

<<栽桑与桑病防治>>

图书基本信息

书名：<<栽桑与桑病防治>>

13位ISBN编号：9787540848484

10位ISBN编号：7540848480

出版时间：2008-5

出版时间：四川教育出版社

作者：张停范继文 编

页数：221

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>

## <<栽桑与桑病防治>>

### 内容概要

本书是新型农民技术培训系列丛书之一，供各地开展新型农民培训时选用。

本书采用了国家最新标准、法定计量单位和最新名词、术语，并注重行业针对性和实用性，力求做到内容浅显易懂、图文并茂，让农民朋友易于学习、掌握。

本书共分十章，分别介绍了桑树的生物学特性、优良品种及其性状、育苗、栽植、养形、施肥、管护管理、主要虫害、主要病害等内容。

## <<栽桑与桑病防治>>

### 书籍目录

第一章 桑树的生物学特性 第一节 桑树的形态性状 第二节 桑树生长发育与环境条件的关系 第三节 桑树的生长发育第二章 桑树优良品种及其性状第三章 桑树育苗 第一节 母本园、苗圃地的建立 第二节 有性繁殖 第三节 嫁接育苗 第四节 扦插育苗第四章 桑树栽植 第一节 桑树栽植的主要形式 第二节 桑树栽植的规划要点 第三节 栽桑时期和栽植密度 第四节 栽桑方法 第五节 快速“同步建园”技术第五章 桑树养形 第一节 桑树养形的目的和理论基础 第二节 树形的结构、种类和特点 第三节 基本树形的培养方法第六章 桑叶的采收 第一节 桑叶的合理采收 第二节 桑叶估产 第三节 桑叶采收与养蚕布局的关系第七章 桑树施肥 第一节 桑树施肥的重要性 第二节 桑树肥料的种类及其特性 第三节 桑树的配方施肥 第四节 桑树施肥的时期和要求 第五节 桑树施肥的方法第八章 桑树培护管理 第一节 耕作与除草 第二节 灌溉与排水 第三节 桑树树体护理 第四节 无干桑树的修剪和低产桑园的改造 第五节 桑树的灾害和预防第九章 桑树主要虫害 第一节 芽叶害虫 第二节 咀嚼性桑叶害虫 第三节 吸食性桑叶害虫 第四节 桑树枝干害虫 第五节 地下害虫第十章 桑树的主要病害 第一节 芽叶病害 第二节 枝干病害 第三节 根部病害 第四节 全株性病害

## <<栽桑与桑病防治>>

### 章节摘录

2.茎枝的异质性 桑树在生长发育过程中，茎枝上部组织细胞已经过反复多次分化，因而分化程度深，发育年龄老。

与此相反，茎枝下部组织细胞处于初次分化阶段，因而分化程度浅，发育年龄轻。

通过剪伐，可促使茎枝下部发育年龄轻的部分（芽）长出新梢。

桑树与其他树木一样，正因为有茎枝上下部分发育的差异，使得营养生长的能力得以延续，如果茎枝上下部分的发育处于同一阶段（水平），那么，剪去上部年老的，下部长出的还是年老的，桑树或其他果树就无法更新复壮了。

3.顶端生长与侧生生长的相关性 桑树具有顶芽生长快、侧芽生长慢的顶端优势，一经修剪和伐条，不但打破了顶端优势，而且使各种养分和水分集中供应剪口以下的芽，这样有利于更多的侧芽、休眠芽和潜伏芽萌发生长。

4.伤流的作用 桑树剪伐后，在剪口处有乳汁液流出，即“伤流液”。

这些汁液经氧化形成一层薄膜，包被伤口，能防止病菌的侵入，起保护作用，有利于剪口以下的芽萌发。

<<栽桑与桑病防治>>

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>