

呵护19年的大树，没想到是珍稀植物

“落叶木莲”是国家二级重点保护植物，永顺县曾发现一分布点，如今“她”再现湖南

你好
树先生



扫码看视频

此次确认“身份”的落叶木莲树干挺拔通直，高20多米，树干胸径约67厘米。落叶木莲是木莲家族中唯一的落叶乔木，拥有一无二的黄色花朵。

邓都 摄



“它真的很特别，生命力很旺盛，只可惜19年后才确认它的身份。”4月27日一大早，护林员欧阳吉安一如往常，手中拿着柴刀、腰上别着行军水壶、脚踩解放鞋，钻进后屋的茫茫林海。当天，他满心欢喜打算去探访“新朋友”——国家重点野生保护植物、极小种群珍稀树种落叶木莲。

约半个月前，湖南文理学院生命与环境科学学院教授邓都带领团队走进岳阳平江，在欧阳吉安的陪同下翻山越岭，于湖南国家级森林公园连云山一处阔叶林中发现了落叶木莲。这也是湖南自2003年在永顺县发现分布点，20年后对该植物的再记录，对研究该物种的地理分布意义重大。

■文/视频 实习生 盛涛 三湘都市报全媒体记者 黄亚苹

守护：护林员悉心呵护19年

欧阳吉安是平江县加义镇焕新村人，从小在山区长大的他，练就了一身翻山越岭、披荆斩棘的本领，走过了连云山的每寸林地。他是村民眼里的“活地图”，连云山的树种分布、易遭破坏的“风险区”在哪，都了然于心。“海拔低的区域毛竹偏多，越往高处走植物种类越多。”尽管幽长的山道看不到尽头，山路越走越陡峭，可山林深处的宝贝们时刻撩拨着欧阳吉安，解放鞋走烂了一双又一双，他对大山的热爱如飞鸟归林，无法阻挡。

2003年，欧阳吉安偶然间发现了一棵生命力旺盛、枝繁叶茂的树。“它的高度与周围的树不一样，气质也不同。”非科班出身，欧阳吉安无法确定它的身份，只是在地图上标记点位，定期观察这棵树的生长情况，“2008年冰雪灾害，周围的树几乎被强降雪压倒了，但它只折断了部分枝条。很庆幸，它能顽强地活下来。”此后，欧阳吉安对这棵树的观察越来越频繁。

今年4月7日，平江县林业调查规划设计院委托湖南文理学院生命与环境科学学院植物专家团队进行湖南省生物多样性调查。由于对山区地形不熟，邓都第一时间想到了欧阳吉安，“他懂得很多植物学的专业术语，找他带路最好！”

也是这次契机，揭开了欧阳吉安心里放了19年的谜团。经过专业鉴定，原来，他仔细观察、悉心呵护的宝贝是一棵稀有的珍稀植物——落叶木莲，这也是邓都教授带领的研究团队在中国南部发现的第一棵落叶木莲。

揭秘：它是国家二级重点保护植物

在邓都提供的照片中，三湘都市报记者看到，这棵落叶木莲树干挺拔通直，高20多米，树干胸径约67厘米。其坚固雄伟的姿态，加上茂密的树叶，让人心生敬畏。

“这株落叶木莲目前生长状况良好，正处于盛花期，但其生存环境中有大量毛竹侵袭，致使落叶木莲出现不稳定的次生过渡性，急需采取有效保护措施。”邓都说。

此外，邓都介绍，落叶木莲为木兰科木莲属唯一的落叶树种，为木莲属与木兰属之间亲缘关系和系统发育的纽带。落叶木莲1988年首次发现于江西宜春，仅2株；2003年，湖南永顺县曾发现一个分布点，此后近20年，湖南省和全国其他省均无发现。

落叶木莲树因其稀有性，于1999年被列入中国政府公布的第一批《重点保护野生植物名录》，保护等级为I级濒危重点保护。同时，也被列入了《濒危植物红皮书》。2021年9月国家发布的第二批《重点保护野生植物》名录中，被列为国家二级重点保护野生植物。

