

گزارش

بحران مدیریت آب در عملکرد جزیره‌ای دستگاه‌های اجرایی به‌روشنکستگی آبی رسیده‌ایم

در برخی مناطق کشور تا ۱۰۰ درصد منابع آب تجدیدپذیر کشور را مصرف می‌کنیم و این مسئله منجر به بروز فرونشست‌هایی شده که این فرونشست‌ها موجب شده تا برخی مخازن زیرزمینی آب را برای همیشه از دست بدهیم.آثار بحران آب در استان‌های مختلف کشور در ابعاد اقتصادی و اجتماعی بروز کرده است. در خصوص دلایل رسیدن به مرز بحران در مسئله آب، نظرات متعددی بیان می‌شود؛ برخی از کارشناسان معتقدند بحران آب بیش از همه ناشی از تأثیرات تغییر اقلیم و تشدید خشکسالی‌ها بوده، اما برخی دیگر از کارشناسان اعتقاد دارند که بیش از آنچه دچار بحران آب باشیم، دچار بحران مدیریت آب هستیم.در همین خصوص، با مشارکت خبرگزاری تسنیم و رادپو گفت‌وگو، می‌گرردی با عنوان بحران آب یا بحران مدیریت آب؟ با حضور مصطفی فدایی فردرئیس کمیته ارزیابی سیلاب در کمیته ملی سدهای بزرگ ایران، هدایت فهمی رئیس مرکز پژوها‌های گستر وزارت علوم، فتحعلی محمدزاده معاون فنی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران و کتابون نعمت‌پور مدیرکل محیط زیست وزارت صمت برگزار شد.هدایت فهمی رئیس مرکز پژوها‌های گستر وزارت علوم اظهار داشت: بحران آب مدتهاست به صورت جدی در ایران اتفاق افتاده و بحث خشکسالی و کمبود بارش آنرا تشدید کرده است.وی افزود: اگر کشوری تا ۴۰ درصد از منابع آبی تجدیدشونده خود را مصرف می‌کند که از نظر شاخص‌های جهانی در محدوده بحران آب هستیم.

وی ادامه داد: به طور متوسط در جهان ۴۵ درصد از منابع تجدیدشونده آب مصرف می‌شود. فهمی اظهار داشت: کشورهای دیگری هم هستند که از نظر دستیابی به آب وضعیتی سخت‌تر از ایران دارند اما برای مشکلات آبی خود راهکارهایی چون نمک زدایی از آب دریا را پیاده سازی کرده‌اند.

به‌روشنکستگی آبی رسیده‌ایم

در ادامه این میزگرد، مصطفی فدایی فسردرئیس کمیته ارزیابی سیلاب در کمیته ملی سدهای بزرگ ایران اظهار داشت: بحران آب در ایران بسیار عمیق است و باید اسم آنرا وروشنکستگی آبی بگذاریم.حداقل تا ۱۰ سال آینده گرفتار با هم نمی‌خوایم.وی افزود: تا ۲۰ سال پیش، میزان آب تجدیدشونده کشور ۱۳۰ میلیارد مترمکعب در سال بود، این رقم اکنون به ۹۰ میلیارد مترمکعب رسیده و در برخی سناریوهای بدبینانه، این رقم را ۸۵ میلیارد مترمکعب در وضعیت فعلی می‌دانند، یعنی چیزی در حدود ۳۰ تا ۳۵ درصد منابع آب تجدیدپذیر کشور از دست داده‌ایم.فدایی در تصریح کرد: در برخی کشور تا ۱۰۰ درصد منابع آب تجدیدپذیر کشور را مصرف می‌کنیم و این مسئله منجر به بروز فرونشست‌هایی شده که این فرونشست‌ها موجب شده تا مخازن زیرزمینی آب را برای همیشه از دست بدهیم؛ یعنی مخازنی که همیشه وجود داشته و با بارندگی‌ها تغذیه می‌شده را به برداشت بی‌رویه که منجر به فرونشست شده، برای همیشه در دست داده‌ایم.وی ادامه داد: تمام دولت‌ها تاکنون تمام بار اشتغال را بر دوش آب گذاشته‌اند در حالی که این کار غلط بوده و نتایج آن را امروز می‌بینیم.

