

**แนวทางการจัดทำแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5
ของเทศบาลตำบลพนมไพร
อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘**

๑. ความเป็นมา

สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ในประเทศไทยมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่ ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ กรุงเทพมหานครและปริมณฑล และสามารถเกิดขึ้นได้ทั่วทุกภาคของประเทศไทย โดยเฉพาะในช่วงต้นปีและปลายปีของทุกปี โดยมีแหล่งต้นกำเนิดจากกิจกรรมในพื้นที่ ได้แก่ ไฟป่า การเผาในพื้นที่เกษตร หมอกควันข้ามแดน การจราจรและขนส่ง โรงงานอุตสาหกรรม ประกอบกับสภาพอุตุนิยมวิทยา ในช่วงต้นปีที่มีความกดอากาศสูงแผ่ลงมาปกคลุมประเทศไทย ทำให้อากาศปิด ลมสงบ ฝุ่นละอองไม่ฟุ้งกระจาย และสะสมในพื้นที่จนเกินมาตรฐาน ซึ่งรัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เป็นอย่างมาก

สถานการณ์มลพิษจากฝุ่นละอองมีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น เนื่องจากสภาพอุตุนิยมวิทยาที่เริ่มเปลี่ยนเข้าสู่สภาวะความเป็นกลางและกำลังพัฒนาเข้าสู่ปรากฏการณ์เอลนีโญ ส่งผลให้เกิดความแห้งแล้ง และปริมาณฝุ่นเกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน โดยกระทรวงสาธารณสุขระบุว่า จากข้อมูลเฝ้าระวังโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ พบผู้ป่วยด้วยโรคที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ กว่า ๑.๗ ล้านราย และยังส่งผลต่อการท่องเที่ยว เศรษฐกิจ และสังคม อีกด้วย

เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ของเทศบาลตำบลพนมไพร อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด จึงได้จัดทำแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 นำมาประยุกต์ใช้ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ต่อไป

๒. ข้อมูลทั่วไป

๒.๑ สภาพทั่วไปของเทศบาลตำบลพนมไพร

๒.๑.๑ ที่ตั้งและอาณาเขต

เทศบาลตำบลพนมไพร ตั้งอยู่ที่หมู่ที่ ๓ ตำบลพนมไพร อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด มีพื้นที่ประมาณ.....๑.๙๙-.....ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ.....๑๒๐๐.....ไร่ มีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่ต่าง ๆ ดังนี้

ทิศเหนือและทิศตะวันออก ตั้งแต่หลักเขตที่ ๑ ซึ่งตั้งอยู่ฝั่งหนองแวง (หนองข้าว) ตรงฟากตะวันออก ทางไปจังหวัดยโสธร จากหลักเขตที่ ๑ เลียบตามฝั่งใต้ของหนองแวง (หนองข้าว) ไปทางทิศตะวันออกเฉียงใต้ ถึงฟากเหนือทางไปบ้านดอนพระจันทร์ ตรงสะพานข้ามหนองสม ซึ่งเป็นหลักเขตที่ ๒

ทิศใต้ จากหลักเขตที่ ๒ เลียบตามฝั่งเหนือของหนองสม หนองศาลา หนองโพล่ และหนองศิลาเลข ไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ถึงฟากตะวันออกของถนนพินิจนทรราชบุรี ไปทางทิศตะวันตก เป็นระยะทาง ๕๒๐ เมตร ซึ่งเป็นหลักเขตที่ ๔

ทิศตะวันตก จากหลักเขตที่ ๔ เป็นเส้นตั้งฉากกับเส้นหลักเขตที่ ๓ และหลักเขตที่ ๔ ไปทางทิศเหนือ ถึงฟากเหนือของทางไปตำบลสระแก้ว ซึ่งเป็นหลักเขตที่ ๕ เป็นเส้นตรง ไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ จนบรรจบกับหลักเขตที่ ๑

๒.๑.๒ เขตการปกครอง

เทศบาลตำบลพนมไพร ได้จัดตั้งขึ้นเป็นเทศบาลตามพระราชบัญญัติเปลี่ยนแปลงฐานะของ “สุขาภิบาล” เป็น “เทศบาล” พ.ศ.๒๕๔๒ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๔๒ มีสำนักงานตั้งอยู่หมู่ที่ ๓ ถนนสายพนมไพร - อำเภอหนองฮี ซึ่งอยู่ห่างจากจังหวัดร้อยเอ็ด ประมาณ ๖๕ กิโลเมตร มีพื้นที่ ๔ ตารางกิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ ๑ ตำบล ๖ หมู่บ้าน คือหมู่ที่ ๑, ๒, ๔, ๕, ๖ ตำบลพนมไพร และหมู่ที่ ๓ ตำบลพนมไพร บางส่วน

๒.๑.๓ ประชากร ศาสนา

เทศบาลตำบลพนมไพร มีจำนวนประชากรทั้งสิ้น.....๓,๙๗๐.....คน

จำแนกเป็นเพศชาย....๑,๙๑๓....คน เพศหญิง.....๒,๐๕๗.....คน

จำนวนเด็ก (อายุ ๐-๑๔ ปี) เด็กชาย.....๒๑๒.....คน เด็กหญิง.....๑๙๙.....คน

จำนวนผู้สูงอายุ (อายุ ๖๐ ปี ขึ้นไป) เพศชาย...๔๖๓...คน เพศหญิง...๖๖๔..คน

จำนวนผู้พิการ เพศชาย.....๕๖.....คน เพศหญิง.....๔๐.....คน

จำนวนสตรีมีครรภ์-.....คน

จำนวนผู้ป่วยติดเตียง.....๘๔.....คน

จำนวนครัวเรือน.....๑,๘๔๙..... ครัวเรือน

จำนวนประชากรแฝง* ประมาณ.....๕๘๖.....คน

ส่วนใหญ่นับถือศาสนา.....พุทธ..... ร้อยละ..๙๙.๙๙.....

