

ประเด็นยุทธศาสตร์	- การพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) - แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” แผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2560 - 2564 (NEHAP 3)
เป้าประสงค์ยุทธศาสตร์	1. ระดับ Global : SDG 3 ในเป้าประสงค์ที่ 3.9 ลดจำนวนการตายและการเจ็บป่วยจากมลพิษและการปนเปื้อนทางอากาศให้ลดลงอย่างมาก ภายในปี 2573 ในตัวชี้วัด 3.9.1 อัตราตายเนื่องจากมลพิษทางอากาศในครัวเรือนและในบรรยากาศ (ต่อแสนประชากร) 2. ระดับ Global : SDG 11 ในตัวชี้วัด 11.5.2 ลดผลกระทบทางลบของเมืองต่อสิ่งแวดล้อมต่อหัวประชากรรวมถึงการให้ความสำคัญกับคุณภาพอากาศและการจัดการขยะมูลฝอย และของเสียอื่นๆ ภายในปี พ.ศ. 2573 และ 11.6.2 ค่าเฉลี่ยรายปีของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM2.5) ในเมือง (ค่าเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักประชากร) 3. ระดับประเทศ: - แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” กำหนดตัวชี้วัด คือ จำนวนวันที่ปริมาณฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเพิ่มขึ้น โดยมาตรการที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ ผลผลิต : จำนวนวันที่ฝุ่นละอองอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานในช่วงวิกฤต เพิ่มขึ้นร้อยละ 5 ต่อปี
รายการข้อมูล	<b>225. ร้อยละของประชาชนมีพฤติกรรมป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ</b>
มิติข้อมูล	<input type="checkbox"/> Risk Factors (ปัจจัยเสี่ยง) <input checked="" type="checkbox"/> Protective Factors (ปัจจัยการป้องกัน) <input type="checkbox"/> Promoting Intervention (กิจกรรมการส่งเสริม) <input type="checkbox"/> Health Outcomes (ผลลัพธ์ทางสุขภาพ) <input type="checkbox"/> Life Impact (ผลกระทบต่อการดำรงชีวิต)
คำนิยาม	<b>พฤติกรรมป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ</b> หมายถึง การปฏิบัติเพื่อป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศ ได้แก่ (1) ตรวจเช็คคุณภาพอากาศก่อนออกนอกบ้าน (2) ลดระยะเวลาออกนอกบ้าน (3) งดการออกกำลังกายกลางแจ้ง (4) ปิดประตูหน้าต่าง (5) ไม่เผาขยะ กระจาย จุกดรูป (6) สวมหน้ากากป้องกันฝุ่นละออง (หน้ากากอนามัย หน้ากากN95 หน้ากากผ้า) ซึ่งต้องมีการปฏิบัติอย่างน้อย 4 จาก 6 พฤติกรรมข้างต้น
วัตถุประสงค์	เพื่อเฝ้าระวังและประเมินพฤติกรรมป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศของประชาชน
ประชากรกลุ่มเป้าหมาย	ประชาชนทุกคนในพื้นที่รับผิดชอบ
วิธีการจัดเก็บข้อมูล	ประชาชนประเมินตนเองทางออนไลน์ผ่าน “ระบบเฝ้าระวังผลกระทบต่อสุขภาพและพฤติกรรมป้องกันตนเองจากการรับสัมผัสฝุ่นละอองขนาดเล็ก”
แหล่งข้อมูล	เว็บไซต์ <a href="https://4health.anamai.moph.go.th">https://4health.anamai.moph.go.th</a> และ Line office 4health_PM2.5
รายการข้อมูล	ข้อมูลพฤติกรรมป้องกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษทางอากาศของประชาชน ได้แก่ 1. ตรวจเช็คคุณภาพอากาศก่อนออกนอกบ้าน 2. ลดระยะเวลาออกนอกบ้าน 3. งดการออกกำลังกายกลางแจ้ง 4. ปิดประตูหน้าต่าง 5. ไม่เผาขยะ กระจาย จุกดรูป

	6. สวมหน้ากากป้องกันฝุ่นละออง (หน้ากากอนามัย หน้ากาก N95 หน้ากากผ้า)						
สูตรคำนวณตัวชี้วัด	ร้อยละของพฤติกรรมกำบังกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศของประชาชน ในภาพรวม โดยคิดร้อยละการปฏิบัติพฤติกรรมภาพรวม คำนวณจากการปฏิบัติตามพฤติกรรม 6 ข้อ ดังนี้ A = ผู้ประเมินที่มีการปฏิบัติตามพฤติกรรมฯ (ปฏิบัติประจำ/บางครั้ง) จำนวน 4 ข้อขึ้นไปจาก ทั้งหมด 6 ข้อ B = จำนวนผู้ประเมินตนเองทั้งหมด ร้อยละของพฤติกรรมฯ = (A/B) x 100						
ระยะเวลาประเมินผล	ทุก 1 ปี						
หน่วยงานจัดเก็บข้อมูล	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ						
วิธีการประเมินผล	คิดร้อยละพฤติกรรมกำบังกันผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษอากาศของประชาชนในพื้นที่ รับผิดชอบเขตสุขภาพที่ 1-13						
รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน							
Baseline data		หน่วยวัด	ร้อยละพฤติกรรมกำบังกันผลกระทบต่อสุขภาพ จากมลพิษอากาศ				
			2561	2562	2563	2564	2565
ภาพรวม	ร้อยละ	-	-	-	85.64	79.25	
ทั้งนี้ เมื่อพิจารณารายการพฤติกรรม พบว่า	ร้อยละ	-	-	-			
1.ตรวจเช็คคุณภาพอากาศก่อนออกนอกบ้าน					79.29	75.25	
2.ลดระยะเวลาออกนอกบ้าน					89.90	85.08	
3.งดการออกกำลังกายกลางแจ้ง					86.04	86.32	
4.ปิดประตูหน้าต่าง					90.03	91.26	
5.ไม่เผาขยะ กระดาษ จุดธูป					85.75	86.90	
6.สวมหน้ากากป้องกันฝุ่นละออง (หน้ากาก อนามัย N95/หน้ากากผ้า)					89.55	96.44	
ผู้ให้ข้อมูลทางวิชาการ / ผู้ประสานงานตัวชี้วัด	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย นางสาวกรวิภา ปุณณศิริ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทร : 0 2590 4362 E-mail : kornwipa.p@anamai.mail.go.th นางสาวทิพย์กมล ภูมิพันธ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร : 0 2590 4361 E-mail : anamaipm25@gmail.com						
หน่วยงานประมวลผล จัดทำ ข้อมูล (ระดับส่วนกลาง)	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย						
ผู้รับผิดชอบการรายงาน ผลการดำเนินงาน	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย นางสาวกรวิภา ปุณณศิริ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ โทร : 0 2590 4362 E-mail : kornwipa.p@anamai.mail.go.th นางสาวทิพย์กมล ภูมิพันธ์ นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทร : 0 2590 4361 E-mail : anamaipm25@gmail.com						
หน่วยงานนำเข้าข้อมูล ส่วนกลาง	กองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ กรมอนามัย						

หน่วยงานนำเข้าข้อมูล ส่วนภูมิภาค	ศูนย์อนามัยที่ 1-2 สถาบันพัฒนาสุขภาพวะเขตเมือง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
การนำข้อมูลไปใช้ ประโยชน์	เพื่อใช้ประโยชน์หรือเป็นข้อมูลการเฝ้าระวังพฤติกรรมป้องกันตนเองจากการสัมผัสฝุ่น ละอองขนาดเล็ก เพื่อให้ความรู้และคำแนะนำประชาชน รวมทั้งสื่อสารข้อมูลผ่านช่องทางต่าง ๆ ต่อไป
การเผยแพร่ข้อมูล	1. เว็บไซต์ <a href="https://4health.anamai.moph.go.th">https://4health.anamai.moph.go.th</a> 2. Line office 4health_PM2.5