

تکرار درخشش  
شرکت آب و فاضلاب  
استان بوشهر در جشنواره  
شهید رجایی



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

# زلال آب

سال اول / شماره ۸ / شهریور ماه ۱۴۰۰ / صفحه ۱۲

نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

در بازدید استنادار و خبرنگاران از پروژه‌های آبفا مطرح شد:

## تکمیل ۳ آبشیرین کن بوشهر تا پایان سال



در این شماره می خوانیم

تقدیر نماینده تنگستان  
و دشتی در مجلس از  
مدیر عامل شرکت آب  
و فاضلاب استان بوشهر



۶۰ هزار متر مکعب در  
روز به ظرفیت آب  
آشامیدنی استان بوشهر  
افزوده می شود



کارهای کوچک برای  
قدردانی از کارکنان  
۵ پیشنهاد برای ایجاد حس  
خوب بین مدیران و کارمندان



تلاش برای حل مشکلات  
قدیمی آب و فاضلاب  
جزیره خارگ



درختانی که  
ریشه‌هایشان نفس  
شبکه آب بوشهر را  
گرفته‌اند



استاندار بوشهر:

حل مشکلات  
گمرکی برای  
ترخیص تجهیزات  
آبشیرین کن بوشهر



مطالعات مرحله  
دوم طرح فاضلاب  
عالیشهر در حال  
اجرا است





# بنام خالق آب

# زلزال آب

نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب

استان بوشهر

تکرار درختش  
شرکت آب و فاضلاب  
استان بوشهر در جشنواره  
شهید رجایی





نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر / شماره ۸ / شهریور ماه ۱۴۰۰ / صفحه ۱۲

در باره دید استنادار و خبرنگاران از پروژههای آبیفا مطرح شد:

## تکمیل ۳ آبشیرین کن بوشهر تا پایان سال



۶۰ هزار متر مکعب در روز به ظرفیت آب آشامیدنی استان بوشهر افزوده می شود

تلاش برای حل مشکلات قدیمی آب و فاضلاب جزیره خارک

در این شماره می خوانیم

تقدیر نفاذنده تکلیفان و دشمنی در مجلس از مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

کره های کوچک برای قدرتمندان از کوهکلی خوشبین مدیران و کوهکلیان

استاندار بوشهر: حل مشکلات کمتری برای آبشیرین کن بوشهر

مطالعات مرحله دوم طرح فاضلاب عالی شهر در حال اجرا است

**صاحب امتیاز:** شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

**مدیر مسئول:** مهندس عبدالحمید حمزه پور

**سردبیر:** عذرا غلامحسینی

**صفحه آرایی:** کانون تبلیغات نوآور

**وب گاه:** [www.abfa-bushehr.ir](http://www.abfa-bushehr.ir)

## مطالعات مرحله دوم طرح فاضلاب عالی شهر در حال اجرا است



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با تاکید بر اجرای طرح فاضلاب در عالی شهر اظهار داشت: مطالعات مرحله دو شهر جدید عالی شهر به طول ۱۳۰ کیلومتر در حال اجرا است.

عبدالحمید حمزه پور با اشاره به اینکه نقشه های اجرایی شبکه جمع آوری فاضلاب عالی شهر مربوط به فازهای یک، دو، چهار و شش تهیه شده گفت: طراحی شبکه جمع آوری و تهیه نقشه های اجرایی فاز سوم نیز در مرحله پایانی قرار دارد. وی افزود: نقشه های اجرایی تصفیه خانه فاضلاب نیز پس از تعیین تکلیف انتخاب محل احداث آن، با همکاری شرکت عمران شهر جدید عالی شهر تهیه می شود. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر بیان کرد: پس از تعیین محل احداث تصفیه خانه فاضلاب، شرکت آبفای استان نسبت به تعیین مشاور برای انجام مطالعات ماده ۲۳ به منظور تامین اعتبار اجرای طرح اقدام می کند.

## تجلیل مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر از خانواده خبرنگار فقید بوشهری

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر همزمان با روز خبرنگار ضمن دیدار با خانواده زنده یاد غلامعلی قاضی زاده به مقام شامخ این خبرنگار فقید ادای احترام کرد.



عبدالحمید حمزه پور در دیدار با خانواده مدیرمسئول فقید هفته نام «چشم انداز جنوب» اظهار داشت:

زنده یاد قاضی زاده نمونه ای برجسته از خبرنگاران صادق و تلاشگر بود که در دوران حیات خود هر چه در توان داشت را در راستای خدمت صادقانه به مردم در طبق اخلاص گذاشت.

وی بیان کرد: این خبرنگار شایسته الگویی به تمام معنا برای خبرنگاران هم استانی است که فعالان این عرصه باید با تداوم زاهدش، یاد و خاطره اش را در اذهان زنده نگه دارند. حمزه پور اظهار داشت: مردمی بودن و ویژگی برجسته این خبرنگار فقید بود و همین باعث شد تا شمار قابل توجهی از بوشهری در سوگ رفتنش داغدار شوند.

وی افزود: در این راستا ۱۷ مراد فرصتی برای یادآوری به خانواده عزیز مرحوم قاضی زاده است تا بدانند یاد و خاطره مردان نیک هیچگاه از صفحه روزگار محو نخواهد شد.

حمزه پور اظهار داشت: خبرنگاران چشم بینا و گوش شنوا برای جامعه هستند که همواره تلاش های شبانه روزی آنها منشاء اثرهای مطلوب و موثری در جامعه بوده است و بدون شک برخی از دستاوردهای شرکت آب و فاضلاب استان را باید مرهون اطلاع رسانی صادقانه آنها باشیم.







شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

## تکرار درخشش شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در جشنواره شهید رجایی



در بیست و چهارمین جشنواره شهید رجایی استان بوشهر، از میان ۵۲ دستگاه اجرایی، شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با برتری در مجموع شاخص‌های عمومی و اختصاصی به‌عنوان دستگاه برتر معرفی و مورد تجلیل قرار گرفت.

در این جشنواره مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر مورد تقدیر استاندار و دبیر ستاد جشنواره شهید رجایی استان بوشهر قرار گرفت در جشنواره یاد شده ۱۱ دستگاه اجرایی برتر معرفی شدند که شرکت آب و فاضلاب در شاخص‌های عمومی و اختصاصی بیشترین امتیاز کسب کرد.

## تقدیر نماینده تنگستان و دشتی در مجلس از مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر



نماینده مردم دشتی و تنگستان در مجلس، دهیار و اعضای شورای اسلامی بندر رستمی در راستای حل مشکلات آبرسانی بندر رستمی با ارسال تقدیرنامه‌ای از عبدالحمید حمزه پور مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر قدردانی کردند.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر متن این تقدیرنامه به شرح ذیل است: «بدین وسیله از خدمات ارزشمند جناب آقای عبدالحمید حمزه پور مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در خصوص رفع مشکلات ایجاد شده در شبکه آبرسانی بندر رستمی و اصلاح و بازسازی انشعابات تقدیر می‌شود.»

## تجلیل از بازنشستگان امور آبفا چغادک



۲ تن از کارکنان آب و فاضلاب شهر چغادک پس از ۳۰ سال خدمت صادقانه به مقام بازنشستگی نائل شدند.

در مراسمی از خدمات محمود فرمند و عبدالرضا حقیقت که پس از ۳۰ سال خدمت به مقام بازنشستگی نایل شدند، تجلیل شد.

مدیر آبفای چغادک در این مراسم ضمن قدردانی از تلاش و خدمات صادقانه کارکنان آب و فاضلاب اظهار داشت: خدمات کارکنان ابفا شبانه‌روزی است و همواره کارکنان این شرکت پاسخگوی مشکلات مردم در شهرها و روستاها هستند.

سبحان سرخوش بازنشستگان، را خردمندان جامعه دانست و بیان کرد: این عزیزان منبعی از خاطرات و تجارب مختلف هستند که باید از ظرفیت و تجربه ارزشمند این همکاران بازنشسته استفاده بهینه شود.

در این مراسم از خدمات آقایان محمود فرمند و عبدالرضا حقیقت که به فیض بازنشستگی نایل آمده‌اند، تجلیل و به رسم یادبود لوح و هدایای به آنان تقدیم شد.

## نوسازی شبکه آبرسانی آب پخش

مدیر امور آب و فاضلاب شهرستان دشتستان از نوسازی یک‌هزار و ۶۵۰ متر شبکه آبرسانی شهر آب‌پخش خیر داد و اظهار داشت: یک‌هزار و ۶۵۰ متر از شبکه توزیع و ۱۰۰ فقره انشعاب آب شهر آب‌پخش از محل تبصره ۳ و منابع داخلی در محله‌های دارای مشکل، نوسازی شد.

حسین رضایی تجهیز ۲ اکیپ تعمیرات و بکارگیری حداکثر امکانات موجود و رفع گرفتگی شبکه توزیع در ۲۵ نقطه از آب پخش را از دیگر اقدامات دانست و افزود: تانکرهای آبرسانی برای آبرسانی سیار به محله‌هایی که به دلیل گرفتگی خط لوله، دچار مشکل کمبود آب بودند بکارگیری شد.

وی اضافه کرد: با توجه به قرارداد منعقد شده، ۵۰۰ متر دیگر از شبکه توزیع آب و نوار حفاری آب‌پخش در هفته‌های آینده نوسازی و ترمیم می‌شود.



## ادامه روند صرفه جویی مصرف آب در استان بوشهر ضروری است

در کشور ما که دارای اقلیمی خشک و نیمه خشک است جزئی انکارناپذیر از زندگی وبه عنوان یک فرهنگ در جامعه باید نهادینه شود.

حمزه پور گفت: با توجه به برخورداری نبودن استان بوشهر از منابع تامین آب مطمئن مدیریت مصرف در این استان ضرورت بیشتری پیدا می کند به همین دلیل از مردم تقاضا می شود تنها با ۱۵ تا ۲۰ درصد صرفه جویی، در گذر از این تنش با شرکت آب وفاضلاب همکاری کنند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به اینکه این استان نیز همچون سایر استان های کشور با پدیده کمبود آب روبرو است افزود: گرمای شدید هوا و شرایط کرونایی باعث افزایش مصرف و کمبود آب در شهرها و روستاهای استان بوشهر شده است. حمزه پور تصریح کرد: از مشترکان تقاضا می شود در این شرایط خاص، آب را بیهوده هدر ندهند و از مصارف غیرضروری همچون شست و شوی جلوی درب منازل و مغازه ها، خودرو و آبیاری باغ ها و باغچه ها با آب شرب خودداری و با استفاده از شیرآلات کاهنده در مصرف آب صرفه جویی کنند.



افزافه کرد: با توجه به اینکه ۸۵ درصد آب آشامیدنی استان از دیگر استان ها با خطوط طولانی و مشکلات خاص و تلاش شبانه روزی کارکنان آب و فاضلاب وارد شبکه های سراسری استان می شود به همین دلیل باید برای عبور از بحران و تنش آبی مدیریت مصرف مورد توجه قرار بگیرد.

وی تاکید کرد: با توجه به پیش بینی سازمان هواشناسی مبنی بر اینکه مهر و آبان کم بارشی را پیش رو داریم صرفه جویی در مصرف آب ضروری است و باید بپذیریم که صرفه جویی در مصرف با توجه به کاهش شدید نزولات جوی

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر گفت: براساس پیش بینی اداره کل هواشناسی این استان انتظار می رود پائیز کم بارشی در پیش داشته باشیم براین اساس ادامه روند صرفه جویی در مصرف آب در این استان ضروری است.

عبدالحمید حمزه پور اعلام کرد: برای جلوگیری از بروز بحران کم آبی و تنش آبی باید مدیریت مصرف و صرفه جویی آب در دستور کار همه مشترکان آب استان بوشهر قرار بگیرد. عبدالحمید حمزه پور با اشاره به افزایش مصرف آب در استان بوشهر

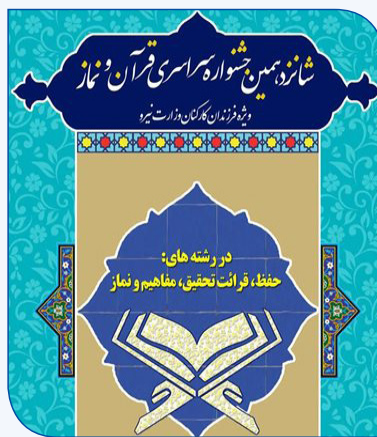
## برگزیدگان مرحله استانی مسابقات قرآنی وزارت نیرو معرفی شدند

است که ۳ نفر از آن ها با کسب حدنصاب مورد نیاز امتیازات به مرحله کشوری راه یافتند.

دبیر شورای فرهنگی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر اسامی برگزیدگان مسابقات را بدین شرح اعلام کرد: مهدی خزایی در رشته نماز (مقطع اول) عماد دلاوری در رشته حفظ (مقطع اول) و فاطمه کردی پور در رشته قرائت (مقطع دوم) به عنوان برگزیدگان این جشنواره در سطح استان بوشهر معرفی شدند.

همچنین به منظور جلوگیری از شیوع ویروس کرونا و رعایت پروتکل های بهداشتی، آزمون های مربوطه به صورت مجازی برگزار گردید.

همچنین ۷ نفر از فرزندان همکاران در رده سنی نونهالان در رشته حفظ شرکت نمودند که همه آنها را مورد تقدیر قرار خواهند گرفت.



متوسطه، برای این جشنواره تعیین گردید. وی با اشاره به رشته های مختلف این جشنواره خاطر نشان کرد: قرائت و تحقیق، حفظ، مفاهیم و نماز، ۴ رشته اصلی برای حضور در این جشنواره می باشد. اردشیری بیان کرد: مجموع شرکت کنندگان، ۲۰ نفر از فرزندان همکار این شرکت بوده

با اعلام نتایج مرحله استانی شانزدهمین دوره جشنواره سراسری قرآن و نماز وزارت نیرو، ۳ تن از فرزندان همکار شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر به مرحله ی کشور راه یافتند.

دبیر شورای فرهنگی این شرکت اظهار کرد: این جشنواره به صورت سالانه و به منظور افزایش بصیرت دینی و فرهنگ قرآنی در میان کارکنان وزارت نیرو و خانواده های آن ها برگزار می گردد.

مریم اردشیری دبیر فرهنگی شرکت افزود: با توجه به دستورالعمل ابلاغ شده، دو رده سنی «مقطع اول» شامل دوره ابتدایی و دوره اول متوسطه و «مقطع دوم» شامل دوره دوم



# ۶۰ هزار مترمکعب در روز به ظرفیت آب آشامیدنی استان بوشهر افزوده می‌شود



در راستای توسعه طرح‌های آب‌شیرین‌کن برای تأمین آب شرب، امسال با بهره‌برداری از طرح‌های در دست اجرا ۶۰ هزار مترمکعب در شبانه‌روز به ظرفیت تولید آب آشامیدنی استان بوشهر افزوده می‌شود. آب همواره به عنوان یکی از محورهای توسعه و پیشرفت در جوامع محسوب می‌شود که این مهم به موقعیت جغرافیایی و اقلیمی مناطق وابستگی دارد. شرایط آب و هوایی یکی از عوامل عمده تأثیرگذار در تأمین آب محسوب می‌شود که استان بوشهر در منطقه جنوب غرب کشور همواره در تأمین آب آشامیدنی با مشکلات عدیده‌ای روبه‌رو است.

## ● ۸۵ درصد منابع تأمین آب آشامیدنی استان بوشهر در خارج از استان است

اکنون افزون بر ۸۵ درصد منابع تأمین آب آشامیدنی استان بوشهر در استان‌های فارس و کهگیلویه و بویراحمد قرار دارد که از چشمه ساسان، رودخانه شاپور، چاه‌های سربالشی کازرون و سد کوثر کهگیلویه و بویراحمد تأمین می‌شود.

بر اثر خشکسالی‌ها و کاهش بارندگی چشمه ساسان یکی از منابع تأمین آب استان بوشهر خشک شد و اکنون عمده منابع آب آشامیدنی استان به سد کوثر و پروژه‌های داخلی استان بر می‌گردد.

## ● تأمین ۴۲ هزار مترمکعب آب آشامیدنی استان بوشهر از پروژه شیرین‌سازی آب دریا

استان بوشهر در کنار خلیج فارس ظرفیت مهمی در شیرین‌سازی آب دریا فراهم کرده است که به گفته مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر طرح شیرین‌سازی آب دریا در دستور کار قرار گرفته و اکنون به

اشاره قرار داد و خاطر نشان کرد: امسال با بهره‌برداری از طرح‌های آب‌شیرین‌کن ۶۰ هزار مترمکعب در روز به ظرفیت آب آشامیدنی استان بوشهر افزوده می‌شود.

حمزه‌پور به بازدید استاندار بوشهر از طرح آب‌شیرین‌کن وحدتیه دشتستان پرداخت و تصریح کرد: پروژه ۶ هزار و ۵۰۰ مترمکعب وحدتیه، دالکی و روستاهای اطراف در شهرستان دشتستان با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی با اعتبار ۳۵ میلیارد تومان در حال اجرا است.

وی با اشاره به اینکه مجری پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه، مسائل تحریم، افزایش هزینه ساخت و محدودیت‌های دریافت تسهیلات اعتباری را عامل تأخیر در تکمیل آن اعلام می‌کند گفت: این پروژه تأخیر داشته و از عملکرد پیشرفت آن

راضی نبودیم ولی پس از اینکه مشکلات مالی آن از جمله پرداخت وام بانکی با پیگیری استاندار بوشهر برطرف شد اکنون اجرا پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه سرعت قابل توجهی یافته است.

## ● پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه تا سه ماه آینده

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر به قول سرمایه‌گذار برای تکمیل و افتتاح پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه اشاره و تصریح کرد: بر اساس قول سرمایه‌گذار، قرار است تا یک‌ماهه آینده کل تجهیزات پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه نصب شود.

حمزه‌پور مشکل برق‌رسانی به پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه را مورد اشاره قرار داد و افزود: بر اساس وعده مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق با کمک‌هایی که از طریق استانداری بوشهر انجام می‌شود، شبکه برق‌رسانی پروژه آب‌شیرین‌کن وحدتیه در مدت کوتاهی اجرا و این پروژه تا ۳ ماه آینده تکمیل و افتتاح شود که نقش مهمی در حل مشکلات آبرسانی به شهرهای وحدتیه، دالکی و شهرهای اطراف آن دارد.

ظرفیت بیش از ۴۲ هزار مترمکعب در شبانه‌روز در مدار تولید قرار گرفته است.

عبدالحمید حمزه‌پور با بیان اینکه پروژه‌های آب‌شیرین‌کن با مشارکت بخش خصوصی اجرا می‌شود اظهار داشت: اکنون به ظرفیت تولید ۱۵۰ هزار مترمکعب شیرین‌سازی آب دریا مجوز آن در استان بوشهر برای تأمین آب شرب شهرها و روستاها صادر شده که یک‌سوم آن در مدار بهره‌برداری قرار گرفته است.

## ● افتتاح مرحله نخست ۲ پروژه آب‌شیرین‌کن بوشهر به ظرفیت ۵۲ هزار مترمکعب

وی با اشاره به طرح آب‌شیرین‌کن بوشهر گفت: اکنون در شهر بوشهر ۲ پروژه آب‌شیرین‌کن به ظرفیت ۵۲ هزار مترمکعب توسط بخش خصوصی در حال اجرا است که مرحله نخست این پروژه‌ها در نیمه دوم امسال به ظرفیت ۱۸ هزار مترمکعب وارد مدار بهره‌برداری می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر اجرا طرح آب‌شیرین‌کن در دیگر شهرها و روستاهای استان بوشهر را مورد



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

# بوشهر



## مدیرعامل آبفا: وضع آب بوشهر بحرانی نشد

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر گفت: با وجود همه مشکلات از جمله گرما و کم‌بارشی بی‌سابقه، با تلاش‌های شبانه‌روزی بحرانی برای تامین آب آشامیدنی پیش نیامد.



عبدالحمید حمزه‌پور عنوان کرد: تابستان امسال درحالی پست سرگذاشته می‌شود که باچالش‌های مهمی از جمله کم‌بارشی بی‌سابقه در ۵۰ سال گذشته، گرمای شدید و بی‌سابقه هوا، محدودیت‌های منابع مالی و اعتباری و ادامه شیوع ویروس کرونا مواجه هستیم، ولی با وجود همه این مشکلات، با تلاش‌های شبانه‌روزی و مجموعه اقدام‌های اجرایی برنامه ریزی شده، بحرانی برای تامین آب آشامیدنی تاکنون پیش نیامده است.

او با قدردانی از همکاری استاندار و مسئولان مربوط در حمایت از اجرای طرح‌ها و تخصیص اعتبارات، افزود: در ۴ سال گذشته ۸۵۰ کیلومتر از شبکه آبرسانی استان بوشهر نوسازی شد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به اصلاح خطوط انتقال و وارد مدار شدن ۲۰ هزار مترمکعب مخزن ذخیره آب، ادامه داد: ۴۰ هزار مترمکعب دیگر از مخازن ذخیره آب به‌زودی تکمیل می‌شود.

او گفت: به ظرفیت ۹۰ تا ۱۰۰ هزار مترمکعب آب شیرین‌کن دیگر در حال اجرا است که با افتتاح آن‌ها مشکلات تامین آب استان بوشهر در تابستان سال آینده برطرف می‌شود.

## کف شکنی ۱۰ حلقه چاه آب آشامیدنی در استان

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر گفت: با هدف تقویت فشار و پایداری بیشتر آب مورد نیاز مردم، ۱۰ حلقه چاه آب آشامیدنی در استان کف‌شکنی شد.



عبدالحمید حمزه‌پور بیان کرد: ۱۰ حلقه چاه احیاء شده شامل ۵ حلقه چاه در شهرستان جم، ۲ حلقه چاه در شهرستان دشتستان، ۲ حلقه چاه در شهرستان تنگستان و یک حلقه چاه در شهرستان دشتی است.

او ادامه داد: احیاء این ۱۰ حلقه چاه با اعتباری حدود ۴ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال انجام گرفته است و جمعیتی افزون بر ۱۵۴ هزار و ۶۱۱ نفر را زیر پوشش قرار می‌دهد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر افزود: تامین آب آشامیدنی در برخی از نقاط استان از محل چاه‌های مستقر در منطقه تامین می‌شود که با هدف تقویت فشار و پایداری بیشتری آب مشترکان بر اساس نیاز برای کف‌شکنی و تجهیز آن‌ها اقدام می‌شود.

حمزه‌پور گفت: کاهش سطح ایستابی آب دشت‌های استان، چاه‌های تامین آب آشامیدنی را کم‌آب‌تر کرده است که با این شرایط با احیاء چندین حلقه چاه سعی شده است تا در زمینه کم‌آبی کوچک‌ترین مشکلی متوجه مشترکان نباشد.

## درختانی که ریشه‌هایشان نفس شبکه آب بوشهر را گرفته‌اند

درختانی مانند اکالیپتوس و کنوکارپوس پس از مدت کوتاهی بعد از کاشت به سرعت رشد می‌کنند و به دلیل اینکه به آب کمی نیاز دارد برای تامین آب، ریشه‌هایشان به سمت آب‌های زیر زمینی و لوله‌های فاضلاب می‌روند.

حمزه‌پور افزود: علاوه بر انسداد شبکه‌های آب بر اثر درگیری با ریشه درختان، ورود آن‌ها به شبکه فاضلاب‌های شهری سبب می‌شود تا مجرای فاضلاب‌ها بسته شود و فاضلاب از کف خانه‌ها بالا بزند.

او تاکید کرد: امید است شهرداری‌ها به عنوان متولی فضای سبز شهر راهکاری برای حل این معضل پیدا کنند و در انتخاب گونه‌های سازگار با محیط اطراف شبکه‌های آب دقت بیشتری به خرج دهند.



صورت خواهد گرفت که انتظار است همکاری لازم را در این زمینه داشته باشند. او گفت: توجه به محیط زیست و فضای سبز به عنوان یک اصل مورد توجه است و تا حد امکان سعی می‌شود از قطع کردن درختان جلوگیری و زمینه برای انتقال آن‌ها به مکانی مناسب فراهم شود.

مدیرعامل شبکه آب و فاضلاب استان بوشهر ادامه داد: ریشه

استان بوشهر ادامه داد: در این زمینه به تازگی نیز موردی بی‌آبی در بندر دیر گزارش شد که پس از بررسی مشخص شد درگیری ریشه درخت اکالیپتوس با شبکه منجر به قطع شدن شبکه آب شده است.

حمزه‌پور عنوان کرد: ساماندهی شبکه‌های درگیر با ریشه‌های درختان در تعامل با شهرداری‌ها

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر گفت: در موارد متعددی ریشه درختان اکالیپتوس و کنوکارپوس شبکه‌های آب و فاضلاب را بسته و باعث مشکلاتی شده‌اند.

عبدالحمید حمزه‌پور بیان کرد: با هدف جلوگیری از بسته شدن شبکه‌های آب و فاضلاب طرح آزادسازی شبکه‌های یاد شده از ریشه درختان اکالیپتوس و کنوکارپوس آغاز شد.

او افزود: در موارد متعددی دیده شده است که شبکه‌های آب و فاضلاب به دلیل محصور شدن در ریشه درختان با قطع و بسته شدن رو به رو شده‌اند.

مدیرعامل شبکه آب و فاضلاب



## تکمیل ۳ آبشیرین کن بوشهر تا پایان سال



این استان روز به روز در مسیر تحلیل رفتن است.

عبدالحمید حمزه‌پور افزود: منابع آب آشامیدنی استان بوشهر وابستگی شدید ۹۰ درصدی به خارج از این استان دارد که در این راستا تلاش شده با احداث آبشیرین کن این وابستگی به حداقل برسد.

