

江苏省地方标准

DB32/T 4101—2021

石蒜属植物林下种植技术规程

Technical regulation for planting *Lycoris Herb.* under forest canopy

2021-09-03 发布

2021-10-03 实施

江苏省市场监督管理局 发布

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由江苏省中国科学院植物研究所提出并归口。

本文件起草单位：江苏省中国科学院植物研究所、江苏红豆杉健康科技股份有限公司、淮安市林业局。

本文件主要起草人：张凤姣、王忠、束晓春、王宁、吕克、王涛、庄维兵、徐辉。

石蒜属植物林下种植技术规程

1 范围

本文件规定了石蒜属植物林下种植的林地选择、品种选择、定植前准备、定植和定植后管理。

本文件适用于石蒜属植物的林下种植,种类以秋出叶类的红花石蒜和忽地笑,春出叶类的中国石蒜和长筒石蒜为代表。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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/T 8321(所有部分) 农药合理使用准则

GB 15618—2018 土壤环境质量标准

CJ/T 135—2001 园林绿化球根花卉 种球

LY/T 1812—2009 林地分类

NY/T 496—2010 肥料合理使用准则 通则

3 术语和定义

CJ/T 135—2001 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

种球 seedball

植物无性繁殖用的地下球根,按自然形态可分为鳞茎、球茎、块茎、根茎和块根等类型。石蒜属种球是鳞茎类。

3.2

种球圆周长 seedball perimeter

球根类植物垂直于种球茎轴测量出的横向最大圆周长。

3.3

秋出叶类石蒜 *Lycoris leaves begin to grow in autumn*

7月~9月开花结束后,叶片从种球基部抽生出并进入旺盛生长期的一类石蒜属植物,以石蒜(*L.radiata*)和忽地笑(*L.aurea*)为代表。

3.4

春出叶类石蒜 *Lycoris leaves begin to grow in spring*

7月~9月开花结束后,叶片未从种球基部抽生出来,至翌年春季抽生叶片并进入旺盛生长期的一类石蒜属植物,以中国石蒜(*L.chinensis*)和长筒石蒜(*L.longituba*)为代表。

3.5

无叶期 no leaf stage

地上部分没有叶片的季节,也称枯叶期。秋出叶类石蒜无叶期为4月~9月,春出叶类石蒜无叶期