

浅析现代园林植物中月季的应用技术实践研究

闫世鹏

(新疆应用职业技术学院 新疆奎屯 833200)

摘要: 本文主要简单介绍了月季的生物特性和观赏价值,阐述了现代园林植物中月季呈现出的作用,分析了现代园林植物中月季的应用原则,探讨了现代园林植物中月季的有效应用,旨在加强对月季的管理,充分发挥月季在现代园林植物中的作用,提高月季的观赏价值,满足现代园林植物多样性要求,合理配置月季,从而保障现代园林植物设计质量,实现现代园林工程效益最大化。

关键词: 现代园林;植物;月季;有效应用

A brief analysis on the practical study of application technology of Chinese Rose in modern garden plants

Yan Shipeng

(Xinjiang Applied Vocational and Technical College, Kuitun, Xinjiang 833200)

Abstract: This paper mainly introduces the biological characteristics and ornamental value of Chinese rose, expounds the role of Chinese rose in modern garden plants, analyzes the application principle of Chinese rose in modern garden plants, discusses the effective application of Chinese rose in modern garden plants, aims to strengthen the management of Chinese rose, give full play to the role of Chinese rose in modern garden plants, improve the ornamental value of Chinese rose, Meet the diversity requirements of modern garden plants, reasonable allocation of rose, so as to ensure the quality of modern garden plant design, to achieve the maximum benefit of modern garden engineering.

Key words: modern garden; Plants; Chinese rose; Effective application

近年来,我国一直致力于环境保护工作中,现代园林建设是其中重要措施,必须予以高度重视,不容忽视。在现代园林建设过程中,应当充分发挥各类植物的作用,提高园林绿化水平,保障现代园林景观的美观性,为人们创造舒适的休憩环境。现代园林建设可起到美化城市景观的作用,为满足新时期下的要求,在建设园林的时候要构建立体多色空间体系,重视现代园林环境舒适性、合理性的营造,突出植物多样性特点。月季花是现代园林植物中较为常见的植物,其属于多年生常绿或半常绿灌木,有着较为悠久的栽培历史,被称之为:“花中之娇”,将其有效应用于现代园林植物中,可取得较好的观赏效果,同时也有着不错的经济价值,可提高现代园林的综合效益。

一、月季的生物特性和观赏价值

(一) 月季的生物特性

月季是常绿小灌木,部分地区的月季呈现出落叶、半常绿状态,也有部分品种是藤状植物,大部分都有皮刺,少部分没有刺。月季的叶片呈现出深绿色,小叶片在三至五片之间,叶端渐尖,表面较为光滑。花朵一般生长于枝条顶端,花型具有多样性,花径通常在四厘米至五厘米之间,既有单瓣,也有重瓣,花卉颜色较为鲜艳,十分丰富。花期较长,不同区域的开花时间有所不同,一般在四五月份即可开花。月季喜欢阳光,适合生长于湿润温暖的环境下,种植过程中应当保持良好的通风,最适宜的白天生长温度为二十摄氏度至二十八摄氏度之间,夜间适宜生长温度一般在十六摄氏度左右。一旦夜间温度低于六摄氏度,那么便可能影响月季的正常生长,如若在五摄氏度以下则会致使月季停止生长,同时高温天气下月季生长也会受影响。月季喜欢偏酸壤土,大多对土质的要求不高。按照不同的分类方式,可将月季进行相应的分类,比如说按照亲缘关系,月季可分为野生月季花、古典乐计划、现代月季花等^[1]。

(二) 月季的观赏价值

月季具有较高的观赏价值,花期相对来说较长,花色具有多样性,色彩艳丽,而且带有微香。从花色方面来说,月季品种繁多,有的是单色花,花瓣仅为一种颜色;有的是双色花,花瓣正面、反面颜色有所不同;还有的是多色花、混色花,根据树龄的变化花朵颜色也会发生变化。除此之外,还有部分月季的花心呈现异色,花瓣上带有网状脉纹,花瓣基部和花心为白色、黄色;从树型方面来说,月季有直立型月季,也有藤蔓状月季,在月季种植技术发展的

当下,还培育出了树型月季。不同树型的月季,所产生的观赏效果有所不同,将其进行合理搭配,可呈现出较好的装饰形态^[2]。

二、现代园林植物中月季呈现出的作用

现代园林植物中月季呈现出的作用主要体现在两方面:一方面指的是月季在园林植物设计中起到一定的连接纽带作用,可将景观和景观之间进行有效衔接。对于攀援型月季来说,其现代园林植物中的作用十分明显,不仅具有较好的适应能力,即使在恶劣环境下也能够生长,而且可改善整个园林绿化效果,与现代园林中其他景观进行连接,同时还可以装饰建筑物表面;另一方面,应用月季可起到较好的环境保护效果。不同品种的月季有着不同的功能特点,比如说有的月季可以装饰墙面,打造月季花墙,给人以视觉上的丰富体验;部分月季则可以装饰墙面,起到点缀钢筋森林的作用,有利于改善城市居民生活环境。与此同时,月季的种植还具有净化空气、减少噪音污染的作用,在一定程度上可缓解城市温室效应^[3]。

三、现代园林植物中月季的应用原则

在现代园林植物中应用月季,应当遵循以下原则:第一,要遵循科学规划原则。现代园林植物设计,需要根据园林建设的具体用途和功能来制定适宜的种植方案,大多数园林的主要功能是供居民游览和观光,同时还兼具着实验、科研等功能。在实际种植过程中,可根据现代园林所在区域的自然条件、人文特色,选择适宜的种植品种和方式,来科学规划月季种植方案,选择适宜的月季品种,以呈现出月季小品园的特色。

第二,要遵循科学搭配原则。如若在现代园林植物设计过程中,将月季作为造景主体,那么要将其和园林中的其他植物进行有效搭配,既要平面构图方面考虑,提升其优美性,又不可忽视立体展示面上的装饰,需要呈现出多层次化,并且种植方案不仅要具有科学性,适宜月季生长,还要具有一定的艺术性,达到预期的观赏效果。科学搭配月季和其他植物,有利于保障月季的健康生长,避免对其他植物的破坏,而且可形成较为丰富的园林植物景观。实际配置过程中,要注意选择月季的种类、花色,挑选适宜的品种和花型,在和其他花卉、乔灌木搭配的时候,可结合片、区、点等,同时也可以单独种植月季树,或是利用丛植、片植的方式来大面积种植月季,形成园林特色,提高整个园林的美观性。同时,也可以将月季树作为主景,搭配其他品种的月季,构成特色图案^[4]。

四、现代园林植物中月季的有效应用

(一) 不同种类月季的应用

现代园林植物中月季的种类繁多,不同类别的月季在应用过程中有所不同,能够起到独特的应用效果。常见的月季类型有以下四种:第一种是地被型月季。地被型月季在生长过程中,通常会呈现出匍匐扩张生长状态,植株高度大多保持在十五厘米左右,有着较高的分蘖率。月季的根系较为健壮,生长速度相对来说较快,枝条会向四周进行延伸,覆盖面积较为广泛,而且不会露出地面,下面是叶子,上面是花朵,有着不错的绿化效果。地被型月季四季常绿,花头较多,花色十分艳丽,并且有着较为持久的花期,常见的花色品种有玫瑰红、白色、绒光等。在现代园林植物设计中,将地被型月季和草坪进行搭配,可点缀草地,同时也可以将地被型月季和灌木搭配,现代园林植物景观更具层次性,营造红绿相间的视觉效果^[5]。由于地被型月季枝叶具有较大的扩张性,可严密覆盖地面,叶面有着较强的呼吸性,因此能够吸收城市环境中的粉尘,雨水冲刷粉尘后会进入到月季叶面下,不会再次形成粉尘,具有较好的环保功能,起到净化城市空气的作用。另外,像玫瑰地毯等地被型月季也被利用于垂吊绿化设计中,具有不错的美观性,同时如若在护坡堤处种植地被型月季,还能够起到水土保持作用。

第二种是微型月季。微型月季的株型较为矮小,通常在十五厘米至三十厘米之间,枝叶较为紧凑,花朵小巧,有着丰富的颜色,花形优美,并且有着较香的气味。在种植条件允许的情况下,可在现代园林植物中种植太阳姑娘、法国小姐等微型月季品种。该类型的月季花有着较强的适用性,耐寒、耐旱,而且具有抗逆性,在养护管理方面较为简单,无需过多的水肥,对土质要求并不高。在现代园林植物设计中,可使用微型月季来营造园林景观,大撒种植地被月季,丰富地面色彩。同时也可以将微型月季作为草皮的镶边,提高园林绿化效果。

第三种是丰花月季。丰花月季属于蔷薇科月季,其植株高度通常在三十厘米左右,有着鲜艳的花朵颜色,大多都是重瓣花,红色十分醒目。丰花月季的花期相对来说较长,一般在四月下旬的时候开花,可一直延续至十月份下旬,开出的花朵数量较多,无需严格的水肥管理,适合种植于沙壤土中。而且丰花月季的植株带刺,不容易受到人为损坏。常见的品种有彩虹、霍尔恩、曼海姆宫殿等,适宜于群体种植。由于丰花月季有着优美的花型,成簇几种开花,花量较大,因此在现代园林植物种植中,可选择单一品种或是色彩的风花月季进行几种植,可呈现出较好的观赏效果^[6]。

第四种是杂种茶香型月季。这类月季的植株高度在一米至一米半左右,大多数植株的叶子较大,富有光泽,而且花朵颜色艳丽,有着迷人的香气。一般开花于每年的五月上旬,花期为五个月。杂种茶香型月季有着较好的抗性,比较容易管理,在现代园林植物设计中可用于庭院装饰中,既可以将其作为主景来进行种植,也可以搭配其他景观作为衬景呈现。在实际种植过程中,可按照一定数量丛植,也可以按照块、线等方式来进行种植。

第五种是灌木型月季。灌木型月季属于扩展型,分枝相对来说表多,而且枝条十分健壮,有着不错的抗性,既能够忍耐寒冬,又可以抵抗干旱瘠薄状况,属于不错的灌木丛植物。将其应用于现代园林植物设计中,可种植于一些偏僻角落,形成密集栅栏,以起到封闭作用,可遮挡一些杂乱的背景。同时,也可以在陡壁、斜坡等位置种植灌木型月季,打造具有较高观赏价值的花墙。

第六种是藤本月季。在藤本月季的植株非常高,一般达到两米以上,最长的蔓茎为十米。常见的藤本月季有两种类型,一种是直立型,另一种是攀援型。直立型藤本月季有着粗壮的枝干,不需要依附花架便能够直立生长,但生长高度大约在一米五至两米五之间,不算太高;攀援型藤本月季蔓茎较为细长,高度相对来说更高一些,最低为两米五,最高可达到十米,但要依附花架。无论是南方,还是北方,都恶意见种植藤本月季,其有着不错的适应能力,而且生长速度较快,所开花朵较大,花姿优美而壮观,开花的位置正

好平行于人们的眼镜,具有不错的观赏效果。而且在实际设计过程中,可将其枝条塑造成不同的形状。一般情况下,直立型藤本月季大多用于打造花墙、花篱,攀援型藤本月季则主要用于花柱、拱门的设计。

第七种是树状月季。树状月季是通过嫁接手段种植而成,使人印象深刻,主要是在砧木上嫁接种植微型月季、杂种茶香月季等,这类品种的月季植株高度通常在八十厘米至一百八十厘米之间,可用于装饰道路两侧,作为行道树来利用。该品种的月季有着较长的花期,树高达一米五以上,树冠和地面的距离较远,不容易感染病害。

(二) 月季在现代园林植物中的配置应用

在现代园林植物中应用月季,可从以下几个方面着手:一是以月季为主题,来打造专门的月季公园,所需要的月季品种要齐全,予以人们集中观赏月季花的机会。月季专类公园建设不仅能够给城市居民提供观赏游览好去处,还可以为科研工作作出准备,方便分析不同品种的月季。设计月季专类公园有利于提升园林绿化水平,就目前而言全世界有名的月季园非常多,如英国伦敦月季协会月季园,以及我国的上海月季园、天津月季园等。在每年的五月份月季盛开时,都有着较高的人气,吸引许多居民前往游览;二是将月季应用于城市公园、广场植物设计中^[7]。在进行现代园林植物设计的时候,要科学规划城市公园和广场,其需要由多样性的花朵植株进行装饰,并根据各类植物的特征来进行有效的搭配,营造良好的园林景观。月季花色丰富,而且花色较长,十分适合种植于城市公园、广场中,其既能够进行群植,也可以进行片植,或是将其在山坡中进行散植,可用于遮挡杂乱背景,起到封闭作用。除此之外,也可以将适宜的月季品种种植于花坛草坪中,以进行镶边装饰;三是在道路街心花坛中种植月季。道路花坛较长,而且具有一定的规则性,为丰富道路花坛的花色,提高其观赏性,则可以合理种植月季,进行不同品种的搭配。目前,我国多个城市中都在主干道花坛中种植了月季,形成了月季路,并利用月季来转世公园栅栏、道路景观,形成了良好的装饰效果;四是可将适宜的月季品种种植于庭院中,使之独立成景,以提高庭院观赏价值。同时,在一些节假日中,还可以利用盆栽月季的方式,来装饰城市园林景观,烘托节日气氛^[8]。

结束语

总而言之,在现代园林种植过程中,应当重视月季的应用,需根据种植需求来选择适宜品种的月季,合理搭配月季和其他植物,将其装饰于适宜区域,以提高现代园林绿化效果,保障其美观性。

参考文献:

- [1]吴国琴. 月季在园林绿化中的应用[J]. 现代园艺, 2022, 45(11): 55-57.
- [2]张婷. 月季在城市园林中的应用研究[D]. 贵州师范大学, 2021.
- [3]高雅琳. 月季在昌吉园林绿化中的养护管理技术及其白粉病的防治[J]. 农业与技术, 2021, 41(12): 135-137.
- [4]韩云艳. 抗寒月季在北方园林绿化中栽培与应用研究[J]. 农家参谋, 2019, (18): 96.
- [5]刘卫锋. 月季在园林绿化中的养护管理技术[J]. 花卉, 2019, (12): 156.
- [6]关维斌. 月季花在园林绿化中的应用[J]. 花卉, 2019, (04): 18.
- [7]钟伟. 试论月季在园林绿化美化中的应用[J]. 建材与装饰, 2018, (11): 59.
- [8]王化丛. 月季在园林绿化中的广泛应用[J]. 现代农业, 2017, (06): 83-85.

作者简介: 闫世鹏, 新疆应用职业技术学院教师, 1997年1月出生, 男, 汉族, 河南长葛人, 大学本科学历, 助教, 研究方向: 风景园林规划设计。