

รายงานอ้างอิง

ภาษาไทย

- เกษม ศิริสัมพันธ์. การวิเคราะห์เนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันในกรุงเทพฯ 14 ฉบับ. พระนคร : แผนกวารสารศาสตร์ คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2507.
- คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานกฤษฎมนตรี. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2540-2544. สำนักงานกฤษฎมนตรี, 2540.
- คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. โครงการจัดทำแผนแม่บทและประชาสัมพันธ์ด้านสิ่งแวดล้อม สำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : คณะนิเทศศาสตร์, 2538.
- ฉอาน วุฒิกกรมรักษา. หลักการรายงานข่าว. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์ประกายพริก, 2536.
- ชุติมา นุ่นมัน. ผู้สื่อข่าว หนังสือพิมพ์มติชน. สัมภาษณ์, 20 มีนาคม 2541.
- ณรงค์ จำวิจิตร. หนังสือพิมพ์รายวันกับการเสนอเนื้อหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนกรุงเทพมหานคร : การวิเคราะห์เนื้อหา และการสำรวจความคิดเห็นของครูในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533.
- ณรงค์ ณ เชียงใหม่. มลพิษสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์, 2525.
- ครุณี หิรัญรักษ์. การหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาการหนังสือพิมพ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.
- ดำรงศักดิ์ ชัยสนธิ และสุนี เลิศแสวงกิจ. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์วังอักษร, 2540.

- ธิดารัตน์ เหล่าหิรัญชัย. นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม. สัมภาษณ์,
25 มีนาคม 2541.
- นฤมล ศรีสว่าง. การศึกษาปริมาณและปัญหาการนำเสนอบำบัดน้ำเสียด้านสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ.
วิทยานิพนธ์ปริญญาโท (สิ่งแวดล้อม และทรัพยากรศาสตร์) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย
มหิดล, 2532.
- บุญรับ ศักดิ์มณี. การวิเคราะห์ข่าวสารทางด้านสิ่งแวดล้อมในหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย. วิทยานิพนธ์
ปริญญาโท (ศึกษาศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล, 2524.
- บำรุงสุข สีอำไพ. “บทบาทของหนังสือพิมพ์กับการพัฒนาประเทศ”, นิเทศสาร. 1 สิงหาคม 2520.
- ปรีดา ยนต์พิเศษ. ผู้จัดการฝ่ายประชาสัมพันธ์ สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย. สัมภาษณ์, 16 มีนาคม 2541.
- พีระ จิระโสภณ. เอกสารการสอนชุดวิชาหลักและทฤษฎีการสื่อสาร. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์
สหมิตร, 2529.
- เพ็ญแข เอี่ยมนิรรัตน์. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อกระบวนการคัดเลือกข่าวต่างประเทศเพื่อลงพิมพ์ในหนังสือพิมพ์
ภาษาไทยรายวัน 4 ฉบับ. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2537.
- ไพบุลย์ สุขสุเมธ. “บทบาทของหนังสือพิมพ์กับปัญหาสิ่งแวดล้อม”, วันนักข่าว (5 มีนาคม 2527).
กรุงเทพมหานคร : สมาคมนักข่าวแห่งประเทศไทย, 2527.
- ภัทรธำ คำพิทักษ์. หัวหน้าข่าว หนังสือพิมพ์มติชน. สัมภาษณ์, 20 มีนาคม 2541.
- มาลี บุญศิริพันธ์. การเขียนสารคดีสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร : ประกายพริก,
2535.

มาลี บุญศิริพันธ์. หลักการทำหนังสือพิมพ์เบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร : คณะวารสารศาสตร์ และ
สื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2529.

โยธิน เพชรล่อเหลียน. ผู้ช่วยหัวหน้ากองบรรณาธิการ หนังสือพิมพ์เดลินิวส์. สัมภาษณ์, 26 มีนาคม 2541.

วินัย วีระวัฒนากร และบานชื่น สีพันผ่อง. สิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน. พิมพ์ครั้งที่ 1.
กรุงเทพมหานคร : ส่องสยาม, 2539.

วิไล ฉัตรกุล. หนังสือพิมพ์ไทยกับหน้าที่ในการกำหนดวาระข่าวสาร. ภาควิชาการหนังสือพิมพ์ คณะ
นิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2534.

วีระศักดิ์ สาเลยกานนท์. การสื่อข่าวสิ่งแวดล้อม : คู่มือสื่อมวลชน. สถาบันพัฒนาการหนังสือพิมพ์แห่ง
ประเทศไทย ชมรมการสื่อข่าววิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อม, 2532.

ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม, กรม. สิ่งแวดล้อม '37 เอกสารประกอบการสัมมนาการอนุรักษ์
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ครั้งที่ 5, 2537.

ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม, กรม. ความรู้เรื่องสิ่งแวดล้อม. พิมพ์ครั้งที่ 5, 2539.

สภาพนายความแห่งประเทศไทย และมูลนิธิโลกสีเขียว. รวมกฎหมายสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : มายด์
พับลิชชิง, 2538.

สมบูรณ์ สุขศิลป์. เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2521.

สมเกียรติ จันทรสีมา. ผู้ช่วยบรรณาธิการ หนังสือพิมพ์ผู้จัดการรายวัน. สัมภาษณ์, 14 มีนาคม 2541.

สมิทธี สระอุบล. มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพมหานคร : โอเดียนสโตร์, 2532.

สรรคร์วี กษาชีวะ. การวิเคราะห์เนื้อหาของข่าวสารจากสิ่งพิมพ์. กรุงเทพมหานคร : คณะวารสารศาสตร์
และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2525.

สากล ฐิณะกุล. หัวหน้าฝ่ายเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม. สัมภาษณ์,
28 มีนาคม 2541.

สุรพงษ์ โสธนะเสถียร. การสื่อสารกับสังคม. กรุงเทพมหานคร : คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2533.

สุวัชชัย สุภรณาเศรษฐ์. นักวิชาการสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ. สัมภาษณ์, 28 มีนาคม 2541.

อัฐพร แจ้ใจ. การวิเคราะห์เนื้อหาข้อมูลข่าวสารด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในหนังสือพิมพ์รายวัน
ภาษาไทยประเภทประชานิยมและประเภทคุณภาพ. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต คณะ
วารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2536.

อุดร จารุรัตน์. ุปนายกสมาคมวิศวกรสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. สัมภาษณ์, 24 มีนาคม 2541.

ภาษาอังกฤษ

Atwater Tony. "Media Agenda-Setting With Environmental Issues", *Journalism Quarterly* 62, 1985.

David Manning White. "The Gatekeeper : A Case Study in the Selection of News", *Journalism
Quarterly* 27, 1950.

Harold D. Lasswell. "The Structure and Function of Communication in Society", *The Communication
of Ideas*, Layman Bryson ed. (New York : Harper & Brothers), 1948.

Klaus Krippendorff. *Content analysis : An introduction to it methodology*. London : SAGE Publications,
1980.

Kurt Lewin, "Channels of Group Life," *Human Relations*. 1,2 (1947).

Wilbur Schramm. *Responsibility in Mass Communication*. New York : Herper and Row Inc. , 1975.

Wilbur Schramm. "The Gatekeeper : A Memorandum", *Mass Communication*. Urbanna :
University of Illinois Press, 1960.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ตารางลงรหัสวิเคราะห์เนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย

ตารางลกรหัสวิเคราะห์เนื้อหาด้ำนมลพิษสิ่งแวดล้อมในหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย 3 ฉบับ

(เดลินิวส์ มติชน ผู้จัดการรายวัน)

ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2539 - 30 กันยายน 2540

คำชี้แจงประกอบกรรลกรหัส : ตัวเลขในตารางลกรหัสเป็นสัญลักษณ์แทนความหมายดังต่อไปนี้

1. รูปแบบของเนื้อหาที่นำเสนอ

1.1 ข่าว

1.2 บทบรรณาธิการ

1.3 บทความ ประกอบด้วย

สารคดี รายงานพิเศษ คอลัมน์ประจำ

บทความวิชาการ อื่นๆ

2. ประเภทของเนื้อหาด้ำนมลพิษสิ่งแวดล้อม

2.1 มลพิษทางน้ำ

2.2 มลพิษทางอากาศ

2.3 มลพิษจากเสียงและความสั่นสะเทือน

2.4 มลพิษจากสารอันตราย

2.5 มลพิษจากมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

2.6 มลพิษจากของเสียอันตราย

2.7 มลพิษโดยรวม

3. แหล่งที่มา

3.1 แหล่งข่าวประจำ

3.2 แหล่งข่าวพิเศษ

3.3 สำนักข่าว

3.4 สิ่งตีพิมพ์

4. ตำแหน่งหน้าที่นำเสนอ

4.1 หน้า 1

4.2 หน้าสิ่งแวดล้อม

4.3 หน้าอื่นๆ

ชื่อหนังสือพิมพ์..... เดือน

วัน เดือน ปี	1 รูปแบบ			2. ประเภทมลพิษ							3. ตำแหน่งหน้า			4. แหล่งที่มา				หมายเหตุ
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	4.4	
รวม																		

