

สารบัญ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร.....	๑
บทที่ ๑ บทนำ.....	๑๗
๑.๑ ภาพรวมการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย	๑๙
๑.๒ สถานการณ์สิ่งแวดล้อมในระดับโลกและระดับภูมิภาค	๓๑
๑.๓ สรุปภาพรวมการเปลี่ยนแปลง.....	๕๐
บทที่ ๒ สถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมรายสาขา.....	๕๓
๒.๑ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน.....	๕๔
๒.๒ ความหลากหลายทางชีวภาพ.....	๗๓
๒.๓ ทรัพยากรน้ำ.....	๙๗
๒.๔ ทรัพยากรพลังงาน.....	๑๑๖
๒.๕ ทรัพยากรดิน การใช้ประโยชน์ที่ดิน และแร่	๑๓๓
๒.๖ สิ่งแวดล้อมเมืองและชุมชน.....	๑๔๕
๒.๗ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม.....	๑๕๘
๒.๘ สถานการณ์มลพิษ.....	๑๗๐
บทที่ ๓ ประเด็นสิ่งแวดล้อมสำคัญ.....	๒๑๕
๓.๑ ภัยแล้งและภาวะการขาดแคลนน้ำ.....	๒๑๖
๓.๒ การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของระบบนิเวศแม่น้ำโขง.....	๒๓๕
๓.๓ การสูญพันธุ์และการสูญเสียระบบนิเวศกับการฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ	๒๕๖
บทที่ ๔ ข้อเสนอแนะเชิงบูรณาการ.....	๒๗๕
๔.๑ ทิศทางและแนวโน้มการพัฒนาในภาพรวมของโลกและประเทศไทย	๒๗๖
๔.๒ สถานการณ์และจุดอ่อนในประเทศไทย.....	๒๗๙
๔.๓ ข้อเสนอแนะเชิงบูรณาการ	๒๘๑
บรรณานุกรม	๒๘๗
ภาคผนวก ๑ การศึกษารายละเอียดกรอบการประเมินสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม DPSIR.....	๓๐๕
ภาคผนวก ๒ คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี นางสาวยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี แถลงต่อรัฐสภา วันอังคารที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๔	๓๐๙
ภาคผนวก ๓ การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมเมืองเก่า.....	๓๑๓
ภาคผนวก ๔ สัตว์สัญลักษณ์ปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ๒๐๑๐ และพืชสัญลักษณ์ปีสากลแห่งความหลากหลายทางชีวภาพ ๒๐๑๐	๓๑๕
ภาคผนวก ๕ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕	๓๑๙
ภาคผนวก ๖ คำสั่งคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติที่ ๔ / ๒๕๕๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	๓๒๓

รายงานสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

พ.ศ. ๒๕๕๖

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายงาน
เลขหมู่ 363.73
น16
เลขทะเบียน 2556 21643
วันที่ 18/ส.ย. 2558

ISBN ๙๗๘-๖๑๖-๓๑๖-๒๒๓-๖

115766

พิมพ์ครั้งที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๕๘

จำนวน ๑,๐๐๐ เล่ม

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110015715

จัดทำโดย

กลุ่มงานติดตามประเมินสถานการณ์ สำนักติดตามประเมินผลสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์

เป็นของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ ๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระราม ๖

แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๓๘ โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๓๖

ด้วยฉันทนาการ
จาก
สำนักงานนโยบายฯ.....

พิมพ์ที่

บริษัท เท็กซ์ แอนด์ เจอร์นัล พับลิเคชั่น จำกัด

๑๕๘/๓ ซอยยาสูบ ๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๗ ๘๖๑๑-๒ โทรสาร ๐ ๒๖๑๗ ๘๖๑๑-๖

23