



# 春蜜桃在河北临漳的表现和栽培技术

王志明,刘志芳,孙芳

(河北省临漳县林业局 河北临漳 056600)

临漳县于2010年引种春蜜桃,栽培面积大约600亩。该品种由中国农业科学院郑州果树研究所培育而成。在临漳县种植6年来,表现早熟、个大、全红,是早熟桃中的优秀品种。现将该品种在我县的表现及栽培技术介绍如下:

## 1 品种特征特性

果实圆形,平均单果质量200克以上,大果达300多克。果皮底色乳白,成熟后果实全红,果肉纯白色,脆甜、肉质细、硬溶质,风味浓甜,可溶性固形物12%以上,品质优,黏核,耐贮运,不裂果、不落果。自花结实力强,丰产性极好。一般6年生树亩产3300千克以上(图1)。



图1 春蜜桃结果状

树姿半开张,容易成形。在我县3月中旬萌芽,初花期3月24—26日,盛花期4月1—4日,末花期4月10—13日,成熟期在6月1—15日,发育期65天左右。11月上中旬开始落叶。

## 2 栽培技术

### 2.1 建园

选择土质为壤土、沙壤土、两合土的地块栽植。

### 2.2 苗木选择

选择一年生的成品苗栽植。要求株高80厘米以上,基径0.8厘米以上,有饱满芽6个以上,有6~8条根的健壮苗木。

### 2.3 栽植

挖60厘米见方的坑,表土和心土分别放置。栽培时回填表土,然后再放20千克有机肥和0.2千克氮磷钾复合肥搅拌均匀放入坑内,再放10厘米厚的表土,然后搅拌后夯实待栽。将选好的优质苗木用70%的多菌灵200倍液浸泡根部3小时,然后捞出晾干后进行栽植。栽植时边放苗边埋土边踏实土壤。栽好后,在桃树两侧各40厘米处修一个畦垄,栽好后立即浇水,隔7天再浇1次水。栽植桃树最好是南北行。栽植株行距1.5米×3.5米,亩栽127株,树形采用两主枝开心形,主干高度40厘米。

### 2.4 第1年管理

定干高度40厘米,如果40厘米处没有好芽,可向上移5厘米处截干,截干后套塑料薄膜筒(直径2.5厘米),也可在截干横截面上涂漆,防水分损失。栽植15天以后中耕锄划,提高地温,促进新生芽快速生长。在桃树行内铺80厘米宽的黑地膜,防止杂草生长,同时提高地温,促进根系加速生长,在桃苗38厘米处留东西向的两个主枝,当其长到50厘米时注意绑缚,两主枝绑缚的角度为45°。两主枝夹角为90°。主干上的枝条在20厘米时摘心,等长度达40厘米时短截,两主枝不能摘心和短截。应重点培育,使其尽快变粗变长。

新植树当年浇5次水追2次肥,具体是栽植时浇2水,隔30天浇第3水,并追1次氮肥,每棵树施0.2千克尿素,离主干30厘米四个方向各挖15厘米深的土坑撒尿素,然后填埋浇水,到10月中旬追氮磷钾各15%的复合肥0.2千克,追肥和浇水方法同上。

4月底5月初喷2500倍吡虫啉或1000倍蚜虫净,5月中下旬全园喷三氯杀螨醇1000倍加氯氰菊酯2000倍加灭幼脲1000倍或啉虫醚1000倍加阿维菌素4000倍,预防红蜘蛛和防治梨小、桃蛀螟等虫害,6月下旬喷施复方多菌灵或代森锰锌800倍防治穿孔病等病害。

4—8月重点是绑缚两主枝正常生长,把其他多余的营养枝、徒长枝疏掉。

### 2.5 第2年的主要管理措施

春季开花前25天,全园喷1遍5波美度石硫合剂,每棵树追肥0.25千克尿素,围绕主干四周四个方向各挖15厘米深的穴,撒施尿素,填埋并浇水,继续绑缚两主枝,病虫害防治同上。夏季修剪把多余的营养枝和徒长枝疏掉,两个主枝上每隔30厘米留一个侧枝,当侧枝长到20厘米时摘心,逐步培养结果枝组。

### 2.6 第3年主要管理措施

3月1—5日全园喷1遍5波美度石硫合剂,每株树追氮、磷、钾复合肥0.2千克,并浇水,方法同第2年。开花后喷1遍2500倍吡虫啉加毒死蜱1000倍,5月下旬喷1遍阿维啉螨灵3000倍加磷酸二氢钾300倍加高效氯氰菊酯2000倍,6月下旬喷霜脲锰锌可湿性粉剂800倍加毒死蜱1000倍加阿维螺螨酯1500倍,7月下旬喷锰锌烯啉醇可湿性粉剂1000倍加高效氯氰菊酯1500倍加吡虫啉3000倍,8月中下旬喷毒死蜱1000倍加代森锰锌800倍,10月中旬全园每亩增施腐熟有机肥4方以上,撒施或穴施均可。一般第3年开始挂果,这时注意疏花疏果以果定产,每棵树留30~35个果,一般中短果枝留1~2个果,长果枝留2~3个果。留果形端正、果个大,无病虫害的果。12月份进行修剪和浇冻水,有条件的可以喷1遍6波美度石硫合剂。

(作者联系电话:13931004569)