

สำเนา

○ คำพิพากษา



(๗. ๑๙)

คดีหมายเลขดำที่ ส. ๑/๒๕๖๔

คดีหมายเลขแดงที่ น. ๑/๒๕๖๔

ในพระปรมາภิไธยพระมหาภัตtriy

ศาลปกครองเชียงใหม่

วันที่ ๔ เดือน เมษายน พุทธศักราช ๒๕๖๔

ระหว่าง	นายภูมิ วชร เจริญผลิตผล	ผู้ฟ้องคดี
	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ	ผู้ถูกฟ้องคดี

เรื่อง คดีพิพาทเกี่ยวกับการที่เจ้าหน้าที่ของรัฐละเลยต่อหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดให้ต้องปฏิบัติ

คดีนี้ผู้ฟ้องคดีฟ้องว่า ผู้ฟ้องคดีเป็นบุคคลสัญชาติไทย มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๘๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านปง อำเภอทางดง จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเดือดร้อนจากการณ์เกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ป่าในเขตพื้นที่หลายจังหวัดทางภาคเหนือของประเทศไทย เป็นเวลาต่อเนื่องประมาณหนึ่งเดือน เกิดหมอกควันหนามีปริมาณมากเกินมาตรฐานที่กฎหมายและระเบียบกำหนดไว้ ปกคลุมไปทั่วทั้งภาคเหนือของประเทศไทยจนเป็นอันตรายต่อสุขภาพและชีวิตของประชาชนในพื้นที่ภาคเหนือ รวมถึงผู้ฟ้องคดี โดยที่ผู้ถูกฟ้องคดีทราบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ซึ่งผู้ถูกฟ้องคดีต้องมีประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้พื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย โดยเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำปูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อดำเนินการควบคุม ลด และขัดมลพิษ ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ



พ.ศ. ๒๕๖๕ แต่ผู้ถูกฟ้องคดีมิได้กระทำการดังกล่าว อันเป็นการละเลยต่อหน้าที่ตามที่กฎหมายและระเบียบกำหนดให้ต้องปฏิบัติ ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว เป็นเหตุให้ประชาชนและผู้ฟ้องคดีซึ่งอาศัยอยู่ในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทยได้รับผลกระทบจากหมอกควัน จึงนำคดีมาฟ้องต่อศาลโดยยื่นทางอิเล็กทรอนิกส์เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕

ขอให้ศาลมีคำพิพากษาหรือคำสั่งให้ผู้ถูกฟ้องคดีมีประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิช เพื่อดำเนินการควบคุม ลด และขัดมลพิช ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ภายในเจ็ดวันนับแต่วันที่ศาล มีคำพิพากษาถึงที่สุด

ผู้ฟ้องคดีมีคำขอวิธีการชี้ว่าควรก่อนการพิพากษาโดยขอให้ศาลมีคำสั่ง ให้ผู้ถูกฟ้องคดีกำหนดมาตรการเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากหมอกควันในจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน นับตั้งแต่วันที่ศาลได้รับคำฟ้องนี้ไว้เป็นคดีจนถึงวันที่ ศาล มีคำพิพากษาถึงที่สุด

อธิบดีศาลปกครองเชียงใหม่มีคำสั่งให้ดำเนินกระบวนการพิจารณาโดยเร่งด่วน ตามข้อ ๔๙/๒ แห่งระเบียบของที่ประชุมใหญ่ดุลการในศาลปกครองสูงสุด ว่าด้วยวิธีพิจารณา คดีปกครอง พ.ศ. ๒๕๕๓ เพิ่มโดยข้อ ๔ แห่งระเบียบของที่ประชุมใหญ่ดุลการในศาล ปกครองสูงสุด ว่าด้วยวิธีพิจารณาคดีปกครอง (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๒

ศาล มีคำสั่งเมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ไม่รับคำเกียวกับวิธีการชี้ว่าควร ก่อนการพิพากษาของผู้ฟ้องคดีไว้พิจารณา

สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ (เชียงใหม่) ชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า ข้อมูลสถานการณ์ คุณภาพอากาศของจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนพฤษภาคม ของปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ปรากฏข้อมูลคุณภาพอากาศที่อยู่ ในระดับเริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ และระดับมีผลต่อสุขภาพ แยกเป็นรายจังหวัดและรายเดือน ตามตารางแสดงค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมง ณ เวลา ๐๐.๐๐ นาฬิกา (มคก./ลบ.ม.) ในพื้นที่ภาคเหนือ และตารางคุณภาพอากาศในพื้นที่ บริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ดังนี้ ๑. ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด



๗๔ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เดือนมีนาคม ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๘ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๑ เดือนเมษายน ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๒ วัน มีค่าสูงสุด ๙๔ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๑ ส่วนจังหวัดเชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอนเริ่มตรวจค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ ซึ่งช่วงเวลาตั้งกล่าวบัญชาฝุ่นละอองได้คลื่นลายแล้ว ๒. ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๕ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๑ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๓ วัน มีค่าสูงสุด ๒๔ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๑๕๗ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๕๓ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๐ วัน มีค่าสูงสุด ๖๗ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จังหวัดเชียงราย เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๔ วัน มีค่าสูงสุด ๗๐ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๓๑ วัน มีค่าสูงสุด ๓๕๓ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๖ วัน มีค่าสูงสุด ๒๖๗ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๕ วัน มีค่าสูงสุด ๒๐๓ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จังหวัดลำพูน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๘๘ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๒๑๐ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๒๑๒ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๓๒ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑ วัน มีค่าสูงสุด ๔๑ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๗ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๑ ไม่โครงการมต่ออุกกาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศ





๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๒๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ จังหวัดลำพูน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศ เกินค่ามาตรฐาน ๙ วัน มีค่าสูงสุด ๖๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศ เกินค่ามาตรฐาน ๑๖ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ จังหวัดแม่ยองสอน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๙ วัน มีค่าสูงสุด ๘๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๓๒๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า หมอกควันไฟป่าในพื้นที่ จังหวัดเชียงใหม่มีสาเหตุมาจากการเผาเพื่อกำจัดวัชพืช เตรียมพื้นที่เพาะปลูก ความสะดวกในการหาของป่าและล่าสัตว์ ลักษณะของ รู้เท่าไม่ถึงการณ์ จังหวัดเชียงใหม่ได้มี การดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ผุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) ดังนี้ ๑. มีการกำหนดเป้าหมายการแก้ไขปัญหาหมอกควัน และผล การดำเนินงาน ๒. มีการจัดตั้งศูนย์อำนวยการและศูนย์สั่งการใช้ระบบสั่งการแบบ Single command แก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่า ๓ ระดับ คือ ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และระดับตำบล ๓. แบ่งการดำเนินงานออกเป็น ๓ ระยะ คือ ๑) ระยะเตรียมการและป้องกัน (เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๐ ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑) ๒) ระยะรับมือ (วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๑) ๓) ระยะสร้างความยั่งยืน (วันที่ ๒๑ เมษายน ถึงเดือน กันยายน ๒๕๖๑) สถานการณ์ผุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ มีจำนวนวันที่ค่าเฉลี่ยผุ่นละอองในอากาศ เกินมาตรฐาน ๗๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงสูงสุด ๒๔๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๒ สถานการณ์มลพิษหมอกควันที่เกิดขึ้นในช่วงระหว่าง เดือนมกราคม ถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๒ ได้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน ที่อยู่อาศัยในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่โดยพบว่า สถิติจำนวนผู้ป่วยด้วยโรคที่เฝ้าระวังจาก สาเหตุของหมอกควัน ๔ กลุ่มโรค ได้แก่ กลุ่มโรคตาอักเสบ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือด ทุกชนิด กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น จากช่วงเวลาอื่นในรอบปี ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓



มีค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง มีค่าคุณภาพอากาศ เกินมาตรฐาน ๗๘ วัน โดยค่าสูงสุด ๓๖๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๓ จำนวนวันที่ค่าคุณภาพอากาศเกินเกณฑ์มาตรฐานเพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ร้อยละ ๒๑.๘๘ ข้อมูลผู้ป่วยสะสมของจังหวัดเชียงใหม่ (ข้อมูลวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๓) จำนวนผู้ป่วยเฝ้าระวังจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) สะสม ๑๕ กลุ่มโรค มีผู้ป่วย ๒ กลุ่มโรคหลัก ได้แก่ กลุ่มโรคทางเดินหายใจรวม และกลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือด ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับข้อมูลผู้ป่วย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ พบว่า กลุ่มโรคทางเดินหายใจมีแนวโน้มลดลงเป็นอย่างมาก ซึ่งตรงข้ามกับ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ พบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง มีค่าอยู่ระหว่าง ๑๗ – ๑๓๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร มีค่าสูงสุด ๑๓๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยเดือนมกราคม ๒๕๖๔ เกินค่ามาตรฐาน ๒๕ วัน เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑๙ วัน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เกินค่ามาตรฐาน ๒๒ วัน เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ๓ วัน และระหว่างวันที่ ๑ – ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ เกินค่ามาตรฐาน ๒๒ วัน เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑ วัน

ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงรายชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า สถานการณ์ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จังหวัดเชียงราย ๑. ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ยังไม่มีการตรวจวัด ๒. ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีค่าสูงสุด ๓๕๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ ๓. ปีพ.ศ. ๒๕๖๓ มีค่าสูงสุด ๓๖๖ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๓ และ ๔. ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มีค่าสูงสุด ๒๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศยังคงเกินค่ามาตรฐาน เนื่องจากมีปัจจัยที่ควบคุมไม่ได้ คือ กระแสลมที่พัดพาฝุ่นละอองจากประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งจังหวัดเชียงรายได้มีการดำเนินการของจังหวัด ดังนี้ ๑) กำหนดพื้นที่เสี่ยงเกิดไฟป่า และการเผาในที่โล่ง ๒) กำหนดพื้นที่เฝ้าระวังพิเศษด้านหมอกควันและฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ๓) กำหนดมาตรการและแนวทางปฏิบัติต้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันจังหวัด โดยได้กำหนดแนวทางปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ ขับเคลื่อนภาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” จำนวน ๓ มาตรการ ดังนี้ (๑) มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ (การแก้ไขปัญหาในระยะ



เร่งด่วนและในช่วงวิกฤต) (๒) มาตรการป้องกันและลดการเกิดมลพิษที่ต้นทาง (แหล่งกำเนิด) และ (๓) มาตรการการเพิ่มประสิทธิภาพและการบริหารจัดการมลพิษ กำหนดแนวทางปฏิบัติตาม “๔ มาตรการเชิงพื้นที่ ๔ มาตรการบริหารจัดการ” กำหนดผลการดำเนินงาน และแนวทางปฏิบัติการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไว้ ๓ ระยะ ดังนี้ ๑) ระยะสั้นก่อนเกิดเหตุ ระหว่างเดือนตุลาคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒) ระยะกลาง/ระหว่างเกิดเหตุ ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน และ ๓) ระยะยาว ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม เป็นต้นไป

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูนชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่จังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ไม่มีข้อมูลฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมง เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๖๐ วัน ค่าสูงสุดวัดได้ ๒๑๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมง เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๓๖ วัน ค่าสูงสุดวัดได้ ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงปีจุบัน (ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมง เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๓๑ วัน ค่าสูงสุดวัดได้ ๑๐๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จากข้อมูลสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในแต่ละปี พบว่า มีจำนวนวันที่ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินเกณฑ์มาตรฐานลดลง และค่าสูงสุดที่ตรวจวัดได้ในแต่ละปีมีแนวโน้มลดลง สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่จังหวัดลำพูนมีสาเหตุ เกิดขึ้นจากไฟป่า การเผาในที่โล่ง และการเผาพื้นที่เกษตรกรรม รวมทั้งฝุ่นละอองจากการประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรม และการจราจร จังหวัดลำพูนได้ดำเนินการป้องกัน และแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) โดยมีแนวทางการดำเนินงานในแต่ละปีตามกรอบนโยบายรัฐบาล กระทรวง และกรมที่เกี่ยวข้อง กำหนด รวมทั้งมาตรการต่าง ๆ เพื่อการจัดการปัญหาที่ได้จากการประชุมปรึกษาหารือ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รูปแบบคณะกรรมการศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัดลำพูน และศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าจังหวัดลำพูน โดยมีการจัดทำแผนป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันและไฟป่าจังหวัดลำพูน ดำเนินการอย่างต่อเนื่องทุกปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปีจุบัน โดยมีการดำเนินการ ดังนี้ ๑. การแบ่ง



ช่วงระยะเวลาการดำเนินการ ได้แก่ ๑) ช่วงเตรียมการ ระหว่างเดือนธันวาคม ถึงเดือนมกราคม ของทุกปี ๒) ช่วงรับมือ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนพฤษภาคม และ ๓) ช่วงพื้นฟูและสร้างความยั่งยืน ๒. การมอบหมายหน่วยงานรับผิดชอบ แบ่งเป็น ๔ พื้นที่ ได้แก่ (๑) พื้นที่ป่าสงวน/ป่าอนุรักษ์ (๒) พื้นที่เกษตรกรรม (๓) พื้นที่ชุมชน/เมือง (๔) พื้นที่ริมทาง ๓. มาตรการบริหารจัดการ จังหวัดลำพูนได้บริหารจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ประกอบด้วย ๕ มาตรการหลักตามนโยบายรัฐบาล ได้แก่ (๑) ระบบบัญชาการเหตุการณ์ (๒) สร้างความตระหนัก (๓) ลดปริมาณเชื้อเพลิง (๔) การบังคับใช้กฎหมาย และ (๕) ทีมประจำรัฐ โดยบูรณาการทุกภาคส่วน มีส่วนร่วมในการสนับสนุนและกำหนดแนวทาง มาตรการการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ๕. มาตรการควบคุมฝุ่นละอองจากมลพิษอื่น ๆ ๕. พื้นที่สำคัญที่ต้องดำเนินการป้องกันและแก้ไขเป็นพิเศษ และ ๖. มาตรการระยะยาว ในการฟื้นฟูพื้นที่ป่าที่ถูกไฟไหม้ สำหรับปัญหาและอุปสรรค นั้น ได้แก่ ๑) ยังมีการลักลอบเผาในพื้นที่ป่าไม้เป็นจำนวนมาก มีอัตรากำลังเจ้าหน้าที่ในการปฏิบัติการไม่สอดคล้องกับพื้นที่รับผิดชอบ พื้นที่เข้าถึงยาก เป็นภูเขาสูง ๒) การบังคับใช้กฎหมาย ไม่สามารถจับกุมผู้กระทำความผิดตามจุดที่มีการเผาที่เกิดขึ้นได้ทุกจุด ๓) การเกิดฝุ่นควันขึ้นอยู่กับปริมาณของแต่ละพื้นที่ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมต้องใช้ระยะเวลาและต้องมีการส่งเสริมสนับสนุนปัจจัยต่าง ๆ ในการประกอบอาชีพเสริมในถิ่นแล้ง การจัดการแหล่งน้ำ ตลอดจนการส่งเสริมการตลาด ที่สำคัญการดำเนินการดังกล่าวลำพังภาครัฐ ไม่สามารถจัดการและแก้ไขปัญหาได้ จำเป็นต้องอาศัยพลังความร่วมมือของทุกภาคส่วน มากกว่ามือกันคิดวางแผนและปฏิบัติการร่วมกันอย่างต่อเนื่อง สำหรับแผนการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๔ กำหนดเป็น ๓ ระยะ ดังนี้ ๑) ระยะสั้น/ก่อนเกิดเหตุ (ระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔) ๒) ระยะกลาง/ระหว่างเกิดเหตุ (วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔) และ ๓) ระยะยาว/หลังเกิดเหตุ (ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป)

ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอนชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า ในช่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนพฤษภาคม พื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนยังไม่มีเครื่องมือในการตรวจวัดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม มีการนำเครื่องมือตรวจวัดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน



(PM_{๒.๔}) มาติดตั้งในพื้นที่ดังแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ ปัจจัยหลักของการเกิดผุนละของขนาดเล็กในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนมาจากการเผา ทั้งการเผาในพื้นที่ป่าและการเผาในที่ทำการ จังหวัดแม่ฮ่องสอนได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ดังนี้ (๑) การจัดตั้งศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ขึ้น โดยมีผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน เป็นประธาน (๒) แต่งตั้งศูนย์ปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันระดับอำเภอ ทุกอำเภอ ทั้ง ๗ อำเภอ โดยมีนายอำเภอ เป็นประธาน อีกทั้งออกคำสั่งแต่งตั้งชุดปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ในระดับตำบลทุกตำบล และระดับหมู่บ้านทุกหมู่บ้าน (๓) คณะกรรมการศูนย์อำนวยการเฉพาะกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จังหวัดแม่ฮ่องสอนได้จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน จังหวัดแม่ฮ่องสอน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อเป็นแผนงานหลักของการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหา โดยแผนดังกล่าว ประกอบด้วย มาตรการ ๓ ขั้น (๓.๑) ขั้นเตรียมการ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ – ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑) (๓.๒) ขั้นรับมือ (๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑) แบ่งเป็น ๓ ช่วง ประกอบด้วย (๓.๒.๑) ก่อนวิกฤติ (๑ – ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑) (๓.๒.๒) ช่วงวิกฤติ (๑ มีนาคม ๒๕๖๑ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑) (๓.๒.๓) ช่วงเชิงรุก (๑ มีนาคม ๒๕๖๑ – ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑) (๓.๓) ขั้นสร้างความร่วมมือ (๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๑) (๔) ออกประกาศจังหวัดแม่ฮ่องสอน ที่เกี่ยวข้องเพื่อบริหารจัดการสถานการณ์ในพื้นที่ (๕) ติดตามสถานการณ์ในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง (๖) ถอดบทเรียนเพื่อสรุปผลการดำเนินงาน ป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันของจังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทาง และปรับปรุงเพิ่มเติมมาตรการในปีต่อไป สำหรับปี พ.ศ. ๒๕๖๒ มีการนำตัวชี้วัดค่าผุนละของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มากำหนดเป็นตัวชี้วัดการดำเนินงานของจังหวัด แม่ฮ่องสอนเป็นปีแรก โดยอ้างอิงข้อมูลจากสถานการณ์ตรวจคุณภาพอากาศของกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้ (๑) จำนวนวันที่ค่าผุนละของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๖๓ วัน เดือนมกราคม ๒๕๖๒ ๒ วัน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ๘ วัน เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ ๒๙ วัน และเดือนเมษายน ๒๕๖๒ ๒๔ วัน (๒) ค่าสูงสุดเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงที่วัดได้เท่ากับ ๒๗๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ สำหรับการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน ใช้ฐานข้อมูลจากการถอดบทเรียนสรุปผลการดำเนินงานป้องกันแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน



ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นข้อมูลประกอบในการกำหนดนโยบาย แนวทาง มาตรการ เมื่อสิ้นสุด
สถานการณ์ไฟป่าและหมอกควันในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จังหวัดแม่ฮ่องสอนได้จัดการลดบทเรียน
เพื่อสรุปผลการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันของจังหวัดแม่ฮ่องสอน
เพื่อใช้เป็นแนวทาง และปรับปรุงเพิ่มเติมมาตรการในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ต่อไป สำหรับ
ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) จังหวัดแม่ฮ่องสอน
สรุปได้ ดังนี้ ๑) จำนวนวันที่ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินเกณฑ์
มาตรฐาน ๗๔ วัน เพิ่มขึ้นจากปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ๑๒ วัน โดยค่าเฉลี่ยสูงสุดเท่ากับ ๒๖๙ ไมโครกรัม
ต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ สำหรับ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ สถานการณ์ไฟป่า
หมอกควัน และฝุ่นละออง ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ จนถึงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๔
ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๓๐ วัน ค่าสูงสุด
๓๒๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๔ ซึ่งจังหวัดแม่ฮ่องสอนได้
ดำเนินการแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละออง โดยได้ตั้งศูนย์อำนวยการฯ
มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจ้านวน ๕ ชุด โดยคณะกรรมการทุกชุดจะปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทาง
เดียวกัน ๑๐ มาตรการหลัก ทั้งนี้ เนื่องจากในระหว่างวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔ สถานการณ์ไฟป่า
หมอกควัน และฝุ่นละออง ในพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีแนวโน้มความรุนแรงเพิ่มขึ้น
อย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการเพื่อควบคุมสถานการณ์ให้กลับเข้าสู่ภาวะปกติโดยเร็ว
ซึ่งมีปัญหาและอุปสรรคในการป้องกันและแก้ไขปัญหา ดังนี้ ๑. สภาพภูมิประเทศ เป็นภูเขา
สูงชัน เข้าถึงลำบาก มีความอันตราย ๒. ชุมชนส่วนใหญ่ยังอยู่ในพื้นที่ป่า ร้อยละ ๘๔
๓. การติดต่อสื่อสารเป็นไปด้วยความยากลำบาก ๔. มีแนวเขตเด่นติดกับประเทศไทยเพื่อบ้าน
ทุกอำเภอ ปัญหาการข้ามแดนลักลอบเผาป่า หาของป่า ล่าสัตว์ จากบุคคลภายนอกพื้นที่
๕. ปัญหาหมอกควันข้ามแดน ๖. กำลังพล/วัสดุ/อุปกรณ์/ยานพาหนะ/และการบังคับใช้
กฎหมายไม่สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพตามที่ควรจะเป็น เนื่องจากมีพื้นที่
ป่าจำนวนมาก และ ๗. การแก้ไขปัญหาไฟป่า หมอกควัน และฝุ่นละออง ต้องร่วมมือกัน
ทุกฝ่าย และมุ่งเน้นการแก้ไขปัญหาที่ยั่งยืน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า ข้อมูลเกี่ยวกับ
จำนวนผู้ป่วย จำนวน ๔ กลุ่มโรค คือ กลุ่มโรคต้ออักเสบ กลุ่มโรคทางเดินหายใจ
กลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ และกลุ่มโรคหัวใจหลอดเลือดและสมองอุดตันขาดเลือด ปรากฏ
รายละเอียดข้อมูลจำนวนผู้ป่วยตามตารางข้อมูลจำนวนประชาชนในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่



