



خدمات رسانی مطلوب  
و رضایتمندی مردم،  
مأموریت مهم شرکت  
آب و فاضلاب است

۳

نشریه الکترونیکی  
شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر



# زنگنه

سال اول / شماره ۱۳  
فروردين ماه ۱۴۰۱ / صفحه ۱۲

در این شماره می خوانیم

## مدیریت مصرف و صرفه جویی راهکار مهمی در گذر از تنش آبی

۱۲



شرایط آب و فاضلاب  
خارجگه بیبود می یابد



بررسی آب روستاهای  
نوار ساحلی تنگستان  
با حضور نماینده مردم



۹۶ میلیارد تومان  
برای تکمیل فاضلاب  
استان بوشهر



# اجرای طرح‌های آبرسانی و فاضلاب در اولویت است

اعتبارات مورد نیازی که برای این اهداف پیش بینی شده برای ۱۴۰ پروژه ۱۷۰ هزار میلیارد است.

## تمهیدات آبفا برای تابستان ۱۴۰۱

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور درباره وضعیت تابستان ۱۴۰۱ گفت: تابستان امسال با توجه به شرایط نامناسب بارندگی در سال گذشته و شرایط پیش رو، تابستان خاصی است و باید شرایط ویژه‌ای تعریف کنیم که در چهاربخش اقدامات فنی، مدیریتی، فرهنگسازی و قانونی برنامه‌هایی باید تعریف شود در بحث اقدامات فنی باید مدیریت تامین و توزیع و حفر و تجهیز چاه در مدت زمان مناسب مدنظر باشد. همچنین هماهنگی با دستگاه‌های اجرایی هم در این زمینه بسیار مهم است، شهرداری‌ها، چاه‌های با کیفیتی که در اختیار دارند را باید مورد استفاده قرار گیرد.

او افورد: در زمینه اقدامات مدیریتی هم ضرورت دارد که مدیران عامل به صورت پایدار در استان‌ها و در مناطق پرحرانی حضور داشته باشند و وضعیت تامین و توزیع به صورت مستمر مورد پایش قرار گیرد. همچنین اجتناب از انتشار اخبار منفی به ویژه اعلام نوبت بندی باید مورد توجه باشد. از سوی دیگر شناسایی ظرفیت‌های بیرونی، بحث مولد بر قاضطاری و تجهیزات لجستیکی هم برای تابستان امسال باید مورد توجه مدیران باشد. در بحث فرهنگسازی هم روایت عمومی‌ها باید به صورت جدی‌تر در زمینه اطلاع رسانی طرح‌ها برای ایجاد امید در جامعه فعالیت داشته باشند. در مجموع یک برنامه تدوین شده که برای گذر از تابستان مورد استفاده قرار خواهد گرفت. ۷۸۷ حلقه چاه، ایجاد ۴۲۰ هزار و ۲۰۰ مترمکعب مخزن، ارتقای کیفی و ارتقای تصفیه‌خانه‌های آب به تعداد ۱۳۳ پروژه، احداث ۹۳ باب ایستگاه پمپاژ آب، بازسازی و ارتقای تاسیسات آب به مقدار ۳۶ هزار و ۶۱ کیلومتر در نظر گرفته شده که تامین مالی خواهد شد تا تابستان به بهترین وجه ممکن پشت سر گذاشته شود.



## بازار پساب، برنامه جدید شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

جعفری به موضوع بازار پساب به عنوان یکی از برنامه‌های تازه این شرکت اشاره کرد و افزود: در بحث ایجاد بازار پساب هم باید گفت که حدود ۶.۶ میلیارد مترمکعب پساب داریم که ۵.۵ میلیارد از آن پساب شهری است. از ۵.۵ میلیارد هم ۴.۵ میلیارد مترمکعب خروجی پساب داریم که از این مقدار فقط ۴ درصد در بخش صنعت استفاده می‌شود و باید در این بخش توجه بیشتری داشته باشیم. برنامه‌ریزی که در حال انجام آن هستیم برای ۷۰۰ هزار مترمکعب پساب با استفاده از طرفیت قانون بند ۳ تصریه هشت قانون برname و بودجه سال ۱۴۰۱ است که بر اساس آن بتوانیم ۱۵۰ میلیون متر مکعب پساب را مدیریت کرده و از طرفیت حدود ۲ هزار و ۲۵۰ میلیارد تومان سرمایه گذاری در این حوزه با استفاده از روش بازار پساب در سال ۱۴۰۱ استفاده کنیم.

وی با اشاره به آمار تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب موجود در کشور بیان کرد: بر اساس برنامه ریزی‌های انجام شده تا پایان دولت تعداد تصفیه‌خانه‌های فاضلاب از ۲۵۶ عدد به ۳۰۷ عدد و طرفیت تصفیه‌خانه‌های فاضلاب از ۵.۸ به ۶.۹۶ خواهد رسید، همچنین جمعیت تحت پوشش شبکه آب شرب در روزتانا از ۸۲ درصد به بیش از ۹۰ درصد خواهد رسید.

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: سیاستی که شرکت‌های آبفا در سال ۱۴۰۱ و در دوره دولت مردمی بر مبنای آن حرکت خواهند کرد، از یکسو مدیریت برنامه توزیع آب در شهرها و روستاهای بوده و از سوی دیگر اجرای طرح‌های مهم آبرسانی و فاضلاب است که در اولویت برنامه‌های کاری آب و فاضلاب کشور قرار دارد.

اتاک «جعفری» در نشست تخصصی مدیران صنعت آب و آبگای کشور که با محوریت تبیین اهداف و برنامه‌های سال ۱۴۰۱ در سالن اجتماعات وزارت نیرو برگزار شد، افزود: سیاستی که شرکت‌های آبفا در سال ۱۴۰۱ و در دوره دولت مردمی بر مبنای آن حرکت خواهند کرد، مدیریت برنامه توزیع آب در شهرها و روستاهای است که قبلاً با

اسم تنش آبی مطرح می‌شد، اما با گذشته قانون بودجه ای با کیفیت و کمیتی مثل قانون بودجه امسال برای وزارت نیرو در بخش آب نداشتیم و این فرضی است که حتماً باید از آن استفاده کرد. با وجود مشکلات نیروی انسانی ما همیشه به مجموعه خود بالیدیم چرا که مجموعه آبفا به لحاظ نیروی انسانی و کارشناسی یکی از برجهسته‌ترین مجموعه‌های کشور است و همکاران ما به بهترین وجه شرافت و منابع را مدیریت کرده و مشکلات را به فرصت تبدیل می‌کنند.

وی افزود: برخی پروژه‌های ویژه‌ای در سطح کشور تعریف شده که حتماً باید به بهترین وجه و با علمی ترین شرایط مدیریت شود. در بخش طرح‌های روزتایی در پایان سال گذشته شاهد بودیم ۶ هزار میلیارد در اختیار شرکت‌های آبفا هستند، اما خوشبختانه فرصت‌های خوبی هم پیش رو داریم.

