



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี) ส่วนอำนวยการ โทร ๐ ๔๕๓๑ ๑๖๗๗ ต่อ ๑๐๗
ที่ ทส ๐๙๑๙.๑๐๒/๙๗๕๖ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐)
และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ๓ ระยะ

เรียน ผู้อำนวยการส่วนทุกส่วน
หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่มงาน
หัวหน้าศูนย์ทุกศูนย์

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี) ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักแผนงานและสารสนเทศ
ที่ ทส ๐๙๐๕.๒๐๓/ว ๑๘๐๐ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความ
สั่นสะเทือนระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความ
สั่นสะเทือน ๓ ระยะ มาเพื่อทราบ รายละเอียดปรากฏตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

(นายประสงค์ สุวรรณโชติ)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙

① ส่ง - สอ.เขตศูนย์สารสนเทศ
- เก็บเอกสารในแฟ้ม
นางพท. ดมย - Moon com.
- ส่งมาเพื่อทบทวน



เอกสารแนบ

(นางเจริญพร จิรมงคลการ)
พนักงานธุรการ ส.3

② ทราบ
ดำเนินการตามเสนอ

19 ส.ค. 67

(นางนพมาศ แก้วพรมชัย)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
หัวหน้าศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร



ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผน
เลขที่รับ 518
วันที่รับ 15 ก.ค. 67

ส่วนราชการ
เลขที่รับ 4624
วันที่รับ 15 ส.ค. 2567

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี)
เลขที่รับ 1847
วันที่รับ 15 ส.ค. 2567
เวลา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักแผนงานและสารสนเทศ ส่วนนโยบายและแผน โทร. ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๓๔, ๑๒๒๑

ที่ ทส ๐๙๐๕๒๐๓/ว ๑๔๐๐

วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ๓ ระยะ

- ๑) เรียน รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชทุกท่าน
ผู้ตรวจราชการกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชทุกท่าน
ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑ - ๑๖
ผู้อำนวยการกองทุกกอง
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์สาขาทุกสาขา
ผู้อำนวยการสำนักงานผู้ตรวจราชการกรม
ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารโครงการปลูกป่าและฟื้นฟูป่าต้นน้ำ
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมมาตรฐานการลาดตระเวนเชิงคุณภาพ (SMART PATROL)
หัวหน้ากลุ่มงานจริยธรรม
หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
หัวหน้าศูนย์ราชการสะดวก กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
ผู้อำนวยการศูนย์ข่าวกรองอาชญากรรมสัตว์ป่า (WILDLIFE CRIME INTELLIGENCE CENTER)

หน้าห้อง ผอ.สบอ.๑
เลขที่รับ 9742
วันที่เวลา 19 ส.ค. 2567
ลงคืนแก้ไข
รับคืน

สำนักแผนงานและสารสนเทศ ขอส่งสำเนาหนังสือกรมควบคุมมลพิษ ที่ ทส ๐๓๐๖/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนระยะ ๑๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๘๐) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ๓ ระยะ มาเรียนเพื่อโปรดทราบ รายละเอียดปรากฏตาม QR code ท้ายหนังสือฉบับนี้

☒ สอก.	☐ สอช.	☐ กกม.
☐ สอท.	☐ สสป.	☐ ศทส.
☐ สฟป.	☐ สดน.	☐ สปร.
☐ สฟอ.	☐ กวช.	☐ สบส.
☐ ศคส.		



(นายมานัส ปานอม)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและสารสนเทศ



18๙๐67
(นายประสงค์ สุวรรณโชติ)
ผู้อำนวยการส่วนอำนาจการ

<https://www.shorturl.asia/La6DR>
เอกสารแนบ

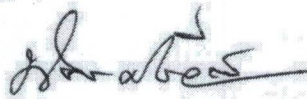
๒) ๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑

- สด. ๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑
๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑
๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑
๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑

- ๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑

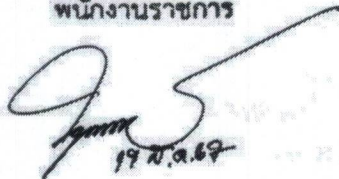
ทราบ

- ๑๕ ม. ค. ๑๓๐.๑



(นางนิตพร ศิริลักษณ์)

พนักงานราชการ



(นางสาววนฤมล สมลัตย์)

นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

(นางสาวสุชนา ปิองชาติ)

หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์และแผน

19 ส.ค. 2567



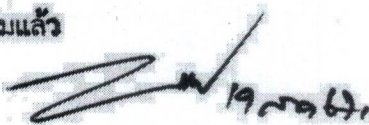
(นางจิตร ชลัมพู)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

๓) ดำเนินการ

ลงนามแล้ว



(นายประสงค์ สุวรรณโชติ)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๘



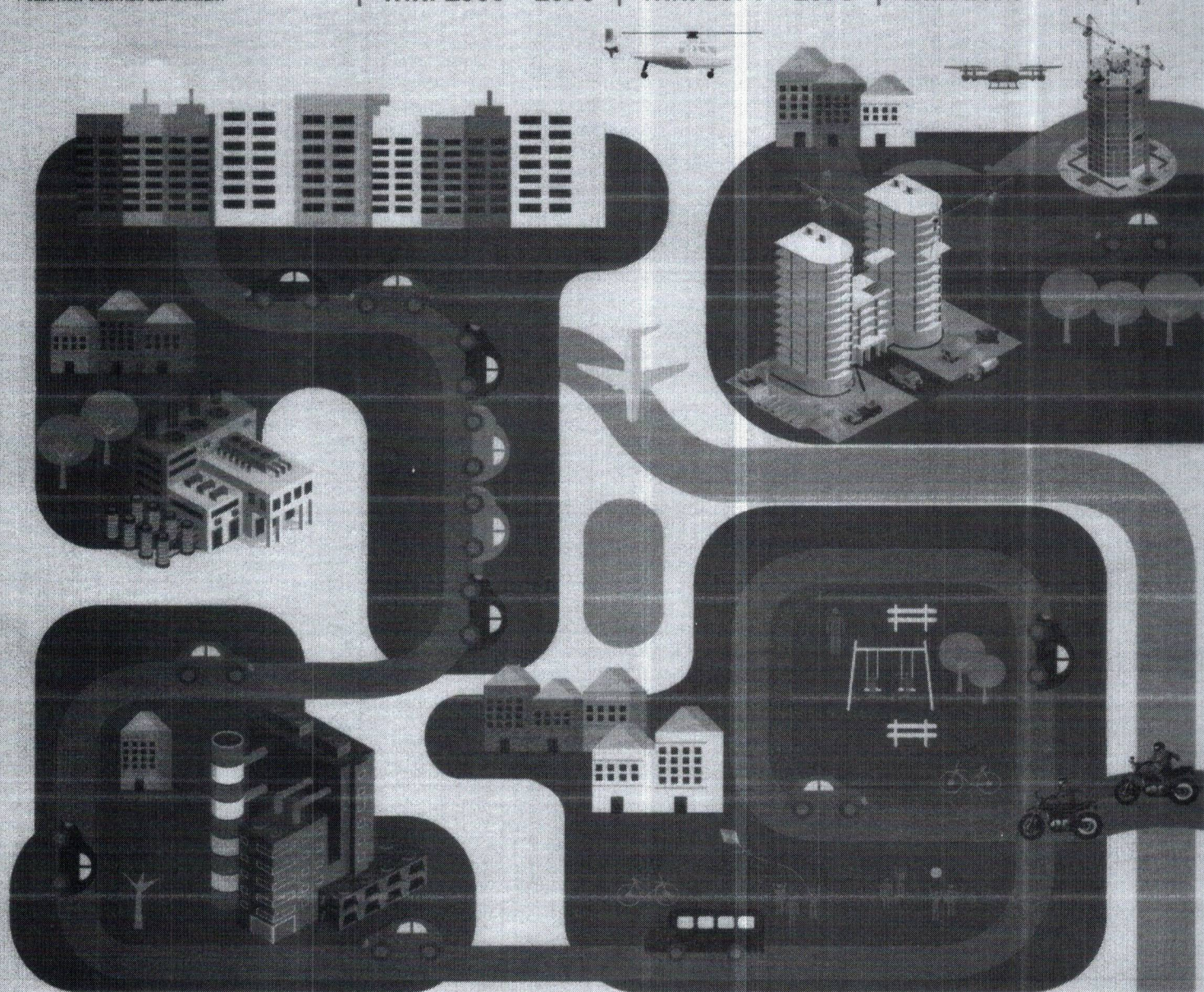
กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียง และความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง และความสั่นสะเทือน 3 ระยะ

