

通知公告

关于2021-2022学年研究生

当前位置: 首页 > 师资队伍 > 专任教师 > 野生动植物保护与利用副教授 > 王楠

王楠

发布日期: 2014-11-26



王楠, 北京人, 汉族, 博士, 北京林业大学生态与自然保护学院副教授。

联系方式

通信地址: 北京林业大学生态与自然保护学院 邮编: 100083  
电话: 010-62336801  
Email: wangnan761227@bjfu.edu.cn

研究方向

鸟类生态学、高原雉类研究、城市鸟类研究

研究兴趣

雉类对高原环境的适应: 雉类在青藏高原发生的种群分化及其地形和气候驱动因素, 高原雉类的行为适应, 高海拔分布雉类的生态位分化, 雉类对青藏高原适应的分子机制, 珍稀濒危雉类的保护生物学等。研究物种包括白马鸡、雷鹑、高原山鹑、藏雷鸡、血雉、灰腹角雉、红腹角雉、鹧鸪等。  
鸟类对城市环境的适应: 鸟类对园林植物的取食规律, 城市鸟类夜栖地选择规律, 城市环境变化对鸟类的影响等。

教育经历

2000-2005: 北京师范大学 获博士学位  
1995-1999: 东北林业大学 获学士学位

工作经历

2005年7月至今: 北京林业大学任教 讲师 副教授  
2014年10月-2015年10月: 美国阿拉巴马农工大学生物与环境学系 访问学者

学术兼职

中国鸟类学会会员、IUCN物种存活委员会委员、世界雉类协会荣誉会员

主持的课题和科研项目:

北京市科委重点研发项目: 生态廊道生物多样性保护与提升关键技术研究及示范, 北京地区鸟类栖息地营建技术研究 (No. D171100007217002, 2017-2020)  
国家林业局全国第二次陆生野生动物资源调查: 藏雷鸡种群及栖息地现状调查 (2018-2020)  
国家林业局全国第二次陆生野生动物资源调查: 白马鸡种群及栖息地现状调查 (2015-2017)  
国家自然科学基金项目: 白马鸡集群行为研究 (No. 30800101, 2009-2012)  
国家十一五科技支撑课题: 自然保护区濒危物种保护技术研究(2008-2010, 子课题负责高原雉类研究)。  
国家林业局野生动植物保护项目: 白冠长尾雉、黑颈鹤种群监测及栖息地改造试点 (2015-2016)  
国家林业局野生动植物保护项目: 横断山高原濒危雉类栖息地恢复与种群复壮研究 (2011-2012)  
国家林业局野生动植物保护项目: 黑叶猴资源现状及保护对策专项调查 (2006-2007)  
国家林业局野生动植物保护项目: 西藏水鸟现状调查及禽流感疫源鸟类动态研究 (2006-2008)  
河北大海陀国家级自然保护区野生动物监测 (2013)  
辽宁楼子山自然保护区晋升科学考察和总体规划 (2013)  
辽宁青龙河自然保护区晋升科学考察和总体规划 (2012)  
芝加哥动物学会, 芝加哥濒危物种贸易公约基金(CZS)项目(IUCN/SSC Pheasant Specialist Group, Chicago Zoological Society, Chicago Board of Trade Endangered Species Fund): Assessing and mitigating tourism-related impacts on protected monastery forest patches in Western Sichuan, P.R.C. (2003-2004)  
世界雉类协会(WPA)项目(World Pheasant Association): White-eared pheasant in Daocheng County, Sichuan, China: status and habitat use in the face of tourism-related disturbance. (2003-2004)  
关键生态系统合作基金(CEPF)项目(Critical Ecosystem Partnership Fund): Conservation Research on White Eared-pheasant Habitat in Western Sichuan. (2004-2005)  
Rufford Small Grant for Nature Conservation (RSG): An assessment of the importance of traditional livelihoods and beliefs in protection scared forests and thereby conserving wildlife in western Sichuan, China. (2007)  
Oriental Bird Club: White Eared-pheasant as a flagship species to conserve birds of western Sichuan, China (2007)  
World Pheasant Association: Tragopan survey in Myanmar(2014,2016-2018)

