<<干旱地区果树栽培技术>>

图书基本信息

书名: <<干旱地区果树栽培技术>>

13位ISBN编号:9787508205182

10位ISBN编号: 7508205189

出版时间:1998-01

出版时间:金盾出版社

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

<<干旱地区果树栽培技术>>

内容概要

内容提要

本书由西北农业大学许明宪教授编著,被选人《全国"星火计划"丛书》。

内容包括:干旱地区发展果树的多种效益,各干旱地区自然特点及 最适果树种类与品种,果树优质高产实例,干旱地区果园的建立、土肥 水管理、果树整形修前、花果管理,无病毒与无公害果园的管理等。 内容

丰富具体,文字通俗易懂,科学性实用性强,对干旱地区发展果树生产有指导作用,适合广大果农、果树生产技术人员和有关农校师生阅读。

<<干旱地区果树栽培技术>>

书籍目录

目	录
\vdash	~3\

前言

- 第一章 我国果树业发展现状与前景
- 一、我国果树业发展现状
- .、我国果树业发展前景
- 三、优质高档果品市场前景
- (一)生产高档果品开辟国内外市场
- (二)创造现代化产业化果品生产模式
- (三)制订高档果品开发中的名牌战略
- 四、发挥科技在果树业生产中的作用
- 第二章 干旱地区发展果树业的多种效益
- 一、干旱地区果树业生产的社会效益
- 二、干旱地区果树业生产的经济效益
- 三、干旱地区发展果树业的生态效益
- 第三章 各干旱地区最适果树种类与品种
- 一、旱温落叶果树带
- (一)地理位置
- (二)生态特点
- (三)主要果树
- (四) 名特优品种
- 二、半湿易旱落叶果树带
- (一)地理位置
- (二)生态特点
- (三)主要果树
- (四)名特优品种
- 三、干寒落叶果树带
- (一)地理位置
- (二)生态特点
- (三)主要果树
- (四) 名特优品种
- 第四章 各干旱地区的自然特点及果树优质高产实例
- 一、旱温落叶果树带的优质高产实例
- (一) 渭北高原区
- (二)陇中高原区 (三)山西高原区
- (四)宁夏南部黄土高原区
- (五)甘肃河西走廊地区
- (六)新疆南部地区
- 二、半湿易旱落叶果树带优质高产实例
- (一)太行山地区
- (二)山东地区 (三)辽宁地区
- 三、干寒落叶果树带优质高产实例
- (一)吉林西部地区
- (二)内蒙古地区

<<干旱地区果树栽培技术>>

- (三)新疆北部地区
- 四、各地区优质高产实例的样板作用
- 第五章 干旱地区果园的建立
- 一、果品基地建设的总目标
- 二、果品基地建设的技术原则
- 三、干旱地区不同条件下的建园技术实例
- (一) 黄土高原区
- (二)太行山地区
- (三)渤海湾三省沿海区
- (四)戈壁砂石滩及沙荒地区
- 四、果品基地建设中的水土保持技术
- (一)修筑梯田 (二)撩壕 (三)鱼鳞坑

- (四)护坡林的建造
- 五、果园的防护林建设
- (一)防护林的防护效应
- (二)防护林的结构
- (三)果园防护林营造技术
- 六、基地果园的种类、品种选择
- (一)苹果类 (二)梨类
- (三)桃类
- (四)杏类
- (五)樱桃类
- (六) 李类
- (七)葡萄类
- (八) 枣类
- (九)干果类(板栗、核桃)
- 七、果树防旱防冻早果栽植技术
- (一)建园前后的土壤改良
- (二)抗旱节水栽植技术
- 第六章 干旱地区果园的土肥水管理
- 一、果园的土壤管理
- (一)秸秆覆盖
- (二)薄膜覆盖 (三)砂石覆盖
- (四)果园生草制及生草刈割覆盖法
- (五)作物留茬覆盖法
- (六)改良免耕法
- (七)改良清耕法
- 二、果树施肥与生态果园
- (一)施用有机肥的意义、作用和方法
- (二) 无机肥的作用和施用方法
- (三)生态果园与土壤肥力
- 三、果园节水灌溉
- (一)果园节约灌水的综合措施

<<干旱地区果树栽培技术>>

- (二)果园节水灌溉的最佳时期和时间
- (三)果园最节约灌溉
- (四)节水灌溉的设施
- 第七章 果树的整形修剪
- 一、整形修剪的意义
- 二、整形修剪的目的和作用
- 三、修剪对光照的调节
- (一)缩小树冠
- (二)树冠形状要求"开放"
- (三)充分利用光能的群体结构原则
- 四、修剪对树冠温度的调节
- (一)修剪为光合作用提供最适温度条件
- (二)修剪对高温和日烧病的预防
- (三)修剪对花果冻害和霜害的预防
- 五、修剪对果园的空气调节和风害预防
- (一)二氧化碳供应的调节
- (二) 微风的作用
- (三)风害预防与整形修剪
- 六、修剪对果树的水分调节
- (一)抗旱调节
- (二)抗涝调节
- 七、各种修剪技术的功能
- (一)疏剪
- (二)短截 (三)长放与缩剪
- (四)修剪量的生理效应和经济效益
- (五) 开张角度
- (六) 造伤调节及其生理机制
- (七)根系修剪及其效应
- (八)各种修剪技术的综合应用和四季修剪
- (九)果树不同年龄时期的生理特点和修剪原则
- 第八章 果树的花果管理
- 一、保花保果与疏花疏果
- (一)提高坐果率的修剪措施
- (二)提高果树产量和品质的修剪措施
- 二、提高果实质量的措施
- (一)新梢及叶片对果实质量的影响
- (二)苹果着色的相关因素
- (三)套袋对着色品种上色的影响
- (四)地面铺设银灰反光膜、疏枝、摘叶及转果
- (五)套袋加铺反光膜
- (六)通过控制产量来提高质量
- (七)红富士苹果不同枝类与坐果率及果形偏斜的关系
- 三、果园养蜂提高产量和质量
- 四、苹果果形剂的应用
- 第九章 无病毒与无公害果园的管理
- 一、无病毒果树的发展问题

<<干旱地区果树栽培技术>>

- (一)苹果病毒病的特点及其危害性
- (二)防治苹果病毒病的主要途径
- (三)苹果无病毒苗木的研究及生产现状
- 二、无公害果品生产技术
- (一)选择无污染的生态大环境
- (二)建立无公害生产技术体系,防止生产性污染
- (三)无公害苹果生产病虫防治历

<<干旱地区果树栽培技术>>

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