



محمد بحر بنیان با اشاره به یک صد سال گذشته اقتصاد کشور عنوان کرد  
**اقتصاد ایران زیر دندان تاجر باشی‌ها!**

صفحه ۲

# تجار کار

نیاز اقتصاد ایران

نمایندگان مجلس ابعاد مختلف سیل را با حضور ۴ وزیر بررسی کردند  
**۳۵ هزار میلیارد تومان خسارت اولیه سیل به کشور**

صفحه ۱



## انرژی

### روی دیگر سکه سدسازی برای کنترل سیلاب

نادی صبورى |

«سد» این سازه عظیم و غول پیکر در ایران نزد افکار عمومی دوره‌های مختلفی را طی کرده است، زمانی روی اسکناس نقش بسته است، روزگاری به نماد توسعه و سازندگی تبدیل شده است و از همان جاورد زبان نمایندگان مجلس برای مطالبه از دولت شده است، در ادامه از چشم‌ها افتاده است و به نظر می‌رسد امروز سیلاب حداقل بخشی از گرایش‌های پیشین را نشسته و طرفداران سدسازی را دوباره به میدان آورده است. نمونه‌ای از مورد آخر دیروز در مجلس شورای اسلامی و در صحبت‌های حیدرعلی عابدی نماینده مردم اصفهان به چشم می‌خورد. او با اعتراض به اینکه «چرا سدسازی در کشور حدود ۸ سال تعطیل شده است؟» خالی بودن ۹۵ درصد تالاب گلخونی را بخشی از تبعات این موضوع دانسته است. از سوی دیگر دیروز رضا اردکانیان وزیر نیروی ایران نیز که...

صفحه ۹

## صنعت، معدن و تجارت

### سیگنال بهبود صنعت در اسفند ۹۷



صفحه ۱۴

## آخرین آمار رشد اقتصادی ۹ ماهه ۹۷ اعلام شد

# نرخ رشد اقتصادی در کانال منفی

صفحه ۹



وزیر امور خارجه ایران تهدید کرد:

**اروپایی‌ها هیچ بهانه‌ای برای آغاز نکردن اینستکس ندارند**

صفحه ۲

## دیپلماسی

ظریف در دیدار سفیر جدید فرانسه در تهران خواستار شد

### موانع موجود در روابط فرانسه و ایران با دوراندیشی رفع شود

وزیر امور خارجه کشورمان در دیدار سفیر جدید فرانسه در تهران به روابط تاریخی و وجود نگرش مثبت مردم ایران در قبال فرانسه اشاره کرد و گفت: موانع روابط بین دو کشور با اتکا به دوراندیشی و خردمندی بین مقام‌های دو کشور رفع می‌شود.

به گزارش اداره کل اطلاع‌رسانی و سخنگویی وزارت امور خارجه، فیلیپ تیه بو، سفیر جدید جمهوری فرانسه در تهران در آغاز ماموریت خود در کشورمان بعد از ظهر روز یکشنبه ۱۳۹۸ با محمدجواد ظریف، وزیر امور خارجه دیدار و در نشست استوار نامه خود را تسلیم وی کرد.

ظریف در این دیدار ابتدا ضمن اشاره به روابط تاریخی و دراز مدت دو کشور و وجود نگرش مثبت مردم کشورمان در قبال فرانسه، خواستار رفع موانع موجود در روابط بین دو کشور با اتکا به دوراندیشی و خردمندی بین مقامات دو کشور شد.

وی با اشاره به حضور گروهک تروریستی منافقین در خاک فرانسه آن را یکی از مشکلات موجود بین دو کشور دانست.

وزیر امور خارجه همچنین از آمادگی ایران برای گفت‌وگو و همکاری با مقامات فرانسوی برای حل مشکلات منطقه یاد کرد و ضمن اشاره به تحولات خطرناکی که اخیراً در منطقه شمال آفریقا از جمله لیبی و سودان به وقوع پیوسته، آن را حاصل دخالت برخی از کشورهای عرب در منطقه دانست.

ظریف در ادامه ضمن انتقاد از بیانه اخیر G7 و اظهار نظر سفیر فرانسه در آمریکا در قبال فعالیت‌های صلح آمیز هسته‌ای ایران، تداوم این قبیل مواضع را ناپذیرنده و نواقض هسته‌ای بین دو طرف دانست.

سفیر جدید فرانسه نیز با اشاره به گفت‌وگوهای اخیر روسای جمهوری دو کشور با یکدیگر، با تأکید بر اراده فرانسه برای ادامه گفت‌وگوها با ایران در مورد مسائل منطقه‌ای و بین‌المللی افزود: موضع اراده فرانسه هم‌انگیز است که در گفت‌وگوهای تلفنی رئیس جمهوری فرانسه با دکتر روحانی تأکید شد، حضور در برجام، حمایت و اجرای تعهدات آن از سوی دو طرف است.

وی با اشاره به انجام تعهدات جمهوری اسلامی ایران در قبال برجام، به تلاش و نقش فرانسه در تاسیس و معرفی اینستکس اشاره کرد.

## گزارش

### نمایندگان مجلس ابعاد مختلف سیل را با حضور ۴ وزیر بررسی کردند

### ۳۵ هزار میلیارد تومان خسارت اولیه سیل

ایران | «در جریان سیل اخیر بین ۲۰ تا ۲۵ هزار میلیارد تومان خسارت وارد شده است.» این عبارتی است که عبدالرضا رحمانی فضلی وزیر کشور و متولی رسمی مدیریت بحران کشور با استفاده از آنها تلاش می‌کند تا ابعاد و زوایای اقتصادی سیل اخیر را تشریح کند. عدد و رقمی که ۱۳ هزار میلیارد تومان آن در بخش کشاورزی، ۲ هزار و ۵۰۰ میلیارد آن در بخش راه و جاده، ۲ هزار و ۱۰۰ میلیارد آن در بخش تاسیسات نیرو و مابقی آن در بخش‌های عمومی حادث شده است. مجموعه خسارتی که مجلس با استفاده از ظرفیت‌های صندوق توسعه ملی تلاش می‌کند تا آن را برای مردم استان‌های مختلف جبران کند. در کنار این موارد رحمانی فضلی به عنوان رئیس مدیریت بحران کشور از تمامی دستگاه‌های می‌خواهد که برای احتمال بارش‌های از دیهشت ماه هم آمادگی خود را حفظ کنند. بر این اساس جلسه علنی مجلس دهم دیروز به ریاست علی لاریجانی برگزار شد تا فرآیند بررسی موضوع بارندگی‌های اخیر با حضور مسوولان مربوطه و وزرای راه، کشاورزی، کشور و نیرو در دستور کار جلسه علنی نمایندگان قرار بگیرد. جلسه‌ای که در جریان آن از یک سو انتقادات تند برخی نمایندگان از کاستی‌های موجود در روند مهار بحران مطرح شد و از طرف دیگر وزرای و مسوولان مربوطه هم استدلال‌های خود را به گوش نمایندگان ملت رساندند. بعد از وقوع سیل اخیر و مطرح شدن زرمه‌هایی در خصوص عدم سرمایه‌گذاری لازم در حوزه‌هایی چون جنگل کاری، لاریوی رودخانه‌ها و سد ها، عدم بیمه زمین‌های کشاورزی و... اعلام شد که مجلس با تشکیل کمیته‌ای ابعاد مختلف بحران را مورد بررسی قرار می‌دهد. در ابتدای جلسه دیروز و بعد از طرح دیدگاه‌های نمایندگان، سحر تاج‌بخش، رئیس سازمان هواشناسی با تشریح عملکرد این سازمان در سیل اخیر کشور این حوادث را ناشی از پیامدهای تغییر اقلیم و گرم شدن جهانی دانست و با اشاره به عملکرد این سازمان در سیل اخیر، اظهار کرد: طی سال زراعی ۹۷-۹۸ مجموع کل بارش کشور ۲۰۴ میلی میلی بود که در مقایسه با بلندمدت ۲۲ درصد افزایش یافته است. همچنین میزان بارش در زمستان ۱۱۹ میلی میلی بود که نسبت به بلندمدت ۱۳ درصد افزایش داشته است. بعد از تاج‌بخش، علی‌اکبر پیوندی، رئیس جمعیت هلال احمر با تشریح عملکرد این سازمان در سیلاب‌های اخیر کشور، اعلام کرد که بالغ بر ۱۳۰ میلیارد تومان منابع داخلی جمعیت هلال احمر برای کمک به سیل‌زدگان هزینه شده و بیش از ۱۰۰ میلیارد تومان کمک‌های مردمی به هلال احمر واریز شده است.

### بخش کشاورزی ۱۳ هزار میلیارد تومان خسارت دیده است

دومین وزیری که برای گفت‌وگو با نمایندگان ملت راهی صحن علنی شد وزیر جهاد کشاورزی بود که اعلام کرد: بخش کشاورزی در جریان سیل اخیر ۱۳ هزار میلیارد تومان خسارت دیده است. محمود جنتی گفت: باران برکت‌زادی داشته است که آثار آن را امسال و سال‌های آینده خواهیم دید. در استان‌های گلستان و مازندران اگر ریشه یابی کنیم این بارش شدت بی‌سابقه‌ای داشت و متأسفانه ما آماده نبودیم که آن را در میسرهای طبیعی خود عبور دهیم. راهکار لازم هم توجه به آبخیزداری است و در پایین دست هم باید آب‌گذری‌ها را مورد توجه قرار دهیم. همچنین باید طرح زهکشی دشت را در گلستان احیا کنیم که در این صورت هم اراضی اصلاح می‌شود هم تولید ملی افزایش می‌یابد و هم آب و باران تخلیه می‌شود و آثار ناپایزری نخواهد داشت.

ادامه در صفحه ۲

### خسارت بیش از ۳۵۰ میلیارد تومانی به خطوط ریلی و جاده‌ای

بعد از اظهار نظرهای مطرح شده توسط نمایندگان نوبت به وزیر راه و شهرسازی رسید تا درباره سیل اخیر

## سرمقاله

### مصایب سیاست گذاری اشتباه

مجید اعزازی |

دبیر گروه راه و شهرسازی |  
۱- به گفته علی کرد، عضو کمیسیون اجتماعی مجلس شورای اسلامی، طی سال ۹۷، یک میلیون نفر به جمعیت حاشیه نشینان کشور اضافه شده و حالا این رقم به ۱۲ میلیون نفر - ۱۵ درصد جمعیت کشور- رسیده است. البته باید به این رقم، جمعیت ۸ میلیون نفری ساکن در واحدهای مسکونی بی کیفیت (یا سکونت همزمان چند خانوار در یک واحد مسکونی) که به اصطلاح «بدمسکن» هستند نیز اضافه کرد. بی‌گمان، جهش یک میلیون نفری جمعیت حاشیه نشینی در سال ۹۷ یکی از پیامدهای کوتاه مدت شوک ارزی و تورمی سال گذشته است. با توجه به این آمارها به نظر می‌رسد، در حالی که قیمت واحدهای مسکن مهر در اطراف شهرهای بزرگ همچون تهران از قیمت واحدهای مسکونی داخلی این شهرها به شدت سبقت گرفته‌اند، جمعیت یک میلیون یادی شده حتی از خرید این دسته از واحدهای مسکونی ارزان قیمت ناتوان بوده‌اند و به همین دلیل به حاشیه شهرهای بزرگ دارای کمترین امکانات زندگی هجرت کرده‌اند.  
۲- همان‌طور که نگارنده در سرمقاله یکشنبه هفته گذشته به اختصار اشاره داشت، به دلیل اینکه پیامدهای حوادث و بلایای طبیعی آنی و عینی‌تر از مصایب سیاست گذاری‌های اقتصادی است، بیشتر در رسانه‌های جمعی و اجتماعی بازتاب می‌یابد و از همین رو، کمک‌های داخلی و بعضاً خارجی فوری (و البته در اغلب موارد ناکافی) برای آسیب دیدگان ارسال می‌شود. اما متأسفانه پیامدهای منفی و مصایب سیاست گذاری‌های اشتباه اقتصادی نه تنها در اغلب موارد از دیده‌ها پنهان است که در بیشتر مواقع قابل سنجش و اندازه‌گیری دقیق نیز نیست. بطور مثال، اگر همین جمعیت یک میلیون نفری تازه پیوسته به

## ورزش

### شکست رکورد ماراتن زنان ایران

دیروز ماندانا نوری، دوندۀ ایرانی، رکورد دوی ماراتن زنان ایران را در ماراتن پاریس شکست. این دوندۀ که پیشتر نیز در چندین رقابت داخلی و بین‌المللی مقام آورده بود توانست ۴۲ کیلومتر را در ۳ ساعت و ۲ دقیقه و ۳۷ ثانیه در ماراتن پاریس رکورد ماراتن زنان ایران را حدود ۸ دقیقه کاهش داد. این رکورد پیشتر نیز دست خود او بود که

## خبر

رئیس جمهوری خواستار شد

### همکاری سه قوه

### برای کمک به سیل زدگان

رئیس جمهوری با اشاره به وقوع سیل بی‌سابقه در کشور که از اواخر سال گذشته شروع شد و آثار آن هنوز ادامه دارد، گفت: همکاری سه قوه برای کمک به آسیب‌دیدگان سیل اخیر در کشور ضروری است. به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی ریاست مجلس شورای اسلامی، رئیس قوه قضاییه و دیگر اعضای شورای عالی تشکیل شد. رئیس جمهوری در ابتدا به رئیس جدید قوه قضاییه که برای اولین بار در جلسه شورای عالی شرکت داشت، خوش‌آمد گفت و از افزایش امیدواری کرد که همکاری‌های قوه قضاییه در پیشبرد امور اقتصادی کشور با استفاده از ظرفیت شورای عالی هماهنگی اقتصادی تداوم یافته و گسترش یابد. روحانی با اشاره به وقوع سیل بی‌سابقه در کشور که از اواخر سال گذشته شروع شد و آثار آن هنوز ادامه دارد، گفت: از مردم خوب کشورمان که در کنار نیروهای امدادی، مسوولان کشور و نیروهای نظامی و انتظامی به کمک سیل‌زدگان شتافتند، قدر دانی می‌کنم. کمک‌های سازمان یافته مردم به هم‌میهنان خود همچنان مورد نیاز است که در کنار تلاش‌های دولت دستگاه‌های مختلف امکان آن را فراهم کنند که هر چه زودتر زندگی در مناطق سیل‌زده به حالت طبیعی برگردد. رئیس جمهوری همچنین بر ضرورت همکاری سه قوه برای کمک به آسیب‌دیدگان سیل اخیر در کشور تأکید کرد. روسای قوه مقننه و قضاییه نیز ضمن قدر دانی از کمک‌های مردمی و مسوولان کشوری و لشکری به سیل‌زدگان، تداوم این کمک‌ها را مورد تأکید قرار دادند. در این جلسه، موضوع اختصاص منابع لازم برای جبران خسارات وارده به سیل‌زدگان از جمله استفاده از منابع صندوق توسعه ملی مورد بررسی قرار گرفت و تصمیمات مقتضی اتخاذ شد. شورای عالی در بخش دیگری از بررسی‌های خود لزوم دسترسی حداکثری مردم به بیمه حوادث طبیعی را مورد بررسی قرار داد و در جهت اختصاص منابع کافی در این زمینه پیشنهادهای لازم را مورد بررسی و تصویب قرار داد.

**سامانه پیامکی روزنامه تعادل به شماره ۳۲۰۰۵۳۲۰ در دسترس شماست**  
مخاطبان عزیز می‌توانند نظرها، انتقادات و پیشنهادهای خود در مورد مطالب مختلف روزنامه را با ذکر جزئیات به این سامانه پیامک نمایند.



**محمد بحرینیان** با اشاره به یک صد سال گذشته اقتصاد کشور عنوان کرد

# اقتصاد ایران زیر دندان تاجر باشی‌ها!

**امیرعباس آذرموند |**

وضعیت اقتصادی کشور به گونه‌ای است که دیگر همه به مشکلات متعدد آن اذعان دارند. اقتصاد را منفی ۶ درصد و نرخ تورم را بیش از شواهد حکایت از افزایش مشکلات برای سال جاری است. اخیراً صندوق بین‌المللی پول در آخرین ارزیابی خود از وضعیت اقتصاد جهان، در رابطه با ایران و برای سال جاری، رشد اقتصاد را منفی ۶ درصد و نرخ تورم را بیش از ۳۷ درصد پیش‌بینی کرد. به بیان دیگر صندوق بین‌المللی پول شرایط اقتصاد ایران برای سال جاری را حتی سخت‌تر از سال گذشته ارزیابی کرد. این در حالی است که حداقل دولت‌مردان نسبت به آینده ابراز امیدواری می‌کنند.

در همین رابطه سراغ سید محمد بحرینیان، صنعتگر و پژوهشگر توسعه و رقتیم تا از در رابطه با مشکلات اصلی اقتصاد کشور بپرسیم. او از زاویه دیگر به دلایل توسعه نیافتگی اقتصاد ایران پرداخت و با رد کمبود منابع، نشان می‌دهد در چند دهه گذشته منابع برای توسعه اقتصاد ایران وجود داشته اما آن چه که او نبود اهلیت مدیران و مسوولان می‌نامد، را عامل هدر رفتن منابع و توسعه نیافتگی کشور دانست. متن گفت‌وگوی «تعال» با این پژوهشگر توسعه و فعال اقتصادی را در ادامه می‌خوانید.

■ **کارشناسان اقتصادی چشم‌انداز خوبی از افق اقتصادی کشور ترسیم نمی‌کنند و اعمال تحریم‌های امریکا و نداشتن دستاورد اقتصادی در برجام را از مشکلات امروز می‌دانند؛ به نظر شما این مشکلات از کجا نشأت می‌گیرد؟**

هر چند می‌توان به نداشتن دستاورد اقتصادی در برجام اشاره کرد، اما قبول ندارم که مشکلات امروز ما ناشی از برجام است. این امر رفتنی است که اقتصاد ایران را تهدید می‌کند. در حالی که اگر برجام است و مساله تازه‌ای نیست و ریشه در تاریخ بیش از یکصدساله دارد. می‌بینیم ۱۱ برنامه توسعه در پیش و پس از انقلاب از سال ۱۳۲۷ – در کشور اجرایی شده است، اما هنوز با توسعه‌یافتگی فاصله معناداری وجود دارد. در حالی که در کشور خوبی در سال ۴۱ و هنگامی که ما سومین برنامه توسعه خود را می‌گذرانیدیم، نخستین برنامه خود را اجرایی کرد. ولی ما بین برنامه و بازار مانده‌ایم و موفق عمل نکرده‌ایم.

در برنامه‌های امانت‌سال… طرح‌های نیمه‌تمام و بلااثر وجود دارد که در انطباق یا تولید و صنعت نیستند و نقشی در بافعل کردن ظرفیت‌های بافعل کشور ندارند. در بازار نیز با واحدهای تولیدی مونتاژکار که دامیه تولید دارند، گرفتار رقابت مخرب شده‌ایم.

وضعیت خصوصی‌سازی کشور نیز صدای همه را درآورده است. عده‌ای صحبت از کمبود منابع می‌کنند، در حالی‌که می‌بینیم در سال‌های پس از برجام نیز منابع فراوانی به کشور وارد شد، اما می‌شنویم امسال ۶۲۰هزار خانوار به مستمری بگیران کمیته‌امداد اضافه شدند. در نتیجه وقتی ما ۱۴سال زودتر از کره جنوبی و چند دهه زودتر از چین – که از سال ۱۹۷۸ روند جدید توسعه را آغاز کرد – وارد حوزه برنامه‌ریزی اقتصاد شدیم، باید امروز جایگاه بهتری می‌داشتیم. به این نکته توجه شود که چین اکنون اقتصاد دوم جهان است و سفینه خود را به بخش مخفی کره ماه می‌فرستد، کاری که پیش از این امریکا و شوروی هم نتوانستند انجام دهند.

■ **چرا باید این فاصله ایجاد شود؟**

سام‌ترین استدلال و شاید تنها دلیل انحرافی که برای این مسائل می‌آورند این است که در این سال‌ها منابع کافی وجود نداشته است، در نتیجه نتوانستیم تمهیدات لازم را جهت توسعه فراهم کنیم. این حرف نادرست است، چراکه منابع فراوانی در کشور وجود دارد. ما در دفتر پژوهش‌های اقتصاد و توسعه اتاق مشیهد، ۱۲ گزارش آماده کرده‌ایم که نتایج این قبیل خود استندال‌ها را بیان می‌کند و به تشریح وضعیت امروز اقتصاد کشور می‌پردازد. همچنین راه‌حل لازم برای برون‌رفت از وضعیت کنونی را با استناد به تجربیات سایر کشورهای توسعه‌یافته که زمانی خود دچار مشکلاتی مانند وضعیت ما بودند، بیان کرده‌ایم.

بررسی تاریخ چنددهه اخیر نشان می‌دهد که کشور در ۳ دوره توانسته مسیر توسعه را به درستی طی کند. مشابه شرایط امروز پیش از انقلاب نیز وجود داشت و در آن زمان هم در دست‌یابی به توسعه ناکام بودیم. این مسائل را به این دلیل مطرح می‌کنم تا حرف کسانی که نظام و سیستم سیاسی را مانع رشد اقتصاد می‌دانند رد کرده باشیم، زیرا این حرف هم پایه واقعی ندارد. پیش از انقلاب در دوره دکتر مصدق از سال ۳۲ تا ۳۳ و سال‌های ۴۱ تا ۴۷ اقتصاد روند خوب و عالی داشت. سال‌های پس از انقلاب نیز از سال ۶۰ تا ۶۸ کارهای فوق‌العاده‌ای صورت گرفت. هر چند من اکنون هم ناامید نیستم، چراکه در کشور منابع کافی وجود داشته و دارد، اما نکته مهم این است تا به امروز بسیاری تصمیم‌گیران اقتصادی، اهلیت حرفه‌ای نداشته‌اند و با اشتغالی مناسب تصمیم‌گیری و طرد افراد با تجربه، عملاً مسبب مشکلات کنونی شده‌اند. به بیان دیگر، بیش از منابع، نبود با‌عدم به کارگیری متخصصان حرفه‌ای و با تجربه موجب توسعه نیافتگی شده است.



## تعال



عکس: بهنام انشاری

### برش

### کمبود منابع برای توسعه واهی است

■ بر اساس مستندات موجود، منابع فراهم بوده ارزی در کشور از سال ۶۸ که نخستین برنامه توسعه پس از انقلاب اجرا شد تا سال ۹۶، به بیش از سه هزار و ۴۰۳ میلیارد دلار رسید؛ در حالی که طی ۲۰ سال در چین با حدود ۲۲۰ میلیارد دلار در سرما به گداری که از منابع مختلف فراهم کردند، بیش از ۲۰۰ میلیون شغل تازه ایجاد نمودند، اما ما عاجز مانده‌ایم که با این حجم عظیم از منابع در اختیار، ۳۰ میلیون شغل جدید ایجاد کنیم! حال باید پرسید این سرمایه در کجا هزینه شده است؟

■ مسوولان نیز کمتر این رقم را باور دارند که می‌تواند تا حدی ناشی از عدم تلاش آنها برای جبران ناتوانی‌ها یا برعهده نگرفتن مسوولیتشان باشد.

■ ماقت استخراج و بخشی از آن را صادر می‌کنیم، بخش دیگر را هم به شکل فرآورده‌ها، سوخت نیروگاه‌ها، خوراک پترو شیمی‌ها، یا لابشگاه‌ها، گرمایش خانه‌ها، کارخانه‌ها و تولید برق مورد استفاده قرار می‌دهیم. تنها منفعت نفت و دیگر سوخت‌های فسیلی برای اقتصاد، فروش و صادرات خام آن نیست، مصرف داخل و انرژی ارزان هم نیاز توسعه کشور است که در محاسبات لحاظ نمی‌شود. اینها به نوعی مجموع یارانه‌های پنهانی است که در هر صورت، وقتی مصرف شده محاسبه می‌شود به سه هزار و ۲۰۳ میلیارد دلار می‌رسیم.

منطق عقلانی وجود ندارد. کسانی که انحصار را تبدیل به کفر ابلیس کردند و دایم می‌گویند انحصار بد است خواسته یا ناخواسته در این بازی می‌افتند. آنان توجه نمی‌کنند که کشوری که بیش از ۳۰۰ سال از توسعه جهان عقب مانده، باید رقابت را در بازار جهانی و از طریق اقتصاد مقیاس ببیند، نه در رقابت داخلی مخرب و آن هم از روش تاوله پروری.

■ **ریشه روابط استعماری و وابستگی آن را چگونه می‌توان جست؟**

یکی از بهترین منابعی که در این باره وجود دارد و این مساله را از بیش از یک قرن پیش باز کرده، کتاب «موانع تاریخی رشد سرمایه‌داری در ایران: دوره قاجار به» نوشته دکتر احمد اشرف است. وی در این کتاب به شکلی مستند به بخش‌های مختلف مناسبات اقتصادی در چند دهه اخیر حکومت قاجار پرداخته است. در بخشی از این کتاب سراغ افرادی با عنوان «تاجر باشی‌ها»، فتنه که محصول معاهده ننگین ترکمانچای بودند. اینها همان بخشی بودند که به جای اینکه شرایطی را فراهم کنند تا زیرساخت در مدرنسم از طریق توسعه تولید فراهم شود، مصرف‌را به پایه مدرنسیم ایرانی تبدیل کردند. باید دیگر، ما نه از طریق تولیدات صنعتی و سپس تأمین نیاز داخل و صادرات بلکه از طریق واردات کالا به دوران جدید قدم گذاشتیم. غرب را از طریق مصرف شناختیم نه از طریق تولید. از این رو در همه چیز مصرفی و مقلد شدیم، حتی در گفتار، نوشتار و تحلیل‌های نظری و اقتصادی.

■ **شما اقتصاد ایران در یک قرن قبل را هم واردات محور می‌دانید؟**

نه من، بلکه آمار رسیده برای چنین چیزی را تأیید می‌کن. در سند گمرکی سال ۱۲۸۴ شمسی یعنی حدود ۱۴ سال قبل، در دورانی که مردم بر اثر گرسنگی ریشه درختان را می‌خوردند و چند سال بعد بر اثر جنگ جهانی اول بخش زیادی از جمعیت کشور بر اثر قحطی در گذشتند، با موارد عجیب و غریب واردات کالاها مثل ماکارونی، رشته فرنگی، بیسکویت و… روبرو می‌شویم، اما در طرف مقابل، صادرات کشور عموماً مواد خام یا کالاهای صنایع دستی همچون فرش بود، یعنی گرامافون و دستمال جیبی به کشور وارد و روده و میوه خارج می‌شد. مشابه چیزی که امروز هم دیده می‌شود. البته دو تفاوت کوچک هم وجود دارد، دیگر تر یاک صادر نمی‌شود و محصولات خام هم با توجه به شرایط کشور بر اثر قحطی در گذشتند، با موارد عجیب و غریب واردات کالاها مثل ماکارونی، رشته فرنگی، بیسکویت و… در دست‌دور این کتاب خیلی از لطف نیست، چون نگاه این کارشناس همین امروز هم تا حد زیادی صحت خود را حفظ کرده است.

