

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2691-2016

山杏栽培技术规范

Technical specifications for Armeniaca sibirica Lam.

2016-07-27 发布 2016-12-01 实施

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:国家林业局调查规划设计院。
- 本标准主要起草人:刁鸣军、刘德晶、李达、赵有贤、闫平、刘明、宋子刚、张志、邓立斌、涂琼。

山杏栽培技术规范

1 范围

本标准规定了山杏的产区划分、生长指标、种苗繁育、栽植技术、抚育管理、采收包装与贮存运输等 技术指标与措施。

本标准适用于我国北方山杏丰产栽培,其他辽杏、藏杏、野杏等山杏种可参照执行。

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 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
- GB/T 10016 林木种子贮藏
- GB/T 20452-2006 仁用杏杏仁质量等级
- LY/T 1558-2000 仁用杏丰产技术

3 分布与生态栽培区

3.1 山杏分布区域

山杏[Armeniaca sibirica (L.) Lam], 蔷薇科杏属植物,是西伯利亚杏[Prunus sibirica (L.) Lam.]、辽杏(东北杏)(Armeniaca. mandshurica)、野杏[Armeniaca vulgaris Lam. var. ansu (Maxim.) Yü et Lu]、藏杏(毛叶杏)[Armeniaca holosericea (Batalin) Kostina]的统称。我国北方山杏分布广泛,是山杏的主要原产地之一。主要分布于东北、华北和西北地区。

3.2 产区划分

依据我国自然地理、山杏分布的水热等生态条件、栽培范围、生产水平等因素,将山杏划分为经济栽培区,半经济栽培区和生态栽培北产区3个区域。

3.2.1 经济栽培区

包括河北省、北京市、天津市、山西省、河南省、山东省及内蒙古中部地区。该区属于暖温带气候,年平均气温 8 \mathbb{C} ~ 16 \mathbb{C} ,极端最低气温 -32.8 \mathbb{C} ,极端最高气温 42.7 \mathbb{C} , \geqslant 10 \mathbb{C} 积温 3 000 \mathbb{C} ~ 4 000 \mathbb{C} ,全年无霜期 150 d~220 d。年降雨量 500 mm~800 mm,年日照 2 400 h~2 800 h,土壤多为棕壤土、褐土和风沙土。山杏适宜在海拔 600 m~1 400 m 山地阳坡生长。

3.2.2 半经济栽陪区

包括哈尔滨以南地区、内蒙古东部、吉林省和辽宁省西部及大兴安岭南部地区。该区属于温带气