



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3063—2018

干旱荒漠区樟子松育苗技术规程

Technical regulations on seedling-raising of *Pinus sylvestris* L.var.*mongolica* Litvin in desert areas

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

国家林业和草原局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国林业种子标准委员会(SAC/TC 115)归口。

本标准起草单位:甘肃省治沙研究所、甘肃省民勤治沙综合试验站。

本标准主要起草人:康才周、刘世增、满多清、严子柱、李得禄、朱淑娟、吴春荣、李银科。

干旱荒漠区樟子松育苗技术规程

1 范围

本标准规定了樟子松育苗圃地选择、整地做床、种子调制、苗期管理、苗木分级和出圃、档案管理技术内容。

本标准适用于年降水量在 100 mm~200 mm,具有灌溉条件的干旱荒漠区。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级

GB 6001 育苗技术规程

GB 7908 林木种子质量分级

3 圃地选择

圃地选择交通便利,地势平坦,背风向阳,排水良好,具备灌溉条件,土质肥沃的弱酸性或中性沙壤土为宜。

4 整地做床

4.1 整地

4.1.1 时间

秋季深耕 20 cm~25 cm,土壤封冻前灌足冬水,春季土壤解冻后,耙耱镇压保墒备用。

4.1.2 施肥

结合秋季深耕,施腐熟的牛、羊粪 22.5 t/hm²~45 t/hm²,磷二胺 100 kg/hm²~150 kg/hm²(或尿素 225 kg/hm²~300 kg/hm²)作基肥。

4.1.3 土壤处理与改良

按 GB 6001 执行。

4.2 做床

4.2.1 规格

苗床采用沙子铺设,高于地面 10 cm~15 cm,苗床宽度 1 m,床间距 0.5 m,每两床中间加 0.5 m 宽的土埂,床长因地形而定。