 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.4 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.1 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ร้อยละของยานพาหนะที่มีมลพิษทางเสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐานภายในปี 2562	ร้อยละ 92
2	ร้อยละของแหล่งกำเนิดได้รับการควบคุมเสียง	ร้อยละ 15
3	ร้อยละข้อมูลระดับเสียงที่มีการตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ 90

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 ผลักดันให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามกฎหมายเมื่อพบการกระทำผิด มาตรการที่ 2 เพิ่มการควบคุมระดับเสียงจากยานพาหนะ	1. ร้อยละของยานพาหนะที่มีมลพิษทางเสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐานภายในปี 2562 (ผลผลิต) (กจอ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย 1) ยานพาหนะ หมายถึง รถยนต์ตาม พรบ.รถยนต์ พ.ศ. 2522 รถตาม พรบ.ขนส่งทางบก พ.ศ. 2522 และเรือ ตามกฎหมายว่าด้วยเรือไทย 2) ค่ามาตรฐานระดับเสียง หมายถึง ค่ามาตรฐานระดับเสียงจากปลายท่อไอเสียของยานพาหนะ ที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตาม พ.ร.บ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และประกาศที่เกี่ยวข้อง 2.1 ระดับเสียงของรถยนต์ ไม่เกิน 100 เดซิเบลเอ (จัดทะเบียนก่อน 1 ม.ค. 57) และ 95 และ 99 เดซิเบลเอ (จัดทะเบียนตั้งแต่ 1 ม.ค. 57) 2.2 ระดับเสียงของเรือ ไม่เกิน 100 เดซิเบลเอ ที่ระยะ 0.5 เมตร จากปลายท่อไอเสียหรือจากกราบเรือ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 92 3. วิธีการคำนวณ จำนวนยานพาหนะที่ระดับเสียงผ่านเกณฑ์มาตรฐาน / จำนวนยานพาหนะที่ตรวจวัดระดับเสียงทั้งหมด x 100	1. กิจกรรมตรวจวัดมลพิษจากรถสองแถวร่วมกับองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. กิจกรรมตรวจวัดระดับเสียงจากปลายท่อไอเสียเรือโดยสารในคลองในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 เพิ่มการควบคุมระดับเสียงจากทุกแหล่งกำเนิด มาตรการที่ 2 ทุกโครงการก่อสร้างได้รับการควบคุมเสียงให้เป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคาร และกฎหมายสิ่งแวดล้อม มาตรการที่ 3 การจัดเก็บและรายงานสถิติความก้าวหน้างานก่อสร้างเป็นระยะ	1. ร้อยละโครงการก่อสร้างอาคารที่ได้รับการควบคุมเสียง (กจอ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1) โครงการก่อสร้างอาคาร หมายถึง โครงการก่อสร้างซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชนในกรุงเทพมหานคร ที่ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ (คชก.กทม.) และได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และอยู่ระหว่างการก่อสร้างในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 2) การควบคุม หมายถึง การตรวจสอบหรือกำกับ ดูแลโครงการก่อสร้างอาคารให้ปฏิบัติตามมาตรการควบคุมเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะการก่อสร้าง 2. เป้าหมาย ร้อยละ 15 3. วิธีคำนวณ จำนวนโครงการก่อสร้างอาคารที่ได้รับการควบคุมเสียง / จำนวนโครงการก่อสร้างอาคารตามคำนิยาม x 100	กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการหน่วยงาน ติดตามตรวจสอบและ เฝ้าระวังระดับเสียงอย่างสม่ำเสมอ	1. ร้อยละข้อมูลระดับเสียงที่มีการตรวจวัด ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน (กจอ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1. ข้อมูลระดับเสียง หมายถึง ข้อมูลการ ตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทั่วไปของ กรุงเทพมหานคร โดยเครื่องวัดระดับเสียง (Sound level Meter) ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ระดับเสียง 24 ชั่วโมง = 70 เดซิเบลเอ 2. การตรวจวัด หมายถึง การตรวจวัดระดับเสียง ในพื้นที่ทั่วไปของกรุงเทพมหานคร ซึ่ง ตรวจวัดฯ โดยสำนักสิ่งแวดล้อม 3. พื้นที่ทั่วไป หมายถึง พื้นที่จุดตรวจวัดมี ระยะห่างจากถนนไม่ต่ำกว่า 10 เมตร 2. เป้าหมาย ร้อยละ 90 3. วิธีคำนวณ $= \left[\frac{\text{จำนวนข้อมูลระดับเสียงที่ตรวจวัดผ่านเกณฑ์มาตรฐาน}}{\text{จำนวนข้อมูลระดับเสียงที่ตรวจวัดทั้งหมด}} \right] \times 100$	กิจกรรมเฝ้าระวังระดับเสียงในบรรยากาศ บริเวณพื้นที่ทั่วไป (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.4 กรุงเทพมหานครมีระดับเสียง ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.4.2 บูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ความสำเร็จของการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง	3 เครือข่าย
2	ร้อยละของข้อเสนอและมาตรการที่มีการแก้ไข	ร้อยละ 70

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 ประชุม ประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายในกรุงเทพมหานคร มาตรการที่ 2 ประชุม ประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภายในกรุงเทพมหานครกับหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง	1. ความสำเร็จของการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง	1. นิยาม/คำอธิบาย 1) เครือข่าย หมายถึง กลุ่มบุคคล องค์กร คณะทำงาน คณะกรรมการหรือหน่วยงานที่เข้าร่วมดำเนินโครงการ/กิจกรรม ประกอบด้วย 3 เครือข่าย ได้แก่ 1. เครือข่ายคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในกรุงเทพมหานคร 2. เครือข่ายสำนักงานเขตตามโครงการถนนอากาศสะอาด และ 3. เครือข่ายคณะทำงานติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารที่ผ่านความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ (คชก.) ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 2) การจัดการคุณภาพอากาศและเสียง หมายถึง การดำเนินโครงการหรือกิจกรรมหรืออำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย โครงการถนนอากาศสะอาด และกิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการ	1. กิจกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในกรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ) 2. โครงการถนนอากาศสะอาด (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ) 3. กิจกรรมติดตามตรวจสอบโครงการก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		ก่อสร้างอาคารให้เป็นไปตามมาตรการควบคุมฝุ่นละอองและเสียงในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมและรักษาการจัดการคุณภาพอากาศและเสียง ควบคุมและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ หรืออนุรักษ์พลังงาน 2. เป้าหมาย 3 เครือข่าย 3. วิธีการคำนวณ นับจำนวนเครือข่ายความร่วมมือการจัดการคุณภาพอากาศและเสียงที่ร่วมกันดำเนินงานได้สำเร็จตามเป้าหมายโครงการ/กิจกรรม	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	2. ร้อยละของข้อเสนอและมาตรการที่มีการแก้ไข	1. นิยาม/คำอธิบาย 1. ข้อเสนอและมาตรการ หมายถึง ข้อคิดเห็นเชิงแนะนำและวิธีการเพื่อให้หน่วยงานนำไปพิจารณาดำเนินการควบคุมมลพิษทางอากาศ แก่ไขกรณีที่มีคุณภาพอากาศมีค่าเกินมาตรฐาน 2. การสั่งการ หมายถึง ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือปลัดกรุงเทพมหานคร หรือผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม มีหนังสือสั่งการหรือประสานให้หน่วยงานปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่งตามข้อเสนอและมาตรการตามหน้าที่ความรับผิดชอบ 3. การแก้ไข หมายถึง หน่วยงานพิจารณาดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งตามข้อเสนอและมาตรการควบคุมมลพิษทางอากาศ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 70 3. วิธีการคำนวณ = [จำนวนหนังสือตอบกลับผลการดำเนินการตามข้อเสนอและมาตรการควบคุมมลพิษทางอากาศ ซึ่งหน่วยงานตอบกลับมายังสำนักสิ่งแวดล้อม/ จำนวนหนังสือสั่งการหรือประสานกรณีที่มีคุณภาพอากาศเกินมาตรฐาน] x 100	โครงการถนนอากาศสะอาด (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.2 พื้นที่สวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่

เป้าหมายที่ 2.2.1 กรุงเทพมหานครเป็นมหานครที่ร่มรื่นด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจเพียงพอ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อนหย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น	38.7 ล้านตร.ม. (24,187.5 ไร่)
2	ขนาดพื้นที่สีเขียวยั่งยืนของพื้นที่กรุงเทพมหานคร	12.19 ล้านตร.ม. (7,618.75 ไร่)
3	จำนวนสวนสาธารณะหลักเพิ่มขึ้น	38 แห่ง

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 กำหนดกรอบพัฒนาพื้นที่สีเขียวให้เหมาะสมและตรวจสอบการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองในแต่ละพื้นที่เขต	จำนวนพื้นที่ซึ่งถูกนำไปพัฒนาเป็นพื้นที่สีเขียวในรูปแบบของสวนสาธารณะ/สวนหย่อมเพิ่มขึ้น (แห่ง) (สสณ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - สวนสาธารณะหลัก หมายถึง สวนที่มีองค์ประกอบดังนี้ 1. มีรั้วรอบขอบชิด 2. กำหนดเวลาปิด-เปิด ที่แน่นอน 3. มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลประจำ 4. สามารถรองรับและให้บริการประชาชนทั่วไป 5. มียามรักษาความปลอดภัยดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง 6. มีพันธุ์ไม้ที่หลากหลาย มีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับหมุนเวียนตลอดปี 7. มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ ทั้งส่วนนันทนาการและกีฬา 8. มีกฎหมาย และระเบียบการใช้สวนสาธารณะที่กรุงเทพมหานครประกาศใช้ในส่วนสาธารณะ - พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม หมายถึง	1. กิจกรรมการจัดหาที่ดิน (ซื้อ/เช่า/ขอใช้/แลกเปลี่ยน/รับบริจาค) จากหน่วยงานภาคเอกชน หน่วยงานภาครัฐ (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)
มาตรการที่ 5 พัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจและปรับปรุงภูมิทัศน์ให้ร่มรื่นสวยงามเหมาะสมกับเมืองและชุมชนเพิ่มขึ้น	สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อประชากรในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม (ตร.ม./คน) (สสณ.) พื้นที่ในรูปแบบสวนสาธารณะสวนหย่อมเพิ่มขึ้น (ไร่) (สสณ.)		2. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		1. พื้นที่ใด ๆ ในแต่ละพื้นที่เขตที่ไม่เคยถูกพัฒนาเป็นสวน ห้วยม/สวน สาธารณะ (ตามนิยาม 7 ประเภท ของสำนักงานสวนสาธารณะ สสส.) มาก่อน ทั้งนี้อาจเป็นพื้นที่ว่างเปล่า/เกาะกลางถนน/ริมทาง/ริมคลอง/ใต้ทางด่วน/กำแพง/ผนังตึก/รั้ว ฯลฯ) ซึ่ง สนข./สสณ. สสส. พัฒนาเป็นสวน สาธารณะ/สวนห้วยม ทั้ง 7 ประเภท 2. การพัฒนาพื้นที่ให้เป็นสวน สาธารณะ/สวนห้วยมต้องพัฒนาให้มีพันธุ์ไม้ปกคลุมขนาดตั้งแต่ >2 ตร.ม. ขึ้นไป โดยเน้นการปลูกไม้ถาวรเท่านั้น อาจดำเนินการดังต่อไปนี้ 2.1 ปลูกพันธุ์ไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม 2.2 จัดทำเป็นพื้นที่สวนห้วยม/สวนสาธารณะ 2.3 จัดทำเป็นสวนตามแนวพื้นดินหรือพื้นที่สีเขียวขึ้นตามแนวตั้งจัดทำเป็นสวนแนวตั้ง(แบบถาวร) เช่น ปลูกตามแนวกำแพง/รั้ว/ผนังอาคาร/ตามสิ่งก่อสร้างอาคารสะพานลอด ฯลฯ 2.4 จัดทำเป็นสวนป่า หมายถึง การปลูกต้นไม้ในลักษณะเป็นพื้นที่ โดยมีทั้งไม้ระดับสูง กลางระยะปลูกระหว่างต้นเท่ากับ 4x4 เมตร ให้คิดเฉลี่ย 100 ต้นเป็นพื้นที่ 1 ไร่ การคิดพื้นที่สวนป่า คิดจากจำนวนต้นไม้ยืนต้นที่ปลูก 100 ต้น คิดเป็นพื้นที่ปลูกป่า 1 ไร่ โดยทั้งนี้ให้นับเฉพาะการปลูกเต็มพื้นที่และรวมอยู่ในพื้นที่เดียวกัน	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		2.5 การปลูกไม้ยืนต้นในลักษณะเนื่องเป็นแนว ยาว เช่นปลูกตามริมถนน ริมคลอง ริมทางเท้า เป็นต้น คิดพื้นที่โดยนำความกว้างของทรงพุ่ม คูณความยาวของระยะทางที่ปลูก 3. การเพิ่มพื้นที่สวน สาธารณะสามารถ ดำเนินการได้หลายลักษณะ กล่าวคือ 3.1 กรุงเทพมหานครดำเนินการเองโดยใช้และ ไม่ใช้งบประมาณ 3.2 สนับสนุนหน่วยราชการอื่นๆ/บริษัท ห้าง ร้าน เอกชน หรือประชาชน ฯลฯ ให้เป็น ผู้ดำเนินการ 3.3 รวบรวมพื้นที่ซึ่งหน่วยงานอื่น บริษัท ห้าง ร้าน เอกชน วัด หมู่บ้านจัดสรร ฯลฯ ได้มีการ ดำเนินการจัดทำเป็นพื้นที่สวนตามนิยามของ สวนสาธารณะ 7 ประเภทไว้แล้ว 4. การจัดทำทะเบียนพื้นที่สวนแบ่งเป็น 4 ประเภท คือ 4.1 สวนสาธารณะซึ่งสำนักงานเขตดำเนินการ 4.2 สวนสาธารณะของสำนักงานสวนสาธารณะ 4.3 สวนสาธารณะซึ่งดำเนินการโดยหน่วยงาน อื่น 4.4 อื่นๆ เช่น หมู่บ้านจัดสรร วัด บริษัท/ห้าง ร้าน ภาคเอกชน ประชาชน ฯลฯ 5. พื้นที่สีเขียวที่ยั่งยืน หมายถึง พื้นที่สีเขียวที่มี ไม้ยืนต้นขนาดใหญ่ (ต้นไม้ที่มีอายุยืนหลายปี เมื่อโตเต็มที่จะมีทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 5 ตาราง	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		เมตร มีความสูงไม่ น้อยกว่า 5 เมตร มีเส้นรอบวงโคนต้นไม้ไม่น้อยกว่า 50 เซนติเมตร) เป็นองค์ประกอบหลัก และได้รับการดูแลบำรุงรักษาให้คงอยู่อย่างยั่งยืน โดยมีขนาดทรงพุ่มที่โตเต็มที่ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80 ของพื้นที่ 2. เป้าหมาย 2.1 ไม่น้อยกว่า 150 แห่ง 2.1 ไม่น้อยกว่า 6.79 ตร.ม./คน 2.2 ไม่น้อยกว่า 750 ไร่ 3. วิธีคำนวณ ใช้ข้อมูลสวนสาธารณะ/สวนหย่อมจาก “ฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (http://203.155.220.220/parks)” ณ เดือนกันยายนของ ปีที่ตรวจประเมิน	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.2 อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ขนาดพื้นที่สีเขียวเพื่อสภาพแวดล้อมที่ดีของเมืองต่อประชากรที่เพิ่มขึ้น	188.25 ล้าน ตร.ม. (117,655 ไร่)

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 2 สร้างองค์ความรู้ จิตสำนึกและความตระหนักให้แก่ภาคส่วนต่างๆ ต่อความสำคัญของพื้นที่สีเขียวของเมือง	1. ร้อยละของผู้เข้าเยี่ยมชมได้รับความเข้าใจเกี่ยวกับวงจรชีวิตของแมลง ความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity) และความสำคัญของระบบนิเวศ (Eco System) 2. จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม(แห่ง) 3. การรายงานการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ	1. คำอธิบาย/นิยาม - อุทยานผีเสื้อและแมลง หมายถึง ห้องเรียนธรรมชาติสำหรับเด็ก นักเรียน เยาวชนและประชาชนใช้ศึกษา เรียนรู้ ศึกษา ค้นคว้า วิจัยรวบรวม แลกเปลี่ยนความรู้เรื่องพันธุ์ผีเสื้อและแมลง วงจรชีวิต (life Cycle) รวมทั้งชีวิตความเป็นอยู่ของผีเสื้อและแมลงในด้านความหลากหลายทางชีวภาพ(Biodiversity) ที่สัมพันธ์กับระบบนิเวศ(Eco System) นอกจากนี้ยังใช้เป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจจากการเยี่ยมชมผีเสื้อซึ่งมีแห่งเดียวในประเทศไทย - ความเข้าใจดำเนินการโดยการทดสอบความเข้าใจของกลุ่มตัวอย่างจำนวน 100 คน โดยคิดเฉพาะผู้ที่มีความเข้าใจเกินกว่าร้อยละ 70 - ปรับปรุงภูมิทัศน์ หมายถึง พื้นที่ที่ได้รับการปรับปรุงภูมิทัศน์ ได้แก่ 1.1 พื้นที่ของกรุงเทพมหานครที่หน่วยงานได้รับมอบหมายให้ดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ 1.2 พื้นที่ของหน่วยงานอื่นที่ได้ขอความอนุเคราะห์ ให้เข้าไปดำเนินการตกแต่งต้นไม้และปรับปรุงภูมิทัศน์	1. ค่าใช้จ่ายในการบริหารอุทยานผีเสื้อและแมลงกรุงเทพฯ (สสน./1,355,000 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายโครงการตกแต่งเมือง (สสน./7,000,000 บาท) 3. โครงการดำเนินงานพระราชพิธี พิธีและกิจกรรมเนื่องในวันสำคัญ (สสน./936,450 บาท) 4. ค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีสนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานครปี 2562 (สสน./618,300 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		- พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์พันธุ์กรรมของกรุงเทพมหานคร แบ่งเป็น 2 ประเภท ประเภทที่ 1 พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์พันธุ์กรรมตามชนิดพืช ได้แก่ 1. พืชถิ่นเดียวและพืชหายากของประเทศไทย 2. พืชที่ผู้ทรงคุณวุฒิเห็นควรให้อนุรักษ์ ประเภทที่ 2 พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์พันธุ์กรรมเฉพาะต้น ได้แก่ 1. พืชที่มีขนาดใหญ่ หมายถึง พืชที่ปลูกหรือขึ้นอยู่ในพื้นที่นั้นมาเป็นเวลานานจนมีขนาดใหญ่ ไม่จำเป็นต้องเป็นพืชหายาก อาจเป็นพืชที่เคยชนะ หรือไม่เคยชนะการประกวดต้นไม้ใหญ่ในกรุงเทพมหานครได้ 2. พืชที่มีอายุตั้งแต่ 100 ปีขึ้นไป 3. พืชที่มีประวัติน่าสนใจ เช่น - ปลูกโดย พระมหากษัตริย์ พระบรมวงศานุวงศ์ สมเด็จพระสังฆราช หรือบุคคลสำคัญของประเทศไทย - เป็นต้นไม้เก่าแก่อยู่คู่กับพื้นที่นั้นๆ เช่น มะขาม ท้องสนามหลวง หางนกยูงฝรั่ง ริมคลองผดุงกรุงเกษม ขนุน ตะเคียนทอง ริมคลองคูเมืองเดิม - กรณีอื่นๆ ที่เป็นการให้ความสำคัญหรือให้คุณค่ากับต้นไม้นั้น เช่น เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์, ต้นไม้ในพุทธประวัติ, ต้นไม้	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		ประจำเขต ฯลฯ 4. พืชที่พบทั่วไป ซึ่งเป็นพันธุ์เก่าแก่หรือมีลักษณะพิเศษหรือมีลักษณะแตกต่างไม่เหมือนพืชพันธุ์เดียวกันที่พบโดยทั่วไป เช่น ส้ม ลั่นจี่ มะปราง มะม่วง มะพร้าว กระท้อน ชมพู พุทรา มะลิ หมาก ฯลฯ 2. เป้าหมาย - ร้อยละ 70 - ไม่ต่ำกว่า 120 แห่ง 2 ครั้ง/ปี 3. วิธีคำนวณ (ผู้ทดสอบผ่านร้อยละ 70X100)/จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 100 คน - นับจำนวนแห่งของพื้นที่ซึ่งสำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อมดำเนินการปรับปรุงพื้นที่ต่างๆ ให้มีสภาพภูมิทัศน์ให้มีความสวยงามขึ้น - มีการรายงานการดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ผ่านผู้บริหารกรุงเทพมหานครไปยัง อพ.สธ.	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
	จำนวนช่องทางการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (ช่องทาง) (สสณ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ช่องทางการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ หมายถึง ลักษณะวิธีที่ใช้ในการให้ความรู้ด้านพื้นที่สีเขียวแก่สาธารณะ 2.เป้าหมาย ไม่น้อยกว่า 2 ช่องทาง 3. วิธีการคำนวณ นับจากจำนวนช่องทางซึ่งมีการเผยแพร่ความรู้ด้านพื้นที่สีเขียว	1. จัดทำหนังสือสวนและต้นไม้ 2562 และจัดทำเอกสารเผยแพร่ความรู้ด้านสวนและต้นไม้แก่สาธารณะ (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร (สสณ./139,600 บาท)
มาตรการที่ 3 ผลักดันให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมอนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียว	ระดับความพึงพอใจของประชาชนเกี่ยวกับการบริหารจัดการของพื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะหลัก (สสณ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม - สวนสาธารณะหลัก หมายถึง สวนที่มีองค์ประกอบดังนี้ 1. มีรั้วรอบขอบชิด 2. กำหนดเวลาปิด-เปิด ที่แน่นอน 3. มีเจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลประจำ 4. สามารถรองรับและให้บริการประชาชนทั่วไป 5. มียามรักษาความปลอดภัยดูแลความปลอดภัย 24 ชั่วโมง 6. มีพันธุ์ไม้ที่หลากหลาย มีการปลูกไม้ดอกไม้ประดับหมุนเวียนตลอดปี 7. มีสิ่งอำนวยความสะดวก ทั้งส่วนนันทนาการและกีฬา 8. มีกฎหมาย และระเบียบการใช้สวนสาธารณะที่กรุงเทพมหานครประกาศใช้ในส่วนสาธารณะ	1. กิจกรรมสำรวจความพึงพอใจประชาชน ผู้ใช้บริการสวนสาธารณะ ประจำปี 2562 (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		- แบบสอบถามรวม 1,000 ชุด - ทอดแบบสำรวจความพึงพอใจในสวนสาธารณะหลัก 2. เป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 3. วิธีคำนวณ (ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีความพึงพอใจต่อการใช้บริการสวนสาธารณะของกรุงเทพมหานคร/ผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด) x100	
มาตรการที่ 5 พัฒนาและปรับปรุงฐานข้อมูลพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร	จำนวนฐานข้อมูลหรือระบบเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว (ระบบ) (สสณ.)	1. คำอธิบาย/นิยาม -ระบบเพื่อการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว หมายถึง ระบบสารสนเทศซึ่งพัฒนาขึ้นเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องลดขั้นตอนในการทำงาน -ฐานข้อมูลที่เกิดขึ้นสามารถใช้ข้อมูลร่วมกันเพื่อการบริหารจัดการงานแผนและนโยบายของผว.กทม.และสามารถเผยแพร่ข้อมูลได้ 2. เป้าหมาย 1 ระบบ/ฐานข้อมูล 3. วิธีคำนวณ นับจำนวนระบบฯ หรือฐานข้อมูลที่พัฒนาเสร็จเรียบร้อยพร้อมใช้งาน	1. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มิติที่ 2.4 การใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพและพลังงานทางเลือก

เป้าหมายที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่ประหยัดพลังงาน ใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.1 ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานในกรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	อัตราการเพิ่มปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานครลดลง เมื่อเทียบกับปีฐาน	- ไฟฟ้าไม่เกินร้อยละ 5 - เชื้อเพลิงไม่เกินร้อยละ 1

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 6 ปรับพฤติกรรมของข้าราชการและลูกจ้างให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ	ร้อยละความสำเร็จของผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก (กจอ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย การดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 ซึ่งเป็นโครงการที่มีระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี สำหรับปีงบประมาณ 2562 จะมีขั้นตอนการดำเนินการที่สำคัญ ประกอบด้วย 1) การประชุมคณะกรรมการกำกับและประสานงานร่วมการดำเนินงานโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 – 2566 อย่างน้อย 1 ครั้ง 2) การประชุมคณะทำงานอำนวยการขับเคลื่อนโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 – 2566 อย่างน้อย 1	โครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อการดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
		ครั้ง 3) การประชุมคณะทำงานขับเคลื่อนแผนการดำเนินงานตามโครงการเสริมสร้างศักยภาพองค์กรเพื่อดำเนินงานตามแผนแม่บทกรุงเทพมหานครว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556 – 2566 อย่างน้อย 1 ครั้ง 4) การติดตามการดำเนินงานโครงการภายใต้แผนแม่บทกรุงเทพมหานคร ฯ ด้านการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและการใช้พลังงานทางเลือก ในการประเมินแผนแม่บท ฯ ระยะ 5 ปี 5) การอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อดำเนินกิจกรรมภายใต้แผนแม่บทฯ 2. เป้าหมาย ผลการดำเนินการในปีงบประมาณ 2562 ความสำเร็จ ร้อยละ 45 3. วิธีคำนวณ ขั้นตอนการดำเนินการที่สำเร็จ หาร ขั้นตอนการดำเนินการทั้งหมด คูณ 100	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.1 ผู้สูงอายุ ผู้พิการ และผู้ด้อยโอกาสได้รับการดูแลอย่างครบวงจร

เป้าหมายที่ 3.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

เป้าประสงค์ที่ 3.1.1.1 ผู้สูงอายุและผู้พิการสามารถใช้ชีวิตได้สะดวก

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	จำนวนการก่อสร้างปรับปรุงสาธารณูปโภคเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุและผู้พิการ(ปรับปรุง) (แห่ง)	4

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 2 ก่อสร้างปรับปรุงสาธารณูปโภคเพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุและผู้พิการ	ร้อยละของสวนสาธารณะที่มีการจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ (สสน.)	1 คำอธิบาย/นิยาม การจัดให้มีสวนสาธารณะและพื้นที่ออกกำลังกายที่เพียงพอและเหมาะสมปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุ หมายถึง สวนสาธารณะของกรุงเทพมหานครมีการจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ เช่น สุขสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ สวนสุขภาพทางลาด (Ramp) ทางเดิน พื้นที่ออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ เป็นต้น 2. เป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 3. วิธีคำนวณ จำนวนสวนสาธารณะที่ได้มีการจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ/จำนวนสวนสาธารณะหลักของกรุงเทพมหานครทั้งหมดที่ได้กำหนดไว้ว่าต้องจัดสภาพแวดล้อมและสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้สูงอายุ x 100	1. โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะบริเวณทางแยกต่างระดับถนนร่มเกล้ากับถนนเจ้าคุณทหาร (สสน./4,100,000 บาท) 2. โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่มหานทีในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ (สสน./9,174,000 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 3 มหานครสำหรับทุกคน มิติที่ 3.3 การศึกษาสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ 3.3.3 ประชาชนมีโอกาสดูแลชีวิต

