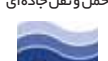




سازمان راهداری و حمل و نقل جاده‌ای



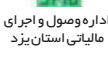
شرکت آب منطقه‌ای تهران



اداره کل فرودگاههای استان یزد



اداره وصول و اجرای مالیاتی استان یزد



مؤسسه تحقیقات واکنس و سرم سازی رازی



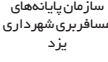
اداره کل نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس استان خراسان رضوی



سازمان پایانه‌های مسافربری شهرداری یزد



اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر



کتاب جدید قوانین و مقررات برگزاری مناقصه و مزایده



چاپ هفتم منتشر شد



روزنامه مناقصه مزایده

اجتماعی، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی

یکشنبه ۱۲ اردیبهشت ۱۳۹۵ • ۲۲ رجب ۱۴۳۷ • سال یازدهم • شماره ۱۸۵۵ • قیمت ۰.۰۰۰ • ریال ۱۲ صفحه

با تعیین نصاب معاملات دولتی

معاملات بالای ۲۰۰ میلیون تومان در سال ۹۵ به مناقصه می‌رود



طرح: آتلیه روزنامه مناقصه- ۱۸۵۵- ۹۵/۰۲/۱۲

بین الملل

اجرای آتش‌بس در لاذقیه و حومه دمشق

در پی توافق روسیه و آمریکا برای اجرای آتش‌بس محدود در سوریه فرماندهی ارتش سوریه در بیانیه‌ای اعلام کرد که آتش‌بس در بخش‌هایی از لاذقیه و حومه دمشق از ساعت ۱ پامداد شنبه به وقت دمشق اجرایی شده است. این در حالی است که درگیری‌ها در حلب همچنان ادامه دارد.

به گزارش ایسنا به نقل از خبرگزاری رسمی سوریه (سانا)، فرماندهی کل ارتش و نیروهای مسلح سوریه در بیانیه‌ای اعلام کرد: آتش‌بس از ساعت یک پامداد روز سی‌ام آوریل در بخش‌هایی از دمشق و شمال لاذقیه اجرایی شده است. آتش‌بس شامل مناطق غوطه شرقی با اکثر ساکنان علوی نشین و دمشق به مدت ۲۴ ساعت و مناطق حومه شمالی لاذقیه به مدت ۲۲ ساعت است.

در این بیانیه آمده است: هدف از آتش‌بس بستن مسیر به روی برخی گروه‌های تروریستی و حامیان آن‌ها است که برای ادامه تنش و پهنه تراشی برای هدف قراردادن غیرنظامیان تلاش می‌کنند. از زمان اجرای آتش‌بس در سوریه از تاریخ ۲۷ فوریه گذشته بیش از ۴۳۰ بار گروه‌های مسلح آتش‌بس را نقض کردند و بیش‌تر این نقض‌ها در حومه دمشق، لاذقیه و استان حلب رخ داده است. آتش‌بس در مناطق مذکور در حالی اجرایی می‌شود که حلب شاهد شدیدترین درگیری‌ها است. روسیه و آمریکا به عنوان رؤسای کمیته ویژه توقف درگیری در سوریه اجرای آتش‌بس را تضمین خواهند کرد و امیدوارند که دو طرف به آتش‌بس پایبند بمانند. آتش‌بس شامل شهر حلب نیست و گفته شده که طرف روسیه در خواست آمریکا برای قراردادن حلب در این توافق آتش‌بس را نپذیرفته است.

یک منبع دیپلماتیک در کمیته ویژه آتش‌بس که از نشست گروه بین‌المللی حمایت از سوریه تشکیل شده گفت: دو طرف آمریکا و روسیه به توقف خصومت‌ها در سوریه رسیده و نام آن را «روز سکوت» گذاشته‌اند.

این مقام به خبرگزاری ای‌تار تاس روسیه گفت: حلب شامل این توافق نیست اما برخی منابع مطلع در مسکو گفتند که برخی مناطق در حلب شامل آتش‌بس خواهد بود.

در این راستا جنگ در شهر حلب، بزرگ‌ترین میدان درگیری میان ارتش سوریه و گروه‌های مخالف همچنان ادامه دارد و دو طرف حاضر به برقراری آتش‌بس در این شهر که در ۸ روز گذشته بیش از ۲۰۰ کشته داشته‌است، نشده‌اند. دولت سوریه می‌گوید، مادامی که مخالفان به حملات خود به مناطق مسکونی ادامه دهند نیروهای دولتی نمی‌توانند از پاسخ به حملات آن‌ها کوتاه بیایند؛ مخالفان نیز که دمشق را در بمباران مناطق مسکونی از جمله بیمارستان حلب متهم می‌کنند، می‌گویند این ارتش سوریه است که دست به حمله به مناطق غیرنظامی می‌زند. همه این‌ها با وجود آن است که روز گذشته آمریکا و روسیه با درخواست سازمان ملل مذاکراتی پیرامون درگیری‌ها در سوریه انجام دادند و اعلام کردند، بر سر آتش‌بس در شهرهای لاذقیه، حلب و حومه دمشق به توافق رسیده‌اند. آخرین اخبار رسیده از حلب حاکی از آن است که گلوله باران مناطق مسکونی توسط دو طرف همچنان ادامه دارد و سازمان پزشکان بدون مرز نیز اعلام کرده شمار تلفات بمباران هوایی بیمارستان این سازمان در حلب به ۵۰ تن رسیده که ۶ کادر پزشکی نیز در میان آن‌ها هستند.

زبدین‌رعدالحسین، کمیسیونر حقوق بشر سازمان ملل در این باره گفت: خشونت و درگیری به سطحی بازگشته که قبل از آتش‌بس شاهد آن بودیم. گزارش‌های ناراحت‌کننده‌ای درباره بسج شدن گروه‌های نظامی وجود دارد که نشان‌دهنده آمادگی برای تشدید درگیری‌هاست. تمامی طرف‌های سوری زندگی غیرنظامیان را بی‌اهمیت دانسته‌اند.

جناب آقای احمد نجار

رئیس محترم اطلاعات و انتشارات و روابط عمومی

شرکت فولاد مبارک اصفهان

بناهیات تأسف و تأثر در گذشت پدر گرامیتان را تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال برای آن مرحوم رحمت و مغفرت واسعه و برای جنابعالی و خانواده محترم صبری و شکیبایی مسألت می‌نمایم. خداوند قرین رحمتشان فرماید.

نماینده‌ی روزنامه مناقصه مزایده در استان اصفهان

پیام رهبر معظم انقلاب به کنگره شهدای استان گیلان

رهبر معظم انقلاب پیامی را به کنگره بزرگداشت شهدای استان گیلان صادر کردند. به گزارش مهر به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی دفتر مقام معظم رهبری، «رهبر معظم انقلاب پیامی را به کنگره بزرگداشت شهدای استان گیلان صادر کردند. متن این پیام به شرح زیر است: «بسم...الحمّن الرحیم- به ارواح طیّبه شهیدان عالی‌مقام گیلان درود می‌فرستم و ارادت خود را به خانواده‌های عزیز انسان ابراز می‌دارم. لشکر قدس گیلان در شمار یگان‌های نقش‌آفرین در دفاع مقدس بود و اینجانب خاطره خوش آن صفا و صلابت و صداقت را از یاد نخواهم برد. انشا... بزرگداشت آن فداکاران رشید، بزرگداشت رادمردی و ایمان صادقانه است. برای همه دست‌اندرکاران این مراسم پاداش الهی را مسألت می‌کنم، والسلام علیکم ورحمتا...سیدعلی خامنه‌ای- ۹ اردیبهشت ۹۵»

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان خبر داد

عدم استقبال سرمایه‌گذاران از مزایده واگذاری معادن خراسان شمالی

وزیر نیرو خبر داد

جولان کره‌ای‌ها

در مناقصه بزرگ برقی ایران

احداث ۳ نیروگاه به روش BOO در صنعت برق

گیاهان و حشرات؛

حافظ زمین‌شناسی زیست‌محیطی

زمین‌شناسی زیست‌محیطی از جمله شاخه‌های جدید زمین‌شناسی است که به‌همراه «زمین‌شناسی نواحی شهری»، نقش بسیار مهمی در ایمنی انسان و تأمین منابع مورد نیاز آبرازی می‌کند.

رئیس پژوهشکده پولی و بانکی

نرخ سود باز هم کاهش می‌یابد

رئیس پژوهشکده پولی و بانکی بانک مرکزی از تک‌رقمی شدن نرخ تورم تا اوایل فصل پاییز امسال خبر داد و گفت: امسال نرخ سود بانکی متناسب با نرخ تورم کاهش می‌یابد.

با ابلاغیه رئیس کل سازمان امور مالیاتی صورت گرفت

آغاز رسیدگی به تراکنش‌های بانکی

مشکوک

ظریف در دیدار رئیس مجلس بلژیک

اروپایی‌ها به‌طور واقعی به فعالیت مالی با ایران تحرک بخشند



باشند. وزیر امور خارجه کشورمان در خصوص بحران سوریه گفت: «ما در بحران جاری سوریه شاهد رویکردهای خصمانه با کارشنکی‌های گروه‌های النصره و داعش برای نقض آشکار آتش‌بس با استفاده از تغذیه مالی و تسلیحاتی و راه‌های تنفسی در منطقه می‌باشیم و متأسفانه شاهد نقض آشکار آتش‌بس مورد تأیید گروه بین‌المللی حمایت از بحران سوریه به‌طور فاحشی می‌باشیم. ظرفیت در خصوص راه‌حل سیاسی بحران سوریه گفت: تنها یافتن راه‌حل واقعی برای بحران سوریه، واگذاری امور به مردم سوریه، استمرار تبادل نظر، خواهان تقویت مناسبات دو کشور در تمامی سطوح شد.

معاون حقوقی رئیس‌جمهور

دو میلیارد دلار اموال بلو که شده باید به ملت ایران برگردد



ودارایی‌های ملت یک کشور است و حتی تحریم موقت آن هم ممنوع است، چه رسد به این که هدف صدور اجرای احکام قرار گیرد، بنابراین دو میلیارد دلار اموال بلو که شده باید به ملت ایران بازگردانده شود. معاون حقوقی رئیس‌جمهور در خصوص



صرفه‌جویی ۳۲۰ میلیارد ریالی

فولاد مبارک اصفهان در پی بومی‌سازی تجهیزات



سرمقاله

مدیریت بحران یا بحران مدیریت؟

سمیه مهدوی

سیل از جمله حوادث مهیبی است که هراز چندگاهی با کمین کردن در اطراف شهرها و روستاها خسارات جانی و مالی فراوانی را به بار می‌آورد. هر ساله شاهد هستیم این مهمان ناخوانده با شیخون‌زدن به زمین‌های کشاورزی و راه‌های ارتباطی و خانه‌ها ... میلیارد‌ها تومان ضرر به مردم و دولت تحمیل می‌کند.

اواخر فروردین ماه سال با جاری شدن سیل، شهرها و روستاهای زیادی در استان‌های لرستان، کردستان، ایلام، کرمانشاه و خوزستان و ... به شدت دچار آسیب شدند، به گونه‌ای که هریک از این شهرها خسارت‌های میلیاردی را متحمل شدند.

فاجعه‌ای که به مختل شدن راه‌ها، از بین رفتن زمین‌های کشاورزی و محصولات، تخریب بافت‌های فرسوده خانه‌ها قناعت نکرد و شمار متعددی از مردم را به کام مرگ کشانید. حال سیل فروکش کرده است، بازماندگان حادثه سردردی هم بی‌خامانی خود و در برخی موارد داغدار از دست دادن عزیزانشان هستند، اما ماجرا تمام نشده است؛ مردم در انتظار بلند شدن دستی برای امدادسانی هستند و اگر در این فرایند تعللی خواسته یا ناخواسته صورت گیرد، چه سرنوشتی را می‌توان برای آن‌ها متصور شد؟ در این میان آن‌چه که بیش از پیش، قبل از حوادث غیرمترقبه جان و مال جامعه را تهدید می‌کند بحران مدیریتی است که متأسفانه برخی حوزه‌ها را درگیر کرده است.

باوجود این که بیش از دو هفته از وقوع سیل اخیر می‌گذرد ولی همچنان وضعیت برخی از شهرها بحرانی گزارش شده است، در خوزستان بسیاری از روستاهایی که در مسیر رودخانه در قرار داشتند به زیر آب رفتند. به گفته نماینده د‌فول دولت هنوز نتوانسته برای اسکان مردم سیل‌زده اقدامی انجام دهد. بنابراین بسیاری به اجبار در چادر ساکن شده‌اند، این در شرایطی است که وضعیت این شهر سفید اعلام نشده و همچنان خطر وقوع حادثه‌ای دیگر مردم را تهدید می‌کند.

این جریان که باید از سوی سازمان مدیریت بحران کنترل شود بعضاً با کم‌کاری و غفلت‌های برخی مسؤولان به حاشیه می‌رود و این سؤال را به ذهن متبادر می‌کند که مدیران تاکنون برای کنترل بحران چه اقداماتی انجام داده‌اند؟

در حال حاضر مسؤولان ذی‌ربط چه تدابیری برای کم‌تر کردن میزان خسارت‌های وارده به شهرهایی که به صورت متناوب طعمه این بلای طبیعی می‌شوند، اندیشیده‌اند؟ آیا زیرساخت‌های لازم را برای مواجه‌شدن با چنین موقعیت خاص و خطرناکی فراهم کرده‌اند؟

به نظر می‌رسد علی‌رغم اقدامات سازنده صورت گرفته از سوی سازمان‌های مربوط همچنان در دو مرحله عدم آمادگی و پیشگیری و بسترسازی مناسب برای کاهش صدمات و خطرات احتمالی و همچنین مر حله بعدی یعنی امدادسانی و رسیدگی به وضعیت مردم حادثه‌دیده دچار نواقص و کمبودهایی هستیم.

در این میان برای کنترل کردن اوضاع باید بر نامه‌هایی مدون در نظر گرفت که هم به لحاظ اقتصادی توجیه‌پذیر باشند و هم از نظر زمانی مقرون به صرفه. برای جبران آثار تخریبی و تلفات سیل باید سال‌ها هزینه زمانی صرف کرد تا بتوان آسیب‌ها و صدمات ایجاد شده به‌ویژه در بخش کشاورزی و تأسیسات آب، برقی، مخابراتی و ... را ترمیم کرد، باید علاج واقعه قبل از وقوع کرد. به تأخیر انداختن اجرای بر نامه‌ها عواقب سنگینی به دنبال دارد. تخصیص بودجه‌های هنگفت برای جبران خسارت‌های اینچنینی دیگر رمقی برای اقتصاد دولت نمی‌گذارد، بدین‌ترتیب هر اقدامی که پس از وقوع حادثه انجام می‌شود حکم نوشدارویی را پیدا می‌کند که دیگر انتیام بخش نخواهد بود. از سوی دیگر بی‌تدبیری و سوء مدیریت برخی مسؤولان پشت میز نشین آتش این نابسامانی را شعله‌ور تر می‌کند، از همین رو است که اخیراً معاون سازمان مدیریت بحران بیسان این‌که «در مدیریت بحران با کسی شوخی نداریم و اگر کم‌کاری صورت بگیرد با آن برخورد خواهد شد»، تأکید بر جدیت موضع دولت کرده است تا با بی‌مسئولیتی برخی مدیران و سر‌باز‌زدن آنان از وظایف خود ماجرای سیل سیجان را دوباره به تصویر نگکشند. ماجرای که با پشت هم‌اندازی و سهل‌انگاری دو نهاد مسؤول «آب منطقه‌ای پیشگیرانه خود با عدم نظارت کافی بر امور منجر به تجاوز بیش از حد به حریم رودخانه و جاری شدن سیل شد.

قاب تصویر

روز جمعه انتخابات مرحله دوم مجلس شورای اسلامی در ۲۱ استان کشور برگزار شد. حضور انبوه مردم در حوزه‌های انتخابیه این استان‌ها مانند همیشه چشم گیر بود.



سخنگوی وزارت کشور، گفت: میزان مشارکت رأی‌دهندگان در دور دوم انتخابات مجلس نسبت به دور اول ۵۹ درصد است. به گزارش ایسنا، حسینعلی امیری در محل ستاد انتخابات کشور، افزود: میزان مشارکت نسبت به مرحله دوم انتخابات نهمین دوره مجلس شورای اسلامی سه درصد رشد داشته است.

