

甘肃张掖发现林柳莺

Wood Warbler *Phylloscopus sibilatrix* Found in Zhangye, Gansu, China

2017年9月17日,在甘肃省张掖市临泽县板桥镇羊台山荒漠区(100°24'29" E, 39°18'25" N, 海拔1528 m)发现1只柳莺(图1),该鸟上体黄绿色,眉纹、颞、喉、颊和上胸鲜黄绿色,具狭窄的暗褐色过眼纹,胸部色淡,两翅和尾羽暗褐,下体白色,此形态特征与柳莺属其他鸟种区别明显,野外易于识别,鉴别为林柳莺(*Phylloscopus sibilatrix*)。观察发现该鸟性活泼,行动敏捷,频繁地在沙枣树(*Elaeagnus angustifolia*)枝条间跳来跳去,叫声为清脆而高昂的“pi-pi”声。经查阅相关文献(约翰·马敬能等 2000, 郑光美 2017),确定该鸟种为甘肃省鸟类分布新记录种。

林柳莺为单型种,在国外主要分布于欧洲和西亚,冬季南迁至非洲赤道地区越冬,在国内和亚洲为偶见迷鸟,极为罕见(赵正阶 2001, 郑作新等 2010)。1975年9月,中国科学院动物所江智华等曾在西藏当雄羊八井南部获得该鸟的1号标本,并认为这是国内暨亚洲首次记录(江智华等 1979, 赵正阶 2001, 郑作新等 2010)。除西藏之外,1984年5月,有学者在新疆哈密沁城乡首次记录到该鸟,并认为其在新疆为稀有夏候鸟(周永恒 1986)。目前,该鸟在我国主要分布于新疆东部、西藏西南部和云南(郑光美 2017)。林柳莺主要栖息于海拔1500 m以下的针叶林、针阔混交林和阔叶林中,迁徙期也出入于果园、城镇公园和居民点附近的树林中(赵正阶 2001, 郑作新等 2010),此次发现于羊台山居民点附近的沙枣林中。因本次发现于9月中下旬,处于候鸟迁徙期,考虑为偶见迷鸟或旅鸟。



图1 林柳莺(刘宗新摄)

Fig. 1 *Phylloscopus sibilatrix* (Photo by LIU Zong-Xin)

刘钊^① 刘宗新^② 杨爱芳^① 谢宗平^{①*} 孔东升^③

① 河西学院生命科学与工程学院 张掖 734000; ② 张掖中学 张掖 734000;

③ 河西学院河西生态与绿洲农业研究院 张掖 734000

基金项目 国家自然科学基金项目 (No. 31460113);

* 通讯作者, E-mail: 634217397@qq.com;

第一作者介绍 刘钊,男,副教授;研究方向:动物生态与保护生物学;E-mail: liuzhaoyb@163.com。

收稿日期: 2022-03-14, 修回日期: 2022-06-18 DOI: 10.13859/j.cjz.202322054 CSTR: 32109.14.cjz.22054