



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3064—2018

平枝栒子育苗技术规程

Technical regulations for seedling cultivation of *Cotoneaster horizontalis*

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

国家林业和草原局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
平枝栒子育苗技术规程
LY/T 3064—2018

*

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

2019年8月第一版

*

书号: 155066·2-34336

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。

本标准由山东省林业厅提出。

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：山东农业大学、泰安市岱岳区林业局、光合文旅控股股份有限公司、山东凯源科技有限公司。

本标准主要起草人：谢会成、孙居文、赵永军、杜明芸、王迎、韩来展、冯延楠、姜莉华。

平枝栒子育苗技术规程

1 范围

本标准规定了平枝栒子(*Cotoneaster horizontalis* Decne.) 育苗地选择、整地与做床、播种育苗、扦插育苗、苗期管理、苗木出圃、苗圃技术档案等技术要求。

本标准适用于我国华东、华北地区平枝栒子苗木生产。

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 2772 林木种子检验规程

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB 6001 育苗技术规程

LY/T 2289 林木种苗生产经营档案

3 育苗地

3.1 育苗地选择

选择地势平坦,排灌方便,土层深厚,土质疏松、肥沃的沙壤土或壤土,土壤 pH 以 6.5~7.5 为宜。

3.2 整地

华北地区在冬季土壤封冻前,也可在播种前 1 个月,深翻圃地,翻耕深度 30 cm~40 cm。结合翻耕每公顷施入腐熟的有机肥 25 000 kg~30 000 kg 或复合肥 750 kg~1 000 kg。

3.3 做床

北方做平床,床面宽 100 cm~120 cm,床埂宽 30 cm、高 20 cm~25 cm。南方做高床,床高 30 cm~40 cm,床面宽 100 cm~120 cm,步道宽 30 cm~50 cm,床长视地形而定。

3.4 土壤消毒

灭菌宜用硫酸亚铁或多菌灵。硫酸亚铁用量 50 kg/hm²~75 kg/hm²;50%多菌灵可湿性粉剂用量 12 kg/hm²~15 kg/hm²。杀虫宜用 5%辛硫磷颗粒,用量 35 kg/hm²~45 kg/hm²。结合做床均匀拌入土壤。

4 播种育苗

4.1 种子质量

参照 GB 2772 进行种子质量检验。种子净度 90%以上,发芽率 80%以上,含水量 10%以下,千粒