

## 塞莱斯特蓝莓苗品种介绍 ， 蓝莓苗

产品名称	塞莱斯特蓝莓苗品种介绍 ， 蓝莓苗
公司名称	泰安市建岳农业科技有限公司
价格	5.00/颗
规格参数	品种:蓝莓苗 型号:3年 产地:泰安
公司地址	山东省泰安高新区北集坡办事处季家庄村（注册地址）
联系电话	0538--8912239 18562357999

## 产品详情

塞莱斯特蓝莓苗品种介绍 由西班牙2010年选育的中熟品种，蓄冷量很低，树冠直立树势强劲，能适应于各种类型土壤，高产性强，成熟时间长，风味佳。

在我国各个蓝莓产区均有发生。

1.为害症状 蓝莓灰霉病主要为害蓝莓的花、幼果、果中柄、新梢、叶片等幼嫩的组织。花期被侵染后，花序会枯萎。幼果上若残留花器较多，遇潮湿天气极容易感病，残留花器出现腐烂，后期出现灰色霉状物，病残体接触植株其他部位极易引起二次侵染。幼果发病主要从果实萼片边缘侵入，前期出现淡褐色水渍状斑，迅速扩散到整个果面呈褐色，后期病斑凹陷腐烂。果柄发病，初期出现变褐皱缩，引起上部幼果枯死。新梢发病主要从基部侵入，初现褐色水渍状后嫩梢死亡。叶片被侵染后，若病原从叶片侵入，初期多从叶片V形病斑，逐渐向叶片内部扩散:如果从叶缘侵入，则病变呈不规则形状，随时间增加，病斑颜色由浅入深，具轮纹状。潮湿天气下侵染部位均可出现稀疏灰色霉层。

蓝莓灰霉病喜低温潮湿，多发生于阴冷文雨的天气和管理不当的温室中。般低温高湿的环境下灰霉病容易大面积流行。环境温度在15~ ~22 ° C，湿度达90%以上时蓝莓灰霉病容易发生。作为一种腐生真菌，当田间管理不当造成树势生长衰弱时更容易发生灰霉病。病害循环和发生规律灰霉菌以菌核、分生孢子和菌丝体随病株残体在土壤中越冬。菌核内层为疏松组织，外层为拟薄壁组织，表皮细胞壁厚，较坚硬可抵御不良环境。

蓝莓苗病害防治措施:选用抗病品种，或选种早熟、晚熟品种，避开多雨季节开花。搞好园区清洁工作，结合冬季修剪清除田间病株残体等，要做到彻底清园并集中烧毁。在生长季发病，要及时摘除病叶时、病果等发病部位，并进行喷药，防止病菌的再次侵染。阴雨天避免浇水，温室内要加强通风排湿工作，控制设施内的空气相对湿度小于65%，可以有效地防止和减轻灰霉病的发生。由于蓝莓枝梢萌发力大，因此要加强抹芽、摘心等管理，增加通风透光次数，降低树体内部湿度，从而达到减轻病害流行

的目的。不偏施氮肥，防止树势徒长，增强植株自身的抗病能力。蓝莓花谢后，有些品种残花不容易脱落，应及时清除残花或用棍棒轻敲树体震落残花，减少二次侵染来源。药剂防治花期开始喷药，可用40%啞霉胺可湿性粉剂750~1 000倍液、50%腐霉利可湿性粉剂1200~1 500倍液。但果期禁止喷药，避免造成农药残留。

蓝莓提高坐果率方式方法坐果率是保证蓝莓达到目标产量的重要前提，蓝莓足够的经济产量需要至少60%的坐果率。在种植坐果率较低的品种时。可考虑使用植物生长调节剂进行处理。如兔眼蓝莓品种顶峰、灿烂、梯芙蓝坐果率可低于40%;南高丛蓝莓中千禧坐果率为19%，奥尼尔、夏普蓝、帕尔梅托等坐果率相对较言可达到50%以上。赤霉素是广泛用于提高蓝莓坐果率的植物生长调节剂，通常于盛花期喷施，处理后可能会引起坐果率增加，但果实中种子数量减少，甚至产生无籽果实，还可能会是致果实变小。赤霉素在花期使用时需要注意喷施时间，如果施用过早，导致蜜蜂活性和授粉受到影响，花开放不正常。如使用赤霉素增加北高丛蓝莓坐果率时，应注意在蜜蜂活性低或春季花芽冻害导致坐果率低的情况下使用，否则使用赤霉素后会导致负载量较高、果体变小，并减少第2年花的数量。

蓝莓修剪是蓝莓栽培的一项重要工作，修剪的目的就是使蓝莓能够每年都高产出优质的果实。整形修剪，能够改善光照和通风条件，增强光合效率，促进花芽形成，并能通过疏除部分花芽避免结果过多，增大果体，提高坐果率。反之，不修剪，不仅坐果率降低，果实品质变差，而且会使树势开张的品种结果枝负担过重而落果，从而导致采收困难，果实容易带泥土。此外，通过修剪疏除部分病死枝、老弱枝和过密枝条，也使采收等田间操作更方便。

蓝莓的修剪具有双重作用，即局部的刺激作用和整体的削弱作用。从局部来讲，修剪能够使新梢的长度增长，刺激花芽枝条形成。但不要修剪过重，会损害蓝莓根系发育。

生长季修剪对局部的刺激作用较小，修剪反应比较温和，但是对树体总的生长量和根系的抑制作用要比休眠期修剪大，所以适合幼旺树或者生长健壮的树，而不适合衰弱树。生长季修剪可以为了整形、改善光照，也可以是为了增加分枝数量、扩大树冠、增加结果枝数量，还可以改变结果枝的类型、利用二次枝结果等。种植者可以根据不同的目的在生长季灵活采用。蓝莓生长季修剪应该与休眠期修剪相结合，生长季修剪及时的果园，可以极大地减少休眠期修剪的工作量，特别是对幼旺树早期结果，提高早期产量具有极为重要的意义。除了衰弱的蓝莓植株以外，蓝莓修剪建议以生长季为主，休眠期为辅。