

花卉苗木产业在新型城镇化建设中的发展现状及建议

徐宁伟, 蓝悦

(浙江农林大学, 浙江 临安 311300)

摘要:花卉苗木产业对推动新型城镇化建设具有重大作用,我国花卉苗木产业起步晚,发展快,存在产业结构不合理、产业发展科技含量低、忽视乡土植物应用等问题,对此应采取调整产业结构,完善配套材料、制作、物流业发展;依靠科技手段,促进产业可持续发展;深思引进,积极消化等对策,使花卉苗木产业有序、健康发展。

关键词:花卉苗木;产业发展;城镇化

中图分类号:F326.13 **文献标识码:**A **文章编号:**1002-2767(2015)01-0159-03 DOI:10.11942/j.issn1002-2767.2015.01.0159

2014年3月《国家新型城镇化规划》的颁布,标志着我国城镇化建设进入了一个新的阶段。随着国家城镇化进程的加快,城镇化建设中产生的生态、环境问题凸显,为解决这些问题,绿化活动中花卉苗木的需求日益增大。而作为生态文明建设一部分的花卉苗木产业,在新型城镇化“集约化、生态化”的发展模式下^[1],必将面临巨大的机遇和挑战。

1 我国的花卉苗木产业

花卉苗木产业以鲜花栽培、树种育苗、草坪培植为生产发展主流,同时又伴随有盆花、鲜切花、盆景、干花、人造花、花器、园艺生产工具及插花艺术品的生产。花卉苗木产业具有植物共性和鲜活商品等特点^[2]。

我国是世界上花卉应用最早的国家之一,也是多种世界名贵花卉的起源中心,素有“世界园林之母”的美称,经过近30年的发展,我国的花卉苗木产业从无到有,从小到大,形成了种质资源丰富、气候类型多样、劳动力成本相对低、市场潜力大及传统花文化积淀深厚等优势^[2]。但相对其它国家,我国的花卉苗木产业仍然是一个新型产业,存在许多不足:(1)虽然种植面积和产量均居于世界的前列,但出口量还很薄弱,仅占世界的2%^[3];(2)生产力水平低下,单位面积产值仅仅是荷兰的10.36%;(3)种植品种还比较单一,技术

管理水平程度低,具有明显的季节性销售特点^[4]。21世纪人与自然和谐共处的理念为花卉苗木产业发展提供了新的空间,因此我国的花卉苗木产业前景广阔、机遇巨大。

2 花卉苗木产业在新型城镇化建设中的作用

新型城镇化建设必须突出生态化发展模式,生态化发展模式则要求人们在城镇化进程中要重视生态环境建设,绿化建设与资源保护并重,在城外构建生态屏障、生态农业园区、生态工业园区,在城内建设生态城镇^[5],在这一过程中,花卉苗木产业具有不可替代的作用。

2.1 提供绿化资源

花卉苗木作为绿化建设的主体,在生态环境建设中起着重要作用,可为新型城镇化建设提供源源不断的绿化资源。城镇化建设出现的高楼林立与过多的硬质景观,无疑使人们更加渴望绿色和向往自然。种类繁多的花卉苗木,为生态化发展模式下的新型城镇化建设提供了非常广阔的选择空间,也必将营造出一个人与自然和谐共处的美好人居环境。

2.2 改善环境质量

花卉苗木不仅能够吸收二氧化碳和释放氧气,许多种类还具有吸收有害气体和吸滞粉尘等作用,如夹竹桃、臭椿等对二氧化硫有较强吸收能力,银杏、刺槐和连翘等可净化臭氧,榆树、槐树和龙柏等吸滞粉尘的能力强;同时花卉苗木还能改善小气候、保持水土、防风减噪。新型城镇化建设下的生态城镇会使人们在一个天然氧吧下休养生息。

收稿日期:2014-07-23

基金项目:新疆维吾尔自治区科技支疆计划资助项目(201291143)

第一作者简介:徐宁伟(1990-),男,河北省秦皇岛市人,在读硕士,从事植物景观规划设计研究。E-mail:xuningwei1899@163.com。

2.3 体现特色文化

各地特有的花卉苗木体现了地域特色和乡土风貌,对当地人文景观的塑造至关重要。在新型城镇化建设中,乡土植物的运用不仅可以改善当地生态环境,还能通过乡土植物体现的文化内涵,营造特色景观,提升城镇文化品位。富于文化内涵的花卉苗木,应成为新型城镇化建设中园林绿化的主体材料。

