

สมุยโมเดล

มีวัตถุประสงค์ในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมบนเกาะอย่างยั่งยืน โดยเริ่มจากขยะอินทรีย์ เช่นอาหารที่เหลือจากการขาย นำไปต่อยอดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยการให้พนักงานคัดแยกขยะให้ถูกต้องตามประเภท ได้แก่ ขยะอินทรีย์ ขยะทั่วไปและขยะรีไซเคิล โดยขยะอินทรีย์ที่เป็นอาหาร ส่วนหนึ่งที่มีคุณภาพเหมาะสมจะบริจาคนำไปเป็นอาหารสัตว์ และส่วนที่เหลือจะถูกนำไปเข้าเครื่องย่อยสลายขยะอินทรีย์ (Composter) และมีผลพลอยได้คือก๊าซชีวภาพ (Biogas) ซึ่งสามารถนำไปทดแทนการใช้ก๊าซหุงต้มในโรงเรียน และปุ๋ยชีวภาพที่ได้จากกระบวนการหมักย่อยสลาย สามารถนำไปสนับสนุนชุมชนในการทำการเกษตรอินทรีย์ นอกจากนี้โครงการดังกล่าวเป็นแหล่งเรียนรู้ให้แก่เกษตรกรหรือชุมชนต่างพื้นที่ที่เข้ามาศึกษาดูงานการแปรรูปขยะอินทรีย์เพื่อนำกลับมาใช้ประโยชน์ และสามารถสร้างรายได้ที่ยั่งยืนให้กับชุมชนอีกด้วย

โรงเรียนประหยัดค่าก๊าซหุงต้ม

5,000 บาท/เดือน

ผลิตปุ๋ยหมักชีวภาพ

15 ตัน/ปี

ปัจจุบันบริษัทฯ ได้ขยายผลความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี และ เทศบาลนครเกาะสมุยในการแปรรูปขยะอินทรีย์จากศูนย์การค้าเซ็นทรัลเฟสติวัล สมุย แพมิส์มาร์ก เพื่อนำผลผลิตที่ได้จากการแปรรูปขยะอาหาร เข้าร่วมโครงการ Farm to table, Organic Café แปลงเกษตรสาธิต โดยนำผลผลิตที่ได้จากโครงการไปจำหน่ายที่ ท็อปส์ ซูเปอร์มาร์เก็ต และศูนย์การค้าในธุรกิจกลุ่มเซ็นทรัลในอนาคต

กรอบการดำเนินงาน

- 1 คัดแยกอาหารออกจากบรรจุภัณฑ์
- 2 เครื่องย่อยสลายขยะอินทรีย์
- 3 สิ่งที่ได้ ก๊าซหุงต้ม ปุ๋ยและน้ำหมัก
- 4 นำไปใช้หุงต้มในโรงเรียนและส่งต่อไปยังชุมชนเพื่อการเกษตร



กล่องรวบรวมแบตเตอรี่ที่มีการใช้งาน

บิกซี / GO! ประเทศเวียดนาม ซึ่งเป็นห้างในเครือของบริษัทฯ รวมกัน 30 สาขาทั่วประเทศ ได้ทำการติดตั้งกล่องสำหรับรวบรวมแบตเตอรี่เก่าที่มีการใช้งานแล้ว ซึ่งมีระยะเวลาในการดำเนินงานตั้งแต่มีนาคม ปี 2563 โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งอยู่ในหมวดหมู่ขยะอันตรายให้ได้รับการจัดการที่ถูกต้องตามกระบวนการทางกฎหมายของประเทศเวียดนาม

รวบรวมแบตเตอรี่ที่มีการใช้งาน

1,000 กก./ปี