



กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

*ทศมาศเหตุมลพิษ

กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ปีที่ 13 ฉบับที่ 39 เดือนสิงหาคม - กันยายน 2560
www.pcd.go.th

ผลงานสำคัญในรอบ 3 ปี

- การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย
- การป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน
- คพ. ประกาศ 13 ขยะอันตราย 5 ดาว ปี 2560



แอปพลิเคชัน



สายด่วน



1650



ผลงานสำคัญในรอบ 3 ปี

(ระหว่าง 12 กันยายน 2557 ถึง ปัจจุบัน)

- การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย
- การป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย

1. สาเหตุ/ปัญหาขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย

ปัญหาขยะมูลฝอยมีสาเหตุจากปริมาณขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 0.6 ล้านตัน สถานที่กำจัดขยะแบบถูกต้องไม่เพียงพอ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ขาดความพร้อมที่จะดำเนินงาน กฎระเบียบในการจัดการซ้ำซ้อน ประชาชนร่วมจัดการน้อย ทำให้กำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกต้องได้เพียงร้อยละ 35 เกิดเป็นขยะสะสมตกค้างในสถานที่กำจัดมากกว่า 30 ล้านตัน ส่งผลต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม



ของเสียอันตรายชุมชนมีเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ร้อยละ 2.5 ต่อปี ซึ่ง อปท. ยังไม่มีระบบคัดแยก เก็บรวบรวมและขนส่ง ขาดกฎระเบียบในการจัดการของเสียอันตรายชุมชนทำให้ทั้งปะปนกับขยะทั่วไป และมีซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เกิดขึ้น ปีละ 400,000 ตัน ถูกนำไปแยกชิ้นส่วนขาย ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอนามัยของประชาชน

ขยะในทะเลทั่วโลกที่เกิดจากบนบกและกิจกรรมในทะเลถูกทิ้งลงสู่ทะเลกว่า 6.4 ล้านตันต่อปี ส่วนใหญ่เป็นพลาสติกถึงร้อยละ 89 ส่งผลต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระบบนิเวศทางทะเล เศรษฐกิจการท่องเที่ยวทางทะเล และประเทศไทยถูกจัดอยู่ในอันดับ 6 ของโลกที่ทิ้งขยะลงสู่ทะเลมากที่สุด

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการมลพิษจากสารเคมีในจังหวัดระยองซึ่งเป็นศูนย์กลางของอุตสาหกรรมปิโตรเคมีของประเทศ พบเหตุฉุกเฉินอุบัติภัยสารเคมีในภาคอุตสาหกรรมอยู่บ่อยครั้งและต้องมีการจัดการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ร่วมกับทุกภาคส่วนอย่างต่อเนื่อง จึงจัดตั้งศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง ในปี 2557

2. ผลการดำเนินงานที่สำเร็จ

2.1 รัฐบาลกำหนดให้การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยเป็นวาระแห่งชาติ ผลักดันการดำเนินงาน Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ตั้งแต่ปี 2557 มีหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนเข้ามาร่วมแก้ไขปัญหามาตามแนวทาง Roadmap และเพื่อให้การขับเคลื่อนแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่องจึงจัดทำแผนแม่บทการบริหาร



จัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559-2564 มุ่งเน้น 3 มาตรการ 1) ลดการเกิดขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายที่แหล่งกำเนิด 2) เพิ่มศักยภาพการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย และ 3) ส่งเสริมการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย โดยมีแผนปฏิบัติการประเทศไทยไร้ขยะ ปี พ.ศ. 2559-2560 เป็นแผนปฏิบัติงานระยะ 1 ปี มีผลสำเร็จของการดำเนินงาน ดังนี้

2.1.1 จัดการขยะมูลฝอยที่ตกค้าง เทกอง โดยขนย้ายไปกำจัดอย่างถูกต้อง หรือทำเป็นเชื้อเพลิง (RDF) ปัจจุบันมีขยะมูลฝอยตกค้างได้รับการจัดการแล้ว 26 ล้านตัน (ร้อยละ 85) จาก 30 ล้านตัน มีการจัดการขยะมูลฝอยแบบรวมศูนย์ (Cluster) โดยการรวมของกลุ่ม อบต. กำจัดขยะมูลฝอยร่วมกัน เพื่อลดภาระด้านงบประมาณและค่าใช้จ่ายในการดูแลระบบ ทำให้มาตรฐานสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดีขึ้น กำหนดให้ 77 จังหวัดมีแผนแม่บทการจัดการขยะมูลฝอยในระยะยาว ที่ผ่านมารัฐบาลสนับสนุนงบประมาณเพิ่มศักยภาพการกำจัดขยะไปแล้วกว่า 3,200 ล้านบาท ส่งเสริมให้มีระบบแปรรูปขยะเพื่อผลิตเป็นเชื้อเพลิง 15 แห่ง ใน 13 จังหวัด และให้เอกชนลงทุนก่อสร้างและแปรรูปขยะเพื่อผลิตพลังงาน 4 แห่ง (เทศบาลนครภูเก็ต เทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา กรุงเทพมหานคร (เขตหนองแขม) เทศบาลนครขอนแก่น) ส่งผลให้ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง ทั้งการนำไปกำจัดและนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ 15.5 ล้านตัน จาก 27 ล้านตัน เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจากร้อยละ 47 เป็นร้อยละ 58

2.1.2 สร้างรูปแบบการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายที่เหมาะสม โดยให้ อบต. ส่งเสริมชุมชนลด คัดแยกขยะตั้งแต่บ้านเรือน เก็บขนแยกประเภท และนำไปกำจัดอย่างถูกต้อง มี อบต. ต้นแบบในการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน 88 แห่ง วางระบบให้ อบต. ขนาดใหญ่ที่มีความพร้อมเป็นสถานที่รวบรวมของเสียอันตรายจากชุมชนส่งไปกำจัดอย่างถูกต้อง ปัจจุบันมี 83 แห่ง รวบรวมได้กว่า 1,300 ตัน โดยมีหลักเกณฑ์/แนวทางในการบริหารจัดการของเสียอันตรายจากชุมชน สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นกรอบแนวทางดำเนินงาน และผลักดันให้เกิดโครงการความร่วมมือระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชนในการเก็บรวบรวมของเสียอันตราย ชากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ได้บูรณาการการทำงานของทุกภาคส่วนภายใต้ยุทธศาสตร์การจัดการชากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และจะออกกฎหมายให้เอกชนรับผิดชอบการจัดการชากผลิตภัณฑ์ดังกล่าว รวมทั้งได้นำร่องระบบเรียกคืนชากผลิตภัณฑ์โทรศัพท์มือถือร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้ให้บริการเครือข่าย และผู้จำหน่าย ภายใต้โครงการ “คืนมือถือเก่า สร้างบุญ สร้างชาติ” มีเป้าหมายเรียกคืนชากโทรศัพท์มือถือ 9 ล้านเครื่อง ในปี 2560 ส่งให้บริษัทจัดการของเสียอันตรายนำไปรีไซเคิลอย่างถูกต้อง

2.1.3 วางระเบียบและมาตรการการบริหารจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย โดยออกพระราชบัญญัติรักษาความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560 ให้กระทรวงมหาดไทย (อปท.) จัดการขยะมูลฝอย การออกกฎกระทรวงว่าด้วยสุขลักษณะการจัดการมูลฝอยทั่วไป พ.ศ. 2560 กำลังพิจารณากำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการจัดการขยะมูลฝอย ออกประกาศกรมควบคุมมลพิษ จำนวน 4 เรื่อง ประกอบด้วย 1) หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกพื้นที่ การออกแบบ



ก่อสร้าง และการจัดการสถานที่กำจัดมูลฝอยชุมชนโดยการฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล 2) หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกพื้นที่การออกแบบก่อสร้าง และการจัดการสถานที่กำจัดมูลฝอยชุมชนโดยการหมักปุ๋ย 3) หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกพื้นที่ การออกแบบก่อสร้าง และการจัดการสถานที่กำจัดมูลฝอยชุมชนโดยเตาเผา 4) หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกพื้นที่การออกแบบ และก่อสร้างสถานีขนถ่ายมูลฝอยชุมชน

2.1.4 สร้างวินัยของคนในชาติมุ่งสู่การจัดการที่ยั่งยืน โดยรณรงค์สร้างจิตสำนึกให้ประชาชนรักษาความสะอาด และทิ้งขยะมูลฝอย ภายใต้โครงการ “เมืองสะอาด คนในชาติมีสุข” “ชุมชนปลอดขยะ Zero Waste” “โรงเรียนปลอดขยะ Zero Waste School” มีศูนย์การเรียนรู้ รณรงค์ลดการใช้ถุงพลาสติกโดยเฉพาะห้างสรรพสินค้า ร้านสะดวกซื้อ มีหลักสูตรการจัดการขยะมูลฝอยในโรงเรียนสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ

2.2 การแก้ไขปัญหาขยะในทะเลได้ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกับภาคเอกชน และภาคประชาชน จัดทำแผนจัดการขยะพลาสติกอย่างบูรณาการ พ.ศ. 2560 - 2564 เพื่อแก้ไขปัญหาขยะพลาสติกทั้งบนบกและในทะเล ระยะแรกจะจัดทำฐานข้อมูลพลาสติกตลอดวงจรชีวิตเพื่อประเมินปริมาณขยะพลาสติกที่ไหลลงสู่ทะเล และนำร่องการเลิกใช้พลาสติกหุ้มฝาขวดน้ำดื่ม (Plastic Bottle Capseal) จะลดการใช้พลาสติกที่ไม่จำเป็นได้ถึง 2,600 ล้านชิ้น (520 ตันต่อปี)

2.3 การดำเนินงานของศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง ได้ตรวจสอบเฝ้าระวังเดือนกุมภาพันธ์ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินและการปนเปื้อนมลพิษร่วมกับหน่วยงานและภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง เสนอแนะมาตรการแนวทางการควบคุมแก้ไข และฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมในจังหวัดระยอง และพัฒนาความร่วมมือในการรองรับสถานการณ์ฉุกเฉินระหว่างชุมชน โรงงานอุตสาหกรรม ภาครัฐ และประชาชน ในอนาคตจะยกระดับศูนย์ควบคุมมลพิษจังหวัดระยองให้เป็นศูนย์ควบคุมมลพิษภาคตะวันออก เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ภาคตะวันออกและรองรับโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor Development: EEC)

3. ประโยชน์ที่ประชาชนได้รับ

3.1 ลดผลกระทบจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยที่ไม่ถูกต้อง ไม่พบการกองทิ้งขยะหรือลักลอบทิ้งขยะในพื้นที่ต่างๆ

3.2 เกิดรูปแบบการจัดการของเสียอันตรายจากชุมชนและซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อย่างเป็นระบบ

3.3 มีการแก้ไขปัญหาขยะพลาสติกทั้งบนบกและในทะเลร่วมกับทุกภาคส่วน



4. หน่วยงานที่บูรณาการร่วมกัน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงศึกษาธิการ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักงานคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สำนักงานงบประมาณ



การป้องกัน แก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

1. สาเหตุ/ปัญหาไฟป่าและหมอกควัน

หมอกควันภาคเหนือเกิดขึ้นเป็นประจำในช่วงหน้าแล้งของทุกปี (เดือนกุมภาพันธ์ - เมษายน) มีพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ 9 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ลำปาง ลำพูน เชียงราย น่าน พะเยา แพร่ ตาก สาเหตุหลักมาจากการเกิดไฟป่าและเผาเศษวัสดุทางการเกษตรเตรียมพื้นที่เพาะปลูกในพื้นที่ป่าและพื้นที่ทั่วไป หมอกควันข้ามแดนจากประเทศเพื่อนบ้าน ทำให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจายในพื้นที่ ส่งผลต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัยของประชาชน บดบังทัศนวิสัยการจราจรทั้งทางบกและทางอากาศ การจัดการปัญหาที่ผ่านมายังขาดการบูรณาการด้านการสั่งการ กำลังพล อุปกรณ์เครื่องมือ การดำเนินงานไม่ได้มุ่งเน้นไปที่ “คน” ซึ่งเป็นสาเหตุที่แท้จริงของปัญหา รวมถึงอำนาจภารกิจของบางหน่วยงานไม่สอดคล้องกับการแก้ไขปัญหาในพื้นที่

2. ผลการดำเนินงานที่สำเร็จ

รัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ เนื่องจากมีผลกระทบในวงกว้างต่อสุขภาพของประชาชนและสภาพเศรษฐกิจของประเทศ และเป็นผลเกี่ยวกับการบุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อเป็นพื้นที่ทำกิน การเผาในพื้นที่ป่าเพื่อล่าสัตว์และหาของป่า จึงมอบหมายให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นเจ้าภาพบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีผลสำเร็จ ดังนี้

2.1 จัดทำแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือในแต่ละปี และเมื่อดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการเสร็จสิ้นหลังช่วงฤดูกาลหมอกควันในแต่ละปีจะมีการประเมินผลการปฏิบัติการ (After Action Review: AAR) เพื่อวิเคราะห์ปรับปรุงการปฏิบัติการในปีต่อไปให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น จัดให้มีระบบกำกับดูแลการปฏิบัติงานในรูปแบบศูนย์อำนวยการป้องกันและแก้ไขปัญหาไฟป่าและหมอกควันภาคเหนือทั้งในระดับชาติ ระดับภาค และระดับจังหวัด มีผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้บัญชาการในลักษณะ Single Command ทั้งนี้ รัฐบาลได้อนุมัติงบกลาง ปีละกว่า 90 ล้านบาท ให้ 9 จังหวัด ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการฯ



2.2 ปี 2560 กระทรวงมหาดไทยรับเป็นเจ้าภาพหลักแก้ไขปัญหาหมอกควันภายใต้กลไกของแผนและกฎหมายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ ใน 3 พื้นที่หลัก คือ ป่าอนุรักษ์และป่าสงวนแห่งชาติ พื้นที่เกษตร และพื้นที่ริมทางหลวง โดยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมสนับสนุนการดำเนินงาน ได้แก่ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงกลาโหม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงคมนาคม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้การสนับสนุนข้อมูลเพื่อวางแผนงานรับมือปัญหาหมอกควัน ระดมสรรพกำลังทั้งจากกองทัพภาคที่ 3 ตำรวจกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมป่าไม้ และเครือข่ายอาสาสมัครออกลาดตระเวนเฝ้าระวังในพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่า จัดเตรียมเครื่องมืออุปกรณ์เพื่อเฝ้าระวัง ดับไฟป่า จัดการเชื้อเพลิงและทำแนวกันไฟ จัดตั้งกองอำนวยการควบคุมไฟป่าสำหรับพื้นที่ที่มีความสำคัญเป็นพิเศษ ลดการปลูกข้าวโพดในพื้นที่ป่า กำหนดช่วงห้ามเผา



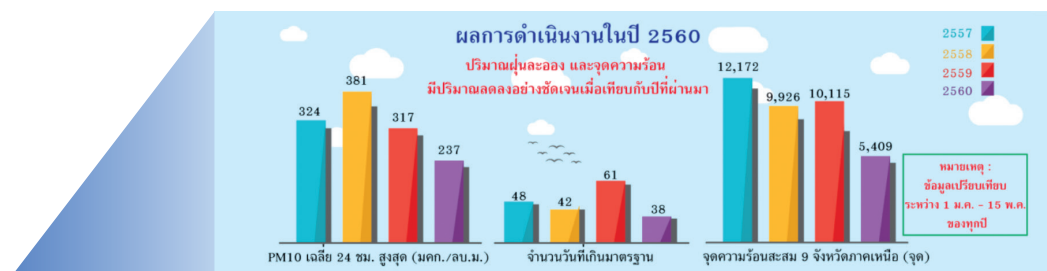
และบังคับใช้กฎหมายกับผู้ลักลอบเผา สร้างการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนและเครือข่ายภาคประชาชนในการเฝ้าระวัง และลดการเผาในพื้นที่ ส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนเน้นการแก้ไขปัญหาที่ต้นเหตุ และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน ติดตามสถานการณ์ และแลกเปลี่ยนบทเรียนความสำเร็จเพื่อปรับแผนให้เหมาะสม กับสถานการณ์

2.3 จากการบริหารจัดการอย่างเข้มข้น ส่งผลให้สถานการณ์หมอกควันภาคเหนือดีขึ้นอย่างชัดเจนมาตั้งแต่ ปี 2558 โดยเฉพาะในปี 2560 ที่มีการบูรณาการการแก้ไขปัญหาอย่างเต็มที่ ส่งผลให้จำนวนจุดความร้อน (Hot Spot) ลดลงจากร้อยละ 40 ปริมาณค่าฝุ่นละอองที่ตรวจพบลดลงจากร้อยละ 25 จำนวนวันที่ฝุ่นละอองเกินค่า มาตรฐานลดลงจากร้อยละ 37 และสามารถเข้าสู่ภาวะปกติได้ก่อนสิ้นสุดฤดูกาลหมอกควันที่ประกาศไว้

2.4 เกิดความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดน โดยพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้ประกาศถ้อยแถลงในที่ประชุมสุดยอดอาเซียน ครั้งที่ 26 และครั้งที่ 27 แสดงเจตนารมณ์ให้อาเซียนมีการบูรณาการ ร่วมกันแก้ไขปัญหามลพิษจากหมอกควันข้ามแดน และร่วมกันจัดทำโรดแมปอาเซียนปลอดหมอกควัน (ASEAN Haze-Free Roadmap) กำหนดเป้าหมายให้ภูมิภาคอาเซียนปลอดจากหมอกควันภายในปี 2563 ทั้งนี้ เพื่อเร่งรัดให้อาเซียนร่วมกันลดผลกระทบจากหมอกควันข้ามแดน ประเทศไทยได้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม 5 ประเทศอนุภูมิภาคแม่โขง เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 23 - 24 กุมภาพันธ์ 2560 ณ จังหวัดเชียงราย ซึ่งประเทศสมาชิกเห็นชอบแผนปฏิบัติการเชียงราย 2017 เพื่อป้องกันมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน (Chiang Rai 2017 Plan of Action for Transboundary Haze Pollution Control in the Mekong Sub-Region) เพื่อการบรรลุวิสัยทัศน์ของ ASEAN Haze Free Roadmap

3. ประโยชน์ที่ประชาชนได้รับ

ปี 2560 สามารถลดความรุนแรงของสถานการณ์หมอกควันที่มีผลกระทบต่อประชาชนได้มากกว่าปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นผลมาจากความร่วมมือของทุกภาคส่วนทำให้ช่วยบรรเทาผลกระทบกับสิ่งแวดล้อม สุขภาพอนามัย ธุรกิจท่องเที่ยว ทัศนวิสัยในการคมนาคมขนส่งจากปัญหาหมอกควันได้ และเกิดการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนอย่างยั่งยืนในระดับประเทศและระดับภูมิภาคอาเซียน



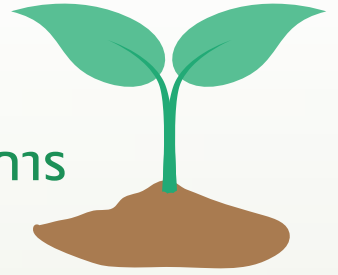
4. หน่วยงานที่บูรณาการร่วมกัน

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงกลาโหม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงคมนาคม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงพลังงาน กระทรวงการต่างประเทศ และสำนักนายกรัฐมนตรี



Waste to Forest

ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่บ่อขยะภายใต้โครงการ ประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน



ปัญหาขยะมูลฝอยของประเทศไทยที่ยังกำจัดถูกต้องได้เพียงร้อยละ 35 ทำให้มีปริมาณขยะมูลฝอยที่เพิ่มขึ้นทุกปี ปีละ 0.6 ล้านตัน เกิดเป็นขยะสะสมตกค้างในสถานที่กำจัดมากกว่า 30 ล้านตัน ส่งผลต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อม

รัฐบาลกำหนดให้การแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอยเป็นวาระแห่งชาติ ผลักดันการดำเนินงาน Roadmap การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย ตั้งแต่ปี 2557 มีหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนเข้ามาร่วมแก้ไขปัญหาตามแนวทาง Roadmap และเพื่อให้การขับเคลื่อนแก้ไขปัญหาอย่างต่อเนื่อง จึงจัดทำแผนแม่บทการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของประเทศ พ.ศ. 2559 - 2564 และการจัดทำแผนปฏิบัติการประเทศไทยไร้ขยะ ปี พ.ศ. 2559 - 2560 เป็นแผนปฏิบัติงานระยะ 1 ปี ปัจจุบันขยะมูลฝอยที่ตกค้าง เทกอง ได้ถูกขนย้ายไปกำจัดอย่างถูกต้อง หรือทำเป็นเชื้อเพลิง (RDF) ได้รับการจัดการแล้ว 26 ล้านตัน (ร้อยละ 85) จาก 30 ล้านตัน

วันที่ 1 สิงหาคม 2560 คณะรัฐมนตรีอนุมัติโครงการประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) เสนอ และมอบหมายให้ ทส. กระทรวงมหาดไทย (มท.) และกระทรวงอื่น ๆ ทุกกระทรวง กรุงเทพมหานคร และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งร่วมกันดำเนินการโครงการประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน มีพื้นที่เป้าหมาย ทั้งพื้นที่กรรมสิทธิ์ของประชาชน และในพื้นที่ของรัฐทุกประเภท

จากผลความสำเร็จในการจัดการขยะมูลฝอยตกค้าง และมีบ่อฝังกลบขยะเก่าหลายพื้นที่ถูกทิ้งร้าง และเพื่อป้องกันปัญหาเรื่องกลิ่นเหม็น สร้างความเดือดร้อนรำคาญให้กับประชาชนหรือชุมชนรอบข้าง ที่อาจเกิดจากบ่อฝังกลบขยะใหม่ คพ. จึงได้จัดทำกิจกรรม Waste to Forest ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่บ่อขยะ ซึ่งเป็นกิจกรรมภายใต้โครงการประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน เพื่อใช้พื้นที่บริเวณสถานที่ฝังกลบขยะให้เกิดประโยชน์ ทั้งการเพิ่มพื้นที่สีเขียว การปลูกต้นไม้ปกคลุมหลุมฝังกลบขยะที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว และการปลูกเพื่อในแนวกันชนสามารถใช้เป็นแนวป้องกัน ลม กลิ่น และสร้างทัศนียภาพและสิ่งแวดล้อมที่ดีให้ชุมชน

วันที่ 7 สิงหาคม 2560 พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรีและหัวหน้าคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) เป็นประธานเปิดโครงการประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน ณ ศูนย์การเรียนรู้การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตำบลมหาพราหมณ์ อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีคณะรัฐมนตรีเข้าร่วมเปิดโครงการ และทุกจังหวัดทั่วประเทศร่วมปลูกต้นไม้อย่างพร้อมเพรียง

“อยากจะแนะนำเรื่องการปลูกป่าว่า 1. เน้นปลูกป่าในใจคน 2. ปลูกป่าในบ้าน 3. ปลูกป่าในชุมชนหรือในสวนสาธารณะ และ 4. การปลูกที่เชื่อมโยงกับป่าใหญ่เพื่อเป็นธนาคารอาหารจากธรรมชาติโดยชุมชนก็ได้ประโยชน์จากป่าด้วย อีกทั้งเน้นปลูกต้นไม้ในพื้นที่ที่ดูแลได้ ซึ่งให้เน้นการปลูกป่าเพื่อสอดคล้องกับการท่องเที่ยวในเชิงสุขภาพ ส่วนพื้นที่กลางถนนหรือข้างถนนให้เน้นต้นไม้ที่มีดอกสีส้มสวยงาม เมื่อดอกไม้บานสองข้างทางจะได้สวยงาม” นายกรัฐมนตรี กล่าว

ศูนย์การเรียนรู้การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตำบลมหาพราหมณ์ ดำเนินการตามมติคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2557 กำหนดให้สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตั้งอยู่ที่ตำบลมหาพราหมณ์ อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นพื้นที่เร่งด่วนที่จะต้องกำจัดขยะมูลฝอยตกค้างสะสมจำนวน 200,000 ตัน จากตำบลบ้านป้อม มาฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล โดยใช้ที่ราชพัสดุจำนวน 372 ไร่ 2 งาน 29 ตารางวา ใช้เป็นบ่อฝังกลบขยะ 132 ไร่ บ่อบำบัดน้ำเสีย 10 ไร่ โรงไฟฟ้า 73 ไร่ และใช้ปลูกต้นไม้ 80 ไร่ ที่เหลือเป็นอาคารสำนักงานและถนน





พลเอกสุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ กล่าวว่า ความรับผิดชอบในการบำรุงรักษาต้นไม้ พื้นที่ภายใต้การกำกับดูแลของหน่วยงานราชการ ให้หน่วยงานราชการที่กำกับดูแลพื้นที่ทำหน้าที่ดูแลและบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกภายใต้โครงการ ส่วนพื้นที่ป่าตามกฎหมาย และมติคณะรัฐมนตรีให้กรมป่าไม้ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช และกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ดูแลและบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกภายใต้โครงการ พื้นที่สาธารณะและสวนสาธารณะที่ประชาชนและชุมชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่กำกับดูแลพื้นที่ดูแล และบำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกภายใต้โครงการ

กิจกรรม Waste to Forest ภายใต้โครงการประชารัฐร่วมใจปลูกต้นไม้ให้แผ่นดิน จะสร้างเป็นสวนป่าประชารัฐ เพื่อความสุขของคนไทย ดำเนินงานโดยการสนับสนุนทั้งจากภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน ปลูกต้นไม้สร้างเป็นสวนสาธารณะ ใช้ประโยชน์ร่วมกัน เช่นการพักผ่อนหย่อนใจ การออกกำลังกาย พื้นที่จัดกิจกรรมของชุมชน ตามความเหมาะสมของพื้นที่และความต้องการของชุมชน ขณะนี้มีจังหวัดที่ตอบรับจำนวน 20 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ตาก เพชรบูรณ์ กำแพงเพชร อำนาจเจริญ สกลนคร ร้อยเอ็ด บุรีรัมย์ นครราชสีมา สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง ชัยนาท อุทัยธานี กาญจนบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ระนอง และสงขลา รวมพื้นที่ดำเนินการทั้งหมด 442 ไร่ ที่ผ่านมามีการดำเนินการแล้วที่จังหวัดเชียงใหม่ พระนครศรีอยุธยา สงขลา อุทัยธานี กาญจนบุรีและอำนาจเจริญ และกำลังดำเนินการในพื้นที่ต่างๆ ต่อไป

คพ. ผลักดันกิจกรรม Waste to Forest ปลูกต้นไม้บริเวณพื้นที่บ่อขยะ ตอบสนองยุทธศาสตร์และแนวทางการดำเนินงาน คณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ข้อ 6 การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน และนโยบายรัฐบาล ข้อ 9 การรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากร และการสร้างสมดุลระหว่างการอนุรักษ์กับการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ได้อย่างลงตัว ได้ทั้งการจัดการขยะมูลฝอย การจัดการสิ่งแวดล้อมบ่อฝังกลบขยะอย่างถูกต้อง และยังมีต้นไม้ให้ร่มเงาให้ความสมบูรณ์ทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นได้ใช้ประโยชน์ร่วมกันได้อย่างยั่งยืนต่อไป



เตรียมฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม ป้องกันมลพิษพื้นที่น้ำท่วม

กรมควบคุมมลพิษ ติดตามปัญหาสถานที่กำจัดขยะและระบบบำบัดน้ำเสียในพื้นที่น้ำท่วม 20 จังหวัด เตรียมวางแผนสำรวจและฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมเตรียมรับมือทั้งการรั่วไหลของมลพิษจากสถานที่กำจัดขยะ การจัดการขยะจากบ้านเรือน การฟื้นฟูระบบบำบัดน้ำเสียและฟื้นฟูคุณภาพน้ำ เพื่อป้องกันมลพิษและเชื้อโรคแพร่เข้าสู่สิ่งแวดล้อม

พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) ได้มอบนโยบายให้หน่วยงานใน ทส. ปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจพร้อมช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากอุทกภัย ในส่วนของ คพ. ได้เฝ้าระวังและติดตามผลกระทบจากมลพิษ และจากการติดตามข้อมูลสถานที่กำจัดขยะและระบบบำบัดน้ำเสีย ในพื้นที่ 20 จังหวัด ซึ่งได้รับผลกระทบจากเหตุน้ำท่วม โดย คพ. ร่วมกับสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด พบว่ามีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณผ่านแผนปฏิบัติการเพื่อการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับจังหวัดทั้งสิ้น 45 แห่ง ไม่ได้รับผลกระทบจากเหตุน้ำท่วมจำนวน 41 แห่ง และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยซึ่งได้รับผลกระทบจากเหตุน้ำท่วมจำนวน 4 แห่ง ได้แก่ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลนครสกลนคร จังหวัดสกลนคร ขนาดพื้นที่ 163 ไร่ ปริมาณขยะ 70 ตัน/วัน สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลตำบลพังโคน จังหวัดสกลนคร ขนาดพื้นที่ 163 ไร่ ปริมาณขยะ 70 ตัน/วัน สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองนครพนม จังหวัดนครพนม ขนาดพื้นที่ : 77 ไร่ ปริมาณขยะ : 47 ตัน/วัน และสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยของเทศบาลเมืองบ้านดุง จังหวัดอุดรธานี ขนาดพื้นที่ : 16 ไร่ ปริมาณขยะ : 22 ตัน/วัน ซึ่งแนวทางการจัดการขยะในชุมชนและสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยหลังเกิดอุทกภัย ต้องมีการจัดเตรียมแผนทำความสะอาดในช่วงน้ำลด การประเมินความเสียหายของสถานที่กำจัดขยะ การจัดเก็บขยะขนาดใหญ่ การให้เอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดเก็บ คัดแยก และนำไปกำจัด





ในส่วนของระบบบำบัดน้ำเสียที่ได้รับผลกระทบ มี 3 แห่ง ได้แก่ ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครสกลนคร ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลตำบลท่าแร่ จังหวัดสกลนคร และระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลเมืองบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา ซึ่งเป็นระบบแบบบ่อฝัง ไม่มีเครื่องจักรและอุปกรณ์มาก จึงทำให้เกิดความเสียหายไม่มาก จะมีเฉพาะในส่วนของสถานีสูบน้ำเสีย ซึ่งจะมีระบบไฟฟ้าที่จะได้รับความเสียหาย จึงต้องสำรวจและประเมินความเสียหายเบื้องต้น เมื่อน้ำลดลงต้องสำรวจความเสียหาย เร่งการระบายน้ำท่วมขังจากชุมชน ประเมินการในการซ่อมแซมระบบไฟฟ้า อาคาร คันบ่อ และชุดลอกท่อรวบรวมน้ำเสีย รวมถึงจัดทำรายละเอียดเสนอของบประมาณซึ่งอาจเป็นงบกลางฉุกเฉิน เพื่อเร่งซ่อมแซมระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถกลับมาใช้งานได้โดยเร็ว

เนื่องจากความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบในช่วงเกิดอุทกภัย ทั้งด้านที่อยู่อาศัย อาหาร น้ำดื่ม การประกอบอาชีพเป็นเรื่องสำคัญที่ต้องช่วยเหลือเร่งด่วน แต่การเตรียมการฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อมหลังน้ำลด ทั้งด้านการจัดการขยะ การจัดการน้ำเสียก็สำคัญเช่นกัน เพื่อป้องกันมลพิษและเชื้อโรคแพร่ออกสู่สิ่งแวดล้อม จะกระทบต่อสุขภาพอนามัยประชาชน





