

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 重瓣丝石竹(满天星)的引种快繁及栽培技术的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 重瓣丝石竹(满天星)的引种快繁及栽培技术的研究

关键词: 重瓣丝石竹 栽培技术

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: 哈尔滨师范大学

成果摘要:

课题组应完成如下性能指标: (1)筛选出适宜哈尔滨地区生态条件的品种2—3个。(2)筛选出适宜工厂生产重瓣丝石竹的培养其1个。(3)利用茎尖组培养技术培育出优质壮苗5000株。(4)提出一大交响乐守区进行重瓣丝石竹生产的关键技术。经过三年的引种栽培试验和组织培养试验,我们主要完成如下工作: (1)引进国内外切花市场流行的重瓣丝石竹品种,筛选出适宜哈尔滨地区生态条件的品种4个,分别为完美、仙女、火烈鸟、八重开。(2)筛选出快速繁育用最适诱芽培养基MS+6-BALMg+琼脂8-10g/L+食用白糖30g/L;最适生根用培养基1/2MS+NAA0.5Mg/L+IBA0.5/L+珍珠岩+食用白糖30g/L(3)总结出哈尔滨地区栽培满天星的技术要点,尤其是宿根露地越冬技术,对哈尔滨地区发展满天星栽培具有重要意义。(4)生产各品种满天星组培苗5000余株,供给大庆、哈尔滨、尚志等地的教学、科研部门和花农用于教学、科研和生产栽培。(5)为丰富种质资源,引种了野生满天星细梗丝石竹;并对全部引进品种进行了育性研究,为育种应用奠定了基础。

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