

جهانگیری در جلسه شورای عالی آب تاکید کرد:

#### لزوم ارتقای آمادگی استان خوزستان برای وقوع سیلاب‌های احتمالی

به گزارش معاون اول رئیس جمهور در جلسه شورای عالی آب از تمامی دستگاه‌های ذیربط به خصوص وزارت نیرو و مدیران استان خوزستان خواست با وجود برنامه ریزی‌های انجام شده، سطح آمادگی استان را برای مواجهه با بارش‌های شدید و وقوع سیلاب‌های احتمالی ارتقا دهند و تمهیدات لازم را برای بدبینانه‌ترین شرایط ببندیشند.

به گزارش اقتصاد سرآمد، اسحاق جهانگیری در جلسه شورای عالی آب با اشاره به وقوع سیلاب در استان خوزستان در اثر بارش‌های اخیر کشور، گفت: با توجه به گزارش‌های وزارت نیرو و سازمان هواشناسی مبنی بر احتمال وقوع مجدد سیلاب لازم است پیش‌بینی‌های لازم برای جلوگیری از وارد شدن خسارت به استان خوزستان انجام شود.

معاون اول رئیس جمهور با قدردانی از اقدامات استاندار خوزستان، وزارت نیرو، نهادهای امدادرسان، ستاد مدیریت بحران استان و تمامی دستگاه‌های ذیربط بخاطر عملکرد به موقع در جریان بارش‌های اخیر خاطر‌نشان کرد: خوشبختانه با اقدامات به موقع و واکنش سریع، خسارت قابل ملاحظه‌ای در جریان وقوع سیلاب استان خوزستان رخ نداد.

وی افزود: دولت از آبان ماه با استناد به گزارش‌های سازمان هواشناسی و احتمال وقوع سیلاب در برخی استان‌های کشور برنامه ریزی‌های لازم را انجام داد و از استانداری‌ها، وزارت نیرو و ستاد مدیریت بحران استان‌ها خواسته بود که پیش‌بینی‌های لازم را برای مواجهه با سیلاب انجام دهند که خوشبختانه در بارش‌های اخیر شاهد عملکرد به موقع و جلوگیری از بحران بودیم.

جهانگیری از تمامی دستگاه‌های ذیربط به خصوص وزارت نیرو و مدیران استان خوزستان خواست با وجود برنامه ریزی‌های انجام شده، سطح آمادگی استان را برای مواجهه با بارش‌های شدید و وقوع سیلاب‌های احتمالی ارتقاء دهند و تمهیدات لازم را برای بدبینانه‌ترین شرایط ببندیشند تا در صورت وقوع سیلاب‌های بزرگتر، از آمادگی کافی برخوردار بوده و مردم متحمل خسارت نشوند.

معاون اول رئیس جمهور همچنین با اشاره به بارش‌های خوب کشور در مدت اخیر اظهار داشت: مردم در چند سال اخیر به دلیل خشکسالی‌های مستمر رنج و سختی فراوانی را متحمل شدند و امیدواریم به لطف خداوند متعال بارش‌های خوب امسال استمرار داشته و پایانی برای دوره خشکسالی و ورود به دوره‌های جدید از ترسالی برای کشور باشد.

در ابتدای این جلسه رئیس سازمان هواشناسی کشور نیز گزارشی از میزان بارش‌ها، وضعیت دما و خشکسالی در کشور ارائه کرد و به ارائه توضیحاتی در خصوص میزان تغییرات دما و پیش‌بینی ماه‌های آینده پرداخت و گفت: براساس پیش‌بینی‌های سازمان هواشناسی بارش‌های کشور در سه ماه پیش رو در حد نرمال خواهد بود.

در ادامه این جلسه وزیر نیرو هم گزارشی از وقوع سیلاب در اثر بارش‌های اخیر در استان خوزستان و پیش‌بینی‌هایی که از قبل برای این اتفاق صورت گرفته بود ارائه کرد و گفت: این وزارتخانه تدابیر لازم را برای ماه‌های آینده انجام خواهد داد تا بارش‌ها و سیلاب‌های احتمالی خسارتی به این استان وارد نکند.

استاندار خوزستان نیز در این جلسه گزارشی از برنامه ریزی‌ها و اقدامات صورت گرفته برای مدیریت سیلاب‌های اخیر ارائه کرد و گفت: احداث سد‌ها تا حد زیادی مانع از تخریب و بروز خسارت در استان شد و خوشبختانه با اقداماتی که صورت گرفت سیلاب‌های اخیر خسارتی به استان خوزستان وارد نکرد.

در این جلسه که وزیر جهاد کشاورزی، رئیس سازمان ستاد مدیریت بحران کشور و تعدادی از نمایندگان مردم استان خوزستان در مجلس شورای اسلامی نیز حضور داشتند، موضوع سیلاب در استان خوزستان و برنامه‌ریزی برای جلوگیری از بروز خسارت در اثر بارش‌های پیش رو مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت و پس از ارائه پیشنهادات و نظرات مختلف، تصمیماتی برای پیشگیری از وقوع خسارت ناشی از بارش‌های شدید اتخاذ شد.

به گزارش مدیرعامل سابق سازمان انرژی‌های نو ایران معتقد است: با توجه به تغییر رویکرد دولت در حوزه تجدیدپذیر، به نظر می‌رسد که این صنعت آینده روشنی را در ایران داشته باشد، اما برای رسیدن به این مساله باید اقداماتی صورت گیرد که در حال حاضر نیز دولت به آن‌ها توجه دارد.

به گزارش اقتصاد سرآمد، یوسف آردمولی، مدیرعامل سابق سازمان انرژی‌های نو ایران با اشاره به اقداماتی که باید برای توسعه تجدیدپذیرها در ایران صورت گیرد، گفت: یکی از وظایفی که دولت باید در این حوزه انجام دهد، تشویق بخش خصوصی برای توسعه سرمایه‌گذاری در حوزه تجدیدپذیرهاست؛ به گونه‌ای که بخش خصوصی اشتیاق بیش‌تری برای حضور در حوزه تجدیدپذیرها داشته باشد.

مدیرعامل سابق سازمان انرژی‌های نو ایران، اضافه کرد: البته اخیرا سرمایه‌گذاری‌ها توسط بخش خصوصی در این بخش، با توسعه‌مواجهه بوده است؛ به ویژه در بخش خورشیدی شاهد سیل سرمایه‌گذاری‌های بخش خصوصی هستیم، اما باید به این موضوع نیز توجه کرد که جذب و حفظ بخش خصوصی نیازمند

وی، با تاکید بر این مساله که دولت ضمن پرداخت تسهیلات پول برق تولیدی بخش خصوصی را به موقع و به اندازه پرداخت کند، تصریح کرد: برای توسعه سرمایه‌گذاری خرید تضمینی، یک رکن قابل توجه و مهم است. آردمولی با اشاره به اهمیت ظرفیت‌سنجی و ارزیابی و مکان‌یابی احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر گفت: یکی از وظایف اصلی دولت، ظرفیت‌سنجی در این حوزه است و باید شرایطی فراهم شود که بخش خصوصی بتواند به راحتی و در مکان مناسب سرمایه‌گذاری انجام دهد که البته در سازمان ساتبا این اقدام در حال انجام است.

#### تغییر رویکرد دولت در حوزه صنعت انرژی تجدیدپذیر؛

## آینده‌ای روشن در انتظار تجدیدپذیرها



به گفته مدیرعامل سابق سازمان انرژی‌های نو ایران، در حال حاضر انرژی تجدیدپذیرها در تمام دنیا توسعه یافته که با توجه به پتانسیل‌های عظیم ایران در این عرصه، انتظار می‌رود که گام‌های بلندتری برداشته شود که بی‌شک تأثیرات مفید آن عاید کشور خواهد شد.

