

## <<小浆果栽培技术>>

### 图书基本信息

书名：<<小浆果栽培技术>>

13位ISBN编号：9787508265674

10位ISBN编号：750826567X

出版时间：2010-12

出版时间：金盾出版社

作者：李亚东 编

页数：318

字数：250000

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>

## <<小浆果栽培技术>>

### 前言

自21世纪初以来,由于国外劳动力成本和生产成本的增加以及农业产品的国际化生产,浆果产业,特别是新兴的小浆果产业(越橘、树莓等)已成为我国最具发展潜力的新型果树产业之一。

我国的小浆果类果树栽培面积从20世纪80年代以前,黑龙江省尚志市单一树莓树种的不足34公顷,发展到纵横10多个省市,以树莓、越橘和黑穗醋栗三大主栽树种为主的1.3万公顷。

尤其是越橘,自1999年商业化栽培以来,栽培面积由,最初的10公顷发展到2009年的3300多公顷。

栽培区域北起我国最北端的黑龙江漠河,南至广东和福建沿海地区,成为目前我国发展最快的新兴果树产业之一。

预计未来5-10年内,我国越橘栽培面积将会达到6.7万公顷,届时,必将在世界越橘产业格局中起到举足轻重的作用。

除此之外,沙棘、五味子、蓝果忍冬、软枣猕猴桃等小树种也正在成为各地区的新型经济树种而得到长足发展。

自20世纪80年代初期,我国小浆果研究的创始人郝瑞、周恩、贺善安、张清华和黄庆文先生率先开展小浆果研究以来,历经近30年,小浆果以其较高的经济效益、强大的国际市场竞争力和巨大的国内市场潜力,正在成为我国各地农业发展的一个主导产业。

但是,由于缺少权威性的著作,生产者和农产对小浆果类的生产现状、品种、栽培技术以及采收加工等问题认识不足。

为此,根据生产的需求,我们组织国内小浆果行业的权威专家编写此书,以满足生产推广的需求。

## <<小浆果栽培技术>>

### 内容概要

本书由吉林农业大学李亚东教授等编著。

主要介绍了越橘、草莓、树莓、黑莓、穗醋栗、醋栗、沙棘、五味子、蓝果忍冬、软枣猕猴桃等小浆果的栽培技术。

内容丰富，语言通俗易懂，技术实用，适合广大果农和基层农业科技人员阅读使用，亦可供农林院校相关专业师生参考。

## <<小浆果栽培技术>>

### 书籍目录

第一章 越橘 第一节 概述 一、栽培历史 二、经济意义 第二节 优良品种 一、兔眼越橘品种群 二、南高丛越橘品种群 三、北高丛越橘品种群 四、半高丛越橘品种群 五、矮丛越橘品种群 六、红豆越橘品种群 七、蔓越橘品种群 第三节 生物学特性 一、树体形态特征 二、根、根状茎和菌根 三、芽、枝、叶 四、开花坐果 五、果实的生长发育与成熟 六、越橘的生命周期和物候期 第四节 对环境条件的要求 一、温度 二、光照 三、水分 四、土壤 第五节 育苗与建园 一、育苗 二、苗木抚育和出圃 三、果园的建立 四、蔓越橘园的建立 第六节 栽培管理 一、土壤管理 二、施肥 三、水分管理 四、修剪 五、遮荫 六、除草 七、果园其他管理 第七节 果实采收与采后处理 一、果实采收 二、果实采后处理 第二章 草莓 第三章 树莓与黑莓 第四章 穗醋栗与醋栗 第五章 沙棘 第六章 五味子 第七章 蓝果忍冬 第八章 软枣猕猴桃

## <<小浆果栽培技术>>

### 章节摘录

除草剂的使用应尽可能均匀一致,可以采用人工喷施和机械喷施。

喷施时压低喷头喷于地面,尽量避免喷到树体上。

迄今为止,尚无一种对越橘无害的有效除草剂。

因此,除草剂的使用要规范,新型除草剂要经过试验后方能大面积应用。

七、果园其他管理 (一)越冬防寒尽管越橘中的矮丛越橘和半高丛越橘抗寒力较强,但在栽培中仍有冻害发生,其中最主要的两种冻害是越冬抽条和花芽冻害。

在特殊的年份地上部可能全部冻死,因此在寒冷地区越冬保护也是提高产量的重要措施。

1.人工堆雪防寒在北方寒冷地区,冬季雪大而厚,可以利用这一天然优势进行人工堆雪,来确保树体安全越冬。

与其他方法如盖树叶、稻草相比,堆雪防寒具有取材方便、省工省时、费用少等特点,而且堆雪后可以保持树体水分充足,使越橘产量比不防寒的大大提高,与盖树叶、稻草相比产量也明显提高。

防寒的效果与堆雪深度密切相关,并非堆雪越深产量越高。

因此,人工堆雪防寒时厚度应该适当,一般以覆盖树体的2/3为佳。

2.埋土防寒在我国东北黑穗醋栗等小浆果栽培中普遍应用埋土防寒方法,这种方法可以有效地保护树体越冬,在越橘栽培中可以使用。

但越橘的枝条比较硬,容易折断,因此在定植时应采用斜植方法,以利于埋土防寒。

## <<小浆果栽培技术>>

### 编辑推荐

小浆果以其较高的经济效益、强大的国际市场竞争力和巨大的国内市场潜力，正在成为我国各地农业发展的一个主导产业。

但是，由于缺少权威性的著作，生产者和农户对小浆果类的生产现状、品种、栽培技术以及采收加工等问题认识不足。

为此，根据生产的需求。

编者组织国内小浆果行业的权威专家编写此书，以满足生产推广的需求。

本书主要介绍了越橘、草莓、树莓、黑莓、穗醋栗、醋栗、沙棘、五味子、蓝果忍冬、软枣猕猴桃等小浆果的栽培技术。

<<小浆果栽培技术>>

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>