ภาคผนวก ข

แบบสัมภาษณ์บรรณาธิการ และหัวหน้าข่าว

แบบสัมภาษณ์ผู้สื่อข่าว

แบบสัมภาษณ์บุคลากรจากหน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อม

แบบสัมภาษณ์บรรณาธิการข่าว และหัวหน้าข่าวสายสิ่งแวดล้อม
สำหรับวิทยานิพนธ์เรื่อง
กระบวนการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย

ตอนที่ 1 _____ ข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ชื่อ - นามสกุล _____

2. อายุ _____

3. วุฒิการศึกษา ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
 ปริญญาโทหรือเทียบเท่า ปริญญาเอก
 อื่นๆ

4. ท่านจบการศึกษาจากคณะ _____ สถาบัน _____

5. สังกัดหนังสือพิมพ์ _____

6. ตำแหน่ง _____

7. ประสบการณ์ในอาชีพหนังสือพิมพ์ _____

8. ท่านมีความตระหนักในปัญหาสิ่งแวดล้อมเพียงใด _____

ตอนที่ 2 ศึกษากระบวนการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม

1. หนังสือพิมพ์มีการกำหนดนโยบายในการนำเสนอเนื้อหาด้านสิ่งแวดล้อมอย่างไร

2. หนังสือพิมพ์ให้ความสำคัญกับการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษในสิ่งแวดล้อมหรือไม่ อย่างไร

3. หน้าข่าวสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์มีขอบเขตในการนำเสนออย่างไร

4. ขอบข่ายและความรับผิดชอบของโต๊ะข่าวสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างไร

5. คุณสมบัติของผู้สื่อข่าวด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมควรเป็นอย่างไร

6. กระบวนการทำงานในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างไร แตกต่างจากการนำเสนอเนื้อหาสิ่งแวดล้อมด้านอื่นๆ หรือไม่

7. เกณฑ์ในการพิจารณา คัดเลือก และกำหนดเนื้อหา ตลอดจนรูปแบบ และตำแหน่งหน้าในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์เป็นอย่างไร ขึ้นอยู่กับสิ่งใดบ้าง

8. ปัจจัยดังต่อไปนี้มีผลต่อการคัดเลือกเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์หรือไม่ อย่างไร

- นโยบายขององค์กรหนังสือพิมพ์



- เจ้าของหนังสือพิมพ์

- บรรณาธิการ และหัวหน้าข่าว

- ผู้สื่อข่าว

9. ปัญหาและอุปสรรคในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมมีอะไรบ้าง มีแนวทางแก้ไขหรือไม่ อย่างไร

10. ท่านมีความคิดเห็นต่อสถานการณ์ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในรอบปี ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2539 ถึง 30 กันยายน 2540 อย่างไร กรุณายกเหตุการณ์สำคัญๆ ที่หนังสือพิมพ์เลือกนำเสนอมาเป็นตัวอย่าง 1 - 2 เหตุการณ์

11. ในรอบปีที่ผ่านมา (1 ตุลาคม 2539 - 30 กันยายน 2540) หนังสือพิมพ์เน้นนำเสนอเนื้อหามลพิษสิ่งแวดล้อมด้านใดมากที่สุด เพราะเหตุใด

12. กรณีเหตุการณ์ปัญหากลิ่นจากโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง เมื่อกลางเดือนมิถุนายนที่ผ่านมา หนังสือพิมพ์มีกระบวนการทำงานและพิจารณาคัดเลือกเนื้อหาและรูปแบบในการนำเสนออย่างไร

13. กรณีปัญหามลพิษทางอากาศจากเหตุการณ์ไฟไหม้ป่าในประเทศอินโดนีเซีย หนังสือพิมพ์มีกระบวนการทำงานและพิจารณาคัดเลือกเนื้อหาและรูปแบบในการนำเสนออย่างไร

14. หนังสือพิมพ์ได้ติดตามและให้ความสำคัญกับการนำเสนอเกี่ยวกับปรากฏการณ์เอลนีโญหรือไม่ อย่างไร

15. แนวโน้มในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์เป็นอย่างไร

แบบสอบถามผู้สื่อข่าวสายสิ่งแวดล้อม
สำหรับวิทยานิพนธ์เรื่อง
กระบวนการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย

ตอนที่ 1 **ข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์**

1. ชื่อ - นามสกุล _____
2. อายุ _____
3. วุฒิการศึกษา ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
 ปริญญาโทหรือเทียบเท่า ปริญญาเอก
 อื่นๆ
4. ทำนจบการศึกษาจาก _____ สถาบัน _____
5. สังกัดหนังสือพิมพ์ _____
6. ตำแหน่ง _____
7. ประสบการณ์ในอาชีพหนังสือพิมพ์ _____

ตอนที่ 2 **ศึกษากระบวนการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม**

1. ขอบข่ายและความรับผิดชอบของผู้สื่อข่าวสายสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างไร

2. ท่านมีความตระหนักในปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อมหรือไม่ อย่างไร

3. กระบวนการทำงานในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างไร

4. ข่าวสารด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมได้มาจากแหล่งใดบ้าง อย่างไร

5. การตัดสินใจนำเสนอข่าวมลพิษสิ่งแวดล้อมขึ้นอยู่กับสิ่งใดบ้าง (คุณค่าข่าว สถานการณ์ที่เกิดขึ้น แหล่งข่าว ฯลฯ)

6. ปัจจัยดังต่อไปนี้นี้มีผลต่อการคัดเลือกเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์หรือไม่ อย่างไร

- นโยบายขององค์กรหนังสือพิมพ์

- เจ้าของหนังสือพิมพ์

- บรรณาธิการ และหัวหน้าข่าว

- ตัวผู้สื่อข่าวเอง

7. คุณสมบัติของผู้สื่อข่าวด้านสิ่งแวดล้อมควรเป็นอย่างไร

8. ปัญหาและอุปสรรคในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมมีอะไรบ้าง มีแนวทางแก้ไขหรือไม่ อย่างไร

9. ท่านมีความคิดเห็นต่อสถานการณ์ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในรอบปี ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2539 ถึง 30 กันยายน 2540 อย่างไร ระดับความรุนแรงของปัญหามลพิษแต่ละด้านมากน้อยแตกต่างกันอย่างไร

10. กรณีเหตุการณ์ปัญหาคลื่นจากโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง เมื่อกลางเดือนมิถุนายนที่ผ่านมา ท่านมีกระบวนการทำงานและพิจารณาคัดเลือกเนื้อหาและรูปแบบในการนำเสนออย่างไร

11. กรณีปัญหามลพิษทางอากาศจากเหตุการณ์ไฟไหม้ป่าในประเทศอินโดนีเซีย ท่านมีกระบวนการทำงานและพิจารณาคัดเลือกเนื้อหาและรูปแบบในการนำเสนออย่างไร

12. ท่านได้ติดตามและให้ความสำคัญกับการนำเสนอเกี่ยวกับปรากฏการณ์เอลนีโญหรือไม่ อย่างไร

13. ท่านคิดว่าบทบาทของหนังสือพิมพ์ที่มีต่อการนำเสนอข่าวสารด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นอยู่ เพียงพอหรือไม่ อย่างไร

14. แนวโน้มในการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์เป็นอย่างไร

แบบสัมภาษณ์หน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อม
สำหรับวิทยานิพนธ์เรื่อง
กระบวนการคัดเลือกและนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์

1. ชื่อ - นามสกุล _____
2. อายุ _____
3. วุฒิการศึกษา

<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า
<input type="checkbox"/> ปริญญาโทหรือเทียบเท่า	<input type="checkbox"/> ปริญญาเอก
<input type="checkbox"/> อื่นๆ	
4. ทำนจบการศึกษาจาก _____ สถาบัน _____
5. ตำแหน่ง _____
6. สังกัดหน่วยงาน _____
7. ประสบการณ์ในการทำงานด้านสิ่งแวดล้อม _____

