

# สารบัญ

## คุณภาพน้ำ

- คุณภาพน้ำแม่น้ำทั่วประเทศ 1-2
- คุณภาพน้ำลุ่มน้ำภาคเหนือ 1-9
- คุณภาพน้ำลุ่มน้ำภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 1-17
- คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง 1-27
- คราบน้ำมันจากคิงส์ครุยเซอร์ ที่หินหมดง 1-33

## คุณภาพอากาศ

- คุณภาพอากาศของประเทศไทย 2-2
- คุณภาพอากาศในเขตปริมณฑล 2-7
- มลพิษข้ามแดน-หมอกควันอินโด 2-11
- ตรวจจับ-ปรับจริง 2-14

## มลพิษทางเสียง

- ระดับเสียงในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล 3-3

## สารอันตราย

- สารอันตรายต่อสุขภาพอนามัย 4-3

## ของเสียอันตราย

- ของเสียอันตรายจากอุตสาหกรรม 5-2
- โซลิตีที่ไม่ใช่ PVC 5-6

## มูลฝอยชุมชน

- มูลฝอยในเขตกรุงเทพมหานคร 6-3
- มูลฝอยในเขตเมือง 6-6

## การใช้ประโยชน์จากของเสีย

- การใช้ประโยชน์ของเสียจากชุมชน 7-3

## การร้องทุกข์ด้านมลพิษ

- การร้องทุกข์ด้านมลพิษ 8-2
- รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2540 กับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม 8-4

## ผังเมืองกับสิ่งแวดล้อม 9-2

## การบริหารจัดการมลพิษ

- งบประมาณ 10-2
- ประกาศที่ออกตามความ พรบ. สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พศ.2535 10-70
- บทแรกของการแก้ปัญหาแม่น้ำของเมืองปากน้ำ 10-76
- น้ำเปลี่ยนสี 10-23

## ภาคผนวก

- คุณภาพน้ำลุ่มน้ำภาคกลาง 1-4
- คุณภาพน้ำลุ่มน้ำภาคตะวันออก 1-12
- คุณภาพน้ำลุ่มน้ำภาคใต้ 1-23
- แม่น้ำท่าจีนเน่าเสีย 1-31
- ลำน้ำพองจะต้องสูญเสียอีกสักกี่ครั้ง-กี่หน 1-35

- คุณภาพอากาศในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 2-3
- คุณภาพอากาศในพื้นที่ต่างจังหวัด 2-8
- มือนเชียงกง 2-13
- มามตาพูด-มามตาพิษ 2-15

- ระดับเสียงในพื้นที่ต่างจังหวัด 3-6

- การตกค้างของสารอันตรายในสิ่งแวดล้อม 4-5

- ของเสียอันตรายจากชุมชน 5-4

- มูลฝอยในเขตปริมณฑล 6-4
- จับ-ปรับ 6-8

- อุตสาหกรรมที่รองรับการใช้ประโยชน์ของเสีย 7-6

- ภายใต้กฎหมายมลพิษ เอกสิทธิ์เยี่ยมเท่านั้น 8-3

- กฎ ระเบียบ และ ข้อบังคับ ที่ออกตามความ พรบ. ที่เกี่ยวข้อง 10-4

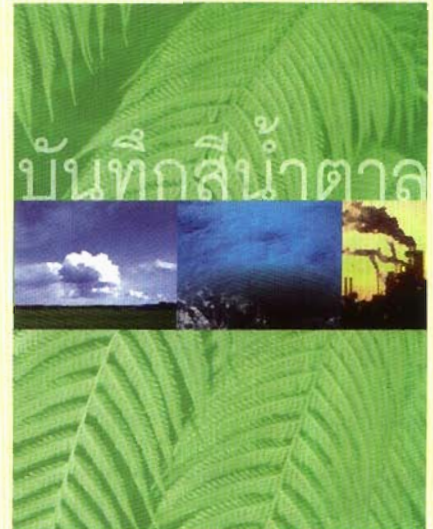
- เขตควบคุมมลพิษ 10-73

- การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อคุณภาพชีวิตไทยและชีวิตโลก 10-18

# คำนำ

บันทึกสีน้ำตาล รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย พ.ศ. 2540 ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสถานการณ์มลพิษของประเทศไทยในรอบปีที่ผ่านมา ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ซึ่งประกอบด้วย คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ มลพิษทางเสียง สารอันตราย ของเสียอันตราย มูลฝอยชุมชน การใช้ประโยชน์จากของเสีย เรื่องร้องทุกข์ ผังเมืองกับสิ่งแวดล้อม และการบริหารจัดการมลพิษ รวมทั้งเหตุการณ์สำคัญต่างๆ อันเกิดจากปัญหามลพิษซึ่งเป็นที่สนใจของสาธารณชน

กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม โดยกรมควบคุมมลพิษ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า บันทึกสีน้ำตาล รายงานสถานการณ์มลพิษของประเทศไทย พ.ศ. 2540 ฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรเอกชน และประชาชนทั่วไป ที่มีความสนใจเกี่ยวกับปัญหามลพิษของประเทศไทย อันจะทำให้เกิดความรู้ ความเข้าใจ และความร่วมมือจากทุกฝ่าย ในการดำเนินการป้องกัน แก้ไข และขจัดมลพิษ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนโดยทั่วไป



สีน้ำตาลไหม้หม่นหมองมลพิษ  
เมื่อประมาทพลาดผิดคิดแก้ไข  
บทบันทึกบอกเล่าความเข้าใจ  
เพื่อก้าวใหม่ป้องกันอย่างทันการณ์

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110009626

*นาย เกษม สนิทวงศ์ ณ อยุธยา*

(นาย เกษม สนิทวงศ์ ณ อยุธยา)

ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

ประธานคณะกรรมการควบคุมมลพิษ

