

雨水偏少 那些植物还好吗？



2024年12月29日，丹霞地貌阳坡，成千上万的卷柏似乎干成了粉末。



被雨水唤醒的卷柏，生命形态全然不同。

林海伦 摄

掰着手指头算一算，已经多久没下雨了？

市气象部门在2月1日发布的气候监测中提到，2025年1月以来全市平均降水量仅9.8毫米，较常年同期（84.2毫米）偏少88.4%；全市平均气温6.6℃，较常年同期偏高0.9℃。

进入2月以来，雨水依旧是“失踪人口”。从市气象台2月6日发布的预报看，未来10天，我市仅在2月11日到2月12日，2月14日到2月15日有弱降水过程。

没有雨水的浇灌和滋润，那些生活在土壤相对贫瘠的阳坡岩壁环境中的植物们过得还好吗？

俗话说，办法总比困难多。扎根如此艰苦的环境，植物们也是练就了一身“绝处逢生”的本领。

比如卷柏，当它感受到空气中的水分在一丝丝流逝，就会把叶片朝着植株的中心蜷成一团。只有当雨后或早晚空气中相对湿度较大时，它的叶片才会慢慢舒展开。

同时，它还拥有发达的根系，即便没有雨水的滋润，即便

叶片已干得蜷成一团，仍有强大的生命力，也难怪它被叫做“九死还魂草”。

旋蒴苣苔与卷柏十分相似，偏爱在阳坡岩壁裸土环境中生存。当干旱时节来临时，它便会将叶片卷缩起来，同时它的叶片表面还有许多粗毛，可以用来抵挡严寒和强烈的光线。

一旦有雨水落下，旋蒴苣苔的植株很快就会恢复到正常的生长状态。

这种旋蒴苣苔在别处非常罕见，但在宁波丹霞的阳坡岩壁环境，它们就像草坪一样铺满有薄土的地方，与卷柏一起营造出一派高寒地带独特的景观效果。

很多人以为阳坡岩壁土壤贫瘠，植物会更偏爱相对湿润的阴坡。事实上，生长于阳坡的植物种类反而要比阴坡更多且更有特色。因为光线通常是植物

需要的第一资源，水分要位列第二。特别是在江南地区，雨水总体丰沛，只要能承受得住短时间的干旱，阳坡要比阴坡更适合植物的生存。

眼下仍处于冬季，而阳坡得益于有充足的阳光，气温明显要比别处高几度，因此，“春天”也来得更加早。大片的青冈已长出饱满的芽体，石楠的新芽已经变长，白鹃梅甚至开出了零星的白色花朵。

而阳坡上生长更多的是耐旱的物种，而这些植物在其他区域往往很难被看到，比如毛黄栌、福建紫薇、流苏树、白鹃梅、白蜡树、黄山紫荆、老鸦柿、兰香草、孝顺竹、刺柏等；草本植物则有狭叶珍珠菜、梓木草、换锦花、宽叶老鸦瓣、绵枣儿、有柄石韦、相近石韦、旱蕨、毛轴碎米蕨等。

记者 石承承 通讯员 林海伦



成由勤俭败由奢
倡导光盘净餐桌

