

# 辽宁大连蛇岛—老铁山候鸟栖息地： 保护生物多样性 打造鸟类理想家园



蛇岛白鹭湾。辽宁蛇岛老铁山国家级自然保护区供图

■中国城市报记者 胡安华

日前,在印度新德里举行的第46届联合国教科文组织世界遗产委员会会议上,中国黄(渤)海候鸟栖息地(第二期)顺利通过评审,将包括辽宁大连蛇岛—老铁山候鸟栖息地在内的我国5处重要候鸟栖息地扩展纳入,并在世界遗产公约名录中正式采用“中国黄(渤)海候鸟栖息地”之名。

面对申遗这场“生态大考”,大连市通过大力提升整座城市建设水准,让大连成为全球候鸟迁徙重要的栖息地和中转站。

## 形成非常特殊的 岛屿生态系统

据了解,辽宁大连蛇岛—老铁山候鸟栖息地位于大连市旅顺口区,蛇岛老铁山国家级自然保护区内,遗产地包括九头山和蛇岛两个部分,总面积

约1909.35公顷。

自然保护区地处我国辽东半岛的最南端,自然地理位置特殊,生态环境复杂,生物多样性丰富。

保护区工作人员告诉记者,区内记录的维野生维管束植物有114科759种;鸟类22目67科375种;昆虫有13目121科375属463种;海滨无脊椎动物8门15纲245种;鱼类有52科114种;两栖动物有1目3科4种;爬行动物有2目9科17种;哺乳动物有13科24种。其中属于国家Ⅰ级重点保护的鸟类有21种,包括东方白鹳、黑鹳、白肩雕、金雕、白尾海雕、白鹤、丹顶鹤、白头鹤、黄嘴白鹭、黑脸琵鹭、黄胸鹀等。国家Ⅱ级重点保护的鸟类65种,有海鸬鹚、凤头鹰、白尾鹳、长耳鸮、红胁绣眼鸟等。

值得关注的是,老铁山的鸟类绝大部分是候鸟,约占全部鸟类的90%以上,冬候鸟和

夏候鸟的种类也比较少,大部分是旅鸟,只是途经老铁山。

充足的食物和渤海海峡最短飞跃路线的地形优势,使得辽宁大连蛇岛—老铁山候鸟栖息地提名地成为大量迁徙猛禽南迁越冬地的首选,被誉为“鸟栈”。

每到秋季,它们或跨越渤海海峡,或沿渤海海岸线南迁,有来自西伯利亚、蒙古草原和我国东北的近300种上千万只候鸟经此迁徙,每日猛禽监测个体数可达1000只以上。

蛇岛是国家一级保护鸟类、世界自然保护联盟濒危物种红色名录(IUCN)易危物种黄嘴白鹭为代表的珍稀水鸟繁殖地;还是近2万条蛇岛蝮的唯一栖息地。

据悉,蛇岛蝮隶属于爬行纲、有鳞目、蛇亚目、蝮科、蝮亚科、亚洲蝮属,是大连蛇岛生态系统中的关键物种,由于分布范围极其狭小,数量稀少,被列为《中国濒危动物红皮书》(1998)中的易危物种、《中国物种红色名录》(2004)中的极危物种,还是国家二级重点保护动物。

蛇岛蝮仅以每年春秋迁徙经过蛇岛的小型鸟类作为主要食物来源,而猛禽在迁徙途中,也会捕食蛇岛蝮作为食物,形成了这一非常特殊的岛屿生态系统。

## 交出申遗精彩答卷

早在2019年,中国黄(渤)海候鸟栖息地(第一期江苏盐城)成功列入《世界遗产名录》,我国政府在世界遗产大会上承诺推进系统性保护,将候鸟迁徙通道的其他重要栖息地纳入

第二期世遗申报工作。

2020年,国家林草局下发文件,将包括大连中蛇岛—老铁山候鸟栖息地在内的4省市11处候鸟栖息地列入申报中国黄(渤)海候鸟栖息地(第二期)世界自然遗产提名地。

从国家到地方,都高度重视此次申遗工作。大连市在省内率先完成申遗文本材料编制报送,同时全面对标世界自然遗产保护管理要求,在市规划展示中心建设了申遗展厅,开展了候鸟栖息地管理能力提升项目、生态修复等工程建设,进一步提升大连市候鸟栖息地保护管理能力。

“大连要把申遗作为加快推进生态文明建设和‘两先区’高质量发展的重要抓手,以‘全省领先、全国争先、全球创先’的标准加快推动各项工作。”大连市委副书记、市长陈绍旺曾多次强调,要把良好的生态环境作为最普惠的民生福祉,让世界遗产成为大连、辽宁的骄傲。

## 不断提升“后申遗时代” 保护和管理水平

申遗成功,“家底”变成“焦点”,对于大连自然保护地的管理水平提出了哪些新要求?