คพ. ประกาศ 13 ชายหาด ติด 5 ดาว ปี 2560

กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ประกาศผลการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาดท่องเที่ยว ปี 2560 มีชายหาด 13 แห่งได้รับการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับดีมาก 5 ดาว และหาดปิเละ จังหวัดกระบี่ ครองแชมป์มากที่สุด โดย คพ. ได้จัดการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาดท่องเที่ยว หรือโครงการ “ชายหาดติดดาว” เพื่อใช้เป็นเครื่องมือ บ่งชี้คุณภาพสิ่งแวดล้อมของชายหาด และเป็นข้อมูลในการป้องกันและแก้ไขปัญหาคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาด ซึ่งได้จัดการประชุมคณะกรรมการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาดท่องเที่ยว โดยมีผู้แทนจากกรมส่งเสริมคุณภาพ สิ่งแวดล้อม กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สมาคมไทยท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และผจญภัย และ คพ. ได้มีมติ เห็นชอบผลการประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาดท่องเที่ยว ปี 2560

ซึ่งชายหาดที่มีคุณภาพสิ่งแวดล้อมระดับดีมาก (5 ดาว) 13 หาด มีรายชื่อหาดและหน่วยงานดูแลชายหาด มีดังนี้ 1.หาดเตยงาม (หน่วยบัญชาการนาวิกโยธิน สัตหีบ) จังหวัดชลบุรี 2.หาดแหลมศาลา (อุทยานแห่งชาติ เขาสามร้อยยอด) 3.หาดอ่าวมะนาว (กองบิน 5 กองทัพอากาศ) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 4.หาดอ่าวคา 5.หาดสาม เล้า 6.หาดถ้ำร่าง (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะอ่างทอง) จังหวัดสุราษฎร์ธานี 7.หาดท้ายเหมือง (อุทยานแห่งชาติเขาลำปี หาดท้ายเหมือง) 8.หาดอ่าวเกือก (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะสิมิลัน) 9.หาดไม้งาม (อุทยาน หมู่เกาะสุรินทร์) จังหวัดพังงา 10.หาดแหลมโดนด 11.หาดเกาะรอก (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะลันตา) 12.หาดปิเละ (อุทยานแห่งชาติ ธารโบกขรณี) จังหวัดกระบี่ และ 13. หาดทรายเกาะลิคี่ (อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะเกดตรา) จังหวัดสตูล



หาดเกาะรอก จ.กระบี่



หาดเตยงาม จ.ชลบุรี



หาดเกาะร่าง จ.สุราษฎร์ธานี



หาดลิคี่ จ.สตูล



หาดท้ายเหมือง จ.พังงา



หาดปิเละ จ.กระบี่



สำหรับเกณฑ์การประเมินชายหาดท่องเที่ยว ปี 2560 มีทั้งหมด 4 ด้าน ได้แก่ 1. คุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ ทั้ง น้ำ อากาศ ชยะตกค้างในทะเล และบนชายหาด คราบน้ำมันและก้อนน้ำมัน 2. ด้านสภาพความสมบูรณ์ของธรรมชาติ และคุณค่าด้านการท่องเที่ยว 3. ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และ 4. การจัดการด้านการท่องเที่ยว ซึ่งตั้งแต่ปี 2545 มาถึงปัจจุบัน คพ. ได้ประเมินชายหาดมาแล้ว 390 แห่ง หาดบิละ (อุทยานแห่งชาติธารโบกขรณี) จังหวัดกระบี่ ได้รับการประเมินระดับ 5 ดาวมาอย่างต่อเนื่องมากที่สุด

ทั้งนี้ พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มีข้อห่วงใย ในแหล่งท่องเที่ยวและชายหาดต่างๆ และได้มีนโยบายให้ปรับปรุงพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อมชายหาดท่องเที่ยว เพื่อนำไปสู่การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ส่งต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่ดีไปถึงลูกหลานต่อไป นายจตุพร กล่ำ



หาดไม้งาม จ.พังงา



หาดสามเส้า จ.สุราษฎร์ธานี



หาดหน้าทับ จ.สุราษฎร์ธานี



หาดโตนด จ.กระบี่



หาดศาลา จ.ประจวบคีรีขันธ์



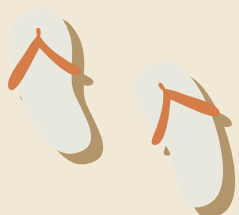
หาดอ่าวเกือก จ.พังงา



อ่าวคา จ.สุราษฎร์ธานี

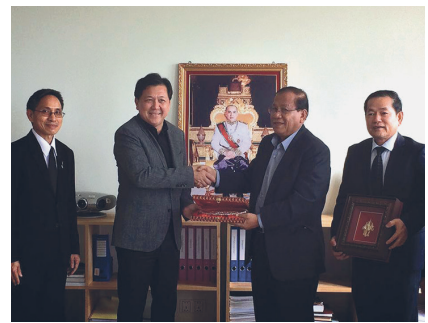


อ่าวมะนาว จ.ประจวบคีรีขันธ์





15 สิงหาคม 2560 นายจตุพร บุรุษพัฒน์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ ตรวจติดตามการทำงานของหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเคลื่อนที่ ที่ติดตั้ง ณ สำนักงานสิ่งแวดล้อมเมืองเสียมราฐ ราชอาณาจักรกัมพูชา โดยมี H.E. Sou Savuth รองปลัดกระทรวงสิ่งแวดล้อม Mr. Heng Nareth อธิบดี กรมควบคุมมลพิษ และ Mr. Koch Savath รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษของกัมพูชา ให้การต้อนรับ ซึ่งความร่วมมือด้านการติดตามคุณภาพอากาศระหว่างไทย-กัมพูชา เป็นผลสืบเนื่องมาจากนโยบายของ พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในการส่งเสริมความร่วมมือทวิภาคีระหว่างไทยกับประเทศเพื่อนบ้านในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม



17 สิงหาคม 2560 นายจตุพร บุรุษพัฒน์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ พร้อมด้วย และ เจ้าหน้าที่ คพ. เข้าร่วมกิจกรรม "รณรงค์ร่วมใจ เลิกใช้โฟมบรรจุอาหาร" ณ ศูนย์อาหารตลาดยิ่งเจริญ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร โดยกิจกรรมการเดินรณรงค์และตรวจแนะนำผู้ประกอบการจำหน่ายอาหาร เพื่อให้ผู้ประกอบการเกิดความตระหนักเกี่ยวกับความเป็นอันตรายของการใช้กล่องโฟมบรรจุอาหารและขอความร่วมมือผู้ประกอบการร้านอาหารเลิกใช้กล่องโฟมสำหรับบรรจุอาหารให้แก่ผู้บริโภค โดยหันมาเลือกใช้ภาชนะบรรจุอาหารที่มีความปลอดภัย ย่อยสลายง่าย และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมาใช้ใส่อาหารเพื่อจำหน่ายให้กับผู้บริโภคแทน ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของ คพ. ที่ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการลด ละ และเลิกการใช้กล่องโฟมหรือบรรจุภัณฑ์ที่กำจัดยาก





ไทย ส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศพร้อมเจ้าหน้าที่ ช่วยเหลือกัมพูชาพัฒนาศักยภาพการจัดการมลพิษทางอากาศ

กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศพร้อมเจ้าหน้าที่ช่วยเหลือกัมพูชา เดินหน้าพัฒนาศักยภาพประเทศเพื่อนบ้านด้านการจัดการมลพิษทางอากาศ มุ่งหวังให้เกิดการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมอาเซียนอย่างยั่งยืน

กรมควบคุมมลพิษ (คพ.) เป็นผู้แทนกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ปลอ่ยหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเคลื่อนที่ไปตรวจวัด ณ เมืองเสียมราฐประเทศกัมพูชา โดยมีอัครราชทูตที่ปรึกษา สถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงพนมเปญ ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระแก้ว ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 และผู้แทนหน่วยงานในจังหวัดสระแก้ว โดยมี Mr. Sou Savuth Under Secretary of State กระทรวงสิ่งแวดล้อม กัมพูชา Mr. Heng Nareth อธิบดีกรมป้องกันสิ่งแวดล้อม กัมพูชา ผู้แทนจากกรมสิ่งแวดล้อมเมืองเสียมราฐและจังหวัดบันเตียเมียนเจย เป็นผู้แทนประเทศกัมพูชา เข้าร่วมในพิธี

การจัดส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศพร้อมเจ้าหน้าที่ไปยังเมืองเสียมราฐ เพื่อติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ พร้อมให้คำแนะนำ ถ่ายทอดความรู้ทางด้านเทคนิคและวิชาการ เป็นความร่วมมือระหว่างไทย - กัมพูชา ภายใต้แนวคิดในการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างไทยและประเทศเพื่อนบ้าน ส่งเสริมความร่วมมือในการติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศ ซึ่งข้อมูลคุณภาพอากาศที่ได้จะเป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพและการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมอาเซียนอย่างยั่งยืน โดยกัมพูชาได้ร้องขอการจัดส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเคลื่อนที่จากประเทศไทย เพื่อตรวจวัดคุณภาพอากาศและเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรในด้านการติดตามตรวจวัดคุณภาพอากาศให้แก่บุคลากรของกัมพูชาโดยกำหนดติดตั้งในระหว่างวันที่ 26 กรกฎาคม - 5 กันยายน 2560 ซึ่งที่ผ่านมา คพ. ได้จัดส่งหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศ ไปยังเมียนมา และ สปป.ลาว มาแล้ว



คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

- นายจตุพร บุรุษพัฒน์ อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นายสุรธร นันทครุฑ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นายอนุพันธ์ อัฐรัตน์ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นางสาวสุรธนา เตียรธสุรธร รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
- นางสาววิรา แสงศรี เลขาธิการกรม

บรรณาธิการ

- นายนิสร คงเพชร

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

- นางสาวชมพูนุท ทับทิมชัย

กองบรรณาธิการ

- นางสาวพนัสนิษฐ์ พงษ์ขวัญ
- นางสาวทิพย์อาภา ยลธรรมธรรม
- นายไพรัช งามเนตร
- นางพิดาลัด วงศ์พานิช
- นายธนาภิสิทธิ์ ชิดเชื้อ
- นางสาวปิ่นทอง ต่อนับ
- นางกรรณิกา เอี่ยมศิริ

ศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกรมควบคุมมลพิษ

ให้บริการข้อมูลข่าวสารของทางราชการ
เพื่อสร้างความโปร่งใสในการปฏิบัติงาน
ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสาร พ.ศ. 2540

สามารถขอรับเอกสารข้อมูลได้ที่ ศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารกรมควบคุมมลพิษ
อาคารกรมควบคุมมลพิษ ชั้น 1
โทร 02-298-2070-2 หรือ <http://pcd.go.th>



กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

92 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

โทร. 0 2298 2066-9 โทรสาร 0 2298 5378 [http : // pcd.go.th](http://pcd.go.th)

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน

ใบอนุญาตเลขที่ 32/2538

ประกอบนิตยสารสามเสนใน

เรียน