باید بخشی از بار اشتغال را از روی آب برداریم

رئیس کمیته ارزیابی سیلاب در کمیته ملی سدهای بزرگ ایران اذعان داشت: باید در روند توسعه ناپایدار کشور بازنگری کنیم و ضرورت دارد که به دیگر پتانسیل‌های کشور در زمینه ایجاد اشتغال توجه کنیم و بخشی از بار اشتغال را از روی آب برداریم.در ادامه این میزگرد، فتحعلی محمدزاده معاون فنی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران اظهار داشت: آنچه مسلم است، موضوع آب در کشور ما دچار مشکل است و باید برای حل این مشکل در هر بخش چاره‌اندیشی کرد.وی افزود: آنچه مورد پیش‌بینی و تأکید کارشناسان امر است، حداقل تا ۱۰ سال آینده گرفتار این اقلیم و خشکسالی هستیم و باید در زمینه مصارف آب به سمت بهره‌وری بهینه حرکت کنیم.محمدزاده با بیان اینکه سالانه حدود ۹۲ میلیارد مترمکعب آب در کشور ما مصرف می‌شود، گفت: سهم صنعت از این میزان مصرف، حدود ۲ میلیارد مترمکعب است و اگر مصارف نیروگاه‌ها و پالایشگاه‌ها را کم کنیم، سهم بخش‌های صنعتی و معدنی کشور چیزی در حدود ۱۰ میلیارد مترمکعب در سال‌هاست. وی ادامه داد: اگرچه می‌بایست در بخش صنعت نیز به موضوع بهره‌وری در مصرف آب توجه شود که این امر در دستور کار بوده و ما مسئله اصلی هدررفت آب در بخش کشاورزی صورت می‌گیرد.معاون فنی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران با بیان اینکه در هیچ بخش کشور، ملل صنعت از مصرف آب ایجاد ارزش افزوده نشده، گفت: در شهرک‌های صنعتی به ازای مصرف هر لیتر آب ۵۸ نفر شغل ایجاد شده و به‌ازای هر مگاوات برق ۹۶ نفر اشتغال‌زایی صورت گرفته است.

استقرار صنایع جدید در سواحل دارای اولویت است
محمدزاده با تأکید بر اینکه وزارت صمت به دنبال کمک به رفع مشکلات آب کشور بوده و هست، گفت: طرح بزرگ انتقال آب از خلیج فارس و دریای عمان به فلات مرکزی ایران با راهبری بخش صنعت در حال انجام است.وی افزود: اینکه در ۴۰ سال گذشته شاهد این بودیم که واحدهای بزرگ فولادی و پتروشیمی‌ها در مناطق مرکزی ایران و استان‌هایی با ظرفیت‌های پایین آبی احداث شده‌اند واقعیتی است که صورت گرفته ولی با ابلاغ مصوبه‌ای که در زمینه آمایش سرزمین داشته‌ایم از این پس استقرار صنایع باید با دقت نظر گرفته شود.ای می‌باشد و استقرار صنایع در سواحل کشور دارای اولویت است.معاون فنی سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران موضوع ماندگاری جمعیت را مسئله‌ای مهم و درخور توجه دانست و گفت: به‌منظور استقرار جمعیت، توسعه شهرک‌های صنعتی در مناطق محروم در اولویت قرار دارد.وی ادامه داد: ۱۶ هزار لیتر آب را برای شهرک‌های صنعتی تأمین کرده‌ایم و به همین اندازه هم کسری داریم و در زمینه تأمین آب صنایع، بدون شک اولویت ما استفاده از پساب‌های صنعتی و شهری است.



سخنگوی وزارت برق عراق: تداوم مذاکرات میان بغداد و تهران

رابرزی عراق با ایران برای افزایش واردات گاز

سخنگوی وزارت برق عراق با اشاره به تداوم مذاکرات میان بغداد و تهران در خصوص افزایش صادرات گاز ایران به عراق تأکید کرد که هیاتی از این وزارت راهی ایران خواهد شد.به گزارش اقتصاد سرآمد به نقل از بغداد الیوم، احمد موسی، سخنگوی وزارت برق عراق اعلام کرد که بعد از کاهش میزان صادرات گاز ایران به عراق که از پنجاه میلیون متر مکعب به هشت میلیون متر مکعب رسیده، قرار است هیات هایی از وزارت برق عراق به منظور رابزنی درخصوص افزایش میزان صادرات گاز به این کشور راهی تهران شوند.وی تأکید کرد: مذاکرات با سفیر ایران در بغداد و وزارت نیرو ایران در خصوص افزایش واردات گاز از ایران مستمر است.سخنگوی برق عراق همچنین خاطر نشان کرد که عراق همچنان به گاز وارداتی نیاز دارد زیرا برنامه وزارت نفت عراق برای فراهم کردن کامل سوخت در داخل هنوز به پایان نرسیده است.

شکلی نهان از یک نزاع و تهدید ریشه دار، «اقتصادسرآمد» بررسی می‌کند

جنگ آب راجدی بگیرد



شناس و استاد دانشگاه در پاسخ به این پرسش مطرح بوده که چرااسلام‌هاست زمستان‌ها بهارشد‌اند وزمین و آسمان ایران با برف و باران خوب بیکانه شده است، به‌خبرنگار روزنامه اقتصادسرآمد، گفت: این وضعیت اگر در سراسر دنیا حاکم بود جای تعجب نداشت اما گونه‌ای شک برانگیز این تغییرات تنها درپهنه ایران وپیرامون آن به چشم می‌خورد.وی در ادامه با یادآوری این نکته که اگر گرمایش جهانی زمین عامل این فاجعه است چرادراروپا و آمریکا شاهد فاجعه‌ای از این‌اندکون از خودتان پرسیده‌اید که چرادرایران به یک باره و ظرف مدت تنها ده سال بسیاری اززودخانه‌ها، تالاب‌ها و دریاچه‌های ماخشک شدند؟!، چگونه حوریهان رود، ارومیه، گاوخونی، پیریشان،بختگان، زاوالعظیم، هامسون و صدها اکوسیستم دیگر از آباتانکون از خودتان ناگهان ناپدید گشتند؟!، اگراین پرسش راازیک استاد دانشگاه در رشته محیط زیست پرسید بی درنگ خشکسالی و سدهازی‌های اشدما وچاهای غیر مجازاعمال چنین وضعی می‌دانند، زیرا نگاهش فراتر ازاعلام‌ات دانشگاهی‌اش نیست اما در این تردید سدهازی‌ها موجب خشکسالی عمیق هم سهمی درایجاد این وضع دارند.ناصر کرمی می‌گوید

آباتانکون از خودتان پرسیده‌اید که باید تلاش شود تا همیشه یک قدم از دشمن جلوتر باشیم، گفت: معتقدیم تغییرات اعدمانه اقلیم که در جهان به اثبات رسیده برای کشور می‌تواند یک تهدید نوی، بی‌قاعده و غیرعالم باشد و باید در این زمینه اقدامات لازم را انجام دهیم و آمادگی داشته باشیم تا با هماهنگی دستگاه‌های متولی به‌ویژه

