

<<林木种子采集、加工和贮藏技术>>

图书基本信息

书名：<<林木种子采集、加工和贮藏技术>>

13位ISBN编号：9787503852596

10位ISBN编号：7503852593

出版时间：2008-6

出版时间：中国林业出版社

作者：沈香香,喻方圆,郑欣民

页数：159

字数：120000

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>

<<林木种子采集、加工和贮藏技术>>

内容概要

本书主要参考了近年来出版的林木种苗教材、专著和技术标准，同时注意吸收改革开放以来我国林木种子生产的经验和取得的科研成果，具有较强的系统性和新颖性，在内容安排上，以基础理论知识为主导，同时着重介绍生产实践中的实用知识，对一些重点技术，编写了一些操作实例，以便读者参照应用。

本书以实用性为原则，力求通俗易懂，使读者容易理解和掌握。

全书共分四章：第一章为林木结实规律和产量预测；第二章为母树选择和种子采收；第三章为林木种子加工；第四章为林木种子贮藏。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

<<林木种子采集、加工和贮藏技术>>

书籍目录

前言第一章 林木结实规律和产量预测 第一节 林木结实规律 第二节 林木种子产量与质量的预测方法
第二章 母树选择和种实采收 第一节 采种林及采种母树的选择 第二节 种实成熟的概念 第三节 种子采收
第三章 林木种子加工调制 第一节 种实脱粒 第二节 种子清选和分级 第三节 种子干燥 第四节 种实调制应用实例 第四节 种子包衣第四章 林木种子贮藏 第一节 林木种子寿命及其影响因素 第二节 林木种子贮藏原理与技术 第三节 林木种子库及种子贮藏期间的管理附录 附录1 几种种子害虫熏蒸用药种类、剂量及时间(参考件) 附录2 仓库消毒用药种类及剂量(参考件) 附录3 种子入库验收报告单(参考件) 附录4 入库贮藏作业表(参考件) 附录5 库存种子批号明细帐(参考件) 附录6 库存树种明细表(参考件) 附录7 种子贮藏期间品质变化情况表(参考件) 附录8 库存种子数量变化情况半年报(参考件) 附录9 库存种子增减量报告单(参考件) 附录10 主要树种结实、果实成熟特性 附录11 主要树种种子采集、调制和贮藏

章节摘录

第一章 林木结实规律和产量预测 为了制定科学的采种计划,并为采种准备、种子贮藏、调拨和经营提供科学依据,有必要了解林木种子的结实规律和影响林木结实的因素,并对种子、果实产量进行预测和预报,以利于提高林木种子产量和质量。

我国林业科技工作者经过多年的生产积累和研究,总结了主要造林树种的结实规律和经营措施,大大提高了林木种子的产量和质量;并对林木结实提出了许多简单实用、精度较高的预测预报方法,如目测法、标准地法、平均标准木法等;还结合生产实践对一些预测方法进行了改进。

如用半面树冠球果法对密度较小的林分结实的预测方法的改进,大大降低了预测的难度,进一步提高了预测的精度(喻方圆等,1992)。

.....

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>