

全国野生兰科植物资源专项调查取得阶段性重要成果

来源：中国绿色时报 作者： 时间：2021/12/7

已发现31个新种、12个中国新记录种及1个大陆新记录属

记者从国家林业和草原局获悉，正在进行的全国野生兰科植物资源专项调查项目取得阶段性重要成果，查清了云南、广西、西藏等16个兰科重点分布的省区市野生兰科植物的种类和分布情况，发现了贡山小红门兰、米兰舌唇兰、中华珊瑚兰等31个新种，条纹双唇兰、广椭圆齿兰等12个中国新记录种以及1个大陆新记录属——拟蜘蛛兰属。

国家林草局于2018年启动全国野生兰科植物资源专项调查，已相继完成了云南、贵州、广西等5个兰科重点分布省区和西藏、福建、重庆等11个次重点分布省区市的资源调查，今年又启动了浙江、江西、陕西等9个省区的调查工作。专项调查预计2023年结束，目前共完成样方调查78776个，记录兰科植物约13.2万次，记录物种约1258种。其中约800种原生兰科植物在植物园中得到迁地保护，约65%的物种在国家级或省级自然保护区有分布。

目前，专项调查进展顺利，建立了可复查、可拓展、可监测的科学调查体系，系统全面地掌握了全国野生兰科植物资源本底状况、多样性、居群地理分布、濒危程度和保护现状，对造成野生兰科植物资源濒危的因素进行了全面深入的研究和评估分析，丰富了对我国兰科植物多样性和面临威胁的认知，为《国家重点保护野生植物名录》调整、物种的精准就地保护和迁地保护、建立以兰科植物为代表的野生植物监测保护管理体系等工作提供了重要科学依据。

我国是世界兰科植物多样性最丰富的国家之一，目前记载兰科植物共181属1745种。其中，国家重点保护的野生兰科植物占我国重点保护野生植物种类总数的1/4。（黄山）

关闭窗口