

PACKAGING NEWS

'ซีพี' ร่วม ม.ธรรมศาสตร์ พัฒนา 'ไม้พังแหร' ป่าน่าน สู้บรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้



เครือเจริญโภคภัณฑ์ (ซีพี) ร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์พัฒนา “ไม้พังแหร” ซึ่งเป็นไม้ที่เลื่อยต้นกาแฟในโครงการสบขุนโมเดล จ.น่าน ให้เป็นเยื่อกระดาษและต้นแบบบรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ โดยนำไม้ที่เหลือจากการบริหารจัดการพื้นที่มาเพิ่มมูลค่าตามแนวคิด Circular Economy ไม้พังแหรอายุประมาณ 3-5 ปี สามารถให้ผลผลิตเยื่อกระดาษราว 50% และมีศักยภาพกักเก็บคาร์บอนเฉลี่ยประมาณ 190 กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อตัน ผลงานดังกล่าวได้รับรางวัลเหรียญทองด้านสิ่งแวดล้อมจาก ITEX 2025 ที่ประเทศมาเลเซีย ในระยะต่อไปซีพีและธรรมศาสตร์เตรียมร่วมกับ CPPC ทดลองผลิตระดับนำร่อง เพื่อประเมินความแข็งแรง ความปลอดภัย การย่อยสลาย ต้นทุน และความเป็นไปได้เชิงพาณิชย์พร้อมศึกษาผลกระทบตลอดวงจรชีวิตและระบบตรวจสอบย้อนกลับ เพื่อสร้างมูลค่าให้วัสดุเหลือใช้ควบคู่กับการสร้างประโยชน์กลับสู่ชุมชน

More news

ที่มา: กรุงเทพธุรกิจ

<https://www.bangkokbiznews.com/sustainability/1251251>

