



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2291—2014

落叶松温室容器育苗技术规程

Technical regulations of *Larix* spp on container seedling in greenhouse

2014-08-21 发布

2014-12-01 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。

本标准由中国林业科学研究院提出。

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:中国林业科学研究院林业研究所、河北省木兰围场国有林场管理局和辽宁省国营清原满族自治县大孤家林场。

本标准主要起草人:张守攻、孙晓梅、谢允慧、许洋、王丽、王丽杰。

落叶松温室容器育苗技术规程

1 范围

本标准规定了落叶松(*Larix* spp)温室容器育苗的术语和定义、圃地规划、温室类型、育苗容器选择、温室容器育苗方法、容器苗出圃及档案管理等。

本标准适用于日本落叶松 *L. kaempferi* (Lambert) Carriere、华北落叶松 *L. principis-rupprechtii* Mayr、长白落叶松 *L. olgensis* Henry、兴安落叶松 *L. gmelinii* (Rupr.) Rupr 和杂种落叶松等在落叶松适生区规模化温室容器育苗。

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 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 育苗技术规程
- GB 7908 林木种子质量分级
- LY/T 1000 容器育苗技术
- NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

网袋容器 Container

是由可降解或半降解的纤维材料加工成网状结构后制作的筒形容器。

3.2

空气修根 Air-root-pruning

苗木根尖暴露在空气中,利用较低的空气湿度使根尖死亡,促进次级侧根发育的方法。

4 圃地

4.1 选址

育苗圃地宜设在落叶松适生区内地势平坦、排水良好、光照充足、通风良好、水源方便、交通便利的地段,忌选用低湿地、风口、霜穴和雹带。

4.2 功能区

按功能划分为轻基质原料处理和储存区、网袋容器生产区、温室育苗区、苗木越冬区等功能区,建议各区比例为 5 : 2 : 16 : 10。各区排列应以满足育苗生产工艺流程需要、方便作业为原则。其他设施面