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๕ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ .(ที่มา : ข้อมูลทะเบียนราษฎร์ของเทศบาลตำบลพนมไพร)

๒.๑.๔ การประกอบอาชีพ

ประชากรส่วนใหญ่ของเทศบาลตำบลพนมไพร ประมาณร้อยละ...๗๐.....ประกอบอาชีพเกษตรกร รองลงมาได้แก่ ด้านรับจ้างทั่วไป. ประมาณร้อยละ..... ด้าน..... ประมาณร้อยละ..... เนื่องจากสภาพภูมิศาสตร์ที่เหมาะสมกับ (เช่น การเพาะปลูก การเลี้ยงสัตว์/การประมง/)เฉลี่ยรายได้ประชากรต่อหัวต่อปี/ ประมาณ.....๒๐๐,๐๐๐.....บาท

๒.๑.๕ เส้นทางคมนาคม (การขนส่งทางรถยนต์ ทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ)

เทศบาลตำบลพนมไพร มีเส้นทางคมนาคมที่สำคัญสามารถเดินทางติดต่อกันระหว่างองค์การบริหารส่วนตำบลพนมไพร และอำเภอต่าง ๆ ได้อย่างรวดเร็ว โดยสามารถเดินทางได้ทางรถยนต์ บนถนนทางหลวงหมายเลข ๒๐๔๓, ร๖๔๐๒๒

๒.๑.๖ แหล่งแม่น้ำลำคลอง

เทศบาลตำบลพนมไพร มีลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปเป็นพื้นที่ราบลุ่ม ไม่มีแม่น้ำสำคัญไหลผ่านแต่มีหนองน้ำ

หนองไผ่ ตั้งอยู่ที่ ๓

หนองแวนบ ตั้งอยู่ที่ ๓

หนองศิลาเลข ตั้งอยู่ที่ ๓

หนองขวา ตั้งอยู่ที่ ๑

หนองสม ตั้งอยู่ที่ ๔

หนองแวง ตั้งอยู่ที่ ๕

๒.๑.๗ สถานที่สำคัญ

พื้นที่	สถานที่สำคัญ (ระบุนรายละเอียด)	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๑	สถานที่ราชการ.....-..... สถานบริการสาธารณสุข.....-..... สถาบันการศึกษา.....-..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....๑..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	
หมู่ที่ ๒	สถานที่ราชการ.....-..... สถานบริการสาธารณสุข.....-..... สถาบันการศึกษา.....-..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....-..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	
หมู่ที่ ๓	สถานที่ราชการ.....๗..... สถานบริการสาธารณสุข.....๑..... สถาบันการศึกษา.....๒..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....๑..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	
หมู่ที่ ๔	สถานที่ราชการ.....-..... สถานบริการสาธารณสุข.....-..... สถาบันการศึกษา.....-..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....-..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	
หมู่ที่ ๕	สถานที่ราชการ.....-..... สถานบริการสาธารณสุข.....-..... สถาบันการศึกษา.....-..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....-..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	

พื้นที่	สถานที่สำคัญ (ระบุนายละเอียด)	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๖	สถานที่ราชการ.....-..... สถานบริการสาธารณสุข.....-..... สถาบันการศึกษา.....๑..... สถานที่ตั้งทางศาสนา.....๑..... พื้นที่ทิ้งขยะ.....-..... ฯลฯ	
รวม	สถานที่ราชการ.....๗..... แห่ง สถานบริการสาธารณสุข.....๑.....แห่ง สถาบันการศึกษา.....๓.....แห่ง สถานที่ตั้งทางศาสนา.....๔.....แห่ง พื้นที่ทิ้งขยะ.....-.....แห่ง ฯลฯ	

๒.๑.๘ สาธารณูปโภค

พื้นที่	สาธารณูปโภค (ระบุรายละเอียด)	พิกัดทางภูมิศาสตร์
หมู่ที่ ๑	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
หมู่ที่ ๒	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
หมู่ที่ ๓	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
หมู่ที่ ๔	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
หมู่ที่ ๕	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
หมู่ที่ ๖	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	
รวม	ไฟฟ้า ครอบคลุมทุกหลังคา ประปา ครอบคลุมทุกหลังคา ถนน คสล/ แอสฟัลติก ครอบคลุมทุกสาย รถโดยสาร ไม่มี การสื่อสารและโทรคมนาคม ครอบคลุมทุกหลังคา	

หมายเหตุ วิธีการระบุพิกัดทางภูมิศาสตร์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติม “การหาค่าพิกัดละติจูด ลองจิจูด จาก Google Maps”

๒.๑.๙ กลุ่มเปราะบางในพื้นที่

พื้นที่	กลุ่มเปราะบางในพื้นที่ (ระบุรายละเอียด)	หมายเหตุ
หมู่ที่ ๑	ผู้สูงอายุ....๑๒๘.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
หมู่ที่ ๒	ผู้สูงอายุ....๑๔๕.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
หมู่ที่ ๓	ผู้สูงอายุ....๑.๓๑.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
หมู่ที่ ๔	ผู้สูงอายุ....๑๑๑.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
หมู่ที่ ๕	ผู้สูงอายุ....๑๐๕.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
หมู่ที่ ๖	ผู้สูงอายุ....๑๒๘.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	
รวม	ผู้สูงอายุ...๗๔๘.....คน ผู้ที่มีความเสี่ยงต่อผลกระทบ จากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 .....คน	

๒.๑.๑๐ แผนที่ของ อปท.



