



ประกาศเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ
เรื่อง กำหนดพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ พ.ศ. ๒๕๖๘

ด้วยสถานการณ์ปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) ที่สูงเกินมาตรฐาน ภายในเขตพื้นที่เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอศรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด ก่อให้เกิดเหตุรำคาญเป็นบริเวณ กว้างจนก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของสาธารณสุข

อาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๘/๑ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐ ประกอบข้อ ๔ แห่งประกาศ กระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการแก้ไขการประกาศพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ พ.ศ. ๒๕๖๑ เจ้าพนักงานท้องถิ่นออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ให้บริเวณพื้นที่ในเขตเทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอศรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด เป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ

ข้อ ๒. ให้แหล่งกำเนิดดังต่อไปนี้ เป็นแหล่งกำเนิดเหตุรำคาญในพื้นที่ตามข้อ ๑

๒.๑ การเผาในที่โล่ง ได้แก่ การเผาอ้อย เผาฟางข้าว เผาวัสดุทางการเกษตร เผาขยะมูลฝอย เป็นต้น เว้นแต่การเผาวัสดุในพิธีกรรมตามจารีตประเพณี

๒.๒ การดำเนินการอื่นอันก่อให้เกิดฝุ่นละออง เหม่า เถ้า หรือกรณีอื่นใด

ข้อ ๓. ให้ผู้ก่อเหตุรำคาญตามข้อ ๒ ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขการป้องกัน และระงับเหตุรำคาญ ดังนี้

๓.๑ ห้ามเผาในที่โล่งในพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ ได้แก่ การเผาอ้อย เผาฟางข้าว เผาวัสดุทางการเกษตร เผาขยะมูลฝอยหรือการดำเนินการอื่นอันก่อให้เกิดฝุ่นละออง เหม่า เถ้า หรือกรณีอื่นใด

๓.๒ ให้ปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก (PM๒.๕) ในพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ดอย่างเคร่งครัด

ข้อ ๔. ให้ผู้ก่อเหตุรำคาญตามข้อ ๒ รายงานผลการดำเนินงานตามประกาศพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ ภายใน ๗ วัน

ข้อ ๕. ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือน หรือปรับไม่เกินสองหมื่นห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ตามมาตรา ๗๕ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๖. ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากที่ประกาศไว้ในที่เปิดเผย ณ สำนักงาน เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ และบริเวณที่กำหนดเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ และเมื่อได้แจ้งให้ผู้ก่อเหตุรำคาญ รับทราบแล้ว

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๘

(ลงชื่อ)

(นายศุภวัฒน์ แสนยะมูล)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีสมเด็จ

วิธีการใส่หน้ากากอนามัยที่ถูกต้อง

๑. หันด้านที่เป็นสีเขียวและมันออกด้านนอก
๒. ให้ส่วนที่มีแผ่นเสริมความแข็งแรงและช่วยในการเข้ารูอยู่ด้านบนของจมูก สังเกตรอยพับของผ้าด้านหน้าต้องพับลง หากใส่รอยพับจะกักเก็บฝุ่นละอองในรอยพับ ทำให้หายใจลำบาก



ลดการเกิดฝุ่น PM2.5



ข้อแนะนำและวิธีการ

ป้องกันตนเองจากฝุ่น PM2.5

๑. ลดการใช้น้ำมันฟอสซิล ส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งสาธารณะ
๒. หลีกเลี่ยงการเผาไหม้ในที่โล่งแจ้ง เช่น การเผาในที่เพื่อเตรียมการทำเกษตรกรรม การเผาขยะ หรือวัสดุเหลือใช้ เป็นต้น
๓. ควบคุมกระบวนการก่อสร้างให้มีฝุ่นน้อยที่สุด
๔. ออกกำลังกายในที่ร่ม หรือที่มีฝุ่นน้อย และไม่ควรใส่หน้ากากอนามัยเวลาออกกำลังกาย
๕. รับประทานอาหารที่มีส่วนช่วยในการป้องกันอันตรายที่เกิดจากฝุ่น PM2.5 เช่น วิตามินซี ช่วยเพิ่มระบบภูมิคุ้มกัน ร่างกายลดปัญหาจากภูมิแพ้ที่ระบบต่างๆ โดยเฉพาะระบบทางเดินหายใจ หรือกรดไขมันโอเมก้า ๓ ซึ่งเป็นสารต้านการอักเสบ ช่วยป้องกันความเสี่ยงของร่างกายจากการได้รับฝุ่นละออง PM2.5
๖. ใส่หน้ากากอนามัยทุกครั้งที่เราจำเป็นต้องออกข้างนอกบ้าน หรือที่โล่งแจ้ง แนะนำให้ใส่หน้ากากอนามัยชนิดที่เรียกว่า "เอ็นเก้าห้า (N95)" โดยเฉพาะผู้ป่วยที่เป็นโรคระบบ



