



عکس: ایرنا

## پمپاژ ۳۰ همت امید به صنعت برق

### دولت حدود ۱۲۵ هزار میلیارد تومان به شرکت های تخصصی صنعت برق بدهکار بوده که این مقدار بدهی برشی از بدهی ۱۵۰۰ هزار میلیارد تومانی دولت روحانی بود که به دولت سیزدهم تحویل شد

#### گزارش

**مجید میرزاحیدری**

روزنامه نگار

صنعت برق در جریان بررسی دو فوریت لایحه مذکور تشکر می‌کنم، افزود که وزارت نیرو با توجه به نرخ گذاری قیمت برق به استناد قوانین مختلف، مطالبات قابل توجهی از دولت دارد و ما به ازای آن نیز بدهی قابل توجهی نیز به صنعت برق، تولیدکنندگان برق، نیروگاه دارها، کارخانجات تولیدکننده تجهیزات و همچنین پیمانکارانی که برای توسعه و اعتلای صنعت برق با ما همراهی می‌کنند، داریم و ادامه داد که با همکاری مجلس، حمایت قاطع دولت و همکاری صنعت برق و فعالان بخش خصوصی بیشتر وزارت نیرو اعلام کرد که ۳۰ هزار میلیارد تومانی از مطالبات تولیدکنندگان و پیمانکاران صنعت برق با استفاده از اوراق مالی اسلامی و اسناد خزانه به زودی تسویه خواهد شد.

علی اکبر محرابیان، وزیر نیرو، در جریان بررسی لایحه اصلاح بودجه ۱۴۰۲ در صحن علنی مجلس شورای اسلامی با بیان اینکه از حمایت قاطع نمایندگان از

بدهی ستوانی دولت به صنعت برق را باید یکی از یازادگان خسارت بار دولت قبل به دولت سیزدهم به شمار آورد. درکنار ناترازی ۱۵ هزار مگاواتی بین تولید و مصرف برق که به دولت سیزدهم به ارث رسید. هرچند که اکنون این ناترازی در مرز ۱۲ هزارمگاوات قرار دارد.

ازافزایش ۸۴۰۰ مگاواتی ظرفیت نیروگاه های کشور به عنوان برشی از اقدامات مهم دولت سیزدهم در دوسال گذشته یاد می‌شود. ظرفیت تولید برق کشور در دولت سیزدهم به ۹۱ هزار و ۱۱۲ مگاوات رسیده است. برای درک بهتر اقدامات مهم دولت سیزدهم بد نیست مروری به عملکرد دولت قبل بیندازیم.

ظرفیت‌های ایجاد شده برق از نیمه دوم سال ۹۲ تا نیمه سال ۱۴۰۰ به ترتیب ۸۸۱ مگاوات، دو هزارو ۴۷۶ مگاوات، ۵۵۱ مگاوات، یک هزار و یک هزار و ۷۲۲ مگاوات، یک هزار و

۴۶۲ مگاوات، دو هزار و ۷۵۶ مگاوات، یک هزار و ۸۶۰ مگاوات، ۱۶۴ مگاوات و در مجموع ۶هزار و ۸۶۴ مگاوات بوده است. متوسط ساخت نیروگاه در طول ۸ سال یک هزار و ۶۱۸ مگاوات بوده است. درواقع درحوزه برق در دولت هفتم و هشتم ۶۰ درصد و نهم و دهم ۶۸ درصد و در دولت یازدهم و دوازدهم فقط ۲۳ درصد رشد تولید برق وجود داشته است.

واقعیت این است که دردولت یازدهم و دوازدهم با کاهش شدید سرمایه‌گذاری و رشد اندک ظرفیت تولید برق، ناترازی به اوج خود رسید. ناترازی که صدای مردم و صنایع را در آورده بود.

#### تحقق وعده های دولت سیزدهم

##### یکی پس از دیگری

از افزایش ۳۵ هزار مگاوات ظرفیت جدید نیروگاهی به عنوان یکی از مهمترین اولویت های دولت سیزدهم



عددی که در طول فعالیت دولت سیزدهم در آب، برق و فاضلاب سرمایه‌گذاری خواهد شد بالغ بر ۱۲۰۰ هزار میلیارد تومان بوده که تا امروز معادل ۴۰۰ همت به بهره‌برداری رسیده و تا پایان دولت سیزدهم بیش از ۸۰۰ همت دیگر از طرح‌ها به بهره‌برداری می‌رسد

تجدیدپذیر برای رفع ناترازی بود. پیش‌بینی و برنامه‌ریزی ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدید پذیردولت سیزدهم صورت گرفته که تا اکنون بیش از ۱۰ هزار مگاوات قرارداد امضا شده است. رشد مصرف برق خانگی در کشور در ۳۰ سال اخیر سالانه بین ۴.۵ تا ۵ درصد بوده است. در ۲ سال گذشته ۲ میلیون مشترک جدید به جمع مشترکان برق کشور افزوده شده و اکنون تعداد مشترکان در مرز ۳۹ میلیون مشترک است.

واقعیت این است که وزارت نیرو در دو سال گذشته در تلاش بوده تا مشکل صنعت برق را از سرراه بردارد.

همچنان که برای عبور موفق از پیک تابستان سال آینده نیز ۱۸۰ برنامه ویژه در دستور کار قرار داده که بخش مهمی از این اقدام‌ها مربوط به پروژه‌های بخش تولید برق است.

گفته می‌شود، عددی که در طول فعالیت دولت سیزدهم در آب، برق و فاضلاب سرمایه‌گذاری خواهد شد بالغ بر ۱۲۰۰ هزار میلیارد تومان بوده که تا امروز معادل ۴۰۰ همت به بهره‌برداری رسیده و تا پایان دولت سیزدهم بیش از ۸۰۰ همت دیگر از طرح‌ها به بهره‌برداری می‌رسد.

ناگفته پیداست صنعت برق کشور در دوسال گذشته دچار یک تحولی عظیم شده، صنعتی که پیش از آمدن دولت سیزدهم، سوژه مهم رسانه‌ها بود.

سوژه‌ای داغ که حدود ۵۳ درصد اخبار منفی تابستان سال ۱۴۰۰ در برخی

استان‌های کشور مختص موضوع آب و برق بود. فراموش نکنیم که پرداخت بدهی ۳۰ هزارمیلیارد تومانی دولت به صنعت برق یکی دیگر از اقدامات مهم وزارت نیرو در دوسال گذشته بوده که اکنون در بهارستان نهایی شد و به تصویب رسید.

علی اکبر محرابیان وزیر نیرو گفته که با همکاری مجلس، حمایت قاطع دولت و همکاری صنعت برق و فعالان بخش خصوصی مجموعه صنعت برق توانست

۲ سال گذشته با تامین برق در بخش های مختلف، سربلند کار خود را ادامه دهد و افزوده که برای اینکه بتوانیم این صنعت را آماده کرده و نیروگاه‌ها تعمیر شوند طرح‌های بسیار خوبی در توسعه نیروگاه‌ها داریم که مهم‌تر از همه توسعه شبکه به ویژه در بخش فوق توزیع است تا بتواند نیروگاه‌های جدید را پشتیبانی کند و با کمترین مشکل بتوانیم برق را برای بخش‌های مختلف کشور تامین کنیم.

## ۱۴ استان کشور با کاهش بارش روبه‌رو شدند



مقایسه با ۱۳۲.۵ میلیمتر سال گذشته ۵۳ درصد کاهش بارش دارد. استان چهارمحال و بختیاری نیز در این مدت ۱۰۷.۳ میلیمتر بارش دریافت کرده که در هم‌سنجی با ۲۲۴.۹ میلیمتر سال گذشته، ۵۲ درصد کاهش بارش را تجربه می‌کند. برپایه این گزارش، استان یزد از ابتدای سال آبی جاری ۱۵.۸ میلیمتر بارش داشته است. این درحالی است که در بازه زمانی مشابه سال گذشته میزان بارش‌های این استان ۲۷.۷ میلیمتر بوده که ۴۳ درصد کاهش یافته است. استان بحدی کم‌بارش، لرستان است که ۱۰۵.۲ میلیمتر بارش در مدت مذکور دریافت کرده است، درحالی که سال گذشته و در همین بازه زمانی میزان بارش‌های آن ۱۷۷.۸ میلیمتر

مطابق آمار شرکت مدیریت منابع آب ایران، ۱۴ استان کشور از ابتدای سال آبی جاری (اول مهر ۱۴۰۲) تا نهم دی‌ماه با کاهش بارش نسبت به سال گذشته روبه‌رو شده‌اند. وضعیت بارشی کشور از ابتدای سال آبی جاری (ابتدای مهر ۱۴۰۲) با وجود بارش‌های پراکنده اصلاً مطلوب نبوده و پیش‌بینی پاییزی پربارش درست از آب در نیامد. در همین زمینه، «فیروز قاسم‌زاده» سخنگوی صنعت آب در این باره گفت: پیش‌بینی‌های پربارشی در فصل پاییز محقق نشد و کشور برای چهارمین سال متوالی شرایط خشکسالی رانجریه آمیز را تجربه می‌کند. در حالی که در استان فارس با بارش ۳۴.۲ میلی‌متر در ۲۷.۷ میلی‌متر مقایسه با ۷۸.۹ میلی‌متر در سال گذشته، دارای کاهش ۵۷ درصدی بارش است که بالاترین میزان کاهش بارش هم محسوب می‌شود. استان بوشهر هم از ابتدای سال آبی جاری تا نهم دی ۶۲.۵ میلی‌متر بارش دریافت کرده است که در

## فشارافزایی پارس جنوبی تولد عسلویه دیگر است

تعمیرات اساسی، وجود ساختار چابک و نیرومند است و از دیگر موضوعاتی که در راستای رعایت الزامات پدافند غیرعامل باید مورد توجه قرار گیرد، تامین تجهیزات و تدوین برنامه‌های تعمیرات اساسی در یک دوره بلندمدت و استفاده از توان پیمانکاران توانمند داخلی در این حوزه است.

#### شتاب بخشی به ادامه توسعه فاز ۱۱

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران شتاب بخشی به تکمیل فاز ۱۱ پارس جنوبی را از دیگر اولویت‌ها عنوان کرد و گفت: عملیات حفاری چاه‌ها و ساخت جکت سکوی دوم طرح فاز ۱۱ با اهتمام و جدیت دنبال شود و نباید در این زمینه تأخیری صورت گیرد. خجسته‌مهر با بیان اینکه در زمینه تخصیص بودجه برای توسعه میدان‌های گازی و افزایش تولید گاز، محدودیتی وجود ندارد، اظهار کرد: باید برنامه توسعه میدان‌های گازی کیش و پارس شمالی را نیز با جدیت پیگیری کرد و در این زمینه میان میدان‌های مشترک و غیرمشترک تفاوتی وجود ندارد.

مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران با تأکید بر اجرای طرح‌های نگهداشت تولید پارس جنوبی گفت: پروژه فشارافزایی میدان پارس جنوبی یک ابرپروژه نگهداشت تولید است و در صدر برنامه‌های شرکت نفت و گاز پارس قرار دارد.

«محسن خجسته‌مهر»، در جلسه مشترک با محمدحسین متجلی، مدیرعامل، کارکنان بخش خشکی و سکوهای گازی شرکت نفت و گاز پارس و سخاوت اسدی، مدیرعامل سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس در عسلویه با بیان اینکه رشد اقتصادی کشور وابسته به تولید نفت و گاز است، افزود: شرکت ملی نفت ایران برای تامین مصارف خانگی، افزایش صادرات و رشد اقتصادی مکلف به تولید نفت و گاز است.

وی با اشاره به اینکه شرکت نفت و گاز پارس اکنون در کنار اجرای پروژه‌های توسعه‌ای، تولیدکننده عمده گاز در کشور است، گفت: به همین منظور و در راستای پایداری تولید، این شرکت باید به‌صورت ویژه و به‌شکل گسترده در زمینه پروژه‌های نگهداشت توان تولید از پارس جنوبی برنامه‌ریزی

#### اخبار



### گازرسانی به صنایع افزایش یافت

مدیر دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران اعلام کرد: تحویل گاز به بخش‌های فولاد، پتروشیمی و سیمان از ابتدای امسال تاکنون نسبت به مدت مشابه پارسال به‌ترتیب ۱۱، ۱۰.۵ و ۱۷ درصد افزایش یافته‌است. سعید عقلی گفت: مطابق تازه‌ترین آمارها، گازرسانی به صنایع عمده کشور از ابتدای امسال تا پایان پاییز روند صعودی داشته، به نحوی که در این مدت حجم گاز تحویلی به صنایع عمده به‌تفکیک در بخش‌های فولاد، پتروشیمی و سیمان نسبت به مدت مشابه پارسال به‌ترتیب ۱۱، ۱۰.۵ و ۱۷ درصد افزایش یافته‌است. وی با بیان اینکه گازرسانی به صنایع عمده در فصل پاییز امسال هم روند صعودی داشته‌است، افزود: حجم گازرسانی به صنایع فولادی در فصل پاییز امسال نسبت به سال ۱۴۰۱ به‌طور متوسط ۹ درصد، بخش پتروشیمی ۱۹ درصد و بخش سیمان ۱۴ درصد افزایش داشته‌است.

مدیر دیسپچینگ شرکت ملی گاز ایران با بیان اینکه نگاه این شرکت کمک به رشد تولید و خدمت‌رسانی است، تصریح کرد: شرکت ملی گاز ایران از ابتدای امسال تاکنون در بیشتر ابرام سال فراتر از سقف تعهد و برنامه مصوب به صنایع عمده و جزء گاز تحویل داده‌است و همان‌طور که اعلام شد روند گازرسانی به این بخش‌ها در فصل پاییز که بخشی از دوره سرد سال است نیز افزایش یافته‌است.

عقلی یادآور شد: مطابق برنامه، شرکت ملی گاز ایران موظف به تامین گاز صنایع برای هشت ماه از سال است و در دوره سرد سال صنایع باید آمادگی لازم برای استفاده از سوخت جایگزین را داشته باشند، چراکه اولویت این شرکت در دوره سرد سال حفظ جریان پایدار گاز برای بخش خانگی است. با این حال با تلاش شبانه‌روزی همکاران ما در بخش‌های مختلف از تولید تا انتقال و گازهای استانی، گازرسانی به صنایع عمده در این ایام نیز نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۱ روند صعودی داشته و به‌طور طبیعی با مدیریت بهینه مصرف در همه بخش‌ها، روند صعودی گازرسانی تداوم خواهد داشت.

### رشد ۲۰ درصدی خروجی آب سدها

سخنگوی صنعت آب گفت: میزان خروجی آب از سدها نسبت به سال گذشته ۲۰ درصد بیشتر شده‌است و بر این اساس باید مدیریت درست مصرف آب مورد توجه جدی باشد.

فیروز قاسم‌زاده اظهار داشت: پیش‌بینی‌های پربارشی در فصل پاییز محقق نشد و کشور برای چهارمین سال متوالی شرایط خشکسالی رانجریه آمیز را تجربه می‌کند. وی گفت: باتوجه به دریافت نشدن بارش‌های کافی تاکنون، بخش آب کشور با تنظیم برنامه مدیریت منابع و مصارف حوضه‌های آبریز و اجرای طرح‌های مناسب، درصدد تامین آب مطمئن برای بخش‌های مختلف مصرف به‌ویژه بخش شرب است.

قاسم‌زاده درباره خروجی سدهای کشور، افزود: خروجی آب سدهای کشور از پنج میلیارد و ۴۵۰ میلیون مترمکعب در سال آبی گذشته به حجم ۶ میلیارد و ۵۲۰ میلیون مترمکعب رسیده‌است که نشانگر رشد ۲۰ درصدی میزان تامین مصارف از محل سدها نسبت به پارسال است.