



แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหไฟป่า

หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5})

เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี ๒๕๖๖



ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร
สำนักปลัดเทศบาล
โทร ๐๕๓-๑๐๖๙๕๓



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหาร

เรื่อง ประกาศใช้แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕})

เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

อาศัยอำนาจแห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๑๕ และ มาตรา ๑๖ (๔) ว่าด้วยแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยให้ผู้บริหารองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นผู้อำนวยการท้องถิ่น มีหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในท้องถิ่นที่รับผิดชอบ

เทศบาลตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการ ป้องกันและแก้ไขปัญหไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ และเป็นแนวทางการปฏิบัติในการป้องกันเหตุไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ร่วมกับ หน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่รับผิดชอบและพื้นที่ข้างเคียงอย่างเหมาะสม จึงประกาศใช้แผนปฏิบัติการป้องกันและ แก้ไขปัญหไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบล หนองหารมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสุพิศ เถียรทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร



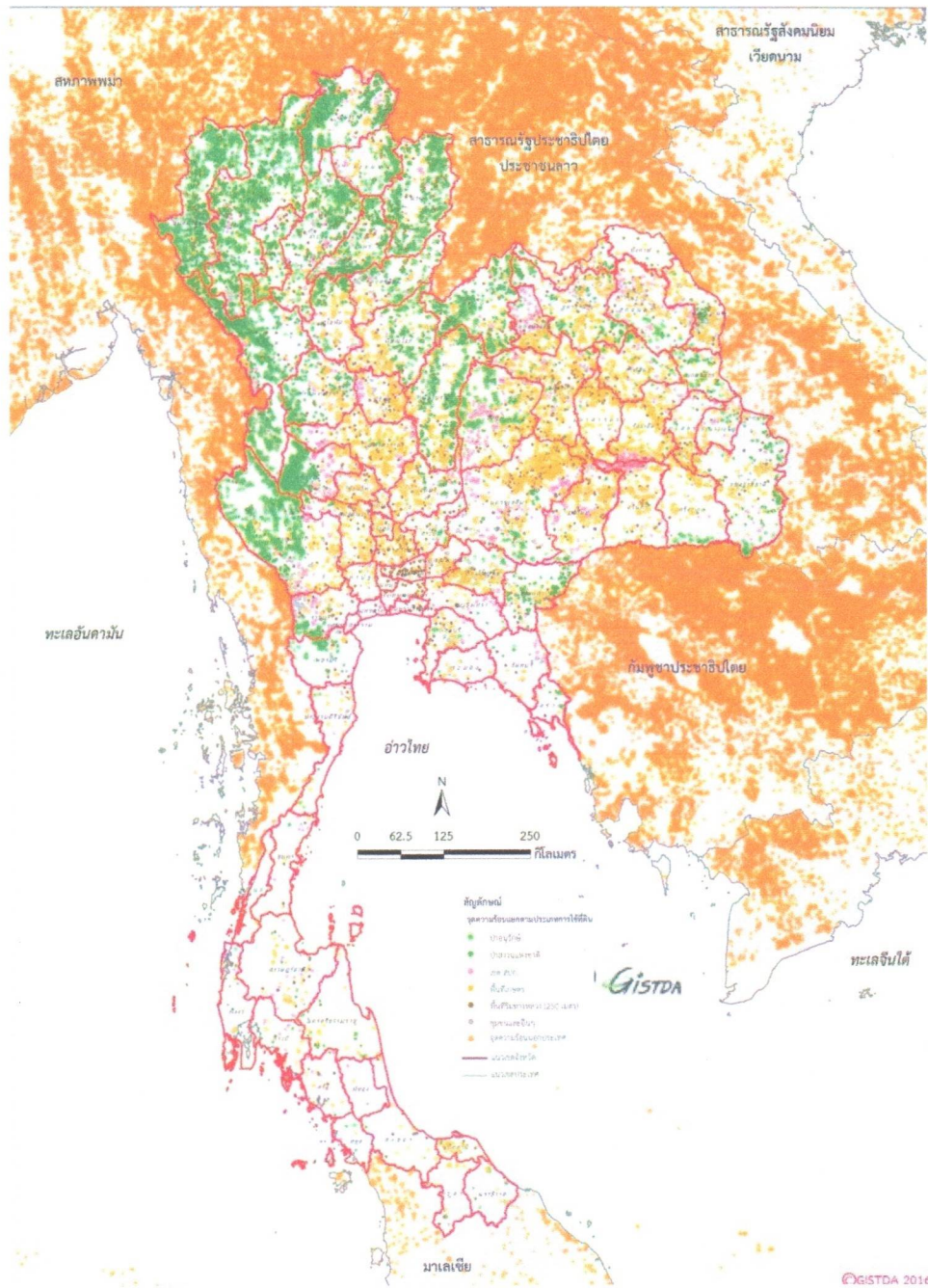
แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า

หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕})

เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี ๒๕๖๖



ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร
สำนักปลัดเทศบาล
โทร ๐๕๓-๑๐๖๙๕๓



อ้างอิง

๑. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐
๒. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๑๗
๓. แผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ปี พ.ศ. ๒๕๕๘
๔. ยุทธศาสตร์/มาตรการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ปี ๒๕๕๗
๕. แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๐

๑. ความเป็นมาปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕})

ในช่วงหน้าแล้ง (ตั้งแต่มกราคม-เมษายนของทุกปี) มักพบการเพิ่มสูงขึ้นของฝุ่นละอองในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย เนื่องจากความแห้งแล้งส่งผลให้เกิดการเพิ่มขึ้นของไฟป่าทั้งในประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน ได้แก่ สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และราชอาณาจักรกัมพูชา ประกอบกับในช่วงเวลาดังกล่าว เกษตรกรจะทำการเผาเศษวัสดุเพื่อเตรียมพื้นที่สำหรับการเกษตรในช่วงฤดูฝน สภาพอากาศที่แห้งและนิ่ง ภูมิประเทศบางแห่ง เป็นแอ่งกระทะ เช่น แอ่งแม่ฮ่องสอน แอ่งเชียงใหม่-ลำพูน เป็นต้น ฝุ่นละอองไม่แพร่กระจายและสามารถ แขนวลอยอยู่ในบรรยากาศได้นาน ไม่ตกลงสู่พื้นดิน โดยสาเหตุหลักของปัญหาหมอกควัน มีดังนี้

๑.๑ กิจกรรมในพื้นที่

๑) พื้นที่ป่าอนุรักษ์และพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ เกิดการเผาจาก (๑) การบุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อเพิ่มพื้นที่ทำกินจากการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรและการขยายตัวอย่างรวดเร็วของการปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ด้วยความสูงและลาดชันของพื้นที่ทำให้การเตรียมพื้นที่เพาะปลูกและกำจัดเศษวัสดุทางการเกษตรจำเป็นต้อง ใช้วิธีเผา (๒) การเผาในพื้นที่ป่าเพื่อล่าสัตว์และหาของป่า และ (๓) การเผาในพื้นที่รอบป่าและลามเข้าสู่ป่า เกิดเป็นไฟป่า

๒) พื้นที่เกษตร จากข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ (ข้อมูลจากกรมพัฒนาที่ดิน โดยเป็นข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินในปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๕) และเนื้อที่ใช้ประโยชน์ที่ดินทางการเกษตรของประเทศไทย ปี ๒๕๕๖ (ข้อมูลจากสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร) พบพื้นที่ปลูกข้าว และข้าวโพด เป็นจำนวนมาก คิดเป็นร้อยละ ๓๔ และร้อยละ ๒๖ ของพื้นที่การเกษตรในภาคเหนือ ตามลำดับ ซึ่งมีการเพิ่มขึ้นของการปลูก พืชเชิงเดี่ยว โดยเฉพาะข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ซึ่งเกษตรกรจะเผาเพื่อเตรียมพื้นที่เพาะปลูกและกำจัดเศษวัสดุ ทาง การเกษตรเช่นเดียวกับเกษตรในพื้นที่ป่า

๑.๒ ลักษณะภูมิประเทศและสภาพอุตุนิยมวิทยา ของภาคเหนือเป็นแอ่งกระทะ ล้อมรอบด้วยภูเขาสูงและ ในช่วงหน้าแล้งอากาศแห้ง ความกดอากาศสูง ทำให้อากาศปิด หมอกควันไม่ฟุ้งกระจาย

๒. ปัญหาวิกฤตหมอกควันใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ

๒.๑ สถานการณ์ฝุ่นละอองใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ

จากการติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ ได้แก่ เชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา แม่ฮ่องสอน และตาก ซึ่งข้อมูลสถานการณ์ ๕ ปี ย้อนหลัง โดยพิจารณาจาก จำนวนวันที่ ฝุ่นละอองสูงเกินเกณฑ์มาตรฐาน (ค่ามาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กในบรรยากาศกำหนดไว้ไม่เกิน ๑๒๐ ไมโครกรัม ต่อลูกบาศก์เมตร) ในภาพรวมของ ๙ จังหวัดภาคเหนือ พบว่า นับจากปี ๒๕๕๕ ซึ่งเป็น ปีที่เกิดวิกฤตหมอกควัน รุนแรง ทุกภาคส่วนได้เร่งดำเนินการมาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเผาและหมอกควัน อย่างเข้มข้น ส่งผลให้ จำนวนวันที่ฝุ่นละอองสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ มีแนวโน้มลดลง อย่างไรก็ตาม ในปี ๒๕๕๙ สถานการณ์กลับมามีวิกฤตอีกครั้ง โดยมีสาเหตุหลักมาจากสภาพอากาศที่มีความแห้งแล้งอย่างรุนแรงและต่อเนื่อง ยาวนาน โดยในปี ๒๕๕๙ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม – ๓๑ พฤษภาคม พบฝุ่นละออง สูงเกินเกณฑ์มาตรฐาน ๕๖ วัน (เพิ่มขึ้น ๑๕ วัน จากปี ๒๕๕๘) และมีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง สูงสุด เท่ากับ ๓๑๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.) ที่จังหวัดเชียงราย (ลดลงจากปี ๒๕๕๘ ที่พบค่าสูงสุดเท่ากับ ๓๘๑ มคก./ลบ.ม. ที่จังหวัดเดียวกัน)



๒.๒ สถานการณ์หมอกควันข้ามแดน

ในปี ๒๕๕๙ สถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรมควบคุมมลพิษ ในพื้นที่ชายแดนติดต่อกับประเทศเพื่อนบ้าน ณ ต.เวียงพาคำ อ.แม่สาย จ.เชียงราย ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ถึง ๓๑ พฤษภาคม พบฝุ่นละอองสูงเกินเกณฑ์มาตรฐาน ๓๘ วัน และพบปริมาณฝุ่นละอองเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง สูงสุด ๓๑๑ มคก./ลบ.ม. และ ณ ต.ห้วยโก๋น อ.เฉลิมพระเกียรติ จ. น่าน พบจำนวนฝุ่นละอองเกินสูงเกินเกณฑ์มาตรฐาน ๒๐ วัน และพบปริมาณฝุ่นละอองเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง สูงสุด ๒๓๘ มคก./ลบ.ม. ซึ่งสอดคล้องกับการเพิ่มสูงขึ้นของจุดความร้อนจำนวนมากที่กระจายอยู่ในทุกประเทศในอนุภูมิภาคแม่โขง ซึ่งประเทศเหล่านี้ยังขาดความตระหนักถึง ความสำคัญของปัญหาการเผาในที่โล่งและมลพิษหมอกควัน ขาดแคลนงบประมาณ เจ้าหน้าที่ยังไม่มีศักยภาพเพียงพอในการป้องกันและแก้ไขปัญหา และขาดข้อมูลสำหรับการใช้ในการวางแผนงาน/มาตรการในการแก้ไขปัญหา

๒.๓. สถานการณ์การเผาใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ

๑) ข้อมูลจุดความร้อนรวมในพื้นที่ ๙ จังหวัดภาคเหนือ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ถึง ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ พบว่า จุดความร้อนรวมมีจำนวน ๑๐,๑๓๓ จุด (เพิ่มสูงขึ้นจากปี ๒๕๕๘ ที่พบจุดความร้อน รวม เท่ากับ ๙,๙๔๓ จุด) ซึ่งสอดคล้องกับสภาพอากาศในปี ๒๕๕๙ ที่มีความแห้งแล้งอย่างรุนแรงและยาวนาน และเมื่อพิจารณาแยกรายจังหวัด พบว่า จังหวัดเชียงใหม่ มีจำนวนจุดความร้อนสูงที่สุด เท่ากับ ๒,๐๘๓ จุด (ลดลงจากปี ๒๕๕๘ ที่พบจุดความร้อนรวม เท่ากับ ๒,๓๓๙ จุด ที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน)

- จังหวัดที่มีจุดความร้อนรวมลดลงจากปี ๒๕๕๘ ได้แก่ จังหวัดลำพูน น่าน และแม่ฮ่องสอน

- จังหวัดที่มีจุดความร้อนรวมเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๘ ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย แพร่ ลำปาง

พะเยา และตาก

๒) ข้อมูลจุดความร้อนรวมจำแนกตามการใช้ประโยชน์ที่ดิน ใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ จากข้อมูลจำนวนจุดความร้อนแยกตามประเภทการใช้ประโยชน์ที่ดิน ได้แก่ พื้นที่เขต สปก. พื้นที่ชุมชน พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่ป่าอนุรักษ์ พื้นที่เกษตร และพื้นที่ริมทางหลวง ใน ๙ จังหวัดภาคเหนือ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ถึง ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ พบว่า มีจุดความร้อนในพื้นที่ป่าสงวนสูงที่สุด ๔,๖๔๘ จุด คิดเป็นร้อยละ ๔๖ ของจำนวนจุดความร้อนรวม รองลงมาคือพื้นที่ป่าอนุรักษ์ ๔,๐๒๙ จุด คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ของจำนวนจุดความร้อนรวม และในพื้นที่ริมทางหลวง ๔๙๓ จุด หรือประมาณร้อยละ ๕ ของจำนวนจุดความร้อนรวม

๓. ข้อจำกัดและปัจจัยความสำเร็จของการดำเนินงานที่ผ่านมา

๓.๑ การมีส่วนร่วมในลักษณะภาคีจากทุกภาคส่วน

๑) ภาครัฐ จังหวัด หน่วยงานท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตาม ยังไม่สามารถเข้าถึงทุกกลุ่มเป้าหมาย เนื่องจากการประชาสัมพันธ์ส่วนใหญ่จะเน้นพื้นที่ในเขตเมือง และรูปแบบในการนำเสนออยากต่อความเข้าใจของประชาชน โดยเฉพาะกลุ่มเป้าหมายที่มีความหลากหลายของภาษาและกลุ่มชาติพันธุ์ นอกจากนี้ สื่อส่วนกลางยังไม่สามารถเข้าถึง ชุมชนที่อยู่ห่างไกลได้ จึงควรปรับให้จังหวัดเป็นศูนย์กลางการกระจายข้อมูลในระดับพื้นที่ เน้นการทำงานร่วมกับสื่อมวลชนอย่างใกล้ชิด สร้างทัศนคติที่ดีกับสื่อมวลชนให้ร่วมเป็นแนวร่วมในการเผยแพร่ข้อมูลที่ถูกต้อง และใช้เครือข่ายอาสาสมัครของหน่วยงานต่างๆ ที่มีอยู่เป็นกำลังสำคัญในการกระจายข้อมูลและประชาสัมพันธ์ เพื่อให้เข้าถึงชุมชน ประชาชน และเน้นรูปแบบสื่อที่ง่ายต่อการเข้าใจ เพื่อสร้างความตระหนักของประชาชน ให้เกิดความร่วมมือในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน

๒) ภาคเอกชน การสนับสนุนจากภาคเอกชน เช่น ภาคธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการปลูก ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ภาคอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการโรงแรม เป็นต้น โดยเฉพาะด้านงบประมาณ ที่มีส่วนช่วย ให้การดำเนินงานของภาคส่วนต่างๆ มีความต่อเนื่อง และเพิ่มประสิทธิภาพในการแก้ไขปัญหา

๓) ภาคประชาชน การมีส่วนร่วมของชุมชนจะเป็นปัจจัยสำคัญในการนำไปสู่ความสำเร็จ ของการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ดังนั้นจึงควรเน้นการส่งเสริมให้ประชาชน/ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม ในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องควบคู่ไปกับการสร้างความตระหนักและจิตสำนึกของชุมชน

มาตรการป้องกันและแก้ปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองปี ๒๕๖๖

ปีที่ผ่านมาเน้นว่าประสบความสำเร็จอย่างมากในการควบคุมการเกิดไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละออง PM ๒.๕ ให้อยู่ในวงจำกัดและลดลง ทำให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้กำชับ เดินหน้า มาตรการป้องกันและแก้ปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองปี ๒๕๖๖ รวม ๗ มาตรการอย่างเคร่งครัด หลังคาดการณ์ปีนี้เชื้อเพลิงสะสมมีจำนวนมาก ช่วงเฝ้าระวังวิกฤติปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองในพื้นที่ ๑๗ จังหวัดภาคเหนือระหว่างวันที่ ๑ มกราคม – ๓๑ พฤษภาคมที่ผ่านมา พบภาพรวมสถานการณ์ดีขึ้นอย่างเห็น ได้ชัด หลังได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วนอย่างเข้มข้นและต่อเนื่อง เมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมาพบปริมาณ PM ๒.๕ เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ลดลงร้อยละ ๒๗ โดยลดลงจาก ๔๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรในปี ๒๕๖๔ เหลือ เพียง ๓๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรในปี // จำนวนวันที่ PM ๒.๕ เกินมาตรฐานลดลงร้อยละ ๓๒ โดยลดลง จาก ๑๐๓ วันในปี ๒๕๖๔ เหลือเพียง ๗๐ วันในปี และจำนวนจุดความร้อน (Hotspot) ลดลงร้อยละ ๖๑ โดยลดลงจาก ๖๑,๗๗๖ จุด ในปี ๒๕๖๔ เหลือเพียง ๒๓,๙๑๓ จุดในปี

ในส่วนของแผนการป้องกันและแก้ปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองปี ๒๕๖๖ กระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจะเดินหน้านำแนวทางเตรียมป้องกันและแก้ปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่น ละอองปีหน้า ๗ มาตรการ เพื่อจัดทำเป็นแผนเฉพาะกิจนำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณาให้ ความเห็นชอบ คือ ยกกระดับมาตรการการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติฯ และแผนอื่นๆ ที่ เกี่ยวข้อง // กำกับดูแลการดำเนินการในทุกระดับอย่างเข้มงวด // สื่อสารข้อมูลที่เป็นเอกภาพให้ประชาชน // ลด จุดความร้อน ป้องกัน และควบคุมการเกิดไฟในพื้นที่ป่า โดยประยุกต์ใช้ระบบพยากรณ์ความรุนแรงและอันตราย ของไฟ // เปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมวางแผนและดำเนินการ โดยเฉพาะหน่วยงานท้องถิ่นและ ชุมชนในพื้นที่ // ยกกระดับการบริหารจัดการเชื้อเพลิงคربวงจร และสุดท้าย ผลักดันกลไกระหว่างประเทศ เพื่อให้ การป้องกันและแก้ปัญหาหมอกควันข้ามแดนมีประสิทธิภาพสูงสุด



ในการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองที่ผ่านมา กรมควบคุมมลพิษได้มีการบูรณาการดำเนินงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า” และแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ปี ๒๕๖๕ มาอย่างต่อเนื่อง โดยในปี ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรฯ ได้จัดทำแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ปี ๒๕๖๖ ซึ่งคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เห็นชอบเมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๕ โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มอบนโยบายและเน้นย้ำการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๖ หลักการ ๓ พื้นที่ ได้แก่ พื้นที่เมือง พื้นที่ป่า และพื้นที่เกษตรกรรม ๗ มาตรการ ตามกรอบ “สื่อสารเชิงรุก ยกระดับปฏิบัติการ สร้างการมีส่วนร่วม” ภายใต้แผนเฉพาะกิจฯ ซึ่งประกอบด้วย

- ๑) เร่งรัดการประชาสัมพันธ์เชิงรุกและแจ้งเตือนล่วงหน้า ๗ วันทุกพื้นที่
- ๒) ยกระดับมาตรการการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า” และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง
- ๓) ยกระดับการบริหารจัดการเชื้อเพลิงแบบครบวงจร (ชิงเก็บ ลดเผา และ Burn Check)
- ๔) กำกับดูแลการดำเนินการในทุกระดับอย่างเข้มงวด ติดตามผลการดำเนินการและประเมินสถานการณ์เป็นระยะอย่างต่อเนื่อง
- ๕) ลดจุดความร้อน ป้องกันและควบคุมการเกิดไฟในทุกพื้นที่ และพัฒนาระบบพยากรณ์ความรุนแรงและอันตรายของไฟ (Fire Danger Rating System : FDRS)
- ๖) ผลักดันกลไกระหว่างประเทศ เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนมีประสิทธิภาพสูงสุด
- ๗) ให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนและดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน ไฟป่า และฝุ่นละออง

ในปี ๒๕๖๖ มุ่งเน้นการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายในการลดการระบายฝุ่นละอองในแต่ละพื้นที่ ดังนี้

๑) พื้นที่เมือง แหล่งกำเนิดมาจากการจราจรและโรงงานอุตสาหกรรมเป็นสำคัญ ดังนั้นจึงเน้นมาตรการในการป้องกันการเกิดปัญหาและมาตรการแก้ไขปัญหา ดังนี้

- ด้านการจราจร ขอความร่วมมือให้บำรุงรักษาเครื่องยนต์ทั้งในส่วนของภาครัฐและเอกชน ซึ่งได้มีการกำหนดโครงการ อาทิ โครงการรถรัฐลดมลพิษ โครงการคลินิกรถ ลดฝุ่น PM๒.๕ ร่วมมือกับบริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายรถยนต์ให้บริการตรวจเช็คสภาพเครื่องยนต์ฟรี และลดค่าน้ำมันเครื่อง ค่าอะไหล่ และค่าแรงเป็นพิเศษ การน้ำมันก๊าดมาจำหน่ายในช่วงวิกฤต ฝุ่น PM๒.๕ รวมถึงการเพิ่มความเข้มงวดตรวจวัดควันดำและขยายพื้นที่ตรวจวัดควันดำเพื่อควบคุมตั้งแต่ต้นทาง เช่น บริษัทรถบรรทุก สถานีขนส่ง และอู่รถโดยสารสาธารณะ ประจำทางและไม่ประจำทาง อู่รถโดยสาร ชสมก. เป็นต้น

- ด้านโรงงานอุตสาหกรรม จะมีการตรวจกำกับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มในการปล่อยมลพิษสูง ร้อยละ ๑๐๐ ตลอดปี โดยในช่วงวิกฤตระหว่างเดือนตุลาคมถึงเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ จะเร่งตรวจกำกับโรงงานเชิงรุกโดยเฉพาะโรงงานที่มีความเสี่ยงในการปล่อยฝุ่นละอองจากกระบวนการเผาไหม้ และกิจกรรมที่ก่อให้เกิดการฟุ้งกระจายของฝุ่น โดยโรงงานที่มีความเสี่ยงในการปล่อยฝุ่นละอองประกอบด้วย โรงงานที่ใช้หม้อน้ำ โรงงานที่ใช้ถ่านหิน โรงงานหลอมเหล็ก โรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ โรงงานแอสฟัลติก รวมทั้งสิ้น ๘๙๖ โรงงาน นอกจากนี้ยังมีการควบคุมสถานประกอบการ ได้แก่ กิจการผสมซีเมนต์ กิจการหลอมโลหะ อู่พ่นสีรถยนต์ กิจการการผลิตรูป เป็นต้น

๒) พื้นที่เกษตร แหล่งกำเนิดฝุ่นละอองมาจากการเผาเศษวัสดุการเกษตร ดังนั้นจึงเน้นการส่งเสริมการหยุดเผาในพื้นที่การเกษตร โดยถ่ายทอดองค์ความรู้ สร้างการมีส่วนร่วมของเกษตรกรเพื่อลดการเผาในพื้นที่การเกษตร สร้างเครือข่ายเกษตรกรรปลูกัดการเผา โดยกำหนดเป้าหมายใน ๖๒ จังหวัด เกษตรกรจำนวน ๑๗,๖๔๐ คน และตั้งเป้าหมายในการลดจำนวนจุดความร้อนร้อยละ ๑๐%

๓) พื้นที่ป่า แหล่งกำเนิดฝุ่นละอองที่สำคัญมาจากไฟป่า ดังนั้นจึงเน้นการรณรงค์ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้ ป้องกันไฟป่า การบริหารจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีชิงเก็บลดเผา ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตัน บูรณาการกับทุกภาคส่วน ส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือในการควบคุมไฟป่า การประยุกต์ใช้ระบบพยากรณ์ระดับชั้นอันตรายของไฟ (Fire Danger Rating System: FDRS) และดับไฟป่า โดยกำหนดเป้าหมายตัวชี้วัดให้ลดจำนวนจุดความร้อนร้อยละ ๒๐% เมื่อเทียบกับค่าเฉลี่ย ๕ ปีย้อนหลัง

แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหามอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๐ ประกอบด้วย ๑๑ มาตรการหลัก ดังนี้

มาตรการที่ ๑ ใช้ระบบ Single Command ในการบริหารจัดการ

บริหารจัดการศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหไฟป่าและหมอกควันภาคเหนือ เพื่อให้มี การบัญชาการและสั่งการในรูปแบบ Single Command โดยให้จังหวัด เป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร แจ้งเตือน และกระจายข้อมูลสถานการณ์หมอกควัน และการปฏิบัติตนในการดูแลสุขภาพ โดยทำงาน ร่วมกับ สื่อมวลชน และภาคีเครือข่าย และให้ อำเภอ เป็นเจ้าภาพหลักในการบริหารจัดการและบูรณาการ การดำเนินงาน กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เสี่ยง โดยเน้นการป้องกันเชิงรุกไม่ให้เกิดการเผา

มาตรการที่ ๒ บูรณาการข้อมูลและแจ้งเตือนสถานการณ์หมอกควัน

ติดตามเฝ้าระวัง รายงานข้อมูล และแจ้งเตือนสถานการณ์การเผาและหมอกควันใน ๙ จังหวัด ภาคเหนือ และหมอกควันข้ามแดน รวมถึงผลกระทบต่อสุขภาพจากสถานการณ์หมอกควัน มีการประยุกต์ใช้ ข้อมูลภูมิสารสนเทศในการเฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ และวางแผนรับมือสถานการณ์ รวมถึงพัฒนาระบบ การพยากรณ์ สถานการณ์การเผาและมลพิษหมอกควัน เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการเฝ้าระวัง รับมือ และแก้ไข ปัญหาให้ เหมาะสมและทันเหตุการณ์

มาตรการที่ ๓ จัดการเชื้อเพลิงและบริหารจัดการพื้นที่เสี่ยงเพื่อลดการเผา

จัดการเชื้อเพลิงทั้งในพื้นที่ป่า พื้นที่เกษตร พื้นที่ชุมชน และเขตริมทาง แล้วเสร็จก่อนช่วงเวลา ห้ามเผาที่ จังหวัดกำหนด จัดทำและดูแลแนวกันไฟเพื่อป้องกันการลุกลามของไฟเป็นวงกว้าง และพิจารณา ปรับปรุง กฎหมาย/กฎระเบียบให้เจ้าหน้าที่เกษตรสามารถเข้าพื้นที่ป่าที่ถูกบุกรุกเพื่อให้ความรู้และคำแนะนำ ในการจัดการ เศษวัสดุโดยไม่เผา

มาตรการที่ ๔ ห้ามเผาอย่างเด็ดขาดในช่วงวิกฤต

กำหนดช่วงเวลาห้ามเผาของจังหวัด โดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน และดำเนินการ ทางกฎหมาย อย่างเข้มงวดกับผู้ลักลอบเผา ผู้บุกรุกและจุดไฟเผาป่าในช่วงเวลาห้ามเผาที่จังหวัดกำหนด ส่งเสริมการดำเนินงาน ในระดับหมู่บ้านเพื่อร่วมเป็นเครือข่ายอาสาสมัครเฝ้าระวังการบุกรุกป่า และการจุดไฟ เผาป่า รวมถึงเร่งสื่อสารทำ ความเข้าใจกับกลุ่มเป้าหมาย โดยใช้กลไกระดับ อบต. อำเภอ ตำบล และหมู่บ้าน เพื่อขอความร่วมมือให้งดการ เผาอย่างเด็ดขาดในช่วงห้ามเผาที่จังหวัด

มาตรการที่ ๕ ระดมสรรพกำลัง ลาดตระเวน เฝ้าระวัง และดับไฟ เพื่อป้องกันการลุกลามของไฟและเกิดหมอก ควันรุนแรง

เตรียมความพร้อมระดมสรรพกำลัง และเคลื่อนย้ายกำลัง บุคลากร อุปกรณ์เครื่องมือ ยานพาหนะ และ อากาศยาน ลาดตระเวน ป้อมปราม หาข่าว อย่างเข้มข้น ทั้งภาคพื้นดินและทางอากาศและขอความร่วมมือ อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.) เครือข่ายชุมชน ราษฎรอาสาสมัครพิทักษ์ป่า (รสทป.) อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.) ทีมกู้ชีพกู้ภัยตำบล (OTOS) เพื่อเฝ้าระวังและดับไฟ

มาตรการที่ ๖ สนับสนุนให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเพาะปลูกและลดการเผาเศษวัสดุภาคการเกษตร

ส่งเสริมและสนับสนุนให้เกษตรกรจัดการเศษวัสดุการเกษตรโดยการไถกลบหรือเทคโนโลยีอื่น ที่เหมาะสม แทนการเผา ผลักดันให้มีการออกข้อกำหนดให้ GAP ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ เป็นภาคบังคับ และให้ ภาคเอกชนรับซื้อ ผลผลิตจากแปลงที่ได้รับการตรวจรับรองตาม GAP เท่านั้น สนับสนุนการทำการเกษตร ปลอดภัยการเผา รวมถึง จัดการอบรมและให้การสนับสนุนทางวิชาการและอื่นๆ เพื่อให้เกษตรกรทำการเกษตร ปลอดภัยการเผา

มาตรการที่ ๗ ส่งเสริมกลไกประชารัฐและการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่ายในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ

หนุนเสริมบทบาทของชุมชน/หมู่บ้าน ในการร่วมเป็นอาสาสมัครเฝ้าระวังและดับไฟในพื้นที่ของ ตนเอง และพื้นที่ใกล้เคียง ผลักดันให้ภาคเอกชนให้การสนับสนุนการใช้ประโยชน์เศษวัสดุการเกษตร ส่งเสริม การมีส่วนร่วมของภาคเอกชนที่มีส่วนได้เสียโดยตรงในการจัดการเศษวัสดุทางการเกษตรในพื้นที่โดยไม่เผา และส่งเสริมให้เกษตรกรรวมตัวในรูปแบบเครือข่ายเกษตรกรปลอดการเผาเพื่อใช้เป็นกลไกในการเฝ้าระวัง และแก้ไขปัญหาการเผาในพื้นที่การเกษตร

มาตรการที่ ๘ สื่อสารประชาสัมพันธ์เชิงรุกให้เข้าถึงพื้นที่เสี่ยงและชุมชนเป้าหมาย

ระดมเครือข่ายอาสาสมัครและเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ในระดับหมู่บ้าน รณรงค์ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างความตระหนักถึงผลกระทบจากการบุกรุกและเผาป่า การเผาทำลายเศษวัสดุการเกษตร โดยเฉพาะ ชุมชนรอบและติดเขตป่าและในพื้นที่เสี่ยง รวมถึงเผยแพร่ข้อมูล สาเหตุและผลกระทบจากการเผาและหมอกควัน ผ่านสื่อท้องถิ่น เสียงตามสาย วิทยุชุมชน รถโฆษณาเคลื่อนที่ เป็นต้น

มาตรการที่ ๙ ลดฝุ่นละอองและบรรเทาผลกระทบต่อสุขภาพ

ฉีดพ่นละอองน้ำ/ไปรยน้ำจากอากาศยานเพื่อลดฝุ่นละอองในบรรยากาศ ปฏิบัติการฝนหลวง และดัดแปรสภาพอากาศเพื่อลดความหนาแน่นของหมอกควัน เตรียมความพร้อมบุคลากรทางการแพทย์ จัดหา และแจกจ่ายอุปกรณ์ทางการแพทย์ รวมถึงผลักดันให้ภาคเอกชน ให้การสนับสนุนการแก้ไขปัญหาการเผาและ หมอกควัน เช่น การจัดตั้งกองทุนสนับสนุน เป็นต้น

มาตรการที่ ๑๐ ขับเคลื่อนวิสัยทัศน์การเป็นภูมิภาคอาเซียนปลอดหมอกควัน

เจรจาและประสานประเทศต่างๆ ในภูมิภาคอาเซียนให้ดำเนินงานตาม ASEAN Transboundary Haze-Free Roadmap ซึ่งเป็นกรอบในการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนของ ประเทศอาเซียน รวมถึงสนับสนุนด้านวิชาการ/พัฒนาศักยภาพในการจัดการหมอกควันข้ามแดน ให้แก่ ประเทศเพื่อนบ้าน เช่น จัดฝึกอบรมการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ การดับไฟป่า การทำการเกษตร ปลอดการเผา และการจัดการปัญหาหมอกควัน

มาตรการที่ ๑๑ มาตรการระยะยาวเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนืออย่างยั่งยืน

จังหวัด เป็นหน่วยงานหลักในการบูรณาการแก้ไขและฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเสียหายจากไฟป่า/การบุกรุก จัดการที่ดินป่าไม่เหมาะสมและยั่งยืน ขยายผลโครงการ พระราชดำริในการอนุรักษ์ป่าอย่างยั่งยืน รวมถึงส่งเสริมและขยายผลหมู่บ้าน/ชุมชน/พื้นที่ต้นแบบที่ประสบ ผลสำเร็จหรือเป็นแบบอย่างที่ดีในการอนุรักษ์ป่าไม้ ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า การเผาในพื้นที่เกษตร และหมอกควัน

ไฟฟ้าคืออะไร

“ไฟฟ้า” คือ ไฟที่เกิดขึ้นจากสาเหตุอันใดก็ตามแล้วลุกลามไปได้โดยอิสระปราศจากการควบคุมทั้งนี้ไม่ว่าไฟนั้นจะลุกลามเข้าป่าธรรมชาติหรือสวนป่า

องค์ประกอบของไฟ (สามเหลี่ยมไฟ)

ไฟเป็นผลลัพธ์ที่เกิดจากขบวนการทางเคมีเมื่อมีองค์ประกอบทั้ง ๓ ประการ มารวมตัวกันในสัดส่วนที่เหมาะสมและเกิดการสันดาปให้เกิดไฟขึ้น คือ

๑. เชื้อเพลิงได้แก่ อินทรีย์สารทุกชนิดที่ติดไฟได้ เช่น ต้นไม้ ไม้พุ่ม กิ่งไม้ ก้านไม้ ดอกไม้ กอไม้ รวมไปถึงดินอินทรีย์ และชั้นถ่านหินที่อยู่ใต้ผิวดิน

๒. ความร้อน ซึ่งจะมาจาก ๒ แหล่ง คือ แหล่งความร้อนตามธรรมชาติ เช่น ไฟผ่า การเสียดสีของกิ่งไม้ และแหล่งความร้อนจากการกระทำของมนุษย์ เช่น การจุดไฟในป่าด้วยสาเหตุต่าง ๆ

๓. ออกซิเจน เป็นก๊าซที่มีโดยทั่วไปในป่า ซึ่งจะมีการแปรผันตามทิศทางของลม

ชนิดของไฟฟ้า

ไฟฟ้า แบ่งเป็น ๓ ชนิดซึ่งตามลักษณะของเชื้อเพลิงที่ถูกเผาไหม้ ได้แก่

๑. **ไฟใต้ดิน** เป็นไฟที่ไหม้อินทรีย์วัตถุที่สะสมอยู่ใต้ดินเลยทั้งวันก็มีน้อย ยากต่อการดำเนินการดับไฟในประเทศไทยพบไฟใต้ดินในป่าพรุแถบภาคใต้ของประเทศ ซึ่งไฟใต้ดินยังสามารถแบ่งออกได้ ๒ ชนิด คือ

- ไฟใต้ดินสมบูรณ์แบบ คือไฟที่ไหม้อยู่พื้นป่าจริง ๆ ต้องใช้เครื่องมือพิเศษในการตรวจจับความร้อนจึงจะพบไฟชนิดนี้

- ไฟกึ่งผิวดินกึ่งใต้ดิน ได้แก่ ไฟที่ไหม้ไปในแนวระนาบตามพื้นที่ป่าเช่นเดียวกับไฟผิวดิน ขณะเดียวกันส่วนหนึ่งก็ไหม้ในแนวตั้งลึกลงไปใต้ผิวดิน

๒. **ไฟผิวดิน** เป็นไฟที่เผาไหม้เชื้อเพลิงบนผิวดิน ไฟชนิดนี้จะเผาไหม้ลุกลามไปตามผืนป่าเชื้อเพลิงส่วนใหญ่ได้แก่ หญ้าใบไหม้แห้ง กิ่งไม้ที่ร่วงหล่น ไม้พุ่ม ไม้พุ่มต่าง ๆ ไฟชนิดนี้มีการลุกลามอย่างรวดเร็วซึ่งความร้อนจะขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของเชื้อเพลิง ไฟฟ้าที่เกิดขึ้นในประเทศไทยส่วนใหญ่เป็นไฟชนิดนี้

๓. **ไฟเรือนยอด** เป็นไฟที่ลุกลามไปตามเรือนยอดของต้นไม้ โดยเฉพาะในป่าสนซึ่งไม้ชนิดนี้มียางซึ่งช่วยให้เกิดการลุกลามได้ดีโดยมี ๒ ลักษณะคือ ลักษณะที่อาศัยไฟผิวดินเป็นสื่อในการลุกไหม้ ก่อนไหม้ลุกลามไปตามเรือนยอดและไปสู่เรือนยอดต้นอื่นต่อไป และที่ไม่อาศัยไฟผิวดินเป็นสื่อ เกิดในป่าที่มีเรือนยอดแน่นทึบติดกันและมีไม้ยืนต้นชนิดติดไฟได้ง่าย ซึ่งรุนแรงและยากต่อการควบคุมเราสามารถแบ่งไฟเรือนยอดออกเป็น ๒ ชนิด คือ

๓.๑ ไฟเรือนยอดที่ต้องอาศัยไฟผิวดินเป็นสื่อ คือไฟที่ต้องอาศัยไฟที่ลุกลามไฟตามผิวดินเป็นตัวนำเปลวไฟขึ้นไปสู่เรือนยอดของต้นไม้ ลักษณะของไฟชนิดนี้จะเห็นไฟผิวดินลุกลามไปก่อนแล้วตามด้วยไฟเรือนยอด

๓.๒ ไฟเรือนยอดที่ไม่ต้องอาศัยไฟผิวดิน เกิดในป่าที่มีต้นไม้ที่ติดไฟได้ง่ายและมีเรือนยอดแน่นทึบติดกันการลุกลามจะเป็นไปอย่างรวดเร็ว และรุนแรงจากเรือนยอดหนึ่งไปสู่อีกเรือนยอดหนึ่งและเมื่อลุกลามลงบนพื้นป่าก็จะทำให้เกิดไฟดินไฟพร้อม ๆ กันด้วย

ส่วนต่าง ๆ ของไฟ รูปร่างของไฟ ประกอบด้วย

๑. **หัวไฟ** คือ ส่วนของไฟที่ลุกลามไปตามทิศทางลม หรือลุกลามขึ้นไปตามความลาดชันของภูเขา เป็นส่วนของไฟที่มีอัตราการลุกลามเร็วที่สุด มีเปลวไฟยาวที่สุด มีความรุนแรงของไฟมากที่สุด จึงเป็นส่วนของไฟที่มีอันตรายมากที่สุดด้วยเช่นกัน

๒. **หางไฟ** คือส่วนของไฟที่ไหม้ไปในทิศทางตรงกันข้ามกับหัวไฟ คือไหม้สวนทางลมหรือไหม้ลงมาตามลาดเขาไฟจึงลุกลามไปอย่างช้า ๆ เป็นส่วนของไฟที่เข้าควบคุมได้ง่ายที่สุด

๓. **ปีกไฟ** คือส่วนของไฟที่ไหม้ตั้งฉากหรือขนานไปกับทิศทางหลักของหัวไฟ ปีกไฟแบ่งเป็นปีกซ้ายและปีกขวา โดยกำหนดปีกซ้ายปีกขวาจากการยืนที่หางไฟแล้วหันหน้าไปทางหัวไฟ ปีกไฟโดยทั่วไปจะมีอัตราการลุกลามและความรุนแรงน้อยกว่าหัวไฟแต่มากกว่าหางไฟ

๔. **นิ้วไฟ** คือส่วนของไฟที่เป็นแนวยาวแคบ ๆ ยื่นออกไปจากตัวไฟหลักนิ้วไฟและละนิ้วจะมีหัวไฟและปีกไฟของตนเอง นิ้วไฟเกิดจากเงื่อนไขของลักษณะเชื้อเพลิง และลักษณะความลาดชันของพื้นที่

๕. **ขอบไฟ** คือขอบเขตของไฟป่านั้น ๆ ในช่วงเวลาหนึ่ง ๆ ซึ่งอาจจะเป็นช่วงที่ไฟกำลังไหม้ลุกลามอยู่หรือเป็นช่วงที่ไฟนั้นได้ดับลงแล้วโดยสิ้นเชิง

๖. **ง่ามไฟ** คือส่วนของขอบไฟที่อยู่ระหว่างนิ้วไฟ ซึ่งจะมีอัตราการลุกลามช้ากว่านิ้วไฟ ทั้งนี้เนื่องจากเงื่อนไขของลักษณะเชื้อเพลิง และลักษณะความลาดชันของพื้นที่

๗. **ลูกไฟ** คือส่วนของไฟที่ไหม้หน้าหน้าตัวไฟหลักโดยเกิดจากการที่สะเก็ดไฟจากตัวไฟหลักถูกลมพัดให้ปลิวไปตกหน้าแนวไฟหลักและเกิดการลุกไหม้ กลายเป็นไฟป่าขึ้นอีกหนึ่งไฟ

สาเหตุของการเกิดไฟป่า

ไฟป่าจะเกิดขึ้นได้หรือไม่ต้องอาศัยปัจจัย ๓ สิ่งคือ เชื้อเพลิง ออกซิเจนและความร้อนซึ่งเป็น “องค์ประกอบของไฟ” โดยปกติในป่ามีทั้งเชื้อเพลิง เช่น กิ่งไม้ ใบไม้แห้งต่าง ๆ และออกซิเจนหรืออากาศอยู่แล้วหากมีความร้อนขึ้นย่อมทำให้เกิดไฟป่าขึ้น ฉะนั้น “ความร้อน” จึงเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดไฟป่าขึ้นต้นเหตุที่ทำให้เกิดความร้อนขึ้นจนกระทั่งกลายเป็นไฟป่าอาจเกิดจากธรรมชาติเอง เช่น ต้นไม้ เสียดสีกัน ฟาผ่า เป็นต้น หรือจากคนที่จุดไฟขึ้นด้วยวัตถุประสงค์ต่าง ๆ ในประเทศไทยไม่พบไฟป่าที่เกิดโดยความร้อนตามธรรมชาติ ส่วนใหญ่เกิดจากฝีมือของคนทั้งสิ้น มนุษย์จึงเป็นสาเหตุของไฟป่าที่สำคัญ

“สาเหตุ” ที่ทำให้เกิดไฟป่าโดยฝีมือมนุษย์ทั้งตั้งใจหรือโดยประมาทในประเทศไทยแบ่งตามลักษณะของกิจกรรมและวัตถุประสงค์ที่เกิดขึ้น ดังนี้

- ล่าสัตว์จุดไฟเพื่อให้สัตว์หนีออกจากที่ซ่อน เพื่อสะดวกในการล่า
- เผาไร่ เผากำจัดวัชพืช เตรียมพื้นที่เพาะปลูก โดยปราศจากการควบคุมทำให้ไฟลุกลามเข้าไปในป่า
- หาของป่า ตัดไม้ เก็บไขมดแดง ผักหวาน หน่อไม้ เห็ด ใบตองตึง เก็บฝืน
- เลี้ยงสัตว์ เพื่อให้หญ้าแตกใบอ่อนเป็นอาหารสัตว์ในบริเวณใกล้พื้นที่ป่าแล้วเกิดลุกลามเข้าไปในป่า
- นักท่องเที่ยว หุงต้มอาหาร ให้แสงสว่าง ให้ความอบอุ่น แล้วดับไม่สนิทเกิดเป็นไฟป่าในที่สุด
- ความขัดแย้ง ชาวบ้านอาจเกิดความขัดแย้งกับหน่วยราชการในพื้นที่ แล้วแกล้งโดยจุดไฟเผาป่า
- ลักลอบทำไม้ เผาทางให้โล่งเตียนเพื่อสะดวกในการลากไม้ ไล่นุง หุงต้มอาหารในป่า เป็นต้น

ผลกระทบจากไฟฟ้า

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อสังคมพืช

- ขาดช่วงการสืบพันธุ์ทดแทนตามธรรมชาติ
- เปลี่ยนแปลงโครงสร้างป่า
- ลดการเจริญเติบโตและคุณภาพของเนื้อไม้

ทันทีที่เกิด “ไฟฟ้า” ขึ้นความร้อน และเปลวไฟจากไฟฟ้า จะทำลายลูกไม้ กล้าไม้เล็ก ๆ ในป่าหมดโอกาสเติบโตเป็นไม้ใหญ่ ส่วนต้นไม้ใหญ่หยุดการเจริญเติบโต เนื้อไม้เสื่อมคุณภาพลง เป็นผลเกิดเชื้อโรคและแมลงเข้ากัดทำลายเนื้อไม้ สภาพป่าที่อุดมสมบูรณ์เปลี่ยนสภาพเป็นทุ่งหญ้าไปในที่สุด

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อสัตว์และสิ่งมีชีวิตเล็ก ๆ ในป่า

- ทำอันตรายต่อชีวิตของสัตว์ป่า
- ทำลายแหล่งอาหารและที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า
- ทำอันตรายต่อชีวิตของน้อยเล็ก ๆ และจุลินทรีย์ในดิน

“ไฟฟ้า” ส่งผลให้สัตว์ป่าได้รับบาดเจ็บ ล้มตายเพราะหนีไฟไม่ทันโดยเฉพาะอย่างยิ่งลูกอ่อนและสัตว์ที่เคลื่อนไหวช้าที่หนีรอดก็ขาดที่อยู่อาศัยรวมไปถึงแหล่งอาหาร ในที่สุดก็อาจต้องตายเช่นเดียวกัน

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อสภาวะอากาศโลก

- การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เนื่องจากอุณหภูมิโลกที่สูงขึ้น
- การเกิดปรากฏการณ์เรือนกระจก

หมอกควันที่เกิดจากไฟฟ้า “ก่อให้เกิดผลกระทบมากมายทั้งสภาวะอากาศเป็นพิษทำลายสุขภาพของคนเกิดทัศนวิสัยไม่ดีต่อการบินเครื่องบินบางครั้งไม่สามารถขึ้นบินหรือลงจอดได้ส่งผลให้เกิดผลเสียหายทางเศรษฐกิจ รวมไปถึงเสียสภาพความงามตามธรรมชาติ ทำให้สภาพไม่เหมาะในการท่องเที่ยวอีกต่อไป

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อดินป่าไม้

- เกิดการสูญเสียหน้าดินโดยการกัดเซาะและการพังทลาย
- เปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของดิน

“ไฟฟ้า” เผาทำลายสิ่งปกคลุมดินหน้าดินจึงเปิดโล่งเมื่อฝนตกลงมาเม็ดฝนก็จะตกกระแทกกับหน้าดินโดยตรงเกิดการชะล้างพังทลายของดินได้ง่าย ทำให้น้ำที่ไหลไปตามหน้าดิน พัดพาหน้าดินอันอุดมสมบูรณ์ไปด้วย และดินอัดตัวแน่นทึบขึ้นน้ำไม่ตี ทำให้การอุ้มน้ำหรือดูดซับความชื้นของดินลดลงใหม่สามารถเก็บกักน้ำและธาตุอาหารที่จำเป็นต่อพืชได้

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อน้ำ

- สมดุลของน้ำเปลี่ยนแปลงทำให้เกิดอุทกภัยและภัยแล้ง
- เปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของน้ำ

น้ำที่เต็มไปด้วยตะกอนและซีเถ้าจากผลของ “ไฟฟ้า” จะไหลสู่ลำห้วยลำธาร ทำให้ลำห้วยขุ่นข้นมีสภาพไม่เหมาะสมต่อการใช้อีกต่อไป เมื่อดินตะกอนไปทับถมในแม่น้ำมากขึ้น ลำน้ำก็จะตื้นเขิน จุน้ำได้น้อยลงเมื่อฝนตกลงมาน้ำก็จะเอ่อล้นท่วมสองฝั่งเกิดเป็นอุทกภัย ที่สร้างความเสียหายในด้านการเกษตรกรรม เพาะปลูก การเลี้ยงสัตว์ และสร้างความเสียหายเมื่อน้ำทะลักเข้าท่วมบ้านเรือนทำให้ทรัพย์สินได้รับความเสียหายหน้าแล้งพื้นดินที่มีแต่กรวดทรายและชั้นดินแน่นทึบจากผลของ “ไฟฟ้า” ไม่สามารถเก็บกักน้ำในช่วงฤดูฝนเอาไว้ได้ ทำให้ลำน้ำแห้งขอดเกิดสภาวะแห้งแล้งขาดแคลนน้ำเพื่อการอุปโภคและบริโภคและเพื่อการเกษตร

ผลกระทบจากไฟฟ้าต่อการนันทนาการ

ผลกระทบต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากไฟฟ้านั้น มีส่วนในการทำลายธรรมชาติ ซึ่งเป็นสถานที่และแหล่งท่องเที่ยว อันเป็นรายได้สำคัญของประเทศ รวมทั้งจะทำให้ขาดแหล่งพักผ่อนหย่อนใจตามธรรมชาติผลกระทบจากไฟฟ้าต่อ ทรัพย์สิน สุขภาพ และชีวิตของมนุษย์ในพื้นที่ที่เกิดไฟฟ้าส่วนใหญ่จะทำความเสียหายให้กับบ้านเรือนของราษฎรที่ อาศัยอยู่บริเวณชายป่า ทั้งบ้านเรือนที่ถูกไฟไหม้ พิษผลทางการเกษตร หรือแม้แต่ชีวิต หมอกควันที่เกิดจากไฟฟ้ามี ผลกระทบโดยตรงที่จะสร้างความเสียหายให้กับการเดินทางอากาศ รวมทั้งมีผลทำให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าว จำนวนมาก ป่วยเป็นโรคระบบทางเดินหายใจ

แนวคิดเกี่ยวกับไฟฟ้า

ชาวบ้าน ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับไฟฟ้า ความประมาทรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ขาดความรู้สึกรังเกียจหวาดกลัว ทำให้ไม่ได้อบรมป้องกันไฟฟ้าอย่างจริงจัง และสาเหตุใหญ่คือคนที่ขาดจิตสำนึกบางคนเผาป่าโดยเห็น แก่ประโยชน์ส่วนตัวเป็นสำคัญ

เจ้าหน้าที่ จัดการป่าไม่ได้ไม่ทั่วถึง มีวัชพืชที่เป็นเชื้อเพลิงมากในหน้าแล้ง การป้องกันและควบคุมไฟฟ้า ปฏิบัติครอบคลุมไม่ได้ทั่วถึง ขาดงบประมาณและเจ้าหน้าที่อีกจำนวนมาก รวมทั้งยังไม่ได้ความร่วมมือจาก ชาวบ้านเท่าที่ควรด้วย

๑.สถานการณ์

ก. สถานการณ์ทั่วไป

ด้วยในสถานการณ์ปัจจุบัน ในพื้นที่เขตเทศบาลตำบลหนองหาร ต้องเผชิญกับภัยพิบัติที่อาจเกิดขึ้นทั้ง ภัยธรรมชาติ และภัยที่เกิดจากมนุษย์ เช่น อุทกภัย วาตภัย อัคคีภัย อุบัติภัย ภัยต่าง ๆ ดังกล่าว เมื่อเกิดขึ้นแล้ว จะทำความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนเป็นจำนวนมากทำลายขวัญและกำลังใจของประชาชน ทำลายทรัพยากรธรรมชาติบนทอนเศรษฐกิจและความมั่นคงของชาติ เทศบาลตำบลหนองหาร ตระหนักถึงปัญหา อันอาจเกิดขึ้นจากภัยพิบัติต่าง ๆ เป็นอย่างดี ซึ่งภัยเหล่านี้ไม่สามารถจะคาดการณ์ล่วงหน้าได้ ศูนย์ป้องกันและ บรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญห ไฟฟ้าและหมอก ควันประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ขึ้น

ข. สถานการณ์เฉพาะ

เทศบาลตำบลหนองหาร มีพื้นที่ในความรับผิดชอบ ๒๘.๒๘ ตารางกิโลเมตร หรือประมาณ ๑๗,๖๗๕ ไร่ หมู่บ้านจำนวนทั้งสิ้น ๕ หมู่บ้าน ได้แก่

หมู่ที่ ๑	บ้านแม่เตาไห
หมู่ที่ ๗	บ้านหนองหาร
หมู่ที่ ๘	บ้านวิเวก
หมู่ที่ ๑๐	บ้านเกษตรใหม่
หมู่ที่ ๑๓	บ้านดอยน้อยพัฒนา

มีจำนวนครัวเรือน ๓,๓๘๕ ครัวเรือน มีประชากรทั้งหมด ๕,๖๗๑ คน

ในปัจจุบันเทศบาลตำบลหนองหาร มีพื้นที่ติดกับป่าสงวนซึ่งหากเกิดไฟฟ้าขึ้นอาจลุกลามแผ่อำนาจเขต กว้างขวางได้ง่าย เพื่อป้องกันและระงับไฟฟ้าให้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเตรียมป้องกันไว้ล่วงหน้าหรือถ้าหาก เกิดขึ้นก็สามารถที่จะระงับได้อย่างรวดเร็ว

ค. องค์การในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากไฟฟ้าและหมอกควัน

องค์กรปฏิบัติ

๑. ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร
๒. กำลังของเจ้าหน้าที่ของเทศบาลทั้งหมด ประกอบด้วยสำนักปลัดเทศบาล/กอง/ฝ่าย/งานต่าง ๆ รวมทั้งภาคเอกชนที่สามารถให้การสนับสนุนได้
 - ๒.๑ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร
 - ๒.๒ กองช่างเทศบาล
 - ๒.๓ กองคลังเทศบาล
 - ๒.๔ สำนักปลัดเทศบาล
 - ๒.๕ ที่ว่าการอำเภอสันทราย
 - ๒.๖ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอสันทราย
 - ๒.๗ ภาคเอกชน บริษัทและโรงงานต่าง ๆ ภายในเขตเทศบาล

๒. องค์กรสนับสนุน

- ๒.๑ อำเภอสันทราย
- ๒.๒ สถานีตำรวจภูธรแม่ใจ
- ๒.๓ กองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๓
- ๒.๔ โรงพยาบาลสันทราย
- ๒.๕ เทศบาลตำบลเจดีย์แม่ครัว
- ๒.๖ เทศบาลเมืองแม่ใจ
- ๒.๗ เทศบาลตำบลป่าไผ่
- ๒.๘ เทศบาลตำบลเหมืองแก้ว

๓. สมมุติฐาน

๓.๑ ตั้งแต่เดือนมกราคมถึงเดือนพฤษภาคมของทุกปี เป็นฤดูแล้งอากาศแห้งแล้งและบางครั้งเกิดลมกรรโชกอย่างแรง ซึ่งก่อให้เกิดอัคคีภัยขึ้นได้ง่าย

๓.๒ ในเทศบาลต่าง ๆ มีกาจุดประทัดดอกไม้ไฟ จุดธูปเทียนบูชาพระ บางครั้งอาจมีการวางเพลิงเพื่อต้องการเงินประกัน ตลอดจนเผาป่าหญ้าแห้ง เผาขยะ ซึ่งในช่วงดังกล่าวมักจะเกิดขึ้นบ่อยครั้ง

๓.๓ ภารกิจ

- ก. ป้องกันมิให้เกิดเพลิงไหม้
- ข. ระวังอัคคีภัยที่เกิดขึ้นให้ได้โดยเร็ว
- ค. ลดอันตรายและความเสียหายที่เกิดขึ้นให้น้อยที่สุด
- ง. รักษาและบำรุงขวัญตลอดจนทรัพย์สินของประชาชนโดยส่วนใหญ่ไว้
- จ. รักษาทรัพย์สินของทางราชการไว้

๔. การปฏิบัติ

ก. แนวความคิดในการปฏิบัติ

๑. ขั้นเตรียมการ

(๑) ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร จัดเตรียมกำลังพล อุปกรณ์ ยานพาหนะ เครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ ไว้ให้พร้อม

(๒) มีการซักซ้อมเพื่อให้เกิดความชำนาญเมื่อเกิดภัยขึ้นจะได้ไม่สับสน

(๓) กำชับเจ้าหน้าที่ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นนายตรวจออกปฏิบัติโดยเคร่งครัด

(๔) จัดชุดเวรเตรียมพร้อมประจำไว้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๒. ขั้นปฏิบัติการเมื่อเกิดภัย

(๑) ใช้กำลังพล อุปกรณ์ ยานพาหนะต่าง ๆ ที่มีอยู่ออกปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความสามารถ

(๒) กำหนดมาตรการรักษาความสงบเรียบร้อยโดยประสานหน่วยตำรวจและกลุ่มอาสาชุมชน

(๓) หากเกิดเหตุการณ์ รายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบตามลำดับชั้น

(๔) หากเกิดขีดความสามารถ ก็ร้องขอกำลังสนับสนุนจากหน่วยงานพื้นที่ข้างเคียง

๓. ขั้นการฟื้นฟูบูรณะ

(๑) ปฏิบัติการฟื้นฟูบูรณะให้ผู้ประสบภัยในสิ่งที่ได้รับความเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพที่สามารถใช้การโดยเร็ว

(๒) ช่วยเหลือในขั้นต้นให้สามารถดำรงชีพอยู่ได้ตามควรแก่ตามอัตภาพ

หน้าที่ของหน่วยปฏิบัติ

๑. ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร แบ่งหน่วยการปฏิบัติในกรณีเมื่อเกิดอัคคีภัยขึ้นในพื้นที่รับผิดชอบ ดังนี้

๑.๑ ฝ่ายเตรียมการป้องกันไฟฟ้าและหมอกควันให้อยู่ในความรับผิดชอบของส่วนราชการงานทุกกอง/ฝ่าย/งาน จัดเตรียมและมอบหมายหน้าที่ให้แต่ละกอง/ฝ่าย/งาน ให้มีความพร้อมในการป้องกันไฟฟ้าและหมอกควัน ดังนี้

(๑) ติดตามสถานการณ์ รวบรวมข่าวสารข้อมูล ประเมินสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงภัย

(๒) เตรียมเจ้าหน้าที่ เครื่องมือเครื่องใช้ไว้ให้พร้อมเมื่อมีเหตุการณ์เกิดขึ้นสามารถออกปฏิบัติได้

ทันทั่วทั้งที่

(๓) รับแจ้งเตือนภัยแก่ประชาชนและส่วนราชการ เพื่อเตรียมรับการป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิด

(๔) รับและรายงานเหตุการณ์ต่อศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร

ฝ่ายเตรียมการป้องกันไฟฟ้าและหมอกควันของเทศบาลตำบลหนองหารแบ่งงานภายในออกเป็น ๗ หน่วย คือ

๑ หน่วยป้องกันไฟฟ้าและหมอกควัน เป็นหน่วยที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเตรียมรับสถานการณ์การเกิดอัคคีภัย โดยให้มีศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลหนองหาร มีปลัดเทศบาลเป็นหัวหน้าศูนย์ และมีหัวหน้ากอง/ฝ่าย/งาน ตลอดจนพนักงานและลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ และเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นเลขานุการ มีหน้าที่

๑. ติดตามสถานการณ์รวบรวมข่าวสารข้อมูลและแจ้งเตือนให้ประชาชนระมัดระวังการเกิดไฟฟ้าและหมอกควัน

๒. เตรียมเจ้าหน้าที่ เครื่องมือเครื่องใช้ตลอดจนสำรวจอุปกรณ์ในการดับเพลิงให้มีความพร้อมที่จะสามารถใช้ได้ทันทีเมื่อเกิดไฟฟ้าและหมอกควันขึ้น

๓. ประสานกับหน่วยงานข้างเคียง เพื่อขอความร่วมมือสนับสนุนกรณีที่ต้องขอรับความช่วยเหลือ

๔. จัดให้มีการฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติ เพื่อเตรียมความพร้อมในการผจญเพลิง

๒. หน่วยสื่อสาร จัดตั้งขึ้นเพื่อติดต่อประสานระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ และการรายงานเหตุการณ์ต่อผู้บังคับบัญชาโดยมีหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลเป็นหัวหน้าหน่วย หัวหน้าฝ่ายอำนวยการเป็นผู้ช่วย พนักงานและลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ดังนี้

๑. รับแจ้งข่าวสารและรายงานเหตุการณ์ในกรณีเร่งด่วน
๒. ประสานตามคำสั่งของผู้บังคับบัญชาระหว่างหน่วยงานกับบุคคลในขณะที่มีเหตุการณ์เกิดขึ้น
๓. จัดเตรียมอุปกรณ์ และเจ้าหน้าที่สื่อสารเพื่อคอยรับแจ้งเหตุตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๓. หน่วยกู้ภัย ให้อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักปลัดเทศบาล โดยมีหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาลเป็นหัวหน้า และมีเจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นผู้ช่วย พนักงานลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ ให้มีหน้าที่ดังนี้

๑. ออกระงับและเข้าผจญเพลิงในขณะที่มีเหตุการณ์เกิดขึ้นให้ยุติลงโดยเร็ว
๒. จัดเตรียมความพร้อมในด้านกำลังเจ้าหน้าที่ ยานพาหนะ วัสดุ อุปกรณ์ ในการดับเพลิงไว้ให้พร้อม

๓. ฝึกซ้อมเจ้าหน้าที่ให้มีความพร้อมอยู่เสมอ

๔. หน่วยปฐมพยาบาล ให้อยู่ในความรับผิดชอบของนักวิชาการสาธารณสุข เป็นหัวหน้าหน่วย และพนักงานลูกจ้างในสังกัดเป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ดังนี้

๑. ให้ความรู้แก่ประชาชนในด้านการปฐมพยาบาลผู้ประสบภัย
๒. จัดหน่วยปฐมพยาบาลออกปฏิบัติงานร่วมกับหน่วยงานกู้ภัย
๓. รายงานเหตุการณ์ให้ผู้บังคับบัญชาทราบตามลำดับ

๕. หน่วยอพยพประชาชน เป็นหน่วยที่จัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินการอพยพประชาชน กรณีที่เกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินเนื่องจากไฟฟ้าและหมอกควันขึ้น และมีความจำเป็นที่จะต้องอพยพประชาชนและสิ่งของออกจากบริเวณที่เกิดเหตุอย่างรวดเร็ว โดยมีผู้อำนวยการกองช่างเป็นหัวหน้า นายช่างโยธาเป็นผู้ช่วย พนักงานลูกจ้างเป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ดังนี้

๑. จัดการอพยพประชาชนออกจากพื้นที่เกิดภัย
๒. ขนย้ายผู้ประสบภัยและทรัพย์สินของประชาชนไปยังที่ปลอดภัย
๓. เตรียมยานพาหนะและมอบหมายหน้าที่ให้ผู้ปฏิบัติ ปฏิบัติได้อย่างรวดเร็ว
๔. จัดเตรียมสถานที่เพื่อรองรับผู้อพยพไว้ให้พร้อมและปลอดภัย
๕. ดำเนินการอื่น ๆ ตามที่ได้มอบหมาย

๖. หน่วยรักษาความสงบเรียบร้อย เป็นหน่วยงานที่จัดตั้งขึ้นเพื่อรักษาความสงบเรียบร้อยในขณะที่เกิดเหตุการณ์โดยมีเจ้าหน้าที่ตำรวจสถานีตำรวจภูธรแม่โจ้ และกองกำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๓ เป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ดังนี้

๑. รักษาความสงบเรียบร้อยในบริเวณพื้นที่เกิดภัย
๒. จัดระเบียบการจราจรและจัดสิ่งกีดขวางการจราจรทั้งควบคุมการขนส่งในบริเวณที่เกิดภัย
๓. รักษาทรัพย์สินของประชาชนขนย้ายออกจากบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้

๗. ฝ่ายฟื้นฟูบูรณะ หลังจากเกิดเหตุการณ์ จัดเจ้าหน้าที่เข้าดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบภัย ฟื้นฟูบูรณะสิ่งชำรุดเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพที่ใช้งานได้ตามอัตรา สรุปรายงานผู้บังคับบัญชาตามลำดับโดยมีผู้อำนวยการกองช่างเป็นหัวหน้า หัวหน้างานต่าง ๆ ในกองช่างเป็นผู้ช่วย ลูกจ้างในกองช่างเป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ดังนี้

๑. บูรณะซ่อมแซมสิ่งก่อสร้างที่พังกาอาศัย สาธารณูปโภค และเส้นทางคมนาคมให้ใช้งานได้ในปีเบื้องต้น

๒. รื้อถอนทำลายสิ่งปรักหักพังที่อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและของทางราชการ

๓. ขนย้ายสัมภาระจากแหล่งอพยพกลับจุดที่อาศัยแห่งใหม่ให้การสงเคราะห์ในด้านต่าง ๆ เพื่อปลอดภัยและกำลังใจผู้ประสบภัย

ฝ่ายฟื้นฟูบูรณะแบ่งงานออกเป็น ๓ หน่วย

๑. หน่วยสงเคราะห์ผู้ประสบภัย โดยมีผู้อำนวยการกองคลังเป็นหัวหน้า เจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ ในกองคลังเป็นผู้ช่วย พนักงานและลูกจ้างทุกคนเป็นเจ้าหน้าที่ มีหน้าที่ ดังนี้

(๑) สำรวจความเสียหายและความต้องการด้านต่าง ๆ ของผู้ประสบภัยเสนอผู้บริหารท้องถิ่น (นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร)

(๒) ประสานงานและขอรับการสนับสนุนจากองค์การสาธารณกุศลภาคเอกชน ในการช่วยเหลือบรรเทาทุกข์แก่ผู้ประสบภัย

(๓) จัดหาสิ่งอุปโภคบริโภค รวมทั้งรับบริจาคเงินและสิ่งของเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยให้สามารถครองชีพอยู่ได้ในระยะแรก

(๔) จัดหาเครื่องมือเครื่องใช้ในการยังชีพ วัสดุในการผลิตรวมทั้งให้ความรู้แก่ประชาชนในเบื้องต้น

(๕) งานอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมายจากผู้อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล

๒. คำแนะนำและการประสานงาน

(๑) แผนนี้มีผลบังคับใช้และเริ่มปฏิบัติตามขั้นตอนของการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากไฟฟ้าและหมอกควันตั้งแต่วันที่

(๒) เมื่อส่วนราชการและหน่วยงาน กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขตท้องที่ที่ได้รับแผนนี้แล้วให้ถือปฏิบัติอย่างต่อเนื่องในส่วนที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องกับแผนนี้ตามความรับผิดชอบงานธุรการและการสนับสนุน

ก. ให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เขตท้องที่ ส่วนราชการและหน่วยงานต่าง ๆ เตรียมบุคลากร เครื่องมือ ยานพาหนะ น้ำมันเชื้อเพลิงและอุปกรณ์อื่น ๆ เพื่อเตรียมการป้องกันและบรรเทาอัคคีภัยตามความเหมาะสม

ข. เมื่อเกิดภัยให้กองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลใช้งบประมาณตามปกติไปก่อนและรายงานของงบประมาณสนับสนุนตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยเงินอุดหนุนราชการเพื่อช่วยเหลือผู้ประสบภัยกรณีฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๕๖ และแนวทางปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินการเกี่ยวกับการให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยในกรณีดังกล่าว หากไม่เพียงพอให้ขอรับการสนับสนุนจากกองอำนาจการป้องกันฝ่ายพลเรือนเหนือขึ้นขึ้นไป

ค. เมื่อเกิดภัยให้กองอำนาจการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเทศบาล ส่วนราชการและหน่วยงานต่าง ๆ นำบรรดาสิ่งอำนวยความสะดวก เครื่องมือเครื่องใช้ และอุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฏิบัติการเพื่อป้องกันบรรเทาภัย มาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด หากไม่เพียงพอให้ประสานการช่วยเหลือจากเขตพื้นที่ใกล้เคียงได้ตามความจำเป็นของสถานการณ์

๓. การบังคับบัญชาและการติดต่อสื่อสาร

ก. การบังคับบัญชา

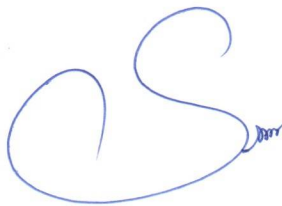
๑. อำนาจการบังคับบัญชาส่วนการทำงานเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานและบุคคลทั่วไป เกี่ยวกับการป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนเป็นไปตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐

๒. ศูนย์อำนาจการเฉพาะกิจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากภัยพิบัติกรณีฉุกเฉินเทศบาล มีสายการบังคับบัญชาและการจัดหน่วยตาม (ผนวก ก.)

๓. ที่ตั้งศูนย์อำนาจการเฉพาะกิจการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควันเทศบาล ตั้งอยู่ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลหนองหาร ๓๙๙ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ข. การติดต่อสื่อสาร

๑. การปฏิบัติการติดต่อสื่อสารของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องได้ตาม (ผนวก)



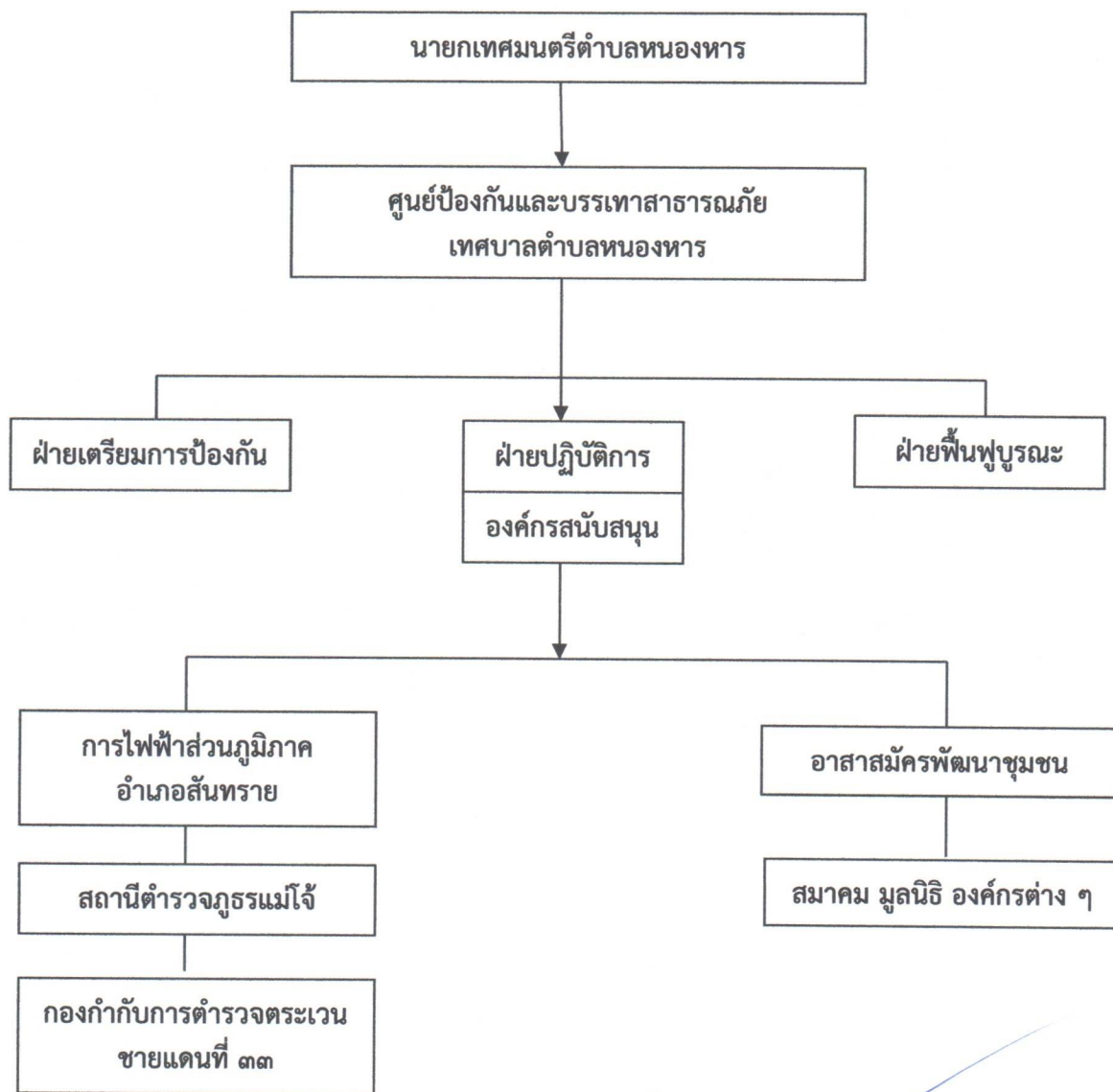
(นางสุพิศ เกียรติม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร

ภาคผนวก

ผนวก ก. ศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจช่วยเหลือผู้ประสบภัยจากไฟฟ้าและหมอกควันเทศบาล ประกอบแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและหมอกควัน เทศบาลตำบลหนองหาร

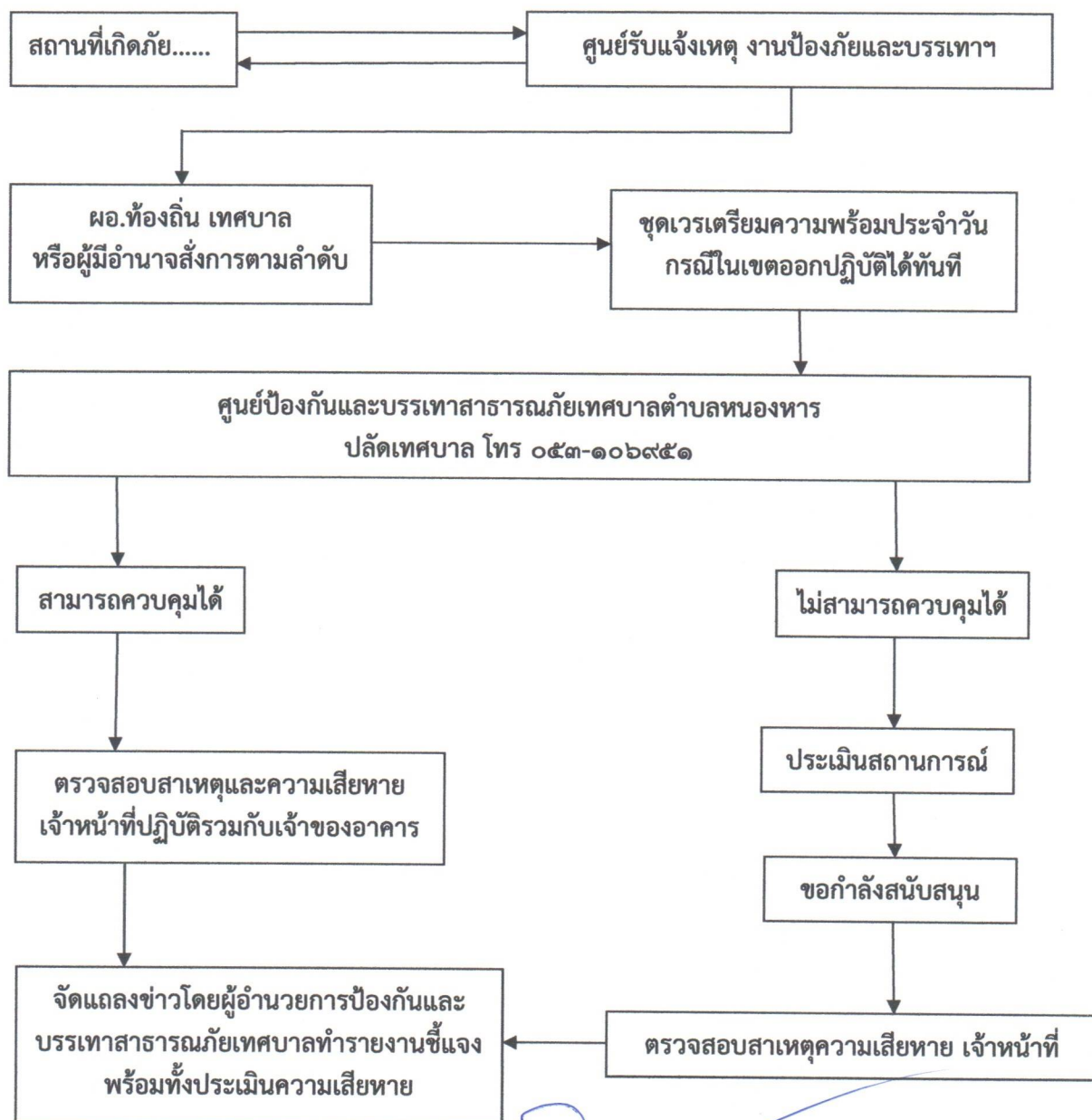


(นางสุพิศ เถียรทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร

ผนวก ข. (ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดภัย) ประกอบแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหไฟป่าและหมอกควันเทศบาลตำบลหนองหาร



(นางสุพิศ เกียรติทิพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร

ผนวก ค. จำนวนบุคลากร เครื่องมือ ยานพาหนะที่ใช้ในการปฏิบัติงานในกรณีเกิดภัย

ที่	ชนิด	รายละเอียด	ความจุ/ ลิตร	จำนวน / คน/คัน
๑. ๒.	บุคลากร ยานพาหนะ	เจ้าหน้าที่ป้องกันฯ ทั้งหมด - รถยนต์บรรทุกน้ำ - เครื่องดับเพลิงเคมี	๖,๐๐๐	๑๗ คน ๓ คัน ๒๐ ถัง

ระบบสื่อสาร

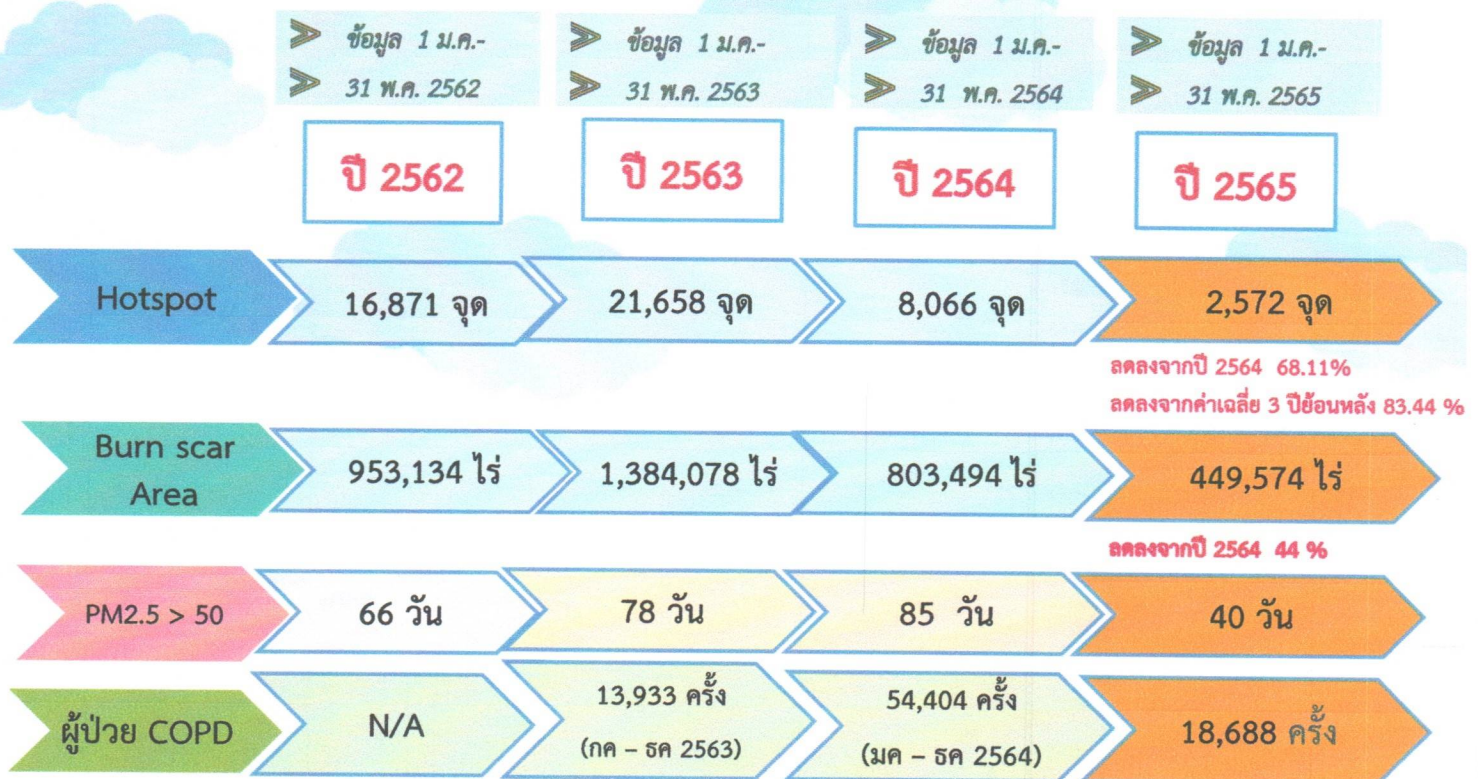
ที่	รายละเอียดเครื่องมือสื่อสาร	ช่วงเวลา
๑. ๒.	โทรศัพท์ หมายเลข ๐๕๓-๑๐๖๔๕๓ วิทยุสื่อสาร นามขำย “หนองหาร” ๑๕๖.๒๐๐๐	๒๔ ชั่วโมง ๒๔ ชั่วโมง

(นางสุพิศ เลียรทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

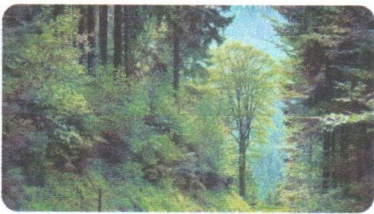
ผู้อำนวยการศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร

สถิติการเกิดจุดความร้อน, พื้นที่เผาไหม้, จำนวนวันที่ค่าคุณภาพอากาศเกินมาตรฐาน และ จำนวนผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง ปี 2565



แผนการดำเนินงานประจำปี 2566

การแก้ไขปัญหาไฟป่าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก **PM2.5** จังหวัดเชียงใหม่
แบบบูรณาการ



ก่อนวิกฤต

(เตรียมการ/ป้องกัน)

ห้วงเดือนตุลาคม - ธันวาคม



ช่วงวิกฤต

(เผชิญเหตุ)

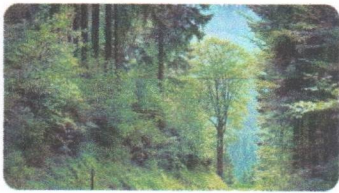
ห้วงเดือนมกราคม - เมษายน



หลังวิกฤต

(ช่วงฟื้นฟู/สร้างความยั่งยืน)

ห้วงเดือนพฤษภาคม - กันยายน



ก่อนวิกฤต

(เตรียมการ/ป้องกัน)

ห้วงเดือนตุลาคม - ธันวาคม

4

รณรงค์ประชาสัมพันธ์ทุก

รูปแบบให้ประชาชนตระหนักรู้

- จิตอาสา/ป่าไม้ ร่วมรณรงค์

ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้

การป้องกันแก้ไขปัญหาไฟป่า

- ทุกอำเภอมีการ KICK OFF

ประกาศเจตจำนง ลด 20 %

- กำหนด KPI อำเภอ / อปท.

- การตรวจรณงค์วันดำ

1

พื้นที่บริหารจัดการพิเศษ

1. อำเภอแม่ออน - อำเภอ

สันกำแพง

2. บริเวณเขื่อนแม่งวง

3. ตำบลแม่ศึก อำเภอแม่แจ่ม

4. อำเภอสะเมิง

5. อำเภอสันทราย

6. บ้านปาง อำเภอหางดง

7. ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว

8. อำเภอฮอด

5

ด้านสุขภาพ และสาธารณสุข

- จัดทำสื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

“ ศูนย์สารสนเทศการป้องกัน และ

แก้ไขปัญหาหมอกควันพิษอากาศ .(PM2.5)

จังหวัดเชียงใหม่

- การป้องกันสุขภาพกลุ่มอาสาสมัครไฟ

- จัดพื้นที่ปลอดฝุ่น/หน้ากากป้องกันฝุ่น

PM 2.5

2

จัดทำแผนปฏิบัติการแก้ไขปัญหไฟป่า และฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 จังหวัด เชียงใหม่ ประจำอำเภอ/ตำบล/หมู่บ้าน ให้แล้วเสร็จ ภายในเดือนธันวาคม 2565

- แผนทำแนวกันไฟ

* (สำนักจัดการป่าไม้ที่ 1 จำนวน 1,140 กม.)

* (สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 16 จำนวน

1,164 กม.)

- จัดชุดลาดตระเวนดับไฟป่า และแผนการ

ลาดตระเวนประจำหมู่บ้าน (จำนวน 24 พื้นที่

ยกเว้นอำเภอสารภี)

- แผนปลูกป่า/ทำฝาย

- แผนการบริหารจัดการเชื้อเพลิง

(ยกระดับประสิทธิภาพการบริหารจัดการเชื้อเพลิง)

- แผนการจัดการป่าชุมชน

- จัดตั้งศูนย์รับซื้อวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

6

จัดชุดปฏิบัติการพิเศษควบคุมไฟป่าและหมอกควัน เชียงใหม่ จำนวน

24 ชุดปฏิบัติการ อำเภอละ 1 ชุดปฏิบัติการ (ยกเว้นอำเภอสารภี)

- จัดฝึกอบรมการดับไฟโดยเสือไฟ/เหยี่ยวไฟ

- จัดตั้งชุดปฏิบัติการพิเศษระดับตำบล ที่มีพื้นที่ป่า 130 ตำบล

3

กำหนดเป้าหมายลดจุด Hotspot , ค่าคุณภาพอากาศที่เกินมาตรฐาน และพื้นที่เผาไหม้ลดลง 20 % ของ ค่าเฉลี่ย 5 ปี ย้อนหลัง

- ออกคำสั่งจัดตั้งคณะกรรมการฯ

- คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการระดับพื้นที่ฯ

- เก็บรวบรวมข้อมูลการเกิดไฟโดย

- คณะกรรมการกรรมการระดับอำเภอ/

ตำบล/หมู่บ้าน

- ประกาศจังหวัดเชียงใหม่ เรื่อง มาตรการ

ป้องกันการจุดไฟเผาในที่โล่งและ พื้นที่

การเกษตร

- ประกาศจังหวัดเชียงใหม่ เรื่อง กำหนดเขต

ควบคุมไฟป่าและมาตรการทางกฎหมายใน

การควบคุมไฟป่าในเขตป่าไม้

- ประกาศบริหารจัดการเชื้อเพลิงของ

จังหวัดเชียงใหม่ 1 มกราคม -

30 เมษายน 2566



ช่วงวิกฤต (เผชิญเหตุ)

ห้วงเดือนมกราคม - เมษายน

1

จัดตั้งศูนย์บัญชาการ กำกับ ติดตาม ในระดับจังหวัด อำเภอ และตำบล

2

ใช้แอปพลิเคชัน FireD ในการบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่เกษตร/การใช้โดรน/UAV/อากาศยาน/การใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้ และการใช้ระบบฐานข้อมูลเดียวกัน

3

บริหารจัดการเชื้อเพลิง/ทำปุ๋ย/ไถกลบ/เปิดจุดรับซื้อกิ่งไม้ใบไม้/ต้นข้าวโพด และสนับสนุนการปรับเปลี่ยนเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

4

สนับสนุนงบประมาณจากจังหวัด กลุ่มจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพื่อไม่ให้ซ้ำซ้อนกัน / ระดมทุนจากทุกภาคส่วน (สาธารณะ)

5

ภาคอุตสาหกรรมต้องลดกำลังการผลิตที่ส่งผลกระทบต่อ การเกิดฝุ่นควัน

6

บังคับใช้กฎหมายอย่างเข้มข้น เช่น การตรวจจับรถควันดำ

7

จำกัดการใช้รถยนต์ โดยปรับเปลี่ยนการใช้รถยนต์เป็นรถไฟฟ้า เพื่อลดการใช้น้ำมัน

8

เปิดห้องฉุกเฉิน EOC ด้านฝุ่นควัน ทุกโรงพยาบาล และทุก รพสต.

