



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2629—2016

楠木栽培技术规程

Technical regulations for cultivation of *Phoebe zhennan*

2016-01-18 发布

2016-06-01 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。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：四川省林业科学研究院。

本标准主要起草人：李晓清、龙汉利、鄢武先、张炜、辜云杰、代仕高、庄国庆、殷国兰。

楠木栽培技术规程

1 范围

本标准规定了楠木(桢楠,*Phoebe zhennan*)的种子采收和贮藏、造林技术、抚育管理、技术档案管理等内容。

本标准适用于我国楠木适生区的珍贵用材林培育。

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 10016 林木种子贮藏

GB/T 16619 林木采种技术

3 种子采收和贮藏

3.1 采种母树

采种母树应来源于通过林业主管部门认定(审定)后的采种母树林,或选择生长条件好、树干通直圆满、树冠整齐匀称、无病虫害的中龄林优良单株为宜。

3.2 种子采收

3.2.1 采种时间

11月至12月果皮由青色转黑紫色时,种子成熟可以采收。

3.2.2 采收方法

采用高枝剪剪下长有种子的枝条,或者在树下铺好油布,上树用竹竿敲打,或收集自然脱落的种子。种子产地标签和采种登记表执行 GB/T 16619 有关规定。

3.3 种子处理、贮藏

先将果实置于清水中浸泡 1 d~2 d,待果肉软化,再捞起搓擦、用清水反复冲洗,因果肉含油脂较多,每次淘冲前可加适量草灰搓擦,以涤除油脂;种子漂洗干净后,置通风室内阴干,用湿润的细沙分层贮藏,种子和干净河沙按 1:4 比例混合均匀,混合物湿度保持 60%左右。种子库、包装、出库和入库等管理执行 GB/T 10016 有关规定。

4 育苗技术

4.1 播种育苗

4.1.1 苗圃地选择

选择交通方便、避风向阳、地势平坦、土质疏松、肥沃、保水和排水性能良好的地块作为圃地。