

城市绿地可以净化空气、水体和土壤,还能控温调湿,改善城市气候和环境。我市绿化面积也在增加,5月就计划全市市域森林覆盖率达到35%以上,城区市民出门500米有休闲绿地,城区绿化覆盖率达到40%以上,城区人均公园绿地面积达到11平方米以上,水岸和道路林木绿化率80%以上,全民义务植树尽责率达到80%以上,古树名木保护率100%,公众对国家森林城市创建的支持率和满意度达到90%以上……但与此同时,也有很多“黑手”伸向了我们的绿地。面对破坏城区绿地的行为,市民们是选择严厉制止,冷眼旁观,还是参与其中呢?

那些被铺上砂石、糊了水泥  
和盖上房子的绿地是城市的宝  
不可随意改变其使用功能

# 绿地多了

# 才能控温调湿改善空气质量



## 城区市民出门500米有绿地 有人把它看做可私占的空地

2012年10月,相关技术人员在卫星遥感数据基础上结合实际对市中心的绿地面积进行了测算,市中心区绿地面积为1151.93公顷,绿化覆盖面积达到1362.92公顷。市中心区园林管理处马科长表示,“从2012年西沙河、东北外环、西昌路和青檀路的绿化改造,到2013年206枣台路和解放南路到峰城区交界处的绿化改造和城区(十五条主干道)增绿工程,都为市中心区增添了不少绿色。但今年任务仍然十分艰巨,无论是市南工业区(两条道路)和东沙河绿化改造工程,还是市中新区(龙头路、衡山路、龙城路)和人民东路、振兴南路绿化改造,都在向前推进。”

今年是我市创建国家森林城市的冲刺和验收之年,因此市园林部门在今年5月就制定了一系列计划:全市市域森林覆盖率达到35%以上,力争36%;城区市民出门500米就有休闲绿地,城区绿化覆盖率达到40%以上,城区人均公园绿地面积达到11平方米以上,力争13平方米;水岸和道路林木绿化率80%以上;全民义务植树尽责率达到80%以上;古树名木保护率100%;公众对国家森林城市创建的支持率和满意度90%以上等。这些计划中,除荒山防护林造林等建设任务将在7月底前完成以外,其他造林绿化等6月底前需完工的建设任务,目前部分项目正在审核中。

严格来说,城市绿地包括很多部分,有公共绿地与生产绿地,也有附属绿地和防护绿地,还有其他绿地。人们最常见的部分是附属绿地,如道路两旁的绿化带。调查中,破坏最为严重的正是这道路两旁的绿化带。

市中心区君山路上,经常每隔一段距离就有一个空白地段,解放路、文化路与青檀路等路段也有类似情况出现。这些空白地段多出现在公交站牌或商场附近,有市民表示,在公交站牌附近是因为乘客经常站在绿化带内等车,而且很多人为了走捷径进入商场,不惜穿过绿化。日积月累之下,完整的绿化带就变成了如今的空白地段。“我也不想站在绿化带里,主要是站牌就立在绿化带里面,这样的小站点也没有站台可以休息,我们如果站在路上等车又太危险了,站在人行道理里面又怕车看不见我们。”一名等车的乘客说。

除此之外,一些商店或饭店为了方便顾客,将门口的绿化带移除,以便顾客直接进店。在君山西路上就有这么一家饭店,门口的地面上还有着零星的绿草,其他地方都已被砂石掩盖。“以前来吃饭的顾客都嫌前面绿化带碍事,我就把那块绿地给去除了。”饭店老板说。

## 新建小区绿化率不低于30% 一些老旧小区绿地被大量抢占 铺水泥建停车场、便利店

除了城市里的绿化,市民们十分关心的还有各自小区里的那一片绿。《城市居住区规划设计规范》中规定,新区建设绿地率不应低于30%,旧区改建绿地率不宜低于25%。市规划部门建筑管理科科长表示:“这里的绿地率是指,居住区用地范围内各类绿地的总和占居住区用地的比率(百分比)。”

新建小区达不到30%的绿地率,就不能通过审核。老旧小区的绿化带无论如何改建,绿地率也不能低于25%。“这里的百分比都是指绿地率,并非绿化率。”严科长表示,很多市民在买房时都很注重宣传时的高绿化率,但在入住后却发现其实小区内并没有太多的绿地,这样的情况就是商家混淆绿化率与绿地率概念的典型例子。“绿化率指的是建设用地范围内的绿化面积除以建设用地面积,而绿地率则是绿地面积除以土地面积。绿化率计算的是树冠的面积,而非实际种植面积,以树冠面积计算,就是指树冠在地面投下的树荫。不同种类的树木,其覆盖面积不一样,所以绿化率也是不同的。”

而在现实中,小区绿地被个人或物业、居委会占用,铺水泥地、建停车场、开便利店的屡见不鲜。市中心区君山名苑小区内绿地的一角铺上了地砖,安上了健身器材,成了健身区;君府花园小区、华西小区和文馨花园小区等小区内的绿地被改造成了停车场;立新小区绿地,除了私人占用的绿地之外,相关部门安装的健身器材几乎占据了小区主道绿化带的二分之一;解放路上一小区内有人在绿地上开了家便利店。这停车场、便利店和水泥地都有了,可原本的绿地却一减再减,有的甚至不见了踪影。

## 绿地是大家的是城市的 日常维护很重要 看到有人私占要及时反映

市中心区园林管理处的郭主任表示,自从有绿地的时候开始,破坏现象就从未停止过,这其中既有自然灾害,也有人为因素。“自然灾害就是大风大雨和夏季洪涝时对绿地树木的破坏。去年6月份的时候大风天气特别多,因此大面积的行道树被拦腰折断或是连根拔起,这就属于自然灾害类的破坏。”郭主任说。

而对于人为破坏绿地,由于绿地面积广阔,监督起来也是十分的困难,因此,对于城市绿地遭到破坏的现状他们也是颇感无奈。这也体现了日常维护的重要性,因此相关工作人员对于城市绿地的日常维护也是下足了工夫。

“修剪、浇水、涂白、捕虫、打药,每一块绿地无论是大树还是小草都少不了这几步,而且每一项的周期是各不相同的,修剪正常情况下是一年两次,一般在冬夏两季修剪,涂白也是一样的。捕虫和打药的周期就不一定,像夏天就要勤一些。剩下的浇水正常情况下是3到5天进行一次。”郭主任表示,浇水不一定是因为根据天气和绿地树木大小的不同,其周期也不一样。“如果天气特别热,在较为极端的情况下就要一至两天浇一次水。而新树和老树也不一样,新树要一天一遍浇水,并随着树木的稳定而逐渐拉大浇水周期,直到和其他老树周期变为一致。”郭主任表示,汇泉路和人民东路等新建路段的绿化带已经“走上正轨”,以前绿化带遭到严重破坏的解放南路和市南工业园等地点也都恢复得不错。

郭主任表示,希望广大市民可以尽量避免对城市绿地的破坏,一起加入到保护绿地的行列中,并主动监督对绿地的破坏行为,一旦发现破坏绿地的现象发生,及时向园林管理部门反映。

## 绿地净化空气、水体和土壤 还能抑制扬尘 因个人原因毁绿砍树不道德

市立三院社区卫生服务中心的高主任表示:“城市绿地的存在,第一点便是可以净化空气、水体和土壤,可以达到抑制扬尘的效果;第二点是可以改善城市气候,树木花草叶面的蒸腾作用能降低气温、调节湿度,还能吸收太阳辐射热。有统计显示,一棵杨树在夏日所起到的作用,相当于5台空调的降温效果,而一昼夜的调温效果相当于10台空调连续工作20小时;第三点是可以降低城市噪音;第四点是可以美化城市。”

市中心区园林管理处郭主任表示,对于建设一个现代化的城市来说,最重要的就是城市环境质量了。与郭主任的观点一致,不少市民认为破坏绿地的做法是十分错误的。家住市中心区解放路附近的张女士认为:“城市绿地可以有效地减缓空气恶化,还可以为城市增加景观效果。绿色也有缓解眼部疲劳的功能,城市多一些绿色,我们的生活才能更多彩一些。”因此张女士认为,绿地是大家的,破坏绿地的行为应该坚决予以抵制。

但调查中,与张女士持相同观点的人只占到了四成。有半数的人觉得破坏城市绿地的行为对于他们来说无所谓。家住市中心区文化路附近的吴先生表示:“绿地虽然重要,但我们只要管好自己就行了,别人破坏是别人的事情,我们又不是执法部门,没有权利去管。”

与此同时,还有不少人支持绿地被破坏,多数为道路两旁的商家。在解放路开饭店的李先生表示,他这个赞同并不是同意破坏绿地,而是因为他店前的树木长得过于茂盛,已经遮挡住他家的招牌,影响到了门市的经营,因此他才要求“破坏”掉这些树枝。除了李先生这样的商户以外,还有一些小区居民嫌绿地在夏季容易滋生蚊虫,对于去除部分绿地的观点也表示赞同。

(记者 董艳 寇光文/图)

## 相关链接

### 国家森林城市部分指标

- 1、城市森林覆盖率南方城市达到35%以上,北方城市达到25%以上;
- 2、城市建成区(包括下辖区市县建成区)绿化覆盖率达到35%以上,绿地率达到33%以上,人均公共绿地面积9平方米以上,城市中心区人均公共绿地达到5平方米以上;
- 3、城市郊区森林覆盖率山区应达到60%以上,丘陵区应达到40%以上,平原区应达到20%以上(南方平原应达到15%以上);
- 4、江、河、湖、海等水体沿岸注重自然生态保护,水岸绿化率达80%以上;
- 5、公路、铁路等道路绿化注重与周边自然、人文景观的结合与协调,绿化率达80%以上;
- 6、乡土树种数量占城市绿化树种使用数量的80%以上;
- 7、城市森林的自然度应不低于0.5;
- 8、多数市民出门平均500米有休闲绿地;
- 9、建有2处以上森林或湿地等生态科普知识教育基地或场所;
- 10、全民义务植树尽责率达80%以上;
- 11、每年举办各类生态科普活动3次以上;
- 12、国家森林城市创建市民知晓率达90%以上,市民对创建国家森林城市的支持率达80%以上;
- 13、近5年来乡村绿化面积逐年增加。



保绿行动:  
让城市自由呼吸

(三)

绿地,是一座城市的气孔,地球靠它呼吸,气候靠它调节,它的“一颦一笑”,都与我们生存的环境息息相关。但就是这样的绿地,正在被一点一点地蚕食着。看吧,我们居住的小区,那少的可怜的绿地有的被封上了水泥,有的被铺上了砂石,有的被重重地压在了便利店之下,当停车场的、当“庭院”的、图“好看”没土的,你一块我一块肆意地瓜分,城市的皮肤正在一寸一寸地消失……夏天我们热得无处可逃,冬天冻得难以忍受……