

许智宏 顾红雅 主编

燕园草木

杨辛题



The Selected Plants
of Yan Yuan

五百年里一座子存的园林
五百年里一片芳华不辍的草木
一个世纪的文化精英
从树冠与落花间走过
留下每年都有青春的芳泽



北京大学出版社
PEKING UNIVERSITY PRESS

许智宏 顾红雅 主编

燕园草木

杨辛题



The Selected Plants
of Yan Yuan



北京大学出版社
PEKING UNIVERSITY PRESS



图书在版编目(CIP)数据

燕园草木/许智宏,顾红雅主编.—北京:北京大学出版社,2011.7
(沙发图书馆·博物志)

ISBN 978-7-301-18854-5

I.燕… II.①许… ②顾… III.①生物学—植物志—北京大学 IV.①Q948.521

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第078990号

书 名:燕园草木

著作责任者:许智宏 顾红雅 主编

责任编辑:王立刚

内 文 设 计: 设计 • yp2010@yahoo.cn

标 准 书 号: ISBN 978-7-301-18854-5/N · 0039

出 版 发 行: 北京大学出版社

地 址: 北京市海淀区成府路205号 100871

网 址: <http://www.pup.cn> 电子邮箱: sofabook@163.com

电 话: 邮购部62752015 发行部62750672

出版部62754962 编辑部62755217

经 销 者: 新华书店

印 刷 者: 北京盛通印刷股份有限公司

开 本: 720mm×1020mm 16开本 17.25印张 100千字

版 次: 2011年7月第1版 2011年7月第1次印刷

定 价: 150.00元

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有,侵权必究

举报电话: 010-62752024 电子邮箱: fd@pup.pku.edu.cn

序

草木含情



如果从明末米万钟建的“勺园”算起，燕园就已有近四百年历史，期间饱经风雨沧桑，校园内现存的五百多株古树见证了这块园地的变迁。每当出访有植物园的海外大学时，因知道我是学植物学的，都会请我去看看他们的植物园。但我想，燕园就是一座植物园。有山有水，部分园地还保留着半自然生态的状态，加上由于校园绿化和教育的需要，过去几十年，又引进了不少种植物。据资料所载，燕园内约有 90 多科 300 多种植物，是北京生物多样性最为丰富的园林之一。正是树木花草，使燕园四季分明。古树峥嵘，百花争艳，又突显出北大的灵气和活力。

北大出版社的王立刚老师（北大哲学系校友）曾在“北大最美的十棵树”中列出了：三角地的柿子林，西门南华表旁的银杏，静园草坪的松树，一院到六院的爬山虎，临湖轩的竹子，未名湖南岸的垂柳，浴室南面的英国梧桐，五四体育馆大门旁的白蜡树，南门主路两旁的槐树，三教足球场东边的白杨树。当然，也许还可列出更多，比如六院的紫藤，中国经济研究中心院内的玉兰，还有“公主楼”前的银杏路，等等。而其中让我们这代人十分留恋的可能要推那片不大的柿子林了，我读书时树长得还不高。如今在百周年纪念讲堂的地方，正是当年容纳了大部分同学用餐的大、小饭厅。每天吃饭，同学们都会经过这片树林。而树林下，也有摆地摊卖书什么的，到夏天西红柿上市，更是在柿树下西红柿堆成山，同学们拿了洗脸盆，五分钱可买一盆，也是一乐！现在是只剩下记忆了。所幸，校园内



还有零星几棵柿树和它的近亲君迁子（黑枣树）。对我而言，另一无法忘怀的是南门内道旁的两排槐树。毕业后，每次回校，我基本上是从南门进的，一见这两排槐树，就觉得像回家了。后来回母校当了校长，每年开学报到那天，又是在这里迎接来自全国各地的新生和他们的家长。一年又一年，这两排槐树不知见证了多少跨入北大大门求学的学子，又目送了多少毕业的学子从这里离开母校的怀抱。

除了古树名木外，那点缀着园林的不同季节的花卉，有栽培的，还有不少野生的，紫色、黄色、白色；当春天来临，看到那路边、坡地上各种小草露出嫩绿的芽尖，还有那绿茵茵的草地，你会感到这里充满活力，激情与希望。赵柏林先生曾书《燕园荷花赞》：“出水芙蓉美如玉，阆苑仙葩净无瑕，梗直虚怀洁自好，锦绣燕园有荷花”赞赏荷花的清雅高洁，很是代表了一批北大读书人的品格。而读厉以宁先生 1978 年初所填《木兰花》（校园初春）：“湖边残雪风吹去，墙外麦苗青几许，一行燕子报春来，小径花丛闻笑语。黄昏忽又潇潇雨，乍暖还寒何足虑，隆冬已尽再难回，历史无情终有序”又见即使在风雨缥缈之中，人有情，草木也有情。北大人的风骨、精神，可以在山水草木之间找到身影。每个北大人，当你离开燕园，哪怕是暂时的，也会梦魂依旧，留恋、思念。季老在“汉城忆燕园”一文中所表露出的是在异国对燕园山水花木的怀念，“虽已深秋，塘中荷叶，依然浓绿，秋风乍起，与水中的倒影共同摇摆。塘畔垂柳，依然烟笼一里堤。小山上的黄栌尚未变红，而丰华月季，却名副其实，红艳怒放，胜于二月春花。”如此这般割不断的燕园情，诚如谢冕老师在“永远的校园”中所说，每一位北大学子就像“一颗蒲公英小小的种子”，“选择了燕园一片土”，从此在这里发芽、成长。燕园接纳了北大，使北大在这里延伸、传承。

从校长岗位上退下来已两年多了。当时就有生命科学研究院的老师问过我，退下不当校长后想做什么事。我说我想用两年时间好好看看校园里的一草一木，用相机照下来，编一本介绍燕园植物的书，让我们在燕园工作学习的老师同学们更好地了解我们校园的

植物，认识园中的花草树木，同时也可向访问北大的外宾更好地介绍我们的校园。当然，这本书更大的寄托是：希望我们北大学子更好地珍爱我们的家园，保护好燕园的一草一木。欣慰的是这一想法很快得到校内不少老师、同学、摄影爱好者的支持。当年教我植物分类学的汪劲武教授提供了不少资料和具体的指导；生科院顾红雅教授做了大量组织协调工作，并提供了所有物种的英文描述；中国科学院植物研究所的李振宇研究员对收进本书的每个物种进行了校对；哲学系刘华杰教授不仅提供了精美的校园植物照片；还参与了小短文的撰写和最后的定稿工作；国际合作部张莹女士、生科院的魏丽萍、饶广远、瞿礼嘉等教授提供了大量的校园植物照片，中科院植物所的刘凤同学（北大校友）不但提供了他在校期间拍摄的所有植物照片，还参与了本书植物的中文描述工作，并为不少物种撰写了小短文；生科院教学中心的孟世勇老师提供了所有物种的中文描述；参与本书编著的几位北大同学，如吴岚、赵瑞白、张慧婷、江都、蔡乐，或提供了校园植物照片，或收集或撰写了与燕园植物相关的文章；生科院顾孝诚教授利用春节的休息时间对本书的英文描述进行了修改，并提出了很好的建议；北大出版社的王立刚老师参与了这本书的协调工作，并在编辑方面做了大量的工作；李岩松副校长和国际合作部的夏红卫部长对本书的出版提供了具体的意见和支持；外籍教师 Dr. Richard Wood 和 Mrs. Ruth Ellen Wood 也参与了英文稿的修改工作。正是在大家的通力合作和支持下，才使此书有望今年校庆期间出版，在此一并致谢。我也要特别感谢杨辛教授，当我登门拜访他，说明出版此书的用意时，他欣然同意为本书题名。需要说明的是，因是出彩图版，这次我们并没有把燕园所有的植物都收进来。校园几经变迁，有些植物还没有合适的照片，加上时间紧迫，只得留待以后修订。我也很高兴地知道生科院吕植教授正在编写一本此书的姐妹篇——《燕园动物》，期盼该书也能尽早出版。

许智彦

2011年2月28日

001	迎春花	<i>Jasminum nudiflorum</i> , Oleaceae	1	047	抱茎小苦苣	<i>Ixeridium sonchifolium</i> , Asteraceae	73
002	山桃	<i>Amygdalus davidiana</i> , Rosaceae	2	048	中华小苦苣	<i>Ixeridium chinense</i> , Asteraceae	74
003	连翘	<i>Forsythia suspensa</i> , Oleaceae	4	049	地黄	<i>Rehmannia glutinosa</i> , Scrophulariaceae	76
004	蜡梅	<i>Chimonanthus praecox</i> , Calycanthaceae	6	050	牡丹	<i>Paeonia suffruticosa</i> , Paeoniaceae	78
005	榆树	<i>Ulmus pumila</i> , Ulmaceae	8	051	芍药	<i>Paeonia lactiflora</i> , Paeoniaceae	80
006	垂柳	<i>Salix babylonica</i> , Salicaceae	10	052	巴天酸模	<i>Rumex patientia</i> , Polygonaceae	82
007	旱柳	<i>Salix matsudana</i> , Salicaceae	12	053	日本小檗	<i>Berberis thunbergii</i> , Berberidaceae	83
008	毛白杨	<i>Populus tomentosa</i> , Salicaceae	14	054	楸	<i>Catalpa bungei</i> , Bignoniaceae	84
009	早开堇菜	<i>Viola prionantha</i> , Violaceae	16	055	棣棠花	<i>Kerria japonica</i> , Rosaceae	86
010	紫花地丁	<i>Viola philippica</i> , Violaceae	17	056	黄刺玫	<i>Rosa xanthina</i> , Rosaceae	87
011	三色堇	<i>Viola tricolor</i> , Violaceae	18	057	洋槐	<i>Robinia pseudoacacia</i> , Fabaceae	88
012	杜仲	<i>Eucommia ulmoides</i> , Eucommiaceae	19	058	紫荆	<i>Cercis chinensis</i> , Fabaceae	90
013	诸葛菜	<i>Orychophragmus violaceus</i> , Brassicaceae	20	059	大花野豌豆	<i>Vicia bungei</i> , Fabaceae	92
014	东京樱花	<i>Cerasus yedoensis</i> , Rosaceae	22	060	紫藤	<i>Wisteria sinensis</i> , Fabaceae	93
015	日本晚樱	<i>Cerasus serrulata</i> var. <i>lannesiana</i> , Rosaceae	24	061	虞美人	<i>Papaver rhoeas</i> , Papaveraceae	96
016	郁李	<i>Cerasus japonica</i> , Rosaceae	25	062	鸢尾	<i>Iris tectorum</i> , Iridaceae	98
017	桃	<i>Amygdalus persica</i> , Rosaceae	26	063	马蔺	<i>Iris lactea</i> , Iridaceae	100
018	榆叶梅	<i>Amygdalus triloba</i> , Rosaceae	28	064	黄花鸢尾	<i>Iris wilsonii</i> , Iridaceae	101
019	杏	<i>Armeniaca vulgaris</i> , Rosaceae	30	065	德国鸢尾	<i>Iris germanica</i> , Iridaceae	102
020	玉兰	<i>Yulania denudata</i> , Magnoliaceae	32	066	独行菜	<i>Lepidium apetalum</i> , Brassicaceae	103
021	紫玉兰	<i>Yulania liliiflora</i> , Magnoliaceae	34	067	早园竹	<i>Phyllostachys propinqua</i> , Poaceae	104
022	拟南芥	<i>Arabidopsis thaliana</i> , Brassicaceae	35	068	乳浆大戟	<i>Euphorbia esula</i> , Euphorbiaceae	106
023	紫丁香	<i>Syringa oblata</i> , Oleaceae	36	069	乌头叶蛇葡萄	<i>Ampelopsis aconitifolia</i> , Vitaceae	107
024	皱皮木瓜	<i>Chaenomeles speciosa</i> , Rosaceae	38	070	异穗薹草	<i>Carex heterostachya</i> , Cyperaceae	108
025	蒲公英	<i>Taraxacum mongolicum</i> , Asteraceae	40	071	臭草	<i>Melica scabrosa</i> , Poaceae	109
026	元宝枫	<i>Acer truncatum</i> , Aceraceae	42	072	夏至草	<i>Lagopsis supina</i> , Lamiaceae	110
027	桑	<i>Morus alba</i> , Moraceae	44	073	蛇莓	<i>Duchesnea indica</i> , Rosaceae	111
028	构树	<i>Broussonetia papyrifera</i> , Moraceae	46	074	刺儿菜	<i>Cirsium setosum</i> , Asteraceae	112
029	香茶藨子	<i>Ribes odoratum</i> , Saxifragaceae	48	075	平车前	<i>Plantago depressa</i> , Plantaginaceae	113
030	点地梅	<i>Androsace umbellata</i> , Primulaceae	49	076	圆叶鼠李	<i>Rhamnus globosa</i> , Rhamnaceae	114
031	黄栌	<i>Cotinus coggygria</i> , Anacardiaceae	50	077	灰栒子	<i>Cotoneaster acutifolius</i> , Rosaceae	115
032	黄杨	<i>Buxus sinica</i> , Buxaceae	52	078	二球悬铃木	<i>Platanus acerifolia</i> , Platanaceae	116
033	华山松	<i>Pinus armandii</i> , Pinaceae	53	079	毛茛	<i>Cornus walteri</i> , Cornaceae	118
034	白皮松	<i>Pinus bungeana</i> , Pinaceae	54	080	红瑞木	<i>Cornus alba</i> , Cornaceae	119
035	银杏	<i>Ginkgo biloba</i> , Ginkgoaceae	56	081	毛洋槐	<i>Robinia hispida</i> , Fabaceae	120
036	水杉	<i>Metasequoia glyptostroboides</i> , Taxodiaceae	58	082	火棘	<i>Pyracantha fortuneana</i> , Rosaceae	121
037	白杆	<i>Picea meyeri</i> , Pinaceae	60	083	欧洲荚蒾	<i>Viburnum opulus</i> subsp. <i>opulus</i> , Adoxaceae	122
038	油松	<i>Pinus tabulaeformis</i> , Pinaceae	62	084	互叶醉鱼草	<i>Buddleja alternifolia</i> , Loganiaceae	123
039	圆柏	<i>Juniperus chinensis</i> , Cupressaceae	64	085	杠柳	<i>Periploca sepium</i> , Asclepiadaceae	124
040	侧柏	<i>Platycladus orientalis</i> , Cupressaceae	65	086	白杜	<i>Euonymus maackii</i> , Celastraceae	125
041	胡桃	<i>Juglans regia</i> , Juglandaceae	66	087	红丁香	<i>Syringa villosa</i> , Oleaceae	126
042	七叶树	<i>Aesculus chinensis</i> , Hippocastanaceae	68	088	雪柳	<i>Fontanesia phillireoides</i> subsp. <i>fortunei</i> , Oleaceae	127
043	美国红栎	<i>Fraxinus pennsylvanica</i> , Oleaceae	69	089	红花锦鸡儿	<i>Caragana rosea</i> , Fabaceae	128
044	栓皮栎	<i>Quercus variabilis</i> , Fagaceae	70	090	锦带花	<i>Weigela florida</i> , Caprifoliaceae	129
045	斑种草	<i>Bothriospermum chinense</i> , Boraginaceae	71	091	金银忍冬	<i>Lonicera maackii</i> , Caprifoliaceae	130
046	附地菜	<i>Trigonotis peduncularis</i> , Boraginaceae	72	092	君迁子	<i>Diospyros lotus</i> , Ebenaceae	131