邓都认为，落叶木莲重现，为岳阳平江生态环境的保护增添色彩，“保护珍稀植物人人有责，不采集、不砍伐、不买卖珍稀植物，共同保护我们的生态环境。”目前，平江县林业局已上报保护项目，把落叶木莲的保护工作落到实处。

鸟妈妈受惊飞走 他们救下3只小喜鹊



扫码看视频

三湘都市报4月28日讯“嗷嗷待哺的小喜鹊都能自由飞翔了，可惜一只雏鸟因近期天气多变夭折。”4月28日，长沙市野生动植物保护协会会长周灿英来到马栏山视频文创园，察看一周前获救的小喜鹊们。

4月20日，马栏山视频文创园一处20米高的废弃高压线电塔按规划移除。施工时，电力工人在电塔上发现一个鸟巢：鸟妈妈不知去向，三只雏鸟嗷嗷待哺。“鸟巢搭建在电塔和树枝交错处，很隐蔽。”这让电力工人犯了难，如何不伤害雏鸟，又保证施工顺利进行？

随后，马栏山视频文创园管委会主任易鹰联系上周灿英。经视频辨认，3只嗷嗷待哺的小家伙是喜鹊幼崽。

“从幼鸟的形态推断，孵化时间不长，距离出窝至少还有半个月。”周灿英建议，在幼鸟具备野外生存能力前，应寻找一处离原巢较近的位置安置雏鸟，同时尽可能减少人为干扰。

周灿英表示，除非原鸟巢周围没有适宜鸟类的生存环境，否则不建议把雏鸟带回家饲养，“鸟妈妈跟人一样，见不到孩子会着急。人工干预饲养不见得能让雏鸟健康地生存下去。”最后，三只雏鸟被安置在离旧巢最近的树杈上。当天晚上，鸟妈妈一家成功团圆。

■文/视频 实习生 盛涛 全媒体记者 黄亚苹



被安置后的鸟巢。受访者 供图

消防隐患曝光

郴州汝城：消防设施未保持完好有效，一饭店被罚款1万元

近日，汝城县一饭店因消防设施未保持完好有效，被汝城县消防救援大队依法立案处罚。

此前，大队消防监督员在开展冬春火灾防控专项行动时，发现汝城县小板凳餐饮有限公司存在火灾自动报警系统不能正常联动控制、机械排烟系统故障等隐患问题，违反了《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第(二)项的规定。对此，大队消防监督员依法下达《责令限期改正通知书》，要求其限期整改，并根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第(一)项之规定，给予该单位罚款人民币壹万元整的行政处罚。

目前，该单位的火灾隐患已整改完毕。下一步，大队将进一步加强监督执法力度，严查各类消防违法违规行为，同时加大消防知识宣传、教育力度，督促全社会关注消防安全，及时消除火灾隐患，确保辖区火灾形势持续稳定。

■欧小清

郴州永兴：一装饰公司被立为重大火灾隐患单位

近日，郴州市永兴县政府下发通知，同意对存在重大火灾隐患的湖南富利华装饰工程有限公司永兴分公司进行挂牌督办。

该家居店位于永兴县便江街道西水路汇华世纪新城1栋，经营范围为建筑装饰工程施工、安防系统工程施工、景观和绿地设施工程施工等。前期，县消防救援大队执法监督人员进行消防监督检查，发现该单位存在未按国家工程建设消防技术标准的规定设置自动喷水灭火系统、火灾自动报警系统，营业区未设置应急照明灯、疏散指示标志等火灾隐患。

根据《重大火灾隐患判定方法》及《中华人民共和国消防法》相关规定，大队综合判定，该单位上述火灾隐患为重大火灾隐患，并立即下发《重大火灾隐患整改通知书》，责令该场所于9月5日完成整改销案。

同时，大队将存在的重大火灾隐患问题呈请永兴县人民政府，由县人民政府将该单位消防安全隐患整改事项列为县政府挂牌督办单位，予以挂牌督办。

■通讯员 张雯毅