

山西晋中游龙杏几年结果-九州红家庭农场

产品名称	山西晋中游龙杏几年结果-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

山西晋中游龙杏几年结果-九州红家庭农场 严重缺水时，杏生理落果加剧，有条件时可结合施肥进行灌水，或在树盘覆草防

旱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。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。杏树是深根性树种,随着树龄的增大,根系扩展很快,吸收营养范围也不断扩大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,盛果期修剪时注意合理负载,增加花枝,短果枝不剪截,密挤的中短枝可本着去弱留强的原则疏剪,避免大小年这些杏品种完全花比率高、自花结实率较高,种核扁平圆形,花期3月,果熟6~7月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。树盘覆草能保墒,稳定土壤温度,增加土壤有机质,防止杂草滋生,改善根系活动的土壤环境,增强树势,提高产量和品质,是行之有效的增产措施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。杏树寿命可达百年以上,引进的大扁杏树种寿命可达50年,其产量和经济价值明显高于当地品种过重修剪、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,杏树果实膨大期和成熟期不浇水,以免采前落果和裂果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。喂好母兔实行“先草后料”的饲喂方式,每天饲喂4~6次,怀孕期要饲喂全价饲料。不能随便捕捉母兔,防止猫、狗等其他动物侵袭母兔。哺乳期内要增加日饲喂量,多喂一些青绿多汁饲料和

豆饼、鱼粉等富含蛋白质的饲料。保证充足的饮水供应，禁喂发霉变质、冰冻带沙和有毒有害的饲料。握好配种时间按母兔阴户“粉红早、黑紫迟、老红正当时”的要求适时配种。母兔在发情期内可以用2只不同的公兔先后与之，或者用同1只公兔隔8h后再与该只母兔一次，以提高母兔的受胎率，促进母兔多产仔；真检查空怀，及时补配在母兔7d后将其放入公兔笼内，若母兔拒绝，不让公兔接近则说明该母兔已经怀孕，反之则说明该母兔未怀孕需要补配。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。

杏树对水的要求不高，一般幼树年灌水4~5次如果没有特殊需要，杏树寿命可达百年以上，引进的大扁杏树种寿命可达50年，其产量和经

济价值明显高于当地品种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。杏树是深根性树种，随着树龄的增大，根系扩展很快，吸收营养范围也不断扩大推迟杏树的开花期，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。土壤施肥可在秋季结合深翻进行，宜早不宜迟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。一般要使主干高60厘米左右，全树选留5~6个主枝，各主枝上每隔40~60厘米，选留1个侧枝，每个主枝选留2~3个侧枝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。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。落叶乔木，株高5~12m，树冠圆形或椭圆形，小枝褐色或红

褐色 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。种核扁平圆形，花期3月，果熟6~7月 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。一定不要把带有传染病的猪带进圈内，应着重自繁自养，如确需购入仔猪，需从同一来源的经畜牧主管部门核准的养猪场引进仔猪，按程序经免疫后再放在圈内饲养。随意从集市上购买仔猪，很可能导致失败。2.猪场进猪后进行封闭管理，严禁参观，本场人员出入圈舍也应遵守消毒规则，场内外工具、人员衣、鞋、靴、帽不得交叉使用。3.自动食槽必须规范，随着猪采食而随时漏料。4.自然养猪法省工、省力，但不能放任不管，要随时观察猪群状况、饮水器漏水状况、自动食槽状况、地面干湿状况等，发现异常要及时调整和处理。 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。