

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 唐菖蒲、月季、菊花、香石竹在贵阳地区的栽培适应性及生理生化基础研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

唐菖蒲、月季、菊花、香石竹在贵阳地区的栽培适应性及生理生化基础研究

关键词: 花卉 鲜切花

所属年份: 1998

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 贵阳市园林绿化科研所

成果摘要:

项目调查了贵阳市鲜切花的生产和消费现状, 分析总结了贵阳市花卉退化的一引起原因, 提出了贵阳市鲜切花生产的发展对策, 该工作对一些花卉生产投资者起到了一定的决策参考作用; 测定了唐菖蒲、月季、菊花、香石竹、郁金香的光合特性, 证明五种花卉均属阳性植物, 需种植在光照较强的环境; 用扫描电子显微镜观察了四大切花的叶表结构特征, 发现了唐菖蒲成年期植株叶片的“方形气孔”特殊形态, 可丰富植物学教学内容; 重点分析了唐菖蒲不同品种在不同生长发育时期不同器官的SOD活力、蛋白质含量、Vc含量、过氧化物酶同工酶谱等生化指标, 发现适应性较强的品种SOD活力较强、过氧化物同工酶谱带较多, 但蛋白质含量和Vc含量较高的品种适应性却较弱; 摸索出用“垫网法”可提高唐菖蒲的仔球培育商品种球的收获率。发表文章: 《园艺学报》三篇, 《中国农业科学》一篇, 《园艺学进展》一篇, 《西南农业学报》一篇, 《江苏林业科技》一篇, 《贵州农业科学》一篇。曾有荷兰读者来函索取研究资料。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

- 万亩优质鲜食葡萄产业化综合...
- 5000亩优质核桃示范基地建设
- 利用胚挽救技术进行无核葡萄...
- 优质丰产抗病辣椒新椒6号的选...
- 三倍体无籽西瓜新优21号、新...
- 2万亩城郊优质水果产业化示范...
- 现代设施农业高科技示范园建设
- 一七〇团蔬菜保护地种植科技...
- 新疆鲜食葡萄优质高效技术集...
- 葡萄籽营养调和油

成果交流

推荐成果

- 圆杂1茄 04-23
- 皖西山区野生薇菜有机食品开... 04-23
- 出口蔬菜(有机食品)栽培及... 04-23
- 苹果有机食品生产技术开发研究 04-23
- 花卉高产栽培及花期调控技术... 04-23
- 牡丹品种分类、选育及栽培新技术 04-23
- 牡丹秋季露地二次开花栽培技... 04-23
- 名优花卉品种微型化培育技术研究 04-23
- 地栽黑木耳 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布