

紫金山有56种毒蘑菇

专家16年调查发现,山上共有387种真菌,103种是首次发现

紫金山有着繁茂的森林,落叶成层,腐殖质肥厚,孕育着极其丰富的野生真菌种类。金陵科技学院园艺系朱炳根教授通过16年来的调查,发现在紫金山上生长的大型真菌达387种之多,其中103种在江苏是首次发现,但是,也有些种类在迅速减少,比如灵芝和牛肝菌。朱炳根告诉记者,虽然紫金山是一个天然的真菌宝库,但是也提醒市民在爬山时不要乱采,以防误食有毒的蘑菇。

16年调查 摸清真菌种类

16年来,每年暑假和梅雨季节,真菌开始冒头,也是朱炳根观察的“旺季”。“从1991年开始,我和学生们爬遍了紫金山的每一个山头,几乎是一种地毯式的调查。对几百种真菌标本进行了分类鉴定,最后发现紫金山竟然生长了387种真菌,其中有103种都是江苏首次发现的,可食用的真菌有183种,可入药的有139种,而有毒的也有56种。这样一个结果真让人感到惊讶。”朱教授说。

根据朱教授撰写的《南京紫金山大型真菌资源生态环境分类鉴定》论文中,记者看到,紫金山上不仅生长了大家耳熟能详的黑木耳、银耳、草菇等常见的菌类,还有10多种珍贵的灵芝和20多种可以入药的牛肝菌。

紫金山南坡 是真菌的温床

朱炳根告诉记者,紫金山属于低山丘陵,适宜南北植物的生长,构成了繁茂的天然林和人工森林交错分布的良好植被。

“紫金山确实是一个天然真菌的宝库,植物种类繁多,南北植物都在这里扎根,互相渗透,互相依存,有较好的植物遮阴环境和枯枝落叶层,给真菌创造了一个营养条件。加上紫金山日照资源丰富,全年平均的日照时数达到2212.8小时,夏季闷热潮湿,冬季寒冷,尤其是梅雨季节的丰富降水非常适合大型真菌的生长和繁殖。”

朱教授只要没事就在紫金山转悠,他告诉记者,就整个紫金山来说,南坡(灵谷寺到中山陵)是真菌生长的温床,70%的真菌都能在这里找到。这和南坡树种丰富,地势平缓,土壤层较厚有关。相比而言,紫金山的北坡山势陡峭,土壤被雨水冲刷得很厉害,真菌经常还没来得及“安营扎寨”就被雨水无情地冲走了。



金色银耳



牛肝菌已很少见



漂亮的白毒伞有巨毒



常见的黑木耳

灵芝和牛肝菌已很难见到

虽然紫金山的真菌种类丰富,但是随着人为活动的增加和紫金山的建设,有一些真菌也随着生境的变化而逐年减少,最明显的就是灵芝和牛肝菌,这两年已经在山上很难见到了。

朱教授说,在上个世纪90年代初,紫金山索道还没有修好,从紫金山山底到头陀岭这一带生长着大量的灵芝和牛肝菌。但是随着索道建成,这一带的生态环境发生了改变,牛肝菌和灵芝的数量大幅度减少。

朱教授告诉记者,灵芝一般生长在林中朽木上,对湿度要求很高,索道修建后,林中的腐屑被清理干净,附近的种类也发生变化,这一带不再是阴暗潮湿,而喜阴的灵芝在“重见阳光”之后,不再继续繁殖。同样的情况也发生在牛肝菌身上,这种菌一般散生在灵谷公园附近的混交林,味道极其鲜美。但是随着人类活动增多加上牛肝菌便于采集,到今年,朱教授寻遍了灵谷公园,也没有看到牛肝菌。

56种毒菇 市民要小心

虽然紫金山真菌五花八门,不过,朱炳根教授说,如果没有专业知识,紫金山上的菌类是不可以随便食用的,因为这其中,有56种毒菇。朱教授说,有毒的菇要么长得非常漂亮,要么长得非常普通,甚至和平常的食用菌没有什么两样,比如灰毒伞,乍看上去和平常食用的草菇没有什么两样,但是却有剧毒,食用一朵就有可能致命,而白毒伞被称为“致命的小天使”,这种外形像金针菇一样的菌类,外形非常漂亮,白色的菇伞非常典雅,让人一看就非常喜爱,但是却是“毒霸”,只需要一棵,十几个小时就能死亡。不过朱教授也告诉记者一个解毒小诀窍,一般来说灵芝可以作为毒菇的解药,在紧急中毒的情况下,可以尝试。

150种可食蘑菇 还没上餐桌

坐拥紫金山的宝贵资源,却没有好好地加以利用,朱炳根遗憾地表示,紫金山发现的大型真菌大多极具营养、医疗和保健价值,但是目前南京市场上销售的菌类不超过40种,也就是说还有150种可以食用的真菌没有上居民的餐桌。朱教授说,其实在现有的条件下,不需要投资太多,只要对于已筛选出的菌类进行驯化栽培,就可以将它们转化为市场热销的真菌产品,经济价值不可估量。 快报记者 安莹 (图片均为资料图片)



可入药的竹黄

破缸插花赢得国际大奖

古典式插花让现代人大开眼界



如今,古典插花的追捧者越来越多 快报记者 翁叶俊 摄

如果你家里还有破碗、破盆,或是破坛子、破缸,千万可别扔掉,因为拿它们来插花可是别有风韵哦!在昨天举行的江苏·爱知插花艺术交流展上,艺术家们用三两朵菊花、几根枯枝在盆盆罐罐里插出了一幅幅独具意境的中国画,如此的古典式插花让在场的现代人都啧啧称赞!

汤盆插出“梅兰竹菊”

说起插花,大家立刻就联想起一个个晶莹剔透的玻璃花瓶,可在昨天举行的插花艺术交流展上,记者发现没有一个展品是用玻璃花瓶的。专家告诉记者,古典式插花选用的肯定是古代的器皿,那时候哪有什么玻璃花瓶啊,因此古典式插花一般只选用六大容器:盆、坛、盘、篮、筒、缸。

记者在展会上看到寓意“四君子”的插花作品,一枝梅花、两根细竹、一把兰花,再加上两朵野雏菊,随意地插在一个大大的青瓷盆中,高高矮矮,稀疏有致,却也别有一番味道。旁边有人偷偷揭内幕:“你知道吗?这大瓷盆是双门楼宾馆盛汤用的,这里不过是借用一下!”

除了盆子、坛子,现场还有用篮子、茶壶、笔筒拿来插花的!一个小竹篮子,铺上一块印花蓝布,里面插上几朵紫色的睡莲,一把芦草,却也分外雅致;一个小巧的紫砂茶壶内,插上一枝苹果枝,上面悬挂着红红的野生小苹果,特别可爱;还有一个发黄的陶瓷笔筒,里面插着两朵黄菊花,外加几根歪歪扭扭的树枝条,与笔筒上松鹤延年的古画相映成趣……

破缸里插花拿国际大奖

江苏插花艺术专业委员会副会长朱一花向记者介绍说,现代插花讲究花的品种档次,而古典插花则不同,更讲究插花的意境,有时候古典插花更像是中国画,简单的几笔,却让人回味无穷!另外,古典插花更多采用的是自然界现成的“材料”,一根枯木,一

把野草,几朵野花,都是古典插花中最常用的,即便是选花,也更多选用茶花、兰花、菊花、莲花等,很少选用现代插花中的玫瑰、郁金香、百合等高档花,因此古典插花看起来更具自然淳朴的气息。

记者看到,在展会上最吸引众人眼球的就属两个“破缸”了!这两个破旧的大水缸,一个竖着,一个已经横在地上,摔成两半。缸虽然破,但缸里面却是春意盎然、生机勃勃,高处几枝山茶花含苞欲放,低处一簇簇野菊花、野百合,红的、黄的、白的,开得烂漫得很!让人觉得这些花不是插进去的,似乎就是天然生长在这缸里的,那么自然写意!据介绍,这与自然融为一体的“破缸插花”还曾拿过国际插花大奖呢!

2枝菊花堪比99朵玫瑰

记者了解到,如今古典插花的追捧者是越来越多,很多人都冲着插花的高雅而来。不过,古典插花也有一个问题,那就是“有市无价”。

喜欢插花的市民都知道,买花都是按“枝”论价的,比如一朵玫瑰3块钱,一把99朵玫瑰就得近300元,那古典插花怎么论价呢?专家告诉记者,“古典插花可没法按枝算,古典插花通常用料很少,而且也没有昂贵的选材,比如就两朵菊花,一把枯枝,你说卖什么价呢?没有规定的售价,但它很可能就卖得比99朵玫瑰还贵!”