ระยะที่ 1
พ.ศ. 2566 - 2570

ระยะที่ 2
พ.ศ. 2571 - 2575

ระยะที่ 3
พ.ศ. 2576 - 2580



กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ISBN 978-616-316-772-9

การพัฒนาเปลี่ยนแปลงทางสังคมและเศรษฐกิจของประเทศไทย จากเดิมในอดีตที่พึ่งพาภาคเกษตรกรรมเป็นหลัก ไปสู่ความเป็นประเทศอุตสาหกรรมมากขึ้น จำเป็นต้องมีการพัฒนาสาธารณูปโภคต่าง ๆ เพื่อการขนส่งวัตถุดิบ ผลผลิต การคมนาคม สำหรับประชาชน รวมทั้งการเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตภาคอุตสาหกรรม การก่อสร้าง การบริการ และกิจกรรม ในชุมชน ส่งผลให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ตามมาอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งมลพิษทางเสียงและ ความสั่นสะเทือน ซึ่งมีระดับความรุนแรงเพิ่มขึ้นตามอัตราการเจริญเติบโตของชุมชนเมือง การพัฒนาเขตอุตสาหกรรม การก่อสร้างเส้นทางคมนาคมขนส่ง และระบบสาธารณูปโภคต่าง ๆ ผลกระทบของมลพิษทางเสียง และความสั่นสะเทือน ที่เกิดขึ้นนั้นไม่จำกัดเฉพาะในเมืองเท่านั้น แต่เป็นปัญหาที่พบในพื้นที่ชนเมืองและชนบท

การแก้ปัญหามลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนดังกล่าวจำเป็นต้องดำเนินการบูรณาการร่วมกับระหว่าง หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาคราชการ เอกชน และประชาชน กรมควบคุมมลพิษจึงได้จัดทำแผนแม่บทการจัดการมลพิษ ทางเสียงและความสั่นสะเทือนระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) เพื่อใช้เป็นแผนหลักเพื่อกำหนดทิศทางในการดำเนินงาน ร่วมกับระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยแผนแม่บทฉบับนี้จัดเป็นแผนระดับ 3 และมีกลไกการเปลี่ยนแปลงไปสู่การปฏิบัติ โดยจัดทำเป็นแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570 ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2576 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580 ขึ้น ซึ่งได้จัดทำโดยสอดคล้องกับแผนงานในแผนยุทธศาสตร์ชาติ ฉบับต้นฉบับตามการขับเคลื่อนตามพันธกิจ การวิจัยของหน่วยงาน และตามยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นแผน การดำเนินงานหลักและกรอบแนวทางร่วมกันในการบริหารจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนต่อไป ทั้งนี้ แผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570 ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2576 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580 ทั้ง 2 ฉบับ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2566

กรมควบคุมมลพิษ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
มกราคม 2567

เหตุผลความจำเป็น

จากข้อมูลสถิติการวิจัยโดยการสำรวจความคิดเห็นในวงกว้าง 3 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2563 - 2565) พบว่าเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งส่งและค่าตอบแทน เป็นอันดับที่ 1 ในตลอดทั้ง 3 ปี โดยคิดเป็นร้อยละ 43 - 51 ของเรื่องร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมทั้งหมด ของประเทศไทย

จะเห็นได้ว่าปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อมและความสัมพันธ์กับสังคมไทยปัจจุบันได้ทวีความรุนแรงขึ้น ซึ่งการแก้ไขปัญหาดังกล่าวต้องอาศัยการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งมีอยู่จำนวนมาก ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลแหล่งกำเนิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม หรือหน่วยงานท้องถิ่นที่มีอำนาจหน้าที่ดูแลความสงบเรียบร้อยในท้องถิ่นนั้น รวมถึงหน่วยงานสนับสนุนทั้งในเชิงการกำหนดนโยบายกฎหมายในการกำกับดูแล และหน่วยงานสนับสนุนในเชิงการปฏิบัติงานในพื้นที่ ซึ่งปัญหาก็พบปะกันอยู่ตลอดเวลาทั้งในเรื่องของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ไม่มีมาตรการในการแก้ไขปัญหาให้โดยสมบูรณ์ จึงไม่มีเครื่องมือนโยบายที่ใช้ในการตรวจวัดเพื่อติดตามและแก้ไขปัญหา หากบุคลากรที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในการเข้าไปตรวจสอบและให้คำแนะนำ รวมถึงมีหน่วยงานในการดำเนินงานอีกด้วย

จึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการจัดทำแผนแม่บทการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนและแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ขึ้นเพื่อให้เป็นแผนหลักและทิศทางในการดำเนินงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เป็นกรอบแนวทางที่ใช้ในการบริหารจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน รวมทั้งใช้วางแผนและบริหารจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนให้ดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยในการที่จะขับเคลื่อนให้เกิดผลบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนที่กำหนดไว้ นั้น ต้องอาศัยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมาก นำแผนแม่บทการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ (ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570 ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580) ทั้ง 2 ฉบับ ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 5/2566 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2566 ไปดำเนินการตามพันธกิจ การกำหนดหน่วยงาน และตามยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวข้อง โดยบูรณาการเชื่อมโยงการทำงานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องในทุกมิติ ซึ่งจะได้อธิบายการกำหนดแผนงานอยู่ภายใต้กระทรวงมหาดไทยและกระทรวงสาธารณสุข

กรอบแนวคิดและเป้าหมายในการจัดทำ

1) กำหนดแนวทางการดำเนินงานที่สอดคล้องเชื่อมโยงกับเป้าหมาย นโยบาย หรือยุทธศาสตร์ที่แผนหรือข้อเสนอแนะระดับชาติและระดับนานาชาติ

2) ให้หลักการเบื้องต้นไว้ก่อน สด และควบคุมและสิ่งที่ส่งผลกระทบต่อ

จากกรอบแนวคิดในการดำเนินงานดังกล่าว ได้รวบรวมข้อมูลการศึกษาทั้งหมด แล้วนำมาจัดทำเป็น 10 มาตรการภายใต้กลยุทธ์ 5 กลยุทธ์ที่ส่งผลกระทบต่อ 3 ด้านที่เป็นแผนแม่บทการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) ซึ่งมีเป้าหมายเพื่อให้ระดับเสียงและความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีตัวชี้วัด เพื่อควบคุมระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในพื้นที่ที่มีอาคารพาณิชย์ระดับเสียงถาวรของกรมควบคุมมลพิษอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดย พ.ศ. 2570 มีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 พ.ศ. 2575 มีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 85 และ พ.ศ. 2580 มีระดับเสียงอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90 สำหรับความสั่นสะเทือน มีเป้าหมายควบคุมความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน โดยมีตัวชี้วัด ใน พ.ศ. 2570 มีมาตรฐานความสั่นสะเทือนในสิ่งแวดล้อมที่พิจารณาจากผลกระทบต่อสุขภาพและการดำรงชีวิตของประชาชน พ.ศ. 2575 มีค่าการวัดความสั่นสะเทือน (ทั้งสถานที่อยู่อาศัยและอาคาร) ไม่ต่ำกว่า 10 ลก/ปี และมีค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 พ.ศ. 2580 ค่าความสั่นสะเทือนอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 76

สรุปสาระสำคัญของแผนแม่บทการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ

ประกอบด้วยกลยุทธ์ 5 กลยุทธ์ และมีมาตรการภายใต้กลยุทธ์ทั้งหมด 10 มาตรการ โดยเป้าหมายของแต่ละกลยุทธ์ดังต่อไปนี้

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาระบบการจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน

เป้าหมาย : มีเครื่องมือ กลไก และองค์ความรู้ที่ครอบคลุมทั้งระบบที่สามารถจัดการและควบคุมมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนอย่างมีประสิทธิภาพและทันต่อเทคโนโลยี

มาตรการที่ 1 พัฒนาระบบข้อมูล และองค์ความรู้ด้านการจัดการและควบคุมมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนให้ทันสมัย และครอบคลุมทั้งด้านมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนที่มีระดับ

มาตรการที่ 2 พัฒนาระบบ แนวทางปฏิบัติ คู่มือ ในการจัดการปัญหามลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน

มาตรการที่ 3 จัดทำแผนที่เสียงเชิงกลยุทธ์ (Strategic Noise Mapping)

