



戴云山保护区发现66个新记录物种

其中福建新记录物种3种,国家一级保护野生植物1种、国家二级保护野生动物7种

福建日报
人民日报客户端

18日,记者从福建戴云山国家级自然保护区管理局获悉,新一轮生物资源本底调查项目取得阶段性成果。截至目前,共发现66个新记录物种,包括植物26种、鸟类12种、两栖爬行类1种、昆虫10种、鱼类12种、大型真菌5种。

其中,剑羽蕨、梅氏壁虎、黄地锤菌为福建新记录物种;小叶红豆为国家一级保护野生植物;斑尾鹃鸠、白腹隼雕、黄嘴角鸮、蓝喉蜂虎、黑紫蛱蝶、戴叉犀金龟、巨叉深山锹甲为国家二级保护野生动物。

剑羽蕨发现于今年7月初。当时,福建师范大学植物考察队一行来到海拔1000米的德化县九仙山,在一处溪涧旁的落叶堆中,发现一朵红菇旁的岩壁上生长着一种少见的蕨类。外观似篦子,叶片边缘有羽状深齿,形态与《福建植物志》中记录的锯蕨相近。

通过图片鉴定发现,剑羽蕨与锯蕨有明显差异:前者叶片两面光滑,孢子囊着生于中肋两侧,羽状深裂未达中肋,常生长



梅氏壁虎



剑羽蕨

黄地锤菌



提醒

保护野生动植物 随意买卖易违法

近年来,泉州不断加大野生动植物保护力度,群众保护意识不断增强,生态环境越来越好。不过,需要提醒的是,随着生活水平的不断提高,人们购买和饲养的动植物品种逐渐增多,而许多市民不知道的是,近年来国家对野生动植物保护全面升级,一些本非国保的野生动植物升格为二级甚至一级国保,买卖野生动植物一不小心就可能触犯法律。

根据刑法的相关规定,非法猎捕、杀害国家重点保护的珍贵、濒危野生动物的,或者非法收购、运输、出售国家重点保护的珍贵、濒危野生动物及其制品的,处五年以下有期徒刑或者拘役,并处罚金;情节严重的,处五年以上十年以下有期徒刑,并处罚金;情节特别严重的,处十年以上有期徒刑,并处罚金或者没收财产。违反国家规定,非法采伐、毁坏珍贵树木或者国家重点保护的其他植物的,或者非法收购、运输、加工、出售珍贵树木或者国家重点保护的其他植物及其制品的,处三年以下有期徒刑、拘役或者管制,并处罚金;情节严重的,处三年以上七年以下有期徒刑,并处罚金。

于荫湿的溪边岩壁上;后者主要生长在林中的树干,叶片被暗棕色长刚毛,孢子囊群为圆形至椭圆形。

在随后的考察中,调查人员发现戴云山保护区海拔1000米以上的溪边岩壁上,不时都能看到剑羽蕨的身影,有的还集群分布。由于其常与苔藓植物混生,且植株矮小,不显眼,之前才未被关注到。

梅氏壁虎为调查人员夜间值守观察金斑喙凤蝶

羽化过程时意外所获。其个体比原尾蜥虎(普通壁虎)大很多,体长近20厘米,与我省有分布记录的中国壁虎、黑疣大壁虎和蹼趾壁虎等个头相近。尾部组织送往福建师范大学进行分子分析试验后,确定其为福建省新记录。

黄地锤菌属蜡钉菌目、地舌菌科、地锤属,子实体小,似蜡质,子囊果半球形或舌状,一侧有条纵沟纹,边缘内卷;柄近圆柱形,或有扁

压或浅凹窝,淡黄色。

戴云山保护区地处福建两大山脉之一——戴云山山脉中段主峰部位德化县境内,属于森林生态和野生动物类型自然保护区。区内森林覆盖率达94.5%,主要保护对象为东南沿海典型的山地森林生态系统;重点保护对象是我国大陆东南沿海分布最南端、面积最大、保存最完好的黄山松林,重要的昆虫和植物模式标本产地,兰科植物资源以及丰富的生

物多样性和濒危动植物物种。

今年6月,为全面了解区内野生动植物等资源情况,深入研究对比生物多样性保护成效,为保护区生物多样性保护提供数据支撑和科学决策,戴云山保护区启动新一轮生物资源本底调查项目。项目由厦门大学牵头,福建师范大学、福建农林大学、闽江学院和南昌大学等高校专业科研团队及保护区工作人员分8个专项开展。

闽江源保护区首次发现黑熊

据福建日报

近日,福建闽江源国家级自然保护区科研人员通过布设在野外的红外相机,记录到国家二级保护野生动物黑熊的活动影像。从其体态看,这是一头成年黑熊,初步判断该区域可能存在黑熊种群。这是该保护区首次发现黑熊。

黑熊是大型食肉动物,处于食物链顶层,对控制食物链中其他动物的数量和分布,维持生态系统的平衡和稳定具有重要意义。福建闽江源国家级自然保护区首次记录到黑熊踪迹,对研究黑熊的分布、活动行为、栖息地选择及物种保护有着重要意义。

福建闽江源国家级自然

保护区地处武夷山脉中段的建宁县东南部,属野生生物类型的自然保护区,主要保护对象是武夷山脉中段重要的生物区系组份、大面积的钟萼木和南方红豆杉原生种群、独特的生物群落类型和福建闽江正源头森林植被。目前,该保护区正在实施2023年度国家重点保护野生动物(自然保护区生物多样性

性监测)项目。此次发现黑熊,是该项目的最新成果。

近年来,福建闽江源国家级自然保护区大力开展生物多样性保护、野生动植物调查监测、科普宣教等,保护区内植被恢复迅速,野生动物种群增长明显,生态系统恢复成效显著,食物链日趋相对完整,野猪、白鹇、小麂等野生动物经常记录到。



黑熊活动影像 (福建闽江源国家级自然保护区供图)

资深“文拳”达人题字 祝愿“拳”开得胜

泉州书法名家武振英为海都首届“闽南划拳争霸赛”题字,并分享了他的划拳趣事

A04