

疏花素艳千万年 当今丁香却灿烂

撰文 崔洪霞

从华夏古刹到欧美庭院，从东、西方的民间栽培到中外帝王将相的赏鉴，从中世纪的使节邦交到二战的凯旋，丁香以芬芳馥郁、花开繁盛和不畏逆境的特质，被东亚和欧美民众喜爱了千百年。

作为丁香故里，中国拥有全属90%的野生种，是名副其实的丁香自然分布中心。除了东北、西北和华北的主要栖息地，这个具有温带落叶习性的地道“北方族群”还能在更低纬度的横断山区和秦巴山区占得一方水土，也能在朝鲜半岛和日本享受海洋性季风气候，还能在巴尔干半岛的喀尔巴阡山区经营着自己的家园，甚至不惜将挺阔的心形叶特化成小而多裂的样貌，在中亚的干旱燥热和凛冽寒冬里谋得一席之地。

虽然丁香“走南闯北”地拥有了亚、欧分布的大格局，但是说到根儿上中国北方还是它的发源地。在中新世时期的北方古陆，伴随着草原古马和剑齿象的盛行，丁香的远古祖先开始了分化。那以后1600多万年的纪元更迭把中国“三北”变成了典藏丁香属植物的“博物馆”。这里有最早分化的单种系羽叶丁香，也有最近分化、游离在横断山区之外的红丁香系成员，更有丁香系、巧铃花系和短花冠管组乔木丁香的血脉传承。伴随着千万年的组/系分化，丁香的家族故事也一幕幕地拉开。

生生不息的自然博弈让野生丁香大多有着不加修饰的外表。对于千百年来看惯了紫丁香和白丁香的中国民众来说，诗人的那句“丁香体柔弱，乱结枝犹垫”所描述的相貌平平倒也贴切。不过，在育种技术启蒙较早的欧美国家栽培的三四百年中，丁香却慢慢脱去了“疏花披素艳”的“素色”，那些或浓妆艳抹、或热烈奔放、或优雅清丽、或妩媚窈窕、或小家碧玉的多样风情，在人工选育技术的辅助下以品种的方式逐渐展现。佳丽频出的丁香新生代让欧美国家在最近100多年里成了名副其实的丁香栽培中心。

中国最早的丁香收集和研究开始于20世纪50年代的中国科学院植物研究所北京植物园。自第一任植物园主任、植物分类学家俞德俊院士将原产中国“三北”、欧洲和北美的诸多类群立为植物园引种驯化的目标算起，丁香属的资源收集和育种工作已历经了两代人、至今六十余载不曾中断。老一辈研究人员通过野外采集和种子交换的途径，获得了最初的中国野生种和国外的品种资源。在花粉萌发力和远缘杂交亲合性评估后，开始了人工杂交和实生变异的选育工作，获得了诸多带有中国优良野生丁香基因的新品种。如今第二代丁香研究者早已接过了前辈的接力棒，在丁香资源保护、高值品种选育和功能研发的工作中做出更多的贡献。

一花独放不是春，百花齐放春满园。在国家资源战略得到空前重视的最近十年，包括科研院所和企业在内的更多团队投入到丁香的资源集成、良种生产、常规育种、景观构建和功能挖掘中来。如今我们可以欣喜地看到，丁香的引种活动空前活跃，丁香品种的培育者不断增多，丁香的品种权申请数量不断增加，公众的品种认知逐渐提升，市场的品种驱动开始形成，优品优质的规模化种苗产能正在形成，学者们的丁香研究论文频见中外期刊，丁香的科学探索在不断加强。不久的将来，这星星点点的努力注定能汇集成中国特色的丁香景致，让这个具有厚重积淀的“古色古香”的类群，在它的发源地地上多彩灿烂、世代传承。

作者简介

崔洪霞，中国科学院植物研究所副研究员，长期从事丁香属植物引种驯化、品种选育、适应机制研究、功能研发和优良品种示范推广等工作。

（责编 桑新华）