

هشدار تشدید تنش آبی در مرکز و شرق کشور/ آمریکا و کانادا هم پاییز کم بارشی داشتند



photo : Mehdi Pedramkhoo

شناسه خبر : ۱۲۹۹۶۴ شنبه ۱۶ دی ۱۴۰۲ - ۰۹:۵۷

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی با اشاره به کم بارشی شدید در آمریکا و کانادا طی پاییز امسال نسبت به تشدید تنش آبی در فلات مرکزی و شرق کشور هشدار داد.

احد وظیفه در گفت و گو با خبرنگار اقتصادی موج خبر با تشریح تحلیل سازمان هواشناسی از وضعیت بارش و دمای جهان در پاییز امسال، یادآور شد: اکثر استان های کشور در مله های پاییز سال جاری بی و بودند نرمال از تر خشک و تر گرم هنجاری شدید دما با دمای بیش از نرمال طی آبان و آذرماه امسال ثبت شد.

وی ادامه داد: طی آذر ماه بی هنجاری مثبت شدید و کم سابقه دما در غالب مناطق سردسیر نیمه شمالی تا مرکز کشور حاکم بود و اختلاف دمای بیش از نرمال در مناطق نیمه شمالی کشور رکورد تاریخی را به ثبت رساند.

وی افزود: در ماه گذشته تمام استان‌های کشور به جز هرمزگان امواج گرمای بین 5 تا 20 روز را تجربه کردند و بیشترین گرمایش نسبت به نرمال در استان‌های سردسیر عرض‌های شمالی کشور بین 7 تا 15 درجه سلسیوس روی داد. بالاترین رکود بی‌هنجاری دما مثبت آذرماه در ایستگاه پارس‌آباد استان اردبیل با اختلاف مثبت 19.7 درجه سلسیوس و بیشینه دما 30.3 درجه از 1 تا 6 آذرماه امسال ثبت شد.

وی با یادآوری این که ماه گذشته در 33 سال اخیر دومین آذر گرم بود و اختلاف بسیار جزیی با گرم‌ترین آذر در سال 77 دارد، اضافه کرد: در آبان‌ماه امسال نیز با بی‌هنجاری مثبت شدید دما به‌عنوان گرم‌ترین آبان تاریخ مشاهدات 33 ساله به ثبت رسید و رتبه اول گرم‌ترین آبان دارد.

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی گفت: بی‌هنجاری شدید و افزایش دما نسبت به نرمال نه در تنها در ایران بلکه خاورمیانه، شرق مدیترانه و شمال آفریقا حاکم بوده است. وجود هوای نابهنجار بسیار گرم‌تر از نرمال در شمال آفریقا تا شرق مدیترانه و خاورمیانه طی ماه‌های نوامبر و دسامبر باعث عدم تقویت و گذر سامانه‌های باران‌زا معمولی پاییزی از شرق مدیترانه به منطقه خاورمیانه و ایران شد.

وظیفه تاکید کرد: چنین وضعیتی منجر به کاهش شدید بارش‌ها در کشور طی آذرماه امسال و 15 روز اول دیماه سال جاری شده است، به‌طوری که بارش تجمعی میانگین آذرماه 75 درصد کمتر از نرمال بوده است. این در حالی است که ابتدای مهر تا پایان آبان‌ماه بارش دریافتی در حد نرمال قرار داشت.

به گفته وی، در ماه‌های نوامبر و دسامبر اکثر کشورهای خاورمیانه، آسیای میانه و بخش‌هایی از جنوب اروپا شامل ایتالیا و اسپانیا، کشورهای مکزیک، بخش‌های وسیعی در غرب آمریکا و کانادا در آمریکای شمالی با کم‌بارشی متوسط تا شدید باران یا برف مواجه شدند.

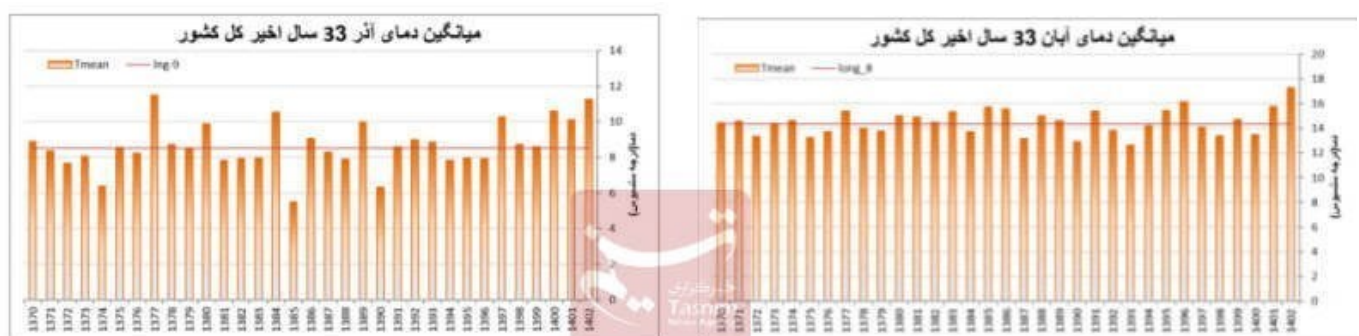
وی با یادآوری این که در مدت یاد شده جنوب غرب، جنوب و مرکز شرق آسیا خشک‌تر از معمول بود، اظهار کرد: در پاییز قاره آسیا گرم‌ترین نوامبر تاریخ خود را ثبت کرد، ضمن این که در ماه‌های پاییز 2023 میلادی رکورد بی‌هنجاری مثبت دما و گرم‌ترین سال زمین ثبت شد. همچنین خشکسالی در بخش‌هایی از روسیه، شمال چین، جنوب غرب آسیا و هند در بازه‌های زمانی 2 تا 72 ماهه وجود داشته است. به‌ویژه خشکسالی در جنوب غرب آسیا و از جمله ایران در زمان‌های 9 تا 48 ماهه در وضعیت نامطلوبی دیده می‌شود.

وی بیان کرد: از سوی دیگر گرمای مداوم و گسترده و کاهش بارندگی‌ها طی چند ماه اخیر، عملکرد تبخیر و تعرق را در

بسیاری از مناطق آسیا به ویژه روسیه، چین، خاورمیانه، شامل ایران و آسیای مرکزی را افزایش داده و عامل مهمی در کاهش آب دریاچه ها و ذخیره سدها در دوره خشکسالی است.

رئیس مرکز ملی اقلیم و مدیریت بحران خشکسالی سازمان هواشناسی با بیان "در ادامه فصل زمستان بارندگی ها با احتمال قوی در حد نرمال تا کمتر از نرمال پیش بینی شده است" افزود: با تداوم نسبی هوای گرم احتمال کاهش بارش برف زمستانی یا ذوب بیشتر برف در فصول گرم سال آتی، چالش تامین آب جدی تر می شود. در این صورت و با توجه به کمبودهای جدی فعلی آب ناشی از کم بارشی سال جاری و 3 سال اخیر، پتانسیل تشدید تنش آبی به خصوص در حوضه های مرتبط با فلات مرکزی و شرق کشور افزایش می یابد.

وظیفه تاکید کرد: بنابراین لازم است نسبت به اتخاذ رویکردهای سختگیرانه در مدیریت منابع آب مانند منع کشت بهار در مناطق کم آب در نظر گرفته شود.



انتهای پیام/

انتهای پیام/