



德化发现丹霞梧桐群落

系国家二级保护野生植物,植株高大,花色紫红绚丽

N海都记者 杨江参
董加固

5月23日上午,海都老读者颜国铨通过智慧海都报料,他在泉州德化的山区发现了国家二级保护野生植物丹霞梧桐群落。他说,据媒体报道,这可能是该物种在福建省内的第二次记录。

丹霞梧桐,植株高大,树形美丽,花色紫红绚丽(颜国铨/摄)



正值盛花期,植株高大美丽

5月22日,在泉州安溪一片山林中发现珍贵的野生“无叶美冠兰”,记者随即进行实地探访报道(详见本报昨日A01版)。5月18日,《福建日报》报道,近日在三明永安市桃源洞风景区的峭壁上,当地林业工作人员发现国家二级保护野生

植物丹霞梧桐群落。

泉州刚刚发现“无叶美冠兰”,现又发现国家二级保护野生植物“丹霞梧桐”群落,足见泉州的生态环境是越来越好了,生物也更加多样化。

颜国铨告诉记者,5月20日,他在德化县的山区发现的国家二级保护

野生植物丹霞梧桐群落,正值盛花期,植株高大,树形美丽,花色紫红绚丽,与平常所见梧桐属植物差异非常明显。百思不得其解的他,采集了相关照片,并上传至“闽西北植物交流群”,最终被专家们鉴定为“丹霞梧桐”。

丰富了该物种的分布图谱

经查询相关资料,丹霞梧桐系中国特有植物,作为极小种群野生植物,丹霞梧桐在《世界自然保护联盟濒危物种红色名录》中被列为极危等级。在相当长的一段时间里,该物种被认为仅生长于广东韶关丹霞山。

此次的发现令颜国铨

兴奋不已,他表示,该特种的发现,进一步刷新了福建生物多样性记录。

颜国铨是永春的一名乡镇干部,也是一名植物爱好者,曾参与《新编泉州本草》的编写。

他告诉记者,5月18日,福建林业微信公众号发布题为《新记录种!福

建省发现丹霞梧桐群落》的文章,如今德化县紧随其后,而且他查找相关资料发现,泉州此前并无野生“丹霞梧桐”的记录,因此,此次发现的丹霞梧桐群落,进一步丰富了该珍稀物种的分布图谱,对研究植物地理区系意义重大。



微距镜头下丹霞梧桐盛开的花朵(来源福建日报)



颜国铨采集的丹霞梧桐照片

相关链接

300多种珍稀濒危野生动植物 野外种群数量稳中有升

N新华

5月22日是国际生物多样性日,记者当日从国家林业和草原局获悉,“十四五”以来,我国以旗舰物种拯救保护为抓手,持续推进就地和迁地保护体系建设,大量珍稀濒危野生动植物种群稳步增长,栖息繁衍环境稳步改善。

国家林草局有关负责人介绍,近年来,我国系统实施极度濒危野生动物和极小种群野生植物拯救保护工程,通过就地保护、迁地保护、人工繁育等多种措施,有效增强了生态系统的服务功能,亚洲象、雪豹、东北虎、海南长臂猿、黔金丝猴、藏羚、莽山烙铁头蛇、苏铁、兰科植物等300多种珍稀濒危野生动植物野外种群数量稳中有升。

据统计,华盖木由最初发现时的6株增长到1.5万株,巧家五针松由最初发现时的34株增长到3000多株,百山祖冷杉从最初发现时的3株成功野外回植4000多株。亚洲象野外种群增至300多头,海南长臂猿野外种群增至6群37只,白头叶猴

野外种群增至1300多只,中华穿山甲分布点位不断增加,东北虎分布范围从长白山脉扩大到大小兴安岭,野外种群增至60只左右。朱鹮野外种群超过7000只。全球圈养大熊猫种群数量达到698只,人工繁育朱鹮种群数量达到1496只。通过野化放归,在多个省份重建了麋鹿、普氏野马野外种群。

这位负责人表示,下一步,将按照《国家公园等自然保护地建设及野生动植物保护重大工程建设规划(2021—2035年)》的总体目标,加快构建以国家公园为主体的自然保护地体系,使全国重要自然生态系统原真性、完整性和野生动植物资源及其重要栖息地(生境)得到有效保护,国家重点保护野生动植物种群持续稳定向好。

