

昨日气温再度刷新纪录 本周末冲击39℃+

昨日,无锡以37.7℃的最高温再度刷新今夏纪录。这仅仅是酷暑的“开场哨”。本周末,一场更为凶猛的热浪已蓄势待发——最高气温将直冲39℃以上,局地甚至可能触摸40℃“红线”。在强盛副热带高压的“铁腕”掌控下,锡城正走向今年入夏以来最严酷的“高烧”期。

预警高挂,高温纪录被持续超越

从6月16日迎来首个高温天以来,高温纪录被持续超越。6月26日最高温飙升至37℃。直到昨日,气温丝毫没有松动痕迹,最高温均在35℃以上。7月1日16时38分,无锡市气象台继续发布高温橙色预警信号。

昨日热力全面升级,烈日炙烤,热浪滚滚。下午不到2点,无锡城区气温已一路飙升至37.7℃,不仅轻松突破高温线,更创下了今年以来的气温新纪录。炽热的阳光毫无遮挡地倾泻而下,户外行走片刻便汗流浹背,城市仿佛笼罩在一个巨大的蒸笼之中。

气象监测数据清晰勾勒出高温的持续性与爆发力:在6月30日16时至7月1日15时的24小时内,气温在6月

30日傍晚仍高达36℃,入夜后虽缓慢下降,但整夜居高不下,直至7月1日凌晨4时才降至最低点28.7℃。短暂的低温后,白天气温急速攀升,从清晨5时的30℃一路飙升至上午11时的36.4℃,短短6个小时内飙升超过6℃。

这仅仅是此轮持续高温天气的一个开始。根据无锡市气象台发布的最新预报,受强盛的副热带高压牢牢掌控,未来几天无锡的“高烧”状态不仅不会缓解,还将进一步升级。更严峻的考验即将到来:预计从7月5日起至7月7日,无锡的最高气温将一路飙升,持续稳定在39℃以上的极端高温区间,局地甚至可能逼近或达到40℃。这意味着,无锡将迎来今年入夏以来最酷热难耐的三天。



7月2日,工人在无锡奥体中心项目工地焊接作业。
连日来,我市持续高温天气,许多户外劳动者依然坚守岗位。
(还月亮 摄)

故意把温度报低?

气象专家分析指出,此次高温过程具有强度极强、持续时间长的突出特点。副热带高压如同一个巨大的“暖盖”罩在城市上空,导致热量持续累积难以散逸。同时,晴朗少云的天气使得日照辐射极其强烈,叠加不低的空气湿度,“焖蒸”感将十分显著,体感温度往往比气象台发布的实测气温高出许多。这种持续性的高温天气,对城市运行、

能源保供、户外作业及市民健康构成严峻挑战。

正因体感与实际气温存在显著差异,近日有读者在本报微信公众号留言质疑:“我在户外测量温度已达41℃,气象台是否故意报低?”

对此,市气象部门专业人士作出明确回应:天气预报中所述的气温,特指在排除各种人为及非典型自然因素干扰下,标准观测环境(如百叶箱内)测得的自然

状态空气温度。公众在户外感受到的温度(体感温度),则受到湿度、风速、太阳辐射强度、衣着甚至个人体质等多重因素的综合影响,因此常与实际气温存在差异。气象部门严格按照国际统一规范进行气温观测与预报,不存在故意报低的情况。市民感觉更热是正常的体感差异现象,这也正是气象部门提醒公众注意体感温度的原因。

(晚报记者 陈婧怡)

6亩试验田飘出“智慧果香” 首批苏系瓜果迎丰收

本报讯 近日,惠山区堰桥街道的堰北现代农业科技产业园蔬菜基地里,6亩试验田弥漫着沁人心脾的瓜香。藤蔓间,圆滚滚的西瓜泛着油亮光泽,悬垂的甜瓜裹着细密网纹,江苏省农业科学院无锡分院(以下简称“无锡分院”)与堰桥街道联合引种的首批苏系瓜果新品种,正带着科技的清甜走向市民的果盘。

走进挂着“苏蜜518”标牌的“大棚”,农户正小心翼翼地采摘最后一批西瓜。“这个品种是无锡首次引种、4月初移栽的,现在已经收尾了。耐低温、易坐果,特别适合江浙沪大棚种植。”无锡分院智慧农业团队首席张文宇捧起一个圆球形西瓜,轻轻一掰,脆响过后,红色瓜瓤露出细密的糖心。作为高品质中果型早熟品种,“苏蜜518”单果重4—7公斤,中心糖度达12%—13%,咬下一口,清甜汁水瞬间在舌尖爆开。

