

<<苗木培育实用技术>>

图书基本信息

书名：<<苗木培育实用技术>>

13位ISBN编号：9787122044518

10位ISBN编号：7122044513

出版时间：2009-4

出版时间：化学工业出版社

作者：柳振亮 编

页数：145

字数：199000

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>

<<苗木培育实用技术>>

内容概要

本书是《园林绿化技术工人职业技能培训教材》中的一本，根据当前对园林专业人才培养的需要，吸纳国内外育苗经验的精华和近几年有关研究成果，结合多所农林院校的教学经验和生产实践，将传统育苗技术与高新育苗技术相结合。

同时注意了我国南北气候、土壤、植物和生产方式的差异，反映了当前国内外园林苗木繁育的新技术、新成果。

为了更好地服务于实践，本书特将育苗技术中最常用的几种嫁接技术用彩图按步骤表示出来，简单、直观、易学易懂。

该教材可作为从事园林、观赏园艺、园艺等专业的工人使用教材，也可作为苗圃场、育苗专业户等读者的参考书，还可供相关专业的大中专院校的学生参考。

<<苗木培育实用技术>>

书籍目录

第一章 建立苗圃的基本知识 第一节 建立苗圃的基本条件 一、苗圃的经营条件 二、苗圃的自然条件 第二节 园林苗圃用地划分 一、生产用地 二、辅助用地 思考题第二章 种实采集和调制 第一节 种实采集 一、种子成熟 二、种子成熟度的鉴别 三、种实脱落特性 四、确定适宜的种实采集期 五、选择采集种实的母树 六、种实采集方法 第二节 园林树木的种实调制 一、干果类的调制 二、肉质果类调制 三、球果类的调制 四、净种和种粒分级 思考题第三章 园林树木的种实生产 第一节 种子的贮藏和运输 一、种子贮藏原理 二、种子的贮藏方法 第二节 园林植物种子的休眠与催芽 一、园林植物种子的休眠 二、园林植物种子的催芽 思考题第四章 园林植物的播种繁殖与培育 第一节 播种繁殖的意义和特点 一、播种繁殖的意义 二、播种繁殖的特点 三、适宜播种繁殖的主要园林树种 第二节 整地作床作垄 一、整地 二、土壤处理和接种菌根 三、作床和作垄 第三节 播种育苗技术 一、播种时间 二、苗木密度与播种量计算 三、播种方法 四、播种技术要点 第四节 播种育苗的发育特点及管理 一、播种苗的年生长发育特点 二、留床苗的生长发育特点 第五节 出苗前播种地的管理 一、覆盖保墒 二、灌溉 三、松土和除草 四、其他管理工作 第六节 苗期管理 一、降温措施 二、间苗和补苗 三、截根和幼苗移植 四、中耕、除草 五、灌水与排水 六、施肥 七、苗木越冬及防霜冻 思考题第五章 营养繁殖苗的培育 第一节 扦插繁殖 一、扦插成活原理 二、影响插条生根成活的主要因素 三、促进插穗生根的措施 四、扦插时期 五、插穗的采集和剪截 六、扦插的种类和方法 七、扦插后的管理 第二节 嫁接繁殖 一、嫁接的意义和作用 二、嫁接成活的原理 三、愈合组织的生长对栽培成活的影响 四、影响嫁接成活的内外条件 五、嫁接质量 六、砧木与接穗的相互影响 七、嫁接方法 第三节 分株繁殖 第四节 压条、埋条繁殖 一、压条繁殖 二、埋条繁殖 思考题第六章 园林树木大苗培育 第一节 苗木移植 一、苗木移植的意义和移植成活的基本原理 二、移植的时间、次数和密度 三、移植方法与抚育 第二节 园林苗圃的灌溉与排水 一、灌溉 二、排水 第三节 苗木的整形修剪 一、整形修剪的意义 二、整形修剪的时间与方法 第四节 园林苗圃的土肥管理 一、园林苗圃的土壤管理 二、苗圃轮作 第五节 各类大苗培育技术 一、落叶乔木大苗培育技术 二、落叶灌木大苗培育技术 三、落叶垂枝类大苗培育技术 四、常绿乔木大苗培育技术 五、常绿灌木大苗培育技术 六、攀缘植物大苗培育技术 思考题第七章 园林苗木质量评价与出圃 第一节 起苗与分级统计 一、苗木的掘取 二、苗木的分级统计 第二节 苗木的包装与运输 一、苗木包装 二、苗木运输 第三节 苗木的假植和贮藏 一、苗木的假植 二、低温贮藏 思考题第八章 常见园林树木繁殖 第一节 常绿乔木 一、雪松 二、白皮松 三、油松 四、云杉 五、圆柏 六、华山松 七、罗汉松 第二节 落叶乔木 一、水杉 二、银杏 三、落叶松 四、白玉兰 五、鹅掌楸 六、悬铃木 七、七叶树 八、栎树 九、柳树 十、白蜡树 十一、杜仲 十二、黄榆 十三、柿树 十四、核桃 十五、山楂 十六、白桦 十七、紫椴 第三节 常绿灌木 一、大叶黄杨 二、桂花 三、石楠 四、山茶花 第四节 落叶灌木 一、腊梅 二、白鹃梅 三、月季 四、棣棠 五、珍珠梅 六、牡丹 七、连翘 八、紫丁香 九、紫荆 十、紫薇 十一、石榴参考文献

<<苗木培育实用技术>>

章节摘录

第一章 建立苗圃的基本知识 第一节 建立苗圃的基本条件 苗圃是培育苗木的地方，苗圃地选择的好坏直接影响到培育苗木的质量和产量。

因此，在选择苗圃用地时，要慎重考虑苗圃的地点在生产经营上是否方便，苗圃及周围的自然环境是否有利于苗木的生长。

一、苗圃的经营条件 从经营的角度来看，理想的苗圃应该满足以下五点要求。

(1) 交通条件建设园林苗圃要选择交通方便的地方，最好靠近铁路、公路、水路、机场，以便于生活用品、育苗生产物资以及苗木的及时输送。

同时也便于解决雇工、用电、娱乐、生活等问题，因此，过于偏远的和路况不佳的地区均不宜建苗圃。

(2) 电力条件园林苗圃的生产所需电力应有保障，在电力供应困难的地方不宜建设园林苗圃。

(3) 人力条件 由于培育园林苗木需要较多的劳动力，尤其在春、秋两季苗圃工作繁忙时则更需要大量劳动力。

因此，园林苗圃应建在靠近村镇等人口相对比较密集的地方，以便于调集劳动力。

如能在靠近有关科研单位、大专院校等地方建立苗圃，则更有利于先进技术的应用和指导。

(4) 周边环境条件 园林苗圃应远离各类污染源，防止污染物对苗木生长产生不利影响，最大限度地减少造成的损失。

(5) 销售条件如从生产技术上考虑园林苗圃应建在自然条件比较优越的地方，但同时也要考虑到苗木供应的区域。

因此将苗圃设在苗木需求量大的区域或者具有广告效应的地段，往往具有较强的销售竞争优势。

<<苗木培育实用技术>>

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>