

遵义蓝莓,贵州蓝莓苗,蓝莓苗价格

产品名称	遵义蓝莓,贵州蓝莓苗,蓝莓苗价格
公司名称	重庆百色农业科技开发有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市沙坪坝中梁镇
联系电话	18375997521

产品详情

蓝莓苗木批发 保证品种

重庆百色农业科技开发有限公司

蓝莓种植保证成活！

苗圃地址：重庆沙坪坝

土壤改良是促进我国蓝莓产业化栽培的最关键技术

蓝莓为浅根系植物，根系不发达，无根毛，根纤细，呈纤维状，主要分布在浅土层。蓝莓根系一般水平分布范围在树冠的投影区域内，深度在30~40厘米。蓝莓对土壤条件要求严格，其中土壤pH值、土壤水分、透气性、排水性等条件对蓝莓生长有很大影响，不适宜的土壤条件常导致蓝莓栽培失败。蓝莓通常在有机质含量高、土壤通气性良好和水分充足而稳定的酸性沙质土壤中生长良好。

1土壤酸碱度蓝莓喜酸性土壤，对土壤pH值极为敏感，pH过高不利于蓝莓的生长。在pH值过高时，土壤中的铵态氮在微生物的作用下转化为不易被蓝莓吸收的硝态氮，引起植株缺氮，从而导致蓝莓叶片失绿、结果不良。当pH高于5.2时，土壤中的自由Fe会与有机物质合成络合物，使Fe被固定，而不能被蓝莓根系吸收。除了N和Fe外，Mn、Zn、Cu等元素也受土壤pH值的影响，当pH值过高时，土壤中可溶性Mn、Zn、Cu含量都会下降。

大多数蓝莓可以在pH值3.5~5.5的酸性砂质土壤中正常生长，但是不同的蓝莓品种对土壤pH值要求范围也是不同的。高丛蓝莓适宜的土壤pH值为4.0~5.2，而以4.5~4.8为好，其下限为3.8，低于3.4则对植株生长造成伤害。兔眼蓝莓适宜在pH值5以下的有机质丰富的土壤中生长，pH值不超过5.5。兔眼蓝莓在pH值4.5~7.0的范围内，生长量和产量都随pH值上升而下降；而且在pH值6.0和6.5时，会造成部分植株死亡，在pH值等于6.5时大量植株会出现失绿症状；在pH值达到7.0时，植株则不能存活。矮丛蓝莓的适宜pH值为4.0~5.2。在三大栽培品种中，矮丛蓝莓对矿质土和土壤高pH值适应性最强。2土壤有机质含量蓝莓在有机质含量高的土壤中生长良好。在蓝莓的三大栽培品种中，高丛蓝莓特别需要有机质含量高的土壤，必

须在有机质含量达 3% 的土壤中才能健康生长，兔眼蓝莓的适应性相对较强，在山地或低地的黏土或沙土地上均能生长，蓝莓基地，矮丛蓝莓自然分布在有机质贫乏的山地土壤上，适应性也比较强。

3菌根菌根是某些真菌侵染植物根部与其形成的共生体。菌根在土壤中能代替蓝莓的根毛吸收磷、铁等营养元素和水分，并能阻止磷从蓝莓根向外排泄。菌根真菌还可以分泌有机酸，促使一些不易溶解的无机和有机化合物转化为可溶态养分，被蓝莓吸收。菌根真菌与寄主建立了一种互惠互生的共生关系，有助于蓝莓吸收养分和水分。

在自然状态下，蓝莓都有菌根真菌寄生。在美国，人们发现野生高丛蓝莓和生产性蓝莓果园中菌根数量有着显著的不同，在北卡罗来纳，野生蓝莓群丛中菌根感染率可达 85%，而栽培果园中仅 1%~3%。1974 年，Read 从蓝莓根系分离出一种菌根菌，蓝莓苗批发，并证实了菌根对蓝莓生长和生理有着明显的影响。目前很多研究都证明菌根真菌既可以促进蓝莓对多种矿质元素的吸收，也可以在重金属元素过量时起到拮抗作用。

侵染蓝莓根系的菌根真菌需要酸性环境才能存活，但对 pH 值适应范围要比蓝莓广，可在 pH 值 6~7 的条件下生存。因此菌根的侵染可以提高蓝莓对土壤的适应性。

土壤改良在蓝莓栽培中的应用

由于蓝莓对土壤的要求十分苛刻，大大限制了其发展的规模，因此土壤改良在蓝莓栽培中是十分重要的环节。根据蓝莓对土壤的要求，国内外蓝莓栽培中土壤改良主要在两方面，一是对土壤酸碱度的调节，蓝莓苗价格，二是土壤改良。

1土壤酸碱度的调节在土壤酸度的调节方面，主要存在的问题是 pH 值的偏高对蓝莓栽培的限制。目前国内外采用较普遍的方法就是施用硫磺来调节土壤 pH 值，还有一些施用酸性肥料。硫磺对土壤 pH 值的调节主要特点是效果持久稳定。其作用的机理是硫磺施入土壤后，起到了调节 pH 值的作用。硫磺施入土壤后，需要 40~80 天分解后才能起到调节土壤 pH 值的作用。

我国大部分地区的土壤 pH 值大于 5.5，传统的土壤 pH 值改良方法是施入硫磺粉，1 平方米用量标准一般以 15 厘米厚的土层降低 1 个 pH 值需施入 130 克。施入硫磺粉后降低土壤的 pH 值是一个持续、缓慢的过程，施入当年几乎不起作用，其效果可维持 3 年左右。适宜的施入时间为 3 月初，结合中耕除草施入 1/2 的硫磺粉；蓝莓收获后，8 月中旬再施入剩余的 1/2。施用后 1 年对土壤 pH 值进行检测，再决定是否继续施入硫磺粉。

在有机栽培蓝莓的土壤中应减少硫磺粉的施入，可增加草炭的施入量。美国蓝莓有机生产者协会建议每株蓝莓施用草炭 0.02~0.04 立方米，硫磺粉的用量为常规栽培用量的 1/3。另外，可施入锯末、烂树皮、烂松针、玉米秸秆、牛粪和腐叶土等降低土壤的 pH 值，或是施用酸性肥料，也可以降低土壤的 pH 值，且作用较快。

在土壤中施入硫磺，随着施硫量的增加，pH 值逐渐降低，同时土壤中的盐含量也会相应的增加。土壤盐分含量的增加将会影响到植物体内激素的平衡，导致整个植株的营养状态失调。所以在蓝莓栽培中一定要及时灌水，以减少土壤可溶性盐对蓝莓生长造成的伤害。

当土壤 pH 值约 4.0 时，容易引起蓝莓因吸收重金属过量而中毒，严重时蓝莓生长缓慢甚至死亡，因此，须提高土壤的 pH 值。通常利用施入石灰的方式进行土壤 pH 值的调节，施用时间为种植前一年，每亩施入量 130~260 千克，土壤 pH 值可由 3.3 提高到 4.0。2土壤的改良蓝莓根系要求疏松、排水与通气性良好的土壤。土壤理化性状的改善可以通过添加有机物料、接种菌根真菌和地面覆盖来实现。

世界蓝莓产地介绍

蓝莓属越桔科越桔属灌木，原产北美。北美早期定居者十分珍爱蓝莓，将其作为食物与药品的主要成分。近年来，美国、加拿大、日本和欧洲的很多国家都把蓝莓视为保健与功能食品，倍受人们青睐。

1蓝莓的保健功能

蓝莓的营养万分并不仅限于果糖、纤维、维生素A和C，而更重要的是富含抗氧化剂、生长抑制剂、鞣花酸、鞣花单宁、叶酸、花色素苷、类黄酮等化合物，而这些化合物对于人体内自由基的清除、抑制及逆转人体衰老有密切关系。由此可见，蓝莓不仅仅是一种果品，而更重要的是可作为一种保健和功能食品。

2蓝莓的种类

栽培的蓝莓有3类，即“高灌蓝莓”、“低灌蓝莓”和“兔眼蓝莓”。商业栽培的主要种是北高灌蓝莓和南高灌蓝莓。

3世界蓝莓生产区的生产趋势

3.1北美蓝莓的生产趋势

1986年北美栽培蓝莓的产量为56715t，1995年提高到83260t。

3.2欧洲蓝莓的生产概况

欧洲有丰富的自然蓝莓资源，包括欧洲越桔、笃斯越桔、红豆越桔和蔓越桔。早在20世纪初，欧洲国家已对北美的高灌蓝莓产生了兴趣。从1934年开始，利用来自北美的品种资源、杂交种和实生苗进行研究。

3.3澳大利亚和新西兰的蓝莓生产

目前两国的总产量约3000t。但因市场竞争激烈，两国都面临时代的挑战。

3.4日本千叶县高灌蓝莓的品种试验

日本消费者偏爱大果、甘甜、口感上乘的蓝莓品种。1991年千叶农学院农场以4年生植株为试材进行了品种对比试验。结果选出大果、高糖、口感上乘而且消费者喜爱的早熟品种考林、早蓝和斯巴坦；中熟品种伯克利、蓝丰、考维尔和达柔；晚熟品种伯灵顿、达克西和晚蓝。

3.5挪威高灌蓝莓的生产与研究

1990年挪威农业大学启动了旨在挪威条件下栽培蓝莓的研究项目。选择的供试品种为蓝丰、蓝线、蓝塔、考林、早蓝、爱国者和13-6A。结果表明，所有供试品种都能在8月底收获。但有些年份要持续到9月15日。这意味着成熟期晚于蓝丰的品种可能不宜在挪威栽培，因为北纬60°生长季相对短。

优质蓝莓种苗 选择重庆百色农业

蓝莓种植保证成活！

重庆百色农业蓝莓苗木批发！

苗圃地址：重庆沙坪坝

蓝莓苗在选购上需要注意的几点要求

近几年，蓝莓作为一种保健水果越来越被人们所重视，蓝莓的深加工品种，更是层出不穷、价格不菲，由于蓝莓野生资源有限，进行大面积人工栽培势在必行，遵义蓝莓，更不失为致富的新项目，下面向大家介绍一下，在选购蓝莓种苗时应注意以下几点要求

- 1在选购种苗中，首先要选对品种，一个品种是决定你成败的关键，栽培蓝莓时一定要选购合适的果型品种，即适合当地水土气候的蓝莓品种。
- 2 选择二年、三年以上大苗栽培，应选具有2-4条枝条，30厘米以上无病虫害、根须完整、无机械损伤、健壮苗进行栽培.选用购买营养钵育苗的品种，这种苗木成活率高，而且可以春、夏、秋三季随时栽培，不受季节限制。
- 3在品种选择上，应考虑当地的气候，例如南方选择南高丛蓝莓品种，比如奥尼尔、莱格西、薄雾、夏普蓝、南大、南好、百色一号等。
- 4在苗木购回之前，一定要事先整好地，调好酸，因为蓝莓是多年生果树，一次栽培可生长几十年，所以在选址前一定要做好长远规划。

遵义蓝莓,贵州蓝莓苗,蓝莓苗价格由重庆百色农业科技开发有限公司提供。重庆百色农业科技开发有限公司（www.cqbestagr.com）在花木这一领域倾注了无限的热忱和激情，百色农业一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：吴总。