เป้าประสงค์ที่ 3.3.3.4 พัฒนาเครือข่ายและกลไกการใช้ประโยชน์การเรียนรู้ตามอัยาศัยแก่กลุ่มประชาชนในช่วงวัยต่างๆ

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ระดับความพึงพอใจเฉลี่ยของผู้เข้าร่วมโครงการจัดการเรียนรู้ตามอัยาศัย (ระดับ)	3

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 3 นำร่องการจัดการเรียนรู้ตามอัยาศัยเฉพาะเรื่องเฉพาะกลุ่มเป้าหมายเพื่อยกระดับการใช้ประโยชน์การเรียนรู้ตามอัยาศัย	ร้อยละของผู้ร่วมกิจกรรมการศึกษาตามอัยาศัยหรือการเรียนรู้ตลอดชีวิตได้รับความรู้ในระดับมาก (สสณ.)	1. นิยาม/คำอธิบาย ผู้เข้าร่วมกิจกรรม หมายถึง ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ ความรู้ในระดับมาก หมายถึง ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้โดยประเมินจากแบบทดสอบที่ได้รับเมื่อเสร็จสิ้นการจัดกิจกรรม มีความรู้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 2. เป้าหมาย ร้อยละ 70 ของผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับความรู้ในระดับมาก 3. วิธีการคำนวณ จำนวนผู้เข้ารับการอบรมที่ได้รับความรู้ในระดับมาก /จำนวนผู้เข้ารับการอบรมที่ส่งแบบทดสอบทั้งหมด x 100	1. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อสิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร (สสณ./139,600 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 7 การบริหารจัดการ มิติที่ 7.3 การบริหารทรัพยากรบุคคล

เป้าหมายที่ 7.3.1 บุคลากรกรุงเทพมหานครเป็นผู้ปฏิบัติงานแบบมืออาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรมและเป็นที่เชื่อมั่นของประชาชน

เป้าประสงค์ที่ 7.3.1.1 การพัฒนาบุคลากรให้มีทักษะ ความรู้ ความสามารถ มีความเป็นมืออาชีพที่เหมาะสมกับการบริหารมหานครและเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรม

ลำดับที่	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย
1	ความสำเร็จในการพัฒนาบุคลากรตามหลักสมรรถนะมุ่งสู่ความเป็นมืออาชีพ	ร้อยละ 30

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 1 พัฒนาสมรรถนะของบุคลากร ยกระดับมาตรฐานวิชาชีพและคุณภาพการ ให้บริการในแต่ละสายงานให้มุ่งสู่ความเป็น มืออาชีพและสอดคล้องกับการเป็นมหานคร แห่งเอเชีย	ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาได้รับ ความรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนด (สจฝ.,สก.สสส)	1. คำอธิบาย/นิยาม <u>บุคลากรที่ได้รับการพัฒนา</u> หมายถึง บุคลากร ที่เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรม <u>ความรู้ตามเกณฑ์ที่กำหนด</u> หมายถึง บุคลากร ที่เข้าร่วมโครงการ/กิจกรรมต้องได้รับความรู้ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 80 โดยประเมินจาก <u>แบบทดสอบความรู้หลังเสร็จสิ้นกิจกรรม</u> 2. เป้าหมาย ร้อยละ 80 ของบุคลากรที่เข้า ร่วมโครงการมีความรู้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 3. วิธีคำนวณ จำนวนแบบทดสอบความรู้ที่ของผู้เข้าร่วม โครงการทั้งหมดที่ตอบถูกต้องตามเกณฑ์ที่ กำหนดคูณ 100 หารด้วย จำนวนผู้เข้าร่วม โครงการทั้งหมด	1. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อพัฒนา บุคลากรและพัฒนางานด้านการพัสดุของ สำนักสิ่งแวดล้อม (สก.สสส/187,000 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมยุทธศาสตร์ชาติ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (สก.สสส/176,000 บาท) 3. ค่าใช้จ่ายในพัฒนาข้าราชการกรุงเทพมหานคร ตามสายวิชาชีพ (แนวดิ่ง) สายงานรักษา ความสะอาดและสวนสาธารณะ (สจฝ./745,000 บาท) 4. ค่าใช้จ่ายในการสัมมนาและดูงานการขน ถ่ายสิ่งปฏิกูล ไขมันและบริการสุขาสาธารณะ (สจฝ./1,640,200 บาท) 5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการ ผลิตปุ๋ยอินทรีย์ (สจฝ./840,700 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	ตัวชี้วัดมาตรการ (ตามแผนฯ ของหน่วยงาน)	นิยาม/คำอธิบายตัวชี้วัด	โครงการ/กิจกรรม
มาตรการที่ 5 สรรหา คัดเลือกและพัฒนาบุคลากรที่มีความเหมาะสมกับงานและมีศักยภาพสูง (สจฝ.)	ความสำเร็จในการสรรหา คัดเลือก และพัฒนาบุคลากรผู้มีศักยภาพสูง (สจฝ.)	1. นิยาม <u>ความสำเร็จในการสรรหาฯ</u> หมายถึง การดำเนินการคัดเลือกบุคลากรที่มีผลงานดีเด่นตามขั้นตอนการคัดเลือกจนได้ผู้ได้รับคัดเลือกและประกาศผลการคัดเลือก 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 (ครบ 6 ขั้นตอน) 3. วิธีคำนวณ ตรวจสอบจากขั้นตอนการดำเนินการ 1. จัดตั้งคณะกรรมการคัดเลือก 2. ประชุมคณะกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์การคัดเลือก 3. ประสานสำนักงานเขตคัดเลือกพนักงานดีเด่น 4. ลงพื้นที่ตรวจประเมินผลพนักงาน 5. จัดประชุมคณะกรรมการเพื่อคัดเลือกพนักงานดีเด่น 6. ประกาศผลการคัดเลือก	1. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกพนักงานกวาดถนนผู้บำเพ็ญประโยชน์ดีเด่นแก่ประชาชนและสังคม (สจฝ./77,500 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการคัดเลือกบุคลากรกรุงเทพมหานคร ด้านการรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะดีเด่น (สจฝ./224,600 บาท)

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตาราง ค. แสดงตัวชี้วัดและภารกิจจากการเจรจาตกลงการประเมินผลการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.2 กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

