

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 用TDS调节素提高板栗结果率

请输入查询关键词

科技频道

搜索

用TDS调节素提高板栗结果率

关键词: **板栗 TDS调节素 结果率**

所属年份: 2007

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: 中国林业科学研究院亚热带林业研究所

成果摘要:

该课题组研究的TDS调节素是针对板栗的雌雄花比例严重失调, 雄花先于雌花出现且花期长的特点, 根据开花生理的性别调节原理研制而成的。在板栗开花前或现蕾初期以0.5%的TDS调节素水溶液喷布叶片, 可调节树木的营养生长与生殖生长, 改变性比, 提高结果率, 使单位面积每667m²产量提高20%以上。在3年生幼树上适时喷施该调节素, 可促进其提前结果, 平均每株收板栗0.83kg, 价值3.3元。而未喷施该调节素的同龄树无一结果。在30年生大树上喷施TDS调节素, 株产量比对照多收板栗9kg, 价值36元。该调节素使用方便, 对人畜无害, 价格低廉, 增益明显, 对提高我国板栗产量, 增加出口创汇具有重要意义。

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