

中国名花丛书

丁香花

臧淑英
崔洪霞
编著

上海科学技术出版社

·中国名花丛书·

余树勋 主编

丁香花

臧淑英 崔洪霞 编著

上海科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

丁香花/臧淑英, 崔洪霞编著. —上海: 上海科学技术出版社, 2000. 11

(中国名花丛书/余树勋主编)

ISBN 7-5323-5641-8

I. 丁... II. ①臧... ②崔... III. 丁香-基本知识
IV. S685.26

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 55489 号

绘图 许 心

上海科学技术出版社出版发行

(上海瑞金二路 450 号 邮政编码 200020)

浙江大学华家池印刷厂印刷 新华书店上海发行所经销

2000 年 11 月第 1 版 2000 年 11 月第 1 次印刷

开本 850×1156 1/32 印张 4.5 插页 6 字数 113 千

印数 1-4 000 定价: 11.50 元

本书如有缺页、错装或坏损等严重质量问题,
请向本社出版科联系调换

中国名花丛书

主编 余树勋

丁香花

臧淑英 崔洪霞 编著





云南丁香 *S. yunnanensis*

匈牙利丁香 *S. josikaea*



西蜀丁香 *S. komarowii*



丁香花



垂丝丁香 *S. reflexa*



四川丁香 *S. sweginzowii*

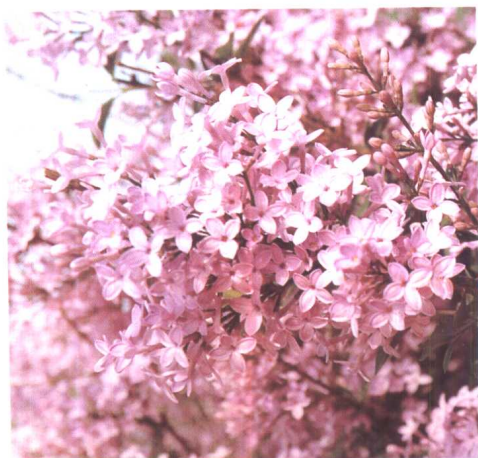


巧玲花 *S. pubescens*



紫云

Syringa oblata 'Zi Yun'



华丁香

S. protolaciniata



朝鲜丁香 *S. dilatata*



罗蓝紫 *Syringa oblata* 'Luo Lan Zi'



香雪 *Syrings oblata* 'Xiang Xue'



花叶丁香 *S. persica*



关东丁香 *S. patula*

晚花紫 *Syringa oblata* 'Wan Hua Zi'





华北紫丁香 *S. oblata*



小叶丁香
S. microphylla



欧洲丁香 *S. vulgaris*

丁香花

丁香花



白丁香 *S. oblata* var. *affinis*

暴马丁香 *S. reticulata* var. *amurensis*



波峰 *Syringa* 'Buffon'





羽叶丁香 *S. pinnatifolia*



北京黄 *S. pekinensis* 'Bei Jing Huang'

丁香花



日本北海道大学植物园内的云南丁香、毛丁香等

内 容 提 要

本书系统、全面地介绍了丁香花的栽培简史、地理分布、生态环境、种质资源、生物学特性、栽培管理、促成栽培、繁殖方法、育种技术、园林应用及丁香花文化等知识。对每一种类、变种及品种都注有中名及拉丁名称,并配以彩照及墨线图,以便读者识别和查阅。

本书内容科学实用,可供科研、教学专业人员参考,也适合广大花卉爱好者及花木生产者阅读。

序 言

市场上一种商品的交易兴旺,产生具有影响力的经济效益,必然在生产与消费的各个环节上有着一系列科学与技术的引导,甚至是一种前进的动力。近十几年来,花卉市场的蓬勃发展,并表现出对有关科技知识的需要日益迫切,正明显地说明两者之间相辅相成的重要促进作用。

