

【作者】	仝伯英
【单位】	山东省郓城师范学校, 山东郓城
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	30
【发表页码】	13379 - 13380
【关键字】	香石竹切花; 保鲜液; 瓶插寿命
【摘要】	<p>[目的] 筛选出香石竹切花保鲜的较佳保鲜液。[方法] 配制2% 洗洁精、4% 洗洁精、6% 蔗糖和0.02% 硼酸4种保鲜液, 研究不同保鲜液处理的香石竹切花的鲜重、花径、瓶插寿命。[结果] 0.02% 硼酸保鲜液在瓶插前期能增加香石竹切花的鲜重, 峰值出现在瓶插第4天, 为12.61 g。6% 蔗糖保鲜液处理的香石竹切花鲜重下降, 但下降速度缓慢。6% 蔗糖保鲜液增大香石竹切花花径的效果最好, 峰值出现在瓶插第10天, 为6.4 cm, 其次是0.02% 硼酸保鲜液处理, 峰值出现在瓶插第9天。6% 蔗糖保鲜液和0.02% 硼酸保鲜液能明显延长香石竹切花的瓶插寿命, 均达到16 d。[结论] 0.02% 硼酸保鲜液和6% 蔗糖保鲜液可延长香石竹切花的瓶插寿命, 增大切花花径, 提高切花观赏品质。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