

观、食兼用百合生产技术规程

Technical code of practice for production of lily for visual and edible

2024-02-05 发布

2024-03-05 实施

江苏省市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

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。

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。

本文件由江苏省园艺标准化技术委员会提出并归口。

本文件起草单位：连云港市农业科学院。

本文件主要起草人：赵统利、孙明伟、葛金涛、邵小斌、汤雪燕、王江英、朱朋波、侯海滨。

观、食兼用百合生产技术规程

1 范围

本文件确立了观、食兼用百合生产中土壤选择、种球选择、定植、田间管理、病虫害防治、切花采收、分级与包装、花后管理、收获、分级、包装与贮藏及生产记录的程序。

本文件适用于观、食兼用百合的生产。

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 8321.10—2018 农药合理使用准则(十)

GB/T 18247.1 主要花卉产品等级 第1部分:鲜切花

NY/T 391 绿色食品 产地环境质量

NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则

NY/T 5010 无公害农产品 种植业产地环境条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

观、食兼用百合 **lily for visual and edible**

百合科百合属(*Lilium* L.)中观赏价值较高且抗性强,经过食用性评价,可作为食品开发应用的种类或品种。

4 土壤选择

选择3年内前茬未种过百合科作物、马铃薯等根(块)茎类作物的地块,土层厚度 ≥ 25 cm,土壤和灌溉水pH值5.5~7.0,土壤EC值(电导率)不超过1 mS/cm,排水良好的沙性壤土。产地中的土壤、水分、空气等环境质量应符合NY/T 391和NY/T 5010的规定。

5 种球选择

5.1 品种选择

观、食兼用百合品种。如‘连合’‘丹蝶’‘宜兴百合’等。

5.2 生产种球选择

选择根系健壮、鳞茎盘完好、鳞片饱满、抱合紧密、无病虫、无腐烂片、无机械损伤、单球周径 ≥ 12 cm