เป้าประสงค์ที่ 1.1.2.1 การจัดการมูลฝอยที่ต้นทางอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
1. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2561 (657.71 ต้นต่อวัน) (กน.สส.)	ร้อยละ 10 (723.48 ต้นต่อวัน)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1.1 มูลฝอยอินทรีย์ (Organic waste) หมายถึง สิ่งที่ย่อยสลายง่าย ได้แก่ เศษอาหาร เศษผักเปลือกผลไม้ วัสดุพืช ใบไม้ กิ่งไม้ ฯลฯ 1.2 แหล่งกำเนิด หมายถึง ที่พักอาศัย บ้านเรือน สถานศึกษา ห้างสรรพสินค้า โรงแรม ร้านอาหาร ฯลฯ 1.3 นำกลับไปใช้ประโยชน์ หมายถึง การนำกลับไปใช้ประโยชน์ตามคุณสมบัติของมูลฝอย โดยผ่านกระบวนการแปรรูปหรือไม่ก็ได้ เช่น ทำปุ๋ยหมัก เลี้ยงสัตว์ แปรรูป ฯลฯ 2. วิธีคำนวณ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เท่ากับ ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดปี 2562 ลบ ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดปี 2561 หาร ปริมาณมูลฝอยอินทรีย์ที่คัดแยกและนำกลับไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิดปี 2561 คูณ 100	มาตรการที่ 1 ส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยที่แหล่งกำเนิดตามหลัก 3 Rs (Reduce Reuse/ Recycle) มาตรการที่ 2 ส่งเสริมและสนับสนุนการมีส่วนร่วมของภาครัฐ เอกชนและประชาชนในการจัดการมูลฝอย	1. กิจกรรมการรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่จัดเก็บได้ ณ สถานีขนถ่ายมูลฝอย (กน.สส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 2. กิจกรรมรวบรวมปริมาณมูลฝอยที่คัดแยกที่แหล่งกำเนิดและนำกลับไปใช้ประโยชน์ (กน.สส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 3. กิจกรรมการดำเนินการตามนโยบายและแผนการจัดการขยะ (กน.สส./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 4. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมเครือข่ายลดและคัดแยกมูลฝอย (กน.สส./1,089,100 บาท) 5. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและดูงานการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ (สจฝ./840,700 บาท)	กน.สส. สจฝ. สก.สส.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
2. ร้อยละชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เมื่อเทียบกับปี 2560 (339 แห่ง) (กน.สสส.)	ร้อยละ 15 (389 แห่ง)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1.1 ชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนมีการจัดการมูลฝอย หมายถึง กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรม/โครงการ ในการจัดการมูลฝอยด้วยตนเอง 1.2 การจัดการมูลฝอย หมายถึง มีการดำเนินการคัดแยกมูลฝอยและนำไปใช้ประโยชน์ที่แหล่งกำเนิด และคัดแยกมูลฝอยอันตรายจากมูลฝอยทั่วไป 1.3 กลุ่มเป้าหมาย แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ 1) กลุ่มเป้าหมายเดิม 339 แห่ง ต้องรักษาสภาพการจัดการมูลฝอยด้วยตนเองต่อไป 2) กลุ่มเป้าหมายใหม่ 50 แห่ง กำหนดให้ดำเนินการจัดการมูลฝอยด้วยตนเอง 2.วิธีการคำนวณ ร้อยละของชุมชน สถานศึกษา สถานประกอบการ หน่วยงานภาครัฐและเอกชนที่มีการจัดการมูลฝอยเพิ่มขึ้น เท่ากับ จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ปี 2562 ลบ จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ปี 2560 ทหาร จำนวนกลุ่มเป้าหมาย ปี 2560 คูณ 100		6. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการแปรรูปขยะเศษอาหารเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ (สจฝ./50,000 บาท)	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
3. ร้อยละของปริมาณมูลฝอย นำเข้ากำจัดที่ศูนย์กำจัดมูล ฝอยลดลงเมื่อเทียบกับปี 2560 (10,526.92 ตันต่อวัน) (กน.สส.)	ร้อยละ 3 (10,211 ตันต่อ วัน)	1. คำอธิบาย/นิยาม ปริมาณมูลฝอยที่นำเข้ากำจัดที่ศูนย์กำจัดมูล ฝอย หมายถึง ปริมาณมูลฝอยนำเข้ากำจัด ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยทุกแห่งของ กรุงเทพมหานคร 2. วิธีคำนวณ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยนำเข้ากำจัดที่ศูนย์ กำจัดมูลฝอยลดลง เท่ากับ ปริมาณมูลฝอย นำเข้ากำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยปี 2560 ลบ ปริมาณมูลฝอยนำเข้ากำจัดที่ศูนย์กำจัด มูลฝอยปี 2562หาร ปริมาณมูลฝอยนำเข้า กำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยปี 2560 คูณ 100			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติตามการตามคำรับรองการปฏิบัติตามการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
4. ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับปี 2561 (980.43 ต้นต่อปี) (สจฝ.)	ร้อยละ 5 (1,030 ต้น)	1. คำอธิบาย/นิยาม มูลฝอยอันตราย (Hazardous Wastes) หมายถึง ของเสียอันตรายที่เกิดจากชุมชน ได้แก่ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ถ่านไฟฉาย/แบตเตอรี่ บรรจุกัมมันต์ปนเปื้อนจากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และอื่นๆ เช่น ยาเม็ดหมดอายุ ผงคาร์บอน เป็นต้น โดยไม่รวมของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม มูลฝอยติดเชื้อ และของเสียกัมมันตรังสี 2. วิธีการคำนวณ ร้อยละของปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดเพิ่มขึ้น เท่ากับ ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2562 ลบ ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2561หาร ปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิดปี 2561 คูณ 100	มาตรการที่ 3 เพิ่มประสิทธิภาพการคัดแยกของเสียอันตราย มูลฝอย ติดเชื้อ ไขมันและ สิ่งปฏิกูลที่แหล่งกำเนิด	1. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลปริมาณมูลฝอยอันตรายที่คัดแยกจากแหล่งกำเนิด (สจฝ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการคัดแยกมูลฝอยอันตรายจากชุมชน (สจฝ./328,400 บาท) 3. โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยอันตราย ระยะที่ 4 (กกฝ./8,745,400 บาท)	สจฝ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.1 ลดจำนวนยานพาหนะที่ปล่อยมลพิษเกินมาตรฐาน

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
5. จำนวนถนนอากาศสะอาด (กจอ.)	เขตละ 1 ถนน (50 เขต)	1. คำอธิบาย/นิยาม 1. ถนนอากาศสะอาด คือ ถนนที่ผ่านเกณฑ์ของสำนักสิ่งแวดล้อมและได้รับคัดเลือกจากสำนักงานเขตเพื่อเป็นถนนในการดำเนินโครงการถนนอากาศสะอาด 2. การดำเนินโครงการถนนอากาศสะอาดเพื่อลดมลพิษทางอากาศของสำนักงานเขตภายใต้แผนปฏิบัติการถนนอากาศสะอาด (6 มาตรการ 12 กิจกรรม) ประกอบด้วย 2.1 มาตรการเฝ้าระวังคุณภาพอากาศ - ตรวจวัดคุณภาพอากาศและรายงานให้ประชาชนทราบ 2.2 มาตรการควบคุมมลพิษที่แหล่งกำเนิด (ยานพาหนะ สถานที่ก่อสร้าง และอื่นๆ) - เข้มงวดตรวจจับควันดำและตรวจวัดมลพิษราชการ - คุมเข้มปิดผ้าใบก่อสร้างและล้างล้อรถก่อนออกพื้นที่ - คุมเข้มผ้าใบปิดคลุมรถบรรทุกขณะวิ่งบนถนน 2.3 มาตรการทำความสะอาดถนน - เพิ่มความถี่ล้างถนน ดูดฝุ่นถนน	มาตรการที่ 1 เพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมคุณภาพอากาศที่เกิดจากยานพาหนะ	โครงการถนนอากาศสะอาด (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติงบประมาณ)	กจอ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		2.4 มาตรการเพิ่มพื้นที่สีเขียว - ปลุกต้นไม้เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียว 2.5 มาตรการจัดการจราจร - จัดระบบการจราจรให้คล่องตัว 2.6 มาตรการประชาสัมพันธ์และปลูกจิตสำนึก - ประชาสัมพันธ์ข้อมูลคุณภาพอากาศในพื้นที่ - จัดหาจุดจอดจักรยานในจุดเชื่อมต่อรถไฟฟ้า - รณรงค์บำรุงรักษาเครื่องยนต์เพื่อลดมลพิษ - ส่งเสริมการใช้รถมลพิษต่ำ - ส่งเสริมการใช้เตาปิ้งย่างไร้ควัน ทั้งนี้ ถนนที่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการดำเนินโครงการถนนอากาศสะอาดจะต้องดำเนินการกิจกรรม ได้แก่ 1. ตรวจวัดคุณภาพอากาศและรายงานให้ประชาชนทราบตามมาตรการเฝ้าระวังคุณภาพอากาศ เป็นมาตรการบังคับและ 2. ดำเนินการกิจกรรมตามแผนปฏิบัติการถนนอากาศสะอาดอีกอย่างน้อย 4 กิจกรรม 2. วิธีคำนวณ นับจำนวนถนนที่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการดำเนินโครงการถนนอากาศสะอาดในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย

เป้าหมายที่ 1.1.3 กรุงเทพมหานครมีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

เป้าประสงค์ที่ 1.1.3.2 ปรับปรุงระบบการจัดการข้อมูลคุณภาพอากาศให้ครอบคลุมพื้นที่

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
6. จำนวนผู้รับรู้ข้อมูลคุณภาพอากาศ ของ กรุงเทพมหานครผ่านช่องทางการสื่อสารในรูปแบบเทคโนโลยีดิจิทัล (กจอ.)	ไม่น้อยกว่า 4,000 ราย/ปี	1. คำอธิบาย/นิยาม 1) การรับรู้ข้อมูลคุณภาพอากาศของ กรุงเทพมหานคร หมายถึง การรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับข้อมูลคุณภาพอากาศของ กรุงเทพมหานครที่เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านช่องทางการสื่อสารในรูปแบบเทคโนโลยีดิจิทัล เช่น เครือข่ายสังคมออนไลน์ เว็บไซต์ สื่อดิจิทัลอื่นๆ เป็นต้น เพื่อประชาชนที่อาศัย กรุงเทพมหานครเกิดความตระหนักรู้และมีส่วนร่วมในการช่วยกันดูแล รักษา คุณภาพอากาศของกรุงเทพมหานคร 2) ช่องทางการสื่อสารในรูปแบบเทคโนโลยีดิจิทัล ได้แก่ (1) สังคมออนไลน์ - เฟสบุ๊ก กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง (https://www.facebook.com/air4bangkok/) - เฟสบุ๊ก Bangkok Green City (https://www.facebook.com/policyandplan/) (2) เว็บไซต์ - เว็บไซต์ กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง (www.air4bangkok.com) และ www.bangkokairquality.com)	มาตรการที่ 4 เพิ่มประสิทธิภาพในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูล	1. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลการจัดการคุณภาพอากาศ (กจอ./8,185,000 บาท) 2. โครงการจ้างเหมาเดินระบบพร้อมบำรุงรักษาสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศติดตั้งบนเสาเหล็กและแบบเคลื่อนที่ (กจอ./24,556,500 บาท) 3. กิจกรรมจ้างเหมาตรวจวัดและซ่อมบำรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ (กจอ./4,773,500 บาท)	กจอ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		- เว็บไซต์ สำนักสิ่งแวดล้อม (www.bangkok.go.th/environment) (3) สื่อดิจิทัลอื่นๆ 2. วิธีการคำนวณ นับจำนวนการเข้าชมข้อมูล ที่เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลคุณภาพอากาศของ กรุงเทพมหานคร ได้แก่ - เฟสบุ๊ก กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง (https://www.facebook.com/air4bangkok/) - เฟสบุ๊ก Bangkok Green City (https://www.facebook.com/policyandplan/) - เว็บไซต์ กองจัดการคุณภาพอากาศและ เสียง (www.air4bangkok.com และ www.bangkokairquality.com)			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ด้านที่ 2 มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มิติที่ 2.2 พื้นที่สวนสาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่

