



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2621—2016

乌桕育苗技术规程

Technical regulation for seedling cultivation of *Triadica sebifera*

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:湖北省林业科学研究院。

本标准主要起草人:邓先珍、向珊珊、王晓光、赵虎、程军勇、罗治建、徐春永、李金柱、张风、唐岚、宋菲、洪承昊、郑京津。

乌桕育苗技术规程

1 范围

本标准规定了乌桕育苗的苗圃地选择、整地、育苗方法、苗木出圃等。
本标准适用于乌桕适生区乌桕苗木的培育。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级
GB/T 6001 育苗技术规程
LY/T 1185 苗圃建设规范
LY/T 1903 乌桕栽培技术规程
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

参见 GB/T 6001。

4 整地

宜采用高床育苗。整地方法参见 GB/T 6001。结合整地施用基肥,以有机肥为主,施农家肥 2 000 kg/667 m²~3 000 kg/667 m²。

5 育苗技术

5.1 播种育苗

5.1.1 种子采集

以秋季果壳开裂为种子成熟标志,优先采摘生长健壮、无病虫害、种子颗粒大且种仁饱满的优树或种子园种子。贮藏方法参见 LY/T 1903。

5.1.2 播种

5.1.2.1 种子处理

将经过去杂、洗净的种子浸入温度为约 80 ℃的 20%食用碱溶液中,连浸 48 h,期间搅拌 4 次~5 次,沥去碱液,在清水中搓洗,除去蜡被。然后将去蜡的种子浸入 50 ℃热水中,自然冷却后浸泡 24 h。