

苍溪县猕猴桃产业技术研究所文件

苍猕研〔2022〕9号

苍溪县猕猴桃产业技术研究所 关于印发《2022年猕猴桃秋季管理技术 要点》的通知

各乡镇人民政府：

为进一步做好猕猴桃秋季管理工作，促进全县猕猴桃产业恢复与健康发展，现将《2022年猕猴桃秋季管理技术要点》印发给你们，请各乡镇结合工作实际情况，认真抓好贯彻落实。

附件：《2022年猕猴桃秋季管理技术要点》

(以下无正文)

苍溪县猕猴桃产业技术研究所

2022年9月5日



苍溪县猕猴桃产业技术研究所

2022年9月5日 印发

2022 年猕猴桃秋季管理技术要点

秋季是猕猴桃树体养分积累贮藏的关键时期，关系到当年灾后树势恢复、花芽分化质量还直接影响来年果实产量和质量，同时秋季也是防治溃疡病等病虫害以及减少病源基数的最佳时机。

一、清洁果园

1. 清园除杂。一是机械或人工割除园内厢面和沟里杂草，保持果园地面干净整洁，减少秋季果园渍水，避免果园湿害发生。二是果园间作物刈除，绿肥翻压增加土壤有机质。三是摘除树上残次果、病果、日灼果等，捡拾地面残枝落叶集中处理。

2. 清理沟渠。理顺果园排水沟渠，做到排水畅通，排湿良好。主沟达到 1 米宽 1 米深，沿水流方向有一定比降，厢面要中间高两边底，成瓦背形，利于排水排湿。

3. 全园消毒。使用 1%硫酸铜液进行全园消毒，猕猴桃园地土壤、沟系、水泥柱及其它果园附属物，用上述药液进行沐浴式喷雾消杀，减少土壤病原菌基数，减轻来年防治压力。

二、养根保叶

1. 合理控湿。保持适度土壤湿度（田间相对持水量 60%），利于控制秋梢抽发，促进根系生长和养分积累。

2. 喷药保叶。采果后使用杀虫剂（氟氯氰菊酯、阿维菌素、

吡虫啉、螺虫乙酯、毒死蜱等)+杀真菌药剂(甲基硫菌灵、肟菌·戊唑醇、氟菌·肟菌脂等)+杀细菌药剂(噻菌铜、噻霉铜、氢氧化铜、春雷·王铜、春雷霉素等)+0.2%尿素水+0.2%磷酸二氢钾液对树冠进行喷雾,综合防治多种真菌病、溃疡病、蚧壳虫等病虫害,增强叶片光合作用,延长叶片寿命。

3. 施肥养根。采果后即时施入送嫁肥,肥料选用速效性氮、磷、钾水溶性肥料,适量加入 DA-6(胺鲜酯)、碧护等植物生长调节剂,有效激活猕猴桃树体内抗逆免疫系统,增强综合抗性,促进根系发育,达到养根的效果

(1) 施肥时间:一般为采果后一周之内。

(2) 施肥种类:高磷型水溶肥,辅以根系生长促进剂。

(3) 施肥用量:每株施 0.5%-1%的高磷型水溶肥 100-150 克+悬浮水溶性钙镁肥 50-100 克+DA-6(胺鲜酯)20000 倍或碧护 15000 倍。

(4) 施肥方法:枪施或穴施(距树干 60 厘米处开 10 厘米环形沟灌入)。

三、秋施基肥

1. 时间:送嫁肥施后 20 天,至 10 月 30 日结束。

2. 肥料及用量:以腐熟的农家肥或生物有机肥为主,复合肥为辅。亩施含高磷及中微量元素复合肥 50 公斤+生物有机肥或充

分腐熟农家肥 1000-2000 公斤。

3. 施肥方法：成年树施肥一般有三种方式，一是三年以上未动土园区采用抽槽式施肥，即在距树干 80-100cm 处开挖一条宽 40-50cm、深约 40cm 以上的长槽。应隔行深翻（今年行向，明年株向），施后拌匀填土；二是放射状施肥，即在离树干约 30cm 处，由内向外、由浅入深挖四条宽约 40cm，深 10-50cm，长 1.5m 的带状长沟，施后拌匀填土；三是浅翻施肥，即将肥料撒施在距树干 80-100cm，行间 1m 宽处，进行浅翻施肥，以避免过度伤根。

四、秋拿大枝

秋拿大枝即在秋季提前对冬季需要剪除的直径在 2cm 以上枝条进行修剪，以利于伤口愈合，避免冬季剪口过大感染病害。剪后用保护剂将伤口涂抹，以便伤口愈合，防止溃疡病菌感染。

五、秋季栽植

1、受灾园区补苗

部分因夏季高温干旱而导致死亡植株较多的园区，可在秋冬季抓紧时间补苗，以尽快恢复生产。补苗前，必须对土壤进行消毒处理。

2、新植建园

（1）选地建园。应确保优良品种在优势区域发展。一般选择海拔在 500-900m 的地区，600-800m 属优势区。

(2) 地型调整：采用机械改土、调型，根据地形适当归并和调整地型，因地制宜，尽可能做到土地平整，坡降一致，原则上坡度 $\leq 15^\circ$ 。

(3) 土壤培肥：在改土时，全园施用腐熟畜禽粪便或作物桔杆或生物有机菌肥每亩 6 吨以上。

(4) 土壤改良：采用机械全园深翻 80--100cm，翻挖后做到地面平整、坡降一致。

(5) 开沟（路）垒厢：土地调型培肥后，首先四周开好排水沟，做到防洪排水通畅，按 7--10 米放线开厢、2.5 米放线开作业道、1 米放线开厢沟，沟或路深 60--80cm，沟底宽 60-80cm，路底宽 160--200cm，做到厢面平整。全园适合机械操作。

(6) 苗木选择：选择美味或其它优质猕猴桃实生苗或嫁接苗，做到无病无虫、根系完整、实生苗黄白交界处粗度达到 1cm 以上；嫁接苗嫁接口 3cm 处粗度达到 0.8cm

(7) 栽植：

栽植时间：当年 11 月至次年 2 月份。

栽植规格：雌株，按株距 2m--3m，行距 3--5 米定植。授粉树按雌雄比 4: 1 的比例栽植，栽在定植箱边，距沟边 50cm 左右处。

栽植准备：苗木栽前适当修剪后用杀菌剂与生根剂浸根。

栽植技术：先垒成直径 100cm 左右、高于地面 20cm 左右的树盘，再进行栽植。

栽后处理：栽后立即灌水，用黑色地膜覆盘 1 米。

苍溪县猕猴桃产业技术研究所

苍溪县猕猴桃产业发展中心

苍溪县猕猴桃协会

二〇二二年九月五日

