

园艺管理与养护过程中的技术要点研究

Research on the Technical Points in the Management and Maintenance of the Horticulture

崔舜 胡卫霞

江苏农林职业技术学院, 江苏 镇江 212400

CUI Shun HU Wei-xia

Jiangsu Polytechnic College of Agriculture and Forestry, Zhenjiang 212400, China

【摘要】随着园艺艺术在世界范围内的盛行,我国的园艺产业面临巨大的挑战,在专业化的园艺发展上我们还有所欠缺。本文主要探讨了园艺管理与养护的重要性以及在此过程中出现的一些问题,并且提供了一定的技术方法。

【Abstract】With the prevalence of gardening art in the world, China's horticulture industry is facing great challenges, and there is still a lack of specialization in the development of our horticulture. This paper mainly discusses the importance of management and maintenance of gardening and some problems during the process, and some certain technical methods are provided.

【关键词】园艺; 园艺管理与养护; 技术要点

【Keywords】Keywords: horticulture; management and conservation of horticulture; technical points

随着经济的发展和人们生活水平的提高,对于一些精神的追求也越来越受到人们的追捧,而园艺就是在人们对美的享受和追求下发展起来的。园艺成为一种景观,装饰了城市的布局以及净化了污浊的空气,可以说是非常有益的一项基础设施建设,而对园艺的管理和养护是园艺发展的关键,只有做好这个工作才能创造美好的环境,为人们的生活增添色彩和活力。

1 园艺管理与养护工作的重要性

首先,园艺景观是一种具有经济实用价值的现代化的综合体现形式,通过植物的培育以及后天人工的加工和摆放,呈现在人们的生活环境和视野中,具有观赏愉悦性和商业经济的价值。在社会发展的过程中,园林绿化已经不仅仅是简单的植物的栽种而更加注重对园艺的设计和养护,因此,在园艺设计以及具体实施的时候设计者要和施工者互相交流,能真正体会设计者的意愿,同时,要有完善的养护体系,相关部门也要给予一定的重视,在基础阶段就做好园艺的管理和养护。再者,基本的园艺建成以后,最重要的就是后天的精心养护,后天的付出的多少直接影响收获和结果。园艺景观是以植物为主的,所以确保植物的良好生长,不会有病虫害以及其他的问题等。在养护过程中,需要专业的园艺师运用特有的技术手段,对植物进行看护诊断,要满足基本的水以及养料的需求,并且园艺的管理养护需要有足够的耐心和时间,在短期内是看不到效果的。让植物充分的适应周围的环境,最大程度的发挥自己的价值。园艺的管理与养护一旦不到位不仅影响美观和观赏者的心情,严重者会造成一定的经济损失,所以不管是工作人员还是部门领导都要重视园艺的培育,积极的应对出现的问题,以免后期产生更多的麻烦。最后,园艺管理和养护的工作是一项持续性和长期性是工作,在工程的设计实施以及完成后的维护中,园艺的管理养护工作都是相伴相生的。前期需要合理的设计以及精细的施工,后期需要园艺师对植物的生长定期进行观察、施肥以及浇灌等等,运用规范的操作发掘园艺的价值,为社会和人们的生

活带来更多的乐趣和享受。总之,园艺管理和养护的重要性体现在园艺工作进行的过程中,提醒我们时刻关注。

2 园艺管理与养护工作中存在的问题

2.1 缺乏对园艺管理与养护的重视

虽然,目前我们对园艺绿化的认识和认可明显上升了一个台阶,但是落实到具体的工作中,我们的还是思想意识还是不够先进,对管理和养护工作的忽视致使园艺工作滞后,给园艺事业的发展造成了一定的困难。相关部门及其工作人员认为园艺只是简单的植物种植、植物观赏,在整个的行业里并不是最重要的,没有形成一定的管理体系和制度,组织结构松散,对于养护的责任也不是很明确,一些人还认为养护人员的技术不值一提,登不上什么大雅之堂,打击了一些工作人员的工作积极性,同时,一致觉得这是一个简单的工作,对于技术的严格要求也就不是很明显,没有技术意识使得一些能够很好存活的苗木夭折了,凡此种种,皆是由于部门的工作人员以及社会大众对园艺的系统认识还存在不足,对园艺管理和养护的重视程度还远远不够,这是目前我国园艺事业的一大弊病,希望能够引起相关部门和社会民众的重视和关注。

