



数据资源: 中国林业专利

打印

下载

分享

## 一种辣椒越冬育苗方法

申请号	CN201910428623.1
专利名称	一种辣椒越冬育苗方法
专利类型	发明
年份	2019
公开号	CN1110150052A
公开日	2019.08.23
主分类号	A01G22/05
分类号	A01G22/05 A01G31/00 A01B79/02 A01G13/00 A01G24/28 A01G24/20 A01G24/10 A01G24/22 A01C1/06 A01C1/08 A01G25/00 A01G13/02 C05G1/00
申请日	2019.05.22
申请人	湖南省蔬菜研究所 常德市农林科学研究院
国家省市	湖南
联系地址	410000 湖南省长沙市芙蓉区马坡岭农科院内
发明人	张忠武 李雪峰 李鑫 詹远华 孙信成
代理人	林传贵
代理机构	长沙和雅知识产权代理事务所(普通合伙) 43238
优先权	2019.03.20 CN 2019102111656

**内容摘要** 本发明涉及作物栽培技术领域，具体涉及一种辣椒越冬育苗方法。本发明包括以下步骤：(1)选址建棚；(2)开挖苗床；(3)苗床整理；(4)灌水；(5)播种；(6)盖稻壳灰；(7)喷药水；(8)覆膜并起拱；(9)水分管理；(10)温度管理；(11)养分管理；(12)病虫害防治；(13)取苗。本发明的越冬育苗方法充分利用了土层的热稳定性保温和高地下水水位保湿，在育苗过程中无需浇水，在减少人工的同时保持苗床的适宜湿度，减少冷害和因湿度过大导致的病害，同时采用多种方法结合防治病虫害，在辣椒育苗过程中冷害死苗率仅为0.6%左右，病虫害发生率为0，节省了38.3%的用工量，培育的椒苗质量高，提高了农户的经济收入。

**主权权利要求** 1.一种辣椒越冬育苗方法，其特征在于，包括以下步骤：(1)选址建棚：选择背风向阳，近三年内未种植过茄科作物的地块，搭建南北延伸方向的塑料大棚或连栋温室，并覆盖棚膜；(2)开挖苗床：沿大棚或温室延长方向开挖低畦苗床，苗床底部宽度1.0-1.3m，床深20-25cm，将底部整平；开挖时，每个拱棚内平行开挖3-4排苗床，挖出的田土堆放在苗床间的埂埂上，埂埂宽度20-40cm；(3)苗床整理：在苗床底部均匀撒施生石灰，用量为150-200g/m<sup>2</sup>，并铺设营养土，营养土的厚度为3-6cm；(4)灌水：向苗床中灌水至苗床下部湿层深度达到20-30cm；(5)播种：辣椒种子消毒浸种，于灌水后第2天播种；(6)盖稻壳灰：在播种后的苗床表面撒施稻壳灰至辣椒种子被完全覆盖，稻壳灰的覆盖厚度1.0-1.5cm；(7)喷药水：用喷雾器对床面喷施杀虫剂和杀菌剂，喷药时如将种子冲出，需补充稻壳灰掩盖；(8)覆膜并起拱：在苗床上覆盖塑料薄膜，待出苗80-90%时，将苗床的塑料薄膜用竹弓支撑，搭成小拱棚，竹弓两端插在苗床两侧埂埂的肩部，每隔1.0-1.5m插入一根，将塑料薄膜置于

## 相关动态



“一种灰椒的组织培养方法”获

## 相关主题

小辣椒 拌胶方法 方法 卸车方法  
毛茛 犬猎法 夹猎法 撑子猎法  
分析方法 滴水法

## 相关论文

茄自毒物质对辣椒种子萌发及枯萎...  
泡椒专用品种——辛红1号的选育  
甜椒根腐病防治药剂效果比较  
辣椒，为什么辣？  
辣椒丰产优质高效栽培技术  
多胺与脱落酸对辣椒子叶再生的影响

## 相关标准

植物新品种特异性、一致性、稳定性...  
纸和纸板.用45度平行光束测量镜面光...  
肥料和石灰材料.钙含量的测定  
塑料.评定降解塑料可堆肥性.试验方案...  
农业水利工程中土壤调查方法.野外试...  
农业水利工程中土壤调查方法.野外试...

2024-09-05 08:50:42 星期四

[登录](#) | [林业分中心](#) | [知识中心](#) | [关于我们](#) | [用户须知](#) | [本网动态](#) | [网站地图](#)

之前, 苗床不浇水; (10)温度管理: 1月下旬至2月上旬, 在小拱棚上加盖薄膜, 增强保温效果; 当气温回升超过20℃时, 采用揭盖大棚膜及小拱棚膜的方式, 调节苗床的温度; 3月上旬开始降温炼苗, 先分期揭开大棚, 再分期揭开小拱棚降温; (11)养分管理: 播种后至2月下旬, 苗床不需追肥, 2月下旬至3月上旬浇施一次速效水溶性肥料, 用量为6-10g/m<sup>2</sup>, 兑水稀释成500-1000倍的溶液后施用; (12)病虫害防治: 每隔7-15d进行烟雾剂防治, 共进行3-4次; (13)取苗: 取苗前2-6h对拟取苗的区域洒水, 每平方米洒水1.5-2.5kg, 再取苗移栽。

[PDF文件](#)      [浏览全文](#)

相关链接: [中国工程院](#)   [国家林业和草原局](#)   [中国林业科学研究院](#)   [中国林业信息网](#)   [中国林业数字图书馆](#)   [国家林业和草原科学数据中心](#)

友情链接: [自然资源部](#)   [科学技术部](#)   [中国林学会](#)   [中国科技资源共享网](#)   [中国林草植物新品种保护](#)   [中国林业知识产权网](#)   [中国林业新闻网](#)

主办单位: [中国林业科学研究院林业科技信息研究所](#)   电话: 010-62889748   E-mail: wangjiaosky92@163.com   京ICP备14021735号-2   访问量: 12956279  
建议使用谷歌、火狐、360、IE8或IE8以上版本的浏览器