

ICS 65.020.40
B 61

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2470—2015

蒙桑培育技术规程

Technical regulation for cultivation of *Morus mongolica*

2015-01-27 发布

2015-05-01 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。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：吉林省白城市林业科学研究院。

本标准主要起草人：毕庆玲、孙莹、杨爱国、张志、马盈会、陈淑华、范鹏辉、任晓远、苏琳、罗振兴。

蒙桑培育技术规程

1 范围

本标准规定了蒙桑(*Morus mongolica*)的嫁接繁殖、种子繁殖、苗木出圃、栽培等技术要求。
本标准适用于蒙桑苗木繁育及造林。
本标准适用于我国蒙桑各分布区。

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
GB/T 15776 造林技术规程
GB 19173 桑树种子和苗木

3 育苗技术

3.1 嫁接繁殖

3.1.1 接穗准备

3.1.1.1 接穗采集时间

接穗宜在嫁接前采集贮藏,要求接穗枝条含水量在45%左右为适宜。采集时间为蒙桑休眠期的冬末或初春,一般在1月份~3月份采集。北方在三月初采集;南方在二月初采集。

3.1.1.2 接穗选择

接穗可选用基部围度在0.5 cm~2.0 cm、生长健壮、木质充实、冬芽饱满、无破损、无病虫害的一年生枝条。

3.1.1.3 接穗保存

接穗以窖内沙藏贮藏为最佳,温度在0℃~5℃,湿度保持在70%左右,以保持接穗新鲜和休眠状态。

3.1.2 砧木准备

3.1.2.1 砧木选择

宜选择地径在0.5 cm以上、生长健壮、无病虫害、无冻害、无损伤的1年生本地实生桑作为砧木。

3.1.2.2 砧木的保存

室内嫁接的砧木以即挖即用为好。但嫁接量大时,为防止砧木树液流动,宜提早起出,放在背光处