ที่เกิดการเจ็บป่วยที่เกิดจากหรืออาจมีผลสืบเนื่องจากสถานการณ์ผู้ล่วงลงในอากาศขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (แยกรายเดือนระหว่างเดือนมกราคม ๒๕๖๔ ถึงเดือนมีนาคม ๒๕๖๕) ที่เสนอต่อศาล ซึ่งจัดทำโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ เชียงใหม่ เป็นการจัดเก็บข้อมูลตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดไว้ ๔ กลุ่มโรค คือ กลุ่มโรคตาอักเสบ กลุ่มโรคทางเดินหายใจ กลุ่มโรคผิวหนัง อักเสบ และกลุ่มโรคหัวใจหลอดเลือดและสมองอุดตันขาดเลือด สำหรับวิธีการเก็บข้อมูล เป็นการเก็บข้อมูลในส่วนของการเข้ารับการรักษาของผู้ป่วยที่มารับการรักษาที่โรงพยาบาล ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุขเท่านั้น ไม่รวมถึงสถานพยาบาลอื่น ๆ ของรัฐที่อยู่นอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข และของเอกชน และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ ไม่ได้มีการจัดเก็บข้อมูลในส่วนที่เกี่ยวกับผู้ล่วงลงของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) รวมถึงข้อมูลที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดโรคแต่อย่างใด และกรณีที่ต้องการหาความสัมพันธ์ของผู้ล่วงลงของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) กับการเกิดโรคนั้น จะต้องเป็นการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ประกอบด้วยส่วนราชการที่มีอำนาจหน้าที่ในหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมกันดำเนินการ และหากมีความประสงค์ที่จะได้ข้อมูลที่ครบถ้วน กgieiy กับความสัมพันธ์ระหว่างผู้ล่วงลงของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) กับการเกิดโรคนั้น จะต้องมีการศึกษาวิจัยในเชิงวิชาการ เพื่อให้ได้รายละเอียดในเชิงลึก พร้อมกับต้องมีกรอบระยะเวลาที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงรายชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า ข้อมูลรายงานสถานการณ์และการดำเนินงานแก้ไขภาวะหมอกควันด้านการแพทย์และสาธารณสุข ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ประกอบด้วย จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ น่าน พะเยา แพร่ ลำปาง ลำพูน และแม่น้ำโขงตอน เป็นข้อมูลที่ได้รับรายงานจากโรงพยาบาลศูนย์ (รพศ.) โรงพยาบาลทั่วไป (รพท.) และโรงพยาบาลชุมชน (รพช.) ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จากการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพจากภาวะหมอกควันในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑) ข้อมูลจากสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ เชียงใหม่ พบว่า ตั้งแต่วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑ มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพจากภาวะหมอกควันในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ใน ๔ กลุ่มโรค ได้แก่ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด กลุ่มโรคตาอักเสบ



และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ โดยอัตราป่วยสูงสุด คือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด รองลงมา คือ กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด กลุ่มโรคต้ออักเสบ และกลุ่มโรคผิวหนัง อักเสบ ตามลำดับ โดยพื้นที่จังหวัดเชียงรายมีอัตราป่วยอยู่ในลำดับ ๔ รองจากจังหวัดน่าน จังหวัดลำปาง และจังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒) พบว่า มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพ จากภาวะหมอกควันในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ใน ๔ กลุ่มโรคดังกล่าวลดลงจาก ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยกลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมาคือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคผิวหนัง และกลุ่มโรคต้ออักเสบ ตามลำดับ โดยพื้นที่จังหวัดเชียงราย มีรายงานอัตราป่วยอยู่ในลำดับที่ ๖ รองจากจังหวัดลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน พะเยา และเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่างวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓) จากข้อมูลการเฝ้าระวังผู้ประสบภัยทางอากาศ ไม่ครอง ของกรมควบคุมมลพิช พบร้า ว่า มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้าน สุขภาพจากภาวะหมอกควันในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ใน ๔ กลุ่มโรคดังกล่าวลดลงจาก ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยกลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมาคือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคผิวหนัง และกลุ่มโรคต้ออักเสบ ตามลำดับ โดยพื้นที่จังหวัดเชียงราย มีอัตราป่วยอยู่ในลำดับที่ ๖ จากทั้งหมด ๘ จังหวัด รายละเอียด ปรากฏตามรายงานสถานการณ์ผลกระทบด้านสุขภาพจากปัญหาหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ ตอนบน ในระยะหมอกควัน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ – พ.ศ. ๒๕๖๔ ในการตอบบทเรียนสรุปได้ว่า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ควรมีมาตรการของชุมชนร่วมกับการบังคับใช้กฎหมาย ในเรื่องของการเผาขยายในครัวเรือน การเผาเพื่อกำจัดวัชพืชสำหรับการเตรียมพื้นที่ในการ ทำการเกษตรและการลักษณะเผาป่าเพื่อหางของป่า ส่วนหน่วยงานภาครัฐ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น และภาคประชาชน ควรร่วมมือแนวทางบริหารจัดการเชื้อเพลิงด้วยวิธีการอื่น นอกเหนือจากการเผา รวมถึงการสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนเพื่อลดปัญหามลพิษทางอากาศ อย่างยั่งยืน

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลำพูนชี้แจงตามคำสั่งศาลว่า ข้อมูลจำนวนประชากร ในพื้นที่จังหวัดลำพูนที่มารับการรักษาในสถานบริการสาธารณสุขในจังหวัดลำพูน ในกลุ่มโรค ที่อาจได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ผู้ประสบภัยในอากาศขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) (ค่ามาตรฐานไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (แยกรายเดือน)



จนถึงเดือนมีนาคม ๒๕๖๔ โดยแบ่งออกเป็น ๕ กลุ่มโรค ประกอบด้วย ๑) โรคหัวใจและหลอดเลือด ๒) โรคหอบหืด ๓) โรคถุงลมโป่งพอง ๔) โรคเยื่อบุตาอักเสบ และ ๕) โรคมะเร็งปอด จากข้อมูล การเกิดโรคทั้ง ๕ โรค ดังกล่าวในพื้นที่จังหวัดลำพูนเป็นเวลา ๓ ปี (ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๓) พบว่า ค่าฝุ่นละอองในอากาศขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิน ค่ามาตรฐานน่าจะมีความสัมพันธ์ในการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด และโรคถุงลมโป่งพอง ส่วนโรคมะเร็งปอด โรคเยื่อบุตาอักเสบ และโรคหอบหืด ไม่มีความสัมพันธ์กับค่าฝุ่นละออง ในอากาศขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกินค่ามาตรฐาน ปรากฏรายละเอียดตามจำนวน ผู้ป่วยโรคที่อาจได้รับผลกระทบจากการพิษทางอากาศ จากสถานบริการสาธารณสุข ในจังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๓

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแม่ฮ่องสอนชี้แจงตามคำสั่งศาลฯ ในพื้นที่จังหวัด แม่ฮ่องสอน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑) มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพจากภาวะหมอกควัน ใน ๕ กลุ่มโรค ได้แก่ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด กลุ่มโรคตาอักเสบ และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ โดยอัตราป่วยสูงสุด คือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด รองลงมา คือ กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด กลุ่มโรคตาอักเสบ และกลุ่มโรคผิวหนังอักเสบ ตามลำดับ โดยพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนมีอัตราป่วยอยู่ในลำดับ ๕ รองจากจังหวัดน่าน ลำปาง ลำพูน และเชียงราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒) มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพจากภาวะหมอกควัน ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ ๑ ใน ๕ กลุ่มโรคดังกล่าวลดลงจากปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยกลุ่มโรค ทางเดินหายใจทุกชนิด มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมาคือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคผิวหนัง และกลุ่มโรคตาอักเสบ ตามลำดับ โดยพื้นที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีการรายงาน อัตราป่วย อยู่ในลำดับที่ ๓ รองจากจังหวัดลำปาง และลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่าง วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓) จากข้อมูลการเฝ้าระวังฝุ่นละออง ขนาดเล็กกว่า ๒.๕ ไมครอน ซึ่งจัดทำโดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ เชียงใหม่ พบว่า มีข้อมูลรายงานการเฝ้าระวังผลกระทบด้านสุขภาพจากภาวะหมอกควันในพื้นที่ เขตสุขภาพที่ ๑ ใน ๕ กลุ่มโรคดังกล่าวลดลงจากปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยกลุ่มโรคทางเดินหายใจ ทุกชนิด มีอัตราป่วยสูงสุด รองลงมาคือ กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด กลุ่มโรคผิวหนัง และกลุ่มโรคตาอักเสบ ตามลำดับ จำนวนผู้ป่วยทั้ง ๕ กลุ่มโรคดังกล่าว ซึ่งถือเป็นกลุ่มเสี่ยง



และเข้ามารับการตรวจรักษาในสถานบริการในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแม่ฮ่องสอน ในห่วงเดือนมกราคม ถึงเดือนพฤษภาคม ของปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นผู้ป่วยที่ต้องเฝ้าระวังแต่ยังไม่สามารถบ่งชี้ชัดว่าอัตราการเกิดโรคต่าง ๆ มีความสัมพันธ์โดยตรงกับผลกระทบทางอากาศที่เกิดจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕})

ศาลไต่สวนคู่กรณีเมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔

ผู้ฟ้องคดีให้ถ้อยคำว่า เหตุผลที่ผู้ฟ้องคดีนำคดีมาฟ้องเนื่องจากมีเหตุการณ์ฝุ่นละอองเกิดขึ้นในพื้นที่มาหลายปี และเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปี ในการแก้ไขปัญหาส่วนมากจะมีฝ่ายเอกชนเข้าไปดับไฟ แต่หน่วยงานในพื้นที่ไม่มีการแก้ไขปัญหาอย่างเต็มที่ เนื่องจากขาดแคลนงบประมาณ จึงประสงค์ให้ผู้ถูกฟ้องคดีประ公示เป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อให้มีหน่วยงานเป็นเจ้าภาพรับผิดชอบที่ชัดเจนและได้รับงบประมาณในการแก้ไขปัญหามลพิษ ปีที่ผ่านมาในพื้นที่ที่ผู้ฟ้องคดีอาศัยจะมีการประชาสัมพันธ์โดยทำเป็นป้ายเตือนเป็นประจำทุกปี แต่ปีนี้ไม่มีการจัดทำป้ายประชาสัมพันธ์ดังกล่าว แต่มีการจัดให้ผู้ใหญ่บ้านในชุมชนเข้าไปเผาในพื้นที่ระหว่างไฟป่า

ผู้ถูกฟ้องคดีซึ่งแจ้งและให้ถ้อยคำต่อศาล ว่า ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๖ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๓ เป็นประกาศฉบับที่ใช้มีคุณวุฒิในปัจจุบัน ผู้ถูกฟ้องคดีเคยเห็นชอบแผนปฏิบัติการที่มีรายละเอียดครอบคลุมปัญหาฝุ่นละอองรวมทั้งภาคเหนือด้วย มีแผนระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาวอยู่ในแผนปฏิบัติการดังกล่าว ตามมาตรา ๓๕ และมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแต่ละจังหวัดจะมีการจัดทำแผนปฏิบัติการของแต่ละจังหวัด ขณะนี้อยู่ระหว่างการศึกษาเพื่อจัดทำร่างหลักเกณฑ์ที่เป็นองค์ประกอบหลัก องค์ประกอบรอง ในการพิจารณากำหนดเขตควบคุมมลพิษ และยกเลิกเขตควบคุมมลพิษ การประกาศเขตควบคุมมลพิษเป็นดุลพินิจของผู้ถูกฟ้องคดี ที่จะพิจารณาตามความเหมาะสมซึ่งถือเป็นบรรทัดฐานในการดำเนินงานของผู้ถูกฟ้องคดี ในการใช้ยานพาหนะไม่ประกาศเขตควบคุมมลพิษ การประกาศเขตควบคุมมลพิษไม่ใช่ปัจจัยหลักในการควบคุม ลด และขัดมลพิษให้เป็นไปอย่างรวดเร็ว เนื่องจากในทางปฏิบัติ มีข้อจำกัดหลายด้าน ทั้งความพร้อมของหน่วยงาน และงบประมาณ ฯลฯ ตามแนวทางการดำเนินงานและปฏิบัติการในการรับมือสถานการณ์ หน้าที่ ๒๖ – ๒๗



กำหนดเกณฑ์มลภาวะเป็นพิษต่อเนื่องไว้ว่า เป็นเวลา ๓ วัน สำหรับกรณีปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ส่องสอน ซึ่งมักมีค่าเกินมาตรฐานในช่วงเดือนมกราคม – เมษายนของทุกปี ยังไม่ถึงขนาดที่เป็นการก่อให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงต่อสุขภาพของประชาชน และยังสามารถแก้ไขโดยวิธีการอื่นเพื่อให้สภาพอากาศสามารถกลับคืนมาสู่สภาพปกติได้ ผู้ถูกฟ้องคดีจึงไม่จำเป็นต้องเลือกใช้มาตรการทางกฎหมายในการประกาศให้จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ส่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ หลังจากมีการประกาศให้ห้องที่ได้ห้องที่หนึ่งเป็นเขตควบคุมมลพิษแล้วจะต้องมีการดำเนินการเพื่อควบคุม ลด และขัดมลพิษ โดยเจ้าพนักงานห้องถีนในห้องที่ได้ประกาศเป็นเขตควบคุมมลพิษ จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการ เพื่อลดและขัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ ตามนัยมาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยมีเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ ให้คำแนะนำและช่วยเหลือตามความจำเป็น มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้กำกับดูแลการจัดทำแผนปฏิบัติการดังกล่าวข้างต้น และภายหลังจากการทำแผนปฏิบัติการเสร็จแล้ว ให้นำไปรวม เป็นส่วนหนึ่งของแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด ก่อนที่จะนำเสนอให้ผู้ถูกฟ้องคดีพิจารณาเห็นชอบ ภายใน ๑๒๐ วันนับแต่วันที่ผู้ถูกฟ้องคดีได้แจ้งให้จังหวัดจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติในระดับจังหวัด ตามนัยมาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว หากแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัดข้างต้นได้รับความเห็นชอบจากผู้ถูกฟ้องคดีแล้วก็จะดำเนินการตามขั้นตอนเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณ ทั้งนี้ ขั้นตอนการเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณ จะใช้เวลาประมาณ ๑ ปี เมื่อได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว หน่วยงานที่ถูกกำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการจะดำเนินการตามหน้าที่ต่อไป โดยเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะทำหน้าที่ในการติดตามและประเมินผล หากการดำเนินการข้างต้นยังไม่เป็นไปตามแผน เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะเสนอแนวทางการปรับปรุงแผนปฏิบัติการ ดังกล่าว ซึ่งเจ้าพนักงานห้องถีนจะต้องมีการทบทวนปรับปรุงแผนปฏิบัติการ ทุก ๆ ๑ ปี โดยผู้ว่าราชการจังหวัดจะทำหน้าที่ในการกำกับการทบทวนปรับปรุงแผนปฏิบัติการ

แม้ว่าผู้ถูกฟ้องคดีจะไม่ได้ประกาศให้จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ส่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ แต่ผู้ถูกฟ้องคดีก็ได้มีการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) โดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๓๙



(๖) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในการประกาศกำหนดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) โดยกำหนดค่ามาตรฐานเฉลี่ย ๑ ปี ไม่เกิน ๒.๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ เพื่อเป็นเกณฑ์ในการตรวจสอบสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) และใช้เป็นข้อมูลในการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จากแหล่งกำเนิดมลพิษต่าง ๆ ภายหลังจากมีการประกาศกำหนดค่ามาตรฐานดังกล่าวแล้ว กรมควบคุมมลพิษ ได้ดำเนินการตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในชั้นบรรยากาศ โดยในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ กรมควบคุมมลพิษได้ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จำนวน ๖ สถานี และในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๘ สถานี นอกเหนือจากนี้ กรมควบคุมมลพิษได้มีการประกาศฉบับลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๑ เรื่อง ด้วยคุณภาพอากาศของประเทศไทย เพื่อเป็นแนวทางในการบ่งชี้และเฝ้าระวังคุณภาพอากาศสำหรับการรายงานสถานการณ์มลพิษทางอากาศ จากการประมาณผลข้อมูลที่ได้จากการติดตั้งเครื่องตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปัจจุบัน พบว่า ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จะเกินมาตรฐานในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนเมษายนของทุกปี และมีแนวโน้มไม่แตกต่างกัน ซึ่งอยู่กับสภาพอากาศ ทั้งนี้ เมื่อเปรียบเทียบจำนวนวันที่ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ข้อมูล ๓ ปี ย้อนหลังในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน พบว่า มีค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ดังนี้ ๑) พ.ศ. ๒๕๖๑ มีค่าความเข้มข้นสูงสุด ๑๗๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จังหวัดเชียงใหม่ มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๔๔ วัน ส่วนจังหวัดเชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ไม่พบว่ามีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน เนื่องจากเริ่มการตรวจน้ำดูดน้ำที่มีปัญหาฝุ่นละออง และหมอกควัน ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ค่าความเข้มข้นสูงสุด ๓๔๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จังหวัดเชียงใหม่ มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๓๙ วัน จังหวัดเชียงราย มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๓๕ วัน จังหวัดแม่ฮ่องสอน มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๓๗ วัน และจังหวัดลำพูน มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๔๒ วัน ๓) พ.ศ. ๒๕๖๓ ค่าความเข้มข้นสูงสุด ๓๖๖ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จังหวัดเชียงใหม่ มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๔๕ วัน จังหวัดเชียงราย มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๔๗ วัน จังหวัดแม่ฮ่องสอน



มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๔๓ วัน และจังหวัดลำพูน มีจำนวนวันที่เกินมาตรฐาน ๒๖ วัน โดยปัจจัยของการเกิดปัญหาของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในเขตพื้นที่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ที่ได้จากการศึกษาแหล่งกำเนิด และแนวทางการจัดการฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ประกอบไปด้วย ๑) ปัจจัยสำคัญ ได้แก่ ๑) แหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) และสภาพภูมิอากาศ โดยผลการศึกษาพบว่า ในพื้นที่ภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย มีสาเหตุหลักเกิดจากไฟป่า การเผาในที่โล่ง และมลพิษจากการใช้ยานพาหนะ ๒) สำหรับ ปัจจัยทางด้านสภาพภูมิอากาศ พบว่า ปริมาณ (Emission Loading) ของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ไม่เปลี่ยนแปลง แต่สภาพภูมิอากาศมีความแตกต่างกันโดยเฉพาะค่าระดับความสูงของ ระยะผสมผสานอากาศ (Mixing Height) จะมีผลทำให้การกระจายตัวของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ตีมากในช่วงเวลาที่ค่าระดับความสูงของระยะผสมผสาน อากาศมีค่าสูง ทำให้ค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานหรือค่าดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) อยู่ในเกณฑ์ดีถึงดีมาก แต่เมื่อ ค่าระดับความสูงของระยะผสมผสานอากาศมีค่าต่ำจะส่งผลให้ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ไม่กระจายตัว ส่งผลให้ค่าความเข้มข้นฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) มีค่าเกินมาตรฐานหรือค่า AQI อยู่ในเกณฑ์รีมผลกระทบหรืออาจ มีผลกระทบต่อสุขภาพ นอกจากนั้น ความเร็วและทิศทางลมก็มีผลต่อการสะสม ของฝุ่นด้วย

ในการดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ผู้ถูกฟ้องคดีในการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ ได้มี มติเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเตรียมรับมือกับสถานการณ์ฝุ่นละออง ในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และที่จะเกิดขึ้นในอนาคตของพื้นที่ทั่วประเทศไทย ซึ่งรวมพื้นที่ภาคเหนือด้วย และให้นำร่างมาตรการดังกล่าวเสนอต่อกคณะกรรมการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบพร้อมทั้ง มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ คณะกรรมการรีมติ เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ เห็นชอบกับแผนดังกล่าว โดยแผนปฏิบัติการดังกล่าว มีแนวทาง การปฏิบัติแบ่งออกเป็น ๓ ช่วง ได้แก่ (๑) ช่วงก่อนวิกฤต (เดือนกันยายน – พฤศจิกายน)



