

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان یزد تشریح کرد؛

«ال نینو» ناجی یا چالش جدید کشاورزی یزد؟



رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان یزد با بیان اینکه پدیده «ال نینو» برای اقلیم کویری یزد یک فرصت مشروط با ریسک‌های اقلیمی است، تأکید کرد: در حالی که این پدیده می‌تواند منجر به تقویت سفره‌های آب زیرزمینی و تجدید حیات قنات شود، در صورت عدم مدیریت جامع آب‌خیزداری، به تهدیدی جدی برای زیرساخت‌های کشاورزی و سازه‌های گلخانه‌ای بدل خواهد شد.

عباس حاجی‌حسینی در گفت‌وگو با ایسنا ضمن اشاره به این که پدیده ال نینو برای استانی کویری نظیر یزد، یک فرصت مشروط همراه با ریسک‌های اقلیمی است، اظهار کرد: تقویت سفره‌های آب زیرزمینی، تجدید حیات قنات تاریخی، کاهش مقطعی تنش آبی گیاهان و بهبود پوشش گیاهی مراتع جهت تعریف دام سبک از ابعاد فرصت این پدیده هستند. دربار ابعاد تهدید پدیده ال نینو نیز با بیان این که در اقلیم خشک یزد، سامانه‌های بارشی متأثر از پدیده مذکور عموماً ماهیتی سیل‌آسا، متمرکز و کوتاه‌مدت دارند، تأکید کرد: این رویداد اگر مهار نشود، موجب تشدید فرسایش خاک، آب‌گرفتگی اراضی و آسیب جدی به قنات و زیرساخت‌های کشاورزی خواهد شد.

این مسئول با اشاره به این که تنها با تکیه بر مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز و توسعه طرح‌های تغذیه مصنوعی، می‌توان این پدیده مخاطره‌آمیز را به فرصتی پایدار برای احیای منابع آبی استان بدل ساخت، گفت: از این پدیده می‌توان به صورت مشروط در حوزه‌های زراعت و علوفه دامی و مراتع و باغبانی بهره گرفت. حاجی‌حسینی با بیان این که ارتباط مستقیمی میان افزایش بارش و تناژ در واحد سطح در حوزه زراعت و علوفه دامی و مراتع وجود دارد، تصریح کرد: البته افزایش بارش در حوزه باغبانی لزوماً به معنای افزایش تولید نیست چرا که عملکرد باغات به عواملی مثل تأمین سرمای لازم زمستانه (ساعات خنکی)، عدم وقوع سرمازدگی‌های دیررس بهار و نبود رطوبت بالا در زمان گرده‌افشانی نیز وابسته است. رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان در این باره ادامه داد: در صورتی که ال نینو با افزایش بیش از حد دمای زمستان یا بارندگی‌های زمان گل‌دهی همراه شود، حتی باعث کاهش عملکرد در این بخش تولیدی خواهد شد.

محصولات متأثر از ال نینو در استان یزد کدامند؟

این مسئول در خصوص این که کدام محصولات استان بیشترین تأثیر را از پدیده ال نینو خواهند داشت، به محصولات زراعی و پاییزه گندم، جو و کلزا که مستقیماً از پراکنش و حجم بارش‌های پاییزی و زمستانه تأثیر می‌پذیرند، اشاره کرد.

وی همچنین بیان کرد: باغات پسته و انار هر چند با چاه و قنات آبیاری می‌شوند اما از دیگر محصولات متأثر از پدیده ال نینو هستند چرا که بارش‌های موثر می‌توانند به شست‌وشوی نمک از محیط ریشه (آب‌شویی طبیعی خاک) کمک شایانی کنند.

رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان متذکر شد: با این حال بارندگی‌های ناپهنگام اواخر زمستان یا اوایل بهار و همین‌طور پدیده ال نینو می‌تواند سبب اختلال در گرده‌افشانی پسته شود. حاجی‌حسینی، محصولات گلخانه‌ای را نیز در لیست محصولات که تحت تأثیر پدیده مذکور قرار می‌گیرند، قرار داد و تصریح کرد: گلخانه‌ها به دلیل محیط کنترل‌شده، وابستگی مستقیمی به بارش برای تأمین رطوبت ندارند اما از نظر تأثیرات ثانویه مثل کاهش نور متوالی در روزهای ابری و خطر آسیب به سازه‌ها در طوفان‌ها و بارش‌های تدریجی، با تهدید روبه‌رو هستند.

اثر ال نینو در نیاز آبی تابستان محدود است

رئیس جهاد کشاورزی استان در ادامه درباره این که آیا ال نینو باعث کاهش آبیاری می‌شود، گفت: موضوع آبیاری به زمان، نوع و الگوی بارش‌ها مرتبط است به طوری که در باغ‌ها به ویژه باغ‌های پسته و زیتون، بارندگی‌های پاییز و زمستان دوره خواب گیاه را پوشش داده و نیاز به «یخ‌آب زمستانه» یا آبیاری‌های سنگین برای شست‌وشوی خاک را از ۲۰ تا ۳۰ درصد در فصل سرما کاهش می‌دهد. این مسئول

رئیس کل دادگستری یزد:

تعرفه پلکانی و تصاعدی برق و گاز فقط اقشار متوسط و ضعیف را وادار به صرفه‌جویی می‌کند



رئیس کل دادگستری استان یزد با تأکید بر ضرورت اصلاح الگوی مصرف برق و انرژی گفت: نظام تعرفه‌ای به‌تنهایی برای کنترل مصرف مشترکان پرمصرف کافی نیست و باید با استفاده از کنتورهای هوشمند و پایش خانه‌به‌خانه، میزان مصرف و قطعی را هدفمند کرد.

حجت‌الاسلام حسین طهماسبی در نشست با مدیرعامل شرکت توزیع برق یزد، با اشاره به ضرورت مدیریت مصرف انرژی اظهار کرد: کنترل‌های هوشمند باید به جای تمرکز صرف بر قطع برق در سطح محله‌ها و مناطق به سمت پایش و مدیریت مصرف مشترکان و استفاده گسترده از کنتورهای هوشمند و قطع برق مشترکان پرمصرف بدون دخالت عامل انسانی حرکت کند؛ چراکه تجربه نشان داده صرف تنبیه مالی و تعرفه‌ای برای طبقه مرفه و پرمصرف، هیچ بازدارندگی ندارد.

وی افزود: مشترکان پرمصرف با نظام تعرفه‌ای به‌تنهایی به سمت اصلاح الگوی مصرف حرکت نمی‌کنند و برای مدیریت مصرف این گروه، باید ابزارهای مؤثرتر و هدفمندتری به کار گرفته شود.

رئیس کل دادگستری استان با اعلام آمادگی دستگاه قضایی برای حمایت از برنامه‌های توسعه پایدار و ارائه خدمات مطلوب‌تر به شهروندان تصریح کرد: دادگستری در مباحث قضایی و حقوقی مرتبط با موضوع برق و انرژی حمایت و همکاری لازم را خواهد داشت و در مسائل کلان نیز ظرفیت طرح موضوع و پیگیری در سطح ملی وجود دارد. وی همچنین با اشاره به نقش نظام مهندسی در مدیریت مصرف انرژی گفت: صرفه‌جویی و مدیریت مصرف، تنها با تمرکز به دوره استفاده و مصرف محقق نمی‌شود، بلکه باید از مرحله طراحی و ساخت‌وساز مورد توجه قرار گیرد و الزامات کاهش مصرف انرژی در طراحی ساختمان‌ها و پروژه‌های جدید لحاظ شود.

به گزارش ایل از روابط عمومی دادگستری یزد در روز شنبه چهارم مهر، طهماسبی خاطرنشان کرد: توجه به الزامات مصرف بهینه انرژی در ساخت‌وسازها می‌تواند در بلندمدت بخش قابل توجهی از هزینه‌ها و فشار ناشی از مصرف انرژی را کاهش دهد.

با اشاره به این که بارش‌های به موقع پاییزی می‌تواند یک تا دو نوبت مدار آبیاری را در زراعت به تعویق بیندازد و سالانه بین ۱۰ تا ۱۵ درصد در مصرف آب چاه‌ها صرفه‌جویی ایجاد کند، متذکر شد: با این حال، به دلیل تبخیر بالا و عدم ماندگاری طولانی رطوبت در خاک‌های شنی استان، بارش‌های رگباری به سرعت از دسترس خارج شده و تأثیر آن‌ها در کاهش نیاز آبی فصل رشد (بهار و تابستان) محدود است.

ضرورت لایروبی و بیمه محصولات در مواجهه با ال نینو

حاجی‌حسینی با هشدار از این که پدیده ال نینو در کنار این که می‌تواند یک فرصت باشد اما تهدیدی جدی و محتمل نیز است، ابراز کرد: این تهدید در گلخانه‌ها می‌تواند همراه با انباشت آب در حریم واحدها، تخریب پلاستیک و سازه در اثر تگرگ یا تندبادهای همراه سامانه، کاهش نفوذ نور و گسترش بیماری‌های قارچی ناشی از رطوبت حبس شده باشد.

رئیس جهاد کشاورزی استان با اشاره به این که تهدیدات ال نینو در باغات و مزارع شامل طغیان رودخانه‌های فصلی، گل‌آلودگی و خفگی طوقه و ریشه درختان پسته، تخریب دیواره و مسیر مادرچاه‌های قنات و شسته‌شدن بستر بذر در مزارع نوکاشته می‌شود، توصیه کرد: بهره‌برداران همواره لایروبی کانال‌های هدایت آب، استحکام‌بخشی به سازه‌های سبک و بیمه محصولات کشاورزی را جدی بگیرند.

تأثیر دوگانه بارش‌ها بر بازار محصولات

وی در ادامه تغییرات قیمت‌ها به دلیل تغییر بارش را متأثر از نوع محصول، خواند و گفت: هرچند خسارت سیل می‌تواند هزینه تمام‌شده تولیدکننده محصولات اساسی و استراتژیک مانند پسته، انار و صیفی‌جات گلخانه‌ای را افزایش دهد، اما قیمت این محصولات عمدتاً تابع بازارهای صادراتی، نرخ ارز و قیمت‌های جهانی یا کشوری است و نوسان تولید استانی تأثیر مستقیم چشمگیری بر افت قیمت آن‌ها نخواهد داشت.

حاجی‌حسینی در پایان با اشاره به این که آسیب‌های مقطعی ناشی از سیل به جالبه‌ها یا گلخانه‌ها می‌تواند نوسانات قیمتی کوتاه‌مدت در بازار میوه و تره‌بار محلی ایجاد کند، خاطرنشان کرد: افزایش بارش ناشی از پدیده ال نینو می‌تواند باعث رونق مراتع، فراوانی علوفه دستی، تعادل و کاهش هزینه‌های نگهداری دام، قیمت گوشت قرمز و علوفه در سطح استان شود.