

ادامه از صفحه اول

مدیریت بحران آب با مشارکت همگانی

برای مثال زمانی که آبخوان دشت رفسنجان از سال ۱۳۵۳ ممنوعه اعلام شد، به معنی آن است که فرایند مزبور از خیلی سال‌ها قبل در این دشت فعال شده بود. شاید بتوان زمان شروع آن را به زمان حفر اولین چاه آب در این دشت در سال ۱۳۳۰ نسبت داد. با وجود این وضعیت در دشت رفسنجان، بهره‌برداری رو به تزاید از منابع آب زیرزمینی آن، همچنان در سال‌های بعد ادامه یافته به‌طوری که در زمان حاضر این سفره با ۱۷ متر افت سطح آب و نشست زمین به میزان ۶۸ سانتی‌متر در سال مواجه شده است. اکنون مشابه این وضعیت تقریبا بر تمامی دشت‌های کشور حاکم است. در مدیریت منابع آب، اصل اساسی بر تعادل بین عرضه و تقاضای آب قرار دارد. اما نه تعادل به هر قیمت. اشتغال‌زایی و توسعه با استراتژی‌های مختلف صورت می‌گیرد. ساده‌انگارانه‌ترین روش توسعه و ایجاد اشتغال تکیه بر کشاورزی است. کشاورزی آن هم در شکل معیشتی و به‌منظور ایجاد اشتغال، در منطقه خشک و نیمه‌خشکی مانند ایران که امکان کشت دیم در آن به‌راحتی فراهم نیست، به منابع آب فراوانی نیاز دارد. مشکل این است که در سالیان تمدای، تحت‌تاثیر پیشران‌های توسعه و تحت‌تاثیر محرک‌های اجتماعی و سیاسی، تقاضا برای آب، به واسطه توسعه نامتوازن و غیربهره‌ور بخش کشاورزی، بسیار رشد کرده است. به‌دنبال آن، به‌ منظور راضی نگه‌داشتن بخش اجتماعی، عرضه آب نیز افزایش یافته است. به‌طوری‌که به برداشت بیشتر از حد ظرفیت تحمل منابع منجر شده است. قسمتی از منابع آب موجود در هر حوضه آبریز طی فرایند چرخه هیدرولوژی به‌صورت سالانه تجدید می‌شود. به این ظرفیت تجدیدشونده منابع آب، ظرفیت تحمل منابع آب گفته می‌شود. به‌طور طبیعی تمامی نیازهای آبی اعم از تقاضاهای انسانی، نیازهای زیست‌محیطی و… فقط باید از محل آب تجدیدشونده تأمین شوند. درواقع الگوهای توسعه اقتصادی باید خود را با ظرفیت تحمل منابع آب سازگار کنند نه اینکه از محل ذخایر تجدیدنشونده برای توسعه پایاپایا خرج کنیم. با پیشی‌گرفتن نرخ مصرف آب بر نرخ تجدید آن، پیامدهای نامطلوبی در کشور به‌بیار آمده است. در بخشی آب‌های زیرزمینی، این مسئله به‌تدریج به کاهش ذخایر تجدیدنشونده، نشست زمین و از دست‌رفتن ظرفیت آبخوان‌ها و در بخش آب سطحی برداشت بیشتر در محل به کاهش دریافت آب در محل دیگر منجر شده است. این محلی دیگر می‌تواند یک بخش اجتماعی- اقتصادی مصرف‌کننده دیگر یا بخشی از اکوسیستم باشد که تأمین‌نکردن نیاز آبی آن به‌نوبه خود مناشقات آب و پیامدهای زیست‌محیطی را به‌دنبال دارد. علاوه بر همه اینها، وابستگی فراینده به منابع آب تجدیدنشونده، به‌منزله آسیب‌پذیری هرچه بیشتر کل سیستم اقتصادی- اجتماعی تلقی می‌شود که حتی می‌تواند امنیت جامعه را نیز مورد تهدید قرار دهد. مجموعه فعالیت‌های انجام‌شده تا به امروز برای برقراری تعادل بین منابع و مصارف آب، رویکرد منفعلی بوده است که تحت انواع فشارهای اجتماعی و سیاسی، با روش‌های مهندسی به‌دنبال یافتن و مهارکردن منابع جدید آب، سعی در پاسخ‌گویی به روند فراینده تقاضا و راضی نگه‌داشتن مصرف‌کنندگان داشته است. در دوره فراوانی آب عمده این فعالیت‌ها که باعنوان «مدیریت عرضه آب» شناخته می‌شوند، به توسعه سدها و شبکه‌های انتقال آب (در بخش آب سطحی) و افزایش اعطای مجوز حفر چاه (در بخش آب زیرزمینی) معطوف می‌شدند. در کنار این رویه رسمی که مدیریت بخش آب مسئول آن است، برداشت‌های غیرمجاز به‌ویژه از ذخایر آب زیرزمینی، رویه غیررسمی‌ای است که مسئولیت آن متوجه جامعه مصرف‌کننده است. به‌دنبال رسیدن به سقف‌های محدودیت در ظرفیت عرضه منابع آب، اتخاذ تمهیدات نرم‌افزاری و سخت‌افزاری به‌منظور کنترل مصرف، مهم شده‌اند. نوبت عملیاتی اندیشه‌های مدیریتی کشور در قوانین جدید است. باید عینی پیدا می‌کند. در تنظیم این قوانین توجه به درخواست‌های عمومی به‌خصوص در سطوح محلی تأثیر زیادی دارد. اگر مردم خواهان مصرف بیشتر آب نباشند، مسئولان برنامه‌ریزی و اجرایی کشور نیز به‌دنبال ساخت تأسیسات مهار، انتقال و برداشت بیشتر آب نخواهند بود. وقتی صحبت از مشارکت مردم در حل بحران آب به‌محال می‌آید، فقط کمر مصرف‌کردن آب در خانه و اصلاح الگوی کشت و مانند اینها مدنظر نیست، بلکه باید با عمق بیشتری به موضوع نگریست. نیاز است از سمت جامعه شکل‌گیرد پیشران‌های فعالی در جهت تغییر مسیر الگوهای اقتصادی جامعه، و روش‌های ایجاد اشتغال از مصرف آب بیشتر به سمت فعالیت‌های کم‌آبر برود. به عبارتی دیگر، مشارکت مردمی باید از حالت منفعل (همکاری در صرفه‌جویی در مصرف آب در خانه و محل کار و…) فراتر رفته و به شکل فعال (تغییر در انتظارات اجتماعی- اقتصادی) درآید. به‌طوری‌که این پیشران‌ها با تبدیل‌شدن به محرک‌های سیاسی، در تنظیم سیاست‌های توسعه و اقتصاد و در جهت دوری از توسعه الگوهای اقتصادی آب‌بر از تأثیرگذاری لازم برخوردار شوند. بنیاید همه با هم شعار دهیم: «ما توسعه فعالیت‌های پر مصرف آب را نمی‌خواهیم».

