

การศึกษาปัญหาและผลกระทบการก่อสร้างโรงไฟฟ้าที่ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิง : ศึกษาเฉพาะกรณีโรงไฟฟ้าบ่อนอก อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัญหาในการดำเนินการก่อสร้างโรงไฟฟ้าบ่อนอก ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ วิถีชีวิตความเป็นอยู่การประกอบอาชีพ ตลอดจนความคิดเห็นของตัวแทนประชากรในพื้นที่

ผลการศึกษาพบว่า ชาวบ้านบ่อนอกส่วนมากไม่ต้องการโรงไฟฟ้าคิดเป็นร้อยละ 68.4 โดยมีจุดยืนที่มั่นคงในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของท้องถิ่น ไม่ต้องการเปลี่ยนวิถีชีวิตไปเป็นอย่างอื่น ต้องการอยู่อย่างเรียบง่ายหากินกับการเพาะปลูกและการทำประมงชายฝั่ง แม้อย่างไรก็ตาม แม้จะได้ไม่มากนัก แต่ก็มิใช่พอเพียง ใช้เครื่องมือประกอบอาชีพอย่างง่าย ๆ ที่ไม่ทำลายทรัพยากร รวมทั้งรักษาพื้นที่ชายหาดไว้เพื่อการท่องเที่ยว ในด้านแนวทางการคิดชาวบ้านโดยรวมมีความรู้มากขึ้นว่าอะไรเป็นอะไร รู้ว่าทุกคนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในโครงการที่มีผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และจะรวมตัวกันต่อต้านคัดค้านการก่อสร้างโรงไฟฟ้าจนถึงที่สุด มีข้อเสนอแนะรัฐบาลต้องสั่งการให้ สพช. ร่วมกับกระทรวงวิทยาศาสตร์, อุตสาหกรรม และกฟผ. ศึกษาผลเสียสรุปลงเสนอให้รัฐบาลตัดสินใจตอบให้ชัดเจนว่า จะสร้างหรือไม่สร้างโรงไฟฟ้า อย่าปล่อยให้สังคมชาวบ้านบ่อนอกต้องแตกแยกเสียเวลาการทำมาหากิน เสียโอกาสหมดความเชื่อถือทางราชการ มีเหตุการณ์กระทั่งคั้งที่เป็นข่าวให้ทราบตลอดมา ขณะเดียวกันเจ้าของโครงการที่เซ็นสัญญาไว้กับรัฐบาลก็จะได้ไม่ต้องมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