

大湖春暖鸟先知

守望者语

青海湖高质量发展之『势』不可阻挡

本报记者 戴美玲

青海湖古称“西海”，蒙语称“库库诺尔”，意为蓝色或青色的湖。青海湖如一颗耀眼的蓝宝石镶嵌在高山、草原之间，其碧波连天、奔放壮丽的气势，油菜花海、万鸟翔集、湟鱼洄游的美丽景象，淳朴独特的风土人情，深厚的历史文化底蕴，以及夏之绚烂、秋之高远、冬之静谧的魅力，让人心向往之。

青海湖是中国最大的内陆咸水湖，是世界高原内陆湖泊湿地类型的典型代表，是水鸟重要繁殖地和迁徙通道的主要节点，是中国西部重要的水源涵养地和水汽循环通道，是维系青藏高原生态安全的重要水体，是阻止西部荒漠化向东蔓延的天然屏障。习近平总书记在青海考察时强调：“保护好青海生态环境，是‘国之大者’”。“青海湖生态保护和环境治理取得的成效来之不易，要倍加珍惜，不断巩固拓展。”省委书记陈刚提出，青海湖是体现“大美青海”气质与颜值的重要窗口，创建青海湖示范区是青海建设国际生态旅游目的地的重要举措。

创建青海湖国家公园、国际生态旅游目的地青海湖示范区，是青海立足新发展阶段，融入国家战略所面临的重大发展机遇和必须扛起的重大政治任务，也是落实习近平总书记嘱托、学习贯彻党的二十大精神的具体实践。青海牢记嘱托，不懈奋斗，青海湖区域生物多样性更加丰富，水质持续保持优良，高原独有的“草—河—湖—鱼—鸟—兽”共生生态链趋于平衡。《青海湖国家级自然保护区野生动植物名录》公布，青海湖国家级自然保护区国家重点保护野生动物由原有的72种更新至82种。同时，完成本底调查、范围分区、体制建设、保护修复、矛盾调处、监测监管、宣传科普和社区发展8个方面55项任务，形成65项成果，全面完成了青海湖国家公园创建任务。可以说，这是青海以习近平生态文明思想为指引，牢记“国之大者”，高水平保护青海湖生态环境的生动实践，是青海积极推进生态文明建设和生物多样性保护的生动注脚。

新征程，新起点，青海湖高质量发展之“势”不可阻挡。我们要发扬历史主动精神，牢记嘱托、感恩奋进、凝聚合力、实干担当，守护好青海湖人与自然和谐共生的美丽画卷。探索建立“两山”转化运行机制，着力打造生态文明示范点，带动完善联农带农机制，破解保护和发展难题的新路径，形成生态保护和生态旅游相融共生的“青海湖经验”，以更高层次推动生态理念交融共促。牢固树立人与自然和谐共生的科学自然观、山水林田湖草是生命共同体的整体系统观、绿水青山就是金山银山的绿色发展观、良好生态环境是普惠民生福祉的基本民生观，从“共保共护”中探索“共治”，从“多方共建”中凝聚“共识”，共同走活“一盘棋”，共同守护好“碧波荡漾的青海湖”。

本版图片除署名外，其他均由青海湖景区保护利用管理局提供



生态观察

本报记者 宋明慧

万物萌动，冰封的青海湖已经嗅到了春天的气息。越过漫漫长冬，飞越山河大海，夏候鸟陆续北迁归来，低空中飞翔的斑头雁、普通鸬鹚正在找寻“安家”的最佳地点，不时发出几声清脆的鸣叫，让宁静的青海湖顿时有了几分灵动。每年春秋季节，是候鸟们的迁徙季，更替的四季里，有不变的自然规律，春天抵达、夏季繁衍、秋天飞迁，它们总是在南来北往中找寻着最适宜生存的栖息地，也深切感知着栖息地生态环境的变化。

“3月初，春季迁徙的斑头雁、普通鸬鹚的‘先头部队’已经到达青海湖。”这是青海湖景区保护利用管理局自然资源资产管理处副处长孙建青这几天的观察情况。

青海湖位于青藏高原东北部，是维系青藏高原生态安全的重要水体，是中亚—印度、东亚—澳大利亚国际水鸟迁徙的重要节点。作为青海湖主要夏候鸟，每年在此繁殖的斑头雁、棕头鸥、渔鸥、普通鸬鹚繁殖种群达到全球繁殖种群的30%，春秋两季，途经青海湖迁徙停留的水鸟也达10万余只。

重要的生态地位赋予重若千钧的生态责任，深入践行习近平生态文明思想，把保护好青海湖生态资源作为推进生态文明建设的首要任务，大力度投入、大尺度推动、大范围保护，在高水平保护中实现高质量发展，生物多样性更加丰富，青海湖国家公园创建任务也已全面完成。

独特的地域，造就了独有的自然资源，为生物多样性造就了良好的栖息环境，形成了特有的“草—河—湖—鱼—鸟—兽”共生生态链。截至目前，青海湖鸟类种数达281种，栖息水鸟数量达60.6万只，数量均呈增长趋势，且青海湖裸鲤资源蕴藏量达12.03万吨，普氏原羚数量达3400余只，青海湖水质持续保持优良。