#### وضعیت تجدیدپذیرها در ایران

به تازگی وزارت نیرو گزارشی را از وضعیت فعلی تجدیدپذیرها ارائه کرد که بر اساس آن، ظرفیت نصب شده انرژی‌های تجدیدپذیر از زمان استقرار دولت دوازدهم تا پایان آذرماه سال جاری با رشد ۹۶ درصدی به ۶۷۰

#### ۶۱ میلیارد تومان اعتبار برای طرح‌های آبفای غرب استان تهران هزینه شد

در ۱۰ ماه ابتدای امسال حدود ۶۱ میلیارد تومان در طرح‌های توسعه‌ای، توزیعی، تامین منابع آب و ساخت یک آزمایشگاه تخصصی در آبفای شهرها و شهرک‌های غرب استان تهران هزینه شده‌است. معاون مهندسی و توسعه شرکت آبفای غرب تهران گفت: طی ۱۰ ماه ابتدای امسال ۱۴۵ کیلومتر شبکه آب توسعه داده شد، ۱۲ حلقه چاه حفر شده و با وجود نوسانات بازار توانست‌ایم تمام بودجه سال ۹۷ را پوشش دهیم. «سید جعفر محمودی» درباره رفع مشکل آب مسکن مهر صافدشت گفت: رفع مشکلات مسکن مهر صافدشت از اولویت برنامه‌های اجرایی شرکت است، به گونه‌ای که یک مخزن ۵۰۰۰ مترمکعبی برای این منطقه در نظر گرفته شده و شبکه‌های توزیع این مخزن نیز طراحی و آماده شده‌است، همچنین پنج حلقه چاه نیز در حال حفاری است. وی تاکید کرد: با توجه به اینکه مطالبات شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران از مسکن مهر وصول نشده، این شرکت برای اجرای سریع‌تر طرح تصفیه‌خانه فاضلاب صافدشت، بیش از سه میلیارد و ۷۰۰ میلیون تومان به پیمانکار پرداخت کرده‌است. محمودی ادامه داد: بدون در نظر گرفتن نوسانات قیمت‌ها، هشت میلیارد تومان اعتبار برای تکمیل طرح مسکن مهر صافدشت نیاز است و تامین این بودجه همکاری ویژه آبفای استان تهران را می‌طلبد تا بتوانیم زودتر اعتبارات لازم را برای ادامه اجرای طرح به پیمانکار برسانیم.

هم‌چنین در راستای تنوع بخشی اقتصادی در سبد انرژی با تاکید بر انرژی‌های تجدیدپذیر، ظرفیت نصب شده انرژی‌های برق آبی تاکنون از مرز ۱۲ هزار مگاوات گذشته است.

بر اساس برنامه‌ریزی صورت گرفته، ظرفیت نصب شده در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر تا پایان سال جاری به ۱۱۴۱ مگاوات خواهد رسید و در مجموع تا پایان دولت دوازدهم ۴۰۰۰ مگاوات به ظرفیت انرژی‌های تجدیدپذیر اضافه خواهد شد.

تولید ۲۶۷۳ میلیون کیلووات ساعت برق از منابع تجدیدپذیر از تیرماه سال ۱۳۸۸ تا پایان آذرماه سال ۱۳۹۷، حدود دو میلیارد و ۶۷۳ میلیون کیلووات ساعت از منابع تجدیدپذیر انرژی تولید شده که این میزان تولید برق از محل انرژی‌های تجدیدپذیر توانسته از انتشار یک میلیون و ۸۴۴ هزار تن گاز گلخانه‌ای بکاهد. هم‌چنین این میزان تولید انرژی‌های نو باعث شده ۷۵۹ میلیون مترمکعب از مصرف سوخت‌های فسیلی در ایران که جزو عوامل اصلی آلاینده‌گی هواست، کاسته شود. گفتنی است، این میزان تولید انرژی‌های نو باعث صرفه‌جویی ۵۸۸ میلیون لیتری مصرف آب در سال‌های اخیر شده است که سهم آذرماه به تنهایی حدود ۱۴ میلیون لیتر بوده است.

انرژی‌های تجدیدپذیر موجب اشتغال ۴۳ هزار و ۶۰۰ نفر به صورت مستقیم و غیرمستقیم در ایران شده و حجم سرمایه‌گذاری غیردولتی در این بخش به بیش از ۱۰۱ هزار میلیارد ریال رسیده است. بررسی اعداد و ارقام موجود در این بخش حکایت از آن دارد که ۴۲ درصد نیروگاه‌های تجدیدپذیر از نوع خورشیدی، ۴۱ درصد از نوع بادی، ۱۳ درصد از نوع برق آبی کوچک، دودرصد از نوع بازیافت حرارت و دودرصد نیز از نوع زیست توده است.

مگاوات رسیده است.

در ابتدای دولت تدبیر و امید، کل ظرفیت نصب شده کشور در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، ۱۶۵ مگاوات بوده است که در پایان دولت یازدهم این رقم با تغییر رویکرد سرمایه‌گذاری از سوسی بخش دولتی به سرمایه‌گذاری توسط بخش غیردولتی و ایجاد تعرفه‌های متنوع برای قراردادهای خرید تضمینی برق تجدیدپذیر به حدود ۳۴۱ مگاوات رسیده بود و از زمان استقرار دولت دوازدهم تا پایان آذرماه سال جاری، ظرفیت نصب شده انرژی‌های تجدیدپذیر با رشد ۹۶ درصدی به ۶۷۰ مگاوات رسیده است.

گلمرادی عضو کمیسیون انرژی مجلس ::

#### عدم حمایت دولتی‌ها از بخش خصوصی برای راه‌اندازی انرژی‌های تجدیدپذیر



عضو کمیسیون انرژی مجلس با بیان اینکه بخش خصوصی از عدم حمایت دولت برای راه‌اندازی انرژی‌های تجدیدپذیر می‌گوید و دولتی‌ها از محدودیت‌های‌شان، گفت: ایران باوجود ظرفیت‌های بسیار در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر اما حرفی برای گفتن ندارد. به گزارش اقتصاد سرآمد، علی گلمرادی با اشاره به وضعیت توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در کشور،

گفت: ایران می‌تواند با بسیاری از کشورهای صاحب‌نام در تولید انرژی‌های تجدیدپذیر رقابت کند اما به دلایلی همچون سهل‌انگاری و عدم درک اهمیت موضوع، این مهم پشت گوش انداخته می‌شود. بررسی گزارش‌های مسئولان وزارت نیرو از میزان توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در کمیسیون انرژی مجلس مناسب نیست. نماینده مردم بندر ماهشهر، امیدیه و هندیجان در مجلس شورای اسلامی با یادآوری اینکه توسعه نیروگاه‌های انرژی‌های تجدیدپذیر در برنامه‌های پنجم و ششم توسعه کشور مورد تاکید قرار گرفته‌اند، افزود: گزارش‌های ارائه شده از سوی مسئولان وزارت نیرو در خصوص میزان توسعه این انرژی‌ها در کمیسیون انرژی مجلس مناسب نیست.

#### هزینه‌های اولیه ایجاد زیرساخت‌های تولید انرژی‌های تجدیدپذیر بسیار است /بخش خصوصی نیاز به تسهیلات دارد

گلمرادی با اشاره به اینکه هزینه‌های اولیه ایجاد زیرساخت‌های لازم برای تولید انرژی‌های تجدیدپذیر بسیار است، ادامه داد: اگرچه می‌توان در این زمینه از ظرفیت بخش خصوصی استفاده کرد اما باید تسهیلات لازم همچون وام و زمین مناسب در اختیار آن‌ها قرار داد و خرید تضمینی برق به طور دائم و منظم اتفاق صورت گیرد اما ضعف‌های بسیاری در انجام اقدامات وجود دارد. سرمایه‌گذاران بخش خصوصی از عدم حمایت می‌گویند دولتی‌ها از محدودیت‌های‌شان وی به گالایه‌مندی‌های سرمایه‌گذاران از دولت به دلیل عدم همکاری با آن‌ها اشاره کرد و گفت: تسهیلات دولتی نیز از محدودیت‌های خود در این زمینه می‌گویند و به نوعی توپ را به زمین یکدیگر پاس می‌دهند.

