



แผนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก
(PM ๒.๕) พ.ศ.๒๕๖๘



องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด
อำเภอน้ำขุ่น จังหวัดอุบลราชธานี



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด
เรื่อง แผนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕)
พ.ศ.๒๕๖๘

จากสถานการณ์ติดตามสถานการณ์มลพิษจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) จังหวัดอุดรราชธานี อาจได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน และอาจขยายความรุนแรงขึ้น ดังนั้น เพื่อเป็นการควบคุมและลดปัจจัยเสี่ยงสาเหตุที่ก่อให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่จังหวัดอุดรราชธานี อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๑๕ , ๒๑ , ๒๙และมาตรา ๔๙ จึงกำหนดมาตรการ ดังต่อไปนี้

๑. มาตรการควบคุมการเผา และห้ามเผาเด็ดขาด

๑.๑ ห้ามเผาในที่โล่งและพื้นที่การเกษตรในพื้นที่จังหวัดอุดรราชธานีเด็ดขาด

๑.๒ ผู้ใดฝ่าฝืนจุดไฟเผาพื้นที่การเกษตร หรือเผาในที่โล่งพื้นที่ต่างๆ จะมีความผิดตามกฎหมายพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือน หรือปรับไม่เกินหกพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

๑.๓ ให้หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และทุกหน่วยงานปฏิบัติเป็นตัวอย่างที่ดีในการงด การมาทุกชนิดในพื้นที่รับผิดชอบ

๑.๔ ขอให้ประชาชนงดการกระทำใดๆ อันเป็นเหตุให้เกิด กลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน สิ่งมีพิษ ฝุ่นละออง เขม่า เถ้า หากมีการฝ่าฝืนจะถูกดำเนินคดี ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้แก่

(๑) งดเผา เศษวัสดุในครัวเรือน เศษวัชพืชที่รกร้าง การเผาหญ้าในเขตไหล่ทางในพื้นที่เขตเมืองหรือชุมชน

(๒) งดเผา ในพื้นที่การเกษตรโดยเด็ดขาด ให้เปลี่ยนวิธีการกำจัดวัชพืช และผลผลิตทางการเกษตรเป็นการทำปุ๋ยหมัก หรือใช้จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพในการเร่งการย่อยสลาย

๑.๕ ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประชาสัมพันธ์และบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัดต่อผู้ฝ่าฝืนประกาศฉบับนี้

๒. มาตรการควบคุมยานพาหนะ

๒.๑ ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ขับรถบำรุงรักษา/ซ่อมบำรุง/เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการไหม้เครื่องยนต์

๒.๒ ให้ตำรวจภูธรจังหวัดอุดรราชธานี สำนักงานขนส่งจังหวัดอุดรราชธานี เข้มงวดตรวจจักรถที่มีควันดำ และบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัดทั้งยานพาหนะส่วนบุคคลและรถโดยสารสาธารณะ

๓. มาตรการควบคุมการก่อสร้าง

๓.๑ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง เข้มงวด กวดขัน พื้นที่ก่อสร้างในการป้องกันฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง และบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างเข้มงวด รวมถึงการขนดิน บรรทุกดิน บริเวณก่อสร้าง กวดขันให้ผู้ประกอบการให้ปิดคลุมกระบะบรรทุกทุกมิให้มีเศษดินร่วงหล่น กับทำความสะอาดล้อรถทุกครั้งก่อนที่จะนำรถขึ้นทางสาธารณะ

๓.๒ ให้แนวทางหลวงอุบลราชธานี ที่ ๑ และที่ ๒ แนวทางหลวงชนบทอุบลราชธานี กำกับดูแลผู้รับจ้างก่อสร้าง/ซ่อมบำรุงเส้นทางในความรับผิดชอบในพื้นที่จังหวัดอุบลราชธานีให้เอาใจใส่ในการป้องกันและแก้ไข ปัญหาฝุ่นละอองอย่างเข้มงวด เพื่อป้องกันและลดปัญหาฝุ่นละออง

