



二球悬铃木有球形果簇。

秋天来了,城市里很多行道树又到了最美的季节。秋日暖阳下,渐渐变黄的梧桐树带来秋天的信息。你可知道,有一些你认为的“梧桐树”其实并不是真正的梧桐树?而梧桐、珙桐、泡桐虽然都是“桐”字辈,却并不是一家“兄弟”。

梧桐、珙桐、泡桐 这些“桐”字你分得清吗?



梧桐的种子就生长在蒴果果皮内。



成都街头的梧桐树。



珙桐树也被称为鸽子树。



成都锦江边盛开的泡桐花。

1

「法国梧桐」：不是梧桐也非来自法国

夏天,它树影婆娑为人遮挡烈日;秋天,它落叶纷飞,为人带来秋日美景。在成都沙河边,这些枝繁叶茂的行道树种植于上世纪50年代,被俗称为“法国梧桐”,其实它与法国和梧桐都没什么直接关系。

“法国梧桐”学名叫二球悬铃木,是悬铃木科悬铃木属的植物。能和法国沾边,是因为最早在中国大规模种植二球悬铃木的是法国人。18世纪,法国人在上海法租界开始种植二球悬铃木,因为中国人没有见过这种外来树木,只知道它是由法国人引种到上海,加之外形与梧桐相似,所以人们就叫它“法国梧桐”。二球悬铃木生长快、树荫浓、耐修剪,慢慢就被当成行道树广泛栽种了。

在早期的中国植物学界,还把二球悬铃木错误地鉴定为三球悬铃木。在1937年的《中国树木分类学》里,作者就把这两种植物搞混了,把三球悬铃木称作“法国梧桐”,而把二球悬铃木称作“英国梧桐”。

2

中国梧桐：代表着高贵与吉祥

那中国本土的梧桐是什么样的呢?

梧桐属于锦葵科梧桐属,在成都街头就有栽种。从树叶上看,梧桐和二球悬铃木的树叶确实很相似,都是手掌状。但梧桐的树叶要更大一些,“手掌”的线条也比二球悬铃木圆润得多,而它们的花果却十分容易分辨。“法国梧桐”是悬垂的球状果实,梧桐则是大型圆锥形果序,小圆球状的种子生长在蒴(gū)葵(tū)果的内缘。

在中国古代,梧桐代表着高贵与吉祥。“凤凰鸣矣,于彼高冈;梧桐生矣,于彼朝阳。”这是《诗经》里关于梧桐的描述。由于古人常把梧桐和凤凰联系在一起,所以今人常说:“栽下梧桐树,自有凤凰来”。因此在以前的殷实之家,常在院子里栽种梧桐,以期盼祥瑞。

3

珙桐：恐龙时代的「植物活化石」

“桐”字辈里,蓝果树科珙桐属的珙桐名气特别大,它可是恐龙时代的“植物活化石”。古植物学家曾经在中生代白垩纪(距今6500万年至1.37亿年)的地层里发现过它的化石。1869年,法国人戴维在今天的四川宝兴县发现了这种珍稀植物,随后许多西方的植物猎人相继来中国寻找珙桐并将它引种到了西方世界。

四川是全国最大的珙桐分布区,在四川雅安荥经县龙苍沟,还发现了大片野生珙桐群落。除四川外,在湖北、湖南、贵州、云南也有少量珙桐分布。

珙桐开花的时候,包裹着头状花序的两片苞片随风舞动,像白鸽在飞翔,因此它也被称为“鸽子树”。

4

泡桐：在我国有悠久历史

每年春天,在成都市区红星桥头,一排排开着淡紫色花朵的树木十分显眼。这是成都土生土长的本地树种——毛泡桐。泡桐是玄参科泡桐属植物的统称,为高大乔木,并且都产于中国。在四川常见的有毛泡桐、川泡桐、白花泡桐等。

泡桐树每年3月-5月开花,花呈钟形漏斗状,花冠口是二唇形,开花时通常叶子还没长出来,一串串淡紫色的花序生长在枝顶,散发出浓郁的香味。泡桐的泡读pāo,意即材质疏松,这跟泡桐的生长速度极快有一定关系。

和梧桐一样,泡桐在我国也有悠久的历史,此属植物的名称,在古书中有不少记载,如《尔雅》中称荣桐木,《桐谱》中有白花桐和紫花桐之称,《本草纲目》中称桐、泡桐等。两千多年前,我国就有栽培泡桐的记载,在《齐民要术》《桐谱》等书中较详细地记述了泡桐的形态、栽培、材性及加工利用等方面的情况。



二球悬铃木被广泛应用于行道树。

华西都市报-封面新闻记者 杨涛 摄影报道