

溧阳发现29株濒危保护野生植物,可惜树龄最大的已被盗伐 是谁偷走了这株国宝级银缕梅?

近日,溧阳市林业局与南京师范大学组成林木种质资源调查小组,在溧阳山区进行生态调查时,意外发现了国家一级重点保护野生植物银缕梅!银缕梅可是现存所有开花植物的鼻祖,是中国特有的植物。它最早出现于6700万年前的白垩纪的地层化石中,与恐龙同年,是现存最古老的被子植物(有花植物)种类,有“活化石”之称。

现代快报记者了解到,此前江苏省内只在宜兴山区发现了这一远古植物,这次在溧阳发现了29株野生植株,可谓弥足珍贵。然而令人惋惜的是,调查小组发现,树龄最大的一株银缕梅竟然被盗伐!

通讯员 李莉 现代快报记者 葛小林

●●● 惊喜

春季植物调查时 找到29株银缕梅

张光富,南京师范大学生命科学学院副教授,硕士生导师,IUCN/SSC中国植物专家组副组长。4月8日和9日,他带队与溧阳林业站人员分成两组,在溧阳山区开展林木种质资源调查,侧重调查木本植物的春季形态。

8日下午1点多,张光富接到另一组调查人员的电话,表示在溧阳南部山区发现了疑似银缕梅的植物!“银缕梅是濒危的国宝,在江苏只在宜兴发现过。如果确认是银缕梅,那就是溧阳首次发现、常州首次发现!”溧阳林业站站长王坚强表示。

很快,张光富的手机上也收到几张照片。“对!叶片、叶脉、茎干性状,都与银缕梅的特征非常吻合!”张光富告诉现代快报记者,当晚他核对了带回来的叶片标本,最终确认正是野生银缕梅。

“在密林深处走访时我们发现几棵小乔木的叶片很奇怪,上面有很多虫瘿(yǐng),跟常见的乔木灌木类不同。”溧阳林业站科长朱俊浩告诉现代快报记者,“调查组的成员都是行家里手,对银缕梅的特征是熟于心。”当天,调查组在这里共发现5株野生银缕梅,胸径从1~5厘米不等。

4月18日,张光富再次来到发现银缕梅的地方,惊喜的是,他在附近发现了另一处野生银缕梅的种群——24株!最大的一株有2米多高,干形苍劲。



调查组意外地发现银缕梅 视频截图



银缕梅开花 网络图片



银缕梅遭盗伐 专家张光富供图

●●● 身份

银缕梅是植物界的“大熊猫”

现代快报记者查阅资料获悉,银缕梅是国家第一批公布(1999年)重点一级保护野生植物名录中的种类,被列为全国第二次重点保护野生植物资源调查的目标物种,也是江苏省内唯一的国家一级珍稀濒危保护物种。被称为开花植物鼻祖的它,对于探讨金缕梅科的分布地区以及系统演化均具有较为重要的学术价值。

目前,银缕梅的野生种群分布极其狭窄,仅星散分布于苏南、安徽中部和浙江西北部。江苏省内只在宜兴局部山区发现

过。南京中山植物园有栽种的银缕梅,是20多年前从宜兴专门人工授粉后,将种子带到南京育出了一些苗。

张光富写过多篇关于银缕梅的专题论文。他表示,辨别银缕梅的最好方法就是观察花朵,因为这种植物是先花后叶,长长的深红色的雄蕊露在苞片外边,但没有花瓣。只不过,银缕梅开花是难得一见。“银缕梅要长到一定大小植株后才能开花,而且也不是每年都开花,一般要三四年才开一次。”

据张光富介绍,正因为难得

开花也就难得结果,一定程度上导致其种群繁衍比较困难。“银缕梅是典型的雌雄异熟型植物,也就是说,当雄蕊成熟时,雌蕊还没有长大,当雌蕊长大时,雄蕊已枯败,传粉受精可能受阻。自然授粉的机会大大减少,种群数量的扩展就受到严重制约。”另外,银缕梅的病虫害特别多,可能也会影响正常生长和开花结果。

据林业专家介绍,虽然野生种群的银缕梅十分稀少,不过关于它的人工培育,已经有了成功实例。例如,在宜兴就已有大型的人工培育场。

●●● 惋惜

一株三十多年树龄的银缕梅遭盗伐

“对于野生的珍稀濒危保护物种,最担心的就是盗伐。”张光富称,之前发现的5株野生银缕梅附近就有盗挖痕迹。“应该是被盗走了一株三十年以上树龄的银缕梅,胸径估算有近十厘米。是发现的29株银缕梅种群中树龄最大的,是最初发现的5株银缕梅的‘母亲’或者是‘老大’,实在太可惜了。”

