

夏季气温高,雨量多,是喜热型花卉生长发育的盛期,但对喜冷凉的花卉则是夏眠期,应注意防暑,安全度夏,所以夏季与冬季一样也是盆栽花卉养护管理的关键时期。日常养护管理过程中根据各种花卉对光照、水分、肥料的要求不同,进行遮荫,适时适量地浇水和施肥,注意整形修剪和病虫害防治。

1 光照

夏季光照充足,根据花卉对光照强度的要求不同,进行遮荫处理。通常分为阳性花卉、中性花卉、阴性花卉、强阴性花卉4类。

1.1 阳性花卉:必须在全日照条件下才能正常地生长发育的花卉,如果光照不足,会造成枝叶徒长,组织柔软,叶色暗淡,难于开花或晚开花。大部分观花观果类花卉,多数耐旱的旱生花卉都属于阳性花卉。例如:苏铁、月季、石榴、茉莉、金桔、荷花、三角花、芦荟、龙舌兰、虎刺梅、仙人掌类与多肉植物。整个夏季基本上不需要遮荫就能安全度夏。

1.2 中性花卉:这类花卉对光照强度要求介于阳性与阴性之间,即在光照充足或稍有遮荫的条件下均能正常生长发育。例如:米兰、白兰、含笑、菊花等,夏日高温酷暑期需要适度地遮荫。

1.3 阴性花卉:适度荫蔽或散射光的条件下才能正常生长发育的花卉。适宜在湿润环境下生存的花卉多属阴性花卉。例如:条纹竹芋、孔雀竹芋、文竹、富贵竹、棕竹、散尾葵、绿萝、杜鹃、山茶、栀子等。夏季遮荫度保持在50%左右,不能忍受强光直射,阳光暴晒会出现叶片变黄,叶尖和叶缘枯焦等灼伤现象,但叶面有彩色条纹的种类不宜过阴,否则鲜艳的条纹会褪色变绿。它们应放在荫棚下,同时中午地面喷水降温增加空气湿度,利于防暑越夏。

1.4 强阴性花卉:兰科植物、蕨类植物等。夏季遮荫度保持在80%左右,放在荫棚上爬有藤本植物的下面位置最好。对于夏季休眠的花卉,在夏季养护管理过程中要格外注意。夏季休眠的花卉大多是喜冷凉怕炎热的花卉,以休眠的方式来适应高温炎热的天气。温度超过30℃,即停止生长或生长缓慢,进入半休眠状态,叶片仍保持绿色的称为常绿休眠。如天竺葵、君子兰、吊钟海棠、常春藤、蟹爪兰、马蹄莲等。夏季休眠后叶片脱落称为落叶休眠。如荷包牡丹、郁金香、花毛茛、仙客来、风信子、水仙等。对以上夏眠花卉应放荫棚下避雨淋处度夏。

2 气温

夏季气温高,水分蒸发快,蒸腾作用旺盛,也是大多数花卉的生长盛期,枝叶生长迅速,植株需水量多,所以应勤浇水。浇水量及浇水次数视天气情况及花卉对水分的要求等条件灵活掌握。浇水的最佳时间是清晨或傍晚,大多数花卉以上午“找水”一次,傍晚浇一次透水为宜。切忌炎夏中午浇水。水质最好用雨水或池塘水,如用自来水应放在水缸或贮水池内贮24h(小时),以提高水温使氯气挥发掉。通常根据花卉对水分要求不同分为水生花卉、湿生花卉、中生花卉、旱生花卉。

2.1 水生花卉:长期生长在水中或沼泽地、浅水区的花卉,如荷花、鸢尾、香蒲、王莲等。

2.2 湿生花卉:适宜在土壤湿度及空气湿度较大的环境下生长,如蕨类、热带兰类、凤梨科植物等原产热带雨林的花卉。还有原产于沼泽地的花卉,如伞草、千屈菜、龟背竹、棕竹,浇水应采取“宁湿勿干”的原则。

2.3 中生花卉:大多数花卉均属于此类,对水分要求介于旱

夏季盆花的养护管理

吕寻艳¹,胡学荣²

(1. 黑龙江省鹤岗市园林处, 154100;

2. 黑龙江省鹤岗市东山区红旗乡人民政府, 154106)

中图分类号:S68 文献标识码:B

文章编号:1001-0009(2003)04-0038-01

生花卉与湿生花卉之间,适宜生长在晴雨季节,干湿交替的环境中,如桂花、条纹竹芋、孔雀竹芋、文竹、苏铁、山茶、米兰、白兰、含笑、绣球、广玉兰、栀子、杜鹃、迎春花、茉莉、月季、金桔、三角花等。夏季见盆土干了再浇水,浇水应“不干不浇,浇则浇透”的原则。

2.4 旱生花卉:多产于常年干旱地区,耐旱力极强,如仙人掌类、龙舌兰、五针松、虎刺梅、景天科、菊科、大戟科的多肉多浆植物,这些植物耐旱力强,不需要太多的水分。

夏眠花卉要严格控制浇水,夏季如浇水过多,盆土太湿,则易于烂根。若浇水太少,易使植株的根部萎缩,因此保持盆土稍微湿润为宜,尤其要注意防止雨淋,雨后盆内积水,极易造成植株根部腐烂。浇水也应采取“不干不浇,浇则浇透”的原则。

3 施肥

夏季是大多数花卉的生长盛期,枝叶生长迅速,应及时供给充足的肥料。夏季盆花施肥应根据“薄肥勤施,次多量少,宁小勿大,宁淡勿浓”的原则进行,切忌浓度过大,以免引起枝条徒长或植株萎蔫。对于喜热型花卉如茉莉、美人蕉、紫薇、石榴、白兰、米兰等每7d~10d(天)施氮、磷稀薄液肥一次。竹芋类如条纹竹芋,孔雀竹芋需肥量不多,盛夏应停止施肥。阴天适宜追肥,宜在傍晚施肥利于枝叶吸收利用,盛夏中午忌施肥。化学肥料一般稀释浓度为0.2%~0.5%。施肥前注意松土,利于根系吸收。施肥时避免肥水溅在叶片上,否则易损伤叶面。

对于夏季休眠的花卉,由于植株生理活动减弱,消耗养分很少,故不需要施以任何肥料,否则易引起烂根,乃至整个植株枯死。

4 夏季修剪

花卉重剪一般在春季、冬季进行。对花卉生长期的剪枝处理称为夏季修剪。夏季花卉生长旺盛枝条生长快,应及时修剪。修剪主要进行摘心、抹芽、摘叶、疏花、疏果。通常对徒长枝、过密枝、病虫枝、同一方向重迭的枝条等,在幼嫩时期就剪除,可以大幅度地减少植株养分的消耗。如月季、栀子、石榴、茉莉、扶桑等夏季开花的花卉应及时修剪,以防养分消耗。例如对石榴等要进行疏花、疏果,大丽花、一串红、菊花等要注意抹芽打尖。

5 病虫害防治

夏季气温高,雨水多,是病虫害的盛发期。一般多发生蚜虫、红蜘蛛、介壳虫等害虫危害,必须经常对花卉检查,发现以上虫害可用40%氧化乐果加水2000倍喷洒或70%敌百虫加水1000倍喷洒或80%敌敌畏乳剂1500~2000倍液进行喷洒。若是白粉病、炭疽病等可用波尔多液,65%代森锌600~800倍液进行治疗,做到“治早、治了”,防止病虫害蔓延。

收稿日期:2003-01-17