

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น

เลขรับ 1530

24 เม.ย. 2569

เวลา.....

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

เลขรับ..... 17792

วันที่ 22 เม.ย. 2569

เวลา.....



ที่ อว ๖๔.๓๕/๐๐๓๑๒

สถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๒๑ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์จัดอบรมการพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามแนวทาง EPR

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย (ร่าง) แผนการจัดอบรม

เนื่องด้วยสถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับการสนับสนุนจากสถาบัน การจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ให้ดำเนินโครงการพัฒนา นโยบายการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามหลักการ EPR และเตรียมความพร้อมบุคลากรให้กับกรมส่งเสริม การปกครองท้องถิ่น โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อวิเคราะห์นโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ผลักดันการขับเคลื่อน ด้าน EPR ร่วมกับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผ่านกระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน “จังหวัดสะอาด” และพัฒนาศักยภาพบุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการเตรียมความพร้อมรองรับการดำเนินงานภายใต้ร่างกฎหมายการจัดการบรรจุภัณฑ์ อย่างยั่งยืน ระยะเวลาดำเนินโครงการ ๑๑ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๙ นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ สถาบันฯ จึงได้จัดทำ (ร่าง) แผนการจัด อบรมการพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการ จัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามแนวทาง EPR ตามรายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อขอให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณา เป็นแผนการจัดอบรม ๒ รุ่น ได้แก่ รุ่นที่ ๑ ระดับผู้บริหารของ สด. และ รุ่นที่ ๒ ระดับปฏิบัติการ ผู้แทน ของ อปท. ดำเนินการอบรมในช่วงเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน ๒๕๖๙ ทั้งนี้ คณะผู้จัดอบรมใคร่ขอความอนุเคราะห์กรม ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นสนับสนุนการเชิญกลุ่มเป้าหมายทั้งสองรุ่นและขอการสนับสนุนห้องประชุมและระบบการ ประชุมออนไลน์สำหรับการอบรมรุ่นที่ ๑ โดยคณะผู้จัดอบรมจะสนับสนุนอาหารว่างและอาหารกลางวันสำหรับการ ประชุมทั้งสองรุ่น ส่วนการเดินทางของผู้เข้ารับการอบรมขอให้เบิกจ่ายจากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พันธุ์วัศ สัมพันธ์พานิช)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน

กลุ่มงานวิจัย: ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี

โทร ๐๘ ๑๖๑๓ ๖๕๓๐

อีเมล sujitra๒๐@gmail.com

(ร่าง) แผนการจัดอบรม

การพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามแนวทาง EPR

จัดโดย สถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภายใต้ โครงการพัฒนานโยบายการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามหลักการ EPR และเตรียมความพร้อมบุคลากรให้กับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยกำลังเข้าสู่ช่วงเปลี่ยนผ่านเชิงนโยบายด้านการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้ว โดยกรมควบคุมมลพิษได้จัดทำร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ. (ฉบับปรับปรุง มีนาคม 2568) ซึ่งกำหนดบทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ในการสนับสนุนระบบความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (Extended Producer Responsibility: EPR) ในระดับพื้นที่อย่างชัดเจน อย่างไรก็ตาม บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ท้องถิ่นจังหวัด และ อปท. กว่า 7,800 แห่งทั่วประเทศ ยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ EPR และแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน รวมถึงบทบาทของตนตามร่างกฎหมายดังกล่าว รวมทั้งแนวทางเชื่อมต่อกับแผนปฏิบัติการ "จังหวัดสะอาด" การพัฒนาหลักสูตรอบรมเฉพาะทางจึงมีความจำเป็นเร่งด่วน

2. วัตถุประสงค์ของการอบรม

- 1) เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ EPR แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (CE) และประสบการณ์สากล
- 2) ทำความเข้าใจบทบาทหน้าที่ของ อปท. ตามร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ.
- 3) เชื่อมโยงหลักการ EPR กับแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน "จังหวัดสะอาด" และการพัฒนาตัวชี้วัดเพื่อรองรับกลไก EPR ในอนาคต
- 4) ฝึกทักษะการประสานความร่วมมือระหว่าง อปท. กับองค์กรรับผิชอบผู้ผลิต (PRO) ผ่านกิจกรรมภาคปฏิบัติ

