



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2819—2017

塔拉育苗技术规程

Technical specification for seedling cultivation of *Caesalpinia spinosa* Kuntze

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。

本标准由全国林木种子标准化技术委员会(SAC/TC 115)归口。

本标准起草单位:中国林业科学研究院资源昆虫研究所、云南省易门县塔拉领导小组办公室、云南瑞丰塔拉科技发展有限公司。

本标准主要起草人:李志国、包松莲、张建云、杨文云、普凤仙、付磊。

塔拉育苗技术规程

1 范围

本标准规定了塔拉(*Caesalpinia spinosa* Kuntze)的种子采收与贮存、播种苗培育、嫁接苗培育、苗木出圃、苗木包装、运输和档案管理等技术要求。

本标准适用于塔拉播种苗和嫁接苗的培育。

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 6001—1985 育苗技术规程

LY/T 1000—2013 容器育苗技术

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

LY/T 2290 林木种苗标签

3 种子采收与贮存

3.1 种子采收

每年的3月~5月,选树势健壮、无病虫害、树型好、树龄6年生以上的优树或母树采种。当果荚变为黄色或红黄色,果荚壳已风干即可采收,暴晒干燥后剥离种子,去除杂质。

3.2 种子品质

种子净度95%以上,千粒重175 g以上,发芽率85%以上。

3.3 种子贮存

种子置透气良好的袋内,于阴凉、通风、干燥条件下贮存。常温贮存不宜超过3年,0℃~5℃可贮存3 a~5 a。

4 播种苗培育

4.1 苗圃地选择与建立

苗圃地一般选在靠近造林地点,选择方法按GB 6001—1985的1.1和1.2规定执行;苗床上用遮光率50%~75%遮阳网搭建遮荫棚。

4.2 育苗容器

采用营养袋或营养杯,常用规格为(8 cm~10 cm)×(15 cm~17 cm)。