เป็นการเตรียมการและทำความเข้าใจหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำรวจแหล่งกำเนิดมลพิษ จัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ เพื่อเตรียมพร้อมการสั่งการก่อนเข้าสู่สถานการณ์ (๒) ช่วงระหว่าง เกิดสถานการณ์วิกฤติ (เดือนธันวาคม – เมษายน) เป็นการปฏิบัติในช่วงเกิดสถานการณ์ ปัญหาฝุ่น PM ๒.๕ เกินมาตรฐาน โดยกำหนดแผนปฏิบัติการ ตามปริมาณฝุ่น PM ๒.๕ ซึ่งแบ่งเป็น ๔ ระดับ ดังนี้ ระดับที่ ๑ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ให้ส่วนราชการทุกหน่วยงานต้องดำเนินการ ตามภารกิจ อำนาจหน้าที่และกฎหมายที่มีอยู่ให้ครบถ้วนตามสถานการณ์ปกติ เพื่อควบคุม คุณภาพสิ่งแวดล้อมให้อยู่ในระดับปกติ ระดับที่ ๒ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) มีค่าระหว่าง ๕๑ – ๗๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ให้ทุกส่วนราชการ ดำเนินการเพิ่มและยกระดับมาตรการต่าง ๆ ให้เข้มงวดขึ้น โดยผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ในพื้นที่รับผิดชอบ โดยส่วนราชการอื่น ๆ เป็นหน่วยสนับสนุนในการปฏิบัติการ ระดับที่ ๓ ปริมาณฝุ่นละออง ขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) มีค่าระหว่าง ๗๖ – ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และได้มีการดำเนินการในระดับที่ ๒ แล้ว แต่สถานการณ์ฝุ่นละอองยังไม่ลดลง และคาดการณ์ว่า จะมีแนวโน้มสูงขึ้น ให้เป็นอำนาจและหน้าที่ของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ในการใช้กฎหมายที่มีอยู่เพื่อเข้าไปควบคุมพื้นที่หรือควบคุม แหล่งกำเนิดที่ก่อให้เกิดเหตุร้ายแรงหรือมีผลกระทบต่อประชาชน ซึ่งผู้ว่าราชการจังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน อาจสั่งการตามกฎหมายให้หยุดกิจกรรมใด ๆ เพื่อให้สภาพอากาศกลับสู่ภาวะปกติ โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ในการ ให้ข้อเสนอแนะ สนับสนุนข้อมูลทางวิชาการและพิจารณากำหนดมาตรการควบคุม แหล่งกำเนิดมลพิษ เพื่อรับยับยั้งสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่มีแนวโน้มสูงขึ้น และระดับที่ ๔ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) มีค่ามากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และมีการดำเนินการในระดับที่ ๓ แล้ว แต่สถานการณ์ฝุ่นละอองยังไม่ลดลง และมีแนวโน้มสูงขึ้นมากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรต่อเนื่อง ให้มีการประชุมผู้ถูกฟ้องคดีเป็นกรณีเร่งด่วนพิเศษ และพิจารณา กลั่นกรองแนวทางในการแก้ปัญหาฝุ่นละออง โดยจะต้องเสนอ นายกรัฐมนตรีเป็นการเร่งด่วน เพื่อพิจารณาสั่งการอย่างโดยย่างหนึ่งที่เป็นแนวทางหรือมาตรการในการลดมลพิษจาก แหล่งกำเนิดของหน่วยงานต่าง ๆ ต่อไป และ (๓) ช่วงหลังวิกฤต เป็นขั้นพื้นฟูหลัง



สถานการณ์กลับสู่ปกติกำหนดให้มีการประชุมเพื่อตอบบทเรียน หรือ After Action Review(AAR) เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ในการแก้ปัญหาผู้ประสบภัยที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป ภายหลังจากที่ผู้ถูกฟ้องคดีได้เห็นชอบกับมาตรการป้องกันฯ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต้องนำมาตรการดังกล่าวไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ปรากฏว่า ตั้งแต่วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นต้นมา จนถึงปัจจุบัน คุณภาพอากาศในจังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่น้ำโขง อยู่ในระดับปานกลางถึงดีมากอันเป็นการแสดง ให้เห็นว่าสภาพอากาศอยู่ในระดับที่ดีขึ้นแล้ว โดยไม่จำเป็นต้องประกาศให้จังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่น้ำโขง เป็นเขตควบคุมลพิษ และผู้ถูกฟ้องคดีได้มีมติ ในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ให้ทุกหน่วยงานเร่งรัด การปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระ แห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ที่คณะกรรมการรับผิดชอบเมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ และเห็นชอบกับข้อเสนอเพิ่มเติม แนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล ภาคเหนือ ๔ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหามอกควัน และให้หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป และให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมนำเสนอ ต่อคณะกรรมการรับผิดชอบต่อไป ทั้งนี้ คณะกรรมการรับผิดชอบ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ รับทราบตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสนอ และต่อมา ผู้ถูกฟ้องคดี ได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เห็นชอบร่าง แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง (พ.ศ. ๒๕๖๓)” และแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง และมอบหมายให้กระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมควบคุมมลพิษเสนอคณะกรรมการรับผิดชอบ เพื่อพิจารณา ให้ความเห็นชอบและมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนต่อไป และมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระ แห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” (พ.ศ. ๒๕๖๓) และแผนเฉพาะกิจเพื่อการ แก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ตามอำนาจหน้าที่ของตนอย่างเข้มข้น เพื่อให้การแก้ไข ปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม โดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงอุตสาหกรรม และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รับความเห็นของผู้ถูกฟ้องคดีไปประกอบการพิจารณา ซึ่งกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ



สิ่งแวดล้อม ร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อติดตามประเมินผล (After Action Review(AAR)) การป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓ ในระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ณ จังหวัดเชียงใหม่ โดยทุกภาคส่วนเห็นตรงกันว่าปัจจัยที่สนับสนุนและส่งผลให้การดำเนินงานที่ผ่านมาประสบความสำเร็จและเห็นควรให้ยังคงดำเนินการต่อไป ได้แก่ การใช้พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. ๒๕๕๐ เป็นกฎหมายหลักในการดำเนินงาน การสั่งการในรูปแบบ Single Command ทั้งในระดับจังหวัด อำเภอและตำบล และผู้บริหารระดับสูงให้ความสำคัญ ซึ่งนายกรัฐมนตรีได้ประชุมทางไกลผ่านจอภาพกำชับผู้ว่าราชการจังหวัดให้เร่งแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และมีสารอวย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ถึงสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และราชอาณาจักรกัมพูชา ขอให้ร่วมกันแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน และวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓ พลเอกประวิตร วงษ์สุวรรณ มอบนโยบายเตรียมความพร้อมรับมือหมอกควันภาคเหนือ โดยได้ให้แนวทางการดำเนินงานของทุกภาคส่วน ดังนี้ การป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันจะต้องมีความต่อเนื่อง จัดซุดพิทักษ์ป่าประจำหมู่บ้านในหมู่บ้านเสียงไไฟป่าของ ๘ จังหวัดภาคเหนือ ให้มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยรวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือที่เพียงพอสำหรับการเฝ้าระวังและดับไฟป่า ทุกภาคส่วนต้องเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาโดยให้ผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้รับผิดชอบหลัก จังหวัดและหน่วยงานส่วนกลางต้องทำให้ประชาชนรับรู้และเข้าใจ ถึงความพยายามและแนวทางการดำเนินงานของภาครัฐในการแก้ไขปัญหาและพร้อมให้ความร่วมมือเป็นเครื่องข่ายในการอนุรักษ์ป่า เปลี่ยนผู้มีพฤติกรรมการเผาป่าและบุกรุกทำลายป่าให้เป็นเครื่องข่ายดูแลรักษาป่า และร่วมมือกับอาเซียนแก้ไขปัญหาหมอกควันอย่างยั่งยืน นอกจากนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ร่วมกับจังหวัดเชียงรายจัดประชุมเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันพื้นที่ภาคเหนือ แก่ผู้ว่าราชการจังหวัด ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓ ณ จังหวัดเชียงราย โดยมีนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา) เป็นประธานการประชุม โดยได้สรุปข้อเสนอแนะต่อปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานจากการประชุมติดตามที่เรียนการป้องกันแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และแนวทางการดำเนินงานปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อเสนอการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหลังจากการประชุมติดตามที่เรียนการ



ป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือเพื่อเตรียมรับมือสถานการณ์ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ได้แก่ การจัดตั้งคณะกรรมการสื่อสารการแก้ไขมลพิษทางอากาศภายใต้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ร่วมกับ GISTDA และ NASA ประยุกต์ใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมในการประเมินและรายงานปริมาณฝุ่นละอองเชิงพื้นที่ร่วมกับการพยากรณ์ปริมาณฝุ่นละอองล่วงหน้า ๓ วัน และให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและป่าไม้อよซุร่วมกับป่าได้อย่างยั่งยืน ลดการเผาป่าผ่านการจัดที่ดินทำกินตามโครงการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล (คทช.) ตามพระราชบัญญัติอุทัยานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ พระราชบัญญัติส่วนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ. ๒๕๖๒ และพระราชบัญญัติป่าชุมชน พ.ศ. ๒๕๖๒ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน (ส่วนหน้า) ขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ณ จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อทำหน้าที่หลักในการควบคุม สั่งการ และดำเนินการแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน โดยสนับสนุนการปฏิบัติการดับไฟป่าอย่างเข้มข้นภายใต้การประสานงานกับจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและการประชุมทางไกลผ่านจอภาพเป็นประจำเพื่อติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานปัญหาอุปสรรคและข้อจำกัด โดยมีรองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมปฏิบัติงานประจำที่ศูนย์ดังกล่าว และเพื่อให้การติดตามและรายงานสถานการณ์ไฟป่าหมอกควันและฝุ่นละออง เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มอบหมายให้กรมควบคุมมลพิษเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำและจัดส่งข้อมูลรายงานสถานการณ์ประจำวันให้หน่วยงาน ได้แก่ กรมอุทัยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช กรมป่าไม้ และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทราบรวมถึงมอบหมายกองตรวจราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายงานผลการดำเนินงานรายสัปดาห์เสนอผู้บริหารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ทราบ นอกจากนี้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดทำแผนงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองจากไฟป่าและการเผาในที่โล่งในพื้นที่ภาคเหนือ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานโดยเน้นการป้องกันก่อนเกิดเหตุ ไม่ให้เกิดการเผาและการลุกลามของไฟจนยากที่จะควบคุมเพื่อลดความเสียหายที่จะเกิดขึ้นให้น้อยที่สุด โดยจะระดมสรรพกำลังจากทุกภาคส่วน เครือข่ายอาสาสมัคร อุปกรณ์เครื่องมือ ดำเนินการเฝ้าระวัง



และป้องกันการเผาและไฟป่าในพื้นที่เสี่ยง รวมถึงการให้ความรู้และเข้าถึงชุมชนเพื่อสร้างความตระหนักรและการมีส่วนร่วมในการลดการเผาตลดช่วงวิกฤติ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมควบคุมมลพิษ ได้จัดทำแนวทางการดำเนินงานและปฏิบัติการในการรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ให้มีความสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนภาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” และค่าฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละออง PM ๒.๕ ของกระทรวงสาธารณสุข เพื่อเป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานและจังหวัดในพื้นที่ภาคเหนือในการรับมือสถานการณ์หมอกควันอย่างมีประสิทธิภาพและสามารถบรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ โดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้ดำเนินโครงการ “ซึ่งเก็บ ลดเผา” โดยบูรณาการดำเนินงานร่วมกันระหว่างกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช กรมป่าไม้ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ – ๔ และกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้เกิดการบริหารจัดการเชือเพลิงอย่างมีประสิทธิภาพ ลด การเกิดไฟป่าและการเผา อันจะนำไปสู่การบรรเทาความรุนแรงของสถานการณ์ฝุ่นละอองใน ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ในรูปแบบการเก็บข้อมูลเชือเพลิงออกจากพื้นที่ป่าเพื่อนำไปใช้ประโยชน์และสร้างมูลค่าต่อไป ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑ ปี โดยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช และกรมป่าไม้ จะใช้งบประมาณของตนเองในการเก็บข้อมูลเชือเพลิงออกจากพื้นที่ป่า ใน ๑๐ จังหวัด กรณีสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่ จังหวัดเชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดลำพูน และจังหวัดแม่ฮ่องสอน พบเกินค่ามาตรฐานในช่วงเดือนมกราคม – เมษายน ของทุกปี มีสาเหตุหลักมาจากการเผาป่า เพื่อล่าสัตว์ การหาของป่าและครอบครองพื้นที่ การเผาในพื้นที่เกษตร สภาพทางอุตุนิยมวิทยา ซึ่งมีอากาศแห้งในช่วงปลายปี ต้นปี ลักษณะของพื้นที่ที่เป็นภูเขาและแอ่งกระท่อมถึงปัญหามลพิษขึ้นมากจากเพื่อนบ้าน ทั้งนี้ จากการติดตามตรวจสอบสถานการณ์ฝุ่นละออง ในช่วงเดือนมกราคม ๒๕๖๔ จนถึงปัจจุบัน พบคุณภาพอากาศดีมากถึงเริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ พบเกินค่ามาตรฐานในบางวัน และในบางพื้นที่ และถึงแม้ว่า จุดความร้อนในพื้นที่ภาคเหนือจะลดลงอย่างต่อเนื่อง แต่พบแนวโน้มการเพิ่มขึ้นของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เนื่องจากสภาพอุตุนิยมวิทยาในภาคเหนือ มีความเร็วลม ไม่เอื้ออำนวยต่อการระบายฟันออกจากรพื้นที่ ประกอบกับอิทธิพลของ



ลงคะแนนตอกเนียงใต้ที่พัสดุนจากประเทศเพื่อนบ้านเข้ามาสะสมเพิ่ม ทำให้สถานการณ์ผู้นับในพื้นที่ภาคเหนือเกินมาตรฐาน ในส่วนของผลกระทบต่อสุขภาพ อาการและระดับความรุนแรงขึ้นอยู่กับระยะเวลาการสัมผัส อายุและความด้านทางของเต็ลบุคคล อย่างไรก็ตาม จากผลคาดการณ์สภาวะอากาศจากการอุตุนิยมวิทยา คาดว่าสถานการณ์จะคลี่คลายในวันที่ ๕ – ๖ เมษายน ๒๕๖๔ เนื่องจากจะมีฝนตกปานกลางในพื้นที่ภาคเหนือ ประกอบกับลมได้เปลี่ยนทิศทางจากทิศตะวันตกเฉียงใต้เป็นทิศตะวันออกเฉียงใต้ ทำให้สถานการณ์ลดลงในช่วงเวลาดังกล่าว ทั้งนี้ หากสถานการณ์มีแนวโน้มรุนแรงขึ้น จะยกระดับการดำเนินงานโดยบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามมาตรการที่กำหนดไว้อย่างเข้มข้น เช่น ระดมสรรพกำลังเพื่อเพิ่มการลาดตระเวน เฝ้าระวัง ควบคุมการเผาในที่โล่งและดับไฟ เร่งลดเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่า โดยการซิงเก็บ และส่งเสริมการใช้ประโยชน์เชิงวัสดุการเกษตรเพื่อลดการเผาในพื้นที่เกษตร บังคับใช้กฎหมายกับผู้ลักลอบเผาในที่โล่งอย่างเด็ดขาด เพิ่มพื้นที่ปลอดภัย (Safety Zone) จัดส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่ให้คำแนะนำการปฏิบัติตัวที่ถูกต้องกับประชาชน ประชาชนทั่วไปและกลุ่มเสี่ยงควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมกลางแจ้งทุกประเภท จัดหาอุปกรณ์ป้องกันมลพิษให้กับประชาชน หากมีอาการทางสุขภาพรุนแรงควรปรึกษาแพทย์เพื่อลดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัย เพิ่มความถี่และช่องทางประชาสัมพันธ์ให้กับประชาชน โดยกำหนดเป็นแนวทางการปฏิบัติเพื่อเสนอผู้ถูกฟ้องคดีเป็นกรณีเร่งด่วน และนำเรียนนายกรัฐมนตรี พิจารณาสั่งการต่อไป ทั้งนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีได้มีการจัดประชุมเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ จากนั้นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยความเห็นชอบของรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงศ์สุวรรณ) ซึ่งกำกับการบริหารราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีหนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ ทส ๐๓๐๖/๙๒ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี เพื่อเสนอติดข้อการประชุมดังกล่าวข้างต้นต่อ นายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อทราบต่อไป ต่อมา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมีหนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๓๐๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ รายงานสรุปผลการประชุม



มอบนโยบายเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓ ต่อรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) ระบุความเร่งด่วนของเรื่องว่า พื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทยได้รับผลกระทบจากปัญหาหมอกควันระหว่างเดือนมกราคม ถึงเมษายนของทุกปี ส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยของประชาชน ก่อให้เกิดความเดือดร้อนร้าวคัญ นอกจากนี้ ปัญหาหมอกควันยังส่งผลกระทบต่อสภาวะเศรษฐกิจของพื้นที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจการท่องเที่ยว รวมถึงบดบังทศนวิสัยการจราจรทั้งทางบกและทางอากาศ ซึ่งพบว่ามีการยกเลิกและเลื่อน เที่ยวบินเนื่องจากหศนวิสัยต่ำกว่าเกณฑ์ปลอดภัย จึงมีความจำเป็นที่หน่วยงานจะต้อง เตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓

ในการประชุมของผู้ถูกฟ้องคดี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓ ได้มีการพิจารณาเรื่องการยกระดับมาตรการในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษ จากผู้ประสบภัยในช่วงสถานการณ์วิกฤต โดยสาระสำคัญสรุปได้ ดังนี้ ๑) สำนักงานตำรวจแห่งชาติดำเนินการออกข้อบังคับเพิ่มเติมเพื่อย้ายเขตพื้นที่จำกัดรถบรรทุกตั้งแต่ ๑๐ ล้อ ขึ้นไป ห้ามเดินรถเข้ามาในพื้นที่กรุงเทพมหานครจากวงแหวนรัชดาภิเษก ขยายเป็นวงแหวนกาญจนภิเษก การออกข้อบังคับหรือระเบียบตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ เพื่อห้ามรถบรรทุกตั้งแต่ ๑๐ ล้อขึ้นไปเข้ามาในพื้นที่ชั้นในของกรุงเทพมหานครในวันที่ระหว่างเดือนมกราคม ถึงเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และในวันคูให้เข้ามาได้ตามช่วงเวลาที่กำหนด โดยยกระดับความเข้มงวดในการตรวจสอบจับรถยกตัวคันด้วยเครื่องครัดรวมทั้งออกคำสั่งห้ามการใช้รถที่มีมลพิษเกินมาตรฐานที่กำหนดมาใช้ในทางเดินรถ และออกกฎหมายตรวจเพื่อการตรวจรับรองรถยนต์ที่ได้ปรับปรุงแก้ไขตามคำสั่งแล้ว ตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. ๒๕๒๒ ๒) กรรมการขนส่งทางบกดำเนินการตรวจดูแลคันด้วยมาตรฐานที่กำหนดโดยสารทุกคัน โดยเพิ่มชุดตรวจเป็น ๕๐ ชุด ใน ๕๐ เขต บูรณาการร่วมกันระหว่างกรรมการขนส่งทางบก กรมควบคุมมลพิษ และกรุงเทพมหานคร และปฏิบัติการร่วมกับกองบังคับการตำรวจนครบาล ในการยกระดับความเข้มงวดการตรวจสอบ ตรวจจับรถคันด้วยมาตรฐานที่กำหนดโดยสารและรถบรรทุก เพื่อการออกคำสั่งห้ามใช้รถ ๓) กรมโรงงานอุตสาหกรรมดำเนินการตรวจสอบโรงงานอุตสาหกรรมที่ทำให้เกิดฝุ่นละออง หากตรวจสอบแล้วไม่เป็นไปตามค่ามาตรฐานที่กำหนด ให้สั่งปรับปรุงแก้ไขภายในระยะเวลาที่กำหนดหรือสั่งหยุดการประกอบกิจการ และขอความร่วมมือโรงงาน



