



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2630—2016

南京椴容器苗培育技术规程

Technical regulation for container seedling propagation of *Tilia miqueliana*

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

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:南京林业大学、山东省林业科学研究院、江苏乾景天园苗木有限公司。

本标准主要起草人:沈永宝、王因花、史锋厚、戴晓港、徐春。

南京椴容器苗培育技术规程

1 范围

本标准规定了南京椴种子催芽、芽苗培育、芽苗移栽、水肥管理、病虫害防治等容器苗培育技术。本标准适用于南京椴实生容器苗的生产。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级
 GB/T 16620 林木育种及种子管理术语
 LY/T 2289 林木种苗生产经营档案
 LY/T 2290 林木种苗标签

3 术语和定义

GB/T 16620 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

芽苗移栽 sprout transplantation

将种子播在沙床或其他基质中,给予适宜萌发的温度、水分等。待种子萌发到一定阶段时再移栽的一种育苗方式。

3.2

切主根 taproot pruning of sprout

用刀片或其他锋利工具切断芽苗或苗木一部分主根,以促进苗木侧根发育的一种育苗技术。

3.3

自然层积 natural stratification

将种子与湿沙按 1 : 3 比例(体积比)充分混合,置于林下或庇荫处的一种种子层积方法。

4 育苗

4.1 种子质量

用于播种繁殖的南京椴种子生活力宜在 20% 以上。

4.2 种子休眠解除

宜采用自然层积法,层积时应遵循以下原则:

- a) 秋末将种子与湿沙按 1 : 3 比例(体积比)充分混合(沙含水量控制在 17%~18%);
- b) 种子与沙混合物堆放高度宜 20 cm~25 cm;