



码上看报



码上订报

江苏省新沂市: 一颗水蜜桃从「枝头」 到「舌尖」的甜蜜历程

眼下,江苏省新沂市8万多亩水蜜桃正值丰收季。桃园弥漫着桃子的甜香,前来收购的客商络绎不绝。

咬一口脆脆的,甜甜的。

撕开桃皮,汁液便顺着手指淌下来。

这两种吃法,说的是同一种桃,看似矛盾,其实是事实。

在时集镇郝湖村,桃园一眼望不到头。这里是镇里最大的村级收购点。六月中旬以来,水蜜桃大量上市,每天都有上万斤水蜜桃在这里集散。

今年,新沂水蜜桃投产面积8万亩,总产量8.2万吨,这么多水蜜桃需要经得住颜值与实力的双重考量。这张一级“入场券”颇有讲究:水蜜桃可溶性固形物含量要在12度以上,且表面圆滑、无瑕疵等,工作人员现场分拣,按果型大小、品相,以标准价格全数收购,再统一分发打包。

记者来到一个仓库,看看顶级的桃子是如何选出来的。“表面要光滑,果面新鲜、干净,虫眼、裂纹、压伤要不得,肉质还要有弹性,这样的桃子才能入选。”现场负责品控的新沂融媒严选公司负责人朱方,反复翻转手里的桃子介绍,水蜜桃的品相把控是第一环。颜值在线了,接下来拼的就是重量了。“0.495公斤,一个桃子接近1斤,称得上5A级‘桃王’了,这样的桃子准能卖个好价钱!”朱方高兴地说。

有的水蜜桃合作社配备了全自动选果机。20多米长的传送带循环滚动着,桃子经过分拣机的挑选,按照糖度、单果大小被自动分类,确保消费者拿到的个个都是颜值高、味道好的精品果。

如此严苛的标准下,桃子要如何突围?原来,桃花盛开的时候就明确了标准。

长年驻村手把手指导桃农的江苏省农科院园艺所副研究员刘广勤告诉记者,当地有关部门向种植户推广了节水灌溉、微喷灌溉、蔬果、园艺地布覆盖、果品二维码追溯等10多项技术。

这里的桃树枝的形状都是呈Y字形。这种栽培种植的桃树透光性好,可以接受到阳光360°的照射,能避免部分桃子因表面照不到阳光而出现发青或者有斑的情况。传统树形的一棵树结果率是200到300颗果实,而这种Y字形的控制在100颗果实左右,确保每一颗桃子都能够充分吸收营养,让每40片左右叶子的养分供给1个水蜜桃的生长,一般就不会出现3两半以下的桃子。

据了解,新沂的水蜜桃在本地卖得并不多,但是在南京、上海等地的市场上,红色水蜜桃每斤的价格是12元,而白色的却可以卖到十四五元。同样的品种,却卖出了不同价格。

原来,水蜜桃都是套袋生长的。袋里面的桃子,颜色只要是发白,就熟了。套袋栽培,好比从小就给桃子穿上一层“防护服”,最大的好处是改善外观品质和减少农药残留,这种袋子外层可以防水,内层也是不透光的,底部还有用来通气排水的小孔。以前果农卖桃,一般会提前两天把袋子摘下来,让阳光把桃晒成娇艳的粉红色,现在很多都直接摘下来卖了。

“水蜜桃晒红以后,表皮会变软,口味会变得更好,不过保存时间特别短,只能在本地销售。”新沂鼎圣果业合作社社长晁呈松介绍,“而同样甜的白桃通常会比较硬,在常温下可以保存五六天,最多放10天都没问题,并且口感也不输红桃,皮薄肉厚,有浓郁的桃香。”经专家检测,新沂水蜜桃果糖的含量在14%左右。凭着这些特点,白色水蜜桃成了“市场新宠”。(据《农民日报》)

如何预防葡萄成熟期掉粒



处理措施

做好水肥管理。葡萄自挂果后,做好肥、水、梢枝的管理,膨果期肥水集合,采前适度控水,注重果期中微量元素的补充。

地下部分:可冲施生物刺激素肥,易吸收,起效快,营养全面,满足葡萄后期营养需求。

地上部分:叶喷螯合态中微量元素,吸收起效快,可喷施钾肥+钙肥+芸苔素等,补充果实后期生长所需的大、中微量元素的同时,芸苔素可有效调节葡萄内的激素水平,减少落果;同时调节养分供给结构,促进果实均匀膨大,转色均匀,避免大小粒、转色难、转色后返青等问题,提高葡萄产量和品质。