2.4 增加居民收入

花卉苗木产业可促进城镇居民增收,使发展成果更多更公平惠及全体人民。通过发展花卉苗木产业,可增加产业各个环节的就业机会,增加城镇居民收入。据统计浙江全省花卉苗木种植业从业人员就有 34.6 万人,平均产值 79 695 元·hm²,居全省种植业第一位^[6]。

2.5 调整产业结构

花卉苗木产业是实现地区农业结构调整、转变经济增长方式、加强资源节约的重要方面。通过花卉苗木产业带动其它产业的发展,体现了将生态文明融入新型城镇化建设方面的思想。

3 对浙江省花卉苗木产业的思考

3.1 发展现状

花卉苗木产业是一个集高技术、高投入于一体的产业,具有巨大的市场潜力和丰厚的经济回报。浙江花卉苗木产业起步于 20 世纪 80 年代,进入 21 世纪以来,浙江省花卉苗木产业发展速度迅猛,成为浙江省农业经济的重要支柱产业。“十一五”以来,浙江省花卉业种植面积、销售额和出口创汇等主要指标一直位于全国前列,是仅次于粮油、蔬菜的全省第三大产业^[7]。浙江省的花卉苗木产品主要以观赏为主,在全国市场占有率超过 20%,其输出量占全国各省输出总量的 30%,位居全国之首。在新型城镇化建设的背景下,浙江省花卉苗木产业必将进一步发展。

3.2 存在问题

3.2.1 产业结构不合理 由于花卉苗木产业具有较高经济效益,受市场利益驱动,盲目投资花卉苗木业的现象较为严重,导致当前花卉苗木产业结构不合理。许多企业盲目扩张,重视增长速度,忽视优化品种结构。同时由于缺乏对市场的把握,导致花卉苗木的生产与社会需求存在偏差,出现一些种类市场供大于求,存量过剩,新发展区域、新企业、新农户苗木积压则更为普遍^[3],如山

杜英(*Elaeocarpus sylvestris*)、玉兰(*Magnolia denudata*)、马褂木(*Liriodendron chinense*)、红枫(*Acer palmatum* cv. *Atropuceum*)、乐昌含笑(*Michelia chapaensis*)和樱花(*Prunus serrulata*)等;而另外一些种类出现供不应求现象,如黄杨(*Buxus sinica*)、杜鹃(*Rhododendron simsii*)、金叶女贞(*Ligustrum vicaryi*)、龟甲冬青(*Ilex crenata* cv. *convex*)、侧柏(*Platycladus orientalis*)和桧柏(*Sabina chinensis*)等(见图 1、图 2)。

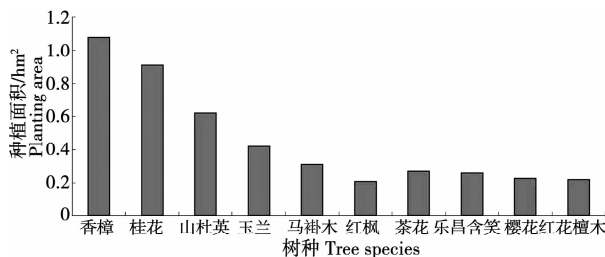


图1 2009年上半年浙江省生产面积前10位树种
Fig.1 Top ten tree species for production area in Zhejiang province in the first half of 2009

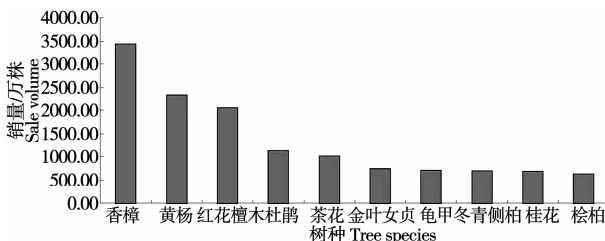


图2 2009年上半年浙江省销量前10位树种
Fig.2 Top ten tree species for sales in Zhejiang province in the first half of 2009

3.2.2 产业发展科技含量低 浙江省花卉苗木产业总体以分散和个体经营为主,产业发展生产力水平和科技含量低。主要表现为基础设施和生产力水平低、花卉苗木的栽培管理技术落后、经营管理水平和科研成果转化率不高等。据统计,发达国家的设施栽培面积为 70%~80%,广州为 29%,浙江省仅占 3.2%^[8]。同时浙江省花卉苗木产业设施花卉严重滞后,优质盆花、鲜切花及观赏苗木依赖进口,很多企业只注重眼前利益而忽视科研,造成科研与产品实际需求的脱节,使整个产业缺乏自主创新能力。

3.2.3 忽视乡土植物应用 在当前浙江省园林景观营造中,尽管花卉苗木的种类不断扩大,但应用于园林绿化的乡土植物数量相对较少。经统计,在杭州城市绿地应用的园林植物中,浙江有分布的乡土树种占 73 科 158 属 231 种,仅占浙江野

生木本植物 1 407 种的 16.4%^[9],大量浙江省乡土植物资源还未被利用,有待开发。同时在园林绿化中过分依赖外来植物,如金森女贞、红叶石楠和二球悬铃木等,造成园林景观缺乏地域性。

3.3 相应对策

3.3.1 调整产业结构,完善配套材料、制作、物流业发展 加大力度调整浙江省花卉苗木产业结构,保持浙江省花卉苗木业在全国范围内的发展趋势,同时缩小与国外相关产业的差距。花卉苗木的生产应以市场需求为导向,改变传统绿化苗木的生产品种,适当提高鲜切花、盆花和草坪草的生产面积。根据全省各地不同情况,培育优势产品,避免低品质产品重复,巩固观赏苗木的优势地位。在特色化、规模化、专业化生产的同时,完善相关配套材料、制作、物流业的发展。

3.3.2 依靠科技手段,促进产业可持续发展 努力构建花卉苗木科技服务体系,加强科技投入。针对花卉苗木生产销售的各个环节,依靠科技创新和科技投入,重点研究花卉苗木的品种培育和技术开发,同时引进国外最新理念技术并消化再创新。转变观念,注重科研,结合产品的实际市场需求进行科技研究,并通过专业培训等手段提高产业从业人员素质。依靠科技手段发展花卉苗木产业,实现花卉苗木的产业化专业化生产,促进整个产业可持续发展。

3.3.3 深思引进,积极消化 通过建设花卉苗木种质资源库,同时结合浙江省相关高校、科研单位等研究项目,加强对浙江乡土植物的开发利用,丰富园林绿化中乡土植物的苗木种类。在合理保护规划的基础上,建设野生植物资源开发基地,为乡土植物的资源保护、开发利用提供技术性支持。

根据不同地区的地域特点选择性地使用外来植物,对符合该地特点的外来植物进行合理引种驯化。

4 结论

花卉苗木产业作为朝阳产业,对生态建设起到了至关重要的作用。虽然我国花卉苗木产业起步较晚,但随着新型城镇化建设步伐的加快,花卉苗木产业呈现出快速发展的势头,也迎来了新的发展机遇。针对花卉苗木产业发展出现的问题,采取相应产业发展对策,花卉苗木产业必将在新型城镇化建设中发挥更大的作用。

参考文献:

- [1] 夏悦瑶. 新型城镇化背景下地方政府公共服务研究[D]. 长沙:湖南大学,2012.
- [2] 易德平. 长沙市花卉苗木产业发展研究[D]. 长沙:中南林业科技大学,2007.
- [3] 张春竹. 浙江省花卉苗木产业化发展与对策研究[D]. 杭州:浙江农林大学,2011.
- [4] 任奕鸣. 我国观赏花卉产业现状及发展趋势[J]. 现代园艺, 2014(5):17.
- [5] 彭红碧,杨峰. 新型城镇化道路的科学内涵[J]. 理论探索, 2010(4):75-78.
- [6] 骆文坚,孔伟丽. 浙江花卉苗木产业发展现状及趋势研究[J]. 浙江林业科技,2010(2):77-81.
- [7] 夏旦丹. 浙江花卉业发展现状、问题和对策[J]. 浙江农业科学,2014(1):9-12.
- [8] 骆文坚,李长涛,孔伟丽. 浙江苗木花卉业发展历程[J]. 浙江林业科技,2007(3):83-86.
- [9] 马建伟,张洁. 浙江乡土树种资源状况及在生态建设中的利用[J]. 新农村,2011(7):5-7.

Development Situation and Suggestion of the Flower and Seedling Industry in the New Urbanization Construction

XU Ning-wei, LAN Yue

(Zhejiang Agricultural and Forest University, Lin'an, Zhejiang 311300)

Abstract: The flower and seedling industry plays an important role in the new urbanization construction. The history of the flower and seedling industry in China is short, but the development is significant. There are some problems such as irrational industrial structure, low-tech industry development and neglected native plants in the development of flower and seedling industry. Suggestions such as industrial restructuring, high-tech investing and reasonable development planning should be put forward to promote healthy development of this industry.

Keywords: flower and seedling; industry development; urbanization