❖ **استادیار گروه مهندسی منابع آب « تربیت مدرس»**

شرق: «توافق»، پای ایتالیایی‌ها را هم به ایران باز کرد. دو روز است که هیأت عالی‌رتبه ایتالیایی به ریاست وزیر امور خارجه و به‌همراه وزیر توسعه اقتصادی خود وارد تهران شده است. قبل از اینها، فرانسوی‌ها، آلمانی‌ها و مسئول سیاست خارجی اروپا برای حضور در ایران پیش‌دستی کرده بودند. اگرچه استراتژی ایتالیایی‌ها از حضور در ایران، مذاکره برای فعالیت در پروژه‌های نفتی‌وگازی بود اما کابینه روحانی آنها را غافلگیر کرد و این‌طور که پیداست تیم اقتصادی روحانی بنا دارد میدان بیشتری برای کار به ایتالیایی‌ها بدهد. شاید به این دلیل که ایتالیا از جمله کشورهای اروپایی بوده که پس از انقلاب اسلامی روابط خود را با ایران زنده نگه داشته بود.

قول‌های وزیر اقتصاد ایتالیا به طیب‌نیا

اما وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا در فاز اول مذاکرات خود به سراغ همتایش علی طیب‌نیا، وزیر اقتصاد کابینه روحانی رفت و در مذاکره با طیب‌نیا برای افزایش خرید نفت از ایران توافق کرد. این‌طور که طیب‌نیا گفته است با حذف تحریم‌ها، ایتالیا خرید نفت خود را از ایران افزایش می‌دهد. به گفته وی، در گذشته حجم روابط ایران و ایتالیا هفت میلیارد دلار بود اما به‌دلیل محدودت‌های اخیر، این رقم به یک‌ونیم میلیارد دلار کاهش یافت که در جلسه با وزیر ایتالیایی بر گسترش مبادلات تجاری به‌ویژه سرمایه‌گذاری در ایران و ارتقای روابط دو کشور تفاهم شد. البته دیدار وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا با طیب‌نیا به تفاهم‌نامه‌ای به مبلغ دو میلیارد یورو منجر شد. براساس این یادداشت تفاهم میان وزارت امور اقتصادی و دارایی ایران و شرکت بیمه ساجه ایتالیا قرار است مدیو بانک ایتالیا اعتباراتی را برای اجرای طرح‌های عمرانی و زیربنایی ایران تأمین و شرکت ساجه نیز این اعتبارات را بیمه کند. آن‌طور که فدریکا گویندی، وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا در جمع خبرنگاران می‌گوید: این یادداشت تفاهم از اهمیت بسیار زیادی برخوردار است، چون ما باید به زیرساخت‌های همکاری دو کشور اهمیت بدهیم و این زیرساخت‌ها در واقع بازکردن کانال‌های جدید بانکی و بیمه‌ای میان دو کشور است. او البته به این نکته نیز اشاره کرده است که کمیته مشترک اقتصادی دو کشور طی ماه‌های آینده برای توسعه همکاری‌های مشترک ایران و ایتالیا تشکیل می‌شود و راه‌های افزایش مبادلات تجاری ایران و ایتالیا نیز تأکید شده به‌گونه‌ای که طبق گفته‌های وزیر اقتصاد کابینه روحانی قرار است مبادلات تجاری ایران و ایتالیا که هم‌اکنون یک‌ونیم میلیارد دلار است، به رقمی دست‌کم سه میلیارد دلاری در آینده‌ای نزدیک برسد.

کمی از بر نامه‌های اقتصادی ایتالیایی‌ها روشد

از سوی دیگر در دیدار وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا با محسن جلال‌پور، رئیس اتاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران، کمی از اهداف و برنامه‌های اقتصادی ایتالیا رو شد. او در این دیدار این نکته را متذکر شد که بسیاری از شرکت‌های ایتالیایی تمایل زیادی به حضور در بخش‌های مختلف اقتصادی و تجاری ایران دارند. به گفته فدریکا گویندی، ایتالیا تا قبل از تحریم‌ها رابطه خوبی با ایران داشت و حتی حجم مبادلات تجاری دو کشور به رقم هفت میلیارد یورو رسید ولی به سبب تحریم‌ها یک فاصله در این روابط تجاری به‌وجود آمد که باید طرفین نسبت به رفع آن اقدام کنند. این وزیر ایتالیایی به صراحت به این مسئله اشاره کرد که هدف ما تنها حضور در بازار ایران نیست بلکه گسترش همکاری‌های بلندمدت و مشترک از اولویت‌های ما در برقراری ارتباطات تجاری و اقتصادی است و اولویت ما برای آغاز همکاری‌ها با ایران ایجاد پایه ریزی همکاری‌ها امکان‌پذیر است. او در این دیدار اظهار کرده که ایتالیا می‌خواهد حضور مجدد خود را در ایران به‌صورت قوی و البته با صنایع بزرگ و رو به رشد ادامه دهد و در این میان شرکت‌های متوسط و کوچک در ایتالیا هم تمایل دارند با طرف‌های ایرانی همکاری کنند.

وقتی ایتالیایی‌ها غافلگیر می‌شوند

خبر توسعه اقتصادی ایتالیا در بخشی از سخنان وزیر به‌صورتی طریف به هدف اولیه و استراتژی ایتالیا برای ورود به حوزه نفت‌وگاز و غافلگیری خود در مذاکرات با تیم اقتصادی ایران اشاره دارد. آن‌جا که به صراحت می‌گوید: ما بنا داشتیم در حوزه نفت و

اقبال بازار معطوف به نمادهای ارتباطی

شرق: ارزش معاملات دیروز بازار سرمایه پس از کسر معاملات عمده شرکت‌هایی چون ایران‌انسو، پتروشیمی مبین و پتروشیمی خارک با کاهش شکمگیر به ۸۷ میلیارد تومان بالغ شد و به کمک معاملات مثبت شرکت ملی مس و کشتی‌رانی شاخص کل با رشد پنج واحدی به ۶۶هزارو ۴۵۱ واحد رسید.
فراز مسافری‌راد، تحلیلگر بازار سرمایه در این رابطه به «شرق» گفت: آمار ضعیف عملکرد سهام‌ها گزارش ایران‌خودرو نیز که بیانگر مشکل فروش این شرکت بود به خوشبینی بازار نسبت به نمادهای خودرویی پایان داد. از نظر تکنیکالی نیز شاخص وارد یک روند متعادل شده و عملا از کانال روند نزولی خود خارج شده است. به گفته او، از نظر بنیادی نیز به‌نظر می‌رسد در صورت تداوم روند موجود گزارش‌های شش‌ماهه شرکت‌های

عنوان شاخص	مقدار	تغییر
کل	۶۶۴۵۱	۵۳۲
شاخص قیمت	۲۶۴۲۵٫۱	۲،۰۹
شاخص کل (هم‌وزن)	۱۰۲۳۰،۳	۱۳۵
شاخص قیمت (هم‌وزن)	۸۷۵۴٫۶	۱۱،۶
آزاد شاور	۷۵۴۷۸،۶	۱۵،۷
۵۰ شرکت بزرگ	۲۷۲۳۲،۲	۰،۲

اقتصاد

وزرای اقتصادی ۲ کشور برای افزایش خرید نفت ایران توافق کردند

غافلگیری ایتالیایی‌ها در تهران



عباس مجیدی، مدیرعامل شرکت نفت تهران

نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران و ایتالیا خصوصی‌ها را هم بازی دهید

شرق: توافق ایران با کشورهای موسوم به ۵+۱ آن‌چنان‌که پیش‌بینی شده بود، طبعیه ورود هیات‌های تجاری غربی به ایران شد. پس از هیات‌های آلمانی و فرانسوی، ایران پذیرای سومین هیات غربی از کشور ایتالیا بود؛ کشوری که در همه سال‌های بعد از انقلاب شریک اول یا دوم تجاری ایران در اروپا بوده و حتی در دوران تشدید تحریم‌ها نیز، روابط خود را با ایران قطع نکرده است. ایتالیا که یکی از خریداران همیشگی نفت ایران بوده و هست، با توجه به سابقه مثبت و کارنامه نسبتا قابل قبول، می‌تواند نقش پررنگی در اقتصاد پسانتحریم ایران برعهده داشته باشد. نایب رئیس اتاق بازرگانی ایران و ایتالیا در گفت‌وگو با «شرق» درباره جزئیات مذاکرات با هیأت ایتالیایی گفت: هیاتی که این روزها از ایتالیا به ایران آمده، بیشتر مقدمه و زمینه‌سازی برای افزایش روابط تجاری محسوب می‌شود و نمایندگان همه صنایع بزرگ و شاخص ایتالیا را شامل نمی‌شود. محمدمهدی رئیس‌زاده ادامه داد: به منظور گسترش روابط همه‌جانبه تجاری ایران و ایتالیا، هیاتی صد نفره، شامل فعالان بخش خصوصی و صنایع کوچک ایتالیا حدود دو ماه دیگر به ایران خواهند آمد. وی تأکید کرد: در ملاقات‌هایی از این دست، اگر قرار است برای توسعه روابط برنامه‌ریزی شود و بخش خصوصی کشور قسمت عمده‌ای از این توسعه روابط را بر عهده بگیرد، در مدیریت این آمودش هم باید بخش خصوصی را در بازی شرکت دهند. رئیس‌زاده ادامه داد: نه اینکه خدای‌ناکرده شرکت‌هایی خاص با برنامه‌ریزی قبلی، با این هیات‌ها مذاکره کنند و برنامه دید و بازدید هیات‌ها تمام شود. وی با بیان اینکه باید فرصت

