

จากแรงศรัทธาสู่ Net Zero

เปลี่ยน “ผงรูป” เมืองมูอะเซิงเทรา เป็นนวัตกรรมเครื่องรางสายมูตกไลน์

โดย : สภานักเรียนเซนต์หลุยส์ มูอะเซิงเทราและชมรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืนแห่งโรงเรียนเซนต์หลุยส์ มูอะเซิงเทรา

เมื่อพูดถึงจังหวัดมูอะเซิงเทรา ภาพจำแรกของใครหลายคนคงหนีไม่พ้นการเป็น “เมืองแห่งศรัทธา” หรือศูนย์รวมสายมูเตลูที่โด่งดังที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศไทย ผู้คนไม่ต่ำกว่าล้านเดินทางมากราบไหว้ขอพรสิ่งศักดิ์สิทธิ์คู่บ้านคู่เมืองไม่ว่าจะเป็น วัดโสธรวรารามวรวิหาร วัดสมานรัตนาราม และวัดปากน้ำโจ๊โก๊ แต่ภายใต้ควันรูปและพลังศรัทธาเหล่านั้น สิ่งที่เหลือทิ้งไว้หลังไฟดับลงคือ “ผงรูป” มหาศาลนับร้อยกิโลกรัมต่อเดือนเศษหากจากพิธีกรรมเหล่านี้มักถูกมองข้าม ถูกนำไปทิ้งเป็นขยะฝังกลบ หรือสร้างปัญหาฝุ่นควันและมลพิษสะสมในชุมชน

ในฐานะนักเรียนโรงเรียนเซนต์หลุยส์ มูอะเซิงเทรา ที่เติบโตมาท่ามกลางบรรยากาศนี้ เราจึงเกิดคำถามว่า “จะเป็นไปได้ไหม หากเราจะเปลี่ยนขยะจากแรงศรัทธา ให้กลายเป็นนวัตกรรมยั่งยืนที่ช่วยทั้งโลกและฮีลใจผู้คน?” จึงนำมาสู่โครงการ “ถุงบูชาตกไลน์ Net Zero” ด้วยการนำผงรูปเหลือทิ้งจากวัดในท้องถิ่นมาแปรรูปอัดแท่งร่วมกับถ่านชีวภาพและสารดูดความชื้นธรรมชาติ แล้วบรรจุลงในถุงผ้าลายมงคลที่ออกแบบอย่างประณีต สร้างนวัตกรรมที่ทำหน้าที่เป็นทั้ง “นวัตกรรมทางสิ่งแวดล้อม” และ “นวัตกรรมทางจิตใจ” จึงเป็นการนำวิทยาศาสตร์ x ศรัทธา สู่กลไกการทำงานเพื่อโลกและจิตใจ โดยผงรูปมีองค์ประกอบของขี้เถ้าและโครงสร้างแร่ธาตุที่มีรูพรุน เมื่อนำมาผสมกับถ่านอัดแท่ง จะได้วัสดุที่มีประสิทธิภาพสูงในการดูดซับความชื้นและกลิ่นอับ การนำผงรูปกลับมาใช้ใหม่ช่วยลดปริมาณขยะที่ต้องนำไปฝังกลบและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างเป็นรูปธรรม ในด้านจิตใจผลิตภัณฑ์ถูกออกแบบในลักษณะ “ถุงผ้ากราบไหว้ตกไลน์” สื่อความหมายถึงการ “ดูดซับสิ่งชั่วร้ายและพลังงานลบ” ออกจากชีวิต เปลี่ยนศรัทธาเดิมที่เคยสร้างขยะให้กลายเป็นเครื่องพึ่งพาทางใจที่ช่วยปิดเป่ามลพิษและสร้างอากาศบริสุทธิ์รอบตัว

สุดท้ายนี้ในฐานะเยาวชนที่มีความมุ่งมั่นที่จะสร้างสังคมสู่ความยั่งยืน โดยพวกเราเยาวชนโรงเรียนเซนต์หลุยส์ มูอะเซิงเทรา จะทำการร่วมมือกับชุมชน วัดและศาสนสถานรอบโรงเรียนเพื่อคัดแยกและรับมอบผงรูปที่ดับแล้ว นำมาเข้าสู่กระบวนการอัดรูปในห้องปฏิบัติการของโรงเรียน ร่วมกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชน เพื่อแปรรูปเป็นของกราบไหว้รักษโลก แจกจ่ายหรือจำหน่ายให้แก่ท่องเที่ยวสายมู นำรายได้กลับมาหมุนเวียนดูแลสิ่งแวดล้อมในชุมชนต่อไป

แหล่งอ้างอิง

กรมควบคุมมลพิษ (2023): รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบของขี้เถ้าและเศษจากพิธีกรรมทางศาสนาต่อการเกิดฝุ่นละอองและการจัดการขยะชุมชน
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (TAT, 2566): รายงานแนวโน้มการท่องเที่ยวเชิงศรัทธา (Faith Tourism) ในจังหวัดมูอะเซิงเทรา และแนวทางการส่งเสริมการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (Sustainable Tourism)