از این‌رو من مشکلات امروز را از برجام و چندسال اخیر نمی‌بینم و ریشه آن را در یک تاریخ می‌بینم. برای درک بهتر مثالی می‌آورم، به تازگی مستندی در رابطه با کبریت‌سازی دیدم. در زمان رضاشاه به کبریت به عنوان استراتژیک نگاه می‌شد و کارخانه کبریت‌سازی در کشور وجود داشت، اما چون کیفیت پایینی داشتند، شاه دستور داد از ژاپن وارد شود و به جای حل مشکل، مُسکن تریب کرد، این اتفاق تا به امروز بارها افتاده است. من در چنین اتفاقاتی رد پای عدم اهلیت حرفه‌ای تصمیم‌گیران، تاجر باشی‌ها و مسوولانی که آگاهانه یا ناآگاهانه خلاف جهت خدمت به مملکت حرکت کرده‌اند را می‌بینم، چراکه مشاهده می‌شود در برخی تصمیم‌ها

ایران از دوران سنتی با پدیده مصرف به دوره حاضر با بگذارد و این اصله تصحیر مردم نیست، زیرا احکام نتوانستند کشور را به خوبی اداره کنند. با بررسی مستندات آمار بانک مرکزی و گمرک ایران، در بازه زمانی ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۲ ادر قالب واردات خودرو و قطعات بیش از ۱۲ درصد منابع حاصل از صادرات نفت، ارز از کشور خارج شد. قابل توجه است که برخی مسوولان توجه ساده گرایانه‌ای را به کار گرفتند: «برای ارتقای کیفیت خودرو داخلی». مشابه آنچه گوناگون سر کار آمدند، اما چرا معتقدید که در بر همان پاشنه می‌چرخد؟

دکتر فیروزه خلعتبری به درستی گفتند که باید اقتصاد را از جوانب مختلف دید. یا فخریخته‌ای چون دکتر علی رضائلی هم می‌گوید ما نمی‌توانیم بدون دیدن تاریخ و گذشته خود برای فردا راه‌حلی ارایه دهیم. از این‌رو وقتی به تاریخ کشور نگاه می‌کنیم، مشکلات مشابهی را می‌بینیم. برای نمونه در روزنامه اطلاعات همان سال‌ها و مشروح مذاکرات مجلس با ذکر نام تجار تخانه «تومانیانس» روبرو می‌شویم که صدای نمایندگان مجلس را در اعتراض به وثوق‌الدوله درآورده بود. او به این تاجر تخانه زمین‌های زیادی واگذار کرده بود، یعنی به نحوی آنها وابستگی این تاجر تخانه بودند یا متأثر از آنها بودند. امروز شرایط تغییر کرده و بازی نیست کسی بیری یک کشور دیگر را بر در خانه یا محل کارش بیاویزد. در واقع پدیده استعمار در این مدت تغییر شکل داده، اما در ماهیت همان است که بود و همچنان چنین ا فشاری هستند که تصمیم‌گیری‌ها را انجام می‌دهند و دولت‌ها در مقابل آنها نه تنها کاری نمی‌کنند، بلکه از آنها تأثیر می‌پذیرند. برای نمونه با مطالعه احصایه‌های گمرکی یک قرن پیش می‌بینیم پس از اینکه نخستین خودرو را مظفرالدین شاه وارد کشور کرد، به تدریج تمایلی به واردات آن از مبادی رسمی افزایش یافت. در اسناد رسمی، نخستین واردات خودرو با گمرک به سال ۱۲۸۸ برمی‌گردد. ۱۱ سال بعد در سال ۱۲۹۹ سهم واردات خودرو به کل واردات به عدد ۴۰۰۰ می‌رسد، اما طی ۹ سال در سال ۱۳۰۸ این رقم به ۶۰۰۸ درصد افزایش یافت!

در زمینه واردات خودرو باید به سال‌های جدید اشاره و نکته‌ای قابل تأمل را ذکر کنم و آن اینکه مستندات بانک جهانی نشان از آن دارد که ایران در دوران جنگ تحمیلی، بدهی‌های گذشته از زمان شاه را حتی با وجود هزینه‌های ناخواسته تحمیلی ناشی از جنگ پرداخت می‌کرده و چنان خوش حسایی از خود نشان داد که اعتبارات اسنادی گشایش شده در آن دوران کاملاً از نقطه‌نظر نظام تأمین مالی جهان قابل اعتماد بود. پس از اتمام جنگ تحمیلی، با خیزش آمل‌ها که زیادند دکتر حبیبی در یک سخنرانی خود به‌صورت دقیق به آنها اشاره می‌کند، با تصمیم‌های اشتباه بسیاری روبرو شدیم. باز از زیر غبار در آوردن واژه‌هایی چون «واردات بدون انتقال ارز!» و پول پاشی در قالب ۵۰۰۰ دلار ارز به هر شناسنامه و… و طرح‌های زیربنایی مطالعه نشده و خارج از ظرفیت عملی اقتصاد از ثروت بین‌المللسلی بود. اکنون تبدیل به فلکی شده که سره یا ناسره از آن استفاده می‌شود. اما پرسش این است چرا هنگامی که دولت‌ها با مشکلات روزه‌مره مواجه‌اند، سراغ ایشان می‌روند، چرا برای راهبردهای اجرایی هم به جز زیبات و راه‌حل‌های عملی دقیق به ایشان کمره با نظام مالی جهان می‌اعتبار کردید و چرا برای کسی مجوز مراجعه نکرده‌اند؟

ادامه در صفحه ۹

### اخبار کوان

### تجارت ایران و چین

### نصف شد

مبادلات تجاری ایران و چین در دو ماهه نخست سال جاری میلادی نسبت به مدت مشابه سال قبل نصف شده و به ۳۰۴۷۱ میلیارد دلار رسیده است. جدیدترین آمار منتشر شده‌ا سوسی گمرک چین نشان می‌دهد مبادلات تجاری این کشور با ایران در ۲ ماهه نخست سال جاری میلادی افت ۴۹ درصدی داشته و به ۳۰۴۷۱ میلیارد دلار رسیده است. در ماه‌های ژانویه و فوریه سال میلادی گذشته ارزش تجارت ایران و چین ۶۸ میلیارد دلار اعلام شده بود. صادرات چین به ایران در این دوره واردات از ایران کاهش داشته است. چین در ماه‌های ژانویه و فوریه امسال ۲۰۳۲ میلیارد دلار کالا از ایران وارد کرده که این رقم نسبت به مدت مشابه سال قبل قابل توجه ۳۴ درصدی داشته است. واردات چین از ایران در مدت مشابه سال قبل ۳،۵۱۵ میلیارد دلار اعلام شده بود. صادرات چین به ایران در دو ماهه نخست امسال نیز ۶۵ درصد افت داشته و به ۱،۱۵۱ میلیارد دلار رسیده است. در مدت مشابه سال قبل ۳،۲۸۵ میلیارد دلار کالای چینی به کشور وارد شده بود.

### تخصیص دو میلیارد دلار از

### منابع صندوق برای سیل زدگان

رییس هیات عامل صندوق توسعه ملی با اشاره به موافقت کلی مقام معظم رهبری با درخواست برداشت ۲ میلیارد دلاری از صندوق توسعه ملی به منظور جبران خسارت سیل گفت: قرار است گزارش میزان خسارت تهیه و پس از آن، درخواست نهایی شود.

مرتیض شهیدزاده رییس هیات عامل صندوق توسعه ملی، در مورد اینکه گفته شد رییس جمهور درخواست برداشت ۲ میلیارد یورو از منابع صندوق توسعه ملی را برای جبران خسارت ناشی از سیل اخیر به مقام معظم رهبری داده‌اند اظهار داشت: رییس جمهور ۲ میلیارد دلار در خواست کرده اما هنوز از سوی مقام معظم رهبری هیچ اجاز‌ه‌ای به صندوق اعلام نشده است.

رییس هیات عامل صندوق توسعه ملی خاطرنشان کرد: دفتر ریاست جمهوری به تمام اعضای ستاد بحران اعم از وزیر نیرو، کشاورزی، کشور، صنایع و معادن، سازمان‌های مربوطه گفته شده که گزارش برآورد دقیق از سیل تهیه شود و در اختیار مقام معظم رهبری قرار گیرد تا میزان خسارت وارده مشخص و بر اساس آن دستور پرداخت منابع از صندوق صادر شود.

وی با بیان اینکه تاکنون هیچ آن در برداشتی از سوی مقام معظم رهبری به دست ما نرسیده است یادآور شد: امروز نامه‌ای که به دست ریاست جمهوری رسیده نشان می‌دهد موافقت کلی با درخواست رییس جمهور انجام شده‌منتهی کن کار آن دستور بررسی و برآورد خسارت را داده‌اند. وی ادامه داد: آن‌ن مورد نظر را خودم ندیدم اما دفتر ریاست جمهوری اعلام کرد با

توجه به نظر موافق مقام معظم رهبری این امور انجام شود چرا که مراحلی دارد و در وهله اول به رییس جمهور ابلاغ شده و بعد از آن به ما می‌رسد. شهیدزاده در مورد میزان برآورد خسارت‌ها گفت: آنگور که خواسته شده قرار است ظرف چند روز آینده و احتمالاً تا پایان هفته گزارش خسارت سیل ارایه شود که البته برخی از گزارش‌ها آماده شده و برخی دیگر نیز نیاز به دقت نظر بیشتر دارد.

رییس هیات عامل صندوق توسعه ملی در مورد طرح مجلس برای جبران خسارت سیل زدگان و موضوع برداشت ۲ میلیارد یورویی از صندوق توسعه ملی عنوان کرد: به دلیل اینکه مقام معظم رهبری دستور استفاده از منابع صندوق را با توجه به درخواست رییس جمهور داده‌اند به نظر می‌رسد این موضوع متوقف شده است.

### استقرار سامانه‌های شفافیت

### در اولویت وزارت کار

محمد شریعتمداری، وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: در وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی سامانه‌های شفافیت را برای اطلاع‌رسانی در بخش‌های مدیریت کشور و مردم‌اندازی کرده‌ایم و ۶ سامانه در همین چند ماه به نقاط خوبی رسیده‌اند و باید کار خود را باوقوت ادامه دهند. همچنان سامانه‌های شفافیت در اولویت هستند و سپس سایر سامانه‌ها باز بر ساخت‌های الکترونیکی موجود در وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی مورد توجه ما هستند. وی تصریح کرد: در حوزه ارزهای، عملکرد خدمات خوبی انجام شده و امید است در این حوزه تحولاتی ایجاد شود و کنترل‌ها در ارزیابی عملکرد باید محتوایی‌تر و روش‌ها و اصول جدیدی در این بخش وارد ارزشیابی‌ها در حوزه‌های مانند حسابرسی ها شود. در بخش‌های گزارش عملکرد نیز باید بتوانیم نگاهی با تلفیق بررسی کیفی فعالیت مدیران راه همراه آثار شاخص‌های کمیت پذیر داشته باشیم و در ادامه مسیر به این نوع نتایج ارزیابی تکیه کنیم. وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: اداره کل اشتغال اتباع خارجی نیز همواره مورد توجه وزارت کار بوده است و به جز وظایف وزارت کشور در کنترل این موارد در این ایام، شاهد دوره جدیدی از عملکرد این اداره کل در حوزه اشتغال در سراسر کشور خواهیم بود. در برخی زمینه‌ها ضرورت دارد از این پتانسیل برای حل مشکلات استفاده کنیم چون یکی از نشانه‌های توسعه یافتگی کشور‌ها را آزادی حرکت سرمایه‌نیروی کار ماهر، تکنولوژی و کالادر کشور مایه داند و طبیعتاً باید مانیتر جریان سیل‌های اعزام نیروی کار ماهر داخلی به خارجی و خارجی به داخلی را با اصول و ضوابط دنبال کنیم.





▲ **اخبار**

## شرایط چشم‌انداز خودرو در سال ۹۸

محمود دودانگه نوسانات شدید در بازار خودرو را محسوس دو جریان مهم جهش قیمت ارز و تحریم‌ها دانست و گفت: نا به سامانی در بازار خودرو با جهش ارزی در سال ۹۶ کلید خورد و در سال ۹۷ شتاب بیشتری پیدا کرد که نتیجه گریزناپذیر آن افزایش هزینه تمام شده خودرو بود. عضو سابق هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تهران و معاون اسبق وزارت صنعت، معدن و تجارت گفت: هر دو بخش خودروهای تولید داخل و خودروهای مونتاژی، به‌منظور تامین قطعات مورد نیاز، از قابل توجهی نیاز دارند؛ نباید فراموش کرد که قطعات حساس و مهم خودروهای داخلی نیز وارداتی است و به‌طور مستقیم از افزایش قیمت ارز تأثیر می‌پذیرد.

وی اذعان داشت: تصور عموم مردم این است که زمانی که می‌گوییم این خودرو و ساخت داخل است تمامی قطعات آن در داخل تولید و ساخته می‌شود؛ علاوه بر قطعاتی که مستقیم از خارج از کشور وارد می‌شوند، قطعه سازه‌ها نیز برخی قطعات از خارج وارد کرده‌به خودروساز تحویل می‌دهند که آنها نیز در این قضا مشمول افزایش قیمت شده‌اند و نتیجه این جریان افزایش قیمت تمام شده در بازار بوده است.

دودانگه افزود: خودروهای مونتاژی باید بالغ بر ۸۰ تا ۹۰ درصد قطعات خود را وارد کنند و طبیعتاً با افزایش نرخ ارز، رقم‌های بالاتری را برای قیمت این خودروهای مونتاژی شاهد بودیم. محمود وی دانگه یادآور شد: هر چند با افزایش قیمت ارز، دولت تصمیم گرفت تا ارز ۴۲۰۰ تومانی را به واردات قطعات خودرو و تخصیص دهد اما پس از مدتی با تغییر شرایط، عملاً ارز نیامی به این حوزه اختصاص پیدا کرده حال آنکه شرکت‌های خودرو ساز منتقل تعهداتی شده بودند که با ارز ۴۲۰۰ تومانی برنامهریزی شده‌بود، ارزی که هرگز در ریافت نکرده‌اند؛ اینم ارز زبان‌های قابل توجهی تا متوجه شرکت‌های خودروساز کرد که در صورت‌های مالی آنها قابل مشاهده است. وی در ادامه به تأثیر تحریم‌ها بر نوسان قیمت خودرو اشاره کرد و گفت: موضوع دوم نوسان قیمت خودرو هم‌زمان با آغاز تحریم‌های بین‌المللی امریکا علیه ایران بود که محدودیتی جدی به شمار می‌رفت که علاوه بر افزایش نرخ ارز، تأثیر مستقیمی بر نوسانات قیمت خودرو در بازار داشت. اگر چه ما مستقیماً با امریکا مرادوای در صنعت

خودروسازی نداریم ولی بسیاری از شرکت‌های خودروروسایی بین‌المللی به لحاظ اینکه مرادات خودشان را با امریکا از دست ندهند و دچار مشکل با این کشور نشوند مرادات خود را با ایران قطع یا به‌شدت محدود کردند. از جمله شرکت‌هایی چون رونو فرانسه و شرکت‌های ژاپنی و برخی شرکت‌های کره‌ای صادرات قطعات به ایران را متوقف کردند.

این کارشناس حوزه خودرو بیان داشت: بخشی از افزایش قیمت موجود در بازار خودرو ناشی از توقف خطوط تولیدی و مونتاژی خودروسازان در ایران است؛ تأمین قطعات خودروهای چینی دلیل محدودیت در مبادلات مالی دیگر با آن تیرازی که قبلاً وجود داشت انجام نمی‌پذیرفت؛ در مورد خودروهای چینی و سایر خودروهای ژاپنی و فرانسوی نیز همین موضوع صادق بود. محمود دودانگه اذعان داشت: با ادامه همین رویه در سال ۹۸ به دلیل افزایش هزینه تمام‌شده خودروسازان و قطعه‌سازان، گران شدن واردات و افزایش دستمزدها، نوسان و افزایش‌ها را در بازار خودرو خواهیم داشت.

## کمبود عرضه باز هم زعفران را گران کرد

غلامرضا میری، نایبرئیس شورای ملی زعفران از نوسان قیمت طلای سرخ در بازار خبر داد و گفت: طی روزهای اخیر قیمت طلای سرخ به‌سبب کمبود عرضه از سوی کشاورزان باروند افزایشی در بازار روبرو شده‌است. وی حداقل نرخ هر کیلو زعفران دسته ۷ را ۱۲ میلیون و ۲۰۰ هزار و حداکثر هر کیلو زعفران نگین افزایش عرضه نسبت به تقاضای بیش‌ی می‌شود که قیمت زعفران به روند عادی خود در بازار بازگردد. میری با اشاره به اینکه ۸۵ درصد زعفران تولیدی صادراتی است، بیان کرد: با توجه به پایان تعطیلات، صادرات روند عادی کار خود را آغاز کرده‌است. نایبرئیس شورای ملی زعفران باانتقاد از تعلل گمرک در اعلام آمار صادرات زعفران گفت: گمرک از پایان آذر به بهانه تغییر نرخ پایه گمرکی آمار جدیدی را ارائه نکرده‌است، در حالی که همانند گذشته انتظار داریم که در پایان هر ماه آمار صادرات داده شود تا صادرکنندگان برنامهریزی دقیق‌سی برای صادرات داشته باشند. وی ادامه داد: براساس پیش‌بینی‌ها میزان صادرات در سال ۹۷ نسبت به مدت مشابه سال قبل با روند افزایشی روبروست، اما تا زمانی که گمرک آمار دقیق‌ر اعلام نکند، نمی‌توان اظهار نظری در این باره داشت.

میریی با اشاره به اینکه ایران بزرگ‌ترین و تنها تولیدکننده بزرگ زعفران در دنیا محسوب می‌شود، بیان کرد: با توجه به آنکه زعفران سایر رقبایز لحاظ قیمت و کیفیت قابل رقابت با زعفران ایرانی نیست؛ از این رو رفع موانع و چالش‌های پیش‌روی صادرات در رونق صادرات تأثیر بسزایی دارد.

نایبرئیس شورای ملی زعفران در پایان ثبت قیمت زعفران در بازار الرمی ضروری دانست و گفت: اگر قیمت زعفران برای مدت‌یک‌سال در بازار ثابت‌نماند، از این رو تولیدکنندگان و صادرکنندگان نمی‌توانند برنامه‌سنجیمی داشته‌باشند چرا که بانوسان قیمت در سطح جهانی امکان رقابت با رقبای خود ندارد.

## تعاون

## دلایل گسترش مال‌ها در تهران

# سروش‌گذاری بر فعالیت‌های نامعلوم؟

در سال‌های اخیر تعداد فروشگاه‌های بزرگ چندمنظوره به‌شدت زیاد شده‌است. مال‌های لوکس با برندهای متنوع که معمولاً یک‌اسم بزرگ‌پشت هر کدام آن‌ها قرار دارد، نکته عجیب اما این است که روند شکل‌گیری این فروشگاه‌های عظیم بر خلاف روند حرکت اقتصاد است؛ زمانی که فروش اینترنتی در حال گسترش است طبیعتاً بسیاری از این‌ها یا نبوهی از وجهه اقتصادی ندارند. چه‌آنکه در بسیاری از این‌ها یا نبوهی از مغازه‌ها و فروشگاه‌های خالی یا زیان ده روبرو می‌شویم. هر چند کار بر این مال‌ها صرفاً در فروش نیست اما حضور اسم‌های مطرح در راس آن باعث بحث‌های زیادی درباره علت گسترش این مال‌ها شده‌است.

#### توسعه مال‌ها به معنی شکوفایی نیست

نایبرئیس اتاق بازرگانی ایران وچین معتقد است که مال‌ها (فروشگاه‌های بزرگ) چه در کشورهای توسعه یافته و چه در اقتصادی مانند ایران سرنوشت مهمی دارند و نمی‌توان از شکوفایی آنها سخن گفت. مجید رضاحریری اظهار کرد: اصلی‌ترین نقطه رشد و توسعه مال‌ها در جهان در قرن ۲۰ و ۳۰ بود که امروز یک‌بارخ داد و برای دوره نسبتاً طولانی توانست بخش قابل توجهی از تمرکز اقتصاد خرده‌فروشی را به خود اختصاص دهد. وی ادامه داد: پس از عبور از این دوره عملاً حرکت روبره شد مال‌ها در کشورهای توسعه یافته متوقف شد و طرح‌های توسعه کلانی که پیش از این وجود داشت ادامه برپا نکرده. به گفته وی در حال حاضر در کشورهای توسعه یافته، مال‌ها جای خود را به فروش آنلاین در فضای مجازی داده‌اند و به‌نظر می‌رسد سوره فعلی، محل اصلی مانور این نوع از فروشگاه‌ها خواهد بود. نایبرئیس اتاق بازرگانی ایران وچین: بابیان اینکه امروز اصلی‌ترین حوزه تمرکز مال‌ها در تهران، رستوران‌ها یا لوکس خلاصه می‌شود طبیعتی توسعه این فروشگاه‌های بزرگ در کشورهای عرب حاشیه خلیج فارس یا کشوری مانند چین دیدمی‌شود اصلی‌ترین شباهت اقتصادی این کشورها، در آمدزایی قابل توجه آنها در دهه‌های گذشته بوده که باعث شده آنها به فکر حرکات عجیب اقتصادی و زدن رگ‌ورد در ساخت برچ‌ها یا فروشگاه‌های بزرگ باشند. از این رو امروز تمرکز مال‌ها به کشورهای در حال توسعه انتقال یافته‌است.

#### ساخت مال با هدف سرپوش گذاشتن بر فعالیت‌های نامعلوم

حریری در باره چگونگی وضعیت ساخت مال‌ها در ایران نیز گفت: پیش از هر چیز نبود شفافیت کامل در اقتصاد، خود را در گسترش فروشگاه‌های بزرگ نشان می‌دهد.

## عضواتاق بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران مطرح کرد افزایش حداقل ۱۵ درصدی صادرات به بازارهای همسایه در سال ۹۷

امار منتشر شده از حجم تجارت خارجی کشور در ۸ ماهه سال ۹۷ با ۱۲۶ کشور همسایه حاکی است تراز تجاری با ۱۱ کشور مثبت بوده است. در میان این کشورها، عراق رتبه نخست مقاصد کالاهای صادراتی کشور را به خود اختصاص داده است بر اساس آمار صادرات به عراق در هشت ماهه سال ۹۷، به رقم ۶۷۵۷ میلیون دلار و تراز تجاری دو کشور ۶۷۲۲ میلیون دلار رسیده‌است.

همچنین ارزش صادرات به امارات متحده عربی در هشت ماهه امسال به رقم ۵۰۹۲ میلیون دلار و تراز تجاری به ۶۲۸ میلیون دلار رسیده‌است. افغانستان دیگر کشوری است مقصد بسیاری از کالاهای ایرانی را در اختیار دارد بر این اساس صادرات به این کشور در هشت ماهه امسال، به رقم ۲۲۴۴ میلیون دلار و تراز تجاری دو کشور ۲۲۲۶ میلیون دلار رسیده‌است. تر، کبک، پاکستان، عمان، آذربایجان، ترکمنستان، کویت، قطر، فدراسیون روسیه، ارمنستان و قزاقستان از جمله ۱۳ کشوری هستند که

## نقش بر جسته تشکل‌ها در رونق تولید

## رفاه عمومی به عنوان هدف اصلی سمن‌ها تعریف شود

بدون تردید برای تحقق شعار سال تمامی دستگاه‌انهادها و کلیه احاد مردم باید نقش آفرینی کنند که در کلیت امر می‌توان این تلاش را دو بعد دولتی یا حاکمیتی و مردمی تقسیم‌بندی کرد.

یقیناً به‌طور یکم وکم تحرکی در هر کدام از حوزه‌های مذکور، باعث ایجاد خلل و نارسایی در مسیر تحقق شعار سال و نائل شدن به اهداف از پیش تعیین شده در این خصوص خواهد شد. در این میان، سازمان‌های مردم‌نهاد در زمره تشکل‌های غیردولتی و به‌اصطلاح مردمی به‌شمار می‌رود که با کارکرد صحیح خود قادر به تسریع و تسهیل تحقق شعار سال و حصول رونق تولید خواهند بود.

به واقع یکی از ابعاد و شش‌وون اصلی نقش آفرینی سمن‌ها در ایجاد رونق در عرصه تولیدی کشور، به ابعاد فرهنگی و اجتماعی آن بازمی‌گردد.

به تعبیر دیگر، اثر گذاری سازمان‌های مردم‌نهاد به نحوی است که بصورت مستقیم به تولید کالا منتهی نمی‌شود، اما تحت تأثیر قرار دادن الزامات اجتماعی و فرهنگی شمار سال و زمینه و بستر لازم برای نائل شدن به اهداف مورد نظر در این عرصه را فراهم می‌سازند.

متأسفانه یک‌تصور و ذهنیت ناصحیح و غلط در میان بخش وسیعی از افکار و اذهان عمومی وجود دارد مبنی بر اینکه رفح تمامی مشکلات و نارسایی‌های کشور، می‌یابد به‌واسطه دستگاه‌های حاکمیتی و دولتی انجام پذیرد در صورتی که برخلاف چنین ذهنیت غلطی، بخش عمده موفقیت‌ها و

مرتفع‌سازی مشکلات در کشورهای توسعه یافته، به‌واسطه عموم مردم آن جوامع حاصل و محقق شده‌است.

سهراب فردی، یکی از اعضای اتاق بازرگانی، با اشاره به نقش

▲ **دوشنبه ۲۶ فروردین ۱۳۹۸** ۹ شعبان ۱۴۴۰ | **سال پنجم** | شماره ۱۳۵۵ | **Mon, Apr 15, 2019**

## تشکل‌ها



به‌آن مراجعه می‌کنند و این تفریح حول محور مغازه‌هایی شکل می‌گیرد که شامل انبوهی از کالاهای متعدد است. نکته دیگری که در این میان نمی‌توان از آن غفلت داشت آن است که «مال» هابه‌علت نسبت داشتن با مساله تفریح غالباً ماهیت تجاری خود را حول محور «کالای فراغتی» تعریف کرده‌اند و در کمتر مالی می‌توان شاهد به فروش رسیدن کالاهای اولیه و حیاتی زندگی بود.

#### نام‌هایی که آشناست

با این وجود حضور اسامی صاحبان کسب و کار‌های مهمی که در رشته فعالیت خود شناخته شده هستند در این مال‌ها جای تعجب دارد. فعال صنعت شویبند و بهداشتی، فعال صنعت میلمان، بانکدار، سازنده قطعات خودرو، رستوران‌دار تنها شغل برخی از صاحبان سرشناس این مال‌ها است که این سوال را ایجاد می‌کند آیا این افراد به دنبال خروج منابع مالی خود از فعالیت اقتصادی به‌وسیله ایجاد مال هستند؟



برخی برهه‌های ویژه را تعریف کرده‌است که نخستین و اصلی‌ترین رویکرد وزارتخانه نیز تأکید بر ساخت داخل، ایجاد برندهای داخلی بومی کردن ساخت تمام قطعات وارداتی در تمامی رشته‌های صنعتی است. بر این اصل یکی از راه‌های رونق تولید و آرام‌نگه داشتن آن در سال ۹۸ و ۹۹ افزایش صادرات است که بر این اساس تقاضا در کشور‌های همسایه ایجاد و ظرفیت خوبی برای صادرات ایجاد می‌شود.

