

เมื่อประมาณปลายเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2546 ที่ผ่านมา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้พบซากฟอสซิลหอยบริเวณใต้ชั้นถ่านหิน ความหนาประมาณ 6-12 เมตร ในบริเวณพื้นที่ประทานบัตร เลขที่ 24349/15341 ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง โดยกระจายตัวเป็นพื้นที่กว้างประมาณ 150 เมตร ยาว 200 เมตร คิดเป็นพื้นที่ประมาณ 15-18 ไร่





กฟผ. จึงได้แจ้งเจ้าพนักงานแร่ประจำอุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2546 เพื่อขอรับ
ทราบข้อแนะนำในการดำเนินการต่อไป



๑๒๑ผลการตรวจสอบซากฟอสซิลหอยดังกล่าวว่าเป็นซากหอยโบราณประเภทหอยเจดีย์ (Gastropod) ขนาด 1-2 เซนติเมตร มีอายุอยู่ในช่วง 12.5-12.8 ล้านปี และสามารถพบได้โดยทั่วไปในแอ่งถ่านหินของประเทศไทย นอกจากนี้ซากหอยขมแล้วยังมีซากสัตว์ อาทิ กรามช้าง กระดองตะพาบน้ำ ปลา ฟันของสัตว์กินเนื้อจำพวกนก



ขณะนี้ กฟผ. อยู่ระหว่างการหารือกับกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม และกรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ถึงแนวทางที่จะอนุรักษ์ซากฟอสซิลหอยดังกล่าวไว้เพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิจัยทางธรณีวิทยา และความเป็นไปได้ในการพัฒนาพื้นที่ดังกล่าวให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวต่อไป



๑๒ ซากหอยที่พบอยู่ในชั้นดินที่อยู่เหนือชั้นหินลิกไนต์ ปกคลุมถ่านหินลิกไนต์กว่า 4 แสนตัน มีมูลค่ากว่า 200 ล้านบาท และจากการหารือกันเบื้องต้นได้ข้อสรุปว่า จะกันพื้นที่เพื่อเป็นแหล่งศึกษาเพียงบางส่วน