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์

1. การดำเนินงานของหน่วยงานเกี่ยวข้องกับมลพิษสิ่งแวดล้อมอย่างไร

2. สถานการณ์ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในรอบปีคือตั้งแต่ ตุลาคม 2539 - กันยายน 2540 เป็นอย่างไร (ทั้งสถานการณ์ระดับประเทศและระดับโลก)

3. ในรอบปีที่ผ่านมา หน่วยงานของท่านให้ความสำคัญกับปัญหามลพิษในสิ่งแวดล้อมด้านใด เพราะอะไร

4. ท่านติดตามการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของสื่อมวลชนบ้างหรือไม่ อย่างไร

5. ท่านเป็นแหล่งข่าวเกี่ยวกับเรื่องของมลพิษให้กับหนังสือพิมพ์บ้างหรือไม่ อย่างไร

6. คิดว่าการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์มีความเหมาะสมหรือไม่ อย่างไร ทั้งในด้านประเภทของเนื้อหา รูปแบบ และตำแหน่งหน้าที่นำเสนอ

7. หนังสือพิมพ์นำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมสัมพันธ์กับสถานการณ์ด้านมลพิษของประเทศไทยและของโลกหรือไม่ อย่างไร

8. หนังสือพิมพ์นำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมสอดคล้องกับนโยบายและแนวทางในการดำเนินการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางด้านมลพิษของภาครัฐ และข้อตกลงเรื่องสิ่งแวดล้อมในเวทีโลกหรือไม่ อย่างไร

9. หน่วยงานของท่านได้เผยแพร่ข่าวสารด้านมลพิษในสิ่งแวดล้อมแก่หนังสือพิมพ์อย่างน้อยเพียงใด ได้รับความร่วมมือในการนำเสนอข่าวหรือไม่ อย่างไร

10. กรณีเหตุการณ์ปัญหากลิ่นจากโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด จ.ระยอง เมื่อกลางเดือน มิถุนายนที่ผ่านมา ท่านคิดว่าหนังสือพิมพ์นำเสนอข้อเท็จจริงและเนื้อหาสาระของเหตุการณ์ได้อย่างถูกต้องเหมาะสมหรือไม่ อย่างไร

11. กรณีปัญหามลพิษทางอากาศจากเหตุการณ์ไฟไหม้ป่าในประเทศอินโดนีเซีย ท่านคิดว่าหนังสือพิมพ์นำเสนอข้อเท็จจริงและเนื้อหาสาระของเหตุการณ์ได้อย่างถูกต้อง เหมาะสมหรือไม่ อย่างไร

12. ท่านเห็นว่าผู้สื่อข่าวด้านสิ่งแวดล้อมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับมลพิษสิ่งแวดล้อมอย่างน้อย เพียงใด

13. ท่านเห็นว่าหนังสือพิมพ์ควรนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมอย่างไร

14. แนวโน้มของสถานการณ์ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมในอนาคตเป็นอย่างไร

15. ท่านมีข้อเสนอแนะต่อหนังสือพิมพ์เกี่ยวกับการนำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมหรือไม่ อย่างไร

ภาคผนวก ค

ตัวอย่างหนังสือแจ้งแวดล้อมของหนังสือพิมพ์มติชน เดลินิวส์ และผู้จัดการรายวัน
ตัวอย่างข่าว บทบรรณาธิการ และบทความที่นำเสนอเนื้อหาด้านมลพิษสิ่งแวดล้อม

สารานุกรมสุขภาพ

สิ่ว...แค่ผิวไม่สวยหรือเป็นโรค?

ผู้เขียนได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุมโรคผิวหนัง (World Congress of Dermatology) ครั้งที่ 18 ซึ่งจัดขึ้นที่เมืองปารีสประเทศฝรั่งเศส เมื่อวันที่ 15-20 มิถุนายน 1986...



สนามความคิด

การที่คนเรามีสิ่วเกิดขึ้นได้เป็นปกติของผิวหนังที่เจริญเติบโตเต็มที่... สิ่วที่ปรากฏขึ้นที่บริเวณหน้าผาก คอ และบนอก...



โมเลกุลของสิ่วที่ปรากฏบนใบหู

โมเลกุลของสิ่วที่ปรากฏบนแก้ม

โมเลกุลของสิ่วที่ปรากฏบนหน้าผาก

สิ่วเป็นตุ่มขนาดเล็กที่มักมีรูปร่างกลมหรือรี มีสีน้ำตาลเข้มถึงดำ มีเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1-2 มิลลิเมตร...

การเกิดสิ่วขึ้นที่บริเวณหน้าผาก คอ และบนอก อาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ถึงโรคผิวหนังชนิดหนึ่ง...

การเกิดสิ่วขึ้นที่บริเวณแก้ม อาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ถึงโรคผิวหนังชนิดหนึ่ง...

การเกิดสิ่วขึ้นที่บริเวณหน้าผาก อาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ถึงโรคผิวหนังชนิดหนึ่ง...

การเกิดสิ่วขึ้นที่บริเวณหน้าผาก อาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ถึงโรคผิวหนังชนิดหนึ่ง...

การเกิดสิ่วขึ้นที่บริเวณหน้าผาก อาจเป็นสัญญาณบ่งชี้ถึงโรคผิวหนังชนิดหนึ่ง...



ทัพเรือตั้งคณะกรรมการดูแลทะเล

กองเรือยุทธการ ทัพเรือไทย ได้จัดตั้งคณะกรรมการดูแลทะเลขึ้น โดยมี พลเรือเอก...

เจ้าของวระองค์กบ

คดีตึกเกอร์ยหอบหืด... ผู้เขียนได้มีโอกาสเข้าร่วมประชุมโรคผิวหนัง...

Advertisement for 'หนังสือดีที่ควรมีประจำบ้าน' (Good books to have at home) featuring 'คู่มือการดูแลสุขภาพ' (Healthcare Handbook) and 'คู่มือการป้องกันโรค' (Disease Prevention Handbook).

Advertisement for 'หนังสือดีที่ควรมีประจำบ้าน' (Good books to have at home) featuring 'คู่มือการดูแลสุขภาพ' (Healthcare Handbook) and 'คู่มือการป้องกันโรค' (Disease Prevention Handbook).

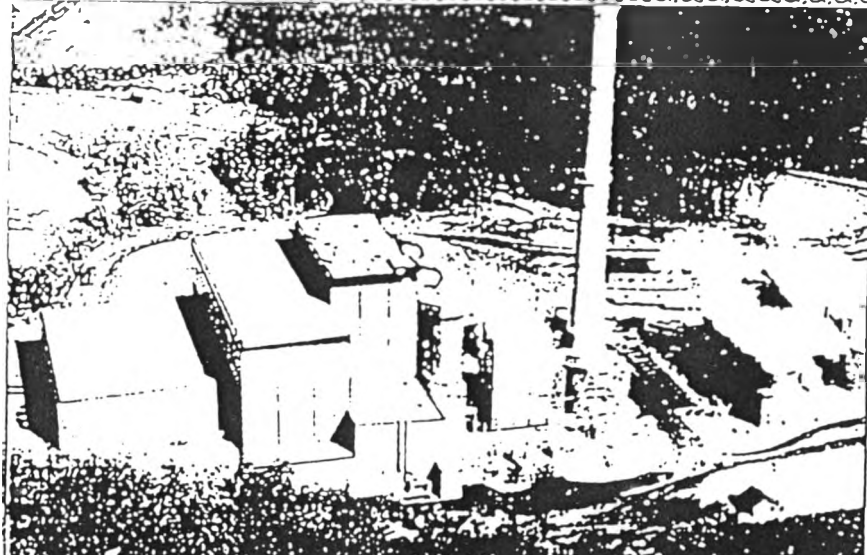
Advertisement for 'ปกขึ้น จดประเภท แสวงหาสิทธิประโยชน์ชีวิต' (Life Insurance Search) by 'เทคโนวิทย์' (Techno-Science).

Advertisement for 'เล่นมีอะไร' (What to play) featuring 'ดวงแหวน ออโรรา' (Aurora Ring) and 'สติปัญญา' (Intelligence).

มือจรเขยกัด

ทิวทัศน์แสนงาม

เมื่อวันเสาร์ที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๓๓... (Text continues with a story or report, partially obscured by the large image below)



ที่... (Text continues with a report or commentary, partially obscured by the large image above)

โรคตึงแนวตอม

4 837... (Text describing a medical condition or treatment)

ISO 14001

... (Text describing ISO 14001 standards)

... (Additional text and details)

ISO 14001 ไม่น่าใจไม่ได้แล้ว!!

