

春花烂漫

——北京植物园春季主要观花植物

Spring in Bloom—Spring-flowering Plants in Beijing Botanical Garden

李铁成 吴 菲 赵世伟 刁秀云 编著



北京出版集团公司
北 京 出 版 社

春花烂漫

——北京植物园春季主要观花植物

Spring in Bloom—Spring-flowering Plants in Beijing Botanical Garden

李铁成 吴菲 赵世伟 刁秀云 编著



北京出版集团公司
北京出版社

图书在版编目(CIP)数据

春花烂漫: 北京植物园春季主要观花植物 / 李铁成
等编著. —北京: 北京出版社, 2010.3

ISBN 978-7-200-08183-1

I. ①春… II. ①李… III. ①花卉—简介—北京市
IV. ①S68

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第036203号

顾 问 龙雅宜 董保华

摄 影 崔志浩 刁秀云 吴 菲

春花烂漫——北京植物园春季主要观花植物

CHUNHUA LANMAN—BEIJING ZHIWUYUAN CHUNJI ZHUYAO GUANHUA ZHIWU

李铁成 吴 菲 赵世伟 刁秀云 编著

*

北京出版集团公司 出版
北 京 出 版 社
(北京北三环中路6号)

邮政编码: 100120

网 址: www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行

新 华 书 店 经 销

北京顺诚彩色印刷有限公司印刷

*

889×1194 16开本 19.75印张

2010年3月第1版 2010年3月第1次印刷

ISBN 978-7-200-08183-1

S·185 定价: 186.00元

质量监督电话: 010-58572393



我国植物栽培有着悠久的历史，植物资源在国际上享有盛名，被誉为世界“园林之母”。中国约有植物 25000 余种，是世界栽培植物的起源中心之一，也是最早最大的中心。中华民族有爱花的优良传统，随着经济的发展和人民生活水平的不断提高，人们的爱花热情更是不断高涨。

人们赏花、养花、用花，就要了解花的特性、花语、含义，要从花的姿、香、色、韵 4 个方面进行欣赏。大自然创造了有形、有色、有香、有生命的花卉，而杰出的园艺学家们、能工巧匠们经过引种、驯化、杂交、选育和繁殖，使花卉品类更繁荣，形态更美丽，色彩更灿烂，香气更浓郁，风韵更神妙，形成了今天百花齐放的缤纷世界。

花是天地灵秀之所钟，美的化身。赏花，在于悦其姿色而知其神骨，如此方能遨游在每一种花的独特韵味中，而深得其中情趣。如古人所言：梅标清骨，兰挺幽芳，茶呈雅韵，李谢弄妆，杏娇疏丽，菊傲严霜，水仙冰肌玉肤，牡丹国色天香，玉树亭亭皆砌，金莲冉冉池塘，丹桂飘香月窟，芙蓉冷艳寒江。花的独特性便在这清、幽、雅、丽间，一览无余，成为赏花者美好的心灵享受。

春天是百花盛开的日子，也是北京植物园景色最美的季节，从蜡梅含苞怒放，迎春擎起金钟，到玉兰、连翘竞相开放，接着是梅花、杏花、桃花、梨花、海棠花、丁香、牡丹、芍药等百花齐放，所有的花儿像约好了似的来参加春天的聚会，带给人们无限的期待和惊喜！

北京植物园位于北京西山北段的寿安山一带，占地面积 400 公顷。1956 年经国务院批准建立国家植物园。北京植物园是一座集科学研究、科学普及、游览休憩、植物种质资源保护和新优植物开发等功能于一体的综合植物园，它主要担负着引种、搜集、保育三北地区野生植物种质资源，为城市引进新优园林植物的任务。现已搜集植物约 10000 余种（含品种）150 余万株，成为华北地区重要的植物多样性保护中心和科普教育基地。