๒.๒ สถานการณ์ฝุ่นละอองในพื้นที่ของเทศบาลตำบลพนมไพร

ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗ สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ของเทศบาลตำบลพนมไพร (๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗) ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง มีค่า... ๑๘.๕๐. ไม่โครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.) เพิ่มขึ้น/ลง ร้อยละ...๔๑.....และจำนวนวันที่ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เกินค่ามาตรฐาน...๔๕.....วัน เพิ่มขึ้นร้อยละ...๔๑.๑๒... และจุดความร้อนเพิ่มขึ้นร้อยละ...๔๑.๑๒.....

หมายเหตุ : ให้ อปท. ประสานสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่รับผิดชอบ เพื่อขอข้อมูลดังกล่าวมาใช้ในการอ้างอิงประกอบการจัดทำแผนการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๓ วิสัยทัศน์

หยุดปัญหามลพิษ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน

๔ พันธกิจ

๑.การป้องกันและลดการเกิดมลพิษที่ต้นทาง เข้มงวดตรวจจับรถควันดำ ควบคุมการเผาในที่โล่งหรือพื้นที่เกษตรอย่างเคร่งครัด

๒.ป้องกันและลดปริมาณฝุ่นละอองจากการก่อสร้าง

๓.เพิ่มพื้นที่สีเขียวสร้างการรับรู้และแก้ไขปัญหาไปพร้อมกับชุมชน

๔.เฝ้าระวัง ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพอากาศ ขยายเครือข่ายแจ้งเตือน สร้างการรับรู้ถึงข้อมูลและสถานการณ์ที่ต้องแก่ประชาชน

๓.ส่งเสริมการมีส่วนร่วมและปรับพฤติกรรมประชาชนในการลดการเผาในที่โล่งหรือพื้นที่การเกษตร และการเผาขยะในชุมชนเมือง

๕ เป้าหมาย

๑.ปลูกต้นไม้ตามสวนสาธารณะและพื้นที่สาธารณะภายในเขตเทศบาลตำบลพนมไพร ให้ครบทุกพื้นที่ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๖๙

๒.ประชาชนในพื้นที่ อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลก (อถล.) มีส่วนร่วมในการรณรงค์ เฝ้าระวัง ตรวจสอบ รายงานสถานการณ์ปัญหา PM_{2.5}

๓.จัดกิจกรรม Car Free Day เพื่อรณรงค์ลดปริมาณการปล่อยมลพิษและฝุ่น PM_{2.5}

๖. ตัวชี้วัด

๖.๑ ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เฉลี่ยต่อวัน น้อยกว่าเมื่อเทียบกับค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เฉลี่ยต่อวัน

๖.๒ จำนวนเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ลดลงกว่าร้อยละ ๕๐ เมื่อเทียบกับเรื่องร้องเรียนที่เกี่ยวข้องกับฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๗. การปฏิบัติการ

เพื่อกำหนดให้การปฏิบัติการสอดคล้องตามลักษณะการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} จึงได้กำหนดให้ นายกเทศมนตรีตำบลพนมไพร ในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น ซึ่งมีอำนาจในการสั่งการควบคุมและกำกับดูแลการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานและอาสาสมัครและมีปลัดเทศบาลตำบลพนมไพร เป็นผู้ช่วยผู้ อำนวยการ ท้องถิ่น ตาม มา ต ร ร ๒ ๐ แห่ง พ ร ะ ร าช บั ญ ญ ติ ป ้อง กั น และบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ แต่หากพบว่า เหตุดังกล่าวขยายตัวเป็นวงกว้างเกินกว่าศักยภาพแผนการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{๒.๕} ของเทศบาลตำบลพนมไพร

ที่จะดำเนินการที่จะป้องกันหรือแก้ไขปัญหาคือ เทศบาลตำบลพนมไพร ประสานกับอำเภอพนมไพร เพื่อเข้ามา
แก้ไข ปัญหา และให้ความช่วยเหลือต่อไป ใน การนี้ เทศบาลตำบลพนมไพร
จึงได้จัดทำแผนป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก PM_{2.5} ของ เทศบาลตำบลพนมไพร
โดยแบ่งแผนการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษขนาดเล็ก PM_{2.5} ออกเป็น ๔ ระยะ ได้แก่
ระยะเตรียมการ ระยะเผชิญเหตุ และระยะบรรเทา และระยะมาตรการภาพรวมที่ดำเนินงานต่อเนื่องตลอดทั้งปี โดย
มีรายละเอียด ดังนี้

๕.๑ ระยะเตรียมการ

๕.๑.๑ การเตรียมการในภาพรวม

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
๑	ประชาสัมพันธ์สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ให้แก่ประชาชนในพื้นที่ทราบอย่างสม่ำเสมอ โดยประกาศผ่านทางช่องทางออนไลน์ หรือช่องทางอื่น ๆ ที่ประชาชนสามารถเข้าถึงได้															
๒	ตรวจสอบค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ในพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ โดยที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ต้องไม่เกินกว่าค่ามาตรฐาน ตามที่ทางกรมควบคุมมลพิษกำหนด															
๓	ตรวจสอบโครงการก่อสร้างต่าง ๆ ที่เป็นสาเหตุที่ก่อให้เกิดปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 อย่างสม่ำเสมอ โดยกำหนดให้ผู้รับเหมาหรือผู้รับจ้าง มีมาตรการในการป้องกันไม่ให้เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เกิดการกระจายและส่งผลกระทบต่อประชาชน															

๕.๑.๑ การเตรียมการในภาพรวม (ต่อ)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๔	บูรณาการร่วมกับตำรวจในพื้นที่ที่สุ่มตรวจรถยนต์ เพื่อไม่ให้เกิดควันรถยนต์ที่เกินค่ามาตรฐาน														
๕	ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้แก่ประชาชน โดยดำเนินการสื่อสารเชิงรุกตรงจุดต่อเนื่อง ทั้งในช่วงก่อน ระหว่าง และหลังสถานการณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับมาตรการของภาครัฐ โดยเฉพาะการไม่เผาป่า ไม่เผาในพื้นที่การเกษตร ความระมัดระวังในภัยและความเสียหายจากการเผา ให้ประชาชนตื่นตัวอยู่เสมอ														
๖	บรรจุกิจกรรม/โครงการที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ไว้ในแผนพัฒนาท้องถิ่น เป็นประจำทุกปี														

๕.๑ ระยะเตรียมการ

๕.๑.๒ การจัดการไฟในพื้นที่ป่า (หาก อปท. ไม่ได้รับภารกิจถ่ายโอนการป้องกันและควบคุมไฟป่า หรือมีพื้นที่ติดกับเขตป่าอุทยานหรืออนุรักษ์ สามารถข้ามการเตรียมการในขั้นตอนนี้)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.					
๑	จัดหาอาสาสมัครท้องถิ่นป้องกันไฟป่าและลาดตระเวนในพื้นที่ป่าสงวนที่ได้รับภารกิจถ่ายโอนภารกิจอย่างสม่ำเสมอเพื่อตรวจสอบการไม่ให้เกิดการเผาป่าจากผู้ทีแอบเข้าไปใช้ประโยชน์ในป่า	←	-----	-----	→													
๒	จัดอบรมให้ความรู้แก่อาสาสมัครท้องถิ่นป้องกันไฟป่า และประชาชนในพื้นที่					←	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
๓	เตรียมความพร้อมอุปกรณ์สำหรับการป้องกันและควบคุมไฟป่าให้อยู่ในสถานะพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	←	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
๔	จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมเพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งาน																	
๕	.....																

*หมายเหตุ :

- ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้
 - ←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ
 - ←--→ หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง
- อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๑ ระยะเตรียมการ

๕.๑.๓ การจัดการไฟในพื้นที่เกษตร

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
๑	ประชาสัมพันธ์รณรงค์ให้เกษตรกรงดการเผา และนำตอซังข้าวและฟางข้าวไปแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าแทนการเผา															
๒	สำรวจพื้นที่เผาซ้ำซ้อนในพื้นที่การเกษตรและขอความร่วมมือเจ้าของที่ดินไม่ให้เผาในพื้นที่ และจัดชุดลาดตระเวนพื้นที่นั้นอย่างสม่ำเสมอ															
๓	ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกับผู้ที่เกี่ยวข้องให้เกิดเหตุรำคาญ และหากพบว่าเหตุรำคาญนั้นขยายเป็นวงกว้าง ให้ประกาศให้พื้นที่นั้นเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุรำคาญ และดำเนินการแก้ไขปัญหาเหตุรำคาญให้ยุติโดยเร็ว															

๕.๑.๓ การจัดการไฟในพื้นที่เกษตร (ต่อ)

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	แหล่งที่มา ของงบประมาณ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๔	บูรณาการร่วมกับเกษตรอำเภอในการ ให้ความรู้แก่เกษตรกรเกี่ยวกับการ ทำเกษตรรูปแบบใหม่ เช่น เกษตร อินทรีย์ เป็นต้น เพื่อเป็นตัวเลือก ให้เกษตรกรในการทำมาหากิน และลดการเผา														
๕	.....													
๖	.....													
๗	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

↔ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๑ ระยะเตรียมการ

๕.๑.๔ การควบคุมฝุ่นละอองในเขตเมือง

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	ตรวจสอบรถยนต์ในสำนักงานให้มีการ ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์ เปลี่ยนถ่าย น้ำมันเครื่อง เพื่อไม่ให้ปล่อยค่าควันดำที่ เกินมาตรฐาน														
๒	ประชาสัมพันธ์และรณรงค์ให้ประชาชน ในพื้นที่ตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์และ เปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องอย่างสม่ำเสมอ														
๓	.....													
๔	.....													
๕	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกรระยะเวลาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

↔ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๑ ระยะเตรียมการ

๕.๑.๕ การร่วมมือของภาคเอกชน

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
๑	ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการรับซื้อตอซังข้าวและฟางข้าว เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงหรือนำไปแปรรูปเป็นอาหารสัตว์															
๒	สนับสนุนอุปกรณ์/เครื่องมือ สำหรับการป้องกันและควบคุมไฟฟ้าหรือเครื่องมือวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5															
๓	.....														
๔	.....														
๕	.....														

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๒ ระยะเผชิญเหตุ

๕.๒.๑ การจัดการไฟฟ้า

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	เข้าระงับเหตุโดยเร็ว และดำเนินการดับไฟฟ้าในพื้นที่ที่อยู่ในความรับผิดชอบเบื้องต้น พร้อมทั้งควบคุมไม่ให้เกิดไฟลาม														
๒	บูรณาการร่วมกับเจ้าหน้าที่กรมป่าไม้และกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช หากสถานการณ์เกินกว่าความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น														
๓	.....													
๔	.....													
๕	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๒ ระยะเผชิญเหตุ

๕.๒.๒ การจัดการไฟในพื้นที่การเกษตร

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	เข้าระงับเหตุโดยเร็ว เพื่อไม่ให้เกิด การลุกลามของไฟในพื้นที่การเกษตร				←	→									
๒	บูรณาการร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ใน การเข้าระงับเหตุ				←	→									
๓	หากพบว่าปัญหาดังกล่าวเกิดเป็น วงกว้าง ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประกาศให้พื้นที่นั้นเป็นพื้นที่ควบคุมเหตุ รำคาญและระงับเหตุให้ยุติโดยเร็ว				←	→									
๔	.....													
๕	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--▶ หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๕.๒ ระยะเผชิญเหตุ

๕.๒.๓ การควบคุมฝุ่นละอองในเขตเมือง

ลำดับ ที่	กิจกรรม	พ.ศ. ๒๕๖๗			พ.ศ. ๒๕๖๘									งบประมาณ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
๑	ประชาสัมพันธ์ ถึงสถานการณ์ฝุ่นละออง ขนาดเล็ก PM2.5 เพื่อให้ประชาชน ในพื้นที่ทราบ				←	→									
๒	จัดหาหน้ากากอนามัยให้กับประชาชน ในพื้นที่				←	→									
๓	ระงับการก่อสร้างในพื้นที่ในช่วงเวลา วิกฤต เพื่อเป็นการลดการเกิดฝุ่นละออง ขนาดเล็ก PM2.5				←	→									
๔	จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น														
๕	.....													

*หมายเหตุ :

๑. ให้ อปท. ดำเนินการกรอกระยะเวลาดำเนินตามความเหมาะสมต่อบริบทของ อปท. โดยกำหนดให้

←→ หมายถึง ช่วงระยะเวลาดำเนินการ

←--> หมายถึง ดำเนินการเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง

๒. อปท. สามารถเปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมกิจกรรมจากข้างต้นได้ เพื่อให้เกิดความเหมาะสมต่อบริบทหรือการดำเนินการในพื้นที่ของ อปท.

๓. รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินท้องถิ่น สามารถดูข้อมูลได้ที่

https://backofficeminisite.disaster.go.th/apiv๑/apps/minisite_directing/๑๙๔/content/๔๔๖๘/download?filename=๐ad๑ffa๔๔๑๙๔๗๒๒๕๖๖๖๖๖๓๔๔๕๔๑๔๑๙๙.pdf

๕.๓ ระเบียบรเทศ

ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตั้งงบประมาณเพื่อเยียวยาฟื้นฟูตามหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เช่น

๕.๓.๑ กรณีไฟลุลามไปยังพื้นที่ทำการเกษตรของประชาชน ทำให้พืชตายหรือเกิดความเสียหาย สามารถเบิกจ่ายตามจำนวนพื้นที่ทำการเกษตรจริงที่ได้รับความเสียหาย ทั้งนี้ ต้องไม่เกินครัวเรือนละ ๓๐ ไร่

๕.๓.๒ กรณีไฟลุลามทำให้สัตว์เลี้ยงตาย หรือสูญหาย หรือมีผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์เลี้ยง ให้สามารถช่วยเหลือได้ตามจำนวนที่เสียหายจริง แต่ไม่เกินเกณฑ์การช่วยเหลือที่กำหนด

๕.๓.๓ กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ทำให้บ่อน้ำดื่มของประชาชนได้รับฝุ่นละออง สามารถเบิกจ่ายเป็นค่าวัสดุ เคมีภัณฑ์ สำหรับนำไปทำความสะอาดบ่อน้ำดื่มของประชาชน บ่อน้ำละไม่เกิน ๒๕๐ บาท ทั้งนี้ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นดำเนินการตามตั้งงบประมาณสำหรับช่วยเหลือเยียวยาประชาชน ตามแนวทางที่กฎหมาย ระเบียบ หนังสือสั่งการ ที่กำหนด

๕.๔ มาตรการบริหารจัดการในภาพรวม

๕.๔.๑ ศึกษาแนวทางหรือร่วมกับภาคเอกชนในการให้การสนับสนุนเกษตรกรให้เกษตรกรลดการเผาตอซังข้าวและฟางข้าว

๕.๔.๒ จัดกิจกรรมที่ส่งเสริมการป้องกันฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 เช่น การปลูกต้นไม้เพิ่มพื้นที่สีเขียวเพื่อดูดซับก๊าซคาร์บอนไดร็อกไซด์และกรองฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 การรณรงค์ใช้รถยนต์การประหยัดพลังงานในอาคารสำนักงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น การลดใช้พาชนะที่ผลิตจากพลาสติก เป็นต้น

๕.๔.๓ ให้อาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลกสอดส่องความเรียบร้อยในพื้นที่อย่างสม่ำเสมอ และหากพบเจอเหตุผิดสังเกตให้รีบรายงานให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าหน้าที่ทราบ

๕.๔.๔ ปลูกฝังจิตสำนึกให้แก่เด็ก นักเรียน เยาวชน ให้เข้าใจถึงปัญหาของฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 อย่างสม่ำเสมอ