合理修剪,合理负载。合理修剪,保证叶果比,合理负载,保证果

分能够满足果实生长,从而减少落果,避免转色困难等现象。

其他管理

科学使用植物生长调节剂,不提早、不过量;预防病虫害,减少叶部及果部的损伤,积极应对环境胁迫。

掉粒应及时清除,这里重点说一下后期病害落粒的处理。水罐子病剪去软果,通过降产“喷施钾肥+芸苔素”来稳住未发病的果;溃瘍病,先用药控制,3天后除去病粒、病穗,之后再打药巩固一次,可用腐霉利、苯甲·嘧菌酯、戊唑醇、嘧霉胺等;白腐病,一般大量发生后难控制,预防为主,由于是土传病害,建议在秋肥时补充生物菌肥或含生物活菌的肥料,以减少病原基数,发病重的园子春季清园时做好充分清园工作。

(临渭)

怎样提高水果含糖量

多施有机肥,不但能改变土壤的水肥气热,增加土壤的有机质和甜度。可以施亿菌宝有机肥,亿菌宝有机质含量80%。生长季节追肥,就用蒙力28或生物酶菌素,它的成分是腐殖酸、氨基酸、黄腐酸,关键的是它还含有30%~65%的有机质。

合理补钾,根据不同品种,采前35-40天追钾。如小公主、枣油桃,8月上旬追钾,能增加含糖

量。但据科研部门试验报道:“钾补的合理,能增加苹果、桃果实的硬度和含糖量,但过量补钾,反而会降低果实的硬度和含糖量”。钾多还会抑制对钙的吸收。所以,小公主和枣油桃,亩产3000~4000斤,追10斤水溶性高钾+10斤矿物晶,亩产5000~6000斤,补钾每亩15斤+15斤矿物晶。

合理浇水。不管是苹果、桃、

梨,采前20天到25天,尽量少浇水,或不浇水,浇水会降低含糖量。例如:山西夏乐西瓜,采瓜20天前,滴灌最后一次水,否则含糖量低。

合理整形修剪。枝量太多,不见光的桃、苹果含糖量都低。以苹果为例:如果苹果半面红、半面绿,红半面比绿半面含糖高0.8度。

(中农)

夏季果树修剪要牢记这几点

眼下正是果树生长旺季,高温多湿的天气环境使得大量的新梢旺盛生长,叶面积成倍增加。一些生长量大的果树往往由于叶面过大而造成树冠郁闭,既不利于果实发育着色,也不利于花芽形成。如果造成树冠内膛光照严重不足,就会造成下部光秃,内膛空虚,影响果树的产量。所以对果树生产来说,进行科学合理的夏季修剪十分重要。

夏季修剪的作用很多,可开张角度、改善光照、平衡树势、促进分枝、充实内膛、调控营养、促进花芽分化和果树早结、丰产、稳产、优质。主要方法包括摘心、拉枝、抹芽、疏梢、扭梢、拿枝、环割、环剥等。

摘心和拉枝

摘心可以抑制新梢生长,促生分枝,增加分枝级次,有利于迅速扩大树冠、增加新梢和短枝数量。同时,摘心可以增加养分积累,促进枝条成熟,促进花芽分化,保证果树安全越冬。

拉枝可以使直立的枝条改变生长方向,开张角度,改善光照,扩大树冠,充分利用空间,缓和树势,

促进花芽形成。

抹芽和疏梢

抹芽一般在萌芽初期,主要是抹除剪锯口附近的隐芽、过密的芽和在不恰当部位萌发的芽。抹芽有利于改善光照条件,可以使枝条生长健壮、分布均匀,密度适宜。

夏季对枝条生长过密的部位,将部分枝条剪除以打开光路。疏枝造成的伤口能阻碍营养向上运输,对剪口以上枝芽的生长有削弱作用,对剪口以下的枝芽有促进作用。因此,根据需要可以加大或缩小疏枝的伤口。

扭梢和拿枝

扭梢是在新梢半木质化部位处(一般上部留5片叶)将新梢扭转180°,伤筋动骨,造成枝条的无机营养和有机营养的运输通道堵塞,使养分积累在新梢上部,可以控制营养生长,促进花芽形成。

拿枝是在生长季节用手将枝条由基部往上将木质部拿软,并改变枝条的生长方向,缓和营养生长,促进营养积累,使枝条形成饱满花芽。

环割和环剥



环割是将枝干的皮层(韧皮部)用刀环状切割一道,如果生长势特旺可多道环割。环剥是将枝干的韧皮部环状去掉一圈。环割和环剥都暂时中断韧皮部的输导系统,暂停有机营养向下输送,提高果实坐果率和促进果实膨大和花芽形成。在葡萄上应用还可以促进着色和成熟的作用。

环割和环剥一般在生长旺盛的辅养枝上进行。对一些树势较强的品种,为了控制树势和促进早结丰产,在主干或主枝上也可以采取环割或环剥的办法促进坐果和成熟。

(据陕西果业中心)