

บทคัดย่อ

การศึกษาการใช้ประโยชน์ของแหล่งน้ำธรรมชาติโดยสัตว์ป่า ณ สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช อำเภอน้ำหนาว จังหวัดนครราชสีมา โดยศึกษาเกี่ยวกับความหลากหลายชนิดและความชุกชุมของสัตว์บริเวณแหล่งน้ำธรรมชาติบริเวณเขื่อนกันน้ำ เก็บตัวอย่างด้วยการใช้กล้องวิดีโอตกถ่ายไปติดตั้งบริเวณเขื่อนกันน้ำ ในวันที่ 10 มกราคม ถึง วันที่ 15 มกราคม พ.ศ.2563และนำวิดีโอที่เก็บมาได้มาสำรวจเพื่อจำแนกความหลากหลายชนิดและความชุกชุม จากการศึกษาพบว่าผลการเปรียบเทียบการศึกษาความหลากหลายชนิด ความชุกชุมของสัตว์ที่ใช้ประโยชน์ของแหล่งน้ำบริเวณเขื่อนกันน้ำ ในพื้นที่สถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราช เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ สรุปได้ว่าจากการศึกษาความหลากหลายชนิดของสัตว์ที่เข้ามาใช้ประโยชน์จากแหล่งน้ำบริเวณเขื่อนต้นน้ำของสถานีวิจัยสิ่งแวดล้อมสะแกราชในวันที่ 10-15 มกราคม พ.ศ. 2563 พบสัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนม สัตว์ปีกและสัตว์เลื้อยคลาน