๖. กฎหมาย/ระเบียบ/หนังสือสั่งการ ที่เกี่ยวข้อง

๑. พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒
๒. พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
๓. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐
๔. แผนปฏิบัติการกำหนดขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (ฉบับที่ ๒)
๕. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และการเข้ารับการศึกษาของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๗
๖. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายเพื่อช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖
๗. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายให้แก่อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๐
๘. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
๙. ประกาศคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เรื่อง การกำหนดกิจการอื่นใดที่เป็นผลประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นที่เป็นหน้าที่และอำนาจขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น : ด้านการป้องกันและควบคุมไฟฟ้า
๑๐. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๗

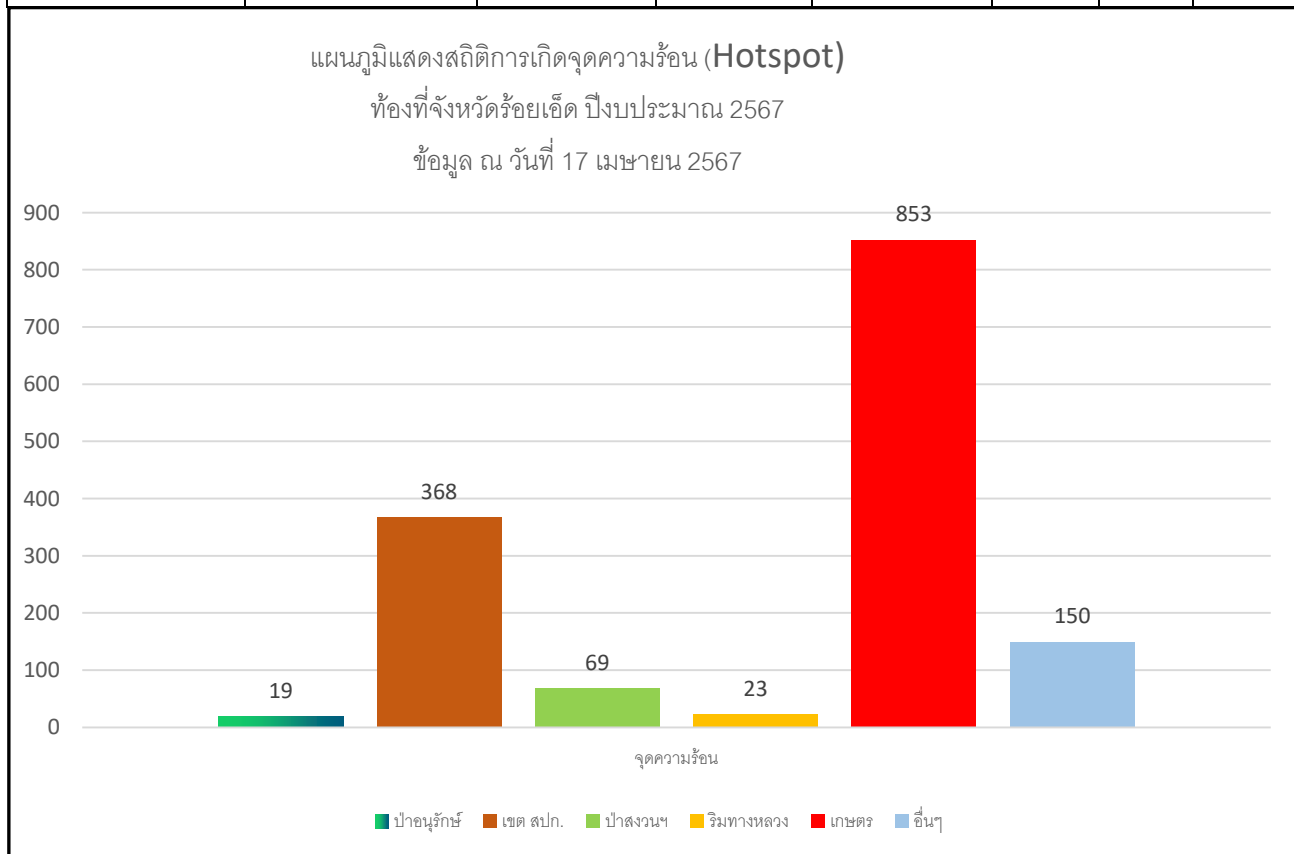
๑๑. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๗
๑๒. หลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๓
๑๓. หลักเกณฑ์วิธีปฏิบัติปลีกย่อยเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือด้านการเกษตรผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๔
๑๔. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๓๐๕๑ ลงวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๔
๑๕. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๓๘๕ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖
๑๖. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๐๕๓๓ ลงวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๓
๑๖. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๒๐.๓/ว ๑๐๙๑ ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗
๑๗. หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๓๘๘ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔
๑๘. หนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๐๔.๕/ว ๐๙๒๔ ลงวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓
๑๙. คู่มือการจัดการสาธารณสุข สำหรับผู้อำนวยการท้องถิ่น จัดทำโดย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย

ภาคผนวก

สรุปสถิติการเกิดจุดความร้อน (Hotspot) ระหว่าง ตุลาคม 2566- พฤษภาคม 2567

ท้องที่จังหวัดร้อยเอ็ด ณ 17 เมษายน 2567

เดือน	จำแนกตามประเภทพื้นที่						
	ป่าอนุรักษ์	เขต สปก.	ป่าสงวนฯ	ริมทางหลวง	เกษตร	อื่น ๆ	รวม
ต.ค. 66	0	1	0	0	1	0	2
พ.ย. 66	0	3	1	0	5	0	9
ธ.ค. 66	0	10	6	0	174	0	190
ม.ค. 67	0	55	2	3	111	22	193
ก.พ. 67	11	139	37	7	225	34	453
มี.ค. 67	6	93	20	7	191	47	364
เม.ย. 67	2	67	3	6	146	47	271
พ.ค. 67							
รวม	19	368	69	23	853	150	1,482



สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5}
และการดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} จังหวัดร้อยเอ็ด

.....

