# 砂糖橘幼树如同小孩, 需从小培养, 精心呵护!

砂糖橘具有早结丰产的特点,其果实橙红鲜亮、香甜化渣,经济效益较高。 在广东、广西砂糖橘种植面积逐年增加,新开垦种植的幼树较多。如何管理好砂 糖橘幼树、扩大树冠、培养树形,促进早结、丰产、优质,这显得尤为重要。那 么,我们必须重视以下管理环节。



## 一、肥水管理

为加快树冠形成,需培养好每一次枝梢,做到"一梢两肥"。在每次芽萌发前施 1 次高氮速效的促芽肥,每株施国光松尔肥(25: 5: 15)50-100g,配合国光根宝 1500 倍和重茬宝 1500 倍进行浇施。在新梢自剪后转绿期施 1 次氮钾为主的壮梢肥,每株施国光施它(14: 10: 26)50g,配合国光根宝 1500 倍和重茬宝 1500 倍进行浇施。这样提高根系活力,促进根系吸肥吸水。砂糖橘幼树一年中放 4-5 次梢,施肥次数达 8-10 次,做到勤施薄施,少量多餐的原则。

在冬季进行土壤改良、培肥地力、培养良好根系,建议每株沟施松达生物有机肥 2-3 斤,配合国光松尔肥(25:5:15)300g,施肥后覆土。

## 二、土壤管理

1、逐年深翻改土,每年轮换深耕位置,扩大有效土层,提高有机质含量。

- 2、检查幼树根系生长情况,有根系裸露的幼树及时培土,培土过深的幼树 需把土挖开露出嫁接口,以免树干基部感病影响幼树生长。
- 3、用枯草或稻草覆盖树盘,对幼树进行保护,抗寒防冻、保温保湿、保护 根群。



树盘用稻草覆盖



树体受冻异常掉叶

4、在幼龄树果园推广套种绿肥、豆类经济作物或生草栽培,如荷香蓟、白喜草、三叶草等浅根植物,间种在树冠滴水线外 30-40cm 处的株行距间,改善果

园生态环境,降低土壤温度和增加湿度,提高土壤有机质含量,提供病虫害天敌的生存场所。

#### 三、树形培养

- 1、栽植当年,是根系和树冠恢复期,不用刻意摘芽放梢,否则可能越摘越弱,树势恢复慢。当年的枝梢让其自然生长,更有利于形成根群和树冠。
- 2、砂糖橘幼树以轻剪短截为主,在每次梢老熟时,留 6-7 片叶短截,促进下批新梢萌发,以扩大树冠。准备下年投产的幼树,秋梢老熟后不能短截,否则会影响第二年来花。
- 3、在每次放梢后,疏除过密、纤弱枝,留下分布均匀、长势中等的新梢 3-4 条,如此循环至准备投产时培养砂糖橘秋梢超过 100 条以上,可进入初结果期。 四、控花疏花

砂糖橘幼树种植过程中,春季往往会抽发不少花蕾,消耗大量养分,不利于树形扩大。可以采取秋冬喷施一定浓度的国光赤霉酸和尿素,来控制翌年春季开花。在春季增施速效氮肥,加速春梢生长,或者人工及时疏花,促进营养生长扩大树冠。

#### 五、病虫害防治

坚持"以防为主,防治结合"的方针,并轮换用药,避免产生抗药性。主要加强木虱、蚜虫、潜叶蛾、红蜘蛛、黄蜘蛛、炭疽病、溃疡病、疮痂病、树脂病等病虫防治。

- 1、防治木虱、潜叶蛾、蚜虫、红蜘蛛、黄蜘蛛等虫害,一般在新梢生长 2-3cm 时,可喷施国光毒箭 750 倍+毙害克 1500 倍。
- 2、防治炭疽病、树脂病、疮痂病等病害,可喷施国光标健 1500 倍+络利生 500 倍,同时加强栽培管理,提高抗病能力。

温馨提示:因柑橘品种因素、气候条件、生长环境及栽培管理方式的不同,柑橘的生长状况会有所不同,以上管理要点及操作方式方法、药剂防治和使用浓度仅供参考,必须结合自己橘园的实际情况灵活处理。国光致力于服务广大柑橘种植户,如有疑问,请来电交流探讨。