

一起看启东的生态美学

■8月15日是第二个全国生态日,今年全国生态日的主题为“加快经济社会发展全面绿色转型”。

生态环境保护是一项需要长期坚持的民生工程,启东始终在向“绿”的大道上前行,坚持生态优先、绿色发展理念,不断转变经济发展方式,加快推进生态保护修复,倡导推广绿色生产,打造绿色工业,发展循环经济,走新型工业化发展道路,在“低碳赛道”上一路奋进,让天更蓝、水更清、环境更优美。

刷刷启东鸟类「朋友圈」

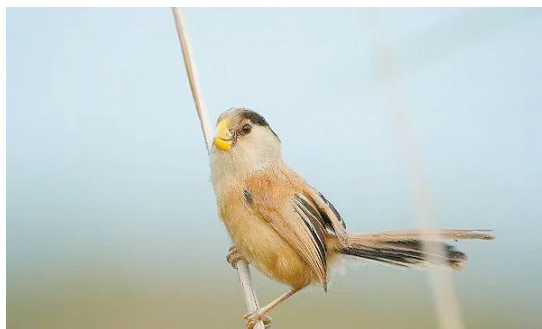


如果大自然的精灵们有朋友圈,他们会发什么?

短嘴金丝燕:我的种群主要分布在西南地区,但启东优美的自然环境让我流连忘返!



震旦鸦雀:我们是国家二级保护动物,启东广袤的湖泊沼泽是我们的新家园!



小鸚鵡:我们是夏候鸟,每年春天到长江中下游繁殖后代,启东是我们最舒适的“产房”!



环颈雉:瞧!我有条美丽的白围脖,启东有丰富的食物,让我们的毛色更鲜亮,羽翼更丰满。



近年来,我市空气质量持续改善,连续5年蝉联全省空气质量榜首,“启东蓝”早已成为我市生态环境的一张靓丽名片。在好天气的加持下,长江对岸的浦东“三件套”总能清晰可见,“水晶天”“果冻云”亦是常态,推窗见树、开门见景。“启东绿”“启东蓝”不仅是大自然的馈赠,更是启东人民与自然和谐共处的最佳注脚。

而启东的“气质”出众,受益者不只有生活在这片土地上的人们,还有一群可爱精灵。对生存环境挑剔的它们,是检验生态环境好坏的“晴雨表”。

启东地处三水交汇处,拥有得天独厚的自然资源和丰富的生态底蕴。长达178公里的江海岸线,为启东带来了无尽的生态魅力。广袤的沿海滩涂、洁净的水源、丰茂的植被,吸引各种鸟类的到来。这里不仅是东亚—澳大利亚候鸟迁徙路线上重要的停歇地,也是雁鸭类等游禽重要的越冬场所,还是众多长江水生生物周年性溯海和降河洄游的必经通道。遗鸥、鸳鸯、大杓鹬、黑嘴白鹭、阔嘴鹬、黑翅鸢……国宝级物种常来启“度假”。据《启东市城市生物多样性保护规划》显示,历史上启东的鸟类共计17目54科348种,简直是鸟类栖息的“天堂”。

而在近日的启东生物多样性热点区域夏季观测中,调查人员于长江口北支湿

地(圆陀角黄金海滩)、启东沿江湿地(启隆沙)共计记录到鸟类13目29科49种。相较于我市生物多样性本底调查和上一轮固定监测数据,新增物种4种,分别为短嘴金丝燕、斑鱼狗、白腰雨燕和小鸚鵡,它们的每一次振翅都在为启东的生态点赞。

今年初,启东“龙”刷屏网络。启东海域浅滩惊现龙形“潮汐树”,落日余晖下,流动的潮汐水道形成金光闪闪的“龙身”,从空中俯瞰宛若巨龙蛰伏。“潮汐树”是大自然的鬼斧神工,更是启东生物多样性和良好生态的有力见证。

