



网站首页

本所概况

新闻动态

科学研究

党建之窗

人才队伍

平台建设



当前位置: 网站首页 | 科学研究 | 优良品种 | 正文

科学研究

在研项目

发表论文

软件著作权

著作

发明专利

优良品种

获得奖项

学术交流

优良品种

红糯16号

发布时间: 2021-07-26 文章来源: 浏览: 4030次



红糯16号,为酿造杂交种。生育期118天,株高135.0厘米,穗长33.8厘米,穗粒重62.3克,千粒重27.7克,褐壳红粒。叶病轻,倒折率为0.2%。总淀粉74.0%,支链淀粉96.8%,粗脂肪74.0%,单宁1.0%。没有明显叶部病害,中抗蚜虫。参加南方糯高粱组区试,第1生长周期亩产386.7千克,比对照川糯梁15号增产16.8%;第2生长周期亩产410.3千克,比对照川糯梁15号增产13.4%。北方春播平均亩产602.6公斤,比对照晋杂22号增产9.1%。该品种具有旱作抗旱产量高,耐高粱蚜虫,出酒率高,是郎酒、五粮液、劲酒的专用品种。



“红糯16号”矮秆抗倒伏、产量高、品质好,在全国迅速推广,推广区域包括山西、河北、新疆、甘肃、黑龙江、辽宁、内蒙古、吉林等北方生态区,南方的湖北、四川、贵州等山区旱地也有较大面积种植。三年来,累计推广33.1万亩,其中2018年推广2.1万亩,2019年推广12.6万亩,2020年推广18.4万亩。该品种比当地推广品种平均每亩增产55公斤,共新增粮食1820.5万公斤,按市价2.1元/公斤计,创社会效益3823.1万元,同时,该品种经国内五粮液、郎酒、劲酒、东湖老陈醋等知名酿造企业酿造中试,出酒和出醋品质优,作为企业认可的酿造专用品种采购原粮。深受种植户欢迎,为南方酿造企业提供了优质的原料,在高粱生产和加工产业中推广前景十分广阔。



院属各所

友情链接

媒体链接

其他链接