

中国林业出版社

郁

金

香

张俭 等编著



25.99
412
Z

gesneriana L. Tulip

(京)

郁 金

张 俭 秦官属 陆

中国林业出版社

(京)新登字 033 号

图书在版编目(CIP)数据

郁金香/张俭等编著. —北京:中国林业出版社,1994.10

ISBN 7-5038-1328-8

I. 郁… II. 张… III. 花—郁金香—概论
IV. S685.99

中国版本图书馆 CIP 数据核字(94)第 07444 号

中国林业出版社出版

(100009 北京西城区刘海胡同 7 号)

北京昌平百善印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行

1994 年 12 月第 1 版 1994 年 12 月 第 1 次印刷

787×1092 毫米 32 开本 6.25 印张

125 千字 彩插 4 页

印数 8100 册

定价 6.00 元



▲ 南京玄武湖公园郁金香花展

◀ 检疫人员与荷兰专家一起
检察郁金香的生长情况

▲ 用郁金香布置的花坛小品

▼ 郁金香装点岩石园





▲ 亨克尔球根公司总经理(主席台上左起第一人)在郁金香研讨会上做技术报告。



▲ 荷兰种植商在亨克尔公司的根繁殖地指导种植

◀ 亨克尔公司在北京的郁金香生产基地

▼ 公司总部





1



2



3



4

- ▶ 1 牛津
Oxford
- ▶ 2 牛津精华
Oxford Elite
- ▶ 3 黄色牛津
Golden Oxford
- ▶ 4 阿普多美
Apeldoorn
- ▶ 5 贵族
Aristocrat

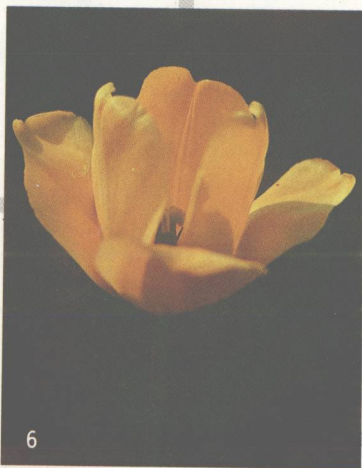


5

- ▶6 黄色阿普多美
Golden Apeldoorn
- ▶7 阿普多美精华
Apeldoorn's Elite
- ▶8 匈奴王
Attila
- ▶9 刘海式阿普多美
Fringed Apeldoorn
- ▶10 阿普多美佳人
Beauty of Apeldoorn



8



6



9



7



10

- ▶ 11 快乐的寡妇
Merry Widow
- ▶ 12 游行
Parade
- ▶ 13 三弦琴
Balalaika
- ▶ 14 名望
Renown
- ▶ 15 夜皇后
Queen of Night



11



12



14



13



15



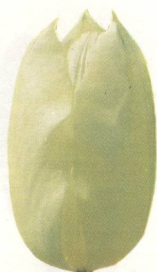
16



17



18



19

- ▶ 16 中国石竹花
China Pink
- ▶ 17 艺术家
Gudoshnik
- ▶ 18 优赛特
Yosemite
- ▶ 19 阿鲁什卡
Aluchik

► 20 瓦维罗夫
Wavilot

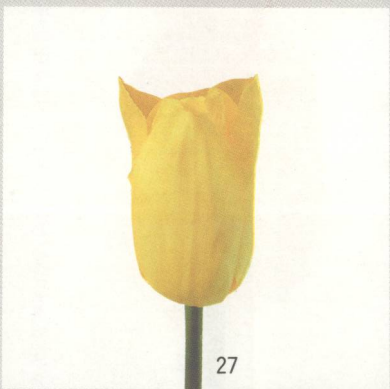
► 21 美人的刘海
Finged Beauty

► 22 盛大游行
Golden Parade

► 23 红斗牛士
Red Matador



- ▶ 24 奥林匹克火炬
Olympic Flame
- ▶ 25 白俄罗斯
White Russian
- ▶ 26 纽约州
Empire State
- ▶ 27 金穗
Golden Spike





28

- ▶ 28 金色女公爵
Golden Duchess
- ▶ 29
- ▶ 30 罗萨里奥
Rosario
- ▶ 31 金色丰收
Golden Harvest



29



30



31



- ▶ 32 橙红宠儿
Fowerite
- ▶ 33 凯内丝
Kees Nelis
- ▶ 34 金色旋涡
Golden Eddy
- ▶ 35 冰冻果汁
Sorbet
- ▶ 36 林特
Linette



前 言

郁金香是世界著名花卉,在我国,以前每年都进口种球,作一次性观赏种植。随着人民生活水平的提高和旅游事业的发展,不仅要求有更多更美的鲜花,而且需要有常年开放的高质量鲜花。郁金香正是能满足这些要求的最佳花卉品种中的一个。

当我国首次在西安引种驯化郁金香成功的消息传出后,每当春季,有数万朵美丽的郁金香花开放时,吸引了全国各地的爱好者前来参观。许多科研单位、机关、学校、园林绿化部门、个体经营者、业余爱好者纷纷要求购买郁金香种球和索取种植技术资料。为了推广种植和发展郁金香生产,我们编著了这本小册子,希望起到抛砖引玉的作用。同时,希望有更多的专家和技术能手,把自己种植郁金香的宝贵经验公诸于世,促进和提高我国郁金香的生产技术水平。

本书编写过程中得到邱德明、刑吉庆、袁亚玲、赵锦丽、杨京宝、段明花、刘靖伟等先生的热情支持,特此致谢。

本书对郁金香的发展历史,形态特征,生物学特性,生活习性,繁殖技术,栽培管理,鳞茎挖掘贮存,促成栽培,鲜切花的剪取、保鲜、包装运输,品种类别,优良品种等进行了全面介绍。文字通俗易懂,配有插图,供科研、生产单位及个人种植参考。不妥之处敬请读者指正。

来信请寄:陕西省西安市翠华南路西安植物园 张俭

邮政编码:710061 电话:5252745

编 者

1994年国庆于西安

目 录



T. 'Diana'
孟德尔早花型

前 言

一、概论	(1)
二、郁金香的种类及主要栽培品种	(7)
(一) 野生郁金香种类及分布	(7)
(二) 郁金香品种及分类概述	(16)
(三) 国内外栽培较多的郁金香品种简介	(22)
三、郁金香的生物学特性	(119)
(一) 生态习性	(119)
(二) 形态特征	(120)
四、郁金香的繁殖技术	(123)
(一) 鳞茎繁殖	(123)
1. 郁金香鳞茎的特点	(123)
2. 选地和土壤整理	(127)
3. 施肥	(128)
4. 选种	(129)
5. 种球种植	(129)
(二) 有性繁殖	(136)
1. 授粉前的准备工作	(136)
2. 授粉	(136)
3. 采收种子	(137)
4. 播种地的准备	(137)
5. 幼苗管理	(137)
(三) 组织培养	(139)
1. 选择外植体	(139)

2. 接种后的管理	(140)
3. 小苗的移植培养	(141)
五、郁金香的栽培管理	(143)
(一)管理要点	(143)
(二)病虫害防治	(144)
1. 灰腐病	(145)
2. 青霉病	(146)
3. 病毒病	(146)
4. 枯萎病	(147)
5. 腐烂病	(147)
6. 菌核病	(147)
7. 斑叶病	(148)
8. 根虱	(148)
9. 螨	(148)
10. 蚜虫	(148)
11. 鼠害	(148)
12. 非病虫害危害的异常现象	(149)
六、郁金香的促成栽培	(150)
(一)促成栽培简介	(150)
(二)促成栽培方法	(151)
1. 掌握促成栽培材料的情况	(151)
2. 收获前的准备工作及鳞茎的预处理	(151)
3. 种植材料的选择	(153)
4. 促成栽培操作技术	(154)
5. 促成栽培中常出现的一些问题	(159)
七、鳞茎收获及贮存	(161)
(一)收获前的措施	(161)
(二)挖掘鳞茎	(161)

·(三)鳞茎处理·····	(162)
(四)鳞茎贮存·····	(163)
八、鲜切花的剪取、保鲜及包装·····	(164)
(一)剪花·····	(164)
(二)保鲜·····	(164)
(三)包装运输·····	(165)
附录一·····	(166)
附录二·····	(169)
附录三·····	(171)
附录四·····	(173)
参考文献·····	(174)
中名索引 ·····	(175)
拉丁学名索引 ·····	(186)
英文名索引 ·····	(188)