



## 入梅一周,雨雨雨! 还有大暴雨要来

6月12日夜里到6月13日清晨,有多少人被窗外的雨声吵得睡不安稳?这可能也是今年6月7日入梅以来,我们经历的最明显的一次强降水过程。统计数据显示,受低涡切变影响,从6月12日半夜到6月13日中午,我市普降中到大雨,局部地区暴雨。

我市全域发布暴雨预警,其中,宁海在6月13日9时40分拉响暴雨橙色预警,直到同日13时48分,才调整为暴雨蓝色预警。

截至6月13日13时,全市平均雨量达到37毫米;雨势最大的是宁海,达到52毫米;紧随其后的是镇海和鄞州,也有49毫米;全市有35个乡镇街道的雨量超过50毫米;单站雨量最大的是宁海黄坛,达到155毫米。

不知大家有没有感觉,今年的梅雨下得有点“嚣张”?自今年6月7日入梅以来,时缓时急、时疏时密的雨水似乎就没有停过。

据市气象部门统计,截至6月13日13时30分,我市累计雨量达到129毫米。我市常年平均梅雨量为271毫米。换句话说,入梅一周,梅雨量近半。

“主要是梅雨比较典型。”市气象台首席预报员蒋璐璐说。

从市气象台6月13日的预报看,6月14日我市将转为多云到阴有阵雨或雷雨的天气。但是,大家切不可掉以轻心,因为“有雷雨地区可伴有短时强降水、强雷电和局地雷暴大风等强对流天气。”蒋璐璐说。

此外,6月14日我市气温将出现明显回升,最高气温可达31℃—

33℃,最低气温23℃—25℃。

梅雨不停折腾,台风还要来“横插一脚”。

到6月13日15时,今年1号台风“蝴蝶”中心位于海南省东方市近海,近中心最大风力11级(30米/秒,强热带风暴),七级风圈半径100公里—260公里,十级风圈半径20公里。

未来,“蝴蝶”将以每小时10公里左右的速度向偏北方向移动,强度变化不大。

从中央气象台6月13日10时发布的台风公报看,“蝴蝶”将紧擦海南岛西部近海北上,预计于6月14日中午前后在广东徐闻到广西北

海一带沿海登陆,登陆时强度为强热带风暴级,登陆后转向东北方向移动,强度逐渐减弱。

“蝴蝶”振翅,我们也难逃风雨影响。据市气象台消息,受“蝴蝶”残留云系和高空槽影响,6月15日到16日上午,我市阴有阵雨或雷雨,雨量大到暴雨,局部大暴雨,要等到6月16日下午才有望转为多云天气。

梅雨和台风几乎是无缝衔接,而且暴雨强度强、影响范围广,大家还是要提高警惕,尤其要防范强降水引发的城乡积涝和小流域山洪等灾害。

记者 石承承 通讯员 段月

## 你不喜欢的梅雨季,竟是它们的“高光时刻”

6月中旬,梅雨、台风欲联手“作祟”,湿答答的天气让人不胜其烦,但在宁波的山野间,蝴蝶却迎来它的“高光时刻”。

目前,宁波有记录的蝴蝶种类共有225种,分属11个科,其中,环蝶科、斑蝶科、珍蝶科、喙蝶科和蛱蝶科5个小科的蝴蝶共12种,凤蝶科、粉蝶科、眼蝶科、蛱蝶科、灰蝶科和弄蝶科6个大科的蝴蝶共213种。

“蝴蝶的数量从每年5月下旬开始增加,在6月中旬达到高峰,等到7月高温肆虐,又会逐渐变少。”市昆虫研究专家林海伦分析:蝴蝶幼虫主要以植物叶片为食,大多数植物叶片在春季处于萌芽状态,等到每年5、6月气温稳定回升,才会进入生长期,为蝴蝶幼虫提供了充足的食物来源。

当然,在人类看来这黏黏糊糊的天气,对包括蝴蝶幼虫在内的很多昆虫而言,却是气温和湿度都很适宜的“舒适区”。

宁波共有11种粉蝶科的蝴蝶。它们的翅膀多呈白色或黄色,其间夹杂有黑色条纹或斑点。

最常见的粉蝶科“代表”是菜粉蝶,它的幼虫就是菜农最痛恨的菜青虫,经常将菜园中的青菜和卷心菜咬得千疮百孔。

与菜粉蝶长得很像的还有东方菜粉蝶,它的个头要比菜粉蝶大上一圈,翅膀上的黑色斑点也较多、较大。不过,菜粉蝶多在平原地区活动,而东方菜粉蝶则更频繁“出没”于山区。

比东方菜粉蝶更大的有黑纹粉蝶,但它通常比较罕见。林海伦说,主要是因为它比较“挑食”,主要取食白花碎米荠的叶片,它的卵也多产在白花碎米荠的叶片上,与菜粉蝶、东方菜粉蝶只要是十字花科植物都吃、都能产卵形成鲜明对比。

每年6月1日前后,是圆翅钩粉蝶羽化的时节,它的雄蝶翅膀正面呈鲜黄色,十分亮丽;雌蝶翅膀接近白色,“颜值”相比雄蝶稍逊。

东亚豆粉蝶也是山野间比较常见的粉蝶。它的幼虫主要取食豆科植物叶片,如紫云英和大豆。它的雌蝶翅面多数呈白色,雄蝶翅面则为黄色。“偶尔也发现过雌蝶翅面呈黄色的个体。”林海伦说。

生活在宁波的灰蝶科蝴蝶有43种之多,它们多身形小巧,甚至很少有中型的个体,“因此它们的活动范围比较狭窄,时常能成为生态指示物种,主要是能指示寄主植物的分布。”林海伦说。

除了喜欢啃食植物的叶片,灰蝶的幼虫还喜欢啃食幼果或嫩芽,尤其是花蕾。比如曲纹紫灰蝶就会将卵产在铁树的嫩芽上,其幼虫以铁树嫩叶为食,有的甚至能钻到嫩叶的叶轴里。

“要知道铁树的叶片还是比较坚硬的,没想到小小的灰蝶幼虫竟也咬得动。”林海伦说。

灰蝶科蝴蝶中有不少是“高颜值”代表。比如银线灰蝶,翅膀上的花纹很像斑马的图案,就是相当漂亮的灰蝶种类,而且它的后翅臀角



黑纹粉蝶只生活在山区,它的幼虫主要取食白花碎米荠叶片。



▲银线灰蝶是灰蝶科比较漂亮的种类,4个醒目的尾突用于冒充头部。



◀红灰蝶是一种小型常见蝴蝶。

有四个醒目的尾突,“用来冒充头部,迷惑敌人。”林海伦说。

赭灰蝶是罕见的灰蝶种类,目前只在奉化溪口镇撞天岗区域有发现记录。它的翅膀背面呈橙黄色;前翅外缘有黑色斑纹;翅膀腹面图案明显带有装饰性,前后翅的亚外缘由一列白色“V”字形和橙色三角

形斑组合而成;后翅同样有一对尾突,起到冒充头部的迷惑作用。

灰蝶科多数蝴蝶种类的背面呈灰褐色,但偶尔也有例外,比如银线灰蝶的雄蝶,背面有紫色闪光鳞粉;比如像齿翅烧灰蝶的雄蝶,背面更是布满蓝紫色闪光鳞粉。

记者 石承承/文 通讯员 林海伦/摄