

یک کارشناس حوزه انرژی به «اقتصادسراسرآمد» می‌گوید:

جبران ناترازی انرژی نیازمند حکمرانی صحیح است

«مصرف کننده» ضربه گیر رفع ناترازی انرژی کشور

فشار به مصرف کننده
برای رفع ناترازی انرژی به بیسان اینکه نباید برای رفع ناترازی انرژی به مصرف کننده فشار بیآوریم، اظهار کرد: به جای فشار به مردم باید آنان را در رفع ناترازی انرژی و تبلیغات مشارکت بدهیم و این مشارکت به سمت بهینه‌سازی پیش برود. وی عنوان کرد: وقتی مردم احساس کنند بدون اینکه رفاه و آسایش‌شان کم می‌شود منابع‌شان افزایش پیدا می‌کند در نتیجه در زمینه بهینه‌سازی مصرف مشارکت جدی با دولت خواهد داشت و وقتی مصرف کننده صدای پیام‌های پرداخت را می‌شنود و دولت به ازای هر کیلووات ساعت برق را در اختیار صنایع قرار دهد باید صادر کند در صدی را به دلیل صرفه‌جویی مصرف کننده به مردم برگرداند مردم هم با انگیزه مشارکت خواهند کرد که اصطلاحاً به آن مشارکت در امر بهینه‌سازی و مدیریت مصرف گفته می‌شود.

کارشناس حوزه انرژی به اقتصادسراسرآمد تاکید

گروه انرژی - حسین بوذری - ناترازی انرژی معضل دیروز و امروز نیست، بلکه سال‌هاست که کشورمان با این ناترازی مواجه شده است. عوامل مختلفی سبب این ناترازی شده که عدم مدیریت مصرف خانگی و صنایع، غیراستاندارد بودن وسایل برقی، عدم سرمایه‌گذاری بر روی ارتقای فناوری و وسایل الکترونیکی و گازسوز و کاهش بهره‌وری از جمله عوامل مهم ناترازی انرژی به شمار می‌رود. درحالی که ایران دارای ۶۰۰ دریاچه، رودخانه و سد مناسب برای استحصال انرژی هیدروالکتریکی است، اما متأسفانه استفاده مناسبی از این ظرفیت‌ها صورت نمی‌گیرد. از سویی می‌توان با کمک دانش‌بنیان‌ها مشکل ناترازی انرژی را تا حد امکان مرتفع کرد که این پتانسیل استفاده درستی صورت نمی‌گیرد. خبرنگار روزنامه «اقتصادسراسرآمد» در راستای بررسی مشکل ناترازی انرژی و مقابله با این معضل گفت وگویی را با محمدصادق مهرجو، کارشناس حوزه انرژی ترتیب داده است.

فشار به مصرف کننده

برای رفع ناترازی انرژی

مهرجو در این گفتگو با بیسان اینکه نباید برای رفع ناترازی انرژی به مصرف کننده فشار بیآوریم، اظهار کرد: به جای فشار به مردم باید آنان را در رفع ناترازی انرژی و تبلیغات مشارکت بدهیم و این مشارکت به سمت بهینه‌سازی پیش برود. وی عنوان کرد: وقتی مردم احساس کنند بدون اینکه رفاه و آسایش‌شان کم می‌شود منابع‌شان افزایش پیدا می‌کند در نتیجه در زمینه بهینه‌سازی مصرف مشارکت جدی با دولت خواهد داشت و وقتی مصرف کننده صدای پیام‌های پرداخت را می‌شنود و دولت به ازای هر کیلووات ساعت برق را در اختیار صنایع قرار دهد باید صادر کند در صدی را به دلیل صرفه‌جویی مصرف کننده به مردم برگرداند مردم هم با انگیزه مشارکت خواهند کرد که اصطلاحاً به آن مشارکت در امر بهینه‌سازی و مدیریت مصرف گفته می‌شود.

کارشناس حوزه انرژی به اقتصادسراسرآمد تاکید



وی اضافه کرد: خوشبختانه با تشکیل سازمان فراوزارتخانه‌ای بهینه‌سازی مصرف انرژی موافقت شد و دولت چهاردهم باید به‌طوری جدی دنبال راه‌اندازی این سازمان باشد، با تشکیل این سازمان وقتی رصدگری و تحلیل‌گری لازم صورت بگیرد و هماهنگی و بهینه‌سازی مصرف انجام شود و سیاستگذاری واحدی به‌وجود بیاید به حکمرانی درست انرژی دست خواهیم یافت.

مروری بر حکمرانی صحیح در حوزه انرژی
مهرجو افزود: حکمرانی درست انرژی باید مبتنی بر دو مولفه باشد؛ نخست توسعه پایدار، یعنی اگر دولت در پی تأمین رفاه نسل حاضر است نباید حقوق و رفاه نسل آینده را سلب کند، یعنی باید به‌گونه‌ای مصرف کنیم که این ثروت بین نسلی برای نسل آینده هم ماندگار شود. وی گفت: قرار نیست برای مدیریت کشور بی‌قاعده اقدام به مصرف انرژی کنیم، بنابراین حکمرانی درست انرژی در کشور دارای دو مولفه است، نخست آینده‌نگری که در توسعه پایدار مطرح می‌شود و دوم همه‌جانبه‌نگری که مفهومی عام است و حفظ محیط زیست از تکالیف توسعه پایدار استریال بنابر این نمی‌توان بدون حفظ محیط زیست به توسعه کشور امیدوار بود.

وی به اقتصادسراسرآمد خاطر نشان کرد: به‌عنوان مثال در زمینه تولید نفت، گاز و برق تا حد زیادی در حال فلر کردن هستیم و این به آب، خاک، هوا و اتمسفر آسیب جدی وارد می‌کند؛ به همین دلیل پیمان‌های جهانی آب و هوایی شکل گرفته تا سطح آلاینده‌گی در کره زمین را به حداقل برسانند. مهرجو عنوان کرد: کشورهای مختلف در مسیر کاهش آلاینده‌گی‌ها

حرکت کرده‌اند و ما نیز باید دنبال توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر باشیم. وی متذکر شد: ایران در زمینه انرژی چیزی کم ندارد و بیسن دو بحر بزرگ یعنی دریای خزر و دریای عمان و خلیج همیشه فارس قرار داشته و بیش از ۳۰۰ روز تابش مستقیم آفتاب داریم و بادهای موسمی مختلف از دیگر نعمات خداوندی بر ایران اسلامی است تاکنون ترکیب انرژی بادی و خورشیدی در دنیا باب شده و در ایران بادهای ۱۲۰ روزه سیستان و بلوچستان را داریم و با توجه به اقلیم و آمایش سرزمینی درستی که می‌توانیم انجام دهیم قادریم پیش‌بینی کنیم که از کدام یک از انواع انرژی‌های تجدیدپذیر استفاده کنیم یا از انرژی باد و خورشیدی به‌طور هم‌زمان بهره ببریم.

این کارشناس حوزه انرژی در ادامه توضیح داد: بنابر این باید در کشور عزم جدی وجود داشته باشد تا سهم انرژی‌های تجدیدپذیر را در گام نخست در سبد انرژی کشور به ۵ درصد برسانیم و در گام دوم به ۱۰ درصد افزایش دهیم، در حالی که متأسفانه معناد به نفت و گاز شده‌ایم و این وابستگی بیش از حد کشور را دچار بحران انرژی کرده و این شوخی نیست، بنابراین با توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر می‌توانیم از بحران خارج شویم؛ انرژی‌هایی مانند زمین‌گرمایی، خورشیدی، بادی و حتی برخی کشورها از امواج دریا توربین‌های شاور و برق تولید می‌کنند و با به‌کارگیری تمامی ظرفیت‌های می‌توان در این مسیر گام برداشت؛ اما احساس می‌کنیم این بحران را هنوز درک نکرده‌ایم و وقتی دو شسفت شهر ک‌های صنعتی را به بهانه کمبود برق تعطیل می‌کنیم که باید ۲۴ ساعته فعالیت کنند و با تولید صادرات انجام دهند این به ضرر صنایع خواهد بود.