3. กลุ่มเป้าหมายและโครงสร้างหลักสูตร

3.1 กลุ่มเป้าหมาย

รุ่น	กลุ่มเป้าหมาย	วัน เวลา สถานที่ รูปแบบการจัด	จำนวนผู้อบรม
รุ่นที่ 1 ระดับ บริหาร	ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ สก. จากส่วนงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ท้องถิ่น กองกฎหมาย กองบริหารการคลัง ท้องถิ่น กองตรวจราชการท้องถิ่น สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น รวมทั้งสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด 76 จังหวัด	เสนอวันที่ 20 พฤษภาคม 2569 เวลา 8.30-13.00 น. ณ ห้องประชุม สก. Hybrid meeting	Onsite: 25 คน Online: 76 คน
รุ่นที่ 2 ระดับ ปฏิบัติการ	ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ อบท. ในจังหวัดชลบุรี และจังหวัดใกล้เคียง (รายละเอียดท้ายเอกสารฉบับนี้)	เสนอวันที่ 17 มิถุนายน 2569 เวลา 8.30-15.30 น. ณ โรงแรมในจังหวัดชลบุรี*	Onsite 35 คน

หมายเหตุ: * เหตุผลในการเลือกจังหวัดชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียง เนื่องจากมีความหลากหลายของพื้นที่ที่อบท.ดูแลทั้งพื้นที่เกาะ พื้นที่ที่มีชายฝั่งทะเล พื้นที่ที่เป็นสถานที่ท่องเที่ยว พื้นที่ย่านธุรกิจพาณิชย์และที่พักอาศัยและพื้นที่ย่านโรงงานอุตสาหกรรม

** มีการมอบเกียรติบัตรเข้าร่วมอบรมแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-certificate)

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

การอบรมรุ่นที่ 1 ระดับผู้บริหาร มีระยะเวลาครึ่งวัน ไม่เกิน 3 ชั่วโมง แบ่งเป็น 3 หน่วยการเรียนรู้ (module) โดยหน่วยการเรียนรู้ที่ 1-2 เป็นการบรรยายและถามตอบ หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เป็นกิจกรรมกลุ่มเพื่อระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและโครงการเพื่อเตรียมความพร้อม อบท. ต่อระบบ EPR ตามร่างกฎหมายการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืนในอนาคต

การอบรมรุ่นที่ 2 ระดับปฏิบัติการ มีระยะเวลาหนึ่งวัน ประกอบด้วย 4 หน่วยการเรียนรู้ โครงสร้างเนื้อหาหน่วยการเรียนรู้ที่ 1-2 เหมือนกับรุ่นที่ 1 และปรับรายละเอียดหน่วยการเรียนรู้ที่ 3 มุ่งเน้นการทบทวนการดำเนินงานของ อบท. ตามแผนจังหวัดสะอาด และระดมความคิดเห็นต่อแผนงานและโครงการเพื่อรองรับกฎหมายและระบบ EPR ในอนาคต ช่วงบ่าย หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เน้นกิจกรรมภาคปฏิบัติผ่านการเล่นเกมจำลองสถานการณ์ เพื่อให้ผู้อบรมเข้าใจบทบาทหน้าที่ของ อบท. และกลไกความร่วมมือกับองค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1: ปูพื้นฐานแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนและความรับผิดชอบต่อที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิตและ
ประสบการณ์ในต่างประเทศ

1.1 เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการจัดการบรรจุภัณฑ์

- ที่มาของแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน
- หลักการลำดับขั้นของการจัดการขยะ (Waste Management Hierarchy)
- รูปแบบระบบเศรษฐกิจแบบใช้แล้วทิ้ง (Linear Economy) และรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)
- กฎระเบียบการค้าการส่งออกที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน CE (กรณีตัวอย่าง EU ESPR, PPWR)

1.2 หลักการ EPR: แนวคิดและกลไกสากล

- นิยาม EPR ตาม OECD
- รูปแบบความรับผิดชอบ
- หลักการและแนวทางพัฒนาระบบ EPR ที่มีประสิทธิภาพ (ข้อเสนอของ OECD, WWF)
- บทบาทขององค์กรความรับผิดชอบต่อผู้ผลิต (Producer Responsibility Organization: PRO)

1.3 ประสบการณ์การพัฒนากฎหมายและระบบ EPR ในต่างประเทศ (กรณีตัวอย่าง)

- ประสบการณ์ในประเทศภูมิภาคยุโรป (อาทิ เยอรมนี เบลเยียม ฝรั่งเศส)
- ประสบการณ์ในประเทศภูมิภาคเอเชีย (อาทิ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้)
- ประเทศในอาเซียน (เวียดนาม ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย สิงคโปร์ มาเลเซีย)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2: โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่
เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน

2.1 โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทย

- PackBack ของ TIPMSE สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- PPP Plastics (เน้นการพัฒนา MRF อบรมกลุ่มชาเล้งและร้านรับซื้อของเก่า)
- PRO Thailand Network (กรณีเก็บกลับกล่องเครื่องดื่ม)
- โครงการที่เกาะเต่า (ความร่วมมือหลายองค์กร ได้แก่ TBC, WWF (งบ GIZ), TBR-BJC Glass)

2.2 สารสำคัญของร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน

- ภาพรวมของร่างพ.ร.บ.
- บทบาทหน้าที่ของ อปท. ตามร่างพ.ร.บ.

- การเชื่อมโยงกับภาคส่วนต่างๆ (กรมควบคุมมลพิษ ผู้ผลิตและ PRO ผู้เก็บรวบรวม ผู้บริโภค)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 (สถ.และท้องถิ่นจังหวัด): การพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

3.1 พัฒนาการของแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด

- ภาพรวมการพัฒนาแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด
- วิเคราะห์จุดแข็งและจุดที่สามารถพัฒนาเพิ่มเติมได้ให้สอดคล้องกับระดับสากล

3.2 การพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

- วิเคราะห์ช่องว่างของแผนฯ เมื่อเทียบกับหลักการ EPR ตามร่างพ.ร.บ.การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน
- ตัวอย่างข้อเสนอตัวชี้วัดและแผนงานที่รองรับระบบ EPR ในอนาคต
- แบ่งกลุ่ม (ประมาณ 3-4 คน/กลุ่ม) ระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ในอนาคต
- นำเสนอและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของแต่ละกลุ่ม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 (อปท.): ระดมความคิดเห็นต่อแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

3.1 ภาพรวมของแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด

- ภาพรวมการพัฒนาแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด
- วิเคราะห์จุดแข็งและจุดที่สามารถพัฒนาเพิ่มเติมได้ให้สอดคล้องกับระดับสากล
- วิเคราะห์ช่องว่างของแผนฯ เมื่อเทียบกับหลักการ EPR ตามร่างพ.ร.บ.การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน
- แลกเปลี่ยนมุมมองต่อข้อเสนอตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับหลักการ EPR

3.2 การเตรียมความพร้อมของ อปท. ต่อระบบ EPR ในอนาคต

- ตัวอย่างแผนงานหรือโครงการที่ อปท. สามารถดำเนินการเพื่อรองรับระบบ EPR ในอนาคต
- แบ่งกลุ่ม (ประมาณ 3-4 คน/กลุ่ม) ระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อกฎหมายและระบบ EPR ในอนาคต รวมทั้งแนวทางการประเมินผล
- นำเสนอความคิดเห็นของกลุ่ม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 (สำหรับอปท.): เกมจำลองสถานการณ์ บทบาทหน้าที่ของ อปท.และกลไกความร่วมมือ กับองค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว

- แบ่งกลุ่ม 4-5 คนต่อกลุ่ม

- โจทย์: รอบที่ 1 ออกแบบระบบการจัดการขยะในพื้นที่ที่สามารถเปลี่ยนเส้นทางจากการกำจัดไปสู่การใช้ประโยชน์ได้มากที่สุดภายใต้งบประมาณที่มีอยู่ รอบที่ 2 แผนการสร้างความร่วมมือและการขอการสนับสนุนจาก PRO เพื่อบรรลุเป้าหมายการเก็บกลับหรือการจัดการขยะและบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วเข้าสู่ระบบ
- นำเสนอผลและรับ feed back จากวิทยากร และสรุปข้อคิดที่ได้จากการเล่นเกมจำลองสถานการณ์
- แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางการทำงานร่วมกันระหว่าง อปท. และ PRO และการวัดผลความสำเร็จ

3.3 ร่างกำหนดการอบรม

3.3.1 รุ่นที่ 1 ระดับผู้บริหาร สก. และท้องถิ่นจังหวัด (Hybrid meeting)

เวลา	หัวข้อ/กิจกรรม
8.30-9.00 น.	ลงทะเบียน ให้ผู้เข้าร่วมตอบแบบประเมินก่อนอบรม (pre-test)
9.00-9.10 น.	พิธีเปิด กล่าวต้อนรับโดยผู้บริหารของ TIPMSE และ สก.
9.10-10.00 น.	ช่วงที่ 1 ปูพื้นฐานแนวคิด CE และ EPR และประสบการณ์ในต่างประเทศ โดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
10.00-10.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.15-11.00 น.	ช่วงที่ 2 โครงการ EPR ภาครัฐในในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน โดย ผู้แทน TIPMSE และ ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
11.00-12.00 น.	ช่วงที่ 3 กิจกรรมกลุ่ม ระดมความเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ตัวแทนกลุ่มนำเสนอ ดำเนินรายการโดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
12.00-12.10 น.	สรุป ถาม-ตอบ ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
12.10-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

3.3.2 รุ่นที่ 2 ระดับปฏิบัติการ (อปท.)