وی ادامه داد: بعد از سال‌ها مشکلات کشور از جمله تحریم‌ها و مشکلات بین‌المللی از سال قبل به سمت بهبود حرکت کرده و وضعیت وزارت نیرو هم نسبت به کلشته مناسب شده است که نمونه آن اعتبارات بسیار خوبی بود

۱۹۳ پروژه با ۱۱۴ هزار میلیارد تومان تعریف شده است.

# خدمات رسانی مطلوب و رضایتمندی مردم، مأموریت مهم شرکت آب و فاضلاب است



و ۳۰۰ کیلومتر وارد شبکه آبرسانی این استان می شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به اجرا طرح های آب شیرین کن در نقاط مختلف استان تصریح کرد: بخشی از این پروژه ها وارد مدار تولید شده و دیگر پروژه های آب شیرین کن امسال و سال آینده افتتاح می شود که آب تولیدی از آنها گران ترین آب محسوب می شود چرا که هر مترمکعب آب تولیدی از آب شیرین کن ها ۷ هزار و ۵۰۰ تومان است که نیاز به مدیریت مصرف از سوی خانوارها و مشترکین دارد.

عالی با قدردانی از ائمه جمعه و روحا نیون در ترویج فرهنگ مصرف گفت: امید است فصل گرما امسال با اقدامات انجام شده، رضایتمندی مردم فراهم شود.



نشان کرد: منابع آب شرب استان بیشتر در استان های دیگر است که با خطوط انتقال آب به طول ۶۰۰ شبکه آبرسانی بوشهر می شود خاطر

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در نشست با امام جمعه بوشهر با اشاره به اینکه خدمات رسانی مطلوب و رضایتمندی مردم مأموریت مهم شرکت آب و فاضلاب است گفت: امید می رود با تلاش شبانه روزی کارکنان کمترین تنفس و مشکل در تولید و توزیع آب داشته باشیم.

ابوالحسن عالی حضور در نماز جمعه شهرهای مختلف استان بوشهر برای پاسخگویی به مطالبات مردم را از مأموریت های شرکت آب و فاضلاب استان دانست و بیان کرد: مدیریت مصرف و صرفه جویی آب نقش مهمی در جلوگیری از بحران کم آبی محسوب می شود که ترویج این مهم یک رسالت همگانی است.

## پیشرفت ۶۵ درصدی خط انتقال آب مناطق شمالی شهر بوشهر



سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در بازدید از روند اجرا خط انتقال آب به مناطق شمالی شهر بوشهر هدف از اجرا این طرح را تقویت فشار، توزیع عادلانه و انتقال منابع جدید تولید آب از محل آب شیرین کن های در دست احداث به مناطق شمالی دانست.

ابوالحسن عالی افروز: جمعیت برخوردار از طرح خطوط انتقال آب مناطق شمالی شهر بوشهر ۶۰ هزار نفر است که با افق ۲۵ ساله اجرا شده است.

وی با بیان اینکه در فاز اول اجرا این طرح سه هزار و ۹۵۰ متر لوله گذاری در قطرهای ۹۰۰، ۷۰۰ و ۳۰۰ میلیمتر اجرا می شود خاطر نشان کرد: اعتبار مورد نیاز طرح اجرا خطوط انتقال آب مناطق شمالی شهر بوشهر ۶۲۰ میلیارد ریال است که برای فاز نخست ۴۲۰ میلیارد ریال و برای فاز دوم ۲۰۰ میلیارد ریال از محل اعتبارات تنش آینی، عمرانی و سایر موارد تامین می شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر پیشرفت فیزیکی پروژه را ۶۵ درصد دانست و بیان کرد: از ۲ هزار و ۹۵۰ متر لوله به قطر ۷۰۰ میلیمتر ۲ هزار و ۳۰۰ متر آن اجرا شده است.

عالی اجرا این خط انتقال را در مسیر خیابان های مختلف شهر بوشهر دانست و تصریح کرد: خط انتقال آب به مناطق شمالی شهر بوشهر در مسیر خیابان فنس، بلوار شهید باهنر در محل تقاطع با خیابان شهید مطهری در حال اجرا است.

## افزایش پلکانی قیمت آب برای مشترکان پر مصرف از ابتدای سال



قیمت آب برای مشترکان پر مصرف از ابتدای سال افزایش یافت که بر این اساس الگو مصرف مشترکین خانگی ماهانه ۱۶ مترمکعب تعیین شده و مصرف بالاتر این میزان، تعریف آب بها به صورت پلکانی محاسبه می شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر از افزایش تعریف آب به مشترکین پر مصرف خبر داد و اظهار داشت: الگو مصرف آب برای مشترکین خانگی ۱۶ مترمکعب در ماه تعیین شده است که مصرف بالاتر این میزان، تعریف آب بها به صورت پلکانی محاسبه می شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با بیان اینکه ۳۷ درصد از مشترکین آب استان تا ۲ برابر الگو، آب مصرف می کنند افروز: ۴ درصد از مشترکین بیش از ۲ برابر الگو تعیین شده آب مصرف می کنند و جز مشترکان پر مصرف محسوب می شوند.

عالی، از مشترکین در خواست کرد با توجه به هزینه تمام شده بالای تأمین آب در استان بوشهر در مصرف آن صرفه جویی کنند.

وی میزان مصرف آب آشامیدنی

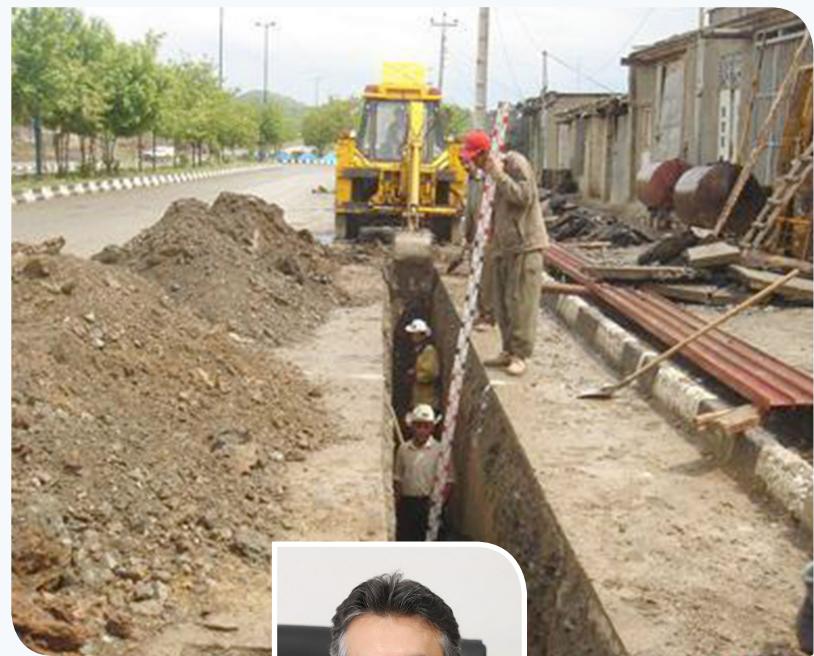
# ۹۶ میلیارد تومان برای تکمیل فاضلاب استان بوشهر



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

فاضلاب استان بوشهر یادآور شد: شبکه فاضلاب بافت قلیم بوشهر در بخش شبکه، ارتقای تصفیه خانه و ایستگاه پمپاژ ۸۰ میلیارد تومان بدھی دارد.