相邻棚内更显热闹,绿皮褐纹的“苏甜碧玉”甜瓜缀满藤蔓,白皮细纹的“苏甜芸蜜”泛着柔光,暗黄绿色的“苏甜-23032”藏在叶间,鲜黄色的“苏甜-19029”像灯笼般坠在枝头。其中,新栽培的“苏



甜-23032”也是首次引种,酸酸甜甜的酸奶口味非常独特。“这些品种糖度最低15%,最高能到18%。”张文宇说,这些甜瓜品种基因“自带甜味”,本身就赢在起跑线上。

瓜好,更要科学的种植方法。基地里,甜瓜藤蔓被细绳牵引着向上生长,一个个圆瓜悬在空中——这是吊蔓栽培技术的功劳。“相比传统爬地种植,吊蔓让每片叶子都能晒到太阳,病虫害少了,瓜形更圆,糖分分布也均匀。”张文宇给记者算了笔账,1亩大棚一年两茬,总产量预计最高可达8000斤。

棚内的“智慧大脑”更不简单。土壤里埋着温湿度传感器,空中架着空气监测设备,科研人员手持定制光谱仪来回走动,屏幕上实时跳动着氮含量、

氮积累量等指标。“这款定制的甜瓜生长监测传感器是我们的秘密武器,就像给瓜藤做体检,直接看透它缺不缺营养,比测土壤更直接、精准。”张文宇解释说。

从播种前的栽培方案制定,到生长期的“监测—诊断—调控”闭环,智慧农业的脉络清晰可见。缺肥了,系统自动生成施肥处方;缺水了,滴灌设备精准补水。“我们在探索让果园做到单株管理,就像给作物开‘私人药方’。”张文宇说,这套模式将让“看天吃饭”变成“知天而作”。

据了解,试种的新品种均是省农科院西甜瓜创新团队选育的,不仅产量高,还更适配江浙沪气候,未来推广后,既能让种植户增收,也能让市民的果盘更丰富。
(潘凡/文、摄)

高温“烤”热西瓜行情 市民“吃瓜”热情不减

连日高温炙烤锡城,水果店成为街头最热闹的去处。持续的高温天气,正成为推高西瓜价格的“催化剂”。

昨日在中海寰宇天下附近的水果店,“西瓜今日特价3.89元/斤”的牌子醒目——一周前,其价格还停留在2.99元/斤。店员边切瓜边解释:“批发价一天一个样,今早麒麟瓜的进价比昨天又涨了。”收银台前,抱着半个翠绿滚圆西瓜的顾客排起了队。

作为消暑主力,西瓜在批发市场占据绝对“C位”。朝阳水果批发市场数据显示,瓜类产品已占据整体销售份额的25%。行情波动更为显著:6月12日,花皮西瓜批发价约0.89元/公斤,麒麟瓜为1.53元/公斤;仅仅20天后(7月2日),这两个品种的价格已飙升至2.65元/公斤和4.32元/公斤,涨幅分别高达约200%和180%。

这波上涨行情背后,是高温催生的消费爆发与产区区轮转的“时间差”。连续

30℃以上的高温,点燃了市民的消暑需求。朝阳水果批发市场副经理徐梦介绍,6月最后一周,市场水果成交量同比激增36%。其中麒麟瓜表现尤为亮眼,成交量暴涨105%,花皮西瓜也实现了46%的增长。

然而,西瓜产区的衔接正处“青黄不接”阶段:6月下旬,河南、山东等中原主产区的头茬瓜进入收尾期,而新疆、宁夏等西北产区的二茬瓜尚未大规模上市。阶段性供应收缩恰逢消费高峰。此外,前期南方阴雨延缓了西瓜成熟,近期北方暴雨又冲击了部分产地的运输线,多重因素加剧了供需失衡。

值得关注的是,与去年同期相比,今年锡城的西瓜价格其实更为“亲民”。2024年夏季,受北方持续暴雨影响,无锡市场西瓜价格一度飙升至近6元/斤。“那时一个10斤左右的西瓜,动辄要六七十元。”在朝阳市场经营水果生意十余年的张老板回忆道。

对于未来走势,徐梦指向交易区川流不息的车流表示:“目前新疆晒砂瓜、甘肃麒麟瓜、东北西瓜等正大量到货,市场日到货量达20—30挂车。随着供应量稳步增加,预计后期西瓜价格将逐步趋于平缓。”(陈婧怡)