翔实的监测数据展现生态保护的有力作

为，生态指标持续的上扬，是青海湖生态环境发生历史性、转折性、全局性变化的生动注脚。根据生物多样性监测数据分析，记录到的青海湖鸟类种数中，湿地指示性物种即水鸟达到101种，还新增遗鸥等记录种，鸟类总量保持稳定。

孙建青介绍，从最近几年的监测情况来看，凤头鸕鹚的繁殖数量不断增加，成为青海湖第五大繁殖夏候鸟。从目前青海湖物种丰富度的变化看来，持续向好的生态环境为鸟类的繁殖和栖息提供了适宜的生存环境，而且大生态环境影响下，很多水鸟对生存环境和迁徙路径作出新的调整，很多水鸟选择在青海湖停留或中转，这也是水鸟种类不断刷新记录的原因之一。

青海湖鸟种一次次刷新记录，连带着多方面的变化。坚持一张蓝图绘到底，下大力气进行大保护、大治理，青海湖生态治理能力和治理体系不断完善提升。全面推进青海湖流域山水林田湖草沙冰一体化保护和系统治理，实施了湿地保护与恢复、重点水域水生态环境保护与修复等14项生态保护项目，且依托科技手段支撑生态高水平保护，纵深推进科研合作和科普宣教，成立中科院青海湖综合观测研究站。

如今再到青海湖，嗅一缕湿润的空气，长期在此工作的孙建青也有明显感受：“以前很干燥，风沙也大，现在明显感觉到的变化就是温度和湿度的变化，更适合物种栖息繁殖。”谈起自己的切身感受，孙建青认为，青海湖水生态环境持续向好的同时，生物多样性日渐丰富，物种种类增多、数量增加、丰富度提高，而且野生动物特别是水鸟的原有栖息地也发生了变化。

丰硕的生物多样性监测成果，离不开巡护监管能力的显著提高。随着青海湖国家公园创建深入推进，已设立青海湖综合行政执法协调督导组，挂牌成立共和、刚察、海晏管理分局和6个保护站，初步构建“管理局—管理分局—保护站”三级管理体系。目前，向6个保护站配备巡护监测设施、水生态监测调查设备的基础上，搭建了信息化监测体系，开发设计青海湖湿地大数据管理平台、保护站管护展示系统，建设黑马河保护站野外巡护监测数据中心，进一步提高了保护站生态巡护、监测数字化管理水平。

去年，首届青海湖国家公园观鸟赛在青海湖鸟岛举办，同时，发布《中国鸟类观察》青海湖专辑，打造南岸保护站普氏原羚自然教育科普馆和鸟岛水鸟自然教室，建设多条青海湖水鸟、普氏原羚等户外自然体验路线，青海湖科研科

普宣教不断引入新模式，拓展新平台。

作为全球瞩目的生物多样性富集区域，多年的保护历程使青海湖湿地生态环境和野生动物栖息地环境不断改善，整体生态功能持续增强。

良好的生态环境、丰富的生物多样性，重在党委政府的坚强领导和相关地区、部门的大力度投入。孙建青说，生物多样性持续丰富，离不开与相关科研院所的紧密合作，通过科研平台搭建、人才培养等多种措施，推动生物多样性实现规范化、科学化、系统化保护。

孙建青还有一个明显感受，环湖群众保护生态的意识不断提高，理念不断深化。他们曾就野生动物保护做过一次问卷调查，环湖群众保护野生动物、保护青海湖生态环境的意愿强烈。就在前几天，海北藏族自治州刚察县哈尔盖镇环仓秀麻村牧民周增本兄弟救助普氏原羚的故事被带到了全国两会最“前沿”。我们知道，除了周增本兄弟，还有很多像他们一样的人呵护着这片土地。

如今，环湖地方党委政府也把保护好青海湖生态环境作为重要的工作抓手，海北州正在推进国家公园示范州创建工作，海北州海晏县积极推动“五合一”改革，把全县河湖、生态、林业、草原管护员和卫生保洁员整合为生态员。保护好青海湖生态环境是“国之大者”，青海湖生态地位举足轻重。

尊重自然、顺应自然、保护自然，守护好青海湖人与自然和谐共生的美丽画卷。“我们将继续加强生态保护基础工作，聚焦主责主业，持续推进青海湖生态保护和系统治理，加强生物多样性保护。同时，我们将不断拓展和深化与国内科研单位、院所的合作，积极构建科研合作框架和平台，运用科技手段支撑生态环境高水平保护。”孙建青说。

候鸟北归，青海湖又将进入一年中最美丽的时节。浮想盛夏时节，棕头鸥、渔鸥、斑头雁、普通鸬鹚等水鸟，或成群在低空中摆着“队形”，或“拖家带口”在水面上嬉戏玩耍，或和洄游的湟鱼上演鱼鸥“大战”，碧波荡漾的青海湖将美得如诗如画。

