

# 豫北花市调查与花卉医院前景分析

刘起丽<sup>1</sup>, 韩会娟<sup>2</sup>, 段长勇<sup>3</sup>, 赵凤义<sup>4</sup>, 张建新<sup>5</sup>

(1. 河南科技学院 资源与环境学院 植物保护系, 河南 新乡 453003; 2. 河南科技学院 化学化工学院, 河南 新乡 453003; 3. 新乡市农业局, 河南 新乡 453003; 4. 新乡市夏荷公园, 河南 新乡 453003; 5. 河南师范大学 生命科学学院, 河南 新乡 453007)

**摘要:**为研究豫北地区花市运营概况,以豫北核心城市新乡为例,调查了目前新乡花卉市场的分布、规模、经营的品种及花卉市场发展中的问题;调查鉴定了常见花卉病虫害的种类及分布和防治现状,分析了花卉医院依托的硬件、软件和面向的服务对象,展望了花卉医院的开办前景。

**关键词:**豫北花市;花卉医院;调查

**中图分类号:**F 326.1 **文献标识码:**A **文章编号:**1001-0009(2011)17-0220-03

花卉业是世界各国农业中唯一不受农产品配额限制的产业,被誉为“朝阳产业”。近 10 年来,世界花卉业以每年平均 10% 以上的速度增长,是世界上最具活力的产业之一<sup>[1-4]</sup>。新乡市位于河南省北部,紧邻省会郑州,是中原城市群及“十字”核心区重要城市之一。随着人们消费习惯、消费观念的转变,花卉也逐步在走

进人们的生活,为了解新乡市花卉医院开办前景,现对花卉市场现状及花卉商品的病虫害防控情况进行调研。

## 1 新乡市花卉市场的现状

### 1.1 花卉市场的分布

目前新乡市成型的花卉市场主要分布在五一路花卉市场、胜利桥桥头流动花鸟市场、西干道黄岗小花市(花、鸟、鱼、虫都有)、金港花卉广场(新飞大道与向阳路交叉口处,北临客运东站。总面积超 60 000 m<sup>2</sup>的一站式购物广场)、花卉礼品城(市中心文化路和南干道交叉口东南角)。此外,个体经营的花店主要集中在中心城区、医院、学校附近和成熟的居民社区,营业面积一般 15 m<sup>2</sup>左右,花店从业人员一般 2~3 人,以女性居多。

在长垣县、获嘉县也形成了规模较大的花卉种植基地及交易市场。如获嘉县史庄镇陈庄村,种植花卉

第一作者简介:刘起丽(1979-),女,河南新乡人,在读博士,讲师,现主要从事花卉病虫害综合治理研究工作。E-mail:liuqili2002@163.com。

责任作者:张建新(1974-),男,山东德州人,博士,副教授,现主要从事植物病害防治方面研究工作。

基金项目:河南省社科联调研资助项目(SK1-2011-3378);河南省教育厅科技攻关资助项目(200761004)。

收稿日期:2011-05-27

授给消费者,同时关注这方面的科研进展,采取一些先进的有效的保鲜方式。有条件的花店,可以与科研机构合作,开发一些实用的保鲜方法。

此外,花店可以适当采取海报、单页等广告宣传方式,提高知名度,以利吸引消费者。这种方式花钱少,效果直接<sup>[5]</sup>。

### 参考文献

[1] 万晓. 市场营销[M]. 北京:清华大学出版社,北京交通大学出版

社,2007.

[2] 景奉杰,曾伏娥. 市场营销调研[M]. 2版. 北京:高等教育出版社,2009.

[3] 福建省统计局,国家统计局福建调查总队. 福建统计年鉴 2010[M]. 北京:中国统计出版社,2010:180.

[4] 孟雪玲. 北京市草莓鲜果消费模式的初步研究[J]. 中国农学通报, 2010,26(12):354-357.

[5] 丁华. 中小速冻食品企业增加市场份额的方法[J]. 食品工业科技, 2011(1):28-29.

