



海南龙血树

树龄可长达万年
南山之下不老松

●植物档案

海南龙血树别称龙血树、不老松、山铁树,为天门冬科龙血树属植物。海南龙血树是一种生长缓慢,耐干旱的喜阳植物,国内分布于海南岛西南部的内陆山区及南部沿海地区,多生长于林中或干燥土壤上,国外分布于越南、柬埔寨等国,是国家二级重点保护植物和稀有濒危保护植物。海南龙血树的茎干树皮割破后会流出暗红色的树脂,俨如血液一样,俗称“龙血”,能提取一种名贵的中药“血竭”,血竭主要成分为二氧查尔酮类、多聚查尔酮、异黄酮、二氧黄酮等类黄酮成分,有活血化瘀、消肿止痛、收敛止血等良好功效,既可内服,又可外用,是治疗跌打损伤、活血、止血的特效药。

●植物有故事

“福如东海长流水,寿比南山不老松”是中国人长辈祝寿常用的对联,其中的“南山不老松”指的就是龙血树。其树龄可长达8000年至10000年,是当今世上名副其实的“寿星”,也是延年益寿、福运吉祥的象征。龙血树受伤后会流出一种血色的液体。民间传说,血色液体是龙血,因为龙血树是在巨龙与大象交战时,血洒大地而生出来的,这便是龙血树名称的由来。

海南植物有故事
中国热带农业科学院学术支持

依兰

馥郁藏芳华
香韵润万物

●植物档案

依兰别称大依兰、香水树、依兰香。树皮灰色,幼枝条被短柔毛,老时无毛;花黄绿色,芳香,果近球形或卵圆形。

依兰是热带木本香料植物,它的花有浓郁的香气,可提制高级香精油,称依兰油或加拿桉油,是一种用途很广的重要的日用化工原料,南海的妇女经常使用依兰精油来使头发更具光泽。依兰的香气还具有平复情绪的作用,若人情绪起伏过大或焦虑的时候,只需要闻点依兰的香味便可感到宁静。

●植物有故事

上世纪60年代初,植物科学工作者在进行植物调查时,在西双版纳勐腊县边境一个傣族寨子里,发现了依兰。那时正是百花盛开的五月,调查队刚进寨门,一股浓烈的香味阵阵扑来,走进寨子,整个寨子都弥漫在芬芳之中,调查队员四处环顾,幢幢竹楼旁都栽种有几株开满黄花的大树,走到树下,看见地上到处是花瓣,捡了几瓣一闻,香味直冲鼻子。调查队员采集了标本,查阅资料,发现这种植物正是依兰,这是植物科学工作者在国内首次发现依兰。

依兰香是享誉世界的名牌香料,有香花之王的美称,明明是很浓郁的香气,却还能在其中有变化,而不会给人很艳俗的感觉,是一种高贵且雅致的气味。鲜花的出油率很高,常用作定香剂,广泛用于调配多种高级化妆品、皂用香精,特别用于茉莉、白兰、水仙、风信子、栀子、晚香玉、紫罗兰等花香型香精,在非花香型的木香、檀香玫瑰、麝香玫瑰和东方型中常用。

依兰花花语:纯洁无瑕。



苏铁

十年开花呈吉兆
坚贞长寿寓美好

●植物档案

苏铁别称凤尾蕉、避火蕉、铁树等。苏铁科苏铁属单干型乔木。常见的高在2米之内,但也有八米以上的记载,树干粗壮,圆柱形,有密集的螺旋状排列的菱形叶柄残痕。羽状叶呈鸟巢状分布,革质坚硬。产于南方各省,全国各地广泛栽培。作为优美的观赏树种,栽培极为普遍;在热带亚热带地区多栽植于庭园,江苏、浙江及华北各省区多栽于盆中,冬季置于温室越冬。苏铁种子含油和丰富的淀粉,供食用和药用,微有毒。

●植物有故事

“铁树开花”在风水上是一种非常好的寓意,是祥瑞的征兆、美好幸福的象征,预示着生活美满、大富大贵。要想铁树在自然生长中开花,至少要孕育十年。苏铁种子大小如鸽卵,金黄有光泽,少则几十粒,多则上百粒,圆环形簇生于树顶,十分美观,有人称之为“孔雀抱蛋”。贵州地区人们常用其洗净后与猪脚同煮食用,其茎内含淀粉,也可供食用。另外西双版纳有的少数民族采其嫩叶作蔬菜。苏铁花语:坚贞不屈、坚定不移、长寿富贵、吉祥如意。



(本版文/图摘自《热带植物有故事·海南篇》系列丛书)