

“像保护眼睛一样保护湿地”

——“国际湿地城市”一线直击



哈尔滨太阳岛秋日景色(资料照片)。新华社发

立冬时节,登上黑龙江省哈尔滨松浦大桥,在下桥口顺台阶而下,映入眼帘的是大片金黄色的芦苇荡,白色芦花点缀其中迎风招展,透过澄澈的水面依稀可见水草和水藻。在位于哈尔滨市松花江北面的阿勒锦岛国家湿地公园,不少市民来这里徒步、骑行、健身,公园每年接待游客量超40万人次。

阿勒锦岛又称“狗岛”,总面积约4.2平方公里,四面环水,岛内形成湿地,于2020年12月成为国家级湿地公园。据记载,元朝时期,这里曾是驿站,冬天人们用狗拉爬犁运输货物,因此有了“狗岛”这个称呼。

“以前听不到什么鸟叫,现在环岛骑行,经常遇上各种野鸡、野鸟,树上有了喜鹊搭的窝,水面上有水鸟在飞,给小岛增添了不少灵气。”68岁的哈尔滨市民李兴才是“狗岛”的常客。自从退休后,他几乎每周都到市区周边骑行,还组建了“骑聚京城自行车队”,一行50多人见证着阿勒锦岛生态的变化。

“保护湿地,就像保护我们的眼睛一样,要拿出真招实招。”哈尔滨阿勒锦岛湿地公园管理有限责任公司经营部部长何小虎介绍,截至目前,公司所属的哈尔滨水务投资集团已累计投资1.9亿元,建成长7.7千米、宽8米的环岛路,以及绿化带、驿站广场、游客服务中心等。同时,清理拆除岛内违建百余处,拆违面积达1.2万平方米,清理垃圾4万立方米。

这是哈尔滨市大力推进湿地保护与修复的一个缩影。作为我国首批荣获“国际湿地城市”认证的城市,近年来,哈尔滨市先后出台了《哈尔滨市湿地保护办法》《哈尔滨市湿地保护修复工作实施方案》等一系列文件,完

善各区、县(市)湿地面积管控目标领导机构和长效机制,并聘请第三方对湿地情况开展核查及补充调查。

“明媚的夏日里天空多么晴朗,美丽的太阳岛多么令人神往……”几十年前,一首悠扬的《太阳岛上》让位于哈尔滨市的太阳岛为人熟知。如今,这里有面积达9.6平方公里的太阳岛外滩湿地,夏季绿草葱茏,冬日冰雪如画,干净的沙滩绵延数里,是坐落于城市中心的生态景观,以树林草地、湿地草甸为植物景观特色。

“好生态惠及民生,湿地资源正丰富着人们的休闲新选择。”哈尔滨市太阳岛风景区资产经营有限公司董事长赵经涛介绍,接下来,公司计划对湿地进行保护性开发,如设计湿地观光车专线、固定拍照点位等,在不破坏动植物环境的前提下,让更多游客尽情欣赏湿地美景,亲近美好自然。

哈尔滨市文化广电和旅游局局长王洪新介绍,目前哈尔滨市约90%的国家湿地公园免费向公众开放,逐渐形成了湿地旅游格局,每年湿地游客量近100万人次。哈东沿江湿地省级自然保护区鲟鲤鱼放流活动、呼兰河口湿地公园“湿地铁人三项赛”等品牌活动,展现着人与湿地的和谐互动,也带动着区域经济发展。

哈尔滨市林草局湿地管理处处长邢广有介绍,哈尔滨湿地面积达19.87万公顷,聚集着东方白鹳、中华秋沙鸭等珍稀濒危动物,已多次监测到原麝、东方白鹳、绿头鸭等国家重点保护动物。未来,哈尔滨市将依托现有湿地资源,将湿地科普与高校志愿者工作站、中小学生学习课堂等有机结合,进一步提升社会湿地保护意识,为打造生态宜居城市积蓄力量。(新华社哈尔滨11月7日电)

别走开 观测天王星的好机会 来了

新华社天津11月7日电 天文科普专家介绍,太阳系八大行星之一的天王星11月9日将迎来冲日,届时如果天气晴好,借助小型天文望远镜,我国感兴趣的公众可一睹“天王”的“真容”。

天王星介于土星与海王星之间,是一颗使用天文望远镜发现的行星,也是太阳系中唯一“躺着”运转的行星,颜色呈蓝绿色,围绕太阳公转一周大约需要84.3年。与木星、土星一样,天王星也属于巨行星。

中国天文学会会员、天津市天文学会理事杨婧介绍,天王星冲日是指天王星和太阳正好分处地球的两侧,三者几乎成一条直线,此时天王星与地球距离最近,亮度也最高,是观测它的好时机。

本次天王星冲日发生在11月9日,冲日期间,天王星的亮度为5.6等,日落时从东南方升起,午夜上中天,第二天日出时从西方落下,几乎整夜均可观测。

“冲日期间,天王星的亮度虽然已达极值,但也很难用肉眼看到,必须借助小型天文望远镜,即使这样,在望远镜的视场里,天王星也仅仅是一个蓝绿色的小亮点。不过今年的这次冲日有些不寻常,冲日的前一天刚好发生‘月全食遮掩天王星’现象。其中在全食阶段,月球亮度会大大降低,彼时背景夜空的星星会格外清晰,天王星就在月球东侧,很容易找到,在望远镜的视场内,天王星也会看得更加清楚。”杨婧说。

月掩天王星的过程分为掩始和掩终,掩始就是天王星开始被月球遮挡的时刻。“以北京地区为例,全食阶段开始的时刻为18时16分,而月掩星的掩始时间为19时21分。在这段时间内,天王星距离月球都很近,是观测它的绝佳机会。月掩星的掩终时间为20时25分,从这一时刻开始,天王星从月球后边‘走’出来。此时,月球已处于偏食阶段,虽然有一部分变得明亮,但还有一部分仍处于地球的本影中,月球亮度仍较暗,此时也比较适合观测天王星。”杨婧说。

如果错过8日晚的观测,冲日当天和冲日后的10余天仍可继续观测天王星。“观测地点最好选在避开强光源的视野开阔之处,比如郊外或者山顶。如果能有大口径的天文望远镜,观测效果更佳。”杨婧提醒说。