وی با اشاره به این‌که ۴۷ درصد شرکت‌کنندگان خانم و ۵۳ درصد آن‌ها آقا بوده‌اند، افزود: در بین منتخبین ۴ خانم و ۶۴ آقا حضور دارند.

سخنگوی وزارت کشور همچنین گفت: بیشترین میانگین سنی منتخبین ۴۶ تا ۵۰ سال بوده و ۱۷ نفر در این بازه سنی حضور دارند. امیری در پایان گفت: هنوز اسامی منتخبین ۴ حوزه انتخابیه اعلام نشده است و پس از طی

سخنگوی وزارت کشور

میزان مشارکت در دور دوم انتخابات مجلس ۵۹ درصد دور اول بوده است



تشریفات اداری این اسامی اعلام خواهد شد. قائم مقام وزیر کشور درباره نامه علی مطهری و به رییس جمهور، گفت: من این نامه را خوانده‌ام و با آقای مطهری هم در این رابطه صحبت

با پایان شمارش آرای مأخوذه در برخی حوزه‌های انتخابیه

نتایج رسمی مرحله دوم انتخابات مجلس دهم اعلام شد

براساس اطلاعیه شماره ۱۲۸ ستاد انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه سراب، یوسف داوودی با کسب ۲۱۱۵۸ رأی از مجموع ۵۴۰۵۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه از دبیل، نمین، نیر و سرعین، محمد فیضی رنگبر با کسب ۷۶۱۴۵ رأی از مجموع ۱۳۶۸۱۰ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه ایزد و باغملک، هدیات.ا. خامنی با کسب ۷۲۷۳۸ رأی از مجموع ۱۳۱۴۱۹ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه اهر و هرس، بیتا.ا. عبداللهی با کسب ۳۳۵۸۵ رأی از مجموع ۶۳۵۹۵ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه ساوه و وزندیه، محمدرضا منصوری با کسب ۳۳۴۶۴ رأی از مجموع ۶۸۲۲۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه شیبستر، کلاهد، مراوه تپه و گالیکش، شهرام کوسه غراوی با کسب ۷۴۳۲۹ رأی از مجموع ۱۲۳۲۲۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

اطلاعیه شماره ۱۲۷ ستاد انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه درود و انزا، مجید کیان پور با کسب ۴۵۵۵۵ رأی از مجموع ۸۹۲۴۴ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه زنجان و طارم، علی وقفچی با کسب ۶۰۸۱۴ رأی از مجموع ۱۲۳۲۲۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.



رأی و فریدون احمدی با کسب ۴۴۳۰۳ رأی از مجموع ۱۱۵۵۷۴ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافتند.

در حوزه انتخابیه مراغه و عجب‌شیر، محمد علی حسین‌زاده با کسب ۵۰۹۸۰ رأی از مجموع ۹۰۲۴۸ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه سنندج، دیواندره و کامیاران، سید احسن علوی با کسب ۴۴۴۹۹ رأی از مجموع ۷۹۸۷۲ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه کردکوی، ترکمن، بندرگز و کمیشان، رامین نورقلی‌پور با کسب ۶۹۴۸۰ رأی از مجموع ۱۰۴۴۵۹ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

براساس اطلاعیه شماره ۱۲۶ ستاد انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه شهریار، قدس و ملارد، آقای محمد محمودی‌شاه با کسب ۸۱۸۲۶ رأی از مجموع ۱۳۳۸۷۱ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه بندرلنگه و بستک و پارسیان، آقای خالد مرموزم‌زاد با کسب ۶۰۷۵۹ رأی از مجموع ۹۹۵۲۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه رزن، حسن لطفی با کسب ۲۵۳۲۴ رأی از مجموع ۴۸۴۶۲ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه ابهر، خرمدره و سلطانیه، محمد عزیزی با کسب ۷۳۶۹۳ رأی از مجموع ۷۳۰۰۲ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه رودبار، منوچهر جمالی سوسنی با کسب ۲۸۳۷۰ رأی از مجموع ۴۹۶۷۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

کرده‌ام و دستور داده‌ام سوابق اتفاق مشابهی که در مجلس سوم داشتیم را با ابطال آرای مینو خالقی استخراج کنند. دغدغه آقای مطهری حقوق مردم است و ما هم قول داده‌ایم از همه ظرفیت‌های خود برای احقاق حقوق مردم استفاده کنیم.

امیری در پاسخ به این پرسش که آیا ضاربان شهر مسنی دستگیر شده‌اند، اظهار کرد: در مناطقی که بافت جمعیتی آن‌ها عشیره‌ای است گاهی افراد نمی‌توانند احساسات خود را کنترل کنند و چنین اتفاقاتی رخ می‌دهد. اتفاقات مسنی موضوع امنیتی نبود، بلکه عدم کنترل احساسات بود و ما هیچ مشکل امنیتی نداریم.

وی در ادامه گفت: از دادگستری استان فارس درباره وضعیت این ضاربان و این که آیا آن‌ها دستگیر شده‌اند یا نه سؤال پرسید.

بر اساس اطلاعیه شماره ۱۲۵ ستاد انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه رباط‌کریم و بهارستان، آقای حسن نوروزی با کسب ۵۵۲۱۱ رأی از مجموع ۸۸۸۶۹ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه قائم‌شهر، سوادکوه، جویبار، سیمرغ و سوادکوه شمالی، سید علی ادیبانی با کسب ۵۱۲۲۲ رأی از مجموع ۱۰۰۱۲۰ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه پهلوان و آغاچاری، حبیب‌ا.ا. کشت زر با کسب ۴۴۳۹۳ رأی از مجموع ۸۲۹۶۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه بندر ماهشهر، امیدیه، هندیجان و بخش جولگی علی گلمرادی با کسب ۶۰۱۳۳ رأی از مجموع ۱۰۴۹۵۰ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه شیبستر، معصومه آقاپور، علیشاهی با کسب ۲۴۹۵۲ رأی از مجموع ۳۹۷۵۴ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

بر اساس اطلاعیه شماره ۱۲۴ ستاد انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه دماوند و فیروزکوه، قاسم میرزایی‌نیکو با کسب ۲۰۶۵۹ رأی از مجموع ۳۶۵۲۷ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه مرند و جلفا، محمد حسن‌زاد با کسب ۶۰۰۵۵ رأی از مجموع ۱۱۹۴۲۰ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه مهریز، بافق، ایرکوه، خاتم، و بهالیاد، محمدرضا صابغیان باقی با کسب ۳۲۱۵۹ رأی از مجموع ۷۳۲۳۲ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه شازند، علی ابراهیمی با کسب ۲۳۵۴۶ رأی از مجموع ۴۳۸۸۵ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه ایلام، ایوان، چرداول، مهران، ملکشاهی و سپروان، جلال میرزایی با کسب ۶۲۲۳۱ رأی و سلام امینی با کسب ۶۱۳۳۸ رأی از مجموع ۱۶۲۸۹ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافتند.

در حوزه انتخابیه کرمانشاه، احمد صفری با کسب ۷۴۳۰۴ رأی از مجموع ۱۲۳۸۵۸ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

اطلاعیه شماره ۱۲۳ ستاد انتخابات کشور آمده است: در حوزه انتخابیه دهگلان، دره‌شهر، آبدانان و بدره شادمهر کاظم‌زاده با کسب ۵۱۶۰۴ رأی از مجموع ۸۹۷۴۲ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه ملایر، احد آزادی‌خواه با کسب ۳۴۳۱۳ رأی از مجموع ۳۶۵۶۷ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه شهرضا و دهقان، سمیه محمودی با کسب ۲۸۰۰۵ رأی از مجموع ۵۰۴۹۳ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه مسجد سلیمان، لالی، هفتکل و اندیکا، علی سنگر ظاهری عبدعزیز با کسب ۴۵۵۲۲ رأی از مجموع ۸۲۱۹۳ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه آبادان، غلامرضا شرفی با کسب ۲۱۱۰۰ رأی از مجموع ۴۰۷۲۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه سلماس، شهریز برزگر گلشانی با کسب ۳۹۸۰۹ رأی از مجموع ۷۱۸۷۴ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

بر اساس اطلاعیه شماره ۱۲۲ انتخابات کشور، در حوزه انتخابیه پارس آباد و بیله سوار، شکور پور حسین شقلان با کسب ۵۲۷۳۱ رأی از مجموع ۱۰۱۳۰۶ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

همچنین در حوزه انتخابیه بروجن، خدیجه ربیعی فردانیه با کسب ۲۲۷۵۵ رأی از مجموع ۴۱۲۵۳ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

در حوزه انتخابیه سنقر نیز سید جواد حسینی کیا با کسب ۱۴۷۸۵ رأی از مجموع ۲۷۴۹۱ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

ستاد انتخابات کشور با صدور اطلاعیه شماره ۱۲۱ اعلام کرد: در حوزه انتخابیه میروان و سروآباد، منصور مرادی با کسب ۲۸۱۳۸ رأی از مجموع ۵۱۰۴۵ رأی صحیح مأخوذه به مجلس راه یافت.

ره‌پیک

بعد از تأیید انتخابات در هر حوزه مراحل صدور اعتبار نامه انجام می‌شود



سخنگوی هیأت مرکزی نظارت بر انتخابات گفت: بعد از تأیید انتخابات در هر حوزه از سوی شورای نگهبان، مراحل بعدی برای اعتبار نامه مجلس و تشریفات دیگر انجام خواهد شد. به گزارش ایسنا، پیامک ره‌پیک در مورد روند قانونی اعلام نتایج مرحله دوم دهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی، گفت: در هر حوزه انتخابات به جهت مستندات اعتراضی و شکایات هر نوع مدرکی که بتواند در بررسی وضعیت انتخابات وی توضیح داد: پرونده‌های مربوط به هر حوزه انتخابات پس از کامل شدن در شورای نگهبان مطرح می‌شود و شورای نگهبان پرونده هر حوزه انتخابات را بررسی و نسبت به تأیید و یا عدم تأیید آن حوزه اظهار نظر می‌کند.

ره‌پیک خاطرنشان کرد: پس از آن که برگزاری انتخابات در هر حوزه انتخاباتی مورد تأیید شورای نگهبان قرار گرفت مراحل بعدی برای اعتبار نامه مجلس و تشریفات دیگر انجام خواهد شد.

کوچه ملت

عبدی

برخی بانک‌ها در ارایه وام ازدواج سنگ اندازی می‌کنند



عضو کمیسیون اجتماعی مجلس با بیان این‌که بانک‌ها معتقدند که منابع سپرده‌های قرض الحسنه برای ارایه وام ازدواج ناکافی است، گفت: منابع برای پرداخت وام ازدواج ۱۰ میلیون تومانی وجود دارد اما بانک‌ها سنگ اندازی می‌کنند.

به گزارش خانه ملت، ابرج عبدی در واکنش به برخی اظهارات نسبت به امکان پذیر نبودن اجرای مصوبه مجلس در مورد وام ۱۰ میلیون تومانی ازدواج به هر یک از زوجین، افزود: برخلاف برخی اظهارات مبنی بر غیرکارشناسی بودن این مصوبه، باید گفت که تصویب آن با برنامه‌ریزی و محاسبات کارشناسی صورت گرفته و منابعی که برای ارایه این وام در نظر گرفته شده از محل منابع قرض الحسنه‌ای است که از سپرده‌های جاری مردم تأمین می‌شود.

نماینده مردم خرم آباد و دوره در مجلس شورای اسلامی، ادامه داد: بانک‌ها معتقدند که منابع سپرده‌های قرض الحسنه ناکافی است به همین دلیل نمی‌توانند به ارایه تسهیلات وام ازدواج بپردازند در حالی که منابع سپرده‌های جاری بانک‌ها سالانه ۷۰ هزار میلیارد و ۳۰ هزار میلیارد منابع سپرده‌های قرض الحسنه بانک‌ها است که در مجموع بانک‌ها ۱۰۰ هزار میلیارد از محل سپرده بانک‌ها منابع برای انجام تکالیف قانونی خود در اختیار دارند.

این نماینده مردم در مجلس نهم، با تأکید بر این‌که منابع برای پرداخت وام ازدواج ۱۰ میلیون تومانی وجود دارد، تصریح کرد: متأسفانه بانک‌ها زیر بار ارایه این تسهیلات نمی‌روند و بانک‌ها این منابعی که در اختیار دارند در قالب وام به کارکنان خود خدمات ارایه می‌دهند و حتی محل‌های دیگری برای این منابع تعریف کرده‌اند لذا برای بانک‌ها سخت است که بخواهند این منابع را از دست دهند.

وی با انتقاد از این‌که برای حل معضلات جوانان هیچ‌گاه برنامه‌ریزی درستی نداشته‌یم، یادآور شد: واقعیت آن است که حدود ۱۲ میلیون جوان در آستانه ازدواج هستند که اغلب آن‌ها از هیچ پشتوانه مالی برخوردار نیستند این در حالی است که بانک‌ها نیز همکاری خوبی در ارایه تسهیلات به این گروه را ندارند.



جعفرزاده ایمن آبادی

دولت به موضوع محصولات تراریخته هر چه سریع‌تر ورود کند



نماینده مردم رشت در مجلس با بیان این‌که باید بررسی شود چرا محصولات تراریخته در بسیاری از کشورهای جهان ممنوع شده است، گفت: دولت در راستای بررسی محصولات تراریخته هر چه سریع‌تر ورود کنند و اگر در بررسی‌ها مضر بودن محصولات تراریخته به اثبات رسید، باید اعلام رسمی شود.

به گزارش خانه ملت، جعفرزاده اعلامی جعفرزاده ایمن آبادی درباره وضعیت محصولات تراریخته گفت: این موضوع که چرا بسیاری از کشورهای جهان مصرف محصولات تراریخته را ممنوع می‌کند باید بررسی شود و به همین علت باید وضعیت محصولات تراریخته تا نگاه کارشناسی بررسی و پس از اثبات سلامت برای آحاد مردم اطلاع‌رسانی شود. نماینده مردم رشت در مجلس شورای اسلامی با بیان این‌که مردم از بنده به عنوان وکلای بهارستان سؤال می‌کنند، چرا محصولات تراریخته در برخی از کشورها ممنوع است، یادآور شد: با توجه به اخباری که در یافت می‌شود محصولات تراریخته مضر است و باید برای حفظ سلامت بهداشت مردم از توزیع آن جلوگیری شود، بنابراین باید دولت در راستای بررسی محصولات تراریخته هر چه سریع‌تر ورود کنند و اگر در بررسی‌ها مضر بودن محصولات تراریخته به اثبات رسید باید اعلام رسمی شود.

وی درباره گران شدن برنج ایرانی نیز، خاطرنشان کرد: گران کردن غیرطبیعی برنج نشانه مافیای برنج است و این در حالی است مافیای برنج می‌خواهد برنج ارزان قیمت وارداتی را جایگزین برنج داخلی بکند.

جعفرزاده ایمن آبادی، ادامه داد: ما قبول داریم هزینه تولید در صنعت کشاورزی بالاست، اما افزایش نرخ برنج مشکوک و غیرطبیعی است و از همین رو ما نمی‌گوییم برنج ارزان یا گران شود؛ بلکه باید قیمت واقعی برنج توسط مجموعه قیمت گذاری تعیین شود. عضو کمیسیون برنامه بودجه و محاسبات مجلس، یادآور شد: برنج ایرانی با کیفیت، بهداشتی و برای سلامت انسان‌ها مضر نیست، اما به‌طور مثال هنوز سلامت برنج هندی برای ما جای سؤال دارد.

گیاهان و حشرات؛ حافظ زمین شناسی زیست محیطی

مخاطرات باطله‌ها را می‌توان به روش‌هایی کاملاً ارگانیک و زیستی، برطرف کرد و معادن را با محیط زیست آشتی داد.