กลยุทธ์ที่ 2 พลังงานเติบโตที่ดำเนินเชิงบูรณาการชีวิตที่ดี เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความปลอดภัย
เป้าหมาย : ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี เมื่อพิจารณาจากคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความปลอดภัย
มาตรการที่ 4 ส่งเสริมให้กิจกรรมสนับสนุนซึ่งกันและกันในการควบคุมและแก้ไขปัญหาผลกระทบทางเสียงและความ
ปลอดภัยเพื่อให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี

มาตรการที่ 5 สนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยและสร้างนวัตกรรมเกี่ยวกับการจัดการและควบคุมมลพิษทางเสียงและ
ความถี่เสียง

กลยุทธ์ที่ 3 อนุรักษ์ คุ้มครอง คุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความถี่เสียง
เป้าหมาย : คุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความถี่เสียง สิ้นไปไม่เกินร้อยละ
มาตรการที่ 6 สนับสนุนและผลักดัน เพื่อกำหนดมาตรฐานการควบคุมเสียงในลักษณะเครือข่ายที่ในชุมชนหรือ
ในพื้นที่รับผิดชอบ และมีการแสดงแหล่งที่เข้าถึงได้ง่าย

กลยุทธ์ที่ 4 สร้างความมีส่วนร่วมในการจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียง
เป้าหมาย : มีการสื่อสารและความร่วมมือระหว่างภาคประชาชน รัฐ เอกชน และทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการจัดการ
และความปลอดภัยทางเสียงและความถี่เสียง โดยระบบและเครือข่ายการสื่อสารที่ง่ายและประสิทธิภาพ

มาตรการที่ 7 สนับสนุนส่งเสริมให้มีวัดรณรงค์การรณรงค์ที่ปลอดภัย เพื่อเสริมสร้างความตระหนักของประชาชน
ในเรื่องปัญหาผลกระทบทางเสียงและความถี่เสียงและการปฏิบัติตามกฎหมาย
กลยุทธ์ที่ 5 การพัฒนาเมือง ขึ้นเป็นโครงข่ายและอุตสาหกรรม ที่คำนึงถึงคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและ
ความถี่เสียง

เป้าหมาย : การเติบโตของชุมชนและความถี่เสียง เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความถี่เสียง
มาตรการที่ 8 ทดสอบบุคลากร ให้กับหน่วยงานปฏิบัติในการจัดการและควบคุมปัญหามลพิษทางเสียงและ
ความถี่เสียง

มาตรการที่ 9 ส่งเสริมให้มีการจัดหาเครื่องมือตรวจวัดระดับเสียงและความถี่เสียงที่ได้มาตรฐาน ให้หน่วยงาน
ปฏิบัติในการจัดการและควบคุมปัญหามลพิษทางเสียงและความถี่เสียง

มาตรการที่ 10 การวางแผนเมืองและการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อจัดการปัญหามลพิษทางเสียงและความถี่เสียง

ในแผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียงแบ่งเป็น 3 ระยะ ระยะ 5 ปี เริ่มจากระยะที่ 1
พ.ศ. 2566 - 2570 ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 และระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580 โดยมีแผนการขับเคลื่อนตามกิจกรรม
และโครงการในแต่ละระยะดังนี้

ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570 จะเป็นกรอบนโยบายที่ชัดเจนและพัฒนากฎหมายให้สอดคล้อง
สำคัญกับการแก้ไขปัญหาทางเสียง พัฒนาเครื่องมือในการบริหารจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียง โดยนำทั้ง
กิจกรรมและโครงการที่เกี่ยวข้องกับเมืองและชุมชนมาศึกษาวิจัยเพื่อเข้าไปขยายผลในระยะถัดไป ทั้งเมืองและชุมชน
บุคลากรในระดับท้องถิ่นสามารถแก้ไขปัญหาในพื้นที่ของตนเองได้ในรูปแบบของคู่มือการปฏิบัติงานและการถ่ายทอด
องค์ความรู้