دوانی گفت: در زمان حاضر برای تکمیل فاضلاب بخش شمالی شهر بوشهر و برخی مناطق پراکنده شهر بوشهر ۱۸۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز است.



## ■ اجرای فاضلاب در بخش جنوبی شهر بوشهر مطالبه عمومی

به گفته دوانی پیگیری و احداث شبکه فاضلاب بخش جنوبی بوشهر شامل مناطق تنگکها، امامزاده و سرتل به عنوان یک مطالبه عمومی از جمله کارهای مهم استان در بخش فاضلاب بوشهر است که مطالعات فاز ۱ و ۲ این پروژه در سال ۱۴۰۰ پایان یافته و پیگیر تملک زمین برای احداث ایستگاهها و گرفتن ماده ۲۳ این پروژه هستیم.

وی ادامه داد: براساس پیگیری‌های انجام شده در زمان حاضر ۹۰ درصد کار برای گرفتن ماده ۲۳ پروژه فاضلاب بخش جنوبی شهر بوشهر در سازمان برنامه و بودجه انجام شده و یک سری اشکالها و ایرادهایی براین موضوع گرفته شده که در حال پیگیری هستیم که بتوانیم امسال مخصوصه ماده ۲۳ این پروژه گرفته شود و در این صورت امکان تامین اعتبار برای پروژه به وجود می‌آید.

دوانی اضافه کرد: برآورد می‌شود اجرای فاضلاب حوزه جنوبی شهر بوشهر یکهزار و ۵۰۰ میلیارد تومان اعتبار نیاز داشته باشد.

## ■ فاضلاب شهرهای عالی شهر و چند کار در دستور کار

دوانی گفت: در زمان حاضر بازنگری مطالعات فاز ۱ و ۲ فاضلاب شهر جدید عالی شهر انجام و به تصویب شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور رسیده و اکنون مشاور ماده ۲۳ موضوع براساس انجام فراخوان تعیین و کارها شروع شده است.

وی در باره فاضلاب شهر چغادک گفت: مطالعات فاز یک این پروژه سال ۹۶ به تصویب رسید و به دلیل تامین نشدن اعتبار نیمه کاره باقی مانده که تلاش می‌شود امسال در مدار گیرد.

دوانی یادآور شد: در قالب فاضلاب بافت قدیم بوشهر ۳۵ کیلومتر شبکه و خط انتقال، ۲ ایستگاه پمپاژ، ارتقای ایستگاه مرکزی و تصفیه خانه فاضلاب شهر بوشهر با ۱۴۰ میلیارد تومان اعتبار تعریف شده است.

وی اظهار کرد: با اجرای این پروژه ۲ هزار و ۵۰۰ متر مکعب فاضلاب وارد تصفیه خانه فاضلاب شهر بوشهر می‌شود به همین دلیل ارتقای ایستگاه‌های مرکزی و تصفیه خانه که در

زمان حاضر با ۹۰ درصد پیشرفت به دلیل برخی دیون باقی مانده از سال‌های گذشته متوقف شده، ضروری است.

دوانی شمار مشترکان فاضلاب شهر بوشهر را بالغ بر ۶۰ هزار مشترک اعلام و اضافه کرد: با بهره برداری از این پروژه بینج هزار مشترک دیگر به شمار مشترکان فاضلاب شهر بوشهر اضافه می‌شوند.

معاون بهره برداری و توسعه شرکت آب و

## ■ پیشرفت فیزیکی ۹۵ درصدی فاضلاب بافت قدیم بوشهر

به گفته دوانی فاضلاب بافت قدیم بوشهر که از اوخر سال ۹۷ آغاز شده بود در زمان حاضر ۹۵ درصد پیشرفت فیزیکی دارد

و کمتر از پنج درصد این پروژه باقی مانده که تلاش می‌شود امسال به نتیجه برسد.

وی میزان اعتبار تخصیص یافته برای فاضلاب بوشهر در سال ۱۴۰۰ را ۲۶ میلیارد تومان عنوان کرد و گفت: پروژه فاضلاب بافت قدیم بوشهر در محله‌های دهدشتی، شنبدی، بهبهانی و شمال کوتی انجام و وارد مدار شده و تنها بخش کوچکی از جنوب محله کوتی باقی مانده است

که تلاش می‌شود امسال در مدار گیرد. دوانی یادآور شد: در قالب فاضلاب بافت قدیم بوشهر ۳۵ کیلومتر شبکه و خط انتقال، ۲ ایستگاه پمپاژ، ارتقای ایستگاه مرکزی و تصفیه خانه فاضلاب شهر بوشهر با ۱۴۰ میلیارد تومان اعتبار تومن است.

معاون بهره برداری و توسعه شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر ادامه داد: همچنین ۲۸ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان نیز مربوط به پروژه فاضلاب دیلم است که قرار است با این میزان فاضلاب دیلم سه شبکه جمع آوری فاضلاب منطقه اعتبار فاز سه است. کل اعتبار مصوب برای پروژه فاضلاب گناوه برای مدت ۲ سال ۱۰۰ میلیارد تومان است.

معاون بهره برداری و توسعه شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر ادامه داد: همچنین ۲۸ میلیارد و ۱۰۰ میلیون تومان نیز مربوط به پروژه فاضلاب دیلم نیز برای مدت ۲ سال ۶۰ میلیارد تومان است.

معاون بهره برداری و توسعه شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر بدون اشاره به میزان دیون این پروژه‌ها گفت: بخشی از این اعتبارات صرف پرداخت بدھی‌های آنها می‌شود.

دوانی شمار مشترکان فاضلاب شهر بوشهر را بالغ بر ۶۰ هزار مشترک اعلام و اضافه کرد: با بهره برداری از این پروژه بینج هزار مشترک دیگر به شمار مشترکان فاضلاب شهر بوشهر اضافه می‌شوند.

معاون بهره برداری و توسعه شرکت آب و

## کسب رتبه دوم امور آبفا شهرستان جم در خصوص رفع حوادث آب

مدیر امور آبفای شهرستان جم با اشاره به خدمات رسانی به مردم و پاسخگویی به مشکلات و درخواست‌های مشترکین اظهار داشت: ابفای جم در رسیدگی و رفع مشکلات ناشی از حوادث آب و فاضلاب از طریق سامانه ۱۲۲ در کشور رتبه دوم کسب کرده است.

علی مهرورز با بیان اینکه تمام درخواست‌ها و مطالبات و شکایات مشترکین در سامانه تلفن گویای ۱۲۲ آبفای جم مورد توجه و رسیدگی قرار می‌گیرد افروز: رسیدگی به مطالبات مشترکین و رفع مشکلات ناشی از حوادث آب در اولویت برنامه‌ها قرار دارد.