... (Text discussing the implementation and benefits of ISO 14001)

... (Additional text and details)

ป่าสวย สัตว์งาม

เลี้ยงหมา

... (Text about dog raising and forest conservation)

... (Additional text and details)

ที่นี้

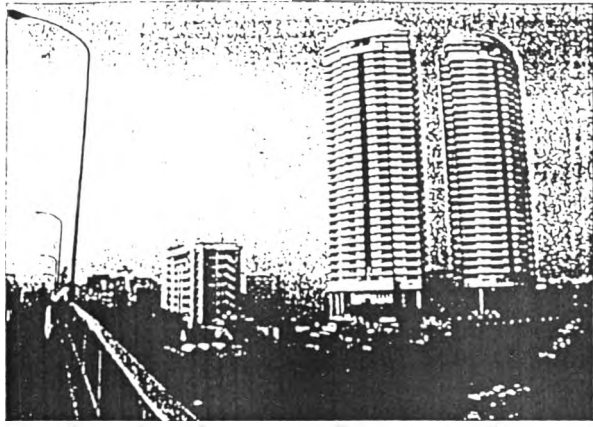
... (Text about a location or event)

... (Additional text and details)

...

... (Text about a location or event)

... (Additional text and details)



อีก 1๐ ปีก็เสร็จ - อาคารที่เพิ่งออกแบบกันไปได้จะเสร็จภายใน ๑๐ ปีข้างหน้า คาดว่าโรงพยาบาลแห่งนี้จะมีอาคารสูงใหญ่ ขนาดทันสมัย มีทั้งห้องผ่าตัด ห้องคลอด ห้องเอกซเรย์ และห้องรักษาผู้ป่วย

รัฐปฏิเสธแผนย้ายตึกแผดริมเจ้าพระยา

กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้ไม่ดำเนินการย้ายตึกโรงพยาบาลเจ้าพระยาจากที่ตั้งเดิมมายังที่ตั้งใหม่ริมถนนเจ้าพระยา เนื่องจากปัญหาเรื่องที่ดินและการเวนคืนที่ดินที่ยังไม่เรียบร้อย

กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้ไม่ดำเนินการย้ายตึกโรงพยาบาลเจ้าพระยาจากที่ตั้งเดิมมายังที่ตั้งใหม่ริมถนนเจ้าพระยา เนื่องจากปัญหาเรื่องที่ดินและการเวนคืนที่ดินที่ยังไม่เรียบร้อย

กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้ไม่ดำเนินการย้ายตึกโรงพยาบาลเจ้าพระยาจากที่ตั้งเดิมมายังที่ตั้งใหม่ริมถนนเจ้าพระยา เนื่องจากปัญหาเรื่องที่ดินและการเวนคืนที่ดินที่ยังไม่เรียบร้อย

กรุงเทพมหานคร (กทม.) ได้ไม่ดำเนินการย้ายตึกโรงพยาบาลเจ้าพระยาจากที่ตั้งเดิมมายังที่ตั้งใหม่ริมถนนเจ้าพระยา เนื่องจากปัญหาเรื่องที่ดินและการเวนคืนที่ดินที่ยังไม่เรียบร้อย

หมายเหตุ

กรุงเทพฯ - สืบเนื่องจากกรุงเทพมหานครได้มอบหมายให้สำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี

หมายเหตุ

กรุงเทพฯ - สืบเนื่องจากกรุงเทพมหานครได้มอบหมายให้สำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี

หมายเหตุ

กรุงเทพฯ - สืบเนื่องจากกรุงเทพมหานครได้มอบหมายให้สำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี โดยสำนักงานโครงการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี ได้ดำเนินการออกแบบและพัฒนาสถาปัตยกรรมของโครงการโรงพยาบาลเจ้าพระยา ๑๐๐ ปี

นักวิชาแนะนำเรื่องอนุรักษ์ปะการัง แก้ปัญหาแหล่งอาหาร ก่อนสัตว์น้ำหมดทะเล

กรมประมง แนะอนุรักษ์ปะการัง แหล่งอาหารสัตว์น้ำ ห่วงสัตว์น้ำหมดทะเล

กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีมติให้กรมประมง เสนอโครงการอนุรักษ์ปะการังและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของประเทศไทย เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนแหล่งอาหารของสัตว์น้ำในทะเล และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงที่ยั่งยืน

โครงการอนุรักษ์ปะการังและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนแหล่งอาหารของสัตว์น้ำในทะเล และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงที่ยั่งยืน

กรมประมง ได้มีมติให้กรมประมง เสนอโครงการอนุรักษ์ปะการังและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของประเทศไทย เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนแหล่งอาหารของสัตว์น้ำในทะเล และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงที่ยั่งยืน

การประมงที่ยั่งยืนเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการประมงที่เน้นการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรมประมง ได้มีมติให้กรมประมง เสนอโครงการอนุรักษ์ปะการังและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของประเทศไทย เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนแหล่งอาหารของสัตว์น้ำในทะเล และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงที่ยั่งยืน

โครงการอนุรักษ์ปะการังและแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำในเขตเศรษฐกิจจำเพาะ (EEZ) ของประเทศไทย มีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนแหล่งอาหารของสัตว์น้ำในทะเล และเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรประมงที่ยั่งยืน

กู้ทุนกู้ภัย ๑๕ สิงหาคม

กู้ทุนเหตุสาธารณภัย

ในสถานการณ์เช่นนี้

ด้วยการสมัครสมาชิก

กู้รื้อนแรงแห่งสดใส

ผู้จัดการราชนวิ

1 ปี 2,400 บาท

2 ปี 4,500 บาท

ผู้จัดการรายสัปดาห์

1 ปี 1,000 บาท

2 ปี 1,800 บาท

กู้ทุนกู้ภัย

กู้ทุนกู้ภัย

กู้ทุนกู้ภัย

ภาพยนตร์

รมสีแอง สดใส

ฟรี 1 วัน

ทุนขาด

ม่านกันแดดรถยนต์

ฟรี 1 วัน

สโลสสมัครสมาชิกได้ที่ : โทร. 436-9333 โทรสาร 436-9292

MATICHON INFORMATION CENTER		Subject Heading :	185
Date : 30 ก.ค. 2540	Page : 8	Source : ผู้จัดการรายวัน	40:151817
keyword :			

ชาวมาบตาพุดจิกนอ.แก้มลพิษ

ระยอง
ศูนย์ข่าวภาคตะวันออก 8

ชาวบ้านมาบตาพุดรวมตัวประท้วงพร้อมยื่นข้อเสนอสู่ 4 เรื่อง ให้กนอ.แก้ไขด่วนเกี่ยวกับปัญหาสารพิษที่ทำให้ชาวบ้านเดือนร้อนรุนแรงหากไม่ทำตามข้อเสนอยุติการรวมตัวกันต่อจนถึงที่สุด

วานนี้ (29 ก.ค.) ประมาณ 12.00 น. ได้มีชาวบ้านตำบลมาบตาพุด จำนวนกว่า 100 คน ได้รวมตัวกัน พร้อมนำพวงหรีดมาวางที่บริเวณหน้าสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด และยื่นหนังสือถึงผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด

นายบุญหนา ภูซง แกนนำชาวบ้านตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง กล่าวว่า การที่ชาวบ้านได้ออกมารวมตัวกันครั้งนี้เพื่อเรียกร้องให้นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดแก้ไขปัญหาเรื่องมลพิษด่วน เนื่องจากชาวบ้านได้รับปัญหามานานแล้ว แต่ไม่ได้รับการแก้ไขกันอย่างจริงจัง จนกระทั่งล่าสุดครูและนักเรียนโรงเรียนมาบตาพุดพันพิทยาคาร หนีออกไปไม่ได้ จึงได้ออกมาร้องเรียนและขอย้ายโรงเรียนหนีสารพิษ

โดยเมื่อเกิดปัญหาขึ้นหน่วยงานราชการก็แหกกันมาแก้ไข ล่าสุดสัญญาว่าจะเร่งแก้ไขภายใน 7 วัน และจะไม่ได้รับกลิ่นเหม็นอีก แต่จนถึงวันนี้เกินกำหนดที่ให้สัญญาทางนิคมฯไม่มีการดำเนินการแต่อย่างใดกับทางโรงงานอุตสาหกรรมที่กระทำความผิด

"การรวมตัวคราวนี้เพียงต้องการให้นิคมฯออกมารับผิดชอบบ้าง ไม่

ใช้มีการร้องเรียนถึงออกมาแก้ไขก็เห็นหนึ่ง หลังจากนั้นก็เงียบไป ขณะนี้ชาวบ้านยังได้รับกลิ่นเหม็นจากสารพิษตลอดเวลา โรงงานที่เป็นตัวการก่อให้เกิดมลพิษรับปากกับชาวบ้านว่าจะแก้ไขให้แต่ต้องรอไปถึงกลางปี เหตุนี้ชาวบ้านรอไม่ได้จึงได้รวมตัวกันต่อรองนายบุญหนา กล่าว

สำหรับข้อเรียกร้องของชาวบ้านคือให้รัฐบาลแก้ไขปัญหเกี่ยวกับมลพิษในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดอย่างเร่งด่วนกับให้มีการเปลี่ยนแปลงทีมผู้บริหารในนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดทั้งคณะเนื่องจากทำงานไม่มีประสิทธิภาพพร้อมกับให้มีผู้เชี่ยวชาญมาตรวจสอบในโรงงานเป็นระยะๆอย่างต่อเนื่อง และให้โรงงานที่ก่อมลพิษแก้ไขอย่างเร่งด่วน

อย่างไรก็ตาม หากรัฐบาลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องยังเพิกเฉยไม่ทำตามสัญญาชาวบ้านมาบตาพุดจะมีการรวมตัวกันอีกครั้ง โดยจะรวมชาวบ้านทั้งตำบลและพื้นที่ใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบออกมาเคลื่อนไหวอย่างรุนแรงแน่นอน

แหล่งข่าวจากนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด กล่าวว่า ขณะที่กลุ่มชาวบ้านรวมตัวเพื่อยื่นข้อเรียกร้องกับทางนิคมนั้น นายอินท สิปตา ผู้จัดการนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดเดินทางไปประชุมที่สำนักงานการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ทางกลุ่มชาวบ้านจึงสลายตัวแยกย้ายกลับ พร้อมกับระบุว่า จะมีการรวมตัวกันอีกครั้ง หลังจากนี้ นายอินทหรือกลับมาจากการประชุม ■

บทนำ มติมหาชน

ถ้าหากอาเซียน คิดจะสร้างสรรค์

ในยามที่ฝรั่งมั่งค่านักค้าเงินผู้จัดการกองทุนจากต่างประเทศดาหน้าพากันถอนทุนจากกลุ่มอาเซียนหลังจากที่ฟันกำไรกันเป็นกอบเป็นกำทำให้หลายประเทศในอาเซียนตั้งแต่ไทย มาเลเซีย อินโดนีเซียและฟิลิปปินส์พบกับภาวะชบเซาทางเศรษฐกิจและอัตราความเจริญหดตัวลง นี่เป็นบทเรียนที่สำคัญให้กลุ่มอาเซียนได้ตระหนักว่าท้ายที่สุดแล้วการหวังพึ่งและอาศัยต่างประเทศ โดยเฉพาะชาติที่พัฒนาแล้วนั้นก็หวังได้เพียงลมเท่านั้น ฉะนั้นอาเซียนต้องหันมาพึ่งพิงกันให้มากในทุกด้านและทุกเรื่องไม่เพียงแต่ด้านภาวะเศรษฐกิจเพียงอย่างเดียว

ดังเช่นกรณีไฟไหม้ป่าในอินโดนีเซียอย่างกว้างขวางทั้งบนเกาะสุมาตราและเกาะบอร์เนียวได้ส่งผลกระทบต่อถึงกันต่อประเทศเพื่อนบ้านของอินโดนีเซียเอง คิวไฟอันหนาแน่นปกคลุมพัดพาไปปกคลุมเหนือมาเลเซีย สิงคโปร์ บรูไนนานมาเป็นสัปดาห์แล้ว เฉพาะที่มาเลเซียโดยเฉพาะรัฐซาราวักซึ่งอยู่บนเกาะบอร์เนียวติดกับบรูไนได้รับผลกระทบอย่างหนักเมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมาจนถึงกับประกาศภาวะฉุกเฉินปิดโรงเรียน ปิดสถานที่ทำงานและหยุดราชการ มีประชาชนได้รับบาดเจ็บระคายเคืองทางเดินหายใจทั้งไอและเจ็บคอจนแพทย์พยาบาลต้องทำงานอย่างหนัก

มาเลเซียซึ่งได้รับผลกระทบกระเทือนอย่างหนักจากสาเหตุไฟไหม้ป่าในอินโดนีเซียประกาศให้ความร่วมมือกับอินโดนีเซียในการที่จะส่งหน่วยดับเพลิงจำนวน 400 คนเข้าไปช่วยดับไฟป่าในเกาะบอร์เนียวและสุมาตรา รวมทั้งการที่จะช่วยทำฝนเทียมเหนือท้องฟ้า

เกาะที่เผชิญกับไฟป่าซึ่งอินโดนีเซียกำลังอยู่ในภาวะฝนฟ้าไม่ตกตามฤดูกาลซึ่งอินโดนีเซียยินดีรับความช่วยเหลือ และจะแจ้งข้อมูลบริเวณพื้นที่ที่กำลังเผชิญกับไฟไหม้ป่าอยู่ในเวลานี้ นี่เป็นสปิริตที่ควรส่งเสริมให้เกิดขึ้นในกลุ่มอาเซียนที่ต้องช่วยเหลือและร่วมมือกันในทุกด้าน

ถึงคราวแล้วที่อาเซียนจะต้องสร้างสรรค์ความช่วยเหลือและเกื้อกูลกันเองในทุกด้านและทุกเรื่อง ที่ผ่านมานั้นอาเซียนอาจจะเคยชินกับการรับความช่วยเหลือจากประเทศที่พัฒนาแล้ว ซึ่งความช่วยเหลือดังกล่าวนี้แฝงเร้นมาในรูปความช่วยเหลือที่ผลประโยชน์กลับไปหาประเทศที่พัฒนาแล้ว โดยเฉพาะความรู้เทคโนโลยีที่ประเทศพัฒนาแล้วนำเข้ามาช่วยเหลือนั้นก็จัดซื้อ จัดหา และจัดจ้างมาจากบริษัทของประเทศที่พัฒนาแล้ว กลุ่มอาเซียนได้รับเพียงความช่วยเหลือโดยไม่มี การพัฒนาความรู้เทคโนโลยีทำให้ต้องพึ่งพาประเทศพัฒนาตลอดเวลา

ฉะนั้นถึงเวลาที่อาเซียนจะต้องก้าวเดินและพัฒนาไปบนเท้าของตัวเอง ช่วยเหลือกันเองและเกื้อกูลกันเองจะไปหวังพึ่งพาประเทศพัฒนาแล้วตลอดเวลาไม่ได้ อาเซียนต้องช่วยเหลือกันในทุกเรื่องตั้งแต่ปัญหาไฟไหม้ป่าในอินโดนีเซียที่ส่งผลกระทบต่อเพื่อนบ้านไปยังประเทศเพื่อนบ้านมาจนกระทั่งถึงการพัฒนาความรู้เทคโนโลยีและการหาทางกระตุ้นความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ เกษตร อุตสาหกรรม และการเงิน ถึงเวลาแล้วที่อาเซียนจะต้องร่วมมือกันแสดงความเป็นผู้ใหญ่ที่ต้องพัฒนาเติบโต ต้องพ้นจากภาวะความเป็นเด็กที่เอาแต่ร้องไห้โยเยเวรวาย เมื่อนักลงทุนจากกลุ่มชาติพัฒนาถอนการลงทุนออกไป

MATCHON INFORMATION CENTER	Subject Heading : 187
Date : 21 ส.ค. 2540 Page : ๔1	Source : มติชน No. :



มลพิษทางอากาศ

ผลพวงจากการพัฒนาอุตสาหกรรม

สนว.ค.บ.ค.

การพัฒนาเศรษฐกิจอุตสาหกรรมโดยเฉพาะอุตสาหกรรมหนักเป็นการตอบสนองนโยบายทางด้านเศรษฐกิจของรัฐบาล เพราะนอกจากเป็นการส่งเสริมให้มีพัฒนาการทางด้านอุตสาหกรรมแล้ว ยังก่อให้เกิดการกระจายรายได้ออกไปสู่ภูมิภาคจากการจ้างงานมากขึ้นทุกปีอีกด้วย คุณภาพชีวิตเป็นสิ่งที่สำคัญในประเทศอุตสาหกรรมแต่ในขณะนี้ นอกจากการรักษาสุขภาพอนามัยโดยส่วนตัวของประชาชนจะไม่ดีเท่าที่ควรแล้ว การพัฒนาเศรษฐกิจในภาคอุตสาหกรรมซึ่งเป็นพื้นที่ที่จัดตั้งขึ้นเพื่อประกอบการอุตสาหกรรมและกิจการอื่นๆ ที่ต่อเนื่องจากอุตสาหกรรมโดยมีกฎหมายรองรับ ปัจจุบันมีนิคมอุตสาหกรรมเปิดดำเนินการแล้ว 19 แห่ง การจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรมขึ้นมา นอกจากเพื่อเป็นการพัฒนาอุตสาหกรรมในประเทศให้เจริญก้าวหน้าอย่างต่อเนื่องกระจายรายได้ และการสร้างงานไปสู่ภูมิภาคต่างๆ แล้ว ยังเพื่อให้เป็นการดูแลการกำจัดมลพิษจากอุตสาหกรรมได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ

แต่จากการสำรวจยังพบปัญหาผลกระทบต่อมลพิษของนิคมอุตสาหกรรมผู้ซึ่งแวดล้อมและประชาชนภายนอกพื้นที่นิคมอยู่ทุกด้านทั้งปัญหามลพิษด้านน้ำเสีย อากาศเสีย และกากของเสีย โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหามลพิษทางอากาศ มีปัญหา ร่องเวียนหลยครั้งในแต่ละปี เพราะผลกระทบที่เกิดจากภาคอุตสาหกรรมของนิคมอุตสาหกรรมส่งผลฉับพลันให้เกิดผู้ป่วย

ผลทางตรงของมลพิษทางอากาศที่มีต่อสุขภาพอนามัยเนื่องจากการหายใจเอามลพิษเข้าไป ผลที่เกิดขึ้นเปลี่ยนแปลงไปคาบสมุทรมติของสารระยะเวลาที่ได้รับนานเท่าใด และความเข้มข้นของสารที่ได้รับ ผลทางอ้อมของมลพิษทางอากาศที่มีผลต่อสุขภาพอนามัย เกิดขึ้นเนื่องจากการที่มีก๊าซพิษหรือฝุ่นละอองไปเกาะติดกับเครื่องนุ่งห่มภาชนะใส่อาหาร อาหารที่รับประทาน หรือการที่มีคราบน้ำมันลอยอยู่บนน้ำในบ่อก็จะทำให้เกิดสุขภาพที่ไม่ดีได้

ทางด้านสุขภาพจิตก็ได้มีรายงานว่า ประชาชนมากกว่า 1 หมื่นครัวเรือน หรือประมาณ 27,000 คนต้องหวาดหวั กลัวคิดมาก ทำให้เกิดความเครียด วิตกกังวล อันเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดสุขภาพจิตเสื่อม นอกจากนี้ มลพิษทางอากาศยังมีผลกระทบต่อเศรษฐกิจอีกด้วย นับตั้งแต่การรักษา

พยาบาลผู้ป่วยตลอดจนค่าเดินทางไปตรวจรักษาในตัวเมือง

การดำเนินนโยบายในการควบคุมปริมาณมลพิษให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควรจะมีทั้งมาตรการป้องกันและมาตรการปราบปราม

มาตรการป้องกัน เริ่มตั้งแต่การออกพระราชบัญญัติที่จะกำหนดเขตพื้นที่ให้มีการจัดตั้งนิคมอุตสาหกรรม ควรมีการตรวจสอบบริเวณใกล้เคียงให้แน่ชัดว่าไม่มีชุมชนอาศัยอยู่ และควรมีการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมให้ห่างไกลจากชุมชนเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาตามมาในภายหลัง การตรวจสอบคุณภาพของอากาศในเขตอุตสาหกรรมอย่างสม่ำเสมอทำให้ทราบถึงผลการเปลี่ยนแปลงของสัดส่วนมลพิษที่ปะปนอยู่ในอากาศ และที่สำคัญที่สุดก็คือ ต้องมีการรักษาคุณภาพของอากาศตามมาตรฐานอย่างเคร่งครัด

ข้อควรคำนึงถึงในการป้องกันอีกอย่างหนึ่งก็คือ

ก่อนอนุญาตให้โรงงานเปิดดำเนินการ ต้องมีการตรวจสอบจนมั่นใจว่า โรงงานจะประกอบกิจการด้านใดและจะมีมลพิษทางอากาศคิดเป็นปริมาณเท่าใดโดยเฉลี่ยจากปริมาณการผลิตในแต่ละวัน จากนั้นต้องมีการตรวจสอบให้แน่ใจว่า มลพิษต่างๆ ได้ผ่านกระบวนการหรือเครื่องมือที่จะแปลงสภาพ ดูดซับ หรือถูกทำลายก่อนปล่อยออกสู่อากาศ

การดำเนินการดังกล่าวให้มีประสิทธิภาพจะต้องมีมาตรการปราบปรามช่วยสนับสนุน

มาตรการปราบปราม ควรมีกฎหมายบังคับให้โรงงานปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัดก่อนเปิดดำเนินการ โดยเฉพาะการเตรียมการในการจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ในการทำให้สารพิษกลายเป็นสารปลอดภัยก่อนปล่อยออกจากโรงงานเข้าไปปนอยู่ในบรรยากาศ ถ้าหากมีการตรวจสอบพบมลพิษปนอยู่ในอากาศเกินกว่ามาตรฐาน จะต้องมีการคัดเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร และถ้าการกระทำดังกล่าวไม่บรรลุผล ก็จะต้องมีการขึ้นเด็ดขาดกับผู้รับผิดชอบและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตลอดจนผู้ที่มีอิทธิพลหรือผู้ที่อยู่เบื้องหลังการกระทำให้เกิดผลเสียดังกล่าว

การปราบปรามโดยสั่งปิดโรงงานไม่เป็นการปราบปรามที่เหมาะสม เนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรมแต่ละแห่งก่อให้เกิดผลกระทบต่อทางด้านเศรษฐกิจของประเทศทั้งในด้านการลงทุน การจ้างงาน และการผลิต

ดร.จรัสพันธ์ โพธิ์พ่วง
ฝ่ายวิจัยเศรษฐกิจสุขภาพ ศูนย์วิจัยกสิกรรมไทย



Date : 15 ธ.ค. 2540

Page 11

Source : ผู้จัดการรายวัน No. :

keyword :

ทางออกรัฐจัดการกากอุตสาหกรรม

ร าย ว า น

ปัจจุบันคนไทยกำลังตื่นตัวและตระหนักถึงปัญหาของเสียอุตสาหกรรมมากกว่าในอดีต ย้อนกลับไปเมื่อ 6 ปีก่อนคำว่า "กากอุตสาหกรรม" มีคนแปลความหมายว่าคือ "กากสารพิษ" ที่มีอันตรายร้ายแรงและแก้ไขจัดการไม่ได้ หากแต่ในความจริงแล้ว "กากสารพิษ" เป็นเพียงส่วนหนึ่งของกากอุตสาหกรรมเท่านั้น

กากอุตสาหกรรม หมายถึง กากที่เหลือจากขบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมหรือผลิตภัณฑ์ที่หมดสภาพหรือหมดอายุการใช้งาน และในบางส่วนของกากอุตสาหกรรมจะอยู่ในรูปของกากสารพิษ ซึ่งจะต้องมีวิธีการกำจัดที่ถูกต้องและเหมาะสม มิเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพต่างๆตามมามากมาย

ปัญหากากอุตสาหกรรมในประเทศไทยส่วนหนึ่งมีความเชื่อมโยงกับปัญหากากอุตสาหกรรมในต่างประเทศด้วย กล่าวคือประเทศที่เจริญแล้วหรือประเทศอุตสาหกรรมจะมีค่ากำจัดหรือจัดการกากในอัตราสูงจึงมีการลักลอบส่งกากไปทิ้งยังต่างแดน เช่นเมื่อ 10 ปีก่อน จะมีการส่งกากเหล่านี้ไปแถบแอฟริกา แต่เมื่อคนแอฟริกันรู้จึงรวมตัวกันเข้าระงับการลักลอบทิ้งกากนี้ ดังนั้นจึงทำให้กากอุตสาหกรรมจากประเทศที่พัฒนาแล้วเปลี่ยนทิศทางมาทิ้งที่ประเทศแถบเอเชียมากขึ้น

