

贵州草海发现钳嘴鹳

钳嘴鹳(*Anastomus oscitans*)主要分布在东南亚的印度、尼泊尔、越南、巴基斯坦、孟加拉国、缅甸、泰国、柬埔寨、老挝国等国家。在中国境内钳嘴鹳最早于2006年10月在云南省大理洱源县西湖被发现,2010年10月~2012年6月又在广西壮族自治区的百色市龙井水库、云南省景谷县和景洪市橄榄坝澜沧江沿岸、贵州省安顺县等地分别记录到1~6只(Jiang et al. 2010, 张国英等2012)。

2012年,在贵州草海(26°49′~26°53′N, 104°12′~104°18′E)4次记录到钳嘴鹳种群,其中5月22日、10月2日、10月18日在刘家巷黑颈鹤(*Grus nigricollis*)夜宿地分别记录到2只、13只和25只,11月15日在胡叶林黑颈鹤夜宿地记录到48只(图1)。钳嘴鹳与黑颈鹤、灰鹤(*G. grus*)、白鹭(*Egretta garzetta*)、中白鹭(*E. intermedia*)、赤麻鸭(*Tadorna ferruginea*)、斑头雁(*Anser indicus*)等鸟类混群活动,观察到钳嘴鹳觅食鱼虾和螺丝,觅食时伴随明显的种群内个体打斗行为。钳嘴鹳的惊飞距离约为50 m(测距仪,型号 Bushnell Pro 500),一般当混群活动的其他鸟类全部惊飞后才最后惊飞。所观察到的钳嘴鹳均出现在黑颈鹤的夜宿地附近。黑颈鹤的每个夜宿地均有一个或多个管护员严格管理,游客等人为干扰远低于其他区域。



图1 草海的钳嘴鹳种群(2012年11月15日拍摄)

Fig.1 Photo of Asian open billed stork population taken in Caohai on Nov. 15, 2012

罗祖奎^{①②} 任峻^① 刘文^③ 李振吉^③ 李性苑^①

① 凯里学院环境与生命科学院 凯里 556011;

② 贵州省原生态民族文化研究中心 凯里 556011;

③ 草海国家级自然保护区管理局 毕节 553100

基金项目 贵州省科技攻关计划(黔科合SY字[2012]3187号),贵州省科学技术基金(黔科合J字[2012]2296号),贵州省教育厅重点课题(黔教合KY字[2012]081);

第一作者介绍 罗祖奎,男,副教授;研究方向:鸟类生态学;E-mail:luozukui@126.com。

收稿日期:2012-11-26,修回日期:2013-01-24