

### 地理标志保护产品 宣化牛奶葡萄 栽培

2007-09-07 发布

2007-09-07 实施

---

河北省质量技术监督局 发布

## 前 言

DB13/T 911《地理标志保护产品 宣化牛奶葡萄》标准分为三部分：

——第1部分：地理标志保护产品 宣化牛奶葡萄 果品质量

——第2部分：地理标志保护产品 宣化牛奶葡萄 苗木

——第3部分：地理标志保护产品 宣化牛奶葡萄 栽培

本部分为DB13/T 911的第3部分。

本标准由张家口市宣化葡萄研究所提出。

本标准起草单位：张家口市宣化葡萄研究所、河北省标准化研究院。

本标准主要起草人：张晓荣、李小青、陈世红、张武。

# 地理标志保护产品

## 宣化牛奶葡萄 栽培

### 1 范围

本部分规定了宣化牛奶葡萄的栽培基础条件、生物学特性、建园与定植、土肥水管理、生长期修剪、引缚与绑蔓、花序果穗管理、病虫害防治、休眠期修剪、埋土防寒等技术要求。

本部分适合于张家口地区宣化牛奶葡萄栽培。

### 2 规范性引用文件

下列文件中规范的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本标准。

NY/T 393—2000 绿色食品 农药使用准则

NY/T 394—2000 绿色食品 肥料使用准则

### 3 栽培基础条件

#### 3.1 土壤

土壤疏松的砂壤或壤土，地下水位在 1m 以下，pH 值为 6.5~8.5，有机质含量大于 1%，土层厚度大于 1m。

#### 3.2 气候

北纬 41 度，海拔高度 610 m~650 m，年平均温度 $\geq 7^{\circ}\text{C}$ ；绝对最低温度 $\geq -24^{\circ}\text{C}$ ； $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的有效积温 3100 $^{\circ}\text{C}$ ~3200 $^{\circ}\text{C}$ ；年平均温度差 12 $^{\circ}\text{C}$ 以上。年平均降雨量 300 mm~350 mm。年日照时数 2700 h~2900 h，无霜期 $\geq 140$  d。

#### 3.3 水利

有排灌条件，水源无污染。

### 4 生物学特性

成龄叶片较大，薄，肾脏形，浅裂，叶面平滑，叶背无绒毛。树势强。4月中旬末萌芽，6月初始花，9月下旬果实完全成熟。生长期 145 d。芽眼萌发力中等。

果穗平均重 0.5 kg，果实黄白色或黄绿色，呈长椭圆形，平均果粒重 7 g。果粉薄，果皮薄，果肉脆而多汁，清香味。种子 2~4 粒。

### 5 建园与定植

#### 5.1 园地选择

应选择通风，向阳，土壤深厚、疏松、肥沃、微酸或微碱，无污染，有灌溉条件，排水良好，交通方便的土地建园。

#### 5.2 挖定植沟

将选择好的园地按 5 m 的行距（东西行）挖宽 1 m，深 0.8 m 的沟，熟土放沟的南侧。沟底填杂草，