

การจับคู่ผสมพันธุ์มังกรดำในคอกเพาะเลี้ยงของสวนสัตว์นครราชสีมา

ชื่อผู้ร่วมวิจัย : กิรติ กัญญา สุนทร จงกลาง ณัฐวุฒิ ฟุ้งกลาง บุญชู ปอกระโทก อุดม สายทะเล

บทคัดย่อ

การศึกษาการจับคู่ผสมพันธุ์ของหมีดำในกรงเพาะเลี้ยง ในส่วนแสดงสัตว์เลื้อยคลาน สวนสัตว์นครราชสีมา เริ่มศึกษาตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2547 ถึง 30 กันยายน 2550 รวมระยะเวลา 3 ปี โดยการเฝ้าสังเกตจากกรงเลี้ยงขนาด 4 x 8 x 4 เมตร จากการศึกษาหมีดำ 4 ตัว ซึ่งมีเพศผู้ 2 ตัว เพศเมีย 2 ตัว หมีดำที่ทำการศึกษาอยู่ในวัยเจริญพันธุ์ พบว่า หมีดำมีพฤติกรรมการจับคู่ผสมพันธุ์ ในช่วงเดือน เมษายน ถึง กรกฎาคม การผสมพันธุ์จะผสมพันธุ์กันใต้น้ำ และจะวางไข่ในช่วงเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม ผลการศึกษาการจับคู่ผสมพันธุ์ของหมีดำในกรงเพาะเลี้ยง ปรากฏว่าหมีดำมีการผสมพันธุ์ และวางไข่ แต่การฟักไข่ของหมีดำยังไม่ประสบผลสำเร็จ ซึ่งจะต้องมีการศึกษาต่อไปเพื่อที่จะเพิ่มปริมาณสัตว์ชนิดนี้