برگزیده انرژی

مدیرعامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی

ایران تا ۱۴۰۲ از واردات کاتالیست‌های اصلی پتروشیمی بی‌نیاز می‌شود



مدیرعامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی از شکسته شدن انحصار شرکت‌های خارجی در تأمین کاتالیست‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی خبر داد و گفت: ایران تا سال ۱۴۰۲ از واردات کاتالیست‌های اصلی صنعت پتروشیمی بی‌نیاز می‌شود.به گزارش اقتصاد سرآمد، مجید دفتری مدیرعامل شرکت پژوهش و تریک به پژوهشگران پتروشیمی، اظهار کرد: شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی با پشتیبانی صنعت پتروشیمی و با بهره‌گیری از دانش روزآمد جهان، همواره در روند توسعه این صنعت پویا نقش آفرین بوده است. وی افزود: این شرکت براساس برنامه‌ریزی‌های راهبردی خود در مسیر تدوین و توسعه دانش فنی تولید کاتالیست‌ها و مواد شیمیایی مورد نیاز صنعت پتروشیمی، صنایع تکمیلی و بهینه‌سازی فرآیندهای پتروشیمی، نیازش برای شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی با پایان اینکه از ۴۰ نوع گروه کاتالیست موجود در صنعت پتروشیمی ۲۰ گروه آن در کشور داخلی‌سازی و صنعتی شده، گفت: تا پایان امسال هشت گروه دیگر اقدامات سازی می‌شود و ۱۲ گروه باقیمانده نیز در حال تحقیق و با توسعه است.دفتری با بیان اینکه در زمینه تأمین کاتالیست‌های مورد نیاز صنعت پتروشیمی، انحصار شرکت‌های خارجی شکسته شده است، تصریح کرد: با توجه به برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده تا سال ۱۴۰۲، ایران از واردات کاتالیست‌های اصلی مورد نیاز صنعت پتروشیمی بی‌نیاز می‌شود و در این مسیر شرکت پژوهش و فناوری با ارائه کاتالیست‌های مختلف مورد نیاز مجتمع‌های پتروشیمی، سبب افزایش اعتماد به ساخت داخل شده است. وی ادامه داد: در سال‌های اخیر با وجود تحریم‌های اعمال‌شده با همکاری فعال شرکت‌های دانش‌بنیان در شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی، نیاز شرکت‌های پتروشیمی به خارج از کشور برای تأمین کاتالیست‌های خود کاهش یافته است.مدیرعامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی به قابلیت‌ها و امکانات پیشرفته شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در مراکز تهران، اراک، ماهنهر و غسویه اشاره کرد و گفت: شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی ارتباط و همکاری‌های بسیار مطلوبی را با پژوهشگران در بخش‌های مختلف دارد و این شرکت آماده هر گونه همکاری با تولیدکنندگان کاتالیست‌هاست. شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی در شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌ها می‌تواند نیازهای صنعت را برطرف کند و به‌عنوان یک شرکت دانش‌محور، موسسه‌های پژوهشی اتانول، الفین و پروپیلن) در چند دانشگاه معتبر ایجاد کرده‌ام و همکاری مطلوبی با مجموعه دانشگاهی کشور وجود دارد.

عادت دارد ابدا متوجه این موضوع که چه مطلب حیاتی و مهم از سسوی این روزنامه گفته شده است، نشده!!!!!! متأسفانه، روزنامه‌ها ۴۰ سال‌ای است که غرق درگیرهای حزبی و جناحی هستند و از کنارین مطلب به راحتی عبور کردند و دانشمندان ماهم که معلوماتشان محدود به ترم‌های دانشگاهی است چون سواد فنی و سیاسی برای درک موضوع را برخوردار نیستند و خود را به تشنیدن زدن و درنهایت چون حرفی برای گفتن نداشتند این موضوع راشابه‌ای بیش ندانستند و به واهی بودن این ادعا بسنده کردند و به ازماپیشگاه پناه بردند تا صدای تکه تکه شنیدن زمین را در رهگذر ترک‌های بی آبی نشنوند.شاید ساده لوحانه انتظاری می‌رفت تا کشورهایی که به چنین فناوری‌های هولناکی دست یافته‌اند خود اعلام کنند که نابودی دریاچه‌ها و بیابان شدن ایران از جانب آنها صورت گرفته است و صدا و سیمانیز سکوت پیشه کرد.جای سوال دارد که آیا سلاخی ازاين ويرنگرتريز نابودي يك کشور وجوددارد؟ روستاها درآثر خشکسالی تخلیه و کشاورزی نابود شده و شهرها لیریز زلز جمعیت غیرمولد و مصرف شده‌اند خواه دشند و دولت تاجرخواه بود برای اسیر کردن شکم این بررسی‌ها و ولادیمیر سمنوف، معاون موسسه فیزیک آتمسفر آبیو خوف روسیه گفته همان‌طور که پنش مواد شیمیایی خاص در ایرها برای بارور کردن آنها امکان‌پذیر است، تزریق نوعی دیگر از مواد برای کارشناسان توجه داشته باشند و تحقیق کنند پروژه سلاح هارب که توسط آمریکا ساخته شده است

