



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3087—2019

红楠育苗技术规程

Technical regulations for cultivation seedling of *Machilus thunbergii*

2019-10-23 发布

2020-04-01 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。

本标准由江西省林业厅提出。

本标准由全国林木种子标准化技术委员会(SAC/TC 115)归口。

本标准起草单位:江西省林业科学院、吉安市林木种苗和林场管理站、江西一方林业工程有限公司。

本标准主要起草人:章挺、邱凤英、伍艳芳、江香梅、杨海宽、戴小英、汪信东、温世钊、李江、郭捷、宋晓琛、吴晟、李春江。

红楠育苗技术规程

1 范围

本标准规定了红楠(*Machilus thunbergii*)采种及种子处理、播种育苗、苗木调查、苗木分级、苗木出圃和档案建立等内容。

本标准适用于红楠裸根苗、容器苗的培育。

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 2772 林木种子检验规程

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB/T 6001—1985 育苗技术规程

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

3 采种及种子处理

3.1 采种母树的选择

采种母树应选择生长条件好、干形通直、冠型优美、无病虫害的中龄林优良单株为宜。

3.2 采种时间

6月中旬至7月上旬,种子颜色变褐时采集。

3.3 种实调制

将采集的果实置于阴凉处堆沤2 d~3 d,反复揉搓后,用清水洗去外果皮、果肉和其他杂物,置于室内通风处晾干表面水分。

3.4 种子检验和质量分级

3.4.1 种子检验

参照GB/T 2772执行。

3.4.2 种子质量分级

根据种子发芽率、净度、含水量指标将种子分成三级,质量分级指标见表1。