

ต้นฉบับ

เอกสารประกอบการประเมินบุคคล

ชื่อ - สกุล นางสินีนากู ปริขามาศย์

ตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ

ตำแหน่งเลขที่ ๒๔๖ ส่วน ประสานการจัดการมลพิษ

สังกัด กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

เพื่อประกอบการคัดเลือกเพื่อเลื่อนขึ้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง

นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ

ตำแหน่งเลขที่ ๒๓๙ ส่วน วิเคราะห์นโยบายและแผน

สังกัด กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

กรมควบคุมมลพิษ

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบเค้าโครงผลงานที่จะนำมาประเมิน

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลบุคคล/ตำแหน่ง

ชื่อผู้ขอประเมิน นางสาวสินีนาง ปรีชาผาตย์

♦ ตำแหน่งปัจจุบัน

หน้าที่ความรับผิดชอบของตำแหน่งปัจจุบัน

- ๑) จัดทำนโยบาย มาตรการ/แนวทางในการแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษ
- ๒) ประสาน ให้คำแนะนำช่วยเหลือหน่วยงานและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการจัดทำและทบทวนแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ รวมทั้งการผลักดันการดำเนินงาน และติดตามผลการดำเนินงานในเขตควบคุมมลพิษ
- ๓) ประสานหน่วยงานจัดทำแผนงาน โครงการ และจัดตั้งงบประมาณ ที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษ

๔) ติดตามการดำเนินงานตามแผน และร่วมแก้ไขปัญหาในงาน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้

๕) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

๖) ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการคณะกรรมการพิจารณาการจัดการมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ และงานประสานการดำเนินงานเกี่ยวกับการประชุมคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงานที่เกี่ยวข้องด้านการจัดการมลพิษตามที่ได้รับมอบหมาย อาทิเช่น คณะกรรมการกำกับ ติดตามประเมินผลการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา คณะอนุกรรมการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานพื้นที่เขตควบคุมมลพิษระดับจังหวัด และการดำเนินงานแก้ไขปัญหามลพิษของหน่วยงานในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต นครปฐม และสมุทรสาคร

๗) ประสานงานกับหน่วยงานภายนอกกองยุทธศาสตร์และแผนงาน โดยการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านมลพิษต่อสาธารณะ กิจกรรม หรือมาตรการต่าง ๆ ของกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้เกิดความเข้าใจและบูรณาการความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

๘) ชี้แจงและให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ คณะทำงาน เพื่อเป็นประโยชน์และเกิดการบูรณาการความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

๙) ให้คำปรึกษา แนะนำ ตอบข้อซักถาม ชี้แจง และบริการข้อมูล แก่หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป

๑๐) ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน และแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นแก่เจ้าหน้าที่ในระดับรองลงมาในสายงาน และผู้ร่วมงาน หรือหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างราบรื่นและแล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด

♦ ตำแหน่งที่จะแต่งตั้ง

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญสูงมากด้านวิเคราะห์นโยบายและแผน เพื่อสนับสนุนให้มีการกำหนดนโยบาย แผนกลยุทธ์ของหน่วยงาน มาตรการตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษให้เป็นไปตามนโยบายและแผนการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายผลสัมฤทธิ์

ของกรมควบคุมมลพิษ ภายใต้ข้อกำหนดสูงสุดทางกฎหมายอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

ก. ด้านการปฏิบัติการ

- ๑) เสนอความเห็นในการจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนที่เกี่ยวข้องกับการจัดการมลพิษ
- ๒) จัดทำแผนจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการมลพิษ
- ๓) จัดทำแผนยุทธศาสตร์องค์กรและแผนปฏิบัติราชการของกรม
- ๔) ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ คณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และคณะทำงานที่เกี่ยวข้อง
- ๕) เสนอแนะการประยุกต์ใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ในการจัดการมลพิษ
- ๖) ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

ข. การวางแผน

- ๑) วางแผนการดำเนินงานตามแผน และแก้ไขปัญหาในงานของกองยุทธศาสตร์และแผนงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุภารกิจ นโยบาย และเป้าหมายของกรมควบคุมมลพิษ
- ๒) ติดตามการดำเนินงานตามแผน และแก้ไขปัญหาในงาน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้
- ๓) ร่วมกำหนดแผนปฏิบัติงานของกองยุทธศาสตร์และแผนงาน เพื่อให้การปฏิบัติงานบรรลุภารกิจ นโยบาย และเป้าหมายของกรมควบคุมมลพิษ

ค. การประสานงาน

- ๑) ประสานการทำงานร่วมกันภายในส่วนวิเคราะห์นโยบายและแผน กองยุทธศาสตร์และแผนงาน โดยมีบทบาทในการให้ความเห็นและคำแนะนำแก่สมาชิกเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้
- ๒) ประสานงานกับหน่วยงานภายนอกกองยุทธศาสตร์และแผนงาน โดยการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านมลพิษและที่เกี่ยวข้องของแหล่งกำเนิดมลพิษต่อสาธารณะ กิจกรรม หรือมาตรการต่าง ๆ ของกรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้เกิดความเข้าใจและบูรณาการความร่วมมือกับภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง
- ๓) ชี้แจงและให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อเป็นประโยชน์และเกิดบูรณาการความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

ง. ด้านการบริการ

- ๑) ให้คำปรึกษา แนะนำ ตอบข้อซักถาม ชี้แจง และบริการข้อมูลเกี่ยวกับส่วนวิเคราะห์นโยบายและแผน แก่หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และประชาชนทั่วไป
- ๒) จัดเก็บข้อมูลเบื้องต้น จัดทำสถิติ รายงาน หรือฐานข้อมูลระบบสารสนเทศเกี่ยวกับงานวิชาการ สิ่งแวดล้อม เพื่อให้สนับสนุนภารกิจของส่วนราชการ และประโยชน์ในการพิจารณากำหนดและปรับปรุง นโยบาย แผน มาตรฐาน มาตรการ หลักเกณฑ์ กฎ ระเบียบ เงื่อนไข และกฎหมายที่เกี่ยวกับงานวิชาการสิ่งแวดล้อม
- ๓) ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นแก่เจ้าหน้าที่ในระดับรองลงมาในสายงาน ผู้ร่วมงาน หรือหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างราบรื่นและแล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนด

ส่วนที่ ๒ ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน

๑. ชื่อผลงาน การจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ

๒. ระยะเวลาการดำเนินการ ปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗

๓. ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

๓.๑ กฎหมาย กฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๐ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ พระราชบัญญัติแผนและขั้นตอนการดำเนินการปฏิรูปประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓.๒ นโยบายและแผนระดับชาติ และแผนด้านสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น นโยบายรัฐบาล แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) แผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะของประเทศ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐)

๓.๓ ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับด้านสิ่งแวดล้อม สถานการณ์ และปัญหาอุปสรรคในการบริหารจัดการมลพิษ

๓.๔ ความรู้ แนวคิด และกระบวนการจัดทำแผน การขับเคลื่อนการดำเนินงาน และการติดตามประเมินผล

๓.๕ ความรู้เกี่ยวกับการจัดทำแผนงาน โครงการ การจัดทำคำของบประมาณ

๓.๖ ความรู้เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๓.๗ เทคนิคการจัดประชุม การประสานงาน และการสื่อสารประชาสัมพันธ์

๔. สรุปสาระสำคัญ ขั้นตอนการดำเนินการ และเป้าหมายของงาน

๔.๑ หลักการและเหตุผล

จากการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจ สังคม และทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากร การขยายตัวของเศรษฐกิจและชุมชนเมือง การผลิตและการบริโภคที่เพิ่มขึ้น รูปแบบการใช้ชีวิตของประชาชนที่เปลี่ยนแปลงไป และผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งในเรื่องขยะมูลฝอย คุณภาพน้ำ และคุณภาพอากาศ ที่ถือเป็นปัญหาสำคัญของประเทศ จากการวิเคราะห์สถานการณ์ที่ผ่านมา พบว่า ขยะมูลฝอยขาดการคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยไม่สามารถรองรับปริมาณขยะที่เพิ่มขึ้น ขยะมูลฝอยหลายแห่งยังพบการกองทิ้งและไม่ได้มีการจัดการอย่างถูกต้อง การลักลอบทิ้งกากของเสียจากอุตสาหกรรม การทิ้งขยะและปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำ สถานประกอบการและโรงงานอุตสาหกรรมไม่มีการบำบัดน้ำเสีย การใช้สารเคมีที่เกินความจำเป็นและปนเปื้อนในดินและแหล่งน้ำ ปัญหามลพิษทางอากาศที่มีค่าเกินมาตรฐาน โดยเฉพาะในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมและเมืองใหญ่ที่มีประชากรและการจราจรหนาแน่น และปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่อุตสาหกรรมหลัก โดยเฉพาะปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง นอกจากนี้ สิ่งหนึ่งที่สะท้อนถึงประสิทธิภาพของการบริหารจัดการมลพิษ คือ ข้อร้องเรียนปัญหามลพิษจากประชาชนยังคงมีจำนวนมากและกระจายไปทุกภูมิภาคของประเทศ

แผนการปฏิรูปประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประเด็นการปฏิรูประบบการบริหารจัดการเขตควบคุมมลพิษ ได้กำหนดเป้าหมายในการปรับปรุงแก้ไขวิกฤติการณ์ปัญหาสิ่งแวดล้อมของเขตควบคุมมลพิษ การยกเลิกเขตควบคุมมลพิษซึ่งเป็นผลจากการแก้ไขปัญหาคอนเซนตรูชันของมลพิษ และการกำหนดมาตรการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนในพื้นที่ควบคุมมลพิษแทนการประกาศเขตควบคุมมลพิษ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ประเด็นที่ ๑๘ ประเด็นการเติบโตอย่างยั่งยืน แผนย่อยที่ ๓.๔ การจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสารเคมี

ในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล และประเด็นที่ ๑๙ ประเด็นการบริหารจัดการน้ำทั้งระบบ แผนย่อยที่ ๓.๓ การอนุรักษ์และฟื้นฟูแม่น้ำลำคลองและแหล่งน้ำธรรมชาติทั่วประเทศ จึงมีความจำเป็นต้องมีการวางแผนการแก้ไขปัญหามลพิษที่เกิดจากการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างรอบด้าน และมุ่งเน้นให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นตั้งแต่ขั้นตอนการกำหนดกรอบทิศทางของแผน เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจ และเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนเข้ามามีส่วนร่วมในการตัดสินใจ และร่วมเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติต่อไป

ตั้งแต่ปี ๒๕๓๕ จนถึงปัจจุบัน คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ได้อาศัยอำนาจตามมาตรา ๕๙ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ออกประกาศกำหนดให้ท้องที่ที่มีปัญหามลพิษซึ่งมีแนวโน้มจะร้ายแรงเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นเขตควบคุมมลพิษ เพื่อดำเนินการควบคุม ลด และขจัดมลพิษแล้ว ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด ได้แก่ ๑) เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี ๒) จังหวัดภูเก็ต ๓) อำเภอหาดใหญ่ และอำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ๔) หมู่เกาะพีพี จังหวัดกระบี่ ๕) อำเภอท่ายาง อำเภอชะอำ อำเภอบ้านแหลม และอำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี ๖) อำเภอหัวหิน และอำเภอบางพลี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ๗) จังหวัดนนทบุรี ๘) จังหวัดปทุมธานี ๙) จังหวัดสมุทรปราการ ๑๐) จังหวัดสมุทรสาคร ๑๑) จังหวัดนครปฐม ๑๒) ตำบลหน้าพระลาน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี และ ๑๓) ตำบลมาบตาพุด ตำบลห้วยโป่ง ตำบลเนินพระ ตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมพัฒนา และตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง หลังจากได้มีการประกาศเขตควบคุมมลพิษองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้ร่วมกันจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษในช่วงระยะเวลาต่างๆ และได้ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการดังกล่าวมาอย่างต่อเนื่องจากการติดตามประเมินผลความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๗๐ ระยะครึ่งแผน โดยได้รวบรวมการดำเนินงานและความก้าวหน้าการดำเนินงานที่เป็น On-going process พบว่า การดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการฯ ยังไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ และคุณภาพสิ่งแวดล้อมยังไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิษ ได้มอบหมายให้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ดำเนินการศึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษ เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด และกรมควบคุมมลพิษ ได้นำผลการศึกษาจากโครงการดังกล่าวและข้อมูลที่กรมควบคุมมลพิษได้รวบรวมและจัดเก็บ ประกอบด้วย สถานการณ์มลพิษด้านคุณภาพอากาศและเสียง คุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเลชายฝั่ง ตะกอนดิน น้ำใต้ดิน ขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย อุบัติภัยจากอุตสาหกรรม การจัดการแหล่งกำเนิดมลพิษ และการจัดการเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด มาใช้ประกอบการจัดทำมาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษ ประกอบด้วย ๕ มาตรการหลัก ได้แก่ ๑) การเฝ้าระวัง ๒) การรณรงค์สร้างจิตสำนึกและความตระหนัก ๓) การบังคับใช้กฎหมาย ๔) การบำบัดฟื้นฟู ๕) การศึกษาวิจัย สำหรับแก้ไขปัญหามลพิษในแต่ละประเด็น ได้แก่ ด้านน้ำเสีย ด้านขยะมูลฝอย และด้านคุณภาพอากาศและเสียง เพื่อนำไปใช้ประกอบการทบทวน/ปรับปรุงแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ และใช้เป็นแนวทางในการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษต่อไป

๔.๒ วัตถุประสงค์

๑) เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางประกอบการทบทวน/ปรับปรุงแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ

๒) เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษแต่ละพื้นที่ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามแผนที่วางไว้อย่างเป็นรูปธรรม

๔.๓ เป้าหมาย

มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ

๔.๔ ขั้นตอนในการดำเนินการ

ผู้เข้ารับการประเมินรับผิดชอบปฏิบัติงาน (สัดส่วนของผลงานร้อยละ ๘๕) ดังนี้

๑) ติดตามการขับเคลื่อนการดำเนินงานในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดภูเก็ต สมุทรสาคร และนครปฐม โดยได้มีการลงพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เพื่อติดตามการขับเคลื่อนการดำเนินงานในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต สรุปดังนี้

๑.๑) ลงพื้นที่เพื่อติดตามการแก้ไขปัญหาขยะมูลฝอย ณ ชุมชนเกาะสิเหร่ ตำบลรัชฎา อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต และการลงพื้นที่ติดตามการกำจัดขยะมูลฝอย ณ โรงเผาขยะมูลฝอยจังหวัดภูเก็ต ของเทศบาลนครภูเก็ต และโรงแปรรูปวัสดุอินทรีย์ระบบเติมอากาศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

๑.๒) เข้าร่วมประชุมหารือแนวทางการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ สำนักงานเทศบาลนครภูเก็ต โดยมีผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดภูเก็ต องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต และเทศบาลนครภูเก็ต เข้าร่วมประชุมหารือฯ

๑.๓) เข้าร่วมประชุมหารือแนวทางการแก้ปัญหาน้ำเสียคลองปากบาง ปัญหาคุณภาพน้ำทะเล และการเกิดสาหร่ายสีเขียว (Algae bloom) บริเวณอ่าวป่าตอง เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมสำนักงานเทศบาลเมืองป่าตอง โดยมีนายเฉลิมศักดิ์ มณีศรี นายกเทศมนตรีเมืองป่าตอง เป็นประธาน ผู้แทนเทศบาลเมืองป่าตอง และผู้แทนกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง เข้าร่วมประชุมหารือฯ

๑.๔) รายงานผลการลงพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ตให้อธิบดีกรมควบคุมมลพิษทราบ และพิจารณาลงนามในหนังสือเรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต เพื่อพิจารณามอบหมายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดภูเก็ต ในฐานะฝ่ายเลขานุการฯ เร่งรัดจัดประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต

สำหรับพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดสมุทรสาคร และนครปฐม มีการติดตามผลการดำเนินงานกับหน่วยงานภายในกรมควบคุมมลพิษ องค์การบริหารส่วนจังหวัด สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

๒) การดำเนินโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ สรุปดังนี้

๒.๑) การจ้างที่ปรึกษา โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก สรุปดังนี้

๒.๑.๑) การจัดทำขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR) ในฐานะคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ พร้อมทั้งจัดทำราคากลาง ค่าจ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนการแก้ไขปัญหาหมอกควันในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ตามคำสั่งกรมควบคุมมลพิษที่ ๔๐๙/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

๒.๑.๒) ขออนุมัติให้ดำเนินการจ้างที่ปรึกษา โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก และแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก

๒.๑.๓) การเชิญชวนให้ยื่นข้อเสนองานจ้างที่ปรึกษา ดำเนินการรวบรวมรายชื่อที่ปรึกษาในสาขาที่เกี่ยวข้องจากศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง และจัดทำหนังสือเชิญชวนยื่นข้อเสนอจ้างที่ปรึกษา โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ และจัดประชุมชี้แจงรายละเอียดขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR) โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ เมื่อวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์จากแอปพลิเคชัน Zoom Cloud Meetings

๒.๑.๔) จัดประชุมและประสานคณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก ดำเนินการคัดเลือกที่ปรึกษาตามขั้นตอน และจัดทำรายงานผลการพิจารณาจ้างที่ปรึกษา โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก

๒.๒) การดำเนินงานในฐานะคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก ตามคำสั่งกรมควบคุมมลพิษที่ ๔๓๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

๒.๒.๑) ดำเนินการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญา โดยร่วมพิจารณาเนื้อหาางานงวดที่ ๑-๕ ตามขอบเขตการดำเนินงาน (Term of Reference : TOR) โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ

๒.๒.๒) เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ โดยวิธีคัดเลือก

๒.๒.๓) เข้าร่วมประชุมระดมความคิดเห็นต่อมาตรการ แนวทางในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด และการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด

๒.๒.๔) เข้าร่วมประชุมเพื่อหารือและติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานกับที่ปรึกษาฯ

๒.๓) การดำเนินงานภายใต้โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ตามที่ได้รับมอบหมาย ในฐานะผู้ประสานงานโครงการ สรุปดังนี้

๒.๓.๑) ประสานและจัดประชุมหารือร่วมกับกองจัดการกากของเสียและสารอันตราย (กจส.) กองจัดการคุณภาพน้ำ (กจน.) กองจัดการคุณภาพอากาศและเสียง (กจอ.) กองตรวจมลพิษ (กตพ.) ศูนย์ปฏิบัติการวิเคราะห์มลพิษและสิ่งแวดล้อม (ศวส.) และสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษ (สคพ.) ในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ประกอบด้วย สคพ.๕ ๖ ๗ ๘ ๑๓ ๑๕ และ ๑๖ เพื่อจัดทำข้อเสนอการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ภายใต้โครงการจัดทำแผนขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ประกอบด้วย แผนการดำเนินงานโครงการฯ และการจัดสรรงบประมาณดำเนินงานโครงการฯ ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการฯ

๒.๓.๒) ประสานหน่วยงานจัดทำตัวชี้วัดร่วม ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๒ ระดับความสำเร็จในการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ (ตัวชี้วัดร่วม กองยุทธศาสตร์และแผนงาน (กยผ.) สคพ.๕ ๖ ๗ ๘ ๑๓ ๑๕ และ ๑๖) และรับผิดชอบในการจัดทำรายงานผลการประเมินตนเองตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๒.๓.๓) ประสาน กส. กจน. กจอ. กตพ. และ สคพ. ๕ ๖ ๗ ๘ ๑๓ ๑๕ และ ๑๖ เพื่อรวบรวมข้อมูลสถานการณ์มลพิษ ด้านคุณภาพอากาศและเสียง คุณภาพน้ำผิวดิน น้ำทะเลชายฝั่ง ตะกอนดิน น้ำใต้ดิน ขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย อุบัติภัยจากอุตสาหกรรม การจัดการแหล่งกำเนิดมลพิษ และการจัดการเรื่องร้องเรียนด้านมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการดำเนินโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ และนำเสนออธิบดีกรมควบคุมมลพิษพิจารณาเห็นชอบ และส่งมอบข้อมูลประกอบการดำเนินโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ให้กับที่ปรึกษา

๒.๓.๔) จัดประชุมชี้แจงข้อมูลสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน สาเหตุของปัญหามลพิษ และผลการตรวจสอบสถานการณ์คุณภาพสิ่งแวดล้อม ปี ๒๕๖๖ ร่วมกับมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในฐานะที่ปรึกษาดำเนินการศึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ โดยมีผู้แทน กส. กจน. กจอ. กตพ. และ สคพ. ๕ ๖ ๗ ๘ ๑๓ ๑๕ และ ๑๖ เข้าร่วมประชุม

๒.๓.๕) ประสานงานในการจัดประชุมระดมความคิดเห็นต่อมาตรการ แนวทางในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด และการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัด และจัดทำ One Page เพื่อรายงานผลการประชุมตามที่ได้รับมอบหมาย

๒.๓.๖) ประสานและจัดประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลการปฏิบัติงานของที่ปรึกษาฯ และจัดทำรายงานผลการพิจารณาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ

๒.๓.๗) ประสานและจัดประชุมเพื่อหารือและติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานกับที่ปรึกษาฯ

๒.๓.๘) ประสานส่งแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ไปสเตอร์ และแผ่นพับ ให้สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดทั้ง ๑๓ จังหวัด และ สคพ. ในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ สำหรับนำไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษในพื้นที่ที่หน่วยงานรับผิดชอบ และประสานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) อับโหลดไฟล์ข้อมูลรายงานฉบับสมบูรณ์โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ รวมทั้งโปสเตอร์และแผ่นพับประชาสัมพันธ์บนเว็บไซต์ กรมควบคุมมลพิษ (www.pcd.go.th) และอินทราเน็ต กรมควบคุมมลพิษ (<https://intranet.pcd.go.th>)

๒.๓.๙) จัดทำบทความ เรื่อง โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ เผยแพร่ในรายงานประจำปี ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิษ

๓) การจัดทำมาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ

๓.๑) วิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์มลพิษ ด้านคุณภาพน้ำ ด้านขยะมูลฝอย และด้านคุณภาพอากาศและเสียง ในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต สมุทรสาคร และนครปฐม บริเวณที่มีปัญหามลพิษและสาเหตุของปัญหามลพิษในแต่ละพื้นที่ ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา ผลการศึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มาใช้ประกอบการจัดทำ (ร่าง) มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษทั้ง ๓ จังหวัด ให้ครอบคลุมทุกมิติ โดยเรียงลำดับมาตรการ/แนวทาง จากเบาไปหาหนัก

๓.๒) จัดประชุมเพื่อพิจารณา (ร่าง) มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต สมุทรสาคร และนครปฐม โดยมีผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด และ สคพ. ในพื้นที่ เข้าร่วมประชุมฯ จัดทำรายงานการประชุม และนำเสนอเห็นและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมฯ มาใช้ประกอบการปรับปรุงแก้ไข (ร่าง) มาตรการ/แนวทางฯ

๓.๓) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ พิจารณาให้ความเห็นและข้อเสนอแนะต่อ (ร่าง) มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ซึ่งประกอบด้วย ๕ มาตรการ ได้แก่ (๑) การเฝ้าระวัง (๒) การสร้างจิตสำนึกและความตระหนัก (๓) การบังคับใช้กฎหมาย (๔) การบำบัดฟื้นฟู และ (๕) การศึกษาวิจัย

๓.๔) เสนอมาตรการ/แนวทาง ที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ต่อคณะอนุกรรมการพิจารณาการจัดการมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๗ โดยคณะอนุกรรมการฯ มีมติเห็นชอบในหลักการต่อ (ร่าง) มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๒ จังหวัด และการดำเนินงานในระยะต่อไป

๓.๕) จัดส่งมาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรดำเนินการเพิ่มเติมให้ผู้ว่าราชการจังหวัด ในฐานะประธานอนุกรรมการกำกับดูแลและติดตามผลการดำเนินงานพื้นที่เขตควบคุมมลพิษระดับจังหวัด เพื่อใช้เป็นแนวทางในการทบทวน/ปรับปรุงแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษและใช้เป็นแนวทางในการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษแต่ละพื้นที่ต่อไป

๕. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ / คุณภาพ)

๕.๑ ผลสำเร็จของงานเชิงปริมาณ

- ๑) รายงานผลการลงพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดภูเก็ต
- ๒) รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ และสื่อประชาสัมพันธ์ (โปสเตอร์ และแผ่นพับ) รายจังหวัดในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษทั้ง ๑๓ จังหวัด
- ๓) บทความ เรื่อง โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ
- ๔) มาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๓ จังหวัด ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต สมุทรสาคร และนครปฐม

๕.๒ ผลสำเร็จของงานเชิงคุณภาพ

- ๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ นำผลการศึกษาโครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ และมาตรการ/แนวทางที่สำคัญในการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ไปใช้เป็นแนวทางการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- ๒) มีการทบทวน/ปรับปรุงแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ และขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษแต่ละพื้นที่ให้บรรลุตามเป้าหมาย
- ๓) มีระบบการบริหารจัดการมลพิษที่แหล่งกำเนิดที่มีประสิทธิภาพส่งผลต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของประชาชน

๖. การนำไปใช้ประโยชน์ /ผลกระทบ

๖.๑ นำผลการศึกษาที่ได้ไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำแผนงาน/โครงการ กิจกรรม เพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ๑๘ พื้นที่ ใน ๑๓ จังหวัดให้บรรลุเป้าหมาย คุณภาพสิ่งแวดล้อมอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน และเกิดสัมฤทธิ์ผลที่เป็นรูปธรรม

๖.๒ ใช้เป็นกรอบแนวทางในการปรับปรุงแผนปฏิบัติการเพื่อลดและขจัดมลพิษในเขตควบคุมมลพิษสำหรับแผนปฏิบัติการฯ ฉบับปัจจุบัน และแผนปฏิบัติการฯ ในระยะต่อไป เพื่อให้การกำหนดแนวทางการดำเนินงานสอดคล้องกับสถานการณ์สิ่งแวดล้อม และผลการดำเนินงานในปัจจุบัน

๗. ความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการ

การดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับด้านการจัดการมลพิษในเขตควบคุมมลพิษ เป็นการทำงานที่มีความซับซ้อนและจำเป็นต้องอาศัยความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมายและกฎระเบียบ นโยบายรัฐบาล ยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติในส่วนที่เกี่ยวข้อง และการดำเนินงานด้านการจัดการมลพิษมีหน่วยงานที่รับผิดชอบหลายหน่วยงาน ต้องมีความเข้าใจในอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งหน่วยงานส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น นอกจากนี้ การดำเนินงานดังกล่าวมีประเด็นที่หลากหลาย ต้องอาศัยความเชี่ยวชาญ ความรู้ ความเข้าใจในสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และปัญหาอุปสรรค เพื่อใช้ในการกำหนดกรอบประเด็น รวมทั้งการดำเนินงานต้องให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของภาคส่วนต่างๆ ต้องมีการประสานงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและหารือการดำเนินงานหลายครั้งกับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง ทั้งในส่วนของผู้บริหารเพื่อตัดสินใจและกำหนดนโยบายและเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาประกอบการทำงานในเขตควบคุมมลพิษ เพื่อส่งผลให้ประเทศไทยไปสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

๘. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

การวิเคราะห์ประเด็นที่เป็นปัญหา สาเหตุ ช่องว่างหรือจุดอ่อนของการดำเนินงานแก้ไขปัญหามลพิษในเขตควบคุมมลพิษแต่ละพื้นที่ จำเป็นต้องอาศัยข้อมูลหลายด้านเพื่อให้การวิเคราะห์ครอบคลุมทุกมิติและใช้ในการตัดสินใจ อาทิเช่น ข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อม ข้อมูลแหล่งกำเนิดมลพิษ ข้อมูลประชากร และข้อมูลด้านสุขภาพ การกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจนจะทำให้สามารถจัดเก็บข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์สามารถนำมาใช้งานได้จริง

จากการดำเนินงานที่ผ่านมา พบว่า การจัดเก็บข้อมูลบางส่วนอาจไม่สามารถวัดผลการดำเนินงานได้อย่างชัดเจนและอยู่ภายใต้ความรับผิดชอบของหลายหน่วยงาน ข้อมูลบางส่วนไม่มีการเก็บสถิติไว้ ข้อมูลไม่ต่อเนื่อง ข้อมูลไม่ทันสมัย หรือข้อมูลที่ได้ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงในพื้นที่ จึงจำเป็นต้องอาศัยการประมาณค่าหรือจำเป็นต้องอาศัยข้อมูลอื่นๆ ประกอบการตัดสินใจ การจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบและนำเสนอข้อมูลที่ตรงจุดและเข้าใจง่ายจะมีส่วนสำคัญที่ทำให้การวางแผนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๙. ข้อเสนอแนะ

๙.๑ การกำหนดแนวทางในการแก้ไขปัญหา (How to) ทั้งในเชิงรุกและเชิงรับ จำเป็นต้องอาศัยกระบวนการมีส่วนร่วม และให้ความสำคัญกับการกำหนดกลุ่มเป้าหมายหรือผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholder) ที่ชัดเจน รวมทั้งเปิดโอกาสให้ทุกภาคส่วนโดยเฉพาะหน่วยงานส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่น เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นกลไกสำคัญในการผลักดันและขับเคลื่อนแผนไปสู่การปฏิบัติ

๙.๒ เสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพของเจ้าหน้าที่ให้มีความรู้ ความเข้าใจในการจัดทำแผน วิธีการ และเครื่องมือที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์ ผลการดำเนินงาน และปัญหาอุปสรรค เพื่อใช้ประกอบการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ แนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินงาน และระบบติดตามและประเมินผลเพื่อนำมาใช้ในการประกอบการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานในระยะต่อไป

๑๐. การเผยแพร่ผลงาน (ถ้ามี)

บทความ เรื่อง โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ เผยแพร่ในรายงานประจำปี ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิษ

๑๑. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี)

๑. นายปณณธร แก้วยอด สัดส่วนของผลงาน ร้อยละ ๑๐
๒. นายศรีรัตน์ มากคำ สัดส่วนของผลงาน ร้อยละ ๕

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) _____

(นางสินีนาง ปรีชาผาทย)

ผู้เสนอผลงาน

(วันที่) ๒๙ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอข้างต้นถูกต้องตรงกับความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) _____

(นายปณณธร แก้วยอด)

ผู้ร่วมดำเนินการ

(วันที่) ๒๙ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) _____

(นายศรีรัตน์ มากคำ)

ผู้ร่วมดำเนินการ

(วันที่) ๒๙ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) _____

(นายปณณธร แก้วยอด)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนประสานการจัดการมลพิษ

ผู้บังคับบัญชาที่ควบคุมดูแลการดำเนินการ

(วันที่) ๒๙ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

(ลงชื่อ) _____

(นางสาวชมพูนุท โลหิตานนท์)

ผู้อำนวยการ

กอง/ศูนย์ ยุทธศาสตร์และแผนงาน

(วันที่) ๒๙ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

หมายเหตุ หากผลงานมีลักษณะเฉพาะ เช่น แผ่นพับ หนังสือ แอปพลิเคชันเสียง ฯลฯ ให้จัดทำบัญชีรายชื่อเรื่องเรียงลำดับมาด้วยโดยไม่ต้องจัดส่งพร้อมผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา และจัดเตรียมเพื่อนำมาแสดงประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประเมินผลงาน

เอกสารแบบที่ ๕

แบบเค้าโครงข้อเสนอแนวความคิดการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน
เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการ
คณะกรรมการควบคุมมลพิษ

แบบเค้าโครงข้อเสนอแนวความคิดการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน

ของ นางสินีนากู ปริขามาศย์เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่ ๒๓๙กอง/ศูนย์ ยุทธศาสตร์และแผนงานเรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ

หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๕๒ ให้มีคณะกรรมการควบคุมมลพิษเพื่อประโยชน์ในการควบคุมมลพิษตามพระราชบัญญัติ โดยอธิบดีกรมควบคุมมลพิษเป็นกรรมการและเลขานุการ ดังนั้นกองยุทธศาสตร์และแผนงาน โดยส่วนวิเคราะห์นโยบายและแผน จึงทำหน้าที่เป็นฝ่ายเลขานุการของคณะกรรมการดังกล่าว รวมถึงกรณีนี้ที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษและหรือคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการ/คณะทำงานเพื่อพิจารณาและปฏิบัติการอย่างใดอย่างหนึ่งตามที่คณะกรรมการควบคุมมลพิษและหรือคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติมอบหมาย โดยปฏิบัติหน้าที่หลักดังนี้ ๑) วิเคราะห์ กำหนดวาระการประชุมและจัดทำแผนการจัดประชุมคณะกรรมการควบคุมมลพิษที่สอดคล้องกับทิศทางการขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการจัดการมลพิษ ๒) ประสาน ติดตามการจัดเตรียมและเสนอวาระการประชุมตามแผนที่กำหนดไว้ ๓) ดำเนินการเกี่ยวกับการประชุมคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และ ๔) ติดตามผลการดำเนินงานตามมติการประชุมคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานเลขานุการจึงถือเป็นผู้มีบทบาทสำคัญเพื่อในการดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

อย่างไรก็ตาม การปฏิบัติงานยังคงมีข้อจำกัด เช่น การมอบหมายงานที่กระชั้นชิดทำให้ต้องปฏิบัติงานภายใต้ระยะเวลาที่จำกัดส่งผลให้งานล่าช้า คุณภาพของวาระการประชุม ทำให้ต้องปรับแก้ไขเอกสารข้อความ หรือจัดทำสำเนาใหม่ และควรมีการประเมินผลการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สำหรับใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษบรรลุผลตามภารกิจ นโยบาย และเป้าหมายของกรมควบคุมมลพิษ

บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

ที่ผ่านมา ส่วนวิเคราะห์นโยบายและแผน กองยุทธศาสตร์และแผนงาน ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ได้มีการจัดทำและปรับปรุงคู่มือการปฏิบัติงานในการจัดประชุมคณะกรรมการควบคุมมลพิษ (ฉบับปรับปรุง ปี ๒๕๖๗) สำหรับให้เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษนำไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการจัดประชุมและการเสนอวาระการประชุมคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และดำเนินการตามกระบวนการและขั้นตอนในการจัดประชุมให้เป็นมาตรฐาน และมีการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งในรูปแบบเอกสารและระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (E-Document) สำหรับเจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษเข้ามาใช้ประโยชน์ อย่างไรก็ตาม ควรมีการพัฒนาช่องทางในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับกลุ่มเป้าหมาย นอกเหนือจากเจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ เช่น การจัดทำเว็บไซต์และ/หรือช่องทางสื่อสารอื่นๆ ของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ที่มีการเผยแพร่ระเบียบวาระการประชุม รายงานการประชุม มติคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ประกาศ/คำสั่ง กฎหมายที่เกี่ยวข้องและเอกสารเผยแพร่ และการพัฒนาระบบติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการควบคุมมลพิษ

แทนการติดตามสอบถาม ทำให้เกิดความสะดวกและรวดเร็วในการติดตามตรวจสอบ แก้ไขและเข้าถึงข้อมูล ได้อย่างรวดเร็ว มีการรับรองการรายงานผล ลดการใช้กระดาษตามแนวคิดของ Paperless Solution และ สอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ ในการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยี ดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ในการยกระดับการบริหารจัดการและการดำเนินงานภาครัฐ

เนื่องจากงานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ ต้องปฏิบัติงานที่หลากหลายทั้งในด้านสารัตถะ ทางวิชาการและการอำนวยความสะดวก เจ้าหน้าที่จำเป็นต้องมีความรู้ ทักษะ และเทคนิคด้านต่างๆ เช่น การตรวจสอบ วิเคราะห์วาระการประชุม การทำความเข้าใจกับความต้องการของผู้บริหาร ทักษะในการสื่อสาร การติดต่อประสานงาน เทคนิคการจัดประชุม และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าในสถานการณ์ต่างๆ จึงควรมีการส่งเสริม สนับสนุน เจ้าหน้าที่ให้มีความรู้ ความสามารถ และเพิ่มทักษะการปฏิบัติงาน นอกจากนี้ อีกหนึ่งปัจจัยที่ส่งผลต่อ ประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน คือ การติดตามและประเมินผล ซึ่งเป็นองค์ประกอบและเป็นขั้นตอนสำคัญที่ทำให้ ทราบถึงผลสำเร็จ และปัญหาอุปสรรค เพื่อนำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุงหรือวางแผนการปฏิบัติหน้าที่ งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษให้มีประสิทธิภาพเพิ่มสูงขึ้น

จากการวิเคราะห์การดำเนินงานและบทบาทหน้าที่ของงานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ โดยอาศัยเครื่องมือ SWOT Analysis แล้ว พบว่า

จุดแข็ง (Strengths : S)

- กองยุทธศาสตร์และแผนงาน เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่และอำนาจโดยตรงในการดำเนินการ เกี่ยวกับงานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ
- เจ้าหน้าที่มีการทำงานเป็นทีม

จุดอ่อน (Weaknesses : W)

- การสื่อสารและประชาสัมพันธ์งานไปยังกลุ่มเป้าหมายทั้งภายในและภายนอกกรมควบคุม มลพิษในรูปแบบเหมาะสมและเข้าใจง่าย
- ขาดการนำนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- แผนพัฒนาสมรรถนะบุคลากรไม่ชัดเจน
- ขาดการติดตามและการนำผลการประเมินมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน

โอกาส (Opportunities : O)

- ผู้บริหารให้ความสำคัญและสนับสนุนการดำเนินงาน ทำให้สามารถดำเนินการได้ตามแผน

อุปสรรค (Threats : T)

- การมอบหมายงานที่กระชั้นชิดทำให้ต้องปฏิบัติงานภายใต้ระยะเวลาที่จำกัดส่งผลให้งานล่าช้า
- การประสานงานระหว่างเจ้าของวาระกับฝ่ายเลขานุการ โดยเฉพาะกรณีวาระเร่งด่วน ส่งผลต่อ การวิเคราะห์ประเด็นเสนอต่อคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และคุณภาพของวาระการประชุม

ผู้เข้ารับการประเมิน จึงมีข้อเสนอการดำเนินงาน สรุปดังนี้

๑. การนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน ดังนี้

๑.๑ การจัดทำเว็บไซต์และ/หรือช่องทางสื่อสารอื่นๆ ของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เพื่อเผยแพร่ระเบียบวาระการประชุม รายงานการประชุม ประกาศ/คำสั่ง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง และเอกสาร เผยแพร่ ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งนำวงจร Plan-Do-Check-Act (PDCA) มาใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารงานประชาสัมพันธ์

๑.๒ การพัฒนาระบบติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และการดำเนินงานของคณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทราบถึงความก้าวหน้า การดำเนินงาน รวมถึงปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานของหน่วยงานที่ได้รับมอบหมาย เพื่อนำเสนอ คณะกรรมการควบคุมมลพิษทราบ

๒. การพัฒนาทักษะเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานด้านวิชาการ เทคโนโลยี และทักษะด้านอื่นๆ ที่สนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง โดยการเสริมสร้างความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เทคนิคการปฏิบัติงานในฐานะฝ่ายเลขานุการ เช่น การวิเคราะห์และสรุปประเด็นแต่ละวาระการประชุม และการดำเนินการจัดประชุมให้มีประสิทธิภาพ เป็นต้น

๓. การติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยการสำรวจความพึงพอใจต่อการปฏิบัติหน้าที่ งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เพื่อนำผลการสำรวจที่ได้มาใช้เป็นข้อมูลประกอบการจัดทำ แนวทางการปรับปรุงประสิทธิภาพการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษให้สอดคล้องกับ ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีการเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคณะกรรมการควบคุมมลพิษไปยังกลุ่มเป้าหมายมากยิ่งขึ้น และมีระบบติดตามและรายงานผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และการดำเนินงานของ คณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการควบคุมมลพิษ

๒. เจ้าหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ มีการพัฒนาตนเองและสามารถ นำความรู้ที่ได้มาปรับปรุงการปฏิบัติงานให้เกิดประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น

๓. ทำให้ทราบถึงระดับความพึงพอใจของการปฏิบัติงานฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เพื่อนำมาใช้ประกอบการจัดทำแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการ ควบคุมมลพิษ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. เว็บไซต์และ/หรือช่องทางสื่อสารของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และระบบติดตาม และรายงานผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และการดำเนินงานของอนุกรรมการภายใต้ คณะกรรมการควบคุมมลพิษ

๒. เจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรม สัมมนา เพื่อพัฒนาทักษะที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติหน้าที่งาน เลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ อย่างน้อย ๒ ครั้งต่อปี

๓. ร้อยละความพึงพอใจของการปฏิบัติหน้าที่งานเลขานุการคณะกรรมการควบคุมมลพิษ



ลงชื่อ.....

(นางสินีนาฏ ปริษามาศย์)

ผู้เสนอแนวคิด

วันที่ ๒๗ / ตุลาคม / ๒๕๖๗

ผลงานเอกสารเผยแพร่

ของ นางสินีนากู ปรีชาматы

เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่ ๒๓๙

กอง/ศูนย์ ยุทธศาสตร์และแผนงาน

ลำดับ	ผลงาน
๑	บทความ เรื่อง โครงการจัดทำแผนการแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ในรายงานประจำปี ๒๕๖๖ กรมควบคุมมลพิษ
๒	บทความ เรื่อง “คลังข้อมูลทางการค้าของไทย (Thailand National Trade Repository: Thailand NTR)” เผยแพร่ในแฟนเพจกรมควบคุมมลพิษ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๕๘
๓	บทความ เรื่อง “เขตปลอดอาคารกับการจัดการมลพิษ” เผยแพร่ในแฟนเพจกรมควบคุมมลพิษ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๘
๔	บทความ เรื่อง “มาทำความรู้จักกับหลักการ EPR กันเถอะ” เผยแพร่ในแฟนเพจกรมควบคุมมลพิษ และติดบอร์ดประชาสัมพันธ์ เมื่อวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗
๕	บทความ เรื่อง Green & clean hospital ในรายงานประจำปี ๒๕๕๖ กรมควบคุมมลพิษ
๖	ผลการปฏิบัติราชการที่สำคัญภายใต้แผนปฏิบัติราชการ กรมควบคุมมลพิษ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ ในรายงานประจำปี ๒๕๕๙ กรมควบคุมมลพิษ (ISBN: 978-616-316-415-5)
๗	ผลการปฏิบัติราชการที่สำคัญภายใต้แผนปฏิบัติราชการ กรมควบคุมมลพิษ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ในรายงานประจำปี ๒๕๕๘ กรมควบคุมมลพิษ (ISBN: 978-616-316-313-4)
๘	หนังสือ “รายงานการประเมินผลแผนยุทธศาสตร์อนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙ ระยะครึ่งแผน (พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๗)” (ISBN: 978-616-11-2699-5)
๙	หนังสือ “กฎหมาย กฎระเบียบ และมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศสมาชิกอาเซียน” (คพ.06-057)
๑๐	หนังสือ “การประชุมรัฐมนตรีด้านอนามัยและสิ่งแวดล้อมของประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเอเชียตะวันออก เฉลิมพระเกียรติเนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐” (คพ. ๐๖-๐๒๙ / ISBN. 978-974-286-522-1)
๑๑	หนังสือ “การดำเนินงานด้านอนามัยและสิ่งแวดล้อมของประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้และเอเชียตะวันออก” (คพ. ๐๖-๐๓๔ / ISBN. 978-974-286-835-2)