北京植物园先后建成了牡丹园、碧桃园、丁香园、木兰园、绚秋苑、宿根花卉园、集秀园（竹园）、月季园、盆景园、芍药园、海棠栒子园、药用植物园、紫薇园、玉簪园等 14 个专类园及树木园的银杏松柏区、槭树蔷薇区、椴树杨柳区、泡桐白蜡区。1999 年建成了中国乃至亚洲最大的展览温室。2002 年可蓄水 10 万立方米的人工湖的建设竣工使植物园的景观具有了“灵魂”。

北京植物园一年四季花开不断，给北京市民带来了无限的欢乐和情趣！人们或两人成对，或三五成群，或 10 多个人组团前来，享天伦之乐、续朋友之谊，走走停停、流连忘返，陶醉在花的海洋里，在现代都市快节奏的工作之余，享受片刻世外桃源般的美景！

本书介绍了北京植物园近 300 种（含品种近 500 种）春季常见观花植物的科属、拉丁名、英文名、别名、原产地及生态习性、形态特征、观赏价值、用途、繁殖及栽培管理、在北京植物园的开花时间、所处位置（对于一些常见草本花卉，如无特殊说明，则为散布于全园）以及特殊植物的逸闻趣事、故事及花语。每种花都附了插图。附录按字母顺序排列的植物中文名列表、拉丁名列表、北京植物园最新导游图等。本书中科的排列按照克朗奎斯特系统（1981）。属、种、品种的排列按照拉丁名字母顺序。

四季划分有天文四季和气候四季两种方法。本书选择气候四季的方法来确定北京植物园的春季，即候温在 $10 \sim 22^{\circ}\text{C}$ 之间的为春季，在此期间开花的主要植物均列入本书。本书与其他各类介绍植物方面的书籍不同之处在于：这是一本专门介绍北京植物园春季开花植物的书，并提供这些植物在北京植物园的开花时间、所处位置等的详细信息，这样便于游人有目的、快捷迅速地找到自己想欣赏的春季开花植物。



北京植物园地理位置、土壤及气候情况

地理位置 (Geographical Position):

经度 (Longitude): $116^{\circ}28' E$

纬度 (Latitude): $40^{\circ} N$

海拔 (Height): 61.6~584.6m

土壤酸碱度 (pH): 7~7.5

气候情况 (Climatic Indications)(1996~2003):

年均温度 (Annual Average Temperature): $12.8^{\circ} C$

年降水量 (Annual Precipitation): 526.5mm

1月均温 (January Average Temperature): $-3.3^{\circ} C$

7月均温 (July Average Temperature): $26.8^{\circ} C$

1月极端最低温度 (January Absolute Minimum Temperature): $-13.8^{\circ} C$

7月极端最高温度 (July Absolute Maximum Temperature): $37.7^{\circ} C$

相对湿度 (Relative Humidity): 61%



粗榧	1	石竹	33
鹅掌楸	2	瞿麦	34
望春玉兰	3	鹅肠菜	35
玉兰	3	芍药	36
紫玉兰	5	牡丹	38
罗布木兰	5	马络葵	54
二乔玉兰	6	紫花地丁	55
武当木兰	8	角堇	56
星花玉兰	8	三色堇	57
木兰属其他植物	9	四季秋海棠	59
狭叶山胡椒	10	小叶杨	60
山胡椒	10	银芽柳	61
木姜子	11	桂竹香	62
蜡梅	12	播娘蒿	62
福寿花	13	屈曲花	63
侧金盏花	14	板蓝根	63
杂种耬斗菜	15	紫罗兰	64
大花飞燕草	16	二月兰	65
东方铁筷子	17	蔊菜	65
白头翁	18	迎红杜鹃	66
花毛茛	19	红枫杜鹃	67
毛茛	20	点地梅	68
豪猪刺	21	大花溲疏	69
朝鲜小檗	21	香茶藨子	70
小檗	23	长寿花	71
阔叶十大功劳	24	唐棣	72
白屈菜	25	红果腺肋花楸	73
地丁草	26	黑果腺肋花楸	74
花菱草	26	紫果腺肋花楸	75
冰岛罂粟	27	倭海棠	75
东方罂粟	28	贴梗海棠	76
虞美人	29	木瓜	78
荷包牡丹	30	西藏木瓜	79
山白树	31	平枝栒子	79
领春木	32	水栒子	80
须苞石竹	33	绿肉山楂	81

山楂	83	绣球绣线菊	148
蛇莓	84	绒毛绣线菊	148
白鹃梅	84	粉花绣线菊	149
水杨梅	85	笑靥花	149
棣棠	86	珍珠花	150
山荆子	87	毛果绣线菊	150
垂丝海棠	87	三裂绣线菊	151
西府海棠	89	紫荆	152
苹果	94	巨紫荆	153
朝天委陵菜	95	糙叶黄芪	154
东北扁核木	96	锦鸡儿	154
杏	97	鱼鳔槐	155
欧洲甜樱桃	98	米口袋	156
紫叶李	99	羽扇豆	157
山桃	100	黄花木	157
麦李	101	刺槐	158
郁李	102	白车轴草	159
斑叶稠李	103	大花野豌豆	159
梅花	104	紫藤	160
桃花	120	翅果油树	161
樱桃	135	秋胡颓子	162
大山樱	136	古代稀	163
樱花	137	红瑞木	164
山杏	138	灯台树	165
辽梅山杏	138	四照花	166
毛樱桃	139	山茱萸	167
榆叶梅	140	丝绵木	168
紫叶稠李	141	胶州卫矛	168
紫叶矮樱	142	栓翅卫矛	169
梨	142	猫眼草	170
豆梨	143	京大戟	170
鸡麻	144	省沽油	171
黄蔷薇	144	文冠果	172
报春刺玫	145	七叶树	174
玫瑰	146	日本七叶树	175
黄刺玫	147	栓皮槭	176

细柄槭	177	迎春花	209
茶条槭	177	匈牙利丁香	210
栲叶槭	178	西蜀丁香	212
鸡爪槭	180	紫丁香	212
银后槭	180	小叶巧玲花	214
细裂槭	181	关东巧玲花	214
鞑靼槭	182	红丁香	215
元宝枫	182	欧丁香	216
黄栌	184	什锦丁香	218
枸桔	185	花叶丁香	219
榆橘	186	普港丁香	220
鼠掌老鹳草	187	川垂丁香	221
天竺葵	187	金鱼草	222
旱金莲	189	毛地黄	223
何氏凤仙	190	摩洛哥柳穿鱼	225
洋金花	191	通泉草	225
枸杞	191	猴面花	226
假酸浆	192	兰考泡桐	227
花烟草	193	钓钟柳	228
矮牵牛	194	地黄	229
打碗花	195	婆婆纳	230
南非牛舌草	196	楸树	231
斑种草	197	川滇角蒿	232
中国勿忘我	197	紫斑风铃草	233
蓝蓟	198	猬实	234
附地菜	199	葱皮忍冬	236
美女樱	200	郁香忍冬	236
活血丹	201	蓝叶忍冬	237
夏至草	201	金银木	238
荆芥	202	接骨木	239
蓝花鼠尾草	203	红蕾荚蒾	240
一串红	204	香荚蒾	241
糯米条叶	205	绵毛荚蒾	241
流苏树	206	树状荚蒾	242
雪柳	207	木本绣球	243
连翘	207	琼花	244

欧洲茛苳	245	圆叶肿柄菊	276
蝴蝶茛苳	246	紫露草	277
枇杷叶茛苳	247	大花葱（‘地球主人’）	279
鸡树条茛苳	247	雪光花	280
海仙花	249	花贝母	281
锦带花	249	风信子	282
早锦带花	251	葡萄风信子	283
薺草	252	中国水仙	284
银苞菊	253	玉竹	285
雏菊	254	郁金香	285
鬼针草	255	番红花属	291
金盏菊	255	马蔺	292
矢车菊	256	有髯鸢尾	293
花环菊	258	中文名索引（按汉语拼音顺序）	295
黄金菊	259	拉丁学名索引	298
黄晶菊	259	参考文献	302
白晶菊	260		
大蓟	261		
刺儿菜	261		
金鸡菊	262		
异果菊	263		
蓝雏菊	264		
天人菊	264		
勋章菊	265		
麦秆菊	266		
苦菜	267		
抱茎苦苣菜	267		
皇帝菊	268		
蚂蚱腿子	269		
南非万寿菊	270		
瓜叶菊	270		
蜂斗菜	271		
桃叶鸭葱	272		
万寿菊	273		
孔雀草	274		
蒲公英	275		

粗榧

Cephalotaxus sinensis

科属 三尖杉科三尖杉属(粗榧属)

英文名 Chinese Plumyew

别名 中华粗榧、粗榧杉、中华粗榧杉

我国特有树种，产于长江流域及以南地区，多生于海拔600~2200m的花岗岩、砂岩或石灰岩山地、河滩、沟谷、溪畔。阴性树，耐阴，较耐寒，北京有引种。喜生于富含有机质之壤土中。

形态特征 常绿灌木或小乔木，高12m。树皮灰色或灰褐色，呈薄片状脱落。叶条形，端渐尖，长3.5cm，宽约3mm，先端突尖，基部近圆形或广楔形，几无柄，上面深绿色，下面有2条白色气孔带，较绿色边带宽约3~4倍。花期3月下旬至4月，种子次年10月成熟。

北京植物园1973年从秦岭太白山采种、挖苗。现已栽培驯化成功，能适应植物园自然条件。粗榧树姿潇洒，四季常青，具有亚热带植物风貌。

用途 粗榧通常多与他树配置，作基础种植用，或植于草坪边缘大乔木之下。又宜供作切花装饰材料用。种子含油，可制肥皂、润滑油等；木材可作农具。

繁殖及栽培管理 用种子繁殖，也可扦插繁殖。生长缓慢，但有较强的萌芽力，耐修剪，但不耐移植。抗病虫害能力强，少有发生病虫害者。

粗榧栽植于植物园银杏松柏区、竹园、樱桃沟自然保护区等多处。始花期3月下旬。



雄花序



鹅掌楸

Liriodendron chinense

科 属 木兰科鹅掌楸属

英文名 Chinese Tulip Tree

别 名 马褂木、双飘树

木兰科是双子叶植物中最原始的科，其原始性状有：①木本；②花两性，萼片、花瓣不分；③雄蕊和心皮多数，离生，螺旋排列于柱状的花托上；④种子有丰富的胚乳。

鹅掌楸为我国特有珍稀植物，国家二级重点保护野生植物。

鹅掌楸原产我国长江以南各省区。喜温暖湿润和阳光充足的环境，耐寒，耐半阴，不耐干旱和水湿。在土层深厚肥沃、排水良好的酸性和微酸性土壤上生长良好。

形态特征 落叶乔木，高达40m，胸径1m以上。叶互生，长4~18cm，宽5~19cm；叶柄长4~8cm。花杯状，花被片9枚，外轮3片萼片状，绿色，内轮6片花瓣状，黄绿色，基部有黄色条纹，形似郁金香。聚合果纺锤形，由具翅小坚果组成。

鹅掌楸主干通直，树冠如盖，蔚为壮观。叶形奇特，花如金盏，古雅别致。其叶形如马褂——叶片的顶部平截，犹如马褂的下摆；叶片的两侧平滑或略微弯曲，好像马褂的两腰；叶片的两侧端向外突出，仿佛是马褂伸出的两只袖子，故鹅掌楸又叫马褂木。又因其花酷似郁金香，因而鹅掌楸的英文名称是“Chinese Tulip Tree”，译成中文就是“中国的郁金香树”。入秋叶变黄，为著名的秋色叶树种。是一种非常珍贵的观赏植物，十分稀少。

用途 优良的庭荫树。丛植、列植、片植于草坪、公园入口两侧和街坊绿地均甚相宜，若以此为上木，配以常绿花木于其下，效果更好。木材淡红色，材质细致，软而轻，不易干裂或变形，可供建筑、家具用；树皮入药，祛风湿。

繁殖及栽培管理 以播种繁殖为主，扦插次之。因自然受粉不良，应进行人工授粉，发芽率较高。

扦插繁殖在3月上、中旬进行，移植在落叶后早春萌芽前。

植物园多处栽有鹅掌楸，主要位于木兰小槲区北部，花期5月上旬。植物园还栽有同属植物北美鹅掌楸(*L. tulipifera*)、杂种鹅掌楸(*L. tulipifera* × *L. chinense*)等。



望春玉兰

Magnolia biondii

科 属 木兰科木兰属

英文名 Biond Magnolia

别 名 望春花、华中木兰、辛兰

产甘肃、陕西、河南、湖北等地。喜光，喜温凉湿润气候及微酸性土壤。

形态特征 落叶乔木，高达12m。叶椭圆状披针形或卵状披针形，中部宽，长10~18cm，侧脉10~15对。花被片9，外轮3片萼片状，狭小，近条形，长约为花瓣长1/4；内轮6片近匙形，白色，外面基部带紫红色；有馥郁的香气。

望春玉兰树干光滑，枝叶茂密，树形优美，花色素雅，气味浓郁芳香。春风中，朵朵摇曳似上下翻飞的蝴蝶。夏季叶大浓绿，有特殊香气。仲秋时节，长达20cm的聚合果，由青变黄红，露出深红色的外种皮，令人喜爱。

用途 为美化环境、绿化庭院的优良树种。花含芳香油，提取的香料可作饮料和糕点等的原料。提制的芳香浸膏，可供配制香皂、化妆品香精。木材坚实，质地细腻，光滑美观，是建筑和制作家具的优质良材，可与樟木相比。

繁殖及栽培管理 以播种繁殖为主，亦可扦插。初苗期应适当遮荫，移植最好带土坨。雨季要注意排水，尽量少修剪。

望春玉兰主要栽植于植物园木兰小槭区，植物园于1978年从郑州人民公园引进。花期3月中旬，先花后叶，单株花期6~7天，整体花期20天。为北京植物园开花最早的玉兰，比北京多见的白玉兰早一星期，对延长玉兰类的观花期，有其独到之处。



玉 兰

Magnolia denudata

科 属 木兰科木兰属

英文名 Yulan, Yulan Magnolia

别 名 白玉兰、木兰、玉树、应春花、玉堂春

原产中国中部地区。被子植物中最为原始的木兰科植物，科学家们从玉兰花的形状和结构中得出结论，这种树1亿年以来几乎保持着原来的模样，没有变化，被认为是1亿年前的树。稍耐阴，忌积水、怕旱，较耐寒，北京可露地越冬。

形态特征 落叶乔木，高达25m。幼枝及冬芽均有灰黄色长绢毛。叶倒卵状椭圆形，全缘，通常上端宽。花大，钟状，芳香，径12~15cm；花萼、花瓣相似，每3片排成1轮，花被9片，偶有12~15片，



倒卵形，白色，有时基部带红晕。

每年3月间，玉兰初绽。最初细小月牙状，迎风扶摇，憨态可掬。待到绽放，又像满树玉碗摇曳枝头，朵朵亭亭玉立，交相辉映。及至将谢，一阵轻风，便叫万瓣飘落飞舞而下；一夜细雨，便收尽千样妆容。

玉兰是我国著名的观赏植物，因玉兰花“色白微碧，香味似兰”，故称玉兰。在我国的栽培历史已长达2500年之久。伟大诗人屈原的《离骚》中有“朝饮木兰之坠露兮，夕餐秋菊之落英”的佳句，以示其高洁的品格。南北朝时期，民歌《木兰诗》记述了花木兰女扮男装，替父从军，杀敌立功，成为著名巾帼英雄的故事，在我国流传已久，家喻户晓。早在唐代，玉兰就被人工栽培在园林或庭院中，视为名贵的观赏花木。白居易在《戏题木兰花》中写道：“紫房日照胭脂拆，素艳风吹腻粉开。怪得独绕脂粉态，木兰曾作女郎来。”

民间传统的宅院配植中讲究“玉堂春富贵”，其意为吉祥如意、富有和权势。所谓玉即玉兰、棠即海棠、富为牡丹、贵乃桂花。玉兰盛开之际有“莹洁清丽，恍疑冰雪”之赞。如配植于纪念性建筑物之前则有“冰清玉洁”，象征着品格的高尚和具有崇高理想脱却世俗之意。

为了宣传保护珍稀濒危植物的意义，我国邮电部于1986年9月23日发行了“T·111珍稀濒危木兰科植物”特种邮票，共3枚，同日发行一张小型张，由北京画院画家赵秀焕设计。

用途 适宜作庭院树、盆栽或公园栽植。玉兰的花含有芳香油，是提炼香精的原料；花蕾可入药；花瓣可食用；种子可榨油；老树皮可代厚朴入药；木材可供制作小器具或雕刻用。

繁殖及栽培管理 常用播种、嫁接、扦插、压条、组织培养等方法繁殖。花前花后追肥，适当多施磷肥。花后及萌芽前适当修剪。

玉兰主要栽植于植物园木兰园，该园始建于50年代末，面积0.84公顷。采取规则式的设计手法，布局整齐，园路十字对称，中心一长方形水池，池边东西各一花坛。常青的绿篱将全园分割为4块，玉树琼花散植在绿篱后的草坪上。该园收集栽植了玉兰14种118株。每逢早春，玉树琼花，清香四溢，沁人心脾。玉兰花期3月下旬至4月上旬，单株花期一周左右。



紫玉兰

Magnolia liliflora

科 属 木兰科木兰属

英文名 Lily Magnolia

别名 辛夷、木兰、木笔



原产我国中部，现各地广为栽培。喜光，耐寒性比玉兰稍差，在北京需栽于避风、小气候较好的地方。

形态特征 落叶小乔木或灌木，小枝多绿色。叶椭圆形或倒卵状椭圆形，长10~18cm，先端渐尖，基部楔形并稍下延。萼片小，3枚，披针形，绿色，约为花瓣长的1/3，通常早脱；花大，钟状，花瓣6片，外面紫色或紫红色，里面近白色，长8cm左右。

本种色泽鲜艳，花蕾紧凑，鳞毛整齐，老北京旧玩毛猴其中的原料之一便是紫玉兰越冬的花骨朵。其花语为爱，对大自然的爱。紫玉兰开花时，艳而不妖，更不失素雅之态，具有独特的丰姿，大自然的神秘就好像紧紧地被扣住了，似乎越自然的事物，越能让人觉得美妙。这也是其花语的由来。

紫玉兰的花蕾形大如笔头，故有“木笔”之称。花开时半开半合，故有“谁信花中原有笔，毫端方欲吐春霞”之美。我国现存的紫玉兰古树较多，如北京潭柘寺和颐和园的清代紫玉兰树。

用途 常植于庭园、公园观赏。花蕾入药，商品名为“辛夷”，治头痛、鼻窦炎等，并有降血压的功效。叶和花可提制芳香浸膏。

紫玉兰主要栽植于植物园木兰园。始花期4月中旬，可持续10~15天。

罗布木兰

Magnolia loebneri

科 属 木兰科木兰属

英文名 Loebner Magnolia

喜半阴，喜肥沃、排水良好的土壤。生命力旺盛，花龄早。

形态特征 落叶乔木，春叶绿色，秋天变黄褐色。早春开花，花内部近白色，外部紫色或粉红色，芳香，花瓣严重卷曲，12~15枚，萼片狭长，反卷，为花瓣长1/6~1/5。为日本辛夷(*M. kobus*)与星花玉兰(*M. stellata*)的杂交种。植物园栽植的为‘丽克’罗布木兰(*M. loebneri* ‘Ricki’)(如图)和‘迈瑞’罗布木兰。

该品种为植物园2001年4月从荷兰引进的新品种。

罗布木兰栽植于植物园木兰小景区。花期4月上旬。





‘丽克’罗布木兰

二乔玉兰

Magnolia × soulangeana

科 属 木兰科木兰属

英文名 Saucer Magnolia, Chinese Magnolia

别 名 朱砂玉兰、紫砂玉兰、苏郎木兰

原产中国。阳性树，稍耐阴，最宜在酸性、肥沃而排水良好的土壤中生长，微碱性土壤也能生长。喜肥，肉质根不耐积水。喜空气湿润，耐寒性较强，对温度敏感。不耐修剪。寿命长。

形态特征 落叶小乔木，高6~10m。叶倒卵形，先端短急尖，1/3以下渐窄成楔形。花大呈钟状，芳香，花瓣6，外面多为淡紫色，基部色较深，里面白色；萼片3，常花瓣状，长度只达其半或与之等长(有时花萼为绿色)。

二乔玉兰为玉兰和紫玉兰的杂交种，为Soulange-Bodin于1820~1840年培育而成，根据其花色形态不同约有17个栽培品种，形态介于二者之间，与二亲本相近，但更耐旱，耐寒。移植难。

用途 二乔玉兰花大色艳，观赏价值很高，是城市绿化的极好花木。广泛用于公园、绿地和庭园等孤植观赏，在国内外庭院中普遍栽培。树皮、叶、花均可提取芳香浸膏。

繁殖及栽培管理 以嫁接繁殖为主，亦可用压条、扦插或播种繁殖。优良品种多用嫁接繁殖，砧木可用紫玉兰或白玉兰。

二乔玉兰主要栽植于植物园木兰园及木兰小槲区南部，植物园有6个品种的二乔玉兰，花期4月上旬至中旬。



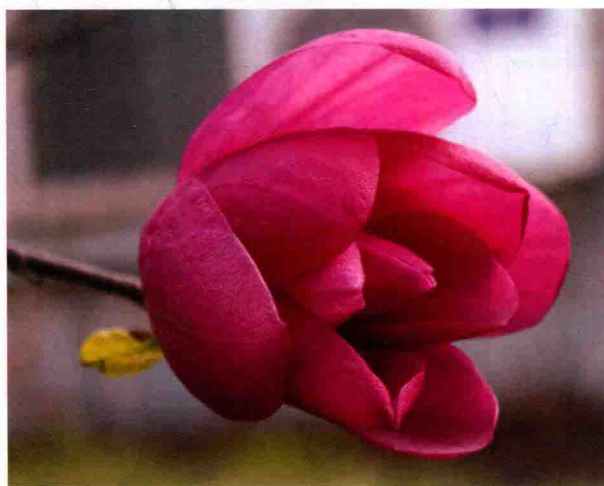
二乔玉兰



‘亚历山大’二乔玉兰

M. × soulangeana 'Alexandrina'

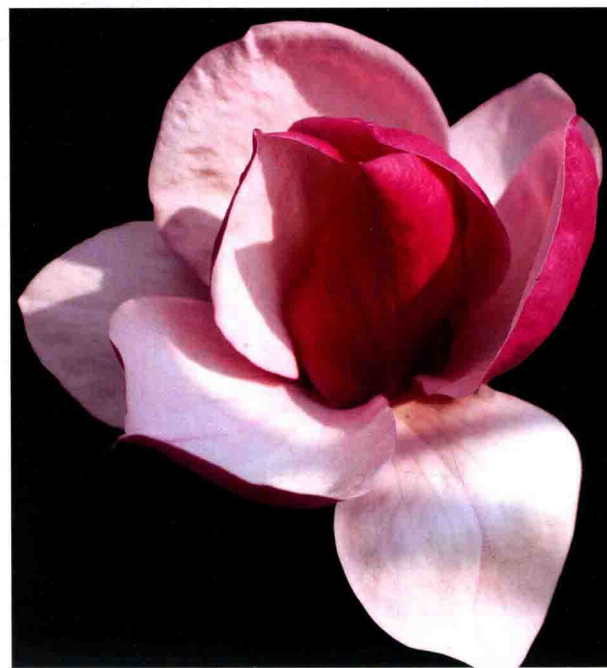
花瓣12，极大，外面紫色，里面淡粉色。花期4月上旬至中旬。



‘红运’二乔玉兰

M. × soulangeana 'HongYun'

花期3月下旬至4月上旬。



‘林耐’二乔玉兰

M. × soulangeana 'Lennei'

花瓣9，外面紫色，里面白色，花瓣宽8cm左右，花径12cm左右。花期4月上旬至中旬。

武当木兰 *Magnolia sprengeri*

科 属 木兰科木兰属
英文名 Sprenger Magnolia
别 名 湖北木兰、应春树、红花玉兰

产鄂西、川东、豫西南、陕南及甘南一带森林中。

形态特征 落叶乔木，高达20m。叶倒卵形，长10~17cm，先端急尖或急短渐尖，基部楔形，背面幼时有柔毛。花蕾被灰黄色绢毛，花杯状，芳香；花被片12或14，近相似，外面粉红或紫红色，里面色浅，有深紫色纵纹，倒卵状匙形。

因木兰花优雅美丽，我国以木兰科植物为题材的邮票有两套，一套是1986年9月23日发行的“珍稀濒危木兰科植物”特种邮票，共3枚，包括圆叶玉兰、巴东木莲和长木兰；一套是国家邮政局于2005年3月5日发行的“玉兰花”特种邮票1套4枚，包括玉兰、山玉兰、荷花玉兰和紫玉兰。

用途 花大而美丽，芳香，为优良的庭园观花树种。

武当木兰栽植于植物园木兰小槩区。花期3月中下旬，先叶开放或花叶同放，比望春玉兰晚3~4天，为早花型玉兰。



星花玉兰 *Magnolia stellata*

科 属 木兰科木兰属
英文名 Star Magnolia, Japanese Hariy Magnolia
别 名 星玉兰、日本毛玉兰

原产日本。喜阳光充足环境，耐寒性较强，不耐干旱，略耐阴，在深厚肥沃和排水良好的土壤中生长较好。

形态特征 小乔木或灌木，高可达5m；树皮幼时芳香。叶狭长椭圆形至长倒卵形，长4~10cm。花纯白色，芳香，径约8cm；花瓣长条形，12~18片，近等长，长3~4cm，宽8~12mm。

星花玉兰株姿优美，小枝曲折，先花后叶，花朵纯白又带芳香。其花瓣多而细长，远望似朵朵白菊花，为早春少见的优美观赏花木。



用途 宜在窗前、假山石边、池畔和水旁栽植，盆栽时特别适宜点缀古典式庭院或加工成盆景观赏。

繁殖及栽培管理 主要用播种和嫁接繁殖。移栽苗应在秋季落叶后或早春开花前进行，小苗不必带土，大树移植需带土球。

星花玉兰栽植于植物园木兰园南入口附近。植物园现有两个品种的星花玉兰，即‘百年’星花玉兰(*M. stellata* ‘Centennial’)和‘王室星’星花玉兰(*M. stellata* ‘Royal Star’)。花期4月上旬，清明节前后为盛花期。