



ایران



انتقال آب از خلیج فارس به استان یزد رویداد آبی تاریخ استان یزد به شمار می رود که عملیات اجرایی آن سفر شهید آیت الله رئیسی به استان آغاز شد

استاندار یزد در گفت و گو با «ایران»

از انتقال سالانه ۲۰ میلیون متر مکعب آب دریا خبر داد آب شرب پایدار خلیج فارس در خانه یزدی ها

رفع تنش آبی در فلات مرکزی؛ امیدی که در دولت سیزدهم جوانه زد

گزارش خبری

بیاتامیرعظیمی خبرنگار

۲۰ میلیون مترمکعب فاز اول خط آب دریا به استان یزد با ظرفیت انتقال ۲۰ میلیون متر مکعب آب طی چند روز از استان های کشور است. ابرپروژه ای که قرار است سخاوت خلیج فارس را به سیراب کردن لب های تشنه کویرنشینان و صنایع پیوند زده و بخش

مهمی از کم آبی و تنش آبی استان یزد را تقلیل دهد. آنگونه که استاندار یزد به «ایران» خبر داده، فاز اول خط دوم انتقال آب دریا به استان یزد با ظرفیت انتقال ۲۰ میلیون متر مکعب آب در سال طی چند روز آینده عملیاتی شده و به تبع آن دسترسی به آب شرب پایدار و تأمین آب موردنیاز صنایع در استان تأمین خواهد شد.

«مهران فاطمی» استاندار یزد با اشاره به برنامه ریزی دولت سیزدهم در راستای حل مشکل تأمین آب استان یزد و آغاز عملیات اجرایی خط دوم انتقال آب خلیج فارس (۲۳۰ کیلومتر) به استان های یزد و کرمان به «ایران» می گوید: «انتقال آب از خلیج فارس به

استان یزد مهم ترین رویداد آبی تاریخ استان یزد به شمار می رود که عملیات اجرایی آن در جریان سفر شهید آیت الله رئیسی به استان آغاز گردید.»

۷۳۰ کیلومتر خط انتقال آب دریا وی می افزاید: «خط اول انتقال آب دریا تا اردکان توسط شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس (واسکو) متشکل از شرکت های گل گهر سیرجان، مس سرچشمه و چادرمولودارگان به بهره برداری رسیده است. همچنین در دولت شهید آیت الله رئیسی نیز اجرای ۷۳۰ کیلومتر خط انتقال آب دریا با اعتبار ۱۷۰ هزار میلیارد تومان آغاز شده و قرار است ۱۰۰ میلیون متر

مکعب آب از طریق خط دوم به استان یزد منتقل گردد. خط دوم انتقال آب شامل آب شیرین کن، لوله گذاری ۷۳۰ کیلومتر و ایستگاه های پمپاژ است.» طبق گفته استاندار یزد، «خط دوم عملیات اجرایی انتقال آب دریا به استان یزد در ۲ فاز انجام می شود. فاز اول عملیات انتقال ۲۰ میلیون متر مکعب آب دریا در دولت سیزدهم تکمیل شده و در چند روز آینده به بهره برداری خواهد رسید. فاز دوم نیز شامل انتقال ۸۰ میلیون متر مکعب آب دریا به استان یزد است که بهره برداری از آن طی ۲۰۳ سال آینده نهایی خواهد شد.» بالاترین مقام اجرایی استان یزد ادامه می دهد: «در حال حاضر، آب شیرین کن دوم با ظرفیت تصفیه روزانه ۲۰۰ هزار متر مکعب آب ساخته شده و با تکمیل آن ۲۰ میلیون متر مکعب آب طی روزهای آینده و از طریق ظرفیت خالی خط اول انتقال آب به استان یزد منتقل خواهد شد. به این ترتیب، با اجرای ۳۰ کیلومتر و اتصال آن به خط اول، این ۲۰ میلیون متر مکعب آب به مخازن آب شرب شهرداری منتقل شده و بخش مهمی از تأمین آب شرب پایدار استان را برعهده خواهد گرفت.»

