

LUOYE GUOSHU

XIN YOU

PINZHONG

MIAOMU

FANYU JISHU



落叶

果树新优品种 苗木繁育技术

王久兴 轩兴栓 等编著



JINDUN CHUBANSHE

金盾出版社

落叶果树新优品种苗木 繁育技术

编著者

王久兴	轩兴栓	尚玉铎
张慎好	王子华	杨树宗
石瑞珍	齐永顺	姚翠琴
贺桂欣	孙成印	程校云
李智永	陈志国	赵彦彬

金 盾 出 版 社

内 容 提 要

本书由河北职业技术师范学院园艺系教师王久兴等编著。本书详细介绍了苹果、葡萄、桃、梨、李、杏、樱桃等果树的新优品种、苗木繁育技术及苗期病虫害防治技术。所述技术以科学理论为基础,以苗农实践经验为素材,道理简明扼要,方法具体细致,并配有大量彩图,尽可能地使广大果农一看就懂,一学就会。可供果树育苗专业户、果树种苗公司人员、园艺工作者及农业院校师生阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

落叶果树新优品种苗木繁育技术/王久兴,轩兴栓等编著. —北京:金盾出版社,2003.6

ISBN 7-5082-2384-5

I. 落… II. ①王…②轩… III. 落叶果树-育苗 IV. S660.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 023152 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 66882412

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:北京百花彩印有限公司

黑白印刷:北京万兴印刷厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/32 印张:11.75 彩页:36 字数:236 千字

2003 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

印数:1—15000 册 定价:16.50 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

一、苹 果



新嘎拉 又名皇家嘎拉，平均单果重180克，8月下旬成熟

美国8号 平均单果重240克，有蜡质光泽，8月20日前后成熟



新嘎拉丰产状

2009.11

摩力斯 美国品种，
平均单果重200克，果
大形美，色彩艳丽，果
实于8月下旬成熟



昌红 平均单果重
271克，深红色，果
实于9月下旬至10
月上旬采收

新红星 元帅系列中
的优良传统品种，平
均单果重240克，9
月下旬果实成熟





6月上旬苹果
砧木——山定
子苗生长状态

苹果“T”字形
芽接操作。剪取
接穗，去掉叶片



先横切一刀，再斜切
一刀，深入木质部

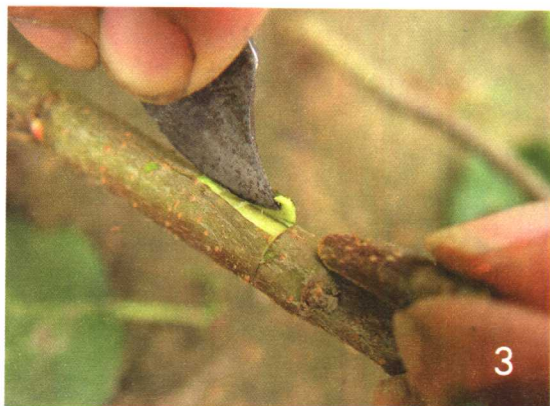
小心剥下盾形芽片



在砧木茎上切“T”字形切口，深达木质部



轻轻插入芽片





用塑料薄膜绑缚

嫁接时期过早，接穗芽小，尚未进入休眠，接芽后容易当年萌发



嫁接苗的萌蘖，应及时除去

芽接苗嫁接当年9
月中旬生长状态



芽接第二年剪
砧后生长状态

对于珍稀品种，可
从嫁接苗上取接穗





初冬假植前，去掉苹果苗上未脱落的叶片，可预防贮藏期间烂苗

波尔多液防治苹果苗期病害经济而有效，喷药后，叶片表面呈白色



苹果苗木灰斑病病叶

苹果苗木斑点落叶病病叶



秦龙大穗 平均穗重2 千克左右，
大穗可达5 千克，是国内最大穗型
品种，果实于7 月中旬成熟

二、葡萄

京秀 穗重600 克左
右，单粒重7 克，日光
温室栽培于6 月中旬果
实充分成熟





玫瑰香 平均穗重400克，
香味浓郁，品质上等，果
实于8月中下旬成熟

玫瑰香葡萄园丰产状



美人指 日本品种，穗重480
克，果实于8月中下旬成熟

奥迪亚无核 果穗重 500 克，粒重 7 克，自然无核，果实于 7 月下旬成熟



赤霞珠 优质干红葡萄酒的主要原料品种，平均穗重 170 克，果实于 9 月下旬至 10 月上旬成熟

葡萄露地覆盖地膜扦插育苗





起苗操作

起苗后立即临时性地
用土壤埋住葡萄苗的
根系，防止失水



将种条埋入土坑内
进行越冬贮藏，种
条要紧密接触土壤

葡萄塑料小拱棚扦插育苗



在塑料中棚用营养钵进行葡萄扦插育苗

塑料大棚加地膜覆盖扦插育苗





用于嫩枝扦插育苗的“全光喷雾扦插育苗”设备

“全光喷雾扦插育苗”设备的悬臂和支撑育苗盘的矮砖墙



用“贝达”葡萄进行道路绿化，既无病害，秋季又能采集大量砧木种条

葡萄嫩枝劈接操作。
剪取接穗，去掉叶片



倒拿接穗，用
锋利的刀斜削

接穗下端削成楔形

