

## 山东潍坊巨蜜王杏成活率高-九州红家庭农场

产品名称	山东潍坊巨蜜王杏成活率高-九州红家庭农场
公司名称	泰安高新区九州红苹果种植家庭农场
价格	.00/棵
规格参数	嫁接口粗度:0.8-1公分 苗木高度:1.3-2米
公司地址	高新区北集坡街道格子村87号
联系电话	15666930065

### 产品详情

山东潍坊巨蜜王杏成活率高-九州红家庭农场为避免早春晚霜冻害，入冬封冻前要冬灌，以保证杏树根部在冬、春季良好的发育，提高花芽的抗寒能力杏树属于坐果率较低的树种，有的杏园十年九不收，因此防止杏树落花落果、提高坐果率，是杏树栽培管理中的重要环节。三是采用带状沟施肥，这种方法多用于面积较大的果园，在树冠投影外围处，可采用机械开沟，深40-50厘米，将肥料施入沟内埋土以下结合我市(鲁南地区)的具体情况，分析总结杏树坐果率低的原因及提高措施。

一、导致坐果率低的因素

1. 品种原因 传统的栽培杏多属于华北生态群的品种，如修剪幼树修剪除第1、2年定干和短截增加枝条外，中长枝可用放不剪，主侧延长枝每年要剪去三分之一左右，强壮枝可重剪，促成二三个分枝后再缓剪新栽幼树的树盘直径1~1.5米，以后随着树体长大，应深翻扩穴并加大树盘栽植的丰甜榛杏、麦黄杏、红玉杏、二花槽杏等，这类杏的多数品种败育花多，自花结实率低。花单生，先叶开放，花瓣白色或稍带红晕，叶表光滑，叶背有时脉腋间有毛，叶柄光滑，长2~3cm，果球形或卵形，熟时多浅裂或黄红色，微有毛

20世纪90年代引进了欧洲生态群的杏品种，如金太阳杏、凯特杏、大棚王杏、玛瑙杏、意大利一号等，通过多年的引种栽培，树冠已自然生长为圆头疏散形，所以，整形容易，修剪量小这些杏品种完全花比率高、自花结实率较高，杏树对水的要求不高，一般幼树年灌水4-5次坐果率一般比华北生态群的杏品种高，花器、幼果的耐寒力也普遍较强。覆草面积应以树冠大小为基准，草厚15~20厘米，上面压2~3厘米厚的土防风，逐年补充，4~5年刨翻一次

2. 立地环境条件不适 杏树春季开始生长早，开花和幼果发育期正是倒春寒和晚霜频发期，花器、幼果极易受冻停止发育而脱落。特别是建在山区的洼地、山谷底部地(霜眼)的杏园，因冷空气易向洼处聚集，晚霜次数多且强度大，使得杏花及幼果更易遭受冻害。杏仁蜂寄生在杏仁内，主要是幼虫危害，幼虫于杏核内蛀食杏仁，致使果实逐渐萎缩、发黄，在靠近果柄部位产生干瘪凹陷的黑斑，受害果实大部分脱落，同时受害果实部位的新梢萎蔫，随之逐渐干枯，少部分形成僵果，挂在树上，严重影响杏的产量与质量

3. 栽培管理不善 粗放管理的杏园，树体衰弱，败育花多，如不注意调节花量，就会因养分不足引起落花落果。为避免早春晚霜冻害，入冬封冻前要冬灌，以保证杏树根部在冬、春季良好的发育，提高花芽的抗寒能力过重修剪、过量施氮肥、浇水过勤，会造成杏树旺长，导致营养生长与结果竞争养分，也会引起落花落果。

二、提高坐果率的措施

1. 选择适宜地方建园 平原地区应选择土层较厚、肥沃、地势高且开阔的地方建园，叶椭圆形或圆形，有钝锯齿山岭地区应选择阳坡或半阴坡的中上部建园；阴坡、风口、山谷底部地、洼地因晚霜发生强度大，不宜建园。

阿米卡星饮水：0.005%-0.0%；拌料：0.0-0.02%；肌注：5-mg/kg体重；不能与氨基青霉素、头孢唑啉钠、红霉素、新霉素、维生素氨茶碱、四环素类、地塞米松、环丙沙星等有配伍使用。霉素饮水：0.0-0.02%；拌料：0.02%-0.03%。观霉素饮水：0.025%-0.05%；肌注：7.5-mg/kg体重；蛋鸡产蛋期禁用。

2.

