

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 内源多胺对梨果实生长以及乙烯生物合成的调节作用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

内源多胺对梨果实生长以及乙烯生物合成的调节作用

关键词: **梨** **内源多胺** **果实生长** **乙烯生物合成**

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: 扬州大学

成果摘要:

该项目研究了不同品种的梨果实生长过程中内源多胺的含量变化和梨果实不同组织在采收前后的内源多胺、EFE、ACC以及内源乙烯的含量变化,明确了梨果实中存在着3中内源多胺,分析了不同种类的多胺对梨果实生长和内源乙烯的生物合成的不同调节作用,并发现不同品种梨果实对乙烯的敏感性存在着显著的差异,同时改进了对乙烯的分离浓缩技术和ACC的快速测定技术。

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