

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 名优荔枝早结、丰产综合技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

名优荔枝早结、丰产综合技术

关键词: 荔枝 栽培 丰产

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: 广东省农业科学院果树研究所

成果摘要:

针对“糯米糍”、“桂味”等名优荔枝成花坐果较难、裂果严重、产量低的问题,广东省农业科学院果树研究所开展了名优荔枝早结、丰产栽培技术研究。确定该省优良荔枝品种的砧穗组合。其中“怀枝”、“麻雀春”可作为“糯米糍”、“桂味”的良好砧木;“黑叶”和“怀枝”可作为“雪怀子”砧木;“黑叶”嫁接“白糖罂”表现不亲和。提出幼年荔枝结果树生采果后培养三次秋梢,应用培养适时健壮的秋梢作为结果母枝,解决幼年树冬梢难控,成花较难等问题。研制出促进荔枝生长、控梢促花、壮花保果及防裂果等系列配套产品,更有效地促证和提高幼年名优荔枝的产量。总结了一套名优荔枝早结、丰产的综合栽培技术,具体包括八个方面:合理密植;培养立体结果的树冠;培养适时、健壮的结果母枝;控冬梢促进花芽分化;强调人工辅助授精;合理施肥;采取综合保果技术措施;病虫害综合防治。先后在该所、黄埔、增城、东莞、宝安等地建立丰产荔枝示范基地33.3公顷以上,利用上述技术措施作指导,基本达到种植后三年投产,平均1/5公顷产超过全省成年结果树平均1/5公顷250公斤的水平。该项技术近几年已被广东、广西、福建、海南等省(区)荔枝产区推广应用,累计面积超3.3万公顷以上,增收荔枝1万多公斤,创社会经济效益近2亿元。

成果完成人: 张展薇;袁沛元;王碧青;邱燕萍

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