یکی دیگر از روش‌ها استفاده از موربانه‌ها

پژوهشگرانی از دانشگاه «کوینز لند» استرالیا در همکاری با غول معدنی جهان، واله، به این یافته دست پیدا کردند که استفاده از موربانه‌ها می‌تواند در احیای محدوده‌های معدنی و بازگرداندن حیات به آن‌ها نقش مؤثری داشته باشد. به گزارش وبسایت «ناینینگ»، گروهی از این کارشناسان عنوان کردند که بنابر مطالعات آن‌ها می‌توان شکل «کانگا» را تغییر داد تا بازگشت حیات به آن‌ها سریع‌تر انجام شود. «کانگا» یک اصطلاح برزیلی برای سنگ غنی از آهن، غیرچینه‌ای محکم، به خوبی یکپارچه شده و به مشکل از مقادیر مختلفی از مشتقات ایتابریست، هماتیت درجه بالا یا سایر مواد آهنی که به‌وسیله لیومنیت (که ممکن است از ۵۵ درصد متغیر باشد) سیمانی شده است. این سنگ به شکل یک نهشته نزدیک سطحی یا سطحی دیده می‌شود و روی سنگ‌های قدیمی‌تر که نزدیک سطح فرسایشی حاضر یا قدیمی هستند را می‌پوشاند، در مقابل فرسایش بسیار مقاوم بوده و همچنین در برابر هوازدگی شیمیایی نیز مقاوم است. «اما کانگ» سرپرستی پژوهش دانشکده علوم زمین دانشگاه کوینزلند را بر عهده داشت، توضیح می‌دهد: کانگا در فرایند معدنکاری می‌شکند تا دانه‌هایی به سلوح زیرین آن مهیا شود. مادر این پروژه به دنبال آن بودیم تا راهی را برای سرعت بخشیدن به دگرذیسی آن پس از معدنکاری پیدا کنیم. پروژه پژوهشی ما برای فراهم کردن شرایط رشد گیاهان محلی بر باطله‌های معدنی و بازگشت سریع حیات تنوع زیستی به محدوده معدنی بسیار اهمیت‌توان داشت. کانگ می‌دهد: ما برای رسیدن به هدف خود، راهکارهای زیستی و میکروبی مختلفی یافته‌ایم اما یکی از آن‌ها استفاده از موربانه‌ها است که می‌تواند داخل و روی کانگا اقدام به خانه‌سازی کنند. «گوردون سوتنام» که یکی دیگر از رهبران این پروژه است، عنوان می‌کند: این همکاری صنعت و دانشگاه که همچنان ادامه دارد، مزایای اقتصادی مختلفی برای صنعت معدنکاری سنگ آهن فراهم می‌کند. از طرفی کمکی می‌کند که چرخه عمر معدنکاری کامل شده و پس از اتمام فعالیت‌ها، وضعیت حیات گیاهان و جانوران به حالت عادی بازگردد. او می‌افزاید: با دست یافتن به چنین شیوه نوینی، جایگاه استرالیا به عنوان یکی از کشورهای پیشگام برای یافتن راهکارهای خلاقانه برای حل چالش‌های معدنی، تثبیت خواهد شد.



اما شیوه عمل چگونه است؟

تعدادی از گیاهان دارای توانایی طبیعت برای جذب فلزاتی مانند نیکل، کادمیوم و روی و همچنین انباشت آن‌ها در برگ و ریشه‌هایشان هستند. سال‌ها است که دانشمندان در حال کشف کالو چنین گیاهانی موسوم به «فوق انباشت‌کنندگان» برای برطرف کردن آلودگی هستند. با این حال، تاکنون انباشت‌کنندگان طلا شناخته شده نبوده‌اند، زیرا طلا به آسانی در آب حل نمی‌شود و بنابراین هیچ راه طبیعی برای گرفتن این ذرات از طریق ریشه این گیاهان وجود ندارد. به گفته «کریس اندرسون» از دانشگاه «هاسی» نیوزیلند، در شرایط شیمیایی خاصی، می‌توان منجر به حل پذیری طلا شد. این فن‌آورد چنین عمل می‌کند: باید ابتدا گیاهان دارای رشد سریع مانند خردل، آفتابگردان یا تنباکو را پیدا کرد که دارای «انبوه برگی» بالای زمین باشند. این گیاه را باید در حاکی که حاوی طلاست کاشت. انباشت‌های باطله یا پس‌مانده‌های احاطه‌کننده معادن طلای قدیمی مکان مناسبی برای انجام این عمل هستند. در صورت عملی‌شدن این روش، بسیاری از آلودگی‌های معدنی و

به‌دنبال راه‌های جدیدتری بگردند تا پس‌مانده‌های معدنی را مدیریت کنند.

گیاهان جاذب مواد شیمیایی

روش نوینی که با تکیه بر زیست‌شناسی و بی‌ای مدیریت پس‌مانده‌های معدنی ابداع شده و هم‌اکنون بررسی اقتصادی آن در دستور کار دانشمندان قرار دارد، «فیتوماینینگ» نامیده می‌شود. این روش بر این اصل مبتنی است که گیاهان، فلزات و مواد آلی خاک میزبان خود را از طریق آب به داخل خود می‌کشند و از آن بهره‌مندی می‌کنند. به این صورت غلظت فلزات مختلف در برگ‌ها یا دیگر اندام‌های گیاه‌های مشابه در زمین‌های متفاوت با یکدیگر فرق می‌کند. گروهی بین‌المللی از دانشمندان اعلام کردند که با تکیه بر این اصل و روش ابداعی شان (فیتوماینینگ) می‌توانند مواد شیمیایی و فلزات موجود در باطله‌های معدنی را جدا کرد و بازگشت آن‌ها را به طبیعت، آسان‌تر کنند. حتی می‌توان از این روش، بهره اقتصادی هم برد و فلز‌ها را در مراحل بعدی، استخراج کرد. گفته می‌شود حتی می‌توان طلا را به وسیله گیاهان کشت و برداشت کرد.

محمد قره داغلی - زمین‌شناسی زیست محیطی از جمله شاخه‌های جدید زمین‌شناسی است که به همراه «زمین‌شناسی نواحی شهری»، نقش بسیار مهمی در ایمنی انسان و تأمین منابع مورد نیاز او بازی می‌کند. نقش این دو شاخه آن قدر زیاد است که زمین‌شناسی یکی از مهم‌ترین رشته‌های علوم پایه در قرن بیست و یکم نامیده می‌شود. در کشورهای پیشرفته جهان، تقریباً هیچ پروژه‌ای بدون تأیید این دو شاخه علوم زمین امکان اجرا ندارد و اجرای هر پروژه‌ای منوط به دریافت مجوز مطالعات زمین‌شناسی زیست محیطی، زمین‌شناسی مهندسی و زمین‌شناسی نواحی شهری است به‌طور کلی به‌کارگیری دانش‌ها، داده‌ها و روش‌های زمین‌شناسی که چاره‌جویی و رهیافت مناسب برای جلوگیری از نارسایی‌ها و زیان‌آوری کارگرهای انسان بر محیط زیست را ممکن می‌سازد. این رهیافت‌ها و معرفی خسارت کارکردها، سرانجام برنامه‌ریزان توسعه پایدار و قانون‌گذاران کشور را برای مشخص کردن بایدها و نبایدها یاری می‌رسانند. یکی از مهم‌ترین آلوده‌کننده زیست محیطی معادن باطله‌های در حال استخراج آن می‌باشد باطله‌های فراوانی که علاوه بر نفوذ آب‌های زیرزمینی، که ممکن است بر اثر زهات‌های اسیدی معادن باشد. باعث آلودگی خاک‌ها، خانه‌ها را تخریب می‌کنند و ضربه‌های سنگینی به اقتصاد مناطق معدنی می‌زنند. برای راهی از این مشکلات است که مهندسان و کارشناسان به‌شدت دنبال راهکارهای هستند که ضمن کاهش مخاطرات و ریسک‌های انبار باطله‌های معدنی، امکان احیای مناطق معدنکاری را هم افزایش دهند. برای رسیدن به این اهداف، توانمندسازی سدهای باطله و حرکت به سمت فرآوری خشک محصولات معدنی، قدمی مؤثر اما ناکافی بوده است؛ چرا که دیگر حجم باطله‌ها به حدی رسیده که شیوه‌های سنتی مدیریت آن‌ها، پاسخگوی نیازها نیست. این افزایش بی‌وقفه حجم باطله‌های حاصل از معدنکاری در بخش‌های مختلف کره زمین باعث شده که خطرات ناشی از وجود آن‌ها به شدت افزایش یابد. اندرو رابر تسون، که در یک شرکت مشاوره معدنی کانادایی فعالیت می‌کند و تعدادی از بزرگ‌ترین سدهای باطله جهان را ساخته، می‌گوید: سدهای باطله و محل‌های تخلیه زباله‌های معدنی ما، در زمره خطرناک‌ترین سازه‌های روی زمین قرار می‌گیرند. او تصریح می‌کند: بزرگ‌ترین معادن جهان، میزان باطله‌ها و پس‌مانده‌های معدنی خود را در هر ۳۳ سال به میزان ۱۰ برابر افزایش می‌دهند. این شرایط باعث می‌شود که معدنکاران و پژوهشگران مختلف

خبر

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت

تولید شمش آلومینیومی ایران به حدود ۳۵۰ هزار تن رسید



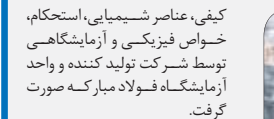
مهدی کرپاسیان گفت: بر اساس سند چشم‌انداز ۱۴۰۴ تولید شمش آلومینیوم کشور باید به رقم ۱.۵ میلیون تن برسد و اکنون شمش تولیدی سه واحد اصلی در این بخش حدود ۲۵۰ هزار تن است. به گزارش ایرنا، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار داشت: امروز ذخایر گاز کشور موجب شده است ایران در جایگاه نخست یا دوم جهانی در این حوزه قرار گیرد و این منبع انرژی امکان تولید و فرآوری مواد معدنی از جمله آلومینیوم را فراهم کرده که مانع از خام‌فروشی خواهد شد. کرپاسیان گفت: فرآوری مواد خام معدنی و بهره‌گیری از بالاترین ارزش افزوده به‌عنوان سیاست‌های اقتصاد مقاومتی محسوب می‌شود و اکنون آلومینیوم قوی‌ترین برای فولاد در صنعت خودروسازی شده است. وی به مناسبت برگزاری چهارمین همایش بین‌المللی آلومینیوم ایران که در ۲۲ و ۲۳ اردیبهشت سال جاری در تهران برگزار می‌شود، اظهار داشت: تولید فعلی آلومینیوم کشور کافی نیست و رازی‌های علمی در همایش‌های بین‌المللی زمین‌های برای دستیابی به فن‌آوری‌های روز و بهره‌گیری از آخرین یافته‌های جهانی در این بخش است. رئیس هیأت عامل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) گفت: تعدیل قرارداد معدن بکسیت گینه برای دوره ۲۵ ساله با دولت این کشور از اقدام‌های سال گذشته بود که قرار است مشاور اروپایی آن تا پایان تابستان ۱۳۹۵ گزارش فنی و مالی این پروژه را به ایمیدرو ارائه کند تا سرمایه‌گذار بین‌المللی شناسایی و کارآجایی شود. به گفته وی، همچنین شرکت نالکو دارنده بزرگ‌ترین کارخانه آلومینیوم‌سازی هند در مذاکراتی که در تهران صورت گرفت، پذیرفت در قالب یک تیم ۶ نفره ایرانی و هندی شیوه‌های سرمایه‌گذاری برای دوره ۲۰ ساله شناسایی و اجرا شود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت اظهار داشت: مذاکراتی با دو شرکت استرالیایی به منظور واردات بکسیت و تولید آلومینیوم صورت گرفته است که انتظار می‌رود در این زمینه توافق لازم به عمل آید.

اخبار شرکت‌ها

بازدید معاون وزیر نیرو و درامور آب و آبفا از سد گاوشان

رحیم میدانی، معاون وزیر نیرو و امور آب و آبفا به همراه مدیران عامل شرکت‌های آب منطقه‌ای کرمانشاه و کردستان از سد گاوشان بازدید کردند. به گزارش مناصف مزایده به نقل از روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای کرمانشاه، در این بازدید امیر ایران، مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای کرمانشاه به تشریح اهداف و برنامه‌های بهره‌برداری از سد گاوشان پرداخته و ضمن بیان مشکلات بهره‌برداری و کم‌آبی در سال‌های گذشته با شکرگزاری خداوند متعال از ورود بیش از ۱۷۰ میلیون متر مکعب آب تاکنون به مخزن سد گاوشان خبر دادند. وی اضافه کرد که پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال آبی کل ورودی آب به سد گاوشان به بیش از ۲۰۰ میلیون متر مکعب برسد و برنامه‌ریزی انجام شده و امید به ادامه بارش در سال آبی ۹۵-۹۶ سال خوبی را برای کشاورزی و رونق منطقه پیش‌بینی می‌کنیم.

صرفه جویی ۳۲۰ میلیارد ریالی فولاد مبارکه اصفهان در پی بومی سازی تجهیزات



کیفی، عناصر شیمیایی، استحکام، خواص فیزیکی و آزمایشگاهی توسط شرکت تولید کننده و واحد آزمایشگاه فولاد مبارکه صورت گرفت.

رئیس واحد احیای مستقیم شرکت فولاد مبارکه اصفهان تصریح کرد: بارگذاری کامل ریفرمر مدول A با کاتالیست‌های جدید تولیدی به وزن تقریبی ۱۴۵ تن در اسفند ماه ۹۴ انجام پذیرفت که کلیه پارامترهای کیفی حاصل از شکست گاز متان از جمله میزان CO، CH₄ و CH₄ باقی‌مانده و اختلاف فشار دوسر تپوب در حد استاندارد و قابل

رقابت با نمونه خارجی می‌باشد. این مدول از زمان راهاندازی با میزان تولید بالای ۱۰۵ تن بر ساعت در حال کار بوده و آهن اسفنجی تولیدی دارای کیفیت مطلوب و میانگین درجه فلزی ۹۴ درصد و کربن ۲.۵ درصد می‌باشد.

کسب رکورد جدید مصارف نسوز در شرکت فولاد مبارکه
مرکز نسوز شرکت فولاد مبارکه که نخستین گام را در ابتدای سال ۹۵ محکم برداشت و موفق به ثبت رکورد مصارف نسوز به مقدار ۶.۴ کیلوگرم بر تن مذاب در ناحیه فولادسازی شد و این در حالی است که رکورد قبلی به میزان ۴.۴۸ کیلوگرم بر تن مذاب در آبان ماه سال ۹۴ محقق شده بود.

ایرج مختارپور، مدیر مرکز نسوز شرکت فولاد مبارکه با اعلام این خبر افزود: فولاد مبارکه همانند دیگر کارخانه‌های فولادسازی شرایط سختی را از نظر اقتصادی تجربه می‌کند و در این میان شرکت‌هایی موفق به عبور از این بحران می‌شوند که عملکرد مناسبی در مدیریت هزینه‌های خود داشته باشند، لذا از این جای که مصارف مواد نسوز یکی از موارد پرهزینه تولید فولاد محسوب می‌شود، کاهش ضریب مصرف آن در این شرایط سخت و پرچالش می‌تواند کمکی برای مقابله و پشت سر گذاشتن بحران موجود باشد.

وی تصریح نمود: کسب این رکورد حاصل تعامل و ارتباط تنگاتنگ واحدهای تعمیرات نسوز ناحیه فولادسازی با اصلاح روش‌ها و دستورالعمل‌های کاری و همچنین بازرسی‌های مداوم تجهیزات و نیز همکاری واحد خرید مواد اولیه در جهت تأمین مواد نسوز با کیفیت بوده است.

کسب رکورد تولید آهن اسفنجی در ناحیه آهن سازی
رحیم عبیدی، مدیر ناحیه آهن‌سازی از کسب رکورد تولید آهن اسفنجی در ناحیه آهن‌سازی خبر داد و گفت: در سال اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل، با همت عبورمدان عرصه صنعت در واحدهای احیای مستقیم ۱ و ۲ رکورد تولید آهن اسفنجی در فروردین ماه ۱۳۹۵ به میزان ۶۴۹ هزار و ۲۵۹ تن به ثبت رسید. وی افزود: رکورد قبلی مجموع تولید آهن اسفنجی در اردیبهشت ماه ۱۳۹۴ به میزان ۶۲۵ هزار و ۲۷۵ تن محقق شده بود.

