

แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษในอากาศ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})
ของสำนักงานเขตหนองแขม
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑. สถานการณ์

ฝุ่นละออง หมายถึง อนุภาคของแข็งหรือของเหลวที่มีอยู่ในอากาศ อาจเกิดจากธรรมชาติและเกิดจากกิจกรรมของมนุษย์ สำหรับปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (Particulate matter : PM_{2.5}) ส่วนใหญ่เกิดจากการเผาไหม้ต่าง ๆ เช่น การเผาไหม้ของน้ำมันดีเซล การเผาเศษวัสดุพืช ขยะ และปฏิกิริยาเคมีในอากาศ เป็นต้น ซึ่งสถานการณ์ฝุ่นละอองที่มีค่าเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐานในช่วงต้นปีของทุกปีนั้น เกิดขึ้นในหลายจังหวัดของภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ รวมทั้งพื้นที่กรุงเทพมหานครและพื้นที่เขตหนองแขม อีกทั้งยังมีแนวโน้มที่จะขยายตัวและเป็นปัญหาสำคัญ ซึ่งส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ โดยแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองในพื้นที่เขตหนองแขม ส่วนใหญ่เกิดจากการใช้ยานพาหนะ การจราจรและขนส่ง โรงงานอุตสาหกรรม สถานประกอบการต่าง ๆ และสถานที่ก่อสร้างขนาดใหญ่ เป็นต้น

๒. ภารกิจ

สำนักงานเขตหนองแขมเป็นหน่วยปฏิบัติการในพื้นที่ มีหน้าที่ในการควบคุมมลพิษ พัฒนา ควบคุม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๒๘ พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ของสำนักงานเขตหนองแขม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ขึ้น

๓. วัตถุประสงค์

- ๓.๑ เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองแขม
- ๓.๒ กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) และบรรเทาผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่อาจเกิดจากปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในพื้นที่เขตหนองแขม
- ๓.๓ ลดมลพิษในอากาศที่เกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในพื้นที่เขตหนองแขม

๔. เป้าหมาย

- ๔.๑ เจ้าหน้าที่สำนักงานเขตหนองแขมมีความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในพื้นที่เขตหนองแขม รับทราบแนวทางในการดำเนินการและปฏิบัติการตามแผนที่กำหนด
- ๔.๒ ประชาชนในพื้นที่ตระหนักและเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) สามารถป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ได้

๕. การปฏิบัติ

ให้ส่วนราชการในสังกัดสำนักงานเขตหนองแขม ดำเนินการตามแผนฯ โดยแบ่งขั้นตอนการปฏิบัติงานเป็น ๓ ขั้นตอน ดังนี้

๕.๑ ขั้นเตรียมการก่อนเกิดภัย (ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป)

๕.๑.๑ ฝ่ายปกครอง มีหน้าที่ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขม และวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})

๕.๑.๒ ฝ่ายสิ่งแวดล้อม...

๕.๑.๒ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล มีหน้าที่

(๑) ตรวจสอบและควบคุมสุขลักษณะของฌาปนสถานในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามข้อควรปฏิบัติในการเผาอย่างถูกวิธีเพื่อควบคุมมลพิษในอากาศ

(๒) ตรวจสอบและควบคุมแหล่งกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่ เช่น ตรวจควันดำยานพาหนะภายในสำนักงานเขตหนองแขม สถานประกอบการผสมคอนกรีต หิน ดิน ทราย สถานที่ก่อสร้างขนาดใหญ่ สถานประกอบการ เคาะ ปะผุ ซ่อมสีหรือพ่นสารกันสนิมยานยนต์ สถานประกอบการที่ใช้หม้อไอน้ำ โรงหลอมหรือหล่อโลหะทุกชนิด สถานประกอบการตัดเย็บเสื้อผ้า โรงกลึง โรงทอผ้า ปั่นด้าย โรงตัด พับ ม้วน โลหะ ตรวจควันดำบริเวณอุ้งรถประจำทาง อยู่ช่อมรถในพื้นที่ และสถานที่ทำเฟอร์นิเจอร์เครื่องใช้ในบ้าน เป็นต้น

(๓) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขมและวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$)

๕.๑.๓ ฝ่ายเทคนิค มีหน้าที่

(๑) ควบคุมการเผาขยะและการเผาในที่โล่งทุกประเภทในพื้นที่เขตหนองแขม

(๒) ตรวจสอบและควบคุมแหล่งกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่

(๓) ตรวจสอบพื้นที่รกร้างว่างเปล่าที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้หญ้าและกองขยะ พร้อมแจ้งเจ้าของที่ดินให้ดำเนินการปรับปรุง ดูแล ให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย

๕.๑.๔ ฝ่ายโยธา มีหน้าที่

(๑) ตรวจสอบและควบคุมแหล่งกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ประเภทไซต์งานก่อสร้างในพื้นที่ ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด

(๒) กำกับดูแลผู้รับเหมาที่ดำเนินการสร้าง ซ่อม ปรับปรุงเส้นทาง ถนน ตรอก ซอย ในพื้นที่เขตหนองแขม ให้ปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการป้องกันฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด

(๓) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขมและวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$)

๕.๑.๕ ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ มีหน้าที่ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขมและวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$)

๕.๒ ขั้นปฏิบัติการในขณะเกิดภัย

๕.๒.๑ ฝ่ายปกครอง มีหน้าที่ ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขมและวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$)

๕.๒.๒ ฝ่ายโยธา มีหน้าที่

(๑) ขอความร่วมมือผู้ประกอบการ อาคารสูง พื้นที่ก่อสร้างขนาดใหญ่ในพื้นที่เขตหนองแขม ฉีดพ่นละอองน้ำในอากาศเพื่อลดฝุ่นละออง และติดตั้งฉีดพ่นละอองน้ำในอากาศบริเวณอาคารสำนักงานเขตหนองแขม

(๒) ตรวจสอบ...

(๒) ตรวจสอบและควบคุมแหล่งกำเนิดของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ประเภทการก่อสร้างในพื้นที่ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งกำกับดูแลผู้รับเหมาที่ดำเนินการสร้างซ่อม ปรับปรุงเส้นทาง ถนน ซอย ในพื้นที่เขตหนองแขม ให้ปฏิบัติตามกฎหมายและมาตรการป้องกันฝุ่นละอองอย่างเคร่งครัด

๕.๒.๓ ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ มีหน้าที่ ดำเนินการล้างทำความสะอาดผิวจราจร ทางเท้า สะพานลอย ป้ายรถเมล์ ป้ายสัญญาณต่างๆ เพิ่มความถี่ในการฉีดล้างใบไม้และดูดฝุ่นถนนในพื้นที่เขตหนองแขม

๕.๒.๔ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล มีหน้าที่

(๑) ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับคุณภาพอากาศในพื้นที่เขตหนองแขมและวิธีการปฏิบัติตนป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) รวมทั้งรณรงค์ประชาสัมพันธ์เสริมสร้างความตระหนักรู้แก่ประชาชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$)

(๒) ประสานสำนักอนามัยสนับสนุนหน้ากากป้องกันฝุ่นละอองเพื่อแจกจ่ายให้แก่ประชาชนที่เขตหนองแขม ซึ่งพักอาศัยอยู่ในพื้นที่เสี่ยงหรือมีคุณภาพอากาศอยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่ามาตรฐาน

๕.๓ ชั้นปฏิบัติการหลังเกิดภัย

๕.๓.๑ ทุกส่วนราชการในสำนักงานเขตหนองแขม มีหน้าที่ ดำเนินการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยตามระเบียบของทางราชการ

๕.๓.๒ ฝ่ายปกครอง มีหน้าที่ สรุปรวบรวมการให้ความช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัย รายงานผู้บังคับบัญชาทราบ พร้อมแจ้งให้สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทราบ

๖. การสื่อสารและการบังคับบัญชา

๖.๑ การสื่อสารและการรายงานเหตุการณ์ทั่วไปเกี่ยวกับฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ให้ผู้บริหารสำนักงานเขตหนองแขมรับทราบ ให้รายงานผ่านโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๒๑ ๑๒๒๗ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล หรือ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๒๑ ๐๙๓๙ ฝ่ายปกครอง เพื่อรายงานผู้บังคับบัญชาทราบ

๖.๒ การบังคับบัญชา ให้ทุกส่วนราชการที่ปฏิบัติตามแผนนี้ขึ้นกับสายการบังคับบัญชาปกติ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอแผน

(นางสาวศศิวิมล สิรินันท์เกตุ)

เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายปกครอง สำนักงานเขตหนองแขม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติแผน

(นางมณีวรรณ ศรีสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการเขตหนองแขม