

<<图解柑橘整形修剪>>

图书基本信息

书名：<<图解柑橘整形修剪>>

13位ISBN编号：9787109142756

10位ISBN编号：7109142752

出版时间：2010-1

出版时间：中国农业出版社

作者：谢深喜 编

页数：156

字数：137000

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>

<<图解柑橘整形修剪>>

内容概要

近年来,我国种植业结构有了较大的调整,经济作物种植面积不断扩大,尤其是柑橘生产得到了迅速发展,面积大、产量高、效益好,已成为一些地区发展生产,繁荣经济,改变面貌,脱贫致富的好门路。

柑橘是一种适宜于热带和亚热带种植的丰产、经济价值较高的世界性重要果树,主要分布在135个国家,占世界水果总产量的1/4左右,我国柑橘栽培面积和产量均居世界首位。

柑橘果实营养丰富,色、香、味、形兼优,既可鲜食,也可加工制汁、制罐和做蜜饯等,综合利用前景广阔;同时柑橘种类品种多,分批成熟,又多耐贮藏,可做到周年供应;另外柑橘适应性强,结果早,产量高,经济效益显著,深受广大生产者和消费者的喜爱。

随着柑橘面积和产量的不断增加,柑橘在国际、国内市场上的竞争更趋激烈。

柑橘生产者要想在激烈的竞争中立于不败之地,既要懂得柑橘的科学知识和生产技术,又要掌握市场信息,才能生产出受市场欢迎的柑橘果品。

整形修剪是柑橘生产中重要的技术措施,对柑橘的生长、结果、品质都具有重要的作用,历来为广大果农和科技工作者所重视。

为了适应柑橘生产的要求,我们编写了《图解柑橘整形修剪》一书,以便更好地推广普及柑橘优质、高效栽培技术,并总结交流这方面的新成果、新经验,更好地为广大橘农服务。

笔者受中国农业出版社之约,在柑橘界同行的鼎力支持下,编著了《图解柑橘整形修剪》这本书。全书共六章,第一章 柑橘整形修剪的意义。

<<图解柑橘整形修剪>>

书籍目录

前言第一章 柑橘整形修剪的意义 1 培养合理骨架，构成丰产树形 2 改善通风透光条件，提高果实品质 3 提高个体和群体产量，延长结果年限 4 调整生长与结果的关系，克服大小年 5 控制树冠生长，便于果园管理 6 因地制宜修剪，增强抗灾能力第二章 与整形修剪有关的柑橘生物学特性 1 柑橘的生长特性 1.1 树性 1.2 根系 1.3 柑橘的芽及特性 1.4 枝梢的分类及特性 2 柑橘的结果特性 2.1 花芽分化 2.2 成花规律 2.3 花和果实 2.4 影响坐果率的因素第三章 柑橘整形修剪的原则和依据 1 柑橘整形修剪的原则 1.1 以轻为主，轻重结合 1.2 平衡树势，协调关系 1.3 主从分明，结构合理 1.4 通风透光，立体结果 1.5 因势利导，灵活运用 1.6 配合其他措施，提高经济效益 2 柑橘整形修剪的依据 2.1 一种及砧木特性 2.2 不同生育期 2.3 树势 2.4 自然条件 2.5 栽培管理水平第四章 柑橘整形修剪的时期与基本方法 1 休眠期修剪 1.1 休眠期修剪时期 1.2 休眠期修剪基本方法 2 生长期修剪 2.1 生长期修剪的时期 2.2 生长期修剪的基本方法 3 修剪工具与使用方法 3.1 剪枝剪与使用 3.2 手锯的选择与使用第五章 柑橘整形 1 柑橘的主要树形 1.1 自然圆头形 1.2 自然开心形 1.3 变则主干形 2 柑橘整形的技术要点与方法 2.1 骨干枝的配置与培养 2.2 侧枝的培养 2.3 整形技术的灵活应用 3 整形步骤 3.1 自然圆头形的整形步骤 3.2 自然开心形的整形步骤 3.3 变则主干形的整形步骤 4 简易整形技术与方法 ...第六章 柑橘修剪参考文献

<<图解柑橘整形修剪>>

章节摘录

(4) 疏梢、摘心受冻树经修剪后, 存活的枝干潜伏芽易萌发大量新梢, 应及时疏梢。主干主枝上的萌芽, 一般每个锯口留4~6个新梢, 靠近锯口下30厘米以内, 不同方位均匀分布。每次新梢留6~8叶摘心, 达不到6叶的不摘心。

摘心后, 萌发的夏、秋梢要抹芽1~2次, 使每个基枝能萌发2~3个新梢, 增加新梢枝数。

(5) 根系修剪冻害严重的树, 在对枝干修剪的同时, 于萌芽后对根系进行修剪, 有利于促进地上新枝的生长。

2~3月在原树冠滴水线内开挖半环状沟, 宽20~30厘米, 深30~40厘米, 将断根进行修剪, 然后埋入表土及有机肥, 促发新根。

4修剪发展趋势 随着经济的迅速发展, 劳动力成本逐年增加, 为提高生产效率, 简化修剪程序势在必行。

目前国内外推广较多的是源于日本的大枝修剪和源于美国的机械化修剪(即篱剪)。

4.1大枝修剪 大枝修剪是指日本对温州蜜柑矫正树体骨架的一种修剪方法, 修剪对象主要适用于7~8年以上的成年园, 树冠郁闭的橘园效果更佳。

大枝修剪时间一般在2月初至3月中旬之间。

大枝修剪简便易行, 操作容易, 比传统的精细修剪法提高工效6~10倍。

操作步骤如下: 操作者钻入树冠下部, 仰头扫视树冠周围, 确定方位合适的大枝作为主枝保留, 与主枝竞争的其他大枝按过渡枝和锯除枝分别处理。

每主枝上确定分枝角度大于45度的2~3个粗枝作为副主枝保留, 其余粗枝也分暂时保留枝与锯除枝分别处理。

<<图解柑橘整形修剪>>

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>