



چاه‌های کشاورزی کمک حال آبرسانی همدان

مردم همدان اوایل هفته در آخرین روزهای مرداد با معضل قطعی آب و کاهش فشار آب روبه‌رو شدند. علت مشکل به گفته علیرضاالماس‌وندی، معاون شرکت مدیریت منابع آب ایران، گل آلودشدن آب سد اکیاتان به دلیل صفر شدن ورودی آب به این سد عنوان شد.

بعد از چند روز آبرسانی به مردم شهر با تانکر و ورود نیروهای ارتش و هلال احمر برای کمک به آبرسانی، قطعی آب رفع شده، اما هنوز فشار آب به حد استاندارد نرسیده‌است.

مدیر بحران استانداری همدان درباره راهکار اخیر برای آبرسانی به شهر به همشهری می‌گوید: برای امداد حال مردم شهر و رفع معضل بی‌آبی، شبکه آبرسانی برای تامین آب آشامیدنی هر لحظه بررسی می‌شود. برنامه‌هایی هم تدارک دیده شده که منابع آبی جدید از طریق چاه‌های کشاورزی وارد مدار شود.

استفاده از آب چاه‌هایی که کشاورزان برای آبیاری مزارع و باغ‌های خود حفر کرده‌اند، راهکار این روزهای بی‌آبی همدان است. علیرضا دان طالبی در پاسخ به این پرسش که با هدایت آب چاه کشاورزان برای آبرسانی به شهر، آبیاری مزارع چه سرنجامی خواهد داشت، می‌گوید: این راهکار موقت است تا دوباره آب از سد اکیاتان تامین شود. کشاورزان هم محصولات خود را در این روزها برداشت کرده‌اند و با مشکلی روبه‌رو نمی‌شوند. ضمن اینکه تا ۳ روز در هفته برای ساعاتی آب در اختیار کشاورزان قرار می‌گیرد.

سبب زمینی، محصول عمده این روزهای کشاورزان همدانی است که فصل برداشت آن رسیده و از زمین‌های کشاورزی برداشت شده‌است.



هرچند آبرسانی از چاه‌های کشاورزان انجام شود و راهکار موقتی باشد، باز هم در این شرایط استثنایی نیازمند زیرساخت‌ها و تدابیری است که مدیر بحران استانداری همدان، آن را اینگونه توضیح می‌دهد: طبیعی است که خطوط انتقال نادریم و آبرسانی هم با پمپاژ انجام نمی‌شود، بنابراین نیاز به خطوط لوله است که این کار با سرعت در مدت انجام و مسیر لوله‌گذاری هم در نهایت بین ۵۰۰ تا ۷۰۰ متر کند آبی پذیر است.

طالبی تأکید می‌کند ساختن اجزای این طرح ضربتی، تامین آب مورد نیاز شهروندان است، اما اینکه چه میزان آب به شبکه آبرسانی وارد شود، موضوعی است که باید در روزهای آینده به آن پاسخ داد.

مدیر بحران استانداری همدان با اشاره به موقعیت شهر همدان و اختلاف ارتفاع ۲۲۰ متری بین بالادست و پایین دست شهر، درخواستی با عنوان می‌کند و می‌گوید: از شهروندانی که به آب آشامیدنی دسترسی دارند، خواهشمندم به صرفه‌جویی ما را در آبرسانی به دیگر شهروندان یاری دهند. بیشتر بخش‌های شهر از طریق شبکه آبرسانی می‌شود و به تعدادی از مناطق به دلیل شیب یا تانکر آب می‌رسانیم.

مدیر بحران استانداری همدان امسال را خشک‌ترین سالی می‌داند که همدان و بسیاری استان‌های دیگر تجربه کرده‌اند. طالبی ادامه می‌دهد: با توجه به میزان بارش و مصرف بالای آب که با توسعه شهر در همدان ایجاد شده، وضعیت به گونه‌ای رقم خورد که آب سد اکیاتان تقریباً به اتمام رسیده‌است.

فیروز قاسمی‌زاده، سخنگوی صنعت آب کشور از حل مشکل آب همدان تا هفته آینده خبر داده و گفته که سد اکیاتان به هیچ عنوان از مدار خارج نمی‌شود. با وجود کاهش حجم مخزن سد اکیاتان به یک میلیون و ۶۰۰ هزار متر مکعب، با همین میزان موجودی مخزن سد، بخشی از آب مورد نیاز شهر همدان از طریق تصفیه‌خانه اکیاتان تا یک ماه آینده قابل تامین است.

پروژه انتقال آب از سد تالوار به همدان نیز ۷ سال تعطیل بود و در اسفند سال گذشته ۵۰۰ میلیارد تومان تامین اعتبار شد. محمد ضیوی، مدیرعامل آب منطقه‌ای استان همدان، حط انتقال آب تالوار به صورت تصفیه‌شده را در شرایط خاص این روزهای همدان، زمان‌بر دانسته و گفته که برای رفع مشکلات موجود، تصمیم به اجرای خط پای‌س (خط انحرافی) و انتقال آب خام به تصفیه‌خانه سد اکیاتان گرفته شد که اگر مشکلی پیش نیاید، احتمالاً تا هفته آینده به سد اکیاتان می‌رسد. شرکت آب منطقه‌ای به دنبال تامین آب از ۲ سد دیگر علاوه بر سد تالوار هم است.

سد اکیاتان مهم‌ترین منبع تامین آب شهر همدان است که همراه با سد آبشینه در مجموع حدود ۷۷ درصد آب مورد نیاز همدان را تامین می‌کند.

خشک‌شدن سد اکیاتان در حالی است که سال گذشته در همین ماه که دریاچه این سد در آستانه خشک‌شدن قرار گرفته بود، فرماندار همدان گفته بود در کنار کاهش چشمگیر نزولات جوی، نبود برنامه‌ریزی مناسب و بلندمدت، عطش توسعه، حفی چاه‌های غیرمجاز، برداشت‌های بی‌رویه، عدم اصلاح الگوی کشت در اراضی کشاورزی و روش‌های سنتی آبیاری از دلایل افت قابل توجه منابع آبی‌های زیرزمینی در این منطقه است. سد اکیاتان با وجود اینکه یکبار ظرفیت آن افزایش یافت و ارتفاع تاجش بلندتر شد در نهایت ۲۸ میلیون مترمکعب آب در درون خودش نگه می‌دارد و سد کلان ملایر ۴۰ میلیون مترمکعب آب ذخیره می‌کند. با کاهش خروجی آب از سد اکیاتان مناطقی که توسط آب‌های سطحی تغذیه می‌شدند با مشکل بیشتری مواجه شدند. صوری مردم همدان و هم‌راهی آنها با مدیران در کنار تلاش شبانه‌روزی مسئولان، روزهای سخت بی‌آبی را با آرامش همراه کرده‌اند.

استان‌ها



عکس: همشهری

مصائب کارگران جنوب

کارگران در جنوب با گرمای بالای ۵۰ درجه و حوادث ناشی از گرما دست‌وپنجه نرم می‌کنند اما قانون شفافی از آنها حمایت نمی‌کند



سیده زهرا عباسی خبرنگار

شهر یور از راه رسید، هوادر اغلب شهرها رو به خنکی می‌رود و خرم‌ایران همین‌روزها رخت سفر از جنوب می‌بندد. کارگران خوزستان، هرزگان، بوشهر، سیستان و بلوچستان اما همچنان زیر تیغ آفتاب و طاقت‌فرسای جنوب کار می‌کنند تا نانی به خانه ببرند و سفره‌شان بگذارند.

آمار رسمی و تجمیعی از حوادث کار به دلیل گرما در دسترس نیست، اما آمارهای غیررسمی از گزارش‌های بیش از ۵۰۰ کارگر در مناطق جنوبی خبر می‌دهد و سخنگوی اورژانس کشور هم گزارش‌های در علت ۱۵ درصد تماس‌ها با اورژانس در جنوب اعلام می‌کند. با وجود این، فوت ۲ کارگر در بوشهر بر اثر حوادث ناشی از گرما بار دیگر شرایط سخت کاری در دمای بالای ۵۰ درجه و رطوبت زیاد را گوشزد کرده‌هرچند بنابر گفته دبیران خانه‌های کارگری در جنوب، این شرایط سخت هیچ‌گاه منجر به یک تصمیم‌گیری درست برای بهبود شرایط کارگران نشده‌است.

