·月南北『两重天』影响几何

新华社杭州10月13日电(新华社记者 唐弢 赵鸿宇)十月以来,全国天气呈现明显区域分化,北方多地降温、降雨,而南方大部热度不减,"秋老虎"迟迟不退,给农业生产、群众生活带来一定影响。南北天气为何出现如此显著差异?如何保生产、护健康?记者采访了相关领域的专家学者。

南北天气为何 上演"两重天"?

现实版"你在北方裹着袄, 我在南方露着腰"在今年十月 持续上演。

据气象部门消息,进入十月,西北地区东部、华北、黄淮等地多降雨,而同时,江南、华南地区高温天气却在持续。十月以来,江西、浙江、福建、广东北部和东部等地接连出现35℃以上高温天气,局地最高气温达38℃以上。

为什么会出现南北"两重 天"的差异天气?

中央气象台首席预报员杨舒楠解释,此次华北等地降雨、南方高温天气过程都受到副热带高压影响。"由于副热带高压是庞大的暖性高压系统,被其控制和笼罩的地域晴朗少雨且炎热,而处于其边缘的地方则容易发生降雨。"杨舒楠说。

气象专家表示,副热带高 压在南方"赖着不走",就会形成一个"水汽传送带",把海上 的暖湿水汽源源不断输往北 方,这些水汽与南下的冷空气 相遇,在西北地区东部到华北 黄淮一带长时间停留,形成持 续的秋雨。因此,看似截然相 反的南北方天气,实际上正是 副高这枚"硬币"的两面。

那么,今年副热带高压为啥这么强势?

"一方面,是在全球气候变暖的大背景下,极端高温事件变得越来越频繁;另一方面,是受到了拉尼娜对夏季大气环流的滞后影响。"浙江省气候中心高级工程师毛燕军表示,今年夏秋季赤道中东太平洋海温偏低,在海温和大气环流的相互作用下,导致亚热带地区的下沉气流更强,西太平洋副热带高压也更加强大。

不过,扭转局面的冷空气 正在酝酿中。据气象部门预 报,从14日夜间开始,一股较强 冷空气将逐渐影响我国大部, 各地秋意渐浓。

"北湿冷、南干热"如何保生产?

专家表示,"北湿冷、南干热"的气候形势给我国农业生产带来了一定的挑战。

当前,我国正处于秋收秋种时段,华北和黄淮地区的秋粮已进入收获期,长江中下游地区的水稻则逐步进入成熟期。

受降雨影响,西北地区东部、华北中南部、黄淮北部土壤过湿持续或加重,部分农田渍涝风险较高。多地农业部门负责人称,此次连阴雨导致田间积水、土壤过湿,大型农机下地困难,秋收进度延缓,新收获玉米水分偏高,储存不当易发霉变质。

如今,北方一些省份玉米收

获推迟、茬口衔接偏紧,局地土壤黏重、机械难以下田,也对冬小麦生产带来不利影响。例如粮食生产大省河北,今年小麦播种进度慢于常年,不少地方冬小麦适播期内难以进行种植。

专家建议,北方地区应避 雨抢收成熟作物,采取通风存储、烘干等措施,降低发芽霉变 风险;及时排涝降渍,腾茬整 地,适时秋播。

河北省近日积极组织农 技专家深入田间地头开展农 技服务。"田间出现积水的地 块,要采取开沟、抽水等措施 排除积水,降低田间水位和土 壤含水量,促进耕地散墒,为 小麦播种创造条件。"河北省 邯郸市鸡泽县农业农村局农 技推广研究员张现丛说。

而南方地区经历着反常高温,即使是喜温作物生长也会 受到抑制。

浙江相关农业专家表示,比如正处灌浆成熟期的水稻遭遇高温,可能会造成根系早衰,叶片光合作用下降,有机物质积累减少,形成"高温逼熟",导致成熟期缩短、千粒重降低,产量减少。

"旱生虫,湿生病"。专家 提醒,反常的气候条件也为病 虫害提供了温床,近期要重点 做好用间管理。

反常天气下该如何守护健康?

天气的反常和波动,对公 众身体健康同样造成影响。

"一场秋雨一场寒"。降雨降温的北方,正迎来流感、哮喘等呼吸系统疾病的高发期。

北京一些幼儿园老师反映,国庆假期后,请假的孩子明显多了,大多是发烧、咳嗽。儿科医生表示,小孩免疫力低,湿冷环境易引发上呼吸道感染,加上室内外温差大,稍不注意就会感冒。

湿冷环境也容易诱发"沉默的疾病"。尤其是老年人群体,要注意慢性支气管炎、骨关节炎等炎症的发作。"湿冷环境会刺激呼吸道黏膜收缩,降低免疫力,同时关节周围血管收缩,血液循环变差,容易引发疼痛。"健康专家说。

近日,北京市疾控中心也 发布提醒:降雨、降温天气外出 注意防寒保暖,体弱人群要防 范感冒等呼吸系统疾病,此时 心脑血管疾病高发或容易加 重,注意保暖的同时要关注身 体变化,做好健康防护。

"秋老虎"盘踞下的南方,

人们的身体也面临着一些不 适应。

"十月以来,我们接诊了几例中暑患者,这在往年并不多见。"杭州一家医院的急诊科医生表示,近期炎热环境下,糖尿病、高血压、心脑血管等基础疾病的患者,仍需防范中暑风险。

杭州市中医院治未病科副 主任中医师傅骞表示,在持续 晴热影响下,人体的"秋燥"状 态会更加明显,可能出现鼻咽 干涩、干咳少痰、皮肤干燥等不 适。"燥气通于肺,故容易伤肺, 可以适当进补一些降气润肺的 食物。"

傅骞提醒,接下来,随着新一轮冷空气来袭,各地天气情况都会发生比较大的变化,公众应密切关注天气预报,要根据自己的体质及时增减衣物,做好防范。

