

สารบัญ

	หน้า
บทสรุป	1
บทที่ 1 สถานการณ์คุณภาพอากาศและเสียง	11
1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	12
1.2 ระดับเสียง	31
บทที่ 2 สถานการณ์คุณภาพน้ำ	35
2.1 คุณภาพน้ำแหล่งน้ำผิวดิน	36
2.2 คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง	52
2.3 คุณภาพน้ำบาดาล	64
บทที่ 3 สถานการณ์ของเสียและสารอันตราย	73
3.1 ขยะมูลฝอยชุมชน	74
3.2 ของเสียอันตราย	80
3.3 สารอันตราย	83
บทที่ 4 เหตุฉุกเฉินและเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษ	95
4.1 เหตุฉุกเฉินและอุบัติภัยด้านมลพิษ	96
4.2 การร้องเรียนปัญหามลพิษ	104
บทที่ 5 การบริหารจัดการมลพิษ	109
5.1 งบประมาณเพื่อการบริหารจัดการมลพิษ	110
5.2 เครื่องมือและกลไกการบริหารจัดการมลพิษสำคัญที่เกิดขึ้นในปี 2558	113
5.3 การขับเคลื่อนนโยบายของประเทศไทยเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	120
5.4 ข้อเสนอเชิงนโยบาย	122



สารบัญ

	หน้า
ภาคผนวก	125
ภาคผนวก ก ตัวอย่างการดำเนินงานแก้ไขปัญหามลพิษ แบบมีส่วนร่วมหรือตัวอย่างที่ดี (Success Case)	127
ภาคผนวก ข ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ	135
ภาคผนวก ค ผลการตรวจวัดระดับเสียง	147
ภาคผนวก ง ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	151
ภาคผนวก จ ปริมาณขยะมูลฝอยในปี 2558	175
ภาคผนวก ฉ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง	179
ภาคผนวก ช คำอธิบายศัพท์	187
ภาคผนวก ซ รายชื่อผู้จัดทำรายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย ปี 2558	189

รายงาน
เลขหมู่ 363.73
ค 178
2558
เลขทะเบียน 25 931
วันที่ 15 ก.ย. 2559

116306

รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย

ช่วยกันนันทนาการ

จาก

ปี 2558

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1