อุตสาหกรรมลดกำลังการผลิตในช่วงวิกฤตสถานการณ์ฝุ่นละออง และสนับสนุนแรงจูงใจให้กับโรงงานอุตสาหกรรมที่ให้ความร่วมมือ ๔) กรุงเทพมหานครดำเนินการแก้ไขปัญหาการจราจรจากการก่อสร้างรถไฟฟ้าเพื่อช่วยลดปัญหาฝุ่นละออง โดยกำกับให้ปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดโดยย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากไม่ปฏิบัติตาม ให้ระงับการก่อสร้าง และไม่ให้มีการเผาในที่โล่งโดยให้มีการบังคับใช้กฎหมายอย่างเข้มงวดกับผู้กระทำการเผา ๕) จังหวัดต่าง ๆ (ยกเว้น ๙ จังหวัดภาคเหนือ) ดำเนินการออกเทศบัญญัติหรือข้อบัญญัติท้องถิ่นควบคุมการเผาขยะมูลฝอย หญ้า พืชไร่ พืชสวน ตอซังข้าว หรือสิ่งอื่นใด ไม่ว่าจะเป็นที่ดินของตนเองหรือที่สาธารณะในช่วงวิกฤตสถานการณ์ฝุ่นละออง และให้เข้มงวดในการควบคุมยานพาหนะ โรงงานอุตสาหกรรม และการก่อสร้าง ๖) ข้อเสนออื่น ให้ขอความร่วมมือหน่วยงานภาคราชการ ภาคเอกชน และประชาชนลดการใช้รถยนต์ส่วนตัวมาทำงาน สำหรับรถยนต์ของส่วนราชการต้องผ่านมาตรฐานควันดำทุกคัน ทั้งนี้ กำหนดให้เป็นตัวชี้วัดของหัวหน้าส่วนราชการ และให้กระทรวงพลังงานพิจารณาสนับสนุนการลดราคาน้ำมันเชื้อเพลิงที่มีปริมาณกำมะถันไม่เกิน ๑๐ ppm รวมทั้งขอความร่วมมือกระทรวงพลังงาน กระทรวงคมนาคม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ภาครัฐ และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องสนับสนุนการให้บริการเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องสำหรับรถยนต์ดีเซลที่มีอายุเกิน ๕ ปี และให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมร่วมกับหน่วยงานอื่นสร้างการรับรู้และความเข้าใจให้แก่ประชาชนเกี่ยวกับสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) โดยเฉพาะในช่วงสถานการณ์วิกฤต ทั้งนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีมีมติให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” และบังคับใช้กฎหมายที่อยู่ในอำนาจอย่างเข้มงวด ให้ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร และผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัดเป็น Single Command ให้หน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการสร้างการรับรู้และความเข้าใจที่ถูกต้องให้กับประชาชน รวมทั้ง ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแต่งตั้งคณะกรรมการด้านวิชาการแก้ไขปัญหามลภาวะทางอากาศ เสนอประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาลงนามต่อไป

ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ผู้ถูกฟ้องคดีได้มีการพิจารณาเรื่องข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พื้นที่ภาคเหนือ ๙ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหามอกควัน โดยสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ ๑. ข้อเสนอแนวทางการแก้ไข



ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ๑) มาตรการเพิ่มเติม แบ่งเป็นระยะเร่งด่วน และระยะกลาง – ระยะยาว ๑.๑) ระยะเร่งด่วน (๒๕๖๓) ดำเนินการสนับสนุนและสร้างแรงจูงใจให้คนใช้ระบบขนส่งสาธารณะ/รถยนต์ไฟฟ้า หรือทางเลือกอื่นที่ไม่ก่อมลพิษ ให้มีการตรวจจับรถยนต์ที่ไม่ได้ติดตั้งหรือมีการถอด Catalytic Converter หรือ DPF ให้เจ้าหน้าที่รัฐสามารถปฏิบัติงานจากบ้านได้ในช่วงวิกฤต พิจารณากำหนดมาตรการเยียวยาและบรรเทาทุกข์ผู้ประสบภัยจากการลพิษทางอากาศ รวมทั้งการบูรณาการ รายงานข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นเอกสาร (๑.๒) ระยะกลาง – ระยะยาว (๒๕๖๓ – ๒๕๖๗) การดำเนินการแบ่งออกเป็นภาคตามน้ำดมขนส่ง เช่น การกำหนดค่าปรับและบทลงโทษกรณีที่มีการถอด Catalytic Converter หรือ DPF ออกจากรถยนต์ การสร้างระบบ Citizen Watch ให้ประชาชนรายงานป้ายทะเบียนของรถคันด้วยและใช้เป็นเงื่อนไขในการต่อทะเบียน การพิจารณาการนำเข้านำมั่นที่มีมาตรฐานยูโร ๕ จากต่างประเทศมาใช้ในระยะสั้น การกำหนดราคาน้ำมันมาตรฐานยูโร ๕ หรือยูโร ๖ ที่ชัดเจน การปรับเปลี่ยนสัญญาจ้างพนักงานของรัฐและพนักงานราชการให้สามารถรองรับการทำงานในรูปแบบ Work From Home ภาคการเกษตรและการเผ่าน้ำ ดำเนินการซึ่งแผนการเผาที่ชัดเจนและมีแผนรองรับเมื่อกำหนดว่าไม่ให้เผา ควรห้ามเผาในพื้นที่เขตชุมชนเด็ดขาด และมีบทลงโทษกับผู้ก่อมลพิษทางอากาศ ภาคอุตสาหกรรม ดำเนินการให้มีการรายงานข้อมูลการระบายน้ำ การปลดปล่อย และเคลื่อนย้ายมลพิษ (PT) จากโรงงานอุตสาหกรรม การเพิ่มมาตรการควบคุมแหล่งกำเนิดจากอุตสาหกรรมและตีกสูงในกรุงเทพมหานครที่ใช้ Boiler ให้โรงงานอุตสาหกรรมลดหรือหยุดกำลังการผลิตในช่วงที่คาดว่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่าสูง รวมถึงการศึกษาความเป็นไปได้ในการกำหนดให้มีมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) จากปล่องโรงงาน ด้านการเงินการคลัง การลดหย่อนภาษีหน้ากากอนามัย เครื่องฟอกอากาศ รวมทั้งอุปกรณ์ทางการแพทย์ ที่เกี่ยวข้องกับการรักษาผู้ป่วยจากมลพิษทางอากาศ สนับสนุนการลดภาษีให้กับสถานประกอบการที่ลดการปล่อยมลพิษทางอากาศ ด้านสาธารณสุขและอนามัย การสำรวจหน้ากากอนามัยให้เพียงพอ ส่งเสริมให้โรงเรียนในพื้นที่เสียงมีการติดตั้งเครื่องฟอกอากาศในห้องเรียน การปรับเปลี่ยนเวลาเข้าเรียนเพื่อหลีกเลี่ยงช่วงที่มลพิษทางอากาศอยู่ในระดับอันตรายต่อสุขภาพ สนับสนุนให้ผู้นำด้านเทคโนโลยีการผลิต HEPA ตั้งโรงงานและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตในประเทศไทย การเพิ่มความคุ้มครองผู้สมัครวิ่งหรือปั่น



จักรยาน และการพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจคุณภาพอากาศที่ได้มาตรฐานเพื่อให้ทุกจังหวัด โดยใช้งบห้องถีน ด้านการศึกษาวิจัย การศึกษาสัծส่วนแหล่งกำเนิดและองค์ประกอบของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) การศึกษาการใช้เครื่องมือตรวจคุณภาพอากาศอย่างง่ายสำหรับรายงานข้อมูลให้กับประชาชน การประเมินผลกระทบของมลพิษทางอากาศในทุกมิติเพื่อนำข้อมูลมาสร้างความตระหนักรู้ เป็นต้น ๒) การสื่อสารประชาสัมพันธ์ และสร้างการรับรู้ เพื่อสร้างความเข้าใจและการรับรู้ให้แก่ประชาชนเพื่อไม่ให้เกิดความตระหนกและเกิดความร่วมมือในการลดฝุ่นละออง ๓) นโยบายสาธารณะ โดยการดำเนินมาตรการต่าง ๆ ภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” และข้อเสนอจากคณะกรรมการด้านวิชาการแก้ไขปัญหามลภาวะทางอากาศที่มีผลกระทบต่อประชาชน ๒. ข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในภาคเหนือ ๔ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหามอกควันให้ดำเนินการตามนโยบายเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ส่วนมาตรการและแนวทางที่เสนอเพิ่มเติม สรุปได้ดังนี้ (๑) มาตรการเพิ่มเติม แบ่งเป็น (๑.๑) ระยะเร่งด่วน (๒๕๖๓) วางแผนการจัดการเศษวัสดุการเกษตรในพื้นที่ และการจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่า การจัดตั้งกองทุนเพื่อหนุนเสริมการลดตระเวนเฝ้าระวังและกิจกรรมของชุมชนและจิตอาสา รวมทั้งการสำรวจหน้ากากอนามัยให้เพียงพอ (๑.๒) ระยะกลาง – ระยะยาว (๒๕๖๓ – ๒๕๖๗) แบ่งเป็น ภาคการเกษตรและการเผาในที่โล่ง การส่งเสริมให้มีตลาดเช้าชึ้นเครื่องจักรกลการเกษตร การเพิ่มส่วนต่างราคา รับซื้ออ้อยไฟไหม้และอ้อยสด ให้เงินช่วยเหลือเกษตรกรแบบมีเงื่อนไขในการใช้เครื่องจักรกลเพื่อการเก็บเกี่ยว และจัดการแปลงแทนการเผา ส่งเสริมและให้ความรู้กับเกษตรกรเพื่อจัดการแปลงสำหรับใช้เครื่องจักรเก็บเกี่ยว ส่งเสริมให้มีการรวมแปลงเพาะปลูกเพื่อให้เครื่องจักรทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้ผลิตไฟฟ้าโดยใช้เศษวัสดุการเกษตร ด้านการเผาในที่โล่งในพื้นที่ป่าไม้และชุมชน ให้บริหารจัดการเชื้อเพลิงในพื้นที่ป่าชุมชน ด้วยอุปกรณ์ และส่งเสริมงานวิจัยพื้นที่ด้านแบบในการบริหารจัดการเชื้อเพลิง มาตรการห้ามเผาควรทำควบคู่กับการจัดระเบียบการเผา ให้ชุมชนในพื้นที่มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาและสร้างทางเลือกให้ชุมชน ส่งเสริมการปลูกพืชยืนต้นแทนการปลูกพืชเชิงเดียว และหาตลาดรองรับให้ชุมชน การห้ามเผาในพื้นที่เขตชุมชนเต็ดขาด การมีบทลงโทษกับ



ผู้ก่อมลพิษทางอากาศ รวมทั้งการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบสั่งการและประสานงาน โดยการพัฒนาระบบ Real time single Command ด้านการเงินการคลัง พิจารณายกเว้นภาษีสำหรับเงินที่บริจาคให้กับเจ้าหน้าที่และจิตอาสาในการดับไฟป่า ด้านการศึกษาวิจัย ศึกษา การใช้เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างง่ายสำหรับรายงานข้อมูลให้กับประชาชน ด้านสาธารณสุขและอนามัย การสำรวจหน้าอากาศอนามัยให้เพียงพอ ส่งเสริมให้โรงเรียนในพื้นที่เสียงมีการติดตั้งเครื่องฟอกอากาศในห้องเรียน รวมทั้งพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ ที่ได้มาตรฐานเพิ่มให้ทุกจังหวัด และส่งข้อมูลให้ประชาชนอย่างทันท่วงที โดยใช้งบห้องถิน การทบทวนตัวชี้วัด พิจารณาทบทวนตัวชี้วัดภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ให้สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ (๑) การสื่อสารประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ เพื่อสร้างความเข้าใจ และการรับรู้ให้แก่ประชาชน เพื่อไม่ให้เกิดความตระหนกและเกิดความร่วมมือในการลดฝุ่นละออง (๒) นโยบายสาธารณะ โดยการดำเนินมาตรการต่าง ๆ ภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” และข้อเสนอจากคณะกรรมการอนุกรรมการแก้ไขปัญหามลภาวะทางอากาศที่มีผลกระทบต่อประชาชน เช่น การทำเกษตรปลอดการเผา กำหนดให้การปลูกข้าว ข้าวโพด และอ้อย ต้องไม่มีการเผาโดยกำหนดเป็นเงื่อนไขของการซ้ายเหลือเกษตรกร สนับสนุนเครื่องจักรกลการเกษตรให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ ส่งเสริมให้ภาคเอกชนขยายตลาดเช้าชือเครื่องจักรกลการเกษตรให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกษตรกรนำเศษวัสดุการเกษตรมาทำปุ๋ยหมักแทนการเผา ทั้งนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีมีมติเห็นชอบกับข้อเสนอเพิ่มเติมแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พื้นที่ภาคเหนือ ๕ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหามอกควัน และให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

ในการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ ผู้ถูกฟ้องคดีได้มีการพิจารณาเรื่องการเสริมสร้างการรับรู้เรื่องฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) สรุปสาธารณะ โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ ๑) แนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในช่วงวิกฤต ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๔ ประกอบด้วย การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศจากการจราจร การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศจากอุตสาหกรรม และการแก้ไขปัญหาจากการเผาในที่โล่ง รวมถึงข้อเสนอด้านกฎหมายในการรับมือวิกฤตฝุ่นละออง ทั้งนี้ ในช่วงวิกฤตฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน



(PM_{๒.๕}) จะแบ่งตามระดับความรุนแรงของสถานการณ์ผู้นลละองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ ซึ่งการปฏิบัติการในช่วงที่ปริมาณฝุ่นละองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) อยู่ในระดับที่ ๑ – ๓ ให้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ "การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง" อย่างเข้มงวดและต่อเนื่องและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงาน และเมื่อสถานการณ์ผู้นลละองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) เข้าสู่ระดับที่ ๔ (ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) มีค่ามากกว่า ๑๐๐ "ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ให้เสนอผู้ถูกฟ้องคดีพิจารณาและเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป ๒) ข้อเสนอด้านการสื่อสารสร้างการรับรู้เรื่องผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ต่อสาธารณะเพื่อเสริมสร้างการรับรู้และความเข้าใจเรื่องผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ต่อสาธารณะ ประกอบด้วย ๒.๑) แผนการประชาสัมพันธ์และสื่อสาร การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศโดยเน้นผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ประกอบด้วย ๓ มาตรการหลัก คือ มาตรการที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูลข่าวสารแบบสื่อสารสองทางในการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ มาตรการที่ ๒ เน้นประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเป้าหมายในเชิงพื้นที่และกลุ่มที่เป็นต้นทาง (แหล่งกำเนิด) ของการเกิดมลพิษ และมาตรการที่ ๓ พัฒนาประสิทธิภาพและช่องทางการเผยแพร่องเครือข่ายการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ๒.๒) กลไกการขับเคลื่อนการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ได้แก่ การมีศูนย์ข้อมูลผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) การสร้างช่องทางการสื่อสารรูปแบบต่าง ๆ การใช้เครือข่ายการสื่อสารประชาสัมพันธ์ทุกรูปแบบเพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายทุกพื้นที่ รวมทั้งการตั้งคณะกรรมการสื่อสารการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศภายใต้ผู้ถูกฟ้องคดี เพื่อสร้างการรับรู้และความเข้าใจให้แก่ประชาชนไม่ให้เกิดความตื่นตระหนกในการรับมือกับภาวะวิกฤตผู้นลละออง โดยมีปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสื่อสารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีการแต่งตั้งโฆษณาเพื่อสื่อสารข้อมูลและสถานการณ์ผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) สู่สาธารณะต่อไป ทั้งนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีมีมติเห็นชอบข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ในช่วงวิกฤตปี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๖๔ และข้อเสนอด้านการสื่อสารสร้างการรับรู้และความเข้าใจเรื่องผู้นลละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน" (PM_{๒.๕}) ต่อสาธารณะ



ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ผู้ถูกฟ้องคดี “ได้พิจารณาเกี่ยวกับมาตรการการยกระดับแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง สรุป”ได้ว่า ตามที่ คณะกรรมการติดตามประเมินผลพิษทางอากาศ ได้มีมติเห็นชอบแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” เมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ และได้มีมติเห็นชอบแผนเฉพาะกิจเพื่อแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ๑๗ ข้อ เมื่อวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และข้อสั่งการรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ และปรากฏว่า สถานการณ์ฝุ่นละอองในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล คลื่นไส้หลายจังหวัด ในเมืองและนอกเมือง มีทั้งฝุ่นที่เกิดจากการจราจรและฝุ่นที่เกิดจากการเผาในที่โล่ง โดยพบว่า มีค่าจุดความร้อนสะสมลดลงจากเดิมร้อยละ ๓๕ สูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ร้อยละ ๒๐ สำหรับพื้นที่ในเมือง จำนวนวันและค่าฝุ่นละอองที่เกินเกณฑ์มาตรฐาน ลดลงจากเดิมร้อยละ ๙ ดังนั้น จะเห็นได้ว่าภายใต้มาตรการของรัฐบาลนี้ ประสบผลสำเร็จในด้านการบูรณะการแก้ไขปัญหานำมาลดลง แต่ก็ยังคงมีค่าฝุ่นละอองของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในปัจจุบัน พื้นที่ในเมืองและนอกเมือง มีทั้งฝุ่นที่เกิดจากการจราจรและฝุ่นที่เกิดจากการเผาในที่โล่ง โดยพบว่า มีค่าจุดความร้อนสะสมลดลงจากเดิมร้อยละ ๓๕ สูงกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ร้อยละ ๒๐ สำหรับพื้นที่ในเมือง จำนวนวันและค่าฝุ่นละอองที่เกินเกณฑ์มาตรฐาน ลดลงจากเดิมร้อยละ ๙ ดังนั้น จะเห็นได้ว่าภายใต้มาตรการของรัฐบาลนี้ ประสบผลสำเร็จในด้านการบูรณะการแก้ไขปัญหานำมาลดลง แต่ก็ยังคงมีค่าฝุ่นละอองของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ได้ดีกว่าเดิมมาก ที่สำคัญคือ ภาครัฐมีช่องทางในการบูรณะการผ่านศูนย์ การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ ที่จัดตั้งโดยกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และมีทุกหน่วยงานเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา มีกรอบและมาตรการในการเตรียมความพร้อมที่จะยกระดับมาตรการตามค่าคุณภาพอากาศ ไม่ว่าจะเป็นการลดฝุ่นละอองจากแหล่งกำเนิด หรือการควบคุมพื้นที่เป็นช่วง ๆ ไป โดยหากมีค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกิน ๑๐๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะมีการรายงานต่อผู้ถูกฟ้องคดีทราบ และรายงานต่อนายกรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาจัดตั้งมาตรการปัจจุบัน ภาครัฐมีการสื่อสารให้ประชาชนรับทราบในหลายช่องทาง ไม่ว่าจะเป็นผ่านศูนย์แก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ มีการจัดทำแอพพลิเคชันที่จะให้ประชาชนเข้าถึงได้ การพยากรณ์อากาศโดยใช้เทคโนโลยีอวกาศ การร่วมมือกับกรมอุตุนิยมวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการพัฒนาระบบการพยากรณ์และออกแบบจำลองในการคาดการณ์ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕



ไมโครอน ($PM_{2.5}$) ซึ่งปัจจุบันสามารถคาดการณ์ได้ล่วงหน้าเป็นเวลา ๓ วัน และหากสามารถนำข้อมูลทั้งหมดมาเข้ามายังกันจะสามารถคาดการณ์ปริมาณฝุ่นละอองได้ถึง ๑๐ วัน ซึ่งเป็นเป้าหมายที่จะดำเนินการต่อไป นอกจากนี้ ยังมีความร่วมมือกับสภาพอากาศใน การบำรุงรักษาภูมิภาคเพื่อลดฝุ่นละออง โดยเฉพาะในเรื่องของควันดำ การตรวจสอบเครื่องยนต์ การมีโปรโมชั่นพิเศษในการลดราคา รวมไปถึงผู้ประกอบการที่เป็นผู้ค้าน้ำมัน จะมีการลดราคาน้ำมันที่มีค่ากำมะถันต่ำ ในพื้นที่เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล การนำรถยนต์ดีเซลเกรดพรีเมียมมาจำหน่ายในราคากปกติเพื่อจะทำให้ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) ลดลง และมาตรการที่สำคัญที่สุด คือ มาตรการ Work from Home ซึ่งเป็นมาตรการที่ทำให้ดัชนีปัญหาการจราจรติดขัดลดลงร้อยละ ๑๐ ซึ่งส่งผลให้ค่าเฉลี่ยของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) ลดลงตัวย และถือเป็นมาตรการที่ใช้ได้ผลมากในช่วงที่มีค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) สูง ซึ่งจะยกระดับในกรณีที่มีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เพิ่มมากขึ้น โดยจะขอความร่วมมือไปยังภาคเอกชนในช่วงที่มีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) หนาแน่น เป็นเวลา ๒ – ๓ วัน เนื่องจากในปัจจุบัน มาตรการนี้ใช้เฉพาะในภาคราชการ ซึ่งในช่วงนี้ กระทรวงศึกษาธิการจะมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงเรียนสามารถประกาศหยุดโรงเรียนได้ในช่วงที่ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกินค่ามาตรฐานโดยในส่วนของภาคการเกษตร กระทรวงอุตสาหกรรมได้ทำการลดการเผาในพื้นที่ไร่องุ่น ใจถึงประมาณร้อยละ ๗๕ ซึ่งทำให้ลดความร้อนในภาคการเกษตรลงเป็นอย่างมาก อย่างไรก็ตาม จะมีพื้นที่ที่ห้ามเผาในภาคเกษตร ไม่ว่าจะเป็นนาข้าว ไร่ข้าวโพด หรือพื้นที่อื่น ๆ ที่จำเป็นจะต้องเตรียมพื้นที่โดยการเผา ซึ่งจะเป็นส่วนสำคัญที่ภาครัฐจะต้องดูแล ควบคุม ทั้งนี้ ภาครัฐสามารถเก็บออกจากการเผาได้ ๒,๐๐๐ ตัน ทำให้สามารถช่วยลดพื้นที่ที่จะทำให้เกิดไฟป่า เมื่อเกิดไฟป่าจะทำให้ความรุนแรงของไฟป่าลดลง ซึ่งจะเป็นมาตรการที่จะลดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมโครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดจากการเผาในที่โล่งได้ อีกทั้งกรมควบคุมมลพิษยังได้ร่วมกับหน่วยงานเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ สหรัฐอเมริกา (USAID) องค์การนาซา (NASA) ศูนย์เตรียมความพร้อมป้องกันภัยพิบัติแห่งเอเชีย (ADPC) และ GISTDA ในการพัฒนาระบบติดตาม ประเมิน และพยากรณ์คุณภาพอากาศ โดยใช้เทคโนโลยีอวกาศ การจัดทำแอพพลิเคชั่นบริหารจัดการเชือเพลิง ในพื้นที่เกษตรกรรม (Burn Check) ซึ่งสามารถนำมาใช้บริหารจัดการการเผาในที่โล่ง



และควบคุมฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ได้ ซึ่งการเผาในพื้นที่โล่ง เป็นสาเหตุสำคัญที่สุดของปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ นอกเมือง นอกจากนั้น ยังมีมาตรการจัดที่ดินทำกินให้ชุมชนภายใต้คณะกรรมการนโยบาย ที่ดินแห่งชาติ จำนวน ๑๒.๙ ล้านไร่ โดยมีเงื่อนไขที่จะไม่ให้มีการเผา โดยจะต้องทำ เกษตรแบบผสมผสาน ซึ่งจะเป็นการแก้ไขปัญหาในระยะยาว รวมไปถึงได้มีการเจรจา สร้างความร่วมมือกับประเทศเพื่อนบ้าน โดยเฉพาะสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา ราชอาณาจักรกัมพูชา และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ซึ่งมีจุดความร้อนสูง กว่าปีที่ผ่านมา ๒ – ๓ เท่า โดยมีการทำรายงานถึงสำนักเลขานุการอาเซียนเพื่อขอความ ร่วมมือควบคุมการเผาในที่โล่ง นอกจากนั้น หน่วยงานที่มีความสัมพันธ์ช้ายแคน เช่น กระทรวงกลาโหม หรือหน่วยงานด้านการปกครองที่มีความสัมพันธ์ช้ายแคนระหว่างพื้นที่ ได้มีการประสานงานกันโดยตรงด้วย ทั้งนี้ ภายหลังจากที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีข้อสั่งการให้ยกระดับการแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มีการประชุมเพื่อยกระดับแก้ไข ปัญหาฝุ่นละอองระดับพื้นที่ โดยประสานไปยังศูนย์ War Room ทุกจังหวัด ให้มีการสนับ กำลังและควบคุมปริมาณฝุ่นละอองในพื้นที่ให้ได้ ทั้งในเรื่องของการประกาศห้ามเผา รวมทั้งประกาศปิดพื้นที่ในบางพื้นที่ที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า พร้อมกับการบังคับใช้ กฎหมาย โดยเฉพาะผู้ที่ฝ่าฝืนเข้าไปลักลอบเผาป่า เก็บหาของป่า ล่าสัตว์ รวมถึงการเผา ในพื้นที่เกษตรที่ไม่ได้มีการแจ้งล่วงหน้า ซึ่งขณะนี้จังหวัดได้มีการยกระดับมาตรการแก้ไข ปัญหา โดยใช้ War Room ซึ่งมีผู้ว่าราชการเป็นผู้บัญชาการ แบบ Single Command โดยมี ศูนย์บัญชาการในทุก ๆ พื้นที่ และมีศูนย์บัญชาการของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อม ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้มีข้อสั่งการให้ ตั้งศูนย์บัญชาการส่วนหน้าขึ้น เพื่อประสานงานกับ ๑๗ จังหวัดภาคเหนือ กรมอุทยาน แห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช มีการสนับสนุนกำลังลาดตระเวนในพื้นที่ที่มีความเสี่ยหายสูง ที่สำคัญ คือ มีการสื่อสาร สร้างการรับรู้ให้กับประชาชน ซึ่งได้รับความร่วมมือจาก ประชาชน ภาคเอกชน และองค์กรเอกชน เพิ่มมากขึ้น ในภาคสาธารณสุข กรมอนามัย ได้เข้าถึงประชาชน โดยมีการสื่อให้ประชาชนรับทราบและเตรียมความพร้อมในการดูแล สุขภาพและป้องกันตนเองจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ซึ่งจากการ ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ เห็นความรอบคอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำชับเรื่องการ



ปฏิบัติงานอย่างใกล้ชิดจนกว่าสถานการณ์จะกลับสู่สภาวะปกติ ซึ่งที่ประชุมมีความเห็นดังนี้ ๑. ควรให้มีการสร้างป่าในเมือง การปลูกต้นไม้ริมทางหลวง และในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม เพื่อช่วยลดปัญหาฝุ่นละออง ๒. เนื่องจากในภาคพลังงาน การผลิตไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าน้ำดึงหรือโรงไฟฟ้าชูมชน มีการใช้เชื้อเพลิงประเภทถ่านหินบางส่วนแต่ไม่มีการติดตั้งเครื่องกรองอากาศ ทำให้ไม่สามารถตรวจสอบได้ว่ามีการใช้ถ่านหินเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดหรือไม่ ซึ่งทำให้เกิดมลพิษทางอากาศ ดังนั้น จึงเห็นควรให้เพิ่มกระหวงพลังงาน เข้ามาร่วมแก้ไขปัญหาดังกล่าวด้วย ซึ่งคณะกรรมการควบคุมมลพิษจะรับไปดำเนินการ ๓. เนื่องจากการกำหนดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ของประเทศไทย สูงกว่ามาตรฐานขององค์กรอนามัยโลก (WHO) ที่กำหนดไว้ ดังนั้น ทุกหน่วยงานจะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องและจริงจัง ไม่ว่าจะเป็นช่วงสภาพอากาศเปิดหรือปิด โดยประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ขอให้เพิ่มการประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ได้มากขึ้น ๔. โรงงานขนาดใหญ่มีการจัดทำรายงานการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีเครื่องตรวจวัดสภาพอากาศตลอด ๒๔ ชั่วโมง ขณะที่โรงงานขนาดเล็กที่กระจายอยู่ทั่วไปไม่มีการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมีเงินทุนน้อยที่จะนำมาใช้ในการปรับปรุง โรงงาน จึงเป็นเหตุเกิดปัญหามลพิษ ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่หน่วยงานจะต้องเข้าไปดูแลและให้การช่วยเหลือ ๕. เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดปัญหามลพิษจากโรงงานที่อยู่ในการกำกับดูแลของกรมโรงงานอุตสาหกรรม เมื่อโครงการต่าง ๆ ผ่านการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมแล้ว จะต้องมีการบังคับใช้กฎหมายและตรวจสอบอย่างจริงจัง โดยประธานกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) ได้มีข้อสั่งการ (ดังนี้ ๑) ให้ทุกหน่วยงานดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง ให้เกิดความชัดเจน และถือว่าเป็นเรื่องสำคัญ ๒) สาเหตุหลักของปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) คือ การปล่อยควันพิษจากโรงงาน การใช้รถยนต์ทั้งทึ่งนำมันเบนซินและดีเซล ความเชื่อของเกษตรกรที่ว่าการเผาพืชเกษตรจะทำให้ดินมีปุ๋ย ดังนั้น ให้ทุกหน่วยงานร่วมมือกันในการแก้ไขปัญหา ดังนี้ (๑) ให้กรมอุตุนิยมวิทยา คาดหมาย สภาวะอากาศที่มีผลต่อการสะสมของฝุ่นละออง และรายงานสภาพอากาศปิดที่จะเกิดขึ้น ในช่วงระยะเวลา ๓ – ๕ วัน ล่วงหน้า และประกาศให้ทราบ เพื่อให้ทุกหน่วยงาน เตรียมการแก้ไขปัญหาในช่วงที่สภาพอากาศปิด (๒) ให้กระทรวงอุตสาหกรรมดำเนินการลดการ



ปล่อยควนพิษจากโรงงาน เช่น การลดจำนวนการผลิตหรือหยุดการผลิตในช่วงที่มีสภาพอากาศปิด เป็นต้น (๓) ให้กระทรวงคมนาคมพิจารณาออกกฎหมายหรือกฎหมายระหว่างประเทศเพื่อควบคุมปริมาณยานพาหนะในช่วงสภาพอากาศปิด (๔) ให้ทุกหน่วยงานร่วมมือกันในการเฝ้าระวังและดับไฟป่า โดยเฉพาะกระทรวงมหาดไทยและกระทรวงกลาโหม จะต้องชี้แจงให้ประชาชนรับรู้ถึงเรื่องไฟป่าและการดับไฟ โดยให้นายอำเภอ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ช่วยกันดูแล (๕) จัดตั้งหน่วยงานประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) (๖) มอบกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรับข้อสังเกตของผู้ทรงคุณวุฒิและผู้ถูกฟ้องคดีไปพิจารณาดำเนินการร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ให้สถานการณ์กลับสู่ปกติโดยเร็ว โดยที่ประชุมมีมติให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตหีบี แลบพันธุ์พืช กรมป่าไม้ หมุนเวียนกำลังพลไปเสริมในพื้นที่เสี่ยง พื้นที่ที่เกิดไฟป่าจำนวนมากและยากต่อการควบคุม พื้นที่รอยต่อจังหวัดที่ยังไม่มีสถานีควบคุมไฟป่า รวมถึงเสริมการลาดตระเวนเฝ้าระวังไฟในพื้นที่ป่าเสื่อมสภาพ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดไฟป่าโดยเด็ดขาด ให้กระทรวงมหาดไทยประสานกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงกลาโหม (กองทัพภาคที่ ๓) จัดให้มีชุดปฏิบัติการเฝ้าระวัง ป้องกัน และดับไฟป่าประจำหมู่บ้าน/ชุมชน ที่มีพื้นที่ป่าติดกับพื้นที่ป่า หรือมีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า ให้กระทรวงมหาดไทย และกระทรวงสาธารณสุข เร่งประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้และสร้างความเข้าใจให้กับประชาชนให้เข้าใจถึงผลกระทบของฝุ่นละออง เพื่อสร้างความตระหนักรและการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ควบคุมการเผาในพื้นที่เกษตร ควบคู่ไปกับการส่งเสริมการใช้ประโยชน์เชิงวัสดุ ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงคมนาคม กระทรวงมหาดไทย และสำนักงานตำรวจนครบาลแห่งชาติ เข้มงวดกดขันการบังคับใช้กฎหมายควบคุมแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) จากการจราจรและการเผาในที่โล่ง ให้กระทรวงมหาดไทย สั่งการจังหวัดชายแดนบูรณาการดำเนินการร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ เตรียมการรับมือหมอกควันข้ามแดน เร่งเจรจาเพื่อลดการเผาในพื้นที่ชายแดน และให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมประสานความร่วมมือกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม พัฒนางานศึกษาวิจัย ให้ครอบคลุมประเด็นฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในทุกมิติ



ทั้งการเพิ่มประสิทธิภาพความแม่นยำของการคาดการณ์ฝุ่น พฤติกรรมฝุ่น ผลกระทบต่อสุขภาพ มาตรการแก้ไขปัญหาและลดผลกระทบ ทั้งนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีได้รับรองมติที่ประชุมดังกล่าว ในที่ประชุมแล้ว

ศาลออกนั่งพิจารณาคดีครั้งแรกเมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ โดยได้รับฟังสรุปข้อเท็จจริงของตุลาการเจ้าของสำนวน และคำชี้แจงด้วยวาจาประกอบคำแฉลงการณ์ เป็นหนังสือของตุลาการผู้แต่งคดี

ศาลได้ตรวจพิจารณาพยานหลักฐานในคำฟ้องและถ้อยคำของผู้ฟ้องคดี ในวันไต่สวน คำชี้แจงและถ้อยคำของผู้ถูกฟ้องคดีในวันไต่สวน คำชี้แจงของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ (เชียงใหม่) คำชี้แจงของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน และคำชี้แจงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน แล้ว

ข้อเท็จจริงรับฟังได้ว่า ผู้ฟ้องคดีเป็นบุคคลสัญชาติไทย มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๘๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านปง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับความเดือดร้อนจากการเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ป่าในเขตพื้นที่หลายจังหวัดทางภาคเหนือของประเทศไทย เป็นเวลาต่อเนื่องประมาณหนึ่งเดือน เกิดหมอกควันหนามีปริมาณมากเกินมาตรฐาน ที่กثugh หมายและระเบียบกำหนดไว้ ปกคลุมไปทั่วทั้งภาคเหนือของประเทศไทย โดยเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน จะเป็นอันตรายต่อสุขภาพและชีวิตของประชาชนในพื้นที่ภาคเหนือ ผู้ฟ้องคดีเห็นว่าผู้ถูกฟ้องคดีเป็นผู้มีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการเกี่ยวกับปัญหาสิ่งแวดล้อม และทราบสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดขึ้นในพื้นที่ภาคเหนือเป็นอย่างดี ยอมต้องมีประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้พื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย โดยเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อดำเนินการควบคุม ลด และขัดมลพิษ ตามมาตรการ ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ การที่ผู้ถูกฟ้องคดีมิได้กระทำการดังกล่าว จนเป็นเหตุให้ประชาชนและผู้ฟ้องคดีซึ่งอาศัยอยู่ในพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทยได้รับผลกระทบจากหมอกควันดังกล่าว จึงเป็นการละเลยต่อหน้าที่ตามที่กฎหมายและระเบียบกำหนดให้ต้องปฏิบัติ จึงนำคดีมาฟ้องต่อศาลโดยยื่นทางอิเล็กทรอนิกส์เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ และข้อเท็จจริงที่ได้จากการแสวงหาข้อเท็จจริงของศาลปรากฏข้อมูลสถานการณ์คุณภาพอากาศในเขตพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่



เชียงราย ลำพูน และแม่น้ำสອน ที่จัดเก็บข้อมูลโดยกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในห้วงเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนพฤษภาคม ของปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ ปรากฏข้อมูลคุณภาพอากาศ (ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$)) ที่อยู่ในระดับเริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ และระดับมีผลต่อสุขภาพ แยกเป็นรายจังหวัดและรายเดือน ดังนี้ ๑. ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๗๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ได้รับมีนาคม ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๑ เดือนเมษายน ๒๕๖๑ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๒ วัน มีค่าสูงสุด ๙๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๑ โดยสรุป จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๕๙ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๑) ต่อเนื่อง ๙ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๖ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๑) (จังหวัดเชียงราย ลำพูน และแม่น้ำสອน ไม่มีข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ เนื่องจากเริ่มมีการตรวจอัตราค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่ของจังหวัดเชียงราย ลำพูน และแม่น้ำสອน ตั้งแต่ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑) ๒. ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๕ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๓ วัน มีค่าสูงสุด ๒๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๗ วัน มีค่าสูงสุด ๑๔๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๐ วัน มีค่าสูงสุด ๖๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยสรุป จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๗๔ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๔๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๙ ครั้ง ต่อเนื่อง สูงสุด ๒๒ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒) จังหวัดเชียงราย เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๔ วัน มีค่าสูงสุด ๗๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร



ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๓๑ วัน มีค่าสูงสุด ๓๕๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๖ วัน มีค่าสูงสุด ๒๖๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๕ วัน มีค่าสูงสุด ๒๐๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยสรุป จังหวัดเชียงราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๗๖ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๕๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๕ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒) จังหวัดลำพูน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๙๘ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๒๑๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๓๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๒ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑ วัน มีค่าสูงสุด ๔๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยสรุปจังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๕๖ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๑๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๖ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๙ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒) จังหวัดแม่ฮ่องสอน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๗ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เดือนมีนาคม ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๙ วัน มีค่าสูงสุด ๒๔๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เดือนเมษายน ๒๕๖๒ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๕ วัน มีค่าสูงสุด ๒๗๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒ โดยสรุปจังหวัดแม่ฮ่องสอน ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๖๑ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๗๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๖ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๙ วัน (วันที่ ๙ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒) ๓. ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จังหวัดเชียงใหม่



เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๑๓๒ ไมโครกรัม ต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๘ วัน มีค่าสูงสุด ๓๖๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๓ เดือนเมษายน ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๕ วัน มีค่าสูงสุด ๓๒๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๗๒ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๖๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๗ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๓ วัน (วันที่ ๕ ถึงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓) จังหวัดเชียงราย เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๓ วัน มีค่าสูงสุด ๔๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๓๑ วัน มีค่าสูงสุด ๓๖๖ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เดือนเมษายน ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๐ วัน มีค่าสูงสุด ๒๒๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดเชียงราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๗๔ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๖๖ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๘ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓) จังหวัดลำพูน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๔ วัน มีค่าสูงสุด ๔๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๐ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๓ เดือนเมษายน ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๐ วัน มีค่าสูงสุด ๘๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๒๔ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๗ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๖ วัน (วันที่ ๒ ถึงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๓) จังหวัดแม่ฮ่องสอน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๒ วัน มีค่าสูงสุด ๑๖๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เดือนมีนาคม ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๓๑ วัน มีค่าสูงสุด ๒๖๗



ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เดือนเมษายน ๒๕๖๓ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๒๒ วัน มีค่าสูงสุด ๑๖๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดแม่ยองสอน ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ผู้นับละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) เกินมาตรฐาน ๗๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๖๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓) และ ๕. ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) จังหวัดเชียงใหม่ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๙ วัน มีค่าสูงสุด ๙๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๑๓๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ผู้นับละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) เกินมาตรฐาน ๓๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๓๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) จังหวัดเชียงราย เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๔ วัน มีค่าสูงสุด ๗๔ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๒๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดเชียงราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ผู้นับละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) เกินมาตรฐาน ๓๑ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) จังหวัดลำพูน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๙ วัน มีค่าสูงสุด ๖๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๗ และวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๖ วัน มีค่าสูงสุด ๑๐๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ผู้นับละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) เกินมาตรฐาน ๒๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๗ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล



ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) จังหวัดแม่ฮ่องสอน เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศ เกินค่ามาตรฐาน ๘ วัน มีค่าสูงสุด ๘๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เดือนมีนาคม ๒๕๖๔ คุณภาพอากาศเกินค่ามาตรฐาน ๑๗ วัน มีค่าสูงสุด ๓๒๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยสรุป จังหวัดแม่ฮ่องสอน ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๑๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๒๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๓ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) รายละเอียดตามตาราง แสดงค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ณ เวลา ๐๐.๐๐ นาฬิกา (มคก./ลบ.ม.) ในพื้นที่ภาคเหนือ และตารางคุณภาพอากาศในพื้นที่บริเวณจังหวัด เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอนที่จัดทำโดยสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ (เชียงใหม่) และจากการตรวจสอบข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนผู้ป่วยที่เกิดการเจ็บป่วยที่เกิดจาก หรืออาจมีผลสืบเนื่องจากสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ที่จัดเก็บข้อมูลโดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ เชียงใหม่ พบร่วม ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน มีจำนวนผู้ป่วยที่เข้ารับบริการรักษาพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ได้แก่ โรงพยาบาลศุนย์ โรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลชุมชน แต่ไม่รวมถึงสถานพยาบาลอื่นที่อยู่นอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข และสถานพยาบาลของ เอกชน เนพะจำนวน ๔ กลุ่มโรค [ได้แก่ ๑) กลุ่มโรคตาอักเสบ ๒) กลุ่มโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด ๓) กลุ่มโรคทางเดินหายใจทุกชนิด และ ๔) กลุ่มโรคผิวนองอักเสบ แยกเป็นรายจังหวัด และรายปี ดังนี้ ๑) จังหวัดเชียงใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑) รวมจำนวน ๑๕๑,๑๐๑ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒) รวมจำนวน ๑๕๕,๙๗๙ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓) รวมจำนวน ๑๓๑,๘๓๙ ราย และปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔) รวมจำนวน ๕๐,๔๕๖ ราย ๒) จังหวัดเชียงราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑) รวมจำนวน ๑๕๕,๘๗๔ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่



๑๑ พฤศภาคม ๒๕๖๒) รวมจำนวน ๑๗๗,๘๑๕ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓) รวมจำนวน ๑๓๑,๔๗๐ ราย และปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (ระหว่างวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔) รวมจำนวน ๓๐,๒๑๙ ราย ๓) จังหวัดลำพูน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑) รวมจำนวน ๕๑,๒๐๕ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒) รวมจำนวน ๕๓,๑๐๓ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓) รวมจำนวน ๗๒,๗๖๒ ราย และปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔) รวมจำนวน ๓๐,๙๔๐ ราย ๔) จังหวัดแม่ฮ่องสอน ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑) รวมจำนวน ๓๒,๙๕๗ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๒ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒) รวมจำนวน ๓๑,๕๒๒ ราย ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓) รวมจำนวน ๒๕,๔๘๗ ราย และปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔) รวมจำนวน ๕,๗๓๙ ราย และในการดำเนินการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดขึ้นในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน นั้น ผู้ถูกฟ้องคดี ซึ่งเป็นคณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งตามมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๑๓ แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว ได้ดำเนินการเกี่ยวกับสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดขึ้น โดยผู้ถูกฟ้องคดี ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ได้มีการพิจารณาเรื่อง ข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พื้นที่ภาคเหนือ ๙ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหาหมอกควัน โดยสาระสำคัญสำคัญ ๒ ข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในภาคเหนือ ๙ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหาหมอกควัน ให้ดำเนินการตามนโยบายเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ และมีการเสนอมาตรการและแนวทางเพิ่มเติม ดังนี้ ๑) มาตรการเพิ่มเติม แบ่งเป็น ๑.๑) ระบบ



