

盆桃栽培技术

(一) 准备: 栽前选择好适宜的容器。

(二) 盆栽: 盆栽的时间, 为在春、秋两季即可。栽苗时, 先用碗碟将盆底的渗水孔盖上(盆底要垫好渗水层), 然后装2/4或1/3深的营养土再把苗木放在盆内, 根系要疏展开, 放好, 填满营养土, 再用手把土压实, 距盆沿2指高, 浇透水, 放到适宜温度的地方。

(三) 管理: 定干, 干高10—15cm。(矮化苗木不剪)。栽后10天左右要保持空气的湿度(防止地上部风干)。盆土温度在25—28℃, 经常保持盆内土壤湿润。

(四) 整形: 矮化桃的整形修剪。盆桃矮化桃的寿命20年左右。分为幼树期1—3年, 结果期4—15年。针对矮化桃的情况, 整形修剪的原则是, 幼树以疏枝为主, 减少枝条密生拥挤, 促进树冠扩大、早日结果, 结果期以延长枝短截为主, 结合疏枝, 做到更新, 结果枝组要与疏花疏果相结合, 保持旺盛树势, 衰老期, 以缩剪为主, 剪裁至2—3年生枝上, 每1—2年换一次土结合对根系进行修剪。幼令期, 培育2—3个主枝, 第二年, 按整形目的, 在主枝上留2—3主枝将多余萌发枝条剪掉。三年生在每个主枝上选留2—3个不同角度的侧枝, 构成不同树形的骨干枝。结果期, 对以开始结果, 一年生新枝在春季剪去1/4—1/5。内膛的侧枝和短果枝, 重剪1/2—1/3。剪口下每个枝上能发出几个新枝, 选留1—2个枝在有空间的条件下。衰老期, 16年以上的树好比“人老猫腰、树老焦梢”, 应回缩2—3年生枝上, 刺激萌发更新树冠。2 乔化桃的整形

修剪。一年生的枝长到20cm高时摘心, 萌发出的新枝长到15—20cm时第二次摘心, 在我省能萌发三次。第二年春季, 对三次枝成熟的情况可剪去1/3。

二年生, 在一年形成主枝的基础上, 萌发的枝一般不疏, 嫩枝均在15—20cm处摘心, 以后尚可三次摘心。秋后可使树冠形成紧凑, 第二年春, 对延长枝15—20cm处剪除, 内膛枝可以适当剪裁。

三年生, 还须要对嫩枝进行多次摘心, 大致与1—2年树枝条处理相同。除坚持延长枝短截修剪之外, 应注意适当的疏枝, 要达到通风透光。第一年定干为1, 第二年选留3个主枝为3, 第三年每个主枝上留3个侧枝为9。这叫1、3、9三年整形修剪完了, 也叫1、3、9盆桃修剪整形方法。

(五) 其他管理: 施肥, 对1—3年生树, 每年4—5两豆饼肥或同等数量的兽蹄角发酵后渗水²⁰0斤, 分为15份, 每隔5—7天结合浇水施入。化肥每次一钱, 5—10天左右一次。结果盛期比幼树增加肥量1—2倍, 氮肥量为1/3—1/2。幼树施N、P、K1:1:1; 结果期, N1.5, P1, K0.5。

N: 以尿素, 硫酸氨、硝酸氨农家肥; P: 以过磷酸钙骨粉; K以氯化钾、草木灰。

2 疏花、疏果。疏花应在盛果期, 每盆结果5—10斤左右即可, 每个按2两计算, 一盆结果50个左右适宜, 一盆有200—300朵花即可。每4—5朵花就能座一个果。矮化桃一盆4—5年生可座花1000朵以上, 要疏去700朵花左右, 要在解出寒时进行疏花。

疏果应在座果后, 果有豆粒大小时, 可按预定结果数量留20%左右, 将多的摘除一部分。避免拥挤, 壮枝多留, 弱枝少留或不留。(黑龙江省勃利县果品公司王培清)

中国农业科学院果树研究所

提供早熟鲜食大粒葡萄品种苗木

为适应生产者对早熟大粒葡萄品种需求, 本所重点向北方地区提供比巨峰早熟鲜食大粒葡萄苗试栽。

推荐巨峰系的大粒品种有: 早生高墨(直接从日本山梨县引入, 比巨峰早熟15天左右, 粒大、色艳、抗病性强)、国宝、高墨、黑龙、巨峰早熟芽变(来源于辽宁北镇)、井川1014、井川1025、黑奥林×国宝、藤稔。康太(以上品种较巨峰早熟7—15天)。欧洲品种有: 里查马特、乍娜、潘诺尼亚(以上品种较巨峰早熟10—15天)。提供与巨峰熟期相近的品种有: 伊豆锦、先锋、红蜜、楼得蓓蕾、红皇后、红伊豆、三泽系红伊豆、龙宝、佐藤等。价格: 本所限定上述品种的自根苗每株最高为2.60元, 乍娜等常见品种苗每株0.50—0.80元, 嫁接苗及特级苗较同级的自根苗高0.50元。本组还为生产者提供葡萄品种彩照、技术资料及技术咨询。联系人: 辽宁省兴城市中国果树所葡萄组张文仲 邮政编码 121600