093	柿	<i>Diospyros kaki</i> , Ebenaceae	132	140	臭椿	<i>Ailanthus altissima</i> , Simaroubaceae	200
094	毛泡桐	<i>Paulownia tomentosa</i> , Scrophulariaceae	134	141	香椿	<i>Toona sinensis</i> , Meliaceae	202
095	三裂绣线菊	<i>Spiraea trilobata</i> , Rosaceae	135	142	梓	<i>Catalpa ovata</i> , Bignoniaceae	204
096	山楂	<i>Crataegus pinnatifida</i> , Rosaceae	136	143	黄金树	<i>Catalpa speciosa</i> , Bignoniaceae	206
097	流苏树	<i>Chionanthus retusus</i> , Oleaceae	138	144	忍冬	<i>Lonicera japonica</i> , Caprifoliaceae	208
098	大花糯米条	<i>Abelia × grandiflora</i> , Linnaeaceae	140	145	蜀葵	<i>Alcea rosea</i> , Malvaceae	210
099	山皂荚	<i>Gleditsia japonica</i> , Fabaceae	141	146	梧桐	<i>Firmiana simplex</i> , Sterculiaceae	211
100	蝟实	<i>Kolkwitzia amabilis</i> , Caprifoliaceae	142	147	紫薇	<i>Lagerstroemia indica</i> , Lythraceae	212
101	杂种鹅掌楸	<i>Liriodendron chinense</i> × <i>L. tulipifera</i> , Magnoliaceae	144	148	狗尾草	<i>Setaria viridis</i> , Poaceae	214
102	卫矛	<i>Euonymus alatus</i> , Celastraceae	146	149	旋覆花	<i>Inula japonica</i> , Asteraceae	216
103	太平花	<i>Philadelphus pekinensis</i> , Saxifragaceae	147	150	泽芹	<i>Sium suave</i> , Apiaceae	217
104	荇菜	<i>Nymphoides peltata</i> , Menyanthaceae	148	151	一串红	<i>Salvia splendens</i> , Lamiaceae	218
105	小花扁担杆	<i>Grewia biloba</i> var. <i>parviflora</i> , Tiliaceae	150	152	马蓼	<i>Polygonum lapathifolium</i> , Polygonaceae	219
106	月季花	<i>Rosa chinensis</i> , Rosaceae	151	153	红蓼	<i>Polygonum orientale</i> , Polygonaceae	220
107	玫瑰	<i>Rosa rugosa</i> , Rosaceae	152	154	乌菰莓	<i>Cayratia japonica</i> , Vitaceae	221
108	女贞	<i>Ligustrum lucidum</i> , Oleaceae	154	155	槐	<i>Sophora japonica</i> , Fabaceae	222
109	暴马丁香	<i>Syringa reticulata</i> , Oleaceae	155	156	鸭跖草	<i>Commelina communis</i> , Commelinaceae	224
110	萱草	<i>Heemerocallis fulva</i> , Liliaceae	156	157	茜草	<i>Rubia cordifolia</i> , Rubiaceae	225
111	酢浆草	<i>Oxalis corniculata</i> , Oxalidaceae	158	158	求米草	<i>Oplismenus undulatifolius</i> , Poaceae	228
112	草地早熟禾	<i>Poa pratensis</i> , Poaceae	159	159	野大豆	<i>Glycine soja</i> , Fabaceae	229
113	风花菜	<i>Rorippa globosa</i> , Brassicaceae	160	160	短尾铁线莲	<i>Clematis brevicaudata</i> , Ranunculaceae	230
114	泥胡菜	<i>Hemistepta lyrata</i> , Asteraceae	161	161	葎草	<i>Humulus scandens</i> , Cannabaceae	231
115	半夏	<i>Pinellia ternata</i> , Araceae	162	162	益母草	<i>Leonurus japonicus</i> , Lamiaceae	232
116	蒺藜	<i>Polygonum aviculare</i> , Polygonaceae	164	163	玉簪	<i>Hosta plantaginea</i> , Liliaceae	234
117	茴茴蒜	<i>Ranunculus chinensis</i> , Ranunculaceae	165	164	萝藦	<i>Metaplexis japonica</i> , Asclepiadaceae	236
118	马齿苋	<i>Portulaca oleracea</i> , Portulacaceae	166	165	紫茉莉	<i>Mirabilis jalapa</i> , Nyctaginaceae	238
119	藜	<i>Chenopodium album</i> , Chenopodiaceae	167	166	虎尾草	<i>Chloris virgata</i> , Poaceae	239
120	铁苋菜	<i>Acalypha australis</i> , Euphorbiaceae	168	167	芦苇	<i>Phragmites australis</i> , Poaceae	240
121	粉花绣线菊	<i>Spiraea japonica</i> , Rosaceae	169	168	盒子草	<i>Actinostemma tenerum</i> , Cucurbitaceae	242
122	枣	<i>Ziziphus jujuba</i> , Rhamnaceae	170	169	多花胡枝子	<i>Lespedeza floribunda</i> , Fabaceae	244
123	石榴	<i>Punica granatum</i> , Punicaceae	172	170	毛核木	<i>Symphoricarpos sinensis</i> , Caprifoliaceae	245
124	一叶萩	<i>Flueggea suffruticosa</i> , Euphorbiaceae	174	171	龙葵	<i>Solanum nigrum</i> , Solanaceae	246
125	蒙椴	<i>Tilia mongolica</i> , Tiliaceae	175	172	凤尾兰	<i>Yucca gloriosa</i> , Agavaceae	247
126	牵牛	<i>Ipomoea nil</i> , Convolvulaceae	176	173	野艾蒿	<i>Artemisia lavandulifolia</i> , Asteraceae	248
127	打碗花	<i>Calystegia hederacea</i> , Convolvulaceae	177	174	牛膝	<i>Achyranthes bidentata</i> , Amaranthaceae	249
128	圆叶牵牛	<i>Ipomoea purpurea</i> , Convolvulaceae	180	175	黄花蒿	<i>Artemisia annua</i> , Asteraceae	250
129	田旋花	<i>Convolvulus arvensis</i> , Convolvulaceae	181	176	翠菊	<i>Callistephus chinensis</i> , Asteraceae	252
130	栾树	<i>Koelreuteria paniculata</i> , Sapindaceae	182	177	牛膝菊	<i>Galinsoga parviflora</i> , Asteraceae	253
131	黄荆	<i>Vitex negundo</i> , Verbenaceae	184	178	鳢肠	<i>Eclipta alba</i> , Asteraceae	254
132	枸杞	<i>Lycium chinense</i> , Solanaceae	186	179	鬼针草	<i>Bidens pilosa</i> , Asteraceae	255
133	厚萼凌霄	<i>Campsis radicans</i> , Bignoniaceae	187	180	狼把草	<i>Bidens tripartita</i> , Asteraceae	256
134	栝楼	<i>Trichosanthes kirilowii</i> , Cucurbitaceae	188	181	海州常山	<i>Clerodendrum trichotomum</i> , Verbenaceae	257
135	华北珍珠梅	<i>Sorbaria kirilowii</i> , Rosaceae	190	182	羽叶栾树	<i>Koelreuteria bipinnata</i> , Sapindaceae	258
136	莲	<i>Nelumbo nucifera</i> , Nelumbonaceae	191	183	山马兰	<i>Kalimeris lautureana</i> , Asteraceae	259
137	东方香蒲	<i>Typha orientalis</i> , Typhaceae	194	184	甘菊	<i>Dendranthema lavandulifolium</i> , Asteraceae	260
138	木槿	<i>Hibiscus syriacus</i> , Malvaceae	196	185	雪松	<i>Cedrus deodara</i> , Pinaceae	261
139	爬山虎	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> , Vitaceae	198				



迎春花



木犀科素馨属
Jasminum nudiflorum
(winter jasmine)
Oleaceae

落叶灌木，原产于我国北部及中部。枝条细长，呈拱形下垂生长，侧枝健壮，四棱形，绿色。三出复叶对生，小叶卵状椭圆形，表面光滑，全缘。花期3—5月，可持续50天之久；花单生于叶腋间，花冠高脚杯状，鲜黄色，顶端通常6裂，或成复瓣。为早春开花的中国名贵花卉之一，不仅花色端庄秀丽，而且具有不畏寒威、不择风土、适应性强等特点，历来为人们所喜爱。勺园北部的土山南坡和鸣鹤园湖西岸有大片栽培，春天花开时甚为壮观；未名湖北岸及其他地点也有零星种植。

Deciduous shrub, native to central China. This species blooms very early in spring. This plant is famous for tolerating cold temperatures and for its brightly colored flowers in early spring. It is widely cultivated in China, and the whole plant is used medicinally. Two large populations are found on campus – one north of Shao Yuan, and one west of Ming He Yuan.



迎春花并不去抢开春第一朵的位子，只是默默蓄着力，在最初的惊喜几近淡却之时，倏然怒放。从佝偻枯枝上绽放的明丽的黄，最热烈偏又最单纯，忘我般殷切地吹响春的号角，仿佛坚信她那点微末的光明能够点燃整个春季的激情——哪怕之后凋零在满园花开的华年锦时，也要执守那个传承千年的春祭的仪式。（蔡乐）

山桃



蔷薇科桃属

Amygdalus davidiana (David peach)

Rosaceae



落叶小乔木，分布于我国南北各省。树皮暗紫色，光滑而有光泽。单叶互生，在芽内为对折状，卵圆状披针形，边缘有细锐锯齿，两面无毛。花期 3—4 月，早于桃和碧桃；花两性，2 朵并生，先叶开放，无柄，萼片平展，花瓣 5，白色或浅红色；雄蕊多数，花药紫色。果期 7 月，核果，球形，果核小，有凹沟。未名湖边栽培多，与垂柳共同构成早春湖畔“桃红柳绿”景观。

Small deciduous tree, native to central, North and Northeast China. The seeds of this species are famous traditional medicine for treating some eye diseases. It is planted alternately with willow trees around Wei Ming Lake, and the blooming trees are one of the attractions in early spring on campus.



柳色正新，有柳处不能无山桃。山桃开了，便洗去最后的冬恹，所有过去的冰霜雨雪在晶莹的花瓣的光彩中，再严酷也好似一场宿醉而已，春风一如那岁月静好的承诺。（蔡乐）

连翘



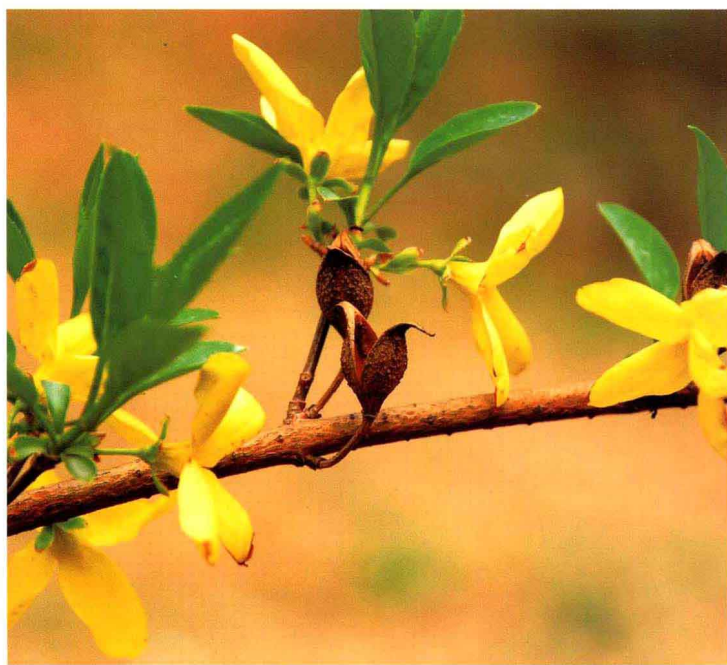
木犀科连翘属
Forsythia suspensa
(weeping forsythia)
Oleaceae

又称黄寿丹。落叶灌木，原产于我国中部和北部。枝直立或下垂，稍开展。叶对生，单叶或羽状三出复叶，叶片边缘有锐锯齿。花期3—4月，花两性，先叶开放，花萼裂片4，长于花冠管，花冠黄色，裂片4；雄蕊2。果期5—6月，蒴果，椭圆形，2瓣裂。为著名观赏植物和药用植物，校园各处栽培甚多，未名湖西北岸的几株长势甚好，花季时非常灿烂。

Deciduous shrub, endemic to central and North China. This species is widely cultivated for its bright yellow flowers in early spring. It is also used medicinally as an antipyretic and antidote. Several big shrubs on the northwest side of Wei Ming Lake are one of the attractions in spring.



连翘和迎春花早春绽放。连翘果实常常和忍冬搭配成药，如北大学生再熟悉不过的“双黄连口服液”（“连”即连翘，“双”则是忍冬别名“双花”）和“维C银翘片”（“银”指忍冬另一别名“金银花”）。连翘在每年深秋众芳摇落时都有反季开花现象，有的植株上的个别花芽会提前好几个月绽放，颇有北大人的一种特立独行的气质。（刘夙）





蜡梅

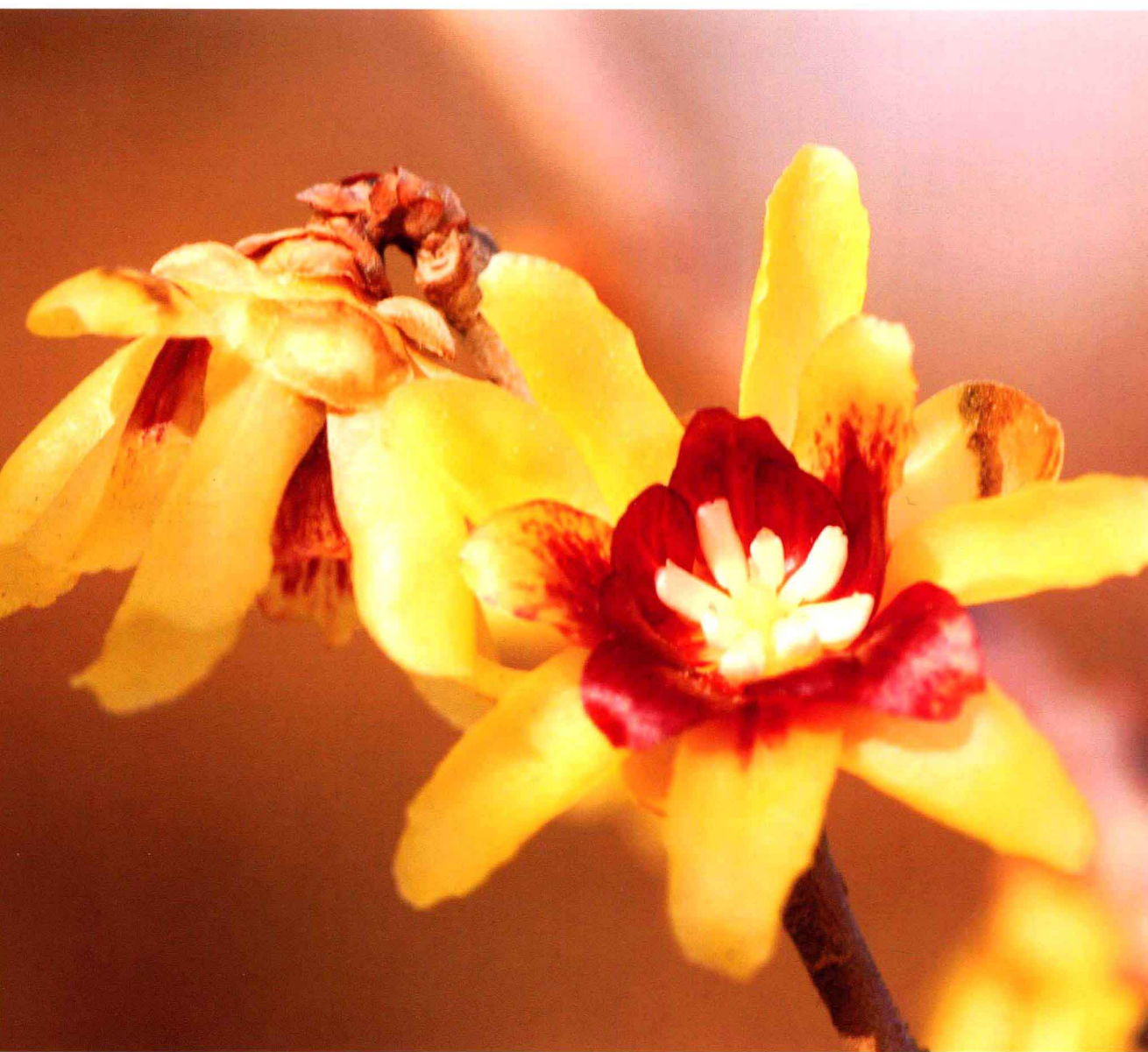


蜡梅科蜡梅属
Chimonanthus praecox
(Japanese allspice)
Calycanthaceae

落叶灌木，原产于我国中部和东部，现广为栽培。枝灰色，具疣状皮孔。单叶对生，全缘，具短柄；无托叶。花期在北京为2-3月，花两性，单生，先叶开放，花被片多数，无花萼与花瓣之分，均为花瓣状，蜡黄色；雄蕊多数。果期9-10月。著名观赏植物，品种较多，未名湖北岸有栽培。

Deciduous shrub or small tree, native to the central and East China. This species has a long history of cultivation in China for its sweetly fragrant yellow flowers which bloom in late winter. The leaves, roots, flowers, and seeds are used medicinally. Several trees are planted north of Wei Ming Lake, and they only flower when the winter is not too cold.





蜡梅是家喻户晓的名花，因其花为黄色，像蜂蜡的颜色，所以叫“蜡梅”，而非腊梅。蜡梅形如一朵朵小小的垂灯。其香幽深清远，隔墙绕树香远益芬。（刘夙）

榆树



榆科榆属

Ulmus pumila (Chinese elm)

Ulmaceae



又称家榆。落叶乔木，分布于我国长江以北各省及西藏。树皮粗糙，纵裂。单叶互生，卵形或椭圆状披针形，基部稍偏斜，叶缘有重锯齿或单锯齿。花期3月，花先叶开放，两性，多数簇生成聚伞花序，花药紫色。果期4-5月，翅果通称榆钱，倒卵形，先端凹陷，中央为种子，周边具一圈翅。校园极多，临湖轩西南草地、俄文楼西边、燕南园内均有古树。

Deciduous tree, native to most part of China, Korea, Mongolia, East Russia, and central Asia. This species is cultivated throughout China, and in other countries in Asia and North America. It is a rapidly growing tree, and often cultivated in gardens and parks. It is a common tree species on campus, and several big trees over 100 years old are found near the statue of Professor Li Dazhao, and in Yan Nan Yuan.

榆树的叶子和幼果（榆钱）都可以食用。嵇康说豆子吃多了让人身体沉重，榆钱吃多了让人昏睡不醒，从此留下了一个颇为僻雅的成语“榆瞑豆重”，形容人本性难改。（刘夙）