“‘十四五’期间,将进一步加大对大熊猫、东北虎、东北豹、亚洲象、穿山甲、长臂猿、雪豹、苏铁、兰科植物等重点保护野生动植物的保护力度,确保到2025年,国家重点保护陆生野生动物种数保护率达到75%,国家重点保护陆生野生植物种数保护率达到80%。”这位负责人说。

沙漠也有郁金香! 罕见物种重现人间

内蒙古再次发现蒙古郁金香,此前已消失40余年,是我国特有的郁金香原生品种

N新华网 光明网

郁金香是一种美丽的花卉,大家都很喜欢也都见过,但见过的郁金香基本都是人工养殖的花卉,野生的郁金香您见过吗?

我国内蒙古大学的一个野外科考团队近日在内蒙古赤峰市阿鲁科尔沁旗境内的高格斯台罕乌拉国家级自然保护区发现了一种野生的郁金香——开黄色花朵的蒙古郁金香。

据介绍,这种郁金香是多年生草本植物,有着细长的叶子,长长的花茎,植株高10~25厘米,花朵看上去大方舒展,有6个鲜黄色花被片,开关较人工养殖的郁金

香细长,其雌蕊和雄蕊也是黄色,雌蕊略短于雄蕊,花朵看上去十分漂亮,专家考察后认为这种植物适合生长于我国北方和西北的广大地区,沙漠中也能生存,堪称是一种“沙漠之花”。

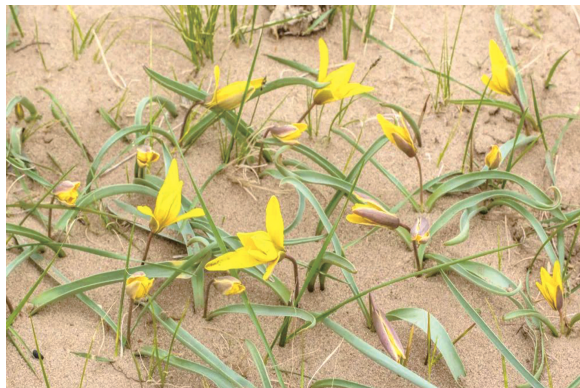
郁金香是百合科郁金香属草本植物,生性耐寒也比较耐旱,一个主干顶端会生长一枝花朵,艳丽美观,其在数千年前就被人类开发成了观赏植物,在人工培育中不断演变,如今花朵五颜六色,千姿百态,成为全球最著名的花卉物种之一。

我们都知道“郁金香之国”荷兰,该国被认为是郁金香种植面积最大的国家,每年产出数十亿枝郁金香,基

于郁金香的花卉、香水、品种培育等产业行销全球。但郁金香并非原产于荷兰,生物学家认为郁金香最初的产地是在地中海沿岸,分布区域还向东经土耳其、中亚地区延伸到我国新疆。

蒙古郁金香显然不是这样,目前发现它的产地就在我国的内蒙古,而且仅分布于内蒙古,是内蒙古特有物种,当然也是我国特有的郁金香原生品种,并且它也是郁金香属植物野生种类中在全球分布最东端的一个物种。

这种植物之所以存在于高格斯台罕乌拉国家级自然保护区,和这里的环境有很大关系,虽然此地状如



沙漠,但实际上这里位于西辽河和锡林郭勒草原地带,植被上属于草原与森林交汇过渡带,生态多样,物种也较为丰富,生存着多种珍稀濒危野生动植物,蒙古郁金香只是其中之一。



这是5月14日在内蒙古赤峰市阿鲁科尔沁旗境内的高格斯台罕乌拉国家级自然保护区内拍摄的蒙古郁金香(受访者供图)

不过比较奇特的是,这一物种在之前的40多年中一直是野外观察缺失状态。它在上世纪70年代被植物学家关注并记录在册,因十分稀有而成为我国的二级保护植物,但是在之后

的40多年中都没有关于它的野外发现记录,一度被认为已经野外功能性灭绝,因此这次对它的重新发现十分重要,这种珍稀濒危植物物种对我国生物多样性保护也有重要意义。