در رفع ناترازی انرژی به جای فشار به مردم باید آنان را در رفع ناترازی انرژی و تبلیغات مشارکت بدهیم و این مشارکت به سمت بهینه‌سازی پیش برود وقتی مردم احساس کنند بدون این که رفاه و آسایش‌شان کم می‌شود منابع‌شان افزایش پیدا می‌کند در نتیجه در زمینه بهینه‌سازی مصرف مشارکت جدی با دولت خواهد داشت



برهمن اساس از یک سال گذشته تاکنون، با وجود محدودیت‌های موجود در زمینه اشتغال، ۱۴۰ نفر از جوانان جزیره خارگ را در شرکت به‌کارگیری شده است.

غریبی گفت: مطالعات طرح‌های توسعه‌ای انجام شده و به‌زودی عملیاتی می‌شود که در راستای مسئولیت‌های اجتماعی یکی از این طرح‌ها، خرید شناورهای ملکی برای تردد مردم جزیره است که شرح نیاز آن در حال تهیه است. مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران از برنامه‌های تأمین آب و انرژی پایدار در جزیره خبر داد و گفت: تأمین پایدار آب و انرژی جزیره در دست برنامه‌ریزی است و ذخیره‌سازی سوخت استراتژیک نیز در دستور کار قرار دارد. وی ادامه داد: خدمت به مردم جزیره خارگ از افتخارات شرکت پایانه‌های نفتی ایران است، چرا که اگر خبر و برکنی در این مجموعه وجود دارد به واسطه این است که توانسته‌ایم پارهای از مشکلات مردم ر برطرف کنیم.

وی افزود: در این راستا پایش تصویری زیرساخت‌ها به‌زودی عملیاتی می‌شود و از مجموع ۲۴ پروژه راکد، به هشت پروژه کاهش یافته و از ۳۶ پروژه تاخیردار، تعداد آنها به ۱۱ پروژه رسیده است.

غریبی یادآور شد: ۲ فروند شناور مقابل به آلودگی در سواحل جزیره خارگ و پایانه نفتی این جزیره به مبلغ تقریبی ۳۲.۲ میلیون یورو خریداری شده است. وی با تأکید بر توجه به زیرساخت‌های جزیره خارگ بر اساس مسئولیت‌های اجتماعی از برنامه‌ریزی برای تأمین آب و برق پایدار خبر داد و گفت: در این راستا برای خرید آمبولاس دریایی خارگ ۲.۶ میلیون یورو اختصاص یافته است. مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران ادامه داد: علاوه بر توجه به تأسیسات و زیرساخت‌های شرکت که به‌صورت زیربنایی در حال انجام است، به محیط پیرامونی نیز در قالب مسئولیت‌های اجتماعی در راستای توسعه متوازن توجه ویژه داریم. وی تصریح کرد: اشتغال جوانان بومی خارگ یک ضرورت است

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران

۴۰ هزار میلیارد ریال برای اجرای پروژه‌های پایانه نفتی ایران هزینه شد

مدیرعامل شرکت پایانه نفتی ایران گفت: پارسال ۴۰ هزار میلیارد ریال اعتبار برای اجرای پروژه‌های توسعه‌ای و عمرانی این شرکت هزینه شد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، عباس غریبی در نشست با مسئولان جزیره خارگ از توابع استان بوشهر اظهار کرد: سیستم اعلان و اطفای حریق مخازن به عنوان یک مگا پروژه پس از ۱۸ سال در مرحله انتخاب پیمانکار است.

خبر

یکشنبه-۲۲ مهر ۱۴۰۲- سال هشتم- شماره ۲۰۳۷

آب و انرژی

انرژی

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران عنوان کرد: نقش راهبردی اتصال شبکه گاز ایران و روسیه در تأمین انرژی منطقه و جهان



مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران، اتصال شبکه گاز ایران و روسیه را در تأمین انرژی منطقه و جهان سنت پترزبورگ شرکت کرده بود، نقش ایران را با مرکز کریدور شمال- جنوب عرضه و انتقال انرژی منحصربه‌فرد است.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، سعید توکلی که به صورت ویدئو کنفرانس در سیزدهمین مجمع بین‌المللی گاز راهبردی توصیف کرد و گفت: موقعیت ایران در مرکز کریدور شمال- جنوب عرضه و انتقال انرژی منحصربه‌فرد است.

وی با تشریح موقعیت ایران به‌عنوان یکی از ارکان مهم تأمین‌کننده انرژی در منطقه و جهان، ادامه داد: ایران تنها تأمین‌کننده گاز وارداتی عراق و از تأمین‌کنندگان اصلی گاز مورد نیاز ترکیه است و ما قصد داریم تا صادرات و تجارت گاز با هر دو کشور را گسترش دهیم. معاون وزیر نفت در امور گاز خاطر نشان کرد: روسیه و ایران به‌عنوان نخستین دو دهم دارندگان ذخایر گاز جهان می‌توانند با همکاری یکدیگر، نقش مهمی در تأمین انرژی پاک برای منطقه و جهان و تبیین سیاست‌های بین‌المللی مناسب در این زمینه داشته باشند. به گفته توکلی، یکی از نمونه‌های موفق این همکاری‌ها، تشکیل مجمع کشورهای صادرکننده گاز (جی‌تی‌سی‌اف) بود که با تلاش دوجانبه ایران و روسیه، همچنین مشارکت دیگر کشورهای صادرکننده گاز تشکیل شد و امید می‌رود که این سازمان در آینده، نقش موثرتری در بازار گاز و تأمین منافع حداکثری برای کشورهای صادرکننده داشته باشد. وی بر موقعیت منحصربه‌فرد ایران در مرکز کریدور شمال جنوب عرضه و انتقال انرژی تأکید کرد و گفت: ایسن موقعیت فرصتی مناسب است تا با همکاری دیگر کشورها از جمله روسیه، عرضه گاز از طریق توافق‌های چندجانبه، سوآپ و ترانزیت به کشورهای دیگر فراهم شود.

سخنگوی صنعت آب مطرح کرد: کاهش بیش از ۱۵ درصدی آب‌های زیرزمینی با کنترل برداشت مازاد چاه‌های دارای پروانه



سخنگوی صنعت آب گفت: بررسی‌ها نشانگر این است که اضافه برداشت از چاه‌های کشاورزی پروانه‌دار، سهم بیش از ۱۵ درصدی در برداشت از آبخوان‌ها دارد.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، فیروز قاسم‌زاده به باشگاه خبرنگاران جوان گفت: طبق آخرین گزارش هیئت بین‌الدول تغییر اقلیم (IPCC)، در چند دهه اخیر تغییر اقلیم باعث ایجاد تغییراتی در رژیم هیدرولوژی در سطح جهان شده است و تقریباً در تمام سناریوهای انتشار، آثار منفی گرمایش زمین روی حیات بشر و محدودیت منابعی نظیر آب مشهود بوده‌است.

این مقام مسئول در ادامه اظهار کرد: در کشور ایران نیز شاخص خشکسالی (SPI) ده ساله) نشانگر وقوع خشکسالی مداوم در طی ۳ دهه اخیر بوده‌است. آثار این خشکسالی در قالب کاهش میزان بارش، افزایش دما و تبخیر و تعرق، کاهش آب در دسترس و کسری مخازن آب سطحی و زمینی، افت کیفیت منابع آب و پدیده‌هایی نظیر فرونشست نمایان شده‌است. قاسم‌زاده افزود: فارغ از کمبود منابع آب در دسترس که می‌تواند منجر به آثار منفی اجتماعی و اقتصادی و سلامت در جامعه باشد، پدیده‌هایی نظیر فرونشست که عمدتاً ناشی از افت تراز آب زیرزمینی است به دلیل عدم بازگشت پذیری کامل مخاطرات جدی برای آب و خاک ایجاد می‌نماید؛ بنابراین برای جلوگیری از تأثیر مضاعف تغییر اقلیم و تخلیه آبخوان‌ها در آفت مخازن آب زیرزمینی و فرونشست زمین، حذف برداشت‌های غیرمجاز و اضافه برداشت‌ها امری حیاتی است. از همین منظر، وزات نیرو با پیگیری "طرح مدیریت توانان آب و برق" به دنبال حذف برداشت‌های مازاد آب زیرزمینی است. بررسی‌ها نشانگر این است که اضافه برداشت از چاه‌های کشاورزی پروانه‌دار، سهم بیش از ۱۵ درصدی در برداشت از آبخوان‌ها دارد که در این طرح دنبال می‌گردد.