



初夏是猕猴桃新梢生长、幼果膨大的重要时期,此时要做好疏果、定果、施膨大肥、套袋、病虫害防治等工作。管理时要根据园地情况、植株长势、目标产量等因素有针对性地进行。

初夏猕猴桃管理要抓紧

5月至6月是猕猴桃生长的关键时期,要重视做好田间树体的管理。

摘心:在新梢变细、即将缠绕生长时进行摘心。对过长枝可用长杆端部绑小刀来削尖。摘心程度轻,可以尽早扩大架面覆盖度,减少操作次数,防止日灼。

捏尖:对徐香、黄金果、金艳等品种,要在新梢变细、即将缠绕生长时进行捏尖处理。破坏顶尖生长点,缓和长势,减少侧枝发生,减少后期工作量。捏尖力道要合适。过轻,起不到作用;过重,势同摘心,引发侧枝大量发生,增大后期工作量。

徒长枝处理:1. 多余、过密的,疏除一部分;有空间、可以保留。2. 新梢变细、即将缠绕生长时轻摘心,当其基部老化后,在基部10厘米左右进行“连三锯”操作后,向有空间处拉平。3. 留4-6片叶重剪,促发中庸夏梢,成为明年良好结果母枝。4. 给其侧芽处涂蘸抽枝宝,促发中庸夏梢。

主干环割或绞缢:对徐香、黄金果、金艳等品种,在花后1月,用塑料绳在主干上隔30厘米,以猪蹄扣方式绞缢2道,在绳子勒入较深时割断;或在主干上环割1-2道。

拉枝绑蔓:将长度较长的结果枝拉绑至前方铁丝,扩大受光面,防止果实变重后下垂。

疏果:去除小果、畸形果、朝天果、病虫害果,保留下垂果。疏果、定果后,强壮结果枝保留4-5个果,中枝2-3个,弱枝1-2个或不留果。同时整理果实,使其自由下垂。

剪梢:剪去过密、过多营养枝,留下的部分徒长枝留4-6片叶剪梢;疏除并生枝;部分过密处背上直立结果枝可在最上果处剪截(套袋后)。

套袋:猕猴桃花后40天左右,进行果实套袋。采用褐色单层纸浆果袋。绿肉品种用开口袋,黄肉(华优)用闭口袋。套袋前,用1000倍液勃生水溶肥喷雾果面。

扭梢:将半木质化的过旺枝、嫩枝捏住,扭转90°角,使其弱化。

生草:株间保持清耕(无草)状态或种植毛苕子(每亩1-2斤)。行间保留杂草或种草,在草高30厘米刈割,覆盖树盘清耕带。

浇水:干旱时及时浇水。浇水时随水冲施腐熟有机肥(每亩每次100公斤)、生物有机肥(每亩每次100公斤)、菌肥及菌剂等。

防日灼:每生出一批叶子,喷布一次叶面肥(如上条);8月以前架面尽量保留较多叶子,并尽量扩大架面覆盖率,为果实及地面遮阴;行间保持有草,草高30厘米刈割树盘;干旱时及时浇水,分墒时及时中耕保墒。

初夏猕猴桃园如何管理?这些要点要注意

猕猴桃膨大期施肥技术

5月是猕猴桃幼果膨大和新梢生长的关键时期。这时,猕猴桃生长需要充足的营养和水分。科学合理的追施猕猴桃膨大肥,对提高猕猴桃产量和品质具有重要作用。

施用原则:猕猴桃膨大期追肥原则是配方肥和生物有机肥配合施用。

施用时期:5月20日-6月20日为最佳时期。

施用种类:猕猴桃膨大期追肥一般为高氮、高磷、高钾配方肥和生物有机肥配合施用,还可选择氮磷钾含量分别为:16-8-16(总养分40%)的复混肥。果农也可自己采购尿素、磷酸二铵、氯化钾,按一定比例配制施用。

施用量:盛果园:即8-12年果

园,每棵树施用(按以上比例混合好的肥料)3.5-5斤,13年以上的果树每棵施用4-6斤;初挂果园:5-7年树,每棵施用(按以上比例混合好的肥料)2-3.5斤,4年生树每棵施用(按以上比例混合好的肥料)1.5斤;幼树:新栽幼树每棵施用磷酸二铵0.2斤+生物有机肥1-2斤即可。

施用方法:在距树冠三分之二以外,即盛果园距树主杆60-100厘米,以穴施或放射状沟施后覆土即可,最好不要撒施或条施。

施后管理:施肥后根据土壤墒情决定是否灌溉,如需灌溉,建议用塑料软管灌溉,有喷灌或滴灌设施的果园,最好喷灌或滴灌,不要大水漫灌。

猕猴桃果实套袋注意事项



资料图片

袋种的选择:猕猴桃套袋要求的果袋为透气性好、吸水性小、抗张力强、纸质柔软的黄单层木浆纸袋,果袋底部留两透气孔,或底部不封口,规格165毫米×115毫米。

套袋时期:猕猴桃套袋宜在落花后30天左右开始进行,早熟品种红阳从6月7日开始至20日左右结束;晚熟品种金香、徐香等从6月20日至7月10日,用10-15天时间套完。如果猕猴桃套袋过早,容易伤及果柄果皮,不利于幼果发育;套袋过晚,果面粗糙,影响套袋效果,果柄木质化不便于操

作。套袋应在早晨露水干后,或药液干后进行,晴天一般上午9:00-11:30和下午4:00-6:30为宜,雨后也不宜立即套袋。

套袋方法:套袋前一天晚上应将纸袋置于潮湿地方,使袋子软化,以利于扎紧袋口。具体操作步骤如下:1. 左手托住纸袋,右手撑开袋口,使袋体鼓胀,并使袋底两角的通气放水孔张开。2. 袋口向上,双手执袋口下2-3厘米处,将幼果套入袋内,使果柄卡在袋口中间开口的基部。3. 将袋口左右分别向中间横向折叠,叠在一起后,将袋口扎丝弯成“V”形夹住袋口,完成套袋。套时注意用力要轻重适宜,方向要始终向上,避免将扎丝缠在果柄上,要扎紧袋口。这样操作的目的在于使幼果处于袋体中央,并在袋内悬空,防止袋体摩擦果面和避免雨水漏入、病菌入侵和果袋被风吹落。

猕猴桃重茬再植障碍及根腐病防治要点

重茬再植障碍:指老园补植或猕猴桃毁园后立即再栽猕猴桃,出现幼苗成活率低、成活苗木长期不长,形成“小老树”的现象。

重茬再植障碍防治方法:田间冲施或滴灌微生物菌稀释300~500倍液,补充树体营养,增强树势,减少病害的发生。

根腐病防治方法:挖出根系,刮

治病部或截除病根;可用30%甲霜恶霉灵10毫升对水15千克灌根;可用58%甲霜灵·锰锌粉剂800倍液或40%多菌灵400倍灌根,每树灌2-3千克药液,每隔15天灌1次,连灌2-3次,均能抑制根腐病和提高猕猴桃单株产量。在灌根的同时可配合叶面喷施芸苔素内酯。

(本版稿件由农业科技报·中国农科新闻网记者党菲参考中国农网、科普中国、陕西果业信息网整理)