๔. มาตรการต่อภาคอุตสาหกรรม

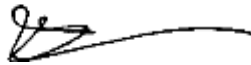
ให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุบลราชธานี ขอความร่วมมือและเข้มงวดกวดขันผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมที่มีการผลิตให้ควบคุมการปล่อยควันจากการผลิตภาคอุตสาหกรรม ให้เป็นไปตามที่กฎหมาย อุตสาหกรรมกำหนด

๕. มาตรการทำความสะอาดผิวจราจร

ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง แนวทางหลวงอุบลราชธานี มีแผนงานและปฏิบัติในการทำความสะอาดเส้นทางในความรับผิดชอบ ทั้งกวาดถนนและการพ่นน้ำล้าง กำจัดฝุ่น โดยให้ปฏิบัติอย่างเป็นประจำและสม่ำเสมอและต่อเนื่อง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘



(นายชัยชนะ อรจันทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

คำนำ

จากสถานการณ์ฝุ่นละอองเกินมาตรฐานในช่วงต้นปีของทุกปี หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันจัดทำแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง โดยคณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ "การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง" เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองในภาพรวมของประเทศ และในพื้นที่วิกฤติ โดยการบูรณาการการดำเนินงานร่วมกันในทุกภาคส่วน ซึ่งในแต่ละปีได้มีการติดตามประเมินผลสถานการณ์และการดำเนินงาน รวมทั้ง ปัญหาอุปสรรค เพื่อกำหนดมาตรการ/แนวทางการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองในปีถัดไป ซึ่งในปี ๒๕๖๗ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้พิจารณาผลการดำเนินงานปัญหาอุปสรรค และจัดทำแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองปี ๒๕๖๘ เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งรัดและยกระดับการดำเนินงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองเพื่อลดผลกระทบต่อประชาชน องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด ขอขอบคุณทุกหน่วยงานที่จะร่วมกันนำแผนปฏิบัติการฯสู่การปฏิบัติเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานในการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ตามบทบาท ของหน่วยงานให้เกิดผลเป็นรูปธรรม และสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

ตุลาคม ๒๕๖๗

สารบัญ

	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	๔
บทที่ ๒ สารสำคัญแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง PM๒.๕ ภายใต้แผน เฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘	๖
บทที่ ๓ กลไกการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองและการติดตามประเมินผล	๒๖

บทที่ ๑ บทนำ

๑. ความเป็นมา

จากสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองที่เกิดขึ้นมาตามมาตรฐานในหลายปีที่ผ่านมา กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีการประสานและบูรณาการการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและแก้ไข ปัญหาฝุ่นละอองอย่างต่อเนื่อง โดยในแต่ละปีได้มีการทบทวนสถานการณ์ ผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค เพื่อปรับปรุงการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และในปี ๒๕๖๘ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มีการจัดทำแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหาหมอกพิษด้านฝุ่นละอองปี ๒๕๖๘ เพื่อเป็นแนวทางการดำเนินงานให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเร่งรัดและยกระดับการดำเนินงานเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง เพื่อลดผลกระทบต่อประชาชน ซึ่งคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้มีมติเห็นชอบ แผนเฉพาะกิจเพื่อการ แก้ไขปัญหาหมอกพิษด้านฝุ่นละอองปี ๒๕๖๘ ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗

๒. สาเหตุหลักของปัญหาฝุ่นละออง

๑) สภาพทางอุตุนิยมวิทยา : ในช่วงปลายฤดูหนาวของทุกปี บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวล อากาศ เย็นจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมเป็นระลอกๆทำให้มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดปกคลุมประเทศไทย ตอนบนมีกำลังแรงขึ้น ประเทศไทยตอนบนมีอุณหภูมิลดลงโดยทั่วไป โดยมีอากาศเย็นถึงหนาว และหนาวจัดบาง พื้นที่แต่มีบางช่วงความกดอากาศสูงที่แผ่ลงมาปกคลุมบริเวณดังกล่าวมีกำลังอ่อนลงจึงส่งผลให้มรสุม ตะวันออกเฉียงเหนือมีกำลังอ่อนลงหรือมีลมสงบตามไปด้วยประกอบกับมีการผกผันกลับของอุณหภูมิ (Inversion) ในระดับล่าง ส่งผลให้ระดับเพดานการลอยตัวและการกระจายตัวของฝุ่นละอองอยู่ในระดับต่ำ การไหลเวียนและ ถ่ายเทของอากาศไม่ดี จึงทำให้เกิดการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศและมีปริมาณเพิ่ม สูงขึ้น

