

北京植物园志

北京植物园管理处



中国林业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

北京植物园志 / 石宪友主编; 李明新副主编. —北京: 中国林业出版社, 2003.3
ISBN 7-5038-3359-9

I. 北... II. ①石... ②李... III. 植物园—概况—北京市—1956~1994
IV. Q94—339

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 007062 号

责任编辑: 郑铁志

版式设计: 迟 勇 李明新

彩插设计: 迟 勇 穆 杰

责任监制: 穆 杰 李明新

出版: 中国林业出版社(100009 北京市西城区刘海胡同 7 号)

E-mail: cfphz@public.bta.net.cn 电话: 010-66184477

发行: 新华书店北京发行所

印刷: 北京地质印刷厂

版次: 2003 年 3 月第 1 版

印次: 2003 年 3 月第 1 次

开本: 787 mm × 1092 mm 1/16

印张: 25

彩插: 32 面

字数: 650 千字

印数: 1 ~ 2000 册

定价: 188.00 元

北京市园林局《公园志》 编 审 委 员 会

主 任 王仁凯(2000年1月~)
 魏广智(1999年2月~2000年1月)

副主任 王凤江 刘秀晨 郭晓梅

委 员 (按姓氏笔画为序)

王来水 王福忠 刘长乐
刘兴起 张树林 郑西平
赵一恒 徐 霖 徐德权
耿刘同 强 健 景长顺
魏平苏

顾 问 梅 邨 孟亚男

《北京植物园志》编纂委员会

主任 张佐双(1993年~)
杨松龄(1990年~1993年)

副主任 王宪寅(1995年~)
彭尚友(1990年~1995年)

委员 (按姓氏笔画为序)

刁秀云 王景邦 车启升 冯光辉 石宪友 刘海英
许海 李炜民 李明新 张颐春 赵世伟 胡琴瑶
黄亦工 程 炜

主编 石宪友

副主编 李明新

编写组工作人员 王又全 张凤仙 周丽侠 王 蕾 刘东来
杨惠玲 刘林启 付俊秋 迟 勇 刘东燕

序

植物是人类赖以生存的最基本的条件之一,保护植物就是保护人类自己。

北京植物园是1956年由国务院批准成立的综合性植物园,承担着丰富首都植物材料、保护植物种质资源、进行植物科学研究、普及植物科学知识、创造优美园林景观的重要任务。随着社会的进步和发展,随着人们生态环境意识的增强,北京植物园在改善首都人民生存条件、促进首都可持续发展、保护首都环境和生物多样性战略中,越来越占有重要的位置。

北京植物园由以现代植物园、卧佛寺、樱桃沟为主的古迹名胜两大部分组成,这种融古今为一体,汇中西于一园的得天独厚的自然条件,使植物园拥有深厚的、多层面的文化内涵。

卧佛寺的历史,可追溯到唐代贞观年间;樱桃沟的历史可追溯到金章宗时期。自元代后,西山地区形成了以卧佛寺为中心的寺庙群,樱桃沟内就有五华寺、广泉寺、普济寺、隆教寺、广慧庵等众多寺院,加之这一带古木森森、泉水汨汨、樱桃灼灼、奇石嶙嶙、奇特幽谧的自然环境,不仅得到历代帝王的青睐,也为广大人民所喜爱。皇帝御驾时有幸临赐匾立碑,文人墨客踏青赏景吟诗作画,黎民百姓进香祈福不绝于履,成为京郊胜景。现寺中保存完好的清世宗雍正、清高宗乾隆皇帝的御碑,仍然记述着当年的盛况。解放后,卧佛寺、樱桃沟得到了很好的修缮和保护。1957年卧佛寺被列为北京市第一批文物保护单位。1992年,樱桃沟完成了景区改造,辟为自然保护试验区。先人留下的宝贵的文化遗产,将通过我们的努力完好地传给后代子孙。

现代植物园部分包括树木园已建好的四个大区和九个植物专类园。园林工作者通过富于变化的植物造景手法,营造了绿茵铺地、繁花织锦、绿树晴云、鸟语花香的现代园林氛围,既表达中国传统的“天人合一”的造园

