



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2541—2015

山苍子栽培技术规程

Technical regulations for cultivation of *Litsea cubeba*

2015-10-19 发布

2016-01-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
山苍子栽培技术规程
LY/T 2541—2015

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2016年2月第一版

*

书号: 155066·2-29788

版权专有 侵权必究

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：重庆市林业科学研究院。

本标准主要起草人：李秀珍、李洪飞、彭秀、谭小梅、周小舟、何邦亮、崔丙华、陈丽洁、张正文。

山苍子栽培技术规程

1 范围

本标准规定了山苍子(*Litsea cubeba* Pers)苗木培育、造林技术、抚育管理和山苍子采收及处理等技术。

本标准适用于山苍子的生产栽培。

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 6001 育苗技术规程

GB/T 16619 林木采种技术

3 适生范围

山苍子在我国长江以南的浙江、福建、湖南、湖北、江西、广西、广东、云南、贵州和台湾等省区分布较为广泛,垂直分布海拔一般在 1 300 m 以下,据报道在云南、贵州和台湾可达 2 400 m。主要生长在阳坡、采伐迹地、荒山灌丛和疏林地中,多呈野生零星分布。

4 苗木培育

4.1 育苗地准备

4.1.1 苗圃地选择

选择地势平坦,避风向阳,土层深厚,排水良好,靠近水源,交通方便的微酸性砂质壤土为宜。

4.1.2 苗床准备

4.1.2.1 整地

秋末冬初进行深翻,翻土深度 25 cm~30 cm。翌年春季结合平整圃地施足基肥,基肥以腐熟的有机肥为主,每 667 m² 按 2 t~3 t 施入,施肥均匀,施后立即用土进行覆盖,厚度为 5 cm~10 cm。具体施肥量据圃地土壤肥力状况适当增减。

4.1.2.2 作床

苗床一般沿等高线方向开设,长度依地形而定,宽 1.0 m~1.2 m、高 25 cm~30 cm,步道宽 30 cm~40 cm,床面中央略高,四周开排水沟,宽度为 30 cm~40 cm,中沟浅,边沟深,不积水。

4.1.2.3 土壤消毒

用 50% 甲基托布津可湿性粉剂 0.2% 溶液或 2% 硫酸亚铁溶液喷洒土壤消毒,每平方米用量约