باز را برای همکاری کنیم اما به ما گفته شده است که می‌توانیم در حوزه‌های دیگری همچون انرژی، فناوری‌های ساخت‌وساز، بیمارستانی و دیگر حوزه‌های مشترک همکاری کنیم. او می‌گوید: ایران، کشوری بزرگ با جمعیت ۸۰ میلیونی و بازار ۴۰۰ میلیونی در اطراف است که آمادگی داریم توانمندی‌های خود را براین اساس به هیأت تجاری ایران در اختیار بدهیم و دربره حمایت از توسعه همکاری‌ها و همچنین امکان سرمایه‌گذاری ایتالیا در ایران و نیز ارائه توانمندی‌های ایران در ایتالیا هر نوع کمکی را ارائه کنیم. محسن جلال‌پور، رئیس اتاق بازرگانی هم در دیدار با وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا اظهار می‌دارد که ظرفیت‌های مختلف اقتصادی در صنایع ایران نهفته است؛ ایتالیا در شرایط جدید باید از پیشروان روابط تجاری با ایران باشد؛ به همین منظور بازرگانان ایران بسیار مایل به همکاری مشترک با ایتالیایی‌ها هستند و براین‌اساس هیاتی تجاری از ایران به‌زودی عازم ایتالیا خواهد شد. جلال‌پور درعین‌حال تأکید دارد ایران با ظرفیت فناوری، نیروی انسانی، قدرت منطقه‌ای و فضای باثبات و شرایط ویژه‌ای که دارد اغوش خود را برای سرمایه‌گذاری‌های مشترک با کشورهای دوست باز کرده است؛ البته با چشم‌تیزبین و هوشیاری کامل حضور همه پیشبرنها را رصد می‌کند.

خواسته قائم‌مقام بانک مرکزی از ایتالیایی‌ها
هیأت اقتصادی ایتالیایی در ادامه دیدارهای خود با مقامات ایرانی میهمان قائم‌مقام بانک مرکزی هم در تهران بود و نتیجه این دیدار به سه پیشنهاد از جانب بانک مرکزی به ایتالیایی‌ها ختم شد: اول اینکه کمیته‌ای متشکل از بانک‌های مرکزی ایران و ایتالیا و شرکت بیمه ساجه به‌منظور فراهم‌کردن شرایط لازم برای ایفای تعهدات بانک‌های ایرانی به بانک‌های ایتالیایی و ایجاد شرایط مناسب به‌منظور تداوم همکاری‌های بین بانکی تشکیل شود. دوم اینکه، در راستای گسترش روابط تجاری، بانک‌های خصوصی ایرانی در ایتالیا شعبه‌هایی داشته باشند و پیشنهاد سوم کمیجانی به هیأت ایتالیایی تقویت همکاری‌های اقتصادی به‌ویژه به‌منظور افزایش توان صادراتی ایران بود.

آخوندی: نیازی به فراهم‌شدن مقدمات نیست؛ کار را شروع کنیم

وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا در ادامه دیدارهای خود با مقامات ایرانی میهمان عباس آخوندی، وزیر راه و شهرسازی، بود. عباس آخوندی، وزیر راه دولت روحانی، در مذاکرات خود با این وزیر اقتصادی ایتالیایی گفت: اغلب مهندسان ایرانی با مهندسان کشور ایتالیا آشنا هستند و چندان نیازی به فراهم‌شدن مقدمات نیست و بنابراین ایران و ایتالیا می‌توانند در زمینه بنادر، ریل، جاده، حمل‌ونقل و ساخت‌وساز همکاری داشته باشند. البته او درباره نتایج این مذاکرات اعلام کرده است دولت ایتالیا سعی دارد با تأمین مالی پروژه‌های مهم و کمک مالی به شرکت‌های ایتالیایی، فعالیت تجاری داشته باشد که مقرر شده است اطلاعات کلی

