



วารสารข่าว สผ.

หมวดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ปีที่ 26 ฉบับที่ 2 (พฤษภาคม - สิงหาคม 2567)

ดำเนินา

สวัสดิ์คะผู้อ่านทุกท่าน กว่า 26 ปีที่ วารสาร สผ. หมวดการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้เผยแพร่กิจกรรม ข่าวสาร และบทความที่น่าสนใจเกี่ยวกับ EIA ให้ทุกท่านได้ติดตามกัน ซึ่งวารสาร สผ. เริ่มจัดทำมาตั้งแต่ปี 2542 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้อ่านได้อัปเดตเรื่องราวและความรู้ที่น่าสนใจ ตลอดจนเป็นอีกหนึ่งช่องทางที่ทางทีมบรรณาธิการในฐานะตัวแทนของ สผ. ใช้ในการพูดคุยกับทุกท่าน ซึ่งแน่นอนว่าทางทีมบรรณาธิการมีความพยายามอย่างมากในการคัดสรรบทความ และความรู้ดี ๆ มาฝากท่านอยู่เสมอ และหวังว่าท่านจะชื่นชอบและยังคงติดตามเราต่อไป

ในวารสารฉบับนี้ ทีมบรรณาธิการขอเชิญชวนท่านเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยพัฒนาการจัดทำวารสารไปพร้อม ๆ กัน โดยท่านสามารถประเมินความพึงพอใจและให้ข้อเสนอแนะในการจัดทำวารสาร ตลอดจนเสนอหัวข้อบทความหรือหัวข้อความรู้ที่ท่านสนใจ และต้องการให้ทีมบรรณาธิการคัดสรรเนื้อหาดังกล่าวมาลงในบทความให้ โดยสามารถเสนอความเห็นได้ผ่านทาง QR Code ด้านล่าง รับรองว่า ทุกความเห็นของท่านจะเป็นส่วนหนึ่งที่ช่วยพัฒนาและสร้างสรรค์งานที่มีประโยชน์ให้แก่ระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อไป

และในวารสารฉบับนี้เรายังได้คัดสรรบทความที่น่าสนใจ มาให้ทุกท่านได้อ่านกันอีกเช่นเคย ได้แก่ “**แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชน ในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**”, “**ประกาศฯ EHIA ฉบับลงราชกิจจานุเบกษา 2567 ปรับปรุงแก้ไข เพื่อสิ่งแวดล้อมไทยยั่งยืน**” และ “**ระบบฐานข้อมูลกลาง อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ (Smart EIA Management System : Emission Loading Management Platform)**” รับรองได้ว่าบทความที่น่าสนใจคัดสรรส่งมาให้ ในครั้งนี้มีความน่าสนใจเป็นอย่างมาก

ผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

อินทิรา เอี่ยมลฉัตร

บรรณาธิการ

เสาวภา หิญาธิระนันท์

กองบรรณาธิการ

พรรณนิภา สืบสิงห์

จุฑาภรณ์ ทองสอดแสง

ทรงพล เชิดฉาย

กรรณิการ์ สรกล

พงษ์ทวี จูรัตน์

นันท์นลิน ชันหลวง

นทีกานต์ ศรีอ่ำ

จิตญาดา ส่งชื่น

เสาวลักษณ์ พุทธจันทร์ ปวเรศ ทองไผ่

จัดทำโดย

กลุ่มงานวิชาการและฐานข้อมูล กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Website : <https://eiadev.onep.go.th>

E-mail : databaseeia.onep@onep.go.th

สแกน QR Code
เพื่อเสนอบทความที่ท่านสนใจ



EIA Activity

กิจกรรม

เกี่ยวกับการทบทวนโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ
ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

EIA Activity 1

อบรม เรื่อง เทคนิคและวิธีการพิจารณาด้านสุนทรียภาพและพื้นที่สีเขียว สำหรับ
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และ
บริการชุมชน

สผ. โดยกองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กพส.) ได้จัดอบรม เรื่อง เทคนิคและวิธีการพิจารณาด้านสุนทรียภาพ
และพื้นที่สีเขียว สำหรับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน เพื่อเสริมสร้าง
ศักยภาพหน่วยงานของรัฐแห่งอื่นปฏิบัติหน้าที่แทน สผ. เกี่ยวกับการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้มีความเข้มแข็ง
ทางวิชาการ สร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการพิจารณารายงาน EIA ณ ห้องประชุม 1002 อาคารทิปโก้ 2 สผ. ผ่านระบบ Video
Conference โปรแกรม Cisco Webex ในวันที่ 12 มิถุนายน 2567



EIA Activity 2

การทบทวนโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการ
ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำ
รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สผ. โดย กพส. ได้ดำเนินการการทบทวนโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อรับฟังความคิดเห็นจาก
ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องต่อการทบทวนโครงการ กิจการหรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านอาคาร
การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน และด้านคมนาคม เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อม โดยได้มีการจัดประชุมคณะทำงานพิจารณาทบทวนโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงาน
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3 ครั้ง
และการประชุมหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2 ครั้ง ได้แก่

ประชุมคณะทำงานพิจารณาทบทวน

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุม 1003 ชั้น 10 อาคารทิปโก้



ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2567 ณ ห้องประชุม 1003 ชั้น 10 อาคารทิปโก้ 2



ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2567 ณ ห้องประชุม 1003 ชั้น 10 อาคารทิปโก้ 2



ประชุมหารือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทบทวนโครงการ



ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2567
กรณีโครงการทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมาย
ตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวง ณ ห้องประชุม 1002
อาคารทิปโก้ 2



ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2567
กรณีโครงการด้านอาคาร การจัดสรรที่ดิน และ
บริการชุมชน ณ ห้องประชุม 1003 อาคารทิปโก้ 2



กิจกรรม

เกี่ยวกับการอบรม สัมมนา และการเสริมสร้าง ความรู้เกี่ยวกับงานด้าน EIA



EIA Activity

3

อบรม เรื่อง แนวทางการยื่นคำขอในกระบวนการพิจารณาอนุญาตเป็นผู้จัดทำ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 2