发表论文

Yao H, Wang P, Wang Nan, Philip M, Si X, Li J, Xu J\*, 2022, Functional and phylogenetic structures of pheasants in China, *Avian Research*, 13:1-10.  
Li H, Philip M, Wang N\*, Zhou H, Li Z, 2022, Breeding ecology of the Snow Partridge (*Lerwa lerwa*) in high-altitude regions, Tibet, *Ornithological Science*, 21: 13-26.  
Yao H, Wang P, Geoffrey D, Wang Y, Philip M, Wang N\*, Xu J\*, 2021, How do Snow Partridge (*Lerwa lerwa*) and Tibetan Snowcock (*Tetraogallus tibetanus*) coexist in sympatry under high-elevation conditions on the Qinghai-Tibetan Plateau?, *Ecology and Evolution*, 2021(11): 331-341  
Yao H, Zhang Y, Wang Z, Liu G, Ran Q, Zhang Z, Guo K, Yang A, Wang N\*, Wang P\*, 2021, Inter-glacial isolation caused divergence of cold-adapted species: the case of the snow partridge. *Current Zoology*, 2021 publish online.  
Zou J, Dong L, Davison G, Win H, Moe M A, Zhang Y, Zhang, Wang N\*, Chen D\*, 2020, Identifying a new phylogeographic population of the blyth's tragopan *tragopan blythii* through multi-locus analyses. *Zoological Studies*, 60(11).  
Wang P, Yao H, Kadeem J G, Lu Q, Hao Y, Zhang Z, Wang N\*, 2018, Glaciation-based isolation contributed to speciation in a Palearctic alpine biodiversity hotspot. Evidence from endemic species. *Molecular Phylogenetics & Evolution*, 2018:315-324.  
Wang P, Liu Y, Liu Y, Chang Y, Wang N, Zhang Z\*, 2017, The role of niche divergence and geographic arrangement in the speciation of Eared Pheasants (*Crossoptilon*, Hodgson1938). *Molecular Phylogenetics & Evolution*, 2017:1-8.  
Yao H, Geoffrey D, Nan W\*, 2017, Post-breeding habitat association and occurrence of the Snow Partridge (*Lerwa lerwa*) on the Qinghai-Tibetan Plateau, west central China. *Avian Research*, 8(1):8.  
Ye Y, Geoffrey D, Zhu P, Duan L, Wang N\*, Ding C, 2013, Habitat Utilization, Time Budget and Daily Rhythm of Ibisbill in Daocheng County, South-west China. *Waterbirds*, 36:135-143  
Wang N\*, Zheng G, Philip M, 2012, The occurrence of pheasants in sacred and other forests in western Sichuan, China and their cultural conservation. *Chinese bird*, 3(1):33-46.  
Wang N, L G, Philip M, 2012, Pheasant conservation, sacred groves and local culture in Sichuan, China. *Sacred species and sites - advance in biocultural conservation*. Gloria Pungetti, Gonzalo Oviedo, Della Hooke. Cambridge university press. 265-277.  
Wang N\*, B C T, Geoffrey D, 2011, Bryophytes as a major dietary component for the Blood Pheasant. *Journal of Bryology*, 33(3): 258-260.  
Jia F, Wang N, Zheng G, 2005, A comparison on winter habitat selection of white Eared-pheasant and Blood Pheasant in southwest China. *Bird Conservation International*. 15:303-312.  
Wang N, Zhang Z\*, Zheng G, Philip M, 2004, Relative density and Habitat use of four pheasant species in Xiaoshennongjia Mountains, Hubei Province, China. *Bird Conservation International*. 14: 43-54.  
何海燕, 王楠\*, 董路, 2020, 北京城市鸟类对食物源利用规律. *动物学杂志*. 56(4): 491-499.  
石树敏, 王楠\*, 2019, 白马鸡繁殖期等级行为和社群结构的社会网络分析. *南京林业大学学报 (自然科学版)*. 43(3): 137-144.  
王楠\*, 宋平芬, 万蒙, 叶元兴, 曲上, 2013, 四川海子山黑颈鹤繁殖种群的分布与数量. *生态与农村环境学报*. 29(2): 120-124.  
倪品甲, 王楠\*, 2012, 高原山鹑越冬后期日节律及行为观察. *四川动物*. 31(1): 27-31.  
叶元兴, 王楠\*, 丁长青, 2012, 鹧鸪越冬冬食地选择与食物资源调查. *动物学杂志*. 47(2): 38-43.  
叶元兴, 王楠\*, 丁长青, 2013, 鹧鸪越冬栖地报道. *四川动物*. 32(2):253-254.  
马亮, 赵玉泽, 高云, 蔡天龙, 王楠\*, 隋金玲\*, 吴记贵, 蒋万杰, 2012, 北京松山国家级自然保护区两栖爬行动物资源调查. *四川动物*. 31(2): 307-310  
王楠, 贾非, 郑光美, 2005, 白马鸡巢址选择的研究. *北京师范大学学报 (自然科学版)*. 41(2):190-193.  
王楠, 贾非, 郑光美, 2005, 白马鸡配同期两性行为的比较. *北京师范大学学报 (自然科学版)*. 41(5):513-516.  
贾非, 王楠, 郑光美, 2005, 冬季白马鸡群体夜栖地特征分析. *生态学杂志*. 24(2): 53-58.  
贾非, 王楠, 郑光美, 2005, 白马鸡繁殖前期栖息地选择和空间利用特征. *动物学报*. 51(3): 383-392.  
王楠, 张正旺, 郑光美, 2003, 湖北小神农架发现红腹角雉的地面巢. *动物学杂志*. 38(2): 13

对野外工作或分子生物学工作感兴趣, 并且有志于从事科学研究的同学, 欢迎报考研究生。