



## ประกาศสำนักการต่างประเทศ

### เรื่อง มาตรการป้องกันและรองรับผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางอากาศและมลพิษทางเสียง

ด้วยปัญหามลพิษทางอากาศและมลพิษทางเสียงเป็นสภาวะที่ก่อให้เกิดการรบกวนต่อผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งอาจเกิดจากแหล่งกำเนิดต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกสำนักงาน โดยหากร่างกายได้รับมลพิษเกินเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดจะทำให้เกิดอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ ระบบการได้ยินรวมถึงส่งผลกระทบต่อทางด้านจิตใจ ทำให้เกิดความรำคาญและรบกวนการปฏิบัติงานส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการทำงาน

ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกันและลดมลพิษทางอากาศ มลพิษทางเสียง ทั้งภายในและภายนอกสำนักงานอันอาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของบุคลากร สำนักการต่างประเทศจึงได้กำหนดมาตรการป้องกันรองรับปัญหามลพิษทางอากาศ มลพิษทางเสียง โดยขอความร่วมมือบุคลากรและผู้ที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามมาตรการ ดังนี้

#### ๑. มาตรการป้องกันมลพิษทางอากาศสำนักการต่างประเทศ

๑.๑ ดับเครื่องยนต์ทุกครั้งเมื่อจอดรถยนต์ในอาคารจอดรถ ไม่เร่งเครื่องยนต์หรือติดเครื่องยนต์ทิ้งไว้ และมีการสื่อสารประชาสัมพันธ์หรือติดป้ายแจ้งเตือนการดับเครื่องยนต์

๑.๒ ตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ให้อยู่ในสภาพที่ดีอยู่เสมอ เพื่อลดการเกิดมลพิษ

๑.๓ ดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบ และควบคุมแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ เช่น เครื่องพิมพ์เอกสาร (Printer) เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่องปรับอากาศ ให้อยู่ในสภาพที่ดีและบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ

๑.๔ ห้ามสูบบุหรี่บริเวณที่ห้ามสูบ โดยจะต้องสูบบุหรี่ในพื้นที่ที่จัดเตรียมให้เท่านั้น

๑.๕ การควบคุมมลพิษทางอากาศจากการปฏิบัติตามแผนการดูแลรักษาเครื่องปรับอากาศ เครื่องพิมพ์เอกสาร (Printer) เครื่องถ่ายเอกสาร และมีการสื่อสารกับผู้เกี่ยวข้อง เพื่อเตรียมความพร้อมและระวังการได้รับอันตราย

๑.๖ การจัดวางเครื่องพิมพ์เอกสาร (Printer) เครื่องถ่ายเอกสาร ให้ห่างไกลผู้ปฏิบัติงาน

#### ๒. มาตรการป้องกันมลพิษทางอากาศจากการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร หรืออื่น ๆ

๒.๑ ตรวจสอบ บำรุงรักษาหรือตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์/เครื่องจักรที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดการปล่อยมลพิษทางอากาศ

๒.๒ ห้ามเผาทำลายเศษวัสดุหรือขยะมูลฝอยในพื้นที่ก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร

๒.๓ ฉีดพรมน้ำในพื้นที่ก่อสร้างที่มีการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อย วันละ

๒ ครั้ง เข้า-เย็น

๒.๔ การขนย้ายหรือขนส่งวัสดุเพื่อใช้ในการก่อสร้าง เช่น อิฐ หิน ดิน ทราย จะต้องจัดให้รถขนส่งวัสดุนั้นอยู่ในสภาพป้องกันมิให้สิ่งดังกล่าวตกลง รั่วไหล ปลิว ฟุ้งกระจาย เช่น มีผ้าใบคลุมปิดให้มิดชิด

๒.๕ การกองวัสดุที่ก่อให้เกิดฝุ่นจะต้องปิดหรือปกคลุมหรือเก็บในพื้นที่ปิดล้อมทั้งด้านบนและด้านข้างอีก ๓ ด้าน หรือฉีดพรมด้วยน้ำเพื่อไม่ให้ฝุ่นเปื้อนอยู่เสมอ หรือมีวิธีการอื่น ที่เหมาะสม

๒.๖ ไม่กองหรือเก็บเศษวัสดุที่เหลือใช้ไว้หน้างานเป็นระยะเวลานาน โดยจัดให้มีรถบรรทุกมารับไปกำจัด

๒.๗ จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดกวาดเศษดิน ทรายที่ตกลงอยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างตลอดจนพื้นที่ข้างเคียง โดยในกรณีที่มีเศษดินเปื้อนตกลงจะต้องทำความสะอาดโดยใช้น้ำฉีดและกวาดพื้นให้สะอาดโดยทันที

๒.๘ จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น หน้ากากกรองฝุ่น ละออง หรือสารเคมี