据溧阳市林业站站长王坚强介绍,调查员当时在林地里发现了一截遭盗挖的银缕梅树干,根基部分被截断后带走,只留下树干和枝丫。“据分析,极有可能是有人盗挖树桩,用来做盆景或者雕刻物品。”

银缕梅的树态古朴,树干斑驳,而且树叶在秋天能变红,十分适合观赏。张光富建议,

像银缕梅这样的珍稀物种被发现有盗挖后,当地政府部门一定要做好保护工作,“一旦消失,就永不再来。”

现代快报记者从溧阳林业局获悉,目前针对野生银缕梅种群的保护工作将开展起来,例如在其原产地设立保护区进行原地保护,禁止一切形式的采伐。

提醒

盗挖珍稀植物入刑

现代快报记者从常州警方获悉,根据《治安管理处罚法》,盗挖野生植物可按盗窃罪行为处以拘留和罚款。如果是盗挖国家保护的珍稀植物,那就触犯了刑法。而根据相关法律、条例,非法采伐珍贵树木2株以上或者毁坏珍贵树木致使珍贵树木死亡3株以上的;非法采伐珍贵树木2立方米以上的,为首组织策划、指挥非法采伐或者毁坏珍贵树木的都将被判刑。

对于那棵惨遭盗挖的银缕梅,溧阳林业部门表示非常遗憾,并谴责这种破坏森林资源的不法行为。另外,他们将开展保护野生银缕梅种群的工作,避免“活化石”再次遭殃。

“去年,一个大学生因非法捕杀珍稀鸟类获刑,这说明国家在对野生动植物保护方面是非常认真的。”王坚强希望通过媒体提醒并呼吁市民,主动抵制破坏野生动植物资源的非法行为,大家一起来保护生物多样性,维护生态平衡。

南京人的抢房路:能买到已是幸运!

——拨打400 660 0808免费电话,抢均价6500元/㎡精装房

2016年的南京楼市,呈现前所未有的牛市局面,成为楼市上涨的中心点和主力军:连续13个月上涨,3月房价环比上涨2.23%,其中,江北更是以4.4%的涨幅领衔各大板块。在这涨到让人看不懂的南京楼市中,我们身边那些普通购房者,他们经历了怎样的现实?最终,他们的安居梦又将何处安置?从幸福大城碧桂园·城市花园的准业主楚先生身上,或许能洞见当下买房人的购房历程!

同样的房子,多花了5万!

楚先生就职于南京一家互联网企业,属于高薪高压的都市白

领,不过,楚先生表示,最让他压力山大的并不是工作,而是这高不可攀的房价!一次次准备“再攒点钱就出手”,却一次次被江北的房价涨得措手不及!

就在上一周,一位曾经和楚先生一起看房的同事,购置了碧桂园·城市花园的一套小三房,总价才50多万,这让楚先生心动不已:“碧桂园·城市花园靠近地铁3号线林场站,交通规划利好不断,可以直达南京各地,这对我们工作在江北的人来说,就从根本上

解决了交通问题!”因而,楚先生当下决定,必须出手碧桂园·城市花园,不能再等了!

“哪里想到,我买到的价格,还是比同事的贵了5万!房子就在他家楼上,户型、面积、什么都是一样,只隔了一周不到,单价涨了10%!”楚先生心情十分复杂:“咬咬牙,也就买了,毕竟今天不买,明天可能还会再涨,更别说这里11层的精装花园洋房本就稀缺,现在只剩下几十套,能买到,就已经谢天谢地了!”

地段潜力推高性价比 新组团现已公开认筹!

在南京购房者当中,楚先生并非个例。碧桂园·城市花园以其黄金区位,引领板块价值,相比南京江北已经冲刺20000/㎡的单价,更以均价6500元/㎡的超高性价比,引发大批购房者争抢,一举成为拥有16000户业主的重量级大城!

碧桂园·城市花园与高新区仅一河之隔,衔接江北水岸科技新城,占据未来新城核心位置;此

外,项目靠近地铁3号线林场站,处于轨交线路上的黄金节点。

据悉,碧桂园·城市花园海棠苑剩余房源将在近日售罄,项目新组团“幸福里”现已全城公开认筹,建筑面积90-140㎡地铁精装科技住宅加推必涨。而随着去年各项利好的集中释放,南京已经步入全民买房时代,未来或将又有一轮新的抢房大战,在等待此刻仍在观望的购房者!

来安碧桂园房地产开发有限公司(2015)022036 广告