

สารบัญ

	หน้า
บทสรุป	1
• สรุปสถานการณ์มลพิษปี 2557	2
• ข้อเสนอเชิงนโยบาย	7
บทที่ 1 สถานการณ์คุณภาพอากาศและเสียง	9
1.1 คุณภาพอากาศ	10
1.2 ระดับเสียง	26
บทที่ 2 สถานการณ์คุณภาพน้ำ	31
2.1 คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน	32
2.2 คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง	47
2.3 น้ำบาดาล	52
บทที่ 3 สถานการณ์ของเสียและสารอันตราย	61
3.1 มูลฝอยชุมชน	62
3.2 ของเสียอันตราย	68
3.3 มูลฝอยติดเชื้อ	71
3.4 สารอันตราย	72
บทที่ 4 เหตุฉุกเฉินและเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษ	79
4.1 เหตุฉุกเฉินและอุบัติภัยด้านมลพิษ	80
4.2 เรื่องร้องเรียนปัญหามลพิษ	83
บทที่ 5 การบริหารจัดการมลพิษ	89
5.1 งบประมาณเพื่อการบริหารจัดการมลพิษ	90
5.2 เครื่องมือและกลไกการบริหารจัดการมลพิษสำคัญที่เกิดขึ้นในปี 2557	92
5.3 การเตรียมความพร้อมการบริหารจัดการด้านมลพิษเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	96
5.4 สถานการณ์มลพิษเชิงพื้นที่	97

สารบัญ

	หน้า	
ภาคผนวก	99	
ภาคผนวก ก	ตัวอย่างการดำเนินงานแก้ไขปัญหามลพิษแบบมีส่วนร่วมหรือตัวอย่างที่ดี (Success Case)	101
ภาคผนวก ข	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ	109
ภาคผนวก ค	ผลการตรวจวัดระดับเสียง	121
ภาคผนวก ง	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	125
ภาคผนวก จ	จำนวนสถานีสังเกตการณ์ถาวรแยกตามแหล่งน้ำ마다	149
ภาคผนวก ฉ	ปริมาณขยะมูลฝอยในปี 2557	151
ภาคผนวก ช	Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	155
ภาคผนวก ซ	ข้อมูลการนำเข้า-ส่งออกสารเคมีและวัตถุอันตราย	159
ภาคผนวก ณ	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	165
ภาคผนวก ญ	คำอธิบายศัพท์	185
ภาคผนวก ฉ	รายชื่อผู้จัดทำรายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย ปี 2557	189



รายงานสถานการณ์ มลพิษของประเทศไทย

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110015860

รายงาน
เลขหน้า 363.73
ค 178
2557
เลขทะเบียน ๙๔๗๑

วันที่ 25 ก.ค. 2558

116125

ปี 2557

ด้วยอภิเนินนาการ
จาก
...นายด้วนศุภุมนคง...

1

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี