



泉城生态

之赏绿读本

从去年开始,济南市园林部门对古树名木开展了一次史上最系统全面的大规模普查。截至2013年7月,省城共有古树名木2601棵,古树群15处,以古柏居多。为了加强信息化保护管理,园林部门还将开通古树名木保护网。

古树名木 省城共2601棵

千年古树7棵,古树群15处

黄骥 本报记者 张中 摄

本报记者 王光营 实习生 王晓宇

300年以上的古树671棵

“截止到今年7月份,济南市共有古树名木2601棵。”9日,济南市园林局公共绿地管理处工作人员胡莉娟告诉记者,为了对古树名木进行保护,济南市园林部门专门成立了课题组,摸清济南市古树名木的家底。

据千佛山古树名木课题组工作人员文超介绍,古树是指树龄在一百年以上的树木,名木是指国内外稀有的以及具有历史价值和纪念意义及重要科研价值的树木。

目前,济南市共有古树名木2601株,其中树龄在1000年以上的有7棵,树龄在300-1000年之间的664棵,300年以下的有1537株,名木有393株。本次普查中,新增的古树名木为484株,其中300年以上的古树52株,300年以下的古树431株,名木1株。

“从地域分布看,长清区的古树名木最多。”据介绍,按照区域汇总,长清区的古树名木数量有701株,其次为历城区,有493株。在各公园景区中,千佛山风景区古树名木最多,达到了345株。

15个古树群,大都是古柏

从普查结果来看,古树主要集中在千佛山景区、泉城公园、中山公园、林场、长清区、历城区、平阴区、章丘区。名木则主要集中在龙洞风景区龙洞寺和泉城公园,龙洞寺主要树种为青檀,泉城公园主要树种为樱花。

“由于受气候和地理环境的影响,古树中数量最多的是侧柏。”据千佛山古树名木课题组工作人员

介绍,济南的山区适合侧柏生长,古树名木中侧柏有1369株,占总数的52.6%。从古树群的汇总表分析,这个特征更加明显。

据悉,济南市共有15个古树群,其中11个为古柏群。其中最大的为五峰山古柏群,侧柏数量365株,其次是千佛山古柏群,侧柏数量338株。

“除了古柏群,济南市还有四个其他树种群落。”记者从千佛山古树名木课题组获悉,剩余的四个古树群分别为泉城公园樱花名木群、龙洞青檀名木群、藕池板栗群和书堂峪樱桃群。

据悉,西营镇的藕池板栗群,树龄都在300至1000年之间,数量有101棵,规模之大在全国也非常罕见。

古树名木都有“身份证”

“这2601棵古树名木分为三大类,分别进行编号。”据介绍,根据通行的分类方法,这些古树名木分为A、B、C三类标号,其中A代表300年以上的树木,B代表100年-300年的树木,C代表名木,字母后面跟着一些数字,是各县市区的代码。

以A5-0045为例,A代表这棵树树龄在300年以上,5则代表历城区,0045则是古树的顺序编号,这就是古树名木一个完整的“身份证”。

“我们将要推出济南市古树名木保护网,目前正在进行调试。”据介绍,为了加强古树名木保护的信息化,千佛山古树名木课题组正在对普查资料进行分析,筹建济南市古树名木保护网。



▲鹅耳枥。本报记者 张中 摄

济南市古树名木之最

树龄最长古树 四门塔九顶松

本报记者 王光营 实习生 王晓宇

(1)树龄最长的古树:历城区四门塔风景区九顶松

九顶松其实是一棵侧柏,目前已有2000年的历史,是济南市树龄最长的古树。树高约15米,树围约5.4米。

(2)树龄最长的国槐:千佛山景区唐槐

距今已有1300多年,是济南市树龄最长的国槐。此树干中空,因其幼枝从老树怀中挺立而出,又叫“母抱子槐”。相传,秦琼每次上山给母亲烧香拜佛,都会把马拴在这棵树上,又叫“秦琼拴马槐”。

(3)胸径最大的国槐:长清区孝里镇翰林村国槐

这棵国槐胸径167厘米,平均冠幅15米,被称作“鲁西第一槐”。

(4)树龄最长的市树:寿星柳 这棵柳树位于大明湖历下亭,已有170余年,是济南市胸径最大的早柳,誉名“寿星柳”。

(5)胸径最大的青檀:长清区万德镇灵岩村青檀

此树长在洞穴式泉池上,胸径126厘米,树高12米,平均冠幅24米,此树与下方泉眼一起被誉为“檀抱泉”。

(6)胸径最大的银杏:五峰山银杏 五峰山素有“鲁中三山”之称,山中一株银杏胸径达216厘米,平均冠幅24米,仅西南方向一脱落的次枝直径就有55厘米。

(7)年龄最古老的石楠:江北石楠王

在古树名木中,济南独株的树种有四季村的石楠和四门塔的紫藤。其中四季村石楠平均冠幅8米,树龄达100年,被誉为“江北石楠王”。

(8)体量最大的古柏群:长清区五峰山,

这个古树群有古柏357株,树龄在100年至1000年不等。



▲五峰山古柏群。千佛山古树名木课题组提供



△普查人员正在测量四门塔九顶松。 本报记者 王光营 摄

◁大明湖寿星柳。千佛山古树名木课题组提供