ตัวอย่างเหตุการณ์การลักลอบทิ้งกากอุตสาหกรรมจากต่างประเทศก็ได้เกิดขึ้นในกรุงเทพฯมาแล้ว เช่นความพยายามที่จะนำกากพลาสติกปริมาณมากเข้ามาในประเทศไทย ซึ่งหน่วยงานของรัฐก็ได้ร่วมมือกันกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข

โรงงานอุตสาหกรรมต้องใช้วัตถุดิบสำหรับการผลิตสินค้าทุกวัน ในกรรมวิธีนี้เองต้องมีของเสียหรือกากอุตสาหกรรมเกิดขึ้น ซึ่งหากเป็นโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่เป็นบริษัทร่วมทุนต่างชาติก็สามารถจะมีวิธีการกำจัดกากตามบริษัทแม่ได้ถ้าหน่วยงานจากรัฐเข้มงวดส่วนบริษัทเล็กนั้นจะเก็บ

กากของเสียไว้ซึ่งบ่อยครั้งที่มีกจะได้นำมาทำการลักลอบนำไปทิ้งในสถานที่ต่างๆ เนื่องจากยังไม่มีโรงบำบัดและกำจัดกากของเสียรวมทั้งระบบการจัดการอย่างครบวงจร ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้น เช่นเดียวกับประเทศที่พัฒนาแล้วที่เคยประสบมาในอดีต

ในประเทศไทยหน่วยงานที่รับผิดชอบในการกำจัดกากอุตสาหกรรมนั้นก็คือกรมโรงงานอุตสาหกรรมที่พยายามสร้าง "ส้วม" หรือโรงงานบำบัดกากอุตสาหกรรมขั้นที่สามดำเนินการเป็นแห่งแรกสำหรับบำบัดกากอุตสาหกรรมจากโรงงานชุบโลหะและโรงงานฟอกย้อม เพื่อช่วยเหลืออุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดเล็กที่ไม่สามารถลงทุนสร้างระบบบำบัดขึ้นเองได้และมีแผนที่จะสร้างโรงบำบัดลักษณะเช่นนี้อีกหลายแห่งเพื่อจัดการและรองรับกากที่จะเพิ่มปริมาณขึ้นในอนาคต

แต่อย่างไรก็ตาม แผนดังกล่าวต้องชะงักมาตั้งแต่ปี 2535 เริ่มตั้งแต่การประท้วงของชาวบ้านที่ชลบุรีตามมาด้วยการประท้วงของชาวบ้านที่ปลวกแดง และสุดท้ายที่วังม่วง

ขณะที่รัฐสรุปปัญหาที่เกิดขึ้นว่า เนื่องจากประชาชนส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความเข้าใจถึงปัญหากากอุตสาหกรรมอย่างแท้จริงและไม่ไว้วางใจภาครัฐว่าจะสามารถควบคุมความปลอดภัยได้ ในขณะที่เดียวกันภาครัฐเองก็ไม่ชินกับการมีส่วนร่วมของประชาชน แต่กลับมองหรือคิดที่ไม่สำคัญทางออกกำจัดกากฯต้องไปร้องใส่

ทางออกของการจัดการปัญหากากอุตสาหกรรม โดยเฉพาะกากที่มีสารเคมีปนเปื้อนในประเทศไทยนั้น ภาครัฐแรก ๆ จะต้องเริ่มต้น ตั้งแต่การสร้างความรู้ ความเข้าใจ ทั้งการฝึกอบรมการศึกษาของเจ้าหน้าที่เขตติดแปลง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ความรู้ความเข้าใจนี้จะต้องถูกสร้างขึ้นในทุกระดับตั้งแต่ประชาชนธรรมดาถึงผู้บริหารประเทศ รัฐจะต้องมีนโยบายอย่างชัดเจนและโปร่งใสในการจัดการกับปัญหานี้ นอกจากนี้แล้วสถาบันการศึกษาจะต้องมีการวิจัยและพัฒนาโดยเฉพาะอย่างยิ่งการติดตามปัญหาผลกระทบต่อสุขภาพ

อนามัยและสิ่งแวดล้อมในบริเวณโดยรอบอย่างสม่ำเสมอ

ประการที่ 2 จะต้องทำความเข้าใจกับประชาชนว่าทุกคนมีส่วนร่วมในการทำให้เกิดกากของเสีย ฉะนั้นจึงเป็นภาระหน้าที่ของทุกคนที่ต้องร่วมกันจัดการกากเหล่านี้ให้เกิดปัญหาน้อยที่สุด

ประการที่ 3 ส่งเสริมให้เกิดการใช้และพัฒนาเทคโนโลยีสะอาด ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่ป้องกันหรือลดการเกิดกากให้เกิดขึ้นในประเทศไทยโดยเร็ว

ประการที่ 4 ทำการสำรวจปริมาณและคุณสมบัติกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นจริงในประเทศไทยให้มีข้อมูลทันสมัย เพื่อที่จะได้นำข้อมูลไปใช้ในการวางแผนในการจัดการได้อย่างถูกต้องมีประสิทธิภาพ และมีการเผยแพร่อย่างกว้างขวางเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้ประชาชนทั่วไป

ประการที่ 5 ประเทศไทยและประเทศในภูมิภาคอาเซียน จะต้องมีการบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรมอย่างแน่นอน ทำอย่างไรจึงจะร่วมมือกันศึกษาแลกเปลี่ยนข้อมูลแลกเปลี่ยนชนิดของกากอุตสาหกรรม เพื่อลดต้นทุนค่าใช้จ่ายและความเหมาะสมในการบำบัดหรือกำจัดกากอุตสาหกรรมแต่ละชนิด

ประการที่ 6 ควรลงนามในอนุสัญญาบาเซล ว่าด้วยการจัดการกากอุตสาหกรรมข้ามแดนอนุสัญญานี้จะช่วยป้องกันการลักลอบทิ้งกากอุตสาหกรรมจากประเทศที่พัฒนาแล้วไปยังประเทศอื่น

ประการที่ 7 สนับสนุนให้มีการป้องกันและแก้ไขความขัดแย้งจากการสร้างโรงงานบำบัดและกำจัดกากอุตสาหกรรมอย่างสันติวิธี ระหว่างภาครัฐ องค์กรเอกชนและชาวบ้านในชุมชนนั้นๆ

ปัญหากากอุตสาหกรรมเป็นปัญหาที่สามารถป้องกันได้ และเมื่อมีกากอุตสาหกรรมเกิดขึ้นแล้ว ก็จำเป็นต้องมีวิธีการจัดการที่ถูกต้องและเหมาะสม ประชาชนก็ต้องมีส่วนร่วมในการตัดสินใจและแก้ไขปัญหาความสำเร็หรือทุกอย่างจะเกิดขึ้นได้หากทุกคนและทุกฝ่ายหันหน้าเข้าหากันด้วยสันติวิธี ■

Date : - 1 ก.ย. 2540

Page 34

Source : เดลินิวส์ No. :

keyword :

...ขยะมลพิษ...³⁴

มลภาวะที่สร้างปัญหาแก่โลกทีเดียว!

