第一图书网, tushu007.com

<<林木与果品-林果卷>>

图书基本信息

书名：<<林木与果品-林果卷>>

13位ISBN编号：9787533144531

10位ISBN编号：7533144538

出版时间：2007-4

出版时间：山东科技

作者：李宪利

页数：286

字数：250000

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

内容概要

本书分五章编写，第一章重点介绍了林果品种的培育与繁殖，使读者了解品种、品系、变种的概念及林果新品种扩繁的各种方法及其应用；第二章重点介绍了森林方面的有关知识，使读者了解森林的基本概念及特点，森林的作用及调控，森林的营造及培育技术；第三章重点介绍果树栽培的原理，使读者了解果树生长的基本原理及规律，环境因素是怎样影响果树生长的；第四章重点介绍主要果树的栽培现状和栽培技术，使读者了解主要果树的生产现状，学习果树栽培管理的主要技术；第五章重点介绍果品的贮藏原理与方法，使读者在了解基本原理的基础上，学会简易的贮藏方法。

书籍目录

第一章 林果品种培植与繁殖 一、林果业的起源与发展　林业溯源　果树溯源 二、林果新品种培育　野生种与栽培种　什么是变种　品种与品系　果树的童期　怎样把两个品种的优点结合到一起　林果多倍体植株有什么特点　人工诱变与自然变异有什么不同　生物技术在林果新品种培育中的应用 三、林果新品种扩繁　落叶树木种子采收后为什么不能直接播种　实生繁殖在林果苗木扩繁中的应用　林果嫁接技术　砧木在嫁接繁殖中的作用　影响插条生根的因素与促进生根的措施　怎样进行压条繁殖　分株繁殖　组织培养在苗木扩繁中的应用　现代工厂化育苗　怎样评价苗木的质量　怎么存放不能马上栽植的引进苗木第二章 森林培育 一、森林与林业　什么是森林，何为林分　森林是怎样形成和演替的　森林中的生存竞争和自然稀疏　森林的一生有哪几个时期　森林的水平分布与垂直分布　密度与林木生长和森林产量有什么关系　森林的种类知多少　混交林与纯林相比有哪些优点　森林生态系统有哪些组成部分　森林小气候有什么特点　树木年轮与气候变化有什么关系 二、森林培育技术　营造人工林　我国将人工林划分为哪几种　用材林分为哪几类，培育目标是什么　“三北”防护林体系工程　为什么要进行造林区划　森林立地质量评价方法　何谓森林立地类型，怎样划分　适地适树的内容、途径及其标准　造林密度对林木生长发育的影响　怎样确定造林密度　如何选择造林方法　如何确定营造纯林还是混交林　如何选择混交树种　混交方法　混交比例　混交林的培育措施　幼林抚育的措施　森林应怎样施肥　树木生物固氮　用材林的抚育间伐　怎样合理确定抚育间伐强度　林木能够自然整枝，为什么还要进行人工整枝　人工整枝的理论基础　如何选择人工整枝的方法　人工整枝的技术要点　如何营造水土保持林　怎样营造水源涵养林　农田防护林应如何配置和营造　怎样营造海岸防护林　工业人工林　森林主伐应注意哪些问题　森林采伐后应如何更新　皆伐有什么特点，适宜什么林分　渐伐适宜何种林分　何谓择伐　什么是次生林，经营次生林有何意义 三、森林作业法　矮林和矮林作业　中林和中林作业　乔林和乔林作业　农林复合经营有何意义　国内外对农林复合经营的研究　农林间作类型　农林复合经营的规划设计原则 四、林木测定与森林调查　怎样测定立木材积　立木材积表是怎样编制的　怎样测算森林覆盖率　林分调查　森林航空调查 五、森林保护　森林植物检疫　森林害虫生物防治　森林害虫的营林防治　森林害虫综合管理的原理与程序　林木病害症状类型　林木病害诊断方法　林木病毒病害　林木细菌病害　林木真菌病害　林木流行病发病原因　如何防止森林火灾　酸雨对森林有什么影响　酸雨危害森林的机制　森林病虫害的可持续控制 六、林业的发展与可持续经营　什么是城市林业　何谓社会林业　什么是无性系林业　森林永续利用　林业可持续发展　森林可持续经营的要求和标准　森林认证第三章 果树栽培原理第四章 果树栽培技术第五章 果品贮藏

第一图书网, tushu007.com

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