

暗香浮动，这样的银川你爱了吗

本版图片均由受访者提供



记者 王敏

五月的银川，走进中山公园，一股浓郁的甜香扑面而来。循着香气，几位老人正仰头看一棵老槐树，枝条上垂下一串串乳白色花朵。“今年的洋槐开得真香！”不远处，暴马丁香怒放，香气更加浓烈。这些沁人心脾的香气从何而来？让我们一起来一场花香探秘。

清雅幽远

金银木与黄刺玫的婉约芬芳

如果说前两种是“浓香型”，那么金银木和黄刺玫则走的是清雅路线。朱强走到一片灌木丛前，枝头缀满成对生长的小花，有的洁白，有的淡黄。“这是金银木，也叫金银忍冬，忍冬科忍冬属。花期从5月中旬持续到6月底。”

金银木的花形精巧：花冠合生成筒状，长约2厘米，顶端二唇形。最奇特的是花色变化——初开白色，一两天后转淡黄，同一植株上白黄花共存，“金银木”由此得名。“它的香气是清幽的、带柠檬味的甜香。”主要贡献者是芳樟醇和香叶醇。

“为什么变色？”朱强解释，这是“传粉提示”——白色花朵刚开放时雌蕊成熟，气味最浓，吸



金银木。



黄刺玫。



月季。



芍药。

芬芳百变 月季与芍药的多重魅力

进入六月，月季和芍药接过了“香气接力棒”。朱强指着园中几株深红色的月季：“这是浓香型‘红双喜’，香味复杂，混合了玫瑰、蜂蜜和一丝辛辣。”月季花型丰富——杯状、球状、莲座状，但香味最浓的往往是半重瓣或单瓣品种，因为产香腺体分布在花瓣表皮细胞上。

“月季为什么这么香？”朱强解释，其花香成分极为复杂，已鉴定出超400种化合物，包括萜烯类、苯环类等。“不同品种、不同时间，甚至不同温度下，香气‘配方’都会变化。比如‘香云’清晨最香，‘蓝月亮’傍晚更浓。”这些香气既吸引传粉昆虫，也有抗菌、抵御食草动物的作用。

而同期开放的芍药，则风骨不同。芍药花头硕大，花型多为重瓣或千重瓣，花瓣宽大薄如缎子。“芍药香气清幽，走近才能闻到。”朱强说，具明显香味的品种如“杨妃出浴”（白色）、“大富贵”（紫色）。芍药香气的化学成分以萜烯醇类和酯类为主，浓度不高但扩散力好。其释放有节律性——上午10点到下午2点最浓，与主要传粉者（蜂类、甲虫）的活动时间吻合。在宁夏民间，芍药常被切花水养，满室生香。朱强提醒：“芍药香气虽好闻，但对极少数敏感人群可能引起轻微头痛，不宜在密闭小房间摆放过多。”

植物“香水”的智慧

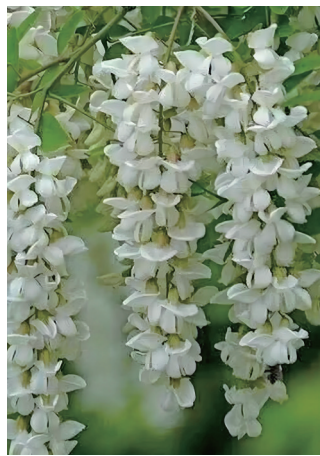
听完这6种香花的介绍，我们不禁追问根本：植物为何耗费能量制造香气？“这可是生死攸关的大事。”朱强表示，他总结了三大作用——

首先，吸引传粉者。暴马丁香用浓香引夜蛾，洋槐用甜香招蜜蜂，金银木则用花色变化引导

传粉者——每种策略都是千万年进化的杰作。其次，抵御天敌。许多挥发性物质有驱虫或杀菌作用。“比如丁香酚能抑制真菌，香茅醇让蚊子讨厌。植物等于给自己喷了‘天然香水+杀虫剂’。”第三，化感作用——某些香气成分释放后，能抑制周围

杂草的发芽生长。“你闻到的是花香，旁边小草收到的却是‘死亡通知’。”

了解了这些知识，再走在银川五六月的街头，感受是否与以前有所不同？那些飘散的甜香、清香、幽香，每一缕都是植物讲述的进化故事。



洋槐。



暴马丁香。

浓郁之香

暴马丁香与洋槐的霸气香氛

“你闻到的最冲的那股味道，多半来自暴马丁香。”宁夏林业研究所副研究员朱强指着不远处一棵高约四五米的小乔木说。它是木犀科丁香属植物，花期在6月上旬。花型很有特点：花朵细小，每朵花冠不足1厘米，裂片四出，但成百上千朵小花紧密排列成大型圆锥花序，长度可达20厘米，远看像白色火炬。

“它的香不是淡淡的，而是铺天盖地的。”朱强解释，暴马丁香的花香中富含挥发油，主要成分是丁香酚、β-罗勒烯和芳樟醇。“尤其是丁香酚，浓度高时带有辛辣甜香，闻久了甚至有点熏人。”这种强烈香气是为了吸引夜间活动的蛾类传粉——傍晚时分香气最浓，正是蛾子活跃的时刻。

与暴马丁香相比，五月的洋槐（刺槐）是另一种霸道。洋槐是豆科刺槐属植物，原产北美，在西北早已归化。花型别致：白色蝶形花冠，像敛翅的小蝴蝶，下垂排列成总状花序。朱强说：“每朵花都有一个大的旗瓣，两侧的翼瓣和底部的龙骨瓣包裹着花蕊。”洋槐的香味甜如蜂蜜，因为其挥发物是橙花醇和苯乙醇——正是玫瑰与蜂蜜香气的典型成分。

“这么甜的味道，当然是为了吸引蜜蜂。”洋槐是极好的蜜源植物，一株成年洋槐在一个花期能分泌数公斤花蜜。而在园林应用上，暴马丁香和洋槐因耐旱、耐寒、生长快，被广泛用于银川绿化。“它们不仅是‘香氛担当’，还能吸附粉尘、降低噪音。”朱强补充道。