เร่งด่วน (พ.ศ. ๒๕๖๓) วางแผนการจัดการเชิงวัสดุการเกษตรในพื้นที่ และการจัดการเชือเพลิงในพื้นที่ป่า การจัดตั้งกองทุนเพื่อหนุนเสริมการลาดตระเวนเฝ้าระวังและกิจกรรมของชุมชนและจิตอาสา รวมทั้งการสำรวจหน้ากากอนามัยให้เพียงพอ ๑.๒) ระยะกลาง – ระยะยาว (พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๗) แบ่งเป็น ภาคการเกษตรและการเผาในที่โล่ง การส่งเสริมให้มีติดตามเชื้อเครื่องจักรกลการเกษตร การเพิ่มส่วนต่างราคา รับซื้ออ้อยไฟไหม้ และอ้อยสด ให้เงินช่วยเหลือเกษตรกรแบบมีเงื่อนไขในการใช้เครื่องจักรกลเพื่อการเก็บเกี่ยว และจัดการแปลงแทนการเผา ส่งเสริมและให้ความรู้กับเกษตรกรเพื่อจัดการแปลงสำหรับใช้เครื่องจักรเก็บเกี่ยว ส่งเสริมให้มีการรวมแปลงเพาะปลูกเพื่อให้เครื่องจักรทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้ผลิตไฟฟ้าโดยใช้เชิงวัสดุการเกษตร ด้านการเผาในที่โล่งในพื้นที่ป่าไม้และชุมชน ให้บริหารจัดการเชือเพลิงในพื้นที่ป่าชุมชน ด้วยจุลินทรีย์ และส่งเสริมงานวิจัยพื้นที่ต้นแบบในการบริหารจัดการเชือเพลิง มาตรการห้ามเผาควรทำความคุ้งกับการจัดระเบียบการเผา ให้ชุมชนในพื้นที่มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาและสร้างทางเลือกให้ชุมชน ส่งเสริมการปลูกพืชยืนต้นแทนการปลูกพืชเชิงเดียว และหาตัวจารองรับให้ชุมชน การห้ามเผาในพื้นที่เขตชุมชนเด็ดขาด การมีบทลงโทษ กับผู้ก่อมลพิษทางอากาศ รวมทั้งการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบสั่งการและประสานงาน โดยการพัฒนาระบบ Real time single Command ด้านการเงินการคลัง พิจารณาภาระ เว้นภาษีสำหรับเงินที่บริจาคให้กับเจ้าหน้าที่และจิตอาสาในการดับไฟป่า ด้านการศึกษาวิจัย ศึกษาการใช้เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างง่ายสำหรับรายงานข้อมูลให้กับประชาชน ด้านสาธารณสุขและอนามัย การสำรวจหน้ากากอนามัยให้เพียงพอ ส่งเสริมให้โรงเรียนในพื้นที่เสียงมีการติดตั้งเครื่องฟอกอากาศในห้องเรียน รวมทั้งพิจารณาติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศ ที่ได้มาตรฐานเพิ่มให้ทุกจังหวัด และส่งข้อมูลให้ประชาชนอย่างทั่วถึงโดยใช้งบห้องถีน การทบทวนตัวชี้วัด พิจารณาทบทวนตัวชี้วัดภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ให้สอดคล้อง กับบริบทของพื้นที่ ๒) สื่อสารประชาสัมพันธ์และสร้างการรับรู้ เพื่อสร้างความเข้าใจ และการรับรู้ให้แก่ประชาชน เพื่อไม่ให้เกิดความตระหนกและเกิดความร่วมมือในการลดฝุ่นละออง ๓) กำหนดเป็นนโยบายสาธารณะ โดยการดำเนินมาตรการต่าง ๆ ภายใต้แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” และการแก้ไขปัญหามลภาวะทางอากาศที่มีผลกระทบต่อประชาชน เช่น การทำเกษตรปลอดการเผา



กำหนดให้การปลูกข้าว ข้าวโพด และอ้อย ต้องไม่มีการเผาโดยกำหนดเป็นเงื่อนไขของ การช่วยเหลือเกษตรกร สนับสนุนเครื่องจักรกลการเกษตรปลอดภัยเพา สรงเสริมให้ภาคเอกชนขยายตลาดเช่าซื้อเครื่องจักรกลการเกษตรให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ และส่งเสริมให้เกษตรกรนำเศษสิ่งการเกษตรมาทำปุ๋ยหมักแทนการเผา ซึ่งผู้ถูกฟ้องคดีมีมติเห็นชอบกับข้อเสนอเพิ่มเติมแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล พื้นที่ภาคเหนือ ๕ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหาหมอกควัน ดังกล่าว และให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป และการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ ได้มีการพิจารณาเรื่องการเสริมสร้างการรับรู้เรื่องฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) สู่สาธารณะ โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้ ๑) แนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในช่วงวิกฤตปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๔ ประกอบด้วย การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศจาก การจราจร การแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศจากอุตสาหกรรม และการแก้ไขปัญหาจากการเผาในที่โล่ง รวมถึงข้อเสนอด้านกฎหมายในการรับมือวิกฤตฝุ่นละออง ทั้งนี้ ในช่วงวิกฤตฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) จะแบ่งตามระดับความรุนแรงของสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่ ซึ่งการปฏิบัติการในช่วงที่ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) อยู่ในระดับที่ ๑ – ๓ ให้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” อย่างเข้มงวดและต่อเนื่องและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงาน และเมื่อสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เข้าสู่ระดับที่ ๔ (ค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) มีค่ามากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัม/ลูกบาศก์เมตร) ให้เสนอผู้ถูกฟ้องคดีพิจารณาและเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีต่อไป ๒) ข้อเสนอด้านการสื่อสารสร้างการรับรู้เรื่องฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ต่อสาธารณะเพื่อเสริมสร้างการรับรู้และความเข้าใจเรื่องฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ต่อสาธารณะ ประกอบด้วย ๒.๑) แผนการประชาสัมพันธ์และสื่อสาร การแก้ไขปัญหามลพิษ ทางอากาศโดยเน้นฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ประกอบด้วย ๓ มาตรการหลัก คือ มาตรการที่ ๑ เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูลข่าวสารแบบสื่อสารสองทางในการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศ มาตรการที่ ๒ เน้นประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเป้าหมายในเชิงพื้นที่และกลุ่มที่เป็นต้นทาง (แหล่งกำเนิด) ของการเกิดมลพิษ และมาตรการที่ ๓ พัฒนาประสิทธิภาพ



และช่องทางการเผยแพร่ของเครือข่ายการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ๒.๒) กลไกการขับเคลื่อนการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ได้แก่ การมีศูนย์ข้อมูลฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) การสร้างช่องทางการสื่อสารรูปแบบต่าง ๆ การใช้เครือข่ายการสื่อสารประชาสัมพันธ์ ทุกรูปแบบเพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายทุกพื้นที่ รวมทั้งการตั้งคณะอนุกรรมการสื่อสารฯ แก่ไขปัญหาตามลพิษทางอากาศภายใต้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อสร้างการรับรู้และความเข้าใจให้แก่ประชาชนไม่ให้เกิดความตื่นตระหนกในการรับมือกับภาวะวิกฤตฝุ่นละออง โดยมีปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นประธาน ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสื่อสารและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมเป็นอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีการแต่งตั้งโฆษณาเพื่อสื่อสารข้อมูลและสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) สู่สาธารณะต่อไป ซึ่งผู้ถูกฟ้องคดีได้มีมติเห็นชอบข้อเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในช่วงวิกฤต ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึง พ.ศ. ๒๕๖๔ และข้อเสนอด้านการสื่อสารสร้างการรับรู้และความเข้าใจเรื่องฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ต่อสาธารณะ ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้นำเสนอต่อผู้ถูกฟ้องคดีในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ ต่อนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะกรรมการทราบแล้ว ตามหนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ ทส ๐๓๐๖/๘๗ ลงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๔ นอกจากนี้ ผู้ถูกฟ้องคดีในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ ได้พิจารณาเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหาลพิษด้านฝุ่นละออง” ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเตรียมรับมือกับสถานการณ์ฝุ่นละออง ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และที่จะเกิดขึ้นในอนาคตของพื้นที่ทั่วประเทศไทย และให้นำร่างมาตรการตั้งกล่าวเสนอต่อคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบพร้อมทั้งมอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด ซึ่งคณะกรรมการได้พิจารณาแล้วมีมติเมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ เห็นชอบกับแผนดังกล่าว โดยแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังกล่าว กำหนดแนวทางการปฏิบัติออกเป็น ๓ ช่วง ได้แก่ ๑) ช่วงก่อนวิกฤต (เดือนกันยายน – พฤศจิกายน) เป็นการเตรียมการและทำความเข้าใจหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำรวจแหล่งกำเนิดมลพิษ จัดทำเครื่องมือและอุปกรณ์ เพื่อเตรียมพร้อมการสั่งการก่อนเข้าสู่สถานการณ์ ๒) ช่วงระหว่าง



เกิดสถานการณ์วิกฤติ (เดือนธันวาคม – เมษายน) เป็นการปฏิบัติในช่วงเกิดสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินค่ามาตรฐาน โดยกำหนดแผนปฏิบัติการตามปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ซึ่งแบ่งเป็น ๔ ระดับ คือ ระดับที่ ๑ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ให้ส่วนราชการทุกหน่วยงานต้องดำเนินการตามภารกิจ อำนวยหน้าที่ และภูมิภาคที่มีอยู่ให้ครบถ้วนตามสถานการณ์ปกติ เพื่อควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้อยู่ในระดับปกติ ระดับที่ ๒ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่าระหว่าง ๕๑ – ๗๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ให้ทุกส่วนราชการดำเนินการเพิ่มและยกระดับมาตรการต่าง ๆ ให้เข้มงวด ขึ้น โดยผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ในพื้นที่รับผิดชอบ โดยส่วนราชการอื่น ๆ เป็นหน่วยสนับสนุนในการปฏิบัติการ ระดับที่ ๓ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่าระหว่าง ๗๖ – ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และได้มีการดำเนินการในระดับที่ ๒ แล้ว แต่สถานการณ์ฝุ่นละอองยังไม่ลดลง และคาดการณ์ว่าจะมีแนวโน้มสูงขึ้น ให้เป็นอำนวยและหน้าที่ของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ในการใช้กฎหมายที่มีอยู่เพื่อเข้าไปควบคุมพื้นที่หรือควบคุมแหล่งกำเนิดที่ก่อให้เกิดเหตุร้ายๆ หรือมีผลกระทบต่อบริษัทฯ ซึ่งผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน อาจสั่งการตามกฎหมายให้หยุดกิจกรรมใด ๆ เพื่อให้สภาพอากาศกลับสู่สภาวะปกติ โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ในการให้ข้อเสนอแนะ สนับสนุนข้อมูลทางวิชาการและพิจารณากำหนดมาตรการควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษ เพื่อรับยับยั้งสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ที่มีแนวโน้มสูงขึ้น และระดับที่ ๔ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่ามากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และมีการดำเนินการในระดับที่ ๓ แล้ว แต่สถานการณ์ฝุ่นละอองยังไม่ลดลงและมีแนวโน้มสูงขึ้นมากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรต่อเนื่อง ให้มีการประชุมผู้ถูกฟ้องคดีเป็นกรณีเร่งด่วนพิเศษ และพิจารณากลั่นกรองแนวทางในการแก้ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) โดยจะต้องนำเสนอ นายกรัฐมนตรีเป็นการเร่งด่วน เพื่อพิจารณาสั่งการอย่างโดยย่างหนึ่งที่เป็นแนวทางหรือมาตรการในการลดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของหน่วยงานต่าง ๆ ต่อไป และ ๓) ช่วงหลังวิกฤต เป็นขั้นพื้นฟูหลังสถานการณ์กลับสู่ปกติกำหนดให้มีการประชุม



เพื่อตอบดูบทเรียน หรือ After Action Review (AAR) เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน ในการแก้ปัญหาผู้ประสบภัย ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป และต่อมา เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ผู้ถูกฟ้องคดีได้จัดให้มีการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ ได้พิจารณาเกี่ยวกับมาตรการการยกระดับแก้ไขปัญหาผู้ประสบภัย โดยที่ประชุมมีมติให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยกรมอุทยานแห่งชาติ สัตหีบี และพัฒนาธีรศิริ กรมป่าไม้ หมุนเวียน กำลังพลไปเสริมในพื้นที่เสี่ยง พื้นที่ที่เกิดไฟป่าจำนวนมากและยากต่อการควบคุม พื้นที่รอยต่อจังหวัดที่ยังไม่มีสถานีควบคุมไฟป่า รวมถึงเสริมการลาดตระเวนเฝ้าระวังไฟ ในพื้นที่ป่าเสื่อมสภาพ เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดไฟป่าโดยเด็ดขาด ให้กระทรวงมหาดไทย ประสานกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงกลาโหม (กองทัพภาคที่ ๓) จัดให้มีชุดปฏิบัติการเฝ้าระวัง ป้องกัน และดับไฟป่าประจำหมู่บ้าน/ชุมชน ที่มีพื้นที่ป่าติดกับพื้นที่ป่า หรือมีความเสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า ให้กระทรวงมหาดไทย และกระทรวงสาธารณสุข เร่งประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้และสร้างความเข้าใจให้กับประชาชนให้เข้าใจถึงผลกระทบของผู้ประสบภัย เพื่อสร้างความตระหนักร่วมและการมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา ให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ควบคุมการเผาในพื้นที่เกษตร ควบคู่ไปกับการส่งเสริมการใช้ประโยชน์เชิงวัสดุ ให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงคมนาคม กระทรวงมหาดไทย และสำนักงานตำรวจนครบาล เข้มงวดกวดขันการบังคับใช้กฎหมาย ควบคุมแหล่งกำเนิดผู้ประสบภัยขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมตรอน (PM_{๒.๕}) จากการสำรวจและการเผาในที่โล่ง ให้กระทรวงมหาดไทยสั่งการจังหวัดชายแดนบูรณาการดำเนินการร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ เตรียมการรับมือหากควันข้ามแดน เร่งเรจาเพื่อลดการเผาในพื้นที่ชายแดน และให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประสานความร่วมมือกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พัฒนางานศึกษาวิจัย ให้ครอบคลุมประเด็นผู้ประสบภัยขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมตรอน (PM_{๒.๕}) ในทุกมิติ ทั้งการเพิ่มประสิทธิภาพความแม่นยำของการคาดการณ์ ผู้ประสบภัย ผลกระทบต่อสุขภาพ มาตรการแก้ไขปัญหาและลดผลกระทบ

คาดได้ตรวจสอบหากกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องประกอบด้วยแล้ว คดีมีประเด็นที่จะต้องวินิจฉัยว่า การที่ผู้ถูกฟ้องคดีไม่ประพฤติให้ห้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ เป็นการละเลยต่อหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดให้ต้องปฏิบัติ หรือไม่



พิเคราะห์แล้วเห็นว่า รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๐ มาตรา ๕๓ วรรคหนึ่ง บัญญัติว่า บุคคลและชุมชนย่อมมีสิทธิ... (๒) จัดการ บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ อย่างสมดุลและยั่งยืนตามวิธีการที่กูหามายบัญญัติ ... มาตรา ๕๑ บัญญัติว่า การใดที่ รัฐธรรมนูญบัญญัติให้เป็นหน้าที่ของรัฐตามหมวดนี้ ถ้าการนั้นเป็นการทำเพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ประชาชนโดยตรง ย่อมเป็นสิทธิของประชาชนและชุมชนที่จะติดตามและ เร่งรัดให้รัฐดำเนินการ รวมตลอดทั้งฟ้องร้องหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง เพื่อจัดให้ ประชาชนหรือชุมชนได้รับประโยชน์นั้นตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กูหามายบัญญัติ มาตรา ๕๓ บัญญัติว่า รัฐต้องดูแลให้มีการปฏิบัติตามและบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด มาตรา ๕๗ บัญญัติว่า รัฐต้อง ... (๒) อนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา พื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความ หลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและ ชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการ ดังกล่าวด้วยตามที่กูหามายบัญญัติ และพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๕ บัญญัติว่า ในพระราชบัญญัตินี้ ... “มลพิษ” หมายความว่า ของเสีย วัตถุอันตราย และมลสารอื่น ๆ รวมทั้งกาก ตะกอน หรือสิ่งตกค้าง จากสิ่งเหล่านั้น ที่ถูกปล่อยทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ หรือที่มีอยู่ในสิ่งแวดล้อมตาม ธรรมชาติ ซึ่งก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม หรือภาวะที่ เป็นพิษภัยอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนได้ และให้หมายความรวมถึง รังสี ความร้อน แสง เสียง กลิ่น ความสั่นสะเทือน หรือเหตุร้ายๆ อื่น ๆ ที่เกิดหรือถูกปล่อย ออกจากแหล่งกำเนิดมลพิษด้วย “ภาวะมลพิษ” หมายความว่า ภาวะที่สิ่งแวดล้อม เปลี่ยนแปลงหรือปนเปื้อนโดยมลพิษซึ่งทำให้คุณภาพของสิ่งแวดล้อมเสื่อมโกร穆ลง เช่น มลพิษทางน้ำ มลพิษทางอากาศ มลพิษในดิน “แหล่งกำเนิดมลพิษ” หมายความว่า ชุมชน โรงงานอุตสาหกรรม อาคาร สิ่งก่อสร้าง ยานพาหนะ สถานที่ประกอบกิจการใด ๆ หรือสิ่ง อื่นใด ซึ่งเป็นแหล่งที่มาของมลพิษ... มาตรา ๑๓ บัญญัติว่า คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติมีอำนาจและหน้าที่ดังต่อไปนี้ (๑) เสนอนโยบายและแผนการส่งเสริมและรักษา คุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรี (๒) กำหนด มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๓๒ (๓) พิจารณาให้ความเห็นชอบในแผน



จัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่รัฐมนตรีเสนอตามมาตรา ๓๕ (๔) พิจารณาให้ความเห็นชอบ
แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัดตามมาตรา ๓๗ ... (๗)
พิจารณาให้ความเห็นชอบในแผนปฏิบัติการเพื่อป้องกันหรือแก้ไขอันตรายอันเกิดจากการ
แพร่กระจายของมลพิษหรือภาวะมลพิษที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษเสนอตามมาตรา ๕๓
(๑) ... (๑) กำหนดมาตรการเพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและประสานงานระหว่างส่วนราชการ
รัฐวิสาหกิจ และเอกชนในเรื่องที่เกี่ยวกับการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ...
(๑๕) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นให้เป็นอำนาจ
หน้าที่ของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ มาตรา ๓๒ วรรคหนึ่ง บัญญัติว่า เพื่อประโยชน์
ในการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมี
อำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมในเรื่อง
ดังต่อไปนี้ ... (๔) มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ... และมาตรา ๕๙
บัญญัติว่า ในกรณีที่ปรากฏว่าห้องที่ได้มีปัญหามลพิษซึ่งมีแนวโน้มที่จะร้ายแรงถึงขนาด
เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมีอำนาจประกาศในราชกิจจา
นุเบกษากำหนดให้ห้องที่นั้นเป็นเขตควบคุมมลพิษเพื่อดำเนินการควบคุม ลด และจัด
มลพิษได้ และพระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ มาตรา ๕ วรรคหนึ่ง บัญญัติว่า
บุคคลมีสิทธิในการดำเนินการชี้วิตในสิ่งแวดล้อมและสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ

จากบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญและกฎหมายดังกล่าวจะเห็นได้ว่า ประชาชน
ชาวไทยมีสิทธิในการจัดการ และบำรุงรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน ใน
ขณะเดียวกันรัฐก็มีหน้าที่ในการคุ้มครอง บำรุงรักษา พื้นฟู และบริหารจัดการ สิ่งแวดล้อม
ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน เช่นกัน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในห้องถีนที่
เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วย ทั้งนี้
รัฐต้องระมัดระวังให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน สิ่งแวดล้อม และความหลากหลาย
ทางชีวภาพน้อยที่สุด และต้องดำเนินการให้มีการเยียวยาความเดือดร้อนหรือเสียหาย
ให้แก่ประชาชนหรือชุมชนที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมและโดยไม่ชักช้า
และในกรณีที่ปรากฏว่าห้องที่ได้มีปัญหามลพิษ กว้างมากว่าด้วยการส่งเสริมและรักษา
คุณภาพสิ่งแวดล้อมได้กำหนดให้เป็นอำนาจของผู้ถูกฟ้องคดีที่จะประกาศกำหนดให้พื้นที่
ดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษเพื่อดำเนินการควบคุม ลด และจัดมลพิษ ซึ่งการจะ



