



พิจารณาโครงการ “ศึกษากระบวนการการผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์ในชุมชนบ้านทะเลนอกเพื่อเป็นพลังงานทางเลือกของชุมชน”

นำเสนอโดย คุณดรฤณี ภัคดี ผู้ช่วยประสานงานชมรมท่องเที่ยว บ้านทะเลนอก

โครงการนี้เป็นความคิดเห็นของคนในชุมชนซึ่งได้มีการสะท้อนปัญหาของโครงการไว้ในหลักการและเหตุผล ดังนี้ (รายละเอียดตามข้อเสนอโครงการ และ Power point นำเสนอ)

ภาวะเศรษฐกิจปัจจุบันทำให้สินค้าแพงขึ้น พลังงานน้อยลง ทำให้เกิดการแย่งชิงพลังงาน ส่งผลต่อราคาสินค้าที่ขยับขึ้น กระทั่งต่อค่าครองชีพในการดำเนินชีวิต รายได้ไม่พอกับรายจ่ายจนเกิดภาวะหนี้สิน การประกอบอาชีพ-ผลผลิตตกต่ำ ทำให้คนในชุมชนเริ่มปรับตัวในการประกอบอาชีพ หรือหารายได้เสริมมากขึ้น จึงมีการรวมกลุ่มกันจัดการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ทั้งนี้กลุ่มท่องเที่ยวดังกล่าวได้ก่อตั้งขึ้นในปีพ.ศ. 2547 แต่หลังจากเกิดเหตุการณ์สึนามิก็หยุดชะงักลงไป กระทั่งหนึ่งปีหลังจากนั้นจึงมีการกลับมารวมตัวกันอีกครั้งหนึ่ง ซึ่งได้มีการพัฒนากลุ่มต่างๆ ขึ้นมาทั้งกลุ่มไกด์นำเที่ยว เรือนำเที่ยว โฮมสเตย์ ฯลฯ อย่างไรก็ตามในการรวมกลุ่มมาหลายปีเพื่อทำการท่องเที่ยวนั้นก็เริ่มประสบกับปัญหา หรือมีผลกระทบต่างๆ ตามมา ทั้งเรื่องขยะภายในชุมชน ภาครั่วเรือน ปัญหาสิ่งแวดล้อมจึงกลายเป็นปัญหาใหญ่ในชุมชน โดยเฉพาะปัญหาที่เกิดจากการประกอบอาชีพดั้งเดิมอย่างการเลี้ยงสัตว์ทั้งวัว ควาย แพะ ทำให้มีมูลสัตว์เยอะมากทั้งที่ชายหาด ทะเล และถนนหนทางต่างๆ ส่งผลกระทบไปยังการท่องเที่ยว ทางกลุ่มจึงมองว่าน่าจะมีการจัดการปัญหาเรื่องนี้อย่างจริงจัง ด้วยการศึกษากการผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะชุมชน (คุณภาพผลกระทบจากมูลสัตว์ต่อการท่องเที่ยว/ นำเสนอรายละเอียดส่วนอื่นๆ ตามข้อเสนอโครงการวิจัย)