

آب و انرژی

انرژی

مدیرعامل شرکت ملی نفت:

صادرات نفت ایران بدون وقفه ادامه دارد



مدیرعامل شرکت ملی نفت ایران گفت: صادرات نفت ایران بدون وقفه ادامه دارد و همه تلاشگران این حوزه از هر فرصتی برای صادرات این محصول و فرآورده‌های آن استفاده می کنند.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حمید بوررد در گفت و گویی با تکذیب این ادعا که صادرات و روش فروش محصولات نفتی تغییر کرده و موجب خسارت شده است، تاکید کرد: همانطور که رهبر معظم انقلاب فرمودند هم تنوع و هم تعدد عرضه محصولات نفتی را در بازارهای مختلف داریم پیش می‌بریم و دنبال می‌کنیم، اما اینکه این اقدام باعث خسران شده باشد را تکذیب می‌کنم.

وی افزود: در یک تلاش جانانه و مبارزه تناگاتنگ، نمایندگان ملت ایران در حوزه صنعت نفت کار فروش نفت و فرآورده‌های نفتی را به نحو مقتضی پیش می‌برند.

بوررد اظهار کرد: ما لازم نمی‌بینیم که جواب همه شایعات را بدهم، بنابراین کار خود را انجام می‌دهیم تا بتوانیم چراغ اقتصادی کشور را با تلاش‌های مضاعف روشن نگه داریم.

پیش از این نیز محسن پاک‌نژاد وزیر نفت در جمع خبرنگاران اعلام کرده بود که فروش نفت ایران هرگز متوقف نشده و اگر چه با نوسان، اما با قدرت ادامه دارد و هیچ محموله فروش نرفته نفتی روی آب و دریا نداریم.

توسعه‌میادین گازی توسط پتروشیمی‌ها راهی برای جبران ناترازی گاز



مدیر برنامه‌ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی گفت: سرمایه‌گذاری در میادین گازی می‌تواند علاوه بر تامین خوراک پتروشیمی‌ها برای جبران ناترازی گاز نیز موثر باشد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حسین علیمیراد، مدیر برنامه‌ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی در رابطه با تأمین خوراک پتروشیمی‌ها در فصل سرد سال و جلوگیری از زیان به مهر گفت: اولین پروژه سرمایه‌گذاری در بالا دست اتفاق افتاده و ما پیش‌بینی می‌کنیم در آینده نزدیک این اتفاق بیشتر و بیشتر شود.

مدیر برنامه‌ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی ادامه در این زمینه داد: دو اتفاق در صنعت پتروشیمی می‌افتد: یکی تأمین خوراک گازی مورد نیاز خود و مازاد آن را در اختیار شبکه قرار می‌دهد که برای جبران ناترازی گاز نیز راه‌گشا است.

مدیر برنامه‌ریزی و توسعه شرکت ملی صنایع پتروشیمی تاکید کرد: سرمایه‌گذاری که در بالا دست توسط پتروشیمی‌ها اتفاق می‌افتد در بعضی از موارد باعث می‌شود یک مقداری از گاز مورد نیازی که صنعت پتروشیمی داشته آزاد شود و بتوانند از همان سرمایه‌گذاری خودشان استفاده کنند که منجر به کاهش ناترازی می‌شود.

وی در پاسخ به این سوال که آیا توسعه میادین گازی منجر به افزایش قیمت محصولات پتروشیمی نمی‌شود، اضافه کرد: باید به اقتصاد نگاه کرد زیرا همین توسعه توسط همکاران در شرکت ملی نفت در حال انجام است به همین دلیل بعید می‌دانم که اثرات خاصی روی قیمت محصولات پتروشیمی داشته باشد.

هیچ طرح انتقال آب به خارج از مرزها وجود ندارد سخنگوی صنعت آب انتشار تصویری مبنی بر پیدا شدن لوله انتقال آب به کشور کویت را کذب محض دانست و گفت: هیچ طرحی مبنی بر انتقال آب به خارج از مرزهای کشور وجود ندارد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، به‌تازگی فیلمی در فضای مجازی منتشر شده که در آن تعدادی از افراد را نشان می‌دهد که مدعی هستند خط انتقال آب از ایران به کویت را یافته و آن را سوراخ کرده‌اند.بر همین اساس عیسی‌بزرگ‌زاده سخنگوی صنعت آب کشور در گفت و گو با خبرنگار ایران، این فیلم را کذب محض برشمرد.وی ادامه‌داد: هیچ سامانه انتقال آب به کویت یا دیگر کشورهای منطقه نداریم.



۱۳درصد پرشدگی تنها ۴۱میلیون مترمکعب آب دارد که ۴۸درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته منفی است. در حال حاضر وضعیت آب در تهران یکی از چالش‌های مهم این کلان‌شهر محسوب می‌شود. با توجه به رشد جمعیت و افزایش تقاضای آب، منابع آبی تهران تحت فشار زیادی قرار دارند، به‌طوری‌که سدهای مهمی مانند سد لثیان، سد امیرکبیر و سد لار که نقش کلیدی در تأمین آب این شهر دارند، به دلیل کاهش بارش‌ها و خشکسالی‌های مکرر روزهای خوبی را سپری نمی‌کنند و آبخون‌ها نیز به دلیل برداشت زیاد اوضاع نابسامان و شکننده‌ای را دارند. اکنون کم‌آبی در کلان‌شهر تهران به یک مشکل جدی تبدیل شده است.

برای عبور از این چالش مدیریت مصرف آب تهران نیازمند اقدامات جدی است. فرهنگ‌سازی برای کاهش مصرف آب خانگی و صنعتی، استفاده از فناوری‌های نوین در آبیاری و بازچرخانی آب از جمله راه‌حل‌هایی است که می‌تواند به‌بهبود وضعیت کمک کند. به‌عبارت دیگر، وضعیت آب در تهران نیازمند توجه و اقدامات جدی از سوی مسئولان و شهروندان است تا بتوان از بحران کم‌آبی جلوگیری و منابع آبی را برای نسل‌های آینده حفظ کرد.

چشم‌اندازی برای آینده بحران آب

بحران آب ایران یک چالش پیچیده با ابعاد فنی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی است و هیچ راه‌حل واحد و سریعی برای آن وجود ندارد. موفقیت در این مسیر در گرو یک تغییر پارادایم اساسی است: گذار از تفکر تأمین‌محور به رویکرد مدیریت تقاضامحور. راهکارهای زیرساختی به تنهایی کافی نیست. ستون اصلی مدیریت بحران باید بر کاهش مصرف در کشاورزی، جلوگیری از هدررفت و کنترل برداشت‌های زیرزمینی استوار باشد. همانطور که کارشناسان وزارت نیرو تاکید دارند، این اقدامات نیازمند مدیریت یکپارچه، آموزش اجتماعی فراگیر و سرمایه‌گذاری است.

آینده آبی ایران به وضعیت سدهای تهران و البرز؛ سد امیرکبیر تا ۲۹ شهر یورماه ۳۰میلیون مترمکعب آب در خود ذخیره کرده که ۱۷درصد پرشدگی را نشان می‌دهد و نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۷۳درصد کاهش یافته است. سد لار با ۲۴میلیون مترمکعب آب تنها ۳درصد پرشدگی دارد و ۴۳دصد نسبت به سال گذشته آب کمتری در خود جای داده است. موجودی سد طالقان ۱۷۵میلیون مترمکعب است که ۳۴درصد نسبت به پارسال کمتر بوده و ۴۲درصد پرشدگی دارد. در سامانه شرق لثیان-مامول نیز با

نسبت به سال قبل عددی معادل ۲۵میلیارد مترمکعب بوده که نشان‌دهنده کاهش ۲۵درصدی است. همچنین حجم پرشدگی سدهای کشور ۳۶درصد و ۶۴درصد مخازن سدهای خالی است. نگاهی به آب ورودی سدها نشان می‌دهد که در این سال آبی تنها ۲۴میلیارد و ۳۰۰میلیون مترمکعب آب وارد سدهای مهم و بزرگ شده است که در مقایسه با سال قبل از آن ۴۲درصد کاهش داشته است؛ یعنی درصدد پرشدگی سدها روند نزولی داشته است. از سوی دیگر، در روزهای پایانی سال آبی شاهد آن هستیم که حجم آب موجود در سدها با کاهش ۲۵درصدی نسبت به سال آبی گذشته روبه‌روست و در مجموع ۱۸میلیارد و ۸۳۰میلیون مترمکعب آب در سدها موجود است. همچنین در سال آبی، ۳۰میلیارد و ۱۷۰میلیون مترمکعب آب از سدها برای مصارف مختلف خارج شده است که در مقایسه با سال آبی قبل ۲۳درصد کاهش نشان می‌دهد و نشانه مدیریت خروج آب برای تأمین نیازها در شرایط سخت‌تر است.

بررسی موجودی سدهای کشور نشان می‌دهد سدهایی نظیر سدهای استان تهران، خراسان رضوی، قم، آذربایجان غربی، سیستان و بلوچستان، هرمزگان، گلستان، خراسان جنوبی، زنجان، کرمان، فارس و مرکزی در وضعیت نامطلوبی قرار دارند. همچنین ارتفاع کل ریزش‌های جوی کشور از ابتدای سال تا پانزدهم شهریورماه معادل ۱۵۰میلیمتر بوده است این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه درازمدت(۲۴۷.۴میلیمتر) ۳۹درصد کاهش و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته(۲۵۱.۵میلیمتر) ۴۰درصد کاهش را نشان می‌دهد. همچنین بارندگی در استان‌های سیستان و بلوچستان، هرمزگان، بوشهر و خوزستان بدترین وضعیت بارندگی نسبت به سال گذشته نشان می‌دهند و تنها استان گیلان وضعیت نرمال بارندگی را داشته است.

ادامه بحران آب در تهران

بر پایه آخرین گزارش‌ها از وضعیت سدهای تهران و البرز؛ سد امیرکبیر تا ۲۹ شهر یورماه ۳۰میلیون مترمکعب آب در خود ذخیره کرده که ۱۷درصد پرشدگی را نشان می‌دهد و نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۷۳درصد کاهش یافته است. سد لار با ۲۴میلیون مترمکعب آب تنها ۳درصد پرشدگی دارد و ۴۳دصد نسبت به سال گذشته آب کمتری در خود جای داده است. موجودی سد طالقان ۱۷۵میلیون مترمکعب است که ۳۴درصد نسبت به پارسال کمتر بوده و ۴۲درصد پرشدگی دارد. در سامانه شرق لثیان-مامول نیز با

«سرآمد» از ادامه بحران آب با شروع پاییز گزارش می‌دهد

خزان منابع آبی پائیزی پشت‌سدها

بارش در تهران به ثب می‌رسید. این کاهش شدید، اثر مستقیم خود را بر منابع سطحی گذاشته و وضعیت سدهای تهران نیز از نظر کاهش حجم آب، بحرانی و بی‌سابقه است. در کنار کاهش منابع، الگوی مصرف و وضعیت زیرساخت‌ها نیز نگران‌کننده است. طبق گزارش خرداد ۱۴۰۴ وزارت نیرو، ۲۸درصد آب تصفیه‌شده و واردشده به شبکه توزیع سراسری، به دلایل فنی یا غیرقانونی از دست می‌رود. این رقم شامل حدود ۱۵درصد هدررفت فیزیکی(ناشی از نشتی و فرسودگی شبکه) و ۱۳درصد هدررفت ظاهری(شامل انشعابات غیرمجاز و خطای کنتورها) است.

آخرین تصویر از بحران منابع آبی کشور

خروجی سدها با ۳۰میلیارد و ۱۷۰میلیون مترمکعب نسبت به سال گذشته کاهش ۲۳درصدی نسبت به سال گذشته را نشان می‌دهد. همچنین حجم پرشدگی سدهای کشور ۳۶درصد و ۶۴درصد مخازن سدها خالی است. آخرین هفته سال آبی را پشت‌سر می‌گذاریم و شرایط آبی کشور، شرایط مطلوبی نیست به‌طوری‌که از ابتدای سال آبی(مهرماه) تا پانزدهم شهریورماه میزان ورودی مخازن کل معادل ۲۴میلیارد و ۳۰۰میلیون مترمکعب بوده که در مقایسه با مدت زمان مشابه سال گذشته این عدد به ۴۲میلیارد و ۳۱۰میلیون مترمکعب رسید که نشان‌دهنده کاهش ۴۲درصدی ورودی سدهاست. خروجی سدها با ۳۰میلیارد و ۱۷۰میلیون مترمکعب نسبت به سال گذشته کاهش ۲۳درصدی را نشان می‌دهد زیرا در مدت زمان مشابه خروجی سدها به ۲۹میلیارد و ۲۵۰میلیون مترمکعب می‌رسید. حجم آب موجود مخازن اکنون ۱۸میلیارد و ۸۳۰میلیون مترمکعب ثبت شده که این عدد



مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی:

حفظ تولید پایدار با تعامل حاکمیت

و پتروشیمی‌ها



یک مقام مسئول بر ضرورت تعامل میان حاکمیت و شرکت‌های پتروشیمی با هدف حفظ تولید پایدار تأکید کرد و گفت: کمیسیون توسعه دآوری در صنعت پتروشیمی می‌تواند زمینه‌ساز همکاری بیشتر فعالان صنعت باشد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، حسن عباس‌زاده در نخستین نشست کمیسیون توسعه دآوری در صنعت پتروشیمی با تبیین فعالیت‌های صنعت پتروشیمی ایران اظهار کرد: یکپارچگی و تعامل میان حاکمیت و شرکت‌های پتروشیمی زمینه‌ساز تولید پایدار و حل مشکلات صنعت به‌ویژه برخی چالش‌های میان‌مجتمعی می‌شود.

مدیر عامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی با بیان اینکه تلاش داریم اختلاف میان پتروشیمی‌ها را به کمترین مقدار برسانیم، افزود: کمیسیون توسعه دآوری در صنعت پتروشیمی با حمایت‌های قوه قضائیه می‌تواند زمینه‌ساز همکاری بیشتر فعالان صنعت باشد.

محسن مقدس، معاون دآوری و میانجی‌گری مرکز حل اختلاف قوه قضائیه نیز در این نشست با اشاره به فعالیت‌های این مرکز گفت: ساماندهی حوزه حل اختلاف از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. این معاونت با هدف توسعه دآوری حرفه‌ای و ساماندهی حل اختلاف‌ها، همسو با سیاست‌های ابلاغی مقام معظم رهبری و ریاست قوه قضائیه فعالیت می‌کند.

وی با اشاره به اینکه تلاش می‌شود دعاوی به‌صورت تخصصی در کارگروه‌ها و کمیته‌ها رسیدگی شود، ادامه داد: کمیسیون توسعه دآوری در صنعت پتروشیمی با همکاری دیگر صنایع، دعاوی و اختلاف‌ها را بررسی کنند تا به حل آنها متجر شوند.

معاون دآوری و میانجی‌گری مرکز حل اختلاف قوه قضائیه تصریح کرد: حضور اعضای متخصص و با تجربه در کارگروه‌ها و کمیته‌ها سبب می‌شود تصمیم‌گیری‌ها با اشراف کامل بر موضوع‌های مورد اختلاف اتخاذ شود.

افقی:

۱- فرآورده‌های کشاورزی

تابستانی- انقباض شدید

عضلانی- هزینه

۲- فیلمی ساخته رابرت

زمکیس با بازی تام هنکس-

تنیل

۳- کفر...از کفت بیرون کند-

لبریز و سرشار

۴- بسیار زیاد- مایه در دسر-

دهم ماه محرم

۵- سیخونک- زبان عربی-

اداره کننده پیموند

۶- مشوش و متلاطم- زبان

کوچک- محله و برزن

۷- فلزی زنگ‌نزن برای

ساختن ابزار جراحی- رهبر

۸- پادشاه فصل‌ها- ورزش

آبی- امتداد

۹- تپه‌های باستانی کاشان-

ستاره تیم ملی فوتبال آرژانتین

۱۰- جگر سفید- افترا-

بزرگ‌ترین دریاچه آب شیرین

جهان که در روسیه قرار دارد

۱۱- شهر توت- باری کننده-

آه‌کش- نت ششم

۱۲- نام پدر مولانا- عدس

پخته لعاب‌دار- جادو

۱۳- خاندانی نجیب و شریف

از قبیله قریش- حمام لاغری

۱۴- آیین‌های سنتی- از

اسباب پرواز تفریحی

۱۵- سخنان بیمار تبار- مرد

مجرد- عید کریسمس

عمودی:

۱- عدد قرن- شرح و توضیح-

مجموعه داستانی نوشته احمد

محمود

۲- سازمان علمی و فرهنگی

وابسته به سازمان ملل متحد-

چهره‌نما- نشانه مغفولی

۳- غیراصلی- از اجزای چراغ

نفتی- بعد از مهر

۴- اسب چاپار- غیر مذهبی-

همد

۵- غناسازی گیاه به وسیله

انرژی نور خورشید- نوعی

عصای سبک

۶- پیش‌درآمد اشغال- لازم-

له‌شده

۷- ترتیب محل نشست-

سیب‌انگلیسی

۸- اهرم زیرپایی- پیش‌نویس-

گوشه‌ای در دستگاه مایون

۹- سر به راه- دریانورد-

فرمانی نظامی

۱۰- به‌دار آویختن- تن‌پوش-

زیاده‌خواهی

۱۱- دارایی‌های درد مفاصل

۱۲- منتشرکننده کتاب-

باکتری میله‌ای شکل- پول

کره‌جنوبی

۱۳- دایی شیرازی- پرنده‌ای کوچک

با پرهای گرانبها- سازمان پیمان

مرکزی

۱۴- خاک سرخ- نمناکی- دانشنامه

پزشکی نوشته زکریای رازی

۱۵- کشوری در شمال دریای

کارائیب- شهری در فارس- فرمان

اتومبیل

لیست جدول شماره ۳۸۸

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| ۱۵ | ۱۴ | ۱۳ | ۱۲ | ۱۱ | ۱۰ | ۹ | ۸ | ۷ | ۶ | ۵ | ۴ | ۳ | ۲ | ۱ | ✱ |
| ۱ | | | | | | | | | | | | | | | ۱ |
| ۲ | | | | | | | | | | | | | | | ۲ |
| ۳ | | | | | | | | | | | | | | | ۳ |
| ۴ | | | | | | | | | | | | | | | ۴ |
| ۵ | | | | | | | | | | | | | | | ۵ |
| ۶ | | | | | | | | | | | | | | | ۶ |
| ۷ | | | | | | | | | | | | | | | ۷ |
| ۸ | | | | | | | | | | | | | | | ۸ |
| ۹ | | | | | | | | | | | | | | | ۹ |
| ۱۰ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۰ |
| ۱۱ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۱ |
| ۱۲ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۲ |
| ۱۳ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۳ |
| ۱۴ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۴ |
| ۱۵ | | | | | | | | | | | | | | | ۱۵ |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ۱۵ | ۱۴ | ۱۳ | ۱۲ | ۱۱ | ۱۰ | ۹ | ۸ | ۷ | ۶ | ۵ | ۴ | ۳ | ۲ | ۱ | ✱ |
| ۱ | ب | م | س | ا | ن | ا | ن | ا | ن | ا | ن | د | ی | ا | ن |
| ۲ | م | ر | س | ل | ق | ل | ت | ق | ن | ق | ن | د | ی | ا | ن |
| ۳ | ا | و | س | ت | و | ی | ا | ج | ا | ل | ج | ا | ل | ج | ا |
| ۴ | م | ت | ی | ا | ر | ت | ج | ا | م | ت | ج | ا | م | ت | ج |
| ۵ | ا | ل | ا | ل | ا | ل | ا | ل | ا | ل | ا | ل | ا | ل | ا |
| ۶ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۷ | م | ت | ی | ا | ر | ت | ج | ا | م | ت | ج | ا | م | ت | ج |
| ۸ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۹ | و | ا | ی | ا | ج | ا | ل | ج | ا | ل | ج | ا | ل | ج | ا |
| ۱۰ | ی | ا | ر | ت | ج | ا | م | ت | ج | ا | م | ت | ج | ا | م |
| ۱۱ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۱۲ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۱۳ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۱۴ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |
| ۱۵ | م | ج | ر | ا | ی | ا | د | ل | م | ج | ر | ا | ی | ا | د |