海峡都市報 报料：智慧海都 95060
2022年8月24日 星期三 责编/关菁 美编/建隆 校对/凌美

秋天里的第一片红叶

福州鼓岭的鸡爪槭、美国红枫悄悄“红了脸”

N海都记者 罗丹凌 毛朝青
实习生 何丹莹 文/图

秋天的第一片枫叶红了。“停车坐爱枫林晚，霜叶红于二月花。”枫叶红了，本应该是深秋的景色。但最近在福州鼓岭，鸡爪槭却悄悄染红了枝头，美国红枫也黄中显红，在阳光下十分耀眼。

还未到枫叶大面积变红的季节，鸡爪槭、美国红枫为何悄悄“红了脸”？鸡爪槭、红枫时常让人分不清，专家有几个小妙招教你区分。

今天的《谈天说地》，跟海都记者一起探寻“秋天第一片枫叶”的故事。

美国红枫叶片常为5裂

鼓岭上的美国红枫，在阳光下十分耀眼

枫叶变色时间提早 与昼夜温差大有关

近日，福州市民陈先生在鼓岭上游玩散步时发现，明明还在8月，却有几株鸡爪槭已挂了红。

21日，海都记者也来到鼓岭，在宜夏别墅旁，见到了这些率先“红了脸”的鸡爪槭。在鸡爪槭略低位置的枝丫上，几簇枫叶已经冒了红，还有的叶片上呈现出绿到黄到红的渐变色。美国红枫也不甘示弱，树叶大面积染成红褐色，透过阳光能清晰看到树叶脉纹。

为何鸡爪槭、美国红枫的树叶在8月就染红了？这个现象正常吗？带着问题，记者联系了福建省农林大学林学院刘宝教授。

刘宝教授告诉记者，受鼓岭海拔高、昼夜温差大等因素影响，枫叶变色时间也会随之提早，鸡爪槭、美国红枫染红为正常现象。

刘宝教授还表示，鸡爪槭作为外来树种，其叶形美观，是优良的观叶树种。目前在福州本地多用于园林绿化中，起点缀作用。

值得一提的是，同样被引入的美国红枫，除了在鼓岭上成功试种外，赤桥公园、福山郊野公园等也能发现它的身影。

鸡爪槭、红枫 别傻傻分不清

同为槭树科，鸡爪槭和美国红枫时常让人分不清。

刘宝教授说，红枫和鸡爪槭有很大的区别，主要从它们叶片的外观上来分辨。具体来说，美国红枫叶片通常为3至5裂，鸡爪槭通常有7裂。此外，红枫叶片分裂更浅，叶片较大；鸡爪槭叶片分裂更深，叶片较小。

鸡爪槭的叶片有7裂，分裂更深

秋冬还有“五彩林景”可赏

到了深秋，除了赏枫叶，鼓岭在秋冬季节还有“五彩林景”值得期待。

据悉，“五彩林景”中有五种乔木被广泛运用，它们的观叶观花效果将覆盖秋冬两季。第一种是枫香树，它是冬季红叶的主打树种，也是鼓岭的乡土植物之一；第二种是美国红枫；第三种是金钱松，它是落叶针叶乔木，秋叶金黄，高大笔直，耐寒抗风，适应鼓岭的气候；第四种是银杏树，在福建的山区，入冬后这种金黄色的观叶树种都有不错的表现；最后一种是栾树，它秋冬季开花结果，能形成一树三色的景观。

罕见三重“拉尼娜” 今冬注定会更冷？

N综合扬子晚报 现代快报

据英国《自然》杂志日前刊文，气象学家已连续第三年预测拉尼娜现象，即可能发生罕见的“三重”拉尼娜气候事件，这也将是历史性的一幕。那么，这是否意味着我们在经历了史上最热的夏天后，2022年的冬季又注定是一个“极端”？

冷酷的“拉尼娜”为啥引发此次高温？

过去的20年时间里，由于温室效应引发的全球变暖，事实上原本是“厄尔尼诺现象”要更常见，但是因为气候异常，从2020年开始，“拉尼娜”竟然出现后就迟迟不肯离开。

南京信息工程大学国家特聘教授、国家重点研发计划项目首席科学家罗京佳表示，所谓“三重”拉尼娜在近40年的观测上仅仅发生过两次，“也就1983—1986年、1998—2001年出现过”。

拉尼娜和厄尔尼诺是不同性格的两兄妹，拉尼娜一直和“冷”相对应。美国国家海洋和大气管理局将拉尼娜定义为：“赤道太平洋中部和中东部海洋表面温度的周期性冷却。通常，拉尼娜事件每三到五年左右发生一次，但有时可能连续几年发生。”

“不是说拉尼娜会导致全球变冷吗？为啥会引发此次高温呢？”网络上关于拉尼娜事件的讨论，也是关于最热夏天的热点之一。国家气候中心气象灾害风险管理室研究员翟建青在一场直播中表示，拉尼娜提供气候背景条件，是一个“帮凶”。“在赤道中东部太平洋海面，受到东风吹动，会把太平洋东部被太阳晒热的海水向西吹，东部的海水少了，只能从海洋深处上翻来补充，深处海水海温偏低，所以导致这部分海温与常年同期相比是偏低的，所以会导致拉尼娜现象。”

南京信息工程大学环境科学与工程学院副教授王品雅也认为，副高的异常可能与目前正在持续的拉尼娜事件有关，根据统计分析，在多数拉尼娜事件次年夏季，西太平洋副高易偏北。

夏天有多热 冬天就有多冷？

老百姓常说“夏天有多热，冬天就有多冷”，一旦拉尼娜现象发展起来，的确有可能再次引发大气环流较大的波动，这是不是意味着今年冬天会很冷呢？

罗京佳表示，拉尼娜可能造成今冬寒潮等天气现象增多。所以，今年冬天寒潮可能发生的次数、强度等，都要特别关注。“在一般年份的冬天，一次寒潮过程，可能几天就结束了，后面就会迅速回暖。但是拉尼娜的年份，环流背景有利于寒潮发生频率的增加，留给回暖的空间小，可能会造成整个冬季平均温度偏低。”

据国家气候中心分析，拉尼娜对我国气候的影响主要有两方面：一是拉尼娜发生的当年秋季，北方降水易偏多，出现秋汛的可能性大，如1974年、1984年和2000年发生的拉尼娜事件，都造成了当年秋季黄河和淮河流域降水偏多；二是其发生的当年冬季，气温易偏低，出现冷冬的可能性较大。如2000年发生的拉尼娜事件，导致2000/2001年冬季东北、华北地区气温明显偏低，部分地区出现了少见的严寒；2007至2008年拉尼娜事件导致2008年初我国南方发生大范围低温雨雪冰冻灾害。

再忍忍 就要降温啦

受台风外围环流以及冷空气影响，我省高温将缓解

海都讯（记者 陈江燕 实习生 吴芳婷） 昨天，迎来了处暑节气。处暑，即为“出暑”。但对福建而言，想要真正告别“暑热”，可能还要等上一些时日。不过好消息是，台风“马鞍”预计明天在广东沿海登陆。受台风外围环流以及南下的冷空气影响，届时我省高温将缓慢下滑。

在台风“马鞍”登陆前，我省受副热带高压控制，多地最高气温仍保持在35℃以上。预计今天，全省大部分县市最高气温可达35℃以上，南平、三明、龙岩三市的大部城区可达38℃~40℃，局部可达41℃~42℃，福州西部、莆田西部、泉州中部、厦门岛外、漳州中北部的部分城区可达37℃，局部可达38℃~39℃。

气象部门预计，台风“马鞍”明天将在广东沿海登陆。台风登陆后，受台风外围环流以及南下的冷空气影响，我省气温将缓慢下滑，雨水登场，部分地区有阵雨或雷阵雨，局部地区有大雨到暴雨；其余地区晴到多云，有分散性阵雨或雷阵雨。到本月底，福建高温有望缓解。

福州未来三天最高气温仍在38℃上下徘徊，到本周日，气温将迎来明显下滑，落至35℃高温线以下。

海都温度

8月23日	海都大厦顶楼天台实测“裸温”	省气象台公布的温度（福州乌山站）
11时	37.2℃	36.1℃
15时	40.2℃	37.8℃
17时	35℃	35.1℃

福州市区今起三天天气

24日	多云	28℃~37℃
25日	多云	27℃~38℃
26日	多云	28℃~39℃