

ICS 65.020
B 66

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2912—2017

太子参培育技术规程

Technical regulations of cultivation on *Pseudostellaria heterophylla* (Miq.) Pax

2017-10-27 发布

2018-01-01 实施

国家林业局 发布

目 次

| | |
|---|-----|
| 前言 | III |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 种参来源 | 1 |
| 4 种苗培育 | 1 |
| 5 种苗质量 | 2 |
| 6 种苗存放 | 3 |
| 7 种苗扩繁 | 3 |
| 8 栽植环境 | 3 |
| 9 栽植技术 | 3 |
| 10 采收..... | 4 |
| 11 产地加工..... | 4 |
| 12 储存与运输..... | 5 |
| 13 文件记录及档案管理..... | 5 |
| 附录 A (资料性附录) 1号培养基配方表 | 6 |
| 附录 B (资料性附录) 病毒检测方法(指示植物法) | 7 |
| 附录 C (资料性附录) 2号培养基配方表..... | 8 |
| 附录 D (资料性附录) 生根壮苗培养基配方表 | 9 |
| 附录 E (资料性附录) 太子参主要病虫害的防治方法 | 10 |
| 附录 F (资料性附录) 《国家禁用农药、限用农药名录》(2016年) | 12 |

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由安徽省林业厅提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：皖西学院、金寨永惠康有机农业科技有限公司、山东博华高效生态农业科技有限公司、贵州省公益林管理中心、金寨森洋农业科技开发有限公司、六安正元中药材科技有限公司、安徽斛生记生物科技有限公司。

本标准主要起草人：陈存武、姚厚军、陈婷、戴军、韩邦兴、陈乃富、陈乃东、张莉、张质彬、陈晋銮、翟红莲、赵红霞、李雷、周武、方旭东。

太子参培育技术规程

1 范围

本标准规定了太子参[*Pseudostellaria heterophylla* (Miq.) Pax ex Pax et Hoffm.]培育技术的种参来源、种苗培育、种苗质量、种苗存放、种苗扩繁、栽植环境、栽植技术、采收、产地加工、储存运输等技术要求以及文件记录与档案管理。

本标准适用于太子参的种苗繁育、栽培及采收、产地加工、储存运输。

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/T 3543.2 农作物种子检验规程 扦样
GB 3838 地面水环境质量标准
GB 5084 农田灌溉水质标准
GB 5749 生活饮用水卫生标准
GB/T 9552—2017 百菌清可湿性粉剂
GB 9557—2008 40%辛硫磷乳油
GB 15618 土壤环境质量标准
HG/T 3290—2016 多菌灵可湿性粉剂
NY/T 496—2010 肥料合理使用准则 通则
《中国植物志》(第26卷)

3 种参来源

3.1 原植物

原植物应符合《中国植物志》(第26卷)收录的石竹科孩儿参[*Pseudostellaria heterophylla* (Miq.) Pax]的植物特征,经过鉴定确认。

3.2 种参选择

选择成熟饱满、无病虫害、无机械损伤的完整种参。

4 种苗培育

4.1 种参预处理

用水充分清洗种参表面的泥土,所用水质按 GB 5749 的规定。晾干表面的水分,用手术刀切下