



کارگزاری فارابی

مشاوره سرمایه گذاری در بورس

www.kargozari.org

گرگان: خیابان ولیعصر (عج)

بین عدالت ۶۵ و ۶۷ مجتمع اهورا، طبقه اول

۰۱۷۳۲۵۲۲۷۵۹

کرونا هفته گذشته هر روز  
راه نفس پنج گلستانی را بست



۲

شناساندن مفاخر و چهره های  
شاخص در توسعه فرهنگی موثر است



۳

نقاشی کودکان  
را تحلیل کنید



۴

# گلشانه

روزنامه

گلشن مهر شناسنامه گلستان است

دوشنبه ۲۱ تیر ماه ۱۴۰۰ / سال بیست و دوم / شماره ۸۲۲۴۲ / صفحه ۲۵۰۰ تومان

## یادداشت اول

### ضرورت کاهش مصرف آب در بخش کشاورزی

با مسوولیت سردبیر

مصرف بی رویه آب در بخش کشاورزی و از سوی دیگر تغییر اقلیم، استان را با بحران کم آبی بی سابقه ای روبرو کرده است. استان گلستان را استانی کشاورزی می دانند و براساس آمار نزدیک به ۸۰ درصد حجم آب مصرفی از مجموع آب های موجود در استان در بخش کشاورزی مصرف می شود. تداوم مصرف حجم بالای آب در بخش کشاورزی همگام با تغییرات اقلیمی و تداوم کاهش بارش ها، زیست بوم استان را به شدت تحت تاثیر قرار داده و انتظار می رود در آینده ی نزدیک مشکلات و چالش های بیشتری متوجه استان باشد. الگوهای کشت نامناسب، عدم بهره مندی استان از سیستم های آبیاری نوین، خرده مالکی بودن کشاورزی، سرمایه گذاری اندک و عدم استفاده از فناوری های پیشرفته از مهم ترین چالش های بخش کشاورزی استان است. اتخاذ سیاست هایی برای کاهش مصرف آب در بخش کشاورزی در استان با وجود حجم بالای مصرف آب در این بخش از اولویت هایی است که باید مورد توجه مدیران قرار گیرد. در این خصوص می توان با اصلاح الگوی کشت به سمت گونه های کم آب خواه گام موثری در جهت کاهش آب مصرفی در این بخش برداشت. برای انجام این مهم نظام یارانه های بخش کشاورزی به نفع محصولات کم آب خواه و دارای بازده اقتصادی باید دوباره طراحی شود. همچنین به منظور توسعه فناوری های نوین متکی بر کاهش مصرف آب لازم است که پرداخت تسهیلات مناسب در دستور کار قرار گیرد. بهره گیری درست از پساب های تصفیه شده؛ تلاش برای ارتقای دانش کشاورزان در زمینه شیوه های نوین کشاورزی؛ جایگزینی گیاهان دارویی همراه با گسترش صنایع فرآوری این محصولات، اصلاح نظام بهره برداری موجود از آب و زمین با رویکرد مدیریت جامع تولید؛ بالا بردن سطح درآمد کشاورزان از طریق توجه به گردشگری کشاورزی و بوم گردی و ..... پیشنهادهای برای کاهش مصرف آب در این بخش است. کشت برنج پنج برابر کشت گندم به آب نیاز دارد و استان گلستان با توجه به خشکسالی و کم آبی برای تأمین آب این محصول دچار مشکلات زیادی است بنابراین ضرورت دارد که سازمان جهاد کشاورزی استان کشت برنج را به کلی از دستور کار خارج کرده و با حمایت از کشت های جایگزین که نیاز به آب کمتری دارند کشاورزان را به کشت محصولات کم آب بر تشویق و ترغیب کند این مهم قطعاً با شعار و برنامه های ترویجی امکان پذیر نیست اگر محصولی برای کشاورز به اندازه برنج صرفه اقتصادی داشته باشد انتخاب کشاورز برای کشت خواهد بود در غیر این صورت کشاورزان همچنان برنج خواهند کاشت.

عکس: مهسا صفیری



طرح های مقابله  
با بیابان زایی



خانه های روستای  
سیستانی محله سند ندارد



محکوم گلستانی به جای  
زندان نهال غرس می کند

# نارضایتی از کمبود آب

باید با احتیاط بطری های آبی که از اطراف جمع کرده اند را مصرف کنند. اوضاع در بعضی محله ها به گونه ای است که از قطعی آب فراتر رفته و مشکل به بی آبی تبدیل شده به گونه ای با تانکر به آنها آب رسانی می کنند. به میان مردم رفتیم تا روایتگر گوشه ای از سختی های مردم...  
صفحه ۲

مشکل بی آبی مختص یکی دو شهرک یا محله در شهر گرگان نیست و تقریباً اکثریت مردم شهر با این مشکل دست به گریبان هستند. بیش از دو ماه است که برخی محلات فقط یک ساعت در طول شبانه روز آب دارند و وقتی شیر آب را باز می کنند، چیزی جز صدای هوا و گرفتگی لوله های آب نصیبشان نمی شود. در این مدت

گرم ترین روزهای سال در حالی سپری می شود که بخش عمده شهر گرگان دسترسی کامل به آب آشامیدنی ندارند و مسئولان هم می گویند راهکار بلندمدت رفع این مشکل شیرین سازی آب دریای خزر است. قطعی طولانی مدت و مکرر آب، این روزها در شهر گرگان داستان آزار دهنده ای است که موجب نارضایتی شهروندان شده است.



بی توجهی  
به شرایط قرمز

www.golshanemehr.com

# نارضایتی از کمبود آب

سال جاری هزار و ۷۵۰ لیتر بر ثانیه نیاز آبی دارد ولی مقدار آبی که تأمین می‌شود هزار و ۲۸۰ لیتر بر ثانیه است. بهزاد هرمزی با بیان اینکه ۹۰ درصد آب استان در بخش کشاورزی مصرف می‌شود، افزود: یک میلیارد و ۲۵۰ میلیون متر مکعب منابع آب زیرزمینی ماست و همین مقدار هم منابع آب‌های تجدیدپذیر شامل رودخانه‌ها داریم که از آب‌های جاری هیچ بهره‌ای نبرده ایم. هرمزی از وجود بیش از ۱۵ هزار چاه غیر مجاز در استان خبر داد و گفت: همه این مسائل باعث می‌شود در تابستان دچار کم آبی شویم. وی با بیان اینکه در فصل کشاورزی تمام چاه‌های کشاورزی روشن می‌شود، تصریح کرد: از کل آب استان تنها هشت درصد در بخش شرب مصرف می‌شود که اگر همه آن را صرفه جویی کنیم باز هم مشکل استان برطرف نمی‌شود. مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب گلستان ادامه داد: برای آب‌های زیرزمینی حدود ۳۵ هزار حلقه چاه حفر شده که فقط ۶۰۰ حلقه چاه برای آب شرب است.

**شیرین سازی آب دریای خزر سریع‌ترین راه حل تشنگی گلستان**

نماینده مردم گرگان و آق قلا در مجلس اظهار کرد: با توجه به خشکسالی‌های اخیر و کاهش منابع آب زیر زمینی، شیرین کردن آب دریای خزر سریع‌ترین راه برای تأمین آب در استان گلستان است و با شیرین سازی خزر آب شهرستانهای غرب استان تأمین می‌شود. رضاعلی سنگدوینی استفاده از ظرفیت سد‌ها را راه حلی برای رفع کم آبی دانست و افزود: سد نرمام می‌نودشت به زودی آبگیری می‌شود ولی برای کانال‌های انتقال آب کشاورزی و آب شرب آن هنوز اقدامی نشده است و عملاً امکان آن وجود ندارد که به زودی از آب آن بهره گرفت و سد میرداماد هم در خوشبینانه ترین حالت حداقل چهار سال دیگر به بهره برداری می‌رسد. همه کارشناسان و مسئولین اذعان دارند که یکی از راه‌های نجات تشنگی گلستان، بهره برداری از دو سد نرمام و میرداماد است که امکان بهره برداری از این دو سد به این زودی ها امکان ندارد. تنها گزینه شیرین کردن دریای خزر است که آن را بهترین راهکار می‌دانند. این طرح هم فقط روی کاغذ بوده و لازم است دولت نگاه ویژه‌ای به این طرح داشته باشد.



از چندین بار مراجعه مسئولین آبفا گفتند: مشکل لوله‌هاست و می‌آییم و رسیدگی می‌کنیم. حتماً درست می‌شود. ولی هیچ کاری برای ما نکردند، این اواخر که تماس می‌گیریم از تلفن اداره پیام به علت بدی تلفن سازمان قطع است می‌شنویم! علی غریب از محله دوشنبه‌ای گرگان گفت: هر شب از ساعت هفت تا هشت و نیم صبح فردا آب شرب محل قطع می‌شود و این درست زمانی است که خسته از

**گرگان تنها مرکز استان در کشور است که ۹۰ درصد آب آن از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود و قطعی برق ضربه سنگینی به تأسیسات چاه‌های آب وارد می‌کند.**

آب تأمین کردیم ولی قطعی برق ۹ هزار مترمکعب آب تولید شده را از ما گرفت. وی تصریح کرد: برای رفع مشکل آب گرگان، روز گذشته دو حلقه چاه به مدار شهر اضافه شده و در روزهای آتی چند حلقه دیگر از چاه‌های کشاورزان به صورت امانی به مدار شهر اضافه می‌شود. حمیدی توضیح داد: به علت خشکسالی‌های پی در پی و استفاده زیاد آب چاه‌ها در بخش کشاورزی سطح آب دچار افت شدید شده است، بنابراین بهترین راهکار برای نجات گرگان استفاده از آب‌های سطحی است و شیرین سازی آب دریای خزر است. گرگان در هر ثانیه ۴۷۰ لیتر کمبود آب دارد در همین رابطه، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان گلستان هم از ۴۷۰ لیتر بر ثانیه کمبود آب در گرگان خبر داد و گفت: شهر گرگان براساس مطالعات جدید در

سرکار برمی‌گردم و بدتر از آن این است که قبل از هفت صبح باید به محل کار برگردم و باز هم آب نداریم. اشرف قلیچ از منطقه سیدین، فاطمه احمدی از محله میخچه گران، زهرا صادقی از منطقه میرکریم و علی اکبری از کوی بازرگانی هم گفتند: هر شب آب شرب قطع می‌شود و به دلیل اینکه آپارتمان‌نشین هستند در طول روز هم با قطعی برق باز هم آب ندارند. علی رضایی از شهرک امام خمینی گرگان گفت: ساعت‌های طولانی و بی برنامه آب شهرک قطع می‌شود و بدتر از آن فشار آب آنقدر کم شده است که فقط در پارکینگ و طبقات پایین آب هست.

**تشدید بی‌آبی با قطعی برق**  
در همین رابطه فرماندار گرگان گفت: گرگان تنها مرکز استان در کشور است که ۹۰ درصد آب آن از منابع زیرزمینی تأمین می‌شود و قطعی برق ضربه سنگینی

مریم شریفی: گرم‌ترین روزهای سال در حالی سپری می‌شود که بخش عمده شهر گرگان دسترسی کامل به آب آشامیدنی ندارند و مسئولان هم می‌گویند راهکار بلندمدت رفع این مشکل شیرین سازی آب دریای خزر است. قطعی طولانی مدت و مکرر آب، این روزها در شهر گرگان داستان آزار دهنده‌ای است که موجب نارضایتی شهروندان شده است. مشکل بی‌آبی مختص یکی دو شهرک یا محله در شهر گرگان نیست و تقریباً اکثریت مردم شهر با این مشکل دست به گریبان هستند. بیش از دو ماه است که برخی محلات فقط یک ساعت در طول شبانه روز آب دارند و وقتی شیر آب را باز می‌کنند، چیزی جز صدای هوا گرفتگی لوله‌های آب نصیبشان نمی‌شود. در این مدت باید با احتیاط بطری‌های آبی که از اطراف جمع کرده اند را مصرف کنند. اوضاع در بعضی محله‌ها به گونه‌ای است که از قطعی آب فراتر رفته و مشکل به بی‌آبی تبدیل شده به گونه‌ای با تانکر به آنها آب رسانی می‌کنند. به میان مردم رفتیم تا روایتگر گوشه‌ای از سختی‌های مردم محل باشیم.

فریده نظر نژاد از اهالی کوی محتشم گفت: مدت یک ماه است که آب شرب ما در کل ۲۴ ساعت قطع می‌شود و فقط از ساعت هفت تا هشت صبح به مدت یک ساعت آب داریم و در مدت این یک ساعت هم باید آب ذخیره کنیم، هم استحمام و نظافت کنیم و هم غذا بپزیم، هر چقدر هم تلاش می‌کنیم باز وقت کم می‌آوریم، این وضعیت برای ما بسیار سخت شده است، سختی بیدار کردن بچه‌ها آن ساعت از روز فقط یکی از دردسرهای ماست. خدایخش مؤمن از دیگر اهالی کوی محتشم گفت: تعداد زیادی از پاکبان‌های زحمتکش شهرداری و کارگر و بنا در این محل زندگی می‌کنند، شب تا صبح مشغول کار در آن شرایط سخت هستند و وقتی به منزل می‌رسند که آب قطع شده است و هیچ آبی برای نظافت ندارند.

علیرضا آماده، ساکن دیگر این محله هم به جمع ما پیوست و گفت: چرا باید محله‌های بالای شهر ۲۴ ساعته آب داشته باشند و سهم ما فقط یک ساعت باشد؛ اصلاً انصاف نیست، خبرهایی داریم که آب شهر گرگان را به چند روستا فرستاده‌اند و اگر واقعیت داشته باشد یک بی‌قانونی و ظلم در حق ماست. هادی دانشمندنیا در تکمیل حرف‌های هم محله‌ای خود افزود: بعد

**کرونا هفته گذشته هر روز راه نفس پنج گلستانی را بست**



رییس دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی گلستان با اشاره به افزایش تعداد مبتلایان و بیماران بستری کرونایی استان ناشی از گسترش موج پنجم گفت: هفته گذشته به طور متوسط روزانه پنج گلستانی بر اثر ابتلا به این ویروس جان خود را از دست دادند. به گزارش ایرنا، عبدالرضا فاضل در جلسه ستاد استانی پیشگیری و مقابله با ویروس کرونا اظهار داشت: در حال حاضر ۵۳۱ بیمار کرونایی در بیمارستان‌های استان بستری هستند که از این تعداد حال ۳۴ نفر وخیم است. در حال حاضر گرگان، گنبدکاووس، علی‌آبادکتول، گالیکش، مینودشت، آزادشهر، آق‌قلا و کردکوی در وضعیت قرمز، بندرتکم، رامیان، کلاله و مراوه‌تپه در وضعیت نارنجی و گمیشان و بندرگز در وضعیت زرد شیوع کرونا قرار دارند.

فاضل ادامه داد: دانشگاه علوم پزشکی گلستان در حوزه زیرساخت‌های بهداشتی و درمانی مانند تخت‌های بیمارستانی، اکسیژن و دارو مشکلی ندارد اما ممکن است در صورت افزایش بیشتر تعداد بیماران نیازمند بستری، اندکی با مشکل مواجه شویم. وی با گلایه از برخی شهروندان در رعایت نکردن شیوه‌نامه‌های بهداشتی گفت: به عنوان نمونه با وجود قرار داشتن گرگان در وضعیت قرمز شیوع کرونا، شب گذشته عده بسیاری برای تفریح و اتراق راهی ناهارخوران شدند که به یقین نتیجه این کم توجهی‌ها، افزایش بیشتر بیماران کرونایی این شهرستان است. رییس دانشگاه علوم پزشکی گلستان به عوارض نوسان برق روزهای اخیر در خرابی تجهیزات پزشکی استان اشاره کرد و گفت: قطعی روزهای اخیر برق باعث خرابی تعدادی از دستگاه‌های ونتیلاتور و سونوگرافی بیمارستان‌های استان شد اما هنوز برآورد دقیق خسارت مشخص نشده است. فاضل یادآور شد: تاکنون هیچ بیمار بستری در گلستان به دلیل قطعی برق جان خود را از دست نداده است. استاندار گلستان هم در این جلسه با تأکید بر رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی، فاصله‌گذاری اجتماعی و استفاده از ماسک در مجامع مختلف عمومی و خصوصی گفت: از زمان شیوع کرونا تاکنون هر زمان مردم در تعطیلات راهی مناطق تفریحگاهی شدند، روزهای پس از آن با پیک شدید شیوع کرونا در استان مواجه شدیم. هادی حق‌شناس اظهار داشت: با توجه به شیوع پیک پنجم و سرعت انتشار ویروس کرونا در این مرحله، همه شهرستان‌ها و دستگاه‌ها ملزم به اجرای کامل بخشنامه‌ها و شیوه‌نامه‌های ابلاغی از جمله کاهش تعداد کارکنان، تعطیلی مشاغل سطوح ۲، ۳ و ۴، تعطیلی بازارهای هفتگی و تفرجگاه‌ها هستند.

استاندار گلستان یادآور شد: محله‌هایی در گرگان نیز پس از مصوبه کمیسیون ماده ۵ به عنوان محلات هدف بازآفرینی قرار گرفته‌اند که این اقدام می‌تواند زمینه احیای این محله‌ها را فراهم آورد. حق‌شناس گفت: برای ساماندهی آب‌های سطحی در شهرهای آزادشهر، ترکمن و خان‌بین اعتبارات بازآفرینی شهری مصوب و تخصیص یافت.

و ارزشمندی از محله‌ها دارند که می‌تواند مورد بهره‌برداری دستگاه‌ها در راستای ارتقا کیفیت زندگی مردم قرار گیرد. وی افزود: بخشی از بافت‌های ۳ شهر جلین، قرق و سرخندکلاته پس از طی مراحل قانونی و کمیسیون ماده ۵ جز بافت‌های فرسوده قرار خواهند گرفت و از تسهیلات بانکی و اعتبارات بازآفرینی شهری برخوردار خواهند شد.

استاندار گلستان اظهار کرد: باید با استفاده از همکاری دستگاه‌های اجرایی و یا ساخت مدارس، ایجاد پاسگاه و ... زمینه بهبود کیفیت زندگی در بافت‌های فرسوده را فراهم آوریم. به گزارش روابط عمومی، حق‌شناس در جلسه ستاد بازآفرینی شهری استان تصریح کرد: دفاتر تسهیل‌گری در محلات حاشیه نشین و آسیب دیده اطلاعات جامع

**باید زمینه بهبود کیفیت زندگی در بافت‌های فرسوده را فراهم آوریم**



### شناساندن مفاخر و چهره‌های شاخص در توسعه فرهنگی موثر است



استاندار گلستان اظهار کرد: مفاخر و چهره های شاخص گلستان افراد برجسته ای در طول تاریخ هستند که شناساندن آن به نسل های فعلی و آتی می تواند در توسعه فرهنگی موثر باشد. به گزارش روابط عمومی، هادی حق شناس در جلسه انجمن آثار و مفاخر فرهنگی استان تصریح کرد: ترجمه کامل آثار مکتومقلی فراغی به زبان فارسی گام موثری در راستای تعاملات فرهنگی محسوب می شود. وی افزود: شکل گیری کمیته های ذیل انجمن مفاخر می تواند به تحقق اصول اساسنامه کمک کند. استاندار گلستان یادآور شد: اجرای همایش های علمی با محوریت مفاخر به افزایش شناخت مردم نسبت به گذشتگان و چهره های برجسته فعلی گلستانی در اقصی نقاط کشور و دنیا کمک می کند. همچنین در این جلسه کشمیری مدیر کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان گزارشی از اقدامات انجمن آثار و مفاخر استان ارائه کرد و گفت: کتاب ۳۰۰ شاعر استان از زمان مشروطه تا سال ۱۳۵۸ منتشر شده است.



### تعطیلی تنها کارخانه سیمان گلستان به خاطر محدودیت تأمین برق

شرکت سیمان پیوند گلستان اعلام کرده که این کارخانه به علت محدودیت های اعمال شده در تأمین برق تعطیل شده است. بر اساس اعلام روابط عمومی شرکت سیمان پیوند گلستان، با توجه به مشکلات اخیر محدودیت برق در کشور و با ابلاغ مقامات ذی ربط، فعالیت تولیدی کارخانه سیمان پیوند گلستان به طور کامل متوقف شده است. در ادامه گزارش روابط عمومی این کارخانه آمده است: پیش از این، کارخانه سیمان پیوند گلستان با هدف کنترل التهابات کاذب در بازار سیمان، عرضه مستقیم سیمان به مصرف کنندگان نهایی را اجرایی کرده و با برنامه ریزی و تلاش شبانه روزی مدیریت و کارکنان، این کارخانه در مسیر تولید و عرضه حداکثری قرار داشته است لذا این تعطیلی علاوه بر ضرر و زیان جبران ناپذیر برای کارخانه و بیکاری بیش از ۴۵۰ نفر، منجر به کمبود سیمان در استان خواهد شد. این کارخانه به عنوان تنها کارخانه سیمان استان گلستان، در شرایط عادی روزانه ۳۳۰۰ تن سیمان تولید و تحویل می داد.

هم در طبیعت وجود دارند که می توانند با این نوع آفت مقابله کنند که البته در شرایط رطوبت این مگس ها رشد می می کنند که هم اکنون با کاهش رطوبت شاهد کاهش تعداد مگس ها (شکارگران طبیعی) و تشدید آفت ابریشم باف ناجور هستیم. لطفی با بیان اینکه این آفت برگ درختان را خورده و اگر چند بار اتفاق بیفتد به درختان آسیب خواهد زد، گفت: به دلیل آنکه برگ وسیله تنفس درخت بوده ممکن است تشدید این آفت سبب خشک شدن درختان شود. وی گفت: همه درختان از جمله بلوط، زبان گنجشک و غیره ممکن است درگیر ابریشم باف ناجور شده و بستگی دارد که آفت در کجا طغیان کند. لطفی بیان کرد: در سال های ۹۴ و ۹۵ حدود هزار و ۸۰۰ هکتار از جنگل های استان درگیر این آفت شده بود که با آن مقابله شد.

درختان در حال جوانه زدن هستند و با ذوب شدن برف ها باید تخم ها جمع آوری شود. طبق گفته مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان در خردادماه که شرایط هوایی مناسب است تخم ها تبدیل به لارو شده و روی درختان می ریزند. لطفی توضیح داد: هر کدام از کرم ها پيله هایی دارند که درون آن تخم است که باید آنها را جمع آوری کرده ولی وقتی تبدیل به کرم شد جمع آوری آنها فایده ای ندارد و باید با سمپاشی جلوی آن را گرفت که به طبیعت آسیب می زند. وی گفت: بهترین روش برای مقابله با این آفت جمع آوری تخم ها به صورت مکانیکی است که البته همکاران بنده محلول طبیعی هم یافته اند که می توان با آن مقابله کرد. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان اضافه کرد: به طور طبیعی مگس هایی

مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان گفت: آفت ابریشم باف ناجور حدود ۴۰۰ هکتار از جنگل های گلستان را آلوده کرده است. به گزارش مهر، عبدالرحیم لطفی اظهار کرد: آفت ابریشم باف ناجور حدود ۴۰۰ هکتار از جنگل های گلستان را آلوده کرده که در محدوده شهرهای بندرگز، کردکوی، گرگان و بخش هایی از علی آبادکول قرار دارد. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان با بیان اینکه در حال مقابله با این آفت هستیم، افزود: ابریشم باف ناجور سالی یک بار طغیان می کند که در سال گذشته در ۹۰ هکتار از جنگل ها با آن مقابله کرده ایم. لطفی بیان کرد: امسال نیروهای منابع طبیعی ۴۵۰ کیلوگرم از تخم های این آفت را جمع آوری کرده که عدد بسیار بزرگی است. وی اضافه کرد: در فصل بهار که

### ۴۰۰ هکتار از جنگل های گلستان درگیر ابریشم باف ناجور

# راهکار بلندمدت برای کم آبی



تخصیص آنها ۱۴ میلیارد تومان بوده است که در سال جاری با تلاش های شرکت و مساعدت های مجمع محترم نمایندگان استان، استاندار محترم، سازمان برنامه و بودجه و وزارت نیرو، این اعتبارات به ۱۱۹ میلیارد تومان رسیده است که در خرداد ماه ابلاغ شد و جا دارد از تلاش های همه عزیزان بویژه مجمع نمایندگان تشکر کنیم. حسینی تصریح کرد: شرکت آب منطقه ای علاوه بر هزینه کردن تخصیص موجود، منتظر اعتبار جدید نمانده و در حد توان و ظرفیت پیمانکاران پروژه ها را پیش برده و در حال حاضر حدود ۱۷ میلیارد تومان بدهی به پیمانکاران دارد و بدون تخصیص اعتبار ۳۴ میلیارد تومان نیز طرح در حال انجام دارد که اعتبار سال جاری می تواند تحول زیادی در اجرای طرح های آبرسانی ایجاد کند. وی افزود: در بخش تأمین آب اضطراری نیز معرفی ظرفیت چاه های کشاورزی و ادارات و بخش خصوصی به شرکت آب و فاضلاب برای اتصال به شبکه شرب گرگان به طور مستمر در حال انجام است.

نیز تمام دغدغه ما اجرای ۶ طرح آبرسانی در استان است که در قالب این ۶ طرح، حفر تعدادی چاه، چند ایستگاه پمپاژ، چند مخزن، اتصال چاه ها به هم، سیستم های برقی، خطوط انتقال آب و... در حال انجام است. وی به افزایش حدود هشت برابری اعتبارات این ۶ طرح آبرسانی اشاره کرد و گفت: مجموع تخصیص چهار سال گذشته طرح های آبرسانی، ۵۳ میلیارد تومان و در سال ۱۳۹۹،

مدیر عامل شرکت آب منطقه ای در جمع مجمع نمایندگان استان گلستان گفت: در افق دراز مدت ۱۴۲۵ راهکار اساسی تأمین آب شرب در استان، استفاده از آب دریا است. به گزارش روابط عمومی، سید محسن حسینی با بیان اینکه بعد از انتصاب اینجانب در مرداد ماه سال ۹۹، یکی از دغدغه ها، موضوع آب شرب استان بود که بررسی های فراوان و پیگیری های زیادی به انجام رسید. در این بررسی ها مشخص شد که طرح جامع آب شرب استان در سال های قبل مصوب شده که با توجه به شرایط جدید استان، اصلاح گردید و در حال گرفتن مصوبه نهایی از وزارت نیرو است. وی گفت: در بخش درازمدت به این نتیجه رسیدیم که راهکار اساسی تأمین آب شرب در استان استفاده از شیرین سازی آب به میزان ۵۰ میلیون مترمکعب است که برای ۵۰ میلیون مترمکعب آب باید ۱۰۰ میلیون آب را شیرین سازی کرد که با پیگیری های انجام شده، مجوز شیرین سازی در وزارت نیرو در حال نهایی شدن است و در آینده نزدیک این مجوز صادر می شود. مدیر عامل شرکت آب منطقه ای گلستان تصریح کرد: در میان مدت نیز نیازها احصا و منابع بررسی شده است که در بخش میان مدت، با چهار طرح سد میرداماد، سد قره چای، افزایش تخصیص شرب سد نرماب و استفاده از تخصیص ۱۰ میلیون مترمکعبی سد گله ورد برای تأمین آب شرب استان تلاش می کنیم. وی افزود: در بخش کوتاه مدت

رئیس دانشگاه علوم پزشکی گلستان گفت: دیزل ژنراتورها جوابگوی ۴۰ تا ۴۵ درصد نیاز برق بیمارستان است و عملاً نمی توان از آنها برای سرمایه گذاری استفاده کرد، به همین دلیل با قطعی برق بیمارستان با مشکل گرما روبه رو می شوند. به گزارش ایسنا، عبدالرضا فاضل اظهار کرد: قطعی برق و آب طی هفته گذشته مشکلاتی را برای بیمارستان ها خصوصاً در شهر گرگان ایجاد کرده بود. در بیمارستان شهید صیاد شیرازی سه تا چهار روز مشکل بسیار جدی در تأمین آب داشتیم که این مشکل در بخش آب شرب به طور کامل برطرف شد اما هنوز در بحث چیلرهای آبی با مشکل مواجه هستیم. وی با اشاره به اینکه چیلرهای بکار گرفته شده در بیمارستان شهید صیاد

شیرازی مخصوص مناطق خشک است، افزود: ۲ چیلر تهیه شده که ظرف دو سه روز آینده نصب خواهد شد تا مشکل سرمایه گذاری بیمارستان برطرف شود. رئیس دانشگاه علوم پزشکی گلستان بیان کرد: نوسانات برق در هفته گذشته به برخی تجهیزات بیمارستان ها از جمله دستگاه سونوگرافی و ونتیلاتور در سطح استان آسیب وارد و آنها را از مدار خارج کرد. فاضل با اشاره به اینکه در سطح بیمارستان های استان حداقل دو دیزل ژنراتور وجود دارد، گفت: در بیمارستان های شهدای گنبد کاووس و طالقانی گرگان در بحث دیزل ژنراتور دچار مشکلاتی هستیم که دستور خرید آن داده شده است. وی خاطر نشان کرد: برق تولیدی توسط

### دیزل ژنراتور جوابگوی حداکثر ۴۵ درصد نیاز برق بیمارستان است

# نقاشی کودکان را تحلیل کنید

از چهره ی انسان مهم ترین جنبه ی آن است؛ زیرا انعکاس مستقیمی از عزت نفس نقاش است. چهره های بلندتر از حد متوسط برای گروه سنی مربوط می تواند نشانه ی جنبه هایی از شخصیت، از قبیل پرخاش گری یا خودبزرگ بینی باشد. نقاشی های ریز و بسیار کوتاه تر از حد متوسط می تواند حاکی از نارسایی، کمتری، عزت نفس پایین، اضطراب یا افسردگی باشد.



