

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 龙眼、葡萄缺素 (Mg、N、Fe) 胁迫生理研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

龙眼、葡萄缺素 (Mg、N、Fe) 胁迫生理研究

关键词: 龙眼 葡萄 缺素胁迫

所属年份: 2006

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 论文

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 福建农林大学

成果摘要:

该项目鉴于缺Fe黄化对葡萄产量和品质均影响进行研究。阐明了福建山地龙眼园缺Mg原因, 提出了龙眼Mg素营养诊断标准和龙眼缺Mg的调控措施; 明确了龙眼Mg素吸收特性取决于介质供Mg状况和缺Mg胁迫对龙眼叶片光合作用、氮、核酸、活性氧代谢及内源激素含量的影响; 提出了缺N胁迫下葡萄叶片光合速率的下降是缺N直接导致光合酶活力下降所致。该成果具有十分重要的实践意义。

成果完成人: 陈立松;李延;刘星辉;刘泓;邱栋梁

[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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号