据透露,现在有很多仿古茶馆,为了装饰需要,老板都争着抢着要找人做古典插花,“比如在放古筝的案台上放一盆现代插花就很合适,必须要配上古典的插花才行。还有一些挂在墙壁上的壁画等等,都要求和仿古的环境相配套。这样一来,就有一些老板出高价四处寻找会古典插花的人。”但专家也表示,古典插花看似简单,实际却和中国画一样,需要有很深厚的功底,想一两天学会是不可能的! 快报记者 都怡文

今天世界问候日

记者街头问候 35人中8人回应“你好”

今天是第34个“世界问候日”。昨天记者和一名大学生志愿者走上街头,对35位陌生人微笑着送上亲切的问候。结果,8人回应“你好”,7人回应“有事吗”,4人点头,5人以为记者有企图,1人知道世界问候日,其余人则未作回应匆匆离开。

闹市区:以为是推销员

在新街口正洪街广场,记者对两位漂亮女孩说了一句:“你们好。”她们立即边摆手边加快脚步:“谢谢,我们不需要,真的不需要。”

记者随后表明了身份,她们将信将疑地要求看证

件。确认之后,她们笑了:“还以为推销化妆品的。”

写字楼:最熟悉的陌生人

在新街口某写字楼内,记者和一帮职员上了同一电梯。进电梯后,大家都很安静。

记者随后对一名男士打招呼:“你好啊!”他左右看看,满脸狐疑地说:“你好。”过了5秒,他犹豫着问记者:“我们在哪见过吗?”得知记者的身份后,他有点尴尬。

刘先生告诉记者,工作了四年,电梯里很多人几乎没有想到要打招呼。在另外一栋写字楼,记者

进了电梯,里面只有两个年轻女孩。面对记者的微笑,两位女生很不自然。记者问是否知道世界问候日时,她们直摇头,“是不是新设立的节日?”

医院:被患者当做医托

在南京市中医院,记者向一对候诊的夫妻问好。两人没回应,记者刚走,只听男子对妻子说:“可能认错人了。”

记者随后在一名中年妇女旁边坐下,微笑着说“你好”。她说:“不需要,我这里有认识的医生。”原来,她把记者当成医托了,她以前就碰到过微笑着主动打招呼的医托。 快报记者 黄卓琳

江淮瑞风出台革命性轻客置换活动

笔者从南京汇通汽车4S店获悉,随着瑞风低端市场份额逐渐增大,彩色之旅和穿梭系列瑞风车型日益向下延伸,这些都对传统的轻客市场形成巨大的冲击,东南系列已经退出市场,金杯的市场也日益萎缩。这些表明了轻客市场已经进入密集换型升级期,金杯巨大的市场保有量为瑞风冲

击更大的市场规模提供有利条件,鉴于此,瑞风将在全国开展轻客置换活动,形成真正意义上的轻客革命性升级。

由于我国政府对汽车绿色环保政策的不断倡导以及环保理念的不断深入,不少污染较高的汽车将被限行。为了能够给这些被限行车辆的车主及时提供诚信、高效置换服务和咨

询平台,江淮瑞风近日出台了全新的轻客置换方案。据了解,江淮瑞风本次所推出的轻客置换方案旨在改变传统的置换理念,本次置换方案以快乐升级、绿色升级、实惠升级为主要口号,对瑞风所有型号的车型进行升级,从而真正实现座驾与事业的同步升级,满足人们对汽车品质的要求。 秋霞

天冷防意外:3种人做好两件事

九成疾病秋冬季高发,约70%的心脑血管病、85%的呼吸系统病都在大风、雨雪天气发生。有心脑血管病史的人,由于血管病变、堵塞,会造成体内供血供氧困难。尤其天冷后,血管收缩,心、脑供血供氧困难,危及生命!有哮喘、

气管炎的人,呼吸道疾病极易发作,猛咳猛喘,如不及时补充氧缓解症状,随时会发生粘痰封堵呼吸道的危险!60岁以后,人体摄氧量只有年轻时的70%,缺氧严重损害心肌、大脑,导致各器官功能减退,加速衰老!

防止意外,做好两件事
服药:患有慢性病的人,应随身携带急救药品,日常规律服药。
吸氧:吸氧不仅能缓解大喘大咳、头晕、胸闷等,还能防意外。家中最好常备制氧设备,关键时刻还能急救赢得时间!