است دشمنان ایران توانسته باشند در یک نیندهان سبب نابابوری ایرها و گرمایش منطقه‌ای خاص از زمین شوند. چرا هنوز در دنیا زمستان‌ها برف می‌بارد اما در ایران باران هم نمی‌بارد. شگفتا آن که مقاله‌هایی ازقول کارلین نقل قول کرده‌اند که دست داشتن سسی آی در تغییرات اقلیمی جهان از سوی برخی کشورها محرز شده است. چه شده که جامعه ماکه همواره به شنیدن و پذیرش خبرهای سطحی و روزمره گروهی را برای تحقیق شکل دهد.

بحران مدیریت آب در کشور داریم نه بحران آب

مصوبات شورای عالی آب در بین مردم و جاهت ندارد



مشاور معاون آب و خاک وزیر جهاد کشاورزی با بیان این که می‌توانیم مانند نیاکانمان در محیط خشک ایران زندگی کنیم، گفت: مصوبات شورای عالی آب در بین مردم و جاهت ندارد.به گزارش اقتصاد سرآمد، حمیدرضا جابازاد در برنامه غیرمعمولانه، اظهار کرد: منابع آب در تمام جهان محدود است، اما آنتان‌ها که نیاکان در گذشته تا تدبیر و عقل در محیط خشک و نیمه خشک ایران سال‌ها سال زندگی کردند، ما نیز می‌توانیم زندگی کنیم. بارش جهانی ثابت است و ۳۶ میلیارد مترمکعب بارش در کل جهان داریم. میانگین بارش بلند مدت در ایران ثابت و حدود ۱۰۰ میلیارد متر مکعب است. مشاور معاون آب و خاک وزیر جهاد کشاورزی در خصوص فرونشست‌ها گفت: جمعیت شهر تهران و حومه نزدیک به ۲۰ میلیون نفر است و در دل این شهر فضاها برای آب شرب مجبور شده‌ایم که از استان‌های همجوار مانند سد البرز در کرج، سد طالقان، سد لار، سد لتیان آب وارد کنیم.جابازاد اشاره به اینکه بحران آب جعلی است، گفت: بحران مدیریت آب جدی است. طبق پیش‌بینی قانونگذار، برای مدیریت در مصرف آب باید برنامه ریزی‌های صورت بگیرد که متأسفانه در اجرای قانون کوتاهی صورت گرفته است. متأسفانه شورای عالی آب به مردم وصل نیست بدین ترتیب مصوبات این شورا در میان مردم و جاهت ندارد و فارغ تصمیم‌گیری می‌کند. عیسی بزرگ‌زاده مدیرکل دفتر برنامه ریزی کلان منابع آب شرکت مدیریت منابع آب ایران نیز گفت: الگوی توسعه که در سالیان گذشته برای کشور در نظر گرفته شده، توسعه ای‌رآب بری بود. به گونه‌ای که کشاورزی نقش بسیار مهمی را در بار دارد و به دلیل اینکه نزدیک به ۷۰ تا ۸۰ درصد کشور دارای آب و هوای خشک، فراخشک و نیمه خشک است توسعه این مقدار از کشاورزی در ظرفیت تاب آوری اکوسیستم کشور نبود. بنابراین؛ مصارف افزایش یافته و این اتفاقی ست که اکنون شاهد آن هستیم و متأسفانه به منابع آب زیرزمینی و سطحی هجوم وارد شده است. وی افزود: تقوای که آب شرب با صنعت آب کشور در داخل کشور در این است که می‌بایست فرآیندی بر آب حاصل شود تا آن آب قابل شرب شود و در زمان مناسب و مکانی درست در اختیار کلون جمعیتی قرار گیرد و این مسئله‌ای است که همواره نگران‌کننده است.بزرگ‌زاده بیان کرد: با صرفه جویی و رعایت استانداردهای مصرفی که برای شهرهای مختلف تعریف شده، توانستیم تا مشکل آب شرب را حل کنیم. مطمئن هستم که با همراهی ملت عزیز و با رعایت استانداردهای مصرف، با کمترین مشکل در خصوص آب شرب مواجه خواهیم بود.

