



แผนงานบูรณาการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 วงเงิน 390.4321 ล้านบาท (หลังหักเข้า พรบ.โอนฯ)

ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

(18) ประเด็น การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน แผนย่อยจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

ตัวชี้วัด : ร้อยละของพื้นที่เป้าหมาย มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด ร้อยละ 35 ของพื้นที่เป้าหมายทั้งหมด ภายในปี 2565

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน
 เป้าหมายที่ 3 สร้างคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดมลพิษ และลดผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนและระบบนิเวศ
 ตัวชี้วัด 3.1 สัดส่วนของขยะมูลฝอยชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้องและนำไปใช้ประโยชน์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75 สัดส่วนของเสียอันตรายชุมชนที่ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 30
 ตัวชี้วัด 3.3 คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตหมอกควันได้รับการแก้ไขและมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ยุทธศาสตร์ที่ 9 การพัฒนาภาค เมือง และพื้นที่เศรษฐกิจ
 เป้าหมาย 3 พื้นที่ฐานเศรษฐกิจหลักมีระบบการผลิตที่มีประสิทธิภาพสูงและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ตัวชี้วัด 3.1 ค่าเฉลี่ยสารอินทรีย์ระเหยง่ายในพื้นที่อุตสาหกรรมหลักบริเวณมาบตาพุดไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน

ตัวชี้วัดการกมลพิษและสิ่งแวดล้อม	ปี 61	ปี 62	ปี 63	ปี 64	ปี 65
มูลฝอยชุมชน (ร้อยละ)	60	65	70	75	80
ของเสียอันตรายชุมชน (ร้อยละ)	15	20	25	30	35
มูลฝอยติดเชื้อ (ร้อยละ)	90	95	ได้รับจัดการทั้งหมดภายในปี 2563		
กากอุตสาหกรรมอันตราย (ร้อยละ)	80	90	ได้รับการจัดการทั้งหมดภายในปี 2563		
VOCs มีค่าไม่เกิน					
- มาบตาพุด จ.ระยอง (นทก./ลบ.ม.)	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0
ฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน					
- PM ₁₀ ค. หน้าพระลาน จ.สระบุรี (ร้อยละ)	74	75	76	77	78
- PM ₁₀ พื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ (ร้อยละ)	86	87	88	89	90
- PM _{2.5} กทม.	-	-	92	93	94

* PM₁₀ หมายถึง ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน * PM_{2.5} หมายถึง ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน

ยุทธศาสตร์ที่ 5 ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 5.1 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นจากการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม

ตัวชี้วัด 1. ประสิทธิภาพในการจัดการขยะตามเกณฑ์ที่กำหนดไม่น้อยกว่า ร้อยละ 73
ตัวชี้วัด 2. คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตได้รับการจัดการตามเกณฑ์ที่กำหนดไม่น้อยกว่า ร้อยละ 89

มลพิษด้านการจัดการขยะที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

- ขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายได้รับการจัดการอย่างถูกต้องเพิ่มขึ้น ร้อยละ 5
 - ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 70
 - ของเสียอันตรายชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 25
 - มูลฝอยติดเชื้อได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 100
 - กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 100

มลพิษทางอากาศที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้รับการจัดการให้เป็นไปตามมาตรฐาน

- คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤต
 - ค่าเฉลี่ยสารอินทรีย์ระเหยง่าย
 - พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง มีค่าไม่เกิน 2.2 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (ร้อยละ 100)
 - ฝุ่นละออง
 - PM₁₀ พื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 88
 - PM₁₀ พื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 76
 - PM_{2.5} พื้นที่กรุงเทพมหานคร อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 92

1.1 พัฒนาเครื่องมือและกลไกในการป้องกันและลดมลพิษจากขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	1.2 เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลและควบคุมมลพิษจากการบำบัดกำจัดขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	2.1 จัดทำแผนปฏิบัติการและออกมาตรการป้องกัน ควบคุม และลดมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	2.2 บังคับใช้กฎหมาย และกำกับดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต
---	--	---	---

- 1.1.1 กำหนดกฎระเบียบ มาตรการ และหลักเกณฑ์ มุ่งสู่การปฏิบัติ จำนวน 9 มาตรการ
- 1.1.2 สร้างความรู้ ความเข้าใจ และการมีส่วนร่วม ผ่านกระบวนการสื่อสาร จำนวน 5 วิธี

- 1.2.1 ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 19.47 ล้านตัน/ปี
- 1.2.2 ของเสียอันตรายชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 0.159 ล้านตัน/ปี
- 1.2.3 มูลฝอยติดเชื้อได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 0.055 ล้านตัน/ปี
- 1.2.4 กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง 1.35 ล้านตัน/ปี

2.1.1 ผลการปฏิบัติงานเป็นไปตามตัวชี้วัดที่ระบุในแผนปฏิบัติงานและมาตรการเฉพาะพื้นที่ จำนวน 4 พื้นที่ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

2.2.1 โรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการเป้าหมายที่ได้รับการตรวจสอบปฏิบัติตามกฎหมายไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70 และยานพาหนะที่ได้รับการตรวจสอบปฏิบัติตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ 98

ต้นทาง : การประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ความเข้าใจ และจิตสำนึกในการลดและคัดแยกขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ และการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ (กปส. สส. กรม อ.)
 กลางทาง-ปลายทาง : การวางระบบ การกำหนดกฎระเบียบ มาตรการ และหลักเกณฑ์ในการจัดการขยะมูลฝอย ของเสียอันตราย มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมอันตราย ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง และกำกับดูแลเพื่อให้เข้าสู่ระบบการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ การวางระบบป้องกันโรคและสุขภาพของประชาชน (คพ. สป.ทส. ทช. กรอ. กพร. กรม อ. คร.)

ต้นทาง : การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้เกษตรกร ประชาชนลด/หยุดเผาในพื้นที่เกษตร (กสท. พด.)
 กลางทาง-ปลายทาง : การกำหนดแผน และมาตรการ ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาคุณภาพอากาศ การติดตามตรวจสอบ เผาไร่ และแจ้งเตือนภัย การวางระบบป้องกันโรคและสุขภาพของประชาชน และการบังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษ (สป.สท. คพ. คร. กรม อ.)

กระทรวง/หน่วยงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวม	150.3654
สำนักนายกรัฐมนตรี	8.2450
1. กรมประชาสัมพันธ์ (กปส.)	8.2450
- โครงการประชาสัมพันธ์การบริหารจัดการขยะและสิ่งแวดล้อม	8.2450
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	122.1362
1. กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (สส.)	49.5800
- โครงการสร้างวิสัยทัศน์และมีส่วนร่วมของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการขยะที่ยั่งยืน	49.5800
2. กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ทช.)	72.5562
- โครงการบริหารจัดการขยะทะเล	72.5562
กระทรวงสาธารณสุข	19.9842
1. กรมอนามัย (กรม อ.)	13.1530
- โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการและเพิ่มศักยภาพการจัดการขยะและอนามัย	13.1530
2. กรมควบคุมโรค (คร.)	6.8312
- โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพของประชาชนและผู้สัมผัสขยะ	6.8312

กระทรวง/หน่วยงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวม	156.8433
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	85.8178
1. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สป.ทส.)	72.7798
- โครงการแก้ไขปัญหามลพิษและสิ่งแวดล้อม	72.7798
2. กรมควบคุมมลพิษ (คพ.)	13.0380
- โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	13.0380
กระทรวงสาธารณสุข	50.2316
1. สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข (สป.สธ.)	36.9657
- โครงการบริหารจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมแบบบูรณาการ	36.9657
2. กรมอนามัย (กรม อ.)	13.2659
- โครงการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพการจัดการมูลฝอยติดเชื้อ	13.2659
กระทรวงอุตสาหกรรม	20.7939
1. กรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.)	9.0139
- โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม	9.0139
2. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.)	11.7800
- โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีไร้โซลเพื่อพัฒนาของเสียเป็นทรัพยากรทดแทนด้านแร่และโลหะของประเทศ	11.7800

กระทรวง/หน่วยงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวม	81.7093
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	21.7220
1. สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สป.ทส.)	8.4300
- โครงการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน	8.4300
2. กรมควบคุมมลพิษ (คพ.)	13.2920
- โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศและเสียง	13.2920
กระทรวงสาธารณสุข	6.7188
1. กรมอนามัย (กรม อ.)	2.9239
- โครงการเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน	2.9239
2. กรมควบคุมโรค (คร.)	3.7949
- โครงการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคและภัยสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ	3.7949
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	53.2685
1. กรมส่งเสริมการเกษตร (กสท.)	15.6755
- โครงการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่เกษตร	15.6755
2. กรมพัฒนาที่ดิน (พด.)	37.5930
- โครงการส่งเสริมการปลูกและการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ เพื่อป้องกันหมอกและควันไฟในพื้นที่เกษตรภาคเหนือ	37.5930

กระทรวง/หน่วยงาน/โครงการ	งบประมาณ (ล้านบาท)
รวม	1.5141
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1.5141
1. กรมควบคุมมลพิษ (คพ.)	1.5141
- โครงการพัฒนาคุณภาพและการบังคับใช้กฎหมายกับยานพาหนะ	1.5141

3 กระทรวง 5 หน่วยงาน 5 โครงการ วงเงิน 150.3654 ล้านบาท

3 กระทรวง 6 หน่วยงาน 6 โครงการ วงเงิน 156.8433 ล้านบาท

3 กระทรวง 6 หน่วยงาน 6 โครงการ วงเงิน 81.7093 ล้านบาท

1 กระทรวง 1 หน่วยงาน 1 โครงการ วงเงิน 1.5141 ล้านบาท

รวมด้านการจัดการขยะ
4 กระทรวง 10 หน่วยงาน 11 โครงการ วงเงิน 307.2087 ล้านบาท

การบังคับใช้กฎหมายกับแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ ยังมีหน่วยงานอื่นที่มีภารกิจสนับสนุนต่อการบรรลุเป้าหมายแผนงานบูรณาการ โดยตั้งงบประมาณปี 2563 ภายใต้แผนงานพื้นฐาน แผนงานยุทธศาสตร์ หรือแผนงานบูรณาการอื่น เช่น กรมการขนส่งทางบก สำนักงานตำรวจแห่งชาติ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมพินิจและคุ้มครองคนชรา เป็นต้น

รวมด้านการจัดการคุณภาพอากาศ
3 กระทรวง 6 หน่วยงาน 7 โครงการ วงเงิน 83.2234 ล้านบาท

หมายเหตุ : 1. การจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อมครอบคลุมถึงการจัดการคุณภาพน้ำ ซึ่งงบประมาณตั้งอยู่ภายใต้แผนงานบูรณาการการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ 2. การบรรลุตัวชี้วัดตามเป้าหมายชาติต้องบูรณาการร่วมกับแผนงานอื่น ได้แก่ แผนงานบูรณาการพัฒพื้นที่ระดับภาค แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น แผนงานยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัดแบบบูรณาการ รวมทั้งการดำเนินงานตามภารกิจพื้นฐานของหน่วยงาน