



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

ข่าวสิ่งแวดล้อม ประจำ **วันจันทร์ที่ 5 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561**

หนังสือพิมพ์ **แนวหน้า** ปีที่ **38** ฉบับที่ **13435** หน้า **7**

Col.Inch : 23.97 Ad Value : 21,573 PRValua (x3) : 64,719

อุตสาหกรรมไม่ใช้ตัวก่อฝุ่นละออง14จว. อ้างผลตรวจมาจากฝีมือเผาของชาวบ้าน

นายพล โสหารขุน ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม กล่าวว่า จากการที่กลุ่มกรีนพีซเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เผยแพร่รายงานสถานการณ์มลพิษฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ช่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนมิถุนายน ปี 2560 โดยอ้างอิงการรายงานข้อมูลของสถานีตรวจวัดของกรมควบคุมมลพิษ 19 สถานีทั่วประเทศ พบว่า 14 จังหวัด มีฝุ่นขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน เกินค่ากำหนดคุณภาพอากาศขององค์การอนามัยโลก นั้น

กระทรวงได้สั่งการให้หน่วยงานพื้นที่ 14 จังหวัด

วิเคราะห์หาสาเหตุและแหล่งกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็กพบว่าส่วนใหญ่มาจากการเผาวัสดุ เหลือทิ้งของภาคการเกษตรและการเผาป่าเพื่อเตรียมพื้นที่เพาะปลูกในช่วงฤดูฝน การเผาขยะชุมชน และการคมนาคมขนส่งในพื้นที่ ตลอดจนช่วงเวลาดังกล่าวเป็นช่วงฤดูแล้งสภาพอากาศนิ่งและแห้งเป็นเวลานานทำให้เกิดฟุ้งของฝุ่นละอองสะสม

สอดคล้องกับข้อมูลที่สรุปแหล่งก่อกำเนิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ทั้งที่เกิดจากฝีมือมนุษย์และที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ เช่น การเผาเศษวัสดุในท้อง

1.การเผาไหม้เชื้อเพลิงที่ก่อให้เกิดฝุ่นละออง

ทั้งหมดเล็กกว่า 10 ไมครอน และขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ซึ่งฝุ่นละอองเหล่านี้ระบบอุปกรณ์ขจัดมลพิษทางอากาศ เช่น ดูบกรองเครื่องจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต หรือระบบขจัดก๊าซซัลเฟอร์ จะลดปริมาณ

ฝุ่นละอองก่อนที่จะปล่อยสู่อากาศได้มากถึง 99% ภาคการผลิตอุตสาหกรรมเป็นภาคส่วนเดียวที่มีการกำกับดูแลทั้งพฤติกรรมและนิคมฯ มีการกำกับดูแลการระบายมลพิษและมีการลงโทษตามกฎหมายเมื่อผู้ประกอบการไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน

2.จากผลการศึกษาของหน่วยงานกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ประเทศสหรัฐอเมริกา (U.S EPA) พบว่า ฝุ่นขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) ในบรรยากาศใกล้แหล่งอุตสาหกรรม ไม่ได้เกิดจากการระบายอากาศจากปล่องของโรงงาน แต่เกิดจากกิจกรรมอื่นๆ เช่น การลำเลียงขนส่ง

3.ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM 2.5) เกิดขึ้นได้เองตามธรรมชาติ จากปฏิกิริยาแสงอาทิตย์กับออกไซด์ของไนโตรเจน สารอินทรีย์ระเหย และก๊าซโอโซนที่มีอยู่แล้วในอากาศตามธรรมชาติ ซึ่งไม่ได้เกิดจากฝีมือมนุษย์ และฝุ่นละอองขนาดเล็กที่เกิดตามธรรมชาตินี้มีปริมาณไม่แน่นอน

นายพลชี้ว่า กระทรวงตระหนักถึงปัญหามลพิษ โดยสั่งการให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม และสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดทั่วประเทศ เข้มงวดในการกำกับ ดูแล สถานประกอบการอุตสาหกรรม ให้ปฏิบัติตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด