

在当前气候变化背景下,近日北半球多地频繁出现创纪录高温。高温干旱导致部分欧洲河流水位走低、一些核电设施停运,野火大范围蔓延。伴随厄尔尼诺现象持续增强,超强厄尔尼诺事件或将来袭,进一步加剧极端天气事件风险。多位国际组织官员呼吁各国强化预警、应对气候危机。



在匈牙利布达佩斯,人们站在多瑙河裸露的河床上。新华社发

全球多地热浪频发 厄尔尼诺「火上浇油」

1 北半球遭遇热浪 高温纪录频破

在美国,美国国家气象局网站8月3日更新的气象警报信息显示,极端热浪在美国西部部分地区持续,加利福尼亚州、亚利桑那州、内华达州和犹他州的部分地区处于极端高温警报下。美联社报道,内华达州拉斯维加斯8月1日气温一度达到46摄氏度,创下今年新高。

在欧洲,波兰气象与水资源管理研究所的初步数据显示,波兰斯武比采市7月28日最高气温达到40.5摄氏度,打破了100多年的全国高温纪录。意大利卫生部8月1日发布的最新热浪预警显示,在被监测的27座城市中,有25座被纳入8月3日的高温红色预警范围。

埃及气候变化信息中心发布警告说,自8月初起,埃及迎来新一轮强热浪。尼罗河三角洲地区、大开罗地区等地最高气温预计将升至41至44摄氏度,南部上埃及部分地区最高气温将超过45摄氏度。

据韩国气象厅消息,韩国多地8月2日遭遇40摄氏度以上高温天气,庆尚南道梁山日间气温连续5天超过40摄氏度,2日更升至42.5摄氏度,刷新韩国最高气温纪录。

日本媒体报道,7月21日至25日,日本连续5天出现40摄氏度以上的“酷暑日”,创下自2010年有相关统计以来的最长纪录。

2

水位下降核电停运 多国野火肆虐

持续高温与降水不足使欧洲主要河流水位下降。荷兰基础设施与水资源管理部7月30日说,莱茵河荷兰段水位已降至阿姆斯特丹标准水位(NAP)以上6.47米,创下有记录以来最低。水利部门预计,莱茵河水位将进一步下降。

由于多瑙河水位过低,沿岸核电站冷却水供应难以保障,罗马尼亚和匈牙利关停了国内核电站反应堆。罗马尼亚切尔纳沃德核电站的两座核反应堆先后于7月28日和30日停运。匈牙利总理毛焦尔·彼得7月30日表示,该国唯一的核电站——保克什核电站在其44年历史上首次完全关闭。预计多瑙河水位在未来几周还会继续下降,该电站短期内重启的可能性不大。

高温和干旱加大了森林火灾风险。西班牙生态转型与人口挑战部

发布的初步数据显示,截至8月2日,今年西班牙森林火灾过火面积已超过18.6万公顷,约为2025年同期的5.6倍。据意大利《24小时太阳报》报道,截至7月28日,意大利今年已记录超过1070起大型森林火灾,总过火面积约7.4万公顷。葡萄牙自然与森林保护研究所7月31日公布的数据显示,今年前7个月,葡萄牙共发生野火5729起,过火面积约为5.3万公顷,为近4年来同期最高水平。法国内政部长努内兹8月1日在新闻发布会上说,自7月22日野火在该国吉伦特省爆发以来,过火面积约为4.2万公顷。

据美国国家跨部门消防中心公布的最新数据,8月1日当天美国有84起大规模野火在燃烧,其中绝大多数都在西部,超过2.6万名消防人员及支援人员参加灭火作业。

3

厄尔尼诺现象增强 加剧灾害风险

联合国秘书长古特雷斯7月31日在纽约联合国总部举行的记者见面会上指出,根据世界气象组织的最新通报,今夏出现的破纪录高温、严重山火等只是“暖场”。厄尔尼诺现象正在加强,给“已经着火的地球”火上浇油。

古特雷斯说,世界气象组织的最新预测显示,今年8月至10月,全球几乎所有陆地区域的气温预计都将高于正常水平。厄尔尼诺现象不仅带来热浪,还对全球范围的降水产生影响。中美洲和加勒比地区,以及南美洲、南亚、西南太平洋、欧洲和非洲部分地区将迎来高温和干旱。他呼吁各方采取行动应对厄尔尼诺现象带来的极端高温。

世界气象组织等机构的预测认为,厄尔尼诺现象会增加世界许多地区出现热浪、干旱、强降雨等极端天气事件的可能性。一些气象专家认为,当前的气候变化会放大厄尔尼诺现象的影响。

非洲联盟农业、农村发展、蓝色经济和可持续环境委员摩西·维拉卡蒂7月30日在非盟总部举行的应对厄尔尼诺部长级特别磋商会议上说,预测显示极有可能出现超强厄尔尼诺事件,非洲大陆许多地区可能面临严峻挑战,包括严重干旱、毁灭性洪水、持续热浪、粮食生产中断、水资源短缺、疾病暴发、人道主义需求增加等。他呼吁非洲各国加强科学预警,采取切实有效的防灾措施,保护生命、生计和经济发展。



在西班牙马德里自治区一个湖泊旁被山火烧焦的物品。

新华社
记者 程敏 摄