

谁看到这种树,快打96060

秤锤树濒危,专家计划两年让它“复苏”

春季,如雪的小花开遍全树,赏心悦目;秋天,秤砣般的果实挂满全树,颇具野趣。几十年前,南京人还常能见到这种特有的秤锤树,可如今,野生的秤锤树在南京几乎绝迹。别太失望,南京林业大学森林资源与环境学院的专家正在努力,计划用两年左右的时间让这种树木在南京“复苏”。



春天开满花



秋天结“秤砣”(图片由沈永宝提供)

野生秤锤树几乎找不到

秤锤树又称为秤砣树,现为国家重点二级濒危保护树种,在南京幕府山、老山、句容宝华山、南京燕子矶都曾经有野生种群分布。

“从上世纪七八十年代起,这种树就少了很多。”南京林业大学森林资源与环境学院教授沈永宝告诉记者,他对这种树的印象很深,当时南林的校园里就有一片秤锤树,潮湿的树林中偶尔可见一株嫩苗。可是,到了上世纪八十年代后,要想在外面见到它的踪影就很难了。2006年,南京林业大学的专家特地到幕府山进行了摸底调查,结果令人失望,没有找

到本该是幕府山特有的野生秤锤树。沈永宝也告诉记者,目前在南京几乎看不到野生秤锤树了,只有在植物园里有少量引种栽培的。

种子嗜睡,两三年才发芽

深山中的秤锤树为什么那么快就消失了?“秤锤树的种子太嗜睡了。”沈永宝解释,秤锤树的种子壳又硬又厚,而且常常处于深睡眠状态,要发芽一般都得两三年,如果不能适应环境,存活几率就大大降低。

而且,和麦子、稻子等大多数种子有所不同,秤锤树的种子绝对不能脱水,否则就会死。七八年前,沈永宝逛花鸟市场,发现秤锤树的种子特别轻,剖

开一看,胚已经死了。调查后他才知道,原来人们摘下果实后会把它晒干晒透,杀死了它。

除了种子过于“金贵”,人为的开山采矿等破坏活动,也使得秤锤树的生存环境遭到严重破坏,数量急剧下降。

两年后有望让它“复苏”

“要恢复这种树种,首先要找到一定数量、有着纯正南京‘血统’的秤锤树。”沈永宝告诉记者,他打算将这种树在南京“复苏”,可搜寻了很久,才在中山植物园发现一棵,南京林业大学有五六棵,而在其他地方的秤锤树还无法证明它们是南京身份。沈永宝没有放弃搜寻工作,他说,至少得有

30棵才能“制造”出健康的秤锤树。如果只从一棵树上摘下种子发芽繁殖,那就是“近亲繁殖”,适应性、抗性都会大大下降,容易受到病虫害的侵袭。

沈永宝还告诉记者,对秤锤树种子的“嗜睡病”,他们也想了几种治疗办法。种子嗜睡,但里面的胚并没有休眠,可以把胚弄出来直接栽种。还有一个办法,将坚硬的种壳通过腐蚀、软化,让胚能够尽快成长。

沈永宝十分自信地说,找到有着“纯正血统”的种源后,估计两年左右的时间,这个目标就能实现。如果哪位市民见过这种树,请拨打快报热线96060。

通讯员 唐萍 珊珊 快报记者 谢静娴

社区工作者将有住房公积金

快报讯(记者 项凤华 陈英)昨天,南京市政府召开关于统一社区专职工作者工资补贴待遇的新闻发布会,社区专职工作者除了工资上涨,还将享有社会保险和住房公积金。

据不完全统计,目前,南京市有36个部门的124项工作深入到社区,仅江南八区,已有社区工作者4550人,“我们发现,他们的工资补贴待遇的平均水平仍低于全市职工的平均工资,同时,条口之间、区县之间,待遇还有一定差异。”南京市民政局副局长赵军表示,从今年起,社区专职工作者将普遍涨工资,而且每年7月1日都要调一次,

从2010年起,工资补贴待遇与全市职工平均工资水平挂钩,住房公积金要在2010年前全部执行到位。

今后社区工作者的工资都由区县、街镇财政统一拨付,文件规定“各区县应于9月10日前,制定本地区社区工作者工资补贴待遇的提标方案,并一次性补发到位。”赵军说,由于文件实施有个过程,要在文件所规定的时间内拿出方案有一定难度,虽然方案出台晚一些,但也会按规定补发,即从9月份开始补。昨天江南八区的民政局相关负责人都表示,正在抓紧制定方案,尽快出台。

207条街巷完成出新 205条

快报讯(记者 鲍铭东)记者昨日获悉,经过4个多月的奋战,今年背街小巷出新任务基本完成,已有205条背街小巷完成了出新改造。

据介绍,最先施工并完成改造的是热河南路55号一带街巷,经过快报呼吁和人大代表反映后,街巷率先被列入改造计划并提前启动出新改造。

快报去年报道的凤游寺后段和豆腐坊、评事街等路段也都被列入了今年的街巷出新名单。目前,除了下关区郭家山路和栖霞区黑墨营路由于拆迁问题工期推迟外,今年其余205条街巷均已完成出新改造。据介绍,明年开始不再集中出新背街小巷,但针对市民反映强烈的街巷问题,仍将分批逐步改造。

新世界教育 www.newworldjs.com 中国外语培训航母,领航中国外语新世界让您领略全新专业外语培训!