๒) แหล่งกำเนิด : ฝุ่นละอองมีแหล่งกำเนิดมาจากยานพาหนะที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลการเผาในที่โล่ง (การ เผาวัสดุการเกษตรการเกิดไฟป่าการเผาขยะกิ่งไม้ใบไม้) โรงงานอุตสาหกรรม เป็นต้น

๓ แหล่งกำเนิดฝุ่นละออง

ฝุ่นละออง หมายถึงอนุภาคของแข็งหรือของเหลวที่มีอยู่ในอากาศ ฝุ่นละอองเกิดจากกิจกรรมต่างๆ ทั้ง โดยธรรมชาติและจากกิจกรรมของมนุษย์ สำหรับปัญหาหมอกพิษด้านฝุ่นละอองมักเกิดจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก ซึ่ง ส่วนใหญ่เกิดจากการเผาไหม้ต่างๆ เช่น การเผาไหม้ของน้ำมันดีเซล การเผาเศษวัชพืช ขยะ และปฏิกิริยาเคมี ใน อากาศ โดยมีแหล่งกำเนิดมาจาก

๑) การคมนาคมและขนส่งจากสถิติ กรมการขนส่งทางบก รายงานสถิติจำนวนรถจดทะเบียนใหม่ ในแต่ ละปีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง โดย ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ สถิติรถจดทะเบียนสะสมทั่วประเทศ มี ๔๓.๓๑ ล้านคัน โดยเป็นรถตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ ๔๑.๙๕ ล้านคัน และเป็นรถตามกฎหมายว่าด้วย การขนส่งทางบก ๑.๓๕ ล้านคัน เป็นรถดีเซล ๑๒.๓๕ ล้านคัน สำหรับในกรุงเทพมหานคร มีจำนวน ๑๑.๕๙ ล้านคัน โดยเป็นรถตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ ๑๑.๓๙ ล้านคัน และเป็นรถตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก ๐.๑๙ ล้านคัน และเป็น รถดีเซล ๓.๑๖ ล้านคัน

๒) ภาคอุตสาหกรรม จากฐานข้อมูลกรมโรงงานอุตสาหกรรม ข้อมูล ณ วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ พบว่า จำนวนโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล รวม ๒๔,๖๙๐ โรง ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ๕,๖๓๙ โรง จังหวัดนนทบุรี ๑,๔๖๑ โรง จังหวัดนครปฐม ๒,๘๗๕ โรง จังหวัดปทุมธานี ๓,๐๘๖ โรง จังหวัดสมุทรปราการ ๖,๐๖๔ โรง และจังหวัดสมุทรสาคร ๕,๕๖๕ โรง

๓) การเผาในที่โล่งจากข้อมูลสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ(องค์การมหาชน) ที่ได้ มีการติดตามตรวจสอบสถานการณ์ไฟป่าในพื้นที่ประเทศไทยจากดาวเทียม Suomi NPP ระบบ VIIRS ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ พบว่ามีจุดความร้อนสะสม (Hotspot) จำนวน ๑๐๑,๘๖๙ จุด โดยเป็นจุด

ความร้อนสะสมสูงสุดในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ (๓๓,๑๑๕ จุด) รองลงมาเป็นพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ (๒๘,๗๗๓ จุด) พื้นที่เกษตร (๒๐,๕๔๙ จุด) พื้นที่เขต สปก. ๑๐,๔๒๙ จุด) พื้นที่ชุมชนและอื่น ๆ (๘,๑๑๑ จุด) และพื้นที่ริมทางหลวง ๕๐ เมตร (๘๙๒ จุด) ซึ่งจังหวัดที่มีจำนวนจุดความร้อนสะสมสูงสุด ได้แก่ แม่ฮ่องสอน (๑๑,๙๔๕ จุด) เชียงใหม่ (๘,๐๖๖ จุด) ลำปาง (๕,๘๒๒ จุด)

๔) หมอกควันข้ามแดนเนื่องจากมลพิษทางอากาศสามารถแพร่กระจายไปได้ในระยะไกลทำให้ในช่วง ต้นปี ระหว่างเดือน มกราคม - เมษายน ที่ประเทศไทยเกิดปัญหาสถานการณ์หมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ ๙ จังหวัด ส่วนหนึ่งได้รับผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดนจากข้อมูลสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ที่ได้มีการติดตามตรวจสอบสถานการณ์จุดความร้อน (Hotspot) ในพื้นที่ ประเทศไทยและ ประเทศในอนุภูมิภาคแม่โขง จากดาวเทียม Suomi NPP ระบบ VIIRS ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ พบว่าภาพรวมจุดความร้อนสะสมในพื้นที่ CLMV เปรียบเทียบกับประเทศ ไทย พบจำนวนจุดความร้อน สะสม ทั้งสิ้น ๗๖๗,๗๓๓ จุด โดยประเทศกัมพูชามีจุดความร้อนสะสม ๑๖๐,๐๖๓ จุด ประเทศลาวมีจุดความร้อน สะสม ๑๒๑,๙๙๓ จุด ประเทศเมียนมามีจุดความร้อนสะสม ๓๔๒,๔๙๓ จุด ประเทศเวียดนามมีจุดความร้อน สะสม ๔๑,๓๑๕ จุด และประเทศไทย มีจุดความร้อนสะสม ๑๐๑,๘๖๙ จุด

บทที่ ๒

สาระสำคัญแผนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM ๒.๕) ปี ๒๕๖๘

๒.๑ กรอบแนวคิด

ร่างแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง PM๒.๕ ภายใต้แผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไข ปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘ กำหนดขึ้นภายใต้หลักการ ๓ พื้นที่ ๗ มาตรการ เพื่อมุ่งเน้นการควบคุมแหล่งกำเนิดในแต่ละพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพและเกิดผลเป็นรูปธรรม

๒.๒ ตัวชี้วัด เป้าหมาย แบ่งเป็น ๓ พื้นที่ ได้แก่

๒.๒.๑ พื้นที่เมือง

- ๑) กำกับดูแลและเฝ้าระวังโรงงานที่มีแนวโน้มปล่อยมลพิษสูง ร้อยละ ๑๐๐
- ๒) ตรวจกำกับโรงงานที่มีความเสี่ยงในการปล่อยฝุ่นละอองในกรุงเทพมหานครและ ปริมณฑลช่วงวิกฤต ๘๙๖ โรงงาน
- ๓) ส่งเสริมให้ประชาชน/ผู้ประกอบการเข้ารับการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ใช้งานอย่างน้อย ๓๐๐,๐๐๐ คัน
- ๔) นำน้ำมันก๊าดมาจำหน่ายในพื้นที่กรุงเทพมหานครในช่วงวิกฤตฝุ่น ๓ เดือน
- ๕) เพิ่มจุดตรวจวัดควันดำริมถนนในพื้นที่กรุงเทพมหานครเป็น ๒๐ จุด

๒.๒.๒ พื้นที่ป่า

- ๑) จำนวนจุดความร้อนในพื้นที่ป่าลดลงร้อยละ ๒๐ เทียบกับค่าเฉลี่ยย้อนหลัง ๕ ปี

๒.๒.๓ พื้นที่เกษตรกรรม ๑) จำนวนจุดความร้อนในพื้นที่เกษตรกรรม ลดลงร้อยละ ๑๐ ๒) กำหนดให้ปริมาณอ้อยไฟไหม้เข้าหีบในฤดูกาลผลิต ๒๕๖๗/๒๕๖๘ ไม่เกินร้อยละ ๕

