

北京 4 种鸟类分布新纪录

朱雷^① 崔月^① 洪宛萍^② 陈炜^③ 丁长青^{①*}

① 北京林业大学生物科学与技术学院 北京 100083; ② 人民体育出版社 北京 100061;

③ 北京中搜网络技术有限公司 北京 100191

摘要:报道了斑鱼狗(*Ceryle rudis*)、白斑军舰鸟(*Fregata ariel ariel*)、棕背伯劳(*Lanius schach schach*)、乌鸫(*Turdus merula*) 4 个北京鸟类的新分布记录。以上鸟类未记载于《北京鸟类志》、《北京脊椎动物检索表》和相关文献中,为近年来北京地区新发现的鸟类,在《中国鸟类分类与分布名录》的分布地区中未列北京。生境改善、气候变暖、相关调查深化与观鸟活动的普及是北京鸟类新纪录增加的主要原因。

关键词:鸟类;新分布记录;北京;斑鱼狗;白斑军舰鸟;棕背伯劳;乌鸫

中图分类号:Q959 文献标识码:A 文章编号:0250-3263(2011)02-146-02

Four New Bird Records in Beijing, China

ZHU Lei^① CUI Yue^① HONG Wan-Ping^② CHEN Wei^③ DING Chang-Qing^{①*}

① College of Biological Sciences and Biotechnology, Beijing Forestry University, Beijing 100083;

② The People's Sports Publishing House, Beijing 100061;

③ Beijing Zhongsou Network Technologies Co., Ltd, Beijing 100191, China

Abstract: Four new records of birds occurred in Beijing were reported, they are: Pied kingfisher (*Ceryle rudis*), Lesser Frigatebird (*Fregata ariel ariel*), Long-tailed Shrike (*Lanius schach schach*) and Eurasian Blackbird (*Turdus merula*). They are all dispersed to Beijing in recent years. It is indicated that the habitat improvement, global warming, further surveys related and popularization of bird watching are the main reasons of the increasing new bird records in Beijing.

Key words: Bird; New distribution record; Beijing; Pied Kingfisher (*Ceryle rudis*); Lesser Frigatebird (*Fregata ariel ariel*); Long-tailed Shrike (*Lanius schach schach*); Eurasian Blackbird (*Turdus merula*)

自《北京鸟类志》和《北京脊椎动物检索表》等北京地区鸟类分布文献和专著出版以来^[1-5],随着各类调查的不断深入,以及野外观鸟活动的普及,北京地区陆续发现了一些鸟类新纪录^[6-7],本文报道了《中国鸟类分类与分布名录》^[8]出版后的北京鸟类分布新纪录。

1 斑鱼狗(*Ceryle rudis*)

2005 年 10 月 29 日上午 8:00 时,于北京昌平区沙河水库发现一黑白两色的小型鸟类停在大坝中部向东突出的水泥平台边缘,拍摄到其停歇的照片。根据照片比对和详细观察,此鸟

体形明显比冠鱼狗(*Megaceryle lugubris*)小,冠羽不如冠鱼狗明显。喙长,头部具明显的黑色贯眼纹和白色眉纹,而且飞行时初级飞羽中部有大块白斑,前胸左右也各有一黑色斑块,符合斑鱼狗雌鸟的鉴别特征^[9]。2006 年 2 月 5 日作者在北京温榆河孙河桥未封冻水域再次录得 1 只斑鱼狗,并观察到其悬停行为。斑鱼狗在

基金项目 北京林业大学教改研究项目;

* 通讯作者, E-mail: cqding@bjfu.edu.cn;

第一作者介绍 朱雷,男,本科生;研究方向:鸟类学,保护生物学; E-mail: zhulei1988@sina.com。

收稿日期:2010-12-10,修回日期:2011-01-23

北京的居留型暂定为迷鸟,亚种尚难确定。

2 白斑军舰鸟 (*Fregata ariel ariel*)

2007 年 4 月 14 日上午 11:00 时,在沙河水库大坝西侧围栏附近发现一军舰鸟在水面上空低空缓缓盘旋数圈后向东北方向飞去,拍摄到其飞行状态的照片。该鸟通体深色为主,头褐色,喙长,尾长而呈深凹形,翅长而窄,腹部具白色斑块,呈“T”型延伸至翅下,符合白斑军舰鸟幼鸟的识别特征^[9-11]。在中国及太平洋地区仅分布有白斑军舰鸟的指名亚种^[8,10],本次记录的白斑军舰鸟应为迷鸟。

3 棕背伯劳 (*Lanius schach schach*)

2009 年 12 月 6 日,于北京丰台卢沟桥下永定河河滩的灌丛处观察并拍摄到一只棕背伯劳。该鸟头顶呈灰色,具粗的黑色过眼纹,全身以橙色为主,体大,尾长,属于棕背伯劳 *L. s. schach* 亚种^[9];2010 年 1 月 4 日,作者在北京延庆野鸭湖自然保护区附近再次记录 1 只棕背伯劳,亚种同上。该亚种在天津已有记录,留居型为夏候鸟^[8],但在北京的两次记录均为冬季,其居留型有待进一步确定。

4 乌鸫 (*Turdus merula*)

2007~2010 年,在圆明园、北京植物园、颐和园、北京大学、清华大学等地多次拍摄并观察到乌鸫(封面照片,崔月拍摄),全身羽毛黑色,眼周和喙为黄色。在秋、冬季,乌鸫喜呈 5~10 只的小群,啄食金银忍冬 (*Lonicera maackii*) 的果实,并与麻雀 (*Passer montanus*)、灰喜鹊 (*Cyanopica cyanus*)、白头鹎 (*Pycnonotus sinensis*) 等偶尔发生争斗。夏季,在圆明园和北京植物园等公园内均观察到了幼鸟,其羽色暗淡而偏灰,似雌鸟,略偏褐,眼周和喙色深而不似成鸟的黄色。乌鸫在我国分布于除东北和华北北部以外的大部地区,北京地区尚无报道^[4-5,8]。目前乌鸫在北京四季均可见,且有一定种群数量,可认定为留鸟。

5 讨 论

以上 4 种鸟类在《北京鸟类志》^[4](记录鸟类 344 种)、《北京脊椎动物检索表》^[5](记录鸟类 375 种)和《中国鸟类分类与分布名录》^[8]等相关文献中均无北京地区分布记载,为北京地区鸟类分布新纪录。4 种鸟类在北京的新发现,可能有以下三方面原因:一是北京城区,特别是公园与高校的环境得到了改善,郊区湿地环境有了一定程度的恢复,为新扩散至此的鸟类提供了比较适宜的生境;二是可能由于气候变暖因素,使东洋界部分适应性强的鸟类分布区向北扩展^[12];三是由于各类鸟类调查、研究和观鸟活动的深入、推广和普及,发现了一些以往未被记录的物种。因此,北京地区的环境保护,特别是城区绿地、郊区湿地和林地的保护和恢复应进一步加强,为鸟类提供更加丰富的适宜生境。同时,应加大相关基础调查的深度、持续时间和范围,以便及时、准确地掌握并监测北京地区鸟类多样性的实际状况。

参 考 文 献

- [1] 郑光美. 北京及其附近地区冬季鸟类的生态分布. 动物学报, 1962, 14(3): 321-336.
- [2] 郑光美. 北京及其附近地区夏季鸟类的生态分布. 动物学研究, 1984, 5(1): 29-40.
- [3] 高武, 陈卫. 北京松山自然保护区鸟类调查报告. 北京师范大学学报:自然科学版, 1990, 11(4): 59-70.
- [4] 蔡其侃. 北京鸟类志. 北京: 北京出版社, 1987.
- [5] 高武, 陈卫, 傅必谦, 等. 北京脊椎动物检索表. 北京: 北京出版社, 1991.
- [6] 张正旺, 毕中霖, 王宁, 等. 北京 2 种鸟类的新分布记录. 北京师范大学学报:自然科学版, 2003, 39(4): 541-543.
- [7] 刘阳, 张正旺. 4 种水鸟途经北京的新记录. 动物学杂志, 2005, 40(2): 105.
- [8] 郑光美. 中国鸟类分类与分布名录. 北京: 科学出版社, 2005.
- [9] 约翰·马敬能, 卡伦·菲利普斯, 何芬奇. 中国鸟类野外手册. 长沙: 湖南教育出版社, 2000.
- [10] del Hoyo J, Elliott A, Sargatal J. The Handbook of the Birds of the World: Vol. 1. Barcelona: Lynx Edicions, 1994: 374.
- [11] 郑作新. 中国鸟类系统检索. 北京: 北京科学出版社, 1966.
- [12] 孙全辉, 张正旺. 气候变暖对我国鸟类分布的影响. 动物学杂志, 2000, 35(6): 45-46.