

银白桃在方正结果

张长弓 张凤春

黑龙江省方正县处北纬 $45^{\circ}33'$ ~ $46^{\circ}10'$ 属温带大陆性季风气候,年平均气温 26°C ,年降雨量 585mm ,无霜期 137 天,大于或等于 10°C 活动积温 2600°C 。地处这样一个寒冷地区,桃的栽培成了本地园艺工作者的主要课题。

一、品种来源及栽培经过

银白桃是原方正县珠河园艺场技师张长弓从山东平度市引进的十几个桃品种的其中一个,育种者不详。引进后种在大号花盆培养。当年8月10日取穗嫁接在山李砧上,翌年4月中旬将芽苗 $3\times 3\text{m}$ 行株距定植在果园中50株,苗木生长中及时抹除多余芽子及时摘心,促进早形成花芽。10月20日初冻时,将桃苗压倒埋土防寒。最上层枝埋土厚度为 10cm 即可。次年春4月中旬一次性撤出防寒土(果枝没有冻害)。并用小钩钩住插入地下,树与地面形成 45° 角,嫁接部往上 50cm 定干,当年50%树已开花,并有几棵树结果。果初熟9月5日,完熟9月20日前后,正值仲秋佳节。第二年50株树均已结果,多则十几个,少则几个果,色泽艳丽,口感特佳,半离核、核小。平均单果重 150 克,最大 300 克。到今年为止,五年生树平均株产 15 公斤,最多的一棵树结果 32 公斤。1993年延寿县太安乡延吉村祁国桂(支部书记);延寿县加信镇民政办曲洪才;延寿县六团镇政府裴延伟;方正县的宝兴乡等几个乡镇引去数千株此品种,也均已结果,信息反馈都不错。

二、物候期

在方正地区4月末花芽膨大,5月7、8日始花,5月20日左右终花。花期同时展叶,开花至始收期 120 天左右,果实8月中旬着色,9月5日至 ~ 20 日成熟。

三、果树特征特性

树势生长健壮,枝条抽生副梢能力强。从7、8芽抽生副梢,新梢最旺生长期7月下旬。长、中、短果枝均能结果,以中、短果枝结果为主,座果率高,结果能力强,花芽出现期在8月上旬。为了果实品质和培养树形,一定要疏花疏果。

四、果实性状

果实卵圆形,果顶凹,缝合线深而广,果皮呈浅黄色,向阳面及果顶部呈艳红色,外观极美,果皮薄易剥离。果肉乳白色,肉质细嫩,汁多,味甜,品质极上。半离核,近核处有放射线状红色射线。平均单果重 150 克,最大 300 克,果个整齐。

五、栽植表现

a 栽植成苗第二年见果,三年株产平均 3 公斤左右,四年生株产可达 15 公斤左右,每 6667m^2 产量可达 1000 公斤,方正县售价每公斤 $6\sim 8$ 元,每亩收入 $6000\sim 8000$ 元左右,经济效益十分可观。b 该品种表现抗逆性强,自1990年试栽没发现过病害,虫害也少。当年新梢成枝好,花芽饱满。开花期又在晚霜期后,因此无花期冻害。无生理落果现象。c 由于果实较大,外观鲜艳诱人,品质极上,桃香味浓,又可在本地充分成熟,且正值仲秋佳节上市,市场销售很理想。

六、栽培要点

a 定植成苗从嫁接部往上 50cm 定干。到了月末根扎牢后将树轻轻弯倒和地面形成 45° 角同时留 $2\sim 3$ 副梢做主枝,剪掉多余枝和背上枝,以利早成形,早结果。栽培密度,因需匍匐栽培防寒,行距过小,取土困难,又因扁面整形、枝、株、行距应以 3×3 为宜。每 6667m^2 栽植 75 株。b 形态修剪,以 $2\sim 3$ 主枝扁面整枝为好,为达到 2 或 3 主枝扁面整枝和早日进入盛果期。育苗时,当苗长至 60cm 高时摘心,以促进副梢生长,为以后整枝、早结果打下基础。春季出土后要结合扁面整枝时侧枝进行拉枝。7月下旬时徒长枝的新梢留 $2\sim 3$ 副梢剪枝,促进副梢转化成结果枝。为提高幼树结果率,结果宜多培养水平状长果枝和粗壮的中、短果枝。进入结果期适当短截,交替更新,除掉无用枝,防止结果部位外移和内膛光秃。c 每年10月20日左右进行剪枝、埋土防寒。防寒土厚度,以上部枝复土 10cm 就可以了。翌年春4月20日左右一次性撤除防寒土。同时剪掉伤枝。

七、结束语

在黑龙江寒冷气候条件下,匍匐栽培银白桃的成功,确实是可喜,必定是让北方人吃到了在树上充分成熟的桃子啦!同时栽培成功的品种还有丰白桃、延寿桃、特早无核等几个品种。经我县科研部门认可,这些优良的桃品种可以在龙江大面积栽培推广。同时也给人们启示,通过这种栽培方法,可以把南方一些优良品种引进北方栽培,不但增加了寒地果树种类和品种数量,同时也拓宽了北方寒冷区果树生产者的致富门路。其更大的社会效益和经济效益将日益显示出来。

(黑龙江省方正县园艺示范场技师 方正县科协)

供草莓、树莓、天麻栽

供巨型月季草莓、特大早晶多种草莓苗 树莓形如草莓,分红黄黑等品种,株产 $1\sim 5$ 公斤,亩产值二万元 另供抗寒大梨、果重百克李苗保鲜邮苗,详情来信联系。

吉林省白山市北林园艺所 陈军荣 邮编:134300