وی ادامه داد: در این ارتباط راهبرد و استراتژیک خوبی برای حل مشکلات آب استان بوشهر تدوین شده که از ظرفیت شیرین‌سازی آب شور و دریا استفاده شود.

حمزه‌پور گفت: اکنون استان بوشهر نزدیک به ۴۰ هزار مترمکعب آب از آبشیرین کن در حال تولید دارد و حدود ۱۰۰ هزار مترمکعب نیز در دست اجرا است.

وی اظهار داشت: آب شیرین ۳۵ هزار مترمکعبی بوشهر اکنون پیشرفت ۷۰ درصدی دارد و پیش بینی شده با توجه رفع موانع در ترخیص تجهیزات موردنیاز فاز نخست آن امسال وارد مدار شود.

حمزه‌پور یادآور شد: برآورد شده با بهره‌برداری از فاز نخست ۲ پروژه آبشیرین کن شهر بوشهر چالش تامین آب سال آینده کاهش پیدا کند.

وی در ارتباط با آبشیرین کن هزار مترمکعبی جزیره شیف نیز اظهار داشت: حداکثر ظرف ۴۵ روز این پروژه به بهره‌برداری خواهد رسید.

حمزه‌پور یادآور شد: اکنون ۱۰ درصد آب شرب استان بوشهر از ظرفیت آبشیرین کن‌ها تامین می‌شود که پیش بینی شده تا پایان سال به ۲۰ و در پایان طرح به ۴۰ درصد برسد.

این شرایط پیش‌بینی می‌شود ماه‌های آینده مرحله نخست آن به ظرفیت ۱۰ هزار مترمکعب وارد مدار تولید و اتصال به شبکه آبرسانی شود.

گراوند ادامه داد: چنانچه در تامین منابع مالی وقفه‌ای ایجاد نشود تا ۲ ماه آینده مرحله نخست طرح آبشیرین کن ۳۵ هزار مترمکعبی بوشهر مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد.

استاندار بوشهر افزود: با توجه به اینکه هواشناسی پاییز را خشک پیش‌بینی کرده امید می‌رود افتتاح مرحله نخست این طرح به کمک منابع آب آشامیدنی استان بیاید.

گراوند گفت: اکنون در مرکز استان ۲۲ هزار و ۵۰۰ مترمکعب آب از آبشیرین کن تولید می‌شود که با افتتاح طرح ۱۷ هزار مترمکعب تولید آب به ۴۰ هزار مترمکعب در شبانه‌روز افزایش می‌یابد.

گراوند تنها راه تامین آب آشامیدنی از طریق شیرین‌سازی آب دریا دانست و تأکید کرد: تا حد توان این پروژه‌ها اجرا شده و پیشرفت خوبی دارد که امید می‌رود با مدیریت آینده استان بوشهر، این گونه پروژه‌ها اجرا، تکمیل و به بهره‌برداری برسد تا سال آینده استان بوشهر دغدغه زیادی در تامین آب نداشته باشد.

● **تلاش برای کاهش وابستگی آب بوشهر**  
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان هم گفت: این استان اکنون در حال گذر از سال آبی خشک و بی‌سابقه‌ای است و با توجه به اینکه برای پاییز نیز فصلی کم بارش پیش بینی شده منابع آب زیرزمینی

شماری از خبرنگاران بوشهر از سه پروژه آبشیرین کن مرکز استان بازدید کردند؛ پروژه‌هایی که اعلام شده تا پایان امسال به بهره‌برداری رسیده و می‌تواند آب بوشهر را به پایداری برساند.

خبرنگاران ابتدا از پروژه آبشیرین کن ۳۵ هزار مترمکعبی در شبانه روز در نزدیکی پارک لیان بازدید کردند که توسط شرکت مینا در دست اجراست. سپس به آبشیرین کن ۱۷ هزارمتر مکعبی در روبروی دانشگاه خلیج فارس رفتند که توسط شرکت نورویژه در قالب طرح توسعه پروژه قبل در دست اجراست و نهایتاً از آبشیرین کن جزیره شیف بازدید کردند.

استاندار بوشهر در حاشیه این بازدید گفت: مرحله نخست دو طرح آبشیرین کن به ظرفیت ۱۷ هزار و ۳۵ هزار مترمکعب در بوشهر و آب شیرین کن هزار مترمکعبی جزیره شیف با هزار میلیارد ریال اعتبار امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

عبدالکریم گراوند افزود: آبشیرین کن ۳۵ هزار مترمکعبی روند اجرایی مطلوبی دارد، اما در چند وقت اخیر مواردی همچون منابع مالی، ارزی، افزایش قیمت‌ها و هزینه‌ها از موانع جدی در کاهش سرعت مطلوب اجرای طرح بوده است.

وی بیان کرد: با رایزنی‌های صورت گرفته مشکلات گمرکی این طرح در ترخیص تجهیزات مورد نیاز برطرف شده که با



## حل مشکلات گمرکی برای ترخیص تجهیزات آب شیرین کن بوشهر

مترمکعبی بوشهر را مطلوب خواند اما در همین حال گفت: منابع مالی، ارزی، افزایش قیمت‌ها و هزینه‌ها از موانع جدی سرعت در اجرای این طرح و به موقع بهره برداری نشدن آن است.

استاندار بوشهر از حل مشکلات گمرکی برای ترخیص تجهیزات مورد نیاز این طرح خبر داد و افزود: پیش‌بینی می‌شود ماه‌های آینده مرحله نخست این آب شیرین‌کن به ظرفیت

۱۰ هزار مترمکعب وارد مدار تولید شود. گراوند با اشاره به اینکه هوشناسی پاییز خشکی را پیش‌بینی کرده است، عنوان کرد: امیدواریم با افتتاح مرحله نخست این طرح، به منابع آب استان کمک شود.



منابع آب آشامیدنی این استان از خارج استان، یکی از مشکلات جدی و منابع توسعه را آب آشامیدنی برشمرد که برای حل آن طرح‌های آب شیرین‌کن در شهرها و روستاها اجرا شده است. او روند اجرای آب شیرین‌کن ۳۵ هزار

گراوند گفت: مشکلات گمرکی برای ترخیص تجهیزات مورد نیاز آب شیرین‌کن ۳۵ هزار مترمکعبی بوشهر برطرف شد. عبدالکریم گراوند استاندار بوشهر از ۳ طرح آب شیرین‌کن ۳۵ هزار و ۱۷ هزار مترمکعبی بوشهر و هزار مترمکعبی جزیره شیف بازدید کرد. او با اشاره به اینکه بازدید از طرح‌های عمرانی و زیرساختی پس از خارج شدن استان از وضعیت قرمز کرونایی آغاز شده است، افزود: تامین آب آشامیدنی یکی از اولویت‌ها در اجرای طرح‌ها است که در این زمینه چند طرح مهم اجرایی شده است. استاندار بوشهر با اشاره به تامین ۹۰ درصد

### اختصاص ۴۵ میلیارد ریال اعتبار برای بهبود آب آشامیدنی در دشتستان



نماینده دشتستان در مجلس گفت: ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار برای بهبود کیفیت آب آشامیدنی در این شهرستان اختصاص یافته است.

ابراهیم رضایی نماینده دشتستان در مجلس شورای اسلامی بیان کرد: با ابلاغ شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور مبلغ ۴۵۰ میلیارد ریال اعتبار برای بازسازی خطوط انتقال آب و ایستگاه‌های پمپاژ، ارتقاء تصفیه‌خانه‌ها، خرید تجهیزات مورد نیاز آب و ... شهرستان دشتستان اختصاص داده شد. او عنوان کرد: مقرر شده است که ۷۰ درصد از این اعتبار از اسناد خزانه اسلامی و ۳۰ درصد از اعتبارات نقدی از محل اعتبارات ردیف آبرسانی به شهرهای دارای تنش آبی و ارتقاء کیفی آب آشامیدنی صورت پذیرد.

نماینده مردم دشتستان در مجلس یازدهم پیش از این بارها آب را فصل مشترک مشکلات مردم این شهرستان عنوان کرده و گفته بود باید تلاش ویژه‌ای در این زمینه صورت گیرد.

رضایی تاکید کرده بود: باید از همه ظرفیت‌ها برای رفع مشکلات حوزه آب استان استفاده شود و طرح‌های آبرسانی تقویت شود.

او گفته بود: باید طرح‌های حوزه آب در این شهرستان با سرعت بیشتری اجرا شود تا نیازهای مردم به ویژه در فصل گرم سال تامین شود.

### تلاش برای حل مشکلات قدیمی آب و فاضلاب جزیره خارگ

و فاضلاب جزیره خارگ نشست‌هایی را با حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و مسئولان مرتبط در وزارتخانه‌های نفت و نیرو برگزار کرده‌ایم و به تازگی نیز نشستی با دعوت اینجانب و با حضور مدیرعامل شرکت ملی نفت و مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در این زمینه برگزار شد.

جمیری بیان کرد: در نشست‌های قبلی به لزوم هماهنگی بین این دو نهاد تاکید کرده بودیم و مقرر شده بود مطالعات لازم درخصوص مدیریت و بهینه‌سازی آبرسانی و اصلاح فاضلاب و بهره‌برداری از تصفیه‌خانه فاضلاب انجام گیرد.

او افزود: در نشست اخیر، نتایج مطالعات انجام شده مورد بحث و بررسی قرار گرفت و با توافقی که بین شرکت ملی نفت و آبفا انجام شده قرار است مدیریت آب و فاضلاب جزیره خارگ به بخش خصوصی واگذار شود.

نماینده مردم بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس شورای اسلامی گفت: نتایج این اقدامات و مطالعات در نشست ملی شهريور با حضور مدیرعامل شرکت ملی نفت و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب برگزار می‌شود ارزیابی و در نهایت برای انتخاب پیمانکار بخش خصوصی و انجام مناقصه تصمیم‌گیری خواهد شد.



نماینده مردم بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس گفت: مشکلات قدیمی ساکنان خارگ در حوزه تامین و توزیع آب و ساماندهی فاضلاب، از طریق وزارت نیرو و نفت در حال پیگیری است.

عبدالکریم جمیری به برگزاری نشست هماهنگی بین وزارت نفت و وزارت نیرو برای استقرار آب و فاضلاب در جزیره خارگ اشاره کرد و افزود: سال‌ها است که مردم این جزیره از مشکلات موجود در حوزه تامین و توزیع آب آشامیدنی و همچنین ساماندهی فاضلاب گلایه‌های جدی دارند.

او ادامه داد: اکنون وزارت نفت متولی تامین آب آشامیدنی ساکنان جزیره است، اما در فرایند توزیع و مدیریت آب و جمع‌آوری فاضلاب مشکلات زیادی وجود دارد.

نماینده مردم بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس شورای اسلامی عنوان کرد: پیش از این برای پیگیری مشکلات حوزه آب



## ۵ پیشنهاد برای ایجاد حس خوب بین مدیران و کارمندان

برعکس، زمانی که مدیران توسعه افراد را نادیده می گیرند، کارکنان فکر می کنند که کسی ارزشی برای آن ها قائل نیست. کارمند یکی از شرکت ها می گوید مدیر من به طور مداوم کار من را زیر نظر دارد. من می دانم او همه چیز را می بیند و از فراز و نشیب های کار من آگاه است. مسئله این است؛ او برای ایجاد فرصت های جدید برای من تلاش نمی کند».

### ۴. انعطاف در برنامه کاری

زمانی که مدیران به کارکنان فرصت انتخاب دورکاری را بدهند یا به آن ها پیشنهاد کنند که می توانند فردای یک روز کاری سخت، دیرتر به سر کار بیایند، کارکنان این توجه را نشانی از اعتماد و قدردانی مدیران می دانند. یکی از کارکنان می گوید برنامه کاری منعطفی که مدیر او پیشنهاد کرده به اندازه یک قدردانی رسمی ارزش دارد.

### ۵. تبدیل قدردانی به یک عادت

اگر چند دقیقه وقت بگذارید و با کارکنان به طور مشخص درباره اینکه مشارکت آن ها چه ارزشی برای شما دارد صحبت کنید، شاهد اثر فوق العاده ای در کار آن ها خواهید بود. یک رویه منظم برای این کار بسازید، مثل صرف ۱۵ دقیقه وقت در هر هفته، نوشتن متن های تشکر، شروع جلسه های کاری با برشمردن دستاوردهای هر فرد از گروه.

دامنه انتخاب ها نامحدود است. بعضی مدیران قدردانی با کارت هدیه و غذا را ترجیح می دهند. بعضی دیگر به ملاقات با کارکنان و گزارش دهی روزانه باور دارند. ایده خوب این نیست که یک نظام خودکار برای تشکر از کارکنان ایجاد کنید. مهم این است؛ قدردانی یک مدیر از کارکنانش با روشی که برای او طبیعی است، انجام شود.



صرفاً بازخوردهای منفی نامید می شوند چراکه حس می کنند نمی توانند هیچ کاری را درست انجام دهند.

راه حل این است که مدیران از ابراز هر دوی این بازخوردها در یک زمان خودداری کنند. زمانی که مدیران از روش ساندویچی برای نشان دادن بازخورد استفاده می کنند، یعنی نقد منفی به عملکردها در ر لایه ای از بازخوردهای مثبت می پیچند، کارکنان گیج می شوند. تجربه نشان می دهد مردمی که به بازخوردهای سازنده نیاز دارند، اغلب به شنیدن نکات مثبت از مدیر تمایل نشان می دهند و افراد با عملکرد خوب، بیشتر نظریات منفی را به یاد داشتند. بنابراین مدیر باید اطمینان پیدا کند که بین بازخوردهای مثبت از بازخوردهای سازنده تفاوت قائل می شود.

### ۳. ایجاد فرصت های رشد

کارکنان دوست دارند بدانند آینده شغلی آن ها چیست. زمانی که مدیران برای بحث درباره ظرفیت های رشد زمان می گذارند یا فرصت های رشد را فراهم می کنند، کارکنان این تلاش را به عنوان دلیلی برای ارزشمند بودن تفسیر می کنند.

در ارتباطات مدیران و کارکنان است. این تعامل باعث می شود کارکنان احساس نامرئی بودن نکنند. یکی از کارکنان می گوید شنیدن «صبح بخیر» یا «حالت چطور» از مدیر، به اندازه یک قدردانی رسمی با معناست. مدیران می توانند با ایجاد یک رویه معمول برای به اشتراک گذاشتن اخبار و جریان های محیط کار با کارکنان حس دیده شدن به آن ها بدهند.

### ۲. تعادل در بازخوردها

کارکنان می خواهند درباره اینکه چه کارهایی را خوب انجام می دهند و کجا امکان پیشرفت دارند، بدانند. دریافت بازخوردهای مثبت و سازنده مدیر، یک نکته کلیدی در احساس ارزشمندی کارکنان است. یک کارمند باور دارد که دریافت پیام های تشکر و قدردانی از مدیر معنادار است اما از آنجایی که او هرگز پیشنهادی برای بهتر شدن دریافت نمی کند، درباره ارزش بازخوردهای مدیر خود دچار تردید است. در همین حال، بعضی کارکنان به دلیل دریافت

عملکرد یک گروه در انجام وظایفش، زمانی بهبود پیدا می کند که اعضا باور دارند همکاران به آن ها احترام می گذارند و از آن ها تشکر می کنند.

با این وجود، ایجاد حس خوب درباره استعداد و مشارکت کارکنان، یک چالش جدی برای بسیاری از مدیران است. نویسندگان در هاروارد بیزنس ریویو، در گفت و گو با مدیران و کارکنان این چالش را بررسی کرده اند. آن ها دریافتند برای رؤسا ابراز حس قدردانی به کارکنان چالش برانگیز است اما کارکنان فکر می کنند، چنین کاری برای مدیران بسیار ساده است. آن ها در بررسی خود به چند نکته قابل توجه در رابطه مدیران و کارکنان رسیده اند.

### ۱. افزایش ارتباط، زودتر و بیشتر

اینطور به نظر می رسد سلام کردن به کارکنان و سرزدن به آن ها امری غیرضروری است و اثری در بهره وری ندارد اما این تعامل کوچک، نکته ای با ارزش





## پایگاه هوایی بوشهر؛ از اولین پاسخ تا بیشترین پرواز در دفاع مقدس



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

پایگاه هوایی بوشهر بیشترین ماموریت جنگی را در سال‌های دفاع مقدس داشت و بیش از ۱۰ هزار سورتی پرواز را در دفاع مقدس انجام داد. بیشترین شهدا را هم در حوزه نیروی هوایی این پایگاه داشته به طوری که ۸۹ شهید تقدیم کشور کرده است.



### ● کمان ۹۹

عملیات کمان ۹۹ هم که اول مهر ۵۹ بعد از عملیات البرز انجام گرفت از پایگاه بوشهر نیز در آن شرکت داشتند. در این عملیات ۲۰۰ فروند هواپیمای نیروی هوایی ارتش بلند شدند که ۱۴۰ فروند اهداف از پیش تعیین شده را مورد اصابت قرار دادند.

کمان را از نام قهرمان ملی واسطوره‌ای ایرانی آرش کمانگیر الهام گرفته شده بود و با توجه به اینکه طرح عملیات ۹۹ صفحه بود، ۹۹ را هم به کمان افزودند و نام عملیات «کمان ۹۹» شد.



پایگاه هوایی بوشهر بیشترین ماموریت جنگی را در سال‌های دفاع مقدس داشت و بیش از ۱۰ هزار سورتی پرواز را در دفاع مقدس انجام داد.

بیشترین شهدا را هم در حوزه نیروی هوایی این پایگاه داشته به طوری که ۸۹ شهید تقدیم کشور کرده است.

نخستین شهید استان بوشهر شهید آستروتین است که از کارکنان پایگاه هوایی بوشهر بود و زمانی که دشمن پایگاه را بمباران کرد به شهادت رسید.

یکی از افتخارات پایگاه این که است تمام تیپ

مکانیزه عراق را که می‌خواست به قول خودش ظرف یک هفته کشور عزیز ما را به تسخیر درآورد، نابود کرد و رویایشان به کابوس وحشتناکی برایشان تبدیل شد.

گزارش از: سلیمه کهن‌سال

قرار داشتند که می‌توانستند سریع‌ترین جواب را بدهند و وارد عملیات شوند، آماده باش داد. یکی از این پایگاه‌ها که نزدیک‌ترین بود و آمادگی کامل داشت پایگاه هوایی بوشهر بود.

### ● پایگاه هوایی بوشهر؛ از اولین پاسخ تا بیشترین پرواز در دفاع مقدس

به این ترتیب پس از حمله ناجوانمردانه رژیم بعث عراق به کشورمان در ۳۱ شهریور ۱۳۵۹، نخستین پاسخ از پایگاه هوایی ششم شکاری بوشهر صورت گرفت. در کمتر از دو ساعت، یک دسته چهار فروندی اف ۴ از این پایگاه بلند شدند و پایگاه شعبیه عراق را مورد اصابت قرار دادند.

در دقایق اولیه که دشمن بعثی به کشور ما حمله کرد طبق یک ماموریت که از ستاد

تیزپروازان پایگاه هوایی ششم شکاری بوشهر، در دفاع مقدس حماسه‌هایی آسمانی آفریدند؛ از نخستین پاسخ به حمله ناجوانمردانه رژیم بعث تا انجام بیشترین پرواز در سال‌های دفاع و ایثار.

پایگاه هوایی ششم شکاری بوشهر که بعدها به نام فرمانده شهیدش شهید یاسینی نامیده شد، در نخستین ساعات پس از حمله رژیم بعث عراق پاسخ این حمله را داد و این، آغاز مسیر حماسه آفرینی خلبانان و کارکنان این پایگاه بود در جنگ تحمیلی که هشت سال طول کشید.

در زمان دفاع مقدس نیز بوشهر جایگاه خاصی داشت، وجود مرز طولانی آبی و جزیره خارگ که نفت کشور از آنجا صادر می‌شد در محدوده این استان بود.



نخستین حمله بعثی‌ها به کشورمان ساعت ۱۴، روز ۳۱ شهریور ۱۳۵۹ اتفاق افتاد و حدود دو ساعت بعد خلبانان پایگاه بوشهر پاسخی درخور به این حمله دادند.

حالا چهل سال از آن روزها می‌گذرد.

بعد از این که دشمن به کشورمان حمله کرد نیروی هوایی ارتش به پایگاه‌هایی که در موقعیتی



نیروی هوایی ارتش به پایگاه‌ها ابلاغ شد از پایگاه هوایی بوشهر یک دسته چهار فروندی با کارساین البرز بلند شدند و یک دسته هم از همدان بلند شدند که هواپیماهای بوشهر زودتر به عراق رسیدند.





# خبرگزاری ایسنا

بازدید استاندار بوشهر  
از سه پروژه آب شیرین کن شهرستان بوشهر  
خبرگزاری ایسنا - ۲۳ شهریور ۱۴۰۰



افزایش بی رویه مصر آب  
در شهرهای استان بوشهر

خبرگزاری مهر - ۱۵ شهریور ۱۴۰۰

# خبرگزاری جمهوری اسلامی

پروژه فاضلاب شهر جدید عالیشهر  
وارد فاز مطالعاتی شد  
خبرگزاری ایرنا - ۲۲ شهریور ۱۴۰۰



تلاش برای حل مشکلات قدیمی آب و فاضلاب  
جزیره خارگ  
باشگاه خبرنگاران - ۱۷ شهریور ۱۴۰۰



موفقیت شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر  
در جشنواره شهید رجایی  
خبرگزاری صدا و سیما - ۱۶ شهریور ۱۴۰۰

# بریده جراید



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

در بیست و چهارمین جشنواره شهید رجایی استان بوشهر:

## از شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر تجلیل شد

بوشهر آگرده استان ها در بیست و چهارمین جشنواره شهید رجایی استان بوشهر از میان ۱۵ شرکت جایزه برنده شد. شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با برتری در مجموع شاخص های عمومی و تخصصی و با عنوان بهترین دستگاه ساز معرفی و مورد تجلیل قرار گرفت. در این جشنواره و مدتی عملی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر مورد تقدیر استانی و دبیر جشنواره و همچنین جای استان بوشهر قرار گرفت. بر پایه این گزارش در جشنواره یاد شده ۱۱ دستگاه اجرایی بر مرفعی شده که شرکت آب و فاضلاب در شاخص های عمومی و تخصصی بیشترین امتیاز کسب کرد. دبیر این گزارش در بخشی

## وعده آب شیرین کنی که ۲ ساله شد

استاندار بوشهر افزود: در این پروژه مشکلی نماند و در دوره داشته اما افزایش فست و هزینه ها یکی از موانع بود. در بحث پیمانکاران نیز

در ادامه استاندار بوشهر در جریان بازدید از واحدهای آب شیرین کنی گفت: این واحدها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند. این واحدها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند. این واحدها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند.

## استاندار بوشهر از پروژه های آب شیرین کن ۳۵ هزار، ۱۷ هزار بوشهر ۱۰۰۰ متر مکعبی جزیره شیف بازدید کرد

استاندار بوشهر از پروژه های آب شیرین کن ۳۵ هزار، ۱۷ هزار بوشهر ۱۰۰۰ متر مکعبی جزیره شیف بازدید کرد. استاندار بوشهر در جریان بازدید از واحدهای آب شیرین کن گفت: این واحدها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند. این واحدها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند.

### مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر تاکید کرد: ضرورت مشارکت مردم برای گذر از تابستان سخت امسال

بوشهر خبرنگار اقتصادی: امسال سال کم بارش و تابستان گرم و بی بار است که به گفته مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، تدابیر خوبی برای گذر از تابستان سخت امسال در نظر گرفته شده است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر گفت: در این شرایط، مردم باید با شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر همکاری کنند و مصرف آب را کاهش دهند. او همچنین تاکید کرد که مردم باید مصرف آب را در ساعات خنک روز کاهش دهند و مصرف آب را در ساعات گرم روز افزایش دهند. او همچنین تاکید کرد که مردم باید مصرف آب را در ساعات خنک روز کاهش دهند و مصرف آب را در ساعات گرم روز افزایش دهند.

### یا حضور استاندار بوشهر به صورت ویدئو کنفرانس انجام شد: افتتاح پروژه های آبرسانی در شهرستان علویه

بایگ: گروه استان ها با همکاری گروه استان بوشهر در مراسم افتتاح پروژه های آبرسانی در شهرستان علویه حضور داشتند. استاندار بوشهر در جریان افتتاح پروژه های آبرسانی در شهرستان علویه گفت: این پروژه ها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند. این پروژه ها در مجموع ۲۰۰ متر مکعب ظرفیت تولید آب شیرین در روز دارند.

### مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر افزایش بی رویه مصرف آب در شهرهای استان بوشهر

بوشهر خبرنگار اقتصادی: افزایش بی رویه مصرف آب در شهرهای استان بوشهر به دلیل افزایش دما و کاهش بارش است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر گفت: در این شرایط، مردم باید با شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر همکاری کنند و مصرف آب را کاهش دهند. او همچنین تاکید کرد که مردم باید مصرف آب را در ساعات خنک روز کاهش دهند و مصرف آب را در ساعات گرم روز افزایش دهند. او همچنین تاکید کرد که مردم باید مصرف آب را در ساعات خنک روز کاهش دهند و مصرف آب را در ساعات گرم روز افزایش دهند.



شماره ۸ شهریور ماه ۱۴۰۰





# زمین رو به خشکیست کم آبی را جدی بگیرید

## سامانه ۱۲۲

پل ارتباطی شرکت آب و فاضلاب با هم‌استانی‌های گرامی



روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر