

## สถานการณ์หมอกควันภาคใต้

วันที่ 24 สิงหาคม 2549

ตามที่ กรมควบคุมมลพิษ ได้ติดตามเฝ้าระวังการเกิดไฟป่าบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย และผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดนต่อพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย ซึ่งมักเกิดขึ้นในช่วงเดือนกรกฎาคม - เดือนสิงหาคม ของทุกปี กรมควบคุมมลพิษขอรายงานข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการเตรียมพร้อมรับมือต่อสถานการณ์มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

### 1. จำนวน Hotspot และความหนาแน่นของหมอกควันบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย

วันที่	จำนวน Hotspot	ความหนาแน่นของหมอกควัน
22 สิงหาคม 2549	<u>482</u>	พบหมอกควันหนาแน่นปานกลางบริเวณเกาะสุมาตรา
23 สิงหาคม 2549	<u>338</u>	พบหมอกควันหนาแน่นปานกลางบริเวณเกาะสุมาตรา

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์ศูนย์อุตุนิยมวิทยาเฉพาะทางอาเซียน ประเทศสิงคโปร์)

หมายเหตุ : ข้อมูลย้อนหลัง 2 วัน ตามสมมติฐานที่ว่าหมอกควันใช้เวลาเดินทางอย่างน้อย 1-2 วัน จากสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซียถึงประเทศไทย)

### 2. ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง (09.00 น. – 0.9.00 น.)

สถานี	PM-10 (มค.ก./ลบ.ม.)	AQI	หมายเหตุ
สุราษฎร์ธานี	21	26	ทุกสถานียกเว้นจังหวัดสตูล มีปริมาณ PM-10 เฉลี่ย 24 ชั่วโมง เพิ่มขึ้นกว่าเมื่อวาน
สตูล	18	22	
สงขลา	56	54	
นราธิวาส	33	42	
ยะลา	31	39	
ตรัง	38	48	

หมายเหตุ :

ค่า AQI	คุณภาพอากาศ
0-50	ดี
51-100	ปานกลาง
101-200	มีผลกระทบต่อสุขภาพ
201-300	มีผลกระทบต่อสุขภาพมาก
>300	อันตราย

### 3. ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา (เวลา 10.00 น.)

พารามิเตอร์	พื้นที่			
	ภูเก็ต	สตูล	สงขลา	นราธิวาส
อุณหภูมิ (°C)	30.5	30.5	30.5	30.4
ความเร็วลม (กม./ชม.)	9.3	-	3.7	-
ทิศทางลม	เหนือค่อนไปทางตะวันออก	ลมสงบ	ตะวันตก	ลมสงบ
ทัศนวิสัย (กิโลเมตร)	10	10	11	10
ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	62	68	62	69
ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	0.0	0.0	0.0	0.0

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา)