طرح‌ها در زمینه حوزه‌های هوایی، ریلی، جاده‌ای و بخش‌های مختلف ساختمانی جمع‌آوری شود. اما وزیر راه‌وشهرسازی در دیدار با وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا ضمن اشاره به اینکه ایتالیایی‌ها سابقه همکاری بسیار خوبی با ایران در زمینه‌های بندری، راه‌آهن و جاده‌ای و همچنین ارسال ماشین‌آلات و تجهیزات ساخت‌وساز دارند، همچنین عباس آخوندی در پایان این نشست در جمع خبرنگاران اظهار کرد: همان‌طور که خانم گویندی گفتند جلسه بسیار خوبی داشتیم. ایتالیایی‌ها سابقه همکاری بسیار خوبی با ایران در زمینه‌های بندری، ریلی و جاده‌ای و همچنین در بخش‌های مختلف ارسال ماشین‌آلات و تجهیزات ساخت و ساز دارند. خوشبختانه دولت ایتالیا با اعزام وزیر اقتصاد خود از جای بسیار خوبی شروع کرد که هم بتوانند بحث بیمه قراردادهار را با ایران فعال کنند و هم با اعزام بخش بانکی خود در جهت تأمین مالی پروژه‌های مهم و کمک مالی به شرکت‌های ایتالیایی می‌خواهند با ایران فعالیت تجاری داشته باشند فعالیت باشند و این نکته بسیار مثبتی است. آخوندی در ادامه گفت: ما قرار گذاشتیم اطلاعات کلی درباره طرح‌های زیربنایی کشور در زمینه‌های هوایی، دریایی، ریلی و جاده‌ای به اضافه بخش‌های مختلف ساختمانی در اختیار ایتالیایی‌ها قرار بدهیم و یک سری پروژه‌های بسیار مهم که از نظر ما در اولویت هستند را به آنها معرفی کنیم تا ببینیم چه اقدامی از طرف ایتالیایی‌ها صورت می‌گیرد. قاعدتا باید بتوانیم در آینده بسیار نزدیک یک سری هیات‌های تجاری مبادله کنیم.

زننگه: چراغ سبز اروپایی‌ها برای حضور در صنعت نفت

زننگه نیز در این دیدار با اشاره به فرصت پیش‌آمده برای کشورهای خارجی برای سرمایه‌گذاری در صنایع نفت و گاز پس از لغو تحریم‌ها، بازار ایران را بزرگ‌ترین و بکرترین بازار انرژی منطقه خاورمیانه دانست و گفت: با توجه به سابقه نسبتا خوب ایتالیا در دوران تحریم‌ها، این کشور از مناس بیشتر برای حضور در بازار نفت ایران برخوردار است. وی از نیاز صنایع نفتی ایران به جذب چندمیلیارد دلار سرمایه طرف پنج سال آینده خبر داد و تصریح کرد: ایران آماده است با رعایت اصول اقتصاد مقاومتی در جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی فعالیت کند. بیژن زننگه پس از دیدار با هیأت سیاسی و اقتصادی ایتالیا به جمع خبرنگاران آمده و ضمن بیان این نکته که توسعه روابط در زمینه نفت، گاز و پتروشیمی مهم‌ترین محور این مذاکرات بوده، اعلام کرده که ایران در گذشته با شرکت‌های ایتالیایی در توسعه فازهای پارس جنوبی و مایدین نفتی جنوب ایران همچون میدان دارخوین مشارکت‌های موفقی داشته است و بر اساس مذاکرات صورت‌گرفته قرار بر این شده که این روال برای آینده ادامه پیدا کند. به گفته زننگه، صنعت نفت هم‌اکنون در حوزه دریای خزر و افزایش بازیافت نفت به همکاری شرکت‌های ایتالیایی نیاز دارد. وی با اشاره به اینکه پالایشگاه‌های نفت ایتالیا پیش از تحریم‌های بین‌المللی از نفت ایران استفاده می‌کردند، گفت: با تغییر اوضاع و برداشته‌شدن این تحریم‌ها دوباره امکان صادرات نفت ایران به‌عنوان خوراک پالایشگاه‌های این کشور فراهم خواهد شد. زننگه گفت: ایتالیایی‌ها پیش از این در ساخت واحدهای پتروشیمی، واگذاری لایسنس و تجهیزات مشارکت داشتند و در این مذاکرات از آنها دعوت کردیم در جهش جدید صنعت پتروشیمی ایران مشارکت داشته باشند.

نعمت‌زاده: هدف ما حضور در بازارهای بین‌المللی است

مهندس محمدرضا نعمت‌زاده، وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز در دیدار با وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا گفت: همکاری‌های اقتصادی و صنعتی میان دو کشور به‌صورت سرمایه‌گذاری مشترک و انتقال تکنولوژی خواهد بود. فدریکا گویندی وزیر توسعه اقتصادی ایتالیا نیز در این دیدار اعلام کرد: توجه ما فقط به صنایع بزرگ نیست و آمادگی داریم در صنایع کوچک و متوسط همکاری کنیم و شعبه‌هایی خصوصا در صنایع قطعه‌سازی در ایران ایجاد کنیم؛ بنابراین آمادگی حضور صنعتگران و تجار ایرانی در ایتالیا را داریم و ما باید روابطمان بلند مدت و به صورت برد-برد باشد.

