

今夏高温天气大盘点

平均气温登同期榜首 平均高温日数达35.2天

□ 全媒体记者 程呈

5月16日入夏,10月1日入秋,随着国庆假期结束,4个月半的夏季也画上了句号。今年夏天不仅漫长,持久的高温热浪更令人难忘,一组气象数据盘点今夏天气“不平凡”。

► 平均气温登同期榜首

10月8日,我国进入秋天第5个节气——寒露,气温也很应景。虽然已迎来气象意义上的秋天,但在茶余饭后,“今年夏天太热了”这样的讨论声仍不绝于耳。

回顾今年夏天,确实“很热”,而且热到同期罕见。据气象台统计数据显示,今夏安庆平均气温高达27.6℃,较往年同期整整偏高2℃,并“击败”2022年,一跃登上同期平均气温榜首。

不但平均气温高、高温范围广,今夏高温日数在历史上也能排上名。首个高温日在6月15日,这天午后,市区气温首次突破35℃高温线。此后气温不断走高,且“一发不可收拾”,8月7日出现了今夏安庆站最高气温38.9℃。受地形和环境影响,局部地区气温更高,岳西、桐城等多个自动气象站监测到40℃的超高温。

在这个漫长季节里,全市平均高温日数达35.2天,位列历史同期第4。各县(市、区)里,怀宁县受高温煎熬最久,高温日数高达45天。

今夏高温黄色预警信号频繁“现身”,且有多预警升级为橙色。据统计,今夏安庆市气象台共发布29个高温预警,其中高温橙色预警高达17个。

► “秋老虎”异常凶猛

今年夏天还有个显著特征,往年偶出没的“秋老虎”今年异常凶猛,迟迟不肯“归山”,从立秋热到白露,高温依旧没有消退的迹象。

8月7日立秋这天,市气象台发布了高温橙色预警信号,随后近一个月时间内,橙色预警信号出现了9次,今年8月为历史第二热。

秋老虎自出山后,从立秋一直“赖到”9月中旬。9月9日至12日,安庆经历了今夏最后一波高温,随后高温天气才大势已去。后期日最高气温虽仍在“3字头”以上,但热浪威力已有明显减弱。

为何今年“秋老虎”是个钉子户?高温又如此“超长待机”?如果要“问罪”,副热带高压当是“罪魁祸首”。

气象专家分析,在全球变暖气候背景下,副热带高压控制范围和强度日益增加,对冷空气的抵抗能力也越来越强,“秋老虎”凶猛就与副热带高压异常偏强有关。立秋之后,副热带高压仍保持异常强盛状态,并与大陆高压联手形成庞大的暖性高压带,在其持续控制下,高温天气“超长营业”,“秋老虎”才会肆意横行。

► 整体降雨量偏少

今年夏季之所以格外炎热,还有个原因不得不提——“降温雨”偏少。众所周知,雨水和冷空气是高温两大克星。冷空气在夏季往往不活跃,而今夏全市平均降水量为798.5毫米,也较常年偏少。

最重要的是,大部分雨水降落在6月下旬至7月中旬的梅雨季。今年安庆遭遇“暴力梅”,梅雨强度为“偏强”等级,全市平均梅雨量达538毫米,较常年梅雨量(384毫米)偏多4成,排历史第8位。

今年梅雨期共有3次强降水过程,分别发生在6月21日至22日、7月1日至2日及7月13日至14日,呈现区域分布不均、多局地强降水的特征。其中7月13日的暴雨猛烈程度历史罕见。当天13时20分至16时20分,市区3小时降水量累计达196.2毫米,为近20年来历史最大值。

梅雨季降水量就占今夏总降水量的一大半。7月15日出梅后,副热带高压迅速占据“C位”,高温热浪无缝衔接,安庆有近一个月没怎么下雨。直至8月12日,一股强冷空气带来充足水汽,安庆才盼来一场“清凉雨”。

眼下已正式入秋,接下来,晴好天气“常驻”安庆,最高气温起伏不大,保持在25℃上下,最低气温也缓慢回升。

到了周末,天气将有“小插曲”,一股弱冷空气来安庆“做客”,局部地区将有小雨飘落。预计10月15日前,安庆整体天气变化和气温起伏不大。

具体天气情况:今日,晴,14~24℃;明日,晴转多云,15~25℃。



高温影响

桂花螃蟹“姗姗来迟” 水果蔬菜产量下降

□ 全媒体记者 程呈 文/图

长达4个半月的夏天,不仅热得“出圈”,雨水同样“少得可怜”。市气象台数据显示,今夏我市平均气温比往年同期高2℃,看似不起眼的气温起伏,却扰乱了各行业“生物钟”,在不经意间带来了诸多改变。

► 秋日限定桂花“迟到”

每年临近中秋,“桂花何时开”成了人们最关心的事。俗话说,农历八月桂花开,今年桂花却“姗姗来迟”。“往年9月中下旬,家门口的桂花就开得旺盛,今年直到国庆才闻到桂花香。”市民李莹说。

桂花为何“迟到”?究其原因,还是天气“惹的祸”,猝不及防的气候变化让植物“乱了阵脚”。

“今年‘秋老虎’厉害,到了9月还有持续性高温,加上降水量较少,达不到桂花树的开花条件。国庆期间一降温,气温适宜了,桂花树就大范围开花了。”市园林管理处技术科工作人员柯贵鹏介绍。

其实,中秋没闻到桂花香并不奇怪。“受气候影响,一些植物会延迟开花,还有的会花开二度。比如玉兰和海棠花期本在春天,在安庆也出现过秋天开花的个别现象。”柯贵鹏表示,植物开花需要适当的气温和湿度,只要条件一满足,开花是迟早的事儿,只需耐心等待即可。

► 水果产量减少但甜度提升

受副热带高压控制,今年7月至9月,我市呈现晴热高温天气态势,“靠天吃饭”的农业也受到不小的影响。

10月8日,大观区皖河农场一家水蜜桃种植基地里,农场主王富财日日盼着下一场大雨。在他印象里,今年夏天高温、有效雨水少,即便下雨,也都是毛毛雨。眼下正是秋施基肥的最佳时期,可由于缺水,果园土壤又干又硬,施肥计划只能延期。

因天气原因,今年农场的水蜜桃总产量也不如往年。“产量下滑了四分之一,桃子个头也不大,以往能长到7至8两,今年最大只有4至5两。”王富财说,不仅是他家,附近一些葡萄园产量也有所下降,天气变化对明年的产量也会造成一定的连锁反应。

好在对于水果种植,气温升高有利也有弊。对于像西瓜、葡萄、桃子等水果,高温环境会促使果实内部糖分的积累,提升果实的甜度,品质也相对较好。“今年成熟的桃子甜度高,可高温也有一定限度,气温过高也会产生反效果。”王富财说。

至于叶类蔬菜就没那么“幸运”了,气温升高不仅使产量下降,而且口感也不佳,今年蔬菜价格“涨声一片”也多和天气因素有关。

► 螃蟹集体“晚熟”

安庆的秋天一到,闻桂花、嚼板栗、吃螃蟹一定不能错过。今年板栗倒是正常上市,可鲜美的螃蟹也“迟到”了。

10月9日上午,迎江区建设路水师营附近“螃蟹一条街”,生意显得有些冷清。因天气原因,今年螃蟹成熟慢、上市晚,品质也不如往年。

“国庆假期结束,螃蟹价格回落,4两母蟹从100多元降至80元一斤,可生意还是不温不火。”水产商户王思梅说,目前安庆市场的大多螃蟹都来自江苏,以泰州市兴化大宅蟹和南京高淳固城湖螃蟹为主。

这条街上,大多水产商户也颇有同感。由于今年高温天气持续时间长,螃蟹脱壳慢集体“晚熟”,整体上市时间较往年推迟,特别是错过了中秋节这个尝鲜的黄金时机。

“今年中秋和国庆都买了螃蟹,母蟹黄偏稀,味道也欠缺些,一问才知道是母蟹还没成熟。”市民吴皓说,而往年这时吃母蟹,蟹黄已完全硬化,尝起来更肥美。

商户们介绍,再过两天就是重阳佳节,届时母蟹会完全成熟,而想品尝公蟹蟹膏则还要再等等,短则一周,长则十天半个月。

