



รายงานผลการดำเนินงาน
ด้านความร่วมมือระหว่างประเทศของกรมควบคุมมลพิษ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รอบ ๖ เดือนแรก
(ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

มีนาคม ๒๕๖๗

รายงานผลการดำเนินงานด้านความร่วมมือระหว่างประเทศของกรมควบคุมมลพิษ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รอบ ๖ เดือนแรก (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)

๑. ความร่วมมือด้านการจัดการสารเคมี ของเสียอันตราย และขยะมูลฝอย

๑.๑ อนุสัญญาบาเซลว่าด้วยการควบคุมการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตรายและการกำจัด (Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and Their Disposal)

อนุสัญญาบาเซลฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อลดการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตรายให้เหลือน้อยที่สุดโดยการจัดการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม บำบัดและกำจัดของเสียอันตรายใกล้กับแหล่งกำเนิดมากที่สุดที่จะเป็นไปได้ และลดการก่อกำเนิดของเสียอันตรายทั้งในเชิงปริมาณและความเป็นอันตราย ปัจจุบันมีประเทศภาคีสมาชิก ๑๘๕ ประเทศ โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานอนุสัญญาบาเซลฯ ของประเทศไทย และคณะอนุกรรมการอนุสัญญาบาเซลฯ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นกลไกในการขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่พิจารณารายละเอียดพิธีสารภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ ตรวจสอบ เตรียมความพร้อมในการให้สัตยาบันต่อพิธีสาร รวมทั้งกำหนดระบบ กลไก มาตรการทางด้านกฎหมาย วิชาการ เพื่ออนุวัติตามอนุสัญญาบาเซลฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการฝึกอบรม เรื่อง ชุดเครื่องมือสำหรับการพัฒนาการจัดการของเสียพลาสติกภายใต้อนุสัญญาบาเซล ณ โรงแรมแมนดาริน กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ ภายใต้โครงการ “Development of Regional Standard Requirement for Transboundary Movement (TBM) of Plastic Waste into the ASEAN Region and Pilot Study on Optimization of Domestic Plastic Waste Utilization”</p> <p>๒. เป็นเจ้าภาพร่วมกับกระทรวงสิ่งแวดล้อมประเทศญี่ปุ่น (Ministry of the Environment, Japan: MOEJ) และศูนย์ภูมิภาคอนุสัญญาบาเซลและอนุสัญญาสตอกโฮล์มสำหรับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (Basel and Stockholm Convention Regional Centre for South-East Asia: BSCRC-SEA) จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง The Asian Network Workshop for Prevention of Illegal Transboundary Movement of Hazardous Waste 2023 เมื่อวันที่ ๑๒ - ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรมแมนดาริน กรุงเทพมหานคร โดยมีผู้แทนประเทศสมาชิกอาเซียน และกระทรวงสิ่งแวดล้อมญี่ปุ่นเข้าร่วมประชุมฯ</p>	<p>๑. จัดการประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาบาเซลฯ เพื่อติดตามและขับเคลื่อนการดำเนินงานตามพันธกรณีของอนุสัญญาฯ และมติข้อตัดสินใจจากการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ</p> <p>๒. เสริมสร้างความเข้มแข็งในการควบคุมการนำเข้า - ส่งออกของเสียอันตรายตามพันธกรณีของอนุสัญญาบาเซลฯ</p> <p>๓. จัดทำเล่มคำแปลอนุสัญญาบาเซลฯ ตามฉบับแก้ไข ปี ค.ศ. ๒๕๑๙</p>	<p>ส่วนของเสียอันตราย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">หน่วยงาน</p>
<p>๓. จัดส่งรายงานข้อมูลระดับชาติตามอนุสัญญาบาเซลฯ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้สำนักเลขาธิการอนุสัญญาบาเซลฯ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗</p> <p>๔. ดำเนินการจ่ายค่าบำรุงภาคีสมาชิกอนุสัญญาบาเซลฯ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ (ค.ศ. 2024) พร้อมทั้งได้แจ้งผลการจ่ายค่าบำรุงภาคีสมาชิกดังกล่าวให้โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (UNEP) และสำเนาแจ้งสำนักเลขาธิการอนุสัญญาบาเซลฯ ทราบ</p> <p>๕. อยู่ระหว่างการเสนอรายงานผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๖ และสิ่งที่ประเทศไทยต้องดำเนินการต่อคณะรัฐมนตรี</p> <p>๖. อยู่ระหว่างเตรียมการเข้าร่วมโครงการ “Development of Regional Standard Requirement for Transboundary Movement (TBM) of Plastic Waste into the ASEAN Region and Pilot Study on Optimization of Domestic Plastic Waste Utilization”</p> <p>๗. อยู่ระหว่างการจัดทำสรุปผลการประชุมเชิงปฏิบัติการ The Asian Network Workshop for Prevention of Illegal Transboundary Movement of Hazardous Waste 2023 เมื่อวันที่ ๑๒ - ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรมแมนดาริน กรุงเทพมหานคร</p> <p>๘. อยู่ระหว่างการจัดทำแนวทางที่เหมาะสมสำหรับการปฏิบัติในบริบทของประเทศไทย ตามการปฏิบัติงานตาม Ban Amendment การแก้ไขภาคผนวกที่ ๒ ภาคผนวกที่ ๘ และภาคผนวกที่ ๙ ในส่วนที่เกี่ยวข้องของเสียพลาสติก ภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ ด้วยการควบคุมการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตราย และการกำจัดในประเด็นการแยกความแตกต่างระหว่าง Y48 และ B3011</p> <p>๙. จัดประชุมระดมความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แนวทางการปฏิบัติในบริบทของประเทศไทย ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมของเสียพลาสติก ภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ ด้วยการควบคุมการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตรายและการกำจัด ในประเด็นการแยกความแตกต่างระหว่าง Y48 และ B3011 ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗</p>		

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑๐. อยู่ระหว่างเตรียมการนำผลการประชุมระดมความคิดเห็นฯ และ (ร่าง) แนวทางการปฏิบัติในบริษัทของประเทศไทย ในส่วนที่เกี่ยวกับการควบคุมของเสียพลาสติก ภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ ฉบับปรับปรุง รวมทั้งประเด็นการนำผ่านของของเสียพลาสติกที่ไม่ครอบคลุมภายใต้ประกาศกระทรวงพาณิชย์ที่จะกำหนดให้เศษพลาสติกเป็นสินค้าที่ต้องห้ามนำเข้ามาในราชอาณาจักร ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นต้นไป เสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญาบาเซลฯ พิจารณา</p>		

๑.๒ อนุสัญญาสตอกโฮล์มว่าด้วยสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน (Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants: POPs)

อนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อลดและเลิกการผลิต การใช้ และการปลดปล่อยสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน (สาร POPs) ปัจจุบันมีประเทศภาคีสมาชิก ๑๘๑ ประเทศ โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ของประเทศไทยและมีคณะกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นกลไกในการขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่พิจารณารายละเอียดของอนุสัญญาฯ และเสนอแนะแผนปฏิบัติการระดับชาติตามข้อกำหนดและพันธกรณีของอนุสัญญาฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดทำหนังสือแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานภายใต้แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖ โดยกำหนดให้รายงานในระบบ Google form ภายในวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับพัฒนาการดำเนินการจัดการสาร POPs ของประเทศไทย และรายงานต่อคณะกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และรวบรวมเป็นข้อมูลสำหรับรายงานผลการดำเนินงานของประเทศ (National Report) ฉบับที่ ๖ ตามพันธกรณีในข้อบทที่ ๑๕ ต่อสำนักเลขาธิการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามลำดับ</p> <p>๒. จัดทำหนังสือแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อดำเนินการเตรียมพร้อมของประเทศสำหรับการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ (สาร MCCPs และสาร LC-PFCAs) เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖ เพื่อขอความอนุเคราะห์ดำเนินการ (๑) เผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับ ๒ สาร เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสาร POPs ชนิดใหม่และการดำเนินการตามพันธกรณีภายใต้อนุสัญญาฯ ให้แก่ผู้ประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (๒) แจ้งเวียนแบบสอบถามข้อมูลสถานการณ์สาร POPs ชนิดใหม่ของประเทศไทย และรับฟังความเห็นต่อการดำเนินมาตรการควบคุมทางกฎหมายและการบริหารจัดการที่จำเป็นภายในประเทศ เพื่อลดและ/หรือเลิกการใช้สาร POPs ไปยังผู้ประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง และส่งมาที่กรมควบคุมมลพิษ (๓) สนับสนุนข้อมูลที่เกี่ยวข้องและเห็นต่อการดำเนินมาตรการควบคุมทางกฎหมายและการบริหารจัดการภายในประเทศเพื่อลดและ/หรือเลิกการใช้สาร POPs ภายในวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗</p>	<p>๑. การดำเนินงานตามมติข้อตัดสินใจจากการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๑ โดยแจ้งมติคณะรัฐมนตรีให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมวิชาการเกษตรดำเนินการพิจารณาควบคุมสาร POPs ภายใต้ พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕</p> <p>๒. การเตรียมความพร้อมของประเทศไทยสำหรับการพิจารณาบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ (สาร MCCPs และสาร LC-PFCAs)</p> <p>๒.๑ การเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับสาร POPs ชนิดใหม่ตามที่คณะกรรมการ POPRC เสนอแนะให้แก่ผู้ประกอบการผ่านหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจัดทำเอกสารเผยแพร่ (Info graphic) ผ่านแฟนเพจของกรมควบคุมมลพิษ</p> <p>๒.๒ จัดทำข้อมูลสถานการณ์สาร POPs ชนิดใหม่ของประเทศไทย โดยรวบรวมข้อมูลการนำเข้า การส่งออก การใช้ การผลิต สารทดแทน งานวิจัย ผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม มาตรการ</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">หน่วยงาน</p>
<p>๓. อยู่ระหว่างเสนอ เรื่อง การดำเนินงานตามมติข้อตัดสินใจในการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๑ ต่อคณะรัฐมนตรี</p> <p>๔. อยู่ระหว่างพิจารณาความเห็นและข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และปรับปรุง (ร่าง) แนวปฏิบัติในการเตรียมความพร้อมของประเทศเพื่อเข้าร่วมการพิจารณาบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ (New POPs) ภายใต้อนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ เพื่อเสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ</p> <p>๕. อยู่ระหว่างดำเนินการเตรียมพร้อมของประเทศไทยสำหรับการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ (สาร MCCPs และสาร LC-PFCAs) เพื่อจัดทำข้อมูลสถานการณ์สาร POPs ดังกล่าวของประเทศไทย เสนอคณะอนุกรรมการและ/หรือคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องพิจารณาการดำเนินมาตรการรองรับสาร POPs ชนิดใหม่</p>	<p>ควบคุมในปัจจุบัน และความเห็นต่อการดำเนินมาตรการควบคุมทางกฎหมายและการบริหารจัดการภายในประเทศเพื่อลดและ/หรือเลิกการใช้สาร POPs จากผู้ประกอบการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒.๓ จัดทำข้อเสนอในการดำเนินมาตรการทางกฎหมายและการบริหารจัดการเพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของประเทศเสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญาฯ อาทิ (๑) การเสนอให้มีการพิจารณาควบคุมสาร POPs ชนิดใหม่ เนื่องจากปัจจุบันสาร MCCPs และ สาร LC-PFCAs ยังไม่ได้กำหนดควบคุมเป็นวัตถุอันตรายภายใต้พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (๒) การเสนอให้มีการดำเนินการจัดประเภทพิกัดศุลกากรและรหัสสถิติสินค้าสำหรับสาร POPs ชนิดใหม่ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการเชื่อมโยงข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการนำเข้า การส่งออก การนำผ่าน และโลจิสติกส์ พ.ศ. ๒๕๕๗</p> <p>๒.๔ การเตรียมความเห็น/ท่าทีของประเทศไทยต่อการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ ได้แก่ (๑) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาให้ความเห็นต่อการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ รวมทั้งการขอช้อยกเว้นพิเศษเพิ่มเติม (ถ้ามี) (๒) เสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญาฯ พิจารณาการให้ความเห็นของประเทศไทยต่อข้อเสนอการแก้ไขภาคผนวก</p>	

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
	<p>ในการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ ตามที่สำนักเลขาธิการอนุสัญญาฯ แจ้งเวียนภาคีสมาชิกอย่างน้อยหกเดือนก่อนการประชุมรัฐภาคี และ (๓) จัดทำร่างท่าทีของประเทศไทยในประเด็นการบรรจุสาร POPs ชนิดใหม่ เสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญาฯ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรีพิจารณาเห็นชอบ ก่อนการเข้าร่วมประชุมรัฐภาคี สมัยที่ ๑๒ ปี ๒๕๖๘</p> <p>๓. การขับเคลื่อนโครงการ/กิจกรรมภายใต้แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ฉบับที่ ๒</p> <p>๓.๑ โครงการ Application of Industry-urban Symbiosis and Green Chemistry for Low Emission and Persistent Organic Pollutants free Industrial Development in Thailand</p> <p>๓.๒ โครงการ Greening the Scrap Metal Value Chain through Promotion of BAT/BEP to Reduce U-POPs Releases from Recycling Facilities เข้าร่วมดำเนินงานในฐานะคณะกรรมการกำกับการดำเนินงานโครงการฯ และคณะทำงานด้านเทคนิคฯ โดยเข้าร่วมการประชุมพิจารณาการดำเนินงานโครงการฯ และเข้าร่วมการสัมมนาปิดโครงการ เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๗</p>	

๑.๓ อนุสัญญา Rotterdam ดั้มว่าด้วยกระบวนการแจ้งข้อมูลสารเคมีล่วงหน้าสำหรับสารเคมีอันตรายและสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์บางชนิดในการค้าระหว่างประเทศ

(Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure for Certain Hazardous Chemicals and Pesticides in International Trade: PIC)

อนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือและรับผิดชอบร่วมกันในการปกป้องสุขภาพอนามัยของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมจากอันตรายของสารเคมี โดยให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของสารเคมี และให้มีกระบวนการตัดสินใจในการนำเข้าและส่งออกสารเคมีอันตรายต้องห้าม หรือจำกัดการใช้อย่างเข้มงวด และสูตรผสมของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ที่เป็นอันตรายร้ายแรง และให้มีการกระจายข่าวการตัดสินใจแก่ภาคีสมาชิก ปัจจุบันมีประเทศภาคีสมาชิก ๑๕๗ ประเทศ โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ ของประเทศไทยและมีคณะอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นกลไกในการขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่พิจารณารายละเอียดของอนุสัญญาฯ และกำหนดท่าทีของประเทศในการเข้าร่วมการประชุมรัฐภาคี การประชุมคณะกรรมการพิจารณาทบทวนสารเคมี รวมทั้งเสนอแนะรายชื่อสารเคมีเพิ่มเติมเข้าสู่กระบวนการแจ้งข้อมูลสารเคมีล่วงหน้า และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการอนุวัติตามอนุสัญญาฯ

<p>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p>การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p>หน่วยงาน</p>
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการพิจารณาทบทวนสารเคมี ครั้งที่ ๑๙ ระหว่างวันที่ ๓ - ๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ กรุงโรม สาธารณรัฐอิตาลี</p> <p>๒. อยู่ระหว่างการเสนอรายงานผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ สมัยที่ ๑๑ และสิ่งที่ประเทศไทยต้องดำเนินการต่อคณะรัฐมนตรี</p> <p>๓. ยกร่างคำตอบใน Questionnaire for the submission of information on exports, export notifications and on information exchange on the implementation of Articles 11, 12, 13 and 14 of the Convention , period: 1 January 2022 to 31 December 2022 และเตรียมข้อมูลการส่งสารเคมีต้องห้ามฯ จากภาคีอนุสัญญาฯ มายังประเทศไทยปี ๒๕๖๕ เพื่อแนบไปกับแบบสอบถามฯ แล้วเสร็จ และอยู่ระหว่างเตรียมการเพื่อแจ้งเวียนคณะอนุกรรมการฯ พิจารณาร่างคำตอบ ก่อนตอบ questionnaire ทางเว็บไซต์ของสำนักเลขาธิการฯ</p> <p>๔. ดำเนินการจัดทำข้อมูลการใช้มาตรการด้านกฎระเบียบขั้นสุดท้ายของสารเคมี ๓ รายการ ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การอาหารและยา คือ lindane, methomyl และ formaldehyde เพื่อแจ้งต่อสำนักเลขาธิการอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ ทราบถึงการใช้มาตรการด้านกฎระเบียบขั้นสุดท้าย (FRA) ของไทย</p>	<p>๑. รวบรวมข้อมูลและการจัดทำรายงานการแจ้งส่งออก (Export Notification) สารเคมีต้องห้ามหรือที่ถูกจำกัดการใช้อย่างเข้มงวด (ประเภทสารเคมีทางอุตสาหกรรมและสารเคมีทางการเกษตร) ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ซึ่งส่งจากรัฐภาคีอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ มายังประเทศไทยและเสนอคณะอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ เพื่อพิจารณาก่อนเผยแพร่ในเว็บไซต์กรมควบคุมมลพิษ</p> <p>๒. การให้ข้อมูลการดำเนินงานตามข้อบทที่เกี่ยวข้องภายใต้อนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ต่อสำนักเลขาธิการอนุสัญญา Rotterdam ดั้มฯ ประกอบด้วย (๑) ผลการดำเนินงานตามพันธกรณีในย่อหน้าที่ ๒ ของข้อบทที่ ๑๑ เกี่ยวกับการส่งออก</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย</p>

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
	<p>สารเคมีในภาคผนวก III (๒) ข้อบพที่ ๑๒ การแจ้งการส่งออก และ (๓) ข้อบพที่ ๑๔ การแลกเปลี่ยนข้อมูล</p> <p>๓. การแจ้งข้อตัดสินใจของไทยต่อการนำเข้าสาร Terbufos โดยกรมวิชาการเกษตร</p> <p>๔. จัดการประชุมอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam</p> <p>๕. การแจ้งการใช้มาตรการด้านกฎระเบียบขั้นสุดท้าย (Final Regulatory Action: FRA) ต่อสำนักเลขาธิการอนุสัญญา Rotterdam กรณีที่มีการห้ามการใช้สารเคมีในประเทศ</p> <p>๖. จัดเตรียมข้อมูลสารเคมีที่คณะกรรมการ CRC 19 เสนอที่ประชุมรัฐภาคี สมัยที่ ๑๒ พิจารณากำหนดเป็นสารเคมีในภาคผนวก III คือ Methyl bromide; และ Paraquat เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาของคณะอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam</p>	

๑.๔ อนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท (Minamata Convention on Mercury)

มีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมจากการปลดปล่อยสู่บรรยากาศและการปล่อยสู่ดินหรือน้ำของปรอทและสารประกอบปรอทจากกิจกรรมของมนุษย์ โดยมี คณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเป็นกลไกในการขับเคลื่อน มีหน้าที่และอำนาจ (๑) พิจารณาให้ความเห็นที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดนโยบาย มาตรการ และแนวทางการจัดการปรอท เพื่ออนุรักษ์ตามอนุสัญญามินามาตะฯ (๒) พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับประเด็นในการเข้าร่วมการประชุมรัฐภาคี และการประชุมที่เกี่ยวข้องกับอนุสัญญา มินามาตะฯ (๓) พิจารณาให้ความเห็นและเสนอแนะการแก้ไขภาคผนวก เอ ผลิตรภัณฑ์ที่เติมปรอท ภาคผนวก บี กระบวนการผลิตที่ใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอท และภาคผนวก ดี รายการ ของแหล่งกำเนิดที่มีจุดกำเนิดแน่นอนที่มีการปลดปล่อยปรอทและสารประกอบปรอทสู่บรรยากาศของอนุสัญญามินามาตะฯ (๔) แต่งตั้งคณะทำงานตามที่เห็นสมควร เพื่อปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย และ (๕) ปฏิบัติภารกิจอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในกรณีนี้ กรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่ฝ่ายเลขานุการในคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ และ ศูนย์ประสานงานระดับชาติ (National focal point) อนุสัญญามินามาตะฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ เมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส</p> <p>๒. จัดการประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ เพื่อนำเสนอ (๑) ผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ และการปฏิบัติตามพันธกรณี อนุสัญญามินามาตะฯ ตามมติการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ (๒) ความคืบหน้า การปฏิบัติตามพันธกรณีของอนุสัญญามินามาตะฯ ของประเทศไทย (๓) (ร่าง) รายงานข้อมูลระดับประเทศ ฉบับย่อ ครั้งที่ ๒ ภายใต้ข้อบทที่ ๒๑ การรายงานข้อมูล และ (๔) การเชิญเข้าร่วมโครงการ Accelerate Minamata Convention compliance through improved understanding and control of mercury trade in Asia Pacific ของโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Environment Programme: UNEP)</p> <p>๓. จัดส่งรายงานข้อมูลระดับประเทศ ฉบับย่อ ครั้งที่ ๒ ภายใต้ข้อบทที่ ๒๑ การรายงานข้อมูล ซึ่งผ่าน ความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ และอธิบดีกรมควบคุมมลพิษได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่กรอกข้อมูลตามแบบฟอร์ม และ จัดส่งให้สำนักเลขาธิการฯ ผ่านระบบออนไลน์ เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๖</p>	<p>๑. รายงานผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ เมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส รวมถึงการปฏิบัติตามพันธกรณีอนุสัญญามินามาตะฯ ของประเทศไทย ตามมติการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ เสนอต่อผู้บริหารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรี ตามลำดับ</p> <p>๒. ดำเนินการในฐานะองค์ประกอบของคณะกรรมการ ขับเคลื่อนโครงการเร่งรัดการดำเนินงานลดการใช้ อะมัลกัมทางทันตกรรมและเสริมสร้างขีดความสามารถ ของประเทศไทยในการจัดการสิ่งแวดล้อมภายใต้ อนุสัญญามินามาตะฯ และ Global Project Steering Committee ของโครงการ Accelerate implementation</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p>การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p>หน่วยงาน</p>
<p>๔. แจ้างเวียนรายงานคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ รวมทั้งได้ปรับแก้รายงานดังกล่าวตามความเห็นของคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ เรียบร้อยแล้ว</p> <p>๕. อยู่ระหว่างจัดทำและเสนอวาระเพื่อพิจารณาต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง สรุปผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท สมัยที่ ๕ และข้อเสนอการปฏิบัติตามมติการประชุมรัฐภาคีฯ สมัยที่ ๕ รวมทั้งสรุปความคืบหน้าการปฏิบัติตามพันธกรณีของอนุสัญญาฯ หลังการมีผลใช้บังคับกับประเทศไทย</p> <p>๖. อยู่ระหว่างเตรียมการประชุมชี้แจงผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ ผ่านระบบการประชุมทางไกล</p> <p>๗. จัดการประชุมชี้แจงความคืบหน้าการยกเลิกการผลิต นำเข้า และส่งออกผลิตภัณฑ์ที่เติมปรอท และการยกเลิกกระบวนการผลิตที่มีการใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทของประเทศไทย ภายใต้อนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท และแนวทางการดำเนินงานในอนาคต ผ่านระบบการประชุมทางไกล เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ พร้อมทั้งจัดส่งผลการประชุมดังกล่าวให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ และนำเสนอผลการประชุมดังกล่าวต่อคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ต่อไป</p>	<p>of dental amalgam provisions and strengthen country capacities in the environmental sound management of associated wastes under the Minamata Convention ซึ่งดำเนินการโดยสำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย</p> <p>๔. ดำเนินโครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand ในฐานะหน่วยงานเจ้าของโครงการ เพื่อจัดทำทำเนียบปรอทและแผนอนุวัติการระดับชาติด้านการจัดการปรอท</p> <p>๕. จัดทำคู่มือเผยแพร่อย่างน้อย ๑ ฉบับ</p>	

๑.๕ คณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย (ASEAN Working Group on Chemicals and Waste: AWGCW)

คณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย (ASEAN Working Group on Chemicals and Waste: AWGCW) ได้เปลี่ยนชื่อมาจากคณะทำงานอาเซียนด้านข้อตกลงพหุภาคีด้านสิ่งแวดล้อม (ASEAN Working Group on Multilateral Environmental Agreements: AWGMEA) เมื่อปี ๒๕๕๘ เพื่อพัฒนาความร่วมมือระหว่างสมาชิกอาเซียนในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมระดับโลก และขยายความร่วมมือด้านการจัดการของเสียให้ครอบคลุมการจัดการขยะทุกประเภท รวมทั้งขยะอิเล็กทรอนิกส์ โดยดำเนินงานให้สอดคล้องกับแผนงานประชาคมอาเซียนฉบับใหม่ (พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๘) ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงาน และทำหน้าที่ประธานคณะทำงานฯ ช่วงระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการประชุม ASEAN Coordination Meeting on the Ongoing Intergovernmental Negotiating Committee (INC) Processes for Global Plastic Pollution เมื่อวันที่ ๑๖ - ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ กรุงจาการ์ตา สาธารณรัฐอินโดนีเซีย เพื่อพิจารณาแนวทางในการสนับสนุนข้อมูลประกอบการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลในการจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเล</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการ the 3rd Regional Workshop of 3RproMar ในระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ เมืองอีโลอีโล สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) แบ่งปันความคืบหน้าของการดำเนินโครงการ 3RproMar ในระดับภูมิภาค และเผยแพร่ความสำเร็จและแนวปฏิบัติที่ดีจากการดำเนินโครงการในระดับชาติและระดับท้องถิ่น และ ๒) สนับสนุนคณะทำงานอาเซียนที่เกี่ยวข้องและตัวแทนประเทศที่เกี่ยวข้องในการเสริมสร้างศักยภาพของอาเซียน และประเทศสมาชิกอาเซียน และส่งเสริมการดำเนินการร่วมกัน และรายบุคคลในตราสารผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศ (ILBI) ในกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับมลพิษจากพลาสติก</p>	<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย ครั้งที่ ๙ (The 9th Meeting of the ASEAN Working Group on Chemicals and Wastes: 9th AWGCW) ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ ประเทศเนการาบรูไน ดารุสซาลาม</p> <p>๒. จัดทำรายงานผลการประชุม 9th AWGCW เสนอต่อผู้บริหาร</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

๑.๖ ยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศว่าด้วยการจัดการสารเคมี (Strategic Approach to International Chemicals Management: SAICM)

ยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศว่าด้วยการจัดการสารเคมี มีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีการผลิตและการใช้สารเคมีในทางที่นำไปสู่การลดผลกระทบต่ออันไม่พึงประสงค์ต่อสุขภาพอนามัยของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมภายในปี ๒๕๖๓ เป็นกลไกโดยวิธีอาสาปฏิบัติไม่ใช่กลไกด้านกฎหมายและกำหนดให้มีการประชุมระหว่างประเทศ เรื่องการจัดการสารเคมีทุก ๆ ๓ ปี เพื่อติดตามการดำเนินงานการจัดการสารเคมีในแต่ละประเทศ ประเทศไทยมีคณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนายุทธศาสตร์การจัดการสารเคมีเป็นกลไกขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่ในการเสนอนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การจัดการสารเคมีแห่งชาติ พิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงและพัฒนาระเบียบ ข้อบังคับ กฎหมายให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้มีการบริหารจัดการลักษณะบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเชิงนโยบาย งบประมาณ และการดำเนินงานเพื่อให้ระบบการจัดการสารเคมีในประเทศมีประสิทธิภาพ และสนับสนุนการศึกษาวิจัยเพื่อการจัดการสารเคมีที่เหมาะสม

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
อยู่ระหว่างการจัดทำรายงานผลการประชุม The Fifth Session of the International Conference on Chemicals Management (ICCM 5) เมื่อวันที่ ๒๒ - ๒๙ กันยายน ๒๕๖๖ ณ กรุงบอนน์ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ทั้งนี้ สำนักเลขาฯ ได้เผยแพร่ (ร่าง) เอกสารรายงานการประชุมเบื้องต้น เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๗ โดยยังไม่ได้เผยแพร่เอกสารรายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์	จัดทำสรุปผลการประชุม The Fifth Session of the International Conference on Chemicals Management (ICCM 5) เสนอผู้บริหารเพื่อทราบ และพิจารณามอบหมายให้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป	ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย

๑.๗ โครงการยกระดับการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนในภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Municipal Solid Waste Management: AMUSE) โครงการความร่วมมือระดับภูมิภาคระหว่าง GIZ และ ASEAN ผ่านกลไกคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมเมืองยั่งยืน (ASEAN Working Group on Environmentally Sustainable Cities: AWGESC) งบประมาณจากสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

เป็นโครงการความร่วมมือระดับภูมิภาคระหว่าง GIZ และ ASEAN ผ่านกลไกคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมเมืองยั่งยืน (ASEAN Working Group on Environmentally Sustainable Cities: AWGESC) โดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนาแห่งสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (BMZ) เพื่อดำเนินการร่วมกัน ใน ๔ ประเทศนาร์่อง ได้แก่ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และประเทศไทย โดยประเทศไทยจะเป็นพื้นที่ตัวอย่างในการให้ความรู้กับ ๓ เมืองในประเทศนาร์่อง

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. GIZ และสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ลงสำรวจพื้นที่และรวบรวมข้อมูลด้านการจัดการขยะมูลฝอยและด้านการท่องเที่ยวของพื้นที่นาร์่อง (จังหวัดน่าน) เมื่อวันที่ ๑ - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ ตำบลสากด อำเภอบัว และตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน</p> <p>๒. ประชุมร่วมกับ GIZ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เพื่อหารือเกี่ยวกับการจัดทำแนวปฏิบัติในการดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยโดยเตาเผาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมของโครงการฯ เมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๗</p> <p>๓. จัดการประชุมติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการฯ ร่วมกับ GIZ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๔ ครั้ง ได้แก่</p> <p>๓.๑ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เพื่อเปิดตัวโครงการฯ และหน่วยงานที่ร่วมดำเนินโครงการฯ ในประเทศไทย รวมทั้งคัดเลือกพื้นที่ต้นแบบสำหรับการพัฒนาคู่มือแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practice) ได้แก่ เทศบาลเมืองน่าน และเทศบาลเมืองยโสธร</p> <p>๓.๒ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เพื่อจัดทำ (ร่าง) แผนงานโครงการ AMUSE ในประเทศไทย ปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘</p>	<p>๑. ลงพื้นที่จังหวัดยโสธร เพื่อเปิดตัวโครงการฯ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดยโสธร</p> <p>๒. จัดทำ (ร่าง) หลักสูตรการจัดการขยะในภาคการท่องเที่ยว และ (ร่าง) แนวปฏิบัติที่ดีในการจัดการขยะในภาคการท่องเที่ยว โดยใช้ข้อมูลการจัดการขยะมูลฝอยของจังหวัดน่านและจังหวัดยโสธรเป็นต้นแบบในการนำไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่อื่นต่อไป ฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษ</p> <p>๓. จัดฝึกอบรมหลักสูตรฯ ให้แก่หน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๔. นำแนวปฏิบัติที่ดีฯ ไปประยุกต์ใช้ เพื่อยกระดับการจัดการขยะมูลฝอยในพื้นที่ต่าง ๆ</p>	<p>ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน</p> <p>กองจัดการ</p> <p>กากของเสีย</p> <p>และสารอันตราย</p>

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๓.๓ ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เพื่อหารือแนวทางในการดำเนินโครงการฯ และรายละเอียดขอบเขตการดำเนินงานในการว่าจ้างที่ปรึกษาดำเนินโครงการฯ</p> <p>๓.๔ ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เพื่อจัดทำแผนงานและกิจกรรมในการดำเนินโครงการฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>๔. ลงพื้นที่จังหวัดน่าน เพื่อเปิดตัวโครงการฯ ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่จังหวัดน่าน ในวันที่ ๒๑ - ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๗</p>		

๑.๘ การประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลในการจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเล (The Intergovernmental Negotiating Committee (INC) to develop an international legally binding instrument on plastic pollution, including in the marine environment

เป็นผลลัพธ์จากการประชุมสมัชชาสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ ครั้งที่ ๕.๒ (United Nations Environment Assembly: UNEA 5.2) ซึ่งมีการรับรองข้อมติ “ยุติมลพิษจากพลาสติก: ด้วยมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศ” (UNEA Resolution 5/14 “End plastic pollution: Towards an international legally binding instrument”) และกำหนดให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาล (Intergovernmental Negotiating Committee: INC) ในการจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเล โดยพิจารณาตลอดวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ของพลาสติก และหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ทั้งนี้ ให้คำนึงถึงหลักการของปฏิญญาริโอว่าด้วยสิ่งแวดล้อมและการพัฒนา ตลอดจนสถานการณ์และขีดความสามารถของประเทศ กำหนดกรอบเวลาให้มีการจัดทำมาตรการให้แล้วเสร็จในปี ๒๕๖๗ (ค.ศ. ๒๐๒๔) ประเทศไทย โดยอธิบดีกรมควบคุมมลพิษเป็นผู้ประสานงานหลักระดับชาติ (National Focal Points) และมีการจัดตั้งคณะอนุกรรมการเตรียมการเจรจาเพื่อจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเลภายใต้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม เพื่อทำหน้าที่ ๑) กำหนดกรอบและท่าทีของประเทศไทย เพื่อใช้ในการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลฯ และการประชุมอื่นที่เกี่ยวข้อง ๒) พิจารณาโครงสร้าง รูปแบบ วัตถุประสงค์ ขอบเขต และรายละเอียดของมาตรการทางกฎหมายระหว่างประเทศ และ ๓) พิจารณาและให้ความเห็นที่เกี่ยวข้องเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าร่วมเป็นภาคีสมาชิกมาตรการระหว่างประเทศของประเทศไทย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาล ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๑๑ - ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ สำนักงานใหญ่โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ กรุงไนโรบี สาธารณรัฐเคนยา</p> <p>๒. จัดทำสรุปผลการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลฯ ครั้งที่ ๓ เสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓. กรมควบคุมมลพิษเข้าร่วมการประชุมหารือของภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิกเพื่อเตรียมการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลในการจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านการจัดการมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเล ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร</p> <p>๔. จัดการประชุมคณะอนุกรรมการเตรียมการเจรจาเพื่อจัดทำมาตรการที่มีผลผูกพันทางกฎหมายระหว่างประเทศด้านมลพิษจากพลาสติก รวมทั้งสิ่งแวดล้อมทางทะเล เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อพิจารณาท่าทีของประเทศไทย และเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรี พิจารณาตามลำดับ</p>	<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลฯ ครั้งที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗ ณ กรุงออตตาวา ประเทศแคนาดา</p> <p>๒. จัดทำสรุปผลการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลฯ ครั้งที่ ๔ เสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๓. จัดทำท่าทีของประเทศไทยสำหรับการประชุมคณะกรรมการเจรจาระหว่างรัฐบาลฯ ครั้งที่ ๕ เสนอคณะอนุกรรมการเตรียมการเจรจาฯ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรี พิจารณาตามลำดับ</p>	<p>ส่วนลดและใช้ประโยชน์ของเสีย</p> <p>กองจัดการกากของเสียและสารอันตราย</p>

๑.๙ โครงการการลดการใช้ การออกแบบที่ยั่งยืน และการรีไซเคิลบรรจุภัณฑ์พลาสติก เพื่อป้องกันขยะในทะเล (Marine litter prevention through reduction, sustainable design and recycling of plastic packaging: MA-RE-DESIGN) ร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ)

โครงการ MA-RE-DESIGN มีวัตถุประสงค์สำคัญเพื่อพัฒนามาตรการเสริมศักยภาพการป้องกันการรั่วไหลของขยะพลาสติกตลอดห่วงโซ่คุณค่าของบรรจุภัณฑ์ในสภาพแวดล้อมทางทะเลของประเทศไทย ดำเนินการโดยหน่วยงานระดับท้องถิ่น ระดับประเทศ และระดับภูมิภาค ทั้งนี้ โครงการฯ ได้เริ่มดำเนินการพร้อมกระบวนการสร้างความเปลี่ยนแปลงผ่านหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) โดยร่วมมือกับพันธมิตรผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และคาดหวังว่าโครงการนี้จะสร้างความเปลี่ยนแปลงระยะยาวอันเป็นผลดีต่อทั้งผู้มีอำนาจกำหนดนโยบาย ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก รวมถึงประชาชนในประเทศไทยและประเทศอื่น ๆ ในภาพรวม มีระยะเวลาดำเนินโครงการ ๓ ปี (ตุลาคม ๒๕๖๕ - มีนาคม ๒๕๖๙)

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>วางแผนการดำเนินงานการจัดทำ TOR โครงการการลดการใช้ การออกแบบที่ยั่งยืน และการรีไซเคิลบรรจุภัณฑ์พลาสติก เพื่อป้องกันขยะในทะเล (Marine litter prevention through reduction, sustainable design and recycling of plastic packaging: MA-RE-DESIGN) ร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ)</p>	<p>๑. จัดการประชุมหารือระหว่างกรมควบคุมมลพิษ และที่ปรึกษาภายใต้โครงการ ภายใต้ผลลัพธ์ที่ ๒ เกี่ยวกับทิศทางการดำเนินงานของกรมควบคุมมลพิษ เพื่อสนับสนุนการผลักดัน (ร่าง) พระราชบัญญัติ การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ. ...</p> <p>๒. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดทำ ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเกี่ยวกับระบบ EPR ในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์ รวมทั้งพัฒนาหลัก “องค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต” (Producer Responsibility Organization: PRO)</p> <p>๓. สนับสนุนการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ อนุบัญญัติ ภายใต้ (ร่าง) พระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ.</p>	<p>ส่วนลดและ ใช้ประโยชน์ของเสีย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

