

世界新物种黄山石豆兰身份获国际学术界认可(图)

媒体：安徽商报 作者：刘媛媛/张婧/胡一民
发布：安徽省自然保护管理站 2015/8/17 10:18:42



近日，一篇名为《安徽兰科植物一新种——黄山石豆兰》的英文论文发表在世界植物分类著名刊物——《北欧植物学》杂志上，意味着这一以黄山命名的世界新物种得到权威认定。据介绍，黄山石豆兰，也是近30年来安徽首度发现的兰科植物新种。

拍照片偶遇别样石豆兰

家住黄山风景区山岔村的张建基，多年来坚持拍摄黄山植物和风景。2013年5月6日，张建基在黄山翡翠谷摄影，在悬崖上发现一种开花的石豆兰看起来有点奇怪。黄山翡翠谷及周边地区已经发现的石豆兰共三种，张建基都很熟悉，而这个居群石豆兰的花朵形态与它们有明显差异。

张建基将自己拍摄的照片发送给安徽省林科院园林花卉所所长、高级工程师胡一民。经过他与中科院植物所金效华博士等专家初步鉴定，认为这很可能是兰科石豆兰属的一个新种。

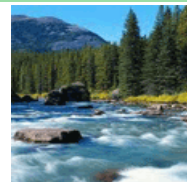
2014年5月5日，石豆兰花期如约而至，省林科院胡一民、程明伟等专程赴黄山翡翠谷，他们爬上十多米高的悬崖，借助竹竿终于采到了几株带花序的标本。意外的是，5月20日，在安徽岳西县枯井园自然保护区进行全国第二次珍稀植物调查时，胡一民和同事又发现了正在开花的同一种植物。

胡一民告诉记者，两地发现同一种植物，是新物种的可能性更大了。

身份获国际学术界认可

黄山和岳西的石豆兰标本随后被送到了中科院兰科植物分类专家、国家林业局兰科植物保育委员会副主任金效华博士的手上，经过解剖、鉴定，初步认定为新种。“世界上目前已经发现的

湿地志愿者



E-file: 安徽省自然保护管理站

更多

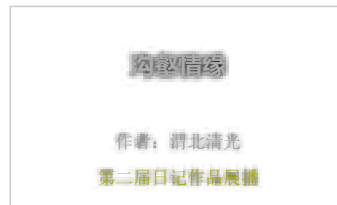
微信关注

关注“森林旅游网”微信号: cnftour



为什么一定要关注微信?

推荐专辑



石豆兰有1900多种，中国就有100多种。”胡一民介绍，仅比对工作就历时数月。

在资料比较完整的情况下，胡一民等测定数据、描述形态特征和生态环境，起草相关论文要件，由金效华博士斟酌、修改并译成英文，向国际著名植物分类刊物《北欧植物学》投稿并成功被接受。7月25日，《安徽兰科植物一新种--黄山石豆兰》被发表在该杂志的2015年第四期。

胡一民告诉记者，之所以以“黄山”命名，主要因为包括他、张建基、金效华在内的三位发现者都是黄山人。而黄山石豆兰也成为近30年来安徽新发现的兰科植物新种。“它的发现告诉我们，黄山还有很多的未知值得探索。石豆兰属从古到今都是重要的药用植物，黄山石豆兰的应用价值也非常值得进一步研究。”

推荐此文

复制本文地址发给好友

评论

我也说两句

E-File帐号：用户名： 密码： [注册]

评论：（内容不能超过500字，如果您不填写用户名和密码只能以游客的身份发表评论。）

*评论内容将在30分钟以后显示!

提交

发表须知：

- 一、用户须严格遵守国家法律和政策，包括但不限于《全国人大常委会关于维护互联网安全的决定》、《信息网络传播权保护条例》等规定，审慎、合法地利用伊妃（E-file）平台发表言论、作品。
- 二、用户的言论、行为若涉嫌违法或侵权，用户可能被强制承担因该行为直接或间接导致的全部法律责任。依照法律法规规定，伊妃（E-file）运营方有义务提供用户资料，有义务和权利采取删除、屏蔽、断开链接等各种必要措施。
- 三、伊妃（E-file）中心授权网络法律专业研究服务机构“网络法苑”为用户及客户提供包括免费咨询在内的全方位的法律支持。

更多精彩在首页，[点击直达](#)

主办单位：中国湿地保护协会 支持单位：大自然保护协会中国部 运营：湿地中国网
京ICP备08001700号 京公网安备11010102001403号
基于现代网站理论和E-file技术构建，配置App