9

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกแห่งดำเนินการจัดห้อง Safety Zone และรณรงค์ให้จัดทำ Safety room ทุกบ้าน

10

ทำการกวาดล้างทำความสะอาดถนน ทุกเส้น ทุกสัปดาห์

11

มีการลาดตระเวนอย่างเข้มข้น และมีประกาศปิดป่า

12

การบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เข้าเผชิญเหตุดับไฟป่า



หลังวิกฤต

(ช่วงฟื้นฟูสร้างความยั่งยืน)

ห้วงเดือนพฤษภาคม - กันยายน

1

จัดทำฝ่ายต้นน้ำ
แบบผสมผสาน

2

จัดทำแนวกันไฟเขียว
(Green Belt)

3

ปลูกป่าและฟื้นฟูป่า
รวมไปถึงพืชไม้ท้องถิ่น

4

หมู่บ้านที่ควบคุมไฟได้ดี พอช.
สนับสนุนเป็นหมู่บ้านมั่นคง
จัดทำแผนพัฒนาอย่างยั่งยืน
หลังการเกิดวิกฤต

5

การพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืน
โดยภาคเอกชน

6

พืชเศรษฐกิจยั่งยืน เช่น
กาแฟ บุก และไม้ เป็นต้น

7

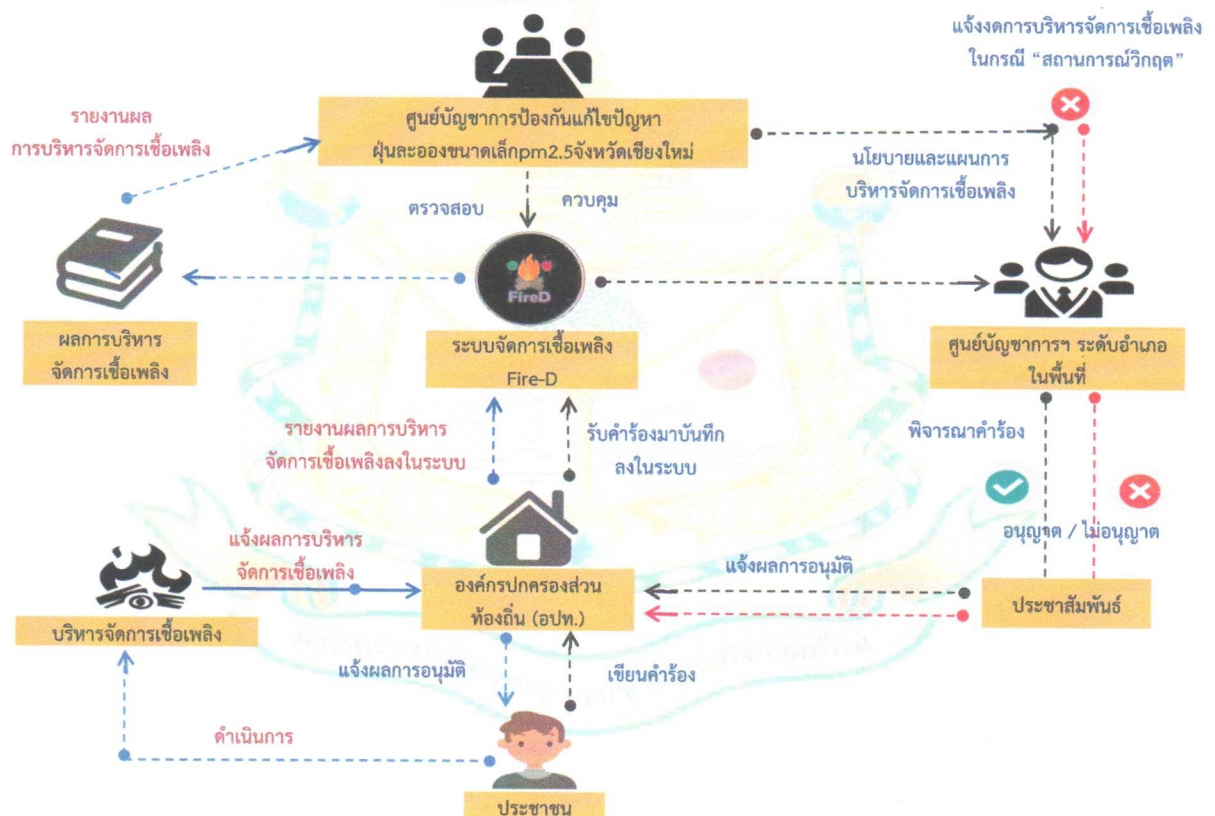
การถอดบทเรียน
จากการดำเนินงาน
ของทุกภาคส่วน

8

เพิ่มประสิทธิภาพการกักเก็บคาร์บอน
ด้วยการปลูกต้นไม้
เพิ่มพื้นที่สีเขียวทุกพื้นที่ ปีละ 1 ล้านต้น

แนวทางการบริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่

การดำเนินการบริหารจัดการเชื้อเพลิง
(ระบบ-FIRE-D)





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาล ๐ ๕๓๑๐ ๖๙๕๑

ที่ ชม ๖๑๓๐๑/ ๖๖๖๙

วันที่ ๖๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการแต่งตั้งคณะทำงานติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบลหนองหาร พร้อมทั้งจัดทำ แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

๑.เรื่องเดิม

ตามหนังสืออำเภอสันทราย ที่ ชม๑๔๑๘/ว ๑๘๒๓ ลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง การเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

ด้วยในช่วงปลายฤดูหนาวของทุกปี ประเทศไทยจะเกิดสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) มีค่าเกินมาตรฐานในหลายพื้นที่ โดยสถานการณ์ดังกล่าว สาเหตุหลักเกิดจากกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งโดยธรรมชาติและจากกิจกรรมของมนุษย์ อาทิ การคมนาคมและขนส่ง การเผาในที่โล่ง การเกิดไฟป่า ภาคอุตสาหกรรม การก่อสร้าง และหมอกควันข้ามแดน เป็นต้น ประกอบกับสภาพทางอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งสภาพภูมิประเทศในบางพื้นที่ของประเทศไทย โดยเฉพาะในช่วงที่ลมสงบ ส่งผลให้ระดับเขตแดนการลอยตัว และการกระจายตัวของฝุ่นละอองอยู่ในระดับต่ำ การไหลเวียนและถ่ายเทของอากาศไม่ดี จึงทำให้เกิดการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศ เพิ่มสูงขึ้นบางช่วงเวลาในหลายพื้นที่

เพื่อให้การเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหาหมอกควันและฝุ่นละออง” เทศบาลตำบลหนองหารจึงขอจัดตั้งคณะทำงานติดตามสถานการณ์ ภายใต้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลตำบลหนองหาร เพื่อทำหน้าที่เฝ้าระวัง ติดตามสถานการณ์ที่ส่งผลต่อการเกิดปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ รวมทั้งการจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบลหนองหาร

๓.ข้อกฎหมาย

๑. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.๒๕๕๐ มาตรา ๒๐ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่มีหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตน โดยมีผู้บริหารท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้นเป็นผู้รับผิดชอบในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น และมีหน้าที่ช่วยเหลือผู้อำนวยการจังหวัดและผู้อำนวยการอำเภอตามที่ได้รับมอบหมาย

(๒)/๒. พระราชบัญญัติ...

(๒)

๒. พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.๒๕๕๐ หมวด ๒ การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มาตรา ๒๑ เมื่อเกิดหรือคาดว่าจะเกิดสาธารณภัยขึ้นในเขตขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่ใด ให้ผู้อำนวยการท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งพื้นที่นั้น มีหน้าที่เข้าดำเนินการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยโดยเร็ว และแจ้งให้ผู้อำนวยการอำเภอที่รับผิดชอบในเขตพื้นที่นั้นและผู้อำนวยการจังหวัดทราบทันที

๓. พระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๔) พ.ศ. ๒๕๖๒ ส่วนที่ ๓ หน้าที่ของเทศบาลมาตรา ๕๐ (๑) รักษาความสงบเรียบร้อยของประชาชน และพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๒ หมวด ๒ (๒๙) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (๓๐) การรักษาความสงบเรียบร้อยการส่งเสริมสนับสนุนการป้องกัน การรักษาความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๔. ข้อพิจารณา

เพื่อให้การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ และเป็น การเตรียมความพร้อมในการรับมือกับสาธารณภัยที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลาในพื้นที่ของเทศบาลตำบลหนองหาร จึงเห็นควรโปรดพิจารณาอนุมัติ ดังนี้

๑. พิจารณาอนุมัติดำเนินการประกาศจัดตั้งคณะทำงานติดตามสถานการณ์ขับเคลื่อนการ แก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. อนุมัติจัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เทศบาลตำบลหนองหาร รายละเอียดที่ปรากฏแนบท้ายบันทึกข้อความนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) สิบเอก


(อดุม กาทับ)

เจ้าพนักงานและป้องกันบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ความเห็นของหัวหน้าฝ่ายอำนาจการ

—เพื่อไปคณิศรจก

(ลงชื่อ)

(นางนงนุช แสงป้อ)

หัวหน้าฝ่ายอำนาจการ

(๓)/ความเห็น...

(๓)

ความเห็นของหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

- เสด็จไม่ออกพิจารณา

(ลงชื่อ).....

(นางอัญชลี พิมพิสาร)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร

(ลงชื่อ).....

(นายวีระชัย กระต่ายทอง)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร

ความเห็นรองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

(ลงชื่อ).....

(นายโชคชัย อินยา)

รองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

ความเห็นของนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

พิจารณาแล้ว

(☒) เห็นชอบ/อนุมัติ

(☐) ไม่เห็นชอบ/ทบทวนหรืออื่นๆ.....

(ลงชื่อ).....

(นางสุพิศ เถียรทิม)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร



ที่ ชม ๑๔๑๘/ว ๑๘๒๓

ที่ว่าการอำเภอสันทราย

ถนนสันทราย-พร้าว ชม ๕๐๒๑๐

๒๔

พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลหนองหาร
วันที่ 24/11/2565
วันที่ 0๑ ธ.ค. ๒๕๖๕
เวลา 14.33

เรื่อง การเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖
เรียน นายกเทศมนตรีเมืองแม่โจ้ และ นายกเทศมนตรีตำบล ทุกแห่ง

ด้วยอำเภอสันทรายได้รับแจ้งจากจังหวัดเชียงใหม่ว่า ด้วยในช่วงฤดูหนาวจนถึงฤดูแล้งของทุกปี ประเทศไทยจะเกิดสถานการณ์ฝุ่นละอองเกินเกณฑ์มาตรฐานในหลายพื้นที่ อาทิ ช่วงเดือนตุลาคมถึงเดือนมีนาคม ที่ค่าฝุ่นละอองเกินเกณฑ์มาตรฐานพื้นที่ภาคกลาง ภาคตะวันออกเฉยงเหนือ และกรุงเทพมหานครและช่วงเดือนมกราคมถึงเดือนเมษายน ที่ค่าฝุ่นละอองเพิ่มสูงขึ้น และเกินเกณฑ์มาตรฐานในพื้นที่ภาคเหนือ โดยมีสาเหตุการเกิดทั้งจากโดยธรรมชาติ และกิจกรรมของมนุษย์ประกอบกับสภาพทางอุตุนิยมวิทยา รวมทั้งสภาพภูมิประเทศ ในบางพื้นที่ของประเทศไทยที่มีสภาพเอื้อต่อการเกิดสถานการณ์ โดยเฉพาะในช่วงที่ลมสงบ ซึ่งจะส่งผลให้ระดับการลอยตัวและการกระจายตัวของฝุ่นละอองอยู่ในระดับต่ำ การไหลเวียน และถ่ายเทของอากาศไม่ดี จึงทำให้เกิดการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศเพิ่มสูงขึ้นบางช่วงเวลาในหลายพื้นที่ ส่งผลกระทบโดยตรงต่อสิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสุขภาพของประชาชนเป็นอย่างมาก

เพื่อให้การเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๖ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ "การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง" จึงให้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ และแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐ เป็นหลัก ร่วมกับกฎหมาย และแผนอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินการ ดังนี้

๑. จัดตั้งคณะทำงานติดตามสถานการณ์ภายใต้กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์ที่ส่งผลต่อการเกิดปัญหามลพิษทางอากาศ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{2.5}) ในพื้นที่ โดยเน้นการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีของหน่วยงานต่าง ๆ อาทิ ภาพถ่ายดาวเทียม การใช้ระบบแอปพลิเคชันต่าง ๆ ในการสนับสนุนการอำนวยความสะดวก การให้ผู้อำนวยความสะดวกในทุกระดับ รวมทั้งสามารถแจ้งเตือนแก่ประชาชนได้อย่างทั่วถึง และมีประสิทธิภาพ

๒. ทบทวน และจัดทำแผนเผชิญเหตุ โดยให้ความสำคัญกับการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน อาทิ พื้นที่เสี่ยง (พื้นที่ป่า พื้นที่การเกษตร พื้นที่ริมทาง และพื้นที่ชุมชน/เมือง) ข้อมูลกลุ่มเปราะบาง ข้อมูลทรัพยากรเครื่องจักรกลสาธารณภัยของหน่วยงาน แนวทางปฏิบัติในแต่ละระดับตามการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ การแบ่งพื้นที่ และการมอบหมายภารกิจให้หน่วยงานในแต่ละพื้นที่ถึงระดับ ตำบล และหมู่บ้าน อย่างชัดเจน พร้อมทั้งซักซ้อมแนวทางการปฏิบัติตามแผนเผชิญเหตุร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง

๓. เตรียมความพร้อมกำลังเจ้าหน้าที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องจักรกลสาธารณภัย ให้มีความพร้อมใช้งานตามภารกิจ สำหรับในพื้นที่ที่มีเกิดการเผาอยู่บ่อยครั้ง ให้ประสานการปฏิบัติร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง จัดตั้งชุดเฝ้าระวังระดับพื้นที่ สนับสนุนการลาดตระเวนเฝ้าระวัง ป้องปรามการลักลอบเผาในเขตป่า เขตพื้นที่การเกษตร โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของชุมชน และประชาชนจิตอาสาให้ครอบคลุมในทุกพื้นที่

/ ๔. เน้นย้ำการป้องกัน ...

เทศบาลตำบลหนองหาร

๑. สำนักปลัด ทน. ปัดกบ

๒. กองคลัง ทน.

๓. กองช่าง ทน.

ลงชื่อ ๐ ๑ ธ.ค. ๒๕๖๕

เวลา 13.36 น.

