

ICS 65.020
B 61

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2696—2016

大白杜鹃育苗技术规程

Technical regulation of seedling cultivation on *Rhododendron decorum*

2016-07-27 发布

2016-12-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
大白杜鹃育苗技术规程
LY/T 2696—2016

*

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

2018年5月第一版

*

书号: 155066·2-33031

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。

本标准由贵州省林业厅提出。

本标准由全国花卉标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：贵州科学院、贵州省植物园、贵州省山地资源研究所、贵阳东森植物有限公司。

本标准主要起草人：陈训、周艳、黄丽华、龙秀琴、李苇洁、巫华美、石登红、李朝婵。

大白杜鹃育苗技术规程

1 范围

本标准规定了大白杜鹃(*Rhododendron decorum* Franch.)母树选择、种子采集与贮存、播种育苗、扦插育苗、苗期管理、苗木出圃、病虫害防治等内容。

本标准适用于我国西南地区大白杜鹃适生区的苗木培育,其他分布区参照执行。

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。

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

LY/T 2290 林木种苗标签

3 母树选择

选择生长健壮、无病虫害、生长于阳坡的成年木树。

4 种子采集与贮存

4.1 种子采集

10月~12月,当蒴果由青绿色转变为褐黄色时采集。

4.2 种子处理及贮存

将蒴果摊放在通风处阴干。轻敲蒴果,待种子脱落后,收集净种装入布袋中,3℃~5℃冷藏。

5 播种育苗

5.1 圃地选择

选择地势平坦、背风向阳、水源方便、排水良好、土壤疏松、pH5.0~6.5的地块。

5.2 整地作床

翻土越冬,深度15 cm~20 cm,春季耙细作床。床宽1.0 m~1.2 m,床高15 cm~20 cm,床间距40 cm,苗床长度依地形而定,播种前用50%代森铵350倍液或多菌灵、百菌清等消毒。

5.3 播种

3月~5月播种。播种量为0.08 g/m²~0.10 g/m²,种子与细土体积比(1:20~1:30)混匀后撒播,覆盖1 cm~2 cm松针,用竹条搭建塑料拱棚。