สพ. โดย กพส. ได้จัดอบรม เรื่อง แนวทางการยื่นคำขอในกระบวนการพิจารณาอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งที่ 2 เพื่อให้ผู้จัดทำรายงานฯ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในนิติบุคคลที่กำลังจะครบกำหนดในการยื่นขอต่ออายุใบอนุญาตฯ ให้มีความเข้าใจสามารถยื่นคำขอได้อย่างถูกต้อง เพื่อให้กระบวนการอนุญาตและการควบคุมกำกับกับการปฏิบัติงานของผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุม 1001 ชั้น 10 อาคารทิปโก้ 2 สพ. และผ่านระบบออนไลน์



EIA Activity

4

การจัดเสวนา เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบ ต่อแหล่งมรดก (HIAs) และการพัฒนาโครงการ

สพ. โดย กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (กปผ.) จัดกิจกรรมเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและพัฒนาศักยภาพบุคลากร สำหรับผู้ที่เกี่ยวข้องกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยจัดเสวนา เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบต่อแหล่งมรดก (HIAs) และการพัฒนาโครงการ เพื่อให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดทำและพิจารณา EIA ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2567 ณ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพฯ แพลทินัม ประตูน้ำกรุงเทพมหานคร และผ่านทางระบบออนไลน์



EIA Activity

5

การจัดอบรม เรื่อง ความรู้เกี่ยวกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 และบทบาทที่เกี่ยวข้องให้กับ อบท.

สพ. โดย กพส. ในปีงบประมาณ 2567 มีเป้าหมายอบรมให้กับ อบท. และหน่วยงานราชการในพื้นที่ เพื่อเสริมสร้างศักยภาพความรู้ ความเข้าใจ ในหลักการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง การมีส่วนร่วมของประชาชน รวมทั้งบทบาทหน้าที่ของ อบท. และหน่วยงานราชการในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และความสำคัญของการรายงาน Monitor ได้แก่

29 พฤษภาคม 2567 จัดอบรมในพื้นที่พื้นที่จังหวัดกระบี่ ณ โรงแรม ดีวาน่า พลาซ่า กระบี่ จ.กระบี่



30 พฤษภาคม 2567 จัดอบรมในพื้นที่พื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ โรงแรม เอส.22 สุราษฎร์ธานี จ.สุราษฎร์ธานี



18 มิถุนายน 2567 จัดอบรมในพื้นที่จังหวัดภูเก็ต ณ โรงแรมรอยัล ภูเก็ต ซิตี้ จ.ภูเก็ต



19 มิถุนายน 2567 จัดอบรมในพื้นที่จังหวัดพังงา ณ โรงแรม รามาดา รีสอร์ท บาย วินด์แสม เขาหลัก อ.ตะกั่วป่า จ.พังงา



EIA Activity

6

ประชุมสัมมนาเผยแพร่ ประกาศ สผ. เรื่อง หลักสูตรการอบรมเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 และการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



สผ. โดย กพส. ได้จัดประชุมสัมมนาเผยแพร่ ประกาศ สผ. เรื่อง หลักสูตรการอบรมเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567 และการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อให้ผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผู้ที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม หน่วยงานผู้จัดฝึกอบรม เช่น กรรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ หรือหน่วยงานผู้จัดฝึกอบรมที่นอกเหนือจากที่ สผ. ประกาศ ตลอดจนสภาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สภาวิศวกร รับทราบ และมีความรู้ความเข้าใจต่อสาระสำคัญ เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2567 เวลา 08.00 – 16.30 น. ณ ห้องแซฟไฟร์ สุวิทย์ โรงแรมโนโวเทล กรุงเทพ แพลทินัม ประตูน้ำ



พิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือด้านการเชื่อมโยงข้อมูลการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การอนุญาตผู้ประกอบการวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุม



สผ. โดย กพส. ได้จัดพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือด้านการเชื่อมโยงข้อมูลการอนุญาตเป็นผู้จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การอนุญาตผู้ประกอบการวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคุม และความร่วมมือด้านวิชาการการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่าง สผ. กับ สภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสร้างข้อตกลงและแนวปฏิบัติในการใช้ข้อมูลร่วมกันระหว่างระบบศูนย์ข้อมูลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม Smart EIA Plus กับระบบงานของสภาวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และให้ทั้งสองฝ่ายนำข้อมูลไปใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจได้อย่างทันต่อสถานการณ์และให้เกิดการบูรณาการข้อมูลร่วมกันเมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2567 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ โรงแรมแบงค็อก มิดทาวน์ กรุงเทพมหานคร



กิจกรรม

เกี่ยวกับการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การจัดทำ (ร่าง) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาตให้ดำเนินโครงการหรือกิจการ (ฉบับที่...) พ.ศ. ...



สผ. โดย กพส. ได้ดำเนินการเปิดรับฟังความคิดเห็น ต่อประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาต ให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว (ฉบับที่ ..) พ.ศ. ที่มีการแก้ไขเพิ่มเติมจากประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมซึ่งผู้ดำเนินการหรือผู้ขออนุญาตจะต้องจัดทำเมื่อได้รับอนุญาต ให้ดำเนินโครงการหรือกิจการแล้ว พ.ศ. 2561 ลงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2561 ซึ่งสาระสำคัญ คือ ยกเลิกการส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ

ที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในรูปแบบเอกสาร โดยให้ส่งในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงในอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล ตามที่ สผ. กำหนด ทั้งนี้จะบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนด 120 วัน นับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก นางอินทิรา เอี่ยมลัตร์ รองเลขาธิการ สผ. เป็นประธานในการรับฟังความคิดเห็น



โครงการคัดเลือกและมอบรางวัลแก่สถานประกอบการที่ปฏิบัติตามมาตรการ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ 2567 (EIA Monitoring Awards 2024)

สผ. โดย กพส. ได้ดำเนินการลงพื้นที่ตรวจสอบสถานประกอบการเพื่อประเมินผลการดำเนินการของสถานประกอบการ ภายใต้โครงการคัดเลือกและมอบรางวัลแก่สถานประกอบการที่ปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ 2567 (EIA Monitoring Awards 2024) โดยมีโครงการเข้าร่วมและผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำจำนวน 65 โครงการ แบ่งเป็นตามประเภทโครงการ ได้แก่

โครงการ ด้านพลังงาน

ได้รับรางวัลรวม 22 โครงการ
▶ ระดับดีเด่น 16 โครงการ
▶ ระดับชมเชย 6 โครงการ

โครงการ ด้านการทำเหมืองแร่

ได้รับรางวัลรวม 20 โครงการ
▶ ระดับยอดเยี่ยม 8 โครงการ
▶ ระดับดีเด่น 12 โครงการ

โครงการด้านการพัฒนา ปิโตรเลียม

ได้รับรางวัลรวม 9 โครงการ
▶ ระดับดีเด่น 9 โครงการ

โครงการหน่วยงานรัฐ

ได้รับรางวัลรวม 14 โครงการ
▶ ระดับยอดเยี่ยม 2 โครงการ
▶ ระดับดีเด่น 9 โครงการ
▶ ระดับชมเชย 3 โครงการ



การจัดการประชุมเผยแพร่แนวทางการจัดทำและพิจารณารายงาน EIA ประจำปี 2567 และเสวนาวิชาการ เพื่อการพัฒนา EIA

สผ. จัดการประชุมเผยแพร่แนวทางการจัดทำและพิจารณารายงาน EIA ประจำปี 2567 และเสวนาวิชาการ เพื่อการพัฒนา EIA เพื่อเผยแพร่แนวทางการจัดทำและพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องรับทราบและนำไปใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งร่วมแลกเปลี่ยนปัญหา อุปสรรค และหาแนวทางแก้ไขให้สามารถนำไปปรับใช้ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพ และได้รับการยอมรับจากประชาชน ระหว่างวันที่ 22 - 23 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรม ทีซิกไฟว์ พอยท์ ภูเก็ต จังหวัดชลบุรี โดยมีผู้เข้าร่วมประมาณ 250 คน และผ่านทางระบบออนไลน์ 290 คน



ดาวน์โหลดเอกสารแนวทางฯ
ทั้ง 3 เล่มได้ที่ QRcode





EIA Activity

11

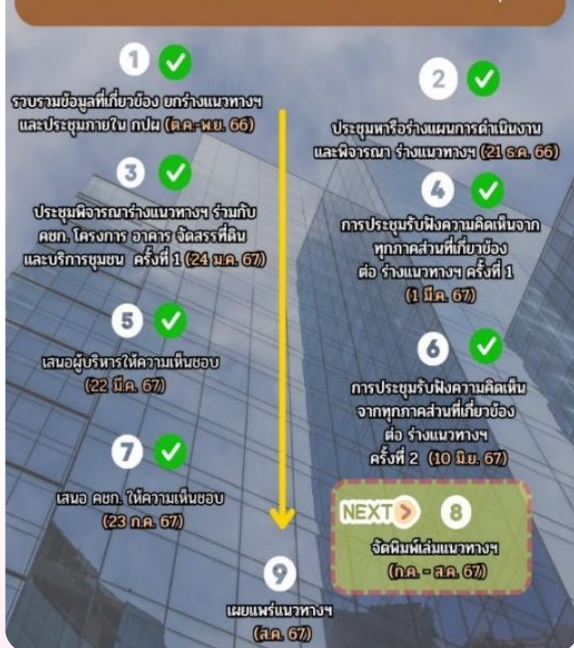
การจัดทำแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สผ. โดย กปผ. ดำเนินงานตามภารกิจด้านการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม EIA มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้การจัดทำและการพิจารณารายงาน EIA เป็นไปอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการสอดคล้องกับข้อบังคับ ระเบียบ และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง และมีประสิทธิภาพ โดยได้มีการจัดทำแนวทางการพิจารณา รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อร่างแนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ ครั้งที่ 4 และจัดทำแนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุม 1001 ชั้น 10 อาคารทิปโก้ 2 สผ. และผ่านระบบออนไลน์ เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ครั้งที่ 2



แผนงานการจัดทำแนวทางการพิจารณารายงาน EIA สำหรับ คชก. โครงการ อาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน



ประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการอาคาร การจัดสรรที่ดิน และบริการชุมชน ครั้งที่ 2 และจัดทำแนวทางการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2567 ณ ห้องประชุม 1001 ชั้น 10 อาคารทิปโก้ 2 สผ. และผ่านทางระบบออนไลน์



แผนงานการจัดทำแนวทางการจัดทำรายงาน EIA โครงการ "ทางหลวงหรือถนนและระบบทางพิเศษ"



ประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทางหลวงหรือถนน และระบบทางพิเศษ ครั้งที่ 2 และจัดทำแนวทางการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2567 ณ โรงแรม รามา การ์ดैनส์ กรุงเทพมหานคร



EIA Activity 12

การคัดเลือกกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้เชี่ยวชาญในคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ในการประชุมครั้งที่ 3/2564 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2564 ได้มีมติเห็นชอบให้แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นไปตามประกาศ กก.วล. เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการในการแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2563 โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ปฏิบัติหน้าที่ครบตามวาระสามปี ในวันที่ 6 สิงหาคม 2567 สผ. จึงได้ดำเนินการคัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้เชี่ยวชาญในคณะกรรมการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ซึ่งอยู่ระหว่างเสนอ กก.วล. ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามวาระการดำรงตำแหน่งต่อไป

EIA Activity 13

การจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางการดำเนินการเปรียบเทียบปรับตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการปรับพินัย

สผ. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง แนวทางการดำเนินการเปรียบเทียบปรับตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกฎหมายว่าด้วยการปรับพินัย เพื่อให้ผู้เข้าร่วมรับการอบรม ได้แก่ เจ้าหน้าที่ สผ. เจ้าหน้าที่สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานฯ ได้รับความรู้ความเข้าใจและปฏิบัติงานในฐานะพนักงานเจ้าหน้าที่ในมาตรา 100 และเจ้าหน้าที่ของรัฐในมาตรา 101/1 และมาตรา 101/2 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2567 ณ โรงแรมรามา การ์ดैनส์ กรุงเทพมหานคร และผ่านทางระบบออนไลน์ โดยมีผู้เข้าร่วมประมาณ 130 คน



แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชน

ในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ว่าที่ร้อยตรีทรงพล เขิดฉาย นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
นางสาวนันทน์ลิ้น ชันหลวง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน
กลุ่มงานวิชาการและฐานข้อมูล
กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การมีส่วนร่วมของประชาชน ในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นองค์ประกอบสำคัญที่ช่วยเสริมสร้างความโปร่งใสและความน่าเชื่อถือในการตัดสินใจเกี่ยวกับการดำเนินโครงการต่างๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ปัจจุบันการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้กำหนดไว้ตามประกาศสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ฉบับ พ.ศ. 2566 ซึ่งเน้นถึงความสำคัญของการเปิดโอกาสให้ประชาชนได้สื่อสารสองทางกับโครงการในการได้รับข้อมูลและแสดงความคิดเห็นและมีส่วนร่วมในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างแท้จริง

บทความนี้จะนำเสนอแนวทางและหลักการที่กำหนดไว้ในประกาศดังกล่าว รวมถึงการปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลระหว่างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน รวมถึงการวิเคราะห์ข้อดีและประโยชน์ของการเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมมีส่วนร่วมของประชาชน



การเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลในกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน

การเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลในกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นกระบวนการที่ต้องดำเนินการอย่างรอบคอบและเคารพต่อสิทธิของบุคคลตามที่กฎหมายกำหนด



การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล



1. ปฏิบัติตามบทบัญญัติอื่นที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

- ▶ การแจ้งรายละเอียดให้เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลทราบก่อนหรือในขณะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล
 - ▶ ก่อนหรือในขณะเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล ผู้ที่รับผิดชอบจัดทำรายงานฯ ต้องแจ้งให้เจ้าของข้อมูลทราบถึงวัตถุประสงค์ วิธีการเก็บรวบรวม วิธีการใช้ และวิธีการเปิดเผยข้อมูล
- ▶ การเก็บรวบรวม ใช้ หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลตามวัตถุประสงค์ที่ได้แจ้งเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล
 - ▶ ข้อมูลส่วนบุคคลที่เก็บรวบรวมต้องถูกนำไปใช้และเปิดเผยตามวัตถุประสงค์ที่ได้แจ้ง เจ้าของข้อมูล
- ▶ การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลเพียงเท่าที่จำเป็นภายใต้วัตถุประสงค์อันชอบด้วยกฎหมายของผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคล
 - ▶ การเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลต้องดำเนินการเพียงเท่าที่จำเป็นต่อการดำเนินการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายใต้วัตถุประสงค์ที่ชอบด้วยกฎหมาย และหลีกเลี่ยงการเก็บรวบรวมข้อมูลที่ไม่เกี่ยวข้อง
- ▶ การจัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยที่เหมาะสม
 - ▶ ผู้ที่รับผิดชอบจัดทำรายงานต้องจัดให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยที่เหมาะสมเพื่อปกป้องข้อมูลส่วนบุคคลจากการเข้าถึงโดยไม่ได้รับอนุญาต รวมถึงการเปลี่ยนแปลง การเปิดเผย หรือการทำลายข้อมูล

2. แจ้งข้อมูลเกี่ยวกับสิทธิ ประโยชน์ ข้อดี และข้อเสียในการเข้าร่วม/ไม่เข้าร่วมกระบวนการรับฟังความคิดเห็นให้ประชาชนทราบ

- ▶ ประชาชนควรได้รับข้อมูลที่ครบถ้วนเกี่ยวกับสิทธิและประโยชน์ที่พวกเขาจะได้รับจากการเข้าร่วมกระบวนการรับฟังความคิดเห็น รวมถึงข้อดีและข้อเสียในการเข้าร่วมหรือไม่เข้าร่วมกระบวนการดังกล่าว เพื่อให้พวกเขาสามารถตัดสินใจได้อย่างมีข้อมูลครบถ้วน

3. การจัดทำเอกสารสรุปผลการจัดกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อเผยแพร่ในระหว่างหรือเมื่อเสร็จสิ้นกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยคำนึงถึงการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของผู้มีส่วนได้เสียด้วย

- ▶ การเผยแพร่เอกสารสรุปผลการจัดกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนต้องคำนึงถึงการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของผู้มีส่วนได้เสีย โดยควรหลีกเลี่ยงการเปิดเผยข้อมูลที่สามารถระบุตัวตนของบุคคลได้

ประโยชน์ของการเข้ามามีส่วนร่วม

ในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วยส่งเสริมความโปร่งใส ความน่าเชื่อถือ และความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและชุมชน ดังนี้:

1. เพิ่มความโปร่งใส

- ▶ การมีส่วนร่วมของประชาชนทำให้กระบวนการ EIA มีความโปร่งใสมากขึ้น เนื่องจากประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูล และขั้นตอนการดำเนินงานทั้งหมดได้
- ▶ ลดความสงสัยและข้อกังวลของประชาชนเกี่ยวกับโครงการ

2. เสริมสร้างความเชื่อถือ

- ▶ การเปิดโอกาสให้ประชาชนแสดงความคิดเห็นและมีส่วนร่วมในกระบวนการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วยสร้างความเชื่อถือระหว่างประชาชนและเจ้าของโครงการ
- ▶ การรับฟังความคิดเห็นของประชาชนทำให้ประชาชนรู้สึกว่ามีส่วนร่วมในการพัฒนาโครงการ

3. ป้องกันและลดความขัดแย้ง

- ▶ การรับฟังความคิดเห็นและข้อกังวลของประชาชนตั้งแต่ระยะเริ่มต้นช่วยป้องกันและลดความขัดแย้งที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง
- ▶ การมีส่วนร่วมของประชาชนช่วยให้สามารถระบุและแก้ไขปัญหาที่อาจเกิดขึ้นได้ตั้งแต่เนิ่นๆ

4. เสริมสร้างความรับผิดชอบและความร่วมมือ

- ▶ การมีส่วนร่วมของประชาชนส่งเสริมความรับผิดชอบและความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและชุมชน

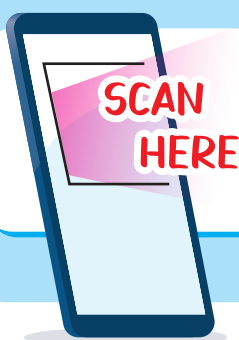
5. เข้าใจวิถีชีวิตท้องถิ่น

- ▶ ประชาชนในแต่ละพื้นที่จะมีวิถีชีวิต ความเชื่อ วัฒนธรรม ที่แตกต่างกันไป กระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนจึงช่วยให้นำวิถีชีวิตท้องถิ่นมาใช้ประกอบในการการประเมินผลกระทบและการวางแผนการดำเนินโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. การสนับสนุนการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- ▶ การร่วมมือกันระหว่างโครงการและชุมชนช่วยให้การพัฒนาโครงการได้คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนในระยะยาว เป็นไปตามหลักการของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ดังนั้น การมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามแนวทางของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นกลไกสำคัญที่ช่วยเสริมสร้างความโปร่งใส ความเชื่อถือ และความยั่งยืนในการดำเนินโครงการพัฒนา ทั้งนี้ การเข้ามามีส่วนร่วมของประชาชนไม่เพียงแต่ช่วยป้องกันและลดความขัดแย้งและปัญหาที่อาจเกิดขึ้น แต่ยังเสริมสร้างความรับผิดชอบและความร่วมมือระหว่างชุมชนและโครงการพัฒนา ซึ่งช่วยให้เกิดการพัฒนาโครงการอย่างยั่งยืน



ประกาศสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง แนวทางการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566
ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2566

ประกาศฯ EHIA ฉบับพระราชกฤษฎีกา 2567

ปรับปรุงแก้ไข เพื่อสิ่งแวดล้อมไทยยั่งยืน

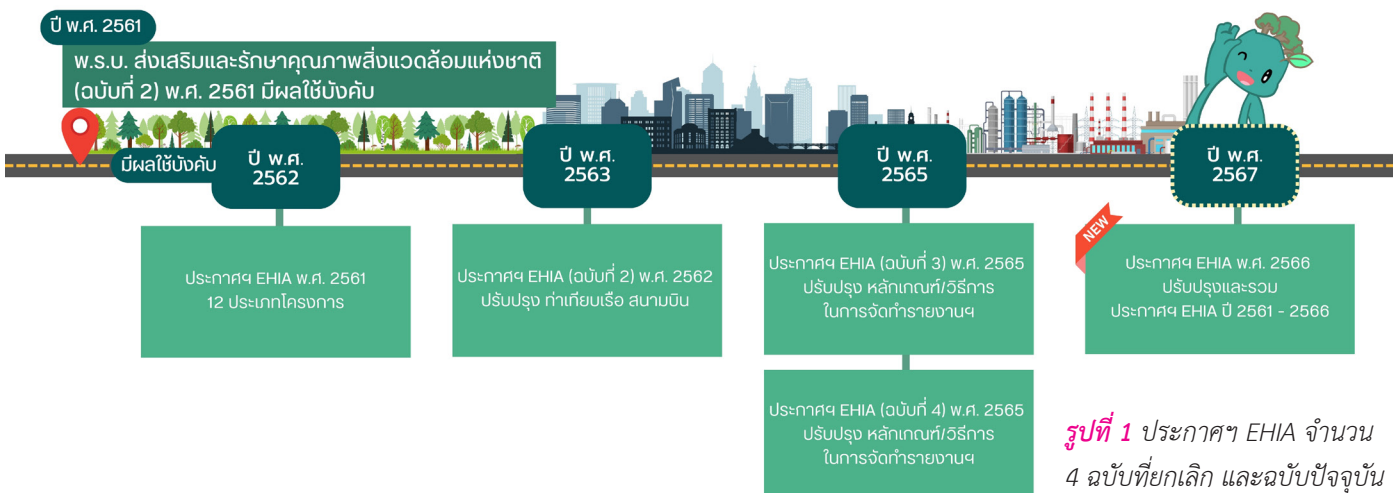
นางสาวจิวโรบล แสงสว่าง นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
นายพิเชฐ ไสภณแพทย์ นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
กลุ่มงานพัฒนาหลักเกณฑ์/กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ในตอนที่แล้วท่านผู้อ่านได้ทราบการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขประกาศฯ EIA ฉบับพระราชกฤษฎีกา 2567 ว่ามีที่มาที่ไปอย่างไร รวมถึงมีการปรับปรุงแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงในส่วนใดบ้าง และในตอนนี้จะขอนำท่านผู้อ่านรับทราบการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขประกาศฯ EHIA ฉบับพระราชกฤษฎีกา 2567 ว่ามีการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง



ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดโครงการ กิจการ หรือการดำเนินการ ที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2566 หรือที่เราเรียกกันสั้นๆ ว่า “ประกาศฯ EHIA” เป็นกฎหมายลำดับรองซึ่งอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 เช่นเดียวกับประกาศฯ EIA โดยเมื่อพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 มีผลใช้บังคับ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) โดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ได้ออกประกาศฯ EHIA มาแล้ว จำนวน 4 ฉบับ ซึ่งปัจจุบันได้ยกเลิกแล้ว และได้ประกาศใช้ประกาศฯ EHIA พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2566 (ฉบับปัจจุบัน) ดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 ประกาศฯ EHIA จำนวน 4 ฉบับที่ยกเลิก และฉบับปัจจุบัน

จากรูปที่ 1 ท่านผู้อ่านจะเห็นได้ว่า สผ. ได้ดำเนินการทบทวนประกาศฯ EHIA โดยมีการปรับปรุงแก้ไขอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ประกาศฯ มีความเป็นปัจจุบันสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม และกฎหมายที่เป็นอยู่ในขณะนั้น ทั้งนี้เพื่อให้โครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการใดที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม คุณภาพชีวิตของประชาชน ได้รับการกำหนด มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ก่อนเริ่มดำเนินโครงการ นั้นเอง นอกจากนี้ ยังรวมถึงการรวมถึงการปรับปรุงขั้นตอนและหลักเกณฑ์ในการจัดทำรายงาน EHIA ให้มีความทันสมัย การลดจำนวนเล่มรายงานฯ และมุ่งเน้นให้การจัดทำรายงานฯ อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อรองรับการทำงานในรูปแบบดิจิทัล เพิ่มมากขึ้น

ก่อนจะเป็นประกาศฯ EHIA ฉบับลงราชกิจจานุเบกษา 2567

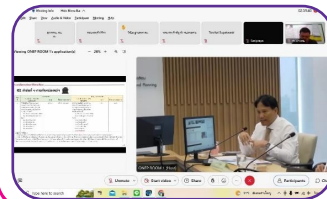
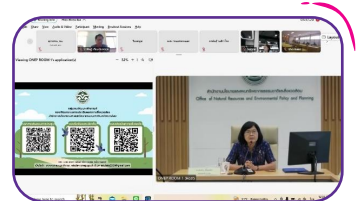
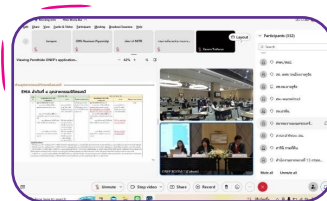
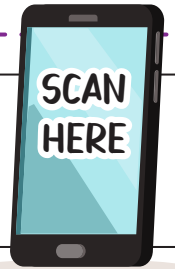
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 สผ. ได้รวบรวมข้อมูลและ ข้อเสนอจากผลการประชุมรับฟังความคิดเห็นเพื่อประกอบการ ทบทวนโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้อง จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระหว่าง ปีงบประมาณ 2562 - 2565 พร้อมข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น กฎหมาย ระเบียบ ข้อหารือ เป็นต้น นำมาใช้เป็นข้อมูลประกอบการ พิจารณาทบทวนของคณะทำงาน¹ รวมทั้งได้ประชุมหารือ กับหน่วยงานอนุมัติอนุญาตโครงการ และดำเนินการรับฟัง ความคิดเห็นต่อ (ร่าง) ประกาศฯ EHIA ทั่วประเทศ และตาม ขั้นตอนทางกฎหมาย (RIA²) ก่อนเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม แห่งชาติพิจารณาให้ความเห็นชอบเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2566 และเสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมลงนาม ก่อนนำไปประกาศในราชกิจจานุเบกษาต่อไป ทั้งนี้ ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ที่อาจมี ผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่ง ต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลัก เกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมิน ผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 2566 มีการประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 141 ตอนพิเศษ 4 ง หน้า 251 เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2567 และมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 6 มกราคม 2567 เป็นต้นมา

หมายเหตุ *1 คณะทำงานพิจารณาทบทวนโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

*2 RIA คือ การวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมายหรือกฎ เกณฑ์ (Regulatory Impact Analysis : RIA)



เดลิเวอรี่ : ดาวนโหลด
ประกาศฯ EHIA
ได้ที่ QR Code นี้เลย



รูปที่ 2 บรรยากาศการรับฟังความคิดเห็น ต่อประกาศฯ EHIA ทั่วประเทศ

ประกาศฯ EHIA ฉบับลงราชกิจจานุเบกษา 2567 มีอะไรเปลี่ยนแปลง

ประกาศฯ EHIA ฉบับลงราชกิจจานุเบกษา 2567 เป็นการยกเลิก ประกาศฯ EIA ฉบับที่ 1 - 4 (พ.ศ. 2561 -2565) โดยรวบรวม เนื้อหาสาระของประกาศฯ ทั้ง 4 ฉบับ มารวมไว้เป็นฉบับเดียว เพื่อให้หน่วยงานของรัฐ เอกชน และประชาชนสามารถยึดถือ และปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างถูกต้อง สะดวก ไม่ต้องใช้กฎหมาย หลายฉบับในการอ้างอิงเพื่อประกอบการดำเนินโครงการ รวมถึง เพิ่มคำนิยาม “การขยายกำลังการผลิตตั้งแต่ร้อยละ 35 ของ กำลังการผลิตเดิมขึ้นไป ของโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนิน การอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (Upstream Petrochemical Industry) ที่มีการใช้วัตถุดิบที่มาจากกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม

ก๊าซธรรมชาติ และคอนเดนเสท” ให้พิจารณาการกำกับการผลิตเดิมจากการกำกับการผลิตในรายงานที่ได้รับความเห็นชอบฉบับล่าสุดก่อนวันที่ 31 สิงหาคม 2553 เป็นพื้นฐานเพื่อให้มีความชัดเจนขึ้น นอกจากนี้มีการปรับปรุงในส่วนที่เป็นสาระสำคัญในเอกสารท้ายประกาศ ซึ่งเกี่ยวข้องกับประเภท และขนาดของโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EHIA) และขั้นตอนในการเสนอรายงาน EHIA เพื่อให้สอดคล้องกับกฎหมายหน่วยงานอนุมัติอนุญาต เกิดความชัดเจน และลดการตีความ โดยมีการปรับปรุงแก้ไขโครงการซึ่งต้องจัดทำรายงาน EHIA จำนวน 6 โครงการ และเพิ่มเติมโครงการซึ่งต้องจัดทำรายงาน EHIA จำนวน 1 โครงการ โดยขอยกตัวอย่างการปรับปรุงแก้ไขโครงการซึ่งต้องจัดทำรายงาน EHIA ดังนี้

ลำดับโครงการ	ชื่อประเภทโครงการ	การปรับปรุงแก้ไข
EHIA ลำดับที่ 3	นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรม หรือเขตประกอบการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน หรือการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน	แก้ไขชื่อประเภทโครงการฯ ให้ชัดเจน สอดคล้องกับกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรม กฎหมายว่าด้วยโรงงาน กฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน
EHIA ลำดับที่ 4	อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	แก้ไขชื่อประเภทโครงการฯ เพื่อให้สอดคล้องกับการเพิ่มการกำหนดค่านิยามซึ่งเกี่ยวข้องกับการขยายกำลังการผลิต และแก้ไขข้อความการกำหนดขนาดให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น
EHIA ลำดับที่ 5	อุตสาหกรรมถลุงแร่โลหะ หรืออุตสาหกรรมหลอมโลหะ	แก้ไขชื่อประเภทโครงการฯ ให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น
EHIA ลำดับที่ 6	สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ที่ใช้เครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์วิจัย	แก้ไขชื่อประเภทโครงการฯ และขั้นตอนการเสนอรายงานให้สอดคล้องกับ พ.ร.บ. นิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม และแก้ไขข้อความการกำหนดขนาดให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น
EHIA ลำดับที่ 13	สถานที่ให้บริการจัดการกากกัมมันตรังสี	เพิ่มการกำหนดประเภทโครงการให้สอดคล้องกับมาตรา 80 แห่ง พ.ร.บ. นิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559 และที่แก้ไขเพิ่มเติม



ท่านผู้อ่านสามารถศึกษา
รายละเอียดการปรับปรุงแก้ไข
โครงการซึ่งต้องจัดทำรายงาน EHIA
ได้ที่ QR Code นี้



สามารถศึกษา infographic
สรุปภาพรวมการปรับปรุงแก้ไข
ประกาศฯ EIA และประกาศฯ EHIA
ได้ที่ QR Code นี้

มาถึงตรงนี้น่าท่านผู้อ่านจะได้รับทราบการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขประกาศฯ EHIA ฉบับลงราชกิจจานุ 2567 ว่ามีที่มาที่ไปอย่างไร มีการปรับปรุงแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงในส่วนใดบ้าง รวมถึงข้อมูลของการปรับปรุงแก้ไขประกาศฯ EIA จากตอนที่แล้ว หวังว่าบทความทั้ง 2 ตอนนี้จะทำให้ท่านผู้อ่านได้ทราบและเข้าใจข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดประเภทและขนาดโครงการที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมไม่มากนักน้อย แต่หากยังมีข้อสงสัยหรือต้องการสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม สามารถติดต่อได้ที่กลุ่มงานพัฒนาหลักเกณฑ์ กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โทรศัพท์ 0 2265 6500 ต่อ 6832 หรือ 6834

เอกสารอ้างอิง

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561. (2561, 19 เมษายน). ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 135
ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการ กิจกรรม หรือการดำเนินการ ที่อาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต ของประชาชนในชุมชนอย่างรุนแรง ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566. (2567, 5 มกราคม). ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 141

ระบบฐานข้อมูลกลาง อัตราการระบาย มลพิษทางอากาศ

(Smart EIA Management System :
Emission Loading Management Platform)



ทำไม?

ต้องมีระบบ Emission Loading Management Platform

จากปัญหามลพิษทางอากาศในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) จึงได้ประกาศให้พื้นที่ดังกล่าวเป็นเขตควบคุมมลพิษ และกำหนดมาตรการให้โรงงานที่ประกอบกิจการด้านอุตสาหกรรมและพลังงานที่เข้าข่ายจัดทำรายงาน EIA/EHIA ต้องควบคุมการระบายค่าออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) และค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) ถึงแม้ว่ามาตรการดังกล่าวจะทำให้ผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศในบรรยากาศตั้งแต่ปี 2550 จนถึงปัจจุบัน มีค่าไม่เกินมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมและยังมีแนวโน้มที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง แต่เมื่อนำค่าควบคุมในรายงาน EIA/EHIA มาประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (AERMOD) พบว่ายังมีหลายพื้นที่ในแบบจำลองยังมีความมลพิษทางอากาศเกินค่ามาตรฐานที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน (สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก, 2563)

การผลักดันให้เกิดระบบฐานข้อมูลกลาง เป็นหนึ่งในแนวทางการดำเนินงานของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ที่ได้นำเสนอต่อ กก.วล. เพื่อเป็นเครื่องมือที่ช่วยลดและขจัดมลพิษทางอากาศ และเพื่อให้เกิดการรองรับและสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่มาบตาพุด ดังนั้นในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2565 สผ. จึงได้ดำเนินการแต่งตั้ง **“คณะทำงานบริหารจัดการข้อมูลและกำกับดูแลการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง”** โดยคณะทำงานฯ ได้มอบหมายให้ สผ. ประสานความร่วมมือกับบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เพื่อหารูปแบบในการจัดทำระบบฐานข้อมูลกลางดังกล่าว

นางสาวสิริพันธ์ ดวงบุผา (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ)
นายร่มธรรม ประดิษฐ์ (นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ)
กลุ่มงานปิโตรเคมี กองประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระบบฐานข้อมูลกลางอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ หรือที่เรียกว่า **“Smart EIA Management System : Emission Loading Management Platform”** เป็นระบบที่มีการรวบรวมข้อมูลของปล่องระบายและค่าควบคุมอัตราการระบายของมลพิษทางอากาศของโครงการที่เข้าข่ายจะต้องจัดทำรายงาน EIA/EHIA รวมถึงระบบยังทำให้การนำเข้าข้อมูลในการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ง่ายมากยิ่งขึ้น โดยบทความนี้จะขอพาผู้อ่านทุกท่านไปทำความรู้จักกับระบบดังกล่าวว่ามีความเป็นมาในการจัดทำอย่างไร จัดเก็บข้อมูลอะไรบ้าง มีวิธีการใช้งานอย่างไร และใครบ้างที่จะเป็นผู้ใช้งานระบบนี้

MOU

ความร่วมมือ ระหว่าง สผ. และ ปตท. ในการพัฒนาระบบ

เมื่อวันที่ 10 กรกฎาคม 2566 สผ. และบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ (Smart EIA Management System : Emission Loading Management Platform) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเพื่อใช้ในการบริหารจัดการข้อมูลและกำกับดูแลการจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ โดยมีขอบเขตความร่วมมือดังนี้

1 ทั้ง 2 หน่วยงานมีหน้าที่ร่วมกันกำหนดกรอบการดำเนินงาน และรูปแบบการจัดทำระบบเพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลกลาง

2 สผ. มีหน้าที่รวบรวมข้อมูลแหล่งกำเนิดและอัตราการระบายมลพิษของก๊าซ NO_x และ SO_2 เพื่อใช้ในการพัฒนาระบบ

3 ปตท. มีหน้าที่ดำเนินการออกแบบ พัฒนาระบบ และดำเนินการทดสอบการใช้งานระบบ



รูปที่ 1 พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง 2 หน่วยงาน



มารู้จัก

กับระบบ Emission Loading Management Platform



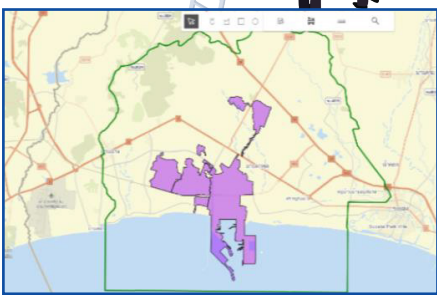
ระบบ Emission Loading Management Platform เป็นเครื่องมือ

ที่ใช้จัดเก็บข้อมูลแหล่งกำเนิดและอัตราการระบายมลพิษของปล่องระบายของโครงการด้านอุตสาหกรรมและพลังงาน ที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงาน EIA/EHIA ในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง ซึ่งข้อมูลประกอบด้วย

1 ข้อมูลทั่วไปโครงการ ได้แก่ พื้นที่ตั้งโครงการ ชื่อบริษัท ชื่อโครงการ ประเภทรายงาน

2 ข้อมูลปล่องระบาย ได้แก่ ค่าอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน EIA/EHIA ประกอบด้วย ชื่อปล่อง พิกัดตำแหน่ง ความสูง เส้นผ่านศูนย์กลาง อุณหภูมิ ความเร็ว อัตราการไหลสถานะจริง ความเข้มข้นที่ตรวจวัดที่ $\% \text{O}_2$ จริง ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษ (NO_x และ SO_2) ในรายงานฯ

ข้อมูลดังกล่าว จะเผยแพร่บนเว็บไซต์ในรูปแบบของกราฟ ตาราง และแผนที่ นอกจากนี้ ระบบยังสามารถนำออกข้อมูลในรูปแบบของ Text File และ Excel File ที่สามารถนำเข้าแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านคุณภาพอากาศ (AERMOD) เพื่อใช้ในการบริหารจัดการและกำกับดูแลการปล่อยมลพิษทางอากาศจากปล่องระบายในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง แสดงดังรูปที่ 2 และ 3



รูปที่ 2 การแสดงข้อมูลในรูปแบบของแผนที่

รายละเอียดข้อมูล									
ชื่อ	ชื่อสถานที่	ชื่อโครงการ	ประเภทรายงาน	รายงาน EIA/EHIA ความเข้มข้นจริง	วันที่เปิดรับ	วันที่ปิดรับ	วันที่	วันที่	วันที่
โครงการ...	...	...	EIA (SIC)	...	2566	...	...	...	...
ค่าอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน									
ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน	ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษที่ระบุในรายงาน
NO_x	SO_2	NO_x	SO_2	NO_x	SO_2	NO_x	SO_2	NO_x	SO_2
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

รูปที่ 3 การแสดงข้อมูลปล่องระบาย

ขั้นตอนการใช้งานระบบ



รูปที่ 4 QR Code
เพื่อเข้าระบบ Emission
Loading Management
Platform

1 สมัครสมาชิกผ่านเว็บไซต์ <https://smarteia.pttplc.com/EmissionLoading/Login> หรือสามารถสแกน QR Code ได้ตามรูปที่ 4

2 สมาชิกสามารถเข้าถึงข้อมูลที่น่าสนใจด้วยการใช้ตัวกรอง (Filtering) และระบบค้นหา (Searching) โดยจะสามารถเข้าดูรายละเอียดของปล่อยระบายในแต่ละโครงการในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษได้

3 สมาชิกสามารถนำออกข้อมูลการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่อยระบายของแต่ละโครงการในรูปแบบ PDF File รวมถึงรูปแบบของ Text File และ Excel File ที่สามารถนำเข้าสู่โปรแกรม AERMOD ได้โดยตรง โดยที่ไม่ต้องแก้ไขปรับปรุงข้อมูล

ประโยชน์ที่ได้รับ/ การนำข้อมูลจากระบบไปใช้งาน

1 สม. และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขปัญหาหมอกควันทางอากาศ มีแหล่งข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลที่ใช้ในการบริหารจัดการและแก้ไขมลพิษทางอากาศในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง เพื่อนำไปกำหนดแนวทางหรือมาตรการเพิ่มเติมให้โครงการต้องเพิ่มความรับผิดชอบต่อในฐานะผู้ปล่อยมลพิษ

2 หน่วยงานภาคเอกชน (โครงการและบริษัทที่ปรึกษา) ได้ใช้ชุดข้อมูลที่เป็นฐานและรูปแบบเดียวกันในการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ

3 ประชาชน ได้เข้าถึงข้อมูลมลพิษ ซึ่งถือว่าเป็นการเปิดเผยข้อมูลการระบายมลพิษทางอากาศจากแหล่งกำเนิดให้ประชาชนได้รับทราบ และยังเป็นการลดขั้นตอนเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชน

4 ภาคการศึกษา สามารถนำข้อมูลไปต่อยอดการศึกษาและวิจัยเรื่องมลพิษทางอากาศได้

การนำระบบไปพัฒนา ต่อยอดในอนาคต

ระบบถูกออกแบบให้สามารถพัฒนาต่อยอดไปได้ในอนาคต โดยเฉพาะเรื่องของการนำเข้าและเผยแพร่ข้อมูล เนื่องจากตามแผนการดำเนินงานในปัจจุบัน ยังอยู่ในขอบเขตของการนำเข้าข้อมูลเฉพาะโครงการที่เข้าข่ายต้องทำรายงาน EIA/EHIA เท่านั้น ซึ่งในระยะถัดไปอาจจะมีการนำเข้าข้อมูลการระบายมลพิษจากโครงการที่ไม่ทำรายงาน EIA/EHIA แต่มีการระบาย NO_x และ SO_2 เช่น รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) รายงานประมวลผลการปฏิบัติ (CoP) กรณีโครงการโรงไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตต่ำกว่า 10 เมกะวัตต์ เป็นต้น รวมถึงอาจมีการนำเข้าข้อมูลอัตราการระบายมลพิษจากพื้นที่อื่น ๆ ที่อยู่นอกเหนือเขตควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง และสามารถนำข้อมูลไปใช้ในการประเมินความสามารถในการรองรับมลพิษทางอากาศเชิงพื้นที่ (Carrying Capacity) เมื่อฐานข้อมูลมีความสมบูรณ์จะทำให้การวิเคราะห์ข้อมูลมีความถูกต้องและแม่นยำมากยิ่งขึ้น ดังนั้นจึงกล่าวได้ว่า ระบบ Emission Loading Management Platform จึงเป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้ในการบริหารจัดการปัญหาหมอกควันทางอากาศ NO_x และ SO_2 ทั้งในระดับพื้นที่และในระดับประเทศได้ต่อไปในอนาคต



***นิยาม** ค่าควบคุมอัตราการระบายมลพิษในรายงาน EIA/EHIA : ค่าอัตราการระบายมลพิษ NO_x และ SO_2 จากปล่อยระบายที่โครงการสามารถระบายออกสู่บรรยากาศได้ ซึ่งจะกำหนดแบบท้ายอยู่ในมาตรการของรายงาน EIA/EHIA

ที่มาข้อมูล:

ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 32. (2552). เรื่อง กำหนดให้ท้องที่เขตตำบลมาตาตุด ตำบลห้วยโป่ง ตำบลเนินพระ และตำบลทับมา อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ทั้งตำบล ตำบลมาตาตุด อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ทั้งตำบล และตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ทั้งตำบล รวมทั้งพื้นที่ทะเลภายในแนวเขต เป็นเขตควบคุมมลพิษ. (2552, 1 พฤษภาคม). ราชกิจจานุเบกษา. เล่ม 126 ตอนพิเศษ 65 ง. หน้า 99.

สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก. (2563). โครงการศึกษาการจัดการมลพิษทางอากาศในพื้นที่อุตสาหกรรมมาตาตุดเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน. กรุงเทพฯ: บริษัท พญา ทรินดิง แอนด์ พับลิชชิง จำกัด