

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3094—2019

林下种植淫羊藿技术规程

Technical regulation for *Epimedium brevicornu* cultivation under forest canopy

(发布稿)

行业标准信息服务平台

2019 - 10 - 23 发布

2020 - 04 - 01 实施

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由重庆市林业科学研究院提出。

本标准由全国经济林产品标准化技术委员会（SAC/TC557）归口。

本标准起草单位：重庆市林业科学研究院、重庆市巫山县林业局。

本标准起草人：王轶浩、梁洪海、薛兰兰、曾静、李月文。

行业标准信息服务平台

林下种植淫羊藿技术规程

1 范围

本标准规定了淫羊藿 (*Epimedium brevicornu Maxim.*) 林下种植的林地选择、种植前准备、林下种植、林间管理、采收、包装及贮藏等方面的技术要求。

本标准适用于我国淫羊藿自然分布区域的林下人工种植与管理。

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，仅所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 大气环境质量标准
GB 4285 农药安全使用标准
GB 5084 农田灌溉水质量标准
GB 15618 土壤环境质量标准
GB/T8321 农药合理使用准则

3 林地选择

3.1 环境条件

大气环境应符合GB 3095要求、灌溉水应符合GB 5084要求、土壤环境应符合GB 15618要求。

3.2 森林类型

宜选择郁闭度0.4~0.7的阔叶林、针叶林及针阔混交林和盖度50%~70%的灌木林。

3.3 土壤条件

宜选择土层厚度 ≥ 40 cm、土质疏松、富含有机质、排水良好的微酸性至中性偏碱的砂质壤土。

3.4 地形地貌条件

宜选择半阴坡或阴坡、坡度25°以下、海拔在500 m~2500 m的种植区域。

4 种植前准备

4.1 林下整地

采用带状或块状清理种植带或种植穴的杂草。

4.2 施肥