ประกาศให้พื้นที่ได้เป็นเขตควบคุมมลพิษนั้นต้องครบองค์ประกอบ ๒ ประการประกอบกัน คือ ประการที่หนึ่ง มีปัญหามลพิษ และประการที่สอง ปัญหามลพิษดังกล่าวมีแนวโน้มที่จะร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม แม้ผู้ถูกฟ้องคดีได้ชี้แจงต่อศาลว่าผู้ถูกฟ้องคดีไม่ได้กำหนดหลักเกณฑ์ ขั้นตอน และวิธีการในการพิจารณากำหนดให้ห้องที่ได้ห้องที่หนึ่งเป็นเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ไว้ เพราะการประกาศเขตควบคุมมลพิษเป็นดุลพินิจของผู้ถูกฟ้องคดีก็ตาม แต่การใช้ดุลพินิจซึ่งเป็นการกระทำการทางปกครองของหน่วยงานทางปกครองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐนั้นจะต้องอยู่ภายใต้หลักการกระทำการทางปกครองต้องชอบด้วยกฎหมาย การที่พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ กำหนดเงื่อนไขหลักเกณฑ์ในการประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้ห้องที่ได้ห้องที่หนึ่งเป็นเขตควบคุมมลพิษ ย่อมแสดงให้เห็นเจตนาرمณ์ของกฎหมายและข้อจำกัดการใช้อำนาจดุลพินิจของเจ้าหน้าที่ของรัฐว่า หากเงื่อนไขข้อเท็จจริงตามที่กฎหมายกำหนดมีครบถ้วนแล้ว หน่วยงานทางปกครองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐ ย่อมมีความผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามที่กฎหมายกำหนด มิเช่นนั้นจะถือเป็นการละเลยต่อหน้าที่ตามกฎหมาย

กรณีมีปัญหาที่จะต้องวินิจฉัยก่อนว่า ห้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ย่องสอน มีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) หรือไม่ หากมีปัญหา มลพิษดังกล่าวมีแนวโน้มที่ร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ผู้ถูกฟ้องคดี จะมีอำนาจประกาศกำหนดให้ห้องที่นั้นเป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อดำเนินการควบคุม ลดและขัดมลพิษได้ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ หรือไม่

เห็นว่า ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๓๖ (พ.ศ. ๒๕๕๓) เรื่อง กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไป ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ข้อ ๑ กำหนดว่า กำหนดมาตรฐานฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ในบรรยากาศโดยทั่วไปค่าเฉลี่ยในเวลา ๒๕ ชั่วโมง จะต้องไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และค่ามัธยมเลขคณิต (Arithmetic Mean)



ในเวลา ๑ ปี จะต้องไม่เกิน ๐.๐๒๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง ดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ข้อ ๑ กำหนดว่า ในประกาศนี้ “ดัชนีคุณภาพอากาศ” หมายความว่า ดัชนีที่ใช้เป็นตัวแทนของคุณภาพอากาศ ๑ ค่า ใช้เป็นตัวแทนค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ ๖ ชนิด ได้แก่ ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๑๐ ไมครอน (PM_{10}) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ก๊าซโอโซน (O_3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO_2) และก๊าซชัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ข้อ ๒ กำหนดว่า ดัชนีคุณภาพอากาศ แบ่งเป็น ๕ ระดับการแจ้งเตือนโดยใช้สีเป็นสัญลักษณ์ โดยมีคะแนนตั้งแต่ ๐ ถึงมากกว่า ๒๐๐ โดยดัชนีคุณภาพอากาศ ๑๐๐ มีค่าเทียบเท่าค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยายกาศโดยทั่วไป หากดัชนีคุณภาพอากาศมีค่าสูงเกินกว่า ๑๐๐ แสดงว่าความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศเกินค่ามาตรฐาน ระดับการแจ้งเตือนมี ดังนี้

ตารางที่ ๑ เกณฑ์ดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย

ดัชนีคุณภาพอากาศ	ระดับ	สี	คำอธิบาย
๐ – ๒๕	ดีมาก	ฟ้า	คุณภาพอากาศดีมาก เหมาะสำหรับกิจกรรมกลางแจ้ง และการท่องเที่ยว
๒๖ – ๔๐	ดี	เขียว	คุณภาพอากาศดี สามารถทำกิจกรรมกลางแจ้ง และการท่องเที่ยวได้ตามปกติ
๔๑ – ๑๐๐	ปานกลาง	เหลือง	ประชาชนทั่วไป : สามารถทำกิจกรรมกลางแจ้งได้ตามปกติ ผู้ที่ต้องดูแลสุขภาพเป็นพิเศษ : หากมีอาการเบื้องต้น เช่น ไอ หายใจลำบาก ระคายเคืองตา ควรลดระยะเวลาการทำกิจกรรมกลางแจ้ง
๑๐๐ – ๒๐๐	เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ	ส้ม	ประชาชนทั่วไป : ควรเฝ้าระวังสุขภาพ ถ้ามีอาการเบื้องต้น เช่น ไอ หายใจลำบาก ระคายเคืองตา ควรลดระยะเวลาการทำกิจกรรมกลางแจ้ง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น



			ผู้ที่ต้องดูแลสุขภาพเป็นพิเศษ : ควรลดระยะเวลาการทำกิจกรรมกลางแจ้ง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น ถ้ามีอาการทางสุขภาพ เช่น ไอ หายใจลำบาก ตาอักเสบ แผลหนองห้าอก ปวดศีรษะ หัวใจเต้นไม่เป็นปกติ คลื่นไส้ อ่อนเพลีย ควรปรึกษาแพทย์
๒๐๑ ขึ้นไป	มีผล กระบวนการต่อ ^{สุขภาพ}	แดง	ทุกคนควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมกลางแจ้ง หลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีมลพิษทางอากาศสูง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น หากมีอาการทางสุขภาพควรปรึกษาแพทย์

และข้อ ๓ กำหนดว่า การคำนวณดัชนีคุณภาพอากาศ ใช้หลักการ ดังนี้ (๑) ค่าความเข้มข้นของสารมลพิษที่นำมาคำนวณเป็นดัชนีคุณภาพอากาศ ต้องแปลงให้เป็นค่าเฉลี่ยระยะเวลาและใช้หน่วย ดังนี้ – ฝุ่นละออง ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่อง หน่วย ไมโครกรัม ต่อลูกบาศก์เมตร (มคก./ลบ.ม.)... (๒)...

ตารางที่ ๒ ตารางเทียบค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศสำหรับคำนวณดัชนีคุณภาพอากาศ

ความเข้มข้นสารมลพิษ (X)						
ดัชนี คุณภาพ อากาศ (I)	PM _{๒.๕} (มคก./ ลบ.ม)	PM _{๑๐} (มคก./ ลบ.ม)	CO (พีพีเอ็ม)	O _๓ (พีพีบี)	NO _๒ (พีพีบี)	SO _๒ (พีพีบี)
๐ – ๒๕	๐ – ๒๕	๐ – ๕๐	๐ – ๔.๔	๐ – ๓๕	๐ – ๖๐	๐ – ๑๐๐
๒๖ – ๕๐	๒๖ – ๓๗	๕๑ – ๘๐	๔.๕ – ๖.๔	๓๖ – ๕๐	๖๑ – ๑๐๖	๑๐๑ – ๒๐๐
๕๑ – ๑๐๐	๓๘ – ๕๐	๘๑ – ๑๒๐	๖.๕ – ๙.๐	๕๑ – ๗๐	๑๐๗ – ๑๗๐	๒๐๑ – ๓๐๐
๑๐๑ – ๒๐๐	๕๑ – ๗๐	๑๒๑ – ๑๘๐	๙.๑ – ๑๐.๐	๗๑ – ๑๒๐	๑๗๑ – ๓๔๐	๓๐๑ – ๕๐๐



๒๐๑ ขึ้นไป	๙๑ ขึ้นไป	๑๙๑ ขึ้นไป	๓๐.๑ ขึ้นไป	๑๗๑ ขึ้นไป	๓๔๑ ขึ้นไป	๔๐๑ ขึ้นไป
------------	-----------	------------	-------------	------------	------------	------------

เมื่อพิจารณาเกณฑ์การกำหนดคุณภาพอากาศตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง ดัชนีคุณภาพอากาศของประเทศไทย ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเห็นได้ว่า หากค่าความเข้มข้นของสารมลพิษประเภทฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่อง มีค่าความเข้มข้น ๔๑ – ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร จะเท่ากับระดับดัชนีคุณภาพอากาศ ๑๐๑ – ๒๐๐ ซึ่งเป็นระดับที่เริ่มมีผลกระทบต่อสุขภาพ (แจ้งเตือนโดยใช้สัญลักษณ์สีส้ม) ซึ่งประชาชนทั่วไปควรเฝ้าระวังสุขภาพ ถ้ามีอาการเบื้องต้น เช่น ไอ หายใจลำบาก ระคายเคืองตา ควรลดระยะเวลาการทำกิจกรรมกลางแจ้ง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น สำหรับผู้ที่ต้องดูแลสุขภาพเป็นพิเศษ ควรลดระยะเวลาการทำกิจกรรมกลางแจ้ง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น ถ้ามีอาการทางสุขภาพ เช่น ไอ หายใจลำบาก ตาอักเสบ แน่นหน้าอก ปวดศีรษะ หัวใจเต้นไม่เป็นปกติ คลื่นไส้อ่อนเพลีย ควรปรึกษาแพทย์ และหากค่าความเข้มข้นของสารมลพิษประเภทฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องมีค่าความเข้มข้น ๙๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตรขึ้นไปจะเท่ากับระดับดัชนีคุณภาพอากาศ ๒๐๑ ขึ้นไป ซึ่งเป็นระดับที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (แจ้งเตือนโดยใช้สัญลักษณ์สีแดง) ประชาชนทุกคนควรหลีกเลี่ยงกิจกรรมกลางแจ้ง หลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีมลพิษทางอากาศสูง หรือใช้อุปกรณ์ป้องกันตนเองหากมีความจำเป็น หากมีอาการทางสุขภาพควรปรึกษาแพทย์

ดังนี้ข้อเท็จจริงที่ปรากฏตามเอกสารที่สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ ๑ (เชียงใหม่) กรมควบคุมมลพิษ ยื่นต่อศาล คือ ๑. รายงานสถานการณ์คุณภาพอากาศของจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ที่แสดงปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) แยกรายจังหวัด ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ และ ๒. ดัชนีคุณภาพอากาศของจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน แยกรายจังหวัด ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนพฤษภาคม มีรายละเอียด ดังนี้

กรณีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ ข้อเท็จจริงปรากฏว่า



ปี ๒๕๖๑ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๕๘ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๑) ต่อเนื่อง ๕ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๖ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๑)

ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๗๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๔๑ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๘ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๒ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒)

ปี ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๗๒ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๖๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๗ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๓ วัน (วันที่ ๙ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)

ปี ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๓๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๒๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔)

ซึ่งจะเห็นได้ว่าตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ (กุมภาพันธ์) จนถึงปี ๒๕๖๔ (๑๗ มีนาคม) จังหวัดเชียงใหม่มีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐานสูงมาก โดยในปี ๒๕๖๑ เกินมาตรฐานถึง ๕๘ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๑ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้ง และต่อเนื่องหลายวัน ในปี ๒๕๖๒ เกินมาตรฐานถึง ๗๕ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๒ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๒๒ วัน ในปี ๒๕๖๓ เกินมาตรฐานถึง ๗๒ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกือบ ๔ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวัน สูงสุดถึง ๒๓ วัน อีกทั้งในปี ๒๕๖๔ ตรวจวัดถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เกินมาตรฐานถึง ๓๕ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๑ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๑๗ วัน ทั้งๆ ที่เป็น



ค่าการตรวจวัดเฉพาะช่วงเดือนกุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เท่านั้น และมีแนวโน้มสูงขึ้น กรณีจึงต้องถือว่า มีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกิดขึ้นในท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ และปัญหาดังกล่าวมีแนวโน้มที่ร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรือก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ต่อไปในอนาคต

กรณีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในท้องที่จังหวัดเชียงราย ข้อเท็จจริงปรากฏว่า

ปี ๒๕๖๑ (ยังไม่มีเครื่องมือตรวจวัดค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}))

ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๗๖ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๕๓ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๕ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒)

ปี ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๗๔ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๖๖ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๘ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)

ปี ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐาน ๓๑ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๔ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔)

ซึ่งจะเห็นได้ว่าตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์) จนถึงปี ๒๕๖๔ (๑๗ มีนาคม) จังหวัดเชียงรายมีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินมาตรฐานสูงมาก โดยในปี ๒๕๖๒ เกินมาตรฐานถึง ๗๖ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกือบ ๕ เท่า ของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้ง และต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๓๑ วัน ในปี ๒๕๖๓ เกินมาตรฐานถึง ๗๔ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกิน ๘ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๓๑ วัน อีกทั้ง



ในปี ๒๕๖๔ ตรวจวัดถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เกินมาตรฐานถึง ๓๑ วัน มีค่าเฉลี่ยต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๒ เท่า ของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๑๗ วัน ทั้งๆ ที่เป็นค่าการตรวจวัดเฉพาะช่วงเดือนกุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เท่านั้น และมีแนวโน้มสูงขึ้นกรณีจึงต้องถือว่า มีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกิดขึ้นในท้องที่จังหวัดเชียงรายและปัญหาดังกล่าวมีแนวโน้มถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรือก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในท้องที่จังหวัดเชียงรายต่อไปในอนาคต

กรณีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) ในท้องที่จังหวัดลำพูน ข้อเท็จจริงปรากฏว่า

ปี ๒๕๖๑ (ยังไม่มีเครื่องมือตรวจค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$))

ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๕๖ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๑๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๖ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๕ วัน (วันที่ ๑๑ ถึงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒)

ปี ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๒๔ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๗ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๖ วัน (วันที่ ๒ ถึงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๓)

ปี ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๒๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๑๐๒ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๕ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๑ วัน (วันที่ ๗ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔)

ซึ่งจะเห็นได้ว่าตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์) จนถึงปี ๒๕๖๔ (๑๗ มีนาคม) จังหวัดลำพูนมีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมโครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐานสูงมาก โดยในปี ๒๕๖๒ เกินมาตรฐานถึง ๕๖ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๒ เท่า ของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๑๕ วัน ในปี ๒๕๖๓ เกินมาตรฐานถึง ๒๔ วัน



มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๑ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) แม้จะลดลงบ้างในปี ๒๕๖๓ แต่ก็ยังเกินกว่า มาตรฐานและต่อเนื่องเป็นเวลาหลายวัน อีกทั้งในปี ๒๕๖๔ ตรวจวัดถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เกินมาตรฐาน ๒๔ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๑ เท่าของ ระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้ง และต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๑๑ วัน ทั้งๆ ที่เป็นค่าการตรวจเฉพาะช่วงเดือน กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เท่านั้น และมีแนวโน้มสูงขึ้น กรณีจึงต้องถือว่า มีปัญหา ผลกระทบจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกิดขึ้นในห้องที่จังหวัดลำพูนและ ปัญหาดังกล่าวมีแนวโน้มที่ร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรือก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในห้องที่จังหวัดลำพูนต่อไป ในอนาคต

กรณีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในห้องที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน ข้อเท็จจริงปรากฏว่า

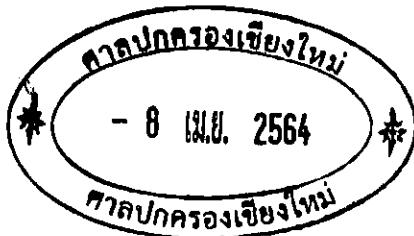
ปี ๒๕๖๑ (ปังไม่มีเครื่องมือตรวจค่าฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$))

ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๖๑ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๗๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๒) ต่อเนื่อง ๖ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๒๔ วัน (วันที่ ๘ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๒)

ปี ๒๕๖๓ (กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๗๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๒๖๙ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๓) ต่อเนื่อง ๕ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๓๑ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓)

ปี ๒๕๖๔ (กุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม) ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน ๑๕ วัน ค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุด ๓๒๗ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร (วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๔) ต่อเนื่อง ๓ ครั้ง ต่อเนื่องสูงสุด ๑๗ วัน (วันที่ ๑ ถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ : ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔)

ซึ่งจะเห็นได้ว่าตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ (กุมภาพันธ์) จนถึงปี ๒๕๖๔ (๑๗ มีนาคม) จังหวัดแม่ฮ่องสอนมีฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐานสูงมาก โดยในปี ๒๕๖๒ เกินมาตรฐานถึง ๖๑ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า



๓ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องสูงสุดถึง ๒๕ วัน ในปี ๒๕๖๓ เกินมาตรฐานถึง ๗๕ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกือบ ๓ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๓๑ วัน อีกทั้ง ในปี ๒๕๖๔ ตรวจวัดถึงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เกินมาตรฐาน ๑๕ วัน มีค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดเกินกว่า ๓ เท่าของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ (สัญลักษณ์สีแดง) ต่อเนื่องหลายครั้งและต่อเนื่องหลายวันสูงสุดถึง ๑๗ วัน ทั้งๆ ที่เป็นค่าการตรวจวัดเฉพาะช่วงเดือนกุมภาพันธ์ – ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔ เท่านั้น และมีแนวโน้มสูงขึ้น กรณีจึงต้องถือว่า มีปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกิดขึ้นในห้องที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนและปัญหาดังกล่าวมีแนวโน้มที่ร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรือก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในห้องที่จังหวัดแม่ฮ่องสอนต่อไปในอนาคต

จากข้อเท็จจริงที่ได้วินิจฉัยข้างต้นแล้วว่า ปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดขึ้นในห้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน มีแนวโน้มที่ร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรือก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมในห้องที่ จังหวัดเชียงราย จังหวัดดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อดำเนินการควบคุม ลด และจัดมลพิษได้ ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

กรณีมีปัญหาที่จะต้องวินิจฉัยต่อไปว่า การที่ผู้ถูกฟ้องคดีไม่ดำเนินการประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้เขตห้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษเพื่อดำเนินการควบคุม ลด และจัดมลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เป็นการใช้ดุลพินิจโดยชอบด้วยกฎหมายหรือไม่ โดยผู้ถูกฟ้องคดี ซึ่งแจ้งต่อศาลว่ายังไม่มีความจำเป็นต้องประกาศกำหนดให้พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ ตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เพราะเป็นสิทธิของผู้ถูกฟ้องคดีและยังมีวิธีการอื่นที่สามารถทำให้สภาพอากาศกลับคืนสู่สภาพปกติได้ อีกทั้ง สถานการณ์



ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่ ๔ จังหวัดดังกล่าว มีแนวโน้มตีขึ้น ยังไม่ถึงขนาดที่ก่อความเสียหายอย่างรุนแรงต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน

เห็นว่า โดยที่ปรากฏข้อเท็จจริงตามคำชี้แจงและเอกสารประกอบคำชี้แจง ของผู้ถูกฟ้องคดีที่ยื่นต่อศาลในวันได้ส่วนว่า ผู้ถูกฟ้องคดีได้มีการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) โดยได้มีมติในการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ เห็นชอบกับแผนปฏิบัติการขับเคลื่อน วาระแห่งชาติ “แก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อเตรียมรับมือกับสถานการณ์ฝุ่นละอองในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ และที่จะเกิดขึ้น ในอนาคตของพื้นที่ประเทศไทยซึ่งรวมพื้นที่ภาคเหนือด้วย และให้นำร่างมาตรการ ดังกล่าวเสนอต่อกองระดูมั่นตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบพร้อมทั้งมอบหมายให้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด โดยกองระดูมั่นตรีได้มีมติเมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ เห็นชอบกับแผนดังกล่าว โดยแผนปฏิบัติการฯ มีแนวทางปฏิบัติ แบ่งออกเป็น ๓ ช่วง ได้แก่

(๑) ช่วงก่อนวิกฤติ (เดือนพฤษภาคม ถึงธันวาคม)

(๒) ช่วงระหว่างเกิดสถานการณ์วิกฤติ (เดือนธันวาคม – เมษายน) เป็นการปฏิบัติในช่วงเกิดสถานการณ์ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) โดยกำหนดแผนปฏิบัติการตามปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) แบ่งเป็น ๔ ระดับ ดังนี้

ระดับที่ ๑ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ไม่เกิน ๕๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร...

ระดับที่ ๒ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่าระหว่าง ๕๑ – ๗๕ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร...

ระดับที่ ๓ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่าระหว่าง ๗๖ – ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และได้มีการดำเนินการในระดับที่ ๒ แล้ว แต่สถานการณ์ฝุ่นละอองยังไม่ลดลง และคาดการณ์ว่าจะมีแนวโน้มสูงขึ้น...

