

从整体上讲,居住区的绿地建设属渐进式发展模式,没有滞后于经济发展的水平,特别是房地产开发商的绿地“卖点”和居民购房的绿地需求达成一致。这种一致性调动了开发商投资居民区绿地建设的积极性,客观上也推动了居住区绿化建设的经济、社会和环境效益的整体实现。

居住区绿化建设的发展轨迹反映出社会,特别是规划师、房地产开发商和居民在设计理念上的进步。由于居住区绿地设计理念和经济条件等因素的制约,20世纪60~70年代的居住区大多没有按生态环境的要求安排绿化用地,80年代以后居住区绿地建设更加注重环境质量,90年代以后生态环境使居住区绿地建设走上了追求生态效益的道路,生态环境理念成为居住区绿地建设主流思想。

居住区绿化建设较好的体现了“植物多样性”的原则,色彩和季相变化趋于丰富多彩。居住区在20世纪80年代以前绿化时采用的基本都是杨、柳、槭等乡土树种。20世纪80年代后植物品种日趋丰富。据统计,居住区绿化树种达到近百种,常用树种60余种,在树木规格方面也开始应用胸径10 cm~15 cm(厘米)甚至更大的苗木。植物的多样性导致群落的稳定性增强,居住区环境生态效应也日趋增强。

居住区绿化建设突出了“以人为本”的设计理念,较好的实现了人与居住区环境的有机融合。设计师在设计时,比较科学地解决了人与交通、人与建筑、人与绿化、人与空间、人与道路以及人与人的协调关系。大量儿童游乐设施的采用就是一个例证。

3.2 居住区绿化建设的不足之处

绿化材料单一的问题没有从根本上解决,植物多样性的实现受到限制。气候寒冷,空气污染比较严重,绿化材料的选择受到很大制约,虽然从总量上看有近100种绿化树种,但基调树种在30种左右,一定程度上制约了绿地设计、绿地档次和绿地生态效益的实现。

色彩和季相变化由于受绿化材料和气候条件的限制,冬季景观效果主要以常绿树种为主,水体等在冬季难以发挥景观作用,秋色叶树种较少。

垂直绿化运用较少,空间的变化比较单一。大多数居住区绿化时设置了一些花架,但是缺少垂直绿化材料,特别是金属材料的花架非常生硬和呆板,缺少生气。另外,居住区大多为高层建筑物,由于绿地空间变化不丰富,从高处俯视绿地时,立面效果不显著。

随着社会经济的不断发展和文明程度的不断提高,人们对居住条件和居住区环境的要求也越来越高,居住区绿化日渐成为整个城市园林绿化的重要组成部分。在生态园林理论的指导下,随着建设生态型园林城市的逐步深入,居住区绿化的品位和档次会有更大的提高。

参考文献:

[1] 徐莎.居住区绿化建设应注意问题[J].中国林业,1999(8):37.
[2] 袁栋.浅谈居住区绿化设计[J].城乡建设,1999(4):26~27.
[3] 陈四强.生态园林与居住区绿化[J].江苏绿化,2000(6):5~6.
[4] 赵丽毅.对居住区绿化建设的几点建议[J].现代化农业,2000(7):12.

小石榴即月季石榴,又名火石榴。石榴科,石榴属。落叶灌木或小乔木。石榴初春嫩叶油绿,婀娜多姿;仲夏繁花似锦,鲜红似火;深秋硕果高垂,华贵端庄;寒冬铁杆虬枝,苍劲古雅。家养1~2株小石榴,会给人们一种“万绿丛中红一点,动人春色不须多”的艺术享受。因此深受家庭庭养花者的欢迎。怎样使小石榴花繁果硕呢?

石榴原产中亚,性喜温暖和阳光充足,较耐寒、耐旱,怕水涝,宜在疏松肥沃的土壤中生长。家养石榴,在栽培管理中能掌握好光照、水肥及修剪等几个主要环节,使其花繁果硕。

1 光照要充足 石榴属于阳性花木,素有“石榴越晒花越红果越多”的花谚。在石榴生长期间给予充足的光照,最好能全天照到阳光。如果没有这样的环境条件,也至少要有半天以上的日照。实践表明,小石榴每天若保持在5个小时以上,就能花多而色艳,如果光照不足,极易引起徒长,只长叶,开花少,结果少;严重时不开花,不结果。此外,通风要好。

2 肥、水要适量 施肥的方法,一般可在冬末春初施入一些基肥,如晒干后的鸡鸭粪或豆饼碎渣等。施肥时,应扒开盆面土少许,埋入这些基肥再覆好土。如需翻盆换土的(一般2~3年一次),可把上述肥料置盆底作基肥。从6月起,小石榴已进入生长旺期和盛花期,这时起要定期施入追肥,将经过浸入泡制发酵腐熟后的液肥3份,兑水7份,每隔10 d~15 d(天)施一次,这样小石榴就满枝花苞,开花不绝,结的果子也不会枯萎脱落。家庭如果缺乏上述肥料,可采用硫酸铵、过磷酸钙和市场上供应的颗粒肥料。

3 浇水 小石榴浇水要适量,盆土过干易落蕾、干果和落果;盆土过湿,也易出现落蕾和裂果现象。在生长旺期或开花期应多浇,夏季晴天,早、晚各浇一次,水分不足,不但影响生长,且导致叶子发黄。雨后要及时排水,以防烂根。到了观果的冬天,水分可以少一些,只要保持盆土湿润即可,不需要再施肥。此时如果水分过多或肥料过多过足以使结出的果子,也会提前开裂和脱落,这样就失去观赏价值了。

4 修剪要合理 养好盆栽小石榴,除了要掌握以上3点外,适时修剪也很重要。小石榴花是着生在当年生枝条上的,每到春季在未发芽之前,应将枯枝、根部萌蘖枝、弱枝减去,同时将隔年枝条剪短,使它萌发新枝以后,就会在顶梢着生花芽,要适当作摘心修剪,以维持一定的树形和处使花芽形成。

5 防治病虫害 常见的有蚜虫、吹绵蚧和桃蛀螟等。蚜虫可以用香烟头浸肥皂水喷洒。发生吹绵蚧,少量的可以用手指或小刷帚除去之,数量多的,可喷洒敌百虫或乐果加以消灭。特别要注意尺蠖,常潜伏在枝干上蚕食叶子,由于它的颜色和石榴枝皮的颜色相似,一般不容易被发现,严重时,一个夜里可以把盆栽石榴的大部分叶子吃光。发现这种情况,少量的可以用手指或竹筷捕捉,数量多的就可用“敌百虫”喷杀。桃蛀螟是石榴的主要虫害之一,每年发生2~3代,以幼虫蛀害果实,造成烂果、落果。可用300倍的敌百虫液浸药棉球塞入花萼深处,当幼虫通过花萼时,即被毒死。

(黑龙江省依兰县园林处,154800)

如何使小石榴花繁果硕

杨亚丽