

<<葡萄嫁接栽培>>

图书基本信息

书名：<<葡萄嫁接栽培>>

13位ISBN编号：9787109108257

10位ISBN编号：7109108252

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：杨治元

页数：150

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>

<<葡萄嫁接栽培>>

内容概要

全世界绝大部分葡萄生产国，欧、美及亚洲的日本、韩国都在使用抗性砧木进行葡萄嫁接栽培，欧洲使用抗根瘤蚜砧木嫁接栽培已有百年历史，仅中国等少数几个国家还采用自根繁殖苗栽培为主。

葡萄嫁接栽培主要研究三个方面：一是砧木特性的研究；二是砧、穗组合的选配；三是与嫁接栽培相配套的栽培技术。

作者根据自己的研究实践，结合已收集到的相关资料，对葡萄嫁接栽培三个方面的内容进行了阐述与介绍。

《葡萄嫁接栽培》以较大的篇幅、翔实的资料阐述嫁接栽培的作用和推广嫁接栽培的意义，以唤起全国葡萄界和广大果农对嫁接栽培的重视和关注。

《葡萄嫁接栽培》介绍了国内外已广泛应用的抗性砧木40多个品种，其中部分品种国内已在应用，利于读者选用。

<<葡萄嫁接栽培>>

书籍目录

序言前言第一章 葡萄嫁接栽培发展概况第一节 国外葡萄嫁接栽培发展概况第二节 我国葡萄嫁接栽培发展概况一、嫁接栽培研究和发展情况二、嫁接栽培发展缓慢的原因第三节 我国葡萄发展嫁接栽培的紧迫性一、防止根瘤蚜在我国爆发性为害应推广嫁接栽培二、提高我国北部寒地栽培抗寒能力应推广嫁接栽培三、全面提高我国葡萄栽培水平应推广嫁接栽培第二章 嫁接栽培的作用和推广嫁接栽培的意义第一节 高抗葡萄病、虫砧木使世界葡萄业得到发展一、抗葡萄根瘤蚜砧木的选育和推广，拯救了世界葡萄业二、抗葡萄根癌病砧木的选育和推广，使病区能种好葡萄三、抗葡萄线虫砧木的选育和推广，使病区能种好葡萄第二节 提高抗逆性，节省资源，降低成本一、抗寒砧木的选育和推广，能提高葡萄的抗寒性二、抗旱、耐湿、耐盐等砧木的选育和推广，能提高相应的抗逆性第三节 改善果实品质，稳定葡萄产量，提高经济效益一、砧木对藤稔葡萄(欧美杂交种)的影响二、砧木对高妻葡萄(欧美杂交种)的影响三、砧木对无核白鸡心葡萄(欧亚种)的影响四、砧木对美人指葡萄(欧亚种)的影响五、砧木对红高葡萄(欧亚种)的影响六、砧木对温克葡萄(欧亚种)的影响七、砧木对巨玫瑰葡萄(欧美杂交种)的影响八、砧木对醉金香葡萄(欧美杂交种)的影响九、翠峰等8个品种用SO₄砧、贝达砧等嫁接的表现十、砧木对京秀葡萄(欧亚种)的影响十一、砧木对巨峰等4个品种生理活性的影响十二、砧木对接穗品种影响综合分析第三章 砧木品种第一节 培育砧木的野生种一、河岸葡萄(*V. riparia*) 二、沙地葡萄(*V. rupestris*) 三、冬葡萄(*V. berlandieri*) 四、主要抗性砧木亲缘关系第二节 抗根瘤蚜的多抗性砧木品种一、SO₄二、5BB三、5C四、420A五、110R六、140R七、41B八、3309C九、101-14十、99R十一、1103P十二、道格里吉十三、8B十四、5A十五、砂石窝十六、520A十七、225R十八、335EM十九、和谐二十、久洛二十一、1616C二十二、143A或Aripa(Axamon×河岸葡萄)二十三、自由二十四、更津1号二十五、1613C二十六、125从(冬葡萄×河岸葡萄)二十七、26G(Trollinger×河岸葡萄)二十八、A×R#1、ARC-1(Aramon×沙地葡萄)第三节 抗寒砧木品种一、山葡萄二、贝山三、河岸选系砧木四、山河系砧木(山河1号、山河2号、山河3号、山河4号)五、贝达六、山美1号第四节 其他抗性砧木品种一、华佳8号二、其他砧木第四章 砧木品种选择和砧、穗组合选配第一节 优良砧木品种应具备的特性一、砧木品种应具备共同的特性二、砧木品种要具备特殊的特性三、共同特性与特殊特性同等重要第二节 砧木品种的选择一、要选择有双重特性的砧木品种和多抗性砧木品种二、重视抗性特性的变化和鉴定第三节 国外葡萄抗性砧木品种的选用一、欧洲二、美洲三、亚洲四、非洲第四节 砧、穗组合的选配一、要有明确的选配目的二、认真进行应用试验三、代用砧木的应用四、砧、穗组合推荐五、加强砧、穗组合选配试验研究第五章 苗木繁殖第一节 苗圃的建立一、苗圃地选择二、苗圃地规划三、苗木繁殖区划分四、带喷软管安装第二节 砧木苗扦插繁殖一、插条的选择和贮藏二、插条剪截三、催根剂处理四、温床催根五、扦插圃整地六、扦插时期和方法七、扦插苗的管理第三节 嫁接苗的繁殖一、嫁接繁殖的生物学原理二、砧木和接穗的准备三、绿枝接绿枝四、硬枝接绿枝五、硬枝接硬枝六、嫁接苗的管理第四节 南方大棚嫁接育苗一、大棚嫁接育苗的优越性二、大棚架结构和带喷软管的安装三、品种选择和接穗品种园的建立四、苗圃整地和砧木栽种(扦插)密度五、棚膜选择、盖膜、揭膜期与棚温、棚膜管理第五节 苗木出圃与贮藏一、秋季认真进行苗木纯度鉴别二、起苗三、选苗分级四、检疫与消毒五、贮藏六、苗木包装、运输和假植第六章 嫁接栽培配套栽培技术第一节 调整栽培技术的重要性第二节 藤稔/SO₄砧配套栽培技术一、藤稔/SO₄砧遇到的问题二、藤稔/SO₄砧大果优质栽培技术第三节 根据特性的改变调整栽培技术一、栽植密度和当年管理技术的调整二、架式的调整三、蔓、果管理的调整四、肥、水、土管理的调整五、病、虫害防治的调整主要参考文献

<<葡萄嫁接栽培>>

编辑推荐

本书介绍了国内外已广泛应用的抗性砧木40多个品种，其中部分品种国内已在应用，利于读者选用。

<<葡萄嫁接栽培>>

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>