



近年来,我市自然保护修复成效显现,3500多个物种栖居江海大地

摸清家底 亮出生态“高颜值”

南通通江达海,是南北气候和海陆生态交错区,孕育着丰富的生物多样性资源。近年来,南通统筹推进山水林田湖草系统治理,加大生物多样性保护力度,提高生态系统的自我修复能力和稳定性,从长江沿线到黄海湿地,生物多样性明显恢复。

家底厚实

3500多个物种栖居江海大地

5月22日是第29个国际生物多样性日。这一天,江苏省南通环境监测中心在沿海滩涂的生态监测又有新发现,南通迎来了首批破壳而出的黑嘴鸥幼鸟。黑嘴鸥为国家一级重点保护野生动物,全球种群数量约2万只。

“我们在鸟类例行监测中发现了此处黑嘴鸥繁殖地,在外围布置了远程在线摄像装置,24小时实时监控,让我们有幸见证了黑嘴鸥宝宝的破壳而出,感受到生命的神奇。”南通环境监测中心工作人员说。

近年来,南通环境质量不断改善,自然生态保护修复成效显现,为种类繁多的物种提供了良好的生存环境。”南通市生态环境局自然生态保护处处长唐勇介绍,这些成果的取得体现了我市坚持生态优先,大力推进长江大保护,打好打赢污染防治攻坚战,深入推进水、气、土综合治理,着力推进环境执法监管,稳步推进治污体制改革的效果,使得生物多样性保护的基础更加扎实,更是反映贯彻落实习近平生态文明思想和绿水青山就是金山银山的发展理念的集中体现。

听万物交响乐章,候鸟、江豚流连忘返。

作为全省14个首批开展生物多样性调查地区,南通分区域组织开展了全市生物多样性本底调查工作,进一步摸清了江海动植物资源宝库“家底”。最新调查结果显示:全市共调查到物种3508个,约占全省记录物种的58.63%。这其中,包含维管植物1242种,陆生脊椎动物319种,陆生昆虫1128种,水生生物819种,其中发现127种珍稀濒危物种。经对比,南通是江苏省目前生物多样性丰富度最高的地区之一,高出已完成全域本底调查的盐城市377种、常州市1039种,与连云港市(3673种)物种数量相当。所有物种详细信息目前均可在“南通生物脸谱”APP上查询到。

各有特色

10个县域生态系统类型不尽相同

“南通市平原辽阔,水网密布、江海交汇是其显著特征,10个县域在生态系统类型上不尽相同,承载了丰富的区域特有物种。”南通市生态环境局自然生态保护处负责人唐勇表示,因此,南通生物多样性热点区域主要沿江沿海分布。

南通市沿海湿地是东亚-澳大利西亚国际候鸟迁徙通道,启东的长江口北支湿地、大唐电厂冷却池及大型养殖塘,海门蛎岈山滩地,如东小洋口、丰利、东凌滨海滩涂,海安市老坝港湿地,每年近80种水鸟、数十万只水鸟“经停”,其中,勺嘴鹬、小青脚鹬、斑尾塍鹬等13种鸻鹬种群数量