ระดับที่ ๔ ปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีค่ามากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และมีการดำเนินการในระดับที่ ๓ แล้ว แต่สถานการณ์ ฝุ่นละอองยังไม่ลดลงและมีแนวโน้มสูงขึ้นมากกว่า ๑๐๐ ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร



ต่อเนื่อง ให้มีการประชุมผู้ถูกฟ้องคดีเป็นกรณีเร่งด่วนพิเศษ และพิจารณาแก้ไขแนวทางในการแก้ไขปัญหาผู้นับถือของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) โดยจะต้องนำเสนอกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเป็นการเร่งด่วนเพื่อพิจารณาสั่งการอย่างโดยย่างหนึ่ง เป็นแนวทางหรือมาตรการในการลดมลพิษจากแหล่งกำเนิดของหน่วยงานต่าง ๆ ต่อไป

(๓) ช่วงหลังวิกฤติ เป็นขั้นพื้นฐานฟ้องคดีกลับสู่ปกติกำหนดให้มีการประชุมเพื่อตัดบทเรียน (After Action Review (AAR)) เพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานในการแก้ไขปัญหาผู้นับถือของให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป

โดยผู้ถูกฟ้องคดีได้มีมติในคราวการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ให้ทุกหน่วยงานเร่งรัดการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของ” ที่คณะกรรมการรัฐมนตรีเห็นชอบเมื่อวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ และเห็นชอบกับข้อเสนอเพิ่มเติมแนวทางการแก้ไขปัญหาผู้นับถือของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคเหนือ ๙ จังหวัด และจังหวัดที่มีปัญหามอกควัน และมีมติในคราวการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ (๑) เห็นชอบร่างแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของ” (พ.ศ. ๒๕๖๓) และแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคเหนือ ๙ จังหวัด แล้วสิ่งแวดล้อมโดยกรมควบคุมมลพิษเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบและมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนฯ ต่อไป และ (๒) มอบหมายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของ” (พ.ศ. ๒๕๖๓) และแผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของตามอำนาจหน้าที่ของตนอย่างเข้มข้น เพื่อให้การแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้นับถือของเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อตัดบทเรียน (After Action Review (AAR)) การป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ จังหวัดพิษณุโลก การป้องกันและแก้ไขปัญหามอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ จังหวัดเชียงใหม่ และร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อตัดบทเรียน (After Action Review (AAR)) การป้องกันและแก้ไขปัญหามอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓ ระหว่างวันที่ ๑๙ – ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๓



ณ จังหวัดเชียงใหม่ และผู้ถูกฟ้องคดีในการการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้พิจารณาตามการการยกระดับแก๊ซปัญหาฝุ่นละอองเนื่องจากปรากฏว่า สถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่ภาคเหนืออยังคงมีปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เกินมาตรฐาน และจำนวนจุดความร้อนสะสมมีแนวเพิ่มขึ้นหลายจังหวัดและตามหนังสือกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ด่วนที่สุด ที่ ทส ๐๓๐๖/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมรายงานสรุปผลการประชุมมอบนโยบายเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓ ต่อรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) ระบุความเร่งด่วนของเรื่องว่า พื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทยได้รับผลกระทบจากปัญหาหมอกควันระห่ำที่เดือนมกราคมถึงเมษายนของทุกปี ส่งผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยของประชาชน ก่อให้เกิดความเดือดร้อนร้าวคัญ นอกจากนี้ ปัญหาหมอกควันยังส่งผลกระทบต่อสภาวะเศรษฐกิจของพื้นที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่งผลกระทบต่อธุรกิจการท่องเที่ยว รวมถึงบดบังทัศนวิสัย การจราจรทั้งทางบกและทางอากาศ ซึ่งพบว่ามีการยกเลิกและเลื่อนเที่ยวบินเนื่องจากทัศนวิสัยต่ำกว่าเกณฑ์ปลอดภัย จึงมีความจำเป็นที่หน่วยงานจะต้องเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก๊ซปัญหาหมอกควันภาคเหนือ ปี ๒๕๖๓ พิจารณาจากข้อเท็จจริงดังกล่าวจะเห็นได้ว่า ผู้ถูกฟ้องคดีได้รับทราบถึงความรุนแรงของปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่ส่งผลกระทบต่อการดำรงชีวิตและสุขภาพอนามัยของประชาชน คุณภาพสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยในการเดินทางทั้งทางบกและทางอากาศ รวมทั้งผลกระทบต่อสภาวะเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวในพื้นที่ภาคเหนือมาโดยตลอด จึงเป็นหน้าที่ของผู้ถูกฟ้องคดีในฐานะเจ้าหน้าที่ของรัฐตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษากุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่จะต้องคุ้มครองสิทธิของประชาชนที่ได้รับผลกระทบดังกล่าวตามที่รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๐ และพระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๐ บัญญัติรับรองคุ้มครองไว้ ทั้งนี้ ในการแก๊ซปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ผู้ถูกฟ้องคดีมีหน้าที่ต้องคุ้มครอง บำรุงรักษา ฟื้นฟู และบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุลและยั่งยืน ต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วย โดยผู้ถูกฟ้องคดีต้องระมัดระวังให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน สิ่งแวดล้อม และความ



หลักหลาຍทางชีวภาพน้อยที่สุด และต้องดำเนินการให้มีการเยียวยาความเดือดร้อนหรือเสียหายให้แก่ประชาชนหรือชุมชนที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรมและโดยไม่ซักซ้ำ

แต่ข้อเท็จจริงตามคำชี้แจงของผู้ถูกฟ้องคดีและคำชี้แจงของผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน สรุปความได้ว่าสถานการณ์เกี่ยวกับฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) มีสาเหตุสำคัญเกิดจากการเผาป่า การเผาในที่โล่ง ควันจากการถ่ายตัว ส่งผลให้เกิดหมอกควัน ปกคลุมบริเวณพื้นที่อย่างกว้างขวาง ซึ่งส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ ทำให้ระคายเคืองตา แสบตา โดยหมอกควันดังกล่าวเกิดขึ้นจากการกระทำการทารกของมนุษย์ตามวิถีชีวิตด้านการเกษตรและการเผาเชิงหญ้าไปไม้ วัสดุเหลือใช้และเกิดจากควันไฟที่มาจากการเผาเพื่อบ้าน ปัญหาดังกล่าวได้เกิดเป็นประจำในห้วงเดือนธันวาคมถึงเดือนเมษายนของทุกปี การดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองดังกล่าวยังขาดหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรง ขาดการบูรณาการแผนอย่างเป็นระบบ หลายหน่วยงานทำงานข้ามชั้น ขาดงบประมาณสนับสนุนในการดำเนินการ ไม่ได้รับการสนับสนุนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และขาดหน่วยงานที่เป็นเจ้าภาพเพื่อติดตามการปฏิบัติงานรวมทั้งการรวบรวมข้อมูลเพื่อวิเคราะห์ประมวลผลและกำหนดแนวทางเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อให้เกิดความยั่งยืนในการแก้ไขปัญหา

ประกอบกับเมื่อพิจารณาถึงแผนการดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) ของแต่ละจังหวัดดังกล่าวในแต่ละปีจะมีแผนงานโครงการที่มีลักษณะไม่แตกต่างกัน กล่าวคือ เป็นการแก้ไขปัญหาตามแนวทางเดิม การดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองดังกล่าวจึงมีลักษณะเป็นการปฏิบัติเป็นประจำโดยขาดการตรวจสอบ ติดตาม และการวิเคราะห์ผลการดำเนินการเพื่อประกอบในการตัดสินใจปรับปรุงแผนงานเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างเป็นระบบเชิงบูรณาการและต่อเนื่อง กรณีจึงเห็นได้ว่าแม้จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน จะได้กำหนดแผนงานและมาตรการในการบริหารจัดการเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) เป็นประจำทุกปีอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งผู้บริหารระดับสูงให้ความสำคัญเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าวโดยจะเห็นได้จากการที่นายกรัฐมนตรีและรองนายกรัฐมนตรีให้ความห่วงใยติดตามตรวจสอบลงพื้นที่เพื่อติดตามผลการดำเนินการด้วยตัวเองก็ตาม แต่เป็นที่เห็นได้ว่า ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{2.5}) ในพื้นที่ยังไม่ลดปริมาณลงกลับมีแนวโน้มความรุนแรงสูงขึ้นและต่อเนื่องยาวนาน โดยจะเห็นได้จากข้อมูลปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน



(PM_{๒.๕}) ช่วงระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ – พฤษภาคมของแต่ละจังหวัดดังกล่าวตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ยังคงเกินมาตรฐานและต่อเนื่องในอัตราที่สูงขึ้นเป็นลำดับทุกปี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ตรวจพบผู้และของขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) เกินกว่ามาตรฐานต่อเนื่องสูงสุดถึง ๓๑ วัน และตรวจพบค่าเฉลี่ย ๒๕ ชั่วโมงต่อเนื่องสูงสุดสูงถึง ๓ – ๔ เท่า ของระดับดัชนีคุณภาพอากาศที่มีผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน (สัญลักษณ์สีแดง) ซึ่งต้องถือว่าเป็นสถานการณ์ที่มีแนวโน้มร้ายแรง และจากข้อมูลของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน พบอัตราการป่วยของ ๔ กลุ่มโรคสำคัญที่เกี่ยวกับโรคหัวใจและหลอดเลือดทุกชนิด โรคทางเดินหายใจทุกชนิด โรคต้ออักเสบ และโรคผิวหนังอักเสบ ในช่วงเวลาที่เกิดผู้และของขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) มีปริมาณมาก ตั้งแต่ปี ๒๕๖๑ ถึงปี ๒๕๖๔ แม้จะไม่สามารถระบุได้แน่ชัดว่าอัตราการป่วยด้วยโรคดังกล่าวเกี่ยวข้องสัมพันธ์โดยตรงกับการเกิดผู้และของขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่หรือไม่ เนื่องจากการจัดเก็บข้อมูลยังไม่ทั่วถึงครอบคลุมสถานพยาบาลทุกแห่งทั้งของรัฐและเอกชนในพื้นที่ และการจัดเก็บข้อมูลยังไม่เป็นระบบ ไม่มีการศึกษาทางวิชาการ วิเคราะห์และวิจัยอย่างจริงจัง ดังนี้ ย่อมแสดงว่าในการปฏิบัติงานตามแผนงานและมาตรการของแต่ละจังหวัดที่ดำเนินการอยู่นั้นไม่อาจแก้ไขปัญหาความรุนแรงของผู้และของขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) ได้ และมาตรการตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านผู้และของ” ที่ผู้ถูกฟ้องคดีเห็นชอบให้ดำเนินการในคราวการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ ยังไม่บรรลุผล

โดยที่ปัญหาผู้และของขนาดไม่เกิน ๒.๕ "ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือดังกล่าวเป็นปัญหาที่ทราบกันโดยทั่วไปว่าในช่วงระยะเวลาดังต่อไปนี้มีผลกระทบต่อพื้นที่ดังกล่าวเป็นอย่างมาก ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและสภาพแวดล้อมอย่างมีนัยยะสำคัญ โดยหากประชาชนที่มีฐานะทางเศรษฐกิจดีจะสามารถจัดหาเครื่องฟอกอากาศช่วยกรองอากาศให้ดีขึ้นได้ซึ่งก็มีจำนวนไม่มากนักและเป็นการแก้ไขปัญหาที่ปลายเหตุ แต่ประชาชนซึ่งทำงานในที่โล่งแจ้งและฐานะทางเศรษฐกิจไม่ดีไม่สามารถซื้อเครื่องฟอกอากาศได้ก็ต้องทนใช้ชีวิตกับสภาพอากาศที่ปนเปื้อนด้วยมลพิษดังกล่าว



โดยไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ อีกทั้งข้อมูลทางการแพทย์ซึ่งเป็นที่ทราบกันโดยทั่วไประบุว่า ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน การล้มเหลวในการอนามัยที่ใช้ปกติสำหรับการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (โควิด ๑๙) ไม่สามารถใช้ป้องกันฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ได้ ส่วนหน้ากากชนิดพิเศษ ที่สามารถป้องกันฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ได้ ก็มีราคาค่าอนุช้างแพง ประชาชนโดยทั่วไปไม่สามารถซื้อมาใช้ได้ กรณีจึงเห็นว่าปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) เป็นปัญหามลพิษด้านฝุ่นละอองที่มีสภาพร้ายแรงต่อคุณภาพชีวิตของ ประชาชนในพื้นที่ เมื่อแผนงานและการดำเนินการโดยใช้อำนาจตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ของหน่วยงานที่มีอำนาจในแต่ละจังหวัดไม่สามารถลดปริมาณฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ลงได้ แต่กลับเพิ่มระดับความรุนแรงมากขึ้นเช่นนี้ หากได้มีการบูรณาการ แผนปฏิบัติการเพื่อดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าวอย่างเป็นเอกภาพโดยมีองค์กรหลัก ในการรับผิดชอบและมีองค์กรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมโดยตรง มาให้ข้อแนะนำ และช่วยเหลือในการจัดทำแผนปฏิบัติการตามความจำเป็น ประกอบกับ มีงบประมาณในการดำเนินการที่เหมาะสมกับแต่ละท้องที่ รวมทั้งมีเจ้าหน้าที่ซึ่งมี องค์ความรู้ในการตรวจสอบ ติดตาม วิเคราะห์และประมวลผลอย่างเป็นระบบนำไปสู่การ แก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องเพื่อฟื้นฟูสภาพอากาศให้อยู่ในภาวะปกติโดยเร็วและยั่งยืน ยอมจะเกิดผลดีต่อสุขภาพและจิตใจของประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งมีผลดีต่อการพัฒนา เศรษฐกิจ สังคมและการท่องเที่ยว โดยผู้ถูกฟ้องคดีซึ่งแจ้งต่อศาลในชั้นไตรสูตรเมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ ว่า หากมีการประกาศให้ท้องที่ได้ท้องที่หนึ่งเป็นเขตควบคุมมลพิษแล้ว จะต้องดำเนินการเพื่อควบคุม ลด และจัดมลพิษ ดังนี้ ๑. เจ้าหน้าที่ท้องที่ในเขต ท้องที่ได้ประกาศเป็นเขตควบคุมมลพิษจะต้องจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อควบคุม ลด และจัดมลพิษ ในเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยมีเจ้าหน้าที่ควบคุมมลพิษให้ คำแนะนำและช่วยเหลือตามความจำเป็น ๒. ผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้กำกับดูแลการ จัดทำแผนปฏิบัติการดังกล่าว ๓. เมื่อจัดทำแผนแล้วให้นำไปร่วมเป็นส่วนหนึ่งของ แผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัด แล้วนำเสนอบรรจุฟ้องคดี พิจารณาให้ความเห็นชอบ เมื่อแผนปฏิบัติการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากผู้ถูกฟ้องคดี แล้วก็จะส่งให้สำนักงานโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอขอ



งบประมาณและเมื่อได้รับอนุมัติงบประมาณแล้วก็จะจัดส่งไปยังจังหวัดที่จัดทำแผนเพื่อดำเนินการตามแผนต่อไปโดยงบประมาณดังกล่าวแยกออกจากงบประมาณปกติของหน่วยงาน ดังนี้ จึงสมควรที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ เช่น ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในฐานะกรรมการและเลขานุการผู้ถูกฟ้องคดี หรือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมมลพิษ ที่ผู้ถูกฟ้องคดีมอบหมายตามมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ จะได้เสนอข้อมูลไปยังผู้ถูกฟ้องคดีเพื่อพิจารณาดำเนินการในการประกาศให้ห้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติดังกล่าว และหากผู้ถูกฟ้องคดีคดีได้ประกาศกำหนดให้ห้องที่ทั้ง ๔ จังหวัดดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษ ก็จะเกิดกระบวนการในการแก้ไขปัญหาเชิงบูรณาการอย่างเป็นระบบโดยมีการจัดทำแผนงาน การดำเนินการ ประชาชนและชุมชนในห้องที่นี่ของพื้นที่ที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการควบคุม ลด และขัดมลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) อย่างจริงจัง และได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าว มีหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการตามแผนงานและโครงการตามแผนงาน มีหน่วยงานติดตามตรวจสอบและวิเคราะห์ประเมินผลของสภาพปัญหาและการดำเนินงานเพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขและพัฒนาแผนงานโครงการให้เกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น อีกทั้งการดำเนินการตามแผนงานยังมีงบประมาณสนับสนุนแผนงานโครงการดังกล่าวเป็นการเฉพาะ มีหน่วยงานในพื้นที่โดยเฉพาะองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งรับข้อมูลในพื้นที่ รู้ปัญหา และรู้ถึงแหล่งกำเนิดของมลพิษเป็นอย่างดีได้เข้ามา มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนและเป็นหน่วยปฏิบัติการในพื้นที่ นอกจากนี้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นยังมีงบประมาณเป็นของตนเองที่จะสนับสนุนการดำเนินการตามแผนงานและโครงการให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามเป้าหมายในการลดปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ได้โดยมีหน่วยงานของกรมควบคุมมลพิษซึ่งมีบุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เกี่ยวกับปัญหามลพิษจากสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะมาช่วยให้ข้อแนะนำอีกด้วย และประการสำคัญเห็นได้ว่า ผู้ถูกฟ้องคดีซึ่งมีองค์ประกอบในรูปแบบคณะกรรมการ มีนายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ รองนายกรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรีมอบหมายเป็นกรรมการ นอกจากนั้น ยังมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสำคัญที่เกี่ยวข้องกับปัญหามลพิษและล้อมร่วมเป็นคณะกรรมการ และมีปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ



สิ่งแวดล้อมเป็นกรรมการและเลขานุการ ซึ่งองค์ประกอบของผู้ถูกฟ้องคดีดังกล่าว ส่วนมีรัฐมนตรีว่าการกระทรวงซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชาของหัวหน้าหน่วยงานในระดับภูมิภาคอยู่แล้ว หากได้มีการประกาศเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา ๔๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในท้องที่ ๔ จังหวัดดังกล่าว ย่อมจะส่งผลดีในการควบคุมตรวจสอบและติดตามผลโดยผู้บังคับบัญชาระดับสูงอันจะทำให้การขับเคลื่อนการดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ยกระดับความสำคัญและสัมฤทธิ์ผลได้มากกว่าที่มอบให้แต่ละจังหวัดดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ที่กฎหมายของแต่ละหน่วยงานกำหนดอย่างเช่นที่ดำเนินการอยู่ ซึ่งยังไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ให้บรรลุผลได้ อีกทั้ง การประกาศเขตควบคุมมลพิษจะเป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม และคุ้มครองประโยชน์สาธารณะมากกว่าที่จะเกิดความเสียหายแก่บุคคลหรือเศรษฐกิจ การที่ผู้ถูกฟ้องคดีซึ่งแจ้งต่อศาลตามคำชี้แจงฉบับลงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ ว่ากรณีปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ยังไม่ถึงขนาดที่ก่อให้เกิดความเสียหายอย่างรุนแรงต่อสุขภาพของประชาชน และยังสามารถแก้ไขโดยวิธีการอื่นเพื่อให้สภาพอากาศสามารถกลับคืนสู่สภาพปกติได้ ไม่จำเป็นต้องประกาศให้ท้องที่ ๔ จังหวัดดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษ นั้น เป็นข้ออ้างที่ไม่สอดคล้องกับข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้นและไม่สมเหตุสมผล จึงเป็นการใช้ดุลพินิจโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย การที่ผู้ถูกฟ้องคดีไม่ประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้ท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษเพื่อดำเนินการควบคุม ลด และจัดมลพิษ ตามมาตรา ๔๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ จึงเป็นการละเลยต่อหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดให้ด้องปฏิบัติ

อนึ่ง โดยที่สถานการณ์ปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ที่เกิดขึ้นในท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน คาดว่าจะคลี่คลายเมื่อเข้าฤดูฝน แต่ก็เป็นที่คาดหมายได้ว่าสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในท้องที่ทั้ง ๔ จังหวัดดังกล่าวจะเกิดขึ้นอีกในอนาคต ซึ่งผู้ถูกฟ้องคดีก็ได้ชี้แจงต่อศาลในวันไต่สวน เมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ ยอมรับว่า ปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน ($PM_{2.5}$) ในภาคเหนือเกิดขึ้นเป็นประจำทุกปีในช่วงเดือนธันวาคม – พฤษภาคม แม้ได้มีการประกาศให้ท้องที่ทั้ง ๔ จังหวัดดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษ



ซึ่งหลังจากนั้นต้องมีการดำเนินการต่อเนื่องหลายขั้นตอน ได้แก่ ๑) มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ ๒) ผู้ถูกฟ้องคดีพิจารณาให้ความเห็นชอบแผน ๓) ของบประมาณ และ ๔) ดำเนินการตามแผน ซึ่งจะต้องใช้ระยะเวลาดำเนินการพอสมควร อาจไม่สามารถนำวิธีการดังกล่าวมาใช้แก้ไขปัญหามลพิษจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ที่เกิดขึ้นในปัจจุบันได้อย่างสมบูรณ์ครบถ้วนก็ตาม แต่ในระยะเวลาอันใกล้อีกเพียงประมาณ ๔ เดือนต่อจากนี้ ก็จะเข้าสู่ช่วงระยะเวลาที่คาดว่าจะเกิดสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในปี พ.ศ. ๒๕๖๕ กรณีจึงมีเหตุผลเพียงพอที่ศาลจะพิพากษาให้ผู้ถูกฟ้องคดีประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดให้ท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุมมลพิษ อันเป็นวิธีการหนึ่งสำหรับใช้ในการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ในอนาคต เพื่อให้ผู้ถูกฟ้องคดีและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถดำเนินการคุ้มครอง บำรุงรักษา พื้นฟู และบริหารจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมอันเกิดจากฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน ๒.๕ ไมครอน (PM_{๒.๕}) ได้อย่างสมดุลและยั่งยืน

พิพากษาให้ผู้ถูกฟ้องคดีใช้อำนาจตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้เขตท้องที่จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน และแม่ฮ่องสอน เป็นเขตควบคุม มลพิษเพื่อดำเนินการควบคุม ลด และขัดมลพิษ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการประกาศภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่คำพิพากษานี้ที่สุด คำขออื่นนอกจากนี้ให้ยก

นายวิโรจน์ ศิริชัยเจริญ
ตุลาการศาลปกครองเชียงใหม่

นายประยูร ปรีดา
ตุลาการหัวหน้าคณะศาลปกครองเชียงใหม่

นายเชวงศิลป์ สุวรรณจินดา
ตุลาการศาลปกครองเชียงใหม่

ตุลาการเจ้าของสำนวน

ตุลาการผู้แปลงคดี : นายรังสิกร อุปวงศ์

