



# 我与伯乐树的情愫

黄宏全

翻开《中国树木志》第四卷，里面有一种树木的名称与我国古代历史故事中的主人公同名同姓，她会使人产生许多联想，那就是中国湖南张家界的乡土树木——伯乐树。

你一定会问，为什么叫伯乐树？能够叫伯乐树吗？带着这些问题，说说我与伯乐树的不解之缘。

## 初识与研究

第一次认识伯乐树是在1979年，我从湖南农学院林学系毕业被分配到原大庸县林科所工作不久，有幸参加了湖南省林学会组织的张家界树木资源考察，7月中旬省内树木学专家教授云集在张家界林场，我被分配到缪勉之老师考察组，还有大学同窗钟兴国。

考察进行到第三天的中午，我们一行5人，在林场向导段伯里的带领下来到黄石寨的半坡上，看到一株树皮灰白色、树干通直圆满、树高21米、胸径39厘米的大乔木。缪老师给我们介绍说：这是伯乐树，又叫钟萼木，属伯乐树科伯乐树属的高大落叶乔木；奇数羽状复叶；总状花序直立顶生，花浅红色至白色；蒴果椭圆形，种子橙红色。这个科只有伯乐树一种，属单种科植物，是我们国家的三个特有科之一，同时在植物分类系统中占

有重要的位置；伯乐树为国家一级保护植物。它主要分布在我国的华中地区，植物区系属华中植物区系。今天发现的伯乐树是这次考查的一个重要的成果。

随后，大家对它作了相关记录和采集标本。这是我第一次认识伯乐树，她给我的印象是：名字好听，树形优美，资质高贵。

考查结束后的几年里，我对伯乐树作了两个方面的试验研究，一是调查资源，二是采种繁育。

调查表明，伯乐树不光张家界林场有，猪石头林场、石长溪林场、喻家溪林科所、桑植五道水、八大公山等地都有分布。且石长溪林场天然林中的一株伯乐树，高26米、枝下高18米、胸径78厘米，树干通直圆满，可以说是伯乐树王。

繁育试验显示，伯乐树成熟的种子千粒重522克，出苗率较高，在80%以上。春播15-20天发芽，子叶留土，当年苗高20厘米。1982

年，在原大庸县城郊营造了2亩地的试验林，现已30多年，表现得很优秀，开花结实多年，林下出现很多幼苗，说明伯乐树在人工条件下的采种育苗植树试验是成功的。

我的试验研究，为伯乐树的保护繁育和将其用于园林绿化提供了科学依据。1987年，中国林科院洪涛教授带着研究生来所里调查我国的珍稀植物，看了我们的伯乐树研究资料很高兴，回北京后来函邀请我参加他们的《中国树木志》的编写工作，具体任务是伯乐树科的调查编写。我作为最基层的林业科技工作者，参与这样一本国家级工具书的编写是老一辈林学家对我们年轻一代林业科技工作者的提携和希望，是伯乐精神的具体行为。该任务1993年完成交稿，按分类系统编辑，伯乐树科被安排在第四卷。该书2002年出版发行。

## 作用与由来

星移斗转，2007年我被调往天门山国家森林公园，负责天门山的植物区系和森林定位评价工作。

2012年，中国湖南张家界国际森林保护节在天门山国家森林公园举办。活动中有一个项目是植树，参与者有省市领导、相关部门负责人、群众代表等。分配给我的任务是：根据不同身份的参与者选择适合身份的树种供其栽植，还必须是张家界的乡土树木。

经两天的考虑，我选择了四个树种：伯乐树供省市行政领导栽植；珙桐树供林业、环保厅局长栽植；摇钱

树（青钱柳）供企业代表栽植；天门山杜鹃供少先队员代表栽植。活动结束后，所有参与者皆大欢喜。

随后不久，湖南省原副省长杨汇泉来天门山国家森林公园调研，管理处安排我陪同。我主要介绍天门山的珍稀植物，一行7人来到伯乐树旁，给杨省长介绍了伯乐树的情况，他说这样的树很引人注目，并问为什么叫伯乐树。我向他介绍了伯乐树名称的来历：伯乐树 树名是根据伯乐树属名 [Bretschneidera] 音译而来。加上附词 [sinensis] 中国特有，两单词合在一起意为 伯乐树中国特有，是生物学界统一用拉丁文书写的伯乐树学名。也是文章作者威廉·海姆斯里 [ (1843-1924)，

