

กิตติกรรมประกาศ

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มีส่วนสนับสนุนเป็นอย่างมากทำให้งานวิจัยต่อไปนี้เป็นไปด้วยความสำเร็จ นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานอื่น ๆ และบุคคลหลายคนที่ทำให้งานดำเนินได้เป็นอย่างดี ดังมีรายละเอียดสอดแทรกในกิตติกรรมประกาศของแต่ละบทความ

บทคัดย่อ

มีกระทิงประมาณ 900 ตัวและวัวแดง 400 ตัวในเขตอนุรักษ์ในประเทศไทย ประชากรของกระทิงที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ และอุทยานแห่งชาติปางสีดา มีประชากรเพิ่มขึ้นเนื่องจากการจัดการที่ดีคือมีการปราบปรามการค้าสัตว์อย่างเคร่งครัดที่ห้วยขาแข้ง และมีการทำให้ประชาชนมีส่วนร่วมที่อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ การสะสมเขาสัตว์เป็นปัจจัยที่สำคัญทำให้ประชากรของกระทิงและวัวแดงลดลงและเป็นวัฒนธรรมต่อเนื่องของการใช้ทรัพยากรสัตว์ป่าที่มีมาตั้งแต่สมัยอยุธยาจากการค้าขายหนังกวางในคริสต์ศตวรรษที่ 17 จนมีการติดต่อกับประเทศจีนและคนจีนอพยพรวมทั้งการติดต่อค้าขายและเปิดประเทศกับประเทศตะวันตกตั้งแต่กลางคริสต์ศตวรรษที่ 19 จนในที่สุดการค้าสัตว์และสะสมเขาสัตว์มีมากขึ้นตั้งแต่มีการแพร่หลายของอาวุธปืนเพิ่มขึ้นหลังสงครามโลกครั้งที่ 2

It is confirmed that there are about 900 gaur and 400 banteng in protected areas in Thailand. Due to strong law enforcement and local people involvement in conservation in Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary and Khao Yai National Park, some populations of gaur and banteng are increasing. Trophy collection in Thai houses is still a major factor causing population decline of gaur and banteng in Thailand. Trophy collection is a tradition following the long tradition on the use of wildlife resources for commercial trade since 17th century. It started from deer skin trade and then the other use of wildlife resources followed and continued on.