



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{๒.๕}

ด้วยในช่วงปลายฤดูหนาวของทุกปี ประเทศไทยจะเกิดสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) มีค่าเกินมาตรฐานในหลายพื้นที่ โดยสถานการณ์ดังกล่าวสาเหตุหลักเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ทั้งโดยธรรมชาติและจากกิจกรรมของมนุษย์ อาทิ การคมนาคมและขนส่ง การเผาในที่โล่ง การเกิดไฟป่า ภาคอุตสาหกรรม การก่อสร้าง และหมอกควันข้ามแดน เป็นต้น ประกอบกับสภาพทางอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งสภาพภูมิประเทศในบางพื้นที่ของประเทศไทยโดยเฉพาะในช่วงที่ลมสงบ ส่งผลให้ระดับเขตแดนการลอยตัวและการกระจายตัวของฝุ่นละอองอยู่ในระดับต่ำ การไหลเวียน และถ่ายเทของอากาศไม่ดี จึงทำให้เกิดการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศเพิ่มสูงขึ้นบางช่วงเวลาในหลายพื้นที่

เพื่อให้การเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ประกอบกับมติคณะกรรมการศูนย์บัญชาการป้องกันและแก้ไขปัญหาสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) จังหวัดขอนแก่น และเพื่อให้คุณภาพอากาศของเทศบาลนครขอนแก่นไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่จึงขอความร่วมมือประชาชนให้ดำเนินการ ดังนี้

๑. ขอให้ประชาชนงดเผาในที่โล่งแจ้งทุกชนิด ทั้งในพื้นที่ที่มีเอกสารสิทธิ์ พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ว่างเปล่า พื้นที่สาธารณะ พื้นที่สองข้างทาง รวมทั้งการเผาขยะและกิ่งไม้ตามบ้านเรือน หากผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษตามกฎหมาย โดยหากมีเศษวัสดุทางเกษตร กิ่งไม้ ใบไม้ให้นำไปใช้ประโยชน์หรือย่อยสลายด้วยวิธีที่เหมาะสมแทน

๒. ห้ามนำรถเครื่องยนต์ดีเซล ที่มีค่าควันดำเกินมาตรฐานกำหนดมาวิ่งใช้งานบนท้องถนน

๓. พื้นที่ก่อสร้างให้ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ มีการคลุมผ้าใบหรือแสลนบริเวณพื้นที่ที่มีการก่อสร้างหรือพลาสติกบนกองดินหรือเศษวัสดุหรือที่อื่นใดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง หากมีการขุดดินถมดิน ให้มีการล้างล้อรถบรรทุกและฉีดพ่นน้ำป้องกันฝุ่นละออง

๔. บุคคลใดฝ่าฝืนจะมีความผิดทางอาญา ซึ่งมีโทษจำคุกและปรับตามบทบัญญัติของกฎหมาย

๕. ประชาชนกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เด็ก สตรีมีครรภ์ หรือบุคคลที่มีโรคประจำตัว ควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมกลางแจ้ง หรือหากมีความจำเป็นต้องออกไปทำกิจกรรมนอกบ้านให้สวมหน้ากากอนามัย และติดตามข่าวสารสถานการณ์คุณภาพอากาศอย่างใกล้ชิดเนื่องจากแอปพลิเคชัน Air4Thai และเว็บไซต์กรมควบคุมมลพิษ

๖. หากพบเห็นผู้ใดกระทำการฝ่าฝืนประกาศฉบับนี้ สามารถแจ้งข้อมูลได้ที่สำนักงานเทศบาลนครขอนแก่น โทร.๐๔๓-๒๒๑๒๐๒, สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม โทร.๐๔๓-๔๒๔๕๕๐, ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โทร.๑๙๙ หรือ โทร.๐๔๓-๒๒๗๙๑๑ (สถานีดับเพลิงศรีจันทร์ โทร.๐๔๓-๒๒๑๑๘๔, สถานีดับเพลิงเมืองเก่า โทร.๐๔๓-๒๒๔๖๒๕, สถานีดับเพลิงบึงทุ่งสร้าง โทร.๐๔๓-๒๓๔๕๘๑, สถานีดับเพลิงหนองแวงตราขู โทร.๐๔๓-๒๓๔๕๘๓)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายธีระศักดิ์ ชัยชายพันธ์)
นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

(นายบุญฤทธิ์ พาณิชย์รุ่งเรือง)
รองนายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

ปลัดเทศบาล.....รองปลัดเทศบาล.....
มอ.สำนัก.....ชื่อ.....
หน.ฝ่าย.....หน.งาน.....
พิมพ์.....ทาน.....



