

研究论文Articles

怒江河谷栗喉蜂虎的繁殖行为观察

吴忠荣^{1, 2}, 韩联宪^{1, *}, 匡中帆^{1, 2}

1. 西南林学院 保护生物学学院 云南 昆明 650224;

2. 贵阳市黔灵公园管理处 贵州 贵阳 550003

收稿日期 2009-1-5 修回日期 网络版发布日期 2009-8-20 接受日期 2009-5-18

摘要 2007年3月26日—7月16日, 采用典型野外记录法和所有事件取样法对云南省保山市道街怒江河谷栗喉蜂虎繁殖行为进行了观察。结果表明: 1) 产卵期雄性栗喉蜂虎求偶喂食的食物以蜻蜓目和膜翅目昆虫为主, 占83.56%; 雌鸟接受喂食的可能性为96.83%, 接受喂食后仅有17.49%的雌鸟与雄鸟进行交配。2) 在孵卵期昼间, 雄鸟每次坐巢的时间为(23.5 \pm 21.6) min, 每日坐巢的时间占54.4%; 雌鸟每次坐巢的时间为(25.8 \pm 11.5) min, 每日坐巢的时间占42.1%, 雌雄鸟每次坐巢的时间无明显差异。3) 幼雏出壳后亲鸟对幼雏的暖雏时间逐日减少, 至第20 d亲鸟不再暖雏。栗喉蜂虎的育雏期为29~33 d, 在繁殖过程中帮助喂食的鸟确实能提高被助鸟的繁殖成功率。

关键词 [栗喉蜂虎](#); [繁殖行为](#); [怒江河谷](#)

分类号

DOI: 10.3724/SP.J.1141.2009.04429

通讯作者:

韩联宪 lianxian.han@gmail.com

作者个人主页: 吴忠荣^{1;2}; 韩联宪^{1;*} ; 匡中帆^{1;2}

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(245KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“栗喉蜂虎; 繁殖行为; 怒江河谷”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [吴忠荣](#)

· [韩联宪](#)

· [匡中帆](#)