



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3085.2—2019

长柄扁桃 第 2 部分：良种苗木繁育技术规程

Amygdalus pedunculata—Part 2: Technical regulations for seedings breeding

2019-10-23 发布

2020-04-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

LY/T 3085《长柄扁桃》分为三个部分：

第 1 部分：采穗圃营建技术规程

第 2 部分：良种苗木繁育技术规程

第 3 部分：丰产栽培技术规程

本部分为 LY/T 3085 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中国林业科学研究院经济林研究开发中心提出。

本部分由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)归口。

本部分起草单位：中国林业科学研究院经济林研究开发中心、内蒙古农业大学、内蒙古林木良种繁育中心、包头市林业局。

本部分主要起草人：乌云塔娜、朱高浦、刘慧敏、王淋、赵罕、李芳东、王志勇、包文泉、闫杰、宁世明、柳江群、黄梦真、徐宛玉、苟宁宁、陈晨、朱绪春、白海坤、张文英。

长柄扁桃

第2部分:良种苗木繁育技术规程

1 范围

本部分规定了长柄扁桃嫁接苗培育、扦插苗培育、组培苗培育、苗木出圃、苗木分级、苗木包装和运输、假植、档案管理等的技术要求。

本部分适用于长柄扁桃苗木生产。

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—1985 育苗技术规程

LY/T 1882—2010 林木组织培养育苗技术规程

LY/T 3085.1—2019 长柄扁桃 第1部分:采穗圃营建技术规程

3 良种嫁接苗繁育技术

3.1 圃地选择

圃地年平均气温 $4\text{ }^{\circ}\text{C}\sim 16\text{ }^{\circ}\text{C}$,年最低气温 $\geq -30\text{ }^{\circ}\text{C}$,年平均日照时数 $\geq 2\ 876\text{ h}$,无霜期 $\geq 150\text{ d}$,坡度 $\leq 3^{\circ}$ 。圃地选择方法按照 GB/T 6001—1985 的 1.1 和 1.2 规定执行。

3.2 土壤消毒

按照 LY/T 3085.1—2019 中 5.4 执行。

3.3 整地作床

3.3.1 整地

每 667 m^2 撒施生物有机肥 $3\ 000\text{ kg}\sim 5\ 000\text{ kg}$ 和氮、磷和钾复合肥 $50\text{ kg}\sim 80\text{ kg}$ 作底肥,对苗圃地深翻 $25\text{ cm}\sim 30\text{ cm}$,整地方法按照 GB/T 6001—1985 中的 3.1 规定执行。

3.3.2 作床

作床方法按照 GB/T 6001—1985 中的第 5 章规定执行。

3.4 砧木苗培育

3.4.1 种子采集

3.4.1.1 采种母树

宜选择生长健壮、丰产、稳产、种仁饱满、无病虫害的母树。