

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 李、杏抗寒新品种育种研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

李、杏抗寒新品种育种研究

关键词: 杏 李 品系 抗冻性 抗寒品种 优良品种

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 黑龙江省农业科学院园艺分院

成果摘要:

培育出李子新品种“龙园秋李”。该品种于1997年2月通过黑龙江省农作物品种审定委员会审定,并于1998年获得黑龙江省农牧渔业厅成果三等奖。龙园秋李适应性较强。树势健旺,抗寒力强。早果性强,栽后第二年结果。丰产、耐病、果实大,品质优良,晚熟,耐贮运,一般可存放15-20天。商品价值高。深受果农和市场欢迎。在黑龙江省哈尔滨等地均可栽培。现在吉林等地正大量引种栽培。培育出杏新品种“龙园黄杏”。该品种于2000年2月通过黑龙江省农作物品种审定委员会审定。它是李杏杂交的后代,抗寒力强,树势生长健旺,树冠矮化,利于管理,果实丰产,个大,核小,肉厚,品质好,很受市场和果农的欢迎。植株抗旱、耐病力强。对土壤要求不严。可在哈尔滨等地大量栽植。目前吉林等地已引种试栽。已参加全省区域试验的材料有:83-10-171李:该品系树势健旺,树姿半开张。抗寒,极丰产,熟期较早,在哈尔滨地区7月20日左右果实成熟,较耐贮运。81-9-8-1李:该品系果实桃形,果实个大,平均单果重55克,最大果重68克。果皮底色黄绿,着浅黄红色,近果顶处艳红色,非常艳丽。果粉厚,果皮较厚,果肉乳黄色,肉质细密,纤维极少,酸甜适口,离核,品质极上。该品系树姿中庸,半开张。生长势较强,始果期早,栽后第二年就见果。丰产性强,抗寒、耐病、果实成熟期晚,比龙园秋李晚熟7天。耐贮运,在自然条件下可贮藏15天左右。是供应中秋节和国庆节期间的最佳品种。3号杏:该品系是龙园黄杏的姊妹系,是李杏远缘杂交的后代。其植物学特征和生物学特性与龙园黄杏大致相同,树冠矮小、果大核小外,与龙园黄杏区别是3号杏的仁是甜的,这是个鲜食、仁加工兼用品种。很有发展前途。

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

>> 信息发布

[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