

专题二 说明文阅读
发展型学习任务群——实用性阅读与交流

甘肃中考真题体验

一、(2023·省卷,第11~14题,13分)

行道树的选择标准

赵世伟

行道树看起来琳琅满目、种类繁多,然而若划归到自然界的植物分类中,常见的范围也就限定在百十个物种之内——

它们是千百年来,人类从全世界数万种木本植物中严格挑选、再精心培育出来的“专业”树种。

路旁的绿化带，可以分为两类：一类是成片的绿地，通常由高矮不同的乔木、灌木、草本搭配组合而成；另一类就是在路基上挖个坑(树池)，坑里种一棵较高的乔木。别看两者都在马路边，对植物的幸福感而言，绿地和树池差别巨大。如果说绿地里的树住的是“三室两厅”，每顿四菜一汤，那么树池里的树，相当于住电话亭，伙食差到连粗茶淡饭都谈不上，而且还要饥一顿、饱一顿。

所以能种在树池里的树，最重要的是“抗逆性”强。所谓“抗逆”，就是能抵抗逆境，耐受寒冷、干旱、贫瘠等各种不利于植物生长的条件。娇气的树当不了行道树，比如开花漂亮的杜鹃、叶芽能泡茶的茶树，还有苹果、樱桃之类的果树等，城市路边是没法种的。常见的杨树、槐树、栾树、香樟等，无一例外都是好种好活、特别皮实的树种。

树木生长速度差异很大，速生树种三年五载就能枝繁叶茂，长得慢的可能上百年还没手腕粗。但城市绿化，最好三五年内就能“成材”堪用，不能指望“爷爷种树孙子乘凉”，儿子还没长大道路就要扩建了。

北京在20世纪七八十年代，种植了大批杨树做行道树，包括加拿大杨、毛白杨等不同种类，主要就是因为它们长得快。杨树长得最快的，是杂交品种的“速生杨”：5年树，胸径【注】

就能长到20多厘米！而5年的银杏树，胸径只有7、8厘米，还算是树苗。

今年5月有个新闻，广东一男子被路边一片落叶砸晕。估计不少人看到标题会想：能被树叶砸晕，这人得有多么弱不禁风？然而只要你看到那棵树，就会庆幸自己没被落叶砸到——

那是棵大王椰子，一片叶子足有三米长、二三十斤重。椰子等棕榈类植物生长迅速、树形优美，成排种在街边颇具热带风情。然而其叶片巨大是个隐患，需要及时清理老叶、枯叶，要么就得想办法将树叶固定住。

除了落叶，落果也有危险。菠萝蜜、椰子之类的大个头果实动辄好几斤重，从树上掉下来的威力堪比炮弹，砸谁都受不了。就算果子不大，有时也会造成麻烦。比如核桃，秋天圆溜溜的果实满地滚，若不及时清理，外面的青皮腐烂变成黑色，就会污染路面。还有北方的柿子树，树形美也皮实，秋天满树黄澄澄、小灯笼般的果子特别漂亮。但到了秋末初冬，柿子变软掉落，啪叽摔一地黏稠的黄汤，那场景让人不忍直视。

说了这么多，你了解挑选行道树有多苛刻了吧！满足这些“硬”条件后，还有“软”条件——

颜值要高。除了树形，最好还能有些花果枝叶的特色亮点。总体来说，南方喜欢用能开出满树鲜花的树种，比如开紫红色花的羊蹄甲、开蓝紫色花的蓝花楹、开橙红色花的美丽异木棉。到了花期，整条街变成一片花海，成为城市的网红打卡地。北方则经常打“彩叶”的主意，秋天树叶变色时可以大显身手。如今不少北方城市都有“银杏大道”，一到秋季，满树满地一片金黄，恍若童话世界。

然而传统园艺中的“彩叶”树种，如槭树、黄栌等，却很少能当行道树，这是为什么呢？其实人们也曾尝试过，结果却发现它们入秋后，绿叶只是逐渐枯黄、掉落，直接跳过了由金橙变艳红的最精彩环节。原来，很多彩叶树变色，需要昼夜温差很大。而城市环境因热岛效应温度始终较高，温差不够大，叶子就不变色。

我国有八千来种树，但古往今来，人们选来选去，再精心培育杂交品种，到如今连同国外引进品种，我国常见的行道树也不过百种左右。然而即便聚焦这些“专业”树种，依然不存在百分百完美的行道树。比如银杏虽美貌，但雌树落果味道臭；杨树高大速生抗逆性强，却会产生飞絮；榕树树冠庞大好遮阴，但容易拱根破坏道路……作为一种生命体，我们无法要求它们全方位地、完全符合人类的愿望。对任何地方而言，行道树只要合适，就是最好的了！

(选自《博物》2021年第11期，有删改)

【注】胸径：树主干离地大约1.3米处的直径。

1. 【考点：说明对象及其特征】根据文章内容，完成下表。(3分)

行道树的 选择标准	“硬”条件	① _____
		② _____
		落叶、落果麻烦少
③ _____	颜值要高	

2. 【考点：说明文语言】下列句中加点词删除后，最不影响句意的一项是(A)(3分)

A. (行道树)常见的范围也就限定在百十个物种之内。

B. 一类是成片的绿地，通常由高矮不同的乔木、灌木、草本搭配组合而成。

C. 速生树种三年五载就能枝繁叶茂，长得慢的可能上百年还没手腕粗。

D. 绿叶只是逐渐枯黄、掉落，直接跳过了由金橙变艳红的最精彩环节。

【解析】“通常”表示在一般情况下，“可能”表示估计与推测，“逐渐”体现了过程性，去掉后句意均有明显变化。

3. 【考点：说明方法及其作用】请分析下面句子的说明方法及其作用。
(4分)

杨树长得最快的，是杂交品种的“速生杨”：5年树，胸径就能长到20多厘米！而5年的银杏树，胸径只有7、8厘米，还算是树苗。

列数字、作比较，列举具体数据，将5年的速生杨和银杏树的胸径进行对比，具体准确说明速生杨的生长速度非常快。

4. 【考点：拓展延伸】结合本文及日常生活，你认为下面哪种树最适合做兰州的行道树？为什么？(3分)

A. 国槐

耐寒，抗旱，对土壤要求不严，生长较快。在湿润、肥沃、深厚、排水良好的沙质土壤上生长最佳。病虫害不多，耐烟毒能力强。

B. 凤凰木

别名凤凰花、红花楹，高达20余米，胸径可达1米，树冠宽广。夏季开花，花大，红色。喜高温多湿和阳光充足环境，不耐寒。

C. 广玉兰

喜温湿气候，在碱性土壤种植易发生黄化，分布在长江流域及以南地区。终年常青，叶片大如手掌；花形酷似莲花，别名“树荷花”。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/225220204242012001>