เวลา	หัวข้อ/กิจกรรม
8.30-9.00 น.	ลงทะเบียน ให้ผู้เข้าร่วมตอบแบบประเมินก่อนอบรม (pre-test)
9.00-9.10 น.	พิธีเปิด กล่าวต้อนรับโดยผู้บริหาร/ผู้แทน TIPMSE และ สถ.
9.10-10.00 น.	ช่วงที่ 1 ปูพื้นฐานแนวคิด CE และ EPR และประสบการณ์ในต่างประเทศ โดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
10.00-10.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.15-11.00 น.	ช่วงที่ 2 โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน โดย ผู้แทน TIPMSE และ ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
11.00-12.00 น.	ช่วงที่ 3 ระดมความเห็นต่อแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ตัวแทนกลุ่มนำเสนอ ดำเนินรายการโดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
12.00-12.10 น.	สรุป ถาม-ตอบ ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
12.10-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน
13.00-15.00 น.	ช่วงที่ 4 เกมจำลองสถานการณ์ บทบาทหน้าที่ของ อปท. และกลไกความร่วมมือกับองค์กร ความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว โดย ดร.เปเนต มโนมัยวิบูลย์ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา
15.00-15.15 น.	ถามตอบ และสรุปการประชุม ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
15.15-15.30 น.	รับประทานอาหารว่าง

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

4. การประเมินผลและเกียรติบัตรการอบรม

4.1 แบบประเมินก่อนและหลังอบรม (Pre-test/ post-test surveys)

จัดทำแบบประเมินโดยให้ผู้อบรมสแกน QR Code แบบประเมินออนไลน์ (Google form) ก่อนและหลังการอบรม โดยมีประเด็นคำถามครอบคลุม 3 ด้าน ได้แก่ ความรู้ความเข้าใจต่อหลักการ EPR และบทบาทหน้าที่ของอปท. ตามร่างพ.ร.บ. ทศศคติดต่อระบบ EPR และความพร้อมของอปท. และด้านความตั้งใจในการนำความรู้ที่ไปปรับใช้ในการทำงาน จากนั้นจึงทำการสรุปผลการประเมินการจัดอบรม โดยเปรียบเทียบคะแนนก่อนหลังอบรม และสรุปประเด็นข้อเสนอแนะ

4.2 เกียรติบัตรการอบรม

เพื่อสร้างแรงจูงใจให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมการอบรมและมีส่วนร่วมในการอบรมและกิจกรรมภาคปฏิบัติ ผู้จัดงานจะจัดเตรียมเกียรติบัตรรับรองการเข้ารับการอบรมออกโดยสถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน จัดส่งให้ทางอีเมลของผู้เข้าร่วมการอบรมที่ร่วมกิจกรรมตลอดกระบวนการ ภายหลังจากการอบรมแล้วเสร็จ

บัญชีรายชื่อจังหวัด อำเภอ อปท. ที่จะเชิญเข้าอบรม รุ่นที่ 2 ที่จังหวัดชลบุรี

จังหวัด	อำเภอ	อปท.
ชลบุรี	อำเภอเมือง	เทศบาลเมืองแสนสุข
		เทศบาลตำบลนาป่า
		เทศบาลตำบลเหมือง
		เทศบาลตำบลหนองไม้แดง
		เทศบาลตำบลคลองตำหรุ
		เทศบาลนครบ้านสวน
		เทศบาลเมืองชลบุรี
		เทศบาลตำบลดอนหัวฬ่อ
		เทศบาลเมืองอ่างศิลา
		เทศบาลตำบลบางทราย
		เทศบาลตำบลเสม็ด
	อำเภอเกาะสีชัง	เทศบาลตำบลเกาะสีชัง
	อำเภอบ้านบึง	เทศบาลเมืองบ้านบึง
		เทศบาลตำบลหนองขี้ซาก
		เทศบาลตำบลห้วยญแจ
	อำเภอบางละมุง	เทศบาลเมืองหนองปรือ
		เทศบาลตำบลบางละมุง
	อำเภอเกาะจันทร์	เทศบาลตำบลเกาะจันทร์
		เทศบาลเมืองปรกฟ้า
	อำเภอสัตหีบ	อบต. พลุตาหลวง
		เทศบาลเมืองสัตหีบ
		เทศบาลตำบลบางเสร่
		เทศบาลตำบลนาจอมเทียน
	อำเภอเกาะสีชัง	เทศบาลตำบลเกาะสีชัง

จังหวัด	อำเภอ	อปท.
สมุทรปราการ	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	เทศบาลตำบลบางปู
		เทศบาลนครสมุทรปราการ
		เทศบาลเมืองปากน้ำสมุทรปราการ
	อำเภอพระประแดง	เทศบาลเมืองปู่เจ้าสมิงพราย
ฉะเชิงเทรา	อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา
	อำเภอบ้านโพธิ์	เทศบาลตำบลเทพราช
	อำเภอบางคล้า	เทศบาลตำบลบางคล้า
	เทศบาลดอนฉิมพลี	เทศบาลดอนฉิมพลี
ระยอง	อำเภอเมืองระยอง	เทศบาลนครระยอง
		เทศบาลตำบลทับมา
		เทศบาลตำบลเนินพระ

(ร่าง) แผนการจัดอบรม

การพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามแนวทาง EPR

จัดโดย สถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภายใต้ โครงการพัฒนานโยบายการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วตามหลักการ EPR และเตรียมความพร้อมบุคลากรให้กับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยกำลังเข้าสู่ช่วงเปลี่ยนผ่านเชิงนโยบายด้านการจัดการบรรจุภัณฑ์ใช้แล้ว โดยกรมควบคุมมลพิษได้จัดทำร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ. (ฉบับปรับปรุง มีนาคม 2568) ซึ่งกำหนดบทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ในการสนับสนุนระบบความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (Extended Producer Responsibility: EPR) ในระดับพื้นที่อย่างชัดเจน อย่างไรก็ตาม บุคลากรของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ท้องถิ่นจังหวัด และ อปท. กว่า 7,800 แห่งทั่วประเทศ ยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ EPR และแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน รวมถึงบทบาทของตนตามร่างกฎหมายดังกล่าว รวมทั้งแนวทางเชื่อมต่อกับแผนปฏิบัติการ "จังหวัดสะอาด" การพัฒนาหลักสูตรอบรมเฉพาะทางจึงมีความจำเป็นเร่งด่วน

2. วัตถุประสงค์ของการอบรม

- 1) เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ EPR แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (CE) และประสบการณ์สากล
- 2) ทำความเข้าใจบทบาทหน้าที่ของ อปท. ตามร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ.
- 3) เชื่อมโยงหลักการ EPR กับแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน "จังหวัดสะอาด" และการพัฒนาตัวชี้วัดเพื่อรองรับกลไก EPR ในอนาคต
- 4) ฝึกทักษะการประสานความร่วมมือระหว่าง อปท. กับองค์กรรับผิดชอบต่อผู้ผลิต (PRO) ผ่านกิจกรรมภาคปฏิบัติ

3. กลุ่มเป้าหมายและโครงสร้างหลักสูตร

3.1 กลุ่มเป้าหมาย

รุ่น	กลุ่มเป้าหมาย	วัน เวลา สถานที่ รูปแบบการจัด	จำนวนผู้อบรม
รุ่นที่ 1 ระดับ บริหาร	ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ สก. จากส่วนงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม ท้องถิ่น กองกฎหมาย กองบริหารการคลัง ท้องถิ่น กองตรวจราชการท้องถิ่น สถาบันพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น รวมทั้งสำนักงานท้องถิ่นจังหวัด 76 จังหวัด	เสนอวันที่ 20 พฤษภาคม 2569 เวลา 8.30-13.00 น. ณ ห้องประชุม สก. Hybrid meeting	Onsite: 25 คน Online: 76 คน
รุ่นที่ 2 ระดับ ปฏิบัติการ	ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ อบท. ในจังหวัดชลบุรี และจังหวัดใกล้เคียง (รายละเอียดท้ายเอกสารฉบับนี้)	เสนอวันที่ 17 มิถุนายน 2569 เวลา 8.30-15.30 น. ณ โรงแรมในจังหวัดชลบุรี*	Onsite 35 คน

หมายเหตุ: * เหตุผลในการเลือกจังหวัดชลบุรีและจังหวัดใกล้เคียง เนื่องจากมีความหลากหลายของพื้นที่ที่ อบท.ดูแลทั้งพื้นที่เกาะ พื้นที่ที่มีชายฝั่งทะเล พื้นที่ที่เป็นสถานที่ท่องเที่ยว พื้นที่ย่านธุรกิจพาณิชย์และที่พักอาศัยและพื้นที่ย่านโรงงานอุตสาหกรรม

