

【作者】	李玉萍, 漆燕玲, 魏莉霞, 赵玮
【单位】	甘肃省农业科学院啤酒原料研究所特作研究室, 甘肃兰州
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	21
【发表页码】	9105 ,9124
【关键字】	桃儿七; 发芽促进剂; 发芽率; 发芽势; 发芽指数; 发芽速度
【摘要】	[目的] 选择适宜桃儿七种子萌发的发芽促进剂, 以提高桃儿七种子萌发率。[方法] 用不同浓度的碳酸氢钠、碳酸钠、细胞激动素、赤霉素、萘乙酸、6- 苄基- N ¹ 吡啶和2, 4- D 等7 种药剂处理桃儿七种子, 通过测定种子发芽率、发芽势、发芽指数和发芽速度等活力指标研究药剂对桃儿七种子萌发的促进作用。[结果] 不同药剂对桃儿七种子的促进作用不同。经方差分析和F 值检验, 确定适合桃儿七种子发芽的促进剂碳酸氢钠和碳酸钠。[结论] 该研究为人工种植桃儿七提供了科学依据。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