

DB37

山 东 省 地 方 标 准

DB37/T 3850—2019

麻栎培育指南 秋播育苗

Technical regulations of *Quercus acutissima*—Seedling in the autumn

地方标准信息服务平台

2019 - 12 - 31 发布

2020 - 01 - 31 实施

山东省市场监督管理局 发布

前 言

本标准按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本标准由山东省自然资源厅提出并组织实施。

本标准由山东省林业标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：山东农业大学、烟台市林业科学研究所、山东省林木种苗和花卉站、山东省林业科学研究院、山东省林木种质资源中心。

本标准主要起草人：邢世岩、李保进、周继磊、孙霞、张谦、鲁仪增、孙立民、朱文成、门晓妍、单超、曹钟允、许楠、李影、董遥、倪召欣。

地方标准信息服务平台

麻栎培育指南 秋播育苗

1 范围

本标准规定了麻栎秋播育苗的圃地选择与准备、播种、苗期管理、苗木出圃、苗木起苗包装和运输、档案管理等主要技术指标和要求。

本标准适用于麻栎秋季播种育苗。

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，仅所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/T 6001 育苗技术规程

GB 7908 林木种子质量分级

SN/T 1157 进出境植物苗木检疫规程

3 圃地选择与准备

3.1 圃地选择

选择地势平坦，排水良好，地下水位 ≤ 1.5 m，土层厚度 ≥ 50 cm，土壤微酸性至中性，质地沙壤土、轻壤土或中壤土作圃地。

3.2 土壤处理

3.2.1 整地消毒

于9月中旬~10月上旬，清除圃地杂草、杂灌，全面翻垦，深20 cm~25 cm，随耕随耙，及时整平、镇压；同时用硫酸亚铁20 kg/667m²对土壤消毒。

3.2.2 圃地施肥

宜采用厩肥等有机肥作基肥，施肥量为2 500~3 000 kg/667m²；也可施用磷酸二铵，施用量为20~30 kg/667m²。

3.3 作床

3.3.1 床作

气候湿润、多雨的地区，或水源充足、灌溉条件好、地下水位高的苗圃，采用高床。床面要高出步道20 cm~30 cm；床宽1.0 m~1.5 m，床间步道30 cm~50 cm。

3.3.2 畦作