专业日语·英语·小语种培训

佳节特惠, 现金优惠300-1000元 学习咨询: 688-90988 地址: 新街口东宇大厦17楼

王牌日语

- 赴日留学定向班: 零起点直达日语能力考二级, J-test考试AD级成功赴日留学, 优惠1000元
- 零到二级签约班: 零起点开始, 签约保证, 获得二级证书, 开设初中高中学习, 优惠300元
- 日企就业定向班: 签约一年直达日语一级水平, 推荐知名日企高薪就业, 优惠1000元
- 123级能力考前强化班: 新世界日语权威辅导教材, 三年全国一级高分的保障, 优惠300元

联邦英语

- 职场口语系列: 外研社权威教材, 紧贴工作生活让您沟通无极限, 780元
- 中高级口译班: 十年教学精华的积淀, 口译办指定合作机构!, 优惠300元
- 全日制英语班: 汇集中外优秀教师, 由浅入深级别众多, 听说领先, 让您畅所欲言!, 优惠1000元
- 成人英语系列班: 从零基础开始真正掌握成人学习英语的秘诀, 优惠500元

小语种 时尚韩语·专业德语·浪漫法语·西班牙语·意大利语

学大教育 21edu.com 个性化课外辅导

小学初中高中全课程课外辅导 免费学习托管时间: 9:00-21:00 免费咨询热线: 400-7100-909

个性化1对1

高考 中考 小升初 全程跟踪辅导

报名即送 **¥3200** 元 课程大礼包

主要课程

- 09中、高考专项串讲提高名师1对1
- 初、高中各年级同步名师1对1
- 初、高中各年级学法指导名师1对1
- 艺体类考生文化课专补名师1对1
- 小学各年级同步名师1对1
- 中小学奥数、作文、阅读名师1对1

适合学员

- 新初三、高三毕业班学员及复读班学员
- 需要在班级取得进步并保持领先的学员
- 不会学习或学习方法有问题的学员
- 艺体特长但文化课考试成绩不理想的学生
- 想上重点中学的小学生
- 想专门辅导奥数、写作、阅读的学员

★新初三 高三 备考特训 找重点 破难点
★新初二 高二 同步超前 讲方法 提效率
★新初一 高一 知识衔接 摸症结 找障碍
★小学各年级 择校英语奥数激发兴趣促提高

全国29个核心城市134家旗舰校区 官方网站: www.21edu.com

城西校区 025-86520166 南大校区 025-83328366 城东校区 025-84486822

欧风培训中心 专业法语◆德语◆西班牙语◆意大利语培训

秋季兴趣课程表

基础课程	9月最后一期开班	名额有限, 欲报从速
法语生活起步班	9.21 10.13 10.25	2500元
德语生活基础班	9.20 10.14 10.25	2600元
激情西语基础班	9.21 10.20	2800元
意语初级班	9.23	3000元
中级课程	9折优惠	
法语职场班	12.7	1980元
德语职场班	9.20	1980元

9月20日 下午 15:00 欢迎来电预约

西班牙语免费公开课 体验欧风激情西语的独特魅力

德语留学基础班(专业德语出国课程)

- ◆9.24开班 适合已有200课时基础学员
- ◆国内屈指可数的德语初级课程
- ◆同步提升语法基础和听说技巧
- ◆全德语编写的《新求精》及丰富影音资料还原真实语境
- ◆业界资深德语讲师亲临执教
- ◆15人以下尊贵小班教学

秋季价: 4000元 套餐优惠 =11360元 9000元

德语留学基础班(4000元)+德语留学强化班(7300元)

法语留学预备班(TEF/TCF高分有保证)

- ◆10.20开班(名额有限 预报从速)
- ◆适合零基础学员, 600学时课程
- ◆将TCF和TEF完美结合并双重保分
- ◆融入大量的专业听力、阅读技巧分析
- ◆满足不同考试需求学员的学习
- ◆各项考试技巧以及TEF/TCF考试最新精选题库讲解
- ◆有效提高学员应试水平

9.30日前报名, 立省1000元

地址: 南京市山西路8号金山大厦B楼28层 讨论版: http://b880717.xici.net 欢迎致电: 025-83246575/83246573 网址: www.opfun.org