ในส่วนของการพัฒนากฎหมาย จะเป็นการพัฒนาและปรับปรุงมาตรฐานสิ่งแวดล้อมด้านเสียงและความถี่เสียง
เช่น การพัฒนามาตรฐานเสียงชุมชนที่มีการเพิ่มรวมเข้ามาซึ่งมาตรฐานเสียงทั่วไปที่มีอยู่เดิม การปรับปรุง
มาตรฐานเสียงรบกวน การพัฒนามาตรฐานเสียงเพื่อป้องกันผลกระทบกับชุมชนและเพื่อป้องกันอาคาร
การพัฒนาเกณฑ์ระดับเสียงและความถี่เสียงเพื่อป้องกันผลกระทบกับชุมชนจากกิจกรรมหรือกิจการสาธารณะ
รวมถึงการพัฒนาปริมาณมาตรฐานเสียงจากแหล่งกำเนิดประเภทยานพาหนะ ทั้ง ทางถนน ทางราง
และทางอากาศ แล้วเสริมด้วยกฎอัยการศึกในการจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียงเพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน
สำหรับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

สำหรับเรื่องการวางแผนและกำหนดนโยบายนั้น จะมีการพัฒนาเครื่องมือเพื่อใช้ประเมินผลกระทบทางเสียง
ในภาพใหญ่ของประเทศไทยที่จะกำหนดเสียงเชิงกลยุทธ์ที่จะกำหนดให้ตามผลกระทบทางเสียงจากแหล่งกำเนิดหลัก เช่น
การจราจรทางบก การขนส่งทางราง กิจกรรมการบิน เพื่อที่จะกำหนดนโยบายในแต่ละด้าน นอกจากนี้ยังมีเรื่องของ
การส่งเสริมให้มีการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการ รวมถึงการท่องเที่ยวที่ไม่มีผลกระทบทางเสียงและความถี่เสียงด้าน
และส่งเสริมภาคการศึกษาวิจัยและจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียง

ในแผนยังมีกิจกรรมโครงการที่เกี่ยวข้องกับภาคสร้างเศรษฐกิจด้านตรวจสอบระดับเสียงและความถี่เสียง
จากภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน โดยจะนำร่องในพื้นที่เมืองใหญ่ เขตนิคมอุตสาหกรรม และ
จะขยายให้เชื่อมโยงไปถึงข้อมูลการติดตามระดับเสียงและความถี่เสียงที่เห็นจากรายงานการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ที่กำหนดไว้ใน EA/SEA ของโครงการต่าง ๆ ด้วย นอกจากนี้ จะสนับสนุนและพัฒนากลไกการให้คำปรึกษา
นำเข้าไปในการรับแจ้งปัญหาความเดือดร้อนจากมลพิษทางเสียงและความถี่เสียง เช่นช่องทางทางทวิตเตอร์ และ
ผลักดันให้มีการบรรจุเนื้อหาหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษทางเสียงและความถี่เสียงเข้าเป็นส่วนหนึ่ง
ของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานเพื่อเพิ่มการตระหนักรู้ตั้งแต่เยาว์วัย

วันที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580 ระแวกนี้เป็นนิคมทางราชการบ้านเกาะที่ 2 ระยะ
และพัฒนาเรื่อยมาในเกาะในส่วนที่ขาดหรือทำไม่เสร็จ รวมถึงขยายให้ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมด
ของประเทศ

ในส่วนของการพัฒนาทางภาษาจะเป็นการทบทวนและพัฒนาภาษาเฉพาะหรือเทคนิคปฏิบัติที่จำเป็นสำหรับ
ใบงานซึ่งมี ประเมินและปรับปรุงวิธีการปฏิบัติงานในด้านๆ ที่ได้จัดทำไว้ ให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและ
สังคมที่เปลี่ยนแปลงไป

ในด้านของการวางแผนและการกำหนดนโยบาย จะเป็นการประเมินแผนที่เสียงเชิงกลยุทธ์ที่ได้จัดทำไป 2 ระยะ ที่ผ่านมา เพื่อนำไปปรับปรุงในการจัดทำแผนที่เสียงเชิงกลยุทธ์ที่ 2 ในระยะระยะที่ 3 นี้ และพัฒนาแนวทาง การส่งเสริมทางบรรณศาสตร์ให้กับกิจการที่มีการใช้แนวทางลดปัญหามลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน สนับสนุน ให้มีการศึกษาและวิจัยเกี่ยวกับการจัดการปัญหามลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือนจากแหล่งกำเนิดไฟฟ้า เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ยังส่งเสริมให้มีการสร้างคณะทำงานที่ประกอบด้วย ขอบเขตบุคลากรฝ่ายการที่ช่วยลดมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน

ขมาชนหรือข้าราชการติดตามตรวจสอบระดับเสียงและความมั่นคงเพื่อให้เกิดความปลอดภัยทุกจังหวัด ประเมินผลและ
ปรับปรุงสิ่งที่ข้อดีที่ผู้โดยสารสร้างความประทับใจให้กับประชาชน พัฒนาบุคลากรไปจนถึงระดับองค์การบริหารส่วนตำบล
ให้ครอบคลุมไปทุกพื้นที่หรือหลายองค์การบริหารท้องถิ่นและเทศาภิบาลขึ้น รวมถึงการมีอาชญากรรมบนถนนหนทาง
หลักสี่หรือที่คนอีกกลุ่มมองว่าราชการต้องสร้างความมั่นคงและเทศาภิบาลขึ้น รวมถึงการมีอาชญากรรมบนถนนหนทาง
เพื่อช่วยในการทำงานของเจ้าหน้าที่

[illegible]

สุดท้ายจะเป็นเรื่องของการวางแผนให้สอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม โดยจะผลักดันให้มีการทำแผนทั้งแผนที่เป็นเชิงกลยุทธ์และแผนที่เป็นเชิงปฏิบัติการควบคู่กันไปด้วย โดยคณะกรรมการด้านที่ส่งเสริมจะเป็นที่อาศัยของประชาชน โดยทั่วไปจะมองที่จะเป็นที่ยอมรับกันอยู่ รวมไปถึงการส่งเสริมสนับสนุนให้มีการพัฒนาบุคลากร โดยเฉพาะในเชิงอบรมในหลักสูตร การเสริมสร้างทักษะและความรู้ให้กับเจ้าหน้าที่ซึ่งแต่ละระดับหน่วยงานต่างไปจะมีระดับความชำนาญที่แตกต่างกันทั้งในหน้าที่ของงานเอง และสนับสนุนผลักดันให้มีการจัดทำเครื่องมือต่าง ๆ เพื่อพัฒนาให้มีความพร้อมของบุคลากรเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ที่มีการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัดเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมเสียและควรส่งเสริม

ตอนที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 จะเป็นการพัฒนากฎหมายเพิ่มเติมให้ครอบคลุมแหล่งกำเนิดที่มีลักษณะเฉพาะ
ขยายเลขาธิการคณะรัฐมนตรีให้รับผิดชอบและพื้นที่ที่มีความสำคัญในลำดับแรก ขยายเครือข่ายและ
เพิ่มขีดความสามารถให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคประชาสังคมโดยการแก้ไขปัญหามลพิษ
ทางเสียงและความปลอดภัยให้มากขึ้น

ในส่วนของการพัฒนาคุณภาพจะเน้นในส่วนของการกำหนดเกณฑ์และแนวทางที่กำหนด
เนื่องจากการออกแบบก่อสร้าง มาตรฐานที่มีต้นทุนได้คุณภาพจึงจะต้องด้านเดียวและความสะดวกสบาย เป็น
มาตรฐานเดียวและความปลอดภัยที่เราทุกคนได้ช่วยกันสร้างมาตรฐานหรือสร้างมาตรฐาน พัฒนาฝีมือหรือแนวทางปฏิบัติ
ที่ช่วยยกระดับทางสิ่งและความ ดังนั้นเราจึงการพัฒนาโครงสร้างการศึกษานับเป็นอีกส่วนหนึ่ง

สมาคมการวิจัยด้านหนังสือเรขาคณิตให้เหตุผลของประเด็นและนำไปใช้ประโยชน์แก่ทาง
ทางสุขภาพและภาวะค่าใช้จ่ายทางสาธารณสุข รวมทั้งผลกระทบทางเศรษฐศาสตร์ ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวใน
ความนิยมสูง นายเลวีช่นการวิจัยการจัดการทางเสียงและความปลอดภัยให้ครอบคลุมแหล่งกำเนิดและ
ปัญหาที่เกิดขึ้น

สนับสนุนและผลักดันให้เปิดรับชั่งตวงวัดตามหลักการและแนวทางเสียงและความปลอดภัยในท่ามกลางและในบริเวณที่เปราะบางที่สุดของท่าอากาศยาน ส่งเสริมให้มีการสร้างด้วยมาตรการที่ปรึกษาเสียงและความเสี่ยงเพื่อและแผนเพื่อเพิ่มความเสี่ยงของท่าอากาศยาน รวมทั้งประชาชน รวมไปถึงข้อมูลจากพนักงานบุคลากรที่เกี่ยวข้องรวมทั้งเพิ่มในสถิติของพื้นที่ชุมชน โดยขยายไปจนถึงเจ้าหน้าที่ที่ระดับการบริพัตรส่วนตำบล ให้มีศักยภาพจัดการกับปัญหาในพื้นที่ของตนเองได้ และสนับสนุนผลักดันให้มีการจัดหาเครื่องมือของวัดเพื่อเพิ่มข้อมูลในส่วนของเครื่องวัดความถี่และเพิ่มพัฒนาให้เปิดศูนย์เครื่องมือกลางระดับภูมิภาคเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในพื้นที่

ขยายผลให้มีการแพร่เสียงเชิงกลยุทธ์ ทำให้เป็นปัจจัยรบกวนในการวางแผนหรือจัดทำแผนภาพพัฒนาท้องถิ่น
 และแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด จัดทำแนวทางหรือข้อกำหนดในการพัฒนาพื้นที่ก่อนให้เขามีพิเศษ
 ด้านสิ่งแวดล้อมระดับจังหวัด

สารบัญ

หน้า	หน้า
1	1
2	2
11	11
11	11
12	12
12	12
12	12
14	14
14	14
16	16
20	20
21	21
24	24

สารบัญ

หน้า	หน้า
3	3
15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580)	15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580)
3.1 กรอบแนวคิดในการจัดทำ	3.1 กรอบแนวคิดในการจัดทำ
3.2 เป้าหมาย	3.2 เป้าหมาย
3.3 ตัวชี้วัด	3.3 ตัวชี้วัด
3.4 สารสำคัญของแผนปฏิบัติการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ	3.4 สารสำคัญของแผนปฏิบัติการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
และความสำเร็จในระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580)	และความสำเร็จในระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580)
3.5 แนวทางการแปลงแผนแม่บทฯ ไปสู่การปฏิบัติ	3.5 แนวทางการแปลงแผนแม่บทฯ ไปสู่การปฏิบัติ
35	35
4	4
แผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง	แผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง
และความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ (ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570	และความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ (ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570
ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580)	ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580)
4.1 กรอบแนวคิดในการจัดทำ	4.1 กรอบแนวคิดในการจัดทำ
4.2 วัตถุประสงค์	4.2 วัตถุประสงค์
4.3 เป้าหมายและตัวชี้วัด	4.3 เป้าหมายและตัวชี้วัด
4.4 สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง	4.4 สารสำคัญของแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง
และความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ	และความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ
4.5 โครงการสำคัญ (Flagship Project)	4.5 โครงการสำคัญ (Flagship Project)
4.6 กลไกการขับเคลื่อน	4.6 กลไกการขับเคลื่อน
4.7 แนวปฏิบัติในการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการด้านการจัดการ	4.7 แนวปฏิบัติในการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการด้านการจัดการ
มลพิษทางเสียงและความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ	มลพิษทางเสียงและความสำเร็จในระยะ 3 ระยะ
56	56
56	56
58	58

สารบัญ

ภาคผนวก ก	รายละเอียดคำอธิบายตัวชี้วัดย่อยภายใต้แผนปฏิบัติการด้านการจัดการ มลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ (ระยะที่ 1 พ.ศ. 2566 - 2570 ระยะที่ 2 พ.ศ. 2571 - 2575 ระยะที่ 3 พ.ศ. 2576 - 2580)	หน้า 75
ภาคผนวก ข	การวิเคราะห์ห่วงโซ่คุณค่าสำหรับการบรรลุเป้าหมายของยุทธศาสตร์ชาติ กับการดำเนินงานตามแผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการ มลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน 3 ระยะ	85
ภาคผนวก ค	ความเชื่อมโยงของแผนแม่บทจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2566 - 2580) และแผนปฏิบัติการด้านการจัดการมลพิษทางเสียง และความสั่นสะเทือน 3 ระยะ กับห่วงโซ่คุณค่าเพื่อขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมาย ยุทธศาสตร์ชาติ	102