榆中县半干旱区马铃薯品种比较研究

【作者】 厚毅清, 陈玉梁, 王红梅, 张艳萍, 裴怀弟 【单位】 甘肃省农业科学院生物技术研究所, 甘肃兰州 【卷号】 【发表年份】 2009 【发表刊期】 【发表页码】 15200-15201, 15226 马铃薯; 品比; 产量; 抗旱性; 推广 【关键字】 [目的] 针对榆中县的自然生态条件,筛选出适合该地区推广种植的马铃 薯品种。[方法]对甘肃推广的7个主要马铃薯品种进行品比试验,以当 地品种大白花为对照,对推广的7个品种进行田间统计及品比试验。[结 果]陇薯3号的产量为37.5 t/hm 2,比对照显著增产14.5%,商品薯率为 【摘要】 48.6%; 庄薯3号产量位居第二, 为36.2 t/hm 2, 商品薯率为32.0%;其余 品种产量等主要性状不突出或低于对照。[结论]综合分析表明,陇薯3 号和庄薯3号产量较高,表现抗旱,且农艺性状优良,适合在该地区大面 积推广种植。 PDF下载 PDF阅读器下载 【附件】

关闭