

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การวิเคราะห์กระดูกสัตว์จากการขุดค้นที่เมืองฝ้าย อำเภอหนองหงส์ จังหวัดบุรีรัมย์
ชื่อนักศึกษา	นางสาวณัฐนันท์ วิเศษฐชนะกุล
สาขาวิชา	โบราณคดีสมัยก่อนประวัติศาสตร์
ภาควิชา	โบราณคดี
ปีการศึกษา	2542

บทคัดย่อ

การวิเคราะห์กระดูกสัตว์จากแหล่งขุดค้นเมืองฝ้าย อำเภอหนองหงส์ จังหวัดบุรีรัมย์ มีเป้าหมายดังนี้คือ ศึกษาชนิดของสัตว์ที่พบในแหล่งโบราณคดี สภาพนิเวศวิทยาของสัตว์แต่ละชนิด เพื่อนำผลการศึกษามาใช้สร้างภาพวิถีชีวิตของผู้คนในชุมชนแห่งนี้ และสภาพแวดล้อมในสมัยอดีตที่มีผลต่อการตั้งถิ่นฐาน

การวิเคราะห์อาศัยข้อมูลภาคสนามที่ได้จากการขุดค้นและนำมาเปรียบเทียบกับกระดูกสัตว์ในปัจจุบันด้านสภาพนิเวศวิทยาของสัตว์แต่ละชนิดเพื่อทราบถึงรายละเอียด อุปนิสัย และสภาพแวดล้อมที่สัตว์เหล่านั้นอาศัยอยู่ ผลการวิเคราะห์ สัตว์ที่พบได้แก่ วัว ควาย หมู สุนัข กวาง เก้ง ละอง/ละมั่ง กระต่าย งู สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมขนาดเล็ก สัตว์ทะเล เต่า ปลาและหอย สัตว์ที่พบมีทั้งสัตว์ป่าและสัตว์เลี้ยง มนุษย์ได้นำสัตว์เหล่านี้มาเป็นอาหารและเอาไว้ใช้งานตั้งแต่ระยะเริ่มแรกที่เข้ามาตั้งถิ่นฐาน แสดงให้เห็นว่าชุมชนนี้เป็นชุมชนเกษตรกรรมมีการเพาะปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ควบคู่ไปกับการล่าสัตว์ ดักสัตว์และจับสัตว์น้ำ

จากการเปรียบเทียบทางด้านสภาพแวดล้อมกับแหล่งโบราณคดีที่อยู่ในภูมิภาคเดียวกันอาทิ บ้านเชียง โนนกทา บ้านนาดี และโนนชัย การเปรียบเทียบหลักฐานประเภทกระดูกสัตว์พบว่าสัตว์ส่วนใหญ่เป็นสัตว์ชนิดเดียวกัน แสดงให้เห็นว่าสภาพแวดล้อมในอดีตและปัจจุบันไม่แตกต่างกันมากนัก