ادامه روز پُرکار ایتالیایی‌ها در ایران

روز پُر کار ایتالیایی‌ها در ایران همچنان ادامه داشت تا اینکه یک شرکت ایتالیایی برای سرمایه‌گذاری در صنعت برقبای ایران اعلام آمادگی کرد.
صنعت برقبای ایران اعلام آمادگی کرد.

بی‌خبری، بلای بازارهای ارز و سکه

شرق: بازار ارز و سکه چندروزی است که آرامش را یک می‌کشد. بی‌خبری به جان این دو بازار افتاده و نوسان‌ها بسیار ناچیزند. مسافری‌راد ادامه داد: بنابراین پیش‌بینی می‌شود عملا اقبال بازار معطوف به گروه‌هایی همچون ارتباطات، خدمات الکترونیک، فنی و مهندسی و مخصوصا صنعت حمل‌ونقل باشد.

طلای سکه -	قیمت	تغییر
طرح جدید	۸۷۱۰۰۰	↓
طرح قدیم	۸۷۰۰۰۰	↓
نیم	۴۷۴۰۰۰	↓
ربع	۲۶۹۰۰۰	-
گرمی	۱۷۰۰۰۰	-
گرم ۱۸ عیار	۸۹۱۶۳	↓
اونس - (دلار)	۱۰۸۵	↓

ارز +	قیمت(تول)	تغییر
دلار آمریکا	۳۳۲۸	↑
یورو	۳۶۵۰	↓
پوند	۵۱۷۰	↓
درهم	۹۰۵	-

خبر

معاون امور آب و آبفای وزیر نیرو خبر داد

احتمال بروز جنگ برای آب

❖ **ایلنا:** رحیم میدانی، معاون امور آب و آبفای وزیر نیرو، در واکنش به خطر مواجهه ایران با جنگ برای آب گفت: آب در ایجاد اشتغال و تولید صنعت نقش بی‌بدیلی داشته و قابل جایگزینی نیست بنابراین وقتی شخص حقیقی و حقوقی احساس می‌کند به‌خطر کمیبود و محدودیت آب منافعش به خطر افتاده طبیعی است که عکس‌العمل نشان دهد. به گفته وی، اگر سرانه آب از مقداری کمتر شود می‌گوییم آن منطقه وارد تنش آبی شده و یکی از مفاهیم تنش آبی تعارضات اجتماعی است که این تعارضات می‌تواند بین دو استان یا داخل یک استان بین شهرستان‌ها و روستاها اتفاق بیفتد. میدانی اضافه کرد: بحران و کمیود آب ممکن است به مناقشه و نزاعات و حتی جنگ منجر شود که امیدواریم هرگز چنین اتفاقی رخ ندهد.

به گفته او، طبق پیش‌بینی؛ خشکسالی یک دوره ۳۰ ساله دوام دارد یعنی ۲۰ سال دیگر ادامه دارد و گازهای گلخانه‌ای هم در حال افزایش است بنابراین اگر نسبت به گاز گلخانه‌ای اقدام نشود گرم‌شدن کره زمین ادامه پیدا می‌کند و مثل چادری روی کره زمین کشیده شده و مانع، ایجاد می‌کند و اگر ما نیز Co2 را اضافه کنیم ترکیب محافظتی این چتر به هم می‌خورد.

