

EPR UPDATE

04/2024

GOAL 01

Develop EPR
System

GOAL 02

Develop Take
Back System

GOAL 03

Stakeholder
Engagement

GOAL 04

Develop other
elements

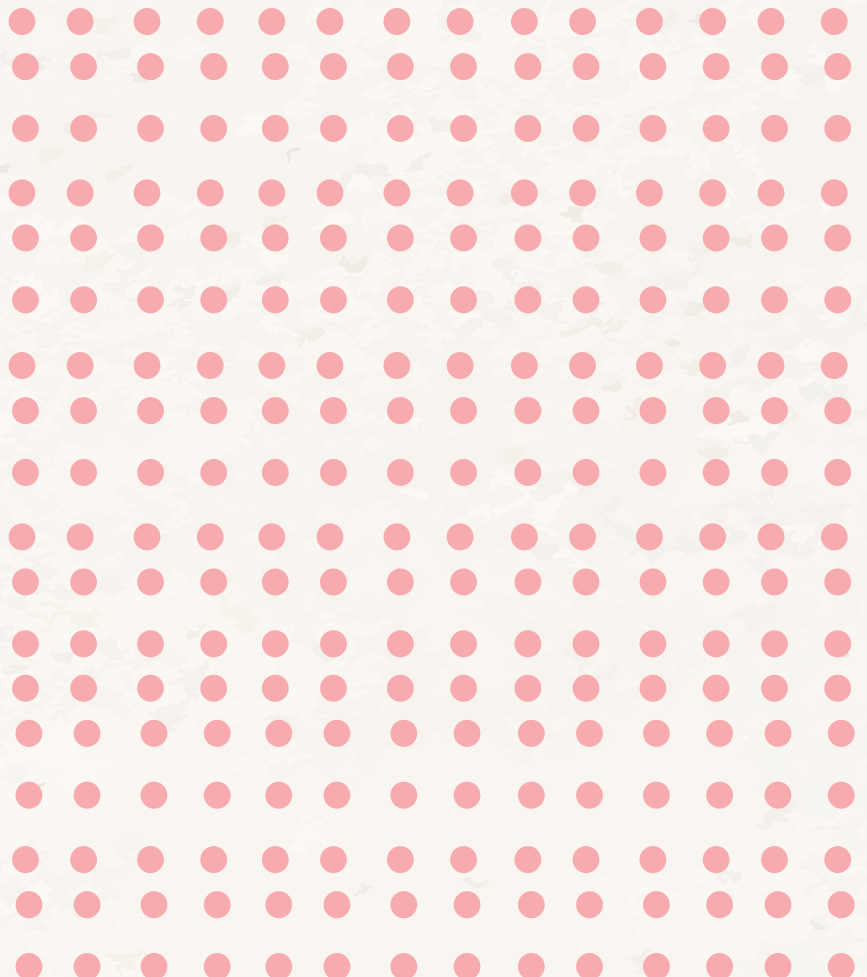


เล่าก่อนเริ่ม

สวัสดีครับ พบกับ EPR Update ฉบับสุดท้าย ไตรมาส 4 ของปี 2567 เดินทางกันมาถึงสิ้นปีแล้ว แต่การทำงานก็ยังเข้มข้นมากขึ้น ในทุก ๆ ด้าน ทั้งด้านนโยบายและมาตรการที่จะทำให้ EPR ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมไปถึงความเข้มข้นในการผลักดันในระดับนโยบายและข้อบัญญัติท้องถิ่นที่เป็นเป้าหมายสำคัญของ PackBack ในจังหวัดชลบุรี นอกจากนี้ ยังเป็นช่วงสำคัญที่มีการพัฒนารูปแบบใหม่ๆ และสร้างพันธมิตรเพื่อเข้าร่วมขับเคลื่อน EPR มากขึ้น

EPR Update ฉบับนี้ ผู้อ่านจะได้รับทราบประเด็นสำคัญที่เกิดขึ้นในสามเดือนสุดท้ายของปี 2567 และหากสนใจเพิ่มเติมสามารถติดต่อได้ที่ 02-345-1293

และเหมือนเช่นเคย TIPMSE ยังคงต้องการแรงผลักดันจากทุกภาคส่วนในการร่วมมือร่วมใจผลักดันให้ EPR เดินหน้าต่อไปอย่างมั่นคงและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนทั้ง ภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน จะเห็นถึงความสำคัญของ EPR และผลักดันให้ EPR เป็นวาระสำคัญเพื่อสร้างความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมให้กับประเทศของเรา และสุดท้าย **Merry Christmas & Happy New Year 2568**



การขับเคลื่อนการจัดการ **บรรจุก๊าซ** ตามหลัก EPR

แผนงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนการจัดการบรรจุก๊าซตามหลักการขยายความรับผิดชอบของผู้ผลิต (EPR) ระยะ 5 ปี (พ.ศ.2566-2570)

1 สนับสนุนการดำเนินงาน EPR ภาคสมัครใจของเอกชน

- ประสาน/หารือ ผู้เกี่ยวข้อง
- EPR Fee
- รูปแบบ PRO ระบบทะเบียน เป้าหมาย
- ร้านรับซื้อของเก่า ซาเล้ง จุดรวบรวม
- แผนงานและเป้าหมาย
- ถอดบทเรียน ปรับปรุงรูปแบบ

2 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น

- ระบบเก็บรวบรวม (ซาเล้ง ร้านรับซื้อของเก่า สมาคมต่าง ๆ)
- โครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น (สท. /กรมนามัย/สมาคมท้องถิ่น)

3 พัฒนาแนวทางการดำเนินงาน EPR ในอนาคต

- รูปแบบ PRO / กองทุนรัฐ/ อื่น ๆ
- ระบบทะเบียน (ข้อมูล ขึ้นทะเบียน ติดตามตรวจสอบ)
- กลไกทางการเงิน (ค่าบริการ ค่าธรรมเนียม เส้นทางบริหารจัดการ)
- เครื่องมืออื่น ๆ เช่น ระบบมัดจำ-คืนเงิน

4 ข้อมูลและฐานข้อมูล

- MFA/ VCA/ LCA
- ข้อมูลพื้นที่นำร่อง
- พัฒนาแพลตฟอร์ม/ฐานข้อมูล

5 ข้อเสนอแรงจูงใจ (Incentives)

- เครื่องมือทางการเงิน
- เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์
- การพิจารณาแรงจูงใจของหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้อง

6 สร้างการรับรู้ ความเข้าใจ ความร่วมมือกับผู้ที่เกี่ยวข้อง

- สมาชิกสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ภาคีเครือข่าย

7 พัฒนากฎหมายการจัดการบรรจุก๊าซตามหลักการ EPR

- ยกร่างกฎหมาย
- รับฟังความคิดเห็น
- เสนอคณะกรรมการตามขั้นตอน (คสม./รัฐสภา)

การขับเคลื่อน EPR ของภาคเอกชนโดยสถาบันการจัดการบรรจุก๊าซและรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (TIPMSE)

GOAL 01

Develop EPR System

- EPR Law
- EPR Recommendation

GOAL 02

Develop Take Back System

- EPR Voluntary Program
- Infrastructure

Stakeholder Engagement

Stakeholder Engagement

GOAL 03

Develop other elements

- Eco-design
- Incentive

GOAL 04

EPR DRIVEN by FTI

GOAL 1

DEVELOP EPR SYSTEM

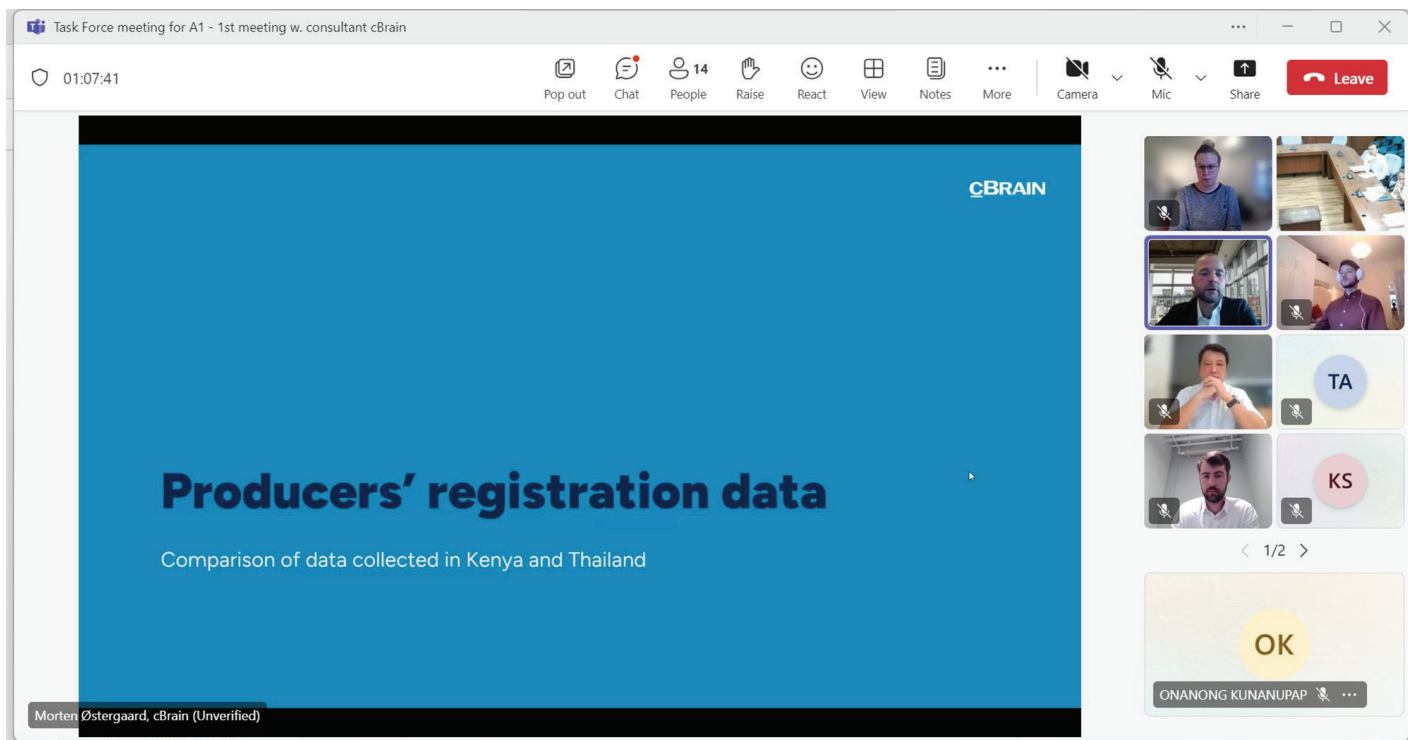
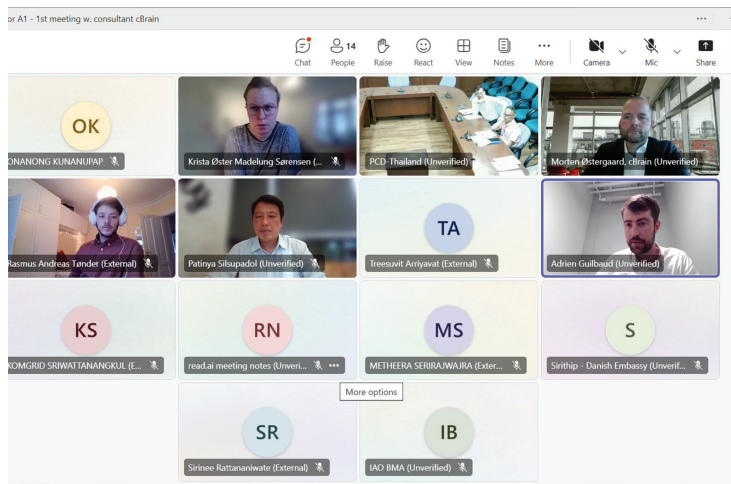
เป้าหมายที่ 1 เป็นส่วนสำคัญที่เป็นหน้าที่ของภาครัฐ ในการเป็นแกนกลางกำหนดทิศทางการขับเคลื่อน EPR ซึ่งกรมควบคุมมลพิษ (คพ.) ได้เริ่มต้นจากการให้นักวิชาการยกร่าง **พรบ.การจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืน พ.ศ....** มาตั้งแต่ปี 2565 และรับฟังความคิดเห็นทั้งในกลุ่มใหญ่และกลุ่มย่อยกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง จนมาถึงในไตรมาสสุดท้ายของปี 2567 ปัจจุบันร่างกฎหมายอยู่ในการพิจารณาของคณะกรรมการพัฒนากฎหมายกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและจะเข้าสู่กระบวนการทางรัฐสภาในปี 2568 ต่อไป ภาคเอกชนนำโดยสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ได้นำร่างฯ ฉบับแก้ไขล่าสุดมาร่วมหารือกับสมาชิกที่เกี่ยวข้องเมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2567 เพื่อจัดทำเป็นข้อเสนอไปยังกระทรวงฯ นอกจากนี้ ยังได้จัดเตรียมทีมกฎหมายเพื่อติดตามความคืบหน้าในระยะต่อไป นอกจากการขับเคลื่อนด้วยกฎหมาย TIPMSE ได้ร่วมสนับสนุนการศึกษาของคพ. และ GIZ ซึ่งได้ว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญดำเนินการศึกษาใน 2 ส่วน ประกอบด้วย 1) โครงสร้าง PRO ซึ่งศึกษาโดยทีมผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ คือ Cyclos และทีมนักวิจัยไทย คือ ดร.ปเนต มโนมัยวิบูลย์และทีมวิจัย (สิงหาคม 2567 - กุมภาพันธ์ 2568) โดยเมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2567 ได้ประชุม Kick-off เพื่อนำเสนอกระบวนการศึกษาและรายชื่อประเทศที่จะรวบรวมข้อมูล PRO และ 2) ศึกษาโครงสร้างค่าธรรมเนียมข้อมูล PRO โดยทีมวิจัยของ ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

17 - 18 ธันวาคม 2567 TIPMSE ได้เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เรื่อง การพัฒนาโครงสร้างองค์กรรับพิดชอบของผู้ผลิต (PRO) และแนวทางการกำหนดค่าบริการตามหลักการความรับผิดชอบที่เพิ่มขึ้นของผู้ผลิต (EPR fee) ในประเทศไทย ณ ห้องประชุม รีนิว โรงแรม Mövenpick BDMS Wellness Resort Bangkok ซึ่งจัดโดยคพ. และ GIZ โดยมีผู้เข้าร่วมจากภาคส่วนต่างๆ ทั้งนักวิชาการ ภาครัฐ ผู้เก็บรวบรวมและหน่วยงานอิสระด้านสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ ทีมวิจัยได้ตัวอย่างจากต่างประเทศนำเสนอและสร้างความเข้าใจก่อนระดมความเห็นแนวทางที่เหมาะสมกับบริบทไทย โดยทีมวิจัยจะได้นำส่งร่างฯ เพื่อขอความเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียอีกครั้งในเดือนมีนาคม 2568 เพื่อนำไปพัฒนาการศึกษา ซึ่งจะใช้ในการสนับสนุนร่างกฎหมายต่อไป



GOAL 1

DEVELOP EPR SYSTEM



การพัฒนากระบวนการจัดการข้อมูล (Data Management) เพื่อรองรับ EPR เป็นภารกิจหนึ่งที่สำคัญที่ทำให้เป้าหมายที่ 1 ประสบความสำเร็จได้ โดยในไตรมาส 2 ทางทีมวิจัยได้ส่งมอบผลการศึกษา MFA, VCA, LCA 5 บรรทัด และ Data collection sheet ให้ เป็นที่เรียบร้อย และเมื่อไตรมาส 3 ก็มีการจัด Webinar เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ต้นแบบระบบข้อมูล PRO ซึ่งจัดโดยกระทรวงสิ่งแวดล้อม ประเทศเดนมาร์ก (DEPA) และบริษัท VANA เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2567

นอกจากนั้น ยังมีการพัฒนาแผนงานตัวอย่างระบบข้อมูลร่วมกันระหว่าง คพ. โดยการสนับสนุนของเดนมาร์ก แบ่งเป็น 2 Prototype คือ Producer register และ National EPR Database ซึ่งมีแผนการพัฒนาเป็นระยะเวลา 2 ปี (2568-2569) และ TIPMSE ส่งผู้แทนเข้าร่วมเป็น SSC Project Steering Committee (PSC) และ Project Management Team (PMT) ในทีมการพัฒนาครั้งนี้ และกำหนดจัด Kickoff Meeting ร่วมกับที่ปรึกษา และ คพ. ในวันที่ 12 ธันวาคม 2567 และในปี 2568 มี 1) การพัฒนา EPR Prototype ร่วมกับ คพ. และเดนมาร์ก และ 2) จัดทำข้อเสนอระบบข้อมูลที่จำเป็นภาคบังคับ และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดทำระบบข้อมูลระดับประเทศ

GOAL 2 DEVELOP TAKE BACK SYSTEM

EPR Voluntary Program

การทดลองดำเนินการตามบทบาทขององค์กรความรับผิดชอบของผู้ผลิต หรือ PRO ซึ่งที่ผ่านมา TIPMSE ดำเนินการในรูปแบบของการเลือกพื้นที่ Sandbox เพื่อทดลองดำเนินการเก็บกลับบรรจุภัณฑ์ใช้แล้วในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) 12 แห่ง จังหวัดชลบุรี ซึ่งสอดคล้องกับ แผน 1 การสนับสนุนการดำเนินงาน EPR ภาคสมัครใจของเอกชน ซึ่งเป็นแผนการขับเคลื่อน EPR ภายใต้คณะกรรมการ EPR นอกจากนี้ TIPMSE ยังได้จับมือร่วมกับ 3 หน่วยงาน ร่วมกันร่างโครงสร้างการทำงานของ PRO (ภาคเตรียมความพร้อม) ผ่านการประชุมคณะทำงานกลุ่มย่อยกลไก PRO และแลกเปลี่ยนแนวทางการทำงานร่วมกันอย่างต่อเนื่อง ในปีหน้า TIPMSE จะดำเนินการทดลองในระดับพื้นที่เข้มข้นมากขึ้น โดยมีการหารือกับกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น เพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนาองค์กรให้รองรับ EPR และมุ่งพัฒนากรอบการทำงานร่วมกันกับ อปท. ซึ่งเป็นบทบาทสำคัญของ PRO ตามหลักการ EPR นอกจากนี้ จะมีการประสานเพื่อรวบรวมข้อมูลการดำเนินกิจกรรมเก็บกลับของภาคผู้ผลิต เพื่อเป็นข้อมูลในการพัฒนาแนวทางการดำเนินงานของ PRO และเป็นข้อมูลในการสื่อสารกับภาคส่วนอื่นๆ เพื่อให้เห็นถึงความตั้งใจของผู้ผลิตในการขับเคลื่อน EPR



GOAL 2 DEVELOP TAKE BACK SYSTEM

ผลการดำเนินงานใน 12 อปท. จังหวัดชลบุรี

- ✓ ร่วมกับ 12 อปท. ทดลองเครื่องมือเก็บกลับ ประกอบด้วย ตลาดนัดรีไซเคิล/Saleng Delivery, drop off, แม่บ้านคัดแยก, แยกแลกของ, ลุ้นรับโชค, สะสมแต้ม, ซาเล้งเทศบาล, ถุงเหลือง, พนักงานท้ายรถ และคัดแยกก่อน landfill
- ✓ มีการสร้างมูลค่าให้กับ ซองบรรจุภัณฑ์พลาสติกหลายชั้น (MLP) และกล่องเครื่องดื่ม
- ✓ เกิดประกาศ/เทศบัญญัติ การคัดแยกขยะตั้งแต่ต้นทาง จำนวน 4 เทศบาล



เชิงปริมาณ (การทดสอบ 10 เครื่องมือในพื้นที่)

- **บรรจุภัณฑ์ที่เก็บกลับยาก** ต้องมีการอุดหนุนสร้างแรงจูงใจ โดยต้องมีการอุดหนุนกลไกตลาด โดย **กล่อง UHT** และ **MLP** ราคาอุดหนุนตั้งแต่ 3 บาท/กก. และ 10 บาท/กก. ขึ้นไป รวมถึงการแลกเปลี่ยนที่ต่างๆ
- **บรรจุภัณฑ์ที่เก็บกลับตามกลไกตลาด** โดยบรรจุภัณฑ์ที่เก็บกลับได้มากที่สุดเป็น **ขวดแก้ว** ประเภทเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ ขนาด >150 มล. และ **กระดาษลัง** บางพื้นที่เดิมไม่คัดแยก ปัจจุบันคัดแยกเพิ่มมูลค่า โดยนำกล่องลังบรรจุขวดแก้วจำหน่าย

ข้อสังเกตเครื่องมือที่เหมาะสม

- **ต้นทาง** เก็บกลับสูงสุดและต้นทุนต่ำสุดคือ ตลาดนัดรีไซเคิล
- **ปลายทาง** เก็บกลับได้สูงกว่าต้นทาง คุณภาพดีกว่า และต้นทุนต่ำกว่า 10 บาท/กก.
- บรรจุภัณฑ์ที่คัดแยกส่วนใหญ่เป็น **ขวดแก้ว (58.93%)** **กล่องกระดาษ (19.47%)** และ **ขวด PET (16.61%)**
- **ถุงเหลือง** เหมาะกับกลุ่มเป้าหมายที่ไม่สนใจรายได้ และจัดเก็บบรรจุภัณฑ์ที่เก็บกลับยาก

เชิงคุณภาพ (การดำเนินงานของเทศบาล)

กลุ่ม 1 ประสบความสำเร็จ

- ผู้บริหารให้การสนับสนุน
- ระบบโครงสร้างพื้นฐานค่อนข้างพร้อม (มีรถจัดเก็บขยะ มีจุด drop off ทุกรู)
- การมีส่วนร่วมมากกว่าร้อยละ 25 ของครัวเรือนทั้งหมด
- การสื่อสารกับประชาชนทั่วถึง
- ปริมาณขยะลดอย่างมีนัยสำคัญ
- เกิด **เทศบัญญัติ** การคัดแยกขยะต้นทาง

กลุ่ม 2 ต้องมีแรงกระตุ้น

- ผู้บริหารให้ความสำคัญแต่ไม่เร่งด่วน
- ระบบโครงสร้างพื้นฐานเพียงพอบางพื้นที่
- เทศบาลเมืองมีภาระงานหลายด้าน
- เกิดประกาศเทศบาลในการคัดแยกขยะต้นทาง (2 พื้นที่) และการลดใช้ SUP (1 พื้นที่)

กลุ่ม 3 ไม่สำเร็จ

- ผู้บริหารไม่ให้ความสำคัญ
- ระบบโครงสร้างพื้นฐานไม่เพียงพอ
- บุคลากรไม่เพียงพอ
- การมีส่วนร่วมของประชาชนน้อย

GOAL 3

STAKEHOLDER ENGAGEMENT

การสื่อสารและองค์กรสัมพันธ์ เพื่อให้เกิดความร่วมมือและการเตรียมความพร้อมของกลุ่มต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง อันประกอบด้วย ภาครัฐ นักวิชาการ องค์กรอิสระ กลุ่มผู้ผลิต ผู้บริโภค ผู้นำ ผู้รวบรวม และโรงงานรีไซเคิล ซึ่งแต่ละกลุ่มจะมีบทบาทต่อหลักการ EPR ในร่างกฎหมายฉบับนี้ที่แตกต่างกัน

ภาครัฐ และนักวิชาการ เป็นกลุ่มเป้าหมายแรกที่สำคัญที่มีส่วนในการกำหนดทิศทางเริ่มต้นของ EPR ในรูปแบบของร่างกฎหมาย ดังนั้น TIPMSE จึงเริ่มต้นจากการให้ความเห็นต่อร่างกฎหมาย และร่วมศึกษาแนวทางไปพร้อมกับภาครัฐและนักวิชาการไตรมาส 4 นี้มีกิจกรรมที่สร้างโอกาสในการเรียนรู้เพิ่มเติมคือ ระหว่างวันที่ 4 - 9 พฤศจิกายน 2567 TIPMSE ได้รับเชิญจาก GIZ และสถานทูตเดนมาร์ก ให้เข้าร่วมทริปเยี่ยมชมการดำเนินงานของ EPR ในประเทศต้นแบบในโซนยุโรป 3 ประเทศ ประกอบด้วย เดนมาร์ก เยอรมัน และเบลเยียม ซึ่งคุณนภดล ศิวะบุตร รองประธาน TIPMSE นำทีม TIPMSE เข้าร่วมในกิจกรรมดังกล่าวพร้อมด้วย คุณพลาพงศ์สิทธิ์ สุทรปรียาศรี กรรมการ และคุณจรรยา คัดระนะเงิน รักษาการผู้อำนวยการ TIPMSE ซึ่งทริปครั้งนี้ มีผู้ร่วมเดินทางจากทั้งภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย กรมควบคุมมลพิษ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กรมสรรพากร สำนักงานกฤษฎีกา นักวิชาการที่เกี่ยวข้อง EPR ประกอบด้วย ดร.สุจิตรา วาสนาดำรงดี ดร.ปเนต มโนมัยวิบูลย์ คุณภัทรพล ตูลารักษ์ ร่วมเดินทาง ตลอดจนผู้แทนหน่วยงานภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย PPP Plastic และ PRO Thailand Network



ความรู้ที่เก็บเกี่ยวจากการเดินทางครั้งนี้ถูกรวบรวมอยู่ใน QR Code นี้ ซึ่งสมาชิกสามารถเข้าไปศึกษาอ่านเพิ่มเติมได้



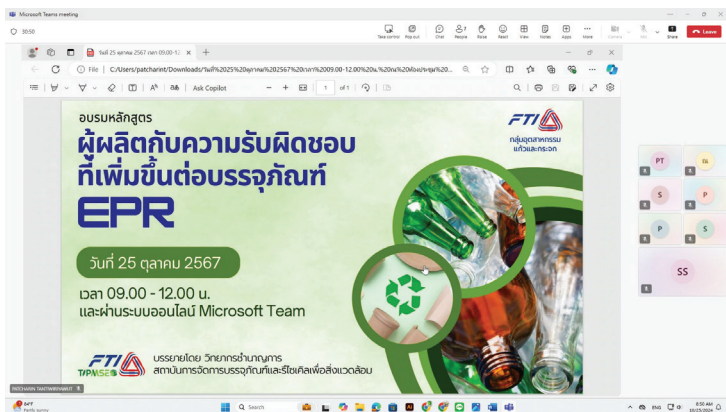
GOAL 3

STAKEHOLDER ENGAGEMENT

ผู้ผลิต กลุ่มสำคัญที่จะต้องเตรียมรับมือกับ EPR เนื่องจากผู้ผลิตที่ใช้บรรจุภัณฑ์ตามประกาศกฎหมาย จะต้องรับผิดชอบในการทำให้บรรจุภัณฑ์ที่กลับเข้าสู่วงจรรีไซเคิลตามเป้าหมายที่ภาครัฐกำหนด รวมถึงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ง่ายมากขึ้น เพื่อให้ความรับผิดชอบนั้น เป็นภารกิจที่สามารถดำเนินการได้จริงและผู้ผลิตสามารถปรับตัวได้ทันต่อสถานการณ์

TIPMSE มีการสื่อสารในหลายรูปแบบ ดังนี้ การอาศัยช่องทางของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผ่านกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เครื่องสำอาง สิ่งทอ แก้วและกระจก การจัดการเพื่อสิ่งแวดล้อม โดยการเข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อมูล โดยในไตรมาส 4 นี้ มีการอบรมความรู้เรื่อง EPR ให้กับกลุ่มอุตสาหกรรมแก้วและกระจก (วันที่ 25 ตุลาคม 2567) และเข้าพบนำเสนอความคืบหน้าให้กับกลุ่มอุตสาหกรรมกระดาษ (วันที่ 3 ธันวาคม 2567)

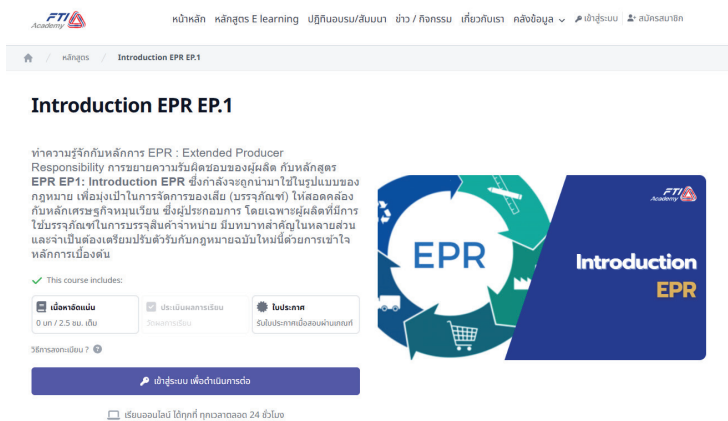
การสื่อสารกับผู้ผลิต ในไตรมาส 4 มีการจัดกิจกรรมสำคัญอย่าง **"PackBack in Action ปี 3 รวบรวมเงินหน้า EPR Voluntary"** และกิจกรรมแสดงเจตจำนงความร่วมมือการขับเคลื่อน EPR ในวันพุธที่ 2 ตุลาคม 2567 เวลา 13.30–16.00 น. ห้องเพลนารีฮอลล์ (Plenary Hall) ชั้น 1 ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ภายในงาน Sustainability Expo 2024 (SX2024) โดยความร่วมมือระหว่างสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและ กรมควบคุมมลพิษ เพื่อให้ทุกภาคส่วนมาร่วมกันผนึกกำลังในการขับเคลื่อน EPR และถือโอกาสประชาสัมพันธ์ไปยังวงกว้าง



GOAL 3

STAKEHOLDER ENGAGEMENT

การสื่อสารกับผู้ผลิต เพื่อให้เกิดความเข้าใจ ใน EPR ในเชิงลึก TIPMSE จัดหลักสูตรอบรม ความรู้เบื้องต้นเรื่อง EPR กับบรรรจภัณฑใน ไตรมาส 3 และพัฒนาสู่รูปแบบ E-learning ผ่านช่องทาง FTI Academy ซึ่งภาคอุตสาหกรรม สามารถเข้ามาเรียนรู้และทดสอบความเข้าใจได้ ด้วยตนเอง



กิจกรรมเสริมอื่นๆ เพื่อสร้างความเข้าใจให้กับ ผู้ผลิต ยังมีอีกมากมายมาตลอดทั้งปี ทั้งงาน สัมมนาที่จัดพร้อมกับกิจกรรมแสดงเจตจำนง โดยนำผู้เกี่ยวข้องในวงจรรรจภัณฑมาร่วม พุดคุยและแสดงความคิดเห็นต่อหลักการ EPR รวมถึงงานนิทรรศการที่มุ่งสร้างความ เข้าใจและมาร่วมขับเคลื่อน EPR ไปด้วยกัน



การสื่อสารกับผู้บริโภค เป็นอีกหนึ่งภารกิจที่ TIPMSE ดำเนินการอย่างเข้มข้น โดยจับมือร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ซึ่งในไตรมาส 4 เป็นช่วงของการวางแผนการดำเนินงานในปีถัดไป ที่มุ่งนำองค์ความรู้และ เครื่องมือของหน่วยงานภาคเอกชนที่มีเป้าหมายการ สร้างความรู้ให้กับเยาวชน มาบูรณาการร่วมกัน นอกจากนี้ ยังได้ร่วมกับ สพฐ. และบริษัท เอสซีซี เคมิคอลส์ จำกัด (มหาชน) จัดกิจกรรมอบรม "การจัดการขยะและบรรจุภัณฑ์ใช้แล้ว" ในโครงการ PackBack : Chonburi Model โดย ดร.ธัญนันท์ แก้วเกิด รองผู้อำนวยการสำนัก พัฒนานวัตกรรมจัดการศึกษา สพฐ. เป็น ประธานกล่าวเปิดกิจกรรม เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2567



GOAL 4 DEVELOP OTHER ELEMENTS

มาตรการแรงจูงใจภาคสมัครใจ และมาตรการสนับสนุนอื่นๆ

ไตรมาส 4 TIPMSE และคณะทำงานพัฒนามาตรการจูงใจภาคเอกชน ร่วมกันพัฒนารายละเอียดของข้อเสนอ เพื่อให้ภาครัฐที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุน 3 มาตรการ ประกอบด้วย EPR Certification สำหรับภาคเอกชนที่ร่วมสนับสนุนภาคสมัครใจ และสิทธิประโยชน์ทางภาษีสำหรับองค์กรที่สนับสนุน EPR Voluntary Program รวมถึงผู้ประกอบการที่ใช้ PCR โดยมีการจัดประชุมเพื่อรวบรวมข้อมูลและจัดทำเป็นข้อเสนอต่อไป

Eco-design

กิจกรรมการพัฒนา Eco-design ในไตรมาส 4 มุ่งเน้นการให้ความรู้แก่ผู้ประกอบการผ่านกิจกรรมอบรมออนไลน์ หลักสูตร Design for Recycle เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2567 และพัฒนาสื่อให้อยู่ในรูปแบบ E-learning ในช่องทาง FTI Academy นอกจากนี้ ยังมีการร่าง Guideline ที่มุ่งเน้นแนวคิด Design for Recycle หรือ D4R โดยอิงมาตรฐาน RecyClass และ CEFLEX สำหรับบรรจุภัณฑ์ 3 ประเภท ประกอบด้วย ขวด PET สำหรับบรรจุเครื่องดื่ม ขวด HDPE สำหรับบรรจุผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ส่วนบุคคลและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ในครัวเรือน และบรรจุภัณฑ์ซองพลาสติกชนิดอ่อนหลายชั้น (Multilayer Flexible Packaging)

การดำเนินงานในเรื่องนี้ ดำเนินการโดยกลุ่มงาน Eco-design ซึ่งจะประชุมรับฟังความคิดเห็นจำนวน 4 ครั้ง โดยครั้งที่ 1 จัดขึ้นในวันที่ 20 ธันวาคม 2567 สำหรับกลุ่มเป้าหมายผู้ประกอบการ (ผู้ผลิตบรรจุภัณฑ์ ผู้ผลิตสินค้า ผู้รวบรวม โรงงานรีไซเคิล) เพื่อร่วมกันพัฒนาร่าง D4R for EPR และครั้งที่ 2-4 จะเป็นการรับฟังความคิดเห็นจากกลุ่มอื่น ๆ ในปี 2568 ต่อไป

อบสม
EPR EP2
Design for EPR
การปรับตัวภาคอุตสาหกรรม
สู่แนวทาง Eco Design

4 ตุลาคม 2567
09.00 – 12.00 น.
ห้อง 1010
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

onsite รับจำนวนจำกัด
15 ที่นั่งเท่านั้น

และชม online
ผ่านทาง Zoom

คุณสุนทร ยงศิริบุคศิริ
ที่ปรึกษา TIPMSE และหัวหน้ากลุ่มงาน Eco design
กล่าวเปิด

คุณฉัตรพร แก้วรัตน์
ผู้จัดการระบบสารสนเทศ
อุตสาหกรรม (IT)

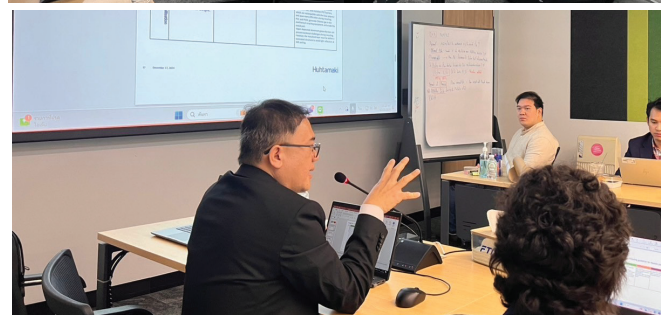
คุณฉัตรทิพย์ กิ่งกลางเขียว
คุณแทนฑา วรรณวิมลญา
สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (TEI)

Adopting
European PPWR
Principles for
Sustainable
Packaging :
Where are the
Opportunities
and Challenges in
ASEAN

Ms. Claudia Mariconda
Avery Dennison

join us
Contact us ?
☎ 02 345 1292
✉ tipmse.channel@gmail.com
f / tipmse

สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

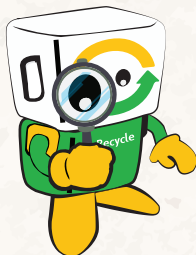


คุยก่อนจบ

ติดตาม EPR Update ติดตามเรื่องราวการเดินทางของ EPR ในประเทศไทย ไปพร้อมกับ TIPMSE หน่วยงานหรือองค์กรใด สนใจอยากเข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการขับเคลื่อน เราพร้อมที่จะต้อนรับทุกองค์กรมาร่วมจับมือกันในการจัดการบรรจุภัณฑ์อย่างยั่งยืนไปพร้อมกัน



----- ผู้ร่วมขับเคลื่อน PackBack -----



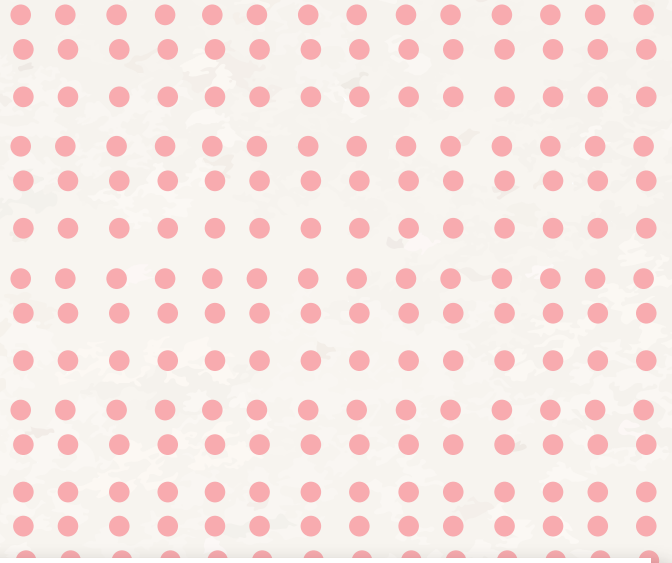
PACKBACK

- เก็บกลับบรรจุภัณฑ์เพื่อวันที่ยั่งยืน -

EPR UPDATE

04/2024

TIPMSE SPONSERS



----- สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย -----

ชั้น 7 อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์ เลขที่ 2 ถนน นราธิวาสราชนครินทร์

แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

Tel : 02 345 1000 , 02 345 1289

www.fti.or.th , tipmse.fti.or.th

www.facebook.com/TheFederationOfThailandindustries

www.facebook.com/TIPMSE