2.2 缺乏对园艺管理与养护的资金投入

前面我们已经提到,园艺的管理与养护工作是一项持久性和长期性的工作,在短期内是看不到收益的,并且园艺工作纷繁庞杂不是某几个人就能完成的,所以这就需要人员设备来进行维护,说到底还是需要一定的资金开支来支撑整个活动的进行和具体的操作,然而由于我们思想观念的认识不足致使相应的资金投入明显不多,就出现了招募管理养护人员困难以及设施设备老旧的问题,这对园艺事业的发展来说是极其不利的,相关的机构建设也会因为缺少资金而不能组建,人员工资的发放等等,这些问题阻碍了园艺事业的继续发展。

2.3 缺乏园艺管理与养护的人才技术

在目前的园艺管理养护中,专业的工作人员缺乏已经是一种常态了,大多数情况下,对苗木的管理培养都是简单

程式化的方法,一些传统的技术仍然占据工作的重心,没有引进先进的科学技术,使得工作的效率以及效果跟不上国际化的步伐,在一定程度上影响了我们的国际知名度以及向外发展的进程。更重要的是,我们缺乏专业性的工作人员,一些从业人员的知识储备不足,知识的结构体系不够严密,在整个系统性的工作中不能很好地管理指导和开展工作,以及对于苗木花卉的生长习性不够了解,使用错误方法导致植物不能有利的生长。

2.4 园艺设计和施工配备不合理

在园艺管理的最初,需要对栽培的场地以及园艺的布局进行设计构思,但是大部分设计者不同程度上存在纸上谈兵的问题,没有切实的考虑到当地的地理因素,在植物的种植选择上没有考虑本地的气候以及光照因素。还有的是在设计场地时没有注重美学思想,施工单位的人员只是单纯地进行建设,忽视了园艺的特殊性,没有积极地与其他相关的人士沟通交流,致使园艺的美学特征没有得到突出,所以在园艺的设计和施工方面还需要我们多多注意。

3 园艺管理与养护过程中的技术要点

3.1 注意园艺管理养护的时间

各种不同的果木花卉都有各自的时令季节,什么时候生根发芽,什么时候枝繁叶茂以及什么时候凋谢败落,什么时节流行什么花卉果木等等,不同的时间点有不同的呈现形式。对于植物而言,时间就是它的见证,夏季进行栽种移植,及时施肥浇水、保证阳光充足,还要防止病虫害等;冬季则需要做好保暖工作,防止冻伤,还要修剪枝叶为来年的生长做准备。在园艺的管理养护中,时间时令的把握是最基本的,也是关键的一点。

3.2 园艺树木的养护

(1) 修剪。园艺树木的成长与一般的树木的成长要求是不一样的,园艺主要是为了观赏和商业用途,所以外在的造型设计是必不可少的,这就需要我们对树枝叶蔓进行修剪,设计出好看的造型,具体来说一些长的高大的树木就需要对不规则的部分进行去除,或者进行规划设计,让它具有美学价值,对于一些灌木类的矮小植物就要求整齐,可以塑造成不同的形状,而对那些要求挺拔的树木,就要把多余的枝叶清除掉,以免养分被枝叶吸收而失去形状。

(2) 灌溉。植物与人一样,生长发育离不开水的滋养,植物的水分主要是从土壤中获取,这就需要我们及时的灌溉。一般来说,树木都是集中生长的,灌溉时也极为方便。并且,植物的特性不一样,对水的需求也是各不相同,这就需要专业的人员进行判断,对于一些耐旱的树木本身对水的需求不是很大,就要间隔浇水的时间,而那些无水不生的树木,就要频繁浇水,确保水分充足。浇灌也是园艺养护里面不可或缺地基本步骤。

(3) 施肥。树木的良好生长需要养分的支撑,施肥就是补充养分的过程。由于土壤成分的差异,对于不同的树木养分的给予也是不一样的,需要根据具体的需求来定。一般情况下,施肥要在树木生长稳定以后,对于一些跟根系受损的树木更应该注意,不能盲目地施肥,要等到恢复以后才能进行。总之,施肥是要注意观察树木的生长情况,要适当和合理。

3.3 花卉的养护

(1) 温度。花卉的生长对温度有一定的要求,不同的花卉有不同的要求,总的来说,一般温度以30℃-40℃为宜,在这个范围内都可以生长,但即便是同一种花卉在不同的生长阶段也有不同的温度要求,例如,在种子的发育时期,要想提高存活率,让以后的发育更加健壮就需要保持一定的土壤温度,较高为宜,等到幼苗破土而出以后,温度就不能过高,这是为了控制长势。在全面生长阶段温度也不能过低,以免不能很好地吸收营养物质,在最关键的开花时节,大对数的花卉对温度的要求不是很高,以便后期的繁殖,所以说花卉对温度的变化要求是不一样的,我们要学会怎么去判断。(2) 光照。没有阳光的花卉是没有生机的,在花卉的培育和养护方面,要根据不同的习性酌情增加和减少阳光。通常情况下,不同的花会有不同的光照需求,哪怕是同一种花卉在不同的时节也有不一样的需求。例如,从小小的幼苗时期到开花成熟,夏季阳光强烈就要适当的遮阴避光,避免晒伤,冬季时节,光照缺乏,就需要寻找光照充足的地方进行放置,保障有光源射入。有时候还需要一定的技巧对光照进行调节,来达到花卉的生长需求。(3) 水分。园艺花卉大都是盆花,也有一些是栽种而成。对于盆花而言,浇水有一定的规律可循。例如,看见盆土表层因为缺水而有发白的迹象,就是需要浇水的征兆了,浇水时以湿润为宜,严禁盆土干透的情况出现,如果这时再浇水就已经晚了,还必须要把握水量,浇水不能经常性的湿透,不然也会对花卉的成长有一定影响。(4) 肥料。盆花在施肥时有以下几种方法,首先,底肥也就是基肥,施肥时放在花盆的底部,但是要用土隔开,不能直接让根部与肥料接触,以免伤害到根须,在选择肥料时一般以有机肥为主。其次就是追肥,追肥就是在花卉生长的过程中进行的,为了增加营养,会选择追肥,一般选择的都是化学肥料,融化成液体进行追加。最后是叶面施肥,也就是不在根部施肥,会将肥料的溶液喷雾喷洒在花卉的叶片上,这样做的目的就是为了让花卉吸收能更快更好,大多数情况下,在早晨或者傍晚的时候进行,坚决不能在阳光强烈的中午,以免造成损伤。

4 结语

综上所述,园艺管理与养护工作是园艺事业发展的关键,它决定了我们的园艺工作能否走向体系化的道路,在国际园艺领域能否占得一席之地。我们要认识到当前我国园艺事业发展的重要性以及这其中存在的问题,及时给予纠正,并且要运用科学合理的技术方法,来更好地为园艺的管理和养护做一点贡献,希望本文的观点能够引起大家对于该问题的重视,让我国的园艺事业不断进步。

参考文献:

- [1]毛绿珍.浅谈园林园艺施工技术要点与养护管理途径[J].工业:00289-00289.
- [2]李新江.浅析园林园艺的施工修剪技术及其养护管理[J].环球市场,2016(9):145-145.
- [3]朱自强.城市园林绿化修剪及养护管理工作的思考[J].工程技术:文摘版:00328-00328.
- [4]马然利.城市园林绿化的日常养护管理方式分析[J].现代园艺,2015(20):142-143.