بنابر همین گزارش، فتحی، رئیس واحد احیای مستقیم شماره ۲ نیز افزود: رکورد ماهانه تولید آهن اسفنجی در واحد احیا مستقیم ۲ (مکادول‌های تجربه می‌کند و در این میزان ۲۱۵ هزار و ۹۸۷ تن در فروردین ۹۵ محقق شد که نسبت به رکورد قبلی تولید آهن اسفنجی این واحد که در اسفندماه ۱۳۹۴، به میزان ۲۰۶ هزار و ۵۴۷ تن به ثبت رسیده بود، رکورد جدیدی را برای این واحد رقم زد.



بومی سازی کاتالیست ریفرمرهای مدول‌های احیای مستقیم

به منظور تبلور اقتصاد مقاومتی، حمایت و استفاده از دانش و توانایی شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی و قطع وابستگی، بومی‌سازی تولید داخل ۳ نوع کاتالیست مورد استفاده در تولید آهن اسفنجی در شرکت فولاد مبارکه با موفقیت به اتمام رسید.

داریوش رشیدی، رئیس واحد احیا مستقیم شرکت فولاد مبارکه اصفهان با اعلام این خبر گفت: در فرایند تولید سدهای اصفهان به روش میدرکس، گازمتان به همراه گاز خروجی کوره در دمای بالای ۹۰۰ درجه و فشار مناسب در ریفرمر مدول‌های احیا در مجاورت کاتالیست به منوکسیدکربن و هیدروژن (CO، H₂) شکسته می‌شود که این ترکیب گاز عامل واکنش‌های احیایی گندله اکسیدی و تبدیل آن به آهن اسفنجی است.

وی افزود: ساخت این نوع کاتالیست‌ها در ۳ نوع ختلی، نیمه فعال و فعال از دانش فنی بالایی برخوردار است و به همین دلیل تولید آن در انحصار چند شرکت محدود خارجی بوده است که با نگرش استفاده از دانش و توانایی شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی و قطع وابستگی، بومی‌سازی و تولید داخل این ۳ نوع کاتالیست با موفقیت و کیفیت مناسب صورت گرفت و به‌طور کامل در یکی از مدول‌های احیا بارگذاری گردید.

رشیدی گفت: فرایند بومی‌سازی این نوع کاتالیست‌ها در سال ۱۳۸۷ با یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان داخلی شروع گردید که با تولید نمونه‌های اولیه و بارگذاری آن به‌صورت آزمایشی در ۳ عدد از لوله‌های ریفرمر و بررسی و آنالیز گازهای خروجی و بهبود پارامترهای تأثیرگذار بر کیفیت کاتالیست و اطمینان از عملکرد آن، تولید آن در حجم صنعتی آغاز گردید و در بهمن ماه ۹۲ اولین بارگذاری در حجم صنعتی ۸۰ درصد لوله‌های ریفرمر مدول B صورت گرفت.

وی افزود: در مدت بهره‌برداری از مدول B نتایج حاصل از استفاده از این کاتالیست مطلوب بوده و در ادامه با همکاری کارشناسان شرکت دانش‌بنیان و تیم فنی واحد و دفتر فنی تولید، پارامترهای کیفی و فرایندی کاتالیست‌ها مجدداً مورد پایش قرار گرفت و با استفاده از نتایج حاصل از ارزیابی‌ها و بهبود کیفی مورد نظر تولید، یک مجموعه کامل از این نوع کاتالیست‌ها در برنامه تولید قرار گرفت که در طی مراحل تولید کلیه کنترل‌های



بدنه کوره فولادسازی و نورد پیوسته سبا نیز توانستیم با حذف عوامل محدودکننده در طرح‌های توسعه که همانا انحصار و تحریم بودند، قیمت خرید خارج این تجهیز که بالغ بر ۶ میلیارد ریال بود را به قیمت حدود ۳.۵ میلیارد ریال با ساخت داخل تأمین نماییم. پایه و دیفیوژر کوره‌های باکس آنیل نیز یکی دیگر از تجهیزات استراتژیک خط تولید بود که شرکت فولاد مبارکه توانست با دستیابی به دانش و تکنولوژی ساخت این تجهیز در داخل کشور آن را با حدود ۲ میلیارد ریال در داخل تأمین نماید.



به‌روزرسانی شناسنامه‌های فنی در مرحله ساخت برای ۴۰۰۰ مترتال کد از جمله اقداماتی است که در این مدیریت صورت گرفته است.

وی گفت: علاوه بر این موارد می‌توان به تهیه مدرک فنی (دفترچه فنی، استاندارد و دیتانیشیت) برای بیش از ۶۰۰۰ مترتال کد و بومی‌سازی تعداد ۵۸ مترتال کد در زمینه روانکارها نیز اشاره داشت.

مدیر دفتر فنی نگهداری و تعمیرات در خصوص بومی‌سازی قطعات و تجهیزاتی که برای اولین بار در سال ۱۳۹۴ از سوی این مدیریت تهیه شده است، گفت: خوشبختانه با همراهی و همکاری همه پرسنل خطوط تولید و واحدهای پشتیبانی برای نخستین بار در سال ۹۴ توانستیم تعداد ۳۰۲ مترتال کد را که پایان یافته و در حال تست گرم نیز می‌باشند را به انجام برسانیم که مجموع هزینه بومی‌سازی آن‌ها برابر با ۱۳.۹۲۲۰۰۳۶۴۰ تومان می‌باشد. ضمن این که با توجه به قیمت خرید خارج این قطعات که بالغ بر ۱۱.۶۰۸۰۰۳۳ یورو برآورد شده است، صرفه‌جویی معادل ۱۲۸.۳۸۰۰۲۸۳۰۰ تومان برای فولاد مبارکه حاصل گردید.

وی تصریح نمود: در همین راستا تعداد مدرک فنی تهیه شده در سال ۹۴ برابر با ۲۱۵۰۰ مدرک می‌باشد و این درحالی است که تعداد کل مدرک فنی مهیا شده از سال ۱۳۸۰ تاکنون به ۲۳۰۰۰۰ مدرک رسیده و این نشان دهنده عزم و همت والای کارکنان فولاد مبارکه در راستای حمایت از تولید داخل و قطع وابستگی می‌باشد.

رجایی در زمینه برخی از قطعات مهم بومی‌سازی شده در سال گذشته گفت: سوپرمندریل ناحیه نورد گرم یکی از قطعاتی است که اگر قرار بود از خارج تهیه شود می‌بایست حدود ۱۴ میلیارد ریال هزینه کرد که با انجام بومی‌سازی این قطعه توانستیم علاوه بر ساخت این تجهیز در داخل کشور به مبلغ ۱۴ میلیارد ریال، ایران در جمع معدود کشورهای سازنده کلاف پیچ نیز قرار گرفت. علاوه بر این تجهیز کاروهای تلسکوپی مربوط به بستر ماشین‌های سنگزنی غلطک‌های فولاد سبا نیز با انجام مهندسی معکوس و بومی‌سازی توسط شرکت‌های داخلی انجام شده که توانستیم انحصار شرکت‌های آلمانی و صرفه‌جویی ۷۰۰ میلیون ریالی به ازای هر کارور را شاهد باشیم. مدیر دفتر فنی نگهداری و تعمیرات افزود: با بومی‌سازی

کارکنان شرکت فولاد مبارکه توانستند از ابتدای سال ۱۳۹۴ با بومی‌سازی ۳۰۲ تجهیز برای نخستین بار رکورد جدیدی را در بومی‌سازی به ثبت رسانده و بیش از ۳۲۰ میلیارد ریال صرفه‌جویی برای کشور به ارمغان آورند.

محمد رجایی، مدیر دفتر فنی نگهداری و تعمیرات با اشاره به فرایند بومی‌سازی قطعات در شرکت فولاد مبارکه، گفت: این شرکت در راستای عمل به راهبرد اقتصاد مقاومتی و تقویت تولید داخل توانسته با استفاده از مجموعه فعالیت‌های برنامه‌ریزی،

مهندسی و ساخت و کنترل کیفیت، اقدام مورد نیاز خطوط تولید شرکت را با همکاری متخصصان توانمند داخلی برای نخستین بار در تاریخ صنعت کشور بومی‌سازی و بهره‌برداری نماید. رجایی اقدامات صورت گرفته در شرکت فولاد مبارکه در راستای بومی‌سازی قطعات را هدفمند برشمرد و افزود: با تشکیل کمیته‌های بومی‌سازی در کلیه واحدهای تولیدی و به منظور استفاده از پتانسیل‌های موجود در نواحی با مشارکت کارکنان با تجربه همان نواحی در اقدامات بومی‌سازی و نیز ایجاد ساختار بومی‌سازی در مدیریت دفتر فنی نگهداری و تعمیرات توانستیم به اهداف از پیش تعیین شده دست یابیم که در این خصوص بومی‌سازی تجهیزات بسیار حساس، با نگاه کارشناسی دقیق، مسؤولانه و با اعتماد به صنعت داخل کشور برگ‌زین دیگری را در کارنامه بر افتخار صنعت فولاد کشور شاهد هستیم.

مدیر دفتر فنی نگهداری و تعمیرات با تشریح گزارش عملکرد بومی‌سازی ریالی و تعدادی شرکت فولاد مبارکه از ابتدای سال ۱۳۹۴ تا پایان سال ۹۴ گفت: این بومی‌سازی با هدف جلوگیری از خروج ارز و ایجاد اشتغال و تأمین پایدار و با کیفیت اقلام مورد نیاز در داخل کشور دنبال شده که در اقدام مربوط به مدیریت ماشین‌آلات، تجهیزات و قطعات یدکی با تعداد ۴۷۸۸ سفارش ثبت شده، تعداد کل مترتال کدهای داخلی و خارجی ۱۲۴۹۹ و کل مبلغ خریداری شده ۳۲۸۹.۵۴۶ (میلیون ریال)، در صد ریالی داخلی این بومی‌سازی ۵۴.۷ درصد و تعدادی داخلی ۶۴.۱ محقق شد.

وی افزود: علاوه بر این مقادیر در مدیریت مواد مصرفی با تعداد کل سفارشات داخلی و خارجی ۱۰۱۹۶، تعداد کل مترتال کدها (داخلی و خارجی) ۱۳۴۱۷ و مبلغ خریداری شده ۱۳۸۰۰۰۳ میلیون ریال به ۸۲.۴ درصد ریالی و ۹۸.۸ درصد تعدادی داخلی رسیدیم. همچنین تعداد کل سفارشات داخلی و خارجی در مدیریت مواد اولیه و انرژی با ۴۰۹ سفارش، معادل تعداد ۲۷۷ مترتال کد شد که در این مدیریت نیز بالغ بر ۳۰.۹۱۲.۵۴۵ (میلیون ریال) خریداری شده که از این مقدار ۹۰.۴ درصد ریالی داخلی و ۸۷.۷ درصد تعدادی داخلی را شامل می‌شود.

وی در تشریح مهم‌ترین اقدامات انجام شده در سال ۹۴ گفت: بومی‌سازی قطعات استراتژیک از جمله فن‌های پرسوس واحد گندله‌سازی، سوپرمندریل نورد گرم، لوب‌های کمپرسور واحد احیا، پایه و کوره باکس آلینینگ نورد سرد و... تهیه تعداد ۱۰ مدرک نهایی قطعه (Final Book) برای قطعات بومی‌سازی شده، تعامل فنی با ۱۰۹ سازنده همراه با ایجاد سایت مجازی بومی‌سازی، ارتباط با سازندگان و نواحی و نیز اصلاح و

بحران زیست‌محیطی در یاسوج

عضو شورای شهر یاسوج گفت: سالیانه ۲۶۸ میلیون تن شیرانه زباله از زیر خاک وارد آب‌های زیر زمینی شهر می‌شود. به گزارش مهر، سعید پایدار همچنین افزود: اگر در راستای ساماندهی دفع زباله‌ها در یاسوج بر نامه جامعی طراحی و اجرا نشود، در آینده‌ای نزدیک پایتخت طبیعت ایران سه پایتخت بحران‌های زیست‌محیطی تبدیل خواهد شد. وی بیان کرد: این یک زنگ خطر بسیار جدی برای آینده شهر یاسوج است و در صورت عدم چاره‌اندیشی با بحران‌های فراوانی در آینده روبرو خواهیم شد. پایدار میانگین تولید زباله در شهر یاسوج را روزانه ۲٫۵ کیلوگرم عنوان کرد و گفت: این میزان از میانگین استاندارد بسیار بالاتر است. وی افزود: معضل زباله‌های عفونی و پسماند بیمارستان‌ها یک خطر بسیار جدی برای شهر است. این عضو شورای شهر تأکید کرد: زباله‌های عفونی بسیاری خطرناک هستند و تاکنون سرنگ‌های دور ریخته شده در زباله‌صدمات بسیاری به کارگران شهرداری وارد کرده است. پایدار با بیان این که وضعیت دفع زباله‌ها در بیمارستان‌های شهر یاسوج نامناسب است، اظهار داشت: بیمارستان‌های شهر و مراکز بهداشتی وضعیتی بهتر از شهر یاسوج ندارند و متأسفانه محوطه بیمارستان امام سجاد به محل تولد سگ‌های ولگرد تبدیل شده است. وی افزود: رها کردن و ریختن زباله‌ها در کنار رودخانه‌ها، موجب از دیداد حیوانات ولگرد می‌شود و در اطراف برخی از کشتارگاه‌ها به علت عفد نامناسب ضایعات گوشت، این معضل قابل مشاهده است.



ترمیم زخم‌های دایبانی با استفاده از پوشش نانویی

محققان دانشگاه صنعتی امیر کبیر و دانشگاه علوم پزشکی تهران با تولید یک پوشش نانویی تلاش کردند بهبود زخم‌های دایبانی را سرعت بخشند. این پوشش‌های مشکل از نانوالیاف را می‌توان به‌منظور درمان انواع زخم‌های پوستی از جمله زخم‌های ناشی از سوختگی و برش مورد استفاده قرار داد. به گزارش ایرنا، دانش‌یکی از شایع‌ترین بیماری‌هایی است که بسیاری از افراد جامعه به آن مبتلا هستند. پیش‌بینی می‌شود تعداد مبتلایان در این بیماری از ۱۷۱ میلیون نفر در سال ۲۰۱۰ به ۲۴۶ میلیون نفر در سال ۲۰۳۰ برسد. یکی از پیامدهای ابتلا به این بیماری عدم بهبود یا روند بسیار کند بهبود زخم‌هاست. غلظت بالای گلوکز مانع از پیشرفت مراحل مختلف فرایند بهبود و ترمیم زخم می‌گردد. از این‌رو معرفی روش‌هایی که بتوان به‌وسیله آن‌ها روند ترمیم زخم را تسریع کرد، یکی از اقدامات ضروری در جهت پیشگیری از وخامت شرایط جسمی بیمار است. عادلله قلی‌پور کنعانی، محقق دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تولید پوشش‌های پلیمری مشکل از نانوالیاف جهت تسریع روند درمانی زخم را به‌عنوان اهداف دنبال شده در این طرح معرفی نمود. استفاده از این پوشش نانویی علاوه بر افزایش سرعت ترمیم زخم‌ها، کاهش هزینه ترمیم زخم‌ها به دلیل چند منظوره بودن این پوشش‌ها را نیز به دنبال دارد. قلی‌پور ضمن تشریح خصوصیات یک پوشش ایده‌آل، خواص برجسته‌این پوشش تولیدشده در این سطح و نحوه عملکرد آن را بدین شرح بیان کرد: پوشش‌های مناسب برای ترمیم زخم باید دارای خصوصیات زیر قبیل ضد میکروب بودن و تخلخل باشد. پوشش‌های نانویی به دلیل تخلخل بالا به‌راحتی می‌توانند زخم را خنک و عفونت را از زخم خارج کنند. همین امر موجب مرطوب شدن پوشش و عدم چسبندگی بانسمان بر روی زخم و تنفس‌پذیر بودن بانسمان را موجب می‌شود. به گفته وی ولیچر به کار رفته در تولید این پوشش، پلیمر کیتوسان است که علاوه بر دارا بودن ویژگی ضدمیکروبی، به دلیل شباهت ساختار شیمیایی‌اش به کلاژن موجود در بافت‌های طبیعی وقتی به شکل نانوالیاف بر روی بافت آسیب‌دیده قرار می‌گیرد، شرایط ماتریس خارج سلولی طبیعی را برای زخم شبیه‌سازی می‌کند. بدین ترتیب فیبروبلاست به‌سرعت از طریق ایجاد سینگنال‌های بیوشیمیایی به ناحیه زخم جذب شده و ترمیم با سرعت بالاتری اتفاق می‌افتد. قلی‌پور در ادامه به بیان مراحل تولید و ارزیابی این پوشش‌های نانویی و پرداخت افزود: در مرحله اول پلیمرهای موردنظر کیتوسان، پلی‌وینیل الکل و پلی کاپرولاکتون تهیه شده و محلول همگن از مخلوط دو و ۳ جزئی از پلیمرهای نامرده تولید شد. در مرحله بعد، بارامتری‌های فرایند اکترورزیسی تعیین‌شده و داربست‌های نانولیفی بی‌باقت تولیدشد. وی تصریح کرد: آزمون‌های SEM، FTIR، DCS، تخلخل‌سنجی و استحکام‌سنجی بر روی پوشش حاصل شده انجام شد و در نهایت از این پوشش جهت ترمیم زخم ایجاد شده بر روی بدن موش صحرایی مورد استفاده قرار گرفت.

