

温室栽培的蓝莓品种选择，蓝莓苗品种选育方法

产品名称	温室栽培的蓝莓品种选择，蓝莓苗品种选育方法
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

温室栽培的蓝莓品种选择时，除了考虑丰产性、抗逆性和品质以外，重要的就是考虑蓝莓品种的需冷量和成熟期。温室栽培的品种的需冷量应该越低越好，这样就可以在晚秋尽早满足温室蓝莓对需冷量的要求，从而结束休眠，以便于尽早揭开温室的保温被，使蓝莓尽早开始生长。从这个角度讲，越是靠近北方地区，秋季降温越早，越可以尽早生长，蓝莓成熟也越早。但是，太偏北的地区由于冬季过于寒冷，温室必须加温才能保证蓝莓的生长发育，而温室加温的成本很高，加温蓝莓早熟后较高的收益，往往弥补不了加温的成本。因此，温室早熟栽培模式的优势区为冬季不需要加温的区域。在这一区域内，越偏北，秋季降温越早，早熟生产的优势越明显。从蓝莓对需冷量的要求看，南高丛的品种普遍低于北高丛品种，所以温室栽培的蓝莓苗品种尽量选择南高丛品种更适合。例如密斯梯 绿宝石 珠宝 奥尼尔等。从成熟期考虑的话 尽量选择早熟和中熟作为主栽品种。

例如北高丛的都克。这里需要注意的是需冷量高低和成熟期早晚两方面决定了温室蓝莓的真正成熟期，选择品种时要综合考虑。例如，绿宝石需冷量为250小时，而珠宝为200小时，但是，在温室栽培中，绿宝石的成熟期却早于珠宝，因为绿宝石为早熟品种，而珠宝为中熟品种。反之，早熟品种都克与中熟品种珠宝相比，由于需冷量差别较大，中熟品种珠宝可以比早熟品种都克提早一个月开始生长，所以还是珠宝的果实先成熟。笔者建议辽东半岛地区日光温室应该以南高丛品种为主，使这一地区成为我国不加温日光温室蓝莓生产的优势产区。

蓝莓种植的保护地栽培有温室枝培和塑料大棚粮培两种形式温室栽培又可以分为不加温的日光温室和加温温室两种，明料大棚又可以分为有覆盖保温和无覆盖保温两种形式。不加温的日光温室在蓝莓的生长季节不需要额外提供加温，仅仅依靠日光加温就可以保证蓝莓生长发育的温度要求，主要在辽东半岛、胶东半岛等地应用。加温温室是指在蓝莓生长的寒冷时期需要对温室加温才能保证蓝莓生长发育对温度的要求。无覆盖保温的塑料大棚主要是在冬季比较温暖的地区应用，以达到早熟、避雨和防晚霜危害等目的。有覆盖的塑料大棚是指冬季在塑料大棚外覆盖一层保温材料,以达到防寒、早熟和避雨等目的，主要在辽东半岛和胶东半岛采用。

南高丛蓝莓苗品种 云贵高原地区该区域包括云南、贵州和四川等地。其气候特点是由于地形变化大从而形成比较复杂的气候垂直分布带，随海拔高度的变化无霜期从120~280天不等，年降水量分布不均匀，土壤多为酸性红壤土。由于多种小气候的存在，使许多的蓝莓品种都可以在该地区栽培，应将其定位为我国早熟鲜食蓝莓特色种植区。其生产目标应以早熟为主。该地区蓝莓生产的主要限制因子是土壤黏重，小气候的不确定性大，易受晚霜危害等。采用冷棚的栽培形式栽培低需冷量的南高丛品种可以在该地区避开晚霜危害并且早熟。例如，国外某公司在云南采用低需冷量的Eureka等品种在冷棚进行营养液基质栽培，其果实可以在1月成熟，市场反馈很好。这一栽培模式在该地区应该深入地试验和推广。

该区域可以选择的品种有南高丛的密斯提、莱格西、绿堂一和珠宝等，兔眼的灿烂、粉蓝等。高海拔地区可以选择北京种的蓝丰、都克等。

其他地区可以根据当地的气候条件因地制宜地选择相应的品种，但是对于土壤过于黏重、生长季温度过高、采收期普遍清雨的地区应该慎重分析和判断蓝莓产业发展的可行性。