معاون امور آب و آبفای وزیر نیرو تصریح کرد: منابع آب زیرزمینی که از دارایی‌های مهم کشورند با استفاده‌های بیش از حد و بدون برنامه‌ریزی رو به اضمحلال خواهند رفت به‌گونه‌ای که حتی ممکن است این دارایی مهم با ۱۵ سال آینده از دست رفته و پیامدهای منفی نظیر نشست زمین و افزایش هزینه‌های بهره‌وری از چاه‌ها را در پی داشته باشد. میدانی نمونه بازار کشاورزی بی‌رویه از آب‌های زیرزمینی را در منطقه کرمان، عجب‌شیر و مراغه ذکر کرد و گفت: مشکل کشور در بخش آب و علت ایجاد بحران فقط واقع‌شدن کشور در منطقه خشک و نیمه‌خشک نیست، بلکه مسئله اصلی ضعف مدیریت منابع، مصارف و استفاده بهینه از منابع آب است. وی بر تأکید وی، درهرحال فارغ از اینکه چه محصولی می‌کاریم توجه به این نکته مهم است که محصول با کمترین میزان آب تولید شود، یعنی به ازای هر کیلو محصول کمترین آب را مصرف کنیم بدین معنا که کاشت محصول را به فضای گلخانه‌ای ببریم چراکه تفاوت مصرف آب‌شان یک به ۱۰ خواهد بود. غیر از این مسئله صرف محصولی که ارزش افزوده بالایی ایجاد کند حائز اهمیت است، به‌طوری‌که ارزش افزوده پسته و زعفران با گندم قابل مقایسه نیست. وی با اشاره به اینکه الگوی کشت در کشور بهینه نیست، افزود: واقع‌شدن کشور در اقلیم خشک و نیمه‌خشک، دلیل اصلی بحران آب در ایران نیست بلکه همین جهت به روش‌های مدیریت برگشته و چنانچه اصلاح شود و راه را درست انتخاب کنیم در یک دوره ۲۰ ساله منابع آب کشور به تعادل خواهد رسید.

وی اظهار کرد: درحال حاضر در برخی روستاها نه به دلیل نداشتن آب کشاورزی بلکه به دلیل اینکه کشاورز احساس می‌کند حتی برای شرب، آب مناسبی در اختیارش نیست انگیزه بیشتری برای مهاجرت پیدا می‌کند.

وی همچنین گفت: نمی‌توان چشم‌انداز جمعیتی برای کشور در نظر بگیریم به بعد این جمعیت را به امان خدا بسپاریم زیرا در حال حاضر برای تأمین آب مورد نیاز جمعیت فعلی مشکل داریم چه برسد به اینکه افزایش جمعیت نیز داشته باشیم بنابراین باید در برنامه‌های کلان پاسخ تمامی سؤالات را آماده کنیم.

میدانی درباره بحث واردات آب نیز گفت: کشور ما نیازی به واردات آب ندارد چون آب وارداتی پرهزینه است و پیچیدگی‌های خدش را دارد ضمن اینکه با رعایت مسائل اقتصادی، نیازهای آبی ضروری کشور مخصوصا در بخش شرب و صنعت از طریق نمک‌زدایی از آب دریای عمان و خلیج فارس تأمین می‌شود؛ به‌طوری‌که برای تأمین آب موردنیاز شرب و صنعت ۱۶ استان کشور در فلات مرکزی از طریق نمک‌زدایی در حال مطالعه هستیم. میدانی درخصوص مباحث کنترل‌شده در زمینه نیترات موجود در آب ضمن بیان اینکه، حد مجاز نیترات در آب شرب ۵۰ میلی‌گرم در لیتر است، گفت: مرجع رسمی برای اعلام آلودگی آب، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است و این وزارتخانه آلاینده‌گی آب را به‌صورت مستمر و ادواری کنترل می‌کند و ما نیز نظارت و کنترل لازم را به‌عمل می‌آوریم بنابراین چنانچه وزارت بهداشت مشاهده کند که میزان آرسنیک و نیترات از حد استاندارد ملی بالاتر رفته و تخطی صورت گرفته؛ تذکر خواهد داد.

بیش از ۲ میلیون حساب بانکی فاقد شماره در نظام بانکی

❖ **شرق:** مدیرکل مقررات، مجوزهای بانکی و مبارزه با پول‌شویی بانک مرکزی جزئیات حساب‌های بانکی فاقد شماره یا شناسه ملی را تشریح کرد و گفت: ۳۸ میلیون و ۵۵۹ ملی و ۱۵۶ حساب فاقد شماره ملی، شناسه ملی یا شماره فراگیر اتباع خارجی است که از این تعداد دومیلیون و ۴۴۲ هزار و ۱۷۱ حساب فاقد شماره، فعال است و بانک مرکزی در حال پیگیری مراتب سودوکردن آنهاست.