我国有丰富的花卉资源,有悠久的栽培历史,可以说是世界上首屈一指的花卉王国。但是,近一个多世纪以来,一些发达国家在花卉方面的科学技术进步很快。与其相比,国内花卉无论在花色品种、栽培技术、包装贮运、市场销售等方面,都存在一定的差距,赶不上客观需要;同时,在国际市场上也感到缺乏竞争力。如今,在上海科学技术出版社与已故花卉界耆宿刘师汉先生的促进与支持下,出版《中国名花丛书》的倡议成为事实,可以说是花卉界的一件大事。

坊间花卉书籍虽然不断出现,但本丛书组织编写的初衷,打算以一书一种花卉的方式,特邀国内各地对这一种花卉研究卓有成果的专家、教授执笔撰写,庶几对这一

种名花博采古今、深引中外,提出这种花卉有关的科学技术知识,供教师、学生、科研工作者、栽培者、育种者、经营者、爱好者等参考学习,从而扩大知识领域,探索出继续研究的门径,验证不同自然条件下的得失,提高栽培、经营的信心,加强市场竞争的经验,甚至争取到科学技术的新发明、新创造。因此,相信这一套丛书的问世,将对我国花卉事业的发展产生积极的影响。

余树勋

1998年8月

前 言

“一树百枝千万结”。这是古人对丁香花开花繁茂程度的形象描述,所以丁香花又叫“百结花”。每当丁香花盛开时节,它那硕大繁茂的花序布满树冠,开着白色、淡黄色、紫色、蓝紫色、堇紫色、粉紫色的花,花繁色艳,纷纭可爱。丁香花种类繁多,花期由春季至夏秋花开不绝。在百花争艳的春季,与娇艳动人的桃花、翠蔓黄花的连翘相映成趣的有华北紫丁香、白丁香、朝鲜丁香及欧丁香等。4月下旬相继开放的还有艳丽夺目的蓝丁香、四季丁香;清香四溢的巧玲花及花叶俱美的华丁香等。5月初,则有枝杆挺拔的红丁香、匈牙利丁香、花色娇柔的云南丁香、花叶秀丽的四川丁香及花序下垂如藤萝的垂丝丁香等竞相争艳。5月下旬至6月初,盛开的北京丁香、暴马丁香及日本丁香,在绿叶浓密的树冠上,洁白芳香,显得格外诱人。7月下旬至8月初,随着红果满枝的各种忍冬观果季节的来临,艳丽悦目的四季丁香,此时正在第二次盛开。

千百年来,丁香花就是以它那强健的习性、花繁叶茂的姿态、芳香宜人的花朵蜚声于世界,现已成为欧洲、美洲、

亚洲等许多国家园林中不可缺少的著名花木。我国于1988年在《中国花经》中将丁香花列为中华重点名花之一。

中国是原产丁香花最多的国家,全属约27种,我国产22种,约占总数的81%。我国是丁香花的分布中心,也是栽培起源中心。近百年来,世界园艺家们以丁香花的野生种培育的栽培品种近2000个;在花型、花色、花期及抗性等方面都大大提高了原有种的观赏和利用价值。在此,我国产之丁香属种质资源在新品种培育中起了重要作用。

作者多年从事丁香花专属的科研工作,在丁香属的栽培史料调研、资源收集引种、分类鉴定、栽培繁育等方面都积累了丰富的经验。本书进一步充实了国内外研究领域、园艺实践及应用现状的新资料。现已在中国科学院植物研究所植物园建起了国内第一个较为完备的丁香属种质资源基地,并在此基础上进行了新品种培育的研究,其中有6个品种已在国际丁香花协会注册,并已走向国际市场。

当前,丁香花的利用正处在由野生种走向品种化的时代,对保护和美化环境起着越来越大的作用。在此,将我们对本属的研究工作较为全面、系统地介绍给各界人士,对广泛而深入地开展丁香花的开发与利用,或许能起到一些有益的作用。

欢迎读者对本书提出宝贵意见。

作者

2000年3月

丁香花

宋·洪遵

来自丁香园，
还应世所稀。
丛生盛花叶，
乱结胃中衣。
冷艳琼为色，
低枝翠作围。
蔓连凝销骨，
时见玉尘飞。

