

บทคัดย่อ

T 155337

การขยายพันธุ์นกปรอดหัวโขนเคราแดงในสภาพการเลี้ยงแบบขังกรง ใช้พ่อแม่พันธุ์นกปรอดหัวโขนเคราแดงอายุระหว่าง 8-10 เดือน ให้นำพ่อแม่พันธุ์เลือกคู่ที่เหมาะสมจำนวน 10 คู่ ใช้กรงผสมพันธุ์ทรงกระบอก ที่มีลวดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนาดครึ่งนิ้วล้อม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของกรงผสมพันธุ์ 1.5 เมตร สูง 2.5 เมตร วางกรงบนพื้นดิน ปล່อยนกพ่อแม่พันธุ์กรงละ 1 คู่ การให้น้ำสำหรับนกกินใช้ระบบน้ำหยด มีถาดน้ำสำหรับให้นกอาบได้ตลอดเวลา ให้อาหารลูกไก่เนื้อระยะแรก กลั้วน้ำว่าสุก หรือมะละกอสุก หนอนนกกหรือไข่ต้มแดง คิดตั้งรังนกจำลองรูปถ้วยขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6.5 เซนติเมตร ลึก 4.5 เซนติเมตร จำนวน 2 รัง มีคอนสำหรับให้นกเกาะ 2 คอน ผลการทดลองพบว่าพ่อแม่สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมการเลี้ยงแบบขังกรงได้เป็นอย่างดี มีการผสมพันธุ์ นกแม่พันธุ์ให้ไข่ 2-3 ฟอง และฟักไข่นาน 14 วัน ลูกนกก็ถูกฟักออกมาเป็นตัว จากนั้นทั้งพ่อและแม่ก็ช่วยกันทำการเลี้ยงดูลูกนก เมื่อลูกนกอายุครบ 9 วันมีการเจริญเติบโตที่สมบูรณ์ มีขนงอกเต็มตัว ลูกนกบินออกจากกรง พ่อแม่ก็ยังคงทำการเลี้ยงดูต่อไปอีก 1-2 เดือน ลูกนกจึงสามารถหาอาหารและกินเองได้ พ่อแม่จึงให้ลูกครอกต่อไป

ABSTRACT

TE 155337

Breeding of Red-Whiskered Bulbul bird in caging condition attempted to find out some ways for expanding its number in Nan. The study using of parent birds at 8-10 mouths of age. The 10 couples of birds were let for choosing their suitable mates freely,with in the 1.5 diameter and 2.5 meters height round shape cage,surrounded with the one half inch meshes wire net. The cages were placed on the ground and a couple of bird was put in each cage, clean water was given by dripping system with a bowl of water in which the birds could clean themselves any time. The birds were fed with the first period baby meat chicken feed and ripe banana,ripe papaya,meal-beetle The 2 artificial cup shape nests with 6.5 centimeters diameter and 4.5 centimeters depth and 2 roosts were placed in each cage.

The results of study revealed that the parent birds did a well adaptation to the caging condition,they performed their breeding and mother bird laid 2-3 eggs each,baby birds were born after 14 days hatching of eggs and the parent birds look a good care of them until 9 days of age the baby birds became a full growth and full of feather and flew off their nests. After the parent birds continued taking care of them for 2 months the baby birds could find for their feed and fed themselves, the parent birds committed the next breeding.