

## สถานการณ์หมอกควันภาคใต้

วันที่ 15 สิงหาคม 2549

ตามที่ กรมควบคุมมลพิษ ได้ติดตามเฝ้าระวังการเกิดไฟป่าบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย และผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดนต่อพื้นที่ภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย ซึ่งมักเกิดขึ้นในช่วงเดือนกรกฎาคม - เดือนสิงหาคม ของทุกปี กรมควบคุมมลพิษขอรายงานข้อมูลที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการเตรียมพร้อมรับมือต่อสถานการณ์มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนที่อาจเกิดขึ้น ดังนี้

### 1. จำนวน Hotspot และความหนาแน่นของหมอกควันบริเวณเกาะสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซีย

วันที่	จำนวน Hotspot	ความหนาแน่นของหมอกควัน
13 สิงหาคม 2549	41	พบหมอกควันเบาบางบริเวณเกาะสุมาตรา
14 สิงหาคม 2549	<b>352</b>	พบหมอกควันหนาแน่นปกคลุมเป็นบริเวณกว้าง

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์ศูนย์อุตุนิยมวิทยาเฉพาะทางอาเซียน ประเทศสิงคโปร์)

หมายเหตุ : ข้อมูลย้อนหลัง 2 วัน ตามสมมติฐานที่ว่าหมอกควันใช้เวลาเดินทางอย่างน้อย 1 วัน จากสุมาตรา ประเทศอินโดนีเซียถึงประเทศไทย)

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

สถานี	PM-10 (มค.ก./ลบ.ม.)	AQI	หมายเหตุ
ภูเก็ต	47	54	ทุกสถานีมีปริมาณ PM-10 เพิ่มขึ้นกว่าเมื่อวาน ยกเว้นจังหวัดภูเก็ต
สตูล	22	27	
สงขลา	40	50	
นราธิวาส	47	55	
ยะลา	31	38	

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)	27.2	30.1	29.1	28.4
ความเร็วลม (กม./ชม.)	-	-	5.6	5.6
ทิศทางลม	ลมสงบ	ลมสงบ	ใต้ก่อนไปทางตะวันตก	ตะวันตกก่อนไปทางใต้
ทัศนวิสัย (กิโลเมตร)	10	10	10	9
ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	83	75	75	71
ปริมาณน้ำฝน (มิลลิเมตร)	1.0	0.0	0.0	0.0

(แหล่งข้อมูล: เว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา)