



รายงานผลการดำเนินงาน  
ด้านความร่วมมือระหว่างประเทศของกรมควบคุมมลพิษ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รอบ ๖ เดือนหลัง  
(เมษายน ๒๕๖๕ – กันยายน ๒๕๖๕)

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน  
กันยายน ๒๕๖๕

**รายงานผลการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างประเทศของกรมควบคุมมลพิษ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ รอบ ๖ เดือนหลัง (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)**

**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 เพื่ออนุรักษ์ตามอนุสัญญาบาเซลฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. การให้การยอมรับข้อแก้ไขอนุสัญญาบาเซลฯ (Ban Amendment) ดำเนินการ ดังนี้</p> <p>๑) เสนอเรื่องการให้การยอมรับข้อแก้ไขอนุสัญญาบาเซลฯ ต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณาในการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕</p> <p>๒) อยู่ระหว่างเสนอเรื่องการให้การยอมรับข้อแก้ไขอนุสัญญาบาเซลฯ ต่อคณะรัฐมนตรี</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุม Open-ended Working Group of the Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and Their Disposal สมัยที่ ๑๒ (OEWG-12) ระหว่างวันที่ ๔ - ๖ เมษายน ๒๕๖๕ ณ กรุงไนโรบี สาธารณรัฐเคนยา เพื่อเตรียมความพร้อมก่อนการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๕</p> <p>๓. เข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๕ ในรูปแบบ face-to-face ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส</p> <p>๔. จัดทำสรุปผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๕ เสนอคณะรัฐมนตรี</p> <p>๕. จัดการประชุมคณะกรรมการอนุสัญญาบาเซลฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ ที่ประชุมฯ มีมติ ๑) รับทราบ (๑) ผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๕ (BC COP-15) ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส และ (๒) ผลการดำเนินงานของ</p>	<p>๑. เสนอวาระ เรื่อง การยอมรับข้อแก้ไขอนุสัญญาบาเซลฯ (Ban Amendment) ต่อคณะรัฐมนตรี</p> <p>๒. เตรียมการเข้าร่วมการประชุม Open-ended Working Group of the Basel Convention on the Control of Transboundary Movements of Hazardous Wastes and their Disposal สมัยที่ ๑๓ (OEWG-13) ในรูปแบบ face-to-face หรือผ่านระบบการประชุมออนไลน์ ในช่วงเดือนเมษายน ๒๕๖๖</p> <p>๓. เตรียมการเข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๖ ในช่วงเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ ณ เครือรัฐฮาวายหรือสถานที่อื่นที่เหมาะสม</p> <p>๔. จัดการประชุมคณะกรรมการอนุสัญญาบาเซลฯ เพื่อพิจารณาประเด็นสำคัญ อาทิ</p>	<p>ส่วนของเสียอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p style="text-align: center;"><b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</p>	<p style="text-align: center;"><b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</p>	<p style="text-align: center;"><b>หน่วยงาน</b></p>
<p>คณะทำงานปรับปรุงบัญชีรายชื่อและกำหนดพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียที่ควรควบคุม การเคลื่อนย้ายภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ๒) เห็นชอบแผนการดำเนินงานตามมติข้อตัดสินใจที่สำคัญจากการประชุมรัฐภาคี: COP-15 และมอบหมายหน่วยงานดำเนินการ และให้ฝ่ายเลขานุการฯ แจ้างประเด็นการติดตามผลจากการประชุม BC COP-15 ต่อหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อจัดส่งสำนักเลขาธิการอนุสัญญาบาเซลฯ ตามกำหนด ๓) เห็นชอบรายการพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียอันตรายภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ จากระบบฮาร์โมนาईปี ๒๐๑๗ เป็นระบบฮาร์โมนาई ปี ๒๐๒๒</p>	<p>๑) ผลการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตามมติที่ประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๕</p> <p>๒) การเตรียมความพร้อมของประเทศไทย กรณีการแก้ไขภาคผนวก ๒ ภาคผนวก ๘ และภาคผนวก ๙ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับของเสียประเภทเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๓) รายการพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียอันตราย ตามระบบฮาร์โมนาई ปี ๒๐๒๒</p> <p>๕. จัดการประชุมคณะทำงานปรับปรุงบัญชีรายชื่อและกำหนดพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียที่ควรควบคุมการเคลื่อนย้ายข้ามแดน ภายใต้กฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อพิจารณารายการพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียอันตราย ตามระบบฮาร์โมนาई ปี ๒๐๒๒ และจัดทำคู่มือพิกัดอันตรายสุขภาพและรหัสสถิติสำหรับของเสียอันตราย ภายใต้อนุสัญญาบาเซลฯ</p> <p>๖. จัดทำรายงานข้อมูลระดับชาติตามอนุสัญญาบาเซลฯ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ (National Report 2021)</p> <p>๗. จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การจำแนกควบคุม และตรวจสอบการเคลื่อนย้ายข้ามแดนของของเสียอันตราย รุ่นที่ ๑๙” ในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ณ สำนักงานสุขภาพทำเรือแหลมฉบังและโรงแรมในจังหวัดชลบุรี หรือผ่านระบบการประชุมออนไลน์</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 ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดทำเอกสารประกอบวาระเพื่อพิจารณา เรื่อง กรอบการเจรจาและท่าทีของประเทศไทย และรับทราบองค์ประกอบคณะผู้แทนไทยเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ</p> <p>๒. จัดส่งรายงานของประเทศ (National Report) ฉบับที่ ๕ ให้สำนักเลขาธิการฯ ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์บนเว็บไซต์ของอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕</p> <p>๓. อยู่ระหว่างปรับแก้ไข (ร่าง) แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ตามมติคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ในการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๕ และตามความเห็นของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๔. เข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๐ ในรูปแบบ face-to-face ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส โดยมีสาระสำคัญดังนี้</p> <p>๑) การพิจารณาบรรจุรายชื่อสารเคมีเพิ่มเติมในภาคผนวก เอ ปี หรือ ซี ของอนุสัญญาฯ โดยบรรจุรายชื่อสาร Perfluorohexane sulfonic acid (PFHxS), its salts and PFHxS-related compounds ในภาคผนวก เอ ของอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ โดยไม่มีข้อยกเว้นพิเศษ (Specific exemptions) ซึ่งจะมีผลบังคับใช้หลังจากวันครบกำหนด ๑ ปี</p> <p>๒) การคัดเลือกคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ คณะ ได้แก่ (๑) คณะกรรมการบริหารการประชุมรัฐภาคี (the Bureau of the COP) และ (๒) คณะกรรมการพิจารณาทบทวนสารมลพิษที่ตกค้างยาวนาน (POPs Review Committee)</p> <p>๕. จัดทำสรุปผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๐ เสนอคณะรัฐมนตรี</p> <p>๖. จัดประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ มีสาระสำคัญ ดังนี้</p> <p>๑) รับทราบการจัดส่งรายงานของประเทศ (National Report) ฉบับที่ ๕ ตามข้อบทที่ ๑๕ ของอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕</p>	<p>๑. ปรับแก้ไข (ร่าง) แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ตามมติคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ในการประชุม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และคณะรัฐมนตรี</p> <p>๒. จัดการประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ เพื่อพิจารณาท่าทีของประเทศไทย สำหรับการประชุมรัฐภาคีสมัยที่ ๑๑</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p style="text-align: center;">ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</p>	<p style="text-align: center;">การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</p>	<p style="text-align: center;">หน่วยงาน</p>
<p>๒) รับทราบผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๐ ในรูปแบบ face-to-face ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส</p> <p>๓) เห็นชอบแผนงานการดำเนินงานตามข้อมติข้อตัดสินใจที่สำคัญจากการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๐ ดังนี้ (๑) ยกระดับควบคุมสาร PFHXS เป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ภายใต้ พ.ร.บ. วัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม (๒) จัดทำแผนระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาโดยมีกำหนดจัดส่งสำเนากเลขธิการฯ ภายในต้นปี ๒๕๖๖ และ (๓) จัดส่งความเห็นและข้อมูลที่เกี่ยวข้องตามมติข้อตัดสินใจ โดยกรมควบคุมมลพิษ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมวิชาการเกษตร และกรมศุลกากร</p> <p>๔) เห็นชอบการควบคุมสาร POPs ภายใต้ พ.ร.บ. วัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ดังนี้ (๑) ยกระดับการควบคุมสาร c-OctaBDE, c-PentaBDE, PFOSF, c-decaBDE, SCCPs และ Dicofol เป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ และ (๒) ควบคุมสาร HBCD, HCBD, PeCB และ PCNS เป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมวิชาการเกษตร</p> <p>๕) เห็นชอบ (ร่าง) แผนจัดการระดับชาติเพื่อการปฏิบัติตามอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และมอบหมายฝ่ายเลขานุการฯ นำ (ร่าง) แผนจัดการระดับชาติฯ ฉบับที่ ๒ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม และคณะรัฐมนตรีต่อไป</p>		

๑.๓ อนุสัญญา Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure for Certain Hazardous Chemicals and Pesticides in International Trade: PIC) อนุสัญญา Rotterdam Convention มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือและรับผิดชอบร่วมกันในการปกป้องสุขภาพอนามัยของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมจากอันตรายของสารเคมี โดยให้มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะของสารเคมี และให้มีกระบวนการตัดสินใจในการนำเข้าและส่งออกสารเคมีอันตรายต้องห้ามหรือจำกัดการใช้อย่างเข้มงวด และสูตรผสมของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ที่เป็นอันตรายร้ายแรง และให้มีการกระจายข่าวการตัดสินใจแก่ภาคีสมาชิก ปัจจุบันมีประเทศภาคีสมาชิก ๑๕๗ ประเทศ โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานอนุสัญญา Rotterdam Convention ของประเทศไทยและมีคณะอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam Convention ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นกลไกในการขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่พิจารณารายละเอียดของอนุสัญญาฯ และกำหนดหน้าที่ของประเทศในการเข้าร่วมการประชุมรัฐภาคี การประชุมคณะกรรมการพิจารณาทบทวนสารเคมี รวมทั้งเสนอแนะรายชื่อสารเคมีเพิ่มเติมเข้าสู่กระบวนการแจ้งข้อมูลสารเคมีล่วงหน้า และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการอนุวัติตามอนุสัญญาฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดทำเอกสารประกอบวาระเพื่อพิจารณา เรื่อง กรอบการเจรจาและท่าทีของประเทศไทย และรับทราบองค์ประกอบคณะผู้แทนไทยเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญา Rotterdam Convention สมัยที่ ๑๐ ในรูปแบบ face-to-face ระหว่างวันที่ ๖ - ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส โดยมีสาระสำคัญดังนี้</p> <p>๑) มติข้อตัดสินใจให้แก่ภาคผนวก III ของอนุสัญญา Rotterdam Convention เพื่อกำหนดสารเคมีทางอุตสาหกรรมเพิ่มเติม จำนวน ๒ รายการ คือ (๑) สาร Decabromodiphenyl ether (decaBDE) และ สาร Perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts and PFOA-related compounds โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป สำหรับสารเคมีอีก ๕ รายการ ยังไม่สามารถบรรลุฉันทมติได้ ที่ประชุมจึงมีมติให้นำไปพิจารณาในการประชุมรัฐภาคีฯ สมัยที่ ๑๑ ต่อไป คือ</p> <p>(๑) สารเคมีอุตสาหกรรม ๑ รายการ Chrysotile asbestos</p> <p>(๒) สารเคมีทางการเกษตร ๒ รายการ คือ Acetochlor และ Carbosulfan</p> <p>(๓) สูตรผสมของสารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชและสัตว์ที่เป็นอันตรายอย่างร้ายแรง จำนวน ๒ รายการ คือ Fenthion (Ultra-Low-Volume (ULV) formulations at or above 640 g active ingredient/L) และ Paraquat dichloride formulation Liquid formulations (Emulsifiable concentrate and soluble concentrate) containing paraquat dichloride at or above 276 g/L, corresponding to paraquat ion at or above 200 g/L</p>	<p>๑. ประสานกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกรมวิชาการเกษตร รวบรวมข้อมูลรายการ ปริมาณการนำเข้าสารเคมี และจัดทำรายงานสรุปการนำเข้าสารเคมีฯ</p> <p>๒. ประสานกรมวิชาการเกษตรพิจารณาทบทวนประเด็นคำจำกัดความของคำว่า Pesticide หรือ สารเคมีทางการเกษตร กรณีการแจ้งตอบการนำเข้าสาร Pesticide</p> <p>๓. จัดประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญา Rotterdam Convention เพื่อพิจารณาท่าทีของประเทศไทยสำหรับการประชุมรัฐภาคีสมัยที่ ๑๑</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการกากของเสีย และสารอันตราย</p>

<p style="text-align: center;"><b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> <b>(เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> <b>(ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>หน่วยงาน</b></p>
<p>๒) คัดเลือกคณะกรรมการบริหารการประชุมรัฐภาคี (Bureau of the Conference of the Parties: Bureau) จำนวน ๕ คน และคัดเลือกคณะกรรมการพิจารณาทบทวนสารเคมี (Chemical Review Committee: CRC) รวมทั้งสิ้น ๑๗ คน โดยมีนางพาลาภ สิงหเสนี ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการอนุสัญญาอตเตอร์ดัมฯ จากราชอาณาจักรไทย ได้รับการคัดเลือกให้ดำรงตำแหน่งเป็นคณะกรรมการ CRC</p> <p>๓) ที่ประชุมมีมติขอตัดสิ้นใจกำหนดจัดการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาอตเตอร์ดัมฯ สมัยที่ ๑๑ รูปแบบ face-to-face ในการจัดประชุมร่วมรัฐภาคีอนุสัญญาบาเซลฯ สมัยที่ ๑๖ และการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาสตอกโฮล์มฯ สมัยที่ ๑๑ ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ เครือรัฐบาฮามาส</p> <p>๔. จัดทำสรุปผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญาอตเตอร์ดัมฯ สมัยที่ ๑๐ เสนอคณะรัฐมนตรี</p> <p>๕. เตรียมการจัดประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญาอตเตอร์ดัมฯ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๕ ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕</p>		

**๑.๔ ยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศว่าด้วยการจัดการสารเคมี (Strategic Approach to International Chemicals Management: SAICM)**

ยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศว่าด้วยการจัดการสารเคมี มีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีการผลิตและการใช้สารเคมีในทางที่นำไปสู่การลดผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของมนุษย์และสิ่งแวดล้อมภายในปี ๒๕๖๓ เป็นกลไกโดยวิธีอาสาปฏิบัติไม่ใช้กลไกด้านกฎหมายและกำหนดให้มีการประชุมระหว่างประเทศเรื่องการจัดการสารเคมีทุกๆ ๓ปี เพื่อติดตามการดำเนินงานการจัดการสารเคมีในแต่ละประเทศ ประเทศไทยมีคณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการพัฒนายุทธศาสตร์การจัดการสารเคมีเป็นกลไกขับเคลื่อนมีอำนาจหน้าที่ในการเสนอนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การจัดการสารเคมีแห่งชาติ พิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงและพัฒนาระเบียบ ข้อบังคับ กฎหมายให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนและสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้มีการบริหารจัดการลักษณะบูรณาการระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเชิงนโยบาย งบประมาณ และการดำเนินงานเพื่อให้ระบบการจัดการสารเคมีในประเทศมีประสิทธิภาพ และสนับสนุนการศึกษาวิจัยเพื่อการจัดการสารเคมีที่เหมาะสม

<p>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</p>	<p>การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</p>	<p>หน่วยงาน</p>
<p>๑. เข้าร่วมการประชุม Asia Pacific Regional Meetings Preparation for the Fourth Meeting of the Intercessional Process Considering the Strategic Approach and the Sound Management of Chemicals and Waste beyond 2020 ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ณ Dead Sea ราชอาณาจักรอิสราเอล จอร์แดน</p> <p>๒. จัดการประชุมเตรียมการเพื่อเข้าร่วมการประชุม IP4 ระหว่างวันที่ ๒๙ สิงหาคม - ๒ กันยายน ๒๕๖๕ ณ กรุงบูคาเรสต์ ประเทศโรมาเนีย เมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. เพื่อพิจารณาเนื้อหาของเอกสารกรอบยุทธศาสตร์การดำเนินงานระหว่างประเทศ (Strategic Approach to International Chemicals Management: SAICM) ฉบับใหม่ (SAICM beyond 2020) แทนยุทธศาสตร์ฯ ฉบับเดิม (สิ้นสุดเมื่อปี ๒๕๖๓) สำหรับใช้เป็นกรอบนโยบายในการจัดการสารเคมีและของเสียระดับโลกภายใต้กลไกการมีส่วนร่วมและอาสาสมัครใน ๔ ประเด็นหลัก คือ (๑) วิสัยทัศน์ ขอบเขต เป้าหมาย ตัวชี้วัด และหลักชัย (๒) การจัดองค์กร และกลไกการสนับสนุนการดำเนินงาน (๓) กลไกทางการเงิน และ (๔) การดำเนินงานเกี่ยวกับประเด็นที่น่าห่วงกังวล</p> <p>๓. เข้าร่วมการประชุม Asia Pacific Regional Meetings ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ และการประชุม IP4 ในระหว่างวันที่ ๒๙ สิงหาคม - ๒ กันยายน ๒๕๖๕ ณ กรุงบูคาเรสต์ ราชอาณาจักรโรมาเนีย</p>	<p>ติดตามกำหนดการสำหรับจัดการประชุมฯ และรวบรวมเอกสารประกอบการจัดประชุมนานาชาติว่าด้วยการจัดการสารเคมี (International Conference on Chemicals Management : ICCM) สมัยที่ ๕ ในไตรมาสที่ ๓ ของปี ๒๕๖๖ ณ กรุงบอนน์ สมาพันธรัฐเยอรมนี</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>



## ๑.๕ อนุสัญญามินามาตะว่าด้วยปรอท (Minamata Convention on Mercury)

อนุสัญญามินามาตะฯ มีวัตถุประสงค์มุ่งเน้นการลดและเลิกการใช้ปรอทและสารประกอบปรอท รวมถึงการลดการปลดปล่อยทางอากาศ ทางดินและทางน้ำจากกิจกรรมของมนุษย์ โดยมีคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นกลไกในการขับเคลื่อน มีอำนาจหน้าที่พิจารณารายละเอียดของอนุสัญญามินามาตะฯ และการดำเนินงานต่างๆ เพื่อผลักดันให้ประเทศไทยเข้าร่วมเป็นภาคีสมาชิก มีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่ฝ่ายเลขานุการในคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. จัดทำรายงานผลการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๔ ในรูปแบบการประชุมด้วยตนเอง (In – person) ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕ ณ เมืองบาห์ลี สาธารณรัฐอินโดนีเซีย เสนอผู้บริหารกรมควบคุมมลพิษ และผู้บริหารกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ</p> <p>๒. จัดการประชุมคณะทำงานด้านกฎหมายเพื่อรองรับพันธกรณีของอนุสัญญามินามาตะฯ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕</p> <p>๓. เตรียมจัดการประชุมรับฟังความคิดเห็น (ร่าง) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ห้ามตั้งหรือขยายโรงงานที่ใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต และห้ามใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต และอยู่ระหว่างรอกรมโรงงานอุตสาหกรรมเสนอ (ร่าง) ประกาศฯ เพื่อขอความเห็นชอบจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม</p> <p>๔. จัดการประชุมหารือการดำเนินการร่วมของฝ่ายเลขานุการร่วม (กรมควบคุมมลพิษและกรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ) ภายใต้คณะทำงานด้านเทคนิค เพื่อพัฒนาแนวทางการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากปรอทในระหว่างกิจกรรมการรื้อถอนแท่นผลิตและอุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการปิโตรเลียม เมื่อวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕</p> <p>๕. หารือกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมเกี่ยวกับแนวปฏิบัติในการขอความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษร (Written consent) กรณีการส่งออกปรอทของประเทศไทย ภายใต้อนุสัญญามินามาตะฯ รวมทั้งจัดการประชุมชี้แจงแนวทางฯ เมื่อวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕</p> <p>๖. จัดการประชุมคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๕ ที่ประชุมมีมติ ๑) รับทราบ (๑) ผลการประชุมรัฐภาคีฯ สมัยที่ ๔ ในรูปแบบการประชุมด้วยตนเอง (๒) ผลการคัดเลือกผู้เชี่ยวชาญระดับภูมิภาค (ดร.สุพัฒน์ หวังวงศ์วัฒนา ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะอนุกรรมการฯ ในคณะทำงาน Open - ended Scientific Group: OESG เพื่อประเมินความมีประสิทธิผลของอนุสัญญาฯ ครั้งแรก (๓) ผลการดำเนินงานภายใต้คณะทำงานด้านกฎหมายเพื่อรองรับพันธกรณีของอนุสัญญาฯ และคณะทำงานด้านเทคนิคเพื่อพัฒนาแนวทางการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม จากปรอทในระหว่างกิจกรรม</p>	<p>๑. เตรียมการเข้าร่วมการประชุมรัฐภาคีอนุสัญญามินามาตะฯ สมัยที่ ๕ ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส ระหว่างวันที่ ๓๐ ตุลาคม – ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๕</p> <p>๒. ดำเนินการจัดทำกฎหมายระดับอนุบัญญัติเพื่อกำกับการผลิต นำเข้า และส่งออกผลิตภัณฑ์ที่เติมปรอท และห้ามใช้ปรอทหรือสารประกอบปรอทในกระบวนการผลิต ตามรายการที่อนุสัญญากำหนด</p> <p>๓. ดำเนินการพัฒนาแนวทางหรือวิธีตรวจสอบเพื่อช่วยกำกับการห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เติมปรอทของหน่วยงานผู้มิอำนาจทางกฎหมายและเจ้าพนักงานศุลกากร</p> <p>๔. ดำเนินโครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand เพื่อ</p> <p>๑) ปรับปรุงทำเนียบการปล่อยและปลดปล่อยปรอทให้ใกล้เคียงสภาพความเป็นจริงของประเทศไทย</p> <p>๒) จัดลำดับความสำคัญและจัดทำแผนอนุวัติการ (Implementation plans) ด้านการจัดการปรอทของประเทศไทย ที่รวมถึงแผนระดับชาติ (National plans) ที่เกี่ยวข้องกับการปลดปล่อยปรอทเผยแพร่ สร้างความตระหนัก เพิ่มความเข้าใจรวมถึงการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่วนสารอันตราย</p> <p>กองจัดการ</p> <p>กากของเสีย</p> <p>และสารอันตราย</p>

<b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> <b>(เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</b>	<b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> <b>(ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</b>	<b>หน่วยงาน</b>
<p>การรื้อถอนแท่นผลิตและอุปกรณ์ที่ใช้ในกิจการปิโตรเลียม และ (๔) แนวปฏิบัติในการขอความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษร (Written consent) กรณีการส่งออกปรอทของประเทศไทย ภายใต้อนุสัญญาฯ ๒) เห็นชอบแผนการดำเนินงานตามพันธกิจของอนุสัญญาฯ และมติข้อตัดสินใจของการประชุมรัฐภาคีฯ สมัยที่ ๔ โดยมอบหมายคณะทำงานด้านกฎหมายฯ และหน่วยงานดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องตามระยะเวลาที่ระบุ ๓) มอบหมายฝ่ายเลขานุการฯ ปรับปรุงร่างคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนโครงการ (Project-Steering Working Groups) ภายใต้โครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand ทั้ง ๓ คณะ และแจ้งเวียนคณะอนุกรรมการฯ พิจารณาอีกครั้ง พร้อมทั้งเสนอรายชื่อผู้เชี่ยวชาญในประเทศภายในวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๕ และให้ฝ่ายเลขานุการฯ เสนอประธานอนุกรรมการฯ ลงนามคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานฯ ต่อไป</p> <p>๗. เตรียมเสนอ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานขับเคลื่อนโครงการ (Project-Steering Working Groups) ภายใต้โครงการ Advanced Minamata Assessment in Thailand และเอกสารที่เกี่ยวข้อง ต่อคณะอนุกรรมการอนุสัญญามินามาตะฯ</p>		

**๑.๖ 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 และขยายความร่วมมือด้านการจัดการของเสียให้ครอบคลุมการจัดการขยะทุกประเภทรวมทั้งขยะอิเล็กทรอนิกส์โดยดำเนินงานให้สอดคล้องกับแผนงานประชาคมอาเซียนฉบับใหม่ (พ.ศ. ๒๕๕๙-๒๕๖๘) ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงาน และทำหน้าที่ประธานคณะทำงานฯ ช่วงระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๗ - ๒๕๖๐

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย ครั้งที่ ๗ (The 7<sup>th</sup> Meeting of the ASEAN Working Group on Chemicals and Wastes: 7<sup>th</sup> AWGCW) เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์</p> <p>๒. จัดทำสรุปผลการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย ครั้งที่ ๗ (The 7<sup>th</sup> Meeting of the ASEAN Working Group on Chemicals and Wastes: 7<sup>th</sup> AWGCW) เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ และนำเสนออธิบดีกรมควบคุมมลพิษ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และรัฐมนตรีกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ</p>	<p>การประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านการจัดการสารเคมีและของเสีย ครั้งที่ ๘ (The 8<sup>th</sup> Meeting of the ASEAN Working Group on Chemicals and Wastes: 8<sup>th</sup> AWGCW) ในปี ๒๕๖๖ ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม</p>	<p>ส่วนสารอันตราย กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

**๑.๗ โครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction)**

กรมควบคุมมลพิษ ได้รับความช่วยเหลือจากกระทรวงสิ่งแวดล้อม คุ้มครองธรรมชาติการก่อสร้าง และความปลอดภัยทางปริมาณแห่งสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (BMUB) โดยได้รับความร่วมมือจากองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) ดำเนินโครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction) โดยมีระยะเวลา ๔ ปี ตั้งแต่ มกราคม ๒๕๖๑ - มกราคม ๒๕๖๕ โดยมุ่งเน้นเป้าหมายให้ ลดก๊าซเรือนกระจกในการจัดการขยะมูลฝอยในประเทศไทย เพื่อสร้างศักยภาพและเตรียมความพร้อมให้ภาคของเสีย ได้แก่ ขยะมูลฝอยชุมชนและน้ำเสียชุมชนในประเทศไทย ให้สามารถดำเนินการตามข้อเสนอการมีส่วนร่วมของประเทศไทย ในการลดก๊าซเรือนกระจกและการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภายหลังปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และแผนที่นำทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศภายหลังปีพ.ศ. ๒๕๖๓ ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

<p>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</p>	<p>การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</p>	<p>หน่วยงาน</p>
<p>● <b>ด้านขยาย</b></p> <p>๑. จัดทำร่างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book) สำหรับรวบรวมข้อมูลพื้นที่อ้างอิง การปฏิบัติที่ดี และเทคโนโลยีด้านการจัดการน้ำเสียชุมชนและการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมติดตามความก้าวหน้าการศึกษาความเป็นไปได้เบื้องต้นการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนแบบคาร์บอนต่ำ ร่วมกับเทศบาลนครนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๕ และเทศบาลตำบลกำแพง จังหวัดศรีสะเกษ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์</p> <p>๓. จัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นในลักษณะ Focus group ต่อ (ร่าง) แผนที่นำทางการจัดการขยะอาหารของประเทศ (พ.ศ. ๒๕๖๕ – ๒๕๗๓) ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ จำนวน ๓ ครั้ง ดังนี้  <u>ครั้งที่ ๑</u> กลุ่มผู้จำหน่ายอาหาร (ตลาด ซุปเปอร์มาร์เก็ต และร้านสะดวกซื้อ) เมื่อวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕  <u>ครั้งที่ ๒</u> กลุ่มผู้ประกอบการอาหาร เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕  <u>ครั้งที่ ๓</u> กลุ่มผู้บริโภค เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕</p> <p>๔. จัดการประชุม เรื่อง การเผยแพร่ผลการศึกษาความเป็นไปได้เบื้องต้น (Preliminary Feasibility Study) การจัดการขยะมูลฝอยชุมชนแบบคาร์บอนต่ำในระดับคลัสเตอร์ของเทศบาลนาร่อง ๓ แห่ง ได้แก่ เทศบาลตำบลกำแพง เทศบาลเมืองยโสธร และเทศบาลนครนครสวรรค์ เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์</p> <p>๕. GIZ จัดทำหนังสือขอขยายเวลาดำเนินโครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction) ออกไปถึงเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ เพื่อให้การดำเนินงานครอบคลุมขอบเขตการดำเนินงาน และบรรลุเป้าหมายที่กำหนด</p>	<p>๑. จัดการประชุมเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction)</p> <p>๒. จัดการประชุมสรุปผลการดำเนินงาน แผนงานความร่วมมือด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ไทย-เยอรมัน (Thai - German Climate Change Policy Programme) และโครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction)</p>	<p>ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

## ๒. ความร่วมมือด้านการจัดการคุณภาพน้ำ

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

เป็นการดำเนินงานระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์ทรัพยากรทางทะเลในภูมิภาคอาเซียน ควบคู่ไปกับการพัฒนาและใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงานและมีสาธารณรัฐฟิลิปปินส์ทำหน้าที่ประธานคณะทำงานฯ

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. โครงการ Capacity Development for ASEAN Member States on Identification and Differentiation of Spilled Oil and Tarballs เป็นโครงการเสริมสร้างศักยภาพกลุ่มประเทศอาเซียน ในการวิเคราะห์องค์ประกอบของน้ำมันเพื่อการสนับสนุนการสืบหาแหล่งที่มาของน้ำมันและก๊อมน้ำมัน ซึ่งได้รับการรับรองจากคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง (ASEAN Working Group on Coastal and Marine Environment: AWGCME) และการประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสอาเซียน ด้านสิ่งแวดล้อม (Meeting of the ASEAN Senior Officials on the Environment: ASOEN) เรียบร้อยแล้ว ซึ่งโครงการนี้ได้รับการสนับสนุนแหล่งทุนจากประเทศญี่ปุ่น (Japan-ASEAN Integration Fund: JAIF) สรุปดังนี้</p> <p>๑) สำนักเลขาธิการอาเซียนได้ประสานผ่านไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕ แจ้งหนังสือการอนุมัติโครงการฯ จาก Mission of Japan to ASEAN ในวงเงินงบประมาณ ๑๖๓,๓๘๔.๕๕ เหรียญสหรัฐ ภายใต้ JAIF 2.0 (เริ่มดำเนินโครงการตั้งแต่วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕)</p> <p>๒) เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ และข้อจำกัดในการเดินทางเข้าประเทศญี่ปุ่น กรมควบคุมมลพิษจึงประสานสำนักเลขาธิการอาเซียนเพื่อขอขยายระยะเวลาในการดำเนินโครงการฯ ออกไปจนถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๖</p> <p>๓) กรมควบคุมมลพิษได้จัดทำหนังสือแจ้งหน่วยงาน ICETT ให้เป็นหน่วยงานดำเนินการโครงการฯ ตามที่ได้รับการรับรองจากคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง เพื่อหน่วยงาน ICETT จะได้ดำเนินการในรายละเอียดของโครงการฯ ต่อไป</p> <p>๔) เมื่อวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๕ กรมควบคุมมลพิษได้จัดส่งหนังสือถึงสำนักเลขาธิการอาเซียน ขอขยายระยะเวลาการดำเนินโครงการฯ ออกไปจนถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๖ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม โดยสำนักเลขาธิการอาเซียนได้ประสาน JAIF Management Team (JMT) และส่วนที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒. กรมควบคุมมลพิษได้เข้าร่วมการประชุมกำหนดความเห็นท่าทีของประเทศไทยสำหรับการประชุม</p>	<p>๑. ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการ Capacity Development for ASEAN Member States on Identification and Differentiation of Spilled Oil and Tarballs</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมกำหนดความเห็นของประเทศไทย ในการประชุมคณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง</p> <p>๓. เตรียมการสำหรับการเข้าร่วมการประชุม คณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำทะเล กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>คณะทำงานอาเซียนด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเลและชายฝั่ง ครั้งที่ ๒๓ เมื่อวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์</p> <p>๓. กรมควบคุมมลพิษได้เข้าร่วมการประชุม AWGCME ครั้งที่ ๒๓ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ โดยสำนักเลขาธิการอาเซียนได้แจ้งต่อที่ประชุม AWGCME ครั้งที่ ๒๓ ว่าประเทศไทยขอขยายระยะเวลาดำเนินโครงการการเสริมสร้างศักยภาพกลุ่มประเทศอาเซียนในการวิเคราะห์ห้วงค์ประกอบของน้ำมัน เพื่อการสนับสนุนการสืบหาแหล่งที่มาของน้ำมันและก๊อมน้ำมัน (Capacity Development for ASEAN Member States on Identification and Differentiation of Spilled Oil and Tarballs) ออกไปจนถึงเดือนเมษายน ๒๕๖๖ ทั้งนี้ สำนักเลขาธิการจะแจ้งเวียนเอกสารที่เกี่ยวข้องแก่ประเทศสมาชิกอาเซียนต่อไป</p>		

## ๒.๒ ความร่วมมือภายใต้กรอบความร่วมมือคณะกรรมการลุ่มน้ำโขง (Mekong River Commission: MRC)

คณะกรรมการลุ่มน้ำโขง จัดตั้งขึ้นเพื่อส่งเสริมและประสานงานด้านการจัดการและการพัฒนาแหล่งน้ำ และทรัพยากรอันเกี่ยวเนื่องแบบยั่งยืน เพื่อผลประโยชน์ร่วมกันของประเทศสมาชิกและความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน โดยส่งเสริมแผนงานยุทธศาสตร์และกิจกรรมต่างๆ รวมทั้งจัดหาข้อมูลข่าวสารวิทยาศาสตร์ และให้คำแนะนำด้านนโยบาย คณะกรรมการลุ่มน้ำโขง ประกอบด้วย คณะมนตรี คณะกรรมการร่วมจากประเทศสมาชิก มีกรมทรัพยากรน้ำและสำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงานของประเทศไทย โดยกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยงานสนับสนุนข้อมูลและเข้าร่วมการประชุม

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. กรมควบคุมมลพิษดำเนินโครงการติดตามความสมบูรณ์ของระบบนิเวศลุ่มน้ำโขง (Ecological Health Monitoring : EHM) ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยเก็บตัวอย่างจากแม่น้ำโขง และแม่น้ำสาขา จำนวน ๑๐ จุดเก็บตัวอย่าง (ภาคอีสาน ๘ จุด และภาคเหนือ ๒ จุด) และเก็บตัวอย่างสิ่งมีชีวิต จำนวน ๔ ชนิด ได้แก่ ไดอะตอมพื้นท้องน้ำ แพลงก์ตอนสัตว์ สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังขนาดใหญ่ ริมฝั่งน้ำ และสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังขนาดใหญ่พื้นท้องน้ำ ร่วมกับการศึกษาปัจจัยทางกายภาพและเคมีบางประการ โดยวัตถุประสงค์ของการศึกษาคั้งนี้เป็นการศึกษาความหลากหลายชนิด จำนวนของสิ่งมีชีวิต ร่วมกับการประเมินผลกระทบต่อแหล่งน้ำ เพื่อนำมาร่วมกันประเมินความสมบูรณ์ของสภาพนิเวศของแม่น้ำโขงในส่วนของประเทศไทย ซึ่งดำเนินการทุกๆ ๒ ปี ตั้งแต่ปี ๒๕๖๒ ภายใต้สถานีตรวจสอบคุณภาพน้ำของคณะกรรมการแม่น้ำโขง ทั้ง ๔ ประเทศภาคีสมาชิก การดำเนินการในปี ๒๕๖๕ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ และจะเริ่มดำเนินงานต่อไปในปี ๒๕๖๖</p> <p>๒. จัดเตรียมรายละเอียดขอเขตการดำเนินงานโครงการติดตามตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบนิเวศลุ่มน้ำโขง (Ecological Health Monitoring : EHM) เพื่อดำเนินการในปี พ.ศ. ๒๕๖๖</p>	<p>กรมควบคุมมลพิษจะดำเนินโครงการภายใต้โครงการติดตามตรวจสอบความสมบูรณ์ของระบบนิเวศลุ่มน้ำโขง ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ (Ecological Health Monitoring 2022: EHM2022)</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำจัด กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

**๒.๓ การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านการจัดการมลพิษ และการจัดการพื้นที่ปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดิน ภายใต้คณะทำงานด้านการฟื้นฟูการปนเปื้อนมลพิษในดินและน้ำใต้ดิน แห่งประเทศในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (WG ReSAGPAPR)**

คณะทำงานด้านการฟื้นฟูการปนเปื้อนมลพิษในดินและน้ำใต้ดินแห่งประเทศในภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก (WG ReSAGPAPR) จัดตั้งขึ้นตามเจตนารมณ์ของผู้แทนที่เข้าร่วมประชุม วิชาการนานาชาติด้านการสืบสวน พื้นฟู และบริหารพื้นที่ปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน ในปี ๒๕๕๓ ณ เมืองไทเป ไต้หวัน เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ด้านนโยบายและเทคนิคการจัดการพื้นที่ ปนเปื้อนในดินและน้ำใต้ดิน ซึ่งประกอบด้วยกรอบม และการประชุมเชิงปฏิบัติการ โดยมีไต้หวันเป็นผู้สนับสนุนงบประมาณ ซึ่งปัจจุบันมีประเทศสมาชิกประกอบด้วย ไทย อินโดนีเซีย ไต้หวัน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ ฟิลิปปินส์ เวียดนาม ออสเตรเลีย และศรีลังกา

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือ เมื่อวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ซึ่งที่ประชุมได้รับทราบ กรอบกฎหมายการจัดการพื้นที่ปนเปื้อนของประเทศเวียดนาม และได้มีการหารือหัวข้อการแลกเปลี่ยนความรู้ ที่จะดำเนินการในปี ๒๕๖๕ ซึ่งประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>๑) Low carbon in-situ characterization and remediation of contaminated sediments</li> <li>๒) In-situ/on-site thermal remediation of contaminated sites</li> <li>๓) Geophysical investigation technology on contaminated sites</li> <li>๔) In-situ chemical reduction cleanup technologies</li> <li>๕) Remediation management of complex sites</li> <li>๖) Real time and artificial intelligence-based groundwater monitoring for contaminants</li> <li>๗) Strategy of developing integrated remediation technologies</li> <li>๘) Groundwater contamination transport models for remediation assessment and site management</li> </ol>	<p>จัดการประชุมหารือเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ด้านการจัดการมลพิษ และการจัดการพื้นที่ ปนเปื้อนดินและน้ำใต้ดินตามหัวข้อที่กำหนด</p>	<p>ส่วนน้ำเสียอุตสาหกรรม 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) หรือที่เกิดจากอุบัติเหตุ ในส่วนรายละเอียดเกี่ยวกับการป้องกันและลดมลพิษประเภทต่างๆ ที่เกิดจากเรือได้กำหนดไว้ในภาคผนวกของอนุสัญญา ซึ่งมีทั้งหมด ๖ ภาคผนวก ได้แก่ (๑) ข้อบังคับว่าด้วยการป้องกันมลพิษจากน้ำมัน (๒) ข้อบังคับว่าด้วยการควบคุมมลพิษจากสารของเหลวที่มีพิษในปริมาณรวม (๓) ข้อบังคับสำหรับการ ป้องกันมลพิษจากสารอันตรายที่ขนส่งทางทะเลในรูปแบบหีบห่อ (๔) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษอันเกิดจากการขจัดสิ่งปฏิกูลจากเรือ (๕) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษจากขยะ บนเรือ และ ๖) ข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษทางอากาศจากเรือ โดยประเทศไทยได้ลงนามในภาคยานุวัติสารเข้าเป็นภาคีอนุสัญญา เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๐ และได้เข้าเป็นภาคี ในภาคผนวกที่ ๑ และ ๒ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑

<p align="center"><b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</p>	<p align="center"><b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</p>	<p align="center"><b>หน่วยงาน</b></p>
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานพิจารณาข้อมูลเพื่อจัดทำแนวทางและกระบวนการเข้าร่วมเป็นภาคี อนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการควบคุมและจัดการน้ำอับเฉาและตะกอนจากเรือ ค.ศ. ๒๐๐๔ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๕ โดยได้มีการพิจารณาร่างพระราชบัญญัติการควบคุมและจัดการน้ำอับเฉาและ ตะกอนจากเรือ พ.ศ. .... ให้ที่ประชุมพิจารณา พร้อมทั้งนำเสนอกรอบระยะเวลาที่ประเทศไทย จะเข้าร่วมเป็นภาคีอนุสัญญาฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๗</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมทางทะเล (Marine Environment Protection Committee: MEPC) ครั้งที่ ๗๘ เมื่อวันที่ ๖ - ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๕ โดยที่ประชุมได้พิจารณากลยุทธ์ เบื้องต้นในการลดก๊าซเรือนกระจกจากการขนส่งทางเรือ</p> <p>๓. ดำเนินการหารือกับกรมเจ้าท่า เพื่อจัดเตรียมการกำหนดมาตรฐานน้ำทิ้งจากเรือเพื่อรองรับภาคผนวก ๔ ว่าด้วยข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกันมลพิษอันเกิดจากการขจัดสิ่งปฏิกูลจากเรือ</p>	<p>๑. เตรียมการสำหรับการเข้าร่วมการประชุม คณะกรรมการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมทางทะเล (Marine Environment Protection Committee: MEPC) ครั้งที่ ๗๙ ระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๕</p> <p>๒. จัดทำมาตรฐานน้ำทิ้งจากเรือ เพื่อรองรับ ภาคผนวก ๔ ว่าด้วยข้อบังคับเกี่ยวกับการป้องกัน มลพิษอันเกิดจากการขจัดสิ่งปฏิกูลจากเรือ</p>	<p>ส่วนแหล่งน้ำทะเล กองจัดการคุณภาพน้ำ</p>

**๒.๕ โครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction)**

กรมควบคุมมลพิษ ได้รับความช่วยเหลือจากกระทรวงสิ่งแวดล้อม คุ้มครองธรรมชาติและกิจการก่อสร้าง และความปลอดภัยทางปริมาณแห่งสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี (BMUB) โดยได้รับความร่วมมือจากองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) ดำเนินโครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก (Integrated Waste Management for GHG Reduction) โดยมีระยะเวลา ๔ ปี ตั้งแต่ มกราคม ๒๕๖๑ - มกราคม ๒๕๖๕ โดยมุ่งเน้นเป้าหมายให้ลดก๊าซเรือนกระจกในการจัดการขยะมูลฝอยในประเทศไทย เพื่อสร้างศักยภาพและเตรียมความพร้อมให้ภาคของเสีย ได้แก่ ขยะมูลฝอยชุมชนและน้ำเสียชุมชนในประเทศไทย ให้สามารถดำเนินการตามข้อเสนอการมีส่วนร่วมของประเทศไทย ในการลดก๊าซเรือนกระจกและการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศภายหลังปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และแผนที่นำทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยภายหลังปีพ.ศ. ๒๕๖๓ ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>● <b>ด้านน้ำ</b></p> <p>๑. ประชุมหารือการดำเนินงานการศึกษาความเป็นไปได้เบื้องต้นสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียตะกอนเร่งใต้ดิน และการจัดการกากตะกอนคาร์บอนต่ำในประเทศไทย ครั้งที่ ๑ ภายใต้โครงการ TGCP ร่วมกับ GIZ องค์กรจัดการน้ำเสีย และที่ปรึกษาโครงการ เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๕ และ วันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕</p> <p>๒. ประชุมรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการศึกษา/ทวนสอบข้อมูลอัตราการเกิดและความเข้มข้นของน้ำเสียชุมชนของประเทศไทย เมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ และวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕ และจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้เชี่ยวชาญ เมื่อวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๕</p> <p>๓. ประชุมความก้าวหน้าการดำเนินงานคู่มือแนวทางการประเมินการคัดเลือกในการก่อสร้างและการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียในประเทศไทย เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕</p>	<p>สรุปผลและเผยแพร่การดำเนินงานทั้งหมดภายใต้โครงการการจัดการของเสียแบบผสมผสานเพื่อลดก๊าซเรือนกระจก</p>	<p>ส่วนขยะมูลฝอยชุมชน กองจัดการ กากของเสีย และสารอันตราย</p>

### ๓. ความร่วมมือด้านการจัดการคุณภาพอากาศ

#### ๓.๑ ข้อตกลงอาเซียน เรื่องมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน (ASEAN Agreement on Transboundary Haze Pollution)

เป็นข้อตกลงระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน มีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันและติดตามตรวจสอบมลพิษจากหมอกควันข้ามแดนอันเป็นผลเนื่องมาจากไฟบนพื้นดินและ/หรือไฟป่า ทั้งในระดับอนุภูมิภาคแม่โขง และความร่วมมือกับกลุ่มประเทศเขตใต้เส้นศูนย์สูตร โดยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นหน่วยประสานการดำเนินงานของประเทศไทย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. เมื่อวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๕ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยนายจตุพร บุรุษพัฒน์ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะคณะกรรมการภายใต้รัฐมนตรีประเทศภาคีต่อข้อตกลงอาเซียนว่าด้วยมลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ได้ลงนามในหนังสือแจ้งให้สำนักเลขาธิการอาเซียน ประสานให้ประเทศในอนุภูมิภาคแม่โขงยกระดับการดำเนินการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนอย่างเร่งด่วนต่อไปจากสถานการณ์จำนวนจุดความร้อนที่เพิ่มสูงขึ้นและสถานการณ์หมอกควันมีความรุนแรงมากขึ้นในอนุภูมิภาคแม่โขงในช่วงปลายเดือนมีนาคมถึงต้นเดือนเมษายน ๒๕๖๕ ส่งผลให้ PM<sub>2.5</sub> ในหลายพื้นที่ของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีค่าสูงเกินมาตรฐาน ซึ่งส่วนหนึ่งมาจากหมอกควันข้ามแดน ทั้งนี้ สถานการณ์จุดความร้อนรวมในอนุภูมิภาคแม่โขงตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๕ ได้ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันในปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๓๗ (ข้อมูลจาก GISTDA ดาวเทียม Suomi-NPP ระบบ VIIRS)</p> <p>๒. เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ กรมควบคุมมลพิษ พร้อมด้วยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ ๒๓ (23<sup>rd</sup> MSC) ร่วมกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการพัฒนา ประเทศเนการาบรูไนดารุสซาลาม รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสิ่งแวดล้อมและป่าไม้ สาธารณรัฐอินโดนีเซีย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรน้ำ ประเทศมาเลเซีย รัฐมนตรีอาวุโสแห่งรัฐในกระทรวงความยั่งยืนและสิ่งแวดล้อม สาธารณรัฐสิงคโปร์ และเลขาธิการอาเซียน เข้าร่วมการประชุมฯ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ เพื่อรับรองผลการประชุมคณะทำงานภายใต้รัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ ๒๓ เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยมีสาระสำคัญ ดังนี้</p> <p>๑) ประเทศไทยได้รายงานความสำเร็จในการดำเนินงานป้องกันปัญหาหมอกควันในพื้นที่ภาคใต้อย่างต่อเนื่อง ๒ ปี โดยในช่วงเดือนกรกฎาคม - ตุลาคมที่มักเกิดปัญหา พบว่าค่าฝุ่นละออง PM<sub>2.5</sub> ในพื้นที่ภาคใต้ไม่เกินค่ามาตรฐานในช่วงเวลาดังกล่าว อย่างไรก็ตาม ประเทศไทยได้เตรียมรับมือปัญหาในปีี้ โดยดำเนินงาน</p>	<p>๑. เข้าร่วมการประชุมรัฐมนตรีประเทศภาคีต่อข้อตกลงอาเซียน เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน (COP) ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมคณะกรรมการภายใต้รัฐมนตรีประเทศภาคีต่อข้อตกลงอาเซียน เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน (COM) ครั้งที่ ๑๗ ในเดือนตุลาคม ๒๕๖๕ เพื่อร่วมพิจารณาแนวทางในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนในภูมิภาคอาเซียน โดยมีประเทศสมาชิกอาเซียนทั้ง ๑๐ ประเทศเข้าร่วมการประชุมฯ</p> <p>๒. จัดการประชุมรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ อนุภูมิภาคแม่โขง เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ ๑๑ และการประชุมคณะทำงานภายใต้รัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศอนุภูมิภาคแม่โขง เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดน ครั้งที่ ๑๗ ในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ เพื่อพิจารณาแนวทางในการแก้ไขปัญหาหมอกควันข้ามแดนอันมีสาเหตุเนื่องมาจากการเผาในที่โล่งในเมียนมา ลาว กัมพูชา เวียดนาม และประเทศไทย ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน ซึ่งส่งผลให้หลายจังหวัดในภาคเหนือ ภาคตะวันตก ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย</p>	<p>ส่วนมลพิษทางอากาศ ข้ามแดน กองจัดการคุณภาพ อากาศและเสียง</p>

<p style="text-align: center;"><b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> <b>(เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> <b>(ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>หน่วยงาน</b></p>
<p>ตามแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง” แผนเฉพาะกิจเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง ปี ๒๕๖๕ (๙ ข้อ) นโยบายเตรียมความพร้อมในการป้องกันและแก้ไขปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง โดยรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) และนโยบายการเตรียมความพร้อมรับมือสถานการณ์หมอกควันภาคใต้ โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (นายวราวุธ ศิลปอาชา) การใช้แบบจำลองคาดการณ์สถานการณ์คุณภาพอากาศล่วงหน้า ๗ วันในช่วงเดือนกรกฎาคม-ตุลาคม ๒๕๖๕ ทั้งนี้ ที่ประชุมได้พิจารณากลยุทธ์การจัดการป่าพรุในพื้นที่อาเซียนตอนล่าง เพื่อให้การแก้ไขปัญหไฟจากป่าพรุ โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้มีการจัดการอย่างยั่งยืนต่อไป</p> <p>๒) รายงานผลการประชุมคณะกรรมการระดับรัฐมนตรีสิ่งแวดล้อม ๕ ประเทศ เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขง ครั้งที่ ๑๐ ให้ที่ประชุมรับทราบ โดยสถานการณ์หมอกควันข้ามแดนในอนุภูมิภาคแม่โขงในปี ๒๕๖๕ ได้บรรเทาความรุนแรงลง ซึ่งในโอกาสนี้สาธารณรัฐอินโดนีเซียได้ชื่นชมประเทศไทยที่ขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหทั้งในอาเซียนตอนบนและตอนล่าง โดยได้แสดงเจตนารมณ์ที่จะสนับสนุนประเทศไทยในการแก้ไขปัญหในอนุภูมิภาคแม่โขงต่อไป</p> <p>๓) ประเทศไทยยังได้เน้นย้ำถึงความสำเร็จของโรดแมปอาเซียนปลอดหมอกควัน ซึ่งประเทศไทยได้ริเริ่มและผลักดันเมื่อปี ๒๕๕๘ และจะมีการขยายโรดแมปดังกล่าวออกไปถึงปี ๒๕๗๓ โดยโรดแมปฯ เป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการทำงานภายใต้ข้อตกลงอาเซียน เรื่อง มลพิษจากหมอกควันข้ามแดนให้เป็นรูปธรรมยิ่งขึ้น</p>		

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

โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันป้องกันและลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากปัญหาการตกสะสมของกรด มีประเทศสมาชิกเครือข่าย ๑๓ ประเทศ ได้แก่ ราชอาณาจักรกัมพูชา สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐอินโดนีเซีย ญี่ปุ่น มาเลเซีย มองโกเลีย สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ สาธารณรัฐเกาหลี สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว สาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา สหพันธ์รัฐรัสเซีย ประเทศไทย และสาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม โดยมีงบประมาณสนับสนุนจาก EANET ประเทศไทยมีกรมควบคุมมลพิษทำหน้าที่เป็นศูนย์ประสานงานระดับประเทศ

<p align="center"><b>ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕</b> <b>(เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)</b></p>	<p align="center"><b>การดำเนินงานระยะต่อไป</b> <b>(ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)</b></p>	<p align="center"><b>หน่วยงาน</b></p>
<p>๑. เข้าร่วมการประชุมคณะทำงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (The Working Group Meeting in 2022 : WG2022) ระหว่างวันที่ ๒๔ - ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ เพื่อหารือเกี่ยวกับ EANET Project Fund และ Project Guideline แนวทางการบริหารและการจัดการด้านการเงิน รวมถึงเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการเครือข่ายการติดตามตรวจสอบการตกสะสมของกรดในประเทศไทย ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๕ โดยที่ประชุมฯ มีมติ ดังนี้ ๑) ให้ความเห็นชอบต่อเอกสารผนวกท้ายตราสารเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่เครือข่าย EANET และมอบหมายให้กรมควบคุมมลพิษ เสนอเอกสารผนวกท้ายตราสารฯ ต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ และอนุมัติให้อธิบดี กรมควบคุมมลพิษ เป็นผู้ลงนามเอกสารผนวกท้ายตราสารฯ รวมทั้งประสานกระทรวงการต่างประเทศ เพื่อขอความอนุเคราะห์จัดทำหนังสือมอบอำนาจเต็ม (Full Powers) ประกอบการลงนามฯ ๒) ให้ความเห็นชอบ ในการแต่งตั้ง รศ.ดร. สราวุธ เทพานนท์ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และนายพิเชษฐ์ อธิภาคย์ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ กรมควบคุมมลพิษ เป็นคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์ (SAC) ของประเทศไทยภายใต้เครือข่าย EANET ๓) รับทราบผลการประชุมระดับรัฐบาล ครั้งที่ ๒๓ ของเครือข่าย EANET (IG23) เมื่อวันที่ ๒๔-๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ และประธานฯ ขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ เร่งดำเนินการ เสนอเรื่องเอกสารผนวกท้ายตราสารเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่เครือข่าย EANET ต่อคณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ และคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบตามลำดับต่อไป</p> <p>๒. เตรียมการและเข้าร่วมการประชุมผู้จัดการด้านเทคนิคอาวุโส ครั้งที่ ๒๓ (The Twenty - Third Senior Technical Managers' Meeting : STM23) ระหว่างวันที่ ๒๘ - ๒๙ กันยายน ๒๕๖๕ ผ่านระบบการประชุมออนไลน์ เพื่อ ๑) แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารด้านเทคนิควิชาการเกี่ยวกับกิจกรรมการติดตามตรวจสอบการตก สะสมของกรด ๒) พิจารณารายงานข้อมูลผลการติดตามตรวจสอบประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ๓) ประเมินผลโครงการ เปรียบเทียบคุณภาพการวิเคราะห์ตัวอย่างระหว่างห้องปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ และ ๔) พิจารณา แผนการติดตามตรวจสอบของประเทศเครือข่ายและกิจกรรมการติดตามตรวจสอบในปัจจุบันของประเทศ เครือข่าย EANET และเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>๑. เตรียมการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการที่ปรึกษาด้านวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๒๒ ของเครือข่าย EANET (SAC22) ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕</p> <p>๒. เตรียมการประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ เข้าร่วมการประชุมระดับรัฐบาล ครั้งที่ ๒๔ ของ เครือข่าย EANET (IG24) ระหว่างวันที่ ๒๔-๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕</p> <p>๓. ดำเนินการติดตามตรวจสอบการตกสะสมของ กรดอย่างต่อเนื่องร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p>	<p>ส่วนมลพิษทางอากาศ ข้ามแดน กองจัดการคุณภาพ อากาศและเสียง</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 ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
ดำเนินโครงการ Supporting National Action & Planning (SNAP) to Reduce Short-Lived Climate Pollutant ร่วมกับ Stockholm Environment Institute (SEI) Institute for Global Environmental Strategies (IGES) และกรมควบคุมมลพิษ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินมลสาร Short-Lived Climate Pollutant (SLCPs) ก๊าซเรือนกระจก (GHG) และฝุ่นละออง PM <sub>2.5</sub> ในประเทศไทย โดยเน้นพื้นที่กรุงเทพมหานคร และภาคเหนือตอนบน รวมถึงการจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายในการจัดการมลพิษและมลสารข้างต้น โครงการจะสิ้นสุดในปี ๒๕๖๕	ดำเนินการโครงการ Supporting National Action & Planning (SNAP) to Reduce Short-Lived Climate Pollutant แล้วเสร็จ สรุปผลการดำเนินงานโครงการ รวมถึงประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการนำผลการดำเนินโครงการขยายผลต่อไป	ส่วนมลพิษทางอากาศ ข้ามแดน กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

### ๓.๔ โครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่น ด้านการจัดการคุณภาพอากาศ

โครงการฯ มีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินงานตามกรอบความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยและกระทรวงสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศญี่ปุ่น ซึ่งได้มีการลงนามในบันทึกความเข้าใจด้วยความร่วมมือด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแห่งราชอาณาจักรไทย และรัฐมนตรีกระทรวงสิ่งแวดล้อมญี่ปุ่น เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๑ โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์ที่สำคัญเพื่อจัดทำนโยบาย/มาตรการด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กสำหรับประเทศไทย ซึ่งกรอบการดำเนินงานโครงการดังกล่าวจะมีกิจกรรมที่สำคัญ ได้แก่ การจัดทำบัญชีการระบายฝุ่นละอองขนาดเล็ก การวิเคราะห์แหล่งกำเนิดฝุ่นละออง และการพัฒนานโยบายมาตรการเพื่อแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมสำหรับประเทศไทย โดยมีระยะเวลาดำเนินการอย่างน้อย ๒ ปี (๒๕๖๑-๒๕๖๓) ทั้งนี้ รัฐบาลญี่ปุ่นได้ให้การสนับสนุนผู้เชี่ยวชาญทางวิชาการ และการวิเคราะห์องค์ประกอบฝุ่นละอองขนาดเล็กเพื่อจัดการแหล่งกำเนิด ตลอดจนร่วมให้ข้อคิดเห็นต่อการเสนอแนะนโยบาย/มาตรการด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละอองขนาดเล็กสำหรับประเทศไทยต่อไป

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕ คณะผู้เชี่ยวชาญ JICA ได้เริ่มเข้ามาปฏิบัติงานภายใต้โครงการ The Project for Sustainable Management of PM<sub>2.5</sub> Prevention and Reduction Measures ณ กรมควบคุมมลพิษ เพื่อสนับสนุนการพัฒนากระบวนการข้อมูลการระบายมลพิษ PM<sub>2.5</sub> อย่างยั่งยืนสำหรับประเทศไทย และพัฒนาศักยภาพของหน่วยงานท้องถิ่นในการแก้ไขปัญหา PM<sub>2.5</sub> จากแหล่งกำเนิดในพื้นที่ และพัฒนาแนวทางการตรวจสอบแหล่งกำเนิดและมาตรการในการจัดการมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิดที่สำคัญ รวมทั้งจัดทำบัญชีการระบายมลพิษอากาศจากแหล่งกำเนิดสำหรับพื้นที่เป้าหมาย</p> <p>๒. เมื่อวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๕ คณะทำงานได้ร่วมกันพิจารณาและให้ความเห็นต่อ (ร่าง) แผนการดำเนินงานโครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่นเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา PM<sub>2.5</sub> โดยมีประเด็นและกิจกรรมครอบคลุมในด้านของ Emission Inventory, Air Quality Modeling, การศึกษาโครงสร้าง PM<sub>2.5</sub>, มาตรการในการลดฝุ่นละออง PM<sub>2.5</sub>, การประชาสัมพันธ์ถ่ายทอดไปยังระดับจังหวัด รวมไปถึงการ KM ไปยังประเทศในภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง ทั้งนี้ ได้มอบหมายส่วนงานต่างๆ รับผิดชอบดำเนินงานในประเด็นที่เกี่ยวข้องและฝ่ายเลขานุการนำข้อเสนอแนะและความเห็นในที่ประชุมไปจัดเตรียมการประชุมคณะกรรมการกำกับโครงการความร่วมมือไทย-ญี่ปุ่นเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา PM<sub>2.5</sub> เพื่อขับเคลื่อนแผนงานให้มีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผลตามกรอบเวลาที่กำหนด</p>	<p>จัดกิจกรรมถ่ายทอดองค์ความรู้ให้ประเทศเพื่อนบ้านในกลุ่มอนุภูมิภาคแม่โขง โดยเน้นเรื่องการติดตามตรวจวัดเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์องค์ประกอบ PM<sub>2.5</sub> ในบรรยากาศ และการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อลดการเผาในที่โล่ง</p>	<p>ส่วนคุณภาพอากาศ</p> <p>ส่วนแผนงานและประมวลผล</p> <p>กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง</p>

### ๓.๕ โครงการความร่วมมือกับองค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา (US EPA)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างกรมควบคุมมลพิษกับองค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา (U.S. EPA) ประเด็นการเสริมสร้างศักยภาพเจ้าหน้าที่ในการจัดการมลพิษ ในลักษณะ Introducing Video Conference ประกอบด้วย (๑) การดำเนินงานของศูนย์ปฏิบัติการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Protection Unit: EPU) (๒) การแบ่งปันความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเสริมสร้างศักยภาพในการจัดการมลพิษ เช่น ด้านกฎหมาย มาตรฐาน มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ (๓) การแบ่งปันความรู้และแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับระบบการติดตามตรวจสอบในการบังคับใช้ตามกฎหมายและปัจจัยแห่งความสำเร็จ (Key of Success) และ (๔) การแลกเปลี่ยนทางด้านเทคนิควิชาการ (Technical Assistance) และการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Transfer) ด้านการจัดการมลพิษ ในการติดตามตรวจสอบในการปฏิบัติตามกฎหมาย

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. กรมควบคุมมลพิษได้รับการช่วยเหลือทางวิชาการจาก U.S. EPA และองค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมไต้หวัน (Taiwan EPA) เรื่อง แนวทางการเลือกใช้วิธีการฟื้นฟูพื้นที่ปนเปื้อนกรณีบริษัท วิน โพรเซส จำกัด โดยได้มีการจัดการประชุมหารือร่วมกับ U.S. EPA จำนวน ๔ ครั้ง (ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๒ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๓ เมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ และ ครั้งที่ ๔ เมื่อวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๕)</p> <p>๒. เข้าร่วมการประชุมหารือระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและสถานเอกอัครราชทูตสหรัฐอเมริกาประจำประเทศไทยเกี่ยวกับความร่วมมือระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และองค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมสหรัฐอเมริกา (United States Environmental Protection Agency: U.S. EPA) เมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ โดยผู้แทนกรมควบคุมมลพิษได้เสนอประเด็นที่ประสงค์จะขอรับการสนับสนุนทางวิชาการและดำเนินความร่วมมือกับ U.S. EPA</p>	<p>องค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อมแห่งสหรัฐอเมริกา (U.S. EPA) อยู่ระหว่างการพิจารณาประเด็นที่เสนอขอรับการสนับสนุนทางวิชาการ</p>	<p>ส่วนแผนงานและ ประมวลผล  กองจัดการคุณภาพ อากาศและเสียง</p>



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

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

ผลการดำเนินงาน ปี ๒๕๖๕ (เมษายน ๒๕๖๕-กันยายน ๒๕๖๕)	การดำเนินงานระยะต่อไป (ตุลาคม ๒๕๖๕-มีนาคม ๒๕๖๖)	หน่วยงาน
<p>๑. เข้าร่วมกิจกรรม Sustainable Consumption and Production Dialogue Series: Ecolabels and Sustainable Public Procurement Monitoring Systems ซึ่งจัดโดยองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) เมื่อวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕ มีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับฉลากสิ่งแวดล้อม และการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของภาครัฐให้กับประเทศกลุ่มอาเซียน (สปป.ลาว เวียดนาม กัมพูชา มาเลเซีย อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ ไทย) และภูฏาน</p> <p>๒. จัดสัมมนาเพื่อพัฒนาร่างแผนที่นำทาง (Roadmap) และแผนปฏิบัติการ (Action Plan) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้แก่ กัมพูชา และ สปป.ลาว เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ และวันที่ ๓๑ พฤษภาคม - ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ ณ ประเทศกัมพูชา และ สปป.ลาว ตามลำดับ</p> <p>๓. จัดการศึกษาดูงาน (Site visit) ด้านการจัดทำฉลากสิ่งแวดล้อมให้กับคณะผู้แทนจาก สปป.ลาว จำนวน ๖ คน ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ณ มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p> <p>๔. กรมควบคุมมลพิษ และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับองค์กรความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน (GIZ) เป็นเจ้าภาพจัดงานการประชุมระดับภูมิภาค (Regional Conference) “Reduce! - From More to Better Circular Economy for Sustainable Products in Southeast Asia” เมื่อวันที่ ๓๑ สิงหาคม - ๑ กันยายน ๒๕๖๕ ณ กรุงเทพมหานคร เพื่อถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้าน BCG GPP และฉลากสิ่งแวดล้อม โดยมีวิทยากรจากสหภาพยุโรป (EU) และเยอรมนี โดยมีผู้เข้าร่วมงานจากประเทศในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และภูฏาน ประมาณ ๑๐๐ คน</p>	<p>สนับสนุน สปป. ลาว กัมพูชา เวียดนาม และภูฏาน จัดทำและดำเนินการตามร่างแผนที่นำทาง (Roadmap) ร่างเกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าที่เป็นมิตร</p>	<p>ส่วนเทคโนโลยีมลพิษ ศูนย์ปฏิบัติการ วิเคราะห์มลพิษและ สิ่งแวดล้อม</p>

กรมควบคุมมลพิษ  
๒ กันยายน ๒๕๖๕

