



สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2569 เจ้าหน้าที่กลุ่มงานพลังงาน กปผ. ร่วมกับบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (กุฉินารายณ์) บริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (กาฬสินธุ์) และบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ตรวจสอบพื้นที่โครงการประกอบการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 โครงการ ในพื้นที่ตำบลสมสะอาด อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ดังนี้



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล (ส่วนขยาย) ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (กุฉินารายณ์) มีแผนจะทำการติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าอีกจำนวน 3 ชุด ทำให้มีกำลังการผลิตติดตั้งรวมเป็น 75 เมกะวัตต์ มีการใช้ปริมาณเชื้อเพลิงเพิ่มขึ้นแต่ยังคงใช้กากอ้อย ใบอ้อย แกลบและชิ้นไม้สับ (ยูคาลิปตัส) เป็นเชื้อเพลิงเช่นเดิม นอกจากนี้บริเวณที่มีการต่อเติมอาคารเพื่อติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าใหม่ จะทำการติดตั้งตู้เก็บสายดับเพลิงเพิ่ม 1 จุด และถังดับเพลิงชนิด Haloton เพิ่มอีก 2 ถัง และมีการก่อสร้าง New Air Cooled Condensers (ACC) (ระบบควบแน่นแบบระบายความร้อนด้วยอากาศ) New Cooling Tower (หอหล่อเย็น) ขนาด 8,000 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง Transformer (Steam Transformer) รวมทั้งมีการเปลี่ยนแปลงพื้นที่สีเขียวของโครงการ



รายงานการขอเปลี่ยนแปลงฯ โครงการโรงไฟฟ้าชีวมวล (ส่วนขยาย) (ครั้งที่ 1) ของบริษัท มิตรผล ไบโอ-เพาเวอร์ (กาฬสินธุ์) จำกัด มีวัตถุประสงค์หลักในการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ดังนี้ (1) ปรับปรุงผังโครงการและการใช้สอยประโยชน์ที่ดินในกิจกรรมต่าง ๆ ให้สอดคล้องกับการใช้ประโยชน์ที่ดินในปัจจุบัน (2) แจ้งสร้างอาคารและติดตั้งเครื่องอบกากอ้อย (Bagasse Dryer) ในอาคาร จำนวน 2 ชุด พร้อมระบบสายพานลำเลียงเชื้อเพลิง (3) แจ้งสร้างอาคารและติดตั้งเครื่องย่อยใบอ้อยในอาคาร จำนวน 5 ชุด พร้อมระบบสายพานลำเลียงเชื้อเพลิง (4) แจ้งติดตั้งระบบบำบัดมลพิษทางอากาศแบบไซโคลน (Cyclone) สำหรับหม้อไอน้ำ ขนาด 170 ตัน/ชั่วโมง และ (5) ทบทวนค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