

狂风暴雨中，行道树总是“很受伤”

半个月来，市区有 500 多棵行道树在恶劣天气中倒下。为何行道树容易倒伏？有没有什么好的办法解决这个问题？且听绿化部门说端详



□记者 李小勇 通讯员 牛保华 文/图

最近，我市大风、暴雨天气较多，树木倒伏的情况不断发生。据了解，倒伏的树木很多是道路两旁的行道树。为什么行道树容易倒伏？有没有什么办法解决行道树易倒伏的问题？



暴风雨过后，园林部门工作人员在清理倒伏的行道树。

恶劣天气屡屡来袭，不少行道树倒地

7月29日，一场突如其来的狂风暴雨袭击我市。暴雨中，西苑路、黄河路等路段有30多棵行道树被连根拔起，仅黄河路上就有20多棵行道树被毁坏。

“往年刮大风下大雨，也没见市区行道树出现大面积被毁坏的情况。”家住黄河路附近的李先生说，今年夏季一下雨就听到行道树倒伏的消息。

今年7月以来，恶劣天气多次来袭，造成我市行道树大面积受损。“特别是7月22日出现的狂风暴雨，将洛河以北有80多棵树木吹倒！”市园林局绿化办相关负责人说，市区行道树大面积被风吹倒、拔起的现象，以前在我市是十分少见的。往年，我市也曾出现过行道树因风倒伏的情况，但规模都很小，今年是最严重的一次，损失仅低于2009年暴雪造成的损失。据了解，2009年11月11日下午到12日凌晨，我市突降暴雪，不少还未落叶的行道树被压断，损失严重。

据统计，自7月中旬以来，因恶劣天气影响，我市主干道行道树倒伏561棵，这还不包括区管道路旁和小区内的景观树。

道路硬化，行道树扎根真的好难

为什么行道树容易倒伏？市园林局绿化工程管理处副处长孔秋真说，行道树容易倒伏的根本原因是“上压下挤”。

她说，我市自然土壤层较厚，

有利于植物根系的生长，在自然条件下，树木很难被风吹倒。然而，城市建设时，绿化带的土壤多是就地取材，里面建筑垃圾等含量高，土壤的肥沃度低，所以与山坡、苗圃里的树木相比，城市绿化带的植被长势一般要差一些。

孔秋真还说，行道树对雨水利用率极低，这也是造成其生长不良的原因之一。由于城市道路都进行了硬化处理，且排水设施完善，因而大部分雨水降落到地面后，很快在路面形成地表径流，直接流到排水管道内，极少渗透到土壤里补给树木根系。同样，行道树对人工灌溉水的利用率也不高。

另外，行道树根系的生长也受到很大限制。孔秋真说，为了便于维护管理，城市管线大多选择埋设在行道树附近，有的直接埋在行道树下面，这样不仅影响树木根系的生长，还会使土壤温度升高，造成树根腐烂。“黄河路两边行道树大量倒伏，与管道建在绿化带下面，树木的根无法深扎有很大关系”。

争取生存空间，树干长树冠大更易招风

“与其他树木相比，行道树更容易受楼宇风的影响。”市园林局绿化办相关负责人说，城市出现恶劣天气时，大风受高楼挤压，会集中涌入道路上，道路就成了一个过风的廊道。因此，市区道路上的风速要比开阔地快不少，大风来时，道路旁的树木将承受更大的压力。

另外，很多行道树周围是比较高的建筑，遮挡了阳光。因为树木都有趋光性，为了争取生长空间，它会拼命往高处长，如果树种生长条件

允许，行道树的树干通常比较长，树冠也大，更容易招风，所以高楼附近的行道树倒伏的现象就比较常见。

该负责人称，行道树被大风吹倒的现象在很多城市都会发生，尤其是沿海城市更为严重。他说，今年出现行道树大面积倒伏的情况，与长时间降水也有一定的关系。“长时间雨水浸泡导致土壤松软，一旦出现恶劣天气，树木就很容易被风吹倒”。

恶劣天气还会持续，怎样保护树木不“受伤”？

行道树被大风吹倒后，不仅会因为反复绿化给城市带来经济损失，还会影响市民的安全。市气象部门预计，8月上旬我市依然多雨，极端天气仍可能出现。当恶劣天气再次来临时，怎样最大限度保护树木不受损？

市园林局绿化办相关负责人说，目前，市绿化部门正全力加大对行道树的排查力度，对一些歪斜、偏冠、遭受虫害等容易倒伏的树木进行修整，对部分移栽不久的树木进行打桩支撑，同时，对一些树冠较大的树木进行适当剪枝。

另外，针对最近恶劣天气频繁出现的情况，市绿化部门专门成立了抢险突击队，并派专人值班，24小时待命，随时准备处理倒伏大树和断枝，优先保障行人安全和道路畅通，把灾害损失降到最低。

孔秋真说，倒伏的行道树如果根系比较健全，相关部门会就地栽种，采取措施尽量使其成活。由于夏季树木移栽的成活率很低，因不能成活而损失的行道树将会在秋季统一补栽。

雨绵绵 情浓浓



昨日，洛阳城依然笼罩在茫茫的雨雾中，空气清凉而湿润，让人们的心情无比舒畅。

午后，雨渐渐小了下来，户外的人渐渐多了起来。在被雨水冲洗得亮丽清新的洛浦公园，一对对有情人或手牵手漫步细雨中，或在雨中深情相拥，构成了一幅浪漫动人的画面。

当日，洛阳最高气温22℃，相对湿度在94%左右，清爽宜人。今日天气将转多云，气温略有升高。 记者 张晓理 摄

恭贺二期业主乔迁新居!

现房 超低首付 8 万元起

超大成熟社区，内拥60亩开放式商业广场。
重点小学、中学，医院、大型超市，近在咫尺！

VIP HOT : 0379-62699991 65236666 开发商：洛阳瑞华房地产开发有限公司