

又到一年观叶季
最美风景在“五彩森林”

■ 秋叶 张阳

随着天气渐冷,暮秋之际的共青,各种色叶树和落叶树将相继变色:红枫、枫香、三角枫、黄连木、榉树、乌桕、鸡爪槭、银杏、梧桐以及近几年新引进的北美枫香、日本黄栌等新树。此时的大自然,如同一枝神奇的画笔,随意涂抹,便描绘出公园林间树丛层次丰厚的色彩。红的枫叶、金的银杏、黄的无患子、绿的翠竹,一点、一抹、一片,层层叠叠,随着秋的深入而恣意、突兀、张扬的奔入眼帘。徜徉于盈湖和各系河湾支流边上,岸上色彩斑斓,水中层林尽染,光影交相辉映,形成了一幅绚烂的水彩画。

秋季树叶变色的奥秘

又至一年观叶季,在欣赏之余,你有没有想过,树叶为什么会变色呢?

大多数植物新生的叶子都是绿色,这是叶片要进行光合作用的缘故。在进行光合作用时,植物所吸收的只是太阳光中的红色光和蓝色光,那些没有被吸收的绿色光则被叶子表面反射。绿色光反射进入我们的眼睛,于是我们就看到叶子显现为绿色。叶子中接受和反射光的物质,是一种叫做“叶绿素”的色素。

但是,随着叶子逐渐老化,其中的叶绿素也随之被分解。这时叶子的绿色会变得越来越浅,其中所含的其他色素便凸显出来,这其中反射黄色光的色素叫做“叶黄素”。新生叶子所含的叶绿素,其数量大约是叶黄素的8倍。春季和夏季黄色被绿色掩盖,我们无法看见。但是到了秋季,虽然叶子含有的所有色素都会被分解,但是叶黄素的分解速度比较慢,于是叶子就逐渐变成黄色,银杏梧桐的叶子就是这样变化的。

那么,人气最火的枫叶,是否叶子也是被叶黄素遮盖了呢?事实并非如此。枫叶的红色是由新制造出来的色素所产生的,叫做“花青素”。这是由糖和氨基酸合成的一类色素,它们被贮存在细胞内的液胞内。



■ 参天大树 鲁俊



■ 秋叶 张阳



■ 一叶知秋 钟世奇

各种鲜花所具有的颜色,如橙色、紫色和蓝色等,都是由花瓣中含有的这种花青素产生的,所以枫叶便呈现出了独特的红叶特征,为我们秋季赏景又增添了一道独特的风景。

实施“五彩森林”建设规划

共青森林公园到处都布置了让人欣喜的色叶树。早在2006年,园区便启动了“五彩森林”建设计划,引进了50多个品种的色叶树,其中彩色乔木达26种,花灌木达15种,草本花卉6种。目前公园的银杏、枫香、枫树、无患子等色叶树已达2万多株的规模。2010年更是将植物增加到了500个品种,彩色乔木数目达5万余株,暮秋之季,多姿多彩的色叶树染彩了共青这片绿色大森林,成为市区秋韵最足,赏叶最佳的森林公园。

玩转秋叶,共青赏叶全攻略

2013菊花展已经渐入尾声,将于明天闭幕,“老凤祥”2013年上海秋季森林花展将于12月1日正式进入第四章——共春秋韵。经历了一场突如其来的冷雨和昼夜不断加大的温差之后,共青森林公园园内种类繁多的色叶树一夜之间便变了颜色。受低温的持续催化作用,各色树木都将渐入佳境。

步入共青西门,走过五彩烂漫的菊展景区,便来到了赏红叶的精品区域:“秋林爱晚”景区。此时此景,“枫香、日本红枫、三角枫、鸡爪槭、红叶李等众多树种均集体“走红”。漫步其中的林荫小道之上,畅快地呼吸着湖面吹来的湿润入肺的微风,满目所见的是不同层次的红色。周边是成片的红花继木,头顶是环绕的各个品种和叶形的枫叶,三角形,五角星,鸡爪圆润型,橙红色,血红色,夹绿色,每一株都有独特的个性。偶尔转过一道河湾,或看到阳

光穿过几株红色的秋之樱花,或是几片鸡爪槭的红叶在秋风中顽皮的跳动。几只猫咪迈着悠闲的步伐穿过红叶专家级景观树——红叶李林,近处或是红绿相间的南天竹,或是叶红如血的厚皮香。共青的红叶,不同于北京香山或金陵栖霞的漫天红遍,而是点点缀缀,红得安静,红得宛如有着节奏——让人移步换景中不断暗下快门的节奏!

“梧桐更兼细雨,满地黄花堆积。”若要问有哪种景观能最直观地表现出暮秋之感觉,一条长长的“梧桐甬道”无疑是最有说服力的答案。从南门进入,看到了几棵润眼橙红的紫薇树,轻轻地转过去,走过泛红的高大的池杉林,霎时间眼前一片开阔地,便是共青最美的梧桐林。满地黄叶堆积,踩着沙沙的落叶,慢慢地探出手,扶住梧桐高大挺拔的树干,仰望天空,听秋风吹过,漫天黄叶簌簌的翻滚飘落,这真是最漂亮的景致。在林中找个地方静静地伫立一会,看远处一对对洋溢着幸福微笑,不顾秋风萧瑟依然拍着婚纱照的新人们,顿时便会忘却平日辛勤工作的步履匆匆,回归自然的本性。

万竹园也有别样好风景

走出共青森林公园北园,穿过马路,来到平日游客罕至的南园“万竹园”,你会惊奇地发现,这里还有别样的风景。欣赏着眼前一派青砖白瓦的江南风情,穿过幽幽的竹海,竟然还有一条几百米长的银杏大道。秋日午后的阳光穿过茂密金黄的银杏树丛,投在斑驳的石板路上。秋风一起,那遍地的黄得彻底的银杏叶,都忽的飞了起来。阳光照在叶面上,如同千百盏小灯,刷的一下子都被点亮。明媚的阳光,清透的蓝天,徐徐的微风,翠碧的竹海,隐藏于这个小园子中的星光大道,是秋日最值得一看的风景。 朱思远



我家狗狗是只哈士奇,它看起来威武凶猛,其实十分友好温顺。它是我的心肝宝贝,我下班回到家,就和它形影不离。

最近我贪婪美食,体重一路飙升,好几件衣服都扣不上扣子了。美食和华衣就是我的熊和鱼掌,舍弃哪个我都会痛苦不堪。痛定思痛我决定减肥,一番选择我决定瑜伽,因为我觉得瑜伽是一项高雅的运动。

我每天的日程都安排得满满当当,拿出作息时间表仔细研究后,我决定把遛狗的一小时用来做瑜伽。小哈是我忠诚的追随者,它很快就接受了不能出去玩的事实。我做瑜伽时,它就乖乖地卧在旁边陪我。对于瑜伽初学者来说,每个动作做起来都很吃力。我跟着视频艰难地做着造型,小哈匪夷所思地看着我。看着我把自己搞得满头大汗,小哈眼里满是同情。

哈士奇做瑜伽

◆ 雷媛媛

一次我看到视频上瑜伽老师缓缓地把腿抬高,然后把腿放在脖子上。我知道这是个高难度的动作,但我还是想试试。结果可想而知,我笨拙地把自己弄得翻了个跟头。我气乎乎地坐起来时,小哈也许是为了安慰我,它很轻快地把后腿搭在了脖子上,做了一个标准的瑜伽动作。我被小哈的造型惊呆了,看来它做瑜伽的天分要比我高得多。

瑜伽视频的音乐缓缓响起的时候,我开始培养小哈做瑜伽。既然人家有天赋,我总不能淹没人家的才能吧。小哈显然对瑜伽没多大兴趣,但是它很乖巧听话。我按照瑜伽视频教的,把它摆弄出各种造型,它也乖乖地配合我,并能把造型坚持保持一阵子。尤其是我不能做出来的高难度动作,摆弄着小哈让它做出来,我就觉得颇有成就感。

如今我做瑜伽渐入佳境,小哈却不思进取。小哈最喜欢的瑜伽就是做放松动作,它伸直懒腰、四肢,软塌塌瘫在地上,把自己放松得出神入化。看来它要辜负自己的天赋,不想在瑜伽上有什么作为!

其实我又怎能不明白,我的哈士奇做瑜伽,都是因为它死心地塌地爱着我啊!

我家的幸福树

◆ 琪琪

好友送来一棵很大的三根桩型的细叶树,我不认识它叫什么树,老公说:“这是幸福树。”很吉祥的名字。

幸福树植在一个高腰的棕色陶罐中,三支平头树桩,最高的超过一米二,每个树桩上都舒展出二三株茎枝,枝上点缀着参差错落的细密绿叶,树的造型挺拔秀气,郁郁葱葱,很好看,我把它放在南面阳台上。

没多日,幸福树的叶子渐渐发黄,好像人生病一样。没多久,一天突遇暴雨,我已把阳台上小盆花草都移到安全处,谁知一阵狂风袭来,只听咣当一声,想不到阳台上这样硕大的盆栽幸福树,也被吹了下来,阳台上顿时一片狼藉,高腰瓦盆更是碎成几瓣,泥土撒了一地,再看幸福树的根茎也全露了出来。风雨中,我也不知怎么样去救它,直到风停雨过,我和老公找出家里最大的那口青花瓷盆,扶起倒下的幸福树,小心翼翼地移植到青花瓷盆中。我扶着幸福树,老公把散落在阳台上的泥土,一点点填到花盆里,盖住了裸露在外盘根交错的根须,又整

理好被风雨打乱的枝叶。

把幸福树重新安植好后,为了怕再被暴风骤雨刮倒,我们费了好大劲,把它搬进家中的客厅,于是这棵幸福树成为我家客厅里一景。但搬进客厅后的幸福树,叶子仍是一层层泛黄,我担心受那次狂风暴雨后的影响,加上移盆,损伤了它,大概夭折了。确实,幸福树不仅老叶渐渐焦黄,就连原来几株新绽出的嫩叶,也都一点点枯黄焦掉了,渐渐地树桩差不多成光杆司令了,我几乎失去信心,猜想幸福树一定回天乏术了。

我打电话求助好友,她告诉我:“幸福树喜干不爱湿,用不着常浇水,十天半月浇一次就可以了”。噢!原来是我水浇得太多了!后来我就开始少浇水。一个多月过去了,我每天细细观察,忽然发现树桩上细小的嫩芽开始冒出来了,一株两株三四株,然后慢慢地绽放出细小嫩嫩的叶子,在光秃秃的树杆上,错落有致地舒展开来,而且叶子也不再焦黄了。我好开心,幸福树活了,它终于经历了那次大劫,和我不懂常识的胡乱浇灌,起死回生,挺了过来。没过



多久,不仅看到新叶层出不穷绽放出来,且叶子碧绿生青,犹如翡翠般渗出浓郁光泽,油亮油亮地泛着一片生机。

从此,我坚信,家中的幸福树也定会在细心照料下枝壮叶茂,茁壮成长,并预示着我们的生活也会像这幸福树的名字一样,美美满满,幸福树。