

《优质枇杷栽培新技术》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2009年02月01日

开本：大32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787502362447

内容简介

枇杷是我国南方新兴水果之一，近年来枇杷种植业发展很快，逐步成为农民致富的重要产业。全书共分九章，详细介绍了枇杷的栽培历史与现状；生长发育特性及适应性，生物学特性与植物形态特征；优良品种；优质苗木繁育；科学建园；病虫害防治；果实采收、贮藏、加工等。本书根据作者多年的生产实践经验，针对当前枇杷栽培中出现的一些不容忽视且需亟待解决的问题，概述了有关优质高效栽培管理新技术，使枇杷生产向早结果、质优、高产稳产、低成本、高效益方向发展。

本书文字通俗易懂，实用性强，便于操作，可供枇杷适栽区果农、生产科研技术人员和农业大专院校师生参考。

目录

第一章 概述

- 一、枇杷栽培意义与概况
- 二、枇杷栽培历史与现状
- 三、枇杷生产中存在问题
- 四、枇杷开发前景的展望
- 五、枇杷的物候期与树体
- 六、枇杷树对环境的要求

第二章 枇杷的生物学特性

- 一、植物学形态特征
- 二、枇杷生长发育特性

第三章 枇杷的品种

- 一、枇杷品种介绍
- 二、枇杷主要品种
- 三、枇杷品种分类
- 四、国内主栽枇杷良种
 - (一) 大果优良枇杷品种
 - (二) 普通枇杷优良品种
 - (三) 从日本引进的优良品种

第四章 优质枇杷苗木繁育

- 一、嫁接苗的培育
 - (一) 砧木选择与培育
 - (二) 接穗采集与贮运
 - (三) 枇杷嫁接时间
 - (四) 枇杷嫁接方法
 - (五) 嫁接苗的管理
- 二、枇杷容器苗的培育

- 三、枇杷苗木出圃
- 第五章 科学建枇杷园
 - 一、园地选择与规划
 - 二、生态果园的建设
 - 三、苗木定植要点
- 第六章 枇杷栽培技术
 - 一、土壤管理
 - 二、施肥管理
 - 三、水的管理
- 第七章 枇杷的优质高效管理
 - 一、整形修剪
 - 二、高接换种
 - 三、促花芽分化
 - 四、保花保果措施
 - 五、疏除废弃花果
 - 六、果实套袋生产
 - 七、无核枇杷生产
 - 八、枇杷灾害防治
- 第八章 枇杷主要病虫害防治
 - 一、非侵染性病害与防治
 - 二、侵染性病害与防治
 - 三、主要虫害与防治
- 第九章 果实采收、贮藏、加工
 - 一、采收
 - 二、贮藏
 - 三、加工
- 附录 枇杷周年栽培管理月历要点
- 参考文献

在线试读部分章节

第一章 概述

三、枇杷生产中存在问题

近年来，枇杷种植虽已在南方各地得到了快速发展，栽培面积和总产已跃居世界之首，有些研究技术达到较高水平。但由于在生产上缺少宏观和科学的指导。因此，存在一些不容忽视的问题。

1.品种单一市场供应期短

枇杷在我国已经有不少能生产高档果实的优良新品种。但因现在还没有一个完善和严格的种苗标准基地。为此，果农选用种苗的时候比较盲目，导致栽植品种单一，使果实成

熟高度集中上市，市场鲜果供应期只有20天左右，货架寿命仅为6~8天，容易造成过剩和滞销，导致果实价格低廉。加上对枇杷认识度较低，产业各个环节之间缺乏有机衔接，相关单位缺乏合作，甚至互相排斥，市场处于无序竞争状态。一些地方为了促销，盲目为抢占市场提前采收，使果实特有的外观颜色和风味不能充分表现，出现品质差。自己砸自己的品牌，阻塞销路，出口市场也时有退货发生，给生产者带来了经济损失；

2.产量不高不稳现象普遍

枇杷具有能自行调节梢果矛盾和花芽形成容易的特性，故称枇杷是丰产果树。果苗定植后第一年长苗，第二年壮干，第三年试果，第四年单株鲜果产量可达144千克，管理水平高的果园单产可以逐年提高。在各地典型示范基地的枇杷生产过程中，不少产区出现树势旺长，坐果率低，花果脱落严重，青壮适龄树不结果，成年树产量不高不稳，果实的商品率低等问题。有的地方有20%~30%的枇杷园不结果，这些已成为当今枇杷生产中带有普遍性的突出问题。究其原因有以下两点：

(1) 果农缺少超前投入。有的只重种植轻管理，导致缺乏持续发展后劲。枇杷是一个适应性强、投产早、经济回收快，回报率高的水果品种，各地引种后普遍成功，争相发展。特别有不少地方政府，都把发展枇杷生产当成农民致富的短平快项目，加以推广扶助。枇杷虽是一个经济栽培寿命较长（可达50年以上）和经济效益很高的果树，但需要高投入，早投入。可是在大发展之后，靠政府帮助建园的农民，由于资金缺乏，基础设施条件差，又缺少技术指导，结果种植枇杷失败。由此挫伤了果农的积极性，使得一些地方时有发生粗管、抛荒，甚至砍树现象。

第一章 概述 三、枇杷生产中存在问题

近年来，枇杷种植虽已在南方各地得到了快速发展，栽培面积和总产已跃居世界之首，有些研究技术达到较高水平。但由于在生产上缺少宏观和科学的指导。因此，存在一些不容忽视的问题。

1.品种单一市场供应期短 枇杷在我国已经有不少能生产高档果实的优良新品种。但因现在还没有一个完善和严格的种苗标准基地。为此，果农选用种苗的时候比较盲目，导致栽植品种单一，使果实成熟高度集中上市，市场鲜果供应期只有20天左右，货架寿命仅为6~8天，容易造成过剩和滞销，导致果实价格低廉。加上对枇杷认识度较低，产业各个环节之间缺乏有机衔接，相关单位缺乏合作，甚至互相排斥，市场处于无序竞争状态。一些地方为了促销，盲目为抢占市场提前采收，使果实特有的外观颜色和风味不能充分表现，出现品质差。自己砸自己的品牌，阻塞销路，出口市场也时有退货发生，给生产者带来了经济损失；

2.产量不高不稳现象普遍 枇杷具有能自行调节梢果矛盾和花芽形成容易的特性，故称枇杷是丰产果树。果苗定植后第一年长苗，第二年壮干，第三年试果，第四年单株鲜果产量可达144千克，管理水平高的果园单产可以逐年提高。在各地典型示范基地的枇杷生产过程中，不少产区出现树势旺长，坐果率低，花果脱落严重，青壮适龄树不结果，成年树产量不高不稳，果实的商品率低等问题。有的地方有20%~30%的枇杷园不结果，这些已成为当今枇杷生产中带有普遍性的突出问题。究其原因有以下两点：

(1) 果农缺少超前投入。有的只重种植轻管理，导致缺乏持续发展后劲。枇杷是一个适应性强、投产早、经济回收快，回报率高的水果品种，各地引种后普遍成功，争相发展。特别有不少地方政府，都把发展枇杷生产当成农民致富的短平快项目，加以推广扶助。枇杷虽是一个经济栽培寿命较长（可达50年以上）和经济效益很高的果树，但需要高投入，早投入。可是在大发展之后，靠政府帮助建园的农民，由于资金缺乏，基础设施条件差，又缺少技术指导，结果种植枇杷失败。由此挫伤了果农的积极性，使得一些地方时有发生粗管、抛荒，甚至砍树现象。

(2) 技术支撑力度不够。枇杷是近年发展起来的新兴果业，各地在示范推广中都投入了一些科技力量，也摸

索出一套早结果、早丰产的优质栽培新技术措施，有效地促进了枇杷生产的大发展。由于这些行之有效的栽培技术措施普及和推广的力度差，特别是至今许多果树科技人员对全球气候变暖的生态环境认识不足。如枇杷的花而不实问题，研究至今仍然在花期低温问题上打转转，缺乏深层次地去认识。由于暖冬满足不了枇杷为解除花而不实对低温的要求，导致只有营养生长而没有生殖生长或出现生理死花。施肥不及时营养跟不上，使花量少，花质差，着果率低。因无法提供科学的栽培措施和化学调控技术支撑。加剧了枇杷低产和不稳产的恶性循环。

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)