


【作者】	张立莎, 彭建营
【单位】	河北农业大学园艺学院, 河北保定
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	25
【发表页码】	11885, 11894
【关键字】	苹果芽; RNA提取; RT-PCR
【摘要】	<p>[目的] 从苹果单芽中高效、快速提取RNA, 为后续分子生物学研究奠定基础。[方法] 分别以苹果品种新红星、嘎拉和富士的单芽为材料, 用改良SDS法提取RNA, 并经过甲醛变性琼脂糖凝胶电泳和RT-PCR检测RNA质量。</p> <p>[结果] 研究出一种高效、快速的苹果单芽RNA提取方法, 该方法能在2.5 h内得到完整的RNA, 经RT-PCR检验, 能获得理想的目的片段。[结论] 该方法稳定可靠, 适合苹果单芽RNA提取。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