#### ایران با ظرفیت‌های بسیار در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر، حرفی برای گفتن ندارد

این نماینده مجلس با تاکید بر اینکه ایران علیرغم دارا بودن ظرفیت‌های بسیار در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر اما حرفی برای گفتن ندارد، اظهار کرد: می‌توان علاوه بر ایجاد اشتغال از طریق انرژی‌های نو، با صادرات‌شان درآمدزایی و آرزو را بسیاری نیز کرد.

وی گسترش انرژی‌های تجدیدپذیر را ابتکار عمل خوبی در راستای ایجاد اشتغال برای مددجویان کمیته امداد امام خمینی (ره) و سازمان بهزیستی دانست و افزود: تنزل ارزش ریال سبب شد در اقدامات دستگاه‌های فوق جهت ایجاد اشتغال برای مددجویان از این طریق، خلل ایجاد شود اما نمی‌توان به دلیل تحریم و تنزل ارزش ریال – که باید آن را به ناچار پذیرفت – از انجام یک کار بزرگ فاصله گرفت بلکه باید مشکلات را دور زد.

تخصیص بخشی از درآمد صادرات گاز به ایجاد زیرساخت‌های انرژی‌های تجدیدپذیر

گلمرادی بیان کرد: تخصیص بخشی از درآمد صادرات گاز به راه‌اندازی زیرساخت‌های تولید انرژی‌های تجدیدپذیر یکی از بهترین اقدامات در راستای حل این مشکل است. آفتاب در بندر ماهشهر، امیدیه و هندیجان بی‌کرن می‌تابد اما این نعمت در زمینه رونق انرژی‌های تجدیدپذیر به کار گرفته نمی‌شود

آفتاب بی‌کرن بندر ماهشهر، امیدیه و هندیجان نادیده گرفته می‌شود

عضو کمیسیون انرژی مجلس توسعه انرژی‌های نو در حوزه انتخابخیه خود بسیار ضعیف عنوان کرد و گفت: آفتاب در بندر ماهشهر، امیدیه و هندیجان بی‌کرن می‌تابد اما این نعمت نادیده گرفته می‌شود.

وزیر نیرو در جمع فعالان اقتصادی:

#### پیوستن به بازار اوراسیا کار بزرگی در شرایط تحریم است



وزیر نیرو در جمع فعالان اقتصادی اوراسیا کار بزرگی است و این موضوع مستلزم همکاری مشترک با اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی است.

به گزارش اقتصاد سرآمد، «رضا اردکانیان» در نشست صبحانه کاری با بخش خصوصی فعال در صنعت آب و برق که در اتاق بازرگانی ایران برگزار شد، افزود: حضور در بازارهای منطقه و کشورهای همسایه نیازمند داشتن برنامه و حرکتی جمعی و هدفمند است.

وی ادامه داد: در این زمینه، مقدمات الحاق جمهوری اسلامی ایران به اتحادیه اوراسیا انجام شده و یک فوریت لایحه دولت در مجلس به تصویب رسیده است که امیدواریم تا قبل از تصویب بودجه، این لایحه نیز به تصویب برسد.

وزیر نیرو با تاکید بر اینکه بازار ۱۸۰ تا ۱۹۰ میلیونی روسیه و همچنین بازار سایر کشورهای عضو این اتحادیه فرصت مناسبی برای ایجاد اشتغال در کشور به شمار می‌رود، گفت: در روزهای پایانی خردادماه، اجلاسی در این زمینه در ایران برگزار خواهد شد که در آن جلسه، بحث همکاری با منطقه قفقاز شمالی در دستور کار قرار دارد. اردکانیان اضافه کرد: در شرایط تحریم، نیازمند همکاری نزدیک تر بیسن دولت و بخش خصوصی هستیم؛ در این ارتباط برنامه ریزی شده‌است که از اکنون تا پایان شهریورماه ۹۸، نماینده اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در جلسه‌های شرکت‌های مادر تخصصی حضور پیدا کند.