مناطق گرمسیر ویژه دیده‌شوند

با وجود اینکه آمار رسمی حاکی از وجود ۲۹۰ هزار و ۱۲۱ کارگر بیمه‌شده در هرزگان است، اما مرکز استان یعنی بندرعباس بعد از تهران دومین شهر مهاجرپذیر در خلیجان می‌خوابد. شب‌خوابی در خیابان‌ها نکته‌ای است که به اعتقاد اسماعیل حاجی‌زاده، موجب شده اغلب مراجع‌ها به مراکز درمانی به دلیل گرم‌زدگی مربوط به بی‌خانمان‌ها باشد که بخش زیادی از آنها کارگران فصلی مهاجرند. گرما اما فقط کارگران فصلی و مهاجر را آزار نمی‌دهد، بلکه به صورت کلی به اعتقاد رئیس خانه کارگر هرزگان، درباره کارگران شاغل در کارگاه‌ها نیز منجر به بی‌هوشتی، بی‌حالی یا مشکلات دیگری می‌شود که در نهایت بهره‌وری کار را کم می‌کند. حاجی‌زاده با بیان اینکه قانون به خوبی درباره حق و حقوق کارگران تعریف نشده‌است، تصریح می‌کند: وقتی شهرهای جنوبی به دلیل گرمای هوا تعطیل می‌شوند فقط کارمندانی که در محیط بسته زیر کولر نشسته‌اند، تعطیل هستند و کارگران که در محیط بیرون و زیر دمای ۵۰ درجه فعالیت می‌کنند، باید سر کار خود حاضر شوند. کارگران موجودند به این کارتن دهند، زیرا اگر یک روز کار نکنند نان شب خود را نخواهند داشت.

مناطق آزاد، به نفع کارفرمایان

آیین‌نامه حفاظت و بهداشت عمومی کارگاه‌ها به عنوان زیرمجموعه قوانین مرتبط با اداره‌های کار که معین وزیرری به آن اشاره می‌کند، در مناطق آزاد و ویژه اقتصادی که عمده مناطق گرمسیر جنوبی را شامل می‌شود هیچ جایی ندارد. آنچه در این فعالان کارگری عسلویه در بوشهر که مانند بندرعباس، آبادان یا دیگر شهرهای نفت‌خیز جنوبی میزبان کارگران مهاجر بسیاری است در این باره به همشهری می‌گوید: آب و هوا چه در منطقه سردسیر و چه در منطقه گرمسیر توان کارگران را می‌گیرد و طبیعی است کارگری که با آب و هوا اسازگاری ندارد نمی‌تواند فعالیت کند و اذیت و حتی دچار حادثه می‌شود. البته گرمای طاقت‌فرسای جنوب برای کارگر بومی هم سخت‌است، اما اغلب حوادث و گرم‌زدگی‌های شدید بیشتر برای آنهایی اتفاق می‌افتد که مهاجر هستند. نکته دیگری که فریبرز پدیسار به آن اشاره می‌کند ساعت کار کارگران است که با وجود همه آیین‌نامه‌ها و قوانین به‌ویژه در پالایشگاه‌ها

متعادل کار می‌کنند، دارد، اما هیچ مطالعه یا پژوهشی درباره تأثیر گرما بر سلامت جسم، روح و روان کارگران این مناطق انجام نشده‌است. رئیس خانه کارگر خوزستان شرایط کار را در مناطق آزاد و ویژه سخت‌تر می‌داند، زیرا در این مناطق نه تنها کارگران خدمات‌بهتری دریافت نمی‌کنند بلکه از شمول قانون وزارت کار هم خارج می‌شوند و زیرمجموعه قانون ۵۱ ماده‌ای کار گزارش می‌گیرند که فقط به نفع کارفرما و سرمایه‌گذار تعریف شده تا از سرمایه‌گذاری و کار دلسرد نشوند در حالی که استان‌های جنوبی به اندازه کافی در حوزه نفت و انرژی برای کشور سودآوری دارند و به راحتی می‌توان از محل همین ارزش افزوده حقوق بالاتر و شرایط بهتری برای کارگران تعریف کرد. درویشی با تأکید بر اینکه باید کاری کرد که هم بخش صنعت و تولیدکنندگان آسیب نبینند و هم نیروی کار، تصریح می‌کند: اگر یک کارخانه تعطیل شود بلافاصله می‌شود، اما اگر کارگر هم بر اثر گرمای آسیب ببیند کسی توجهی نمی‌کند و همین مقایسه به خوبی مشخص می‌کند نیروی کار اصل نیست. او پیشنهاد می‌دهد برای حل مشکل کمیته‌ای کارشناسی تشکیل شود که این حوزه را مطالعه و بررسی کند. در حالی که حبیب حبیب، معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز ۲۵ مورد ذکر می‌کند، اما درویشی اثر گرما را در تابستان امسال ۲۳۹ نفر و آمار دیگری گزارش می‌کند. اما درویشی معتقد است حداقل بیش از ۷۰۰ کارگر در این استان امسال دچار گرم‌زدگی شده‌اند؛ این در حالی است که به گفته او، تبعات گرم‌ما فقط گرم‌زدگی کارگران نیست و بی‌هوشتی یا کاهش تمرکز در نتیجه گرما بارها موجب سقوط از ارتفاع، حادثه‌ها با دستگاه یا برق‌گرفتگی کارگران هم شده است که هیچ‌گاه در آمار تبعات گرما منتشر نمی‌شوند.

ناسازگاری مهاجران با اقلیم

وقتی نیروی کار محصور تصمیم‌گیری‌ها نیاخذ، بومی‌گزینی یا مهاجرت کارگران هم اهمیتی نخواهد داشت. این موضوعی است که استان محلی شهرهای جنوبی در گفت‌وگو با همشهری بر آن تأکید می‌کنند و معتقدند بدون بومی‌گزینی در هر منطقه‌ای از کشور کارگران مدام بین شهرهای مختلف جابه‌جایی شوند و یک کارگر از جنوب برای کار به منطقه سردسیر شمال شرق می‌رود و یک کارگر از مرکز به مناطق گرمسیری جنوبی می‌آید. اتفاقی که موجب شده آب و هوا و اقلیم به دلیل سازگاری نداشتن افراد بیشتر روی سلامت و بهره‌وری‌شان اثر بگذارد. یکی از فعالان کارگری عسلویه در بوشهر که مانند بندرعباس، آبادان یا دیگر شهرهای نفت‌خیز جنوبی میزبان کارگران مهاجر بسیاری است در این باره به همشهری می‌گوید: آب و هوا چه در منطقه سردسیر و چه در منطقه گرمسیر توان کارگران را می‌گیرد و طبیعی است کارگری که با آب و هوا اسازگاری ندارد نمی‌تواند فعالیت کند و اذیت و حتی دچار حادثه می‌شود. البته گرمای طاقت‌فرسای جنوب برای کارگر بومی هم سخت‌است، اما اغلب حوادث و گرم‌زدگی‌های شدید بیشتر برای آنهایی اتفاق می‌افتد که مهاجر هستند. نکته دیگری که فریبرز پدیسار به آن اشاره می‌کند ساعت کار کارگران است که با وجود همه آیین‌نامه‌ها و قوانین به‌ویژه در پالایشگاه‌ها

و پتروشیمی‌ها شبانه‌روزی است تا چرخه اقتصاد کشور بچرخد. با وجود این اعتراض‌ها اما رئیس اداره اشتغال این مناطق انجام نشده‌است. رئیس خانه کارگر خوزستان شرایط کار را در مناطق آزاد و ویژه سخت‌تر می‌داند، زیرا در این مناطق نه تنها کارگران خدمات‌بهتری دریافت نمی‌کنند بلکه از شمول قانون وزارت کار هم خارج می‌شوند و زیرمجموعه قانون ۵۱ ماده‌ای کار گزارش می‌گیرند که فقط به نفع کارفرما و سرمایه‌گذار تعریف شده تا از سرمایه‌گذاری و کار دلسرد نشوند در حالی که استان‌های جنوبی به اندازه کافی در حوزه نفت و انرژی برای کشور سودآوری دارند و به راحتی می‌توان از محل همین ارزش افزوده حقوق بالاتر و شرایط بهتری برای کارگران تعریف کرد. درویشی با تأکید بر اینکه باید کاری کرد که هم بخش صنعت و تولیدکنندگان آسیب نبینند و هم نیروی کار، تصریح می‌کند: اگر یک کارخانه تعطیل شود بلافاصله می‌شود، اما اگر کارگر هم بر اثر گرمای آسیب ببیند کسی توجهی نمی‌کند و همین مقایسه به خوبی مشخص می‌کند نیروی کار اصل نیست. او پیشنهاد می‌دهد برای حل مشکل کمیته‌ای کارشناسی تشکیل شود که این حوزه را مطالعه و بررسی کند. در حالی که حبیب حبیب، معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی جندی‌شاپور اهواز ۲۵ مورد ذکر می‌کند، اما درویشی اثر گرما را در تابستان امسال ۲۳۹ نفر و آمار دیگری گزارش می‌کند. اما درویشی معتقد است حداقل بیش از ۷۰۰ کارگر در این استان امسال دچار گرم‌زدگی شده‌اند؛ این در حالی است که به گفته او، تبعات گرم‌ما فقط گرم‌زدگی کارگران نیست و بی‌هوشتی یا کاهش تمرکز در نتیجه گرما بارها موجب سقوط از ارتفاع، حادثه‌ها با دستگاه یا برق‌گرفتگی کارگران هم شده است که هیچ‌گاه در آمار تبعات گرما منتشر نمی‌شوند.

تخلف کارفرمایان از ارائه آمار

در حالی که بیشترین اخبار مربوط به گرم‌زدگی کارگران و حتی فوت کارگر بر اثر حوادث ناشی از گرما مربوط به بوشهر بوده است و سیدمحمدعلی موسوی، رئیس اداره اشتغال منطقه ویژه انرژی پارس بوشهر هم این موارد را رد نمی‌کند، اما مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان بوشهر در گفت‌وگو با همشهری تأکید می‌کند امسال موارد مربوط به گرم‌زدگی کارگران حدود ۸ نفر و فوت بر اثر گرما یا حوادث ناشی از آن صفر بوده‌است. صدق کشاورزی با بیان اینکه صدور ابلاغیه، مکاتبه و بازرسی از کارگاه‌های همشومول و تذکرات قانونی برابر با آیین‌نامه صورت گرفته است، می‌گوید: در پارس جنوبی شهرهای عسلویه، کنگان یا سایر نقاط استان که کارگران ساعات طولانی در معرض دمای هوا با توجه به شرایط اقلیمی استان هستند، به‌ویژه افرادی که در محیط باز هستند، مواردی از گرم‌زدگی شدید کارگران به‌ویژه در عسلویه و کنگان به صورت غیررسمی اعلام شده‌است. به گفته وی، طبق مقررات کارفرما باید آمار حوادث و بیماریان را پایشان هر ماه به اداره‌های کار اعلام کند، اما گزارش‌های درباره گرم‌زدگی به صورت کتبی به اداره‌ها اعلام نشده‌است. بازرسی و صدور ابلاغیه و اعلامیه مبنی بر کاهش ساعت کاری، تعطیلی کارگاه در ساعات ظهر، ممنوعیت کار در ارتفاع، جوشکاری، بتن‌ریزی و... ساعات گرم روز (ساعت ۱۲ تا ۱۵)، تغییر ساعت کاری از روز به عصر و شب، تغییر و کاهش ساعت کاری کارگران و تقسیم ساعت کاری به ۴ قسمت در صبح و عصر در بعضی از کارگاه‌ها تا تمهیدات صورت گرفته برای جلوگیری از بروز حوادث بر اثر گرم‌است که کشاورزی به آنها اشاره می‌کند.

آمارهای رسمی نشان می‌دهد ۷۰۰ هزار کارگر در خوزستان، ۳۲۰ هزار کارگر در بوشهر، ۲۹۰ هزار و ۱۲۱ کارگر در هرزگان و ۲۴۰ هزار کارگر در سیستان و بلوچستان فعالیت می‌کنند و علاوه بر آنها کارگران فصلی، روزمزد و بدون بیمه هم بدون کمترین حقوقی آفتاب طاقت‌فرسای جنوب را تحمل می‌کنند، اما نه پشتوانه محکم قانونی برایشان است و نه کارفرمایان خود را موظف به ارائه گزارش درباره حوادث پیش آمده برایشان می‌دانند.

۱۷ درصد



مدیرکل اقتصاد و دارایی خراسان جنوبی گفت: از ابتدای امسال تاکنون یک میلیارد و ۱۶۴ میلیون دلار سرمایه‌گذاری خارجی در استان مصوب شده که نسبت به مدت مشابه پارسال ۱۷ درصد رشد داشته است. به گزارش ایرنا، مجتبی ذاکریان افزود: این میزان سرمایه‌گذاری در استان امسال برای ۲۷ پروژه خارجی مصوب شده است.

۲۲ سال



استاندار یزد از آماده بهره‌برداری شدن خط پدافندی انتقال آب صنعت به آب آشامیدنی با ۹۰۰ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری خبر داد. به گزارش ایستنا، مهرا فاطمی گفت: این کار با اختصاص اعتباری معادل ۲۲ سال بودجه عمرانی یزد برای اجرای خط انتقال آب از دریا به یزد در قالب واگذاری یک یا دو معدن انجام می‌شود.

۱۱ سال

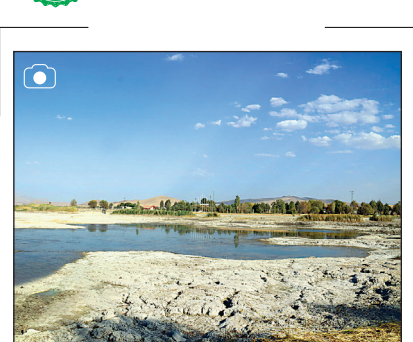


بلا تکلیفی ۱۱ ساله پروژه چهل اختران به پایان رسید و نخستین فاز این پروژه با مساحت ۸۵۰۰ مترمربع شامل صحن روباز و رواق‌های سروپوشیده براساس وعده استاندار طی یک دوره ۸ ماهه تا اوایل سال آینده به بهره‌برداری می‌رسد. به گزارش فارس، ساماندهی و آزادسازی محدوده بافت فرسوده چهل‌اختران و اجرای طرح توسعه امامزاده موسی مرقع (ع) درگیر یک بلا تکلیفی ۱۱ ساله بود.

صادرات ۴۹۰ میلیون دلاری در زنجان

مدیرکل گمرک استان زنجان گفت: هدف‌گذاری صادراتی استان در سال جاری ۴۹۰ میلیون دلار اعلام شده که در این زمینه صادرات غیر نفتی در کشور مورد توجه قرار گرفته است. به گزارش ایرنا، زین‌العابدین گنج‌خانلو با اشاره به اینکه در این میان گمرک، حلقه آخر صادرات و حلقه اول واردات کالا است، افزود: این استان طی ۵ ماهه امسال از نظر ارزش صادرات و در مقایسه با مدت مشابه سال قبل ۴۵ درصد و از نظر وزنی نیز افزایش ۸۷ درصدی داشته است.

به گفته وی، طی مدت یادشده اعم از واردات قطعی و ورود موقت نیز از نظر دلاری افزایش ۳۱ درصدی و از نظر وزنی نیز کاهش ۱۳ درصدی داشته است. گنج‌خانلو توضیح داد: به زمینه ورود موقت در این زمینه صادرات به مدت سال گذشته در میزان ارزش ۱۵ درصد و در وزن خاص کالای وارده عبور موقت ۲۶ درصد کاهش یافته است. وی درباره سهم استان‌های مختلف از کل صادرات غیر نفتی در سال گذشته نیز گفت: در این زمینه زنجان چهاردهمین استان کشور محسوب می‌شود و ۱۱ درصد سهم صادراتی کشور را به خود اختصاص داده است. گنج‌خانلو با بیان به اینکه گمرک این استان طی سال گذشته و در تمامی بخش‌ها بیشترین عملکرد را از زمان تأسیس خود داشته است، افزود: در این اسباب در تمامی رویه‌ها بیشترین افزایش را تجربه کرد.



نقش‌های نیلوفر به شماره افتاد

سراب نیلوفر در حاشیه روستایی به همین نام در ۲۰ کیلومتری شمال غرب کرمانشاه قرار دارد که به دلیل کاهش بارش‌ها و خشک‌سالی در آستانه خشک شدن کامل قرار گرفته است. همچنین زندگی آبزیان و پرندگان که در این تالاب زندگی و از آن تغذیه می‌کنند در بی‌خشک شدن سراب نیلوفر در معرض خطر قرار گرفته است. برداشت‌های غیرمجاز آب و عدم رعایت الگوی کشت یکی دیگر از عواملی است که سبب تشدید کم‌آبی و خشک شدن سراب نیلوفر کرمانشاه شده است. منبع: مهر