



ข่าวสิ่งแวดล้อม ประจำ **วันอังคารที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561**

หนังสือพิมพ์ **พิมพ์ไทย** ปีที่ **23** ฉบับที่ **5538** หน้า **16**

Col.Inch : 26.58 Ad Value : 21,264 PRValua (x3) : 63,792

## คพ.เผยค่าฝุ่นละอองในกทม. เกินเกณฑ์มาตรฐาน 2 พื้นที่

เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) รายงานสถาน การณ์ ฝุ่น ละออง PM2.5 ในพื้นที่กรุงเทพฯ ประจำวันที่ 12 ก.พ. ณ เวลา 8.00 น.ว่า ปริมาณฝุ่นละออง PM2.5 ตรวจวัดได้ระหว่าง 46-59 มคก./ลบ.ม.เกินเกณฑ์ มาตรฐาน (50 มคก./ลบ.ม.) 2 สถานี ที่บริเวณริมถนนอินทรพิทักษ์ ฝั่งธนบุรีและ ริมถนนลาดพร้าว ปริมาณฝุ่นละอองมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นทุกพื้นที่

ทั้งนี้ กรมอุตุนิยมวิทยา พยากรณ์สภาพอากาศในพื้นที่กรุงเทพฯ มีเมฆเป็น ส่วนมาก กับมีหมอกในตอนเช้า โดยมีฝนบางแห่ง อุณหภูมิต่ำสุด 22-23 องศา เซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-33 องศาเซลเซียส ความชื้น 94% ลักษณะเช่นนี้จะ ทำให้ฝุ่นละอองในบรรยากาศเพิ่มขึ้นสำหรับประชาชนที่อยู่ในกลุ่มเสี่ยง (ผู้ป่วยโรค ระบบทางเดินหายใจ และผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด) ที่อยู่อาศัย หรือต้องเข้า ในพื้นที่ที่ฝุ่นละอองเกินมาตรฐาน หากจำเป็นต้องออกจากอาคาร ควรใส่หน้ากากอนามัย และหากมีอาการผิดปกติควรรีบพบแพทย์

นอกจากนี้ กรมควบคุมมลพิษ ยังชี้แจงข้อมูลกรณีมีการนำข้อมูลดัชนี คุณภาพอากาศของกรุงเทพฯ จากเว็บไซต์ของ Worldwide Air Quality ไปใช้อ้างอิงและสื่อสารสู่สาธารณะ ดังเช่นการรายงานข่าวประจำวัน 11ก.พ.ที่ผ่านมา มีการนำเสนอหัวข้อข่าว "กรุงเทพฯ ฝุ่นละออง PM2.5 เกินมาตรฐาน 3 เท่า สจล.จี ภาควิชาวิศวกรรมแก้ไข" โดยอ้างอิงข้อมูลดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) จากเว็บไซต์



ข่าวสิ่งแวดล้อม ประจำ **วันอังคารที่ 13 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561**

หนังสือพิมพ์ **พิมพ์ไทย** ปีที่ **23** ฉบับที่ **5538** หน้า **16**

Col.Inch : 26.58 Ad Value : 21,264 PRValua (x3) : 63,792

Worldwide Air Quality และระบุว่ากรุงเทพมหานคร มีค่า PM2.5 อยู่ที่ระดับ 151 มคก./ลบ.ม. ในเขตพื้นที่ฝั่งธน ถือว่าเกินค่ามาตรฐานถึง 3 เท่า ว่า ข้อมูลดัชนีคุณภาพอากาศที่แสดงในเว็บไซต์ Worldwide Air Quality เกิดจากทางเว็บไซต์ดังกล่าว นำข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศรายชั่วโมงของกรมควบคุมมลพิษ ที่เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ [aqmthai.com](http://aqmthai.com) ไปคำนวณและเปรียบเทียบโดยใช้เกณฑ์ดัชนีคุณภาพอากาศของ US.EPA

เนื่องจากค่าดัชนีคุณภาพอากาศเป็นค่าที่ไม่มีหน่วย และระดับการแบ่งช่วงค่าและความหมายของสีที่ใช้ระหว่างดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทยและของ U.S. EPA มีความแตกต่างกัน เนื่องจาก ระดับ AQI ที่ 100 โดยทั่วไปจะมีความสัมพันธ์กับค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศของแต่ละประเทศกำหนด ซึ่งค่ามาตรฐานระหว่างประเทศไทยและประเทศสหรัฐอเมริกา ยังมีความแตกต่างกัน ดังนั้นจึงไม่สามารถเปรียบเทียบกันได้

ในขณะนี้ กรมควบคุมมลพิษอยู่ระหว่างการปรับปรุงการคำนวณค่าดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย โดยจะนำค่า PM2.5 มาใช้ร่วมในการคำนวณควบคู่ไปกับการเร่งติดตั้งเครื่องตรวจวัด PM2.5 ให้ครบทุกสถานีตรวจวัด รวมถึงการปรับปรุงระบบฐานข้อมูลคุณภาพอากาศสำหรับการคำนวณพร้อมทั้งการสื่อสารทำความเข้าใจค่าดัชนีคุณภาพอากาศต่อสาธารณชน

ทั้งนี้ หากท่านได้ประสงค์จะขอข้อมูลคุณภาพอากาศ เพื่อการรายงานข้อมูลคุณภาพสู่สาธารณะที่ถูกต้อง หรือประสงค์จะตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจากแหล่งอื่น รวมถึงหากมีข้อสงสัย เกี่ยวกับข้อมูล หรือสถานการณ์คุณภาพอากาศ สามารถเข้าไปดูที่เว็บไซต์ [air4thai.pcd.go.th](http://air4thai.pcd.go.th) และ [aqmthai.com](http://aqmthai.com) หรือติดต่อและสอบถามได้ที่สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง กรมควบคุมมลพิษ