



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2534—2015

楸树嫁接育苗技术规程

Technical regulation of grafting seedling for *Catalpa bungei* C.A.Mey

2015-10-19 发布

2016-01-01 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。

本标准由全国种苗标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、甘肃省小陇山林业实验局林业科学研究所、洛阳农林科学院、南京林业大学。

本标准主要起草人：王军辉、麻文俊、赵秋玲、马建伟、赵鲲、焦云德、负慧玲、李平英、彭方仁、郝明灼。

楸树嫁接育苗技术规程

1 范围

本标准规定了楸树(*Catalpa bungei*)嫁接砧木的培育、砧木的选择、砧木的定植、接穗的采集与贮藏、嫁接技术、嫁接苗管理、苗木调查、分级、出圃、技术档案等方面。

本标准适用于楸树嫁接苗木的培育和管理。

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

3 砧木的培育

3.1 嫁接砧木树种的选择

宜选择梓树(*Catalpa ovata* G. Don)作为嫁接砧木。

3.2 圃地选择

3.2.1 位置

选择灌溉和交通方便的苗圃地。

3.2.2 地形

排水良好的缓坡地(坡度小于 5°)或平地。

坡度较大的山地修水平梯田,并修建配套的灌溉设施。

3.2.3 土壤条件

以土层厚度 60 cm 以上,土壤结构疏松的壤土、沙壤土等为宜。

pH 值为 6~8,含盐量低于 0.15%。地下水位低于 1.5 m。

3.3 整地和施基肥

3.3.1 整地

以育苗前一年秋季进行整地为宜。

对选择的圃地清除杂草、杂物等,进行土地平整、翻耕和耙细作业,翻耕深度 0.3 m 以上。

3.3.2 施基肥

结合整地施有机肥 2 000 kg/667 m²~3 000 kg/667 m²。