وی با بیان اینکه یکی از رویکردهای مهم وزارت صنعت، معدن و تجارت در سال جاری بحث صادرات به‌ویژه تمرکز روی کشورهای همسایه است، ادامه داد: برنامهریزی‌های لازم صورت گرفته تا میزان صادرات به کشورهای اطراف تا سال ۱۴۰۰ یعنی دو سال آینده ۲ برابر شود که صادرات موجود حدود ۲۵ میلیارد دلار بوده و باید تا دو سال آینده ۵۰ میلیارد شود که این ظرفیت بسیار خوبی بوده و نباید از آن غافل شد.



همگرایی هرچه بیشتر میان دستگاه‌سازمان‌های دولتی با سمن‌ها و تشکل‌های مردمی است. البته در این میان نباید به نمی‌توان نقش بسیار موثر استانداردی‌ها و فرمانداری‌ها در حمایت، توسعه و فراگیری سمن‌ها را نادیده انگاشت و قطعاً عزم و تلاش دستگاه‌ها و نهادهای مذکور، نقش بسیار مهم و تأثیر گذاری در نفوذ هر چه بیشتر سمن‌ها در سطح جامعه ایفا می‌کند.

#### ل‌روم اصلاح فرهنگ سلب مسوولیت فردی و اجتماعی در قبال مشکلات اقتصادی کشور

بدون تردید، کارشناسان تحریم در واکنشتن با مطالعه و بررسی شرایط اجتماعی کشور و علم به این واقعیت تلخ که برخی از افراد و گروه‌های اجتماعی در داخل کشور در شرایط حساس و سخت‌اقتصادی به‌سودجویی مبادرت می‌ورزند به طر‌حی تحریم‌های اقتصادی اقدام می‌کنند. نمود و بروز این واقعیت تلخ که در شرایط حساس اقتصادی، برخی با‌سودجویی فردی بر بی‌ثباتی بازار می‌افزایند و با رفتارهای خلاف منافع و مصالح ملی، تولیدات اقتصادو تجارت سالم و منطقی جامعه را به مخاطره می‌اندازند، تجربه‌ای تلخ برای کشور است که قطع به یقین انگیزه معاندان نظام برای تعریف و طراحی تحریم، اضعاف می‌سازد.

قطعاً در صورت بسیج همگانی مردمی و تلاش و عزم ملی برای مقابله با توطئه‌های اقتصادی دشمن در کشور اقتصادی، ایجاد رخوت و تزئیل در نظام تولیدی کشور ناممکن خواهد شد و در چنین شرایطی تمامی دسیسه‌های دشمنان ملت و کشور، همچون گذشته نقش بر آب می‌شود. همسویی مردم در کشوری با ۸۰ میلیون نفر جمعیت، قدرت، پتانسیل و نیرویی عظیم است که مقابله با آن غیرممکن است و قطعاً سازمان‌های مردم‌نهاد در هم‌افزایی ملی نقش موثری ایفا خواهند کرد.

«مال»‌های ساخته شده با در دست‌اخذت باشد اما با این حال گفته می‌شود در حال حاضر حدود ۲۰۰ «مال» و شبه‌مال در تهران به شکل فعال، نوساز خالی از تجارت و در حال ساخت، وجود دارد که عمده آنان در مناطق یک، ۲ و ۳ تهران قرار دارند. مساحت کل فضاهای تجاری در دست‌ساخت در کشور نیز حدود ۱۶ میلیون مترمربع برآورد می‌شود که به‌طور متوسط روند ساخت و تکمیل این ساز‌ها بین ۳ تا ۵ سال زمان می‌برد.

#### نقش تفریحی

اگر بخواهیم مثبت‌بیندیشیم نقش تفریحی این مال‌ها در اقتصاد قابل توجه است. در شرایطی که اکثر تفریح‌ها در تهران، رستوران‌ها یا لوکس خلاصه می‌شود طبیعتی خواهد بود که مال‌هایی با امکانات تفریحی -رقه‌ی متعدد می‌تواند اقشار متعددی را به خود جذب کند. اصولاً وجه افتراقی این مراکز با بازارهای سنتی و پاساژهای مدرن را در همین مساله باید دید. شاید بتوان در این باب وجود



به گفته حسینیی مزیت کالاهای صادراتی بسته به بازار هدف متفاوت است اما آسان بودن حمل و نقل می‌تواند مزیت صادرات مصالح ساختمانی مثل فولاد، فلزات، سیمان، سنج و آهک کاشی و سرامیک و سفال و غیره به کشورهای همسایه باشد. همچنین محصولات پتروشیمی در بازارهای جنوب شرقی آسیا مزیت بیشتری دارد. بر این اصل در کشورهای همسایه به حضور جدی تر فعالان اقتصادی و بنگاه‌هایان با است.

دبیر کل اتاق بازرگانی ایران و عراق با بیان اینکه در سال‌های گذشته سهم تر کبیه از بازار عراق ۲۵ درصد و ایران ۱۵ درصد بود، تصریح داشت: در حال حاضر سهم ایران در این بازار به ۳۰ درصد رسیده‌است. صادرات محصولات فلزی ایرانی به عراق در سال ۲۰۱۸ افزایش دو برابری داشت طوری که مادر کل سال ۲۰۱۷ حدود ۴۵۰ میلیون دلار محصولات فلزی سه عراق صادر کردیم، اما توانستیم در ۶ ماهه نخست سال ۲۰۱۸ به



بخش اعظم این الزامات از ریچه و منظر فرهنگی واجتماعی قایل تحلیل و بررسی است. وی افزود: نهادهای فرهنگی جامعه، سمن‌ها یا سازمان‌های مردم‌نهاد نقش بسزایی در حرکت صحیح جامعه به سمت و سویی اهداف کلان و از پیش تعیین شده در کشور ایفا می‌کنند. فردی تصریح کرد: برخی مدعی می‌شوند که طرح این مباحث برای زدودن مشکلات و برخی ناکارآمدی‌های مدیریتی در داخل کشور است، اما در واقع امر بررسی الگو و مسیر پیشرفت کشورها و جوامع توسعه یافته این واقعیت عیان می‌شود که بیش از ۹۰ درصد از موفقیت‌های جوامع پیشرفته به‌واسطه رفتار صحیح و منطقی مردم آن جوامع محقق شده‌است.

وی افزود: بنده باصراحت اعلام می‌کنم تا زمانی که عزم ملی برای برون‌رفت از مشکلات اقتصادی در میان فرد در جامعه شکل نگیرد، رسیدن به موفقیت و تعالی اقتصادی کشور، امری ناممکن خواهد شد.

فردی گفت: سازمان‌های مردم‌نهاد به واسطه غیر دولتی بودن آنها از دل و بطن مردم برخوردار این حیث ضریب اعتماد عمومی به آنها بسیار بالاست و در صورت تدوین برنامه‌های هوشمندانه در سمن‌ها و فراگیری فعالیت آنها در اقصی نقاط کشور، بسیاری از مشکلات کشور در عرصه‌های گوناگون، از جمله حوزه‌های اقتصادی، اجتماعی، تسهیل خواهد شد.

این فعال اقتصادی در ادامه بیان کرد: آموزش فرهنگ‌سازی و هدایت صحیح رفتارها و رویکردهای جامعه در مقاطع حساس از مولفه‌های بسیار تعیین‌کننده برای ایجاد رونق تولید به‌شمار می‌رود.

وی افزود: ترویج و تقویت فرهنگ کار و تلاش شبانه روزی این مهم‌مستلزم تأمین پیش‌نیازهای خاص به‌خود است که

## انرژی

## معاون سابق آب‌وزارت نیرو در گفت‌و‌گو با «تعادل» مطرح کرد

# روی دیگر سکه سدسازی برای کنترل سیلاب

گره انرژی | **نادی صبوری** | «سد» این سازه عظیم و غول پیکر در ایران نزد افکار عمومی دوره‌های مختلفی را طی کرده است، زمانی روی اسکناس نقش بسته است، روزگاری به‌نماد توسعه و سازندگی تبدیل شده است و از همان جا وارد زبان نمایندگان مجلس برای مطالبه از دولت شده است، در ادامه از چشم‌هوا افتاده است و به نظر می‌رسد امروز سیلاب حداقل بخشی از گرایشات پیشین را شسته و طرفداران سدسازی را دوباره به میدان آورده است. نمونه‌ای از مورد آخر دی‌روز در مجلس شورای اسلامی و در صحبت‌های حیدرعلی عابدی نماینده مردم اصفهان به چشم می‌خورد. او با اعتراض به اینکه «چرا سدسازی در کشور حدود ۸ سال تعطیل شده است؟» خالی بودن ۹۵ درصد تالاب گاوخونی

را بخشی از تبعات این موضوع دانسته است. از سوی دیگر دی‌روز رضا اردکانیان وزیر نیروی ایران نیز که در مجلس شورای اسلامی حضور یافته بود از وجود برخی نظر به‌ها مبنی بر اینکه ایران با یک «تغییر اقلیم» روبه‌رو بوده و در نتیجه آن خشکسالی‌ها و ترسالی‌های شدید‌ر تجربه خواهد کرد صحبت کرده‌است؛ هر چند آقای اردکانیان گفته است که این نظر به‌ها باید بررسی شوند اما به نظر می‌رسد «چه باید کرد؟» حالا پر سششی بسیار مهم در زمینه سیاست‌های سسازای ایران در قبال مدیریت منابع آب خواهد بود. در گزارش پیش رو این پرسش مهم را با یکی از پرسابقه‌ترین چهره‌های سیاست‌گذاری منابع آب، رحیم میدانی معاون سابقه وزیر نیرو مطرح کردیم. همچنین امیر فرید مجتهدی کارشناس ارشد هیدرولیک نیز نظر خود را پیرامون این موضوع تازه در اختیار ما قرار داده است.

مقابله با سیل همواره یکی از مهم‌ترین انگیزه‌ها از احداث سد بوده است، حالا با سیل اخیر که ایران پشت سر گذاشته و هنوز نیز در برخی نقاط ادامه دارد آیا باید به این نتیجه رسید که ایران به سدسازی بیشتری احتیاج دارد؟ آیا تغییر اقلیم ایران راه بسمنی خواهد برد که با وجود تمام مسائلی که با سدسازی که تاکنون ساخته شده داشته است باز هم به ادامه آن بتادد ورزد؟ حیم میدانی معاون آبی سابق وزارت نیروی ایران مسائل مهم و چالش‌توجهی را در این زمینه مطرح می‌کند. میدانی اظهارات خود را با تأکید بر این مساله می‌کند که «تغییر اقلیم» در ایران بحثی نیست که اخیرا و به خاطر سیلاب ایجاد شده باشد. او می‌گوید: «چند سالی بود که ما در امارات آبی خلکستی غیرعادی حس می‌کردیم که ما علاوه‌ا «شکست هیدرولوژیکی» نام دارد، از جمله میانگین دمای کشور نیز در همین راستا بوده است»

اما اگر فرض را بر این بگذاریم که قرار است ایران در سال‌های پیش رو با تغییرات اقلیم که منجر به اثرگذاری روی پدیده‌های حدی خواهد شد دست و

## وزیر نفت در برنامه پارک شهر رادیو تهران مطرح کرد

## ترامپ بر سر دوراهی بنزین ارزان و افزایش فشار بر ایران

تسنیم | وزیر نفت روز گذشته با حضور در برنامه پارک شهر رادیو تهران با اشاره به اینکه بازار نفت بر اثر تحریم‌ها علیه ایران، روسیه و ونزولا و تنش‌ها در لیبی شکننده شده است هشدار داد، اگر بخواهند فشار را روی ایران اضافه کنند، این شکنندگی به طرز غیرقابل پیش بینی اضافه خواهد شد.

بیزن زنگنه در ساره تهدید جدید وزیر امور خارجه آمریکا مبنی بر اینکه فشار و تحریم‌ها بر ایران بیشتر و تمدید خواهیم کرد افزود: ما به کارمان ادامه می‌دهیم، آنچه مهم است، این است که بازار شکننده است. این نیست که عرضه خیلی بالاتر از تقاضا باشد یا حتی ظرفیت‌های ما زان زیاد باشد. حرف‌هایی زده می‌شود که بیشتر تبلیغاتی است تا بازار را آرام کنند. اما هر روز بازار گران‌تر می‌شود و این نشان دهنده نگرانی بازار است.

وی گفت: آقای ترامپ باید انتخاب کند که می‌خواهد فشار بر ایران را اضافه کند یا قیمت سوخت را در پمپ بنزین‌های آمریکا پایین یا بالا بکشد.

وزیر نفت گفت: در حال حاضر ونزولا مشکل دارد. روسیه راهم تحریم کرده‌اند، لیبی هم نام‌از است. در آمریکا هم بخشی از تولید از بین رفته است. اینها نشان می‌دهد که وضع تولید و عرضه و تقاضا بسیار شکننده است. اگر بخواهند فشار را روی ایران اضافه کنند، این شکنندگی به طرز غیرقابل پیش بینی اضافه خواهد شد. زنگنه در پاسخ به اینکه اگر تصور کنیم وضع کنونی سوانا به نفع محوری پایان پذیرد که عربستان حمایت می‌کند و در ونزولا این فشارها ادامه یابد، آن موقع آیا فکر می‌کنید آمریکا موفق به فشار بیشتر بر ایران خواهد شد، افزود: سوانا در بحث نفت عددی نیست. عمداً نفت در سوانا جنوبی است اما این اتفاقات در سوانا شمالی افتاده است که نفتی وجود ندارد.

### ◀ هورالعظیم و تأسیسات نفتی

وی سبا بیان اینکه بعضی‌ها می‌گویند اگر سنگوهای نفتی احداث شده در هورالعظیم می‌خواست در خشکی احداث شود ۳۰ درصد گران‌تر تمام می‌شد و بنابراین تصمیم به احداث در هورالعظیم گرفته شد، بیان کرد: این یک دروغ بزرگ است که دشمنان ایران منتشر می‌کنند. برخی از دوستان نیز باور کردند و بازنشر کرده‌اند. در حال حاضر اگر قلم‌هایی که در رسانه‌ها منتشر شد، نشان می‌دهد، تمام تأسیساتی که ما احداث کردیم دور تا دور آن را آب گرفته‌است و محدوده‌های بسیار کوچکی (مثلاً ۱۰۰ مترمربع که چاهمان را داخل حفاری مان) آنجا بوده است را توانسته‌ایم حفظ



پنجه نرم کند؛ آیا «سد» و «سدسازی» نجات‌دهنده خواهند بود؟

#### ◀ نیمه تارک ماه

رحیم میدانی که در ۴ سال نخست دولت یازدهم به عنوان معاون آبی وزیر نیرو فعالیت می‌کرد، اعتقاد دارد که پاسخ به این پرسش پاسخی پیچیده است. او در گفت‌وگویی تلفنی به «تعادل» می‌گوید: «یکی از چند ماموریت سدها کنترل سیلاب است ولی این تمام ماجرا نیست. سدسازی مخاطرات فراوانی دارد. اما اگر قرار باشد با چنین هدفی در سال‌های پیش رو سدسازی داشته باشیم باید خیلی مراقب باشیم که یک بار دیگر در تله خوردن حلقه زیست محیطی و حق حیات رودخانه‌ها نیفتیم. ما بارها شاهد این بودیم که سازه‌ها از اهداف خود دور می‌شدند و حلقه پایین دست تهدید می‌شد.»

مهندس میدانی که پیش از معاونت آبی وزارت نیرو مدت یک دهه نیز سابقه مدیریت کلان حوزه آب‌را در کارنامه خود دارد، از مشاهدات و تجربیات خود گفته و عنوان می‌کند: «یک بار در همین رودخانه کنکناک که در نوروز با سیلاب شدیدی روبه‌رو شده است، کشاورزان پایین‌دست منطقه پلدختر آمدند و عنوان کردند که حلقه آنها نمی‌آید، رفتیم بررسی کردیم و دیدیم کشاورزان بالادست پمپ‌انداخته‌اند و آب‌برمی‌دارند و به همین دلیل به پایین‌دست آب نمی‌رسد.»

او ادامه می‌دهد: «این بسیار خطرناک است که مسان‌ایبار در دام جدیدی به اسم کنترل سیلاب نیفتیم که نتیجه و تبعات آن این باشد که اطراف سد برداشت‌های اینچنینی انجام شود. اگر قرار است ما سدسازی داشته باشیم باید به شکلی باشد که از خاصیت آن بهره ببریم اما ذخیره آب را بعدا سریع رها کنیم تا سیگنال اشتباه به کشاورزان و بومیان اطراف ارسال نکند.»

معاون سابق آب و وزارت نیرو و اعتقاد دارد سدسازی که فرضا برای جلوگیری از سیلاب قرار باشد ساخته شوند باید به نحوی باشند که ساختار و معماری‌شان شهادت بدهد که فقط برای سیلاب است.

#### ◀ سیگنال اشتباه به مصرف کننده

امیرفرید مجتهدی کارشناس ارشد هیدرولیک که سال‌ها در حوزه سدسازی فعالیت آکادمیک و همچنین اجرایی داشته است نیز اظهارات جالب توجهی را در مورد موضع آینده ایران نسبت به سدسازی در دوران احتمالی تغییر اقلیم بیان می‌کند. این مهندس آب به «تعادل» می‌گوید: «بطور قطع وقتی که شما باین رویه‌رو شوید که حجم آب ورودی به منطقه با افزایش روبه‌رو شود طراحی سازه‌ها تغییر خواهد کرد. اما باید به این توجه کرد

که نمی‌توان برای تمام حوز‌ها نسخه‌ای یکسان کرد سدسازی پیچید»

او ادامه می‌دهد: «در سدسازی گفتمان هزینه‌فایده بسیار با اهمیت است، برای ساختن هر سد ۱۷ مطالعه مختلف انجام می‌شود چرا که باید به این نتیجه رسید که هزینه کرد آن عدد چقدر منطقی است. مثلاً در حوزه‌های کارون و دوز پیش از انقلاب اسلامی یک



ش رکت امریکایی مطالعاتی انجام داده و با استناد به حاصل خیز بودن دشت خوزستان و سیل خیز بودن رودخانه‌ها، پیشنهاد داده است که سدهایی پشت سر هم ساخته شوند که جلوی سیلاب را بگیرد و دشت‌ها را نیز سیراب کند. یعنی این رودخانه‌ها

ارزشش را داشته‌اند.» این کارشناس ارشد هیدرولیک می‌افزاید: «اما مثلاً این نسخه در مورد رودخانه کرج صادق نیست چون احتمال وقوع سیلاب‌ها شبیه آنچه که ممکن است در کارون و دز رخ بدهد در آن پایین است.»

#### ◀ چه باید کرد؟

معاون سابق آبی وزیر نیرو کسی است که با تکیه بر تجربه طولانی‌اش در مدیریت حوزه آب از اهمیت برخی اقدامات پایه‌ای در اولویت نسبت به اقدامات سازه‌ای دفاع می‌کند.

میدانی می‌گوید: «بنا باشد ما با وضعیتی روبه‌رو شویم که شدت سیلاب بالا برود باید بعضی مسائل تصرفات در رودخانه‌ها باید بسیار بااراده دنبال شود. را بسنجار جدی‌تر از قبل دنبال کنیم. یکی از این موارد تعیین حد بستر رودخانه است، جلوگیری از تصرفات در رودخانه‌ها باید بسیار بااراده دنبال شود. باغات و زمین‌هایی همین حالا در بستر رودخانه‌ها هستند که اینها باید با استناد به قانون تعیین تکلیف شوند.

میدانی به تهیه یک نظام‌نامه در دوران فعالیت خود تحت عنوان «نظام‌نامه مدیریت جامع سیلاب» اشاره کرده و می‌گوید: «اقدامات در این نظام‌نامه به ۱۳ ردیفیل از وقوع سیلاب، زمان وقوع سیلاب و پس از وقوع سیلاب دسته‌بندی شده و از همان موقع اصرار داشتیم که اقدامات پیشگیرانه بسیار با



## تعاقد



## ◀ فردا، چهارمین عرضه بورس میعانات گازی

### میعانات گازی

ایسنا | اطلاعیه‌نخستین عرضه‌مسال۱۳۹۸ میعانات گازی پارس جنوبی در رینگ بین‌الملل بورس انرژی برای تاریخ ۲۷ فروردین منتشر شد.اطلاعیه عرضه یک میلیون بشکه میعانات گازی پارس جنوبی در رینگ بین‌الملل بورس انرژی با قیمت پایه ۶۷ دلار و ۸۵ سنت برای هر بشکه توسط شرکت ملی نفت منتشر شد.شرایط عرضه‌در این دوره نیز مانند عرضه نفت خام است.امکان واریز پیش پرداخت ۶ درصد به صورت انرژی فراهم شده‌است و برای تسویه‌باقیمانده وجه‌المعامله، خریداران می‌توانند از سازوکارهای ارزی مورد تأیید شرکت ملی نفت ایران استفاده کنند.همچنین خریداران می‌توانند تا چهار ماه پس از انجام معامله، محموله را تحویل بگیرند و تحویل محموله در دیگر مناطق منوط به تأیید شرکت ملی نفت ایران بپذیرند.در این مرحله یک میلیون بشکه‌میعانات گازی درمحموله‌های۲۵ هزار بشکه‌ای عرضه خواهد شد.بر اساس این گزارش، میعانات گازی بعداز نفت خام در سال گذشته برای نخستین دفعه مهمان بورس انرژی شد که هدف وزارت نفت برای تنوع‌سازی روش‌های فروش و مشارکت بخش خصوصی در فروش نفت و میعانات گازی محقق شود. تاکنون بورس سه‌دفعه‌میزبان میعانات گازی شده که در هر سه مرتبه بی‌مشتري مانده‌است.

## ◀ احتمال لغو توافق اوپک پلاس

ایسنا | خبرگزاری تاس به نقل از وزیر دارایی روسیه نوشت: روسیه و اوپک ممکن است تصمیم بگیرند تولیدشان را برای مبارزه سهم بازار با امریکا افزایش دهند.اما این اقدام قیمت‌های نفت را تا سطح ۴۰ دلار در هر بشکه کاهش خواهد برد.آنتون سولوف اظهار کرد: یک دوپیک وجود دارد. ما باید اوپک که کار می‌انجام دهیم، باید سهم بازار ما را که توسط امریکایی‌ها صاحب می‌شود، از دست دهیم.یا توافق را رها کنیم؟ اگر توافق را ترک کنیم، قیمت‌های نفت پایین خواهد رفت و سرمایه‌گذارهای جدید کمتر خواهد شد.همچنین تولید امریکا کمتر خواهد شد زیرا هزینه تولید،اری نفت‌شیل بالاتر از تولید مرسوم است.وزیر دارایی روسیه در ادامه افزود: قیمت‌های نفت ممکن است به مدت یک سال به ۴۰ دلار در هر بشکه یا کمتر از آن سقوط کند.وی اظهار کرد که هنوز تصمیمی در پیرامین کاهش تولید گرفته‌نشده و وی نمی‌داند آیا کشور‌های اوپک‌از این سناریو با رضی خواهند بود یا خیر.منابع آگاه‌اواخر هفته گذشته به روزنتر اظهار کردند که اگر تولید نفت ونزولا و ایران کاهش بیشتری پیدا کند و روند صعودی قیمت‌ها تداوم داشته‌باشد، اوپک تولیدنفت خود را از ژوئیه بالا خواهد برد.وزیر اعتمادید کاهش تولید ممکن است باعث محدودیت شدید عرضه در بازار شود.

«بخوان داری» به‌شدت و قوت سدسازی در ایران دنبال نشده است می‌گوید: «ببینید در آبخوان داری چیزی برای افتتاح نیست، همه چیز زیر زمین اتفاق می‌افتد و نمی‌شود روبرویی برید و چیزی به کسی نشان داد. شاید برای همین آنقدر تمایل و اراده‌ای برای آن وجود نداشته است»

مجتهدی همچنین بر این مساله تأکید می‌کند که راه‌حل اصلی را باید ابتدا در مدیریت «تقاضا» جست. او در این زمینه می‌گوید: «طبق استاندارد دین که یک استاندارد آلمانی معتبر است استاندارد مصرف آب یک فرد در روز در یک منطقه با شرایط متعادل ۱۴۰ الی ۱۴۵ لیتر است، اما ما در منطقه‌های معتدل مانند کرمانشاه یا آمار مصرف روزی ۲۵۰ لیتر روبه‌رو هستیم. این روند قطعاً باید تغییر کند و قطعاً باید از ابزار قیمتی برای آن استفاده شود»

این کارشناس حوزه آب با تأکید بر اینکه قیمت آب اکنون سیگنال مصرف بیشتر را به مصرف‌کننده می‌فرستد می‌گوید: «هر چه سد بیشتر داشته باشیم با هزینه‌های کلان باز هم مصرف بیشتر می‌شود. باید فکری برای این موضوع کرد.»

گفتنی است تیر ماه سال گذشته در همایشی که با حضور هیات بین‌الدولی تغییر اقلیم در سازمان هواشناسی به این موضوع پرداخته شد که ایران با تغییر اقلیم روبه‌رو شده است. در این برنامه، یو‌سی‌کانا، معاون هیات بین‌الدولی تغییر اقلیم IPCC در سخنرانی خود «وقوع سیل» را یکی از مهم‌ترین مخاطرات ناشی از تغییر اقلیم در ایران توصیف کرد. پیامدهای ناشی از تغییر اقلیم (با فرض بر رخ دادن آن) البته می‌تواند گستره وسیعی که خشکسالی و بیابان‌زایی نیز در آن قرار دارد را دربر بگیرد.

## وزیر نیرو از رفع یک دغدغه زیست‌محیطی با اتکا به دانش روز خبر داد

## احتمال شیرین‌سازی بدون پسماند آب دریای خزر

امروزه تکنولوژی‌هایی هست که به ما این امکان را می‌دهد که حتی نمک حاصل از این فرآیند نمک‌زدایی را به‌صورت جامد در آوریم و این گونه‌باشد که وقتی آب شور را از دریا برای شیرین‌سازی می‌گیریم، آب شور ترش را به عنوان پساب وارد دریا کنیم که اجرای این طرح نیز تابع قیمت تمام شده و ملاحظات اقتصادی است.

وی افزود: وجود دو منبع وسیع آبی در شمال و جنوب کشور این اطمینان را به ما می‌دهد که فراغ از ملاحظات، کشور ما از حیث تأمین آب، کشوری بدون راه‌حل نیست؛ ما باید با اطمینان خاطر برای آینده‌های بلندمدت این کشور برنامه‌ریزی کنیم، سرمایه‌گذاری کنیم و دنبال طرح‌های توسعه‌باشیم و تکنولوژی امروز هم قطعاً راهکارهای مناسب‌ر ادر اختیار ما قرار خواهد داد.