申遗成功将促使大连市进一步系统性保护湿地、自然保护区、野生动物等宝贵资源,构建生物多样性保护网络,全面推进以国家公园为主题的自然保护地体系建设,同时将进一步加强“后申遗时代”的保护和管理。

大连市自然资源局相关负责人表示,下一步,大连市将提高世界自然遗产地保护能力和

水平,对遗产地开展勘界立标、候鸟迁徙通道保护网络建设、关键栖息地修复、鸟类调查监测能力提升、人鸟友好行动等工作,并在生物多样性保护方面争取国际合作。

大连市还将持续宣传好世界自然遗产价值,加强国内外交流合作,共同推进候鸟栖息地地区高质量发展。

同时,加强自然保护地、湿地、重要野生动物栖息地的有效保护和科学管理,推进《大连市湿地保护条例》立法,加快《大连市湿地保护规划(2021—2035年)》报批,强化分级分类分区管控;还将进一步强化执法监督,加强候鸟重要迁徙通道保护工作,提升区域性鸟类协同保护救助能力。

辽宁大连蛇岛—老铁山候鸟栖息地走上世界大舞台,成为全人类共同呵护的瑰宝,如何进一步提升大连在全国、全世界范围的知名度、美誉度,从而对大连经济、社会、文化等各方面发展产生深远影响?

有关专家表示,成功申报世界自然遗产是以实际的保护成果接受国内和国际社会的监督,从而推动城市产业转型,开创了城市生态主题,形成人与自然和谐发展格局。并且更有利于自然生态保护和保护地能力建设,科学完整地为当代、更为子孙后代保留这些大自然的神奇造化 and 珍贵的历史遗存。

此次辽宁大连蛇岛—老铁山列入《世界遗产名录》,为城市产业转型发展注入新的动力,形成人与自然和谐发展格局,可以极大提升城市在国际上的知名度和影响力,推动生态旅游的发展。

# 自然资源部:做强做亮“中国山水工程”品牌

■人民网记者 杨曦

8月20日,在自然资源部召开的8月份例行新闻发布会上,自然资源部生态修复司副司长李建中表示,自然资源部立足职责定位,不断建立健全生态保护修复制度机制、规划计划、标准规范,聚焦“三区四带”国家生态安全屏障,统筹推进重点地区生态修复。

李建中介绍,“十三五”以来,自然资源部部署实施的山水林田湖草沙一体化保护和修复工程治理面积超过1亿

亩,历史遗留废弃矿山生态修复480万亩,整治修复海岸线近1680千米、滨海湿地超过75万亩,红树林地面积已增长至45万亩。

李建中表示,美丽中国建设任重道远,自然资源部结合自然资源工作实际,体现自然资源工作特色,提出了开展“大美自然”建设重大行动,将重点从四个方面务实推进:

一是围绕国家生态安全屏障实施重大行动。健全山水林田湖草沙一体化保护和系统治理机制,做强做亮“中

国山水工程”品牌,加快推进“三区四带”国家生态安全屏障建设。加大历史遗留废弃矿山生态修复治理,加强生产矿山生态修复监管。推进近岸海域生态保护修复,深入开展红树林保护修复行动。实施生态系统碳汇能力巩固提升行动。协同推进实施重要生态系统保护和修复重大工程,配合加强荒漠化综合防治和“三北”等重点生态工程建设。

二是科学规范实施生态保护修复。谋划开展全国自

然生态资源监测评价预警工程。基于中国陆域生态基础分区和近海生态分区制定生态修复技术导则,健全生态问题诊断、实施治理、监测监管、成效评估、适应性管理等全链条技术标准体系,推动基于自然的解决方案应用,防止生态修复过度工程化,坚决遏制生态修复形式主义问题。

三是完善生态保护修复制度机制。建设多元化生态保护修复投入机制,鼓励和支持社会资本参与有关项目和活动等。完善生态保护修复

促进耕地、林地、园地等布局优化的土地置换政策。健全生态保护修复全过程监管机制,开展生态保护修复成效评估,建立实施生态保护修复公报制度。

四是深化生态保护修复领域国际合作。积极响应联合国“生态系统恢复十年”等倡议,推动全球滨海论坛、基于自然的解决方案亚洲中心合作平台建设,扩大“中国山水工程”系列宣传,传播生态文明建设的中国智慧和方案。