จะมีใคร คิดกันบ้างว่าสิ่งของที่เราได้จัดซื้อจัดหามาบำรุงบำเรอตัวเรา คนข้างกายเราและคนในครอบครัวหรือแม้กระทั่งเพื่อนบ้าน เพื่อนร่วมโลก จะทำให้เราเกิดปัญหาขึ้นในวันข้างหน้า

วันนี้ที่ เราได้รับสิ่งของมันจะเป็นสิ่งของที่ยังใหม่ ทั้งต่อความรู้สึกของตัวเองและที่เรารู้สึกได้หิบบีบ แต่พอนานไปสักหน่อยของที่ว่าใหม่ ที่เรารัก เราหวงแหนหนักหนาเริ่มมีความเก่าลง ซ้ำลดลงไปเสื่อมสลายลงไป ทั้งที่ของนั้นในครั้งแรก ๆ ใครจะจับต้องเป็นต้องเกิดปัญหาพอถึงช่วงเวลาออกไปอีกสักหน่อยอย่างทีกล่าวเอาไว้ ทั้งที่รักทั้งที่หวงก็สามารถทิ้งไปได้แม้จะอาลัยอาวรณ์อยู่บ้างก็ตาม

คน ๆ หนึ่ง ในแต่ละวันจะทิ้งสิ่งของที่เสื่อมสลายและที่ไม่ต้องการวันหนึ่งอย่างน้อย 8 ชิ้น มีบ้างที่ทิ้งเกินจากกำหนดหากเป็นคนหนึ่งครอบครัวจำนวนก็จะเพิ่มมากขึ้น และเมื่อรวมกันหลาย ๆ ครอบครัว คงจะนึกภาพออกว่าจะมีสิ่งของที่เราต้องทิ้งจำนวนสักเท่าไร การจัดเก็บของที่ทิ้งไปแล้วไปรวม ๆ กันเข้า จะกลายเป็นขยะกองโต หากไม่หาวิธีการกำจัดสิ่งที่ตามมาก็ือมลพิษ มลภาวะที่จะสร้างปัญหาแก่โลกทีเดียว

จังหวัดลพบุรี เป็นจังหวัดหนึ่งในประเทศที่กำลังประสบกับปัญหาขยะที่หาที่กำจัดไม่ได้ เมื่อเทศบาลเมืองลพบุรีจำเป็นต้องปิดปอทิ้งขยะบริเวณติดถนนสายคันคลอง ลพบุรี-บ้านหมี่เพื่อนำไปใช้ประโยชน์อื่น ซึ่งจะต้องมีผลกระทบต่อกัน องค์การบริหารส่วนตำบลทั้งหมดก็เคืองคว้าง เราจึงได้เห็นความมั่งงายของคนเราเมื่อต้อง

ที่เกี่ยวข้องทุกอำเภอให้ติดตามและรายงานสถานการณ์ของควันและผลกระทบที่จะเกิดขึ้น โดยเฉพาะส่วนที่เกี่ยวกับโรคทางเดินหายใจของประชาชนทุกระยะ

นายวัฒนชัย เรื่องเลิศปัญญากุล รองผู้อำนวยการท่าเรือน้ำลึกสงขลาบริษัทเจ้าพระยาท่าเรือสากล จำกัด กล่าวว่าแม่ทัตศวิสัยจะแยกลง โดยวานนี้มีการมองเห็นในทะเลเพียง 3-4 กิโลเมตร และคาดว่าจะแยกลงไปอีกในช่วง 1-2 วัน

อย่างไรก็ตามเรือสินค้ายังสามารถเดินเรือได้ เพราะมีอุปกรณ์เรดาร์ประจำเรือ และดาวเทียมควบคุมเส้นทางการเดินทางเรืออยู่ ประกอบกับเรือสินค้าเหล่านี้มีความเร็วต่ำจึงไม่มีปัญหาแต่อย่างใดในขณะนี้

ด้านชายฝั่งภูเก็ต-ระนอง รายงานจากศูนย์ประมงชายฝั่งจังหวัดภูเก็ตและจังหวัดระนองระบุว่าเรือที่แล่นไปยังตอนใต้และ ออกนอกน่านน้ำควรจะมีอุปกรณ์เรดาร์ติดเรือเพื่อป้องกันอันตรายจากการเดินเรือด้วย

ร.ศ.ดร.เพริศพิชญ์ คุณาธรรณา รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบัณฑิตศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กล่าวว่าจากการตรวจสอบคุณภาพ โดยรถตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ทำอย่างต่อเนื่องของคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับกองอนามัยสิ่งแวดล้อมสงขลา และจากข้อมูลของกรมอุตุนิยมวิทยา จังหวัดสงขลา ปรากฏว่า ในช่วงเดือนกรกฎาคม-22 กันยายน 2540ยังไม่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญของคุณภาพอากาศ เช่น ไนโตรเจนออกไซด์ มีปริมาณ 23-48 ppb (ส่วนในล้านส่วน) ปริมาณไฮโดรคาร์บอน รวมอยู่ระหว่าง 1.3-1.6 ppm (ส่วนในล้านส่วน) และแก๊สมีเทน 1.1-1.3 ppm

อย่างไรก็ตาม ร.ศ.ดร.เพริศพิชญ์ กล่าวว่ายังมีข้อสังเกตสำหรับฝุ่นที่มีขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM 10) ที่พบว่าในช่วง 8-10 กันยายนที่ผ่านมา มีถึง 0.19, 0.16 และ 0.13 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร ซึ่งสูงกว่ามาตรฐานที่กำหนดไว้ที่ 0.12 มิลลิกรัม/ลูกบาศก์เมตร

อย่างไรก็ตาม หมอกควันที่หนาแน่นขึ้นนี้ นายแพทย์พนม ทิพย์ชาติ ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยสิ่งแวดล้อมเขต 12 จังหวัดสงขลา กล่าวสั้นๆ ว่าศูนย์ฯได้ติดตาม เฝ้าระวังมาตลอดตั้งแต่วันที่ 13 กันยายนที่ผ่านมา และขณะนี้ยัง

ยืนยันว่าหมอกควันที่เกิดขึ้นยังไม่อันตรายต่อสุขภาพแต่อย่างใด

ภูเก็ตแจกหน้ากากกันควันพิษ

ความเคลื่อนไหวของจังหวัดภูเก็ตนั้นในการประชุมหัวหน้าส่วนราชการประจำเดือนกันยายน วานนี้ (25 กย.) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ตพร้อมด้วยเจ้าหน้าที่จากโรงพยาบาลวชิระภูเก็ต ก็ได้รายงานผลกระทบที่เกิดจากสภาพหมอกควันดังกล่าวต่อที่ประชุม และการสาธารณสุขการใช้น้ำกากป้องกันควันพิษพร้อมทั้งแจกหน้ากากดังกล่าวให้กับผู้เข้าร่วมประชุม

นายแพทย์บุญเรือง ชูชัยแสงรัตน์ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต กล่าวว่า หมอกควันที่เกิดขึ้นในจังหวัดภูเก็ตถือว่าอยู่ในระดับที่ทำให้ทัศนวิสัยเลวร้ายเท่านั้นไม่ถึงขั้นวิกฤตทำให้เกิดอันตรายกับชีวิตของประชาชน เพียงแต่จะมีปัญหาในการด้านจราจรทั้งทางอากาศและทางบกเท่านั้นและในส่วนของจังหวัดภูเก็ตขณะนี้ทั้งเครื่องบิน เรือและรถยนต์สามารถที่จะเดินทางได้ตามปกติ มีเพียงแต่รถยนต์อาจจะต้องเปิดไฟหรี่ในบางช่วง และประชาชนก็ไม่จำเป็นต้องใช้หน้ากากป้องกันควันพิษในขณะนี้แต่ในสัปดาห์หน้าหากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดควันหมอกอยู่ก็อาจเกิดอันตรายได้

อย่างไรก็ตามขณะนี้สำนักงานสาธารณสุขได้ตั้งศูนย์ในการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับผู้ป่วยที่ได้รับอันตรายจากหมอกควันแล้ว และเท่าที่ได้รับรายงานขณะนี้มีเด็กนักเรียนอายุ 9 ขวบ 1 คน มีอาการทางเดินหายใจขัดข้อง และได้นำไปรักษาตัวที่โรงพยาบาลพญาไทแล้ว แต่แพทย์ยังไม่สามารถระบุได้ว่าเกิดจากควันพิษหรือโรคประจำตัว

ทัวร์นอกยกเล็กกรุ๊ป SEA

บริษัทโทมัสค็อก ซึ่งเป็นบริษัททัวร์ของอังกฤษระบุว่า ทางบริษัทได้ปฏิเสธที่จะรับจองทัวร์ที่ไปยังประเทศต่างๆในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เนื่องจากภาวะควันพิษได้ปกคลุมทั่วภูมิภาคดังกล่าว

นอกจากนี้กระทรวงการต่างประเทศอังกฤษ ยังได้ออกประกาศเตือนนักท่องเที่ยวที่มีปัญหาเกี่ยวกับระบบการหายใจและโรคหัวใจให้ขอคำแนะนำจากแพทย์ โดยโฆษกกระทรวงระบุว่า นักท่องเที่ยวทุกคนควรจะจำกัดกิจกรรมนอกสถานที่ ■

ประวัติผู้เขียน



นางสาวรสนันท์ สรรสะอาด เกิดวันที่ 3 เมษายน 2515 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี
วารสารศาสตรบัณฑิต ภาควิชาหนังสือพิมพ์และสิ่งพิมพ์ คณะวารสารศาสตร์และสื่อสารมวลชน
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2537 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ.2539 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่งนักประชาสัมพันธ์ 4 สำนักงาน
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม