

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3093—2019

林下种植白及技术规程

Technical regulations for cultivation of *Bletilla striata* (Thunb.) Rchb. f. under forests canopy

(发布稿)

行业标准信息服务平台

2019 - 10 - 23 发布

2020 - 04 - 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。

本标准由皖西学院提出。

本标准由全国经济林产品标准化技术委员会（SAC/TC 557）归口。

本标准负责起草单位：皖西学院、金寨永惠康有机农业科技有限公司、金寨森沣农业科技开发有限公司、海南新星烁投资有限责任公司、安徽省中草源生态农业有限公司、安徽斛生记生物科技有限公司、山东博华高效生态农业科技有限公司。

本标准主要起草人：姚厚军、陈乃富、戴军、叶少川、韩邦兴、陈存武、陈乃东、方旭东、李雷、高海贵、王炳星、张莉、张质彬、高永红、苏亚平、陈晋奎、翟红莲、赵红霞、周武。

行业标准信息服务平台

林下种植白及技术规程

1 范围

本标准规定了白及(*Bletilla striata* (Thunb.) Rchb. f.)种源选择、种苗培育、林下种植、采收与采后处理、有害生物防控、档案管理等技术。

本标准适用于利用白及种子,采用无菌播种技术繁育白及种苗,林下白及种植及采收处理。

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	环境空气质量标准
GB/T 3543.2	农作物种子检验规程 扦样
GB 5084	农田灌溉水质标准
GB/T 5749	生活饮用水卫生标准
GB 15618	土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准
JB/T 10594	日光温室和塑料大棚结构与性能要求

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

原球茎 protocorm

种子经过胚的膨大,种皮破裂后形成肉眼可见浅黄色呈球状或圆锥状的原胚。

3.2

白及驯化苗 *bletilla striata* acclimated seedlings

白及组培苗出瓶后移栽,经过6-12个月种植培养成的大苗。

3.3

避雨栽培模式 shelter-from-rain cultivation mode

在钢架大棚或温室等设施条件下,雨水不会直接淋入种植地的种植模式。

3.4