



大树杜鹃 “王者”归来

深山中开出“王者”之花

大树杜鹃因“大”而得名，研究者总结出其有三个大：叶大——最大的叶子长达40厘米，与成人指尖到臂弯的距离相当；宽可达25厘米，相当于成人的脚掌长度。花大——由22~24朵小花组成的半球状大树杜鹃花，直径约为22~24厘米，最大可达25厘米。树大——普通杜鹃高约1米，但大树杜鹃可达30米以上，与一般的高大乔木无异。

经过多年的调查研究和观测，又发现了它的两个特点：花多——杜鹃花盛开季，成千上万朵鲜红的大树杜鹃花开满整个树冠，蔚为壮观。开花也分大小年，2020年，那株近30米高的大树杜鹃王花开万朵，而今年却只开了4朵花。种子小——相当于芝麻粒的十分之一左右，放在掌心，瞪大眼睛仔细观察，籽粒饱满的大树杜鹃种子，直径相当于两条细掌纹的粗细。

陈映照是云南高黎贡山国家级自然保护区保山管护局腾冲分局高级工程师。在高黎贡山脚下长大的她，从小便知道大树杜鹃的存在，还多次前往大树杜鹃王前参观、拍照。2014年，陈映照从前辈手中接过了研究保护大树杜鹃的重任。

都知道大树杜鹃很大很美，但刚开始研究大树杜鹃时，陈映照和保护区其他工作人员却无人清楚大树杜鹃现存的数量。

工作人员在大树杜鹃分布的两个区域进行了“地毯式”的野外调查和排查。凡胸径超过5厘米以上的大树杜鹃植株，全部挂牌登记，位置、树高、冠幅、生长地等都进行了详细记录。经过大半年的调查，大家终于弄清了现存大树杜鹃的数量——1771株，包含550株幼苗。其中，被世界公认的大树杜鹃王，树高28米、基径3.3米、树冠60平方米，树龄已达630年。

在调查中，陈映照发现，在大树杜鹃王开花的季节，每天都有不少村民和游客慕名前来，除了在远处观看拍照外，不少游人甚至随意爬上大树杜鹃王的树干。尽管没有人故意损坏，但陈映照还是担心，过多的人类活动，会对630岁高龄的大树杜鹃王造成伤害。另外，陈映照更担心的是，大树下面生长在枯枝中的两株幼苗，会被游客不小心踩死。

很快，保护区采纳了陈映照的建议，在大树杜鹃王的四周装上了围栏，禁止游客随意靠近踩踏或攀爬大树杜鹃王。2016年，为更好地保护大树杜鹃王，保护区将其分布的片区划为“禁地”，禁止游客和当地村民前来参观拍照。

630年大树杜鹃王命运多舛

之所以采取如此严格的保护措施，也是事出有因。早在100多年前，大树杜鹃就开始闻名全球，但同时，对大树杜鹃的破坏也接踵而至。

1918年，英国生物学家乔治·福瑞斯特（George Forrest）在腾冲

大树杜鹃是国家一级保护珍稀濒危植物，含幼苗在内，云南现仅存1771株，目前分布于高黎贡山腾冲片区两个极小的区域内。它以其古老高贵的血统、雍容娇艳的花朵，成为高黎贡山的“王者”。

扫码阅读