理念,展现了现代植物园优美的园林外貌和深厚的科学内涵,又为人们描绘了人类理想的生存环境,使人们在游览中亲近植物,沐浴自然,涤尽尘嚣,休闲健身,愉悦性情。

自1956年建园至今,北京植物园的建设过程,是新中国成立50年来国家经济建设发展历程的真实写照。20世纪50年代,植物园在国家百废待兴中初创;60年代初国家遭受自然灾害,植物园的建设停滞;60年代中期到70年代中期,“文化大革命”给植物园带来了空前的浩劫,文物被毁,观赏植物被视为封资修而被伐,土地被非法侵占。党的十一届三中全会后,植物园进入了大规模的、飞速发展的建设阶段,相继完成了树木园、专类园、曹雪芹纪念馆、低温温室的建设,开放的园林绿地达200公顷,试验栽种各类植物5000多种(品种),5.6万余株。园容景观也随之发生了巨大的变化,科研、科普工作取得了可喜成绩,日益频繁的国内、国际间的专业交往为植物园开拓了宽阔的业务空间。2000年建成开放的具有国际先进水平的展览温室,是北京植物园与北京国际化大都市地位相适应的体现。北京植物园正以国内领先、国际一流植物园的精神风貌大踏步地向前发展。

盛世修志。本着“存史、资治、教化、交流”的目的,《北京植物园志》基本记述了北京植物园的历史沿革和发展。由于史料湮漫、资料匮乏,加之水平有限,修志人员虽然倾注了心血,但难免有不妥或疏漏之处,在此恳请专家学者见谅和匡正。

《北京植物园志》的编纂工作,得到了北京市地方志办公室、园林局史志办公室领导同志以及有关方面专家的热忱关怀和具体指导,同时得到了园林系统兄弟单位的鼎力相助,在此表示衷心的感谢!

北京植物园园长 张佐双

2002年6月

凡 例

(一)《北京市植物园志》是以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论为指导,以“存史、资治、教化、交流”为目的编修的植物园志书。

(二)本志记述北京市植物园的历史和现状,上限以唐代贞观年间卧佛寺创建起,下限至 1994 年底。

(三)本志首以凡例、概述、大事记统括全书,继而为专志部分,分为:植物园、科研科普、人文景观、服务管理和艺文五篇。后设附录深化主题和保存重要的原始材料。图片插入各章节中,力求图文并茂。

(四)本志涉及人物,坚持“生不立传”的原则,以事系人,人随事出。

(五)本志大事记以公元纪年,唐代至 1949 年 9 月采用中国历史纪年与公元纪年对照方式,自中华人民共和国成立起,采用公元纪年。

(六)书中涉及的计量单位,中华人民共和国成立前,以传统方式表述;中华人民共和国成立后,以现行法定计量单位表述。

(七)本志资料来源于本园档案室、各科档案资料、现存碑文拓片、当事人知情者采访记录和《日下旧闻考》《宸垣识略》《帝京景物略》《宛署杂记》《春明梦余录》《天府广记》《光绪顺天府志》等书。

2002 年 6 月

目 录

序	
凡例	
概述	(1)
大事记	(5)
第一篇 植物园	(31)
第一章 树木园	(33)
第一节 银杏松柏区	(34)
第二节 椴树杨柳区(绚秋苑)	(38)
第三节 槭树蔷薇区	(39)
第四节 木兰小槩区	(44)
第五节 古树名木	(47)
第二章 专类园	(52)
第一节 木兰园	(52)
第二节 宿根花卉园	(53)
第三节 丁香碧桃园	(54)
第四节 牡丹芍药园	(57)
第五节 水生植物园	(64)
第六节 集秀园	(64)
第七节 月季园	(66)
第八节 海棠栒子园	(67)
第三章 温室 试验苗圃 科研楼	(70)
第一节 温室(低温温室)	(70)
第二节 试验苗圃 科研楼	(75)
第四章 樱桃沟自然保护试验区	(77)
第一节 自然保护试验区课题的 确立	(77)
第二节 自然环境调查	(77)
第三节 鸟类保护和招引及小动 物驯化	(79)
第四节 环境整治	(79)
第二篇 科研科普	(81)
第一章 引种驯化	(82)
第一节 北京植物园首批引种驯 化成果	(83)
第二节 裸子植物引种驯化	(90)
第三节 竹类植物引种驯化	(98)
第四节 新优及珍稀濒危植物引 种	(101)
第五节 观花植物引种驯化	(109)
第六节 北京植物园历年引种概 况	(118)
第七节 珍稀濒危植物保护工作	(123)
第二章 科研课题	(125)
第一节 元宝枫细蛾发生规律及 其防治的研究	(125)
第二节 塑封生物标本技术的应 用研究	(125)
第三节 保护和招引鸟类控制园 林害虫	(126)

第四节 园林树木引种 …… (126)	第三节 市花展 …… (144)
第五节 牡丹、芍药病害调查及 主要病害综合防治的 研究 …… (127)	第三篇 人文景观 …… (145)
第六节 竹亚科植物引种及抗寒 竹种筛选 …… (128)	第一章 卧佛寺 …… (146)
第七节 几种栒子的引种栽培和 秋季红叶的观察 …… (128)	第一节 卧佛寺的修缮 …… (146)
第八节 露地宿根花卉的引种栽 培及配置的研究 …… (129)	第二节 古建文物 …… (149)
第九节 园林植物果实种子开发 利用的研究 …… (129)	第三节 碑文 …… (156)
第十节 岩石植物引种、选择与造 景的研究 …… (130)	第四节 名僧 …… (160)
第十一节 樱桃沟自然保护试验 工程 …… (130)	第五节 胜景 …… (162)
第十二节 几种野生花卉的调查 引种和应用研究 …………… (131)	第二章 樱桃沟 …… (163)
第十三节 抗寒梅花品种的选择 与应用的研究 …… (132)	第一节 樱桃沟景点 …… (164)
第十四节 一批美国园林树种引 种、筛选、繁殖、栽培 及初步应用的研究 …………… (132)	第二节 樱桃沟古迹和景观建设 …………… (170)
第十五节 北京地区槐树叶螨预 测预报与综合治理 …………… (133)	第三章 曹雪芹纪念馆及名人墓园 …………… (176)
第十六节 桃花引种及花期控制 …………… (133)	第一节 曹雪芹纪念馆 碉楼 河墙 …… (176)
第十七节 菊花树景点 …… (134)	第二节 名墓 …… (179)
第三章 科 普 …… (135)	第四篇 服务管理 …… (183)
第一节 北京桃花节 …… (135)	第一章 管 理 …… (183)
第二节 科普活动 …… (142)	第一节 机构 …… (183)
	第二节 党的系统 …… (184)
	第三节 行政系统 …… (186)
	第四节 工会 共青团 …… (189)
	第二章 园务管理 …… (190)
	第一节 殿堂 票务管理 …… (190)
	第二节 园务 …… (192)
	第三节 园容秩序 …… (194)
	第三章 经营管理 …… (196)
	第一节 服务规范 …… (196)
	第二节 商业服务 …… (197)
	第三节 游乐服务 …… (200)
	第五篇 艺 文 …… (203)
	第一章 咏卧佛寺诗文 …… (204)
	第一节 金章宗咏兜率寺 …… (204)

第二节 明代咏卧佛寺诗文	附录三 名 录
..... (204)	北京植物园栽培植物名录 ... (276)
第三节 清代咏卧佛寺诗文	植物名录
..... (210)	樱桃沟自然保护区昆虫名录
第二章 咏樱桃沟诗文 (336)
第一节 明代咏樱桃沟诗文	樱桃沟地区两栖爬行类动物名录 ...
..... (219) (356)
第二节 清代咏樱桃沟诗文	樱桃沟地区鸟类名录
..... (224)	樱桃沟地区鸟类目、科、种统计
第三节 现代咏樱桃沟诗文 (361)
..... (231)	樱桃沟地区和北京地区鸟类调查
第三章 桃花节诗词选	结果比较
..... (232) (361)
附录	附录四 历 表
..... (241)	北京植物园卧佛寺一带物候历
附录一 资料汇编 (362)
筹建植物园联合建议书	樱桃沟水源头水资源调查表
..... (242) (380)
北京市植物园规划说明	樱桃沟水资源水质调查结果
..... (244) (380)
北京樱桃沟自然保护试验工程总	樱桃沟各物候季节持续时间与季相
报告	特点
..... (252) (381)
北京市人民政府报告	樱桃沟与近城平原物候季节到来
京政字(1980)67号	早晚的比较
..... (261) (381)
北京市人民政府报告	附录五 传 说
京政文字(1982)6号	曹雪芹在香山的传说
..... (262) (382)
附录二 陈 设	主要参考文献
1958年文物调查登记 (385)
..... (263)	
清代卧佛寺陈设供器	
..... (266)	

概 述

北京植物园位于北京西山卧佛寺,地理坐标为北纬 $40^{\circ}0'21''$;东经 $116^{\circ}11'38''$ 。规划四至:东至马武寨,北至三柱香,西至黑石包,南到香颐路,为燕山山脉与平原过渡地带,属暖温带大陆性季风气候。

北京植物园由以卧佛寺、樱桃沟为主的名胜古迹和以树木园、专类园、温室为主的现代植物园两大部分组成。全园总规划面积400公顷,已建成游览区200公顷,自然保护试验区200公顷。

北京植物园1956年由国务院批准并拨专款建园。经过三十几年的建设,已成为集科普、游览和科研为一体的国家重要的植物园之一。其丰富的历史人文景观以及蕴藉其中的深厚的传统文化内涵;其层峦叠翠、绿树晴云、清幽静雅的自然野趣更是北京近郊难得的“桃源仙境”。

卧佛寺的历史可追溯到唐贞观年间(627~649年),始名兜率寺,因有檀香卧佛一尊,故有卧佛寺的俗称。卧佛寺夙有皇家寺院的特点,寺中的碑文、匾额多为皇帝题写;历代大规模的扩建大都由皇帝提出,朝廷拨款;寺名由皇帝钦赐;寺内的住持、方丈也是由皇帝钦命的高僧担当。清代雍正、乾隆两朝增建了西路行宫,使佛家寺院与皇帝行宫融为一体,更加突出了皇家寺院的特点。

元代是卧佛寺发展史上的高峰。元代对卧佛寺的修建始于仁宗帝。《元史》中载有:“延佑七年(1320年)九月甲申,建寿安山寺”。实际上,其时仁宗帝已逝,其子英宗帝继位后,因次年春才能改年号为“至治”,故仍沿用“延佑”年号。英宗帝“给钞千万贯”,命拜珠督造。监察御史观音保等人“上章极谏”,因此被诛杀、流放。至治三年(1323年),英宗被大臣杀死,终未能亲眼见到竣工。英宗后,经泰定帝、天顺帝,工程被搁置10年。至顺二年(1331年)文宗帝下诏:“以寿安山寺,英宗所建未成,诏中书省,给钞十万锭供其费使其完工”,才使工程结束。卧佛寺历经英宗到文宗几朝皇帝“役万人举重资”的修建,具备了“凿山开寺,最称巨刹”的宏大规模。卧佛殿中重54吨的铜卧佛,铸于元至治元年(1321年)。元代卧佛寺始称寿安山寺,后又称昭孝寺、洪庆寺。

明代卧佛寺始称寿安禅寺,明末改称永安寺。成化十六年(1480年),太监邓鉴修建了隆教寺,寺名为宪宗皇帝朱见深钦赐。成化十八年(1483年),宪宗帝敕建寿安寺如来宝塔一座,“即成,藏舍利于塔中”。此塔在清雍正十二年(1734年)重修后不存。成化二十二年(1486年),宪宗帝又敕谕重建了隆教寺。明神宗万历十九年(1591年),在寿安山西南建“广慧庵”。樱桃沟内有五华寺、广泉寺、普济寺等,西山地区已经形成以卧佛寺为中心的寺院群。明宛平知县沈榜于万历年间提到寺中有“石卧佛一,铜卧佛一”,但石卧佛成于何时,毁于何时无考。

明末清初,社会动荡,卧佛寺“乱后寺废,香灯久断矣”《北游录》中有“饥僧二三人,踏落叶,守败椽”的记载。至雍正朝,怡亲王允祥出资对卧佛寺进行了大规模的修缮。工程未竣,允祥死,其子弘晓、弘皎继之。工程于雍正十二年(1734年)未竣。雍正帝亲撰碑文记述了修寺的缘起并敕赐沿用至今的寺名“十方普觉寺”。乾隆元年(1736年),高宗帝召青崖禅师“开法京西十方普觉寺”。乾隆四十八年(1783年)对寺院做了重修。经过雍正、乾隆两朝大规模的修缮扩建,卧佛寺有了很大的变化。明宪宗建的如来宝塔从记载中消失;卧佛由两尊变为一尊;其中的一座卧佛殿改为三世佛殿;新建了西路行宫院。清世宗雍正十分喜爱卧佛寺,多次驾幸,留有瞻礼诗。他在诗作中盛赞卧

佛寺为“入山第一胜境”“西山兰若之冠”。

樱桃沟的历史可以追溯到辽金时期。《春明梦余录》中载有：“隆教寺西越涧有长岭，岭半为金章宗看花台，台畔有古松一株。”元代大力兴建卧佛寺，樱桃沟没有大的改观。明代是樱桃沟开发的全盛时期，沿沟一带寺庙林立，广慧庵、五华寺、隆教寺、普济寺等，形成了以寺庙、泉水、篁竹、红叶和奇石为主的五大景观。明末清初，官至吏部侍郎的孙承泽退居于樱桃沟，专心著述《天府广记》和《春明梦余录》，孙承泽自号“退翁”，筑“退翁亭”，樱桃沟被称为“退谷”。

经过元、明、清封建帝王多次大规模的扩建，卧佛寺、樱桃沟一带已成为成熟的风景区，文人墨客踏青郊游，吟诗唱和，黎民百姓进香祈福，不绝于履。《日下旧闻考》《帝京景物略》《宛署杂记》《春明梦余录》《天府广记》等书中，不仅有大量关于卧佛寺、樱桃沟兴盛时期的记载，而且录有大量文人的诗作，成为不可多得的史料和佐证。

清末民初，卧佛寺附近先后有三股势力。第一股是住在广慧庵内、替末代皇帝溥仪看管樱桃沟的清宫太监。第二股是周肇祥。1920年溥仪被冯玉祥驱出皇宫后，北洋军阀政府官吏周肇祥从看管樱桃沟的最后一任太监郝常太手里强买下樱桃沟，在樱桃沟南坡建“鹿岩精舍”别墅，在北坡建生圻地，樱桃沟成为周肇祥的私人别墅，百姓俗称为“周家花园”。随后第三股势力——北京基督教青年会看中了卧佛寺一带的优美风景，租借了卧佛寺东、西路院的大部分房屋，寺内出现了佛教与基督教“两教一堂”的奇怪现象。中华民国时期，卧佛寺还一度停放过段祺瑞和“洋灰大王”王锡彤之妻的灵柩。中华民国十八年（1929年）、二十二年（1933年），分别由“普济佛教会”和王锡彤之子对卧佛寺进行过两次修葺，这两次修葺或“全工未竟”，或“凑合了事”，未能改变寺庙建筑破旧的面貌。民国后期，建筑破烂不堪，寺僧也仅剩寥寥几人了。

1948年，卧佛寺、樱桃沟被作为中国人民解放军挺进华北的暂驻地。1950年北京市人民政府将卧佛寺、樱桃沟交给市园管会管理。1954年西山风景管理处成立，卧佛寺、樱桃沟归其管理，同年中国科学院筹划建立北京植物园，历史悠久的卧佛寺和樱桃沟进入了一个崭新的发展时期。1957年10月28日，卧佛寺被公布为北京市第一批古建文物保护单位。1988~1992年，樱桃沟景区改造完成，被辟为自然保护试验区。

北京植物园的建设经历了三次规划和与实现规划同步的三个发展阶段，即初创阶段、专项建设阶段和大规模建园阶段。1956~1960年为初创阶段。

1956年国务院批准筹建北京植物园，并拨款560万元作为第一期建园专款。1957年2月中国科学院植物研究所与北京市园林局邀请有关专家组成规划设计委员会，确定了植物园的初步规划。这个规划以莫斯科植物园为蓝本，设有13个展览分区，计划用6年时间建成。1957年8月，北京市园林局成立了植物园筹备处。1958年北京市规划局批准了规划范围。

1957~1959年秋，除房屋和部分地上物外，基本上完成了卧佛寺以南、香颐路以北的全部土地调整工作。1959年9月21日，北京植物园筹备处与海淀区政府办理了土地结案手续，土地结案面积为400公顷。

建园工作与征地同时开始。截至1960年，在系统树木园24个区内栽植乔灌木2.32万株；在试验果园5个区栽植果木400多个品种5732株；在专类花园的5个区栽植树木6034株；修建了蓄水池2座，调节池1座，可蓄水1.7万立方米。修建了东西环路和园内主次游览干道路基；整修了高洼台地；打了大口径水井1眼，修筑了2座石拱桥等。

1960年由于国家遭受自然灾害，进行国民经济调整，植物园建设停滞。第一期专款只完成了154万元，其余406万元冻结。

60年代至70年代中期，北京植物园的建设基本处于停滞状态。1964年，北京植物园与园林学

校合并,北京植物园成为半工半读园林学校的一部分,成为教学的实习基地。1966年开始的“文化大革命”使北京植物园受到严重的破坏,古迹文物被毁,树木被伐,土地被蚕食。由于在林区放牧牛羊,树木遭到大量损坏,园内乱搭乱建房屋现象也十分严重,为北京植物园后期建设增加了困难。1969年8月,园林学校停办,北京植物园属西山风景区管理。

1972年,北京植物园恢复了植物收集工作,至1973年收集了亚热带、温带、暖温带的乔灌木和果树种苗486个种和品种。1974年拟在南河滩建立沙生植物区,引进沙生植物34种1308株。由于试栽没有成功,遂放弃。至1975年全园已有树木5.13万株,其中果树212个品种4374株;乔灌木305种4.7万株;另有芍药150种,中草药120种;花卉222种。虽然建园工作仍未能全方位步入正轨,但为专项建园阶段奠定了部分基础。

1976~1979年,北京植物园进入了专项建设阶段。在1975年制定西山地区全面规划的基础上,1976年上半年重新修订了北京植物园总体规划。国家城建总局和市建委拨出专款80万元用于北京植物园专项建设。1976年,开辟了竹园,引种栽植甜竹、斑竹、筠竹、罗汉竹等20余种和变种。完成了河滩整治和绿化,修建了樱桃沟道路,打机井1眼。

1978年12月28日至1979年1月7日,第二次全国北京植物园会议在云南西双版纳召开。会议确定了北京植物园为全国重点植物园之一,提出北京植物园以面向华北、西北和东北地区,重点进行暖温带植物的引种驯化工作。1979年北京植物园恢复为园林局直属单位,1979年8月9日国家城建总局召开了第一次建园领导小组会议,决定恢复中国科学院植物研究所与北京植物园的合作关系,中国科学院植物研究所称“南园”,北京植物园称“北园”,对外统称“北京植物园”。南园侧重科研,作为引种驯化区;北园作为展览区,侧重于科普及园林植物的栽培展览,在这个分工下,“北京植物园”第三次调整了规划,进入了飞速发展的建园阶段。

20世纪80年代后,是北京植物园按照统一规划、分区建设原则大规模的建园阶段。

党的十一届三中全会后,北京植物园建设逐步走上正轨并得到迅速发展。自1980年开始,每年建成100余亩园林绿地,修建了树木园和牡丹芍药园、丁香碧桃园、宿根花卉园、竹园、绚秋苑、月季园、水生植物园等9个专类园。新建了隆教寺景区、黄叶村曹雪芹纪念馆、低温展览温室、科研楼;改造了东门、南门入口区。逐步收回了被外单位占用的土地,搬迁了园内居民,全部收回了规划范围内的建园土地;建立了樱桃沟自然保护试验区。1982~1984年,对卧佛寺古建筑群和殿内主要的佛像进行了维修和恢复。此期间,北京植物园打深井1眼,铺设上水管线1410米,建高水位蓄水池1座;新建输入电容为1130千伏安的总配电室1座,铺设地下电缆2800米;铺装园内主干道及停车场1.84万平方米;铺设小火车线路1500米。

1987年4月23日,北京植物园正式售票对外开放。

伴随着建设和管理等方面工作的发展,北京植物园的科研工作也逐步开展起来。由于1978年12月在云南召开的第二次全国植物园会议对南园(现中国科学院植物研究所)和北园(北京植物园)在分工上有所侧重,确定了北京植物园以面向“三北地区”,发掘野生植物资源,收集、抢救濒危植物,进行暖温带植物的引种驯化和建设园林景观,展示普及植物科学知识为主要任务,对科研工作有一定影响。但1979年后,北京植物园在建园的实践中,迫切感受到了科研工作是科普工作的“源动力”,应与北京植物园建设同步,因而结合建园和发展的需要,有计划地进行了一系列课题研究工作。以引种驯化为重点,同时,开展了植物保护、病虫害防治、鸟类招引、自然保护试验、植物种类的选择配置、花期控制等一系列课题的研究,取得了丰硕的成果,为建园打下了坚实的基础。

在开展科研工作的同时,北京植物园还不遗余力地开展了一系列的科学普及工作。历年来,通过对树木进行标识、举办专类植物展览、科普夏令营;组织植物学专题讲座和历届桃花节、市花展活

动,栽培展示丰富植物,多层次探索科普工作途径,起到了示范作用,取得了较好的社会效益。

北京西山夙有秋季观赏红叶的传统,但改革开放以前,春季文化活动贫乏,形成了“一年一季红”的特点。北京植物园自1989~1994年,连续成功地举办的6届“北京市桃花节”,为首都人民提供了新的观赏景点和文化生活内容,弥补了西山地区春季文化活动的不足。经过6年的不断充实和完善,桃花节的规模也由最初的仅限于在小规模专类园局部开展而扩大到覆盖全园。桃花总量得到发展,扩大到60多个品种1万多株。桃花节的内容也形成了以植物搭台,多种文化形式共存的繁荣盛况。6届桃花节共接待游客120万人次,门票创收300万元,为北京植物园的发展探索了一条社会效益、环境效益和经济效益相融合的成功之路。

自1956年国务院批准建立北京植物园至1994年,北京植物园经历了多次归属变迁,由于上级主管单位的不确定性和投资渠道的不稳定性,在一定程度上影响了北京植物园建设的连贯性。在一定程度上影响了北京植物园建设的速度,1979年直属园林局领导后,北京植物园的建设得到党和国家的重视,特别是十一届三中全会以后在北京市园林局的领导下取得了突破性发展,国内、国际间的专业交流日益增多,建园指导思想趋于明确,找到了自己不同于研究所、不同于一般公园、不同于一般生产单位的特点,逐步走上了适于自身特点的发展道路,迈入了国家重点植物园的行列。

38年来,北京植物园的建设节奏呈现出与国家的经济建设形势同步的明显特征。随着社会主义现代化进程的推进,随着人们精神生活和物质生活水平的提高,北京植物园将会有更加科学、更加高速的发展,在国家生态环境保护和生物多样性战略中,将发挥更加重要的作用,跻身于国际先进植物园之林。

大事记

(公元 627~1994 年)

唐

贞观元年至二十三年(627~649年)

西山北部寿安山(又名五华山)南麓,距城 17.5 千米,建寺名“兜率”。内有香檀木制释迦牟尼卧像一尊,俗称卧佛寺。

宋、金

大定元年至二十九年(1161~1189年)

金世宗在樱桃沟东、五华山腹地兴建五华观道院,命翰林待制朱澜为此记铭。

明昌元年至六年(1190~1195年)

金章宗在樱桃沟建“看花台”。

金章宗作诗咏兜率寺。

元

延佑七年(1320年)

九月建寿安山寺(十方普觉寺),仁宗帝给钞千万贯。

十月,命拜珠督造寿安山寺。

至治元年春(1321年)

诏建大刹于京西寿安山,索约勒哈达默色与御史观音保、成圭、谦亨上章极谏,以为东作方始,而兴大役,耗财病民,非所以祈福也。且岁在辛酉,不宜兴筑。帝杀索约勒哈达默色与观音保,仗圭、谦亨窜诸遐裔。

“二月,寿安山造佛寺,置库掌管财帛,秩从七品。

三月,益寿安山造寺役卒三千人。

十二月,置中瑞司冶铜五十万斤作寿安山寺佛像。”

至治二年(1322年)

八月,增寿安山寺役卒七千人。

九月,给寿安山造寺役军匠死者钞,人百五十贯。幸寿安山寺,赐监役官钞,人五千贯。

泰定元年(1324年)

二月,修西番佛寺于寿安山寺,三年乃罢。

天历元年(1328年)

立寿安山规运提点所。三年,改昭孝营缮司。

至顺二年(1331年)

正月,以寿安山英宗所建寺未成,诏中书省给钞十万锭供其费,仍命雅克特穆尔、萨勒迪等总督其工役;晋邸部民刘元良等二万四千余户隶寿安山大昭孝寺为永业户。

寿安山寺元中易名昭孝寺,元末易名洪庆寺。

明

宣德三年(1428年)

东洲禅师改建五华寺,旧名圆殿寺。

宣德元年至正统十四年(1426~1449年)

高僧广霖募诸中贵重修,敕赐今名(寿安禅寺)。内有石卧佛一,铜卧佛一,俱长丈有八尺,因相传为卧佛寺。正统初年建普济寺,又于寺东建尊胜宝塔一座,“兴工于正统八年(1443年),完于丙寅之秋(正统十一年)”。首任住持僧是“圆观”。

正统中,英宗鼎新修建寿安寺,敕赐寺名。颁大藏经一部,置诸殿,并临幸寿安寺。

成化十六年(1480年)

太监邓鉴于京西寿安山,“以古刹年远倾圯,乃发心捐,累次赏赉银币市材,佣工修盖寺宇。”宪宗朱见深敕赐寺名“隆教”。僧人本谅为开山第一代住持。

顺天府宛平县香山乡民侯增等地二顷二十亩为隆教寺供奉香火。

成化十八年(1482年)

宪宗朱见深敕建寿安寺如来宝塔一座。塔高六丈九尺,阔五丈四尺,深三丈三尺。既又于其下构左右二殿,各高二丈四尺。始于春三月,落成于冬十一月,“既成,藏舍利于塔中”。

成化元年至二十三年(1465~1487年)

寿安寺主济舟禅师,精于法华楞严之秘,为一方禅宗,朝夕讲演从者甚众。

成化二十年(1484年)

十月十二日,太监覃昌传宪宗圣旨:顺天府宛平县香山乡民谢真等户内,地五顷二十五亩,与寿安寺如来宝塔供奉香火,除豁其地粮草。

成化二十二年(1486年)

宪宗朱见深敕谕重建隆教寺。

正德元年至十六年(1506~1521年)

武宗临幸寿安寺。

嘉靖元年至四十五年(1522~1566年)

世宗临幸寿安寺。

嘉靖三十五年(1556年)

复重修寿安寺。

万历元年至四十七年(1573~1619年)

神宗两次驾临寿安寺,并“赐藏经,出内帑重修。两宫赐有卧佛锦被二,长覆佛首足”。

神宗万历十九年(1591年)

在寿安山西南建“广慧庵”。寿安寺明末易名永安寺。

清

顺治元年(1644年)

永安寺“乱后寺废,香灯久断矣。”“饥僧二三人,踏落叶,守败椽。”

顺治十一年(1654年)

吏部左侍郎孙承泽隐居水尽头,筑退翁亭、烟霞窟、退翁书屋,题碣“退谷”。

康熙元年至六十一年(1662~1722年)

《宛平县志》将“退谷水源”列入“宛平新八景”之一。

雍正十二年(1734年)

和硕怡贤亲王允祥舍资修葺永安寺,允祥同年卒,嗣王弘皎弘晓继续修建工程。世宗雍正帝撰文立碑记述修寺缘起,并敕赐寺名“十方普觉寺”。“工既竣,命无闕永觉禅师超盛往主法席”。

乾隆元年(1736年)

高宗弘历继统,召青崖禅师来京,开法京西十方普觉寺。怡亲王造八卦铜钟1座,高1.31米,口径0.88米,置于十方普觉寺。

乾隆七年(1742年)

高宗弘历驾临十方普觉寺,并御制《秋日普觉寺》诗一首。

乾隆八年(1743年)

高宗驾临十方普觉寺,并御制《香山示青崖和尚》诗一首。

乾隆十一年(1746年)

十方普觉寺青崖禅师圆寂,“其嗣法弟子将奉法体藏于寿安山本寺之西园。”高宗命“发内帑银百两并和硕怡亲王银伍拾两……且又诸山僧俗官员往送之,甚盛典也。”

乾隆十四年(1749年)

扩修水源头至静明园引水石渠,全长十余华里,“皆凿石为槽以通水道。地势高则置槽于平地,覆以石瓦;地势下则于垣上置槽。”

乾隆四十八年(1783年)

高宗重修十方普觉寺。

高宗帝多次游幸卧佛寺,留有瞻礼诗碑和御制十方普觉寺碑,碑现存三世佛殿西侧。卧佛寺天池旁的大盘石上,亦刻有两首乾隆御制诗。

道光三年(1823年)

九月初十日,宣宗皇帝驾临十方普觉寺拈香。广储司赏给寺僧众银二十两。

道光四年 1824年

三月二十五日,宣宗皇帝驾临十方普觉寺拈香,并在此传膳。广储司赏给寺僧众银二十两。