|  |  |
| --- | --- |
| ICS | 65.020.20 |
| CCS | |  | | --- | | D:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T.pngD:\000000部门项目\09标准化插件开发\程序源代码\StandardEditor_ShanDongKeXieYuan\团标首页面字母T后面的反斜杠.png GXAS |   B 31 |

团体标准 团体标准

T/GXAS XXXX—XXXX

桂北高山林下大叶百合仿野生栽培技术规程

Technical code of pratice for imitation wild cultivation of lily with large leaves under high mountain forests in northern Guangxi

     - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

广西标准化协会  发布

1. 前言

本文件参照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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由龙胜各族自治县农业农村局提出、归口并宣贯

本文件起草单位：龙胜各族自治县植物保护和经济作物站、桂林市经济作物技术推广站、广西壮族自治区天然药物研究中心。

本文件主要起草人：

桂北高山林下大叶百合仿野生栽培技术规程

* 1. 范围

本文件确立了桂北高山林下大叶百合仿野生栽培技术的程序，界定了大叶百合的术语和定义，规定了产地环境的要求以及定植、田间管理、采收及初加工等阶段的操作指示，给出了生产过程信息的追溯方法。

本文件适用于广西壮族自治区行政区域内桂林市、贺州市及柳州市北部高山林下大叶百合的栽培。

* 1. 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

大叶百合 Cardiocrinum giganteum

又名荞麦叶大百合、心叶百合等，为百合科大百合属多年生粗壮草本植物，高一米以上，叶片秀丽，叶长圆状卵形或卵状心形，花茎直立不分枝、圆柱形、中空。

* 1. 产地环境
     1. 林地选择

宜选择透光度不低于30％非西晒林地或林地边缘空地。

* + 1. 地形条件

宜选择坡度＜25°，海拔800m以上且排水良好的区域。

* + 1. 土壤条件

宜选择土壤厚度不低于15cm，腐植质丰富、土层深厚、有机质较高、土质疏松、排水良好的壤土或砂壤土。

* 1. 定植
     1. 品种选择

宜选择当地野生大叶百合，种球生长健壮、个大、片长肉厚、无病虫伤害、无机械损伤。

* + 1. 种苗准备

从山中挖回的大百合鳞茎中，保留带有2片～3片鳞片的芯作种苗，重量不低于50g；也可用大百合大鳞茎蘖生的小鳞茎作种苗，重量不小于25g。

* + 1. 整地

种植前20d把林下杂草、小树枝清除。15cm×15cm×15cm（长×宽×高）规格准备种植坑。

* + 1. 定植时间

宜在8月栽植。

* + 1. 定植密度

株距70cm，行距70cm。

* + 1. 定植方法

先在种植坑内回填少部分泥土，将种苗基部朝下摆放种植坑中央，覆盖3cm厚泥土。若在原来已种大叶百合的地块栽植，在采收大叶百合时，剥离蘖生小鳞茎在原种两株之间错开原种植坑挖坑直接种植。栽植后浇一次透水。

* 1. 田间管理
     1. 除草

宜在株高40cm前及时及时铲除杂草，不应损伤茎生根，及时培土。

* + 1. 土地清理

生长季结束时，及时清除百合干枯植株、杂草和林木凋落物。

* 1. 采收
     1. 采收时间

翌年7月下旬～8月上旬，宜在80％以上植株上部枯萎、叶片凋谢后、完全倒苗时，晴天采收。

* + 1. 采收方法

采收时割掉地上茎杆、去除根须，收获时要轻刨、轻运、轻放，剥净鳞茎外层土壤。

* 1. 档案管理

应对各时期生产环节的操作、天气情况及操作人等进行详细记录，生产档案应专人记载，年终系统整理，负责人审查存档，保存时间应不少于3年。生产记录表见附录A。

2. （资料性）  
   大叶百合生产记录

大叶百合生产记录见表A.1。

* 1. 大叶百合生产记录

1. 单位名称： 技术负责人： 电话：
2. 制表人： 制表日期：

单位名称： 技术负责人： 电话：

| 基本信息 | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投入品的名称 |  | 播种量/kg |  | | 出芽时间 | | |  |
| 农事操作记录 | | | | | | | | |
| 序号 | 日期 | 活动内容 | 用法、用量 | 收获日期和收获量 | | 产品销售及流向 | 操作人 | 技术负责人 |
| 1 |  |  |  |  | |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  | |  |  |  |
| … |  |  |  |  | |  |  |  |

制表人： 制表日期：

