

【作者】	窦艳萍, 武忠伟, 王振河, 赵现方
【单位】	河南科技学院生命科学学院, 河南新乡
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	19
【发表页码】	4859 - 4860
【关键字】	玉米弯孢叶斑病菌;Nit 突变体;RAPD 标记; 营养体亲和性
【摘要】	分别利用Nit 突变体技术和RAPD 标记, 对来自河南省不同地区的10 个新月弯孢菌株的营养体亲和性进行了研究。结果显示: 利用Nit 突变体技术将供试菌株分为3 个VCGs ; 利用RAPD 标记, 以0 .5 为阈值将供试菌株分为3 个遗传类型; 来自同一个VCGs 的菌株属于同一个遗传类型, 表明Nit 突变体技术可用于玉米弯孢叶斑病菌菌株间亲缘关系的研究。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