وی اظهار داشت: در این ارتباط برنامه ریزی کرده‌ایم که اواخر شهریور یک جمع بندی از این طرح داشته باشیم و بسنجیم که این حرکت چقدر به ما کمک کرده و چقدر توانسته ایم از این مساله بهره ببریم.

اتحادیه اقتصادی اوراسیا (Eurasian Economic Union) که از جامعه اقتصادی اوراسیا ریشه می‌گیرد، در سال ۲۰۱۵ با امضای بلاروس، قزاقستان و روسیه آغاز به کار کرد. قرقیزستان و ارمنستان هم اندکی بعد در همین سال به عضویت کامل این اتحادیه درآمدند.

ایران در اردیبهشت ماه سال گذشته توافقنامه ایجاد محدوده آزاد تجاری با این اتحادیه امضا کرد.

#### راه‌اندازی دفتر ویژه راهبردی آب در اتاق بازرگانی

«غلامحسین شافعی» رئیس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران نیز در این نشست گفت: بند (الف) تبصره یک قانون بهبود فضای کسب و کار، و وظایف جدیدی را بر عهده اتاق بازرگانی قرار داد که در طول سه سال، دفتر ویژه راهبردی آب در اتاق بازرگانی ایجاد شود.

وی ادامه داد: این دفتر زودتر از زمان مشخص شده، ایجاد شد و اقدامات انجام شده، منجر به تشکیل کارگروه مشترک بین اتاق بازرگانی ایران و وزارت نیرو شد.

رئیس اتاق بازرگانی ایران یکی از خواسته‌های بخش خصوصی از وزارت نیرو را توجه به ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید ذکر کرد و گفت: علاوه بر این، راه‌اندازی بازار انرژی و بازار آب و گسترش ارتباط وزارت نیرو با بخش خصوصی، از مهمترین خواسته‌های فعالان اقتصادی است.

#### لزوم اجرای شدن تبصره ۱۹ قانون بودجه و ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید

«محمد رضا انصاری» نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران نیز در این نشست گفت: ۲ ظرفیت خوب در کشور ایجاد شده است؛ یکی تبصره ۱۹ و یکی ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید، استفاده از این ظرفیت قانونی با وجود شرکت‌های توانمند داخلی بسیار اهمیت دارد.

به گزارش ایرنا، براساس تبصره ۱۹ قانون بودجه، به دولت اجازه داده می‌شود با رعایت قوانین و مقررات از جمله قانون اجرای سیاست‌های کلی اصل چهل و چهارم (۴۴) به منظور جلب مشارکت هر چه بیشتر بخش خصوصی و تعاونی در اجرای طرح‌ها و پروژه‌های منتخب جدید و نیمه‌تمام (با اولویت طرح‌های نیمه‌تمام) و بهره‌برداري طرح‌ها و پروژه‌های تکمیل شده یا در حال بهره‌برداری، در قالب ساز و کار مشارکت عمومی – خصوصی، نسبت به انعقاد انواع قرارداد (از جمله واگذاری، مشارکت، ساخت و بهره‌برداری یا برون‌سپاری) با بخش خصوصی و تعاونی اقدام و تمام یا بخشی از وظایف و مسؤولیت‌های خود در تأمین کالاها و خدمات در حوزه‌هایی از قبیل پدیدآوری، طراحی، ساخت، تجهیز، نوسازی، بهره‌برداری و تعمیر و نگهداری را به بخش خصوصی و تعاونی واگذار کند.

براساس ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید نیز، سرمایه‌گذاران با کاهش مصرف سوخت، از معادل ارزش سوخت صرفه‌جویی شده برخوردار می‌شوند.