وزیر نیرو خاطر نشان کرد: آنچه مهم است این است که ما بپذیریم که هیچ‌کار بدون مطالعه‌ای انجام‌ندیم و مطالعه هر طرحی به صورت کامل صورت بگیرد، بدین معنا که امکان‌پذیری هر طرح و پروژه‌ای را پیش از اجرا بررسی کنیم.

#### ◀ کار بدون مطالعه نمی‌کنیم

این عضو کابینه دولت با بیان اینکه «طبیعتاً انتهای هر مطالعه‌ای از لوما به پاسخ‌آری باخیر منتهی نمی‌شود و هر دو امکان تحت پارامترهای مختلف وجود دارد». گفت: اصلی که ما همه باید بر سر آن توافق کنیم این است که هیچ‌کار مطالعاتی متوقف نشود، چون توقف انجام یک مطالعه به این معناست که ما تسلیم شدیم که تصمیم‌هایمان را فراغ از محدوده نتیجه مطالعات بگیریم؛ چه تصمیمات در مسیر اجرای یک کار و چه تصمیمات در مسیر توقف یک کار باشند، که این علامت خوبی برای کشوری که برنامه‌های توسعه‌وسعی دارد نیست.

وی افزود: از این‌رو در خصوص پروژه انتقال آب خزر به فلات مرکزی ما درصدد تکمیل مراحل هستیم و علاوه بر مجوزهای ایست، بحث اتمام بررسی در خصوص فرآیند نمک‌زدایی در دستور کار بوده و در حال انجام است. وزیر نیرو تصریح کرد: همان‌طور که قبلاً به مردم و افکار عمومی اطمینان دادیم، این مطلب را تکرار می‌کنم که دولت‌از انجام هیچ‌کار بدون مطالعه‌با مطالعه‌ناقص حمایت نمی‌کند و متقابلاً تصمیم‌گیری‌هایش را در جهت پیشبرد انجام کارها موکول و منوط به تکمیل مطالعات می‌کند. وی ادامه داد: در خصوص انتقال آب خزر به فلات مرکزی، ما یک پروژه مطالعاتی داشتیم که شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران در حال اجرای آن بوده و آن هم تهیه و اجرای یک پایلوت برای فرآیند نمک‌زدایی است که هنوز اجرای پایلوت تکمیل نشده و طبیعتاً باید اجرای این پایلوت را تکمیل کنیم تا بر اساس نتایج آن، تصمیم‌گیری شود.



#### ◀ کوتاه‌از دنیای انرژی

#### ◀ میعانات گازی

#### ◀ احتمال لغو توافق اوپک پلاس

#### ◀ رفع آلودگی نفتی اقیانوس‌ها با باکتری

ایرنا | یک تیم از محققان بین‌المللی موفق به شناسایی باکتری نفت‌خوار در اعماق اقیانوس و عمیق‌ترین گودال طبیعی به نام گودال مارلاند شدند که گزارش پایگاه خبری ساینس دیلی، این باکتری در اعماق گودال مارلاند در شمال غربی اقیانوس آرام قرار دارد که عمیق‌ترین گودال طبیعی جهان است. محققان با استفاده از یک شناور نمونه‌های میکروبی این گودال که ۶٫۸۵ عمایل پایین‌تر از سطح دریا قرار دارد، را جمع‌آوری کردند. تاکنون اطلاعات اندکی در زمینه جمعیت‌میکروبی اعماق اقیانوس در دست‌بوده‌است. نمونه‌های میکروبی جمع‌آوری شده از گودال مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند و در این حین گروه جدیدی از باکتری‌های تجزیه‌کننده هیدروکربن‌ها شناسایی شد.

هیدروکربن ترکیبی از گلیک است که از آم‌های هیدروژن و کربن تشکیل شده است و در نفت خام و گاز طبیعی یافت می‌شود. در ادامه تحقیقات آمده است که این میکروارگانیسم‌ها کربن‌متشابه آنچه یافت شد و نسبت به سایر اصطلاحاتی خوردند و آن را برای تولید سوخت استفاده می‌کنند. این میکروارگانیسم‌ها در موارد مشابه نقش مهمی را در تجزیه‌کنه نفتی در بلاهای طبیعی، مشابهشنت‌فنت‌از یک چاه‌ریایی در خلیج مکزیک در سال ۲۰۱۰ میلادی ایفا می‌کنند بر اساس احتمالات بخش قابل توجهی از مواد غذایی مورد نیاز این باکتری‌ها از آلودگی‌های اقیانوس تأمین می‌شود. نتایج این مطالعه در نشریه Microbiome منتشر شده‌است.

#### ◀ آخرین وضعیت بارش‌ها

تسنیم | بر اساس آمار رسمی دفتر مطالعات پایه منابع آب شرکت مدیریت منابع آب ایران، ارتفاع کل ریزش‌های جوی از اول مهر ۹۷ تا بیست و سوم فروردین ۹۸ (۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری) بالغ بر ۲۹۲۵ میلی‌تراست.

از مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و ۶۸۵٫۵ میلیمتر سهم بهار است. این مقدار بارندگی نسبت به میانگین دوره‌های مشابه در مدت(۲۰۱۸) میلی‌متر ۴۵ درصد کمتر است و نسبت به دوره مشابه سال آبی گذشته (۱۰۷ میلی‌متر) ۱۷۳ درصد افزایش نشان می‌دهد. مجموع ۲۹۲۵ میلی‌متر بارش ثبت‌شده در ۲۰۲ روز ابتدای سال آبی جاری، ۹۲٫۱ میلی‌متر سهم پاییز، ۱۳۱٫۹ میلی‌متر سهم زمستان و

### کره‌ای‌ها چگونه سیل را مهار می‌کنند؟

کره جنوبی، به‌وسعتی تقریباً کمتر از یک‌صدهزار کیلومتر مربع (معادل حدود یک‌هفدهم ایران) و باجمعیتی بالغ بر ۵۰ میلیون نفر در منطقه‌ای قرار دارد که تااواخر دهه ۶۰ میلادی همواره در معرض طغیان رودخانه‌ها و نیز سیل‌های خطرناک قرار داشت. اما از دهه ۶۰ با اتخاذ سیاست‌های توسعه زیربنایی در این کشور توسط معمار توسعه، «پارک چونگ‌هی»، برنامه‌وسیع سدسازی و نیز احداث مخازن آب (آبخیز داری) روی ۵رودخانه بزرگ این کشور را آغاز کرد.

این برنامه به گونه‌ای پیش رفت که تا سال ۱۹۹۹ تعداد سدهای کره جنوبی به ۱۲۰۶ سد رسید که از این تعداد ۱۱۴ سد با هدف ذخیره آب، ۶۰ سد با هدف استفاده صنعتی و نیز آب آشامیدنی، ۱۶ سد با هدف تولید برق، ۱۵ سد چند منظوره و یک سد در مرز دو کره با هدف امنیتی تأسیس شد.

این تعداد سد و مخازن آب با توجه به وسعت کم این کشور و نیز با توجه به استانداردهای بین‌المللی، کره جنوبی را درمقام اول کشورهایی که دارای بیشترین سد و مخازن آب هستند، تبدیل کرده‌است. همین تحول عظیم که عمدتاً روی چهار رودخانه‌ملی این کشور صورت گرفته باعث شده که از سال ۲۰۰۷ به بعد گروه‌های حامی محیط زیست با هر گونه سدسازی جدید مخالفت کنند و معتقدند ساخت سد بیش از این محیط زیست این کشور را به‌مخاطره می‌اندازد.

مرتضی سلطانیپور آریانه با بیسان این مطلب در دیپلماسی ایرانی افزود: اما آنچه مهم‌است اینکه؛ هماهنگی در اقدامات منطقی میان اجزای دولت در این کشور به سمت تکمیل ظرفیت سدسازی و نیز هماهنگی دادیگر سازمان‌های دولتی مانند محیط‌زیست‌است.

از دیگر اقدامات بسیار مؤثر برای کاهش خسارات احتمالی ناشی از طغیان رودخانه‌ها، عدم اجازه ساخت و ساز در حاشیه ۴ رودخانه بزرگ این کشور است. برای مثال رودخانه «هان» از وسط شهر Seoul عبور می‌کند. طبق قوانین منع ساخت و ساز در حریم رودخانه‌ها، در سمت چپ و راست این رودخانه به فاصله حدوداً صد متر، هر گونه ساخت‌وساز ممنوع بوده و بعداً از صدر متراپارتمان‌ها تقریباً با ارتفاعی ۵ متر بالاتر از سطح زمین اجازه ساخت دارند.

نکنه جالب اینجا است که در این محدوده ۱۰۰ متری، پارک‌های کم‌هزینه تأسیس شده است. از دیگر اقداماتی که در این کشور صورت گرفته، توسعه جنگل با درختانی است که ریشه آن باعث پوکی کمتر خاک می‌شود و طراحی به گونه‌ای است که خاک به صورت آسفنجی عمل کند تا آب بیشتری را خود ذخیره کند.

نکنه جالب در این خصوص این است که برای

عدم توسعه یی‌قواره شهرهای بزرگ، علاوه بر درختکاری عمومی، مجوز تأسیس دانشگاه‌ها در حومه شهرها و الزام آنان به درختکاری وسیع در دانشگاه‌هاست، که همین امر علاوه بر زیباسازی محیط، باعث رشد فضای سبز در محیط‌های دانشگاهی شده‌است.

شاید به جرات بتوان گفت که رودخانه‌های کره، در سال، در فاصله‌های زمانی بسیار کم و نزدیک لایروبی می‌شوند. آنچه بیان شد خلاصه‌ای از اقدامات دولت کره جنوبی در جهت مهار سیل و سیلاب‌ها به‌شمار می‌رود.

گفتنی است بارش‌های شدید باران و بروز سیلاب در اکثر استان‌های کشور در هفته‌های اخیر هزاران میلیارد تومان خسارت به بار آورد که به گفته یک پژوهشگر حوزه مدیریت ریسک، ایران در شمار ۱۰ کشور نخست دنیا از لحاظ بلایای طبیعی قرار دارد که باید به راهکارهای مقابله با آنها توجه کنیم.

بر اساس گزارش ایرنا، موج نخست بارش شدید باران که از ۲۷ اسفند سال ۹۷ در مازندران شروع شد و تا دوم فروردین ماه امسال ادامه داشت، سبب طغیان رودخانه‌ها در مناطق مرکزی و شرقی این استان شد بو ۹ نقطه شهری و بیش از ۱۷۰ روستا در بخش‌های مختلف خسارت زد. در روزهای آغازین سال جدید هم بارش بیش از ۳۰۰ میلی‌متر باران در ۳۵ ساعت که با آب ناشی از برف ذوب شده قبلی توامان شد، باعث سرریز شدن سدهای گلستان و بوستان و طغیان رودخانه‌ها شد به طوری که اپتنا شهر گنبد راه زیر آب برد و سپس روانه شهرها و روستاهای شمالی و غربی استان شد.

پنجم فروردین ۹۸ نیز جاری شد. در بین ۱۱۵ دروازه قرآن شیراز و بر خورد خودروها با یکدیگر در محور ورودی شمال این کلانشهر تعدادی از کشتی و مصدوم بر جای گذاشت.

آسی‌های دیگر بارندگی‌های شدید در مناطق بالادست حوزه‌های کارون، دز و کرخه در دو هفته اخیر تاکنون سبب آبرفتگی روستاهای و شهرهای حاشیه این رودخانه‌ها در شهرستان‌های دشت آزادگان، شوش، حمیدیه، شوشتر، اهواز و کارون شده‌است.

هم‌زمان با آغاز موج دوم بارش‌های فروردین، بسیاری از شهرهای و روستاهای استان لرستان نیز درگیر سیلاب شدند. شهرهایی مانند پلدختر، دورود، خرم‌آباد، الیگودرز و… در محاصره سیل قرار گرفتند تا جایی که امکان امدادرسانی هوایی نیز به برخی از روستاها وجود نداشت.

## تعاون

## وضعیت شاخص گذار انرژی ۲۰۱۹ در ایران و جهان نشان می دهد

# ایران همچنان در گذر از اصلاح قیمت‌ها

جمع جهانی اقتصاد در گزارشی که اخیراً منتشر کرده به ارزیابی عملکرد سیستم انرژی کشورها و آمادگی آنها برای گذار انرژی در سال ۲۰۱۹ پرداخته است که براساس آن در این سال روند گذار انرژی در جهان کندتر شده است. ایران در میان ۱۱۵ کشور مورد بررسی رتبه ۱۰۱ را در شاخص گذار انرژی کسب کرده و جایگاه آن در مقایسه با سال گذشته با بهبود همراه بوده است. در ادامه توضیحات بیشتری در این خصوص ارایه می‌شود.

#### ◀ شاخص گذار انرژی

گذار انرژی به انتقال از سیستم‌های مصرف و تولید انرژی فعلی، که عمدتاً مبتنی بر منابع انرژی تجدیدناپذیر مانند نفت، گاز طبیعی و زغال سنگ است، به سمت ترکیبات کارآمدتر و کم‌کربن تر انرژی اشاره دارد. گزارش مجمع جهانی اقتصاد با عنوان «تقویت گذار انرژی اثر گذار» چشم‌انداز انرژی را به تصویر کشیده است و شاخص گذار انرژی را در کشورهای مختلف ارایه می‌کند. در این شاخص، زیرشاخص «آمادگی کشورها برای گذار انرژی» به گزارش‌های قبلی مربوط به «شاخص عملکرد معماری انرژی جهان» افزوده شده است. این شاخص به ارزیابی سطح فعلی عملکرد سیستم انرژی و آمادگی محیط کلان ۱۱۵ کشور به منظور گذار به سمت یک سیستم انرژی امن، پایدار، ارزان و فراگیر در آینده می‌پردازد. چارچوب و رتبه‌بندی‌های واقعیت‌محور قرار است این امکان را به سیاست‌گذاران و کسب و کارها بدهد که مقصد گذار انرژی را تشخیص دهند، الزامات را شناسایی و سیاست و بازار را هم‌راستا کنند.

در این گزارش، شاخص گذار انرژی براساس دو زیرشاخص «عملکرد سیستم» و «آمادگی گذار» مورد بررسی قرار می‌گیرد. زیرشاخص عملکرد سیستم انرژی براساس سه مولفه «شد و توسعه اقتصادی فراگیر»، «دسترسی امن و مطمئن به انرژی» و «پایداری محیط زیست» محاسبه می‌شود. زیرشاخص آمادگی گذار انرژی نیز از ۶ مولفه «مقررات و تعهد سیاسی»، «سرمایه‌گذاری و سرمایه»، «ساختار سیستم انرژی»، «کنسداد حکمرانی»، «زیرساخت‌ها و محیط کار» و «نوآورانه» و «همشارکت مصرف‌کننده و سرمایه انسانی» تشکیل شده است.

#### ◀ وضعیت جهان

گذار انرژی در سطح جهانی کندتر شده است. در سال ۲۰۱۹، رشد سالانه میانگین امتیاز شاخص گذار انرژی جهان، نسبت به ۵ سال گذشته در پایین‌ترین سطح خود قرار داشته است. امنیت و دسترسی انرژی بهبود بیشتری را نشان داده که این امر ناشی از افزایش دسترسی به برق در آسیای نوظهور و در حال توسعه و همچنین افزایش تعداد کشورهای واردکننده سوخت بوده است. بطور متوسط، بین سال‌های ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۶، ۱۳۵ میلیون نفر هر سال دسترسی به برق پیدا کرده‌اند. با این حال، امتیازهای مربوط به پایداری محیط زیست تنها به میزان کمی افزایش یافته است. همچنین به دلیل افزایش قیمت برق خانگی نسبت «شد و توسعه اقتصادی» و واردات سوخت، میانگین امتیاز مولفه به سال گذشته کاهش یافته است.

اگرچه اقتصادهای توسعه یافته بهترین رتبه را در شاخص گذار انرژی طی سال ۲۰۱۹ کسب کرده‌اند، اما همچنان با چالش متوازن سازی رشد اقتصادی و پایداری محیط زیست رو به هستند. در کشورهای نوظهور و در حال توسعه، رشد اقتصادی بالا، شهرنشینی و بهبود استانداردهای زندگی عوامل مهمی برای رشد تقاضای انرژی بوده‌اند. هدایت نحوه ایجاد توازن میان رشد اقتصادی، دستیابی به رشد تقاضا و بهبود پایداری محیط زیست جزو چالش‌های اصلی برای گذار انرژی در این منطقه محسوب می‌شود.

منطقه امریکای لاتین و دریای کارائیب بالاترین نمره در پایداری محیط زیست را در میان همه گروه‌ها به دست آورده است که این امر ناشی از ظرفیت هیدرولیکی بالا و پیشرفت سریع در نصب منابع تجدیدپذیر برق است. با این مشخصات، الکتریکی کردن حمل و نقل می‌تواند موجب بهبود بیشتر در پایداری محیط زیست شود. ظرفیت در حال توسعه برای ادغام منطقه‌ای بازارهای برق، بهبود بهره‌وری عملیاتی استخراج گاز و نفت، هماهنگ‌سازی سیاست‌ها و استانداردها می‌تواند سایر ابعاد مثبت انرژی را بهبود دهد.

نتایج بررسی شاخص گذار انرژی در بین ۱۱۵ کشور نشان می‌دهد که کشورهای شمال و غرب اروپا همچنان در صدر این رتبه‌بندی قرار دارند. سوئد بار دیگر بهترین عملکرد را داشته و پس از آن سوئیس و نروژ به ترتیب جایگاه دوم و سوم را به خود اختصاص داده‌اند. ۱۰ کشور برتر شاخص گذار انرژی، به لحاظ ترکیب انرژی اولیه، ساختار سیستم انرژی و منابع طبیعی متفاوت بوده‌اند که این امر اهمیت در نظر گرفتن شرایط مختصر هر کشور برای برنامه‌ریزی گذار انرژی را نشان می‌دهد. از سوی دیگر، کشورهای در جایگاه‌های پایین‌تر، عملکرد ضعیفی به لحاظ سیستم انرژی و آمادگی گذار داشته‌اند که ناشی از چارچوب مقرراتی ضعیف، عدم ثبات سیاسی، و گریزهای ژئوپولیتیک در حال وقوع یا وابستگی شدید به سیستم انرژی مبتنی بر سوخت‌های فسیلی بوده است.

وضعیت منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا حدود ۶۸ درصد تقاضای انرژی جهان و ۷۱ درصد جمعیت جهان را به خود اختصاص داده است. این منطقه غنی از منابع سوخت‌های فسیلی بوده که ترکیب انرژی آن ناحیه را تحت تاثیر قرار داده است (۹۲ درصد عرضه انرژی اولیه این منطقه از نفت و گاز بوده است). تنش‌های جغرافیایی و ناپایداری در این کشورها بر اولویت‌های سیاسی، فرصت‌های ادغام سیستم‌های انرژی و توانایی جذب سرمایه مورد نیاز گذار انرژی مؤثر بوده است.

اگرچه متوسط امتیاز زیرشاخص عملکرد سیستم در منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا به متوسط جهانی نزدیک است، اما تجزیه و تحلیل سه مولفه مربوط به این زیرشاخص، حاکی از عدم توازن در دستیابی به سه هدف مثلث انرژی است. این گروه کشوری به طور مداوم پایین‌ترین امتیاز را در مولفه پایداری محیط زیست نسبت به سایر مولفه‌ها کسب کرده است. منطقه خاورمیانه به لحاظ آلودگی هوادر فضای باز، بالاترین سطح را در جهان داشته که نتیجه سهل‌انگاری در منطقه بوده است؛ (تنها ایران و اسرائیل مقرراتی برای محدود کردن ذرات معلق و آلودگی هوا اتخاذ کرده‌اند). علاوه بر این، کشورهای این منطقه بالاترین میزان کربن که دو برابر متوسط جهانی است را نیز دارند که حاصل تمرکز بالای نفت و گاز در ترکیب انرژی آنها است. البته در این منطقه برنامه‌های مشخصی برای افزایش تنوع ترکیب سوختی در نظر گرفته شده است. در اوایل سال ۲۰۱۹، عربستان سعودی اعلام کرده که هدف تولید انرژی تجدیدپذیر خود را سه برابر کرده است؛ به طوری که تا سال ۲۰۳۰ به رقم ۶ گیگاوات ظرفیت نصب شده برسد و در نتیجه آن سهم انرژی‌های تجدیدپذیر را افزایش داده تا با مصرف نفت در بخش نیرو جایگزین شود. امارات متحده عربی تقریبی در ترکیب انرژی خود هدف‌گذاری کرده، به طوری که ۴۴ درصد آن از منابع انرژی پاک باشد.

تجزیه و تحلیل داده‌ها نشان می‌دهد که این منطقه دارای کمترین میانگین قیمت‌برق صنعتی و خانگی و همچنین پایین‌ترین قیمت عمده‌فروشی گاز است، اما اثر مثبت قیمت‌های پایین در مولفه توسعه اقتصادی با اثر منفی پاران‌های انرژی‌بالا در این منطقه خنثی شده است. در این کشورها تلاش‌های گسترده‌ای در جهت اصلاح قیمت‌های انرژی در حال انجام است. حداقل ۹ کشور انواع یا سطوحی از اصلاحات قیمت انرژی را طی چندسال اخیر اعمال کرده‌اند؛ از جمله این کشورها می‌توان به عربستان سعودی، امارات متحده عربی، عمان، قطر، کویت، بحرین، الجزایر، ایران و مصر نام برد. در عربستان سعودی، قیمت

جدول ۱- شاخص گذار انرژی در سال ۲۰۱۹ در کشورهای منتخب					
کشور	رتبه	شاخص گذار انرژی ۲۰۱۹	عملکرد سیستم	آمادگی گذار	
<b>مراکش</b>	۴۷	٪۵۷.۷	٪۶۷.۳	٪۱.۴۸	
<b>قطر</b>	۶۵	٪۵۴	٪۵۶	٪۵.۲	
<b>اردن</b>	۶۶	٪۵۳	٪۵۵.۶	٪۵۰.۴	
<b>امارات متحده عربی</b>	۶۷	٪۵۳	٪۵۵	٪۵۰	
<b>عمان</b>	۶۸	٪۵۳	٪۵۵	٪۵۰	
<b>تونس</b>	۷۲	٪۵۱.۸	٪۵۸.۵	٪۴۵.۱	
<b>مصر</b>	۸۶	٪۴۸.۲	٪۵۴.۷	٪۴۲.۹	
<b>کویت</b>	۸۷	٪۴۹	٪۵۵	٪۴۳	
<b>الجزایر</b>	۸۹	٪۴۸.۲	٪۶۰.۶	٪۳.۵۸	
<b>بحرین</b>	۹۲	٪۴۷.۴	٪۴۳.۹	٪۵۰.۹	
<b>پاکستان</b>	۹۷	٪۴۶.۳	٪۴۷.۰	٪۴۵.۶	
<b>عربستان سعودی</b>	۹۸	٪۴۶.۲	٪۵۱	٪۴۱	
<b>ایران</b>	۱۰۱	٪۴۴	٪۵۴	٪۳۳	
<b>لبنان</b>	۱۰۶	٪۴۱.۸	٪۴۲.۴	٪۴۱.۳	
منبع: WorldEconomicForum					

جدول ۲- وضعیت ایران در شاخص گذار انرژی و زیرشاخص‌های آن در سال ۲۰۱۹					
شاخص	ارزش	رتبه	ارزش		
			بالاترین ارزش	پایین‌ترین ارزش	بهترین عملکرد
کیفیت تحصیل – ۷۱ (بهترین)	۳.۸۱	۷۹	۵.۹	۲.۹	موزامبیک
ساختار سیستم انرژی	۲۲.۶	۱۰۱	۹۴.۹	۱.۱	آفریقای جنوبی
سرانه مصرف کل انرژی اولیه (گیگاژول)	۱۲۹.۲	۸۵	۶۸۹.۱	۱۰.۲	بنگلادش
سهم تولید برق از انرژی‌های تجدیدپذیر (درصدی از کل تولید برق)	۵.۱	۹۵	۱۰۰	۰	امارات متحده عربی
سهم تولید برق از زغال سنگ (درصدی از کل تولید برق)	۰.۲	۴۹	۹۶.۴	۰	بونسوانا
برق تولیدشده از نفت، گاز و برق آبی (هیدرو) – صفر تا ۱۰۰ (بهترین)	۹۸.۷	۲۶	۱۰۰	۰.۴	آفریقای جنوبی
میلیارد مگاتن انتشار دی‌اکسید کربن ذخایر سوخت فسیلی	۱۳۲.۵	۱۰۹	۵۵۷	۰	امریکا
منبع: WorldEconomicForum					

جدول ۳- امتیاز و رتبه برخی کشورهای همسایه ایران در چند مولفه مربوط به شاخص گذار انرژی													
شرح	ایران		عربستان سعودی		امارات		قطر		عمان		ترکیه		پاکستان
	ارزش	رتبه	ارزش	رتبه	ارزش	رتبه	ارزش	رتبه	ارزش	رتبه	ارزش	رتبه	
قیمت برق خانگی (USDc/kWhPPP)	۶.۰۴	۲	۶.۹	۴	*	*	۶.۱۳	۳	۱۴.۹۹	۲۵	۲۷.۵۹	۶۲	۲۳.۵۳
قیمت برق صنایع (USDc/kWh)	۵.۳	۱۱	۷.۶	۲۱	۱۱	۴۴	۴	۵	۵.۱	۹	۱۰.۱	۳۷	۱۸.۷۰
قیمت عمده‌فروشی گاز (USD/MMBT)	۲.۵۱	۱۲	۱.۲۳	۵	۱.۲۵	۶	۰.۹۸	۳	۲.۸۶	۱۵	۵.۹۷	۴۵	۳.۲۳
یارانه‌های انرژی (درصدی از GDP)	۱۴.۹	۱۱۴	۴.۶	۱۰۶	۲.۸۷	۱۰۱	۱.۶۴	۸۹	۱.۱۵	۸۲	۰.۰۲	۵۰	۳.۶۶
شدت انرژی (۱۰۱\$MJ/GDP)	۹۵	۷	۷۹	۵	۶۷	۶	۸۴	۶	۸۱	۳	۸۱	۱۶	۴
نسبت انتشار دی‌اکسید کربن از کل عرضه اولیه انرژی (kg/GJ)	۵۴.۳	۷۵	۵۹.۸	۹۳	۶۱.۷	۹۶	۴۴.۷	۴۴	۶۲.۵	۹۷	۵۹.۲	۹۲	۳۸.۳
منبع: WorldEconomic Forum													
* عدم امکان دسترسی به داده‌ها													

### دریچه



– به لحاظ مولفه قیمت برق صنعتی نیز به دلیل پایین بودن قیمت نسبی برق صنعتی در ایران، جایگاه یازدهم در میان ۱۱۵ کشور جهان به ایران تعلق گرفته است. قیمت برق صنعتی ایران از قطر و عمان تاحدی بیشتر و تقریباً نصف قیمت برق صنعتی ترکیه و امارات است.