وی از برقراری کشیک نوروزی در اداره آبفا برای خدمات رسانی به شهروندان خبر داد و بیان کرد: مرکز ارتباطات مردمی با شماره تماس ۱۲۲ در تمام روزهای سال به صورت شبانه روزی پاسخگوی مطالبات، سوالات و راهنمایی مشترکین فهیم شهرستان جم است.

## بررسی مشکلات مردم عسلویه در حوزه تامین آب شرب



سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با حضور در جمع نمازگزاران جمیعه شهر عسلویه مشکلات آبرسانی این شهر را مورد بررسی قرار داد.

ابوالحسن عالی در دیدار چهره به چهره با مردم شهر عسلویه ضمن پاسخگویی به مطالبات و درخواست‌های مردم راهکارهای لازم برای تسريع در مشکلات ارائه کرد.

در این دیدار که در جایگاه نماز جمیعه عسلویه برگزار شد مردم شهرستان عسلویه مشکلات خود در حوزه آب مطرح کردند که مقرر شد موارد و درخواست‌های ارائه شده در جلسه تخصصی با حضور مسئولان بخش‌های مختلف ستادی شرکت آبفا، بررسی تا مشکلات مردم برطرف شود.

## برگزاری آزمون تغییر حالت اشتغال

در راستای ساماندهی منابع انسانی شاغل در صنعت آب و فاضلاب متناسب با تخصص‌های مورد نیاز آزمون تغییر حالت اشتغال شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر برگزار شد.

پس از اعلام اسامی مرحله اولیه آزمون و تطبیق مدارک پذیرفته شدگان جلسات مصاحبه تخصصی برای افرادیکه حداقل حد نصاب تعیین شده بود برگزار شد. در این مرحله پذیرفته شدگان مرحله قبل در هریک از شغل محل آزمون با یکدیگر رقابت کردند.

## بررسی مشکلات آب دشتی در نماز جمیعه

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در دیدار چهره به چهره مردم در جایگاه نماز جمیعه مشکلات مردم دشتی در حوزه تامین آب را بررسی کرد.

ابوالحسن عالی با حضور در بین نمازگزاران جمیعه خورموج مشکلات مردم را به صورت چهره به چهره مورد بررسی قرار داد و راهکارهای



لازم برای تحقق مطالبات مردم مورد توجه قرار داد. وی در دیدار با نمازگزاران جمیعه با حضور فرماندار دشتی، مردم مشکلات خود در حوزه آب مطرح کردند که مقرر شد موارد و درخواست‌های مطرح شده در جلسه تخصصی با حضور مسئولان بخش‌های مختلف ستادی شرکت آبفا، بررسی تا مشکلات مردم برطرف شود.

## نشست سرپرست آبفا استان با امام جمیعه دشتی

در نشستی با حضور امام جمیعه خورموج، سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر مشکلات حوزه آبرسانی شهرستان دشتی بررسی شد.

در این نشست امام جمیعه خورموج خواستار بهبود مدیریت توزیع، بازنگری در کاربری برخی مشترکین و توجه ویژه به اقسام کم درآمد در بهره مندی از خدمات شد.

حجت الاسلام زاهد دوست با قدردانی از تلاش شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر و امور آبفا شهرستان دشتی، در تامین آب شرب روستاهای و شهرها عنوان کرد: یکی از معضلات شهرستان دشتی بحث افت کمی و کیفی سفره های آب زیرزمینی شهرستان است.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر نیز با اشاره به تلاش شبانه روزی در حل مشکلات آبرسانی شهرها و روستاهای شهرستان دشتی ذخیره آب مجتمع آبرسانی چاوشی مشکلات روستاهای دارازی و چارک به حداقل ممکن خواهد رسید.

ابوالحسن عالی افزود: بهبود وضعیت تامین و انتقال و توزیع آب در این شهرستان مورد توجه ویژه قرار دارد.

وی تکمیل خط انتقال لاور، اجرای خط انتقال کارادنه و نوسازی شبکه های آب روستایی حوزه کوهپایه مند را از دیگر اولویت‌های اجرایی شرکت آبفا در راستای ارتقا پایداری در تامین و بهبود توزیع آب در این شهرستان عنوان کرد.

عالی در پایان افزود: تعامل با ائمه جمیعه شهرستانها با توجه به جایگاه ویژه آنها در بین مردم، از اصول مهم و راهبردهای مهم شرکت آبفا به شمار می‌رود.



# شرایط آب و فاضلاب خارگ بهبود می یابد

## حکم مدیر و مجری طرح های آبرسانی و شبکه فاضلاب خارگ ابلاغ می شود

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر نیز ساماندهی توزیع آب شرب و جمع آوری فاضلاب در خارگ را در دستور کار این شرکت دانست و اظهار داشت: عزم شرکت آب و فاضلاب استان برای ساماندهی وضعیت آبرسانی و خدمات رسانی در زمینه فاضلاب در خارگ جزم است.

ابوالحسن عالی با بیان اینکه وزارت نیرو و نفت در یک جبهه خدمات لازم به ساکنان جزیره خارگ ارائه می کنند گفت: با برنامه ریزی انجام شده خدمات درخور شان ساکنان جزیره خارگ در عرصه توزیع آب و جمع آوری فاضلاب ارائه می شود.

وی برخورداری از امکانات لازم در عرصه آبرسانی و جمع آوری فاضلاب را حق مسلم مردم در خارگ دانست و بیان کرد: ایجاد تأسیسات آب شیرین کن، توسعه شبکه آبرسانی و شبکه جمع آوری فاضلاب از برنامه های شرکت آب و فاضلاب در خارگ دانست و خاطر نشان کرد حکم مدیر و مجری طرح های آبرسانی و شبکه فاضلاب خارگ ابلاغ می شود و شرکت آب و فاضلاب پیگیری لازم جهت اخذ مجوزهای قانونی برای استقرار در جزیره خارگ را آغاز می کند.



دکتر جمیری نماینده پرتلاش مردم شریف بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس شورای اسلامی ساماندهی تشویق می رود این وضعیت بهزودی ساماندهی شود.

جمیری با بیان اینکه تاکنون صالح رحیمی فرماندار بوشهر، با اشاره به اجرای پروژه برای آبرسانی به جزیره خارگ اظهار داشت: با عنایت به وجود برخی مشکلات در زمینه تامین آبها جزیره خارگ، اجرا و اتمام این پروژه می تواند تنگی های موجود را رفع نماید. این ذکر است در این جلسه در خصوص مواردی از قبیل مسائل اعزام تیم آبها استان و شهرستان به جزیره خارگ نداشته است.

در دستور کار قرار گرفت.

در ادامه تاکید شد: آبها بهمکاری بخشداری و شهرداری و شورای و شرکت نفت در جزیره مقاوم خارگ مستقر شود.

در پایان با تقدیر از تلاش های شرکت آب و فاضلاب درامر آبرسانی به شهرها و روستاهای استان براهمیت آب و مصرف بهینه آن تاکید کرد.

