



大图:园林工人正在给柳树“打针”。小图:市区清潏河游园,柳树上插着“飞絮一插净”。

市区杨柳树飞絮防治工作完成
我市园林部门已开展相关工作7年

许昌杨柳树“打针”7问

□ 记者 牛志勇 文/图

前段时间,在市区望田路、新兴路等处,人们会看到园林工人手持电钻,忙着给树木“打针”。杨树、柳树飘絮已经过去有段日子,为何我市园林部门这个时候才开始忙碌?从2014年开展杨柳树飞絮防治工作至今已经7年,既然“打针”不能根治,为何不选择砍伐解决问题?就相关问题,记者进行了采访。

今年打药防明年是啥原理?

5月29日,在市区清潏河游园,园林工人王保恒、王保平、李保昌等忙着给高大的柳树“打针”,将一个深蓝色小药瓶插到钻好的孔中。

“我们从5月25日开始给中心城区的杨树、柳树‘打针’,今年施药,明年飞絮就会减少很多。”市园林绿化管理处技术指导科科长沈永强说,“今天再加油大干一天,2020年的杨柳树飞絮防治工作就结束了。”

从2014年算起,今年是我市开展杨柳树飞絮防治工作的第七个年头儿。

这种深蓝色的小药瓶叫“飞絮一插净”,相当于“避孕药”。沈永强说,园林工人通过插瓶的方法将药液注入树干,药液会扩散到树冠的各个部分抑制花芽分化,从而达到次年少开花或者不开花的目的。

近年来防治飞絮效果咋样?

2015年前,每到3月至5月,杨柳树飞絮在市区漫天飞舞,市民不胜其扰。

我市园林部门2014年对中心城区建安大道、毓秀路、新兴路、望田路4条道路的杨树、柳树进行了试验性防控,2015年、2016年、2017年对中心城区的杨树、柳树进行了全面防控。经调查,杨柳树飞絮整体减少70%至90%。

为继续提高杨柳树飞絮防控效率,我市园林部门于2018年、2019年在杨树、柳树飘絮结束后60天内,使用“飞絮一插净”对其进行防治。通过实地调查,杨柳树飞絮整体减少80%至90%,效果十分明显。

市区杨树、柳树“家底”如何?

目前,市区有多少株杨树、柳树?记者从我市园林部门了解到,经调查,2020年,市区有杨树、柳树2450株,其中柳树1593株、杨树857株。

它们分布在哪里?市园林绿化管理处副主任李运忠说,就柳树而言,望田路有111株,北顺河街有186株,东顺河街有342株,西顺河街有221株,南顺河街有280株,建设路南侧河边有40株,榆柳街有39株,西大街与湖滨路交叉口有5株,清潏河游园有252株,八龙游园有50株,南湖游园有61株,春秋广场有6株;就杨树而言,清潏河游园有439株,文峰游园有15株,建设铁路桥游园有23株,蝴蝶广场有8株,南湖游园有264株,八龙游园有2株,劳动路有31株,湖滨路有21株,新兴路有49株,毓秀路有5株。

治理飞絮为何不一伐了之?

在许昌的城市发展进程中,杨树、柳树作为绿化树种历史悠久。许昌的杨树种类较多,多为白杨、青杨。

如今,每到杨树、柳树飘絮季节,不少市民会发出“为何不将杨树、柳树砍伐,换成其他树种”的疑问。人无完人,同样“树无完树”。法国梧桐树干高大、遮荫效果好,但到了冬天,球状果实的“毛毛”很烦人;大叶女贞四季常绿,但黑色的果实经常吸引鸟雀来食,导致地上脏兮兮的……

更新树木是一个巨大的工程。事实上,市区的杨树、柳树生态价值远大于飞絮影响。如今,市区栽植多年的杨树、柳树都已成材,处于生态效益发挥最显著的时期。若将其砍伐淘汰,人力、物力、财力的消耗自不必说,新树木短期内也难以起到原有的绿化和遮荫效果。“今年下半年,我们计划将毓秀路的柳树更换成法国梧桐。”李运忠说。

乡土树种将被彻底淘汰?

如今,无论是庭院还是道路两侧,乡土树种(榆树、槐树、杨树、柳树等)越

来越少,取而代之的是法国梧桐、大叶女贞、玉兰、枇杷、重阳木等树种。

2017年,我市对建安大道进行提升改造。为解决飞絮扰民问题,我市将柳树更换成银杏。去年,在改造新兴路的过程中,我市将柳树更换成美国红枫。

那么,未来乡土树种会不会被彻底淘汰?在李运忠看来,乡土树种主要有杨树、柳树、榆树、桐树、槐树、楝树、桑树、椿树、构树等,承载着人们的乡愁和时代记忆。“为了保持植物的多样性,在园林绿化中,乡土树种不会被完全淘汰。”李运忠说。

“楝树抵抗病虫害的能力强,基本上不生虫,很适合作行道树。”李运忠说,如今,市区人民路、文博路等路段及清潏河游园等处栽植有楝树。下一步,我市将扩大其种植规模。

栽植绿植要考虑哪些因素?

在栽植绿植时,我市园林部门会考虑哪些因素呢?

据了解,我市园林部门主要考虑气候、地形、地貌、土壤、水文等因素。另外,他们会考虑树种在生态系统中的功能、作用,要有利于形成结构合理、功能健全、种群稳定的植物群落,有利于不同的树种相互补充,既充分利用环境资源,又能形成优美景观;根据地方特色,引进、驯化外来植物,增加植物种类,提高城市生态系统的稳定性,加强对城市生物多样性的保护,维护生态安全和生态平衡;坚持安全、健康的原则,避免因选择绿植不当而产生病虫害及环境污染。

中心城区绿植有多少种?

目前,中心城区有多少种绿植呢?“我市处于暖温带与亚热带的过渡地带,适合多种植物生长。”李运忠说,2011年,我市出台了《许昌市城镇绿化植物配置指导意见》,对乔、灌、花、草、藤等的配置给出了指导意见。“前段时间,我们调查发现,中心城区的绿植达到306种,比前几年增加95种!如果算上禹州、长葛等地,绿植种类更多。”

便民热线

13137880666 2770000

QQ群:112855657

欢迎报料 报料有奖

支付宝申领的社保卡需要激活吗?

刘先生:我用支付宝申领了社保卡。请问,领到卡后需要激活吗?

许昌市人力资源和社会保障局服务热线12333工作人员回复:用支付宝或者微信申领的社保卡,要及时在当地定点医院或药房修改初始密码以激活社保账户,否则是无法正常使用的。此外,持卡人应及时前往社保卡合作银行激活金融账户,否则可能影响领取社保待遇及相关津贴等。

献血需要空腹吗?

陈先生:医院抽血需要空腹。请问,献血需要空腹吗?

许昌市中心血站工作人员回复:献血切忌空腹。如果献血前长时间未进食,就可能出现不良反应。人在空腹或摄食较少的情况下,血糖往往处于较低水平。当血糖低至一定程度时,人就会感到头晕、乏力,甚至出虚汗。在低血糖的状况下献血,出现不良反应的概率很大。

感谢好心人

马先生:前段时间,我骑电动自行车经过潏水路与新兴路交叉口时,不慎丢失一部手机。抱着试试看的心态,我借用熟人的手机拨打了自己的电话号码,一名男子接通了电话。我们约定地方见面后,他将手机还给了我。经过再三询问,我得知他叫刘鹏飞,家住瑞贝卡大道的东源锦尚小区。在此,我想借晨报一角对他说了声“谢谢”。

值班记者 万誉 李嘉

35个版本的《三国志》您参观了吗?

本报讯(记者 张莉莉 通讯员 姜楠)5月12日至31日,许昌市图书馆举办了《三国志》35个版本主题特展活动,吸引了众多“三国迷”参观。

许昌市图书馆三国专题文献馆展出的《三国志》包括陈寿著《三国志》、吴兆基编《图像三国志》、马丽著《三国志称谓研究》等35种近40本,从不同角度展现了从东汉至西晋的历史风貌。

三国专题文献馆位于许昌市图书馆三楼北部,面积约130平方米,是集三国文化图书、音视频资料借阅与展示,三国史料、典籍研究与开发等功能于一体的文献馆,通过征集、接受捐赠、购买等方式搜集整理各类有关三国文化的资料。

举办专题培训班

本报讯(余璐)我国第一部全面规范社区矫正工作的法律《中华人民共和国社区矫正法》将于2020年7月1日起施行。为此,建安区人民法院于近日举办了专题培训班,组织工作人员参加培训。