محقق دانشگاه صنعتی امیر کبیر خاطر نشان کرد: نتایج حاصله نشان دهنده اثر فوق‌العاده مناسب پوشش‌های نانویی در ترمیم زخم‌های دایبانی است، به‌طوری‌که پس از گذشت بیست روز زخم‌هایی که با پوشش نانویی بانسمان شده بودند به‌طور کامل ترمیم شدند. از طرح حاضر دو اختراع با عنوان‌های تولید زخم بندهای نانولیفی مخلوط کیتوسان- پلی‌وینیل الکل به‌منظور ترمیم زخم‌های برشی تمام عمق به شماره ثبت ۷۳۳۸۴ و تولید وب‌های نانولیفی چندلایه از کیتوسان و پلی کاپرولاکتان به‌منظور افزایش خواص مکانیکی وب و کاربرد آن در ترمیم زخم‌های برشی و سوختگی به شماره ثبت ۷۳۳۹۱ به ثبت رسیده است. این تحقیقات حاصل تلاش‌های عادلله قلی پور کنعانی- محقق دوره پسادکترای محل وقوع حادثه در ۲۰۰۰ مت‌مؤاد رادیواکتیو وجود دارد. به گزارش ایرنا، وقوع این حادثه در ساعت ۲۴:۱ دقیقه صبح ۲۴ آوریل ۱۹۸۶ رخ داد، دولت شوروی را که برده آهنبین دور مرزهای خود کشیده بود، به شدت غافلگیر کرد و براساس اطلاعات در دسترس پس از ۳۶ ساعت تأخیر برای اطلاع‌رسانی، افکار عمومی جهان از آن آگاه و تخلیه ساکنان شهر کارکنان نیروگاه واقع در ۳۰ کیلومتری آن آغاز شد. این واقعه با هزینه‌ای بالغ بر ۲۰۰ میلیارد دلار بر خرچ‌ترین حادثه تاریخ بشمار می‌رود و در زمان حاضر نیز اقدام‌ها برای تأمین ایمنی راکتور منجر شده نیروگاه هزینه‌های سنگینی در برپرداز و مهم‌ترین آن احداث طاق پوششی فولادی به ارزش ۱٫۵ میلیارد یورو می‌باشد که مراحل نهایی آن در حال تکمیل است.

بر اساس طرح موجود، طاق پوششی فولادی که بنای برای مانده از راکتور چهارم را به صورت کامل خواهد پوشاند، از نشت بیش‌تر مواد رادیواکتیو برای ۱۰۰ سالال آینده جلوگیری خواهد کرد و بدوجه آن نیز از کمک بیش از ۴۰۰ دولت تأمین شده است. حتی با وجود استقرار این طاق فولادی پوشش جدید، مناطق پیرامونی منطقه ممنوعه از ۲۶۰ کیلومتر مربعی از جنگل و زمین‌های باتلاقی در مرز اوکراین و بلاروس غیرقابل سکونت است و برای بازآید کنندگان بدون مجوز بسته می‌ماند و تقریباً این منطقه را باید از یاد رفته دانست.

زیست محیط

خشکسالی و نبض کند آب در خراسان جنوبی



آب منطقه‌ای خراسان جنوبی از کاهش ذخیره مخازن آبی استان به میزان ۲۱ میلیون مترمکعب خبر داد و بیان داشت: از ۴۰ محدوده مطالعاتی آب در استان تعداد ۲۱ محدوده ممنوعه بحرانی شده است. حسین امامی می‌گوید: در برخی نقاط استان افت سفره‌های زیرزمینی به بالای یک متر نیز می‌رسد. وی با بیان این که کیفیت آب در ۲۲ محدوده مطالعاتی نیز کاهش یافته‌است، تصریح کرد: پیش‌بینی می‌شود ۵۰ درصد آب شرب استان نیاز به تصفیه شیمیایی داشته باشد که هزینه‌های سنگینی را به دنبال دارد. وی نیز با اشاره به نگرانی‌های رآ تأمین آب شهرستان طیس در تابستان امسال گفت: در صورت تأمین نشدن آب پشت سد نهرین طیس ممکن است مجبور به جیرمندی آب شوم.

فرونشت زمین و تهدیدات جدی برای تأسیسات زیربنایی استان

مدیرعامل آب منطقه‌ای خراسان جنوبی گفت: ۲۱ محدود

مطالعاتی ممنوعه و ممنوعه بحرانی در استان در معرض تشدید

پدیده فرونشست است. وی با اشاره به فرونشست زمین در

دشت سریان، محدوده سقلعه و منطقه آیسک و دشت فردوس

بشرویه دانست و گفت: میزان بارندگی در این شهرستان ۷۸ درصد کاهش داشته‌است.

خشکسالی در فردوس و بشرویه بسیار شدید است

وی ادامه داد: شهرستان فردوس با کاهش ۶۰ درصدی میزان

بارندگی نیز تربه دوم در دوره آماری بلندمدت رداشته‌است. بنا

به گفته مدیر کل هواشناسی خراسان جنوبی شهرستان نهبندان

کم‌ترین کاهش میزان بارندگی را با ۲۵ درصد داشته است. خندان‌رو

با بیان این که میزان خشکسالی در نقاط استان نیز طبقه‌بندی می‌شود،

افزود: شهرستان‌های فردوس و بشرویه در وضعیت خشکسالی بسیار

شدید قرار دارند. وی وضعیت خشکسالی شهرستان طیس را شدید

دانست و گفت: بخشی از این شهرستان نیز وارد دوره خشکسالی

بسیار شدید شده‌است. خندان‌رو ادامه داد: بقیه نقاط خراسان جنوبی

در وضعیت متوسط و سفید خشکسالی قرار دارند.

ممنوعیت‌های جدید آبی در استان

آثار خشکسالی موجب شده که آب سفره‌های زیرزمینی

بیش از نیم مترافت داشته باشد و کیفیت آب کم شودو

دشت‌های ممنوعه آبی استان نیز افزایش یابد. مدیرعامل

استان خراسان جنوبی با بیش‌ترین میزان کاهش بارندگی‌ها در کشور امسال در صدر جدول خشکسالی قرار گرفته و این موجب فرونشست گسترده زمین در دشت‌های این استان شده‌است. به گزارش مهر، تب تند خشکسالی، سال هاست که در استان خراسان جنوبی فروکش نکرده و هر سال بر عیش چشمه‌ها و قنات‌ها و چاه‌ها افزوده است. سونامی خشکسالی آن چنان به جان استان خراسان جنوبی افتاده که هیچ چیز از درخت و باغ و چشمه و قنات و چاه گرفته تا ماهی و زنبور و حیات وحش و... از آسیب آن در امان نمانده‌اند. اکنون بعد از ۱۸ سال خشکسالی در این استان کویری، به هر طرف که نگاه کنی، در پای خشکسالی جایی عمیق بر جای گذاشته‌است. خشک شدن قنات‌ها، از بین رفتن درختان، بیکاری کشاورزان و روی آوردن به شغل‌های کاذب، مهاجرت درصد قابل توجهی از ساکنین روستاها تنها بخشی از پیامدهای خشکسالی مداوم در این استان بوده است و اگر بخواهیم فقط فهرست‌وار به مساایل و مشکلات حاصل از خشکسالی و خسارت‌های آن در این استان اشاره کنیم، مثنوی ۷۰ مئی خواهد شد که در نهایت نیز حق مطلب در آن آنداشته‌است.

آثار و پیامدهای خشکسالی در استان خراسان جنوبی تا به

آن جا پیش رفته است که رئیس سازمان جهاد کشاورزی خراسان

جنوبی سال گذشته اعلام کرده بود ۵۰ درصد روستاهای خراسان

جنوبی خالی از سکنه شده‌است. هاشم ولی پورمطلق گفته است:

از ۳ هزار و ۵۶۲ آبادی خراسان جنوبی، هزار و ۶۸۰ آبادی خالی از

سکنه شده‌اند. وی مهم‌ترین علل مهاجرت روستاییان را خشکسالی

و بحران آب دانسته است. به هر روی تمام امید کشاورزان استان به

بارندگی‌های پاییزه و زمستانه بود که مدیر کل هواشناسی استان و

مدیر کل مدیریت بحران استان از ادامه روند خشکسالی‌ها در استان

همچنان خبر دادند.

خراسان جنوبی در صدر جدول خشکسالی قرار گرفت

امسال آمارها حکایت از آن دارد که استان خراسان جنوبی

بیش‌ترین میزان کاهش بارندگی را به نسبت سایر استان‌های کشور

داشته است. مدیر کل هواشناسی خراسان جنوبی، با اشاره به میزان

بارندگی در استان از ابتدای مهر ۹۴، بیان کرد: میانگین بارندگی در

استان از ابتدای مهر ۹۴ تاکنون، ۶۰۱ میلی‌متر بوده است. علیرضا

خندان‌رو از کاهش ۲۲ درصدی میزان بارندگی نسبت به سال ۹۳ خبر

داد و گفت: طبق بررسی‌های انجام شده خراسان جنوبی دومین رتبه

کشوری در خشکسالی را دارد. خندان‌رو اظهار کرد: همچنین میزان

بارندگی‌ها به نسبت دوره آماری بلندمدت در ۴۲ درصد کاهش داشته

است. وی بیش‌ترین کاهش بارندگی در دوره آماری بلندمدت را در

۵ هزار سال پیش در سیستان زنان و مردانی،

پیشرفته‌ترین شهر جهان را ساختند. شهری که

بسیاری از اولین‌های دنیا را داشت. اما امروزه کمی

آن سوتر از «شهر سوخته» شهری دیگر در حال

سوختن است.

به گزارش مهر، ۵ هزار سال پیش در سیستان

و زنان و مردانی، پیشرفته‌ترین شهر جهان را

ساختند. شهری که بسیاری از اولین‌های دنیا

را داشت. هر زمان باستان‌شناسان لایه‌ای خاک

از روی آن برمی‌دارند متوجه یک شگفتی دیگر

می‌شوند این شگفتی‌ها جهانیان را به تعجب



و اداشته است. از جمله اولین جراحی مغز در دنیا یا اولین چشم مصنوعی جهان آن هم در ۵ هزار سال پیش با ابتدایی‌ترین وسایل و ابزار. جهان در حیرت است که چگونه مردم سیستان در آن زمان توانسته‌اند اولین انیمنیشن جهان را اختراع کنند و با دارای قوانین مدون شهری باشند. شهری که در نوع خود از هر جهت پیش رفته و حتی با نگاه امروزی کاملاً متمدن بوده است. این شهر اگرچه بعدها «شهر سوخته» لقب گرفت اما هیچ‌گاه در آتش نسوخت.

کم شدن آب رودخانه هیرمند، خشکسالی و تغییرات مختلف آب و هوایی، رونق و حیات را از این شهر گرفت و زندگی مردم‌اش نسوخت.

پودند به نحوی که نه تنها زندگی شان فلج نمی‌شد

و اما امروزه کمی آن سوتر، شهری دیگر در حال

سوختن است. «زابل» شهری که هیچ پهره‌ای از

آن تمدن کهن نبرده است، می‌رود که به همان

سرنوشت دچار شود. و این روایتی است از شهری

در حال اختضار؛ شهری که می‌رود و می‌آید. هنوز

مهمانی که بیرون نمی‌رود!

وارد شهر زابل که می‌شوی، اولین استقبال

که شتاب هم می‌گرفت. از برافروختن کوره‌های

آتش تا چرخش چرخ آسیاب‌ها را بر دوش آن

می‌گذاشتند. اما امروز بعد از گذشت قرن‌ها باد،

بلاای جان رابلی‌ها شده است. طوری که عده

زیادی از آن‌ها را به بیماری آسم مبتلا کرده

است شاید احداث پژوهشکده آسم و بیماری‌های

تنفسی در زابل هم به همین دلیل باشد.

می‌گوید: هامسون و هیرمند و زمین‌های

کشاورزی تشنه‌اند اما خدا کند این بارانی که

تنها باعث به هم خوردن وضع زندگی ما در

شهر می‌شود، هیچ وقت نیارد. اگر باران حسابی

می‌بارید و زمین‌ها سیراب می‌شدند غمی نبود اما

وقتی باران به این شهر می‌زند، زندگی را از ما

می‌گیرد.



باران مردم را خوشحال نمی‌کند

زابلی‌ها را باد که هیچ، باران هم از آزار می‌دهد.

اگر چند خشکسالی دامن زابیل را گرفته و را

نمی‌کند هیرمندش را بی آب کرده و ۱۷ سال است

رنگ کویر به هامونش ریخته اما با این وجود کسی

از بارندگی خوشحال نمی‌شود چون باران برای

مردم در دسر می‌بارد.

کافی است کمی باران بیارد. خیابان‌ها شبیه

استخر می‌شوند موتورسواران از آب روان شده

در خیابان ماهی می‌گیرند و با ساجه‌جایی مردم

کاسی می‌کنند. در این دنیا شنب کودکان از آب

تنی، در آب گل آلود سرخوش‌اند.

دییخ جهان‌تاب، مکانیک زابلیی است که

اصغر رسولی نائوی زابلی هم می‌گوید: این شهر شبیکه فاضلاب و دستگه‌های مکش آب به قدر کافی ندارد به همین دلیل آب در جوی‌ها را کد می‌ماند و لجن می‌شود. خیابان‌ها ۳ روز بعد از هر بارندگی رو به خشک شدن می‌رود در آن هنگام است که لجن‌های خشک شده همراه با بادهای دشت سیستان به ریه مردم سرازیر می‌شود.

اما این موضوع را هادی ارباب، رییس شورای

شهر قبول ندارد و می‌گوید که همان فردای روز

بارندگی همه آب سطح خیابان جمع می‌شود مگر

یکی دو خیابان. از گروه کسانان، یکی می‌خواهد

به آن سوی خیابان برود. دوجرخه یکی از بچه‌ها

را می‌گیرد و به آب می‌زند. هنوز به وسط خیابان



پایاده‌راه‌های همه کاره!

پایاده‌راه در زابیل کارایی‌های بسیاری دارد. کاسیان، پایاده‌راه را به مساحت مغنازه خود اضافه کرده‌اند. آن‌ها دیگر داخل مغنازه‌های چندمتری خود نمی‌نشینند و بیرون جایی بین پایاده‌راه و خیابان کنار می‌کنند، کابینت می‌سازند، ماشین تعمیر می‌کنند، ساموئیل می‌فروشند و با سوپرمارکتی دیگر جلوی مغازه ایجاد می‌کنند. علاوه بر این‌ها پایاده‌راه محل اصلی پهن شدن بساط دست‌فروش‌ها و خانه کارتن خواب‌هاست. هادی ارباب می‌گوید: درست می‌گویید این مشکل معابر شهر است با این حال گشت‌های شهرداری همیشه در سطح شهر می‌چرخند و تذکر می‌دهند.

بچه‌ماهی‌هایی که هرگز به دریانمی‌رسند

محدوده روستای لیفشاکرد (یل ۳ خوارهان) و رودخانه‌های کلسر بر محدوده روستای میانه داهنه کلسر، چمقلاق و لاکسار کردند و تعداد ۳ رشته تور دریای ۷۰، رشته تور سالیک و ۲۳ رشته تور نامریی کشف و ضبط شد. وی ادامه داد: شهرستان صومعه سرا دارا بودن ۸

رودخانه مهم که به تالاب می‌ریزند هر ساله در این موقع از سال

مکان مناسبی برای تخم‌ریزی انواع ذخایر ماهیان علی‌الخصوص

کولی و ماهی سفید است که سبب حفظ این گونه‌های با

ارزش و بیشگیری از تخلفات صید، برسنل یگان حفاظت

محیط‌زیست شهرستان صومعه‌سرا به صورت شبانه‌روزی

اعیاض قانون، حفاظت از رودخانه‌ها و مقابله با صیادان

شهرستان را انجام می‌دهند. محدودیور در ادامه از پاکسازی

رودخانه دینچال از صیابان غیرمجاز خبر داد و گفت: اکبپی

مشکل از پاسگاه مرزی - دریایی شفقارد، پایگاه حفاظت

آزبان شقاردو یگان حفاظت محیط‌زیست وضوآشهر مصب

رودخانه دینچال را از صیادان غیرمجاز پاکسازی کردند و در

این خصوص ۷ رشته تور زیر آبی، ۱ رشته تور سالیک کشف و

ضبط و یک‌دستگاه وانت نیسان نیز که در حال بارگیری شن

و مساه غیرمجاز از مصب رودخانه بود متوقف و به پارکینگ

منتقل شد. مدیرکل حفاظت محیط‌زیست گیلان از

جمع‌آوری آلات صیاد در شلمارد و شهرستان لنگرود خبر

داد و گفت: علی‌رغم ممنوعیت متأسفانه همچنان مشاهده

می‌شود که افراد در برخی مناطق با گسترن دام‌های زیر آبی و

دیگر روش‌ها اقدام به صید غیرمجاز می‌کنند و ما نیز به شدت

با آن‌ها برخورد می‌کنیم.



منهای نفت

معاون وزیر نیرو

ذخایر آب در حال نابودی است



معاون وزیر نیرو با اشاره به لزوم تشکیل بازار آب در بخش کشاورزی با اهدافی مانند مدیریت مصرف و تقاضای آب، گفت: بیش از توان ذخایر آبی کشور، مصرف می کنیم.

به گزارش مهر، علیرضا دانلی با بیان این که کشور ما بیش از ۱۰۰ درصد از توان استاتیکی آبهای زیرزمینی استفاده می کند، گفت: این بدان معناست که آب‌های زیرزمینی در کشور بیش از توان خود مورد استفاده قرار گرفته و نمی توان برای آن جایگزینی انتخاب کرد.

معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو اظهار داشت: مشکلاتی همچون برداشت بی‌رویه و آسیب به منابع آبی به واسطه پایین بودن قیمت و ارزش آب‌های زیرزمینی از سال ۸۴ و عدم تناسب آب بها با قیمت تمام شده آب استحصالی از تأسیسات آبی ضرورت تشکیل بازار آب در بخش کشاورزی را تعیین می کند. وی به ابلاغیه مقام معظم رهبری در سال ۷۹ در بحث آب اشاره کرد و گفت: تأکید بر اجرای همزمان طرح‌های آبی شامل (سد‌ها، شبکه‌ها، تأسیسات بالادستی و...)، توجه به ارزش اقتصادی آب، تأکید بر مدیریت جامع در این زمینه و مهار آب‌های مرزی و استفاده از آن‌ها از جمله مفاد ابلاغیه مقام معظم رهبری در سال ۷۹ است. این مقام مسؤول در وزارت نیرو افزود: در مدت ۱۶ سالگی که از ابلاغیه مذکور گذشته برنامه‌های خوبی ارایه شده اما در عمل رضایت چندانی نداریم. وی با بیان این که بردستان یکی از بهترین استان‌های کشور در زمینه مدیریت منابع آبی است، گفت: اما در سراسر کشور متأسفانه مشکل عملی نشدن برنامه‌ها و شعارها وجود دارد و باید این مسأله به‌طور ویژه مورد توجه قرار گیرد.

دانلی به مسایلی از جمله آب، محیط زیست و تأمین اجتماعی و اقتصاد مقاومتی که مورد تأکید رئیس‌جمهور است اشاره کرد و افزود: مسأله آب در برنامه ششم توسعه به‌طور ویژه مورد توجه قرار گرفته؛ بنابراین با توجه به این مسأله و همچنین با توجه به نامگذاری سال ۹۵ به نام اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل از سوسی مقام معظم رهبری، باید طرح‌های بزرگ و عملی در این زمینه انجام شود. وی تأکید کرد: نسخه‌های مدیریت آب نباید از پیش تعیین شده باشد، بلکه باید با توجه به شرایط و وضعیت منابع آبی کشور و وضعیت اقتصادی و فرهنگی نسخ‌های تعیین شود که قابل استفاده و عملی باشد. کشور ما به لحاظ منابع آبی به نسبت برخی از کشورها وضعیت بسیار بدی ندارد و تا حدی قابل قبول است اما واقعیت این است که تنش آبی وجود دارد و در صورت عدم رعایت از مزار آبی عشور می کنیم به عنوان مثال در صورت این که از مصرف سرانه سالانه دو هزار متر مکعب آب در کشور عبور کرد تنش آبی روی می دهد که می تواند عواقب بدی را به دنبال داشته باشد و در صورت این که سرانه وجود آب در کشور به یک هزار مترمکعب نیز برسد به کمبود آب نزدیک می‌شویم. معاون وزیر نیرو از کاهش منابع تجدیدپذیر آب از ۱۲۴ میلیارد مترمکعب به ۸۸ میلیارد در کشور خبر داد و خاطر نشان کرد: اگرچه در سال آبی جاری بارش‌های مناسبی در کشور وجود داشت اما میزان بارندگی در کشور به‌طور کلی نسبت به گذشته و حجم روان آب‌ها بسیار کاهش پیدا کرده که در برنامه‌ریزی‌های حوزه مدیریت آب و اجرایی طرح‌ها در این زمینه باید مورد توجه قرار گیرد. وی با ابراز تأسف از عدم شرایط نامناسب آب، فرونشست زمین در برخی از مناطق کشور و وجود آلودگی در منابع آب سطحی گفت: مادامی که نگاه به مسأله آب یک نگاه دولتی است و این که دولت باید در هر شرایطی آن را تأمین کرده و مردم خود را کنار بکشند نمی‌توان در رفع بحران در این حوزه موفقیتی به دست آورد.

معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزیر نیرو بر لزوم توجه به آب به عنوان یک کالای اقتصادی و ارزشمند تأکید و خاطر نشان کرد: بیش از چند هزار سال در کشور فلات‌ها توسط مردم اداره و رودخانه‌ها حفاظت و بهره‌داری می‌شد، اما امروز همان مردم را خود کنار کشیده و تمام وظایف را به دولت محول کرده‌اند. دانلی، تنظیم مقررات و کنترل بازار، تنظیم آیین‌نامه‌ها و شیوه‌نامه‌ها به منظور تعریف روابط بین مجموعه‌ها و نظارت و سیاست‌گذاری کلان را به عنوان «۴ طبقه اصلی دولت ذکر کرد و گفت: در صورت عدم کنترل بازار و تنظیم مقررات، مشکلاتی از جمله برداشت بی‌رویه و آسیب به منابع آبی به واسطه صفر بودن قیمت و ارزش آب‌های زیرزمینی از سال ۸۴، عدم تناسب آب بها با قیمت تمام شده آب استحصالی از تأسیسات آبی، عدم تناسب الگوی کشت محصولات با ظرفیت و ذخایر آب و... افزون‌تری می‌شود، بنابراین وجود این مشکلات، ضرورت تشکیل بازار آب در بخش کشاورزی را تعیین می‌کنند. وی به اهداف تشکیل بازار آب از سوی دولت اشاره کرد و افزود: مدیریت مصرف و تقاضای آب، تخصیص بهینه آب بین حوزه‌های مختلف، خصوصی‌سازی و کاهش دخالت دولت، تقویت مشارکت مردمی، احیای ارزش اقتصادی آب و منظور کردن حقوق آب از جمله اهداف تشکیل بازار آب در بخش کشاورزی است. این مقام مسؤول در وزارت نیرو همچنین کمک به تخصیص بهینه منابع آب، لحاظ شدن هزینه‌ها و منافع اجتماعی، پایدارسازی محیط‌ها، آبریز در بلندمدت، کاهش تلفات آب، نمایان کردن میزان کمیابی آب و... را به عنوان برخی از منافع حاصل از ایجاد بازار آب ذکر کرد.

نفت و نیرو
واکاوی

وزیر نیرو خبر داد

جولان کره‌ای‌ها در مناقصه بزرگ برقی ایران

احداث ۳ نیروگاه به روش BOO در صنعت برق



وزیر نیرو با اشاره به امضای ۱۵ تفاهنامه آب و برق بین ایران و کره جنوبی از واگذاری ساخت ۹ سد و نیروگاه به کره‌ای‌ها خبر داد و گفت: با کره قرارداد خرید تضمینی برق امضا می‌شود.

به گزارش مهر، حمید چیت‌چیان وزیر نیرو در دیدار با «هواینگ کانگ» وزیر زمین، زیر ساخت و حمل و نقل کره جنوبی در جمع خبرنگاران با بیان این که رفت و آمد بین مسؤولین دو کشور و مراودات بین شرکت‌ها، زمینه‌های همکاری‌های دوجانبه را فراهم کرده و سفر رئیس‌جمهور کره جنوبی به ایران نیز از اهمیت بالایی برخوردار بوده و باعث خواهد شد تا سرعت این همکاری‌ها افزایش یابد، گفت: در ماه‌های اخیر بسیاری از علائق همکاری‌های بین دو کشور تبدیل به یادداشت تفاهم شده که برخی از این تفاهنامه‌ها در این سفر، بین رؤسای جمهوری و وزرای دو کشور به امضا خواهد رسید.

وزیر نیرو با بیان این که در سفر رئیس‌جمهور کره جنوبی به ایران، ۹ تفاهنامه همکاری در بخش آب و ۶ تفاهنامه در بخش برق امضا خواهد شد، تصریح کرد: این تفاهنامه‌ها به یک سند راهبردی بین دو کشور تبدیل شده و هرچه زودتر اجرا می‌شوند.

این عضو کابینه دولت با اشاره به این که این تفاهنامه‌ها در دو بخش آب و برق خواهد بود، اظهار داشت: در بخش آب، احداث سد و نیروگاه بختیاری و احداث سد و نیروگاه کارون

و مدیریت هوشمند آب سدهایی که بر روی سد کارون ۲ ساخته شده و همچنین احداث سد و انتقال آب از بهشت‌آباد به ۳ استان کشور (کرمان؛ یزد، اصفهان) از مفاد این تفاهنامه‌ها خواهد بود. وزیر نیرو همچنین تأکید کرد: در صنعت برق هم احداث نیروگاه به روش BOO و نیروگاه زنجان ۴، نیزار، بافق و هوشمندسازی شبکه‌های برق کشور در دستور کار تفاهنامه بخش برق است.

چیت‌چیان با بیان این که ارتقای سطح ولتاژ انتقالی از ۴۰۰ به ۷۶۵ کیلوولت و کاهش تلفات شبکه انتقال و توزیع برق از دیگر موارد همکاری است که باید هرچه سریع‌تر عملیاتی شود، یادآور شد: دولت ایران به صورت صددرصدی

معاون سرمایه‌گذاری شرکت نفت اعلام کرد

انتشار اوراق قرضه بین‌المللی کانال جدید تأمین منابع مالی نفتی



معاون سرمایه‌گذاری و تأمین منابع مالی شرکت نفت ایران از تلاش این شرکت برای احیای رتبه اعتبارسنجی در مؤسسه بین‌المللی Fitch خبر داد و گفت: با عملی شدن این اقدام، انتشار اوراق قرضه بین‌المللی به روش‌های تأمین منابع مالی صنعت نفت افزوده می‌شود.

علی کار در در گفت‌وگو با شانا، با بیان این مطلب افزود: ارتباط شرکت ملی نفت ایران با مؤسسه اعتبارسنجی فیچ (Fitch)، حدود ۸ سال پیش قطع شد و اکنون برای احیای رتبه اعتبارسنجی و فراهم شدن امکان انتشار اوراق قرضه بین‌المللی، نیازمند برقراری ارتباط دوباره و ثبت عضویت این مؤسسه هستیم که حداقل به ۸ ماه زمان نیاز دارد.

وی با اشاره به این که اتکای شرکت ملی نفت ایران به منابع داخلی مانند بانک مرکزی، اوراق مشارکت ریالی، صندوق توسعه ملی و... در دولت گذشته به اوج رسید که در تاریخ صنعت نفت بی‌سابقه بوده است، ادامه داد: ناگزیر این روند تاکنون نیز ادامه یافته اما شرکت ملی نفت ایران در تلاش است با استفاده از روش‌های متنوع جذب سرمایه‌گذاری را تا حد ممکن از اتکا به منابع مالی داخلی بکاهد. این مقام مسؤول ادامه داد: شرکت ملی نفت ایران با تنگناهای مالی بسیاری روبه‌روست و برای رسیدگی به طرح‌های توسعه‌ای

در چنین شرایطی، باید هنر جذب سرمایه‌گذاری خارجی داشته باشیم و از روش‌های خلاقانه بهره بگیریم. کاردر، اخذ تسهیلات از بانک‌های خارجی را یکی از راهکارهای جذب منابع مالی از خارج از کشور عنوان و اذعان کرد: با راهکارهایی که مدنظر قرار داده‌ایم، امکان جذب سرمایه‌گذاری‌های خارجی به تدریج فراهم می‌شود و امیدواریم با تمهیدات اندیشیده شده که البته ناگزیر زمانبر است، از سال ۹۶ به بعد، استفاده از منابع داخل کشور مانند تسهیلات بانک دیگری باید انجام دهد.

صنعت نفت وجود دارد، تصریح کرد: در شرایط فعلی عراق بزرگ‌ترین بازار پیش‌روی سازندگان نفتی ایران است. این مقام مسؤول با تأکید بر این که عراق به منظور افزایش ظرفیت تولید نفت خام خود به ۹ میلیون بشکه در روز سرمایه‌گذاری حدود ۳۰۰ میلیارد دلاری را در دستور کار قرار داده است، اظهار داشت: این کشور به منظور حفظ و نگهداشت ظرفیت تولید نفت خام به صورت سالانه سرمایه‌گذاری‌های دیگری باید انجام دهد.

وی همچنین با اشاره به سفر هیأتی از شرکت سوکار جمهوری آذربایجان به تهران، گفت: در این سفر مذاکراتی با مسؤولان سوکار جمهوری آذربایجان به منظور تأمین کالا و تجهیزات تر برخی از طرح‌های و پروژه‌های صنایع نفت و گاز این کشور انجام شده است. خامیان با اشاره به اظهار تمایل مقامات شرکت نفتی سوکار برای واردات انواع کالا و

۴۴ درصد جمعیت شهری کشور تحت پوشش شبکه‌های فاضلاب هستند که با سرعت زیادی به پیش می‌رود، گفت: به دلیل شرایط اقلیمی کشور نیازمند به استفاده از سامانه‌های آب‌شیرین‌کن در حاشیه خلیج فارس و دریای عمان هستیم که امیدواریم شاهد همکاری مشترک شرکت‌های داخلی و کره‌ای در این زمینه‌ها نیز باشیم.

وزیر نیرو همچنین به برگزاری مناقصه خرید ۴۰۰ دستگاه پست انتقال و توزیع شبکه برق کشور و حضور برخی شرکت‌های کره‌ای اشاره کرد و یادآور شد: میدان بزرگ کاری برای شرکت‌های کره‌ای در ایران فراهم شده که امیدواریم بتوانند از این شرایط کاری با انتقال تکنولوژی و همکاری با شرکت‌های ایرانی بهره‌مند شوند.

این عضو کابینه دولت یازدهم تأکید کرد: وزارت نیرو با شرکت‌های کره‌ای قرارداد ECA امضا کرده و پرداخت قیمت برق را تضمین خواهد کرد.

چیت‌چیان با بیان این که پس از گذشت ۵ سال دوره خرید برق به روش ECA، شرکت‌های کره‌جنوبی مختار هستند تا برق تولیدی خود را به‌صورت، قرارداد دو جانبه با خریداران برق، فروش برق در سازمان بورس انرژی و عرضه برق در بازار برق به‌صورت رقابتی به فروش برسانند، خاطر نشان کرد: به جز فروش برق در داخل کشور، این شرکت‌ها می‌توانند برق تولیدی خود را به سایر کشورها نیز صادر کنند.

مرکزی با منابع صندوق توسعه ملی به حداقل ممکن کاهش یابد. معاون سرمایه‌گذاری و تأمین منابع مالی شرکت ملی نفت ایران به استفاده از بند (ق) تبصره ۲ بودجه سال ۹۳ و همچنین ماده ۱۲ قانون رفع موانع تولید پذیر بودجه سال ۹۴ به عنوان منبع تأمین بخشی از سرمایه‌های مورد نیاز این شرکت اشاره کرد و گفت: بر اساس این بندهای قانونی، درآمد هر میدان می‌تواند به بازپرداخت سرمایه‌گذاران و با ادامه فعالیت‌های توسعه‌ای در همان میدان با پروژه‌های همجوار که در یک بسته سرمایه‌گذاری از شورای اقتصاد مجوز گرفته‌اند، اختصاص یابد.

کاردر با بیان این که این روش تأمین منابع مالی، صرفاً برای میدان‌های مشترک غرب کارون و میدان گازی پارس جنوبی مورد استفاده قرار می‌گیرد، ادامه داد: بر این اساس، در پارس جنوبی، امکان استفاده از ۴۰ درصد عواید حاصل از فروش میعانات گازی و در میدان‌های غرب کارون نیز امکان استفاده از ۵۰ درصد عواید حاصل از میدان فراهم شده است. وی تأکید کرد: درآمد‌های شرکت ملی نفت ایران، حتی با نفت بشکه‌ای ۷۰ دلار هم نمی‌تواند چالنگوی طرح‌های توسعه‌ای باشد و از این رو استفاده از روش‌های متنوع برای جذب سرمایه‌گذاری اجتناب‌ناپذیر است.

تجهیزات صنعت نفت از ایران به دلیل کوتاه بودن بعد مسافت، بسیار کرد: از این رو قرار است به زودی مذاکراتی بین سازندگان ایرانی با برخی از شرکت‌های نفتی خارجی شافل در صنعت نفت جمهوری آذربایجان انجام شود.

رئیس انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت با اعلام این که هفته جاری و همزمان با سفر قائم مقام صدراعظم آلمان، تفاهنامه مشترک نفتی بین ایران و آلمان در حوزه ساخت کالا و تجهیزات نفتی امضا خواهد شد، تبیین کرد: پیش از این هم تفاهنامه مشترک نفتی با انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایتالیا امضا شده بود.

وی در ادامه با تأکید بر این که سازندگان تجهیزات صنعت نفت به دنبال گرفتن هیچ رانتی نیستند و تنها از مسؤولان صنعت نفت تقاضا داریم که یک شرایط کاملاً برابر بین سازندگان ایرانی و شرکت‌های سازنده خارجی

شرکت توتال فرانسه، سی‌اس‌آی اسپانیا و هلنیک پترولیوم یونان اسل برای پالایشگاه‌های اروپایی خود از ایران نفت خریداری کرده‌اند. سایر شرکت‌ها شامل ساراس و انی ایتالیا برای خرید نفت ایران از تمایل کرده‌اند اما به دلیل مشکلات حمل و بیعه، صادرات نفت ایران کندتر از میزان مورد هدف بوده است.

صادرات نفت ایران در سال ۲۰۱۱ به بیش از ۲٫۵ میلیون بشکه در روز رسید و این کشور را در آن سال دومین صادرکننده بزرگ نفت پس از عربستان سعودی ساخت اما صادرات ایران پس از تشدید تحریم‌ها در سال ۲۰۱۱، به حدود یک میلیون بشکه در روز کاهش پیدا کرد.



منهای نفت

معاون وزیر نیرو

تسریع عملیات اجرایی در طرح‌های پتروشیمی



مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران بر تسریع در روند عملیات اجرایی طرح‌های پتروشیمی با بهره‌گیری از تمام ظرفیت‌های موجود تأکید کرد.

به گزارش ایسنا، مرضیه‌شاهدایی گفت: روند اجرایی تمامی طرح‌های پتروشیمی به‌طور منظم رصد می‌شوند و به دنبال

ایجاد تحرک و شتاب در ساخت طرح‌های توسعه‌ای این صنعت در سراسر کشور هستیم. وی گفت: ساخت پتروشیمی لردگان پس از حدود ۱۰ سال که با مشکلات مختلفی روبه‌رو بود، طی چند ماه گذشته با تلاش‌های صورت گرفته از پیشرفت خوبی برخوردار شده و این روند بسیار امیدوارکننده است.

معاون وزیر نفت در خصوص خرید تجهیزات و قطعات این طرح از محل تولید ادامه داد: تأمین تجهیزات و قطعه‌های مورد نیاز این طرح از محل تولید برترین سازندگان بین‌المللی می‌تواند خبر خوبی برای سایر طرح‌ها باشد؛ اما باید در نحوه سفارش و پایش برخی سازگان خارجی دقت و توجه ویژه‌ای کرد. وی با اشاره به اهمیت استفاده از دانش و فن آوری‌های پیشرفته در صنعت پتروشیمی اظهار کرد: روش‌های نوین مدیریت و نیز سیستم‌های اجرای طرح‌ها در صورت نهادینه شدن می‌تواند شتاب در ساخت طرح‌های پتروشیمی را به دنبال داشته باشد و در این مسیر باید از روش‌ها و فن آوری‌های نوین جهان استفاده کرد.

مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران با بیان این که بخش مهندسی باید در طرح پتروشیمی لردگان با جدیت بیش‌تری فعال شود، گفت: همکاری مستمر میان شرکت‌های داخلی و سازندگان ایرانی همکار در پتروشیمی لردگان با توجه به برنامه‌ریزی‌های انجام شده برای ساخت این طرح از اهمیت بسیاری برخوردار است. شاهدایی با تأکید بر اهمیت تکمیل زنجیره ارزش و توسعه صنایع پایین‌دستی پتروشیمی، از مدیران طرح پتروشیمی لردگان خواست تا زمینه را برای توسعه این صنایع در سطح منطقه بررسی کرده و امکان ساخت صنایع تکمیلی را در صورت امکان فراهم کنند تا زمینه برای توسعه اقتصادی و نیز اشتغال‌زایی فراهم شود. براساس گزارش شرکت ملی پتروشیمی، مجتمع پتروشیمی لردگان در زمینه به مساحت ۳۰۰ هکتار در شهرستان واقع صنایع چهارمحال و بختیاری و همچنین فاز دوم ساخت این مجتمع به دلیل دسترسی مناسب به منابع آبی و منابع گازی ازندیکی به ۳ خط لوله گاز کشور و همچنین دارا بودن زمین مناسب از نظر سطح و انجام کارهای زیربنایی، از موقعیت مکانی مناسبی برخوردار است.

پای آمریکایی‌ها به نمایشگاه بین‌المللی

نفت تهران باز شد



اجرای شدن برجام، استقبال شرکت‌های معتبر بین‌المللی برای حضور در ایران را بیش‌تر کرده‌به گونه‌ای که شرکت‌های گاز-پروم و «لوک اویل» روسیه برای نخستین بار در نمایشگاه بین‌المللی نفت تهران شرکت کرده و شرکت‌های آمریکایی نیز به‌طور گسترده

از طریق نمایندگی‌های اروپایی خود به ایران می‌آیند. به گزارش ایران، موقعیت مذاکرات هسته‌ای و اجرایی شدن برجام، زمینه مشارکت شرکت‌های بزرگ نفتی با ایران را فراهم کرده و شرکت‌هایی که در دوران تحریم، از حضور در ایران اجتناب می‌کردند، اینک مشتاقانه روانه تهران می‌شوند. علاوه بر شرکت‌های اروپایی و آمریکایی، حتی شرکت‌های بزرگ روسی مانند گاز-پروم و لوک اویل نیز در زمان تحریم، فعالیت در ایران را متوقف کردند اما در هفته‌های اخیر دوباره گفت‌وگو با ایران را از سر گرفته‌اند. گزارش‌ها حاکی از این است که شرکت‌هایی که در سال‌های اخیر از حضور در ایران خودداری کرده و در نمایشگاه‌های نفت ایران نیز شرکت نمی‌کردند، قصد دارند پس از سال‌ها در نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت تهران که برای نخستین بار در ساتحريم بر گزار می‌شود، حضور یابند که از جمله آن‌ها می‌توان به زیمنس آلمان، لوک اویل و گازپروم روسیه اشاره کرد. در بیست و یکمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت تهران، کشورهای آلمان، لوک‌رای، چین، ایتالیا، امارات، ارمنستان، اتریش، بلژیک، فرانسه، هنگ کنگ، هند، مالزی، هلند، لهستان، کانادا، ونزوئلا، کره جنوبی، روسیه، اسپانیا، ترکیه، انگلستان، آذربایجان، نروژ، برزیل، بلغارستان، رومانی، ژاپن، نیوزلند، تایوان، اندونزی، فنلاند، سوئیس، موناکو، استرالیا، سنگاپور، سوئد، برتغال و آمریکا (از طریق نمایندگی‌های اروپایی) حضور می‌یابند. از جمله شرکت‌های معتبری که برای نخستین بار در ایران حضور می‌یابند علاوه بر زیمنس، گازپروم و لوک اویل، می‌توان به شرکت‌های اروپایی و آمریکایی «لینکولن الکتریک» (آمریکا)، «وایم‌وی» (اتریش) و سایپم (ایتالیا) اشاره کرد.

حضور ۶۳۴ شرکت خارجی در نمایشگاه نفت ایران از ۳۵ کشور جهان بیست و یکمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت ایران در شرایطی بر گزار می‌شود که جمهوری اسلامی ایران توانسته است فضای جهانی را با اتخاذ شیوه‌های دیپلماتیک به نفع کشور تغییر دهد و ضمن حضور فعال در عرصه همکاری‌های بین‌المللی، زمینه مشارکت و همکاری اقتصادی و صنعتی را بیش از پیش فراهم آورد. در بیست‌مین نمایشگاه بین‌المللی صنعت نفت ۶۳۴ شرکت از ۲۵ کشور جهان حضور دارند که می‌تواند، زمینه را برای بازآرایی سازندگان ایرانی و انتقال فن آوری‌های جدید به کشور فراهم کند براساس گزارش شرکت ملی نفت، میزان حضور شرکت‌های خارجی در این دوره از نمایشگاه نسبت به نمایشگاه پارسال، ۳۱ درصد افزایش داشته است. از اهداف مهم برپایی نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی می‌توان به تلاش برای خودکفایی، توسعه توانمندی سازندگان ایران، بسترسازی برای حضور در عرصه‌های بین‌المللی، بهره‌گیری از فن آوری‌های روز دنیا، ایجاد شرکت‌های پیمانکاری عمومی و برقراری تعامل و ارتباط با شرکت‌های بین‌المللی برای کسب دانش فنی و تجربه را نام برد. همکاری سازنده اعلام شده است. بیست و یکمین نمایشگاه بین‌المللی نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی از ۱۶ تا ۱۹ اردیبهشت ماه امسال در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران بر گزار می‌شود.

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

مناقصه‌گزار: اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر

نوع پروژه و موضوع: به شرح جدول زیر

دستگاه نظارت: مدیریت راه‌داری/ اداره ماشین آلات

ردیف	شماره مناقصه	شرح عملیات	بر آورد «ریال»	تضمین «ریال»	نوع ضمانتنامه	تاریخ حد ریافت اسناد	مهلت تحویل اسناد	تاریخ کتایش پاکات
۱	۹۴/۸۲ تجدید	خرید یک دستگاه اودر با مشخصات ذیل: موتور مجهز به ایبتر کولر- آکتر کولر و توربو شارژ- توان موتور ۱۶۲ KW / حجم پاکت ۳ متر مکعب- طول جستجو در وضعیت پاکت روی زمین جاکتر ۸/۵۰ متر	-----	۵٪ مبلغ پیشتهادی	بانکی یا فیش واریزی	۹۵/۰۲/۱۳ تا ۹۵/۰۲/۱۵	۹۵/۰۲/۲۵	۹۵/۰۲/۲۶ صبح ۹

● محل دریافت اسناد مناقصه: بوشهر ابتدای بلوار سپهد قرنی- اداره کل راه و شهرسازی استان بوشهر- اداره پیمان و رسیدگی

● محل تحویل اسناد مناقصه: دبیرخانه اداره کل - ساختمان شماره ۲

● حداقل شرایط مجاز برای دریافت اسناد: داشتن پروانه کسب معتبر

● مهلت تحویل اسناد تا پایان وقت اداری مورخ ۱۳۹۵/۰۲/۲۵ می‌باشد.

برای کسب اطلاعات بیشتر به تارنمای <http://iets.mporg.ir> مراجعه نمایید. در ضمن هزینه درج آگهی بر عهده برنده یا برندگان مناقصه خواهد بود.

چرا جذابیت دلار این روزها کاهش یافته است؟



در روزهای اخیر به دلایل مختلف ارزش دلار در برابر یورو وین کاهش یافته و سرمایه‌گذاران می‌پرسند این روند تا کجا ادامه پیدا خواهد کرد. به گزارش سایت مجله سهم، واقعیت این است که گزارش‌های مختلفی از اقتصاد آمریکا و نشست بانک‌های مرکزی طی روزهای اخیر، در کنار برخی دیگر از عوامل سبب کاهش ارزش دلار شده است. در ادامه به بررسی شرایط کلی حاکم بر بازار و تحولاتی که در ماه‌های آینده رخ خواهد داد، اشاره می‌کنیم.

گزارش اقتصاد ایران نشان داد نرخ رشد اقتصادی کشور در ۲ ماه نخست سال جاری میلادی تنها ۰٫۵ درصد بوده است. این میزان، پایین‌ترین میزان از ۴ ماهه اول سال گذشته میلادی و کمتر از پیش‌بینی اقتصاددانان اگر طی تحلیل‌گران بانک لویسنز معتقدند اگر طی هفته‌های آینده شانه‌های مثبت از اقتصاد ایران نمایان نشود احتمال افزایش نرخ‌های بهره در ایران کشور در ماه ژوئن یعنی دو ماه دیگر به شدت کم خواهد بود. به تعویق افتادن برنامه افزایش نرخ بهره عاملی برای کاهش ارزش دلار بوده است. در گزارش مربوط به رشد اقتصاد ایران در ۲ ماه نخست سال جاری، بانک لویسنز تقاضا نسبت به ۳ ماهه پایانی سال پیش‌بینی شده است. این نرخ هم ۰٫۳ درصد مصرف شدنی، اندک و سرمایه‌گذاری رخ داده است.

اول خوب نبوده است. تحلیل‌گران معتقدند اگر قرار است در نشست ماه ژوئن نرخ‌های بهره بالا برده شود لازم است در هفته‌های آینده خبرهای مثبت شتاب‌دهنده اقتصاد منتشر شود.

