



นักขุดฟอสซิลพบกระดูกไดโนเสาร์กินพืชยุคจูแรสสิกที่ภูน้อย ใกล้เทือกเขาพวน ขนาดใหญ่สุดที่เคยพบในไทย พร้อมกับฟอสซิลปลาดีก้ำบรรพ์ตัวใหญ่ไม่ต่ำกว่า 1 เมตร เชื่อเป็นอีกแหล่งฟอสซิลแห่งสำคัญที่เปิดความรู้สู่โลกล้านปี

จากกรณีค้นพบซากฟอสซิลไดโนเสาร์ และซากสัตว์โบราณ ที่บริเวณภูน้อย ติดกับเขตเทือกเขาพวน บ้านโคกสนาม ต.ดินจี่ อ.คำม่วง จ.กาฬสินธุ์ ดร. วราวุธ สุธีธร

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยซากดึกดำบรรพ์และพิพิธภัณฑ์ธรณีวิทยา กรมทรัพยากรธรณี และที่ปรึกษาด้านวิชาการศูนย์สื่อสารวิทยาศาสตร์ไทย เปิดเผยว่า แหล่งฟอสซิลที่พบมีความน่าสนใจมาก

เพราะเป็นฟอสซิลที่พบในชั้นหินจูแรสสิก หรือชั้นหินในยุคจูแรสสิกตอนปลาย (Jurassic period) อายุราว 150 ล้านปีก่อน นับเป็นยุคที่ไดโนเสาร์รุ่งเรืองมาก ขณะที่ประเทศไทยยังมีข้อมูลเกี่ยวกับยุคจูแรสสิกน้อย

"ผลการสำรวจเบื้องต้นพบซากกระดูกฟอสซิลไดโนเสาร์และสัตว์ร่วมยุคกระจายเป็นจำนวนมาก ซึ่งในจำนวนนี้พบกระดูกท่อนขาของไดโนเสาร์กินพืชขนาดใหญ่ ซึ่งเมื่อนำข้อมูลไปเปรียบเทียบกับกระดูกท่อนขาของฟอสซิลไดโนเสาร์ขนาดใหญ่ที่สุดที่เคยพบคือ ภูเวียงโกซอรัส สิรินธรเน (Phuwangosaurus sirindhornae) ในอำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดขอนแก่นแล้ว พบว่ามีขนาดใหญ่กว่า 20-30 % จึงเป็นเรื่องที่น่ายินดีที่เราอาจจะได้พบฟอสซิลไดโนเสาร์กินพืชขนาดใหญ่ที่สุดเท่าที่เคยพบมาในประเทศไทย

นอกจากนี้ทีมสำรวจยังพบฟอสซิลเกล็ดปลาเลปิโดเทส (Lepidotes) คล้ายกับที่เคยพบในแหล่งภูน้ำจั้นที่ จ.กาฬสินธุ์ แต่มีขนาดใหญ่กว่าที่เคยเจอแล้วถึง 2 เท่า และคาดว่าตัวปลาน่าจะมีขนาดใหญ่ไม่ต่ำกว่า 1 เมตรทีเดียว เพราะฟอสซิลปลาเลปิโดเทสที่เคยพบมีความยาวประมาณ 30-60 เซนติเมตรเท่านั้น"

ดร. วราวุธ กล่าวว่า ขณะนี้ยังอยู่ในช่วงการสำรวจเบื้องต้น คงต้องใช้เวล่อีกสักพักหนึ่งจึงจะบอกได้แน่ชัดว่าพบฟอสซิลชนิดใดบ้าง แต่เชื่อว่าฟอสซิลแหล่งใหม่ที่พบนี้ จะช่วยเพิ่มเติมความรู้เกี่ยวกับไดโนเสาร์และสัตว์ร่วมสมัยในยุคจูแรสสิกให้แก่ประเทศไทยได้มากยิ่งขึ้น

(เรื่องและภาพโดย ศูนย์สื่อสารวิทยาศาสตร์ไทย สวทช.)

ที่มา : [ผู้จัดการออนไลน์](#) 27 ตุลาคม 2551 13:46 น.