

中国城市市花市树研究

吴福川¹,袁 军²,廖博儒³,胡建湘¹

(¹中科院西双版纳热带植物园,云南勐仑 666303;²湖南景轩园林建设有限公司,湖南湘潭 411100;

³吉首大学,湖南张家界 467000)

摘要:市花市树往往是一个城市的象征,反映城市市民的文化传统、审美观和价值观。调查了当前全国各省地级市及直辖市市花市树评选情况,分析了所选用市花市树的种类状况和特征及不足,发现292个城市中有167个城市评选了市树,209个城市确定了市花;所选的植物种的重复率较高,平均3个城市选用的市花或市树雷同,市花市树分布48个科,76个属,106种;市民对市花市树的认知不够,对市花市树的宣传不足,多数城市的市花市树缺少植物学名,主要以俗称为主等情况。剖析了目前这种状况的背景与原因,并为如何充分开发市花市树提出了建议。

关键词:市花;市树;地级市

中图分类号:S68

文献标识码:A

论文编号:2009-1029

Study on Prefecture-level City Flower and City Tree in China

Wu Fuchuan¹, Yuan Jun², Liao Boru³, Hu Jianxiang¹

(¹Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, Chinese Academy of Sciences, Menglun Yunnan 666003;

²Hu Nan Jing Xuan Landscape Construction co, Ltd, Xiangtan Hunan 411100;

³Jishou University, Zhangjiajie Hunan 427000)

Abstract: The city flower and city tree are often a symbol of city, can reflect cultural tradition, aesthetic standard and values. The city tree and city flower are investigated in all of the prefecture-level cities. The species characteristic and shortcoming of city tree and city flower are summarized. 167 cities have city trees, 209 cities have city trees in the total 292 cities. The selected species are highly recurrence rate, On the whole, the three cities have selected some plants for city tree and city flower, all of city plant belong to 48 families, 76 genus, 106 species. Many city residents don't known theirs city tree and city flower, the propaganda about them are not enough, theirs scientific name are lacking, the local name are often used. Those background and reason of existing situation are analyzed. Some advices are put forward for the exploitation of city tree and city flower.

Key words: city flower, city tree, prefecture-level city

0 引言

在经济飞速发展,交流日益频繁的今天,城市建设规模逐步扩大的同时,城市面貌特色趋于雷同,城市的区域景观文化不再分明,居民赖以生存的生活环境已远远满足不了身心的需求。在这样的状况下,许多城市提出了建设“园林城市”、“生态城市”、“旅游城市”、“最适宜居住城市”的口号,随之而来的城市园林绿化

美化与城市文化底蕴的营造工作逐步得到开展,城市园林植物规划与市花市树的确立也得到政府和市民的日益重视,逐步把市花市树当作城市文化底蕴体现方式之一。

市花市树对城市园林景观建设具有得天独厚的优势,可开发为城市形象的重要标志,也可开发为现代城市的一张名片。市树市花不仅能代表一个城市独具特

色的人文景观、而且对带动城市相关绿色产业的发展,优化城市生态环境,均具有重要意义,进一步还可以提高城市品位和知名度,增强城市综合竞争力。在当今环境恶化、物种丧失迅速、城市扩建规模日益壮大的时代,如何评选最适合的市花市树,如何开发与市花市树相关的绿色产业,如何充分开发市花市树资源的作用,是目前众多城市发展所要面临与深入思考的问题之一。此文就此开展相关的一系列研究,希望从中能得到解决上述问题的参考。

1 市花市树的产生

最早的市花可追溯到上世纪三十年代,1928年,南京国民政府时期,北平、广州、南京、上海、天津、青岛、汉口7个初设的与省平级的特别市,为“适应世界潮流之趋势,援照欧美各国之先例”,竞相展开评选市花活动。同年,南京市、北平市分别确定市花为兰花、菊花;1929年,天津市、广州市、上海市、长沙市分别确定市花为竹、红棉,棉花、菊花;1930年,汉口市市花确定为榴花^[1]。但在当时市树并没有很明确的提出与评选。改革开放以来,随着城市的繁荣发展,越来越多的市花市树也逐步得到确定与改选。目前,一般情况下,市花市树是由市委常委会提议决定开展评选、并面向全市市民广泛征集备选方案,最后经市民投票评选、市人大常委会再讨论并通过的具有代表此城市文化内涵、拥有较高观赏价值、经济价值的木本植物和花卉^[2],最后以政府文件的形式宣布确立。

2 中国市花市树的情况

2.1 评选情况

通过网络查询、期刊文献查阅、电话问询等方式调查了中国23个省,5个自治区,4个直辖市的292个地级市(包括港澳台地区)的市花市树评选情况,详情已另行发表。

2.2 市花市树分析

截止到2007年年底,中国现有的23个省,5个自治区,4个直辖市中的283个地级市(包括港澳台地区共292个主要城市),有209个地级市确定或已备选市花,167个地级市确定或已备选市树。已有市花的地级市占总地级市数量的比例为70.6%、已有市树的地级市占总地级市数量的比例为56.4%,还有少数城市开始提出或正在评选中。中国4个直辖市和江苏省、浙江省的地级市较为重视市花市树的选定。除了一市一花一树,也有少数城市用2种花卉为市花,2种木本植物为市树。如:北京用月季、菊花和国槐、侧柏;沈阳用紫荆、玫瑰和油松;信阳用月季、紫薇、桂花等。

2.2.1 评选种重复率较高 在163个确定市树城市中,市树种类重复比例为1:3.1,在196个已定市花城市中,市花种类仅只有61个种类。平均每3个城市选定同一种植物作为市花。经过统计分析,有53个城市选定月季为市花,15个城市选定桂花为市花,12个城市选定玫瑰为市花,10多个城市选定杜鹃花为市花,10个城市选定菊花作为市花;市树评选中有32个城市选定“香樟”为市树,26个城市选定国槐为市树,10个城市选定银杏为市树,8个城市选定垂柳为市树。评选种重复率高,市花中月季重复率居于首位,市树中樟树重复率居于首位。这种情况与目前城市的园林绿化用树情况相似,比如长江流域的诸多城市行道树为樟树,这些城市的市树大部分也是樟树。其实在冬季和早春时节阴冷潮湿的长江流域,对于部分城市来说,香樟并不适合作为行道树。如此情况是城市园林树种规划滞后的结果,也可看出市花市树的评选原则和程序有待改进。

2.2.2 市树、市花科属种统计分析 调查市树、市花分布科属,发现共有48科76属106种,占中国种子植物科的13.9%,其中被子植物门双子叶植物纲42科;单子叶植物纲2科,分别为棕榈科、百合科;裸子植物门4科,分别为松科、银杏科、柏科、杉科;37科为木本植物类型,10科为草本植物类型。在76属中,中国特有属4属,蜡梅属、银杏、水杉属、金钱松属,在106种中,中国特有种15种。

2.2.3 市树、市花属分布类型统计分析 依据吴征镒院士所提出的“中国种子植物属的分布区”—12个分布区类型^[3],市花市树分布的76属中,热带地理成分27属(除世界广布和中国特有,以下同),占中国市树、市花分布属的35.5%,温带地理分布共有18属,占中国市树、市花分布属的23.7%。由此看来中国市花市树分布属中热带地理成分较温带地成分略占优势。中国特有分布成分4属,占中国市树、市花分布属的5.3%。综合分析表明:中国市花市树所属区系,是以热带成分为主,温带成分为辅。中国市花市树分布属中有27属为世界分布区类型,占中国市花市树分布属的36.0%。城市的地理环境气候带与所选市花市树隶属的属的主要分布带并不一致。例如甘肃、河北、内蒙古、山西跨越性选定了热带性地理分布的属;吉林、辽宁、青海属于温带性地理环境,跨越性的选用了热带性区系类型的种子植物属。

2.2.4 市树、市花种分布区类型统计分析 根据地理分布区划,把中国划分为7大地区,包括:东北、华北、西

北、华东、西南、华中、华南。对所调查评选出的106种市花市树进行区系分析,其中选定华南地区分布类型种有46种,占市树、市花评选种总数的43.4%,评选所占比例最高;接着依次是西南地区27.4%、华中地区18.9%、华东地区17.9%、华北地区14.2%、东北地区11.3%、西北地区8.5%。在这7个区系类型中中国特有种15种,占种总数的14.2%;中国广布种14种,占总种数的13.2%。

3 确立的程序

目前大多城市确定市花市树的基本程序为:首先由市委常委会决定开展评选活动、并通过媒体广泛征集备选方案;然后由专家推荐,初步确定参选方案;其次由群众以投票方式广泛参与评选,初步确定备选方案,最后由地方人大备案并讨论通过,最终的市树、市花名单。

虽然上述步骤在一定程度上表明市花市树的评选过程具有一定的民主性。但从调查的结果来看,缺乏一定的合理性,雷同过多,还有较大的改进之处。如果城市的地域文化、特质和韵味能够借助于市树、市花来得以具体展现,那么市树、市花的确定就是比较成功的^[1]。通过查询得知有的城市市民对市树市花知晓率较低,一方面反应出评选的市花不是最恰当的,同时一方面反应出市花的园林绿化、家庭栽培应用不普遍或市花的有关宣传报道不足。另外一个普遍的问题是,市树市花名称仅仅用了俗名,没有学名,即植物拉丁名,往往以当地的俗称为主,不利于对外交流,比如有的城市的市树标注为“香樟”和“樟树”,其学名是 *Cinnamomum porrectum* (Roxb.) K (黄樟、大叶樟),还是中国珍稀濒危保护植物目录中的香樟 (*Cinnamomum camphora* (Linn.) Presl.)

4 促进市花市树评选及应用的探讨

4.1 制定一套合理的市花市树评选原则

各城市应该根据城市的气候、地理环境、人文背景和生态特性,在保证不破坏本地植物资源情况、优先保护、推选地方特有(特色)物种的前提下;在具有文化内涵、能代表地方特色、普遍栽培,经常见到或市民知晓率不低于某个百分点的前提下,制定出一套相应的评选和管理市花市树的方案。最好在对城镇园林植物规划的基础上,再开展市花市树的评选,尽量避免与附近城市的雷同,对于市花市树雷同的城市可以把某个品系或花色的市花市树作为正品,这样不同的城市就可以把最适合本地生长的品种或品系作为市花市树了,从而可以更科学准确地宣传和利用好市花市树资源。

比如朝鲜,把单瓣红色木槿作为正品确立为国花。在评选市花市树过程中可以趋向中国特有成分(包括特有科、特有属和特有种的选择),评选出中国特有的、具有独特价值的科、属、种。

4.2 提高对市花市树的宣传

开展有关市花市树的多类专题活动,提高市民对市花市树生物学特性和文化内涵的了解、加强市花市树文化内涵的挖掘。既然市花市树可以作为城市的名片来开发,那么就应当合理正确地宣传市花市树,其名字就应该具备中文名或地方(区域)名,学名,英文名称等。以便对城市的宣传起到名片的作用;有的城市选出地方特有树种作为市树的话,应该大力应用推广,不能为评选而评选,评选出以后还应该进一步的宣传和研究,使其普遍栽培,提高市民对花市市树的认知。

4.3 建立专业的市花市树种植基地和专类园

科学地经营管理市花市树的总目标是改善城市环境、开发市花市树利用的潜力。结合城市园林建设的需要,运用多种科学的繁育手段,把市花市树的优良基因利用起来,有条件的城市可以设立市花市树的科研基金,建立专业的市花市树种植基地和专类园,不断完善和利用市花市树的优良特性,使其无论在观赏价值和生态价值上,还是经济价值上都有很大的突破,带动地方城市市花市树资源的更好发展。

4.4 拓宽市花市树的应用形式和效果

就现在中国市花市树应用状况来看,中国只有很少一部分城市(例:北京,浙江杭州,江苏南京)在市花市树上应用有比较好的突破外,绝大多数城市虽已选定了市花市树,但在应用上过于局限,一般只用于城市道路、公园、小区绿化作为点缀,根据城市园林树种规划结果,市花市树大部分都应该为骨干树种或基调树种,应有多样性的应用形式和范围。

5 总结

中国市花市树分布类型中热带性地理较温带性地理分布占优势。中国特有成分类型属共243属,市花市树统计特有成分类型属4属,分别占全国特有属的1.6%,市花市树统计属的5.3%。市花市树评选中以华南分布种最多,占总种数(106种)的43.4%;其中中国特有种13种占总种数的12.3%。从市花市树属、种分布类型及变型统计分析,中国有一部分省份的城市在评选时,冲破了评选中地域性约束,选定了跨地理、跨气候的植物属类型;据统计中国(统计的296个城市)约有120个城市未确定市树,87个城市未确定市花。这些城市主要集中在黑龙江、甘肃、吉林、陕西、内蒙

古、山西、宁夏、贵州、广西等省,上述城市应争取尽早评选出市花市树。在未定市花市树的城市中,东北地区和华北地区省份的城市占较大比例,这与当地的城市绿化建设情况密切相关。

从可持续发展的角度思考,市花市树的植物种类的选择应该从物种保护、观赏价值、生态价值、人文价值、科学研究价值、经济价值、区域景观等多方面来考虑。政府除了组织评选活动外,还应该进一步扩展市花市树的内涵,不能仅仅为了评选而评选,在市花市树的选评、繁育、应用,宣传方面还有很多问题值得研

究和探讨。

参考文献

- [1] 刘作忠.中国近代国花与市花小史[J].文史春秋,2001,(4)76-77.
- [2] 潘剑彬.浅谈各地市花及市树的选择[J].现代园林,2007,(11)69-71
- [3] 吴征镒.世界种子植物科的分布区类型系统的修订[J].云南植物研究所,2003,(5)535-537.

注:本文在信息搜集过程中还使用过“google、baidu”软件