



一种雪莲组织培养中快速诱导丛生芽的方法



赵明安; 王晓军; 刘敏; 赵海清; 韦彦余



2006-05-31

专利权人 中国科学院新疆理化技术研究所

授权日期 2013-11-27

授权国家 中国

专利类型 发明

摘要 本发明涉及一种雪莲组织培养中快速诱导丛生的方法,该方法包括在MS或BS培养基上进行子叶培养,诱导形成愈伤组织;在MS或BS培养基上进行愈伤组织的转代培养诱导形成丛生芽。以新疆雪莲成熟种子为材料,由于雪莲种子有外壳及内膜的保护,有利于较为严格的灭菌消毒条件,同时愈伤诱导过程中污染率较低,避免了由于消毒损伤所造成的外植体褐变现象。采用雪莲成熟种子直接诱导出芽,速度快,一般经一个月的培养即可完成从外植体移植至丛生芽的诱导过程,丛生芽得率相对较高,成熟种子诱导愈伤发生得率在95%以上,愈伤诱导丛生芽的率近80%。

申请日期 2004-10-27

专利号 ZL200410090239.9

专利状态 专利权的终止

申请号 200410090239.9

文献类型 **专利**条目标识符 <http://ir.tianshanzw.cn/handle/365002/3127>

专题 资源化学研究室

推荐引用方式 赵明安,王晓军,刘敏,等.一种雪莲组织培养中快速诱导丛生芽的方法[P].2006-05-31.
GB/T 7714

三 条目包含的文件

条目无相关文件。

所有评论 (0)

[\[发表评论/异议/意见\]](#)

暂无评论

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

个性服务

推荐该条目

★ 保存到收藏夹

📊 查看访问统计

📄 导出为Endnote文件

谷歌学术

📖 谷歌学术中相似的文章

📖 [赵明安]的文章

📖 [王晓军]的文章

📖 [刘敏]的文章

百度学术

📖 百度学术中相似的文章

📖 [赵明安]的文章

📖 [王晓军]的文章

📖 [刘敏]的文章

必应学术

📖 必应学术中相似的文章

📖 [赵明安]的文章

📖 [王晓军]的文章

📖 [刘敏]的文章

相关权益政策

暂无数据

收藏/分享

