(ร่าง) แผนงานบูรณาการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 วงเงิน xxxx ล้านบาท

ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) → **ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม**

แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ → **(18) ประเด็น การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืน แผนย่อยจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล**

แผนฯ 12 เป้าหมายแผนฯ 12 ตัวชี้วัดเป้าหมายแผนฯ 12 →

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

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

ตัวชี้วัดการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม	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	ได้รับการจัดการทั้งหมดภายในปี 2563		
กากอุตสาหกรรมอันตราย (ร้อยละ)	80	90	ได้รับการจัดการทั้งหมดภายในปี 2563		
VOCs มีค่าไม่เกิน					
- มาบตาพุด จ.ระยอง (มคก./ลบ.ม.)	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0
- กทม. (มคก./ลบ.ม.)	3.4	3.3	3.2	3.1	2.6
ฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน					
- หน้าพระลาน จ.สระบุรี (ร้อยละ)	74	75	76	77	78
- 9 จังหวัดภาคเหนือ (ร้อยละ)	86	87	88	89	90
- กทม.และปริมณฑล (ร้อยละ)	98	98	98	98	98

ยุทธศาสตร์จัดสรรฯ ปี 2563 → **ยุทธศาสตร์ที่ 5 ยุทธศาสตร์ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 5.1 การสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม**

ผลสัมฤทธิ์ → **มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของประชาชน โดยการดำเนินงานของทุกภาคส่วน**

เป้าหมายร่วมแผนงานบูรณาการ → **มลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมีในภาคเกษตรได้รับการจัดการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล**

ตัวชี้วัดเป้าหมาย →

1. ขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ร้อยละ 70, 25, 100 และ 100

2. คุณภาพอากาศในพื้นที่วิกฤตอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

(1) ค่าเฉลี่ยสารอินทรีย์ระเหยง่าย
- พื้นที่ระยอง มีค่าไม่เกิน 2.2 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- พื้นที่กรุงเทพมหานคร มีค่าไม่เกิน 3.2 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

(2) ฝุ่นละออง
- พื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 88
- พื้นที่หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 76
- พื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ร้อยละ 98

แนวทางการดำเนินงาน →

ออกกฎหมาย ระเบียบ มาตรการ เกณฑ์การปฏิบัติ และสร้างกระบวนการรับรู้การป้องกันและลดมลพิษจากขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อและกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	เพิ่มศักยภาพและควบคุมมลพิษจากการบำบัด กำจัดขยะมูลฝอย ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อและกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตราย	จัดทำแผนปฏิบัติการและออกมาตรการป้องกัน ควบคุม และลดมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต	บังคับใช้กฎหมาย และกำกับดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศในพื้นที่วิกฤต

ตัวชี้วัดแนวทาง →

กฎระเบียบ มาตรการ เกณฑ์การปฏิบัติ และกระบวนการสื่อสาร จำนวน xx เรื่อง/วิธี	- ขยะมูลฝอยได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง xxx ล้านตัน/ปี - ของเสียอันตรายชุมชนได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง xxx ล้านตัน/ปี - มูลฝอยติดเชื้อได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง xxx ล้านตัน/ปี - กากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง xxx ล้านตัน/ปี	แผนปฏิบัติการและมาตรการเฉพาะพื้นที่ จำนวน 4 พื้นที่	- โรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการเป้าหมายที่ได้รับการตรวจสอบปฏิบัติตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ xx - ยานพาหนะที่ได้รับการตรวจสอบปฏิบัติตามกฎหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ xx

ลักษณะโครงการสำคัญ/หน่วยงาน →

1. การป้องกันและลดมลพิษจากขยะและของเสียอันตรายจากแหล่งกำเนิด
2. บริหารจัดการควบคุมมลพิษจากการบำบัดกำจัดขยะและของเสียอันตราย
3. การส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคเอกชนในการจัดการขยะและของเสียอันตราย
4. การส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีศักยภาพในการดำเนินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบรวมศูนย์
5. การบริหารจัดการกากอุตสาหกรรมที่เป็นอันตรายอย่างครบวงจร
6. การศึกษาเพื่อจัดทำแนวปฏิบัติหรือระบบการจัดการของเสียจากการพัฒนาเทคโนโลยีหรือการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ (Emerging Waste) และการวิจัยเทคโนโลยีการจัดการขยะและของเสียอันตราย
7. การสร้างกระบวนการรับรู้ให้กับประชาชนเกี่ยวกับปัญหามลพิษจากการจัดการขยะและของเสียอันตรายที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ
8. การพัฒนากฎหมายใหม่และเร่งรัดการออกกฎหมายที่เกี่ยวกับขยะและของเสียอันตราย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :
- กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : คพ. สผ. สป.ทส. สส. ทช.
- กระทรวงมหาดไทย : สถ.
- กระทรวงสาธารณสุข : สป.สธ. กรมอนามัย กรมควบคุมโรค
- กระทรวงอุตสาหกรรม : กรอ. สป.อก.
- กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี : วว. สนช. สวทช.
- สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- สำนักนายกรัฐมนตรี : กปส. สกว.

1. การบริหารจัดการหรือการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดและการจราจรในเชิงพื้นที่ และเร่งรัดการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศที่ยังเป็นปัญหาเฉพาะพื้นที่
2. การลดและควบคุมมลพิษจากอุตสาหกรรมและยานพาหนะ
3. การพัฒนาระบบการแจ้งเตือนปัญหามลพิษทางอากาศและเสียงที่ทุกคนเข้าถึงและทันต่อสถานการณ์

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง :
- กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม : คพ. สป.ทส. อส. ปม.
- กระทรวงอุตสาหกรรม : สป.อก. กรอ. กนอ. กพร.
- กระทรวงมหาดไทย : ปภ.
- กระทรวงคมนาคม : กรมการขนส่งทางบก กรมทางหลวง
- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : กรมพัฒนาที่ดิน กรมส่งเสริมการเกษตร
- สำนักงานตำรวจแห่งชาติ : บก.จร.