

【作者】	易晓华, 刘建萍
【单位】	青岛农业大学生命科学学院, 山东青岛
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	33
【发表页码】	16697-16699
【关键字】	辣椒种子; 适温; 亚适温; 发芽势
【摘要】	[目的] 探索耐低温的辣椒种质资源快速筛选的方法和标准, 为耐低温冷害辣椒育种提供理论依据。[方法] 以110份色素辣椒种子为材料, 采用卷纸快速发芽法对其进行亚适温和适温发芽势的测定, 并对不同遗传类型种子分别从其发芽势、发芽势区间划分方面进行评价。[结果] 筛选出了37份有较强的耐低温能力的辣椒种子。[结论] 为筛选耐低温辣椒种质资源提供了重要的依据。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