๑.๑๐ โครงการความร่วมมือไทย-เดนมาร์ก เกี่ยวกับเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว และการจัดการของเสีย

เพื่อพัฒนาความร่วมมือระหว่างไทย-เดนมาร์กในด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว และการจัดการของเสียผ่านความร่วมมือ อาทิ การจัดทำโครงการแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ความเชี่ยวชาญและบทเรียนต่าง ๆ การถ่ายทอดเทคโนโลยีในการจัดการของเสีย ภายใต้หนังสือแสดงเจตจำนงทางวิชาการ (Letter of Intent: LOI) ระหว่างกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรไทย และองค์กรพิทักษ์สิ่งแวดล้อม กระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรเดนมาร์ก เกี่ยวกับเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว และการจัดการของเสีย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. ผู้เชี่ยวชาญจากองค์กรพิทักษ์สิ่งแวดล้อม กระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรเดนมาร์ก ได้หารือกับกรมควบคุมมลพิษ และศึกษาดูงานการจัดการของเสีย ณ ศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยอ่อนนุช และบริษัท สถานีรีไซเคิล วงษ์พาณิชย์สุวรรณภูมิ จำกัด เมื่อวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๖ โดยมีเจ้าหน้าที่กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย และกองยุทธศาสตร์และแผนงานเข้าร่วมด้วย</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุม Roundtable Discussion on the Thai-Danish cooperation on Bio-Circular-Green Economy and Waste Management เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ สถานเอกอัครราชทูตเดนมาร์กประจำประเทศไทย เพื่อจัดทำแผนความร่วมมือเชิงยุทธศาสตร์ ในด้านเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว และการจัดการของเสีย (Bio-Circular-Green Economy: BCG) ร่วมกับหน่วยงานผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p>๓. เข้าร่วมการประชุมสรุปแนวทางการร่วมมือระหว่างไทย-เดนมาร์ก เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรมเรดิสัน กรุงเทพมหานคร</p> <p>๔. ประชุมหารือร่วมกับเจ้าหน้าที่องค์กรพิทักษ์สิ่งแวดล้อม กระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรเดนมาร์ก และเจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เพื่อพิจารณาแนวทางการร่วมมือระหว่างไทย-เดนมาร์ก เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗</p> <p>๕. กรมควบคุมมลพิษ องค์กรพิทักษ์สิ่งแวดล้อม กระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรเดนมาร์ก และสถานเอกอัครราชทูตเดนมาร์กประจำประเทศไทย จัดพิธีลงนามหนังสือแสดงเจตจำนงทางวิชาการ (Letter of Intent: LOI) เกี่ยวกับเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว และการจัดการของเสีย เมื่อวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗ ณ สถานเอกอัครราชทูตเดนมาร์กประจำประเทศไทย</p> <p>๖. เข้าร่วมการประชุมหารือแนวทางการร่วมมือระหว่างไทย-เดนมาร์ก เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ โรงแรมคาร์ลตัน สุขุมวิท กรุงเทพฯ เพื่อจัดทำแผนความร่วมมือเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Sector Cooperation: SSC) ภายใต้หนังสือแสดงเจตจำนงฯ</p>	<p>พิจารณาแผนความร่วมมือเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Sector Cooperation : SSC) สำหรับการดำเนินงานระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๖๙) ภายใต้หนังสือแสดงเจตจำนงฯ</p>	<p>ส่วนประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน</p> <p>ส่วนลดและใช้ประโยชน์ของเสีย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย</p>

๑.๑๑ โครงการส่งเสริมการดำเนินงานลดมลพิษพลาสติกจากแหล่งกำเนิดสู่ทะเลในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (ภายใต้กองทุนสิ่งแวดล้อมโลก: GEF7 และธนาคารพัฒนาเอเชีย)

โครงการส่งเสริมการดำเนินงานลดมลพิษพลาสติกจากแหล่งกำเนิดสู่ทะเลในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก มีวัตถุประสงค์เพื่อให้รัฐบาลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องสามารถกำหนดเงื่อนไขที่เหมาะสมในการส่งเสริมการดำเนินงานในระดับภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก เพื่อลดมลพิษพลาสติกจากแหล่งกำเนิดสู่ทะเลมีภาคีดำเนินงานร่วมกับสาธารณรัฐอินโดนีเซีย สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และประเทศไทย การดำเนินงานในประเทศไทยเป็นการศึกษาการนำเครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์มาใช้ในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์พลาสติกและการประยุกต์ใช้ (The Study on implementation of Economic Instruments in plastics packaging waste management and its application) มีระยะเวลาดำเนินโครงการ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗)

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
อยู่ระหว่างที่ปรึกษาดำเนินการศึกษาการประยุกต์ใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ (Economic Tools) เพื่อนำมาใช้ในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์พลาสติก	จัดการประชุมระหว่างกรมควบคุมมลพิษ ที่ปรึกษาของโครงการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อรับฟังความเห็นต่อการศึกษาการประยุกต์ใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ (Economic Tools) มาใช้ในการจัดการขยะบรรจุภัณฑ์พลาสติก	ส่วนลดและใช้ประโยชน์ของเสีย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย

๒. ความร่วมมือด้านการจัดการคุณภาพน้ำ

๒.๑ คณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง (ASEAN Working Group on Coastal and Marine Environment: AWGCME)

เป็นการดำเนินงานระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลในภูมิภาคอาเซียน ควบคู่กับการพัฒนาและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดยประเทศไทยมีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. กรมควบคุมมลพิษ และหน่วยงาน International Center for Environmental Technology Transfer (ICETT) ได้ร่วมกันพิจารณารายงานสรุปผลการดำเนินโครงการฯ และแจ้งสำนักเลขาธิการอาเซียนทราบ เพื่อแจ้งรัฐบาลญี่ปุ่นทราบ พร้อมทั้งมีหนังสือแจ้งหน่วยงาน ICETT เพื่อขอบคุณในการร่วมดำเนินโครงการจนสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ เมื่อวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>๒. จัดทำสรุปผลการดำเนินงานโครงการ Capacity Development for ASEAN Member States on Identification and Differentiation of Spilled Oil and Tarballs รายงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๖</p> <p>๓. กรมควบคุมมลพิษได้แจ้งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อขอเปลี่ยนชื่อผู้ประสานงานสำรองของคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖</p> <p>๔. อยู่ระหว่างเตรียมการสำหรับการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง ครั้งที่ ๒๕</p>	<p>อยู่ระหว่างจัดเตรียมทำที่ประเทศไทยในส่วนของกรมควบคุมมลพิษ และเข้าร่วมการประชุมกำหนดท่าทีของประเทศไทยสำหรับการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำทะเล กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

๒.๒ ความร่วมมือภายใต้กรอบความร่วมมือคณะกรรมการลุ่มน้ำโขง (Mekong River Commission: MRC)

คณะกรรมการลุ่มน้ำโขงจัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมและประสานงานด้านการจัดการและการพัฒนาแหล่งน้ำ และทรัพยากรอันเกี่ยวเนื่องแบบยั่งยืน เพื่อผลประโยชน์ร่วมกันของประเทศสมาชิกและความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชนโดยส่งเสริมแผนงานยุทธศาสตร์และกิจกรรมต่าง ๆ รวมทั้งจัดหาข้อมูลข่าวสารวิทยาศาสตร์ และให้คำแนะนำด้านนโยบาย คณะกรรมการลุ่มน้ำโขง ประกอบด้วย คณะมนตรี คณะกรรมการร่วมจากประเทศสมาชิก โดยมีกรมทรัพยากรน้ำและสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงานของประเทศไทย และกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนข้อมูลและเข้าร่วมการประชุม

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. อยู่ระหว่างจัดทำ (ร่าง) รายงานผลการประเมินความสมบูรณ์ของระบบนิเวศลุ่มน้ำโขงในประเทศไทย ฉบับภาษาไทยและฉบับภาษาอังกฤษ</p> <p>๒. อยู่ระหว่างดำเนินการเสริมสร้างศักยภาพการเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ตัวอย่าง เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับดำเนินโครงการติดตามตรวจสอบขยะพลาสติกในแม่น้ำโขง (Riverine Plastic Monitor : RPM) RPM 2025</p>	<p>๑. โครงการติดตามตรวจสอบระบบนิเวศลุ่มน้ำโขง (Ecological Health Monitoring : EHM2024) จัดทำ (ร่าง) ขอบเขตการดำเนินงานโครงการฯ (TOR) ระหว่าง MRCS สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ และกรมควบคุมมลพิษเพื่อดำเนินโครงการติดตามตรวจสอบระบบนิเวศลุ่มน้ำโขง ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>๒. โครงการติดตามตรวจสอบขยะพลาสติกในแม่น้ำโขง (Riverine Plastic Monitor : RPM) กรมควบคุมมลพิษเป็นหน่วยงานรับผิดชอบหลักของประเทศไทย ในการดำเนินโครงการติดตามตรวจสอบขยะพลาสติกในแม่น้ำโขง</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำจัด กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

๒.๓ การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการจัดการมลพิษ และการจัดการพื้นที่ปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดิน ภายใต้คณะทำงานด้านการฟื้นฟูการปนเปื้อนมลพิษในดินและน้ำใต้ดิน แห่งประเทศในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (WG ReSAGPAPR)