๒.๓ วัตถุประสงค์

เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งส่วนกลางและจังหวัดนำไปใช้ในการขับเคลื่อนการดำเนินงานในการ ป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘

๒.๔ แนวทางการดำเนินงาน การกำหนดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรมเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘ ภายใต้แผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘ ภายใต้หลักการ ๓ พื้นที่ (พื้นที่เมือง พื้นที่ป่า พื้นที่เกษตรกรรม) ๗ มาตรการ ได้แก่

สื่อสารเชิงรุก

๑. เร่งรัดการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและแจ้งเตือนล่วงหน้า ๗ วันทุกพื้นที่

ยกระดับปฏิบัติการ

๒. ยกระดับมาตรการการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไข ปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง”และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง

๓. ยกระดับการบริหารจัดการเชื้อเพลิงแบบครบวงจร (ชิงเก็บ ลดเผา และระบบ Burn Check)

๔. กำกับดูแลการดำเนินการในทุกระดับอย่างเข้มงวด ติดตามผลการดำเนินการและประเมิน สถานการณ์เป็นระยะอย่างต่อเนื่อง

๕. ลดจุดความร้อน ป้องกันและควบคุมการเกิดไฟในทุกพื้นที่ และพัฒนาระบบพยากรณ์ความ รุนแรงและอันตรายของไฟ (Fire Danger Rating System : FDRS)

๖. ผลักดันกลไกระหว่างประเทศ เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองข้ามแดนมี ประสิทธิภาพสูงสุดสร้างการมีส่วนร่วม

๗. ให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนและดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘ ทั้งนี้ แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ที่กำหนดขึ้น มุ่งเน้นการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษเชิงพื้นที่ซึ่งแบ่งเป็น พื้นที่เมือง พื้นที่ป่า พื้นที่เกษตรกรรม โดยมีรายละเอียดแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ดังตารางดังนี้

แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากฝุ่นละออง PM๒.๕ ภายใต้แผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหาหมอกพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘

แนวทางการดำเนินการ	รายละเอียดกิจกรรม/โครงการ	พื้นที่เมือง	พื้นที่เกษตรกรรม	พื้นที่ป่า	เป้าหมายการดำเนินงาน (หน่วยนับ)	ระยะเวลาดำเนินการ	หน่วยงานรับผิดชอบ
๑. เร่งรัดการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและแจ้งเตือนล่วงหน้า ๗ วันทุกพื้นที่	- สนับสนุนองค์ความรู้และสื่อในรูปแบบต่าง ๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ และบุคลากรทางสาธารณสุขเพื่อนำไปเผยแพร่ให้ประชาชน เช่น Infographic แผ่นพับ คู่มือ เป็นต้น	/	/		อบต.โคกสะอาด	พ.ย. ๖๗-ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- การสื่อสารความเสี่ยงและให้คำแนะนำการป้องกันผลกระทบ ต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองไปยังประชาชนผ่านช่องทางสื่อ ออนไลน์ต่าง ๆ เช่น Facebook Line และ Tiktok เป็นต้น		/			ธ.ค.๖๗ - ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- มีการให้คำแนะนำสุขภาพประชาชนผ่านสายด่วนกรมควบคุม โรค ๑๔๒๒		/			ธ.ค.๖๗ - ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- ประเมินความรอบรู้สุขภาพ (health literacy) ของประชาชน		/			ธ.ค.๖๗ - ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- ดำเนินการประชาสัมพันธ์ภายใต้แผนสื่อสาร การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ๒๕๖๘		/		ความถี่และเนื้อหาในการประชาสัมพันธ์ขึ้นอยู่กับสถานการณ์	ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- โครงการประชาสัมพันธ์การรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อสร้าง คุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน ประจําปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘		/		ความถี่และเนื้อหาในการประชาสัมพันธ์ขึ้นอยู่กับสถานการณ์		อบต.โคกสะอาด
	- การเฝ้าระวังและป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทาง อากาศ		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด

	<u>กิจกรรมสาคัญ</u> ๑) แจ้งเตือนสถานการณ์มลพิษทางอากาศ ความเสี่ยงต่อสุขภาพ และการป้องกันตนเอง ผ่านสายด่วน ๑๔๗๘ ๒) เผื่อระวังอาการและพฤติกรรมการป้องกันผลกระทบต่อ สุขภาพผ่าน digital platformสื่อสาร ให้คำแนะนำและสร้าง ความรอบรู้ด้านสุขภาพ สร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนในการ ดูแล ป้องกันสุขภาพจากฝุ่นละออง ขนาดเล็ก		/		- ทุกจังหวัดเสี่ยง มีระบบ และ กลไกเผื่อระวัง สื่อสาร แจ้งเตือน ดูแลและตอบ ได้ ความเสี่ยงต่อ สุขภาพ จาก มลพิษทางอากาศ - ประชาชนมี พฤติกรรมใน การ ป้องกันตนเอง จากการ รับสัมผัส PM๒.๕ ไม่น้อย กว่าร้อยละ ๘๐ - เครือข่ายชุมชน ในการ ดูแล ป้องกันสุขภาพ จาก ฝุ่นละออง ขนาดเล็ก จำนวน ๒๔ เครือข่าย	ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ป้องกันไฟฟ้า		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- โครงการฝึกอบรมหลักสูตร พัฒนานวัตกรรม ด้านการ ประชาสัมพันธ์ และวิทยากรต้นแบบ ด้านการควบคุมไฟฟ้า		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- ติดตามตรวจสอบ รายงานข้อมูลคุณภาพอากาศ และแจ้ง เตือน สถานการณ์ คาดการณ์และแจ้งเตือนสถานการณ์ฝุ่นละออง ล่วงหน้า ๗		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด

	วัน						
	- การประชาสัมพันธ์เชิงรุกทุกรูปแบบ เช่น การผลิตสื่อประชาสัมพันธ์, ประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อมวลชน, ผ่านสื่อออนไลน์, ประชาสัมพันธ์ เคลื่อนที่ , เสียงตามสายชุมชน, เวทีเสวนาชุมชน, ป้ายประชาสัมพันธ์, แผ่นพับและสิ่งพิมพ์ , การจัดนิทรรศการ, ชุดมวลชน ประชาสัมพันธ์เชิงรุก,รณรงค์ วันปลอดควันพิษจากไฟป่า เป็นต้น		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
๒. ยกระดับมาตรการการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ“การแก้ไขปัญหา มลพิษด้านฝุ่น ละออง” และ แผนอื่นที่เกี่ยวข้อง	- แผนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหา PM๒.๕ ในช่วง ฤดูหนาว ภาวะวิกฤตฝุ่นละออง (เดือนตุลาคม – ธันวาคม๒๕๖๕) ดำเนินการตรวจกำกับโรงงานเชิงรุกโดยเฉพาะ โรงงานที่มีความเสี่ยงในการปล่อยฝุ่นละอองในพื้นที่ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ประกอบด้วย ● โรงงานที่ใช้หม้อน้ำ ● โรงงานที่ใช้ถ่านหิน ● โรงงานหลอมเหล็ก ● โรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ ● โรงงานแอสฟัลติก - ขอความร่วมมือผู้ประกอบการโรงงานในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล วางแผนการผลิตและควบคุมการระบายมลพิษ อากาศจากการประกอบกิจการอย่างเข้มงวดในช่วงสถานการณ์ วิกฤตฝุ่นละออง – เผยแพร่แนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานในการป้องกันและลด ปัญหา PM๒.๕ ในช่วงภาวะวิกฤติ ได้แก่ โรงงานที่มี กระบวนการเผาไหม้ โรงงานที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และโรงงานที่มีระบบบำบัดมลพิษอากาศ		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- จัดทำแผนปฏิบัติงานและออกตรวจวัดควันดำจากท่อไอเสีย ของรถบรรทุกและรถโดยสารสาธารณะบนถนนสายหลักสาย รองในเขตพื้นที่รับผิดชอบทั่วประเทศ		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด

	- กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้า ปี ๒๕๖๘ เพื่อ เตรียม รับสถานการณ์ไฟฟ้า หมอกควัน และฝุ่นละออง ที่คาดว่าจะรุนแรง โดย ให้สอดคล้องกับแผนเฉพาะกิจเพื่อแก้ไข ปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
๓. ยกระดับการบริหารจัดการ เชื้อเพลิงแบบครบ วงจร (ชิงเก็บ ลด เผา และระบบ Burn Check	- จังหวัดต้นแบบการจัดการปัญหาฝุ่นละอองผ่านการมีส่วนร่วม ของ หน่วยงานภาครัฐและประชาชน		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- การประชุมคณะกรรมการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและฝุ่นละออง ขนาดเล็ก PM๒.๕ แบบบูรณาการระดับจังหวัด		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	ส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่เกษตร - ถ่ายทอดความรู้และพัฒนาศักยภาพ เกษตรกรฯ พื้นที่นาร่อง กลุ่มเดิม - ถ่ายทอดความรู้และพัฒนาศักยภาพ เกษตรกรพื้นที่นาร่องกลุ่ม ใหม่ - ถ่ายทอดความรู้และพัฒนาศักยภาพ เกษตรกรฯ พื้นที่ที่รัฐจัด ที่ดินทำกิน (คทช.) - จัดงานรณรงค์ลดการเผา ในท้องถิ่น		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- ส่งเสริมการรวมกลุ่ม และ สร้างเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผา - จัด สื่อประชาสัมพันธ์ เครือข่ายต้นแบบชุมชนเกษตรปลอดการ เผา หรือสื่อ การส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่เกษตร หรือเอกสาร วิชาการ - จัดเวที ครั้งที่ ๓ โครงการความร่วมมือเพื่อสร้างอาชีพยั่งยืน		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	ประชุม - ประชุมเชิงปฏิบัติการแนวทางการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่ การเกษตร - พัฒนาศักยภาพ ถ่ายทอดความรู้ งานวิจัย การส่งเสริมการ หยุด เผาในพื้นที่การเกษตร		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	ติดตาม - ติดตาม สนับสนุน สํารวจ นิเทศ แนะนำ ประเมินผลการ ดำเนินงาน และสรุปรายงาน - ติดตามโครงการความร่วมมือเพื่อสร้าง อาชีพที่ยั่งยืน		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	- โครงการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ใบและยอดอ้อย เพื่อใช้เป็น เชื้อเพลิง ในการผลิตไฟฟ้าชีวมวล		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด
	-การบูรณาการหน่วยงานในการดำเนินการป้องกันและแก้ไข ปัญหา		/			ต.ค. ๖๗ –	อบต.โคกสะอาด

	หมอกควันไฟป่าและ ฝุ่นละออง ภายใต้กองอำนาจการ ป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยจังหวัด/ศูนย์บัญชาการ					ก.ย. ๖๘	
	- โครงการสร้างความตระหนักรู้ของประชาชนเกี่ยวกับการ เปลี่ยนแปลงส ภาพภูมิอากาศ โดยการสำรวจ จัดทำความรู้หรือ ประเด็นสำคัญ ซึ่งรวมถึง ปัญหาหมอกควันไฟป่าและฝุ่นละออง ให้ประชาชนตระหนักรู้ และผลิต สื่อออนไลน์)		/			ต.ค. ๖๗ – ก.ย. ๖๘	อบต.โคกสะอาด

บทที่ ๓

กลไกการติดตามประเมินผล

การติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ สรุปได้ ดังนี้

๑) ศูนย์แก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ (ศกพ.)

- ประชุมติดตามผลการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม อย่างน้อย ๒ ครั้ง/เดือน
- ประชุมเพื่อประเมินสถานการณ์และผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย/ตัวชี้วัด

๒) ศูนย์แก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ (ศกพ.) รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ PM๒.๕ ภายใต้แผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษ ด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๘ เสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเป็นระยะ