ضعیف‌بازار کار آمریکا یکی ماه‌های اخیر خوب بوده و این روند ادامه پیدا خواهد کرد. روز گذشته اعلام شد تعداد متقاضیان جدید بیکاری در هفته قبل ۹۶ هزار نفر افزایش یافت. ۲۵۷ هزار نفر رسیده است. پیش از این سال اخیر این رقم سه‌ماهه پایین‌تر از ۲۰۰ هزار

صادرات در شرایط مناسبی قرار نداشته است. نرخ پایین رشد اقتصاد آمریکا در ۳ ماهه نخست مسخای غیرمنتظره نبود زیرا در هفته‌های اخیر برخی دیگر از گزارش‌ها شاخص‌های اقتصاد را نشان داد وضعیت جهان امیدوار کننده نیست. البته بخش اشتغال هنوز در مسیر بهبود در حرکت است. تحلیلگران معتقدند در ۳ ماهه کنونی شرایط اقتصاد آمریکا بهتر از ۳ ماهه گذشته است. بانک مرکزی آمریکا پیش اعلام کرده بود شرایط اقتصاد این کشور در ۳ ماهه

اطلاعات کل بازار									
تعداد کالاهای معامله شده		تعداد فروشندگان		تعداد خریداران		ارزش (میلیون ریال)		حجم (تن)	
رنگ صادراتی	داخلی	رنگ صادراتی	داخلی	رنگ صادراتی	داخلی	رنگ صادراتی	داخلی	رنگ صادراتی	داخلی
۱	۱۳۳	۱	۳۷	۱۵	۵۲۷	۲۴۲,۶۰۴	۲,۳۱۶,۸۴۵	۴۶,۲۰۰	۱۹۴,۹۱۵
۱۷	۱۳۳	۱۵	۳۷	۱۵	۵۲۷	۲۴۲,۶۰۴	۲,۳۱۶,۸۴۵	۴۶,۲۰۰	۱۹۴,۹۱۵
۱	۲۳	۱	۱۰	۱	۱۲۱	۵۷,۵۱۱	۵۶۱,۵۱۴	۵۵,۰۰۰	۳۱۹,۳۸۸
۱	۶	۳	۳	۵	۵	۳۱,۶۲۵	۳۱,۶۲۵	۱,۷۵۰	۱,۷۵۰
۱۸	۱۶۳	۱۶	۵۰	۱۶	۶۴۹	۳۲۰,۱۱۵	۷,۹۷۳,۶۸۶	۱۰۱,۲۰۰	۵۱۶,۶۵۳

آمار معاملات									
حجم معامله	تفاضل	قیمت پایه		بیشترین	قیمت پایه	کمترین قیمت			

[illegible]

منبع: سایت بورس کالای ایران

بازاری جدید در جاده ابریشم

نویسنده: حمدی باغچی

[illegible]

وضعیت و فضای نظارت

معاملات قراردادهای مشتقه در بازارهای سرمایه که در این بورس مستقر می‌باشد، به موجب مقررات بازار نظر از برابری میان خرید و فروش، به گونه‌ای طراحی شده که به موجب آن، سرمایه‌گذاران خارجی با اِست و سرمایه‌گذاری در بورس مستقر می‌شوند. این امر موجب می‌گردد که در این بورس مستقر می‌شوند. این امر موجب می‌گردد که در این بورس مستقر می‌شوند. این امر موجب می‌گردد که در این بورس مستقر می‌شوند.

محصولات

در حال حاضر بورس معاملات مشتقه ترکیه قرار دادهای دیپو کو تا میله،
 شخص سهام، ارز خارجی و قرار دادهای آتی کالا را از ای می نماید و قصد دارد در آینده
 یک، معاملات اختیار این قرار دادهای را نیز را اندازی کند. کلیه محصولاتی که در
 مشتقه ترکیه معامله می شوند پس از تحلیل و تعیین نیازهای بازار با دقت فراوان
 احی دشمنند. در نتیجه، بورس قرار دادهای کو کوچک خود را به بازار اریه نمود که
 ای افراد و نهادهای سرمایه گذار، مناسب است.

معاملات

میان معامله‌داری بورس مشتقه ترکیه از سامانه تجارت الکترونیکی استفاده می‌کنند و این نیز، مستشرین را خود را از دفاتر کار بی‌نیاز کرده و هزینه‌های معاملات را کاهش می‌دهد. برخی از اعضای این بورس پذیرش سرفاز شتاب‌یابتری را آغاز کرده‌اند که شامل دسترسی سرمایه‌گذاران به بورس از هر نقطه جهان فراهم می‌آورد. ساعات معاملاتی بورس مشتقه ترکیه از ۹:۱۵ صبح تا ۶:۴۰ عصر به وقت محلی است و میان‌های معاملات بازارهای نقدی همخوانی دارد.

اعضا و اتاق پایا پای

بورو سرشنه تہ کہ در حال حاضر دارای ۶۰ عضو است که بزرگترین عضو ملت اورپی و بلکهای ترکیه که اسامی لی عنوانه بورن، این کی اعضا ملت هلمر عضو ایایایای سرشنه ترکیه میملت تسویه و تحویل در سیریندیز و بلک، مورد تأیید SFA برای ترکیه میباشند که ایایایای تعریف بورن و اورپی ایایای از امتداد ترکیه تأیید شده، مخفولی در ایایایای ایایایای مرکزی ترکیه است و تسویه و ایایایای معاملات در بورن سهام استاتیلو بورن در عهده دارد. اعضا از ایایایای شش تہ که به منظور حمایت در برابر عدم ایایای تعهد اعضا ناشی از معاملات قرار داده شده، در برابر ایایایای، ایایایای صندوق ضمانت ایایای میباشند.

لاصہ معاملات

ارزش معاملات بورس ابزارهای مالی مشتقه ترکیه از زمستان رانندازی در چهارم به سال ۲۰۰۵، بیش از ۱۰ میلیارد لیر ترکیه (تقریباً معادل ۶,۷ میلیارد دلار آمریکا) بوده است و در یک دوره ۱۷ ماهه، تقریباً ۵ میلیون قرارداد معامله کرده است. حجم معاملات این بورس با آشنایی سرمایه گذاران بیش تر با محصولات آن به سرعت حال افزایش است.

فرصت‌های جدید

با هاندازی بورس ابزارهای مالی مشتقه ترکیه، فعالان بازار در ترکیه از ابزارهای نسبی برای مدیریت ریسک در نوسانات ارزهای خارجی، نرخ‌های بهره، سهام و سایر بازارها استفاده کرده‌اند. در آینده نزدیک این بورس قراردادهای آتی تک سهمی که در کشورهای بالای بازار جای‌دارند ارائه می‌کند و بدین ترتیب، راه مناسبی را برای مایه‌گذاری اعضای خود در حوزه سهام فراهم می‌نماید.

انجمن بازارهای آتی: نگاهی اجمالی

نویسنده: کریستینا کازا

کریستینا کازا، رییس دبیرخانه انجمن بازارهای آتی می گوید دانش فنی کلید رقابت هر شرکتی است و این مسأله به ویژه درباره صنعت پیچیده ای همچون رهای مشتقه صادق است.

فیشینہ

گفته شد: شدن سرمایه های سریع اقتصاد کشورهای شرق به دلیل سقوط رژیم های
 گذشته، جهانی سازی سریع اقتصادها در اواخر دهه ۱۹۸۰ و اوایل دهه ۱۹۹۰،
 به دنبال آن کاهش بارهای مالی و تقاضای برای ابراز مدیریت و تصمیم منجر شد
 به ظهور بسیاری از جستجوچی برای اقامه سرمایه های نو و کمپ و یونیدان این مسائل و
 کمپ دیت تا بورس های ابراز اقامه بسیاری به بازی در روپای شرقی، آسیا و
 باکس تاییس نمودند (که متأسفانه طبق بسیاری از دیدن سازماندهی مناسب
 بیانی مناسب صنعت و حمایت سیاستمداران آغاز به کار می کردند و بیش از
 همه سوداگران به سرعت سودگاران شدند)، در نتیجه، بسیاری از این بورس ها (اگر)
 به سوداگران و به دست شکست خوردند.

بنیان‌های انجمن بازارهای آتی

یورس‌های معدودی که در بازار دوام آوردند و به حیات خود ادامه دادند در فترت بین دو جنگ جهانی و دهه‌های ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ میلادی ظهور کردند. یورس‌های این دوره به عنوان بازوی یکدیگر با شرکت‌های خدماتی و خدماتی دیگر همکاری کردند. یورس‌های این دوره شامل ۱۹۶۶ میلادی جلبت یافتند و به تدریج به یک صنعت مستقل و متمایز تبدیل شدند. یورس‌های این دوره به تدریج به یک صنعت مستقل و متمایز تبدیل شدند. یورس‌های این دوره به تدریج به یک صنعت مستقل و متمایز تبدیل شدند.



پیکر حله ای

نوبت دوم

آگهی مناقصه عمومی

شماره ۹۵/۸



جهاد

موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی در نظر دارنده نسبت به تهیه و اجرای پروژهی مورد نیاز خود از طریق یک مناقصه عمومی و از شرکت های واجد شرایط که تجربه کافی در این زمینه دارند به شرح زیر اعلام نماید

آدرس مناقصه گزار: کرج- خیابان شهید بهشتی- حصارک- موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی.

شماره لطف مناقصه گراز: ۶۴-۲۴۴۰۷۰-۲۴-۲۴۴۰۷۰ داخلی ۲۴۴۶- نمایر دبیر خانه کیسیون ۲۴۴۳۵۳۱۹۴

موضوع مناقصه: تهیه و اجرای پروژهی

تضمین شرکت در مناقصه به صورت ضمانت نامه بانکی یا چک بانکی تضمین شده به مبلغ ۲۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال باشد.

مهلت دریافت اسناد مناقصه: از روز چهارشنبه مورخ ۹۵/۰۲/۰۸ لغایت روز یکشنبه مورخ ۹۵/۰۲/۱۱ باشد.

مهلت تحویل اسناد مناقصه به دبیر خانه کیسیون معاملات: از ساعت ۹ صبح لغایت ۱۵ بعد از ظهر از زمان جرایم روزی که همزمان با پایان واریز روز یکشنبه مورخ ۹۵/۰۲/۱۹ باشد.

زمان جرایم هر جلسه کیسیون مناقصه: ساعت ۱۲:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۹۵/۰۲/۲۰ و

مختصان این پروژه می توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس www.vrsia.ir و <http://tmsp.org.ir> مراجعه نمایند. صورت موقت در دسترس می آید و در صورت مذکور می توانند در ساعات آرای به جز: ایام تعطیل به دبیر خانه کیسیون معاملات اسناد مناقصه واکسن و سرم سازی رازی مراجعه و با همراه داشتن یک دستگاه لایتنر نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند.

موسسه تحقیقات واکسن و سرم سازی رازی

وزیر بهداشت

امیدوارم اقدامات پشت پرده «تجمیع بیمه‌ها» به نتیجه‌نرسد



هنوز «سلامت» پیج‌های «تحول» را به پایان نرسانده و همچنان در کوره راه تغییر، امیده‌ای فراوانی برای کارآمد کردن خود در سر می‌پروراند، اما همچنان در ایستگاه «بیمه» که بارها به عنوان پاشنه‌آشیلش معرفی شده، متوقف مانده است.

در همین زمان بود که زمه‌مهایی درباره جراحی نظام بیمه‌ای کشور آغاز و تجمیع بیمه‌های درمانی، به عنوان مسیری برای ایجاد نظامی کارآمد در حوزه سلامت کشور، مطرح شد. هاشمی با بیان این‌که برخی دوستان بحث تجمیع بیمه‌های درمان را به محاق حاشیه می‌برند، تأکید کرده که تا زمانی‌که بیمه‌ها، صرف‌نظر از این‌که توسط چه وزارت‌خانه‌ای و در کجا اداره می‌شوند، اصلاح نشوند و در چنین شرایطی بعید است که بتوانیم به نظامی کارآمد در حوزه سلامت برسیم. وزیر بهداشت با بیان این‌که امیدواریم در برنامه ششم توسعه تصمیم درستی درباره تجمیع بیمه‌های درمانی گرفته شود، افزود: البته موضوع تجمیع در برنامه ششم وارد نشده، اما متأسفانه اتفاقاتی هم در این زمینه در پشت پرده می‌افتد که امیدواریم به نتیجه نرسد و آن‌چه که به نفع مردم است اتفاق افتد. هاشمی با بیان این‌که امیدواریم تصمیمی تحت تأثیر لابی‌های نادرست گرفته نشود، گفت: البته دولت نظر خود را در باره این موضوع اعلام کرده و نظرش هم آن چیزی است که سازمان مدیریت به عنوان برنامه ششم اعلام کرده و وزارت بهداشت هم از همان نظر حمایت می‌کند.

وزیر بهداشت تأکید کرد: بنابراین نظر دولت را سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی گفته است که همان مصوبات هیأت وزیران است. در عین حال مشکلی که در این زمینه وجود دارد، این است که زمانی‌که دولت نظرش را به مجلس اعلام می‌کند، مجدداً اقداماتی انجام می‌شود که زبینه نیست و امیدواریم این مشکلات بر طرف شود.

ثبت اثر دست و پای خالق «پدر خوانده» در هالیوود



اثر دست و پای فرانسیس فورد کاپولا خالق «پدر خوانده» در سیمان جلوی سینمای چینی‌ها در هالیوود ضبط شد.

به گزارش مهر به نقل از آسوشیتدپرس، مراسم گرامی‌داشت نویسنده و کارگردان برنده جایزه اسکار که آثار چوچون «پدرخوانده» را در کارنامه دارد در حاشیه جشنواره فیلم کلاسیک ترن ۲۰۱۶ برگزار شد.

کاپولای ۷۷ ساله با حضور در این مراسم از این امکان تشکر کرد و این کار در برابر سینما جانیز را تجسم هالیوود دانست.

ایسن کارگردان که ۵ جایزه اسکار و ۹ نامزدی اسکار برای نوشتن فیلمنامه یا کارگردانی آثارش و یا به عنوان تهیه کننده دریافت کرده، جایزه اسکار را برای بهترین فیلمنامه در سال ۱۹۷۰ برای «حله پیتون» دریافت کرد و سال ۱۹۷۲ این جایزه را برای «پدرخوانده» و سال ۱۹۷۴ برای قسمت دوم این فیلم به خانه برد. او برای «گرافیتی آمریکایی»، «مکالمه»، «پدرخواند ۳» و «بنک آخرالزمان» نیز نامزدی اسکار را به دست آورد.

کاپولا سال ۱۹۳۹ در دیترویت به دنیا آمد اما کودکی و نوجوانی خود را در نیویورک همراه با خانواده آمریکایی ایتالیایی خود گذراند. او در رشته ادبیات نمایشی در دانشگاه هوفسترا تحصیل کرد و در دانشگاه کالیفرنیا در لس آنجلس به تحصیل فیلمسازی پرداخت. او کار خود را در سینما با دستکاری راجر کوپرم شروع کرد و در چند فیلم به عنوان مختلف او را یاری کرد.

وی ابتدا اولین فیلمنامه‌اش را نوشت و سال ۱۹۶۳ اولین فیلم خود را ساخت، او سال ۱۹۶۶ برنده اسکار بهترین فیلمنامه اقتباسی شد. در سال ۱۹۶۶ کمپانی مستقل فیلم زنونروپ را همراه با جرج لوکاس تأسیس کرد. اولین فیلم این کمپانی به کارگردانی جرج لوکاس و تهیه کنندگی کاپولا بود. دومین فیلمی که به این صورت تهیه شد توانست در رشته جایزه اسکار نامزد شود که یکی از این نامزدی‌ها جایزه بهترین فیلم بود.

صاحب امتیاز: مؤسسه روز نامه مناقصه مزایده

مدیر مسئول: جلیل قنادزاده ■ سر دبیر و مدیر عامل: علی قره داغلی
رایانگار مدیر اجرایی: emonaqesh@gmail.com
رایانگار بارز گانی: monaqesh1@gmail.com
رایانگار تحریریه: emonaqesh1@gmail.com
توزیع: پیاپرسان سبز ■ تیوگرافی و چاپ: اشراق قلم پارسه

چاپ مقالات و نظرات در این نشریه به معنای تأیید یا رد آن مطالب نبوده و «مناقصه مزایده» دارای مثنی مستقل خود می‌باشد.

نشانی: تهران، خیابان کریم خان زند، خیابان ایرانشهر شمالی، روبه‌روی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب، پلاک ۲۳۴، طبقه ۲، واحد ۴
تلفن: ۸۸۴۷۵۷۰-۰۲۰۲۸۲۳۵۷۵

فرهنگی اجتماعی

مدیرکل بهزیستی استان تهران

بحران طلاق و ازدواج در پایتخت



که ۱۰ درصد آن‌ها زن هستند و ۶۰ درصد نیز از استان‌های دیگر به تهران آمده‌اند.

دلبری با تأکید بر این‌که ۶۰ درصد کودکان

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی

تحویل داده می‌شوند به دلیل طلاق و اعتیاد

بوده است.

مدیرکل بهزیستی استان تهران به بحث

مطرح کرد و گفت: در سال ۱۳۵۷، ۱۳۵ درصد

ازدواج‌ها منجر به طلاق می‌شد در حالی که در

سال ۱۹۱ این آمار به ۳۵ درصد افزایش یافته

است و رشد در حدی بوده است که تهران را

در رأس استان‌ها از نظر بالا بودن آمار طلاق

قرار داده است.

به گفته دلبری رشد طلاق در تهران منجر

به بحران فروپاشی خانواده شده است به‌طوری

که بیش از ۵۰ درصد کودکانی که به بهزیستی