



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3057—2018

“清香”核桃嫁接育苗技术规程

Technical regulations for the grafted seedling cultivation of
Juglans regia ‘Qingxiang’

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局提出并归口。

本标准起草单位：河北省林果桑花质量监督检验管理中心〔国家林业和草原局林木种苗质量检验检测中心(石家庄)〕、河北省林业厅、河北省林业基金管理站、河北农业大学、河北省成套招标有限公司、河北省定州市林业局、河北德胜农林科技集团有限公司、湖北霖煜农科技有限公司。

本标准主要起草人：张瑞甲、孙震、王宇、曹富强、刘从霞、毕波、刘峰、王红霞、樊琳琳、赵书岗、张志华、曹鹏、田冰洁、孙红川、祝海坡、李雷、李二欣、赵向东、冀慧娟。

“清香”核桃嫁接育苗技术规程

1 范围

本标准规定了“清香”核桃(*Juglans regia* ‘Qingxiang’)嫁接育苗的苗圃地选择、砧木培育、嫁接、苗木出圃、有害生物防治、生产档案。

本标准适用于“清香”核桃嫁接育苗技术管理。

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 10016 林木种子贮藏

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

LY/T 1883 核桃优良品种育苗技术规程

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

LY/T 2290 林木种苗标签

3 苗圃地选择

按照 LY/T 1883 执行。

4 砧木培育

4.1 砧木种子要求

4.1.1 种子选择与质量

宜选择我国西南、西北和中部各省采集当地当年野核桃作种子。核仁饱满,黑仁、瘪仁及破损率应小于 20%。种子贮藏执行 GB 10016。

4.1.2 种子处理

宜选择以下方法:

春播前需用冷水浸泡 7 d~10 d(每天换水)。

4.2 播种

4.2.1 播种时间

春季土壤解冻后,待种子露白时进行播种。

4.2.2 播种方法

播种前 7 d~10 d 灌足底墒水。采用开沟点播,深度 7 cm~8 cm,株行距 10 cm×55 cm~20 cm×