

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 春用蚕品种“九·华×春·早”

请输入查询关键词

科技频道

搜索

春用蚕品种“九·华×春·早”

关键词: 九·华×春·早 杂交育种 春蚕 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: 江苏科技大学

成果摘要:

成果简介: 春用优质多丝量品种“九·华×春·早”是安徽省农科院蚕桑研究所与中国农业科学院蚕业研究所品资室协作十余年,充分利用中国丰富家蚕种质资源,采用杂交育种方法,设置特殊的选育环境,强化蚕丝品质,强健性,繁育性能等多项性状的综合选择,育成了中系限性品种九(921)、华(923)和日系素蚕品种春(922)、早(924),并配制多元杂交组合“九·华×春·早”四元种。1996年通过安徽省农作物品种审定委员会审定。在安徽省主蚕区岳西、太湖、六安等县试养,表现出强健好养,发育齐一,茧形大而匀整,产量明显高于现行生产用种,受蚕农欢迎。经省农业厅安排在合肥、太湖、青阳蚕种场试繁,在繁育中原蚕体质强健、好养、抗逆性强、交配性能好,春季克蚁制种量达18盒左右,受种场欢迎。茧丝质好,受丝厂欢迎。因此,安徽省农业厅将该品种作为安徽省“九五”重点推广品种。1998年10月,合肥蚕种场用10万元买断“九·华×春·早”的母种、原原种的使用权和原种在安徽省内的独家繁育及销售权,实现了家蚕品种的有偿转让。“九·华×春·早”自1997年开始到2000年春,在安徽省的六安、岳西、太湖等县推广应用,累计发种近20万盒,收茧量达9000吨左右,产值1.2亿元,蚕农增收1000余万元,由于该品种茧丝质好,收烘部门在蚕茧营销中增收1000万元左右,丝厂亦可相应增收1000万元左右,合计增收3000万元,在取得经济效益的同时,也取得相应的社会效益。随着品种进一步扩大推广,改进提高,品种的特性为广大蚕农掌握,先进配套措施的逐步落实,推广前景看好。技术指标:该品种1997、1998、1999连续三年春季参加了全国“九五”攻关联合鉴定,依据镇江、安徽、四川等多点联合鉴定的三年平均成绩,万头产丝量与对照品种相比增长8.03%,解舒丝长1035.8m,净度94.84分,春季繁育系数4.24盒/公斤茧,秋季3.2盒/公斤茧,均达到国家攻关指标。应用范围:适用于中国长江流域饲养。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

新疆肉牛高效饲养生产技术推广
 棉粕酵母蛋白饲料开发
 优质细毛羊(无角类型)选育
 二十万只巴什拜羊产业开发
 奶牛集约化饲养及提高奶生产...
 良种牛胚胎生物工程及产业化
 羔羊育肥技术
 提高绵羊繁育率技术
 萨帕乐优质羊毛生产技术产业...
 塔里木马鹿产品综合开发

成果交流

推荐成果

- [浙东白鹅人工孵化技术](#) 04-23
- [中国\(浙江\)长毛兔星火特色产...](#) 04-23
- [沙诺9JF\(C\)型孵化、出雏机](#) 04-23
- [9J系列孵化机、出雏机](#) 04-23
- [珍稀鸟类孵化技术研究及科普展示](#) 04-23
- [煤电两用孵化机系列产品开发](#) 04-23
- [固始鸡\(青脚系和乌骨系\)](#) 04-23
- [实用禽蛋自动温水孵化新技术...](#) 04-23
- [鹅的变温孵化技术要点](#) 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