



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2049—2012

华中五味子栽培技术规程

Regulations of cultivation techniques for central China sphenanthera
(*Schisandra sphenanthera* Rehd. et Wils.)

2012-02-23 发布

2012-07-01 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。

本标准由中南林业科技大学提出。

本标准由国家林业局科技司归口。

本标准起草单位：中南林业科技大学、河南省林业技术推广站、河南省栾川县林业局、长沙伟湘林业科技有限公司。

本标准主要起草人：王森、钟秋平、余江帆、谢碧霞、吕芳德、庄红卫、尚忠海、崔跃彤、聂宏善、李红喜、史东晓、万建东。

华中五味子栽培技术规程

1 范围

本标准规定了华中五味子(*Schisandra sphenanthera* Rehd. et Wils.)的产地环境条件、苗木繁育、建园和管理技术。

本标准适用于华中五味子的栽培。

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 3095 环境空气质量标准

GB 4285 农药安全使用标准

GB 5084 农田灌溉水质标准

GB/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15618 土壤环境质量标准

LY/T 1557 名特优经济林基地建设技术规程

3 园地选择

3.1 适生生态因子

华中五味子适于海拔 600 m~3 000 m、年均温 19 ℃~22 ℃、年降水量 800 mm~1 300 mm、年均相对湿度 70%~80%以上的阴凉湿润气候。在适宜栽培区内选择土壤疏松、肥沃、富含腐殖质的壤土栽培为宜。

3.2 产地环境条件要求

对于土壤、空气、灌溉条件,严格按照 GB 15618、GB 3095、GB 5084 规定执行。

4 苗木繁育

4.1 良种选择

优先使用地方良种和农家品种。

4.2 嫁接苗培育

4.2.1 苗圃地的选择

苗圃应在集中栽培区的核心分布区,选择交通便利、土质疏松、土壤深厚肥沃、水源便利、排水良好的沙壤土地块。