๔. เน้นย้ำการป้องกันและลดการเกิดมลพิษที่ต้นทาง (แหล่งกำเนิด โดยกำกับหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย ดำเนินการบังคับใช้กฎหมายโดยเคร่งครัด เพื่อป้องกันและลดการเกิดมลพิษจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ อาทิ จากการคมนาคมขนส่ง การเผาในที่โล่ง (การเผาวัสดุการเกษตร การเกิดไฟป่า การเผาขยะกิ่งไม้ใบไม้) ภาคอุตสาหกรรม และการก่อสร้าง เป็นต้น

๕. กรณีการเผาในพื้นที่การเกษตรให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นประสานการปฏิบัติกับหน่วยงานของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ในพื้นที่ ตลอดจนใช้กลไกอาสาสมัครท้องถิ่นรักษ์โลกเฝ้าระวังการเผาเศษวัสดุทางการเกษตร โดยเฉพาะช่วงที่มีสถานการณ์หมอกควัน ฝุ่นละออง ($PM_{2.5}$) รุนแรง พร้อมทั้ง ส่งเสริมการนำองค์ความรู้ด้านการกำจัดวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร และสนับสนุนการนำวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรไปแปรรูปใช้ประโยชน์ หรือเพิ่มมูลค่าแทนการเผา อาทิ การไถกลบตอซัง การใช้จุลินทรีย์ในการย่อยสลายเศษวัสดุทางการเกษตร การผลิตเชื้อเพลิงชีวมวล การผลิตปุ๋ยอินทรีย์ เป็นต้น เพื่อสร้างการรับรู้ให้ประชาชนมีความเข้าใจ และมีส่วนร่วมในการดำเนินการตามมาตรการของภาครัฐ

๖. ร่วมกันประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ให้ประชาชนทราบถึงสถานการณ์ มาตรการ ข้อกฎหมาย แนวทางปฏิบัติ ข้อมูลด้านสุขภาพของกระทรวงสาธารณสุข และผลการแก้ไขปัญหาไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) ของภาครัฐ ผ่านสื่อประชาสัมพันธ์ สื่อสังคมออนไลน์ อย่างต่อเนื่อง

๗. เมื่อเกิดสถานการณ์ไฟป่า หมอกควัน หรือระดับปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) เกินค่ามาตรฐานและมีแนวโน้มสูงขึ้น ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ยกระดับมาตรการต่าง ๆ โดยเฉพาะการบังคับใช้กฎหมายเพื่อควบคุมแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$) โดยเคร่งครัด สำหรับกรณีที่เกิดไฟป่าให้สนธิกำลังเจ้าหน้าที่ที่มีทักษะความชำนาญ ประกอบกำลังเป็นชุดปฏิบัติการ พร้อมอุปกรณ์เครื่องจักรกลสาธารณภัยที่เหมาะสม เร่งดับไฟป่าในพื้นที่โดยเร็ว

๘. การปฏิบัติการในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงอันตราย เน้นย้ำการให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ตลอดจนอาสาสมัครที่เข้ามามีส่วนร่วมกับภาครัฐ พร้อมทั้งจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ส่วนบุคคลที่มีความเหมาะสมในการปฏิบัติงาน การดูแลด้านสวัสดิการ และค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามระเบียบหลักเกณฑ์ที่กำหนด สำหรับกรณีการเกิดไฟป่าในภาคพื้นดินเข้าถึงยาก และมีความจำเป็นต้องเร่งแก้ไขปัญหา ให้ประสานการปฏิบัติกับหน่วยงานที่มีอากาศยานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติตามแผนเผชิญเหตุโดยเร็ว

๙. ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจัดพื้นที่ และระบบบริการประชาชนในพื้นที่ปลอดภัย (Safety Zone) หรือห้องปลอดฝุ่น ในพื้นที่รับผิดชอบให้มีความเหมาะสมตามแนวทาง และมาตรการป้องกันควบคุมโรคของกระทรวงสาธารณสุข

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ



(นายกิตะ ธมิกานนท์)

นายอำเภอสันทราย

ที่ทำการปกครองอำเภอ

ฝ่ายความมั่นคง

โทร./โทรสาร ๐ ๕๓๔๙ ๒๐๐๙ ต่อ ๖๐๕



ประกาศอำเภอสันทราย

เรื่อง การจัดตั้งศูนย์บัญชาการป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 อำเภอสันทราย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖

ด้วยจังหวัดเชียงใหม่ ได้แจ้งว่าในช่วงฤดูหนาวจนถึงฤดูแล้งของทุกปี ประเทศไทยจะเกิดสถานการณ์ฝุ่นละอองเกินเกณฑ์มาตรฐานในหลายพื้นที่ โดยมีสาเหตุเกิดทั้งจากโดยธรรมชาติและกิจกรรมของมนุษย์ จึงพิจารณายกระดับมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษจากฝุ่นละออง เน้นย้ำการดำเนินการให้ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ให้มากขึ้น และกำชับให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการตามกฎหมายและอำนาจหน้าที่ ที่รับผิดชอบอย่างเข้มงวด ผู้ว่าราชการจังหวัดใช้ระบบบริหารจัดการแบบเบ็ดเสร็จ (Single Command) ภายใต้กลไกคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติและจากการติดตามสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละออง มีแนวโน้มเกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่

เพื่อให้การป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 อำเภอสันทรายเป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์ และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ แห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.๒๕๕๐ จึงจัดตั้งศูนย์บัญชาการป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 อำเภอสันทราย ประจำปี ๒๕๖๖ และ แต่งตั้งคณะทำงานศูนย์บัญชาการป้องกันแก้ไขปัญหไฟป่าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM 2.5 อำเภอสันทราย ประจำปี ๒๕๖๖ ซึ่งมีองค์ประกอบ ดังนี้

ฝ่ายอำนวยการ ประกอบด้วย

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. นายอำเภอสันทราย | ผู้อำนวยการศูนย์ |
| ๒. ปลัดอำเภอหัวหน้ากลุ่มงานบริหารงานปกครอง | รองผู้อำนวยการศูนย์ |
| ๓. ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธรสันทราย | กรรมการ |
| ๔. ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธรแม่แฝก | กรรมการ |
| ๕. ผู้กำกับสถานีตำรวจภูธรแม่ใจ | กรรมการ |
| ๖. ผู้แทนผู้กำกับการตำรวจตระเวนชายแดนที่ ๓๓ | กรรมการ |
| ๗. ผู้แทนทหารกองพันพัฒนาที่ ๓ | กรรมการ |
| ๘. ผู้แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ใจ | กรรมการ |
| ๙. นายกสมาคมผู้ประกอบการวิชาชีพครูและบุคลากรทางการศึกษา อ.สันทราย | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย อ.สันทราย | กรรมการ |
| ๑๑. สาธารณสุขอำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสันทราย | กรรมการ |
| ๑๓. เกษตรอำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๔. ปศุสัตว์อำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๕. พัฒนาการอำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๖. สัสดีอำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๗. ท้องถิ่นอำเภอสันทราย | กรรมการ |
| ๑๘. นายกเทศมนตรีเมืองแม่ใจ | กรรมการ |
| ๑๙. นายกเทศมนตรีตำบลทุกแห่ง | กรรมการ |

มีหน้าที่ ดังนี้

๑. ประชาสัมพันธ์แนะนำให้ประชาชนระมัดระวังอันตรายที่เกิดจากไฟฟ้า ฝุ่นละอองขนาดเล็ก pm ๒.๕ โดยการดูแลสุขภาพของเด็ก ผู้ป่วย และคนชรา
๒. สำรวจ หาข่าว เฝ้าระวังเกี่ยวกับการเกิดไฟฟ้า การเผาในที่โล่ง เผาขยะ เผาเศษวัสดุพืช โดยประสานการปฏิบัติกับสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ดำเนินการให้ความช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ ตามระเบียบทางราชการ
๓. แจ้งเตือนประชาชนให้เพิ่มความระมัดระวังในการใช้เส้นทางคมนาคม ในช่วงที่เกิดฝุ่นละอองขนาดเล็ก pm ๒.๕ และประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดเตรียมชุดปฏิบัติการเคลื่อนที่เร็วพร้อมอุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัย เพื่อสามารถให้ความช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อน ได้อย่างทันท่วงที
๔. แจ้งเตือนประชาชนให้ระมัดระวังการจุดไฟหรือ ก่อไฟ การเผาวัสดุพืช เนื่องจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก pm ๒.๕ จะส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจการท่องเที่ยว และสุขภาพระบบทางเดินหายใจ
๕. รับแจ้งเหตุการณ์เกิดไฟฟ้า และหากเกิดสถานการณ์ไฟฟ้าและฝุ่นละอองขนาดเล็ก pm ๒.๕ ให้ประสานส่วนราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิด ทั้งในและนอกพื้นที่ พร้อมทั้งรายงานสถานการณ์ให้ผู้บังคับบัญชาทราบทันที จนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลายเข้าสู่ภาวะปกติ
๖. รายงานสถานการณ์ ปัญหาและการแก้ไขปัญหาไฟฟ้า ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ ทุกระยะ ให้นายอำเภอสันทรายทราบ
๗. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่นายอำเภอมอบหมาย

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศิวัธ ธมิกานนท์)
นายอำเภอสันทราย
ผู้อำนวยการอำเภอ



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหาร
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน
และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖
อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยสถานการณ์ไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ มักจะเกิดขึ้นในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเมษายนของทุกปี ส่งผลกระทบต่อปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในบรรยากาศอยู่ในระดับเกินเกณฑ์มาตรฐาน ส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอนามัยของประชาชน และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และการท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ในช่วงเดือนมกราคมถึงเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ และให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ดังนี้

๑. คณะทำงาน

๑.๑ ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร	ประธานคณะกรรมการ
๑.๒ ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการ
๑.๓ ผู้อำนวยการกองคลัง	คณะกรรมการ
๑.๔ หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	คณะกรรมการ
๑.๕ หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ	คณะกรรมการ
๑.๖ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ	คณะกรรมการ
๑.๗ กำนันตำบลหนองหาร/ผู้ใหญ่บ้าน	คณะกรรมการ
๑.๘ เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	คณะกรรมการ/เลขานุการ

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ให้คณะกรรมการประชุมเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง หรือตามสถานการณ์และความจำเป็น

๒. กรณีหัวหน้าส่วนราชการมอบหมายผู้แทน ขอให้มอบบุคคลากรที่รับผิดชอบภารกิจหน้าที่โดยตรง และสามารถตัดสินใจการปฏิบัติแทนได้

๒. คณะทำงานติดตามและประเมินผล

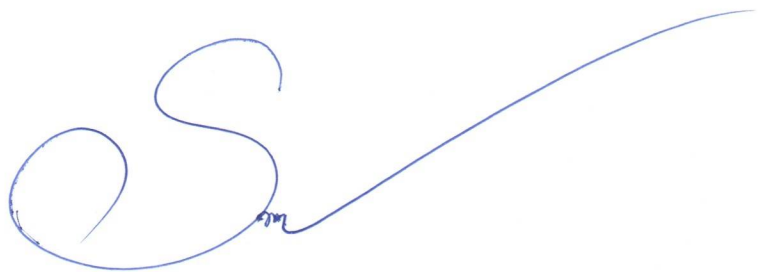
๒.๑ นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร	ประธานคณะทำงาน
๒.๒ รองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร	รองประธานคณะทำงาน
๒.๓ ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร	คณะทำงาน
๒.๔ หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	คณะทำงาน
๒.๕ ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะทำงาน
๒.๖ ผู้อำนวยการกองคลัง	คณะทำงาน
๒.๗ เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	คณะทำงาน/เลขานุการ

โดยให้คณะทำงานผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ตรวจสอบ ติดตามและประเมินผล การปฏิบัติงานของคณะทำงานติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางสุพิศ เถียรทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

สำเนาฉบับ



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหาร

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน
และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖
อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ด้วยสถานการณ์ไฟป่าและหมอกควันในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ มักจะเกิดขึ้นในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเมษายนของทุกปี ส่งผลกระทบให้ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในบรรยากาศอยู่ในระดับเกินเกณฑ์มาตรฐาน ส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอนามัยของประชาชน และส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และการท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ในช่วงเดือนมกราคมถึงเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ และให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ดังนี้

๑. คณะทำงาน

๑.๑ ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร	ประธานคณะกรรมการ
๑.๒ ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะกรรมการ
๑.๓ ผู้อำนวยการกองคลัง	คณะกรรมการ
๑.๔ หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	คณะกรรมการ
๑.๕ หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ	คณะกรรมการ
๑.๖ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนฯ	คณะกรรมการ
๑.๗ กำนันตำบลหนองหาร/ผู้ใหญ่บ้าน	คณะกรรมการ
๑.๘ เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	คณะกรรมการ/เลขานุการ

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ในช่วงระหว่างเดือนมกราคมถึงเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ให้คณะกรรมการประชุมเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ สัปดาห์ละ ๑ ครั้ง หรือตามสถานการณ์และความจำเป็น

๒. กรณีหัวหน้าส่วนราชการมอบหมายผู้แทน ขอให้มอบบุคคลากรที่รับผิดชอบภารกิจหน้าที่โดยตรง และสามารถตัดสินใจการปฏิบัติแทนได้

๒. คณะทำงานติดตามและประเมินผล

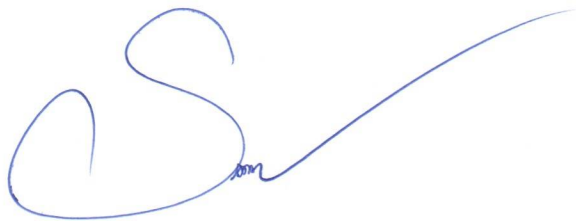
๒.๑	นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร	ประธานคณะทำงาน
๒.๒	รองนายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร	รองประธานคณะทำงาน
๒.๓	ปลัดเทศบาลตำบลหนองหาร	คณะทำงาน
๒.๔	หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล	คณะทำงาน
๒.๕	ผู้อำนวยการกองช่าง	คณะทำงาน
๒.๖	ผู้อำนวยการกองคลัง	คณะทำงาน
๒.๗	เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	คณะทำงาน/เลขานุการ

โดยให้คณะทำงานผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งมีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ตรวจสอบ ติดตามและประเมินผล การปฏิบัติงานของคณะทำงานติดตามสถานการณ์ ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM๒.๕) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนกว่าจะมีประกาศเปลี่ยนแปลง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางสุพิศ เลียรทิม)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

รองนายกฯ วันที่ 14 ธค 65
ปลัดเทศบาล วันที่ 14 ธค 65
ผู้อำนวยการกองช่าง วันที่ 13 ธค 65
ผู้อำนวยการกองคลัง วันที่ 13 ธค 65
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย วันที่ 13 ธค 65

สำเนาฉบับ



ประกาศเทศบาลตำบลหนองหาร

เรื่อง ประกาศใช้แผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕})

เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

อาศัยอำนาจแห่งพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๑๕ และ มาตรา ๑๖ (๔) ว่าด้วยแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ กำหนดให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยให้ผู้บริหารองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นผู้อำนวยการท้องถิ่น มีหน้าที่ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในท้องถิ่นที่รับผิดชอบ

เทศบาลตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) เทศบาลตำบลหนองหาร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ และเป็นแนวทางการปฏิบัติในการป้องกันเหตุไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ร่วมกับ หน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่รับผิดชอบและพื้นที่ข้างเคียงอย่างเหมาะสม จึงประกาศใช้แผนปฏิบัติการป้องกันและ แก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM_{๒.๕}) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบล หนองหารมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสุพิศ เกียรติทิพย์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองหาร

รองนายกฯ วันที่ 10/12/65
ปลัดเทศบาล วันที่ 17/12/65
ตรวจ วันที่ 18/12/65
วันที่ 13/12/65