ทางเดินหายใจ หรือโรคหัวใจเรื้อรัง เพราะสามารถป้องกันฝุ่น PM2.5 ได้ดี

๗. สำหรับคนทั่วไปอย่างน้อยให้ใส่หน้ากากอนามัยก่อนออกจากบ้านทุกครั้ง

เข้าใจ PM 2.5 ฝุ่นพิษ

ขนาดเล็ก



จัดทำโดย เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ

อำเภอศรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด

โทร. ๐-๔๓๕๐-๘๑๒๗ ต่อ ๑๔

<https://www.srisomdej.go.th/>

รู้จักฝุ่นพิษ PM 2.5

ฝุ่นละออง PM 2.5 คือ ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน เทียบได้ว่ามีขนาดประมาณ 1 ใน 25 ส่วนของเส้นผ่านศูนย์กลางเส้นผมมนุษย์ เล็กจนจมูกของมนุษย์ที่ทำหน้าที่กรองฝุ่นนั้นไม่สามารถกรองได้ จึงแพร่กระจายเข้าสู่ทางเดินหายใจกระแสเลือด และเข้าสู่อวัยวะอื่นๆ ในร่างกายได้ ตัวฝุ่นเป็นพาหะนำสารอื่นเข้ามาด้วย เช่น แคดเมียม ปรอท โลหะหนัก และสารก่อมะเร็งอื่นๆ

สาเหตุที่ทำให้เกิดฝุ่น PM 2.5

ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) มาจากสองแหล่งกำเนิดใหญ่ๆ คือ

1. แหล่งกำเนิดโดยตรง ได้แก่ การเผาในที่โล่ง การคมนาคมขนส่ง การผลิตไฟฟ้า อุตสาหกรรมการผลิต
2. การรวมตัวของก๊าซอื่นๆในบรรยากาศ โดยเฉพาะซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) รวมทั้งสารพิษอื่นๆ ที่ล้วนเป็นอันตรายต่อร่างกายมนุษย์ เช่น สารปรอท (Hg), แคดเมียม (Cd), อาร์เซนิก (As) หรือโพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน (PAHs)



อันตรายและผลกระทบต่อสุขภาพจาก PM2.5

ร่างกายของผู้ที่แข็งแรงเมื่อได้รับฝุ่น PM2.5 อาจจะไม่ส่งผลกระทบต่อให้เห็นในช่วงแรกๆ แต่หากได้รับติดต่อกันเป็นเวลานาน หรือสะสมในร่างกายสุดท้ายก็จะก่อให้เกิดอาการผิดปกติของร่างกายในภายหลัง โดยแบ่งได้เป็นผลกระทบทางร่างกาย และผลกระทบทางผิวหนัง

ผลกระทบทางร่างกาย

1. เกิดอาการไอ จาม หรือภูมิแพ้
2. ผู้ที่เป็นภูมิแพ้ฝุ่นอยู่แล้ว จะยิ่งถูกกระตุ้นให้เกิดอาการมากขึ้น
3. เกิดโรคทางเดินหายใจเรื้อรัง
4. เกิดโรคหลอดเลือดและหัวใจเรื้อรัง
5. เกิดโรคปอดเรื้อรัง หรือมะเร็งปอด



ผลกระทบทางผิวหนัง

1. มีผื่นคันตามตัว
2. ปวดแสบปวดร้อน มีอาการระคายเคือง
3. เป็นมลพิษ ถ้าเป็นหนักมากเกิดมลพิษบริเวณใบหน้า ข้อพับ ขาหนีบ
4. ทำร้ายเซลล์ผิวหนัง ทำให้ผิวอ่อนแอ เสียหายง่าย