เป้าหมายที่ 2.2.1 กรุงเทพมหานครเป็นมหานครที่ร่มรื่นด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจเพียงพอ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.1 พัฒนาพื้นที่สีเขียวสำหรับพักผ่อนหย่อนใจและสร้างความร่มรื่นเพิ่มขึ้นกระจายทั่วในพื้นที่

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
7. สัดส่วนพื้นที่สีเขียวใน รูปแบบสวนต่อประชากร (ตร.ม./คน) (สสณ.)	ไม่น้อยกว่า 6.79 ตร.ม./คน	1. คำอธิบาย/นิยาม พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/ สวนหย่อม หมายถึง 1. พื้นที่ใดๆ ในแต่ละพื้นที่เขตที่ไม่เคยถูก พัฒนาเป็นสวนหย่อม/สวนสาธารณะ (ตาม นิยาม 7 ประเภท ของสำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อม) มาก่อน ทั้งนี้อาจเป็นพื้นที่ ว่างเปล่า/เกาะกลางถนน/ริมทาง/ ริมคลอง/ใต้ทางด่วน/แนวกำแพง/ผนังตึก/รั้ว ฯลฯ) ซึ่งสำนักงานเขต/สำนักงาน สวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อมพัฒนาเป็น สวนสาธารณะ/สวนหย่อม ทั้ง 7 ประเภท 2. การพัฒนาพื้นที่ให้เป็นสวนสาธารณะ/ สวนหย่อมโดยพัฒนาให้มีพันธุ์ไม้ปกคลุมขนาด ตั้งแต่ >2 ตร.ม. ขึ้นไป โดยเน้นการปลูกไม้ ถาวรหรือ/และหรือไม้ยืนต้นเป็นหลัก ทั้งนี้ดำเนินการโดย 2.1 ปลูกพันธุ์ไม้พุ่ม หรือ/และหรือไม้ยืนต้น 2.2 จัดทำเป็นพื้นที่สวนหย่อม/ สวนสาธารณะ (ตามนิยามสวน 7 ประเภท) 2.3 จัดทำเป็นสวนตามแนวพื้นดินหรือพื้นที่ สีเขียวตามแนวตั้งจัดทำเป็นสวนแนวตั้งแบบ	มาตรการที่ 5 พัฒนาพื้นที่สีเขียว เพื่อการพักผ่อนหย่อนใจและ ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้ร่มรื่น สวยงามเหมาะสมกับเมืองและ ชุมชนเพิ่มขึ้น	1. ค่าใช้จ่ายในการบริหาร สวนสาธารณะกรุงเทพมหานคร (สสณ./245,442,500 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุง และเพิ่มพื้นที่สีเขียว (สสณ./70,000,000 บาท) 3. โครงการปรับปรุงสวนวาริภิรมย์ (สสณ./2,200,000 บาท) 4. โครงการก่อสร้างสวนสาธารณะ บริเวณทางแยกต่างระดับถนนร่มเกล้า กับถนนเจ้าคุณทหาร (สสณ./4,100,000 บาท) 5. โครงการก่อสร้างสวนจากภูผาสู่มหา นาในสวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ฯ (สสณ./9,174,000 บาท)	สสณ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		ถาวร เช่น ปลุกตามแนวกำแพง/รั้ว/ผนังอาคาร/ตามสิ่งก่อสร้างอาคาร สะพาน ฯลฯ 2.4 จัดทำในรูปสวนป่า หมายถึง การปลูกไม้ยืนต้นยังยืนเน้นการสร้างร่มเงาผสมผสานพรรณไม้ระดับต่ำ กลาง และสูง เลียนแบบสภาพธรรมชาติเพื่อดึงธรรมชาติเข้าสู่เขตเมือง ทั้งนี้ระยะปลูกระหว่างต้นเท่ากับ 4x4 เมตร ให้คิดเฉลี่ย 100 ต้น เป็นพื้นที่ 1 ไร่ การคิดพื้นที่สวนป่า คิดจากจำนวนต้นไม้ยืนต้นที่ปลูก 100 ต้น คิดเป็นพื้นที่ปลูกป่า 1 ไร่ ทั้งนี้ในการนับให้ดำเนินการเฉพาะพื้นที่ซึ่งปลูกเต็มพื้นที่และต่อเนื่องรวมเป็นพื้นที่เดียวกัน 2.5 การปลูกไม้ยืนต้นต่อเนื่องเป็นแนวยาว (Linear green space) เป็นพื้นที่สีเขียวที่มีลักษณะพิเศษเป็นแนวยาวตามเส้นทางคมนาคมทางบก ทางน้ำ เช่น พื้นที่สีเขียวตามแนวถนนรวมถึงเกาะกลางถนนตามแนวทางรถไฟ ทางจักรยาน ทางเดินริมถนนและแม่น้ำ ลำคลอง ตลอดจนพื้นที่สีเขียวที่เป็นริ้วยาวตามแนวสาธารณูปการต่างๆ เช่น สายไฟฟ้าแรงสูง คลองชลประทาน ฯลฯ ใช้ประโยชน์เป็นเขตทางที่ร่มรื่นที่มักเรียกว่าทางสีเขียว คิดพื้นที่โดยนำความกว้างของทรงพุ่มคูณความยาวของระยะทางที่ปลูก		6. กิจกรรมสำรวจและประเมินศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ที่ใช้สร้างเป็นพื้นที่สีเขียว (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 7. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)	

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		3. การเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ/สวนหย่อมสามารถดำเนินการได้หลายลักษณะ กล่าวคือ 3.1 กรุงเทพมหานครดำเนินการเองโดยใช้หรือไม่ใช้งบประมาณ 3.2 สนับสนุนหน่วยราชการอื่นๆ/บริษัท ห้างร้าน เอกชน หรือประชาชน ฯลฯ ให้เป็นผู้ดำเนินการ 3.3 รวบรวมพื้นที่ซึ่งหน่วยงานอื่น บริษัท ห้างร้าน เอกชน วัด หมู่บ้านจัดสรร ฯลฯ ได้มีการดำเนินการจัดทำเป็นพื้นที่สวนตามนิยามของสวนสาธารณะ 7 ประเภทไว้แล้ว 4. การจัดทำทะเบียนพื้นที่สวนแบ่งเป็น 4 ประเภท คือ 4.1 สวนสาธารณะซึ่งสำนักงานเขตดำเนินการเอง 4.2 สวนสาธารณะของสำนักงานสวนสาธารณะ 4.3 สวนสาธารณะซึ่งดำเนินการโดยหน่วยงานอื่น 4.4 อื่นๆ เช่น หมู่บ้านจัดสรร วัด บริษัท/ห้างร้าน ภาคเอกชน ประชาชน ฯลฯ 2. วิธีคำนวณ -ใช้ข้อมูลสวนสาธารณะ/สวนหย่อมซึ่งนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
		(http://203.155.220.220/parks)” เท่านั้น ซึ่งจะแสดงสัดส่วนพื้นที่สวนสาธารณะ/สวนหย่อมต่อประชากรของกรุงเทพมหานคร (ตร.ม./คน) ณ เดือนกันยายนของปีที่ตรวจประเมิน - เกณฑ์การคิดคะแนน กรณีหน่วยงานดำเนินการได้ตามค่าเป้าหมายที่กำหนดคิดเป็นคะแนนเต็ม แต่ให้พิจารณาการตัดคะแนนในส่วนความสมบูรณ์ของข้อมูลที่ปรากฏตามฐานข้อมูลฯ) ณ เดือนกันยายนของปีที่ตรวจประเมิน โดยดำเนินการใน 3 ส่วนสำคัญคือ 1) สถานที่ตั้งสวนฯ บนแผนที่ฐานข้อมูลฯ 2) รายละเอียดพื้นที่สีเขียวรายแห่ง 3) ภาพถ่ายสวนฯ ในโปรแกรมฯ ทั้งนี้หักข้อละ 1 % ของคะแนนที่ได้รับ			
8. จำนวนพื้นที่สีเขียวในพื้นที่เอกชนได้รับการพัฒนาเพิ่มขึ้น (แห่ง) (สสณ.)	100 แห่ง	คำอธิบาย/นิยาม -พื้นที่สีเขียว หมายถึง พื้นที่สีเขียวในรูปแบบสวนสาธารณะ/สวนหย่อม รายละเอียดดังต่อไปนี้ 1.การพัฒนาพื้นที่สีเขียวมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมจากภาคเอกชน 2.ดำเนินการโดยสนับสนุน ส่งเสริมให้ภาคเอกชนดำเนินการในพื้นที่ของตนเอง 3. พื้นที่ใดๆ ที่ไม่เคยถูกพัฒนาเป็นสวนหย่อม/สวนสาธารณะ ตามนิยาม 7 ประเภท ของสำนักงานสวนสาธารณะ มาก่อน	มาตรการที่ 3 ผลักดันให้มาตรการทางผังเมืองตามกฎหมายกระทรวงบังคับผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร พ.ศ.๒๕๕๖ เรื่องการจัดให้มีพื้นที่โล่งเพื่อประโยชน์สาธารณะหรือสวนสาธารณะเกิดผลในทางปฏิบัติ	1. กิจกรรมสำรวจและประเมินศักยภาพในการพัฒนาพื้นที่ที่ใช้สร้างเป็นพื้นที่สีเขียว (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ) 2. กิจกรรมสำรวจ รวบรวมและพัฒนาพื้นที่สีเขียวเพื่อนำเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานครโดย 50 สำนักงานเขตและสำนักสิ่งแวดล้อม (สสณ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติ)	สสณ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		4. การพัฒนาพื้นที่ตามข้อ 2 มีการพัฒนาให้มีพื้นที่ไม้ขึ้นปกคลุมขนาดพื้นที่ตั้งแต่ >2 ตร.ม. ขึ้นไป โดยดำเนินการในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่งหรือบูรณาการรูปแบบดังต่อไปนี้ 4.1 พิจารณาปลูกพรรณไม้ยืนต้นที่เหมาะสม 4.2 จัดทำเป็นพื้นที่สวนหย่อม/สวนสาธารณะ (ตามนิยามสวน 7 ประเภท) 4.3 จัดทำเป็นสวนตามแนวราบหรือพื้นที่แนวดิ่ง เช่น ปลูกตามแนวกำแพง/รั้ว/ผนังอาคาร/ตามสิ่งก่อสร้างอาคาร สวนดาดฟ้า ฯลฯ 4.4 จัดทำในรูปแบบสวนป่า ทั้งนี้เน้นการปลูกไม้ถาวรหรือ/และหรือไม้ยืนต้นเป็นหลัก 5. นำข้อมูลเข้าฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร 6. จัดทำเอกสารประกอบซึ่งแสดงถึงการให้ความร่วมมือของภาคเอกชนที่เข้าร่วมกิจกรรมการพัฒนาพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร 2. วิธีคำนวณ -พิจารณาข้อมูลสวนสาธารณะ/สวนหย่อมจาก “ฐานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลการเพิ่มพื้นที่สีเขียวของกรุงเทพมหานคร (http://203.155.220.220/parks)” เท่านั้น			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		ซึ่งแสดงจำนวนพื้นที่สีเขียวซึ่งเอกชน พัฒนาขึ้น ณ เดือนกันยายนของปีที่ตรวจ ประเมิน -พื้นที่ 1 แห่งคิดเป็น 1 คะแนน จากนั้นทอนคะแนนให้เหลือตามที่กำหนด -พิจารณาความสมบูรณ์ของข้อมูลจาก เอกสารความร่วมมือที่ กทม.ออกให้เอกชนผู้ ร่วมกิจกรรม (ไม่มีเอกสารรับรองตัดคะแนน ร้อยละ 5 ของคะแนนที่ได้รับ) -คะแนนสุทธิ คำนวณจากคะแนนที่ได้รับ ผ่านการทอนคะแนนตามที่กำหนด หักคะแนน เอกสารไม่ครบถ้วน			

