

ประชาสัมพันธ์เรื่องการป้องกันฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5



องค์การบริหารส่วนตำบลชำแระ
เลขที่ 99 หมู่ที่ 7 ตำบลชำแระ อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
โทรศัพท์ / โทรสาร 0-3229-7557

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์

เรื่อง การป้องกันฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5)

จุดประสงค์
ด้วยสถานการณ์และคุณภาพอากาศของประเทศไทย จากกรมควบคุมมลพิษ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ในเขตจังหวัดราชบุรี อยู่ในเกณฑ์สีส้ม คือ มีระดับ AQI ที่ 58 เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพประชาชนทั่วไป ควรเฝ้าระวังสุขภาพและอาจระคายเคืองผิว

องค์การบริหารส่วนตำบลชำแระ มีความห่วงใยประชาชนในพื้นที่ จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงวิกฤติสถานการณ์ฝุ่นละออง (PM2.5) นี้

ฝุ่นละอองขนาด 2.5 ไมครอน
มีขนาดประมาณ 1 ใน 25 ของเส้นผมมนุษย์กลาง
ของเส้นผม ขนจมูกไม่สามารถกักได้ จึงสามารถ
แพร่กระจายเข้าสู่ทางเดินหายใจ กระแสเลือด แขนงหลอดเลือด
สู่กระบวนการทำงานของอวัยวะต่างๆ ก่อให้เกิดและเป็น
โรคร้ายถึงขั้นเสียชีวิตได้

PM2.5 มาจากไหน?

- การเผาในที่โล่ง
- การก่อสร้าง
- โรงงานอุตสาหกรรม
- โรงงานอุตสาหกรรมและโรงไฟฟ้า
- การคมนาคมขนส่ง
- กิจกรรมในครัวเรือน

แหล่งกำเนิด ฝุ่นละออง PM2.5 ในประเทศไทย

54%	การเผาในที่โล่ง
17%	การขนส่งทางถนน
13%	โรงไฟฟ้า
9%	โรงงานอุตสาหกรรม
1%	กิจกรรมในครัวเรือน

เราจะป้องกันอย่างไร?

- ❖ ลดกิจกรรมนอกบ้านหรือกลางแจ้ง โดยเฉพาะช่วงเวลา 18.00-12.00 ของวันซึ่งมีค่าฝุ่นอากาศค่าไม่ต่ำ
- ❖ อยู่ภายในอาคารที่มีเครื่องฟอกอากาศ
- ❖ เว้นช่วงเวลาอากาศในอาคารเป็นปกติบ้างให้คนในครอบครัวได้สูดอากาศที่มีค่าฝุ่นต่ำซึ่งมีค่าฝุ่นต่ำ
- ❖ ปิดประตูหน้าต่างของอาคารเมื่อจำเป็น
- ❖ สวมหน้ากากอนามัย



การเผาในที่โล่ง หรือเผาในที่กลางแจ้ง แม้ทำให้เกิดควัน ฝุ่นละออง เหมัน และอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง "ข้อปฏิบัติของประชาชน" เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้บุคคลที่ก่อให้เกิดมลพิษและทิ้งไม่ให้เกิดความเดือดร้อน

หน่วยอื่น มีโทรศัพท์ 3 ต่อเนื่อง หรือรับ 25,000 บาท หรือส่งข้อมูลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง