

<<梨树三高栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<梨树三高栽培技术>>

13位ISBN编号：9787810028370

10位ISBN编号：7810028375

出版时间：1997-02

出版时间：中国农业大学出版社

作者：张鹏

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>

<<梨树三高栽培技术>>

内容概要

内容简介

本书是为适应梨树生产实现高产、高质、高效益（即三高）栽培的需要编写的。

内容包括梨的生物学特性和环境条件、优良品种选介、梨树乔砧和矮化苗木的培育、高效益梨园的建立，早果丰产技术、梨园土肥水管理及其实用技术、树体及花果调控、主要病虫害防治技术、采后商品化处理及简易贮藏技术、梨园周年管理等。

共九章。

重点介绍了不同

熟期，适于不同地区栽培的优良新品种、高效益果园的设施建设和技术、实现早期丰产的栽培技术、土肥水高效管理及改善根域生态的环境技术。

内容系统全面，理论充实、技术实用有效、可操作性强，可供广大果农、园艺技术人员、农林院校师生参考。

<<梨树三高栽培技术>>

书籍目录

目录

概述

- 一、经济意义
- 二、栽培历史
- 三、我国梨树栽培现状和发展对策
 - (一)栽培现状
 - (二)今后梨果生产发展对策

第一章 梨树的生物学和环境条件

- 一、生物学特性
 - (一)生长结果习性
 - (二)物候期
- 二、梨树对环境条件的基本要求
 - (一)对温度的要求
 - (二)对光照的要求
 - (三)对水分的要求
 - (四)对土壤的要求

第二章 良种选择和优良品种选介

- 一、梨树栽培区划
 - (一)白梨系统
 - (二)秋子梨系统
 - (三)砂梨系统
 - (四)西洋梨系统
- 二、梨树主栽优良品种的选择
 - (一)优良品种的标准
 - (二)选择主栽优良品种的依据
- 三、梨优良品种选介
 - (一)早酥
 - (二)金水酥
 - (三)七月酥
 - (四)翠伏
 - (五)八月红
 - (六)冀蜜
 - (七)黄冠
 - (八)八月酥
 - (九)巴梨
 - (十)大南果梨
 - (十一)幸水
 - (十二)黄花
 - (十三)苹香
 - (十四)锦香
 - (十五)红香酥
 - (十六)牡育1211
 - (十七)锦丰
 - (十八)砀山酥梨
 - (十九)秦丰

<<梨树三高栽培技术>>

(二十) 晋蜜

(二十一) 秦酥

(二十二) 鸭梨

(二十三) 大慈梨

(二十四) 大水核

(二十五) 新高

第三章 梨树乔砧和矮化苗木的培育

一、苗圃的建立

(一) 苗圃地的选择

(二) 苗圃地的区划和整理

二、苗木培育技术

(一) 乔砧苗的培育

(二) 矮化砧木苗的培育

第四章 高效益梨园的建立

一、高效益梨园建立的要求

二、高效益梨园

(一) 园址选择

(二) 规划设计

(三) 栽树建园

第五章 早果生产技术

一、早果丰产原理、措施和途径

(一) 早果丰产的原理和措施

(二) 早期丰产途径

二、计划密植的设计和要求

(一) 设计

(二) 整形修剪技术要点

第六章 梨园土肥水管理及实用技术

一、梨的营养和施肥技术

(一) 矿质营养的作用和功能

(二) 梨树的合理施肥量、时期及技术

二、梨园的土壤管理

(一) 土壤管理制度

(二) 土壤深翻熟化及除草

三、梨园的水管理

(一) 灌水时期和灌水量

(二) 灌水方法

第七章 树体及花果调控

一、整形修剪

(一) 整形修剪的作用、依据和原则

(二) 整形修剪的特点

(三) 主要树形

(四) 整形修剪的技术要点

(五) 密植梨园整形修剪要点

(六) 主要品种的整形修剪要点

二、花果管理

(一) 保花保果技术

(二) 疏花疏果技术

<<梨树三高栽培技术>>

(三) 果实套袋

三、 树体保护

(一) 刮树皮和涂白

(二) 吊枝和顶枝

(三) 树干伤口的治疗

(四) 桥接

第八章 主要病虫害防治技术

一、 主要病害防治技术

(一) 梨黑星病

(二) 梨腐烂病

(三) 梨轮纹病

(四) 梨锈病

二、 主要虫害防治技术

(一) 中国梨木虱

(二) 梨大食心虫

(三) 梨小食心虫

(四) 桃小食心虫

(五) 梨二叉蚜

(六) 山楂叶螨

(七) 梨星毛虫

(八) 梨黄粉蚜

(九) 梨茶翅椿

(十) 梨实蜂

三、 梨园周年病虫害防治措施

(一) 休眠期

(二) 萌芽至开花期

(三) 落花期至幼果期

(四) 果实生长期

(五) 果实成熟期至落叶后

四、 果园塑料管道喷药技术

(一) 管道喷药技术的特点

(二) 设备安装

(三) 操作及使用技术

第九章 采后商品化处理

一、 采后处理的重要性

二、 梨果实的采收

(一) 采收期的确定

(二) 采收方法

三、 梨鲜果的商品化处理

(一) 分级

(二) 包装

四、 梨果简易贮藏保鲜技术

(一) 品种耐贮性及对贮藏条件的要求

(二) 贮前预冷

(三) 梨果产地简易贮藏技术

附录 梨园周年管理工作历

<<梨树三高栽培技术>>

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>