

<<果树育苗工培训教材>>

图书基本信息

书名：<<果树育苗工培训教材>>

13位ISBN编号：9787508249544

10位ISBN编号：7508249542

出版时间：2008-3

出版时间：金盾出版社

作者：孙华美

页数：166

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<果树育苗工培训教材>>

内容概要

本书是“新型农民现代农业技术与技能培训丛书”的一个分册，由华中农业大学园艺林学学院果树系孙华美副教授编著。

内容包括：果树育苗工的岗位职责与素质要求，果树育苗工须具备的基础知识，果树苗圃的建立，实生苗的繁殖，自根苗的繁殖，嫁接苗的繁殖，果树苗木的出圃，以及苹果、梨、葡萄、桃、柑橘、香蕉6种主要果树的繁殖技术。

本书可作为县(市)举办果树育苗工培训的教材，亦可供广大果农和农林院校师生阅读参考。

<<果树育苗工培训教材>>

书籍目录

第一章 果树育苗工岗位职责和素质要求 一、果树育苗工岗位职责 二、果树育苗工素质要求第二章 果树育苗工须具备的基础知识 一、操作技术 二、专业知识 三、基础理论第三章 果树苗圃的建立 一、苗圃地的选择 (一)选址 (二)地势条件 (三)土壤条件 (四)灌溉条件 二、苗圃地的规划 (一)母本园 (二)繁殖区 (三)其他辅助用地 三、苗圃地的整理和轮作 (一)苗圃地的整理 (二)苗圃地的轮作第四章 果树实生苗的繁殖 一、实生苗的特点和利用 (一)实生苗的特点 (二)实生苗的利用 二、种子的采集、贮藏和检验 (一)种子采集 (二)种子贮藏 (三)种子检验 三、种子的休眠与预处理 (一)种子休眠 (二)种子预处理 四、播种及播种后的管理 (一)播种 (二)播种后的管理第五章 果树自根苗的繁殖 一、自根苗的特点和利用 (一)自根苗的特点 (二)自根苗的利用 二、自根苗繁殖的生物学基础 (一)不定根的形成 (二)不定芽的形成 (三)极性现象 三、影响扦插与压条成活的因素 (一)内部因素 (二)外部因素 四、促进生根的方法 (一)机械处理 (二)黄化处理 (三)加温处理 (四)药剂处理 五、自根苗的繁殖方法 (一)扦插繁殖 (二)压条繁殖 (三)分株繁殖第六章 果树嫁接苗的繁殖 一、嫁接苗的特点和利用 (一)嫁接苗的特点 (二)嫁接苗的利用 二、嫁接繁殖的生物学原理 (一)嫁接的愈合过程 (二)影响嫁接成活的因素 三、砧木与接穗的选择 (一)砧木的选择和利用 (二)接穗的选择和处理 四、主要嫁接方法 (一)芽接法 (二)枝接法 (三)根接法 五、嫁接苗的培育与管理 (一)检查成活与补接 (二)剪砧与解绑 (三)除萌与扶缚 (四)摘心与圃内整形 (五)土肥水及其他管理第七章 果树苗木出圃 一、苗木出圃前的准备 (一)苗木调查 (二)制定苗木出圃计划 (三)制定苗木出圃操作规程 二、挖苗的时期、方法和要求 (一)苗木起挖时期 (二)苗木起挖的方法 (三)苗木起挖的要求 三、苗木分级及规格标准 四、苗木检疫 (一)苗木检疫的作用和意义 (二)检疫对象和有害病虫 (三)苗木检疫的主要措施 五、苗木的消毒、包装和运输 (一)苗木的消毒 (二)苗木的包装和运输 六、苗木的假植、防冻和贮藏 (一)苗木的假植和防冻 (二)苗木的贮藏第八章 主要果树的繁殖技术 一、苹果 (一)砧木的种类 (二)繁殖技术 二、梨 (一)砧木的种类 (二)繁殖技术特点 三、葡萄 (一)扦插繁殖 (二)压条繁殖 (三)嫁接繁殖 (四)快速繁殖 四、桃 (一)嫁接繁殖 (二)播种及扦插繁殖 五、柑橘 (一)嫁接繁殖 (二)扦插及压条繁殖 六、香蕉 (一)分株繁殖 (二)球茎切块繁殖 (三)顶端分生组织培养

<<果树育苗工培训教材>>

章节摘录

第一章 果树育苗工岗位职责和素质要求 果树育苗工是按技术措施和管理要求进行果树苗木繁殖和抚育的专业人员。

育苗工所担负的果树苗木繁殖和抚育，是果树栽培的重要组成部分。

苗木的数量和质量，尤其是苗木质量，不仅是果树优质高效栽培的物质基础，也对我国果树产业的健康持续发展，具有独特的其他技术措施无法替代的重要作用和深远意义。

培养又好又多的育苗工，是又好又多培育果树苗木的必备条件和重要措施。

因此，为了进一步提高育苗工的思想素质和业务素质，制定和明确育苗工的岗位职责和素质要求是十分重要和必需的。

一、果树育苗工岗位职责 制定岗位职责，对育苗工实行岗位责任制管理，有助于调动育苗工的积极性和创造性，增强责任心，提高工作效率和质量，也有利于对育苗工的工作状况进行检查和考评，使检查考评有标准，奖优罚劣有依据。

因此，这是一项关系果树苗圃长远利益和育苗工切身利益的重要措施。

现根据果树苗木培育工作的实际情况，拟定如下果树育苗工岗位职责。

第一，学习和掌握苗圃地选择和区划原则，在有关领导和技术人员的指导下，进行苗圃地的调查、选择和规划。

负责苗圃地整理及土壤改良等工作。

第二，在技术人员的指导下，制定苗圃生产计划。

包括苗木繁殖的种类、品种、数量，以及繁殖用地和繁殖方法等。

第三，负责采集、处理、贮藏育苗用种子。

在技术人员指导下，完成种子品质鉴定和播种前的预处理。

<<果树育苗工培训教材>>

编辑推荐

“培训丛书”共有88个农业岗位的培训教材，其中农经、农机、农产品加工贮运技术与技能培训教材15种。

<<果树育苗工培训教材>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>