#### **มาตรการรองรับมลพิษทางอากาศ**

๑. กำหนดขอบเขตของการดำเนินงานก่อสร้าง/ดัดแปลง รื้อถอน ซ่อมแซมอย่างชัดเจน

๒. จัดทำรั้วโดยรอบบริเวณก่อสร้าง ให้มีลักษณะเป็นรั้วมีความสูงจากระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า ๒ เมตร

๓. การใช้ผ้าใบหรือวัสดุเทียบเท่ากันรอบตัวอาคารให้มีความสูงเท่ากับอาคารขณะก่อสร้างตลอดแนวอาคารและต้องรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดการก่อสร้างเพื่อป้องกันฝุ่นละอองฟุ้งกระจายส่งผลกระทบต่อบุคลากรหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

๔. จัดให้มีพื้นที่สำรองให้กับบุคลากร หรือจัดสถานที่ทำงานที่มีความปลอดภัยและสามารถทำงานได้อย่างสะดวกตามลักษณะงาน ในกรณีที่มีฝุ่นละอองฟุ้งกระจายส่งผลกระทบต่อบุคลากรหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

๕. มีการสื่อสารหรือติดป้ายแจ้งเตือน เพื่อเตรียมความพร้อมและระวังการได้รับอันตรายจากฝุ่นละออง

#### **๓. มาตรการป้องกันมลพิษทางเสียงสำนัการต่างประเทศ**

๓.๑ ดำเนินการสำรวจ ตรวจสอบสม่ำเสมอ และควบคุมแหล่งกำเนิดเสียง เช่น เครื่องพิมพ์เอกสาร (Pinter) เครื่องปรับอากาศ ให้อยู่ในสภาพที่ดี และบำรุงรักษาอย่างสม่ำเสมอ

๓.๒ ควบคุมเสียงในขณะปฏิบัติงาน

#### **๔. มาตรการป้องกันมลพิษทางเสียงจากการก่อสร้าง ปรับปรุงอาคาร หรืออื่น ๆ**

กรณีที่สำนัการต่างประเทศ มีการดำเนินการปรับปรุงสิ่งก่อสร้างจะมีการกำหนดให้ผู้รับจ้างดำเนินการตรวจสอบและจัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง โดยดำเนินการดังนี้

๔.๑ ตรวจสอบ บำรุงรักษาหรือตรวจสอบสภาพเครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ ก่อสร้าง ให้อยู่ในสภาพดีเพื่อลดระดับเสียงจากอุปกรณ์ดังกล่าว

๔.๒ จัดหาอุปกรณ์ป้องกันเสียง เช่น ที่อุดหู (ear plug) หรือที่ครอบหู (ear muff) ให้กับคนงานก่อสร้างที่ทำงานบริเวณเสียงดัง

๔.๓ ควบคุมดูแลมิให้เสียงและความสั่นสะเทือนที่เกิดจากการก่อสร้างอาคารให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ หรือก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพผู้อาศัยโดยรอบของสถานที่ก่อสร้างและคนงาน ก่อให้เกิดการแตกร้าวหรือหลุดตัวของสิ่งก่อสร้างที่อยู่โดยรอบสถานที่

#### มาตรการรองรับมลพิษทางเสียง

๑. จัดทำรั้วกันเสียงชั่วคราวรอบอาณาเขตก่อสร้างเพื่อลดระดับเสียงรบกวนจากการ ก่อสร้าง

๒. จัดให้มีพื้นที่สำรองให้กับบุคลากร หรือจัดสถานที่ทำงานที่มีความปลอดภัยและ สามารถทำงานได้อย่างสะดวกตามลักษณะงาน ในกรณีที่มีเสียงดังรบกวนส่งผลกระทบต่อบุคลากรหรือผู้ที่ เกี่ยวข้อง

๓. มีการสื่อสารประชาสัมพันธ์หรือติดป้ายแจ้งเตือน เพื่อเตรียมความพร้อมและ ระวังการได้รับอันตรายจากแหล่งกำเนิดเสียง

๔. กำหนดแผนงาน ช่วงเวลาและวิธีการก่อสร้างให้เหมาะสม ไม่ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่ก่อให้เกิดเสียงดังพร้อมกัน

๕. ผู้ควบคุมงานหรือผู้ดำเนินการควรทำหน้าที่ควบคุมดูแลเสียงและความ สั่นสะเทือนจากกิจกรรมในความรับผิดชอบให้ดีที่สุด เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดไว้

๖. จัดพื้นที่เฉพาะในการทำกิจกรรม เช่น การตัด การเจาะ การเจียร การไสควรรอยู่ ห่างจากพื้นที่ที่มีผู้ปฏิบัติงานให้มากที่สุด โดยบริเวณที่จัดทำในพื้นที่ควรติดตั้งแผ่นกันเสียงชั่วคราว เพื่อ ป้องกันผลกระทบด้านเสียงรบกวน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวนิสาพร วิบูลย์จันทร์)  
ผู้อำนวยการสำนักการต่างประเทศ