ผู้ให้ข้อมูล : สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดร้อยเอ็ด

ช่วงดำเนินการ : ธันวาคม ๒๕๖๖ – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๑. สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5}

ค่าฝุ่นละอองและผลกระทบ	จำนวน (วัน)
ดีมาก 0 - 15	15
ดี 15.1 - 25	22
ปานกลาง 25.1 - 37.5	15
เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ 37.6 - 75	19
มีผลกระทบต่อสุขภาพ 75.1 ขึ้นไป	1

สรุปค่าฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} จังหวัดร้อยเอ็ด

ระหว่างวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ – ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ทั้งนี้ วันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดเล็กเกินค่ามาตรฐาน เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพทางอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ ความเร็วลมที่ลดลง พลังงานในการยกตัวของอากาศที่ต่ำมาก สภาพอากาศที่นิ่ง/จมตัว ทำให้เกิดการลอยตัวของฝุ่นต่ำลง เกิดการสะสมของฝุ่นในบรรยากาศมากขึ้น

๒. การดำเนินงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{๒.๕} จังหวัดร้อยเอ็ด

๒.๑ จังหวัดร้อยเอ็ด มีประกาศ และคำสั่ง ดังนี้

- ประกาศกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดร้อยเอ็ด เรื่อง ขอความร่วมมือห้ามเผาในที่โล่งเด็ดขาดช่วงฤดูแล้ง และมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖
- คำสั่งกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๖๑๐๖/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานติดตามสถานการณ์ไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ปี ๒๕๖๖ – ๒๕๖๗ จังหวัดร้อยเอ็ด ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๖
- ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด เรื่อง ขอความร่วมมือห้ามเผาในที่โล่งเด็ดขาดช่วงฤดูแล้ง และมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) (ฉบับที่ ๒) ลงวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗

๒.๒ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดร้อยเอ็ด ดำเนินการ ดังนี้

- ติดตาม เฝ้าระวังสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5} เพื่อใช้ในการวิเคราะห์แนวโน้มสถานการณ์ และสร้างการรับรู้ให้ประชาชน จากเครื่องตรวจวัดของกรมควบคุมมลพิษ ไปยังหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และเครือข่ายภาคประชาชนได้ทราบถึงสถานการณ์ที่ถูกต้อง ผ่านทาง แอปพลิเคชัน LINE
- รายงานจุดความร้อนในพื้นที่จังหวัดร้อยเอ็ด โดยใช้ข้อมูลจาก สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (GISTDA) ไปยังหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง และเครือข่ายภาคประชาชนได้ทราบถึงสถานการณ์ที่ถูกต้อง และเฝ้าระวัง ผ่านทาง แอปพลิเคชัน LINE

๒.๓ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดร้อยเอ็ด ลงพื้นที่ติดตามสถานการณ์ กำชับและกำกับ ไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และภาคประชาชนให้ทราบถึง ประกาศกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดร้อยเอ็ด และประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

๒.๔ ทั้งนี้ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดร้อยเอ็ด ได้แจ้งแนวทางการดำเนินงานการลดก๊าซเรือนกระจกของจังหวัดร้อยเอ็ดไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในคราวการประชุมผู้บริหาร

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดร้อยเอ็ด เมื่อวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ โรงแรมเพชรรัชต์ การ์เด้น ร้อยเอ็ด

๓. ปัญหาอุปสรรค

๓.๑ การขาดความตระหนักถึงปัญหามลพิษทางอากาศ ยังพบเห็นการเผาในที่โล่ง เผาตอซังข้าว การเผาขยะ การเผาป่า เป็นต้น

๓.๒ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังขาดวัสดุและอุปกรณ์ในการเฝ้าระวัง และระงับเหตุการณ์การเผาในที่โล่ง ซึ่งเป็นสาเหตุของฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM_{2.5}

๔. ข้อเสนอแนะ

- องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเตรียมความพร้อมในการเฝ้าระวังมลพิษทางอากาศ เช่น อบรม ให้ความรู้ แนวทางการปฏิบัติตนเมื่อเผชิญเหตุ จัดซื้อวัสดุทำแนวป้องกันไฟ และอุปกรณ์ระงับเหตุไฟไหม้

ตารางสรุปรายวัน ช่วงเดือน มีนาคม - พฤษภาคม ๒๕๖๗

ลำดับ	อำเภอ	รวม	ลำดับ	อำเภอ	รวม
1	เกษตรวิสัย	18.50	11	โพนทอง	18.50
2	จตุรพักตรพิมาน	18.50	12	เมยวดี	18.50
3	จังหาร	18.50	13	เมืองร้อยเอ็ด	18.50
4	เชียงขวัญ	18.50	14	เมืองสรวง	18.50
5	ทุ่งเขาหลวง	18.50	15	ศรีสมเด็จ	18.50
6	ธวัชบุรี	18.50	16	สุวรรณภูมิ	18.50
7	ปทุมรัตต์	18.50	17	เสลภูมิ	18.50
8	พนมไพร	18.50	18	หนองพอก	18.50
9	โพธิ์ชัย	18.50	19	หนองฮี	18.50
10	โพนทราย	18.50	20	อาจสามารถ	18.50