تأمین آب شرب پایدار

«مهران فاطمی» تصریح می کند: «در حقیقت تکمیل ۷۳۰ کیلومتر لوله گذاری زمانبر بوده و ما نمی توانستیم برای تکمیل عملیات اجرایی آن ۳ سال معطل بمانیم به همین دلیل، ابتکاری به خرج داده و پس از تکمیل ساخت آب شیرین کن و تولید روزانه ۲۰۰ هزار متر مکعب آب تصفیه شده و همچنین استفاده از ظرفیت خالی خط اول، ۲۰ میلیون متر مکعب آب خلیج فارس را از طریق خط اول منتقل می کنیم. در حقیقت، با اتصال ۳۰ کیلومتر به خط اول، آب به مخازن شهرداری منتقل شده و برای تأمین آب شرب و بهداشت و آب موردنیاز صنایع مورد استفاده قرار خواهد گرفت. همچنین، همزمان با انتقال ۲۰ میلیون متر مکعب آب دریا به استان یزد، عملیات اجرایی ۷۳۰ کیلومتر خط انتقال آب را نیز پیگیری خواهیم کرد.»

رفع تنش آبی در دولت سیزدهم استاندار یزد، دسترسی به آب پایدار و رفع مشکل تنش آبی را یکی از مزایای پراهمیت انتقال آب دریا به استان یزد دانسته و خاطرنشان می کند: «استان یزد حدود ۱۶ سال است که به صورت متوالی با خشکسالی و کم آبی دست و پنجه نرم می کند. استانی که به شدت دچار تنش آبی شده و حتی آبرسانی به حدود ۳۸۱ روستا با تاخیر انجام می شود. استانی که آب شرب مورد نیاز آن کمتر از میزان آب موجود بوده و حتی صنایع آن برای تأمین حداقل آب مورد نیاز در روز (۲۵ متر مکعب) با مشکلات بسیاری مواجه هستند. در همین راستا، انتقال آب دریا به استان یزد علاوه بر رفع تنش آبی، دسترسی به آب شرب پایدار و آب موردنیاز صنایع در استان را نیز تأمین خواهد کرد.» بالاترین مقام

انتقال آب خلیج فارس به یزد در همین حال، مهندس «احسان انصاری» مدیرعامل شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس نیز به «ایران» می گوید: «خط اول انتقال آب دریا به استان های هرمزگان، کرمان و یزد از آب نمک زدایی شده دریا، خاطرنشان می کند: «در خط اول این طرح، آب در مسیری به طول حدود ۸۲۶ کیلومتر به محل های مصرف منتقل می گردد. با بهره برداری از واحد دوم نمک زدایی در بهار سال ۱۴۰۳ ظرفیت این خط به ۴۰۰ هزار متر مکعب در شبانه روز (۱۴۰ میلیون متر مکعب در سال) افزایش یافته و بهره برداری از خط دوم با ظرفیت ۲۰۰ میلیون متر مکعب طی ۳ سال آینده تحقق پیدا خواهد کرد.»



از خط دوم در مواقع اضطرار از ظرفیت مازاد موقت خط اول استفاده شود. طول این بخش از پروژه ۶۶ کیلومتر است که فاز اول آن شامل ۳۴ کیلومتر خط انتقال از تقاطع خط اول در مجاورت روستای فهرج تا محزن شهر یزد و فاز دوم آن شامل ۳۲ کیلومتر خط انتقال از محزن R4 می شود.

همچنین، فاز اول این پروژه دارای ۷۶ درصد پیشرفت فیزیکی است که با تلاش شبانه روزی جوانان و متخصصان ایرانی در حال انجام است. ظرفیت این خط ۶۰ میلیون متر مکعب در سال است و تاکنون حدود ۱۲ همت برای این پروژه توسط شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس (واسکو) هزینه شده است.»

اجرای استان یزد به دیگر اقدامات مهم دولت مردمی در حوزه تأمین آب استان نیز اشاره کرده و می افزاید: «از اقدامات پراهمیت دولت سیزدهم در تأمین آب استان می توان به اجرای خط پدافندی برای شهرستان اردکان، یزد و شهرستان های مجاور، ایجاد مخازن ذخیره سازی آب از ظرفیت ۳۵۰ هزار متر مکعب، افتتاح اولین سد استان یزد با اعتبار ۲۵۰ میلیارد تومان، آبرسانی به ۵۸ روستای استان، باز سبز آبرسان و آبرسانی به شهرستان مینبد، اجرای عملیات رینگ آبی شهرستان یزد و راه اندازی بزرگترین خط سبب کشور در مجموعه سرب و روی مهدی آباد و... اشاره کرد.»

عملیاتی شدن ابرپروژه نمک زدایی مهندس انصاری، با اشاره به عملیاتی شدن ابرپروژه نمک زدایی و انتقال آب خلیج فارس و بهره گیری صنایع معدنی استان های هرمزگان، کرمان و یزد از آب نمک زدایی شده دریا، خاطرنشان می کند: «در خط اول این طرح، آب در مسیری به طول حدود ۸۲۶ کیلومتر به محل های مصرف منتقل می گردد. با بهره برداری از واحد دوم نمک زدایی در بهار سال ۱۴۰۳ ظرفیت این خط به ۴۰۰ هزار متر مکعب در شبانه روز (۱۴۰ میلیون متر مکعب در سال) افزایش یافته و بهره برداری از خط دوم با ظرفیت ۲۰۰ میلیون متر مکعب طی ۳ سال آینده تحقق پیدا خواهد کرد.»

انتقال آب نمک زدایی شده به صنایع

وی خاطرنشان می کند: «کل ظرفیت نمک زدایی در دنیا بالغ بر ۱۰۷ میلیون متر مکعب در روز است که سهم ایران زیر یک درصد (۶۸۰ هزار متر مکعب در روز) می باشد. سایت و سامانه های نمک زدایی بندرعباس به عنوان بزرگترین مجموعه نمک زدایی ایران با مساحت ۱۵۵ هکتار در شهرک صنعتی خلیج فارس واقع در غرب بندرعباس به ظرفیت ۱/۵ میلیون متر مکعب در روز، به منظور مصارف صنایع و معادن فلات مرکزی کشور احداث شده که واحد اول نمک زدایی به ظرفیت ۲۰۰ هزار متر مکعب در شبانه روز به همراه تمامی زیرساخت های مورد نیاز به بهره برداری رسیده و واحد دوم نمک زدایی به ظرفیت ۲۰۰ هزار متر مکعب در شبانه روز در بهار ۱۴۰۳ به بهره برداری خواهد رسید.»

تحويل آب تصفیه شده به اصفهان

مدیرعامل شرکت تأمین و انتقال آب خلیج فارس در آخر می افزاید: «مطابق مذاکرات اولیه قرار است شرکت واسکو سالانه ۳۵ میلیون متر مکعب آب شیرین تصفیه شده خلیج فارس را در شمال سیرجان (در کیلومتر ۲۸۰ خط اول) به شرکت آیواسکو (تأمین کننده داده و این شرکت نیز این آب را از مسیر خط لوله اختصاصی به صنایع اصفهان منتقل کند.»

Advertisement for Maad Mellat Bank, featuring a large banner with the bank's logo and name, and a detailed table of services and branches. The table lists various services like 'کلیسای - جاده کیاسر ساری- شهرک صنعتی کیاسر' and 'بابل - جاده قدیم آمل به بابل- روستای بالا احمد - چاله پی' with associated costs and details. It also includes contact information and a website URL: www.maadmellat.ir.

آدرس دفتر مرکزی: تهران بزرگراه آفریقا، نرسیده به چهارراه جهان کودک، کوچه ژوبین، پلاک ۵ - کد پستی: ۱۵۱۸۶۳۵۱۱