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

เป้าประสงค์ที่ 2.2.1.2 อนุรักษ์ พื้นฟูและรักษาพื้นที่สีเขียวเพื่อรักษาสภาพแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
9. จำนวนหลักสูตรความรู้ในการคุ้มครอง ป้องกัน อนุรักษ์ และรักษาพื้นที่สีเขียวที่ได้รับการพัฒนาและผลักดันสู่การการปฏิบัติ (หลักสูตร)	≥1 หลักสูตร	1. คำอธิบาย/นิยาม 1. หลักสูตร หมายถึง องค์ความรู้ซึ่งมีเนื้อหา สาระที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมความรู้ด้านการคุ้มครอง ป้องกัน อนุรักษ์ ดูแล และรักษาพื้นที่สีเขียว โดยในปี 2562 ดำเนินการในส่วนการดูแล รักษา พื้นฟูและรักษา <u>ไม้ยืนต้น</u> เช่น การตัดแต่ง การดูแลและรักษา ไม้ยืนต้นที่ได้รับความเสียหาย เป็นต้น 2. ผลักดันสู่การการปฏิบัติ หมายถึง ความรู้ที่จัดทำขึ้นถูกถ่ายทอดโดยวิธีการต่างๆ ไปยัง 2.1 ข้าราชการและลูกจ้างซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ เพื่อนำไปใช้ปฏิบัติงานในพื้นที่จริง 2.2 ภาคส่วนต่างๆ เพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในการร่วมดูแลพรรณไม้ของ กรุงเทพมหานคร 2. วิธีการคำนวณ นับจำนวนหลักสูตรซึ่งพัฒนาขึ้นตามนิยามที่กำหนดและถ่ายทอดสู่การปฏิบัติ	มาตรการ สร้างองค์ความรู้ จิตสำนึกและความตระหนัก ให้แก่ภาคส่วนต่างๆ ต่อ ความสำคัญของพื้นที่ สีเขียว ของเมือง มาตรการ พัฒนาและยกระดับขีดความสามารถบุคลากร กรุงเทพมหานครในการจัดการพื้นที่สีเขียว ของเมืองให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน	1. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการพื้นที่สีเขียว (สสณ./761,500 บาท) 2. ค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างความรู้ด้านการเกษตรแก่คนเมืองเพื่อ สิ่งแวดล้อมที่ดีของกรุงเทพมหานคร (สสณ./139,600 บาท)	สสณ.

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

มิติที่ 2.4 การใช้พลังงานที่มีประสิทธิภาพและพลังงานทางเลือก

เป้าหมายที่ 2.4.1 กรุงเทพมหานครเป็นเมืองที่ประหยัดพลังงาน ใช้พลังงานสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ที่ 2.4.1.1 ลดการใช้พลังงานของหน่วยงานในกรุงเทพมหานคร

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการที่รับผิดชอบ
10. ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงาน กรุงเทพมหานคร (กจอ.)	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 85	1. คำอธิบาย/นิยาม 1) ปริมาณการใช้พลังงาน หมายถึง ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า (กิโลวัตต์-ชั่วโมง) และปริมาณการใช้พลังงานเชื้อเพลิง (หน่วย) ได้แก่ น้ำมันดีเซล (ลิตร) แก๊สโซฮอล์ (ลิตร) และก๊าซธรรมชาติ (กิโลกรัม) ของหน่วยงาน กรุงเทพมหานคร 2) มาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงาน กรุงเทพมหานคร เพื่อให้การดำเนินการลดปริมาณการใช้พลังงานของ กรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงให้หน่วยงาน กรุงเทพมหานคร (77 หน่วยงาน) ดำเนินการตามมาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงาน ประกอบด้วย (1) มาตรการอนุรักษ์พลังงานของหน่วยงาน (2) มาตรการตรวจสอบการใช้พลังงานของหน่วยงาน (3) มาตรการรณรงค์ประชาสัมพันธ์	มาตรการที่ 6 สร้างการมีส่วนร่วมของข้าราชการและลูกจ้าง ให้ใช้พลังงานอย่างประหยัดและมีประสิทธิภาพ	1. กิจกรรมรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานของหน่วยงาน กรุงเทพมหานคร (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 2. กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพองค์กร เพื่อดำเนินงานตามแผนแม่บท กรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ. 2556-2566 (กจอ./ไม่อยู่ในข้อบัญญัติฯ) 3. ค่าใช้จ่ายโครงการปิดไฟ 1 ชั่วโมง เพื่อลดโลกร้อน (สก.สสส/1,000,000 บาท) 4. ค่าใช้จ่ายในการรณรงค์วันสิ่งแวดล้อมโลก (สก.สสส/1,000,000 บาท)	กจอ. สก.สสส

แนวทางการประเมินผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ.2562

มิติที่ 1 ด้านประสิทธิผลตามพันธกิจ

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	นิยามและวิธีคำนวณ	เชื่อมโยงกับมาตรการ	โครงการ/กิจกรรม	ส่วนราชการ ที่รับผิดชอบ
		และสร้างความตระหนักรู้การอนุรักษ์พลังงาน และ (4) มาตรการรายงานผลการใช้พลังงานของหน่วยงาน ซึ่งสำนักสิ่งแวดล้อมแจ้งเวียนมาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร (77 หน่วยงาน) และติดตามผลการดำเนินการ 2. วิธีคำนวณ ค่าเฉลี่ยร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการและแนวทางลดปริมาณการใช้พลังงานของหน่วยงานกรุงเทพมหานคร			