为保护好大自然赐予的宝贵财富,启东毫不放松抓好长江大保护,持续推进海洋生态保护修复项目,厚植“江清海阔、湾美滩净”的生态本底。一江碧波激滟,百里海岸迷人,千河清水畅流,万亩滩涂如画,行走在启东蓝天白云之下,绿水悠悠,清澈透亮,河湖湿地边飞鸟翔集……生态环境保护结出的累累硕果,犹如一幅色彩斑斓的画卷在东疆大地徐徐铺展。

(本报记者 高璐璐 袁竟)

朋友圈新消息



朋友圈新消息



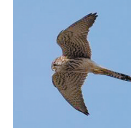
白额燕鸥:

欢迎加入启东生态圈!👏👏



白腰杓鹬:

😳😳没想到我们的秘密基地被你们发现了!



红隼:

大家一起在这里安家筑巢,做邻居吧!👏👏

夏季鸟类观测再添新记录—— 我市新增4种物种

坐拥长江、黄海和东海三大水系,我市得天独厚的地理条件孕育着丰富的沿海生物资源,吸引着各类鸟类在此栖息停留。随着我市生物多样性热点区域固定观测工作的不断进行,越来越多的新物种被陆续发现。

在本次夏季观测中,调查人员观测到新增物种4种,分别为短嘴金丝燕、斑鱼狗、白腰雨燕和小鸚鵡。

短嘴金丝燕为夜鹰目雨燕科金丝燕属鸟类,常成群在栖息地上空飞翔,以各种飞行昆虫为食。本次观测调查人员就有幸在圆陀角看到燕鸥翔集、群鸟捕食的场景,其中就包括短嘴金丝燕,数量高达220只之多,实属罕见!短嘴金丝燕无论是在高空还是黑暗的溶洞,都能以“神出鬼没”般的姿态快速飞行。有研究显示,这种高超的飞行技巧与金丝燕的声波定位功能有关,即便是蒙住眼睛,金丝燕依然可以在洞穴中快速找到自己的巢。

白腰雨燕为夜鹰目雨燕科雨燕属鸟类,雨燕属的拉丁学名Apus意为“没有脚的鸟”,但雨燕并非没有脚,只是脚的结构非常特殊,具4个脚趾均朝前,这种独特的构造利于悬挂、攀附而不利于站立。因此,雨燕一生很少落地,捕食、饮水、繁殖都在空中完成,只有孵卵和育雏时才

会短暂落地。正是这种特殊的生活习性,使得雨燕在漫长的进化过程中演化出了在空中休息的能力——半脑睡眠,即可以在空中通过类似“睁一只眼闭一只眼”的方法进行休息。虽然雨燕脚的特殊结构让其站立异常困难,但剪刀一样的翅膀赋予了雨燕极强的飞行能力,使其成为世界上飞行最快的鸟类之一。

此外,国家一级重点保护鸟类——黑嘴鸥,国家二级重点保护鸟类——白腰杓鹬、红隼、黑翅鸢、震旦鸦雀、小鸚鵡也陆续现身,多种猛禽、游禽、涉禽、鸣禽汇聚于此繁衍生息,在这个绿意盎然的繁殖季为这片广袤的滨海湿地增添了无尽的生机与活力。

近年来,我市积极响应国家号召,坚持用生态文明理念指导发展,不断加大生物多样性保护的投资力度,先行先试在完成市域范围内生物多样性本底调查后,继续深入开展圆陀角、黄金海滩、启隆沙等生物多样性热点区域长期固定观测,建设南通市长江口北支湿地生物多样性观测站,扎实稳推生物多样性保护工作,努力建设人与自然和谐共生的现代画卷。

下一步,我市将持续提升和加强生物多样性观测能力,充分利用AI、遥感、eDNA等先进技术手段,继续开展热点区域生物多样性的长期固定监测工作。同时依托南通市长江口北支湿地生物多样性观测站,借助站房现有功能,逐步探索科普、研学一体化的互动模式,促进生物多样性保护全民共参与,推动形成“1+N”的生物多样性观测网络新格局,积极为南通市生态文明建设和生物多样性保护贡献启东力量。

(通讯员 陈露莹)