**صورت:** صورت بسیار اهمیت دارد و اغلب تنها کشیده می شود. کودکان پرخاش گر، اجزای صورت را به حداقل اغراق آمیزی بزرگ ترسیم می کنند؛ در حالی که کودکان خجالتی جزئیات را از نظر می اندازند و فقط دایره ی صورت را ترسیم می کنند و به ندرت صورتی را از نیم رخ می کشند.

**دهان و دندان ها:** نقاشی دهان ممکن است معنی نیاز به مواد خوراکی را نمایان سازد؛ و هم به معنای پرخاش گری و یا در ارتباط با مسائل جنسی باشد. لب ها که بسته باشند نشان دهنده ی تنش و فشار است و چانه، نماد قدرت مردانگی است. چشم ها: نقاشی چشم، دنیای درون نقاشی و اجتماعی بودن کودک را نشان می دهد. در کودکان خودخواه، چشم ها ارزش زیبایی نیز دارند.

**دست ها و بازوها:** کشیدن دست ها و بازوان بزرگ بیان گر قدرت و کنترل است. به عکس ادعا می شود که حذف دست ها و بازوها، بازتاب احساس فقدان قدرت و بهبودگی و بی یاور بودن است. البته حذف دست ها و بازوها در نقاشی کودکان کم تر از پنج سال امری متداول است. نقاشی هایی از چهره ی انسان که در آن ها دست ها در جیب فرورفته یا پشت سر قرار گرفته، بیان گر احساس گناه و اضطراب درباره ی کنترل محرک های «ممنوعه» است.

**پاها:** کودکان ضعیف و درون گرا اغلب برای آدم ها پا نمی گذارند و یا او را در حالت نشسته نقاشی می کنند. **بالاتنه:** اگر باریک و لاغر کشیده شود، مشخص کننده ی این است که کودک از اندام خود ناراضی است و یا از چاق شدن و بزرگ شدن می ترسد. در مواردی دیگر بالاتنه ی لاغر ممکن است نشان دهنده ی ضعف جسمانی واقعی باشد.

نکته ی دیگری که در تفسیر نقاشی های کودکان باید مورد توجه قرار داد، اثر الکلنگی می باشد؛ یعنی، کودک آن چیزی را که برایش از اهمیت بیش تری از لحاظ عاطفی و احساسی برخوردار است، در نقاشی اش بزرگ تر از دیگر چیزها می کشد. مثلاً فردی که در خانواده نقش غالب را بازی می کند و فرمان رواست، بدون توجه به اندازه ی واقعی وی، از همه بزرگ تر کشیده می شود.

کارشناس علوم تربیتی

و بلندپرواز بودن کودک است. تنه ی درخت ممکن است مستقیم، صاف و یا کج کشیده شود و در حالت دوم نشانگر عدم ثبات کودک است. درختی که دارای برگ های زیادی و درهم باشد، بیان گر شخصیت بلغمی مزاج و در خود فرو رفتگی کودک است که آمادگی تغییر و تحول ندارد. درختی که شاخه های آن مختلف و هر کدام به سویی کشیده شده اند، نشان گر حساسیت شدید

آن پرداخت. در تجزیه، تحلیل و تفسیر نقاشی کودک باید به نقش آموزش و یادگیری های قبلی نیز توجه داشت. اگر بدون در نظر گرفتن الگوهای یاد گرفته شده در گذشته، بخواهید نقاشی کودک را تفسیر کنید، از حقیقت دور شده و به یک تشخیص غلط درباره ی حالات عاطفی و روانی کودک می رسید. در ثانی، در تفسیر نقاشی کودک، باید جنبه های مختلفی از نقاشی را مد

**صورت بسیار اهمیت دارد و اغلب تنها کشیده می شود.**

**کودکان پرخاش گر، اجزای صورت را به حداقل**

**اغراق آمیزی بزرگ ترسیم می کنند**

کودکی است که مسائل را به سادگی می فهمد و قادر به ارتباط با دیگران است و در عین حال به راحتی می تواند خود را با محیط سازگار سازد.

**شکل آدم:** کودک وقتی شکل آدم می کشد، قبل از هر چیز شکل خود و یا درکی را که از بدن و تمایلاتش دارد، بیان می کند. در واقع، بین بعضی خطوط آدم نقاشی شده با خصوصیات روانی و جسمی کودک که آن را کشیده، ارتباط مشخصی وجود دارد. اگر آدمک در مجموع هماهنگ باشد احتمال بسیاری وجود دارد که کودک کاملاً سازگار باشد. اگر برعکس آدمک در اندازه ای خیلی کوچک و یا در گوشه ای از کاغذ کشیده شده باشد، معنایش این است که کودک خود را کم ارزش و از دیگران پایین تر می داند.

**به طور کلی نمادهای اصلی اندام ها را این گونه تفسیر می کنند:**

**سر:** سر معرف مرکز شخصیت، قدرت فکری، هوشی و عامل اصلی مهار فشارهای درونی است. کودکان، همیشه سرهای بزرگ ترسیم می کنند؛ ولی اگر سر زیاد بزرگ باشد، نشان گر آن است که «من» کودک بیش از حد طبیعی است. **چهره:** کلیه ی صاحب نظرانی که به تفسیر نقاشی فرافکنی معتقدند در این زمینه توافق نظر دارند که اندازه ی نقاشی

نظر قرار داد که عبارتند از: رنگ، محتوا، فضای به کار گرفته شده و خطوط (اشکال). بدیهی است که تفسیر نقاشی کودک بدون در نظر گرفتن هر یک از این جنبه ها، شما را به نتیجه ی مطلوب نخواهد رساند.

**درخت:** برای تجزیه و تحلیل نقاشی درخت باید سه قسمت آن را مشخص کرد که عبارتند از: ریشه، تنه، شاخه ها و برگ ها. ریشه در زمین فرو رفته و درخت از آن غذا دریافت می کند، نماد ناخودآگاه و فشارهای غریزی است. تنه، پرثبات ترین و مشابه ترین عامل به خود کودک است، بنابراین بیان گر مشخصات دائمی و عمیق شخصیت اوست. شاخه ها و برگ ها بیان گر طریق ارتباطی او با دنیای خارج است. اگر کودک به ریشه نسبت به بقیه ی قسمت های درخت اهمیت بیش تری داده باشد، نشان گر طبیعت بدوی، عاشقانه و در عین حال محافظه کار و بی حرکت کودک است. تنه ی درخت ممکن است کوتاه و یا بلند کشیده شود. بچه ها در سنین قبل از مدرسه، تنه ی درخت را بلند ترسیم می کنند؛ ولی بعد از این سن، بلند بودن درخت اغلب نشان گر عقب افتادگی فکری، بیماری عصبی و یا آرزوی بازگشت به دنیای کوچکی و قبل از مدرسه است. تنه ی درخت اگر کوتاه کشیده شود نشان گر جاه طلبی

**سعیده رحیمی حاجی آبادی-نقاشی** هر کودک بیان گر احساسات درونی اوست. برای تحلیل و قضاوت یک اثر باید به صورت مستمر و پی در پی نقاشی های کودک را زیر نظر داشت تا به جنبه های درونی کودکان پی برد. در نقاشی کودکان هر شکل، نماد یا رنگ بیان گر یک شخص، یک احساس یا یک ویژگی روحی خاص می باشد. حتی نقطه ی شروع نقاشی برای روان شناسان کودک مهم است؛ مثلاً کودک نقاشی را از مرکز، پایین، بالا و یا کدام گوشه شروع کند.

**خانه:** در نقاشی های کودکان، خانه بیش از هر چیز دیگری کشیده می شود. در شروع کار معمولاً خانه به صورت یک مربع که بر بالای آن یک مثلث قرار دارد، کشیده می شود. خانه نماد پناه گاه و هسته ی اصلی و گرمی خانواده ای است که ممکن است مورد علاقه یا تنفر کودک باشد. خانه هایی که کودکان ترسیم می کنند، ممکن است دارای باغچه، گل، درهای بزرگ، پنجره و پرده های رنگین باشد. چنین خانه ای، نماد یک زندگی سعادتمند است که کودک در آن احساس آرامش می کند. برعکس، اگر خانه ای بدون در ورودی، با دیوارهایی بلند و به گونه ای مزوی و دورافتاده ترسیم شود، معنای متفاوتی پیدا می کند. اگر این خانه بین سنین پنج تا هشت سالگی ترسیم شود، نشان گر خجالتی بودن کودک و وابستگی شدید او به مادر است. بعد از هشت سالگی نشان گر احساس خودکوچک بینی و تنهایی کودک و در نوجوانی نشان گر شرم و حیای بیش از حد و داشتن احساسات رقیق است.

**خورشید:** خورشید به علت نقش مهمی که برعهده دارد، در نقاشی های بیش تر کودکان دیده می شود. تصویر خورشید بیان گر امنیت، خوش حالی، گرما، قدرت و به نظر بعضی پژوهش گران نماد پدر مطلوب است. وقتی رابطه ی پدر و کودک خوب است، خورشید به طور کامل و در حال درخشیدن نمایش داده می شود. هنگامی که این ارتباط مطلوب نیست، خورشید در پشت کوه ناپدید است و یا به صورت قوسی در افق دیده می شود و اگر کودک از پدرش هراس داشته باشد، خورشید به رنگ قرمز تند یا سیاه که مضطرب کننده است، ترسیم می شود.

با وجود این نحوه ی نمایش خورشید، مانند سایر موضوع های نقاشی ممکن است به حال و حوصله ی لحظه ای کودک و نه به تفاهم و عدم تفاهم بین کودک و پدر بستگی داشته باشد. بنابراین، قبل از هر قضاوت و تعبیری در این مورد، بهتر است چندین نقاشی یک کودک را مورد بررسی قرار داد تا معلوم شود آیا این پدیده مرتب تکرار می شود یا خیر. آن گاه به تجزیه و تحلیل

المشاور



حسین دهنوی-کارشناس مشاوره

**سؤال)** آیا ارتباط کودک ۵/۴ ساله با همسالان لازم است و اگر همسالان مطلوب در دسترس نباشند چه باید کرد؟

**جواب:** بله این ارتباط لازم است و سبب رشد عاطفی، روحیه اجتماعی و کسب «خود انگاره» کودک می شود. در صورت نبودن همسالان یا عدم صلاحیت آنان، ارتباط فامیلی با نزدیکان همتا، ایفای نقش همسالان به وسیله پدر و مادر، بازی کودک با اسباب بازیها (عروسکها، خرس های پشمالو و...) در نقش همسالان و ذکر قصههایی با محتوای روابط همسالان می تواند تا حدودی جای رابطه با هم سالان را پر کند. در حالت ضرورت ارتباط کودک با همسالان نامطلوب (عدم امکانات یا وابستگی فرزند به آنان)، برای این مسئله حساسیت فراوان نشان ندهید. زیرا با حساسیت شما، وابستگی اش بیشتر خواهد شد. زیرا انسان بر آنچه منع می شود حریص تر است. می توانید برای تأثیرپذیری کمتر فرزند خود، زمان ارتباط آنان را کمتر کنید. یا منزل خود را محل گردهمایی کودکان قرار دهید تا بتوانید بر رفتار آنان به طور مستقیم نظارت داشته باشید و در صورت لزوم (برای مثال، سخن زشتی از همسالان) بابر خوردی سنجیده دخالت کنید. برای کاهش تأثیر منفی همسالان، باید فضایی سالم را در خانه فراهم سازید. به این گونه که رابطه عاطفی خود را با کودک قوی تر کنید. اعتماد به نفس او را افزایش دهید و ارزش ها و ضدارزش ها را برایش تبیین کنید. مطلوب، ایجاد پشتوانه فرهنگی و تقویت روحیه دینی است تا فرزند شما در محیط های خارج از خانه (مهدکودک، آمادگی، مدرسه و غیره) سالم بماند و تحت تأثیر بدآموزی های دیگران قرار نگیرد.

گلشهر

۰۱۷۳۲۲۵۱۳۱۶

۰۱۷۳۲۲۴۴۳۰۲

۰۱۷۳۲۲۴۱۱۹۵

# یک حسرت



زهراشوشتی\_حسین آمد و کنارم نشست. در گوشم گفت: "خانومی خیلی مخلصیم ها، لطفاً راضی باش. سرم را پایین آوردم و دستم را روی پهلویم گذاشتم. حسین گفت: "بامن فهر کردی؟ چرا جوابم رو نمیدی؟ الان چند ماهه منتظر به جوابم. بذار با خیال راحت برم سوریه."

آرام زیر چانه ام را گرفت و بالا آورد. با چشمان گرد نگاهم کرد و گفت: "من که هنوز نمردم که تو گریه می کنی. باور کن هیچ خبری نیست. خیالت راحت باشه. شهادت لیاقت می خواد که ما نداریم. گفتیم: "آخه این بیچه بابا می خواد. گفت: "خدا حافظش باشه. دستم را گرفت و بلند کرد. تا کنار روشویی همراه آمد و گفت: "خودت صورتت رو می شوری یا من بشورم؟" اشک هایم را پاک کردم و با خنده گفتم: "باشه." بلند گفتم: "خیلی هم دلریا نیستم که نشه ازم دل کند. کار من سخته که می خوام دو تا فرشته رو بذارم و برم." از روشویی که بیرون آمدم مشغول ریختن چای بود. مقداری هم میوه آورده بود. گفت: "بیا که بیشتر از این نمی تونم صبر کنم." همین که کنارش نشستم تکه سیبی را به زور در دهانم گذاشتم. دو تایی خندیدیم. یک تکه هم خودش خورد و گفت: "

باید برم. به من نیاز دارن ولی دوست دارم راضی باشی. اینجوری دل خودت هم آروم می گیری." سیب در گلویم گیر کرد و کلی سرفه کردم. ظرفها را به آشپزخانه بردم و مشغول شستن شدم. وقتی بیرون آمدم در اتاق نبود. به خودم گفتم: "نکنه بدون خدا حافظی رفته باشه!" هراسان صدایش زدم: "حسین جان؟ آقام؟" جواب داد: "جانم خانوم؟ من اینجا." صدایش از حیاط می آمد. نفس راحتی کشیدم و به سمتش رفتم. داشت گلی را که در باغچه کاشته بود آب می داد. به من گفت: "این گل رو تا دیدم یاد تو افتادم برای همین اونو خریدم. مراقبش باش لطفاً." با خنده به او گفتم: "مگه من کافی نبودم که سراغ گل دیگه ای رفتی؟" گفت: "مگه نمی دونی من باغچه دوست دارم؟" پاچه شلوارش را تا زانو بالا زد و داخل حوض آب پرید. سرش را پایین برد و گفت: "خانم، بیالطفاً با عجله به سمتش رفتم. سرم را به سمت حوض خم کردم. با دو دست به صورت آب پاشید. من هم شلنگ آب را آوردم. گفت: "یکی رو با چندتا جواب میدی؟" به حرف هایش گوش نکردم. وقتی دید حریفم نمی شود، با دست شروع به آب پاشیدن کرد. ولی فایده ای نداشت. کمی از او فاصله گرفتم و با شلنگ آب حسابی خیسش کردم. یک دفعه صدای الله اکبر اذان را که شنیدم، با عجله به سمت اتاق رفتم و گفتم: "نمیای بریم مسجد؟" لباسش را پوشید و سرش را از پنجره ای اتاق بیرون آورد و سوال کرد: "استخاره کردن هات تموم نشد؟" سرم را پایین انداختم و گفتم: "میشه بیشتر کنارم بمونی؟" خیلی راحت پذیرفت. همان جا وسط پذیرایی جانمازش را پهن کرد. سریع

خودم را به نمازش رساندم. بعد از نماز به سمت برگشت؛ دستم را گرفت و گفت: "همیشه بخند. خندت آروم می کنه" با خنده گفتم: "حتی اگه ناهار نداشته باشیم؟" آرام پلکی زد و گفت: "تو فقط بخند؛ همه چیز با من. نگران هیچ چیز نباش." بلند شد رو به حرم ابعبدالله سلامی داد و بعد با همان عبایی که بر شانه اش بود، بیرون رفت. سرفه را پهن کردم. مقداری سبزی که در یخچال مانده بود را با یک نمکدان آوردم. صدای باز شدن در، من را به حیاط کشاند. در یک دستش نان داغ بود و در دست دیگر یک سطل ماست. وقتی آمد داخل، به خاطر همین سرفه ای که پهن کرده بودم کلی تشکر کرد و با خنده دستم را بوسید. زیر لب گفتم: "چقدر نون و ماست با حسین می چسبه." همانطور که سرش پایین بود، مثل همیشه لبخند زیبایی زد و خدا را شکر کرد. همین که ناهارش را تمام کرد، گوشه اش به صدا در آمد. به اتاق رفت و آهسته مشغول حرف زدن شد. بعد از چند دقیقه بیرون آمد و با عجله گفت: "برمی گردم." سریع به دنبالش رفتم؛ ولی به او نرسیدم. خیلی عجله داشت. با او تماس گرفتم در حال مکالمه بود. اضطراب تمام وجودم را گرفت. هزار فکر به سرم آمد. به اتاقش رفتم. جا نمازش را باز کردم. سرم را روی مهر گذاشتم. بوی حسین را می داد. آنقدر آرام شدم که دلم نمی خواست سرم را بردارم. نمی دانم کی خوابم برد ولی یک دفعه با صدای تلفن از خواب پریدم. هراسان به سمت گوشی رفتم. قبل از اینکه

دستم به گوشی برسد قطع شد. تا برگشتم به اتاق صدای در حیاط آمد. چادرم را برداشتم و به حیاط دویدم. تا به در رسیدم انگار رفته بود. دو طرف خیابان را نگاه کردم ولی کسی را ندیدم. یک دفعه پسر بچه ای را دیدم که به سمت می دوید. وقتی به در خانه رسیدم، نفس زدن هایش به او مهلت حرف زدن نمی داد. به سختی گفتم: "خاله کجایی؟ چرا در رو باز نمی کنی؟ شما همسر آقا حسین هستین؟" گفتم: "بله چی شده؟" گفتم: "با من بیاین" به داخل خانه برگشتم. چادرم را عوض کردم. بدون اینکه در را ببندم دنبال پسر بچه راه افتادم. در ذهنم سوال هایی رگباری می گذشت: "که الان حسین کجاست؟ چه اتفاقی افتاده؟ این پسر بچه کیه؟ من رو داره کجا می بره؟" بدون اینکه چیزی بگویم سرم را پایین انداخته بودم و دنبالش می رفتم. به سر خیابان که رسیدیم پسر بچه گفت: "آقا حسین توی اون پارک منتظر شماست." دوان دوان از خیابان گذشتم و خودم را به پارک رساندم. چند بار از حسین خواسته بودم که با هم به این پارک بیایم ولی هر بار کاری پیش می آمد و نمی شد. به پارک رسیدم. هر چه این طرف و آن طرف را نگاه کردم کسی را ندیدم. یک دفعه میزی وسط چمن ها نظرم را جلب کرد. به سمتش رفتم. یک میز کوچک از جنس کارتن که روی آن چند کیک فنجان، دو لیوان چای و چند شمع بود دیدم. یک دفعه با صدای ترکیدن بادکنک از جایم پریدم. وقتی برگشتم حسین را دیدم که در یک دست فشفتشه و

در دست دیگر یک شاخه گل داشت. دلم می خواست با او دعوا کنم. سریع پشت سرم یک صندلی گذاشتم و مشغول روشن کردن شمع ها شدم. من غرق در نگاه حسین بودم، ولی او محو میز بود. گفت: "تولدت مبارک خانومم. هر کاری کردم از خونه بری بیرون تا من میز رو بچینم نشد. برای همین؛ اوادم اینجا. فکر کنم این آخرین تولدت باشه که کنار هم هستیم. ازم راضی باش لطفاً" حسین سرش را پایین انداخت و به فکر فرو رفت. تا خواستم جوابش را بدهم، صدای یک موتور نگاهم را دزدید. موتور نزدیک و نزدیک تر شد. میله ای شبیه ابزار ساختمانی از دو طرف موتور بیرون زده بود. موتوری بلند بلند داشت با تلفن حرف می زد. انگار داشت با کسی دعوا می کرد. حسین دستش را بلند کرد و گفت: "حاجی بپا! حاجی!" صدای داد و بیداد موتوری بیشتر شد. حسین جلو آمد که میز را بردارد. موتوری یک عینک ته استکانی زده بود و گویی اصلاً ما را نمی دید. حسین من را هل داد. موتوری از وسط میزمان عبور کرد و همه چیز را به هم زد. میله های پشت موتور با شدت به حسین برخورد کردند. موتوری زد روی ترمز. حسین روی زمین دراز به دراز افتاد. موتوری از ترس فرار کرد. حسین را صدا زدم ولی صدایی از او نیامد. دستم را روی شکمم گذاشتم و بلند شدم. به میز نزدیک شدم که دیدم سر حسین به میله ها خورده و غرق در خون است. نمی دانستم چه کنم. با تمام توانم فریاد زدم. در آن وقت روز انگار هیچکس در خیابان نبود. ولی من هنوز امید داشتم. وسط خیابان ایستادم و دو طرف را نگاه کردم و با صدای بلند کمک خواستم. دوباره به طرف حسین دویدم. چشمانش باز بود ولی اشک هایم امن نمی داد تا خوب او را ببینم. لب هایش تکان می خورد اما صدای گریه ام نمی گذاشت صدایش را خوب بشنوم. دوباره به طرف خیابان دویدم. بالاخره یک ماشین را دیدم و جلویش را گرفتم. راننده که پیرمردی بود، التماسش کردم تا کمک کند. وقتی بالای سر حسین رسیدیم، چشمان حسین بسته بود. گفتم حتماً از هوش رفته لطفاً کمک کنید. با هر زحمتی که بود حسین را به داخل ماشین بردیم. در راه بیمارستان نبضش را گرفتم؛ ولی نمی زد. به خودم گفتم: "من بلد نیستم." گوشم را روی قلبش گذاشتم. نمی زد. گفتم: "سر و صدا زیاد" چند سیلی به صورتش زدم و چشمانش را باز کردم ولی فایده ای نداشت. وقتی به بیمارستان رسیدیم پیرمرد پیاده شد و رفت با یک برانکارد و پرستار آمد. پرستار گفت: "خانم عجله کن! بیا پایین!" ولی توان پایین آمدن نداشتم. شکمم خیلی درد می کرد. پرستار نبض حسین را گرفت و گفت: "این که تموم کرده!" نای گریه کردن نداشتم. به ماشین تکیه دادم. نگاهم به چشمان نیمه باز حسین گره خورد. انگار می گفتم: "اگه قرار به رفتن بود، کاشکی شهید می شدم."

من از خودم گذشته ام، از آن من بدون تو نه آن منی که بی تو شد، الهه ی جنون تو گذشته ام که در تنم، بجوشی و تمام من به اعتبار بوندت، بجوشد از درون تو چه حال بی نهایتی، تو در منی و هر رگم هزار شاخه می شود، به افتخار خون تو پس از گذشتن از خودم، از آن منی که بی تو بود

خودی بدون خود شدم، خراب و سرنگون تو  
 ■ ریحانه دانش دوست

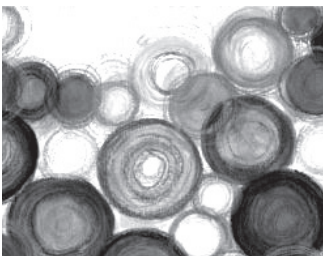
## روزنگاشت



### ■ زهرا کیانی

ده دقیقه از هفت شب گذشته بود. اما استاد دستور زبان، هنوز با قدرت توضیح می داد. در گیرودار کلنجار با خود، که دیگر طاقت نداشتم و می خواستم صفحه ی کلاس آنلین را ببندم، کاملاً ناگهانی دلم حلوا خواست! کالری اش را در برنامه ی کرفس حساب کردم دیدم بسله... هر قاشق حلوا به عبارتی، خیلی کالری دارد! بعد گفتم چه کنم؟ که ایده ی کاچی به ذهن شکمورسید. کالری اش کمی از خیلی کمتر بود! پس انتخابش کردم و به خودم قول دادم که زیاد نخورم. کلاس تمام شد. پریدم آشپزخانه و جستجوی کوچکی در اینترنت کردم که کاچی چطور درست می شود. نوشته بود: کاچی برای خانم هایی است که زایمان می کنند ولی اگر تو خیلی دلت می خواهد، اشکال ندارد درست کن! یک خط در میان توضیحات را خواندم و مواد را به اندازه ای که تشخیص می دادم درست است! اضافه کردم به نظر من که برای اولین بار اگر آرد کمی گلوله گلوله شود فدای سر آشپز! و اگر کاچی کمی بی مزه شد، بهتر! چون باعث می شود کمتر بخوری و کالری ات بالا نرود!

## شعر



قائم آل علی مهدی موعود سلام  
 منجی عالم و باب کرم و جود سلام  
 آرزو شد که ببینم رخ تو مولا جان  
 ماه بیدار شد و حسن تو بنمود سلام  
 یوسف فاطمه تا کی به رهت بنشینیم  
 همه دلتنگ تو، آرامش موعود، سلام  
 غنچه ی نرگسی و ماه تمام شعبان  
 روحم از غیبت کبرای تو فرسود سلام  
 عجل آقا به ظهور که بهار آمده است  
 لاله روید و بنفشه، گل موعود سلام  
 ابر بارید و جهان خیس و تر از باران شد  
 باغ در اینهمه نعمت به تو فرمود سلام  
 قائم آل محمد، ولی الله کبیر  
 بر گل حسن تو با نغمه ی داوود سلام

■ گلی دیلم کنولی





مشکلات روستا



خانه های روستای سیستانی محله سند ندارد



گفت و گو: مرضیه قاسمعلی

سلام لطفاً خودتان را معرفی کنید؟  
عرض سلام خدمت شما و همکاران گرامیتان. علیرضا شیخ ویسی متولد ۱۷/۴/۵۳، دارای مدرک کارشناسی حسابداری و از سال ۸۶ دهیار روستای سیستانی محله می باشم.

در مورد موقعیت جغرافیایی روستای خود توضیح دهید؟ این روستا در هفت کیلومتری شمالی شهرستان گرگان آخرین روستای بخش مرکزی محسوب می شود. هزار نفر جمعیت دارد و از ۲۷۷ خانوار تشکیل شده. شغل اکثریت مردم دامداری و کشاورزی است. البته الان به خاطر کمبود زمین کشاورزی اکثر جوان ها برای کار به شهر می روند. کشت غالب مردم پنبه، گندم و باقلاست. البته پنبه محصول استراتژیک در این روستا محسوب می شود. این روستا ۵ شهید، یک آزاده و چندین رزمنده، تقدیم انقلاب اسلامی نموده است.

از کارهایی که در زمان دهیاری شما در روستا انجام شده بفرمایید؟ البته در همین ابتدا بگویم کارهایی که در روستا انجام شده، توسط بنیاد مسکن و هیچ

ارگان خاص دیگری انجام نشده و همه ی کارها توسط خود دهیاری و کمک مردم به ثمر رسیدند که عبارتند از: ۸ هزار و ۸۰۰ متر مربع آسفالت. ۱۰ هزار متر مربع زیرسازی راه ۱۱۰۰ متر جدول. ساخت خانه بهداشت. ساخت پست بانک. ساخت دفتر دهیاری. در مورد موضوع آسفالت، باید به عرض برسانم با وجود این که در سال ۸۶ انجام شده، ماهنوز بدهکار هستیم. یک مدرسه کلنگی ساخت سال ۶۰ در روستا وجود داشت که سه سال است با کمک خیرین مدرسه جدیدی ساختیم.

آیا فرد نخبه یا نمونه در هر زمینه در روستا دارید؟ آقای حسینی مفرد، پزشک. حسین پدیسار نمونه کشاورزی در کشت پنبه. هژیر لکزانی قهرمان ورزشی.

و حرف آخر باز هم گوییم، با وجود پیگیری های ۱۴ ساله مان و اینکه فقط ۷ کیلومتر از مرکز استان فاصله داریم، بنیاد مسکن هیچ هزینه ای برای روستا نکرده و هیچ بودجه ای به ما نمی رسد. البته این طور نبوده که کاری انجام نشود و به همت مردم کارهای روستا روی زمین نمانده است.

# ساخت ۵۰ باب مغازه در لبه های تجاری مدارس

استان، ۱۸ فضای ورزشی در استان با صرف هزینه ۷۰۰ میلیون تومان تعمیر و تجهیز شده است. وی گفت: همچنین ساخت ۲۱ کلاس درس تربیت بدنی به متراژ دو هزار و ۸۳۰ مترمربع، ساخت ۱۹ مدرسه پویا در مدارس استان، اجرای طرح دهان و دندان و خدمات دندانپزشکی رایگان به دانش آموزان دارای پوسیدگی دندان در شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر جمعیت و مدارس حاشیه شهر و دانش آموزان بی بضاعت از دیگر اقدامات انجام شده در ۲۰ ماه گذشته است.

۵۰ باب مغازه در لبه های تجاری مدارس و فضاهای مازاد آموزشی و پرورشی شهرستان های آزادشهر، علی آبادکتول و کردکوی و باز پس گیری حدود ۹۰ درصد فضاهای آموزش و پرورش در اختیار سایر ارگان ها خبرداد. مدیرکل آموزش و پرورش گلستان با اشاره به افزایش ۰.۳ درصدی سرانه ورزشی استان با توجه به احداث ۱۱ کلاس درس تربیت بدنی عنوان کرد: به منظور توسعه فضای ورزشی و ارتقای سلامت جسمانی دانش آموزان دختر و پسر

مدیرکل آموزش و پرورش گلستان گفت: ۵۰ باب مغازه در لبه های تجاری مدارس گلستان ساخته شد. به گزارش روابط عمومی، احسان گوهری راد اظهار کرد: در ۲۰ ماه گذشته دو میلیارد و ۲۰۰ میلیارد تومان اعتبار بابت خرید رایانه، چاپگر و دیتابه مدارس مناطق حاشیه ای و کمتر توسعه یافته استان اختصاص یافته است. گوهری راد همچنین از تعمیر و بهسازی ۲۱ مدرسه درگیر سیل با اعتبار یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان، ساخت بیش از

خبر

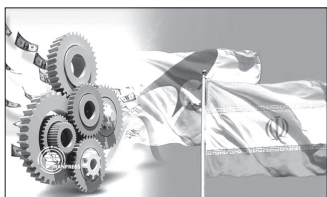
محکوم گلستانی به جای زندان نهال غرس می کند



رئیس کل دادگستری گلستان گفت: محکوم به حبس در گلستان به جای زندان، ۵۰۰ اصله درخت جنگلی می کارد. به گزارش روابط عمومی، هادی هاشمیان اظهار کرد: محکوم به حبس در علی آبادکتول به جای رفتن به زندان، درخت می کارد. رئیس کل دادگستری گلستان گفت: با رای قاضی علی آبادی، محکوم به حبس به جای زندان به کاشت ۵۰۰ اصله نهال جنگلی مکلف شد. وی ادامه داد: محکوم این پرونده در تصادف رانندگی از جنبه خصوصی جرم به پرداخت دیه و از جنبه عمومی جرم به یک سال حبس تعزیری محکوم شده بود اما به علت اینکه سابقه کیفری نداشت در قالب قانون مجازات های جایگزین حبس به انجام خدمات عمومی رایگان مکلف شد. هاشمیان افزود: با حکم قاضی این فرد به جای زندان، باید ۵۰۰ اصله نهال جنگلی سه ساله ممرز، افرا و بلوط در عرصه هایی که منابع طبیعی علی آبادکتول اعلام می کند، بکارد و از این نهال ها مراقبت و نگهداری کند. وی ادامه داد: منابع طبیعی و اجرای احکام کیفری علی آبادکتول بر اجرای این حکم نظارت می کنند. رئیس کل دادگستری گلستان با اشاره به اینکه گلستان از استان های پیشرو در صدور آرای جایگزین حبس است، افزود: سال گذشت ۶ هزار رای جایگزین حبس در دادگاه های گلستان صادر شد که ۳۵ درصد درصد بیشتر از سال ۹۸ بود.



نخستین نمایشگاه اوراسیا در محل نمایشگاه های بین المللی تهران آغاز بکار کرد



در این رویداد که اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان نیز به همراه برخی واحدهای اقتصادی استان گلستان بصورت پویون حضور دارد، بنگاه های تجاری از کشور های عضو اوراسیا شرکت دارند. طی روز نخست نمایشگاه؛ مراجعه کنندگان زیادی از جمله سفیر کشورهای اوراسیا، زمانی مشاور وزیر صمت و تجار کشورهای روسیه و قزاقستان، از پویون اتاق گرگان بازدید کردند. همچنین هیات تجاری از کشور قزاقستان به سرپرستی امیر عابدی رییس اتاق مشترک ایران قزاقستان از غرفه های استان گلستان بازدید داشتند که ضمن آشنایی با ظرفیت های تجاری استان گلستان نسبت به همکاری در زمینه های مختلف تاکید نمودند. امیر عابدی عضو هیئت نمایندگان اتاق بازرگانی صنایع معادن و کشاورزی گرگان نیز در این دیدار اظهار داشت: این آمادگی وجود دارد که دومین نمایشگاه اوراسیا به میزبانی استان گلستان برگزار شود.

آگهی های ثبتی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی فاقد سند رسمی

برابر آراء صادره هیات موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی کلاله تصرفات مالکانه و بلاعارض متقاضیان محرز گردیده است، لذا مشخصات متقاضیان و املاک مورد تقاضا به شرح زیر به منظور اطلاع عموم در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضیان اعتراضی داشته باشند، می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه و درخصوص رای اصلاحی به مدت یکماه اعتراض خود را به اداره ثبت اسناد و املاک محل تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یکماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مرجع قضایی تقدیم نمایند.

پلاک ۱۸۶-اصلی واقع در قریه یل چشمه بخش ۹  
۱-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۳۹۳ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۸۵ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم بی بی گل عبدالله زاده فرزند عبدالرحمن بشماره شناسنامه ۶ و شماره ملی ۴۸۸۹۵۴۰۴۲۳ صادره از مینودشت داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه مزروعی به مساحت ۳۹۵۰۳ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۱۶ فرعی از ۱۸۶-اصلی واقع در اراضی قریه یل چشمه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک بلاواسطه از مالک رسمی آقای تقان محمد صوفی

پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹  
۲-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۲۲۱ پرونده کلاسه ۱۳۹۸۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۲۱۰ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم رسول بندانی فرزند محمد بشماره شناسنامه ۹۸۰ و شماره ملی ۴۸۶۹۱۱۶۰۳۰۳ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۱۶۹،۶۸ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی آقای عطاخان عطایی

۳-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۳۹۲ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۰۵۴ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم حمزه صیادی فرزند حسن بشماره شناسنامه ۱۱۵۱۶ و شماره ملی ۴۸۶۹۱۱۶۰۳۰۳ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۱۴۰،۷۵ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی عطاخان عطایی

۴-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۰۸۱ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۰۸۱ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم محمد صادق بشکوفه فرزند علی بشماره شناسنامه ۳۹۱۱۳ و شماره ملی ۴۸۶۹۰۴۹۱۵۵ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۲۷۶ مترمربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی عطاخان عطایی

۵-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۲۲۰ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۱۰۰ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم ترگس رمودی فرزند اکبر بشماره شناسنامه ۲۵۷۸ و شماره ملی ۴۸۶۹۱۵۹۲۸۹ صادره از گنبد داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۱۶۸،۱۰ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی عطاخان عطایی

۶-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۳۵۸ پرونده کلاسه ۱۴۰۰۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۰۸ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم مریم کوهکن فرزند عباس بشماره شناسنامه ۱۴۹۵۸ و شماره ملی ۴۸۶۹۱۵۰۰۸۵ صادره از گنبد داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۱۹۳،۷۶ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۱۹۹-اصلی واقع در قریه کوسه بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی عطاخان عطایی

پلاک ۲۰۱-اصلی واقع در قریه آیدرویش بخش ۹  
۷-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۲۲۲ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۱۲۴ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم محمد امین بخشی زاده فرزند محمد قلی بشماره شناسنامه ۸۵۱۶ و شماره ملی ۴۸۶۹۱۱۷۵۶۴ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۲۳۸ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۲۳۹ فرعی از ۲۰۱-اصلی واقع در قریه آیدرویش بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک بلا واسطه از مالک رسمی علی قاسمی

پلاک ۲۱۳-اصلی واقع در قریه کلاله بخش ۹  
۸-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۲۲۴ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۱۰۴ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم کریم قلی ارتق زاده فرزند مهر قلی بشماره شناسنامه ۵۴۵ و بشماره ملی ۴۸۶۹۱۱۳۳۰۰ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۲۳۳،۳۶ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۲۰۲ فرعی از ۲۱۳-اصلی واقع در قریه کلاله بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی علی محمد جامی

۹-رأی شماره ۱۴۰۰۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۲۲۳ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۰۸۷ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم عارف اربابی فرزند جالب بشماره شناسنامه ۲۰۲۰۰۷۷۴۸۵ و شماره ملی ۲۰۲۰۰۷۷۴۸۵ صادره از کلاله داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۱۳۸،۳۵ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۲۰۴ فرعی از ۲۱۳-اصلی واقع در قریه کلاله بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک مع الواسطه از مالک رسمی صفر میری

۱۰-رأی شماره ۱۳۹۹۶۰۳۱۲۰۱۲۰۰۰۴۴۹ پرونده کلاسه ۱۳۹۹۱۱۴۴۱۲۰۱۲۰۰۰۰۶۲ تصرفات مفروزی و مالکانه آقای/خانم محمد علی نفلاتی ایرج فرزند مقصود بشماره شناسنامه ۱۷۴۹۸ و شماره ملی ۰۶۸۰۱۶۸۸۰۱ صادره از اسفراین داتر بر صدور سند مالکیت ششدانگ یک قطعه زمین با بنای احدائی به مساحت ۹۳۱،۰۷ متر مربع مفروز و مجزی شده از پلاک ۳۴۸ فرعی از ۲۱۳-اصلی واقع در قریه کلاله بخش ۹ ثبت کلاله انتقال ملک بلا واسطه از مالک رسمی داود عباس زاده تاریخ انتشار نوبت اول: شنبه ۱۴۰۰۰۴۰۵ تاریخ انتشار نوبت دوم: دوشنبه ۱۴۰۰۰۴۰۲ بهمن سالری رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان کلام-م الف ۸۴۱۵

## طرح‌های مقابله با بیابان‌زایی

نجات هر هکتار مرتع در خطر بیابان‌زایی گلستان به بیش از ۳۵ میلیون ریال اعتبار نیاز است.



ها، احتمال تبدیل مراتع شمال استان به بیابان را افزایش داده است. ابوطالب قزلسفلی افزود: تلاش برای سرمایه گذاری و توجه به بیابان‌زدایی در گلستان باید تقویت شود و نباید فکر کنیم به دلیل سکونت در استانی سبز، از امکان هجوم گرد و غبار در امان هستیم. وی بر تقویت جذب اعتبار از محل منابع مختلف به ویژه مشارکت گرفتن از بخش خصوصی برای

کم‌آبی، گرما، کاهش بارندگی، خشکسالی، گرد و غبار و ریزگرد، مشکلات زیست محیطی سال‌های اخیر گلستان است که تصور همگانی از سرسبزی این استان شمالی و برخوردار از هزاران هکتار جنگل و مرتع را تغییر داده و ضرورت اجرای طرح‌های بیابان‌زدایی را بیشتر کرده است. به گزارش ایرنا، از جمله پدیده‌های طبیعی که طی سال‌های اخیر برخی نشانه‌های آن در گلستان آشکار شده، ریزگرد است که طبق بررسی کارشناسان از صحرای قره‌قوم ترکمنستان برخاسته اما آرام آرام این پدیده به محدوده جنگلی منطقه جنوبی گلستان نیز رسیده است. تغییرات آب و هوایی سال‌های اخیر، افزایش دما که در برخی روزها به حدود ۵۰ درجه نیز رسید و وزش بادهای شدید، امکان مشاهده ریزگرد در برخی مناطق به خصوص بخش‌های شمالی گلستان را افزایش داد. نوریخش داداشی مدیرکل هواشناسی گلستان در تایید گسترش ریزگرد در استان گفت: طی ۳۰ سال اخیر تغییرات اقلیمی (افزایش دما، کاهش بارش‌ها، افزایش تبخیر، بی‌نظمی در بارش‌ها) در گلستان شدید بوده و پیامدهای منفی ناشی از آن بیشتر شده است. در این پیوند، گزارش اداره کل منابع طبیعی گلستان حاکی است که در حال حاضر در ۳۰۶ هزار هکتار معادل نزدیک به ۳۴ درصد از مساحت عرصه‌های طبیعی این استان اثرات بیابان وجود دارد.

بر اساس این گزارش، اراضی در معرض بیابانی شدن گلستان در حوزه شهرستان‌های گنبدکاووس، مراوه تپه، گمیشان و آق‌قلا قرار دارد و بر این اساس نباید بیابان‌زدایی در گلستان را ساده قلمداد کرد. یک کارشناس منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان با اشاره به این که صحرای قره‌قوم ترکمنستان از عوامل اصلی ایجاد بیابان در این استان محسوب می‌شود، گفت: علاوه بر آن، خشکسالی سال‌های اخیر و فشار زیاد در بهره‌برداری از این عرصه

دارد که ۵۰ هزار هکتار آن در اولویت اجرای پروژه‌های آبخیزداری از جمله بوته‌کاری، ایجاد ذخیره نزولات آسمانی، بذریاشی، بانکت بندی (تامین آب در مناطق خشک با احداث جوی‌های کوچک افقی که در روی خطوط میزان قرار می‌گیرند) و ایجاد باد شکن (کنترل ریزگردها) شناسایی شده است. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان گفت: انتقال و غرس نهال در حدود ۳۰۰ هکتار از اراضی گنبدکاووس، مراقبت و آبیاری ۷۷۰ هکتار از اراضی گنبدکاووس، مراوه تپه و آق‌قلا، حفاظت و قرق سه هزار و ۵۰۰ هکتار در گنبدکاووس و مراوه تپه و مدیریت چرا در ۲ هزار هکتار از مراتع گنبدکاووس و آق‌قلا از جمله برنامه‌های بخش مرتع و بیابان این اداره کل در مقابله بیابان‌زایی و خشکسالی در سال جاری است. وی همچنین اجرای پروژه مدیریت مشارکتی منابع طبیعی و توسعه پایدار روستایی (ترسیب کربن) در ۲۷ هزار و ۴۱۷ هکتار شامل ۱۳۰ هکتار نهال‌کاری، مدیریت هرزآب (بانکت بندی) در ۴۰ هکتار، علوفه‌کاری یا بذریاشی یونجه در ۳۰ هکتار، زراعت چوب در ۴۰ هکتار، ایجاد باغچه گیاهان دارویی در سه هکتار، اجرای کشاورزی حفاظتی در ۱۱ هکتار، اجرای پروژه مدیریت پسماند در پنج روستا، پیگیری مقدمات راه اندازی بوم‌گردی در ۲ روستا، راه اندازی ۲ صندوق اعتباری خرد روستایی و تشکیل ۹ کمیته توسعه روستایی در گالیکش و مینودشت را از دیگر برنامه‌های این اداره کل عنوان کرد. با این وجود، کارشناسان و مسوولان مرتبط با حوزه مقابله با بیابان‌زایی در گلستان معتقدند: تدوین سیاست‌های کشاورزی و سازگاری با اقلیم منطقه، توسعه همکاری‌های بین‌المللی در حوزه مقابله با خشکسالی و گرد و غبار، استفاده از ظرفیت بخش خصوصی، تکمیل ایستگاه سنجش هواشناسی گرد و غبار و افزایش و اجرای مدیریت ریسک با خشکسالی و سیل در گلستان باید جدی گرفته شود.

### تلاش برای سرمایه‌گذاری و توجه به بیابان‌زدایی در گلستان باید تقویت شود و نباید فکر کنیم به دلیل سکونت در استانی سبز، از امکان هجوم گرد و غبار در امان هستیم.

مقابله با بیابان‌زدایی گلستان تاکید کرد و افزود: با منابع دولتی اندک، جلوگیری از تبدیل ۳۰۰ هزار هکتار عرصه منابع طبیعی در معرض آسیب استان به بیابان، حدود یک قرن زمان خواهد برد. وی معتقد است: با سرمایه‌گذاری در حوزه مقابله با بیابان‌زدایی در شمال گلستان می‌توان معیشت مرزنشینان استان را تامین کرده و مانع مهاجرت آنان شد. مدیرکل منابع طبیعی و آبخیزداری گلستان نیز گفت: طرح نجات ۵۰ هزار هکتار از بیابان‌های استان در قالب برنامه پنج‌ساله برای اجرای پروژه‌های آبخیزداری و

در این مناطق با تملک اراضی مشغول فعالیت هستند، وجود دارد. وی افزود: زمستان پارسال از محل اعتبارات دولتی و مشارکت بخش خصوصی از جمله تعاونی مرتعداران منطقه در چهار هزار و ۵۰۰ هکتار طرح مقابله با بیابان‌زدایی با اجرای پروژه‌های ایجاد هلالی آبگیر، کپه‌کاری، بذریاشی و بوته‌کاری، اصلاح و احیا و قرق مراتع به اجرا در آمد. لطفی اضافه کرد: حدود ۳۰۰ هزار هکتار از اراضی مناطق شمالی و مرزی استان گلستان در معرض بیابانی شدن و تبدیل به دشت رسوبی شور قرار

سیستان و بلوچستان در شرایطی بی‌سابقه از زمان همه‌گیری کرونا به سر می‌برند. آن هم در حالی که این استان پایین‌ترین شاخص‌های بهداشتی و کمترین بیمارستان و مرکز درمانی را به نسبت استان‌های دیگر کشور دارد. اصغر نودهی

خیر گنبدی به یاری مردم استان سیستان و بلوچستان شتافت. خیر گنبدی با توجه به شرایط کرونا در سیستان و بلوچستان به یاری هموطنانش شتافت. رئیس جمعیت هلال احمر شهرستان گنبدکاووس در این خصوص گفت: این روزها مردم استان

خیر گنبدی به یاری مردم استان سیستان و بلوچستان شتافت. خیر گنبدی با توجه به شرایط کرونا در سیستان و بلوچستان به یاری هموطنانش شتافت. رئیس جمعیت هلال احمر شهرستان گنبدکاووس در این خصوص گفت: این روزها مردم استان

### خیر گنبدی به یاری مردم سیستان شتافت

### کالاه ۴۰ لیتر بر ثانیه کمبود آب شرب دارد



مدیر امور آب و فاضلاب کالاه از ۴۰ لیتر بر ثانیه کمبود آب شرب در مناطق شهری و روستایی این شهرستان به دلیل کاهش آب‌دهی چشمه‌ها و افت دبی چاه‌های تامین کننده آب شرب خبر داد و گفت: هم اینک ۳۸۰ لیتر بر ثانیه آب شرب در کالاه مصرف می‌شود. به گزارش ایرنا، مجتبی مصطفی‌لو مجموع نیاز آب شرب مردم مناطق شهری و روستایی کالاه را ۳۸۰ لیتر بر ثانیه اعلام کرد و افزود: دبی استحصالی از منابع آبی این شهرستان هم اینک ۳۴۰ لیتر بر ثانیه است. وی با بیان اینکه آب شرب شهر کالاه از طریق هفت حلقه چاه و چشمه آق‌سو با دبی ۱۲۵ لیتر بر ثانیه تامین می‌شود، اظهار داشت: طبق اعلام کارشناسان دبی آب چشمه آق‌سو در سال‌های اخیر کاهش یافته و سطح آب چاه‌ها نیز پایین آمده و لازم است تا زمان بهره‌برداری از طرح ملی آبرسانی به شهر کالاه به صورت موقت تعدادی چاه در حریم شهر حفر شود. مصطفی‌لو یادآور شد: طرح ملی آبرسانی به شهر کالاه و چند روستای حومه آن با حفر ۶ حلقه چاه و ایجاد ۹ هزار متر مکعب مخزن از سال ۹۱ آغاز شده و تاکنون ۳۰ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و طبق اعلام شرکت آب منطقه‌ای گلستان اسامی ۱۳۵ میلیارد ریال بودجه برای تکمیل این طرح در نظر گرفته شده است. وی تصریح کرد: آب شرب ۱۷ هزار مشترک خانگی، تجاری و صنعتی در شهر کالاه با ذخیره سازی هفت هزار و ۵۰۰ متر مکعب مخزن تامین می‌شود که به سبب قطعی برق و خاموشی موتور پمپ‌های چاه، هفته گذشته برای تامین آب شهروندان مشکلاتی ایجاد شد. مدیر امور آب و فاضلاب کالاه همچنین از تامین آب شرب ۱۱۲ روستای این شهرستان با ۱۸ هزار مشترک از طریق هفت مجتمع آبرسانی خبر داد و گفت: مجتمع زاو، بزرگترین مجتمع آبرسانی کالاه است که ۴۷ روستا و شهر فراخی را پوشش می‌دهد. وی، منبع اصلی تامین آب مجتمع آبرسانی زاو کالاه را چشمه‌ای به همین نام و تعدادی چاه در مسیر خط انتقال دانست و افزود: هم اکنون به سبب خشکسالی شدید و افت ۷۰ درصدی دبی استحصالی چشمه زاو و قطع برق، تامین آب روستاهای زیر پوشش این مجتمع را با مشکل مواجه کرده است. مصطفی‌لو افزود: طبق برنامه‌ریزی شرکت آب و فاضلاب گلستان و در راستای اجرای طرح تنش آبرسانی ۱۴۰۰، اسامی سه تا چهار حلقه چاه برای حل مشکل تامین آب روستاهای تحت پوشش مجتمع زاو حفر می‌شود. وی اضافه کرد: در ۹ روستای کالاه که در مناطق کوهستانی واقع هستند به دلیل نبود تاسیسات آبی، آب شرب مورد نیاز مردم این روستاها به صورت سیار با تانکر تامین می‌شود.