คณะทำงานด้านการฟื้นฟูการปนเปื้อนมลพิษในดินและน้ำใต้ดินแห่งประเทศในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (WG ReSAGPAPR) จัดตั้งขึ้นตามเจตนารมณ์ของผู้แทนที่เข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติด้านการสืบสวน พื้นฟู และบริหารพื้นที่ปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน ในปี ๒๕๕๓ ณ เมืองไทเป สาธารณรัฐไต้หวัน เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนโยบายและเทคนิค การจัดการพื้นที่ปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน ประกอบด้วย การอบรม และการประชุมเชิงปฏิบัติการ โดยมีสาธารณรัฐไต้หวัน เป็นผู้สนับสนุนงบประมาณ ปัจจุบันมีประเทศสมาชิก ประกอบด้วย ประเทศไทย สาธารณรัฐอินโดนีเซีย สาธารณรัฐไต้หวัน ประเทศญี่ปุ่น สาธารณรัฐเกาหลี สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ประเทศออสเตรเลีย และ สาธารณรัฐสังคมนิยมประชาธิปไตยศรีลังกา

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดการประชุม Trilateral Site Remediation Collaboration ร่วมกับ US.EPA. Taiwan EPA. and Thailand PCD on Capacity Building on Contaminated Site Assessment, Remediation and Management เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน - ๑ ธันวาคม ๒๕๖๖</p> <p>๒. กรมควบคุมมลพิษเข้าร่วมการฝึกอบรมนานาชาติในหลักสูตร Sustainable Soil and Groundwater Protection and Remediation เมื่อวันที่ ๔ - ๙ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ สาธารณรัฐไต้หวัน โดยมีหัวข้อการบรรยาย ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. Soil and Groundwater Protection in Taiwan: Status and Future Directions ๒. Soil and Groundwater Remediation: Collaboration among stakeholders ๓. Protection of Farmland Contamination: Investigation and Remediation ๔. Soil and Groundwater Protection in Asia: Status and Future Research and Practices ๕. Risk Assessment for Soil and Groundwater Contamination <p>๓. จัดการประชุมคณะกรรมการบริหาร (Steering Committee) เพื่อกำหนดกิจกรรมการดำเนินงานในปี ๒๕๖๗ ในวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๗</p>	<p>กำหนดแผนการประชุม และจัดการสัมมนาประจำปี ของคณะทำงานฯ ในช่วงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๗</p>	<p>ส่วนน้ำเสียชุมชน กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

๒.๔ อนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการป้องกันมลพิษจากเรือ (International Convention for Prevention of Pollution from Ships (MARPOL 73/78))

อนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการป้องกันมลพิษจากเรือ (International Convention for Prevention of Pollution from Ships (MARPOL 73/78)) เป็นอนุสัญญาภายใต้ องค์การทางทะเลระหว่างประเทศ (International Maritime Organization: IMO) มีวัตถุประสงค์ในการป้องกันและลดมลพิษที่เกิดจากเรือไม่ว่าจะเป็นมลพิษที่เกิดขึ้นจากการเดินเรือ ตามปกติ (Routine operations) หรือที่เกิดจากอุบัติเหตุในส่วนรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันและลดมลพิษประเภทต่าง ๆ ที่เกิดจากเรือได้กำหนดไว้ในภาคผนวกของอนุสัญญา ซึ่งมีทั้งหมด ๖ ภาคผนวก ได้แก่ (๑) ข้อบังคับว่าด้วยการป้องกันมลพิษจากน้ำมัน (๒) ข้อบังคับว่าด้วยการควบคุมมลพิษจากสารของเหลวที่มีพิษในปริมาณรวม (๓) ข้อบังคับสำหรับการป้องกันมลพิษจากสารอันตรายที่ขนส่งทางทะเลในรูปแบบหีบห่อ (๔) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษอันเกิดจากการขจัดสิ่งปฏิกูลจากเรือ (๕) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษจาก ขยะบนเรือ และ ๖) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษทางอากาศจากเรือ โดยประเทศไทยได้ลงนามในภาคยานุวัติสารเข้าเป็นภาคีอนุสัญญา เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๐ และได้เข้าเป็น ภาคีในภาคผนวกที่ ๑ และ ๒ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานสารัตถะ เพื่อจัดเตรียมท่าทีของประเทศไทยในการประชุมคณะกรรมการ คัดกรองสิ่งแวดล้อมทางทะเล (MEPC) ครั้งที่ ๘๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมหารือร่วมกับเลขานุการร่วมในคณะทำงานฯ (กรมเจ้าท่า) เพื่อวางแผนการดำเนินงาน เมื่อวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗</p> <p>๓. อยู่ระหว่างจัดทำมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากเรือ เพื่อรองรับการเข้าเป็นภาคี MARPOL ภาคผนวกที่ ๔</p> <p>๔. เข้าร่วมการประชุมจัดเตรียมท่าทีของประเทศไทยร่วมกับกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง และกรมเจ้าท่า เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗</p> <p>๕. เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานด้านสารัตถะเพื่อจัดเตรียมท่าทีของประเทศไทยสำหรับการประชุม คณะกรรมการคัดกรองสิ่งแวดล้อมทางทะเล ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ณ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง</p> <p>๖. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการคัดกรองสิ่งแวดล้อมทางทะเล (MEPC) ครั้งที่ ๘๑ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ ผ่านระบบการประชุมทางไกล</p>	<p>-</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำทะเล กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

๓. ความร่วมมือด้านการจัดการคุณภาพอากาศ

๓.๑ ข้อตกลงอาเซียน เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน (ASEAN Agreement on Transboundary Haze Pollution)

เป็นข้อตกลงระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน มีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันและติดตามตรวจสอบมลพิษจากหมอกควันข้ามแดนอันเป็นผลเนื่องมาจากไฟบนพื้นดิน และ/หรือไฟป่า ทั้งในระดับอนุภูมิภาคแม่โขง และความร่วมมือกับกลุ่มประเทศเขตได้เส้นศูนย์สูตร โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงานของประเทศไทย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เมื่อวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ นายจตุพร บุรุษพัฒน์ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มอบหมายนางสาวปรีญาพร สุวรรณเกษ ผู้ตรวจราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทยเข้าร่วมการประชุมคณะทำงานภายใต้รัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขง ครั้งที่ ๑๘ (18th TWG Mekong) โดยมีผู้แทนจากประเทศสมาชิก ๕ ประเทศเข้าร่วม ได้แก่ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และประเทศไทย รวมถึงมีผู้แทนจากสำนักเลขาธิการอาเซียน และศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยาเฉพาะทางอาเซียน เข้าร่วมการประชุม ศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมวิทยาเฉพาะทางอาเซียนได้คาดการณ์สภาวะเอลนีโญว่าจะอ่อนลงตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๖๗ และดำเนินต่อไปอย่างน้อยจนถึงเดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม ๒๕๖๗ โดยเฉพาะช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๗ ปริมาณน้ำฝนอาจจะน้อยกว่าปกติ จึงต้องระวังปัญหาหมอกควันที่จะเกิดขึ้นอย่างรุนแรงได้ ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมประชุมฯ ได้หารือแลกเปลี่ยนสถานการณ์ไฟป่า การเผา และหมอกควัน ทั้งในระดับประเทศ และระดับอนุภูมิภาคแม่โขง รวมถึงมาตรการต่าง ๆ ที่แต่ละประเทศได้ดำเนินการเพื่อควบคุมสถานการณ์และแก้ไขปัญหา ที่ประชุมฯ ได้แสดงความกังวลต่อปัญหาหมอกควันข้ามแดนที่เกิดขึ้นในอนุภูมิภาคแม่โขงในช่วงต้นปีที่ผ่านมา ซึ่งส่งผลกระทบต่อคุณภาพอากาศในหลายพื้นที่ และได้แสดงจุดยืนในการร่วมกันแก้ไขปัญหาในอนุภูมิภาคแม่โขง โดยเฉพาะความร่วมมือภายใต้แผนปฏิบัติการเชียงใหม่ (Chiang Rai 2017 Plan of Action) และยุทธศาสตร์ฟ้าใส (CLEAR Sky Strategy) ที่ประเทศไทยได้ริเริ่มไว้ นอกจากนี้ ประเทศไทยได้รายงานสถานการณ์หมอกควันในประเทศในช่วงต้นปีที่ผ่านมา มาตรการที่ได้ดำเนินการ และการรับมือปัญหาหมอกควันในปี ๒๕๖๗ รวมถึงการสนับสนุนประเทศสมาชิกในอนุภูมิภาคแม่โขงด้านการจัดอบรม และ</p>	<p>๑. เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ ๒๕ (25th MSC) ในช่วงเดือนมิถุนายน - กรกฎาคม ๒๕๖๗</p> <p>๒. ผลักดันการดำเนินงานภายใต้ยุทธศาสตร์ฟ้าใส (CLEAR Sky Strategy)</p>	<p>ส่วนมลพิษทางอากาศ ข้ามแดน กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง</p>

