

ICS 65.020.20

CCS B 05

DB 23

黑龙江省地方标准

DB23/T XXXX—XXXX

山鸢尾栽培技术规程

(征求意见稿)

主要起草单位：黑龙江省科学院自然与生态研究所

联系人：韩辉

联系电话：13836114197

邮箱：ziyuan-han@163.com

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

黑龙江省市场监督管理局 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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由黑龙江省科学院提出。

本文件起草单位：黑龙江省科学院自然与生态研究所、黑龙江农业工程职业学院、黑龙江省森林草原防火预警监测中心。

本文件主要起草人：韩辉、王秀娟、刘志洋、黎莉、张洪运、曲彦婷、熊燕、孙波、李黎、陈菲、曲线、李虹、付俊生。

山鸢尾栽培技术规程

1 范围

本文件规定了山鸢尾（*Iris setosa* Pall. ex Link.）栽培过程中的选地与整地、栽植、栽后管理、病虫害防治和生产档案。

本文件适用于山鸢尾栽培。

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

NY/T 496 肥料合理使用准则 通则

NY/T 1276 农药安全使用规范 总则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 选地与整地

4.1 选地

宜选择光照充足、地势平坦、排水良好、pH 7.0~8.0的壤土或砂壤土地块。

4.2 整地

宜秋整地，耙细整平，南北向起垄，垄距60 cm~65 cm，或作平畦，畦宽1.2 m~1.5 m。垄栽或平畦栽植地宜深翻20 cm~25 cm，可施腐熟的农家肥1500 kg/667m²~2000 kg/667m²为基肥。肥料的使用应符合NY/T 496的规定。

5 栽植

5.1 种苗选择

应选择苗龄≥1年、根系良好、植株健壮、无病虫害的实生苗。带有≥2个株芽的分株苗。短截种苗过长须根，保留根长≤5 cm。

5.2 栽植时间

春季宜在地表土壤解冻 ≥ 30 cm或地表10 cm地温稳定通过 $\geq 5^{\circ}\text{C}$ 进行；秋季宜土壤封冻前2个月进行。

5.3 栽植方法

穴植，穴深 ≥ 15 cm、穴径 ≥ 15 cm，每穴1株，起垄穴栽株距30 cm，平畦穴栽株行距30 cm \times 30 cm。扶正种苗，根部覆土压实后浇透水。

沟植，栽植前，在整好的地块上用工具开沟，沟的深度 ≥ 15 cm，宽度 ≥ 10 cm，沟间距离 ≥ 30 cm。将种苗按 ≤ 30 cm株距摆放，培土扶正后浇透水。

6 栽后管理

6.1 水管理

栽植后浇一次透水，生长期根据天气、土壤墒情、种苗生长状况等进行适时浇水，遇涝及时排水。

6.2 中耕除草

生长期结合中耕情况人工除草2次~3次。

6.3 越冬管理

入冬前植株枯萎后，将植株离地面3 cm~5 cm处以上部分割除，浇足封冻水，翌年萌芽时浇灌返青水。

7 病虫害防治

7.1 防治原则

坚持“预防为主，综合防治”的方针，优先采用农业防治、物理防治和生物防治。必须进行化学药剂防治时，农药的使用应符合 GB/T 8321、NY/T 1276的规定。

7.2 主要病虫害防治方法

7.2.1 锈病

发病期用可用粉锈宁可湿性粉剂进行叶面喷施。

7.2.2 叶斑病

发病期可用百菌清或多菌灵可湿性粉剂防治。

7.2.3 红蜘蛛

可用苯丁哒螨灵乳油防治。

7.2.4 蚜虫

虫害初期，利用除虫板等诱杀。虫口密度大时，可喷施鱼藤酮防治。

8 生产档案

应建立生产档案，内容包括：选地与整地、栽植、栽后管理、病虫害防治等。
