

ICS 65.020.99  
B 60/79

LY

# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2475—2015

---

## 越桔栽培技术规程

Technical regulation for cultivation of *Vaccinium vitis-idaea*

2015-01-27 发布

2015-05-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国吉林森林工业集团有限责任公司提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：吉林省松江河林业局。

本标准主要起草人：张民、李万华、娄丛艳、朱德春、郭影波、孙国华。

# 越桔栽培技术规程

## 1 范围

本标准规定了越桔(*Vaccinium vitis-idaea*)的适生环境、育苗、建园、园地管理、采收。

本标准适用于我国北方矮丛越桔[美登(Blomidon)、芬蒂(Fundy)]、半高丛越桔[北极星(Polaris)、齐佩瓦(Chippewa)、北陆(Northland)]的栽培生产。

## 2 适生环境

适宜我国北方地区,无霜期 $\geq 100$  d,年降雨量 400 mm~800 mm,相对湿度 70%左右,土壤条件:有机质含量 5%~12%,pH 值:4.5~5.5。

## 3 育苗

### 3.1 品种选择

选择经国家林业局林木品种审定委员会或省级林木品种审定委员会审定或认定,并适合本地栽培的优良品种或优良无性系。

### 3.2 作床与基质准备

用苔藓或草炭土做扦插基质,在塑料大棚内作宽 1.2 m、高 25 cm 苗床。基质厚度为 3 cm~5 cm。扦插前用 0.5%的高锰酸钾溶液对苗床进行喷洒消毒。

### 3.3 插条要求

在 7 月前采集长度为 5 cm~7 cm、直径 $\geq 0.1$  cm 无病虫嫩梢为插条。

### 3.4 插条处理及扦插方法

采集的枝条经修剪后,进行浸条、消毒处理。用 100 mg/L~200 mg/L ABT 生根粉、800 倍的多菌灵浸泡 40 min~60 min 后扦插到苗床。扦插密度 300 株/m<sup>2</sup>。

### 3.5 苗期管理

采用喷雾、覆盖遮阳网及开闭通风口等方法。环境温度保持在 25℃~28℃,湿度控制在 85%~90%。愈伤组织形成后,适当减少喷雾。入冬前撤掉大棚膜和遮阳网,用下面一层黑膜、上面一层草帘或玉米秸的方式,对苗床进行覆盖。第二年春季苗木未萌动前进行换床、炼苗。苗床宽 1.2 m、高 0.25 m、长 20 m。株行距:5 cm×10 cm。

### 3.6 苗木出圃

第三年春季,苗木未萌动前起苗栽植。栽植苗应健壮、无病虫害。矮丛苗高度 $\geq 10$  cm,半高丛苗高度 $\geq 15$  cm。用包装箱运输,防止幼苗损伤、失水。