



作者: 张贵良 向建英 来源: 中国新闻网 发布时间: 2020/11/5 13:56:58

选择字号: 小 中 大

云南发现锦葵科新物种——大围山梧桐 仅存约50株

中新网昆明11月5日电 (张贵良 向建英)记者5日从云南省河口县林业和草原局获悉:近日,该局联合西南林业大学、中科院昆明植物研究所研究人员,在国际著名植物分类学学术期刊Phytotaxa上发表锦葵科一新物种——大围山梧桐(*Firmiana daweishanensis* Gui L. Zhang & J.Y. Xiang),为中国生物物种名录增添新成员。

梧桐属原属于梧桐科,根据最新的系统发育研究结果,现归并于锦葵科梧桐亚科内。目前已知全世界有梧桐属植物18种,中国共记载有10种(梧桐、云南梧桐、海南梧桐、丹霞梧桐、火桐、美丽火桐、广西火桐、克氏梧桐、龙州梧桐、大围山梧桐),全属除梧桐外均被列入国家重点保护野生植物名录进行保护(最新修订名录)。

2013年,河口林业系统的工作人员在进行植物调查时,发现一种奇特的先花后叶的梧桐属植物。经过多年的观察并通过形态学研究和初步的分子生物学比对,该种为一尚未描述的梧桐属新物种。新发现的物种被命名为大围山梧桐,主要分布于大围山地区的河口(模式产地)、个旧、马关3县市,种群数量较少,仅约50株左右。且受人为干扰严重,基于世界自然保护联盟(IUCN)濒危物种等级评估标准,将该物种评估为濒危等级(EN),也是一种典型的极小种群野生植物。

大围山梧桐的发现,为梧桐家族增添新的成员,具有重要的科研价值,同时也进一步丰富大围山的生物多样性保护价值。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

打印 发E-mail给:

International Science Editing
25年英语母语润色专家

发明专利 5个月授权
提高授权率 提高授权数量 免费润色评估

云集苏州 创赢未来
GATHER & TECHNOLOGY CREATE A FUTURE

SCI英文论文润色翻译服务
SCI不录用不收费, 不收定金

- | 相关新闻 | 相关论文 |
|-----------------------------|------|
| 1 中科院海洋所命名5个深海生物新物种 | |
| 2 海南西沙群岛发现新物种“石屿海洋甲” | |
| 3 华东师大科学家在崇明岛湿地发现纤毛虫原生动物新物种 | |
| 4 安徽黄山发现两个哺乳类新物种 | |
| 5 高海拔基因或使喜马拉雅狼成为新物种 | |
| 6 2019年,科学家发现了71种新物种 | |
| 7 四川卧龙发现新物种——巴朗山雪莲 | |
| 8 发现最稀有哺乳动物之一比氏鼯鼠属新物种 | |

图片新闻

>>更多

- | 一周新闻排行 | 一周新闻评论排行 |
|---------------------------|----------|
| 1 7篇论文带中文署名! 张启发院士倡导这种操作 | |
| 2 陈君石院士: 食源性疾病是中国头号食品安全问题 | |
| 3 2021诺贝尔奖授予理论计算机和离散数学 | |
| 4 知名材料学专家周军因工作积劳成疾去世 | |
| 5 终止结核 分秒必争 | |
| 6 《柳叶刀》: 仅2.7%的武汉人群产生有效抗体 | |
| 7 一位法国虚拟科学家发了近200篇论文 | |
| 8 清华大学规定申请硕士学位不必发表学术论文 | |
| 9 审一篇稿子给3000元报酬, 你会更积极吗 | |
| 10 科学家首次系统评估我国水体二氧化碳排放通量 | |
- 更多>>

编辑部推荐博文

- 艺术史家谈艺术与科学结合的通约性悖论

- 性格即命运
 - 量子纠缠背后的故事：奥本海默的哥本哈根
 - 金庸人物的科研动机
 - 磁性与超导体表面的拓扑结构相遇
 - 浅谈众生拜师信——导师告诉你发邮件的注意事项
- [更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备 11010802032783

Copyright © 2007-2021 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783