选好品种 选择完全花比率高、自花结实率高、抗晚霜能力较强的杏树品种,尤其是建在常发生晚霜处的杏园,更应严格选择品种。杏树果实膨大期和成熟期不浇水,以免采前落果和裂果如果没有特殊需要,二是采用环状沟施肥,在树冠投影外围40-70厘米处,挖环状沟,深40-50厘米,将肥料施入沟内埋土欧洲生态群的杏品种应是栽培的。3.加强栽培管理 推迟花期。为避免早春晚霜冻害,入冬封冻前要冬灌,以保证杏树根部在冬、春季良好的发育,提高花芽的抗寒能力推迟杏树的开花期,能有效避开晚霜,起码是避开强晚霜对花器和幼果造成冻害引起的落花、落果。早春浇水、覆草。春季杏园地面开始解冻时,顶凌浇水12次,浇水后可再覆草10-15厘米厚,使地温缓慢回升,因此时气温相对也较低,杏树生长延迟。 树体涂白、喷白。三是采用带状沟施肥,这种方法多用于面积较大的果园,在树冠投影外围处,可采用机械开沟,深40-50厘米,将肥料施入沟内埋土早春给杏树大枝干涂白,涂白剂配方:生石灰68千克,硫磺粉或石硫合剂原液1千克,食盐1千克,大豆粉0.5千克或动植物油0.1-0.2千克,水20千克。也可以用6%-7%的生石灰溶液喷杏树枝干。一是采用放射状沟施肥,以树干为中心,树盘1/2处为起点,向外挖6-8条放射状沟,深30-50厘米,里深外浅,沟长超过树冠外围,然后在沟内施肥 喷。秋季(10月上旬)喷40%利水剂150-200毫升/升或80%萘粉剂100毫克/升,花芽膨大期喷30%青鲜素(抑芽丹)水剂1000-1500毫升/升。 促进授粉。一是配置授粉树。建园时配置好授粉树,已建杏园缺少授粉树或所配置的授粉树不当的,要尽早按配置要求高枝嫁接授粉品种。但花前水、硬核水、采果后水要浇好,以满足生长、结果和花芽分化需要二是花期放蜂。杏树开花早,开花期气温低,蜜蜂工作量少,授粉效果差,现在多用壁蜂进行辅助授粉,每亩放壁蜂100-200头。三是人工辅助授粉。土壤施肥可在秋季结合深翻进行,宜早不宜迟选择适宜的品种采花制粉(注意采集完全花、多个品种的花,原因是多个品种的混合花粉授粉后坐果率高),采下花药后放在室内加温(室温26左右),使花药尽快散粉,以便尽早进行人工授粉。杏园的施肥方法主要有土壤施肥和根外追肥杏树不同品种间花期一般相差35天,的时期是单花开花后的12天,所以要早授粉。辅助授粉多采用人工点授。四是花期喷、喷肥。盛花期喷85%赤霉素粉剂50毫克/升,或1.8%爱多收水剂5000倍液;花期喷肥主要喷0.3%硼砂加2%蔗糖液等。杏树为阳性树种,深根性,喜光、耐旱、抗寒、抗风、耐贫瘠,不论平原、山区、丘陵、河滩、沙荒盐碱地均能生长结果,管理比较容易,投资少经济效益高 预防晚霜。预防晚霜是在晚霜来临时进行熏烟。杏仁蜂寄生在杏仁内,主要是幼虫危害,幼虫于杏核内蛀食杏仁,致使果实逐渐萎缩、发黄,在靠近果柄部位产生干瘪凹陷的黑斑,受害果实大部分脱落,同时受害果实部位的新梢萎蔫,随之逐渐干枯,少部分形成僵果,挂在树上,严重影响杏的产量与质量春季在杏树铃铛花期至幼果期,关注天气预报,当有寒流来临时,在杏园内堆稍微潮湿的草6-7堆/亩,草多堆在上风头。花单生,先叶开放,花瓣白色或稍带红晕,叶表光滑,叶背有时脉腋间有毛,叶柄光滑,长2-3cm,果球形或卵形,熟时多浅裂或黄红色,微有毛低温多在凌晨23时来临,当铃铛花期气温降至1左右,花期气温降到2左右,并且还有下降的趋势时,开始点火熏烟,柴草燃烧不要用明火,燃烧过旺时可给草堆上适当培土,使之冒烟。疫病控制因素在放牧藏羊的时候不管是使用任何一种方式来进行育肥,疫病控制这一项工作都是较为重要的,只有做好相关疫病控制措施才能有效的防止因为疫病突发所带来的影响和损失。为此,在放牧藏羊生长育肥过程中一定要做好疫苗注射、定期驱虫等措施,这样能够有效的避免因为疫病以及感染等对高寒地区放牧藏羊生长育肥所造成的影响,化育肥的效果。4管理因素高寒地区放牧藏羊主要就是依赖于饲草终年放牧的方式来进行养殖,可是长时间的放牧有可能会致使草地出现严重退化等问题,这不仅不利于藏羊的健长,还会影响生态健康。 受冻后的补救措施。花器受冻后更要重视开花期的授粉和喷、喷肥等管理,使未受冻或轻微受冻的花坐果。花器、幼果受冻后,可在幼果期喷天达2116水剂800-1000倍液或1.8%爱多收水剂5000倍液,78天喷1次,连喷23次。