

# TEI NEWS JOURNEY

## หารือเพื่อผลักดันโครงการลดการฉีกขาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปประสิทธิภาพสูง

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ TEI และกรมควบคุมมลพิษ หารือเพื่อผลักดันโครงการลดการฉีกขาดถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปประสิทธิภาพสูงซึ่งเป็นโครงการที่มีความสำคัญในการรักษาสิ่งแวดล้อมและลดมลพิษในระบบน้ำของประเทศไทย

การหารือครอบคลุมเรื่องการออกใบรับรองลดการฉีกขาดถังบำบัดน้ำเสียให้กับผู้ผลิต และการพัฒนาฉลากเขียวสำหรับถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปในอนาคต โครงการนี้มุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย และลดการปล่อยสารพิษลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายในการรักษาความยั่งยืนของสิ่งแวดล้อม



### TEI – PPP Plastics เข้าร่วมการประชุมหารือ Consultation Workshop หัวข้อ Identifying Enablers for Effective Extended Producer Responsibility (EPR) Systems in Thailand

SWITCH-Asia ได้มีการจัดประชุมหารือ Consultation Workshop หัวข้อ Identifying Enablers for Effective Extended Producer Responsibility (EPR) Systems in Thailand โดยได้มีการเชิญผู้แทนจากองค์กรภาคีเครือข่ายจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สมาคม มูลนิธิ และสถาบันการศึกษา เข้าร่วมเพื่อให้ความคิดเห็นต่อการพัฒนาปรับปรุงระบบ Extended Producer Responsibility (EPR) หรือ หลักการขยายความรับผิดชอบของผู้ผลิต ในประเทศไทย เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและมีความสอดคล้องตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน

ดร.วิจารณ์ สิมาฉายา ผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย ได้เข้าร่วมในฐานะดำรงตำแหน่งเป็นนายกสมาคมและประธาน PPP Plastics โดยได้ร่วมนำเสนอข้อมูล ผลงาน PPP Plastics “Building Ecosystem for Plastic Circularity” โดยกลุ่ม PPP Plastics เดินหน้าสร้างระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนของพลาสติกให้เกิดขึ้นในประเทศไทยอย่างเป็นรูปธรรม พร้อมทั้งตอบสนองต่อกติชาทางนโยบายทั้งระดับประเทศและระดับโลกที่เกี่ยวข้อง โดย EPR เป็นอีกหนึ่งก้าวสำคัญในการลดปัญหาขยะในภาคการผลิต

## สร้างเครือข่าย ถ่ายทอดองค์ความรู้ สู่แนวคิด การเปลี่ยนขยะในครัวเรือนให้เกิดมูลค่า สร้างสินค้า และเสริมรายได้ พื้นที่กรณีศึกษาจังหวัดขอนแก่น

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ TEI ร่วมกับสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน ซึ่งได้รับการสนับสนุนทุนการวิจัยจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ(วช.)จัดการอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีและแนวคิดในการเปลี่ยนขยะในครัวเรือนให้เกิดมูลค่าสร้างสินค้าและเสริมรายได้

การจัดงานอบรมในครั้งนี้ ถือเป็นก้าวสำคัญในการขับเคลื่อนชุมชนให้สามารถเป็นต้นแบบการจัดการขยะในชุมชนที่เข้มแข็งของจังหวัดขอนแก่น เพื่อลดปัญหาการเผาขยะในชุมชนได้อย่าง



## โครงการลดการผลิตที่ชุมชน เพื่อการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมและผู้บริโภค

โครงการลดการผลิตที่ชุมชน ได้ดำเนินการตรวจประเมินสถานประกอบการของผู้สมัครเข้าร่วมโครงการ ปีที่ 2 ครั้งที่ 1/2568 ในจังหวัดเชียงใหม่

การตรวจประเมินนี้เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการภายใต้โครงการ ลดการผลิตที่ชุมชน ที่มุ่งเน้นยกระดับผู้ประกอบการให้มีมาตรฐานตามเกณฑ์ที่กำหนดเพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และสถานประกอบการให้ดียิ่งขึ้น



# TEI NEWS JOURNEY



## TEI ร่วมกับ DCCE จัด Train the Trainer ผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านการจัดการขยะตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียนสู่สังคมคาร์บอนต่ำ

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย-TEI ร่วมกับกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม-DCCE จัดอบรมหลักสูตร Train the Trainer ผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านการจัดการขยะตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียนสู่สังคมคาร์บอนต่ำ

มีเป้าหมายสำคัญในการ “สร้างผู้นำ” การเปลี่ยนแปลงที่สามารถนำหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนไปปรับใช้ในการบริหารจัดการขยะและลดก๊าซเรือนกระจกมุ่งสู่ความเป็นสังคมคาร์บอนต่ำ รวมทั้งเป็นตัวแทนในการผลักดันนโยบายสู่การปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรมซึ่งจะเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญในการเปลี่ยนผ่านประเทศไทยไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำที่มีความยั่งยืน

## เมืองระอุ ใครเดือดร้อนหนัก

โครงการวิจัย Urban Heat: Bridging Science, Policy, and Sustainable Design ลงพื้นที่ชุมชนคลองเตย เพื่อติดตามการบูรณาการ GEDSI เข้ากับแนวทางการดำเนินงานของโครงการ

ด้วยข้อจำกัดด้านพื้นที่ของชุมชนคลองเตย ไม่เอื้ออำนวยต่อการใช้แนวคิดการแก้ปัญหาโดยอาศัยธรรมชาติเป็นฐาน (Nature-based Solutions) คณะวิจัยจึงเสนอแนวคิดในการออกแบบที่เอื้อต่อการไหลเวียนอากาศและการเลือกใช้วัสดุที่ไม่ดูดซับและช่วยสะท้อนความร้อน รวมถึงการจัดทำฐานข้อมูลกลุ่มเปราะบางในชุมชนเพื่อการช่วยเหลือและบรรเทาผลกระทบจากอากาศร้อนจัดได้อย่างทั่วถึง



## TEI ผนึกกำลัง BP ร่วมมือสนับสนุนผู้ประกอบการก้าวสู่การผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



ความร่วมมือระหว่าง TEI และ BP ในครั้งนี้ จะช่วยผลักดันให้ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองฉลากสิ่งแวดล้อมในทุกกลุ่มเข้าสู่บัญชีรายชื่อสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของ BP รวมถึงสนับสนุนให้ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองฉลากสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งส่งเสริม Green Supply Chain และ Green Procurement เพื่อให้เกิดการผลิตสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและอำนวยความสะดวกให้ผู้บริโภคสามารถเข้าถึงข้อมูลและเลือกซื้อสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมได้ง่ายขึ้น

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (TEI) ร่วมกับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดบางพลีสเตชันเนอร์รี่ (BP) จัดพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือด้านการส่งเสริม Green Supply Chain และ Eco Labeled Products พร้อมจัดอบรมหัวข้อ “ฉลากเขียว: ก้าวสู่นวัตกรรมที่ยั่งยืนด้วยการเลือกผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม” เพื่อให้ผู้ประกอบการที่อยู่ในแพลตฟอร์ม BP Stationery ได้รับความรู้เกี่ยวกับประเภทฉลากสิ่งแวดล้อม แนวทางการลดต้นทุน และโอกาสทางธุรกิจที่มาพร้อมกับการรับรองฉลากเขียวและฉลากสิ่งแวดล้อม



## เสร็จสิ้นลงแล้วสำหรับการติดตามประเมินชุมชนในพื้นที่ทั้ง 8 แห่ง ที่เข้าร่วมโครงการชุมชนลดเปลี่ยนโลก ปีที่ 2

โครงการชุมชนลดเปลี่ยนโลก ปีที่ 2 ในโครงการลดเปลี่ยนโลกกับโตโยต้า ภายใต้โครงการโตโยต้าเมืองสีเขียว โดยความร่วมมือระหว่างสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย และบริษัท โตโยต้า มอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด

ซึ่งแต่ละชุมชนและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นได้ร่วมกันสร้างสรรค์กิจกรรมที่ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและเพิ่มการดูดซับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ตามบริบทของพื้นที่ มุ่งสู่การสร้างสังคมเครือข่ายที่มีความเป็นกลางทางคาร์บอนอย่างเป็นรูปธรรมโดยหลังจากนี้ชุมชนและองค์กรส่วนปกครองท้องถิ่นทั้ง 8 แห่ง ต้องเตรียมความพร้อมในการจัดแสดงและนำเสนอผลงานสู่การตัดสินรอบชิงชนะเลิศ เพื่อเข้ารับรางวัลถ้วยพระราชทานและกิจกรรมศึกษาฐานด้านสิ่งแวดล้อม ณ ประเทศญี่ปุ่นต่อไป





# TEI NEWS JOURNEY



## วันป่าไม้สากล (International Day of Forest)

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ TEI นำโดยคุณพงษ์ผกา ทาว  
กระโทก ผู้จัดการโครงการด้านทรัพยากรธรรมชาติและ  
คือนักวิจัย ร่วมกิจกรรมเนื่องในวันป่าไม้สากล ประจำปี  
2568 ณ สวนสาธารณะและสวนพฤกษชาติ ศรีนครเขื่อน  
ขันธ์ (บางกะเจ้า) ร่วมเสวนาในหัวข้อ “ป่าไม้และอาหาร  
(Forest and Foods)” และจัดนิทรรศการสร้างความ  
ตระหนักรู้แก่ ประชาชน เด็ก และเยาวชน ถึงความสำคัญ  
ของป่าไม้เพื่อช่วยรักษาสมดุลระบบนิเวศ



## TEI ส่งเสริม สนับสนุน เยาวชนรักษ์โลก

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ TEI เดินหน้าส่งเสริมและสนับสนุนให้เด็กและเยาวชนไทย ตระหนักถึงความสำคัญและ  
เห็นคุณค่าทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมผ่านการสนับสนุนงบประมาณเปิดโรงภาพยนตร์รอบพิเศษให้ เด็กและ  
เยาวชนจาก สหทัยมูลนิธิ และมูลนิธิสร้างสรรค์เด็กจำนวน 100 คน ได้รับชมภาพยนตร์แอนิเมชัน "THE SEED  
คู่หูท่องโลก" โดย ดร.วิจารย์ สิมาฉายา ผู้อำนวยการสถาบัน ฯ และดร.นิติ ยอดคำเนิน ผู้จัดการงานทรัพยากรบุคคล  
และรักษาการผู้อำนวยการฝ่ายอำนวยการ พร้อมตัวแทนพนักงานได้ร่วมรับชมภาพยนตร์

## TEI ร่วมกับกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อมจัดทำแนวทาง การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศ



การประชุมมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนความ  
คิดเห็นจากผลกระทบ และแนวทางการปรับ  
ตัวของจังหวัดเชียงรายจากอุทกภัย เมื่อ  
ปี 2567 ที่ผ่านมาโดยเน้นการปรับตัวด้านการ  
ตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์

นอกจากนี้วันที่ 12-14 มีนาคม 2568 คณะ  
วิจัยยังได้หารือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น  
กับหน่วยงานต่างๆ ในจังหวัดเชียงราย โดย  
ข้อมูลและความคิดเห็นที่ได้รับจากการหารือ  
ในครั้งนี้ คณะวิจัยจะนำไปจัดทำแนวทางการ  
ปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ  
ในระดับพื้นที่ต่อไป



สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ TEI นำโดย  
ดร. จิรบุษ ศักดิ์คำดวง คุณธนรัตน์  
ธนวัฒน์ และคณะนักวิจัย ร่วมกับกรม  
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศจัดประชุม  
หารือแนวทางการปรับตัวต่อการเปลี่ยน  
แปลงสภาพภูมิอากาศในระดับพื้นที่ ภาย  
ใต้โครงการพัฒนาแนวทางและศักยภาพใน  
การปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพ  
ภูมิอากาศ

## TEI เดินหน้าสู่สำนักงานสีเขียว ยกระดับ สำนักงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

สถาบันสิ่งแวดล้อมไทย (TEI) นำโดย ดร.วิจารย์  
สิมาฉายา ผู้อำนวยการสถาบัน พร้อมด้วย  
ผู้อำนวยการฝ่ายและคณะทำงาน สำนักงานสี  
เขียว (Green Office) ให้การต้อนรับคณะ  
กรรมการตรวจประเมินจากสำนักงานสิ่งแวดล้อม  
และควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี) ในการตรวจ  
ประเมินภายในสำนักงาน และทำการได้ส่งมอบ  
ให้ คุณศุภสิทธิ์ จำปาวงษ์ ผู้อำนวยการสำนัก  
เศรษฐกิจชีวภาพ สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจาก  
ทรัพยากรชีวภาพ พร้อมด้วยคณะเจ้าหน้าที่  
เพื่อส่งต่อไปใช้ประโยชน์ให้ศูนย์วิจัยคลัง  
ชุมชนเปลี่ยนเป็นเรือสำหรับใช้ประโยชน์ชุมชน  
พร้อมหารือถึงการดำเนินงานขององค์กรเพื่อ  
เชื่อมโยงและบูรณาการงานที่เกี่ยวข้องในอนาคต  
โดยฝ่ายที่ถูกคัดเลือกแล้วนำไปใช้ประโยชน์ต่อ  
ในครั้ง นี้ ได้มีส่วนช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือน  
กระจกได้ถึง 148.67 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์  
เทียบเท่า (kgCO2e)

คณะกรรมการตรวจประเมินฯ ได้ตรวจสอบ  
การดำเนินงานใน 6 หมวดหลัก พร้อมเยี่ยมชม  
อาคารสำนักงาน TEI ซึ่งผลการประเมินเป็นที่  
น่าพอใจ พร้อมให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เช่น  
การกำหนดเป้าหมายลดใช้ทรัพยากรโดยไม่  
กระทบต่อคุณภาพพนักงาน การจัดทำเอกสาร  
ให้ครอบคลุม การประเมินศักยภาพด้านการ  
สื่อสารและประชาสัมพันธ์

การตรวจประเมินครั้งนี้เป็นไปตามเกณฑ์สำนักงาน  
สีเขียว โดย TEI จะนำข้อคิดเห็นและคำแนะนำ  
ปรับใช้ในการกำหนดเป้าหมายและนโยบาย เพื่อ  
เดินหน้ารุดเป้าหมาย "G ทอง" เป็นปีที่ 3 ติดต่อกัน  
หลังจากได้รับมาแล้วในปี 2563 และ 2566