มติที่ 2 ด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายผลสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัดกลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
มติที่ 2.1 ร้อยละของความสำเร็จในการใช้จ่ายงบประมาณ (ร้อยละ 14) 2.1.1 ร้อยละของความสำเร็จของการก่องหนผู้กัพัณ (ร้อยละ 5) (สก.สสล.)	1. คำอธิบาย/นิยาม (ตามที่สำนักงบประมาณกำหนด) <u>ความสำเร็จของการก่องหนผู้กัพัณ</u> หมายถึง หน่วยงานสามารถดำเนินการจนถึงขั้นลงนามสัญญา ณ สิ้นเดือนมีนาคม 2562 1. การจัดซื้อหรือจัดจ้างโดยวิธีตกลงราคา วิธีสอบราคา วิธีพิเศษหรือกรณีพิเศษ* 2. การจัดซื้อหรือจัดจ้างโดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์* 3. ประเมินผลเงินกันเหลือมปี (ที่ได้รับอนุมัติกันเงินแบบไม่มีหนนี้ผู้กัพัณ) *(เฉพาะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) 2. เป้าหมาย 5 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการก่องหนผู้กัพัณ (สก.สสล.)
2.1.2 ร้อยละของความสำเร็จของการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวม (ร้อยละ 7) (สก.สสล.)	1. คำอธิบาย/นิยาม (ตามที่สำนักงบประมาณกำหนด) <u>ความสำเร็จของการเบิกจ่าย งบประมาณในภาพรวม</u> คือ 1. ความสำเร็จของการใช้จ่ายงบประมาณประจำปี 2. จำนวนงบประมาณประจำปีที่เบิกจ่ายจริงสะสม ณ สิ้นไตรมาส 3. งบประมาณหลังปรับโอน ณ สิ้นไตรมาส 4. จำนวนเงินงบกลางที่เบิกจ่ายจริงสะสม ณ สิ้นเดือนกันยายน 2562 5. งบประมาณงบกลางที่ได้รับจัดสรร ณ สิ้นเดือนกันยายน 2562 6. ค่าเป้าหมายการเบิกจ่าย ณ สิ้นไตรมาส 1,2,3 และ 4 (ตามแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารงานงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2562) 2. เป้าหมาย 7 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการเบิกจ่ายงบประมาณในภาพรวม (สก.สสล.)

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายผลสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัดกลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
2.1.3 ร้อยละของเงินกันไว้เบิกเหลื่อมปี (ร้อยละ 2) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม (ตามที่สำนักงบประมาณกำหนด) <u>เงินกันไว้เบิกเหลื่อมปี คือ</u> 1. จำนวนเงินกันไว้เบิกเหลื่อมปีแบบไม่มีหนี้ผูกพัน 2. งบประมาณหลังปรับโอน ณ สิ้นเดือนกันยายน 2562 2. เป้าหมาย 2 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการเงินกันไว้เบิกเหลื่อมปี (สก.สส.)
มติที่ 2.2 คะแนนความสำเร็จในการจัดทำงบการเงิน (ร้อยละ 6) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม (ตามที่สำนักการคลังกำหนด) <u>ความสำเร็จของการจัดทำงบการเงินทันเวลาและถูกต้อง</u> หมายถึง หน่วยงานสามารถจัดทำงบการเงินประจำปีได้ถูกต้องตามคู่มือการบัญชี กรุงเทพมหานคร โดยสามารถส่งงบการเงินให้กองบัญชี สำนักการคลัง ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561 2. เป้าหมาย 5 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการจัดทำงบการเงินทันเวลาและถูกต้อง (สก.สส.)
มติที่ 2.3 ร้อยละความสำเร็จของการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายใน (ร้อยละ 5) (กน.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม (ตามที่สำนักงานตรวจสอบภายในกำหนด) การดำเนินการ ประกอบด้วย 1. หน่วยงานส่งแบบฟอร์ม SR 1 และ SR 2 ที่ผ่านการพิจารณาในที่ ประชุมเรียบร้อยแล้ว ให้ สตน. 1 ครั้ง ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2560 โดยแนบรายงานการประชุมของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงของ หน่วยงานมาด้วย 2. หน่วยงานจัดทำรายงานการควบคุมภายใน (แบบ ปย.1 และ ปย.2) ตามรูปแบบที่กำหนดในคู่มือ ภายในวันที่ 15 ตุลาคมของทุกปี 2. เป้าหมาย 5 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการจัดทำระบบการบริหารความเสี่ยง และการควบคุมภายใน (กน.สส.)

มติที่ 3 ด้านคุณภาพในการปฏิบัติราชการ

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายผลสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัดกลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
มติที่ 3.1 ร้อยละความสำเร็จในการในการจัดการเรื่องที่ได้รับแจ้งจากประชาชน/ผู้รับบริการ (ร้อยละ 7) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ส่วนที่ 1 <u>ขั้นตอนที่ 1</u> การรับเรื่อง : ตอบรับภายใน 1 วันทำการ รายงานผลครั้งที่ 1 ผ่านระบบภายใน 3 วันทำการ <u>ขั้นตอนที่ 2</u> การรายงานการติดตามผล : รายงานความคืบหน้า ทุกวันที่ 15 และ 30 ของเดือน จนกว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จ <u>ขั้นตอนที่ 3</u> การส่งรายงาน : ภายในวันที่ 10 ของเดือนถัดไป ส่วนที่ 2 : พิจารณาคุณภาพการดำเนินการแก้ไขเรื่องที่ได้รับแจ้ง โดย จะต้องมีรายละเอียดซึ่งสามารถตอบผู้ร้องได้ เช่น ตอบตรงกับเรื่องที่แจ้ง รายละเอียดการดำเนินการ รายละเอียดการประสานงาน ระบุสถานะ ดำเนินการ จำนวนไม่เกิน 5 ประเภทเรื่อง ได้แก่ 1. ต้นไม้ สวนสาธารณะ 2. เรื่องร้องทุกข์ประเภทอื่น 3. เหตุเดือดร้อนรำคาญ 4. ขยะและสิ่ง ปฏิกูล 5. เชื้อน คู คลอง 2. เป้าหมาย 5 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการแก้ไขเรื่องร้องเรียนจากประชาชน/ ผู้รับบริการ (สก.สส.)
มติที่ 3.2 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินโครงการให้บริการที่ดีที่สุด (Best Service) (ร้อยละ 7) (กน.สส. , กจอ. และ กจข.)	1. คำอธิบาย/นิยาม การดำเนินโครงการให้บริการที่ดีที่สุด (Best Service) แบ่งออกเป็น 1. การรักษาหรือคงไว้หรือพัฒนาโครงการให้บริการที่ดีที่สุด ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2561 โดยคัดเลือก อย่างน้อย 1 โครงการ 2. การดำเนินโครงการให้บริการที่ดีที่สุดในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 2. เป้าหมาย 5 คะแนน 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการดำเนินโครงการให้บริการที่ดีที่สุด (Best Service) (กน.สส. , กจอ. และ กจข.)
มติที่ 3.3 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ (ร้อยละ 6) (กน.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม <u>การสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ</u> ดำเนินการ 2 ครั้งและนำผล สำรวจที่ได้มาเฉลี่ย 2. เป้าหมาย ระดับ 5 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ (กน.สส.)

มิติที่ 4 ด้านการพัฒนาองค์กร

ตัวชี้วัด	นิยาม/คำอธิบายผลสัมฤทธิ์ของตัวชี้วัดกลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรมและส่วนราชการที่รับผิดชอบ
มิติที่ 4.1 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการเสริมสร้างธรรมาภิบาลเพื่อพัฒนาภาพลักษณ์และประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของหน่วยงาน (ร้อยละ 7) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม พิจารณาความสำเร็จโดยแบ่งเป็น 3 ส่วน 1. หน่วยงานสามารถค้นหาฯ และจัดทำแผนบริหารจัดการความเสี่ยงฯ 2. ประเมินผลสำเร็จของการบริหารความเสี่ยงด้านการทุจริต 3. ประเมินผลลัพธ์ของการบริหารความเสี่ยงด้านการทุจริต 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการสร้างราชการใสสะอาดของกรุงเทพมหานคร (สก.สส.)
มิติที่ 4.2 ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาสภาพแวดล้อมในการทำงาน (Quality of Work Life) (ร้อยละ 8) 4.2.1 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงาน (ร้อยละ 4) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน หมายความว่า การกระทำหรือสภาพการทำงานซึ่งปลอดจากเหตุอันจะทำให้เกิดการประสบอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ หรือสุขภาพอนามัยอันเนื่องมาจากการทำงานหรือเกี่ยวกับการทำงาน 2. เป้าหมาย ร้อยละ 100 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของหน่วยงาน (สก.สส.)
4.2.2 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินการสร้างเสริมสุขภาพของบุคลากรในหน่วยงาน (ร้อยละ 4) (สก.สส.)	1. คำอธิบาย/นิยาม การเสริมสร้างสุขภาพของบุคลากรให้มีสุขภาพพลานามัยที่ดี เพื่อพร้อมปฏิบัติงานให้องค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นแนวทางหนึ่งในการพัฒนาคุณภาพชีวิตในการทำงานแก่บุคลากรเพราะการมีสุขภาพร่างกายไม่แข็งแรง และสุขภาพจิตใจไม่สมบูรณ์จะส่งผลต่อการปฏิบัติงานได้ หรืออีกกรณีที่การทำงานนั้น ๆ อาจส่งผลให้บุคลากรมีสุขภาพกาย หรือสุขภาพจิตไม่สมบูรณ์จะส่งผลต่อการปฏิบัติงานได้ 2. เป้าหมาย ร้อยละ 90 3. วิธีคำนวณ ตามเกณฑ์การประเมินผลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562	กิจกรรมการดำเนินการสร้างเสริมสุขภาพของบุคลากรในหน่วยงาน (สก.สส.)