สรุปค่าฝุ่นระยะเวลา ๓ เดือน

วันที่	ค่าฝุ่น	วันที่	ค่าฝุ่น	วันที่	ค่าฝุ่น
๑-มี.ค.-๖๗	๓๓	๑-เม.ย.-๖๗	๓๓	๑-พ.ค.-๖๗	๓๓
๒-มี.ค.-๖๗	๑๙	๒-เม.ย.-๖๗	๕๑	๒-พ.ค.-๖๗	๔๗
๓-มี.ค.-๖๗	๑๘	๓-เม.ย.-๖๗	๕๓	๓-พ.ค.-๖๗	๔๔
๔-มี.ค.-๖๗	๔๔	๔-เม.ย.-๖๗	๕๖	๔-พ.ค.-๖๗	๕๑
๕-มี.ค.-๖๗	๕๔	๕-เม.ย.-๖๗	๕๗	๕-พ.ค.-๖๗	๕๗
๖-มี.ค.-๖๗	๓๕	๖-เม.ย.-๖๗	๕๙	๖-พ.ค.-๖๗	๔๕
๗-มี.ค.-๖๗	๕๐	๗-เม.ย.-๖๗	๕๑	๗-พ.ค.-๖๗	๓๐
๘-มี.ค.-๖๗	๕๓	๘-เม.ย.-๖๗	๔๗	๘-พ.ค.-๖๗	๓๔
๙-มี.ค.-๖๗	๔๑	๙-เม.ย.-๖๗	๕๔	๙-พ.ค.-๖๗	๓๓
๑๐-มี.ค.-๖๗	๕๖	๑๐-เม.ย.-๖๗	๕๑	๑๐-พ.ค.-๖๗	๒๔
๑๑-มี.ค.-๖๗	๕๙	๑๑-เม.ย.-๖๗	๔๙	๑๑-พ.ค.-๖๗	๒๓
๑๒-มี.ค.-๖๗	๓๖	๑๒-เม.ย.-๖๗	๖๐	๑๒-พ.ค.-๖๗	๒๔
๑๓-มี.ค.-๖๗	๕๒	๑๓-เม.ย.-๖๗	๗๒	๑๓-พ.ค.-๖๗	๓๒
๑๔-มี.ค.-๖๗	๖๑	๑๔-เม.ย.-๖๗	๕๒	๑๔-พ.ค.-๖๗	๒๒
๑๕-มี.ค.-๖๗	๕๒	๑๕-เม.ย.-๖๗	๔๖	๑๕-พ.ค.-๖๗	๒๖
๑๖-มี.ค.-๖๗	๔๔	๑๖-เม.ย.-๖๗	๕๐	๑๖-พ.ค.-๖๗	๒๙
๑๗-มี.ค.-๖๗	๔๗	๑๗-เม.ย.-๖๗	๔๐	๑๗-พ.ค.-๖๗	๒๕
๑๘-มี.ค.-๖๗	๕๖	๑๘-เม.ย.-๖๗	๔๑	๑๘-พ.ค.-๖๗	๑๙
๑๙-มี.ค.-๖๗	๕๗	๑๙-เม.ย.-๖๗	๓๗	๑๙-พ.ค.-๖๗	๒๑
๒๐-มี.ค.-๖๗	๔๑	๒๐-เม.ย.-๖๗	๓๒	๒๐-พ.ค.-๖๗	๑๘
๒๑-มี.ค.-๖๗	๑๔	๒๑-เม.ย.-๖๗	๔๐	๒๑-พ.ค.-๖๗	๑๖
๒๒-มี.ค.-๖๗	๔๓	๒๒-เม.ย.-๖๗	๔๗	๒๒-พ.ค.-๖๗	๑๓
๒๓-มี.ค.-๖๗	๕๔	๒๓-เม.ย.-๖๗	๓๘	๒๓-พ.ค.-๖๗	๑๐
๒๔-มี.ค.-๖๗	๕๐	๒๔-เม.ย.-๖๗	๓๓	๒๔-พ.ค.-๖๗	๘
๒๕-มี.ค.-๖๗	๔๗	๒๕-เม.ย.-๖๗	๓๕	๒๕-พ.ค.-๖๗	๑๐
๒๖-มี.ค.-๖๗	๔๓	๒๖-เม.ย.-๖๗	๓๐	๒๖-พ.ค.-๖๗	๑๑
๒๗-มี.ค.-๖๗	๓๖	๒๗-เม.ย.-๖๗	๒๕	๒๗-พ.ค.-๖๗	๑๒
๒๘-มี.ค.-๖๗	๓๖	๒๘-เม.ย.-๖๗	๓๓	๒๘-พ.ค.-๖๗	๑๒
๒๙-มี.ค.-๖๗	๓๔	๒๙-เม.ย.-๖๗	๓๐	๒๙-พ.ค.-๖๗	๑๓
๓๐-มี.ค.-๖๗	๔๗	๓๐-เม.ย.-๖๗	๓๐	๓๐-พ.ค.-๖๗	๑๒
๓๑-มี.ค.-๖๗	๓๑			๓๑-พ.ค.-๖๗	๑๒