اخبار شرکت‌ها

تخصیص ۲ هزار میلیارد تومان

برای گازرسانی به روستاها

بر اساس لایحه بودجه سال ۱۴۰۱ در سال آینده دو هزار میلیارد تومان برای گاز رسانی به روستاها و مناطق فاقد گاز، ۳۰۰ میلیون دلار برای توسعه پالایشگاه آبادان و ساخت پالایشگاه جدید نفت با ظرفیت ۳۰۰ هزار بشکه در روز هدف گذاری شده است.به گزارش اقتصاد سرآمد، پیش‌بینی ۲ هزار میلیارد تومان برای گاز رسانی به روستاها و مناطق فاقد گاز در بودجه ۱۴۰۱ است. ۳۰۰ میلیون دلاری برای توسعه پالایشگاه آبادان در نظر گرفته شده و ساخت پالایشگاه جدید نفت با ظرفیت ۳۰۰ هزار بشکه در روز هدف گذاری شده است. تکمیل خط اتیلن غرب برای تأمین خوراک پتروشیمی‌های در حال احداث پیش‌بینی و ۱۵ هزار میلیارد تومان برای طرح‌های بهینه‌سازی سوخت در نظر گرفته شده است. برای حمایت از سرمایه‌گذاری‌های خطر پذیر و دانش بنیان تولیدات داخلی هم منابع خوبی دیده شده است.

تولید مجدد بیش از ۲۰ هزار بشکه نفت

در شرکت نفت و گاز آغاچاری

رئیس عملیات بهره‌برداری شرکت نفت و گاز آغاچاری گفت: با تعمیر و ایمن سازی خط لوله ۱۰ اینچ نفت نمکی واحدهای آغاچاری به نمکردایی پازنان یک، امکان تولید مجدد بیش از ۲۰ هزار بشکه نفت در روز محقق شد. به گزارش اقتصاد سرآمد، منوچهر قناتی اظهار کرد: خط لوله انتقال نفت نمکی واحدهای آغاچاری به پازنان به طول ۲۸ کیلومتر تعمیر و بازسازی شده است. وی افزود: بازسازی و تعمیر این خط به منظور انتقال بخشی از نفت میدان نفتی آغاچاری از طریق واحدهای بهره‌برداری شماره ۱ و ۲ آغاچاری و بخشی از جاده‌های نفتی پازنان به واحد نمکردایی پازنان یک و به‌منظور فرآورش نفت نمکی مطابق با استانداردهای مورد پذیرش شرکت ملی نفت انجام شد. رئیس عملیات بهره‌برداری شرکت نفت و گاز آغاچاری گفت: با تعمیر و ایمن سازی این خط لوله ۱۰ اینچ نفت نمکی واحدهای آغاچاری به نمکردایی پازنان یک، امکان تولید مجدد بیش از ۲۰ هزار بشکه در روز نفت محقق شده است. قناتی عنوان کرد: این عملیات در راستای تحقق تولید حداکثری و استفاده از ظرفیت‌های شرکت نفت و گاز آغاچاری انجام شد.

تاکید دوباره لایحه بودجه بر اولویت نصب کنتور هوشمند به صورت اقساطی

لایحه بودجه سال آینده، شرکت توانیر و شرکت ملی گاز ایران را مکلف کرده تا نسبت به نصب کنتورهای هوشمند با اولویت مشترکان بر مصرف اقدام و هزینه‌های آن را به صورت اقساط دریافت کنند.به گزارش اقتصاد سرآمد، پارسا پروین، سرپرست شرکت ملی آب و فاضلاب شورای عالی آب، گفت: در سال ۱۴۰۱ به منظور اصلاح الگوی مصرف برق و گاز، شرکت‌های توانیر و ملی گاز ایران موظفند از طریق اپراتورهای تلفن همراه، نسبت به شناسایی، ارتباط فعال و وصول مطالبات با مشترکان با نصب کنتورهای هوشمند با اولویت مشترکان عمده را بر مصرف اقدام و هزینه مربوط را به صورت اقساطی از مشترکان دریافت کنند. در برنامه اسمال صنعت برق نصب ۲۵۰ هزار کنتور جدید هوشمند قرار دارد که پس از تعیین مشخصات فنی از طریق اجرای پروژه‌های پایلوت، تا پایان ۱۴۰۰ نصب می‌شود. تاکنون بیش از ۵۵۰ هزار کنتور هوشمند در بخش‌های کشاورزی، صنعتی، عمومی و اداری نصب شده و در مرحله بعد کل پروژه نصب کنتورهای هوشمند به تعداد ۲۰ میلیون دستگاه با سرعت تا یک‌دوازده آنز خواهد شد. پیش‌بینی پروژه، کنتورهای هوشمند تاکنون در بخش مشترکان دیماندی ۹۲ درصد، عمومی و اداری و ۳۶ درصد، بخش‌های کشاورزی و صنعتی و همراه نصب تابلوهای مکمل ۵۱ درصد و در بخش خانگی و تجاری ۵ درصد بوده است. در بخش گاز نیز باید گفت که طبق آمار، میزان مصرف گاز توسط سه دهک بالای جامعه بیش از ۵۰ درصد از کل گاز مصرفی در بخش خانگی است. در نتیجه نقش این مشترکان بر مصرف خانگی در ایجاد بحران گاز در زمستان پیش‌رو بسیار قابل توجه بوده در این بین نصب کنتور هوشمند می‌تواند در کنترل مصرف بسیار تأثیر گذار باشد.

آب‌بهای مشترکان بر مصرف ۱۵ درصد گران‌تر می‌شود

بر اساس لایحه بودجه ۱۴۰۱ وزارت نیرو مکلف شد علاوه بر دریافت نرخ آب‌بهای شهری، برای هر مترمکعب فروش آب شرب بالاتر از الگوی تعیین شده ۱۵ درصد نرخ آب‌بها را افزایش دهد.به گزارش اقتصاد سرآمد، پارسا پند ب‌الف تبصره ۱۶ لایحه بودجه ۱۴۰۱، وزارت نیرو از طریق شرکت‌های آب و فاضلاب استانی سراسر کشور مکلف است علاوه بر دریافت نرخ آب‌بهای شهری، به ازای هر مترمکعب فروش آب شرب بالاتر از الگوی مصرف تعیین شده توسط هیات وزیران، ۱۵ درصد نرخ آب‌بها را افزایش داده و از مشترکان آب شهری دریافت و به خانواده‌های کل کشور واریز کند. و وجوه فوق مشمول مالیات بر درآمد و مالیات بر ارزش افزوده نخواهد بود. ۱۰۰ درصد وجوه دریافتی تا سقف ۹۶۵ میلیارد ریال از محل حساب مذکور در ردیف معین در بودجه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور فقط برای آب‌رسانی شرب روستایی و عشایری و اصلاح شبکه آب مربوط به آن اختصاص می‌یابد. ۲۰ درصد اعتبار مذکور برای آب‌رسانی شرب عشایری و ۸۰ درصد برای آب‌رسانی شرب روستایی به اساس شاخص جمعیت و کمبود آب شرب شامل بین استان‌های کشور در مقایسه با ماهه از طریق شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور توزیع می‌شود تا پاس از میلاد، موافقت‌نامه بین سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان‌ها و شرکت‌های آب و فاضلاب استانی یا سازمان امور عشایر ایران هزینه شود.

بومی‌سازی تجهیزات ژنراتور A-TG ۹۰۱ در پالایشگاه گاز سرخون و قشم

قطعات خاص و پیچیده توربین ژنراتور A-TG ۹۰۱ با همکاری شرکت پالایش گاز سرخون و قشم و دانش‌بنیان‌های ایرانی ساخته شد.به گزارش اقتصاد سرآمد، پارسا پروین، سرپرست شرکت پالایش گاز سرخون و قشم در این باره گفت: برای حمایت از تولیدکنندگان داخلی و با توجه به نهادهای شدن فرهنگ خودکفایی و خودکاکایی در انجام تعمیرات اساسی و بازسازی قطعات یک‌دگی توربین‌های گاز، با تکیه بر توان و تجربه مهندسان و متخصصان واحد تعمیرات مکانیک شرکت پالایش گاز سرخون و قشم، قطعات خاص و پیچیده توربین ژنراتور A-TG ۹۰۱ با همکاری شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی ساخته شد.وی در ادامه با بیان اینکه ژنراتورها به‌عنوان یکی از مهم‌ترین تجهیزات هر واحد صنعتی به‌ویژه پالایشگاه‌های گاز کشور هستند که وجودشان در فعالیت‌های فرآوری و تولید گاز ضروری است، افزود: تحریم‌ها در فرشتی شد تا جوانان متعهد و با دانش کشور به فناوری ساخت قطعات خاص و پیچیده مورد نیاز این توربین‌ها که پیش از این در اختیار چند کشور خارجی بود، دست یابند، این قطعات از جمله مهم‌ترین اقلام برای راه‌اندازی توربین ژنراتورهای پالایشگاه گاز سرخون و قشم است. سرپرست شرکت پالایش گاز سرخون و قشم گفت: توربین ژنراتور A-TG ۹۰۱ پس از انجام تعمیرات اساسی این توربین در داخل کشور با کارآزموده و آزمون‌های استاندارد راه‌اندازی و در چرخه تولید پالایشگاه گاز سرخون و قشم قرار گرفت. پروین بیان کرد: قطعات داخلی این توربین را شرکت‌های دانش‌بنیان در کمترین زمان ممکن و با هزینه ۷۰ میلیارد ریالی ساختند که اگر قطعات این توربین ژنراتور در کشور سازنده ساخته و تعمیر می‌شد، بیش از ۳۷۰ میلیارد صرفه جویی در پی داشته‌است. به گفته وی، هم‌اکنون قیمت نمونه مشابه خارجی توربین ژنراتور A-TG ۹۰۱، بیش از ۲ میلیون دلار برآورد شده که با دریافت و تدبیر کارشناسان توانمند این شرکت انجام چنین پروژه گسترده تعمیرات اساسی این توربین در داخل کشور با موفقیت به اتمام رسیده و از خروج میلیون‌ها دلار ارز از کشور جلوگیری شد. پروین تصریح کرد: با تلاش متخصصان و مهندسان جوان و نخبه و کارآزموده شرکت پالایش گاز سرخون و قشم اکنون حدود ۹۰ درصد از قطعات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری در این پالایشگاه بومی‌سازی شده است.