

ICS 65.020
B 66

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2344—2014

泡核桃栽培技术规程

Technological regulations of cultures on *Juglans sigillata*

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准由云南省林业厅提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：云南省林业技术推广总站、中国林业科学研究院和云南省林业科学院。

本标准主要起草人：陆斌、苏为耿、裴东、刘金凤、施彬、侯云萍、董晓广、苏智良、赵平、聂艳丽、张雨、马俊、赵永丰、熊新武、王飞。

泡核桃栽培技术规程

1 范围

本标准规定园地选择、造林、树木管理、土肥水管理、坚果采收、病虫害防治技术要求。
本标准适用于泡核桃适宜栽培区生产与流通。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 20398 核桃坚果质量等级

3 园地选择

3.1 造林地选择

3.1.1 气候

应选择年平均温度 12.7℃~16.9℃,最冷月平均气温 4℃~10℃,极端最低温度-5.0℃,全年日照时数在 2 000 h 以上,年降雨量 800 mm~1 200 mm 的地区。

3.1.2 立地

3.1.2.1 根据定植品种不同,选择阳坡或半阳坡,地形开阔,阳光充足的地块。

3.1.2.2 选择坡度 $\leq 25^\circ$ 、土层厚度 ≥ 1.0 m、地下水位 ≤ 1.5 m、通透性良好的微酸性砂壤土、轻壤土和壤土的地块。

3.2 品种选择

3.2.1 选用各地品种审定委员会审(认)定适宜当地的良种作为主栽品种。

3.2.2 一个种植园主栽品种一至两个为宜。

4 造林

4.1 挖定植穴

栽植前 2 月~3 月进行整地,定植穴规格(长 \times 宽 \times 深):1 m \times 1 m \times 1 m,挖穴时将表土和心土分开堆放。每穴施腐熟的农家肥 30 kg~50 kg、过磷酸钙 3 kg 备足肥料。

4.2 密度要求

4.2.1 纯核桃园早实品种种植,每 667 m² 栽植 22 株~33 株;晚实品种每 667 m² 栽植 15 株~22 株。

4.2.2 间作核桃园早实品种种植,每 666.7 m² 栽植 10 株~20 株;晚实品种每 667 m² 栽植 8 株~10 株。