

ว.ต้น 'เชียงราย'
จังหวัดปลอดภัย
> 24

สถาบันวิจัยฯต้น'เชียงราย'จังหวัดปลอดภัย

กรุงเทพธุรกิจ • สถาบันวิจัย
วิทยาศาสตร์ฯ ร่วมกับ อบจ.เชียงราย
และเชียงรายยูไนเต็คลับฯ วิจัย
พัฒนาการผลิตเชื้อเพลิงขยะคุณภาพ
สูงด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มุ่งขับเคลื่อน จ.เชียงราย เป็นจังหวัด
ปลอดภัยในอนาคต

นางชุติมา เอี่ยมโชติชวลิต ผู้ว่าการ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย (วว.) นายเทิดเกียรติ
สุกใส ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
เชียงราย และนางสาวจิรพัจน์ ยู่วรรณ
กรรมการบริษัทเชียงราย ยูไนเต็ล คลับ
จำกัด ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความ
ร่วมมือ "การส่งเสริมการนำผลงาน
การวิจัยและพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์
เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในการพัฒนาแนวทางการ
ผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF) ในพื้นที่
จังหวัดเชียงราย" วัตถุประสงค์เพื่อ
พัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีในการ
ใช้ประโยชน์และสร้างมูลค่าเพิ่มจาก
ขยะในเสวียนพัฒนาเป็นเชื้อเพลิงขยะ
ถ่ายทอดแก่ชุมชน รวมทั้งใช้ทดแทน
พลังงานความร้อนในชุมชน

นางสาวอาภาภรณ์ มหาจันทร์
รองผู้ว่าการกลุ่มวิจัยและพัฒนาด้าน
พัฒนาอย่างยั่งยืน วว. กล่าวว่า ปัญหา

ขยะของประเทศไทย จัดว่าเป็นปัญหาที่
มีความรุนแรงเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง
รัฐบาลจึงให้ความสำคัญในการขับเคลื่อน
การบริหารจัดการขยะเป็นอย่างมาก โดย
แนวทางการจัดการขยะให้เกิดประโยชน์
และสร้างมูลค่าเพิ่ม เป็นอีกแนวทางหนึ่ง
ในการจัดการขยะชุมชน และสร้างความ
ตระหนักในการคัดแยกขยะที่ต้นทางอย่าง
เป็นรูปธรรม โดย จ.เชียงราย มีนวัตกรรม
การจัดการขยะชุมชนที่เป็นเอกลักษณ์
โดดเด่น นั่นคือ "เสวียน" ซึ่งเป็นภูมิปัญญา
ชาวบ้านที่อยู่คู่กับเกษตรกรไทยมาอย่าง
ยาวนาน

ประเภทขยะในเสวียนมักเป็นใบไม้
สามารถนำมาใช้ประโยชน์ในการทำปุ๋ยบำรุง
ต้นไม้ แต่อย่างไรก็ตามปัญหาจากการหมัก
ของใบไม้เสวียนยังคงต้องได้รับการต่อยอด
ในด้านต่างๆ ทั้งนี้ วว. จะนำ วทน. มาต่อย
อดและประยุกต์ใช้กับการพัฒนาขยะ
ภายในเสวียน อาทิเช่น ใบไม้ ของเหลือทิ้ง
ภาคการเกษตร รวมถึงพลาสติกในชุมชน
มาพัฒนาเป็นสูตรผลิตภัณฑ์เชื้อเพลิง
จากขยะคุณภาพสูง (RDF) และถ่ายทอด
ผลงานวิจัยให้แก่ชุมชนเป้าหมายภายใน
จังหวัดเชียงราย ให้เกิดการใช้ประโยชน์
อย่างเป็นรูปธรรม และขับเคลื่อนพื้นที่
จังหวัดเชียงรายเป็นจังหวัดปลอดภัย
ต่อไปในอนาคต

นายเทิดเกียรติ สุกใส ปลัดองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดเชียงราย กล่าวว่า อบจ.
เชียงรายได้ขับเคลื่อนนโยบายจังหวัดสะอาด
โดยการบริหารจัดการขยะตั้งแต่ต้นทาง
กลางทางและปลายทางอย่างมีประสิทธิภาพ
และถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อส่งเสริม
การบริการจัดการขยะ ลดปริมาณขยะ
ต้นทางให้เหลือน้อยที่สุดในทุกพื้นที่ ดังนั้น
ความร่วมมือเชิงบูรณาการสามฝ่ายในครั้ง
นี้ถือเป็นต้นแบบของการทำงานร่วมกัน และ
เป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนการจัดการ
ขยะที่ต้นทางให้ประสบความสำเร็จ

นางสลักจุญดี ดิยะไพรัช ที่ปรึกษา
อาวุโส บริษัทเชียงราย ยูไนเต็ล คลับ จำกัด
กล่าวว่า บริษัทมีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนา
นวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อให้ประชาชน
มีความรู้และเกิดความตระหนัก ในการ
คัดแยกขยะที่ต้นทางอย่างเป็นรูปธรรม
เพื่อเปลี่ยนขยะให้เกิดประโยชน์ และสร้าง
มูลค่าเพิ่มให้แก่ขยะชุมชน จึงเชื่อมั่นว่า
แนวทางการใช้ วทน.เพื่อเป็นเครื่องมือ
ในการขับเคลื่อนให้เกิดการใช้ประโยชน์จาก
ขยะเสวียนโดยผลิตเชื้อเพลิงขยะคุณภาพสูง
จะเป็นการขับเคลื่อนประเทศไทยสู่ 4.0
ด้วยนวัตกรรมอย่างเป็นรูปธรรม และ
ทำให้จังหวัดเชียงรายเป็นต้นแบบการ
ใช้วิทยาศาสตร์ในการแก้ไขปัญหาขยะ
อย่างเป็นรูปธรรม