英国植物学家，1909年获维多利亚女王荣誉勋章。英国皇家植物园工作。] 为纪念俄国植物学家艾莫尔·伯乐内得里拉 [ (1833-1901)。法国科学院院士，1866年-1883年任驻华使馆医生期间，潜心研究中国植物，著有《中国植物》专著。] 研究中国植物的杰出贡献，用艾莫尔的姓氏·伯乐内得里拉 [Bretschneidera] 来命名中国特有植物·伯乐树，并在霍克主编1901年出版的《植物图鉴》中第28卷2708页首次向世界报道，是对研究中国植物专家的尊重与敬仰。

中国植物学家在翻译时音译为伯乐树，也同样的对前辈劳动成果的尊重。我接着说：伯乐树除了有很好

的观赏价值外，还有丰富的文化内涵，一说到伯乐树大家就会联想到伯乐与千里马的故事，所以说她是集观赏性、纪念性、象征性为一身的优秀树种。听了我的介绍，杨汇泉副省长说：很有科学性、知识性、趣味性，为张家界市有这样的树高兴，是我们的精神财富。要多宣传，要让全省乃至全国都知道，我国有这样的树种。你们做得很好，要发扬光大，加强保护、多采种育苗、多植树造林，彰显伯乐树的生命价值、科学价值、文化价值和美学价值。

## 价值与建议

2009年，一位大庸一中校友向我咨询：给母校栽植一棵纪念树，选哪种树适合？起因是他们班要在母校开同学会。我告诉他：这棵树除了具备优秀的观赏价值和纪念价值外，最突出的特征是象征性。这样的树，唯有伯乐树，因为她能象征母校一中是伯乐、你们的老师是伯乐，你们都是大大小小的千里马。聚会那天你们在树下照张合影，刻上 毕业30年我们欢聚在伯乐树下，这是多么有意义的一张照片。

人们爱菊花，是爱她的晚节香；爱荷花，是爱她出污泥而不染。伯乐树是承载伯乐与千里马文化最理想的载体，将伯乐树作为纪念树、象征树、希望树来表达人们的追求和希望，很有意义。在党政机关、学校、重要的文化场所等地栽植一至两棵伯乐树，意义非凡。

伯乐树系高大落叶乔木，是中

国特有的乔木花卉。株形、叶、花、果都有很高的观赏价值。树干通直圆满，株形雄伟挺拔；春献花、秋献果、初冬献彩叶。伯乐树用这些优秀的形态特征，完美地凸显了伯乐在中华民族的历史文化中、在现代人们的心目中 高大、雄伟、挺拔、清风亮节、无私奉献、受人敬仰 的伟大形象。

伯乐树所属的伯乐树科是我们国家的三个特有科之一，集中分布在我国的华中植物区系。同时伯乐树又是古老的残遗种、典型的单种科植物，在分类系统中占有重要的位置。在科学上通过对她的研究分析，了解气候变化、地质变迁、植物系统发育等都有十分重要的意义。所以，国务院1999年8月4日批准的《国家重点保护植物名录（第一批）》就将伯乐树列为国家一级重点保护植物加以保护。

在现实生活中，伯乐树的价值和意义还远远没有发掘出来，本人曾将多次拍摄的伯乐树花的图片献

给我的老师和老领导，其表达真挚的友谊、崇高的敬仰之情无需言表。我和伯乐树的情缘还没有结束，目标是希望将伯乐树确定为我们张家界市的市树，所以还要继续为伯乐树鼓与呼，让大多数市民认知伯乐树，接受我的建议，早日实现市树的愿望，以此彰显伯乐树的生命价值、科学价值、文化价值和美学价值。

注：文中 名称来源 一段由天津商业大学外国语学院岳福新教授收集、翻译、整理完成。该文落稿后经张家界日报原副总编向永新同志看后并提出修改意见。部分图片由老科协会员汤发州提供。在此一并致谢。

（黄宏全，系天门山国家森林公园退休高级工程师，享受国务院特殊津贴的专家，湖南省劳动模范，张家界市有突出贡献的拔尖人材。永定区老科协常务理事。）