قیمت عمده فروشی گاز نیز یکی دیگر از مولفه‌های مؤثر در توسعه و رشد اقتصادی کشورهاست. ایران به لحاظ قیمت پایین گاز عمده‌فروشی رتبه ۱۲ در جهان را کسب کرده است. قیمت عمده‌فروشی گاز در ایران تقریباً ۲.۵ برابر قطر، دو برابر عربستان و امارات و بیش از نصف قیمت گاز عمده‌فروشی ترکیه است.

نسبت پاران‌های انرژی به تولید ناخالص داخلی در ایران، حدود ۱۵ درصد است که در میان ۱۱۵ کشور مورد بررسی مجمع جهانی اقتصاد، تنها از رقم مشابه در کشور زیمبابوه پایین‌تر است. این رقم در کشورهای قطر و عمان زیر دو درصد و کشور عربستان حدود ۵ درصد است. نسبت پاران‌های انرژی از تولید ناخالص داخلی کشور ترکیه حدود ۰.۲ درصد است!

– مولفه شدت انرژی، نسبت واحدی از انرژی به تولید ناخالص داخلی است. هر چقدر شدت انرژی در یک کشور پایین‌تر باشد، در واقع به ازای یک واحد تولید ناخالص داخلی، انرژی کمتری مصرف کرده و در نتیجه آن کشور رتبه بهتری را کسب کرده است. جایگاه ایران در این مولفه ۹۵ بوده است؛ این در حالی است که کشور ترکیه در این مولفه رتبه ۱۵ را کسب کرده است. شدت انرژی در ایران از کشورهای عربستان، امارات، قطر، عمان و پاکستان نیز بالاتر است که گویای بهره‌وری پایین انرژی در ایران است. –نسبت انتشار دی‌اکسید کربن از کل عرضه اولیه انرژی ایران معادل ۵۴.۳ کیلوگرم به گیگاژول بوده و در میان ۱۱۵ کشور رتبه ۷۵ را کسب کرده است. این نسبت در کشورهای عربستان سعودی، امارات متحده عربی، عمان و ترکیه از ایران بیشتر اما در کشورهای قطر، روسیه و پاکستان از ایران کمتر است.

#### ◀ راهکارهای گذار انرژی مؤثر

پیشرفت سریع در گذار انرژی نیازمند درک مشترکی بین گروه‌های ذی‌نفع در یک اقتصاد و یک نقشه راه بلندمدت که هدف، مقصد و نقطه عطف در گذار انرژی را به خوبی نشان می‌دهد، است. شکل ۶ چارچوبی برای دنبال کردن نقشه راه بلندمدت گذار انرژی از طریق همکاری ذینفعان را نشان می‌دهد.

انرژی به علت تنوع وارداتی، کیفیت پایین عرضه برق و یاران‌های انرژی نسبتاً بالا است.

#### ◀ وضعیت ایران در شاخص

اگرچه نسبت به سال ۲۰۱۸، هم رتبه و هم امتیاز ایران در شاخص گذار انرژی ۲۰۱۹ بهبود یافته است، اما در میان کشورهای منطقه خاورمیانه و شمال آفریقا و کشورهای همسایه عملکرد نسبتاً ضعیفی داشته است؛ در سال ۲۰۱۹، ایران به لحاظ شاخص گذار انرژی، در جایگاه ۱۰۱ ام در میان ۱۱۵ کشور قرار گرفته و امتیاز ۴۴ درصدی را در این شاخص کسب کرده است. این در حالی است که در سال ۲۰۱۸، رتبه ایران ۱۰۶ (در میان ۱۱۴ کشور) و امتیاز آن نیز ۴۱.۳ درصد ثبت شده بود. در سال ۲۰۱۹، کشورهای قطر، امارات متحده عربی، عمان، کویت و عربستان سعودی به ترتیب رتبه‌های ۶۷، ۶۸، ۶۸ و ۹۸ را در شاخص گذار انرژی کسب کرده‌اند که در مقایسه با ایران در سطح بالاتری قرار دارند.

نتایج گزارش مجمع جهانی اقتصاد نشان می‌دهد ایران در زیرشاخص «عملکرد سیستم»، امتیاز قوی‌تر (۵۴٪) و در زیرشاخص «آمادگی گذار» عملکرد ضعیف‌تری (۳۳٪) داشته است.

ایران در گروه کشورهای نوظهوری قرار می‌گیرد که گذار انرژی در آنها چالش برانگیز است. ایران در زیرشاخص آمادگی گذار تنها نسبت به ونزوئلا برتری داشته است. اما به لحاظ زیرشاخص عملکرد سیستم نسبت به تعداد زیادی از کشورها عملکرد بهتری داشته است.

جدول ۲ نتایج عملکرد ایران در شاخص گذار انرژی و زیرشاخص‌ها و ابعاد آن را در سال ۲۰۱۹ نشان می‌دهد. علاوه بر این، به بهترین و بدترین عملکرد انجام شده در هر کدام از شاخص‌ها نیز اشاره دارد.

در ادامه، امتیاز و رتبه ایران در مولفه‌های منتخب جدول فوق، با برخی کشورهای همسایه مقایسه می‌شود:

– یکی از مولفه‌های تعیین‌کننده توسعه و رشد اقتصادی کشورها در شاخص گذار انرژی، قیمت برق خانگی و صنعتی در هر کشور است. براساس آمارهای مجمع جهانی اقتصاد، ایران به لحاظ قیمت برق خانگی، به دلیل پایین بودن قیمت برق، در میان ۱۱۵ کشور مورد بررسی جایگاه دوم را کسب کرده است. قیمت برق خانگی در ترکیه حدود ۵برابر، در روسیه حدود دو برابر، در پاکستان حدود ۴ برابر و در عمان بیش از دو برابر قیمت برق خانگی ایران بوده است.

## گزارش «تعادل» از آخرین آمار رشد اقتصادی کشور

# رشد اقتصادی ۹ ماهه ۹۷ منفی ۳٫۸ درصد

مرکز آمار ایران اعلام کرد: رشد اقتصادی کشور در ۹ ماهه سال ۹۷ بدون احتساب نفت منفی ۱٫۹ درصد و با احتساب نفت، منفی ۳٫۸ درصد بوده است. هر چند آمار سه ماهه پایانی سال منتشر نشده اما به نظر می‌رسد پیش‌بینی صندوق بین‌المللی پول از رشد اقتصادی سال گذشته که رقم منفی ۳٫۹ درصد را نشان می‌داد به واقعیت نزدیک خواهد بود. این میان‌نگران‌کننده‌ترین بخش آمار رشد بیش از منفی هفت درصدی بخش صنعت کشور بود که نشان می‌دهد در صورت ادامه این وضعیت احتمالاً نرخ بیکاری در ایران شدیدار و به افزایش برود.

به گزارش «تعادل»، مرکز آمار ایران گزارش رشد ۹ ماهه نخست سال ۱۳۹۷ را منتشر کرد. بر این اساس، محصول ناخالص داخلی سه قیمت ثابت سال ۱۳۹۰ در ۹ ماهه اول سال ۱۳۹۷ به رقم ۵۴۱ هزار و ۳۴۷ میلیارد تومان با نفت و ۴۳۰ هزار و ۳۵۳ میلیارد تومان بدون احتساب نفت رسیده است، در حالی که رقم مذکور در مدت مشابه سال قبل با نفت ۵۶۲ هزار و ۷۲۲ میلیارد تومان و بدون نفت ۴۳۸ هزار و ۷۵۵ میلیارد تومان بوده که نشان از رشد منفی ۳٫۸ درصدی محصول ناخالص داخلی با نفت و منفی ۱٫۹ درصدی محصول ناخالص داخلی بدون نفت در ۹ ماهه اول سال ۱۳۹۷ دارد.

نتایج مذکور حاکی از آن است که در ۹ ماهه نخست سال گذشته رشته فعالیت‌های گروه کشاورزی منفی ۲۰٫۱، گروه صنعت منفی ۷٫۹ و گروه خدمات ۰٫۶ درصد نسبت به دوره مشابه سال قبل، رشد داشته است.

این در حالی است که هر چند مرکز پژوهش‌های مجلس پیش‌بینی می‌کرد رشد بخش صنعت در سال ۹۷ منفی باشد اما در بدترین حالت ارزیابی این نهاد داخلی رشد منفی چهار درصد را نشان می‌داد که فاصله نه چندین معناداری با رقمی محقق شده ظرف ۹ ماهه ابتدای سال گذشته دارد.

گفتنی است، با توجه به اینکه هنوز آمار سه ماهه آخر سال منتشر نشده، نمی‌توان ارزیابی دقیقی از رقم رشد اقتصادی کشور در سال ۹۷ داشت. با این همه شواهد حاکی از آن است که احتمالاً نرخ رشد در سه‌ماهه پایانی هم نتواند کمکی به بهبود شاخص رشد سال ۹۷ کند و رشد اقتصادی اگر منفی‌تر هم

### بر اساس گزارش مرکز آمار از بازار کار کشور مشخص شد

## شکاف ۲، ۱۰ درصدی نرخ بیکاری در میان استان‌ها

گروه اقتصاد کلان |

بر اساس گزارش مرکز آمار سهم اشتغال ناقص در کشور در سال ۹۷ افزایش یافته است. بر اساس جداول منتشر شده در سال ۹۷ سهم اشتغال ناقص از کل اشتغال کشور، ۱۰٫۸ درصد شده است. این در حالی است که این رقم در سال ۹۶ به میزان ۱۰٫۵ درصد بوده است و از همین رو سهم اشتغال ناقص از کل اشتغال کشور نسبت به سال گذشته به میزان ۰٫۳ درصد افزایش داشته است. یکی دیگر از آمارهای قابل توجه در این زمینه نرخ بالای اشتغال ناقص در روستاهاست که ۱۰ درصد است. طبق آمارهای منتشر شده در سال ۹۶ نرخ اشتغال ناقص در روستاها ۱۳٫۴ درصد بوده که در سال ۹۷ به رقم ۱۴٫۶ درصد رسیده است. همچنین بررسی‌ها نشان می‌دهد استان کرمانشاه با ۱۸٫۴ درصد بیکاری در میان استان‌ها بیشترین بیکار را در خود جای داده است.

### عوامل رشد اشتغال ناقص

به گزارش «تعادل» از شاغلان در بازار کار ایران به سه دسته تقسیم می‌شوند. آن دسته از افرادی که به میزان ذکر شده در قانون کار یعنی ۴۴ ساعت در هفته کار می‌کنند، شاغلانی که بیشتر از این میزان در هفته مشغول به کار هستند که معمولاً آنها دو شغله یا چندشغله هستند و سومین دسته شاغلانی هستند که به میزان ۴۴ ساعت در هفته کار نمی‌کنند.

به صورت مشخص تر آن طور که مرکز آمار ایران تعریف کرده افراد دارای اشتغال ناقص، تمام شاغلانی محسوب می‌شوند که در هفته مرجع، به دلایل اقتصادی نظیر رکود کاری، پیدا نکردن کار،

### سازمان امور مالیاتی اعلام کرد

## کسر مالیات ۳۵ درصدی از درآمد مازاد ۲۳۱ میلیون تومان

آن مشمول مالیات سالانه ۱۵ درصد و نسبت به مازاد دوو نیم برابر تا چهار برابر آن مشمول مالیات سالانه ۲۰ درصد و نسبت به مازاد چهار برابر تا شش برابر مشمول مالیات ۲۵ درصد و نسبت به مازاد شش برابر

از	تا	نسبت به مازاد	معاف
۱	۳۳	-	-
۳۳	۸۲٫۵	۳۳	۱۰درصد
۸۲٫۵	۱۱۵٫۵	۸۲٫۵	۱۵درصد
۱۱۵٫۵	۱۶۵۰	۱۱۵٫۵	۲۰درصد
۱۶۵۰	۲۳۱۰	۱۶۵۰	۲۵درصد
نسبت به مازاد ۲۳۱۰			۳۵درصد
اعداد بر حسب میلیون تومان است			

۳۵درصد است. حقوق اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها با رعایت ماده(۵) قانون اصلاح پاره‌ای از مقررات مربوط به اعضای هیات علمی (آموزشی و پژوهشی) شاغل و بازنشسته دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی مصوب

مجلس پس از مسجسل شدن تحریم‌های امریکا

علیه ایران و خروج این کشور از برجام ارزیابی کرده بود در سال ۹۸ رشد اقتصادی کشور به حدود منفی ۶درصد خواهد رسید. هر چند ارزیابی مرکز پژوهش‌های مجلس از روند اقتصادی سال ۹۷

خوش‌بینانه به نظر می‌رسد چراکه این مرکز در تحلیل مردامه‌ا خود دو سناریو برای رشد اقتصادی کشور در سال ۹۷ در نظر گرفته بود، که بر این اساس رشد اقتصادی سالانه میان نیم تا منفی دو درصد درنوسان بود. هر چند مرکز پژوهش‌های مجلس یک ماه پس از این گزارش و در اواخر شهریور ماه دوباره به تحلیل وضعیت اقتصادی کشور دست زد و با مینا قرار دادن آمارهای نیمه نخست سال جاری پیش‌بینی کرده بود تا پایان سال نرخ رشد اقتصادی در خوش‌بینانه‌ترین سناریو منفی ۲٫۶

امریکا علیه ایران بر کاهش ارزش ریال و منفی شدن نرخ رشد اقتصادی ایران اشاره کرده و در عین حال خاطر‌نشان ساساخته که این تحریم‌ها ثبات بازار

جهانی نفت را نیز به خطر می‌اندازند.

البته بر آورد بانک جهانی حاکی از آن است که رشد اقتصادی ایران برای سال ۲۰۱۸ به رقم منفی ۱٫۸ درصد خواهد رسید که البته معلوم نیست منظور رشد اقتصادی بدون نفت است یا خیر ولی نهادهای بین‌المللی رشد اقتصادی همه بخش‌ها را محاسبه می‌کنند و در این صورت می‌توان ادعا کرد بانک جهانی به اقتصاد ایران خوش‌بینانه‌نگریست و در نهایت رشد اقتصادی ۹ ماهه اول سال ۹۷ که تقریباً برابر با سال ۲۰۱۸ میلادی شود دو برابر منفی‌تر از پیش‌بینی بانک جهانی بوده است.

در میان نهادهای داخلی نیز مرکز پژوهش‌های

## تعاقل

## ۹

ادامه از صفحه ۳

### اقتصاد ایران زیر دندان

### تاجر باشی‌ها!

از سوی دیگر، بار برخی کارشناسانی مواجه هستیم که در مقابل سیاستمداران حتی به مکتوبات علمی خود وفادار نمی‌مانند و مطابق میل سیاستمداران کشور حرف می‌زنند. در این‌خصوص اندیشمند شهیر پیر پوردو تعریف جالبی از اینگونه کارشناسان ارایه می‌دهد: «سیاستمداران نیاز دارند مثل دانشمندان عمل کنند و وارد بحث‌های علمی بشوند که مبتنی بر فرائض و شواهد متقن است. متأسفانه اکثراً عکس این روی می‌دهد، یعنی دانشمندان در ارایه توصیه‌های سیاست‌گذاری، سیاست‌زده می‌شوند و شواهد را چنان تغییر می‌دهند که با تمایلات مسوولان بخوانند.» این موضوع را عام در نظر نگریزید، به تازگی دیدم که یکی از معاونان وزارت کار و از مدیران ارشد وزارت صمت باقی‌ماندن بر شرافت کارشناسی، حقیقت‌راولوا اینکه ناخوشایند مقامات بالادست خود باشد، بیان کر کردند. اما این نوع پرده‌پوشی کارشناسان از زمره دلایل مهم دادن علائم غلط، مبانه‌وغ مجیز‌گویی در برابر مقامات اقتصادی، باقی‌ماندن کشور در عقب‌ماندگی و اتلاف منابع ارزشمند مردم محروم است. آنها گناهکار هستند و روزی همچون قاجحه سبیل اخیر باید حساب پس بدهند. اینگونه افراد باید بگویند که چرا ساخت زیربناها که هدف اصلی ایجاد آن امنیت، رفاه‌و به اصطلاح رشد اقتصاد و پیشرفت و نهایتاً زندگی بهتر آحاد ملت بود، باید برای رفع خطر جدی، منفرج و نابود گردد؟!

■ **در کشور مساله بی‌انضباطی مالی هم وجود دارد، سهم این بخش در مشکلات**

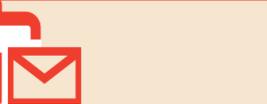
**کنونی چقدر است؟**

اگر موارد متعددی که بیان‌شده را کنار بگذاریم، آن‌گاه می‌بینیم بحران بی‌اعتباری ایران که یک‌بار هم در سال ۱۳۳۸ رخ داد، دوباره در سال ۱۳۴۲ و همچنین در سال‌های دولت قبل و فعلی تکرار شد که حتماً سهم مهمی در مشکلات امروز دارد. و هنوز سیستم مالی کشور وضعیت مطلوبی ندارد. وقتی خرید محبوبیت اولویت نخست در تصمیم‌گیری قوای کشور باشد، منابع مالی بیشتر صرف بخش‌های نامولد یا حتی پروژه‌ها و بخش‌های مولد بیهوده و زیان‌ده می‌شود و مدامی‌ک‌ه از تجارب قبلی خود درس نگرفته‌ایم، این وضعیت ادامه دار.

■ **در رابطه با پر جام گفتمید مشکلات از جای دیگری ناشی می‌شود، اما نمی‌توان ادعا کرد در پر جام موجب گشایش اقتصادی نشده‌است؟**

به اعتقاد من پر جام برای لازم بود، چون اشتباه‌های مهلک، ما را به جایی رسانده بود که دولت حتماً باید کاری می‌کرد و چه چیزی بهتر از گفت‌وگو، اما برجام فقط در بخش سیاسی موفق بود و در اقتصاد دستاورد قابل‌ اتکایی نداشت. بخش اقتصادی، کارگردانانی مانند دکتر ظریف و تیمش را نداشت. دکتر ظریف هر سه‌اهلیت سیاسی، امنیتی و حرفه‌ای را داشتند؛ هم تحصیلات آکادمیک و هم تسلط کامل به زبان خارجی مورد گفت‌وگوی مذاکره‌کنندگان، هم نوع پوشش کاملاً هماهنگ و اثرگذار در طرف‌های مذاکره و هم نوع حرکات لازم بدن. البته تکیه‌گاه اساسی، وحدت‌نظر مسوولان عالی‌نظام برای حل مشکل بوده است. زوری که خواهد با کمک مترجم مذاکرات حساس اقتصادی را دنبال کند و تصمیم بگیرد، همین می‌شود که اکنون اتفاق افتاده، قرار دادها بدون هیچ تبعاتی برای لغوکنندگان از دست می‌رود. شاهد بودم که وزیری یا یکی از معاون وی در یک رویه مونولوگ در سیما، وقتی جامعه کارشناسی خواستار بحث در مفاد قراردادها شده بودند، گفتند به ما اعتماد کنید، همین! نتیجه این می‌شود که می‌بینیم، بدون اینکه بخواهم اثرات اقتصادی تحریم را نفی کنم، باید به صراحت بگویم این ضعف نظام تصمیم‌گیری اقتصادی است که کشور را در چنین وضعیت ناخوشایند قرار داده است، چرا که باعث شده کشورهای طرف‌های تجساری اقتصادی‌مان امتیازات یک‌طرفه‌ای را سه راحتی بگیرند. از دیگر سو، این ضعف برای امریکا، خصومت‌ورز اصلی، کاملاً شناخته‌شده‌است وبه همین دلیل بکه تازی می‌کند.

مشکلات امروز کشور لاعلاج و بی‌درمان نیست. با بسیج منابع عظیم موجود در داخل و خیل عظیم جوانان خلاق و تحصیلکرد داخلی و خارجی، به راحتی می‌توان خصومت‌ورزان را به عقب راند و یگانه‌راه آن، برطرف کردن ضعفی است که به خیال آنها کشور را گرفته است. باید ببذیریم که‌در برهه‌های مختلف در تصمیم‌گیری اقتصادی دچار ضعف دانشی بوده‌ایم و این ضعف ما را به اینجا کشانده است. برای برون‌رفت از این وضعیت، نیاز به بازبینی جدی و عمیق قواعد ترسیم شده وجود دارد.



## سامانه پیامکی روزنامه تعادل

۳۰۰۰۵۳۲۰

درصد و در بدبینانه‌ترین حالت تا منفی ۵٫۵ درصد کاهش خواهد یافت. مرکز ز توضیح دلیل تغییر ارقام توضیح می‌دهد عملکرد اقتصاد ملی در نیمه نخست سال جاری به‌مراتب ضعیف‌تر از آنچه که تصور می‌شد، بود و به همین دلیل ارزیابی‌های دوباره نشان می‌دهند شرایط اقتصادی بطور کلی برای سال ۹۷ سخت‌تر خواهد شد. با وجود این همچنان کارشناسان مرکز پژوهش‌های مجلس تصور می‌کردند رشد اقتصادی بدون نفت به رقمی میان نیم تا منفی نیم درصد خواهد رسید که در چنین نشد و رشد بدون نفت برای سه فصل نخست سال جاری به منفی ۱٫۹ درصد رسید که در این زمینه هم احتمالاً کارشناسان این مرکز مدعی شوند عملکرد اقتصاد ضعیف‌تر از آنچه بود که آنها تصور می‌کردند.

هم بسیار شدید بوده است. در سال ۹۶ نرخ اشتغال ناقص در روستاها ۱۳٫۴ درصد بوده است، بدین معنی که طی یک سال سهم اشتغال ناقص در روستاهای کشور به میزان ۱٫۲ درصد رشد کرده است که عدد بسیار بالایی محسوب می‌شود. در مقابل سهم اشتغال ناقص شهری‌ها ۹٫۴ درصد بوده که نسبت به سال ۹۶ درص افزایش داشته است. سلال ۹۶ تعداد بالای اشتغال ناقص در روستاها این است که بسیاری از مشاغل این مناطق مانند میوه‌چینی، وچین و… فصلی است، اما با این رشد یک سال اخیر این آمار نشان می‌دهد که در روستاها ناپایداری شغلی در کل افزایش است.

### افزایش کار شایسته

یکی از شاخص‌های دیگر مربوط به این حوزه، کار شایسته است. بررسی سهم شاغلین ۱۰ ساله و بیشتر با ساعت کار معمول ۴۹ ساعت و بیشتر نشان می‌دهد؛ ۳۸٫۲ درصد شاغلین، بطور معمول ۴۹ ساعت و بیشتر در هفته کار می‌کنند. این شاخص که یکی از نماگرهای کار شایسته است نشان می‌دهد در کشور سهم زیادی از شاغلین بیشتر از استاندارد کار می‌کنند. این شاخص نسبت به سال قبل آن ۰٫۷ درصد کاهش داشته است. این شاخص غالباً به این جهت محاسبه می‌شود که نشان داده شود چه تعدادی افراد مجبورند برای تأمین معاش خود بیش از استاندارد کار کنند؟ طبق این آمارها کار ۳۸٫۲ درصد از شاغلان در ایران نتوانسته نیازهای افراد را تأمین کند و بنابراین افراد از سهم موادری مانند تفریح، فراغت، آموزش و… خود برای تأمین معاش خرج می‌کنند.

مثال: چنانچه حقوق و مزایای فوق‌العاده اعضای هیات علمی مبلغ ۱۱٫۵ میلیون تومان باشد، کارانه دریافتی به نرخ‌های مربوط به در آمد مازاد بر مبلغ یاد شده (حسب مسود ۲۰ درصد، ۲۵ و ۳۵ درصد) مشمول مالیات خواهد بود. خاطر‌نشان می‌شود، معافیت حقوق موضوع ماده ۸۴ قانون مالیات‌های مستقیم ابتدا به حقوق و موسسات آموزش عالی از درآمد مشمول مالیات حقوق اعضای هیات علمی موضوع این قانون، با رعایت معافیت‌های مقرر در قانون مالیات‌های مستقیم حداکثر ۱۰ درصد به عنوان مالیات کسر می‌شود. با توجه به اینکه در بند «الف» تبصره مذکور عبارت کارانه خارج از موارد استثناشده مربوط به حقوق اعضای هیات علمی به کار رفته است، بنابراین کارانه دریافتی توسط اعضای هیات علمی مشمول نرخ ۱۰ درصد نبوده و با توجه به میزانی که حقوق و مزایای اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها نرخ پلکانی مقرر را پوشش می‌دهد، در سال ۱۳۹۸ کم‌کان لازم‌الاجراست.

### سلمانی و تهیه پیتزادر فضا

ناسا | فضانوردان کنونی مستقر در ایستگاه فضایی بین‌المللی چند وقتی است که در این آزمایشگاه فضایی زندگی می‌کنند.بنابر این مجبورند زندگی معمولی خود را در فضا انجام دهند.

در این راستا فضانوردان مستقر در «ایستگاه فضایی بین‌المللی» باید علاوه بر کارهای تحقیقاتی ارزشمندی که در فضا انجام می‌دهند، کارهای متداول روزمره خود را انجام دهند.از میان این کارها می‌توان به رعایت نظافت و انجام کارهای شخصی یا تهیه غذا اشاره کرد.فضانوردان این آزمایشگاه فضایی، «ن مک‌کالین»، «هیک‌هگ» و «یویدست-ژاک» تصاویری از خود منتشر کردند که در حال اصلاح موی سر یکدیگر هستند.البته وجه تمایز اصلاح موی سر در فضا با زمین این است که این فضانوردان از یک ماشین اصلاح استفاده می‌کنند که مجهز به یک مکش است تا موهای کوتاه شده در ایستگاه فضایی معلق نشوند و نظافت کابین حفظ شود.این فضانوردان علاوه بر آن طی این چند شب‌خیر جشن پیتزایر گزار کردند و پیتزاهای تک‌نفره‌برای خود تهیه کردند.تهیه پیتزادر فضا بدون هیچ محدودیتی انجام شد.امکاناتی که فضانوردان داشتند،مانند تجهیزات یک آشپزخانه معمولی در زمین بود.

### فیس بوک توسط روسیه جریمه شد

آسین ایچ | دادگاهی در روسیه فیس‌بوک را به علت عدم ارائه اطلاعات مورد نیاز در مورد محل ذخیره‌سازی داده‌های کاربران روسی این شبکه اجتماعی در داخل خاک این کشور جریمه کرد. این دادگاه روز گذشته حکم داد که فیس‌بوک به علت این تخلف باید ۳۰۰۰ روبل معادل ۴۷ دلار آمریکا پرداخت کند.

صدور این حکم نشانه‌ای از جدیت روسیه برای وادار کردن شرکت‌های فناوری امریکایی به تبعیت از قوانین داخلی این کشور و ذخیره‌سازی اطلاعات کاربران روسی بر روی سرورهای در داخل خاک این کشور است تا از هرگونه سواستفاده از این داده‌ها توسط دولت امریکاجلوگیری شود.