PM 2.5

ฝุ่นร้ายอนุภาคเล็ก

PM 2.5

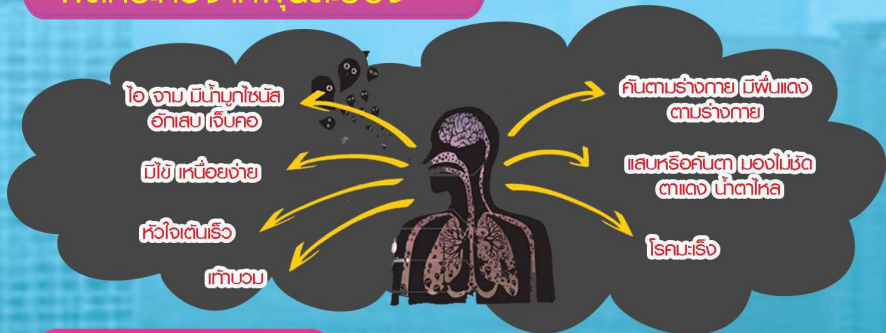
เป็นฝุ่นละอองขนาดเล็กที่ทำให้เกิดมลพิษทางอากาศเมื่อหายใจเข้าไปจะส่งผลให้การทำงานของปอดลดลงพบมากในช่วงฤดูหนาว (เดือน ธ.ค.-มี.ค.) ขึ้นกับสภาพแวดล้อม

สาเหตุการเกิดฝุ่นละออง



การเผาขยะ การเผาป่า/เผาไร่ การก่อสร้าง อุตสาหกรรม การจราจร และคมนาคมขนส่ง

ผลกระทบจากฝุ่นละออง



กลุ่มเสี่ยง



เด็ก หญิงตั้งครรภ์ ผู้สูงอายุ ผู้มีโรคประจำตัว ผู้ที่ทำงานกลางแจ้ง

วิธีรับมือฝุ่น PM 2.5

- เลี่ยงกิจกรรมหรือออกกำลังกายกลางแจ้ง โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่มีฝุ่น PM 2.5 สูงเกินมาตรฐาน
- สวมหน้ากากอนามัยหากการเผาเมื่อออกจากบ้านเพื่อลดการสูดดม PM 2.5 เป็นเวลานาน
- ทำความสะอาดบ้านและโรงเรียนให้สะอาดเพื่อลดฝุ่น
- ลดกิจกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่น เช่น จุดธูป ปิ้งย่าง เผาขยะเผาเศษใบไม้ เป็นต้น
- หากพบเด็กหรือคนในครอบครัวมีอาการผิดปกติ เช่น ไอ นอนหลับไม่สบาย แน่นหน้าอก ให้รีบไปพบแพทย์
- ผู้ที่ไม่มีเหตุประจำตัวควรเลี่ยงการออกจากบ้านเพื่อลดการสูดดม PM 2.5

หากมีอาการผิดปกติทางเดินหายใจควรพบแพทย์ทันที และปฏิบัติตามคำแนะนำของแพทย์อย่างเคร่งครัด

สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครขอนแก่น

ลด เลี่ยง ฝุ่น PM 2.5



การสูดฝุ่น PM 2.5 ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ทำให้ระคายเคืองคอ ไอ หายใจลำบาก แน่นหน้าอก ใจสั่น
ระคายเคืองตา เป็นผื่นตามร่างกาย

กลุ่มเสี่ยงที่ต้องระวังเป็นพิเศษ !

1. เด็ก



2. ผู้สูงอายุ



3. หญิงตั้งครรภ์ 4. ผู้ป่วย 4 กลุ่มโรค ได้แก่



- *กลุ่มโรคระบบทางเดินหายใจ
- *กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือด
- *กลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ
- *กลุ่มโรคตาอักเสบ



ผลกระทบต่อสุขภาพ อาจรุนแรงกว่าคนทั่วไป



*เมื่อปัญหาฝุ่น PM 2.5 กลับมาอีกครั้ง
ควรหมั่นดูแลสุขภาพ และ สังเกตตนเองอยู่เสมอ
หากมีอาการแพ้รุนแรง ให้รีบไปพบแพทย์ทันที*

แนวทางการป้องกัน

- **ติดตามสถานการณ์**
ค่าฝุ่น PM 2.5 ทางเว็บไซต์ หรือแอปพลิเคชัน
ต่าง ๆ เช่น Air4Thai , เช็คฝุ่น



- **สวมหน้ากากอนามัย**
ที่มีประสิทธิภาพป้องกันฝุ่น
PM 2.5 เช่น หน้ากาก N95
และ ลดการทำกิจกรรมการแจ้ง

- **ปิดบ้านให้มิดชิด**
ทำความสะอาดเป็นประจำ
โดยเฉพาะบ้านที่มีผู้ป่วยพักอาศัยอยู่



ขอขอบคุณข้อมูลจาก : กรมควบคุมโรค



กองสาธารณสุขท้องถิ่น : กลุ่มงานป้องกันโรค