

【作者】	孙志宾, 王臻, 王增兰
【单位】	山东师范大学生命科学学院, 山东济南
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	5
【发表页码】	2001 , 2011
【关键字】	盐芥; NaCl ; 愈伤组织; 生长
【摘要】	[目的] 研究NaCl 对盐芥愈伤组织生长的影响。[方法] 选用盐芥山东生态型的种子, 从幼苗诱导出愈伤组织, 继代后转到含不同浓度NaCl 的培养基上, 研究NaCl 对盐芥愈伤组织生长的影响。[结果] 随着NaCl 浓度的增加, 盐芥愈伤组织的生长减缓, 鲜重干重增加量减小。[结论] NaCl 抑制盐芥愈伤组织的生长, 并且抑制效果随NaCl 浓度的增加而增加。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