** มีการมอบเกียรติบัตรเข้าร่วมอบรมแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-certificate)

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

การอบรมรุ่นที่ 1 ระดับผู้บริหาร มีระยะเวลาครึ่งวัน ไม่เกิน 3 ชั่วโมง แบ่งเป็น 3 หน่วยการเรียนรู้ (module) โดยหน่วยการเรียนรู้ที่ 1-2 เป็นการบรรยายและถามตอบ หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เป็นกิจกรรมกลุ่มเพื่อระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและโครงการเพื่อเตรียมความพร้อม อบท. ต่อระบบ EPR ตามร่างกฎหมายการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืนในอนาคต

การอบรมรุ่นที่ 2 ระดับปฏิบัติการ มีระยะเวลาหนึ่งวัน ประกอบด้วย 4 หน่วยการเรียนรู้ โครงสร้างเนื้อหา หน่วยการเรียนรู้ที่ 1-2 เหมือนกับรุ่นที่ 1 และปรับรายละเอียดหน่วยการเรียนรู้ที่ 3 มุ่งเน้นการทบทวนการดำเนินงานของ อบท. ตามแผนจังหวัดสะอาด และระดมความคิดเห็นต่อแผนงานและโครงการเพื่อรองรับกฎหมายและระบบ EPR ในอนาคต ช่วงบ่าย หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เน้นกิจกรรมภาคปฏิบัติผ่านการเล่นเกมส์จำลองสถานการณ์ เพื่อให้ผู้อบรมเข้าใจบทบาทหน้าที่ของ อบท.และกลไกความร่วมมือกับองค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว

หน่วยการเรียนรู้ที่ 1: ปูพื้นฐานแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนและความรับผิดชอบต่อที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิตและ
ประสบการณ์ในต่างประเทศ

1.1 เศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และการจัดการบรรจุภัณฑ์

- ที่มาของแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน
- หลักการลำดับขั้นของการจัดการขยะ (Waste Management Hierarchy)
- รูปแบบระบบเศรษฐกิจแบบใช้แล้วทิ้ง (Linear Economy) และรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy)
- กฎระเบียบการค้าการส่งออกที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน CE (กรณีตัวอย่าง EU ESPR, PPWR)

1.2 หลักการ EPR: แนวคิดและกลไกสากล

- นิยาม EPR ตาม OECD
- รูปแบบความรับผิดชอบต่อ
- หลักการและแนวทางพัฒนาระบบ EPR ที่มีประสิทธิภาพ (ข้อเสนอของ OECD, WWF)
- บทบาทขององค์กรความรับผิดชอบต่อผู้ผลิต (Producer Responsibility Organization: PRO)

1.3 ประสบการณ์การพัฒนากฎหมายและระบบ EPR ในต่างประเทศ (กรณีตัวอย่าง)

- ประสบการณ์ในประเทศภูมิภาคยุโรป (อาทิ เยอรมนี เบลเยียม ฝรั่งเศส)
- ประสบการณ์ในประเทศภูมิภาคเอเชีย (อาทิ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้)
- ประเทศในอาเซียน (เวียดนาม ฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย สิงคโปร์ มาเลเซีย)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2: โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่
เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน

2.1 โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทย

- PackBack ของ TIPMSE สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- PPP Plastics (เน้นการพัฒนา MRF อบรมกลุ่มชาเล้งและร้านรับซื้อของเก่า)
- PRO Thailand Network (กรณีเก็บกลับกล่องเครื่องดื่ม)
- โครงการที่เกาะเต่า (ความร่วมมือหลายองค์กร ได้แก่ TBC, WWF (งบ GIZ), TBR-BJC Glass)

2.2 สารสำคัญของร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน

- ภาพรวมของร่างพ.ร.บ.
- บทบาทหน้าที่ของ อปท. ตามร่างพ.ร.บ.

- การเชื่อมโยงกับภาคส่วนต่างๆ (กรมควบคุมมลพิษ ผู้ผลิตและ PRO ผู้เก็บรวบรวม ผู้บริโภค)

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 (สธ.และท้องถิ่นจังหวัด): การพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

3.1 พัฒนาการของแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด

- ภาพรวมการพัฒนาแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด
- วิเคราะห์จุดแข็งและจุดที่สามารถพัฒนาเพิ่มเติมได้ให้สอดคล้องกับระดับสากล

3.2 การพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

- วิเคราะห์ช่องว่างของแผนฯ เมื่อเทียบกับหลักการ EPR ตามร่างพ.ร.บ.การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน
- ตัวอย่างข้อเสนอตัวชี้วัดและแผนงานที่รองรับระบบ EPR ในอนาคต
- แบ่งกลุ่ม (ประมาณ 3-4 คน/กลุ่ม) ระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ในอนาคต
- นำเสนอและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของแต่ละกลุ่ม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 (อปท.): ระดมความเห็นต่อแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR

3.1 ภาพรวมของแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด

- ภาพรวมการพัฒนาแผนจังหวัดสะอาดและตัวชี้วัด
- วิเคราะห์จุดแข็งและจุดที่สามารถพัฒนาเพิ่มเติมได้ให้สอดคล้องกับระดับสากล
- วิเคราะห์ช่องว่างของแผนฯ เมื่อเทียบกับหลักการ EPR ตามร่างพ.ร.บ.การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน
- แลกเปลี่ยนมุมมองต่อข้อเสนอตัวชี้วัดที่สอดคล้องกับหลักการ EPR

3.2 การเตรียมความพร้อมของ อปท. ต่อระบบ EPR ในอนาคต

- ตัวอย่างแผนงานหรือโครงการที่ อปท. สามารถดำเนินการเพื่อรองรับระบบ EPR ในอนาคต
- แบ่งกลุ่ม (ประมาณ 3-4 คน/กลุ่ม) ระดมความคิดเห็นต่อการพัฒนาแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อกฎหมายและระบบ EPR ในอนาคต รวมทั้งแนวทางการประเมินผล
- นำเสนอความคิดเห็นของกลุ่ม

หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 (สำหรับอปท.): เกมจำลองสถานการณ์ บทบาทหน้าที่ของ อปท.และกลไกความร่วมมือ กับองค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว

- แบ่งกลุ่ม 4-5 คนต่อกลุ่ม

- โจทย์: รอบที่ 1 ออกแบบระบบการจัดการขยะในพื้นที่ที่สามารถเปลี่ยนเส้นทางจากการกำจัดไปสู่การใช้ประโยชน์ได้มากที่สุดภายใต้งบประมาณที่มีอยู่ รอบที่ 2 แผนการสร้างความร่วมมือและการขอการสนับสนุนจาก PRO เพื่อบรรลุเป้าหมายการเก็บกลับหรือการจัดการขยะและบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วเข้าสู่ระบบ
- นำเสนอผลและรับ feed back จากวิทยากร และสรุปข้อคิดที่ได้จากการเล่นเกมจำลองสถานการณ์
- แลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับแนวทางการทำงานร่วมกันระหว่าง อปท. และ PRO และการวัดผลความสำเร็จ

3.3 ร่างกำหนดการอบรม

3.3.1 รุ่นที่ 1 ระดับผู้บริหาร สก. และท้องถิ่นจังหวัด (Hybrid meeting)

เวลา	หัวข้อ/กิจกรรม
8.30-9.00 น.	ลงทะเบียน ให้ผู้เข้าร่วมตอบแบบประเมินก่อนอบรม (pre-test)
9.00-9.10 น.	พิธีเปิด กล่าวต้อนรับโดยผู้บริหารของ TIPMSE และ สก.
9.10-10.00 น.	ช่วงที่ 1 ปูพื้นฐานแนวคิด CE และ EPR และประสบการณ์ในต่างประเทศ โดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
10.00-10.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.15-11.00 น.	ช่วงที่ 2 โครงการ EPR ภาคสมัครใจในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน โดย ผู้แทน TIPMSE และ ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
11.00-12.00 น.	ช่วงที่ 3 กิจกรรมกลุ่ม ระดมความเห็นต่อการพัฒนาตัวชี้วัดและแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ตัวแทนกลุ่มนำเสนอ ดำเนินรายการโดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
12.00-12.10 น.	สรุป ถาม-ตอบ ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
12.10-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

3.3.2 รุ่นที่ 2 ระดับปฏิบัติการ (อปท.)

เวลา	หัวข้อ/กิจกรรม
8.30-9.00 น.	ลงทะเบียน ให้ผู้เข้าร่วมตอบแบบประเมินก่อนอบรม (pre-test)
9.00-9.10 น.	พิธีเปิด กล่าวต้อนรับโดยผู้บริหาร/ผู้แทน TIPMSE และ สถ.
9.10-10.00 น.	ช่วงที่ 1 ปูพื้นฐานแนวคิด CE และ EPR และประสบการณ์ในต่างประเทศ โดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
10.00-10.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.15-11.00 น.	ช่วงที่ 2 โครงการ EPR ภาครัฐในในประเทศไทยและบทบาทหน้าที่ของ อปท. และภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในร่างพระราชบัญญัติการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน โดย ผู้แทน TIPMSE และ ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
11.00-12.00 น.	ช่วงที่ 3 ระดมความเห็นต่อแผนงานเพื่อเตรียมความพร้อม อปท. ต่อระบบ EPR ตัวแทนกลุ่มนำเสนอ ดำเนินรายการโดย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี หัวหน้าโครงการ
12.00-12.10 น.	สรุป ถาม-ตอบ ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
12.10-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน
13.00-15.00 น.	ช่วงที่ 4 เกมจำลองสถานการณ์ บทบาทหน้าที่ของ อปท. และกลไกความร่วมมือกับองค์กร ความรับผิดชอบของผู้ผลิต (PRO) ในการจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว โดย ดร.пенด มโนมัยวิบูลย์ วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา
15.00-15.15 น.	ถามตอบ และสรุปการประชุม ตอบแบบประเมินหลังอบรม (post-test)
15.15-15.30 น.	รับประทานอาหารว่าง