در عرصه آبرسانی و جمع آوری فاضلاب دست به دست می شود که امید می رود این وضعیت بهزودی ساماندهی شود.

جمیری با بیان اینکه تاکنون طرح های مهم در خارگ اجرا شده است خاطر نشان کرد: در این زمینه اعتبارات ویژه ای در اجرا طرح های آبرسانی در خارگ تخصیص و هزینه شده ولی به سبب مستقر نبودن نمایندگی آب و فاضلاب در خارگ، این طرح ها و هزینه ها ثمری در حل مشکلات مردم خارگ نداشته است.

وی مسئولیت های وزارت نفت در خارگ را مورد اشاره قرار داد و تاکید کرد: تاکنون اراده قوی در حل مشکلات مردم خارگ نبوده که امید می رود در دولت انتقالی و جهادی سیزدهم، مشکلات مردم حل و مطالبات محقق شود.

فرماندار بوشهر هم در این مراسم از همکاری و پیگیری های

با حضور نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی، فرماندار بوشهر و سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان و مسئولین محلی مسائل و مشکلات آب و فاضلاب جزیره خارگ بررسی گردید.

نماینده بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس با تاکید بر استقرار دفتر شرکت آب و فاضلاب استان در جزیره خارگ برای خدمات رسانی به ساکنان این جزیره گفت: وضعیت آبرسانی و جمع آوری فاضلاب در جزیره خارگ ساماندهی شود.

عبدالکریم جمیری در نشست بررسی ساماندهی خدمات رسانی در عرصه توزیع آب و جمع آوری فاضلاب جزیره خارگ اظهار داشت: ضرورت دارد هرچه سریعتر نماینده شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در جزیره خارگ مستقر شود و خدمات لازم ارائه کند.

وی جزیره خارگ در اقتصاد ملی را مهم دانست و بیان کرد: جزیره استراتژیک خارگ در صادرات نفت خام جایگاه ویژه ای در کشور دارد و مردم ساکن در این جزیره استراتژیک امنیت بخش و نقش اقتصادی آن تضمین کرده اند.

نماینده بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس شورای اسلامی بر خدمات رسانی مطلوب برای آسایش و آرامش جزیره خارگ تأکید کرد و گفت: مدت ها است حل مشکلات ساکنان جزیره خارگ

## انتقال پساب تصفیه خانه فاضلاب بوشهر به شهرک های صنعتی و منطقه ویژه بوشهر

در مدیریت مصرف آب شرب، صرفه جویی در استفاده از شبکه آبرسانی را مهم دانست و بیان کرد اجرا طرح پساب فاضلاب و استفاده در صنایع ضمن به صرفه بودن اقتصادی نقش مهمی در مدیریت مصرف آب دارد.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر اضافه کرد: با توجه به محدودیت های تأمین آب استان در هر زمینه ای که امکان صرفه جویی در مصرف وجود دارد باید انجام شود.

به شهرک های صنعتی و منطقه ویژه انجام دهد.

وی با بیان اینکه مجوزهای ریست محیطی این طرح در حال پیگیری است خاطر نشان کرد: برای اجرایی شدن استفاده پساب فاضلاب در شهرک های صنعتی و منطقه ویژه اقتصادی بوشهر پیش بینی لازم تصفیه و انتقال این حجم از پساب فاضلاب انجام و صدور مجوزهای زیست محیطی پیگیری می شود.

وی مزیت استفاده از این پساب



سرپرست شرکت آب و صنایع آب بر فراهم شود. ابوالحسن عالی از واگذاری پساب فاضلاب به شهرک های صنعتی و منطقه ویژه خبر داد و گفت: به دستور استاندار مقرر شد شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر همکاری لازم برای در اختیار گذاشتن یک هزار مترمکعب پساب فاضلاب



در جلسه‌ای با حضور نماینده ولی فقیه و امام جمعه شهرستان، نماینده مردم شهرستانهای بوشهر گناوه و دیلم در مجلس، فرماندار شهرستان و سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان مشکلات حوزه آب این شهرستان بررسی شد. امام جمعه شهر دیلم خواستار توجه ویژه به اقسام مستضعف در بهره مندی از خدمات آبفا شد. نماینده محترم مردم شریف شهرستانهای بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس نیز در این جلسه خواستار رفع مشکلات حوزه آب بر اساس مطالبات مردم شد.

عبدالکریم جمیری با قدردانی از تلاش شرکت آب و فاضلاب در تامین آب شرب روستاهما و شهرها عنوان نمود، یکی از مشکلات مهم فرسودگی لوله‌ها است که باید نوسازی شبکه‌ها و خطوط انتقال آب در اولویت قرار بگیرد. سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر نیز با اشاره به تلاش شبانه‌روزی در حل مشکلات آبرسانی شهرها و روستاهما خاطر نشان کرد: امسال توجه ویژه به بهبود وضعیت تامین و انتقال و توزیع آب در این شهرستان بعمل خواهد آمد.

اصلاح و نوسازی شبکه‌ها و خطوط انتقال فرسوده، احداث مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی در شهر امام حسن و افزایش ظرفیت تامین آب در این شهرستان از اولویت‌های شرکت آبفا در این شهرستان محسوب می‌گردد. ابوالحسن عالی خواستار توجه به تخصیص اعتبارات لازم برای تسریع در اجرا طرح‌های آبرسانی این شهرستان شد.



سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در بررسی وضعیت آبرسانی شهرستان دیلم با حضور نماینده محترم مردم شریف شهرستانهای بوشهر، گناوه و دیلم در مجلس، امام جمعه و فرماندار دیلم از شروع عملیات اجرایی پروژه خط انتقال آب جدید شهرستان دیلم خبر داد و اظهار داشت: خطوط انتقال و شبکه‌های آبرسانی این شهرستان اصلاحاتی صورت گرفته اما در شرایط کوتني برای افزایش پایداری در تامین آب شهرستان، پروژه خط انتقال آب جدید شهرستان دیلم اجرایی می‌شود.

ابوالحسن عالی با بیان اینکه خط انتقال آب جدید شهرستان دیلم به طول ۷ کیلومتر اجرا می‌شود افزود: این خط انتقال با طول ۷ کیلومتر، به قطر ۴۰۰ میلیمتر و با اعتباری بالغ بر ۴۵۰ میلیارد ریال اجرا می‌شود وی بیان کرد: با اجرای این خط ظرفیت تامین آب شهرستان دیلم به میزان ۲ برابر یعنی حدود ۳۰ هزار متر مکعب در شبانه روز ارتقا می‌یابد.

## حل مشکلات آب شرب شهرستان‌های جنوبی استان در اولویت آبفا

کار همه مشترکین آب قرار گرفته است.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر اضافه کرد: پرداخت به موقع قبوض آب بهای می‌تواند یاری‌رسان شرکت آبفا در حل مشکلات آبی و افزایش رضایت عمومی از خدمات شرکت آبفا در این شهرستان باشد.

در این جلسه فرماندار شهرستان دیلم بر پیگیری و رفع مشکلات شهرستان در خصوص آب تاکید کرد.

یونس باربرز افزود: راهکارهای اساسی برای تکمیل پروژه‌های اجرایی شهرستان دیلم، برخورد و جمع آوری انشعابات غیر مجاز، بهبود مدیریت توزیع موردن توجه قرار بگیرد.

وی همکاری مردمی خصوصاً شوراهای و دهیاری‌ها با امور آبفا در برای حل مشکلات را خواستار شد.



در دست اجرا است که با تکمیل آنها وضعیت آبرسانی بهبود می‌یابد. وی بهبود مدیریت توزیع، کاهش هدررفت آب، برخورد با انشعابات غیر مجاز و اجرا پروژه‌های در راستای ارتقاء و بهبود پایداری در تامین آب شهرستان دیلم را مورد تاکید قرار داد و بیان کرد: مدیریت مصرف، صرفه‌جویی و رعایت الگوی مصرف آب در جلوگیری بحران و تنفس آبی باید در دستور

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در جلسه بررسی مشکلات آبرسانی شهرستان دیلم با حضور فرماندار شهرستان دیلم با اشاره به اجرا طرح‌های نوسازی در این شهرستان اظهار کرد: در این راستا طرح‌های نوسازی و اصلاح خطوط انتقال و شبکه توزیع فرسوده، احداث مخازن تعادلی و ذخیره آب در بخش ساحلی دمیگر و روستاهای آبدان، احداث آب‌شیرین‌کن ۳ هزار متر مکعبی، اجرا خطوط و زویندی شبکه تکمیل این پروژه‌ها، پایداری در تامین و توزیع آب در شهرستان دیلم ارتقا می‌یابد افزود: حل مشکلات آب شرب مردم در شهرستان‌های حوزه جنوبی استان بوشهر در اولویت برنامه‌های شرکت آبفا قرار دارد و در این راستا طرح‌های مهمی

# بررسی مشکلات آب دشتستان با حضور نماینده مردم در مجلس شورای اسلامی



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر

مشکلات آبرسانی در شهرستان دشتستان در اولویت برنامه شرکت آب و فاضلاب استان قرار دارد و در راستا حل مشکلات شهر برازجان و روستاهای حوزه جنوب شهر ۲ هزار و ۵۰۰ مترمکعب در شبانه‌روز به سهمیه آب آنها افزوده شده است.

وی بیان کرد: با افزودن این مقدار بر سهمیه و بهبود مدیریت توزیع در این منطقه، مشکلات این منطقه کمتر خواهد شد.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر از وارد مدار شدن دستگاه پمپ برداشت آب از سد رئیس‌علی دلواری و دستگاه پمپ در خیرآباد و راهاندازی مجدد خط انتقال آب جنوط به سعدآباد خبر داد و بیان کرد: در این راستا سهمیه آب در شهرهای آپیخش و شبانکاره افزایش یافته است که این مهم از اقدامات کوتاه مدت برای عبور از تابستان پیش رو است.

عالی با بیان اینکه مدیریت و صرف‌جویی در مصرف آب و پرداخت به موقع قبوض آب بها می‌تواند یاری رسان شرکت آب و فاضلاب در حل مشکلات حوزه آبرسانی شهرستان دشتستان باشد گفت: اکنون طرح‌های مهمی از جمله تأسیسات آب‌شیرین کن آب‌پخش - سعدآباد و دالکی وحدتیه و خط انتقال آب آنها در حال اجرا است که با تکمیل و بهره‌برداری از پروژه‌ها نقش ویژه‌ای در حل مشکلات آبرسانی شهرها و روستاهای دشتستان دارد.



مورد تأکید قرار داد و گفت: خدمات قرارگاه جهاد سازندگی و محرومیت‌زدایی سیاه در اجرا پروژه‌های آبرسانی روستاهای محروم از جمله بخش ارم دهروд قابل ستایش و تقدیر است.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر نیز با اشاره به اجرا طرح‌های آبرسانی در شهرستان دشتستان تصریح کرد: در این راستا طرح‌های نوسازی و توسعه شبکه آبرسانی، احداث مخازن تعادلی و ذخیره آب، احداث آب‌شیرین‌کن احداث خطوط انتقال آب و افزایش سهمیه آب در دست اجرا است.

ابوالحسن عالی با اشاره به اینکه با تکمیل این پروژه‌ها، پایداری در تأمین و توزیع آب در شهرستان ارتقا می‌یابد خاطرنشان کرد: حل

در جلسه ای با حضور سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر و نماینده شهرستان دشتستان در مجلس و مستوان شورای اسلامی بخش‌های مختلف دشتستان مشکلات حوزه آبرسانی این شهرستان مورد بررسی قرار گرفت.

در این جلسه نماینده شهرستان دشتستان در مجلس بر پیگیری و رفع مشکلات آبرسانی تأکید کرد و اظهار داشت: راهکارهای اساسی برای تکمیل پروژه‌های در دست اجرا قبل از فصل گرما مورد توجه قرار بگیرد.

ابراهیم رضایی مشارکت‌های مردمی خصوصاً شوراهای اسلامی با شرکت آب و فاضلاب در بخش‌ها و شهرها برای حل مشکلات را

## ظرفیت تامین آب روستاهای سعدآباد دشتستان افزایش یافت

مدیر آب‌آب شاهرستان دشتستان با اشاره به برنامه‌های آبرسانی در شهرها و روستاهای اظهار داشت: در این راستا با تلاش شبانه‌روزی حل مشکلات آبرسانی روستاهای و شهرهای دشتستان در دستور کار قرار گرفته است.

رمضانی از افزایش ظرفیت تامین آب روستاهای بخش سعدآباد دشتستان خبر داد و تصریح کرد: در پی دستور استاندار و در پی بازدید مشترک سرپرست شرکت آبفا و مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای استان با تلاش شبانه‌روزی اکیپ فنی آبفا شهرستان دشتستان، با راهاندازی ایستگاه پمپاژ آب از سد رئیس‌علی دلواری در گام نخست حدود ۷۰۰ متر مکعب در شبانه‌روز ظرفیت تامین آب روستاهای بخش سعدآباد افزایش یافت.

وی افroot، در فاز دوم آن با افزایش ظرفیت پمپاژ حداقل در یک هفته آینده ظرفیت تامین آب این روستاهای از سد رئیس‌علی دلواری به ۲ هزار متر مکعب در شبانه روز افزایش خواهد یافت.

## بازدید معاون عمرانی استاندار بوشهر از پروژه آب شیرین کن وحدتیه

اکنون بیش از ۹۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارد. وی از تسریع در روند تکمیل این پروژه خبر داد و بیان کرد: تلاش می‌شود آب‌شیرین‌کن وحدتیه دشتستان قبل از فصل تابستان وارد مدار بهره‌برداری شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر ظرفیت آب‌شیرین‌کن وحدتیه دشتستان را ۶ هزار و ۵۰۰ مترمکعب دانست و افroot: با وارد مدار شدن این پروژه مشکلات دیرینه آبرسانی وحدتیه برطرف می‌شود.

معاون عمرانی استاندار بوشهر نیز بتأکید بر تسریع در اجرا طرح‌های آب‌شیرین‌کن افroot: تسریع در تکمیل آب‌شیرین‌کن وحدتیه یک ضرورت است.

محمد هادی رستمیان با اشاره به اینکه حل مشکلات آبرسانی در شهرها و روستاهای از اولویت برنامه‌ها است بیان کرد: حمایت ویژه از این پروژه‌ها از تأکیدات استاندار بوشهر است که در این راستا

اعبارات مورد نیاز مصوب و تخصیص یافته است. وی با قدردانی از تلاش شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در جبران کمبود آب شرب استان افroot: خدمات این شرکت در تحقق مطالبات مردم در خور تحسین است.



سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به تسریع در اجرا طرح‌های آب‌شیرین‌کن در نقاط مختلف استان اظهار داشت: اکنون به ظرفیت ۱۵۰ هزار مترمکعب پروژه آب‌شیرین‌کن در استان در حال بهره‌برداری و ساخت است که بخشی از آنها امسال وارد مدار تولید می‌شود.

ابوالحسن عالی با اینکه یکی از پروژه‌های مهم آب‌شیرین‌کن را در منطقه وحدتیه دشتستان دانست و

افroot: اجرا این پروژه روند اجرایی مطلوبی دارد و

## ضرورت مشارکت در مدیریت صرف برای گذر از تنش و بحران کم آبی



شرکت آب فاضلاب  
استان بوشهر



معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به اهمیت همکاری مردم در جلوگیری از مشکلات در حوزه آب شرب گفت: مشارکت مردم در مدیریت صرف و پرهیز از رفتارهای اسراف گرایانه در صرف آب راهکار گذار از تنش و بحران کم آبی است.

محمد پوریوسفی با بیان اینکه کشور ایران و استان بوشهر دارای اقلیم خشک و گرم است اظهار داشت: متوسط بارش باران در استان بوشهر ۲۵۰ میلی متر است که این استان با بارشی کمتر از میانگین متوسط مواجه است.

وی با اشاره به کاهش ۱۷ درصدی بارش باران در سال گذشته نسبت به متوسط بارندگی استان بوشهر گفت: در کنار روند کاهشی بارش، متأسفانه روند افزایشی دما سبب افزایش تبخیر و کاهش سهم بارش‌های مؤثر شده و شرایط مذکور در کنار تغییرات عوامل اجتماعی و اقتصادی در طول سالیان گذشته و همچنین عدم اتخاذ تصمیمات مناسب و سازگار با شرایط کم آبی، باعث عدم تغذیه مناسب و افت تراز آب زیرزمینی شده و همین امر باعث محدودیت منابع آب در دسترس می‌شود.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با بیان اینکه همه دشت‌های استان بوشهر دارای افت سطح آب های زیرزمینی هستند خاطر نشان کرد: در این شرایط نه تنها تنش آبی بخش‌هایی از جامعه را بطور گسترده درگیر می‌کند بلکه منابع آبی نیز به مرور رو به کاهش رفته و تجدیدپذیری صورت نمی‌پذیرد.

پوریوسفی با بیان اینکه بیش از ۸۰ درصد منابع آب شرب استان بوشهر در استان کهگیلویه و بویر احمد و کازرون قرار دارد گفت: به منظور جلوگیری از تشدید بحران و صیانت از منابع آب تجدیدپذیر، مشارکت مردم در این عرصه بسیار مهم است و قطعاً رمز موفقیت در این زمینه مشارکت مردم و پرهیز از رفتارهای اسراف گرایانه در بخش آب است.

## بررسی آب روستاهای نوار ساحلی تنگستان با حضور نماینده مردم



نماینده دشتی و تنگستان با اشاره به مشارکت قرارگاه جهاد سازندگی و محرومیت‌زدایی سپاه در اجرا پروژه‌های آبرسانی روستاهای نوار ساحلی محروم از جمله نوار ساحلی افزود: صمیمانه از مشارکت سپاه و شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در اجرا پروژه‌های آبرسانی به روستاهای نوار ساحلی قدردانی می‌شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر نیز با اشاره به اجرای طرح‌های آبرسانی در نوار ساحلی تصریح کرد: در این راستا طرح‌های نوسازی و توسعه شبکه آبرسانی، احداث مخازن تعادلی و ذخیره آب، احداث آب‌شیرین‌کن، احداث خطوط انتقال آب و افزایش سهمیه آب در دست اجرا است. ابوالحسن عالی با اشاره به اینکه با تکمیل این پروژه‌ها، توزیع آب در نوار ساحلی پایدار می‌شود افزود: حل مشکلات آبرسانی نوار ساحلی در اولویت قرار دارد و در راستا ۱۵۰۰ متر مکعب در شباهنگی روز به سهمیه آب تامینی این روستاهای افزوده شده است.

وی هدرفت آب از شبکه‌های آبرسانی را یکی از مشکلات نوار ساحلی دانست و تصریح کرد: در برخی مواقع در فصل گرما نوار ساحلی با کم آبی مواجه است. وی بیان کرد با افزودن این مقدار بر سهمیه و بهبود مدیریت توزیع در این منطقه، کمبود آب در نوار ساحلی بر طرف خواهد شد.

سامانه ۱۲۲ پل ارتباطی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با هم استانی های گرامی



## اندک صرفه جویی بهره مندی همگان



روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر

## اضافه شدن چاه آب به ظرفیت آبرسانی کاکی



مدیر آبفای شهرستان دشتی با اشاره به تسريع در اجرا طرح های آبرسانی گفت: تلاش داریم مشکلات آب شهرستان دشتی با اجرا طرح ها به حداقل بررسانیم و در این زمینه طرح های مهمی تدوین و عملیاتی شده است.

مجتبی گلبینی از حفر یک حلقه چاه آب در کاکی خبر داد و بیان کرد: با حفر یک حلقه چاه آب در کاکی با دبی ۸ لیتر در ثانیه، ظرفیت تولید آب در شهرستان دشتی افزایش می یابد.

وی اعتبار اجرا این طرح را ۱۳ میلیارد ریال دانست و تاکید کرد: برای گذر از بحران کم آبی در فصل گرما مدیریت مصرف آب باید در دستور کار همه مشترکین قرار بگیرد.

مدیر آبفای شهرستان دشتی برخورد قاطع با انشعاب آب غیرمجاز را یکی از اولویت ها دانست و بیان کرد: آب شبکه آبرسانی در شهرها و روستاهای دشتی باید در مصرف شرب قرار بگیرد و از آبیاری اراضی کشاورزی و دامداری به شدت پرهیز شود. گلبینی افروزد: در صورت مشاهده مصرف آب غیرشرب با متخلفان برخورد قاطع قانونی می شود.

## چاه جدید وارد مدار آبرسانی چاه مبارک شد

مدیر امور آبفا شهرستان عسلویه با بیان اینکه چاه شماره یک چاه مبارک ۷ ماه خارج از مدار بود اظهار داشت: با تلاش شبانه روزی این حلقه چاه آب شرب وارد مدار آبرسانی شد.

قاسم بحرینی افروزد: با وارد مدار بهره برداری شدن این چاه آب، در بخش چاه مبارک شهرستان عسلویه ۱۵، لیتر در ثانیه معادل حدوداً یک هزار ۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز بر توان تامین آب این بخش افزوده شد.

وی از استقرار کشیک های نوروزی برای توسعه خدمات رسانی در این ایام خبر داد و بیان کرد: تیم های عملیاتی با تمامی تجهیزات و ماشین آلات خدمات رسانی را افزایش داده اند.

مدیر امور آبفا شهرستان عسلویه بر صرفه جویی در مصرف آب تاکید کرد و گفت: با توجه به اینکه در آستانه ورود به فصل گرما قرار داریم باید صرفه جویی در مصرف آب در دستور کار همگان قرار بگیرد چراکه تنها راه برای عبور از بحران کم آبی مدیریت مصرف و صرفه جویی است.

## تقدیر رئیس شورای اسلامی روستای سنا از آبفا



رئیس شورای اسلامی روستای سنا شهرستان دشتی با ارسال لوحی درخصوص رفع مشکل آب شرب این روستا از سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر تقدیر کرد. در بخشی از پیام ارسالی آمده است:

جناب آقای مهندس ابوالحسن عالی سرپرست شرکت آبفای استان بوشهر

شایسته است از خدمات و خدمات جنابعالی و همکاران در مجموعه آبفای استان بوشهر به ویژه مدیر آبفای شهرستان دشتی و پرسنل آن که با تلاش بی وقفه و فداکاری و تدبیر لازم نسبت به رفع عاجل انسداد و تعویض پمپ تامین آب چاههای روستای سنا اقدام شده صمیمانه تقدیر و تشکر کنم.

## تقدیر بخشدار مرکز دیلم از مدیر آبفا شهرستان



بخشدار مرکزی دیلم و شورای این بخش با ارسال تقدیرنامه ای از خدمات مهدی شولی مدیر امور آب و فاضلاب شهرستان دیلم در راستای حل مشکلات آب شرب روستاهای بخش مرکزی کردن.

در بخشی از این تقدیرنامه آمده است: از تلاش و پیگیری مستمر جنابعالی در راستای حل مشکلات آب شرب روستاهای بخش مرکزی دیلم که سبب افزایش رضایتمندی عمومی و تحقق مطالبات مردم شده تشکر و قدردانی می شود.

## تقدیر فرماندار و رئیس کمیته امداد شهرستان دیر



یونس باریز فرماندار شهرستان دیر و حسینی رئیس کمیته امداد شهرستان با ارسال تقدیرنامه ای از تلاش های حسن بدیعی مدیر آبفا این شهرستان در راستای اجرای پروژه ابرسانی قدردانی نمودند.

در بخشی از این لوح تقدیر امده است: به پاس تلاش ها و خدمات مستمر شما در مسیر کمک به خانواده های تحت حمایت کمیته امداد امام خمینی (ره) و تامین نیاز ساخت منازل مسکونی آنها در شرایط سخت اقتصادی که از یاد این عزیزان زدوده نخواهد شد. از تلاش و همت والای جنابعالی که در این امر خطیر ما را یاری نموده اند

تقدیر و تشکر به عمل می آوریم، بی شک اثر بخشی فعالیت های جنابعالی، در این فضای الهی به یادگار خواهد ماندو این باقیات صالحات چون چراغی فراروی زندگی و فردای شما خواهد بود. امید است تحت عنایت و توفیقات قادر متعال موفق و پیروز باشید.

## تقدیر بخشدار بندر ریگ از مدیر امور آب و فاضلاب

ضرغام محمدی بخشدار و رئیس ستاد تسهیلات سفرهای نوروزی بندر ریگ با ارسال تقدیر نامه ای از خدمات مهدی غلامیان مدیر امور آب و فاضلاب بندر ریگ در جلب رضایت مسافران نوروزی قدردانی کرد.

در بخشی از این تقدیرنامه آمده: به پاس تلاش و اهتمام جدی جنابعالی در راستای برنامه ریزی، سازماندهی، همکاری بی دریغ با مسئولان ستاد تسهیلات سفرهای نوروزی بندر ریگ و اجرا مصوبات مربوطه که از این حیث موجبات جلب رضایت مسافران نوروزی به بخش ریگ فراهم گردیده است بدین وسیله از شما تقدیر و تشکر می شود.

# بنام خالق آب

# زلال آب

نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب

استان بوشهر



مدیر مسئول: مهندس ابوالحسن عالی

سردبیر: عذرًا غلامحسینی

صفحه‌آرایی: کانون تبلیغات نوآور

وبگاه: [www.abfa-bushehr.ir](http://www.abfa-bushehr.ir)



## مدیریت مصرف و صرفه جویی راهکار مهمی در گذر از تنش آبی



سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر با اشاره به فرا رسیدن فصل گرما و افزایش مصرف آب بر توجه به مدیریت مصرف آب تاکید کرد و اظهار داشت: همکاری مشترکان آب در بهینه مصرف کردن آب قابل تقدیر است ولی درصدی از مشترکین بیش از گلو تعیین شده مصرف می‌کنند این مهم سبب بروز مشکلات در توزیع عادلانه آب می‌شود.

ابوالحسن عالی با بیان اینکه آب تولیدی استان بوشهر گران‌ترین آب آشامیدنی در کشور است تصویری کرد: به صورت متوسط قیمت تمام شده تولید و تهیه آب آشامیدنی هر مترمکعب ۷۵۰۰ تومان است در حالی که بین ۶۰۰ تا ۱۰۰۰ تومان در اختیار مصرف کنندگان قرار می‌گیرد.

وی با بیان اینکه بیش از ۸۰ درصد آب آشامیدنی استان بوشهر از دیگر استان‌ها از سد کوثر کهگیلویه و بویراحمد و خط آبرسانی کازرون تهیه و توزیع می‌شود گفت: علاوه بر این حدود ۱۰ درصد آب از طریق تأسیسات آب‌شیرین کن تهیه و از تولیدکنندگان خریداری و در شبکه آبرسانی توزیع می‌شود.

سرپرست شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر سرانه مصرف آب را در استان را ۲۵۰ لیتر به ازای هر نفر در شبانه‌روز اعلام کرد و گفت: این میزان بسیار بالاتر از استانداردهای جهانی است که می‌توان با مدیریت مصرف و استفاده از تجهیزات کاوهنده تا ۵۰ درصد این میزان را کاهش داد.

عالی مشکلات سفره‌های زیرزمینی آب و بحرانی بودن دشت‌های استان را یادآور شود تصویری کرد: منابع داخلی آب استان در سفره‌های زیرزمینی غیرقابل برداشت است که برای پخشی از چاهها با مشکلات برای تامین آب رostaها برنامه‌ریزی شده است.

وی بیان کرد: امید می‌رود با وارد شدن پروژه‌های آب‌شیرین کن بحران کم آبی در استان کاهش یابد.

