

# 中法专家情牵蓝冠噪鹛

新华社记者

天色蔚蓝，树影婆娑。沿青石板路，步入中国江西省婺源秋口镇石门自然村，一座环形雕塑内，两只蓝冠、黄喉的小鸟雕像相依偎，它们就是“鸟中大熊猫”之称的蓝冠噪鹛。

过去十多年，为了保护这种珍稀鸟类，江西农业大学教授张微微每年至少要去婺源的山林10次，特别是每年4月到7月的蓝冠噪鹛繁育期，她在山里一住就是半个多月。

蓝冠噪鹛羽色艳丽，叫声清脆，动作轻盈。在万里之外的法国米卢斯动物园，也能见到这种惹人喜爱的鸟儿，园长布里斯·勒福尤其关心它们的生长情况。

小小鸟儿，为何同时牵动着中法两国生物保护专家的心？

蓝冠噪鹛2012年被列入世界自然保护联盟濒危物种红色名录，2021年被列为中国国家一级保护动物。据婺源县林业局监测，目前蓝冠噪鹛野生种群仅有200余只，分布范围仅在婺源及周边地区。

在蓝冠噪鹛发现和保护的背后，还有一段中法两国友好交往的故事。

1919年，法国友人里维埃在婺源县采集到蓝冠噪鹛标本，这是关于该物种的首次记录。1923年，法国鸟类学者为其正式命名。但在此后的漫长岁月里，婺源县的蓝冠噪鹛野生种群几乎销声匿迹。

1995年，时任米卢斯动物园园长的让-马克·莱尔努在当地一家园艺店闲逛时，货架上一只待售的笼中鸟引起他的注意。蓝冠、黄喉、黑脸、褐背……经过一番端详，他认为这是源自中国的稀有物种蓝冠噪鹛，他在回家查阅资料确认后决定购入。

自此，米卢斯动物园成为法国第一家饲养蓝冠噪鹛的机构，并逐渐与欧洲其他拥有蓝冠噪鹛的动物园建立联系，通过租借、捐赠等形式共同保护和尝试繁育这种消失的“精灵”。“时至今日，法国全国各动物园共饲养着8只蓝冠噪鹛，其中4只在米卢斯动物园。”勒福告诉记者。

2000年，消失的“精灵”再次现身婺源县。同年，在婺源县开启了对蓝冠噪鹛的定期研究。

“20多年前，我们开展鸟种调查时听

见了‘啾啾’的陌生鸟叫声，那种激动的心情直到现在都记忆犹新。凑近一看，这种鸟的样子跟蓝冠噪鹛标本一致，后经专家鉴定，它就是我们要找的（蓝冠噪鹛）！”婺源县林业局野生动植物保护管理站站长洪元华说。

婺源县天然水系多，森林覆盖率高，是蓝冠噪鹛的绝佳繁殖地。每到蓝冠噪鹛繁育期，村民们自发组织护鸟队，撑着竹筏沿着河流巡护。

十多年前，博士毕业的张微微来到江西农业大学工作，致力于保护蓝冠噪鹛的学术研究。一天，张微微收到一封来自法国的电子邮件。勒福通过新加坡的动物保护相关机构辗转联系上她，咨询蓝冠噪鹛野生种群生存状况，希望改进饲养方式以提高米卢斯动物园蓝冠噪鹛的存活率。

此后，婺源县哪棵大树上又发现了鸟巢，法国饲养的鸟群又增添了新成员等消息，越来越多地出现在他们的往来邮件中。

“国际合作对于该物种的生存具有很

重要的意义，没有人能独自拯救一个物种。”勒福说。

“我们彼此心意一致，共同保护蓝冠噪鹛的心愿逐渐促成了我们的友谊。”张微微说。

2023年是法国学者为蓝冠噪鹛命名100周年。当年10月，作为中法环境月系列活动之一，蓝冠噪鹛科研交流会在婺源县举行，规划了两国共同推进蓝冠噪鹛抢救性保护、建立遗传资源基因库和种源繁育基地、栖息地保护修复等领域的广泛合作。得益于此，张微微和勒福这对“老友”第一次线下见面。

“我们希望在米卢斯动物园与江西农业大学之间达成一个合作协议。我们正在为之努力。”勒福说。

今年是中法建交60周年。回望过去，蓝冠噪鹛“见证”了中法人民的友好交往；展望未来，以张微微和勒福为代表的两国专家为了共同的心愿，将继续携手共进。

参与记者：黄浩然、张百慧、陈毓珊、孙鑫晶、彭菁

（新华社巴黎/南昌3月31日电）

## 生产忙



3月27日，位于萍乡市湘东工业园的江西锐欧光学有限公司生产车间，工人正操控精雕机对玻璃进行精加工。近年来，该公司不断加大科研投入力度，优化生产布局，产品提档升级，为湘东区电子信息产业注入强劲的发展动力。

本报全媒体记者 史港泽摄



3月27日，位于上饶市广信区的江西兴联鼎电子有限公司生产车间，工人正在操作织线机。据了解，该公司主要生产用于家电、工程机械等设备的线束，2023年营收6.02亿元，增长91.44%。

本报全媒体记者 朱兆恺摄

## 2023年全国文旅市场管理创新案例公布 江西2案例上榜

本报讯（全媒体记者钟秋兰）日前，文化和旅游部公布了2023年全国文化和旅游市场管理创新案例，我省民宿“宿小二”模式入选十佳案例，“文化和旅游安全运行机制”入选优秀案例。

唱响“宿小二”品牌，构建民宿产业发展生态链。近年来，婺源县优化整合全县民宿产业资源和服务功能，成立了民宿统一管理运营服务平台——“宿小二”，为加盟民宿提供布草洗涤、车辆预约、品牌推广等相关赋能服务，积极探索民宿改革创新之路。“宿小二”上线以来，民宿主体经营成本下降30%至40%，融资成本下降45%以上，行业资源配置效率提升80%以上，较好实现了“两降两升一稳”，有效促进了婺源民宿产业高质量发展。

为守住安全生产底线，我省创新“文化和旅游安全运行机制”：省旅游安全专业委员会根据文旅市场新形势、新任务、新要求，修订完善了《省旅游安全专业委员会工作规则》，凝聚合力，协调联动，协同监管，切实为文旅市场加固“防火墙”、织密“防护网”，有力推动文旅行业安全生产工作落地。

## 我省健康促进与教育工作成效显著 多项健康指标提前达标

本报讯（全媒体记者倪可心）3月28日，记者在省卫生健康委召开的新闻发布会上获悉：近年来，我省不断加强健康促进与教育，2022年全省居民健康素养水平达27.22%，提前达到健康中国行动2025年阶段性目标。截至目前，全省健康县区覆盖率达41%，提前完成“十四五”国民健康规划目标。

加强健康促进与教育，提高人民健康素养，是提高全民健康水平最根本、最经济、最有效的措施之一。为将健康促进与教育融入卫生健康事业全局，我省持续加强健康科普队伍能力建设，积极开展健康科普活动，通过健康教育骨干培训、健康科普培训4.8万余人次，累计开展健康科普讲座7.8万余场、义诊巡诊3.4万余场。

在新媒体时代，各大社交平台上形形色色的健康谣言、伪科学层出不穷，省卫生健康委不断完善全媒体健康科普知识发布和传播机制，即将发布第二批省级健康科普专家库名单，充分发挥专家库作用，遏制健康谣言、伪科学等虚假信息，持续做强现有科普平台，并推出“江西健康科普”微信小程序，为群众提供科学、规范、便捷的线上健康知识获取平台，不断增加健康科普优质资源高质量供给，推动全省健康科普知识发布和传播水平迈上新台阶。

## 我省进境食用水生动物指定监管场地启用

本报讯（全媒体记者陈晖）3月28日，我省进境食用水生动物指定监管场地正式启用，首批进口食用水生动物——109公斤泰国活纹波非鲇，在南昌海关所属昌北机场海关的监管下通关进入市场。目前，南昌昌北国际机场三个指定监管场地已全部投入使用，随着鲜活农产品进口量的不断增加，江西消费者的“菜篮子”将更加丰富。

为助力鲜活农产品安全高效通关，昌北机场海关根据不同进境产品特点，“一货一策”量身打造通关方案，针对食用水生动物通关时效性强的特点，开辟“鲜活特”绿色通道，实现“即到即查即提离”。据悉，随着我省国际航班网络的扩大和加密，将有越来越多的国际优质产品通过“客带货”和“全货机”等形式引入江西，助力江西航空口岸高水平开放。

## 我省加强红壤改良利用夯实粮食安全生产根基 到2030年土壤有机质含量提高8%以上

本报讯（全媒体记者李耀文）3月29日，记者从省农业农村厅获悉：日前，我省印发《关于加强红壤改良利用的指导意见》，加强红壤改良利用，提升红壤区综合产能，全方位夯实粮食安全生产根基。

我省是全国面积比重最大、最具代表性的红壤地区，红壤区面积约占全省总面积70%。红壤因其自然特性，

“酸、瘦、板、蚀、旱”等症候频发，成为制约我省粮食生产、推进农业高质量发展的瓶颈。

根据《指导意见》，我省坚持问题导向、系统观念，通过开展第三次土壤普查、强化耕地质量监测评价、完善农田基础设施条件、加强酸化改良治理、提升土壤有机质等方式，强化综合施策、标本兼治，科学开展红

壤改良利用。我省将结合红壤自然特性，聚焦pH<5.5的强酸性土壤，在部分县（市、区）开展酸化耕地治理，推进酸化耕地治理重点县建设，确保重点县实施治理面积不少于8万亩，其他县不少于1万亩；支持在12个县（市、区）整县开展分类就地消纳、就近还田补奖试点。

《指导意见》提出，力争到2025年，

全省耕地质量平均等级达到4.61以内，土壤有机质含量提高5%以上，酸化耕地治理区土壤pH值提高0.2个单位以上，红壤改良技术模式研究应用取得积极进展；到2030年，全省耕地质量平均等级达到4.51以内，土壤有机质含量提高8%以上，酸化耕地治理区土壤pH值提高0.5个单位以上，红壤改良技术模式研究应用取得显著进展。



### “铁牛”闹春耕

3月29日，奉新县宋埠镇镇石村后村组，农民驾驶农机翻耕水田，准备播种早稻，田间地头一派热闹繁忙景象。 本报全媒体记者 吴文兵摄



3月31日，上犹县东山镇元鱼村高标准农田内，村民给插秧机运送秧苗，为机械化育秧作准备。 本报全媒体记者 曹章保摄



3月25日，永丰县恩江镇水南背村，恩江水毁水利工程修复即将完工，保障灌区农田春耕生产灌溉用水。 通讯员 刘浩军摄