

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 绿色蔬果 >> 抗病、早熟、高产、优质、适广线椒品种-8819选育、栽培与推广

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗病、早熟、高产、优质、适广线椒品种-8819选育、栽培与推广

关键词: 辣椒 线辣椒 蔬菜园艺 选择育种 早熟品种 优良品种

所属年份: 2004

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: 陕西省蔬菜花卉研究所

成果摘要:

针对该省线辣椒主栽品种"8212"适应性的局限,对病毒病抗性的丧失和疫病的流和依据"围绕市场、持续发展、面向国际竞争"的方向与"抗病、高产、优质、广适"的育种标,选择综合性状好,特异优良性状互补的主栽品种"8212"与对多种生物的非生物胁迫具有抗性的突变品系(西802-2黑-6-2)杂交,配合有利发病、烂果、死株、减中的定向栽培筛选,利用旱、涝、病、T等自然灾害进行综合抗性鉴定,使具有育种目标的基因型单株(或株系)明显分离出来,从而育成线椒品种"8819"。读品种为首例具有理想株型特征。苗期生长快、结果时期长、株型圆紧、分株匀称、结果集中、果实簇生、叶色深绿厚实、叶片半挺立、复合抗性强、对病毒病、疫病、炭疽病、衰老、果实烂落、旱、涝冰雹等具有更高抗性。适应性广泛。适应区已达20多个省(区),并跨越到东南亚五国。丰产潜力大,全国种植结果比各地主栽品种一般增产30-40%。同时生物学成熟果鲜红发亮,质地细软,经三省(市)加工比较,确认为全国最好的加工品种,其产品品佳味香,体态透亮,商品性状好。该品种的推广应用,使陕西成为国际上最有名的制于辣椒生产基地,五年内推广到20多个省(区)和东南亚五国。据不完全统计,仅国内六年累计推广面积600多万亩,增收节支25.5亿多元,缩值后为17.85亿元。另外,上交农林特产税3亿元,出口创汇6000万美元,节约防病的农药、劳力投入3亿元。年出口占全国总出口量的40-50%,占国际市场上年贸易量的20%以上。获奖时间:1998年。获奖种类及等级:陕西省科技进步一等奖。

成果完成人: 庄灿然;史联联;上官金虎;谭根堂;赵尊练;王周录;肖永贤;董亚静;王青峰;杨家荣;唐兴芳;李周绪

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