## Marketing Research of Florist Industry in Fuzhou

NIU Wei<sup>1</sup>, PAN Dong-ming<sup>1</sup>, SU Ming-hua<sup>2</sup>, PAN Teng-fei<sup>1</sup>

(1. College of Horticulture, Fujian Agricultural and Forestry University, Fuzhou, Fujian 350002; 2. Fujian Institute of Subtropical Plants, Xiamen, Fujian 361009)

**Abstract:** Using layering sampling, interviewing method, structural analysis method and comparative analysis method and so on, the author has studied on the consumptive characteristics and marketing situation of the florists in Fuzhou. And then, the author has supplied some corresponding suggestions, hoping that these can help the florists to develop, and can also provide reference to the related people.

**Key words:** Fuzhou; florists; marketing research

从清乾隆年间至今已愈 300 年的历史,陈庄花园曾以河南省四大花园而著称全国,现已发展成为获嘉县的花卉专业村,其它郊区农村也有零星的花卉及苗木种植。

### 1.2 花卉品种构成和需求时间分配

从整体来看,花卉品种构成大致为:鲜切花占 50%左右、盆花占 40%左右、其它观赏植物占 10%左右。鲜花店所销花卉以外来花为主,也有一定比例的本地花。花卉市场的盆花以本地及周边地区花卉种植基地为主,兼有少量的名贵外来花卉。

鲜切花品种主要是玫瑰、月季、香石竹、菊花、百合;盆花则以菊花类、一串红、仙客来等为主。观赏植物中观果类盆栽植物有石榴、金橘、佛手等,观叶类植物品种繁多如绿萝、巴西木、发财树、棕竹、绿巨人等。在时间分配上,主要表现在传统的节假日如国庆、元旦、春节等需求量很大,周末需求量也相对增加。消费人群主要集中于企事业单位和 15~35 岁青年人。

### 1.3 花卉市场消费现状

与当前国内花卉市场疲软状况相似,豫北花卉消费仍主要局限于宾馆、酒店及一些大的企事业单位。普通居民买花养花的不足 20%,80%的家庭在花卉消费上还是空白。河南省花卉苗木 70%~80%销往外省市,每年销售鲜切花 5 000 万支,外销批发占 40%,全省年消费鲜切花 3 000 万支,团体消费又占去 50%以上,人均消费鲜切花不到 1 支<sup>[5-6]</sup>。新乡市人均消费鲜切花数量在 0.6~1.0 支,而且主要集中于青年人群。消费者的消费关注度不高,花卉市场可开发的潜力必然很大<sup>[7]</sup>。

## 2 新乡市花卉市场发展中的问题

### 2.1 花卉品种单调,稀有品种不多

新乡地区花市所销花卉大多来源于南部地区或批发自郑州陈砦等花卉市场,本地花卉相对数量不足。本地花卉基地由于自主生产栽培,生产规模小、产品结构单一,品种单调传统,科技含量不高,这样在很大的程度上使得产品结构同一化,不利于花卉销售的发展。同时,稀有品种很少,满足不了高端消费人群的购买需求。

### 2.2 价格差异性较大

各类花卉品种在各个花店和花卉市场的价格存在差异。在区域优势好的花卉市场或花店,鲜切花价格明显高于偏僻区域,尤其在医院附近,价格甚至高出其它区域 1~3 倍。盆花价格趋于稳定,各大代售商给出的价格差异很小,但是有些栽植品种由于造型、生长势差异较大,在不同花市的售价仍然差别很大。

### 2.3 从业人员素质参差不齐

现代花卉苗木产业要赢得市场,关键在于专业队伍的创新研发能力和管理水平<sup>[8]</sup>。这一点已成为业内共识。然而,从花卉的种植到销售再到宣传的一

整条产业链上,相关从业人员文化水平参差不齐,素质普遍不高。从生产上来看,本地花卉主要采用传统小农户种植方式,花卉种植人员基本是一些专业知识少,缺乏市场意识的农民,所生产的产品缺少技术含量,价格低廉销路受限。从销售环节来看,花店的销售人员大多文化水平不高,花卉养护水平有限,缺乏对花卉文化的了解,插花水平也不高。从管理者来看,多数由生产者或者销售者兼任,家族式管理居多,没有先进的企业管理模式。

## 3 花卉医院开办的背景

### 3.1 常见花卉病虫害及其防治现状

新乡市市区花卉商店、花卉市场、获嘉县花卉种植基地的花卉病虫害发生种类<sup>[9-10]</sup>调查鉴定结果见表 1、2。

表 1 观花类花卉主要病虫害

花卉名称	病害类型	虫害类型
月季(玫瑰)	月季黑斑病	月季长管蚜
	月季灰霉病	介壳虫(月季白轮盾蚧)
	月季白粉病	蚜虫
	菊花黑斑病	银纹夜蛾
菊花	菊花白粉病	菊小长管蚜
	菊花炭疽病	
	香石竹灰霉病	叶螨
香石竹	香石竹细菌性枯萎病	桃蚜
	香石竹叶斑病	
	百合灰霉病	非蛆
百合	百合炭疽病	铜绿丽金龟
	百合青霉腐烂病	
	百合细菌性软腐病	

表 2 观叶类花卉主要病虫害

花卉名称	病害种类	虫害种类
棕榈	棕榈干腐病	红圆蚧
	棕榈叶黑腐病	
	苏铁叶枯病	半球盔蚧
苏铁	苏铁炭疽病	介壳虫(红蜡蚧 角蜡蚧)
	苏铁煤污病	
	橡皮树炭疽病	介壳虫(堆蜡蚧粉)
橡皮树	橡皮树灰霉病	朱砂叶螨
	万年青炭疽病	介壳虫
万年青	发财树叶枯病	吹棉蚧
发财树	发财树生理性病害	螨
	绿萝	绿萝细菌性叶斑病

### 3.2 花卉病虫害防治现状

目前新乡市尚无专业的、独立的花卉医院,五一路花卉大市场只有 2~3 个店面出售花卉种植用具,同时兼卖少量的农药产品,其它有一少部分是依附于花店,主要通过代售农药供顾客自己选择购买实施花卉病虫害的防治,根本谈不上对症下药、综合治理。

在获嘉县一些农村的花卉种植基地,温室大棚花卉的病虫害防治主要是化学防治,所用药品与大田农作物所用农药相同,施用不能对症下药或浓度控制不当,造成花卉种植的成活率不高,且存在农药残留和环境污染问题。

#### 4 新乡市花卉医院开办的定位与基础

##### 4.1 针对高端消费人群的名贵花卉医院

名贵花卉,如兰花等高端消费花卉一旦被病虫害侵染损失相当大,而此类高端花卉消费群体经济实力雄厚,对花卉感情深厚,求医心情十分迫切。目前豫北市场上尚无一家专业的花卉医院、专业的病虫害防治专业人员及科学系统的专业花卉病虫害医治措施,这个空白导致了花卉医院一店难求的局面,买花容易养花难,后期防护更是难上加难,这也是导致高端花卉滞销的主要原因,如果能建立名贵花卉售后服务绿色通道,把花卉的养护与销售捆绑在一起,解决购买者的后顾之忧,相信势必会带来高端花卉消费的春天。

##### 4.2 面向普通消费群体的大众花卉医院

花卉消费随着人们生活水平的提高而日益火爆,家家户户或多或少都有花卉养殖,大企业、厂矿、机关、事业单位很多都有花房大规模养殖各类花卉,农村大棚花卉种植也屡见不鲜,一旦花卉得了病、生了虫,处置方法一般都是盲目的喷洒农药,花卉日益衰弱,最终难逃死亡的命运,造成一定的经济损失,或者耽误了花卉使用档期,对单位活动和形象造成连带的不良影响。很多花主求医无门,大众花卉医院如果技术过硬、服务到位、管理全面,这个市场的发展前景也很乐观。

##### 4.3 花卉医院的开办基础

新乡市处于豫北核心区,周边交通便利,且具有很强的科研优势和人才优势,拥有河南省一流的大学园区——大学城,是豫北地区高级人才培养、科学研究和交流的中心,学、研、产一体化发展的城市新区,面向 21 世纪适应市场经济体制和新乡区域中心地位、生态化和信息化的大学园区。位于大学园区的河南科技学院植物保护系经过 50 a 的建设和发展,专业优势明显,农业昆虫与害虫防治学科为硕士授权学科,植物化学保

护学科为省级重点学科,农业昆虫学和农业病理学为校级重点学科、植物病理学科为校级优先发展学科。设有昆虫、病理、化保、无公害生产与检测、环境科学、农业资源与环境等 6 个教研室和 1 个中心实验室。花卉医院可以依托高校齐备的研究设备和雄厚的人才资源,面向新乡市四区八县乃至整个豫北地区,以高校相关专业的雄厚专业实力、专业教师们丰富的从业经验为依托,充分利用现有的显微镜、超净工作台、人工气候培养箱、分光光度计等试验仪器,发挥专业教师丰富的病虫害诊断经验和防治手段,建立一个学以致用、服务百姓、造福行业的花卉医院,灵活服务,办出名气,办出特色,与社会实践接轨,实现经济效益、社会效益和环境效益共赢。

#### 参考文献

- [1] 左锋,曹宏宏. 中国花卉国际竞争力的比较研究[J]. 中国花卉园艺, 2005(19): 51-52.
- [2] 王广军. 中国花卉可持续发展对策[J]. 中外企业家, 2006(12): 59-61.
- [3] 江泽慧. 中国花卉产业发展 30 年回顾与展望——在第五届中国花卉产业高峰论坛上的主旨演讲[J]. 中国花卉园艺, 2008(13): 9-11.
- [4] 毛敏汇. 中国花卉产业分析[J]. 中国中小企业, 2009(3): 29-31.
- [5] 赵黎明, 霍宝民, 陈风顺. 河南省花卉产业发展现状、问题与对策[J]. 河南林业科技, 2004(4): 27-31.
- [6] 桂育谦, 刘晓娟, 杨秋生. 河南省花卉产业现状及发展对策[J]. 广东园林, 2007(5): 63-66.
- [7] 赵秀山, 桂育谦. 河南省花卉产业发展中的问题及对策[J]. 河南科技, 2001(11): 7-8.
- [8] 魏绪英, 魏峥, 蔡军火. 江西省花卉产业发展现状及提升策略[J]. 北方园艺, 2010(10): 205-208.
- [9] 邵安领, 桑景控. 设施花卉病虫害的综合防治[J]. 农业科技与信息, 2006(10): 67-68.
- [10] 徐志华, 牛敬生, 刘玉芬. 设施花卉病虫害发生现状及对策[J]. 河北林业科技, 2005(2): 33-34.

## Investigation of Flower Market and Prospects Analysis of Flower's Hospital in North Henan

LIU Qi-li<sup>1</sup>, HAN Hui-juan<sup>2</sup>, DUAN Chang-yong<sup>3</sup>, ZHAO feng-yi<sup>4</sup>, ZHANG Jian-xin<sup>5</sup>

(1. College of Resources and Environment Science, Henan Institute of Science and Technology, Xinxiang, Henan 453003; 2. College of Chemistry and Chemical Engineering, Henan Institute of Science and Technology, Xinxiang, Henan 453003; 3. Xinxiang Bureau of Agriculture, Xinxiang, Henan 453003; 4. Xinxiang Xiahe Park, Xinxiang, Henan 453003; 5. College of Life Science, Henan Normal University, Xinxiang, Henan 453007)

**Abstract:** For research on operation situation of flower market in North Henan, taking Xinxiang core city of North Henan as an example, the current flower market distribution, scale, management of the species and flower market development problems of Xinxiang were surveyed. Common flower pest species and distribution and control situation were surveyed and identified, the hardware, software and the service object of flowers hospital were analyzed, and the founded prospects of flowers hospital were prospected.

**Key words:** flower market in North Henan; flowers hospital; investigation