หมายเหตุ: กำหนดการอาจมีการปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

4. การประเมินผลและเกียรติบัตรการอบรม

4.1 แบบประเมินก่อนและหลังอบรม (Pre-test/ post-test surveys)

จัดทำแบบประเมินโดยให้ผู้อบรมสแกน QR Code แบบประเมินออนไลน์ (Google form) ก่อนและหลังการอบรม โดยมีประเด็นคำถามครอบคลุม 3 ด้าน ได้แก่ ความรู้ความเข้าใจต่อหลักการ EPR และบทบาทหน้าที่ของอปท. ตามร่างพ.ร.บ. ทศนคติดต่อบรรจุ EPR และความพร้อมของอปท. และด้านความตั้งใจในการนำความรู้ที่ไปปรับใช้ในการทำงาน จากนั้นจึงทำการสรุปผลการประเมินการจัดอบรม โดยเปรียบเทียบคะแนนก่อนหลังอบรม และสรุปประเด็นข้อเสนอแนะ

4.2 เกียรติบัตรการอบรม

เพื่อสร้างแรงจูงใจให้กลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมการอบรมและมีส่วนร่วมในการอบรมและกิจกรรมภาคปฏิบัติ ผู้จัดงานจะจัดเตรียมเกียรติบัตรรับรองการเข้ารับการอบรมออกโดยสถาบันวิจัยสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน จัดส่งให้ทางอีเมลของผู้เข้าร่วมการอบรมที่ร่วมกิจกรรมตลอดกระบวนการ ภายหลังการอบรมแล้วเสร็จ

บัญชีรายชื่อจังหวัด อำเภอ อบท. ที่จะเชิญเข้าอบรม รุ่นที่ 2 ที่จังหวัดชลบุรี

จังหวัด	อำเภอ	อบท.
ชลบุรี	อำเภอเมือง	เทศบาลเมืองแสนสุข
		เทศบาลตำบลนาป่า
		เทศบาลตำบลเหมือง
		เทศบาลตำบลหนองไม้แดง
		เทศบาลตำบลคลองตำหรุ
		เทศบาลนครบ้านสวน
		เทศบาลเมืองชลบุรี
		เทศบาลตำบลดอนหัวฬ่อ
		เทศบาลเมืองอ่างศิลา
		เทศบาลตำบลบางทราย
		เทศบาลตำบลเสม็ด
	อำเภอเกาะสีชัง	เทศบาลตำบลเกาะสีชัง
	อำเภอบ้านบึง	เทศบาลเมืองบ้านบึง
		เทศบาลตำบลหนองขี้ซาก
		เทศบาลตำบลห้วยญแจ
	อำเภอบางละมุง	เทศบาลเมืองหนองปรือ
		เทศบาลตำบลบางละมุง
	อำเภอเกาะจันทร์	เทศบาลตำบลเกาะจันทร์
		เทศบาลเมืองปรกฟ้า
	อำเภอสัตหีบ	อบต. พลุตาหลวง
		เทศบาลเมืองสัตหีบ
		เทศบาลตำบลบางเสร่
		เทศบาลตำบลนาจอมเทียน
	อำเภอเกาะสีชัง	เทศบาลตำบลเกาะสีชัง

จังหวัด	อำเภอ	อปท.
สมุทรปราการ	อำเภอเมืองสมุทรปราการ	เทศบาลตำบลบางปู
		เทศบาลนครสมุทรปราการ
		เทศบาลเมืองปากน้ำสมุทรปราการ
	อำเภอพระประแดง	เทศบาลเมืองปู่เจ้าสมิงพราย
ฉะเชิงเทรา	อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา	เทศบาลเมืองฉะเชิงเทรา
	อำเภอบ้านโพธิ์	เทศบาลตำบลเทพราช
	อำเภอบางคล้า	เทศบาลตำบลบางคล้า
	เทศบาลดอนฉิมพลี	เทศบาลดอนฉิมพลี
ระยอง	อำเภอเมืองระยอง	เทศบาลนครระยอง
		เทศบาลตำบลทับมา
		เทศบาลตำบลเนินพระ