<p style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">หน่วยงาน</p>
<p>แลกเปลี่ยนความรู้ในการจัดการปัญหาการเผาในที่โล่งและหมอกควันข้ามแดน โดยได้รายงานให้ที่ประชุมฯ ทราบว่า การลดจำนวนจุดความร้อนในอนุภูมิภาคแม่โขงภายใต้แผนปฏิบัติการเชียงใหม่ ในปี ๒๕๖๖ ไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด และเกิดปัญหาหมอกควันข้ามแดนรุนแรงกว่าปีที่ผ่านมา ประเทศไทยจึงได้ขอความร่วมมือจากทุกประเทศเพิ่มความเข้มแข็งและความพยายามเพื่อเตรียมตัวรับมือปัญหาหมอกควันข้ามแดน ในปี ๒๕๖๗ ที่กำลังจะเกิดขึ้น และเพื่อลดจำนวนจุดความร้อนในอนุภูมิภาคแม่โขงลง ร้อยละ ๓๕ ตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ในปี ๒๕๖๗ ของแผนปฏิบัติการเชียงใหม่ เพื่อให้ปัญหาหมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขงเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป</p> <p>๒. เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ พลตำรวจเอก พัชรวาท วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้มอบหมาย นายเถลิงศักดิ์ เพ็ชรสุวรรณ รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นหัวหน้าคณะผู้แทนไทยเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขง ครั้งที่ ๑๒ (12th MSC Mekong) โดยมีผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมป่าไม้ และกองการต่างประเทศ สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เข้าร่วมประชุมร่วมกับ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม สำนักเลขาธิการอาเซียน และผู้แทนจากศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมิวิทยาอาเซียน โดยที่ประชุมฯ ได้รับทราบรายงานของศูนย์เชี่ยวชาญด้านอุตุนิยมิวิทยาอาเซียน ซึ่งคาดการณ์สภาวะเอลนีโญที่จะเกิดขึ้นในปี ๒๕๖๗ และประเทศไทยได้ขอความร่วมมือทุกประเทศเตรียมความพร้อมรับมือกับปัญหาหมอกควันที่จะเกิดขึ้น นอกจากนี้ที่ประชุมฯ ได้รับทราบผลสำเร็จในการลดจำนวนจุดความร้อนในอนุภูมิภาคแม่โขง ร้อยละ ๒๐ ในปี ๒๕๖๕ ซึ่งเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ภายใต้แผนปฏิบัติการเชียงใหม่ (Chiang Rai 2017 Plan of Action) ที่ประเทศไทยเป็นผู้ผลักดัน สำหรับปี ๒๕๖๖ จำนวนจุดความร้อนที่ลดลงไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ ทำให้เกิดปัญหาหมอกควันข้ามแดนรุนแรงกว่าปีที่ผ่านมา ที่ประชุมฯ ได้รับทราบและแสดงเจตนารมณ์ที่จะร่วมกันยกระดับความร่วมมือเพื่อรับมือกับปัญหาหมอกควันข้ามแดนในปี ๒๕๖๗ ที่กำลังจะเกิดขึ้นตามที่ประเทศไทยได้ร้องขอ และขอความร่วมมือเพื่อลดจำนวนจุดความร้อนในอนุภูมิภาคแม่โขงลงให้ได้ร้อยละ ๓๕ ตามเป้าหมาย</p>		

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>ที่กำหนดไว้ในปี ๒๕๖๗ ของแผนปฏิบัติการเชิงราย ทั้งนี้ ประเทศไทยจะให้การสนับสนุนการดำเนินงานในการจัดการปัญหามลพิษทางอากาศกับประเทศสมาชิก และมุ่งมั่นที่จะยกระดับความร่วมมือในอนุภูมิภาคแม่โขงเพื่อการแก้ไขปัญหาที่มีประสิทธิภาพ โดยใช้แผนปฏิบัติการเชิงรายเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อน รวมถึงการร่วมสร้างแผนปฏิบัติการร่วมกันในระดับ ๓ ประเทศ (ไทย-สปป.ลาว-เมียนมา) ภายใต้ยุทธศาสตร์ฟ้าใส (CLEAR Sky Strategy) เพื่อแก้ไขปัญหาหมอกควันและเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชนในอนุภูมิภาคแม่โขง</p>		

๓.๒ โครงการเครือข่ายการติดตามตรวจสอบการตกสะสมของกรดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียง (Acid Deposition Monitoring Network in East Asia : EANET)

โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากปัญหาการตกสะสมของกรด มีประเทศสมาชิกเครือข่าย ๑๓ ประเทศ ได้แก่ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐอินโดนีเซีย ประเทศญี่ปุ่น ประเทศมาเลเซีย ประเทศมองโกเลีย สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ สาธารณรัฐเกาหลี สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สหพันธ์รัฐรัสเซีย ประเทศไทย และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม โดยมีงบประมาณสนับสนุนจาก EANET ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานระดับประเทศ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ของ EANET ครั้งที่ ๒๓ เมื่อวันที่ ๑๐ - ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖ ผ่านระบบการประชุมทางไกล สรุปสาระสำคัญ ดังนี้</p> <p>๑.๑ รับรองรายงานข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบการตกสะสมของกรด และรายงานโครงการเปรียบเทียบคุณภาพการวิเคราะห์ตัวอย่างระหว่างห้องปฏิบัติการ (Inter - laboratory Comparison Projects) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕</p> <p>๑.๒ รับทราบภาพรวมแผนการติดตามตรวจสอบของประเทศเครือข่าย โดยมีข้อเสนอแนะให้ประเทศเครือข่ายเพิ่มเติมสถานีติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองและโอโซนเป็นสถานีภายใต้เครือข่าย EANET เพื่อเพิ่มความสามารถในการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศของ EANET และเสนอให้มีการติดตามตรวจสอบปริมาณสาร CO และ VOCs ที่เป็นสารตั้งต้นของการเกิดก๊าซโอโซน (O₃) และ PM_{2.5}</p> <p>๑.๓ ปรับข้อมูลกิจกรรมการศึกษาวิจัยของ EANET ให้เป็นปัจจุบัน โดยศูนย์เครือข่าย EANET ได้นำเสนอข้อมูลที่เป็นปัจจุบันของโครงการศึกษาวิจัย ได้แก่ ๑) การศึกษาผลกระทบของการตกสะสมของกรดต่อระบบนิเวศ และ ๒) การศึกษาองค์ประกอบและแหล่งที่มาของ PM_{2.5} และการสาธิตเชิงเทคนิคการใช้เซนเซอร์ตรวจวัดคุณภาพอากาศ (LCS) ในเครือข่าย EANET</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมระดับรัฐบาล ครั้งที่ ๒๕ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม สรุปสาระสำคัญ ดังนี้</p> <p>๒.๑ รับรองรายงานความก้าวหน้าและรายงานด้านการเงินประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของสำนักเลขาธิการและศูนย์เครือข่าย EANET และผลลัพธ์จากการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาทางวิทยาศาสตร์ครั้งที่ ๒๓</p>	<p>๑. เตรียมการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๒๔ ของเครือข่าย EANET (SAC24) ซึ่งมีกำหนดจัดขึ้นในเดือนตุลาคม ๒๕๖๗</p> <p>๒. เตรียมการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเข้าร่วมการประชุมระดับรัฐบาล ครั้งที่ ๒๖ ของเครือข่าย EANET (IG26) ซึ่งมีกำหนดจัดขึ้นในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๗</p> <p>๓. ดำเนินการติดตามตรวจสอบการตกสะสมของกรดอย่างต่อเนื่องร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่วนมลพิษทางอากาศ</p> <p>ข้ามแดน</p> <p>กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง</p>

<p style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)</p>	<p style="text-align: center;">หน่วยงาน</p>
<p>๒.๒ เห็นชอบให้ปรับแก้ไขร่างรายงานการทบทวนครึ่งแผน (mid - term review) ของแผนปฏิบัติการระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘) เพื่อพิจารณาให้การรับรอง เนื่องจากยังมีมุมมองที่แตกต่างกันในประเด็นสารที่เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและมลพิษข้ามแดน โดยขอให้เพิ่มเติมคำแนะนำเพื่อให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบกับผู้กำหนดนโยบาย (policy maker) และมีข้อเสนอแนะให้จัดทำยุทธศาสตร์ในการระดมทุนเพื่อให้เกิดความยั่งยืนและความหลากหลายด้านแหล่งทุนสำหรับดำเนินกิจกรรมการศึกษาวิจัยและเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรภายใต้ Project Fund รวมถึงให้พิจารณาเพิ่มเติมสารที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้อยู่ในขอบเขตการดำเนินงานของ EANET ในแผนงานระยะ ๕ ปี ฉบับถัดไป เช่น มีเทน และคาร์บอนดำ</p> <p>๒.๓ อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ สำหรับกิจกรรมหลัก (core activities) และอนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ สำหรับกิจกรรม Project Plan (โครงการศึกษาวิจัยและเสริมสร้างศักยภาพบุคลากร) โดยมีโครงการศึกษาวิจัยและเสริมสร้างศักยภาพบุคลากรที่จะดำเนินการ ๑๒ โครงการ ซึ่งส่วนใหญ่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลญี่ปุ่น รัฐบาลสาธารณรัฐเกาหลี และเงินคงเหลือจากการดำเนินงานของสำนักเลขาธิการ EANET</p>		

๓.๓ ความร่วมมือ Climate and Clean Air Coalition (CCAC) ของประเทศไทย

โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประเทศที่เข้าร่วมโครงการสามารถเข้าถึงความร่วมมือและรับประโยชน์ในการดำเนินงานเพื่อช่วยลดมลสาร SLCPs โดยเฉพาะกลุ่มสารคาร์บอนดำ (Black Carbon) ที่มีศักยภาพก่อให้เกิดโลกร้อน และเป็นสารมลพิษทางอากาศที่เป็นองค์ประกอบอยู่ในฝุ่นละอองขนาดเล็ก ที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพมนุษย์ และส่งผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในระยะเวลายาวไกล ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยงานกลางประสานการดำเนินงาน (National Focal Point) ของประเทศไทย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>กรมควบคุมมลพิษร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) จัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนจาก CCAC โดย CCAC ได้อนุมัติทุนเพื่อศึกษา Assessment of Short-Lived Climate Pollutants (SLCPs) from Forest Fire and Open Burning in the Lower Mekong Sub-region to Support the ASEAN Haze Control ในปี ๒๕๖๗ จำนวน ๔๐,๐๐๐ ดอลลาร์สหรัฐ ระยะเวลาดำเนินโครงการประมาณ ๑ ปี โดยมีสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชียเป็นผู้ดำเนินการศึกษา</p>	<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการ CCAC Board เพื่อผลักดันให้มีการสนับสนุนการดำเนินงานจัดการคุณภาพอากาศในอนุภูมิภาคแม่โขงมากขึ้น</p> <p>๒. ประสานสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT) ในการดำเนินงานโครงการศึกษา Assessment of Short-Lived Climate Pollutants (SLCPs) from Forest Fire and Open Burning in the Lower Mekong Sub-region to Support the ASEAN Haze Control ให้เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด</p>	<p>ส่วนมลพิษทางอากาศ ข้ามแดน กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง</p>

๓.๔ โครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ

โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินงานตามกรอบความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย และกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศญี่ปุ่น ซึ่งได้มีการลงนามในบันทึกความเข้าใจด้วยความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรไทย และรัฐมนตรีกระทรวงสิ่งแวดล้อมญี่ปุ่น เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยมีวัตถุประสงค์ที่สำคัญ เพื่อจัดทำนโยบาย/มาตรการด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กสำหรับประเทศไทย ซึ่งกรอบการดำเนินงานโครงการดังกล่าวจะมีกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การจัดทำบัญชีการระบายฝุ่นละอองขนาดเล็ก การวิเคราะห์แหล่งกำเนิดฝุ่นละออง และการพัฒนานโยบายมาตรการเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมสำหรับประเทศไทย โดยมีระยะเวลาดำเนินการอย่างน้อย ๒ ปี (ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) ทั้งนี้ รัฐบาลญี่ปุ่นได้ให้การสนับสนุนผู้เชี่ยวชาญทางวิชาการ และการวิเคราะห์องค์ประกอบฝุ่นละอองขนาดเล็กเพื่อจัดการแหล่งกำเนิด ตลอดจนร่วมให้ข้อคิดเห็นต่อการเสนอนโยบาย/มาตรการด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กสำหรับประเทศไทยต่อไป

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน ๓ ผลผลิต ภายใต้โครงการฯ เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗ โดยมีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>ผลผลิตที่ ๑ การประยุกต์ใช้แบบจำลองและจัดทำบัญชีการระบายมลพิษอากาศเพื่อแก้ไขปัญหา PM_{2.5} จากแหล่งกำเนิดในพื้นที่เป้าหมาย</p> <p>ผลผลิตที่ ๒ การพัฒนาแบบจำลองเพื่อการบริหารจัดการมลพิษอากาศ</p> <p>ผลผลิตที่ ๔ การจัดทำมาตรการเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา PM_{2.5}</p> <p>๒. จัดการประชุมหารือความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อมกับคณะผู้แทนองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น เมื่อวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗</p> <p>๓. จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อนำเสนอผลการดำเนินงาน ภายใต้โครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา PM_{2.5} เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ โดยได้นำเสนอการเรียนรู้การใช้ประโยชน์ข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ จากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศที่อยู่ในการดูแลของกรมควบคุมมลพิษ เพื่อใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และสภาพปัญหาของพื้นที่รวมทั้งการใช้ข้อมูลดังกล่าวเพื่อการพัฒนาข้อเสนอแนะเชิงนโยบายและมาตรการในการแก้ไขปัญหา PM_{2.5} จากแหล่งกำเนิดในพื้นที่</p>	-	<p>ส่วนคุณภาพอากาศ</p> <p>ส่วนแผนงานและประมวลผล</p> <p>กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง</p>

๔. โครงการ Proliferation of Sustainable Consumption and Production (SCP) in Asia – the Next 5 Countries (SCP Outreach)

เป็นโครงการที่กรมควบคุมมลพิษเป็นหน่วยงานหลักของราชอาณาจักรไทยดำเนินงานร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกระทรวงสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ธรรมชาติและสภาพภูมิอากาศของนิวเคลียร์ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี เพื่อขยายขอบเขตความร่วมมือไปสู่ประเทศอื่นในระดับภูมิภาค จำนวน ๕ ประเทศ ได้แก่ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม และราชอาณาจักรภูฏาน โดยไทยจะให้การสนับสนุนทางวิชาการและนำประสบการณ์จากการดำเนินงานที่ผ่านมาไปส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน โดยเฉพาะการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การจัดทำฉลากสิ่งแวดล้อมและเกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. GIZ จัดการฝึกอบรม Development of Type I Ecolabeling Scheme based on ISO 14024 เมื่อวันที่ ๑๘ - ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖ เพื่อเสริมสร้างให้เจ้าหน้าที่ที่สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ราชอาณาจักรภูฏาน และไทย ได้รับความรู้เกี่ยวกับฉลากสิ่งแวดล้อมประเภทที่ ๑ โดยมีวิทยากรจากมูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (TEI) และ Global Environmental Network (GEN) เป็นผู้ถ่ายทอดความรู้</p> <p>๒. จัดการฝึกอบรม Coaching Program: Green Label Certification Body ให้กับราชอาณาจักรภูฏาน เมื่อวันที่ ๑๕ - ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗ ณ มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ (TICA) กระทรวงการต่างประเทศ</p> <p>๓. จัดการอบรม เรื่อง แนวคิดค่าใช้จ่ายตลอดวงจรชีวิต (Life Cycle Cost: LCC) ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ มีนาคม ๒๕๖๗ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการคิดค่าใช้จ่ายตลอดวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ ให้กับประเทศกลุ่มเป้าหมาย</p>	<p>๑. กำหนดจัดการฝึกอบรมหลักสูตร Peer Learning Program: Thai GPP Directory for GPP ให้กับเจ้าหน้าที่จากสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว ระหว่างวันที่ ๒ - ๔ เมษายน ๒๕๖๗</p> <p>๒. กำหนดจัดการประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลโครงการ “Proliferation of Sustainable Consumption and Production (SCP) in Asia - the next 5 Countries (SCP Outreach) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗</p>	<p>ส่วนเทคโนโลยีมลพิษ ศูนย์ปฏิบัติการ วิเคราะห์มลพิษและ สิ่งแวดล้อม</p>

๕. โครงการ Scaling Sustainable Consumption and Production (SCP): Ecolabelling and Green Public Procurement (GPP) for a Low-Carbon Pathway in ASEAN (Scaling SCP)

เป็นโครงการที่กรมควบคุมมลพิษเป็นหน่วยงานหลักของประเทศไทยดำเนินงานร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) โดยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกระทรวงสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ธรรมชาติและควบดภัยของนิวเคลียร์ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกผ่านการขยายการบริโภคและการผลิตอย่างยั่งยืน ทั้งในระดับประเทศและภูมิภาค โดยมีประเทศที่เข้าร่วมโครงการฯ ประกอบด้วย ประเทศไทย ประเทศมาเลเซีย สาธารณรัฐอินโดนีเซีย และสาธารณรัฐฟิลิปปินส์ ซึ่งโครงการจะสนับสนุนการจัดทำฉลากสิ่งแวดล้อมประเภทที่ ๑ และการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐอย่างยั่งยืน ไปสู่การกำหนดนโยบายด้านการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืนของแต่ละประเทศที่เข้าร่วมโครงการ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ - มีนาคม ๒๕๖๗)	การดำเนินงานระยะต่อไป (เมษายน ๒๕๖๗ - กันยายน ๒๕๖๗)	หน่วยงาน
<p>๑. พัฒนาเกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จำนวน ๕ ประเภท ได้แก่ การบริการก่อสร้าง/ปรับปรุง และซ่อมแซมอาคาร ผลิตภัณฑ์ท่อซีเมนต์ ผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ รถยนต์ไฟฟ้า และเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต</p> <p>๒. พัฒนาฐานข้อมูล Thai GPP Website ร่วมกับบริษัทที่ปรึกษา</p> <p>๓. ประสานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยในการพัฒนาแนวทางการดำเนินงานของ Pilot Project</p> <p>๔. ร่วมกับ GIZ จัดทำขอบเขตการจ้าง (TOR) ที่ปรึกษา เพื่อทำการคำนวณการลด GHG Emission หรือ Carbon Footprint</p>	<p>๑. พัฒนาเกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จัดประชุมคณะอนุกรรมการเทคนิค และจัดสัมมนารับฟังความคิดเห็นต่อร่างเกณฑ์ข้อกำหนด จำนวน ๕ ประเภท</p> <p>๒. พัฒนาฐานข้อมูล Thai GPP Website ร่วมกับบริษัทที่ปรึกษา และจัดฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูล Thai GPP Website</p> <p>๓. พัฒนาแนวทางการดำเนินงานของ Pilot Project ร่วมกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย</p> <p>๔. ร่วมกับ GIZ ในการกำกับดูแลที่ปรึกษาเพื่อการคำนวณการลด GHG Emission หรือ Carbon Footprint</p> <p>๕. การประชุม Project Board Advisory ครั้งต่อไป</p>	<p>ส่วนเทคโนโลยีมลพิษ</p> <p>ศูนย์ปฏิบัติการ</p> <p>วิเคราะห์มลพิษและสิ่งแวดล้อม</p>

กรมควบคุมมลพิษ
มีนาคม ๒๕๖๗