



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2835—2017

酒竹栽培技术规程

Technical regulations on cultivation of *oxytenanthera abyssinica*

2017-06-05 发布

2017-09-01 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。

本标准由全国竹藤标准化技术委员会(SAC/TC 263)归口。

本标准起草单位:国家林业局竹子研究开发中心、广东广宁县林业局、墨江哈尼族自治县林业局。

本标准主要起草人:李伟成、于辉、吴志庄、巫广民、罗庆华、陈成英。

酒竹栽培技术规程

1 范围

本标准规定了酒竹[*Oxytenanthera abyssinica* (A.Rich.) Munro]的适生区条件、立地条件、育苗、造林、幼林抚育、成林培育和检查验收、建档的技术要求。

本标准适用于酒竹的育苗与栽培。

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 15569 农业植物调运检疫规程

GB/T 15776 造林技术规程

GB/T 20391 毛竹林丰产技术

LY/T 1078 速生丰产林检验方法

LY/T 1607 造林作业设计规程

森林植物检疫技术规程(林护通字[1998]43号)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

酒竹 wine bamboo

属禾本科(Gramineae)竹亚科(Bambusoideae)锐药竹属(*Oxytenanthera*),是非洲原生特有种。酒竹新竹秆在砍梢后流出的伤流液营养丰富,经自然发酵可形成含酒精的饮品。

3.2

高空压条 air layering

将酒竹的枝节包埋于湿润的基质中,待其生根后与母株割离,形成新植株的方法。

4 适生区条件

海南省、广东省南岭以南、云南省南部、广西省南部和贵州省南部。年平均温度 18℃~31℃,最低温度不低於-1.0℃。旱季明显的区域全年雨量 1 000 mm 以上。5月~10月出笋季节与当地降雨降水季节相符最佳。

5 立地条件

5.1 土壤

土层深度 40 cm 以上,疏松、肥沃、湿润且排水良好的壤土或冲积土。pH 值 5.0~6.5。