بر اساس قانونی که در سال ۲۰۱۵ به تصویب پارلمان روسیه رسیده، شرکت‌های ارایه‌دهنده خدمات شبکه‌های اجتماعی در داخل روسیه ملزم به ذخیره‌سازی داده‌های کاربران بر روی سرورهای مستقر در روسیه هستند.

روسیه در سال ۲۰۱۶ هم شبکه اجتماعی LinkedIn، را به علت عدم نگهداری از داده‌های کاربران روس خود بر روی سرورهای روسی بلوکه کرد.فیس‌بوک نماینده‌ای در این دادگاه نداشت و تقاضای تجدیدنظر در این حکم را هم مطرح نکرد. هفته گذشته نیز دادگاهی در روسیه، توئیتر را به همین دلیل ۳۰۰۰ روبل جریمه کرده‌بود.

### مخالفت ترامپ با ملی شدن شبکه‌نسل پنجم تلفن همراه

آسین ایچ | کاخ سفید و شخص ترامپ رییس‌جمهور آمریکا با ایده ملی شدن شبکه نسل پنجم تلفن همراه این کشور مخالفت کرده و خواستار فراهم کردن زیرساخت‌های آن توسط بخش خصوصی شده‌اند.
ترامپ روز ۱۲ آوریل اعلام کرد که آمریکا نباید شبکه نسل پنجم خود را ملی کند و شرکت‌های خصوصی باید با سرعت بیشتری به سمت ارائه این خدمات حرکت کنند.وی تصریح کرده است: رویکرد مادر ایالات متحده مبتنی بر حرکت بخش خصوصی و رهبری بخش خصوصی است.دولت نباید پول زیادی را در این زمینه خرج کند.راهبری این کار از طریق دولت باعث می‌شود این کار نه به خوبی و نه به سرعت انجام شود.پیش از این، بر برخی منابع خبری اعلام کرده بودند که کاخ سفید از یک سوال قبل به دنبال ملی کردن گسترش شبکه نسل پنجم در این کشور است و ترامپ این ایده را به عنوان یکی از شعارهای تبلیغاتی خود در انتخابات آتی ریاست‌جمهوری پیگیری می‌کند. این در حالی است که برخی مشاوران اقتصادی برجسته ترامپ مانند لری کادلو به شدت با این ایده مخالف بوده‌اند.

### قوانین کپی‌رایت اروپا بر ضد «گوگل» و «فیس‌بوک» به‌روز شد

آسین ایچ | بر اساس قوانین کپی‌رایت جدید اتحادیه اروپا، گوگل و فیس‌بوک باید تعهدات جدیدی را اجرا کرده و موافقت‌نامه‌های جدیدی را در این قاره به امضا برسانند.
کشورهای اتحادیه اروپا با تغییر قوانین کپی‌رایت این قاره بعد از دو دهه موافقت کرده‌اند و بر همین اساس گوگل موظف به پرداخت میلیتی به نثران بابت انتشار مطالب آنها از طریق سرویس‌های خود خواهد بود. همچنین هم باید مطالب حفاظت شده‌ای که ناشران تمایلی به انتشار آنها بطور عمومی ندارند را فیلتر کند. این تحول با مخالفت برخی دولت‌های اروپایی مواجه شده است. پارلمان اروپا در ماه گذشته با این تغییرات موافقت کرد و هدف از این کار حفاظت از صنعت چاپ و نشر اروپا به ارزش ۹۱۵ میلیارد دلار دانست که ۱۶۵ میلیون نفر در آن شاغل هستند. تغییرات یادشده شرکت‌های فناوری مانند گوگل، فیس‌بوک و سایر پلتفرم‌های اینترنتی را موظف به عقد قراردادهای جدیدی با نوازندگان، موسیقی‌دانان، نویسندگان، نثران روزنامه‌نگاران برای استفاده از آثارشان در فضای آنلاین خواهد کرد. همچنین سایت‌هایی مانند گوگل، یوتیوب، فیس‌بوک، اینستگرام و غیره موظف به نصب فیلترهایی برای جلوگیری از آلوده‌محتوای تحت قانون کپی‌رایت خواهند شد و در غیر این صورت ممکن است جریمه شوند.



## تعاون

### تعیین سقف برای ارسال پیامک از سوی اپراتورها

# ارسال پیامک انبوه ممنوع شد

گروه دانش و فن | **مرجان محمدی** |

روز گذشته سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی اعلام کرد: بر اساس مصوبه ۲۱ شورای عالی فضای مجازی و ابیین‌نامه‌های مربوط به آنکه از سوی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی تهیه شده، ارسال پیامک انبوه ممنوع است.

بر اساس این آیین‌نامه و در مقررات تصویب شده در شورای عالی فضای مجازی، سقف مجاز برای ارسال پیامک در شبانه‌روز ۵۰۰ پیامک تعیین شده است که اپراتورهای تلفن همراه از ۲۵ فروردین ماه سال جاری باید آن را اجرائی کنند.

گفته می‌شود این تصمیم در راستای رسالت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در حمایت و حفاظت از حقوق مشترکین در حوزه ICT اجرائی شده است و این انتظار وجود دارد که رضایتمندی مشترکین را در پی داشته باشد.

ای در حالی است که ارسال پیامک‌های انبوه و تبلیغاتی چندین سال است که بلا‌ی جان کاربران شده است و با وجود اعتراض‌های فراوان و راه‌های مختلف بازم‌ایسن پیامک‌های تبلیغاتی وقت و بی‌وقت برای کاربران اپراتورهای مخالف ارسال می‌شد، پیامک‌هایی که در برهه‌ای از زمان به اصلی‌ترین مشکل کاربران تبدیل شده بود. اما پس از گلاجه‌های بی‌شمار کاربران و اعتراض به اپراتورها و حتی وزیر وقت دستورالعمل و بخش‌نامه‌های مختلفی به تصویب رسد تا شاید این پیامک‌های تبلیغاتی مزاحم قطع یا از تعداد آنها کاسته شود، از همین رو اپراتورهای فعال در کشور با اعلام کدهای دستوری از کاربران خود خواستند تا در صورتی که تمایل به قطع این پیامک‌های تبلیغاتی دارند این کدهای دستوری را وارد کنند، پس از اعلام این کدهای دستوری سازمان تنظیم مقررات ارتباطات

#### سایبر

## کلاهبرداری از کاربران با حراجی‌های اینترنتی



توجه نکردن به سایت‌هایی که نماد اعتماد الکترونیکی دارند، می‌تواند منجر به سواستفاده‌های این‌چنینی شود.

همچنین در ایام عید، شاهد افزایش حراجی‌ها در سایت‌ها و کاتال‌های مختلف در فضای مجازی هستیم اقدام به کلاهبرداری از کاربران می‌کنند. به همین دلیل پلیس فتا به کاربران اینترنتی که به دنبال خرید در فضای مجازی هستند، توصیه می‌کند مراقب باشند در دام مجرمان سایبری که به بهانه تخفیف ویژه‌اعیاد، اقدام به سرقت اطلاعات و کلاهبرداری از آنها می‌کنند، نشینند. اولین پیش‌فرض برای حقیقی و سالم بودن خدمات یک فروشگاه اینترنتی، ارائه کالاهای مجاز است. در صورتی که فروشگاه‌های کالای غیرمجاز به فروش می‌رساند و قیمت و شرایط ارائه‌شده کالای مورد نظر بیش از حد عالی به نظر می‌رسد یا فروشنده بی دلیل و به طرزی مشکوک اطلاعات حساب بانکی شما را

#### رویداد

### هزینه ۲۰ میلیون دلاری تأمین امنیت (زاک‌برگ) در سال ۲۰۱۸

آسین ایچ | اگر چه رییس فیس‌بوک در سه سال گذشته سالی تنها یک دلار حقوق گرفته اما مخارج مختلف وی باعث شده هزینه‌های سرسام آوری به این شرکت تحمیل شود.

فیس‌بوک هزینه اختصاص داده شده به حفظ امنیت مارک زاک‌برگ و خانواده‌اش را در سال ۲۰۱۸ نسبت به سال ۲۰۱۷ دو برابر کرده و به رقم سرسام آور ۲۲.۶ میلیون دلار رسانده است.

این رقم ۲۰ میلیون دلار بطور مستقیم به حفظ امنیت فیزیکی زاک‌برگ و اعضای خانواده وی اختصاص یافته است.

این در حالی است که در سال ۲۰۱۷ تنها ۹ میلیون دلار خرج این کار شد. وی همچنین ۲۶ میلیون دلار نیز برای نگهداری و پرواز با جت شخصی خود دریافت کرده که ایسن رقم هم بنا بر اعلام مدیران فیس‌بوک در قالب برنامه امنیتی وی پرداخت شده است.

فیس‌بوک در سال گذشته با بحران‌های متعددی دست به گریبان بوده که از جمله آنها می‌توان به ادعای سواستفاده روسیه از این شبکه اجتماعی برای دخالت در انتخابات ریاست‌جمهوری آمریکا، رسوایی ناشی از سواستفاده کمبریج آنالیتیکا از اطلاعات کاربران فیس‌بوک و انتشار انبوهی از اخبار جعلی در فیس‌بوک اشاره کرد.

بر اساس اطلاعاتی که خود فیس‌بوک منتشر کرده، در یافتی شریل سندبرگ مدیر ارشد امور عملیاتی این شرکت در سال ۲۰۱۸ برابر با ۲۳.۷ میلیون دلار بوده که در مقایسه با رقم ۲۵.۲ میلیون دلار سال ۲۰۱۷ گذشته کاهش نشان می‌دهد.



|دوشنبه ۲۶ فروردین ۱۳۹۸ | ۹ شعبان ۱۴۴۰ | سال پنجم | شماره ۱۳۵۵ | Mon, Apr 15, 2019

## دانش و فن



مختلف سعی دارد تا پیامک‌های تبلیغاتی و انبوه را که برای بسیاری از کاربران مشکل ساز شده است را تا حدودی مرتفع کند، اما در این بین باز هم هستند افراد یا شرکت‌هایی که با دور زدن این مصوبه‌ها و دستورالعمل‌ها باز هم پیامک‌های تبلیغاتی ارسال می‌کنند و در این راستا تابع هیچ قانون و قاعده‌ای نیستند.

#### فضا

## ۱۸ پروژه «ناسا» برای پیشرفت ماموریت‌های کیهانی



تعیین شده برای انجام مرحله دوم مطالعات دو سال در نظر گرفته شده و هدف دانشمندان در این پروژه توسعه فناوری‌هایی نوین خواهد بود. «مفهوم سطح‌نشین زهره» شامل طراحی «دو وسیله نقلیه فضایی» می‌شود که می‌تواند یکی از آنها یک فضایمای شناور باشد که به جمع آوری انرژی از جوزهره می‌پردازد و سپس به سطح زهره فرود بیاید تا انرژی را به سطح‌نشین دیگر منتقل کند. یکی دیگر از پروژه‌ها شامل طراحی لباس فضایی با قابلیت خود ترمیمی است که مهندسان «دانشگاه‌ای اند نام‌نگزاس بر روی آن کار خواهند کرد البته گفتنی است این لباس‌ها از پیش تعیین شده و «لباس هوشمند» نام دارد. هدف از طراحی این لباس، افزایش حرکت و مهارت است. لازم‌به‌ذکر است این لباس‌ها شامل تعدادی از فناوری‌های نرم افزار رباتیک، حسگرها و پوست خود ترمیم‌است.

مرحله سوم این پروژه را ناسا ۷ ژوئن اعلام خواهد کرد، اما تنها نکته‌ای که تاکنون ناسا درباره این مرحله گفته، این است که یک پروژه دو ساله است.

## سرویس «وب‌میل» مایکروسافت هک شد

انگجت | هرکرا به سرویس وب‌میل مایکروسافت حمله کردند و به اطلاعات مربوط به آدرس‌های ایمیل به کار رفته در پیام‌ها دسترسی یافته‌اند. هنوز حجم این حمله سایبری مشخص نشده است. به نظر می‌رسد کاربران باید هنگام استفاده از سرویس‌های «وب‌میل» مایکروسافت بیشتر مراقب فعالیت‌های مشکوک باشند.

این شرکت تأیید کرده بین یکم ژانویه تا ۲۸ مارس، مجرمان سایبری به تعداد محدودی از حساب‌های ایمیل مبتنی بر وب کاربرانش دسترسی داشته‌اند. البته در این شکاف امنیت اطلاعات مربوط به ورود به ایمیل یا محتوای پیام‌ها فاش نشده اما هرکرا توانسته‌اند به آدرس‌های ایمیل استفاده شده در پیام‌ها بخش موضوعات پیام‌ها و فولدر نام‌های کاربران دسترسی یابند. هنوز مشخص نیست چه تعداد از کاربران تحت تأثیر این حمله سایبری قرار گرفته‌اند یا بزرگ‌ترین گروه قربانیان آن در کدام منطقه هستند. اما به نظر می‌رسد برخی از قربانیان ساکن اتحادیه اروپا باشند. همچنین در این حمله اطلاعات مشتریان شرکتی فاش نشده است. سرویس ایمیل این شرکت فناوری شامل هر چیزی از حساب‌های کاربری مدرن Outlook.com تا حساب‌های قدیمی Hotmail و آدرس‌های MSN می‌شود. هر چند به نظر نمی‌رسد حجم این حمله وسیع باشد اما کارشناسان اشاره می‌کنند خلاف قوانین حفظ حریم خصوصی کاربران است. هرکرا با اطلاعات سرقت شده نه تنها برای ارسال پیام‌های ناخواسته (Spam) استفاده می‌کنند بلکه با در کنار هم قرار دادن اطلاعات خصوصی کاربران به سرقت هویت و کلاهبرداری اقدام کنند.

ارتباط کاری دارند و به عنوان مثال از دیتابیس اپراتور استفاده می‌کنند هر چه سریع‌تر این ارتباط قطع شود، از سوی دیگر زمانی که ارسال این پیامک‌ها به شناسه شخصی صورت بگیرد، اپراتور یا سازمان تنظیم مقررات قادر به بررسی محتوای پیامک‌ها و نظارت محتوایی بر آنها نبوده و نمی‌تواند در ایسن عرصه ورود کند. چرا که با توجه به لزوم

## تأسیس نخستین آزمایشگاه هوش مصنوعی گوگل در غنا

سی نت | ژانسی فضایی ایالات متحده آمریکا اخیراً اعلام کرده است «برنامه مفاهیم پیشرفته و نوآورانه» ژانسی شامل ۱۸ پروژه جدید هستند که می‌توانند سبب تغییر دید و درک ما از هستی شوند.

توسعه سطح‌نشین‌های رباتیک دارای قدرت تاشی برای فرود بر سیاره زهره، میکرو پروب‌های الهام گرفته از عنکبوت‌ها، لباس فضانوردی با قابلیت خود ترمیمی و استخراج قطب‌های ماه از برنامه این پروژه ناسا هستند؛ اما اخیراً ناسا اعلام کرد علاوه بر برنامه‌های مذکور، برنامه‌های دیگری نیز در راه هستند.

اگر چه بسیاری از پروژه‌های گفته‌شده از «برنامه مفاهیم پیشرفته و نوآورانه ناسا» واقعی هستند؛ اما طوری به نظر می‌رسد که گویی آنها برگرفته از صفحات بهترین زمان‌های علمی- تخیلی هستند. ناسا مبلغ بیش از ۵۰۰ هزار دلار برای توسعه فناوری‌های «برنامه مفاهیم پیشرفته و نوآورانه» که به پیشرفت پروازهای فضایی انسانی و ماموریت‌های اکتشاف کیهانی کمک می‌کند، اختصاص داده است. ناسا در سال ۲۰۱۹ برای مرحله اول «برنامه مفاهیم پیشرفته و نوآورانه ناسا» ۱۲ پروژه را تأیید کرده است و مبلغ ۱۲۵ هزار دلار را نیز به آن اختصاص داده است و برای مرحله دوم که شامل پروژه‌هاست، بیش از ۵۰۰ هزار دلار در نظر گرفته است. پروژه‌های مرحله اول، پروژه‌های اکتشافی هستند که می‌بایست طی بازه زمانی ۹ ماهه عملی شوند و به پژوهشگران اجازه می‌دهد تا ایده‌های خود را بسط و پرورش دهند و این در حالی است که بازه زمانی

## گجتی که می‌تواند به یک مترجم همراه تبدیل شود

تک کرانچ | شاید به زودی یک گجت کوچک بتواند در سفرها مانند یک مترجم همراه عمل کند. «وان مینی»، گجتی شامل دو میکروفن و یک صفحه بی سیم است که اپلیکیشن مخصوص به خود را دارد و حتی بدون اتصال به مترجم‌های جیبی دیگر اپلیکیشن مربوط به مینی وان باید روی تلفن همراه نصب شود تا کار ترجمه انجام گیرد. کاربر می‌تواند پس از فعال کردن وان مینی، صدای خود را ضبط کند و سپس، ترجمه و توضیح مربوط به آن را بشنود. مینی وان مینی نسبت به مترجم‌های جیبی دیگر این است که کاربر می‌تواند آن را هنگام مصاحبه روی میز قرار دهد و پس از ضبط صدا، ترجمه آن را بشنود. بدین ترتیب امکان صحبت کردن دو نفر که زبان هم رانی ندارند، ممکن می‌شود.

در حال حاضر، امکان ترجمه آنلاین وجود دارد اما وان مینی با داشتن قابلیت ترجمه آفلاین برای برخی جفت زبان‌ها همچون چینی ماندارین به انگلیسی و کره‌ای به ژاپنی می‌تواند امکان ترجمه را در هر زمان و مکانی فراهم کند. وان مینی، یک هدفون هم دارد که امکان گوش کردن به موسیقی یا برقراری تماس برای کاربر فراهم می‌کند. این گجت، وزن بسیار کمی دارد و مستقیماً به تلفن همراه متصل می‌شود. یکی دیگر از مزایای قابل توجه وان مینی، مجهز بودن آن به یک باتری پر قدرت و یک شارژر منطاطیسی با قیمت ۵۷۹ دلار به بازار عرضه شده است.



فیز | گوگل اخیراً در غنا یک آزمایشگاه تحقیقاتی هوش مصنوعی تأسیس کرده است. گوگل، غول فناوری ایالات متحده در شهر آکرا (پایتخت کشور غنا) یک آزمایشگاه تحقیقاتی هوش مصنوعی تأسیس کرده است.

مصطفی مسیو رییس آزمایشگاه هوش مصنوعی گوگل شهر آکرا گفت: آفریقا با چالش‌های بسیاری مواجه است و بنابر این استفاده از هوش مصنوعی می‌تواند سودمند باشد.

تاکنون گوگل آزمایشگاه تحقیقاتی هوش مصنوعی بسیاری در شهرهایی مانند توکیو، زوریخ، نیویورک و پاریس تأسیس کرده است. سیهه در ادامه افزود: از آزمایشگاه هوش مصنوعی برای توسعه راه‌حل‌های نوین مراقبت بهداشتی آموزشی و کشاورزی می‌توان استفاده نمود. از هوش مصنوعی همچنین می‌توان برای تشخیص برخی آفت گیاهان نیز استفاده کرد. گوگل در آزمایشگاه هوش مصنوعی غنا با دانشگاه‌ها و استارت‌آپ‌های غنا، نیجریه، کنیا و آفریقای جنوبی همکاری خواهد داشت تا پیشرفت هوش مصنوعی را در این منطقه افزایش دهد.

## رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) خبر داد

# ارسال ۴۰۰۰ بسته لوازم خانگی تولید داخل برای مردم مناطق سیل زده گلستان

گروه بنگاه‌ها |

رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) با اشاره به اینکه خدمت‌رسانی ستاد در هشت استان سیل‌زده ادامه دارد، گفت: ستاد اجرایی فرمان امام ۱۸ هزار بسته لوازم خانگی برای مردم مناطق سیل‌زده ارسال می‌کند که امروز ۴ هزار بسته لوازم خانگی به ارزش ۲۰ میلیارد تومان به مناطق سیل‌زده گلستان ارسال می‌شود.

محمد مخبر؛ رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) پیش از ظهر امروز در حاشیه آیین ارسال بسته‌های لوازم خانگی به مناطق سیل‌زده استان گلستان در جمع خبرنگاران اظهار کرد: ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) از همان لحظات اولیه وقوع سیل، خدمت‌رسانی به مردم این مناطق را آغاز کرد و این خدمت‌رسانی در هشت استان سیل‌زده ادامه یافته است. وی افزود: هم‌اکنون قرار گاه‌های ایجاد شده ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) در حال خدمت‌رسانی در هشت استان سیل‌زده هستند.

رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) با اشاره به اینکه لوازم ضروری مثل پتو، چادر، آب معدنی، غذای سرد و گرم، چکمه و... به مناطق سیل‌زده ارسال شده است، تأکید کرد: ما به مردم قول داده‌ایم از لحظه حادثه تا انتها در کنارشان باشیم.

مخبر درباره تصمیمات مهم ستاد اجرائی فرمان حضرت امام (ره) در زمینه خدمت‌رسانی به مردم سیل‌زده گفت: تأمین بخشی از لوازم خانگی از دست رفته، تأمین دام‌های آسیب دیده و مهم‌ترین موضوع بحث اشتغال مردم مناطق سیل‌زده پس از بحران، از تصمیمات ستاد است.

وی ادامه داد: امروز ۴ هزار بسته لوازم خانگی به ارزش ۲۰ میلیارد تومان شامل یخچال، گاز، پتو، مکت و ظروف مورد نیاز تهیه شده و به مناطق سیل‌زده

## هدیه همراه اول به مشترکین «دوشنبه‌سوری» در چهارمین



همراه اول این ماه هم در قالب طرح «دوشنبه سوری» به مشترکین خود تا ۱۰۰ گیگابایت اینترنت رایگان هدیه می‌دهد.

به گزارش اداره کل ارتباطات شرکت ارتباطات سیار ایران، همراه اول به منظور تحريم و افزایش رضایتمندی مشترکانش، آخرین دوشنبه هر ماه با ارائه هدایایی در طرح «دوشنبه سوری»، به استقبال آنها می‌گردد.

همراه اولی‌ها می‌توانند جهت شرکت در این طرح فراگیر و متنوع شدن از مزایای بسته‌های اینترنت رایگان یک‌روزه در دوشنبه پایان هر ماه با شماره گیری #۵۴۲\*۱۰۰× از پیشنهادهای «دوشنبه سوری» فعال کنند.

#### چهره‌های استانی

### پرداخت بیمه بیکاری به کارگران بر اثر وقوع سیل

**کهگیلویه‌بویراحمد** | مدیرکل تأمین اجتماعی استان کهگیلویه و بویراحمد گفت: کارگران شاغل در کارگاه‌های بر اثر سیلاب‌های اخیر، کار خود را از دست داده‌اند.

در صورت داشتن شرایط قانونی، از این سازمان بیمه بیکاری دریافت خواهند کرد.

به گزارش روابط عمومی تأمین اجتماعی، عباس نورمحمدی افزود: در سیل‌های اخیر، کارگاه‌های پرورش ماهی به دلیل قرار داشتن در معرض سیلاب، بیشترین خسارت‌را متحمل شدند.

وی اظهار کرد: سازمان تأمین اجتماعی ضمن تأکید بر رعایت اصول ایمنی در ایجاد کارگاه‌ها و محیط کار، به منظور کمک به حفظ اشتغال و رونق تولید، مساعدت‌های لازم را به کارگاه‌های آسیب دیده و کارفرمایان و همچنین کارگران شاغل در کارگاه‌ها به عمل می‌آورد.

مدیرکل تأمین اجتماعی استان کهگیلویه‌بویراحمد خاطرنشان کرد: بازرسان کارگاهی شعب تأمین اجتماعی استان از نخستین روزهای وقوع سیلاب در استان، به کارگاه‌های خسارت دیده اعزام شدند و اقدامات اولیه به‌منظور تشکیل پرونده بررسی امکان کمک به کارگاه‌های خسارت دیده و کارفرمایان و همچنین کارگران شاغل در آنها صورت گرفته است.

## رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) خبر داد

# ارسال ۴۰۰۰ بسته لوازم خانگی تولید داخل برای مردم مناطق سیل زده گلستان



گلستان ارسال می‌شود؛ این بسته‌ها حداکثر تا دو هفته دیگر در این مناطق توزیع خواهد شد. رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) درباره نحوه توزیع این بسته‌های لوازم خانگی گفت: ستاد در مصادیق توزیع هیچ دخالتی نمی‌کند و امام جمعه و استاندار اسامی افراد واجد شرایط را مشخص می‌کنند تا این بسته‌ها در بین آنها توزیع شود.

مخبر با اشاره به اینکه ۴ هزار بسته لوازم التحریر در استان گلستان توزیع شده است، خاطر نشان کرد: در دیگر استان‌های سیل‌زده نیز این اتفاق خواهد افتاد.

وی تأکید کرد: فعالیت اصلی که توسط ستاد انجام است و در این رابطه ۳ هزار شغل طی امسال در استان گلستان ایجاد خواهد شد و تمامی تسهیلات این کار در نظر گرفته شده و سپس از بحران این کار انجام می‌شود.

رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) درباره ساماندهی گروه‌های جهادی یادآور شد: از دو سال پیش ساماندهی این نیروهای جهادی انجام شد؛ برخی گروه‌ها وابسته به ستاد هستند و برخی گروه‌ها نیز از سوی ستاد به آنها کمک شده است؛ در این سیل تمامی گروه‌ها به یکدیگر وصل شدند و یک هم‌افزایی بسیار خوبی بین آنها شکل گرفت.

حضور جوانان در همه صحنه‌ها

مخبر افزود: با حضور در برخی استان‌های سیل‌زده و دیدن تلاش این جوانان یاد جمله مقام معظم رهبری افتادم که فرمودند امروز هم اگر جنگ شود، جوانان کشور بر شورتی در همه صحنه می‌آیند.

وی با بیان اینکه پس از وقوع سیل هیچ جوانی در کشور آرام نگرفت، گفت: در کشور امریکا سال ۲۰۱۴ با ۳۷۵ میلیارد متر بارندگی ۳۰ نفر جان خود را از دست استفاده از ظرفیت کشورهای همسایه عبور از چالش‌های اقتصادی یکی از راهبردهایی است که اقتصاد ایران در دوره جدید فعالیت‌های اقتصادی‌اش تدارک دیده تا از طریق افزایش مرادات اقتصادی با همسایگان روزنه‌های تازه‌ای رو به سمت تولید، بازرگانی و صادرات کشورمان گشوده شود. بر اساس این دستشور کار مشخص است که وزرای کشورهای همسایه کشورمان این روزها با اریزنی وزارت خارجه تحرک تازه‌ای پیدا کرده‌اند تا حجم سرمایه‌گذاری‌های مشترک افزایش یابد. دیروز هم سفیر ترکیه در کشورمان راهی آذربایجان شرقی شد تا در دیدار با فعالان اقتصادی استان برنامه‌های مشترک اقتصادی استارت بخورد. سفیر ترکیه در تهران با اشاره به آثار زنجبار تحريم در مناسبات بین‌المللی گفت: تحريم ايران از سوی امریکا به معنای تحريم غیرمستقیم کشورهای همجوار است.

«دریا اورس» دیروز در دیدار با هیات نمایندگان اتاق بازرگانی تبریز یادآوری کرد: در سال‌های گذشته رقم بالایی در تجارت و مبادلات ایران و ترکیه هدف‌گذاری شده بود و در سه چهار سال قبل تجارت ۲ کشور به رقم‌های بسیار بالایی رسید که اعمال تحریم‌ها سوی امریکا علیه ایران و همراه شدن برخی کشورهای اروپایی با آن بر این روند تأثیر منفی گذاشت. سفیر ترکیه در تهران گفت: نوسانات ارزی حاصل از تحریم‌ها که با دخالت برخی کشورها و اقتصادهای بانکی در یک کشور ایجاد می‌شود، ضررهای بزرگی وارد می‌کند. اورس ادامه داد:

اگر اقتصاد یک کشور شکننده باشد آشوب خواهد دید و اگر مقاوم باشد ایستادگی کرده و دوباره به مسیر اصلی خود برمی‌گردد. وی با اشاره به اینکه اقتصاد ایران بسیار

### تأکید بر بازگشایی راه‌های روستایی برای جابه‌جایی عشایر

**لرستان** | معاون اقتصادی وزیر کشور با حضور در الیگودرز، بر بازگشایی راه‌های روستایی برای امکان کوچ و جابه‌جایی عشایر تأکید کرد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت کشور، دین‌پرست معاون اقتصادی وزیر کشور که برای بررسی آخرین وضعیت خسارات وارده از سیل، به شهرستان الیگودرز سفر کرده، در جلسه شورای هماهنگی مدیریت بحران شهرستان، بر ضرورت تشکیل کمیته ویژه‌ای برای بررسی علل تخریب تعداد زیادی از پل‌های استان لرستان در جریان سیل اخیر تأکید کرد.

دین پرست با اشاره به اینکه شهرستان الیگودرز دارای ۴۵۰ خانوار عشایری، با جمعیتی بالغ بر (۳۳) هزار نفر بوده و نظر به نزدیک شدن زمان کوچ عشایر به شهرستان الیگودرز، به همراه قریب به (۴۶۸) هزار راس دام سبک، بر ضرورت مرمت و بازسازی محورهای مواصلاتی و جاده‌های روستایی واحداث پل‌های تخریب‌شده، در اولین فرصت تأکید کرد. نماینده ویژه وزیر کشور، افزود: با وجود آنکه به وقوع سیل، از مجموع (۲۲۰) روستای آب‌رسانی شده، (۷۰) روستا قطع شده بود، لیکن در حال حاضر آب تمامی روستاها متصل شده است.

## تعاون

## تعاون

## تعاون



باشیم، تصریح کرد: در همین مرکز فریت‌های امدادی بنیاد اجتماعی احسان برای ۱۰ هزار نفر سیل‌زده امکانات فراهم شده است و دلیل اصلی که در همان لحظات اولیه سیل خدمات خود را آغاز کردیم، همین موضوع است و اگر در هر نقطه‌ای از کشور از این قبیل حوادث رخ دهد، ستاد به سرعت وارد عمل خواهد شد.

### سفیر ترکیه در دیدار با فعالان اقتصادی آذربایجان شرقی:

## آسیب‌های برآمده از نوسانات ارزی باید کنترل شود

واژله، با تأکید بر لزوم اتخاذ تدابیر جدید از سوی تجار دو کشور برای شرایط جدید، افزود: از جمله این راهکارها ایجاد زمینه برای جایگزینی مسیر ترکیه جهت تجارت کالاهایی است که ایران با کشورهای دیگر انجام می‌دهد و شکر، گوشت و نهاده‌های کشاورزی از جمله آنهاست. وی با اشاره به کسری تجاری و بازرگانی حاصل از تحریم‌ها بین روسای جمهوری ایران و ترکیه وجود دارد می‌توان مشکلات اقتصادی را حل و فصل کرد. اورس با بیان اینکه در حل این مشکلات، بازرگانان در ردیف اول قرار دارند، افزود: تجار در جریان مسائل و مشکلات قرار داشته و با آن دست و پنجه نرم می‌کنند و می‌توانند راهکارهای رفع این مشکلات را ارائه دهند. وی با اشاره به آمادگی خود برای انتقال مشکلات تجار ایران و ترکیه به طرف‌های ایرانی و ترکیه‌ای اظهار داشت: تجار با مشکلات مختلفی در زمینه تجارت، بانکداری، حمل و نقل، لجستیک، تعرفه‌های گمرکی دسته و پنجه نرم می‌کنند و سفارت ترکیه در تهران آماده است در حد توان خود برای برقراری ارتباطات سیاسی، اقتصادی و فرهنگی تجار با همدیگر و همکاری بین آنها گام بردارد. وی با اشاره به ارتباط قوی دو کشور حتی در شرایط بد اقتصادی گفت: مرادوه و تعامل تجار ایران و ترکیه به نفع هر دو کشور بوده و هر دو طرف حسن نیت و اراده خوبی در این راه دارند.

#### تلاش برای افزایش مبادلات

رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تبریز نیز در این جلسه گفت: حجم مبادلات ایران و ترکیه پس از اعمال تحریم‌ها و اعلام ممنوعیت ورود حدود ۴۰۰ کالا به ایران از سوی امریکا بسیار کم شده است. یونس

## تعاون

### اقدامات لازم برای پیشگیری خشکسالی زیر ذره‌بین قرار می‌گیرد

**یزد** | مدیرکل مدیریت بحران استان یزد با اشاره به آغاز بارندگی هاز روز گذشته در یزد و جاری شدن سیلاب در برخی مناطق سیلاب در برخی شرایط تحت کنترل است

و خطری یزد را تهدید نمی‌کند. اما اقدامات لازم برای پیشگیری تدارک دیده شده است.

هادی‌های‌یونس‌پر گفت‌وگو با مأمربا اشاره به اینکه میزان بارندگی در برخی مناطق استان قابل توجه بوده است، اظهار داشت: با وجود بارندگی‌های خوبی که در همه مناطق استان رخ داده، هیچ گزارشی از خسارت از نسوی فرمانداری‌ها و شهرداری‌های استانداری قزوین بر گزار شد، بیان کرد: عوامل کاهش سرمایه‌های اجتماعی متعدداست که عامل موادمخدر، یکی از این عوامل است. وی گفت: بحث مواد مخدر می‌تواند آسیب جدی به اجتماع وارد کرده و جامعه را گرفتار مشکلات زیادی کند و اگر موادمخدر نباشد این سرمایه‌های موجود که در اختیار پلیس و سایر ارگان‌ها قرار می‌گیرد صرف امور مناسب‌تری می‌شود. وی افزود: باید اولویت‌های اجرایی در حوزه درمان، مقابله و مشارکت‌های مردمی مورد توجه قرار گیرد و بحث اعزام مبلغین برای مأمرفضان، که از نسوی تبلیغات اسلامی انجام می‌شود به گونه‌ای باشد که مدیریت استیلان و مدیران ارشد قضایی در جلسات حضور داشته باشند.

#### اخبار شهرستان‌ها

#### نواخته شدن زنگ عطار

#### در نیشابور

نیشابور | دیروز ۲۵ فروردین ماه زنگ عطار در محل دبیرستان عطار نواخته شد. حمید گرمایی نماینده مردم نیشابور و قزوین و در مجلس دهم در مراسم نواخته شدن زنگ عطار، گفت: بزرگانی که در نیشابور وجود دارند همگی از مفاخر دنیا هستند، نیشابور را به نام شهر خیام و عطار می‌شناسند. وی ادامه داد: امروزه در متون انگلیسی از اشاعر خیام و عطار به عنوان ضرب‌المثل استفاده می‌شود. یکی از مفاخر اروپایی مقایسه‌ای بین عرفای خودشان و عرفای ایران انجام داده و به بزرگ‌تر و درخشان‌تر بودن مفاخر ایرانی اقرار کرده؛ همچون خیام و عطار شدن کار بزرگی است.

#### آمادگی برای صدور اسناد

#### هویتی جدید سیل زده‌ها

یاسوج | مدیرکل ثبت احوال استان کهگیلویه و بویراحمد گفت: ادارات ثبت احوال استان آمادگی دارند در اسناد هویتی جدیدی برای افرادی که در مناطق سیل زده مدارک خود را از دست دادند صادر کند. محمدعلی تقوی در جمع خبرنگاران افزود: افرادی که بر اثر سیل و آبگرفتگی منازل اسناد هویتی از جمله شناسنامه و کارت ملی خود را از دست دادند می‌توانند با مراجعه به دهیاری آمادگی ادارات ثبت احوال استان برای صدور اسناد هویتی جدید ساکنان مناطق سیل زده و شورای تأمین منطقه و مدیریت بحران محل سکونت خود و یاخذ تأییدیه لازم به ادارات ثبت احوال استان مراجعه و نسبت به دریافت اسناد هویتی جدید اقدام کنند. وی اظهار کرد: صادر کردن اسناد جدید برای این افراد بدون پرداخت وجه انجام می‌شود. مدیرکل ثبت احوال استان کهگیلویه و بویراحمد اضافه کرد: اسناد هویتی جدید صادر شده به صورت المثنی نبوده بلکه به شکل اولیه آن صادر و تحویل صاحبان آنها می‌شود.

#### دستگیری بر تقال فروشی که

#### حساب مشتریانش را خالی می‌کرد

گرگان | رییس کل دادگستری گلستان گفت: جاعل کارت‌های بانکی معروف به بر تقال فروش در گرگان دستگیر شد. هادی هاشمیان اظهار کرد: این فرد که اهل هشتگرد است، در گرگان خانه اجاره کرده بود و با وادت در تهران بر تقال می‌فروخت. وی افزود: این جاعل، هنگام فروش بر تقال به افراد در تهران، اطلاعات کارت بانکی خریداران را با استفاده از دستگاه اسکیم، اسکن می‌کرد و سپس موجودی حساب آنان را خالی می‌کرد. این فرد با همکاری پلیس فتای تهران و گلستان در گرگان دستگیر شده به گفته وی، هنگام دستگیری این جاعل از او ۱۰۰ کارت کشف و ضبط شد. رییس کل دادگستری گلستان خاطرنشان کرد: این فرد برای رسیدگی پرونده به تهران منتقل شد.

#### ویژه

#### امین حضور

#### در محاصره کالای ایرانی

بازار لوازم خانگی هنوز در خواب‌بهاره به سر می‌برد و بسیاری از مغزهای لوازم خانگی امین حضور تهران، برندهای بزرگ و محبوب جهانی را زخمی فروشند. فعالان بازاری می‌گویند که این مسئله موجب شده است که بسیاری از فروشندگان، برندهای محبوب را در انبارهای خارج از شهرشان احتکار کنند و در حال حاضر در بازار لوازم خانگی بیشتر کالاهای چینی قیمت‌های بسیار بالایی دارند. امین حضور، نایب‌رئیس اتحادیه لوازم خانگی به «شهرپند» می‌گوید: «در حال حاضر در نزد اصلی لوازم خانگی کره‌ای عرضه‌ای در بازار نداشت‌وه خریدوفروشی انجام نمی‌شود.» میری‌اما تأکیم می‌کند که تولیدکنندگان منتظر تعیین تکلیف قیمت‌ها به‌موجب سازمان حمایت‌برای گرانی هستند و امیدوار است که پرونده گرانی لوازم خانگی به رشد ۵درصدی قیمت‌ها ختم شود، اما فروشندگان بازار امین حضور معتقدند سیل، میزان تقاضا را بالا برده و همین مسئله می‌تواند رشد ۲۰ تا ۳۰ درصدی قیمت‌ها در بازار را رقم بزند.

#### مناطق مشکوک به کشت

### خشکسالی زیر ذره‌بین قرار می‌گیرد

**قزوین** | معاون سیاسی-امنیتی استاندار قزوین گفت: مناطق مشکوک به کشت خشکسال باید به اطلاع جهاد کشاورزی و فرمانداران برسد تا بحث جمع آوی آنها با جدیت ادامه یابد. استفاده از ظرفیت پلیس و تقویت امکانات مخدر امری ضروری است. به گزارش ایلنا، منوچهر حبیبی در شورای مبارزه با مواد مخدر استان به ریاست عبدالمحمد زاهدی، استاندار و با حضور حجت‌الاسلام قدرتی رییس کل دادگستری استان قزوین و جمعی از مدیران دستگاه‌های مربوطه که در سالن جلسات استانداری قزوین برگزار شد، بیان کرد: عوامل کاهش سرمایه‌های اجتماعی متعدداست که عامل موادمخدر، یکی از این عوامل است. وی گفت: بحث مواد مخدر می‌تواند آسیب جدی به اجتماع وارد کرده و جامعه را گرفتار مشکلات زیادی کند و اگر موادمخدر نباشد این سرمایه‌های موجود که در اختیار پلیس و سایر ارگان‌ها قرار می‌گیرد صرف امور مناسب‌تری می‌شود. وی افزود: باید اولویت‌های اجرایی در حوزه درمان، مقابله و مشارکت‌های مردمی مورد توجه قرار گیرد و بحث اعزام مبلغین برای مأمرفضان، که از نسوی تبلیغات اسلامی انجام می‌شود به گونه‌ای باشد که مدیریت استیلان و مدیران ارشد قضایی در جلسات حضور داشته باشند.

#### مناطق مشکوک به کشت

**قزوین** | معاون سیاسی-امنیتی استاندار قزوین گفت: مناطق مشکوک به کشت خشکسال باید به اطلاع جهاد کشاورزی و فرماندارن برسد تا بحث جمع آوی آنها با جدیت ادامه یابد. استفاده از ظرفیت پلیس و تقویت امکانات مخدر امری ضروری است. به گزارش ایلنا، منوچهر حبیبی در شورای مبارزه با مواد مخدر استان به ریاست عبدالمحمد زاهدی، استاندار و با حضور حجت‌الاسلام قدرتی رییس کل دادگستری استان قزوین و جمعی از مدیران دستگاه‌های مربوطه که در سالن جلسات استانداری قزوین برگزار شد، بیان کرد: عوامل کاهش سرمایه‌های اجتماعی متعدداست که عامل موادمخدر، یکی از این عوامل است. وی گفت: بحث مواد مخدر می‌تواند آسیب جدی به اجتماع وارد کرده و جامعه را گرفتار مشکلات زیادی کند و اگر موادمخدر نباشد این سرمایه‌های موجود که در اختیار پلیس و سایر ارگان‌ها قرار می‌گیرد صرف امور مناسب‌تری می‌شود. وی افزود: باید اولویت‌های اجرایی در حوزه درمان، مقابله و مشارکت‌های مردمی مورد توجه قرار گیرد و بحث اعزام مبلغین برای مأمرفضان، که از نسوی تبلیغات اسلامی انجام می‌شود به گونه‌ای باشد که مدیریت استیلان و مدیران ارشد قضایی در جلسات حضور داشته باشند.

### اقدامات لازم برای پیشگیری و آمادگی در برابر مخاطرات

**یزد** | مدیرکل مدیریت بحران استان یزد با اشاره به آغاز بارندگی هاز روز گذشته در یزد و جاری شدن سیلاب در برخی مناطق سیلاب در برخی شرایط تحت کنترل است

و خطری یزد را تهدید نمی‌کند. اما اقدامات لازم برای پیشگیری تدارک دیده شده است.

هادی‌های‌یونس‌پر گفت‌وگو با مأمربا اشاره به اینکه میزان بارندگی در برخی مناطق استان قابل توجه بوده است، اظهار داشت: با وجود بارندگی‌های خوبی که در همه مناطق استان رخ داده، هیچ گزارشی از خسارت از نسوی فرمانداری‌ها و شهرداری‌های استانداری قزوین بر گزار شد، بیان کرد: عوامل کاهش سرمایه‌های اجتماعی متعدداست که عامل موادمخدر، یکی از این عوامل است. وی گفت: بحث مواد مخدر می‌توان جاری شدن آب در رودخانه‌ها و سیل‌ها را سیل نامید، عنوان کرد: بسیاری از رودخانه‌های فصلی یزد سالیان سال خشک بوده و اکنون با بارندگی، آب در آنها جاری شده اما باید با مدیریت از طغیان این رودها جلوگیری کرد.

وی با بیان اینکه سیل تعریف خاص خود را دارد و نمی‌توان جاری شدن آب در رودخانه‌ها و سیل‌ها را سیل نامید، عنوان کرد: بسیاری از رودخانه‌های فصلی یزد سالیان سال خشک بوده و اکنون با بارندگی، آب در آنها جاری شده اما باید با مدیریت از طغیان این رودها جلوگیری کرد. هادی‌نسب خاطر نشان کرد: باران در بسیاری از مناطق استان در معابر باعث ایجاد آبگرفتگی شده است، افزود: در شهر یزد بیشتر از ۲۰۰ روستای آب‌رسانی شده و بارندگی قبلی مربوط به بلوار دانشجو بود که با باز شدن مسیر، این مشکل برطرف شده است.

### آماده‌سازی دانش آموزان

### سیل زده برای کنکور

مدیرکل آموزش‌وپرورش شهر تهران از اعزام ۳۰۰ مشاور آموزشی به لرستان خبر داد و گفت: دانش آموز استثنایی لرستانی توسط آموزش‌وپرورش تهران تحت پوشش قرار خواهند گرفت.عبدالصافولادونسرپرست‌هیات‌اعزامی آموزش‌وپرورش شهر تهران به استان لرستان باالشاره به مدارس تخریبی مناطق سیل‌زده لرستان اظهار کرد: ۴ کار گروه جنب کمک‌های نقدی و غیر نقدی، خدمات بهداشتی، مشاوره‌ای و شاداب‌سازی و کار گروه آموزشی و پرورشی در آموزش‌وپرورش شهر تهران برای کمک‌رسانی به مناطق سیل‌زده لرستان فعال شده‌است.

وی ادامه داد: ماموریت اصلی این اداره کل به عنوان معین استان لرستان، تلاش برای به جریان انداختن روند آموزش و تحصیل دانش آموزان است.مدیرکل آموزش‌وپرورش شهر تهران افزود: کمک‌های آموزش‌وپرورش شهر تهران به لرستان با اولویت همکاران فرهنگی به استان ارسال می‌شود؛ در مقطع ابتدایی و متوسطه کمک‌های لازم ارایه می‌شود اما در پایه ۱۲ به‌صورت ویژه حمایت خواهد شد و در این راستا کارگروهی برای آماده‌سازی کنکور دانش‌آموزان تشکیل شده‌است.

او بابیان اینکه این جلسه در جهت هدفمند کردن کمک‌هاتشکیل شده‌است،گفت:همچنین ۳۰۰ مشاور آموزشی از آموزش‌وپرورش شهر تهران و شهرستان‌های تهران و آموزش‌وپرورش استان البرز برای حضور در مناطق سیل‌زده لرستان اعلام آمادگی کرده‌اند که در گروه‌های ۵۰نفره به لرستان اعزام خواهند شد.فولادوند همچنین از انتقال مصدومان فرهنگی این حادثه‌به‌بیمارستان شهیدبهره‌به‌صورت رایگان وپوشش‌حداکثری دانش‌آموزان استثنایی شهرستان‌های سیل‌زده و تأمین داروی موردنیاز خبر داد و گفت: ۱۰۰ دانش‌آموز استثنایی توسط آموزش‌وپرورش تهران تحت پوشش قرار خواهند گرفت.او بیان کرد: همچنین در حوزه پرورشی با همکاری کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان تهران جنگ‌های شادی، بازی‌های کودکانه و توزیع اسباب‌بازی در این مناطق اجرامی شود.

## قانون استخدام ۳۳ص‌دی معلولان اجرا شود

رییس سازمان بهزیستی کشور بر اجرای قانون استخدام سه‌درصدی معلولان تاکید کرد و گفت: تاکنون همه‌بین سازمان بهزیستی کشور و سازمان امور استخدامی به منظور اجرای این قانون منعقد شده‌است و حیدقبادی دانا واگذاروی بهره‌برداری ۱۰۰ هزار آزادمسکونی به‌توانخواهان تحت پوشش بهزیستی خبر داد و گفت: کمک و تسهیلات گری برای تأمین مسکن مددجویان در دستور کار قرار گرفته‌است که این طرح‌ها با مشارکت دولت، سازمان بهزیستی، بانک‌ها و شرکای اجتماعی اجرامی شود.

طبق ماده ۱۵ لایحه حمایت از حقوق معلولان، دولت مکلف‌است حداقل ۳درصد از مجوزهای استخدامی رسمی، پیمانی و کارگری دستگاه‌های دولتی و عمومی اعم از سازمان‌ها، وزارتخانه‌ها، موسسات، شرکت‌ها و نهادهای عمومی انقلابی و دیگر دستگاه‌ها را که از بودجه‌کشور استفاده می‌کنند، به افراد دارای معلولیت واجد شرایط اختصاص دهد.

طبق تبصره یک این ماده، سازمان‌ها، وزارت‌خانه‌ها، موسسات دولتی، شرکت‌ها و نهادهای عمومی انقلابی مکلفند ۳درصد از مجوزهای استخدامی خود را به افراد دارای معلولیت اختصاص دهند. سازمان اداری و استخدامی کشور موظف‌است نسبت به تخصیص این سهمیه‌استخدامی برای افراد دارای معلولیت اقدام و بر رعایت آن نظارت کند. همچنین در تبصره ۲ این ماده آمده‌است: بالاترین مسوول دستگاه‌های اجرایی، نهادهای عمومی غیردولتی، شهرداری‌ها و بانک‌ها مکلف به اجرای دقیق مفاد این ماده هستند. متخلفان حسب مورد با حکم مراجع ذی‌صلاح به مجازات‌های مندرج در ماده ۴این قانون محکوم می‌شوند.

## رای کمیسیون اجتماعی مجلس به جدایی جوانان از وزارت ورزش

مدیرکل هماهنگی و نظارت بر امور جوانان وزارت ورزش و جوانان آرای مثبت نمایندگان کمیسیون اجتماعی مجلس به‌طرح جدایی معاونت جوانان از وزارت ورزش خبر داد. امید محدث با بیان اینکه این طرح امروز در کمیسیون اجتماعی به عنوان کمیسئونی اصلی مطرح شده‌و از سوی نمایندگان رأی مثبت گرفت، گفت: در حال حاضر باید منتظر اعلام وقت برای طرح این موضوع در صحن علنی مجلس باشیم.

به گفته‌ها، پیشنهاد جدایی معاونت جوانان از وزارت رزش به همراه دو وزارت خانه دیگر پیش از این در قالب یک لایحه از سوی دولت مطرح شده بود که رأی مثبت نمایندگان رایه‌همراه‌نداشت، به همین دلیل نمایندگان این بار این لایحه را در قالب یک طرح به مجلس رایه کردند.محدث با بیان اینکه این طرح در روز شنبه گذشته در کمیسیون بهداشت مجلس به عنوان کمیسیون فرعی مطرح شد، اظهار کرد:ما نیز از معاونت جوانان برای دفاع از طرح جدایی این معاونت از وزارت ورزش و جوانان حضور پیدا کردیم و این طرح در آن کمیسیون هم رأی مثبت کسب کرد. طرح مذکور امروز نیز در کمیسیون اجتماعی مطرح شد و با وجود برخی مخالفان، در نهایت رأی مثبت نمایندگان را کسب کرد.

# ۱۲

## تقاول

## همسر آزاری؛ در صدر مراجعات به اورژانس اجتماعی کشور

# خشونت زیر یک سقف

**ریحانه جاویدی |**

۹۸ درصد مراجعات به اورژانس اجتماعی کشور، به دلیل همسر آزاری است. خشونت خانگی با وجود تمام آموزش‌های سال‌های اخیر هنوز هم در میان برخی خانواده‌های ایرانی جا خوش کرده، ظاهراً نه آموزش‌ها کافی بوده و نه فرهنگ‌سازی راه به جایی برده‌است. قانون هم در این زمینه سال‌هاست موضع سسکوت به خود گرفته و خبری از تایید لایحه تأمین امنیت زنان در برابر خشونت نیست. به باور برخی جامعه‌شناسان هنوز هم فرهنگ «سوختن و ساختن» میان برخی زنان اعتبار دارد و با پرچسب‌های فداکاری و از خودگذشتگی به خشونت، ظاهری عادی می‌دهند. دلایل بسیاری سبب شده تا هنوز هم همسر آزاری رتبه بالای مراجعات به اورژانس اجتماعی و پزشکی قانونی را به خود اختصاص دهد با این حال آن‌طور که مشاوران خانواده می‌گویند، در سال‌های اخیر مشکلات اقتصادی، تاب‌آوری خانواده‌ها به‌ویژه مردان را کاهش داده و خود به معضلی اساسی در کنار فهرست طولانی از دلایل تبدیل شده‌است.

### خشونت خانگی ربطی به سن و تحصیلات ندارد

کودک آزاری، همسر آزاری، سالمند آزاری و خودکشی ۴اسبب اولی بوده که در تماس با اورژانس اجتماعی کشور ثبت شده که در این میان انطور که رییس اورژانس اجتماعی، می‌گوید، ۹۸ درصد مراجعات مربوط به همسر آزاری است. رضا جعفری روز گذشته درباره این موضوع بیان کرد: افزایش آگاهی مردم عاملی برای مراجعه بیشتر به اورژانس اجتماعی است. در این مراجعه همسر آزاری آمار قابل توجهی دارد. جالب است که به‌دنباید مراجعه‌کنندگان به دلیل همسر آزاری در سنین پایین نیستند و بیشتر آن‌ها ۴۰ سال به بالا دارند و خیلی تعجب دارد که چرادر چنین سنی مورد آزار قرار می‌گیرند و باید آسیب‌شناسی شوند.

او افزود: ۹۸ درصد مراجعات به دلیل همسر آزاری، دو در صد مربوط به مرد آزاری است که ابتدا مورد خشونت قرار گرفته و بعد واکنش نشان داده‌اند و آمارها نشان می‌دهد که ۱۵ درصد زنان آزار دیده تحصیلات عالی دارند.

اظهارات جعفری در حالی است که روانشناسان، عوامل متعددی را زمینه‌ساز بروز همسر آزاری و خشونت می‌دانند که از تباط‌اندکی باسن و میزان تحصیلات افراد دارد.

### سه دلیل عمده خشونت

نصرالله منصوری، روانشناس درباره آن به «عادل» گفت: سه دلیل عمده‌ای که در سال‌های فعالیت خود به عنوان دلایل بروز همسر آزاری با آن مواجه شدم در قالب سه مورد می‌توانم بیان کنم. در جایگاه نخست

به این دلیل است که طرفین از دواج توانایی برقراری از تباط یا یکدیگر را ندارند. بعد از آن همسر آزاری در

## دوشنبه ۲۶ فروردین ۱۳۹۸ | ۹ شعبان ۱۴۴۰ | سال پنجم | شماره ۱۳۵۵ | Mon, Apr 15, 2019

## ▲

اقتصاد اجتماعی

## اقتصاد اجتماعی



### ▲ لایحه بی سرانجام

ایران گفت: این لایحه در مدت ۶ ماه توسط ۱۸ قاضی برجسته مورد بررسی قرار گرفته‌است البته اصل لایحه قبل از دولت یازدهم و در دولت دهم مطرح شده بود و در این ۶ سال دولت یازدهم و دوازدهم با قوه قضاییه برای این لایحه در ارتباط بودند. یعنی معتقدیم مسائل حوزه زنان و خانواده در کشور بااطاله دادرسی مواجه‌است و اراده کافی برای حل مشکلات حوزه زنان در کشور وجود ندارد. گرامی‌ی زادگان ادامه می‌دهد: در این لایحه به میحث و مطالبی مهمی از خشونت علیه زنان پرداخته شده‌است و در جلسات متعدد با قوه قضاییه این موضوعات مطرح و رسیدگی شده‌است. در این لایحه به تعرض آزار جنسی، بهره کشی جنسی، سوءاستفاده ناشی از سرپرستی، تهدید، فریب و اغفال و هزاران مشکل در این زمینه پرداخته شده‌است. تمام مجازات‌هایی که اکنون قوه قضاییه روی آن بحث دارد، برای این گونه آسیب‌هاو آزار واذیت علیه زنان است و تمام این مسائل در لایحه دیده شده‌است.

مشاور حقوقی معاونت امور زنان و خانواده ریاست جمهوری می‌گوید: تشدید مجازات برای بزهکاران کمتر از ۱۸ سال و افرادی که جرم سازمان یافته داشته باشند در این لایحه دیده شده و حتی برای موارد اسیدپاشی دو در چه تشدید مجازات لحاظ شده‌است زبrazنی که در جریان اسیدپاشی باشد، دیگر به زندگی روز اول خود بر نمی‌گردد.

▲ **مجلس شورای اسلامی** در روز شنبه ۲۶ فروردین ۱۳۹۸، در جریان جلسه علنی، لایحه حمایت از زنان و خانواده ریاست جمهوری را تصویب کرد.

این لایحه در ۱۸ ماده و ۱۸ فصل و ۹۲ ماده به منظور جلوگیری از بی‌عدالتی در روابط خانوادگی و ضرورت رفع ظلم و تعدی نسبت به زنان در عرصه خانواده و همچنین پیش‌بینی راهکارها و ضمانت‌های قانونی و جلوگیری از افراط و تفریط در این زمینه از طرف مرکز امور زنان و خانواده تدوین شده بود و بنا به مابیت قضایی آن،

از سوی شورای نگهبان، برای بررسی و تدوین نهایی به قوه قضاییه رایج شده‌است. اما از ۹۲ ماده مطرح شده، ۳۰ ماده آن در قوه قضاییه حذف شد و ۵۲ ماده باقی مانده هم حدود یکسال است که در قوه قضاییه معطل مانده، که منتظر اعلام نظر رئیس جدید قوه قضاییه است.

حمایت های در نظر گرفته شده در این لایحه شامل زنان بالاتر از ۱۸ سال تمام و زنان متأهل کمتر از ۱۸ سال می‌شود. این لایحه خشونت را جرم دانسته و در این لایحه آمده‌است که هیچ‌کس حق ندارد در روابط خانوادگی، اماکن خصوصی، عمومی یا دولتی بهره‌گیری از ظرفیت متخصصان روانی -اجتماعی «اما سوسمیه را که می‌تواند به این افراد کمک کند بهره‌گیری از ظرفیت متخصصان روانی -اجتماعی است تا از آن طریق بتوانند مهارت لازم برای یک زندگی باکیفیت و خروج از فضای غیر قابل تحمل را یاد بگیرند. این هم مستلزم خواستن طرفین است برای خارج شدن از بخش‌هایی از زندگی که در آن تعارضاتی دارد. در زندگی مشترک همه انسان‌ها تعارض وجود دارد، مهم این است که مهارت حل آن را یاد بگیریم. با مهارت است که خشونت رنگ و بوی کمتری در زندگی‌مان خواهد داشت. اشکال اینجاست که فکر می‌کنیم همه ابعاد این موضوعات را خودمان بلدیم و نیاز به مداخله دیگران نداریم.»

▲ **چرا باید جلوی فرار مالیاتی پزشکان را گرفت؟**

این گزاره‌ها به خوبی نشان می‌دهد که دولت برای تحقق درآمد‌های مالیاتی خود حتی از حقوق کارمندان خود هم چشم‌پوشی نمی‌کند؛ بنابراین اطمینان از اخذ مالیات از پزشکان و جلوگیری از فرار مالیاتی یک قفسر که بعضاً حقوقی معادل حقوق چند سال یک کارمند دولت را در یک ماه به دست می‌آورد ضرورتی انکارناپذیر است. بر اساس برخی برآوردهای غیررسمی کارشناسان میزان فرار مالیاتی پزشکان چیزی کمتر از ۶۰۰۰ میلیارد تومان پیش‌بینی شده‌است.

## پیش‌بینی بارش‌های سنگین برای ایران در دهه‌های آینده

یک اقلیم‌شناس وضعیت بارش و دمای ایران را طی ۶۰ سال گذشته تشریح و تاکید کرد که سیل‌های اخیر کشور از پیامدهای گرمایش جهانی و نشانه تغییر اقلیم است و احتمال وقوع خشکسالی‌های متمادی و بارش‌های سیل‌آسافی سال‌های آینده وجود دارد. ایمان باباییان با اشاره به اینکه در مطالعات اقلیمی باید اطلاعات دوره‌های بلندمدت (حداقل ۲۰ سال) در نظر گرفته و تحلیل شود، اظهار کرد: در ۳۰ سال گذشته، ایران ۶ درصد کاهش بارش و ۰.۹ درجه سلسیوس افزایش دما داشته‌است. او بابیان این نکته که سال گذشته روی داده‌های هواشناسی ایران در دوره ۶۰ساله مطالعه‌ای انجام شده، به اینسان گفت: اگر دوره ۶۰ساله را به دوره ۲۰ساله ۱۳۳۷ تا ۱۳۶۷ و ۱۳۶۷ و ۱۳۹۷ تقسیم و این دو دوره را هم

مقایسه کنیم، متوجه می‌شویم که میانگین بارش ایران در ۳۰ سال اول (۱۳۳۷ تا ۱۳۶۶) حدود ۲۵۰ میلیمتر و در دوره ۳۰ساله دوم (۱۳۶۷ تا ۱۳۹۶) ۲۳۵ میلیمتر بود بنابراین میزان بارش ایران در ۳۰سال اخیر نسبت به ۳۰سال قبل‌تر از آن ۱۵۰ میلیمتر یعنی ۶درصد کاهش یافته‌است.

سرپرست پژوهشکده اقلیم‌شناسی مشهد با اشاره به اینکه در دهه آخر دوره دوم یعنی سال‌های ۱۳۸۷ تا۱۳۹۶ میانگین بارش ایران ۲۱۰ میلیمتر بود، تصریح کرد: اگر تنها دهه آخر دوره ۲۰ساله دوم را با دوره ۳۰ساله اول مقایسه کنیم، می‌بینیم که میزان بارش هائیت به دوره اول با کاهش ۴۰ میلیمتری (۱۵ درصد) مواجه بود. این اقلیم‌شناس با تاکید بر اینکه از

مهمی ایفا می‌کند. برای مثال ممکن است طی دو سال میزان بارش یکی باشد اما دما در یکی از این سال‌ها بیشتر باشد که در این صورت به دلیل تبخیر و تعرق بیشتر، نیاز آبی محیط بیشتر می‌شود. به همین علت خشکسالی بیشتر خودش را نشان می‌دهد. او با تشریح وضعیت دمایی کشور در ۶۰سال گذشته ایران اظهار کرد: میانگین دمای ۳۰ساله اخیر (۱۳۶۷ تا ۱۳۹۶) نسبت به دوره ۳۰ساله قبل از آن (۱۳۳۷ تا ۱۳۶۶) ۰.۹ درجه سلسیوس گرم‌تر شده همچنین در ۱۰سال گذشته در قیاس با دوره ۳۰ساله ابتدایی (۱۳۳۷ تا ۱۳۶۶) دمای کشور ۱.۳ درجه سلسیوس بیشتر شد. افزون‌بر این آهنگ گرمایش کشور، در یک‌دهه گذشته نسبت به دوره قبل از آن (۱۳۶۷ تا ۱۳۸۸) صعودی بوده‌است.

## در پارلمان شهری پایتخت تصویب شد

# کمک ۱۰ میلیارد تومانی شهرداری تهران به سیل‌زدگان

باید کمک‌های خود را به این استان‌ها اعزام می‌کرد. او با اشاره به کمک‌های فنی به دشت آزادگان گفت: کمک‌های نقدی، غیرنقدی، ماشین آلات و … به این مناطق اعزام شدند و شورا تاکید داشت رقم ریالی این کمک‌ها مشخص شود که در جریان بررسی دو فوریت این رقم‌ها مشخص شد.

◀ **پرداخت مطالبات بخشی از پیمانکاران**
حناچی در پاسخ به پرسشی در خصوص اعتراض پیمانکاران مقابل شهرداری شهر و شعارهای تندکی علیه مدیریت شهری می‌داند، گفت: استثنائاً تجمع پیمانکاران را شاهد نیستم مادر این مدت بخشی از طلب پیمانکاران را پرداخت کرده و تلاش مان بر این است مشکلات آنها را بر طرف کنیم. امروز شاهد اعتراض رانندگان فرودگاه امام(ره) هستیم که پیش از این خودروی عمومی تلقی می‌شدند و اکنون بر اساس مصوبه شورای شهر تهران باید هزینه ورود به طرح ترافیک را بدهند.

◀ **هفته بارندگی به اندازه یک سال**
در ادامه جلسه شورا محسن هاشمی با اشاره به اینکه بارش‌های کم سابقه در سه هفته فروردین‌ماه امسال به اندازه یک سال کل ۱۳۹۶ بود، اظهار کرد: طبیعی است که این میزان بارندگی منجر به سیلاب و روان آب می‌شود. بروز خشکسالی در دهه‌های گذشته باعث شده بود تا در بسیاری از نقاط کشور به سیستم جمع‌آوری و جذب آب‌های سطحی بی‌توجهی و به‌بستر رودخانه نیز تعرض شود و هم پروژه‌های کلیدی آبخیزداری و آبخوان‌داری که عامل جذب و ذخیره روان آب‌ها در سفره‌های زیرزمینی هستند با کمبود منابع دچار رکود شوند. نتیجه این غفلت را با خسارت سنگین سیل امسال که بالغ بر ده‌هزار میلیارد تومان می‌شود را کشور و مردم متحمل شده‌اند.

او با اشاره به بارندگی‌های اخیر در تهران، اظهار کرد: خوشبختانه در تهران بارش‌ها تدریجی بود ضمن آنکه مدیریت شهری هوشیار و آماده بودند و توانستند با امکانات لجستیکی و مدیریت بحران اختالاتی که در تهران پیشی آمد را حل کنند و به استان‌های سیل‌زده هم کمک کنند.
◀ **هفته بارندگی به اندازه یک سال**
در ادامه جلسه شورا محسن هاشمی با اشاره به اینکه بارش‌های کم سابقه در سه هفته فروردین‌ماه امسال به اندازه یک سال کل ۱۳۹۶ بود، اظهار کرد: طبیعی است که این میزان بارندگی منجر به سیلاب و روان آب می‌شود. بروز خشکسالی در دهه‌های گذشته باعث شده بود تا در بسیاری از نقاط کشور به سیستم جمع‌آوری و جذب آب‌های سطحی بی‌توجهی و به‌بستر رودخانه نیز تعرض شود و هم پروژه‌های کلیدی آبخیزداری و آبخوان‌داری که عامل جذب و ذخیره روان آب‌ها در سفره‌های زیرزمینی هستند با کمبود منابع دچار رکود شوند. نتیجه این غفلت را با خسارت سنگین سیل امسال که بالغ بر ده‌هزار میلیارد تومان می‌شود را کشور و مردم متحمل شده‌اند.

او با اشاره به بارندگی‌های اخیر در تهران، اظهار کرد: خوشبختانه در تهران بارش‌ها تدریجی بود ضمن آنکه مدیریت شهری هوشیار و آماده بودند و توانستند با امکانات لجستیکی و مدیریت بحران اختالاتی که در تهران پیشی آمد را حل کنند و به استان‌های سیل‌زده هم کمک کنند.

◀ **ضعف قانونی در صیانت از محیط زیست**
رئیس شورای شهر تهران افزود: تجربه به سیل امسال با اینکه در سه بره‌زینهای برای ما بوده، اما نشان داد که صیانت از محیط زیست و بسترهای رودخانه در بعد قانونی دچار ضعف است، به گونه‌ای که نتوانسته بازبانده باشد و همچنین تسامح عوامل اجرایی با زمین‌خوران و متخلفان نیز نمود پیدا کرد. در حوزه زیرساخت‌ها نیز در جنوب تهران آسیب‌های جدی در مقابل سیل وجود دارد که در صورت وقوع بارندگی فراتر از انتظار ممکن است روان آب‌های شمال و مرکز تهران به مناطق فرورفته در جنوب تهران برود و خسارت سنگینی به بار آورد، شه‌زینهای تهران باید سامانی به صورت ویژه پیگیری کند تا اقدامات حفاظتی از مناطق فرورفته تهران اتخاذ شود.

◀ **تحقق ۱۰۰ درصدی بودجه نقد شهرداری**
محسن هاشمی، رئیس ششورای شهر نیز پس از پایان جلسه علنی امروز شورای شهر تهران در جمع خبرنگاران حاضر شد و گفت: جلسه هم‌اندیشی امروز با حضور شهردار تهران برگزار شد و در این جلسه شهردار ضمن ارایه گزارش از ارایه خدمات شهرداری به مناطق سیل‌زده در باره اقدامات شهرداری در سطح شهر تهران برای جلوگیری از بروز سیل خبر داد. همچنین در این جلسه درباره برنامه و اقدامات شهرداری تهران در سال ۹۷ و فعال شدن بیشتر این نهاد عمومی از سوی شهردار مواردی ارایه شد و مقرر شد

محسن هاشمی، رئیس ششورای شهر نیز پس از پایان جلسه علنی امروز شورای شهر تهران در جمع خبرنگاران حاضر شد و گفت: جلسه هم‌اندیشی امروز با حضور شهردار تهران برگزار شد و در این جلسه شهردار ضمن ارایه گزارش از ارایه خدمات شهرداری به مناطق سیل‌زده در باره اقدامات شهرداری در سطح شهر تهران برای جلوگیری از بروز سیل خبر داد.

همچنین در این جلسه درباره برنامه و اقدامات شهرداری تهران در سال ۹۷ و فعال شدن بیشتر این نهاد عمومی از سوی شهردار مواردی ارایه شد و مقرر شد

### با گذشت حدود یک ماه از درخواست شورای شهر انجام شد

## دستور جهانبگیزی برای بررسی مشکلات تهران و شهرهای پیرامونی

شه‌رشد تهران با اشاره به بارندگی‌های ۱۲ فروردین در پایتخت گفت: سیل تا استان‌ه تهران نیز آمد و شرایط اضطراری ایجاد شد. رودخانه وردآورد در تقاطع جاده قدیم کرخ، آب تا عرشه پل بالا آمد که در جریان این اتفاق به ۵۰۰ هزار نفر پیامک زده و آماده باش بودیم، در مجموع تلاش‌های به‌موقع از این اتفاق جلوگیری کرد. بر اساس گزارش، در نهایت لایحه دو فوریتی شهرداری با ۱۹۶ موافق وبدون مخالف به تصویب اعضای شورای شهر رسید.بایشتهادعضوهایت ریسه‌اعضای شورای شهر تهران بخشی از حق جلسه خود را به هوموطنان سیل‌زده‌مان اختصاص خواهند داد.

همچنین به پیشتهاد زهرانژادبهرام، عضوهایت ریسه شورای شهر تهران و باامضایلمهای اعضای شورای شهر تهران باامضای بخشی از حق جلسه خود به هوموطنان سیل‌زده‌مطالبات بخشی از حق جلسه خود به

همچنین به پیشتهاد زهرانژادبهرام، عضوهایت ریسه شورای شهر تهران و باامضایلمهای اعضای شورای شهر تهران باامضای بخشی از حق جلسه خود به هوموطنان سیل‌زده‌مطالبات بخشی از حق جلسه خود به

همچنین به پیشتهاد زهرانژادبهرام، عضوهایت ریسه شورای شهر تهران و باامضایلمهای اعضای شورای شهر تهران باامضای بخشی از حق جلسه خود به هوموطنان سیل‌زده‌مطالبات بخشی از حق جلسه خود به

همچنین به پیشتهاد زهرانژادبهرام، عضوهایت ریسه شورای شهر تهران و باامضایلمهای اعضای شورای شهر تهران باامضای بخشی از حق جلسه خود به هوموطنان سیل‌زده‌مطالبات بخشی از حق جلسه خود به

# ۱۳ تعامل

## تعاون



تعاون

### نگاه کارشناس

### احتمال وقوع سیل در تهران بسیار کم است

تفصیلی تهران انجام شده است و احتمال بروز سیل در پایتخت بسیار کم است چرا که به لحاظ توپوگرافی تهران با استان‌های سیل خیز بسیار متفاوت است. البته چند سال گذشته وقوع سیل در ناحیه شمال تهران را تجربه کردیم اما خوشبختانه در تماممطالعات طرح تفصیلی تهران به شرایط آبریز توجه شده است.

عضو هیات علمی دانشگاه تهران با تاکید بر اینکه مسیر سیلاب‌ها در تهران پیش بینی شده است گفت: خوشبختانه در تمام شهرهای تفصیلی و جامع تهران در باره وقوع سیل پیش‌بینی‌های لازم را انجام داده‌اند و تهران در شرایط بحران قرار نمی‌گیرد.
گزارش ایلنا، محمود گلابچی در یک نشست خبری با بیان اینکه مهم‌ترین عامل افزایش خسارت‌ها در جریان سیل اخیر در چند استان توسعه نامناسب شهری و ساخت و ساز در حریم رودخانه‌ها بوده است، گفت: علت بروز حادثه سیل اخیر جامنایی نادرست ساخت‌وساز در شهرها بوده است. بایدبذیریم که سیل یک حادثه حتمی است و هر چند سال احتمال بارش‌های شدید وجود دارد، بنابراین همانطور که برای جلوگیری از تخریب‌ها در وقوع زلزله باید اقدام به مقاوم‌سازی ساختمان‌ها کرد در برابر سیل هم باید اقدامات متناسب با آن انجام می‌دهیم.

عضو هیات علمی دانشگاه تهران با بیان اینکه مهم‌ترین اقدام در مقابله با سیل عدم ساخت و

شورا همکاری خود را با شهرداری برای اجرای برنامه‌ها داشته باشد. البته برنامه‌های شهرداری باید بر اساس برنامه سوم شهر تهران و قانون بودجه باشد. هاشمی در پاسخ به سوالی مبنی بر اینکه آیا اختصاص ۱۰ میلیارد تومان برای کمک به سیل‌زدگان با توجه به عمق خسارت کفایت می‌کند یا خیر؟ گفت: قرار نیست شهر تهران همه هزینه‌ها را تأمین کند. این مبلغ مناسب است و ۱۲۰ ماشین آلات سنگین نیز در اختیار مسئولان مربوطه برای کمک‌رسانی گذاشته‌ام. همچنین ۲۵۰ نیرواز حوزه خدمات شهری به مناطق حادثه‌دیده اعزام شده‌اند.

رئیس شورای شهر تهران از تحقق ۱۰۰ درصدی بودجه نقد شهرداری تهران در سال ۹۷ خبر داد و گفت: بر اساس گزارش شهردار تهران، شهرداری در تأمین بودجه غیر نقد خود در سال گذشته با مشکل مواجه بوده است. هاشمی همچنین درباره رانندگان

رئیس شورای شهر تهران از تحقق ۱۰۰ درصدی بودجه نقد شهرداری تهران در سال ۹۷ خبر داد و گفت: بر اساس گزارش شهردار تهران، شهرداری در تأمین بودجه غیر نقد خود در سال گذشته با مشکل مواجه بوده است. هاشمی همچنین درباره رانندگان

### احتمال جاری شدن سیل وجود دارد

## بارش‌های شدید در خراسان‌های رضوی و جنوبی

سازمان هواشناسی کشور برای امروز (دوشنبه) بارش‌های شدید در استان‌های خراسان رضوی و شمال خراسان جنوبی را پیش‌بینی کرده است. البته روز سه‌شنبه در اغلب شهرهای کشور آسمان صاف است.

گزارش فارس، بر اساس تحلیل آخرین داده‌ها و نقشه‌های پیش‌بینی هواشناسی، با ادامه فعالیت سامانه بارشی در نیمه شرقی کشور امروز، فعالیت این سامانه محدود به نوار شرقی کشور و برخی مناطق کرمان و هرمزگان است و بارش شدید و جاری شدن سیلاب در استان‌های خراسان رضوی و شمال خراسان جنوبی پیش‌بینی می‌شود.

### توقف ۴،۵ ساعته فعالیت فرودگاه‌های استان تهران

سازمان هواپیمایی کشوری اعلام کرد: همزمان با ۲۹ فروردین ماه، به مناسبت برگزاری مراسم روز ارتش جمهوری اسلامی ایران پروازهای فرودگاه امام(ره)، مهرآباد، پیام و فرودگاه‌های آقماری در استان تهران به مدت ۴،۵ ساعت متوقف می‌شوند.

به گزارش ایرنا، «رضا جعفرزاده» افزود: بر اساس اطلاعیه هوانوردی (نوتام) که به همه شرکت‌های هوایی هم ابلاغ شده، ۲۹ فروردین از ساعت ۷ تا ۱۱ و ۳۰ دقیقه هیچ گونه پرواز مسافری و آموزشی از فرودگاه‌های مهرآباد، امام خمینی(ره)، پیام و فرودگاه‌های آقماری استان تهران انجام نشده است.

او گفت: پس از برگزاری مراسم روز ارتش جمهوری

### ایران‌شهر

### هنگ کنگ، گران‌ترین شهر

### جهان برای خرید مسکن

هنگ‌کنگ همچنان گران‌ترین شهر جهان برای خرید مسکن است. به گزارش ایسنا، موسسه «سی‌بی‌آر ای» در پنجمین گزارش سالانه خود از هزینه‌مسکن در شهرهای مختلف جهان، اطلاعات مسکن ۲۵ شهر را مورد تجزیه و تحلیل قرار داده است. بر اساس این گزارش، شهرهای آسیایی در این فهرست رتبه‌های بالا را به خود اختصاص داده‌اند به گونه‌ای که ۴ شهر ۵ از شهر گران قیمت جهان برای خرید مسکن در آسیا و بطور عمده در چین قرار دارند. طبق گزارش این موسسه، متوسط هزینه خرید خانه در شهر هنگ‌کنگ در سال ۲۰۱۸ معادل ۱.۲ میلیون دلار بوده است. تقاضای بالای مسکن و کمبود فضا برای ساخت واحدهای جدید موجب رسیدن قیمت‌ها به سطوحی شده است که برای بسیاری از ساکنان این شهر دست‌یافتنی به‌نظر می‌رسد. دولت هنگ‌کنگ برای حل بحران مسکن در نظر دارد یک جزیره مصنوعی برای ساخت واحدهای مسکونی جدید ایجاد کند و برای پیشبرد این پروژه ۸۰ میلیارد دلار اعتبار در نظر گرفته است. پس از هنگ‌کنگ، سنگاپور گرانترین شهر دنیا است. در این شهر، متوسط هزینه خرید مسکن در سال ۲۰۱۸ میلادی ۸۷۴ هزار و ۲۷۲ دلار بوده است. پس از آن شانگهای چین قرار داد که متوسط هزینه خرید مسکن در ۸۷۲ هزار و ۵۵۵ دلار گزارش شده است. و تکور-کانادا در رتبه بعدی قرار داد، متوسط هزینه خرید مسکن ۸۱۵ هزار و ۲۲۲ دلار ثبت شده است. همچنین شهرهای شنژن چین، لس‌آنجلس و نیویورک امریکا، لندن انگلیس، پکن چین و پاریس فرانسه به ترتیب در رده‌های بعدی این گزارش ایستاده‌اند. اما از آن‌ترین شهرها برای خرید مسکن در سال ۲۰۱۸ میلادی عبارتند از: استانبول- ترکیه با متوسط هزینه خرید مسکن در سال: ۹۷ هزار ۳۹۶ دلار، هوش‌سینه- ویتنام با متوسط هزینه خرید مسکن ۱۰۳ هزار ۵۷ دلار، بانکوک- تایلند با متوسط هزینه خرید مسکن ۱۰۶ هزار ۲۸۲ دلار و همچنین کوالالمپور- مالزی که متوسط هزینه خرید مسکن ۱۱۹ هزار و ۷۲۸ دلار است. همچنین شهرهای ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی، شیکاگو و دهرلم، کینگزستون و بیرمنگام انگلیس و مونترال کانادا هم در رده‌های بعدی شهرهای ارزان رده‌بندی اسما ل معرفی شده‌اند.

## آسیب ۱۴ هزار کیلومتر از راه‌های کشور بر اثر سیل

وزیر راه و شهرسازی گفت: بیش از ۱۴ هزار کیلومتر از راه‌های کشور اعم از راه‌های اصلی، فرعی و روستایی در بیش از ۶ هزار و ۸۰۰ نقطه کشور، در اثر سیل دچار آسیب شد. به گزارش ایرنا، «محمد اسامی» اظهار کرد: خسارت‌های وارد شده به راه‌های کشور بطور کلی از نوع آب‌برذری، آب‌شستگی، فرونشست، ریزش کوه یا رانش زمین بوده است. وزیر راه و شهرسازی افزود: در این مقاطع به بیش از ۱۰ هزار و ۹۰۰۰ اینه‌فنی (از جمله پل‌ها و آب‌روها) آسیب وارد شد که در این‌سبب ارتباط ۲۷۵ پل بطور کامل تخریب شد. او ادامه داد: سیلاب اخیر ۳ هزار و ۲۵۰

میلیارد تومان خسارت به راه‌ها، مسیرهای ریلی، اینه‌فنی و تاسیسات راه و شهرسازی وارد کرد. اسامی گفت: وزارت راه و شهرسازی با هشدارهایی که از سوی سازمان هواشناسی ارایه می‌شده برای همه سرفصل‌های حمل‌ونقل برای مقابله با سیل تمهیدات لازم را اتخاذ کرد. وزیر راه و شهرسازی ادامه داد: در سراسر کشور حدود ۱۲ هزار نفر نیروی راهداری با بیش از ۹ هزار دستگاه ماشین‌آلات برای انجام عملیات اهداری و برف‌روبی و مقابله با تهدیدات سیل هم‌زمان به فعالیت پرداختند. او با بیان اینکه سیلاب اخیر موجب فعال شدن چشمه‌سارها- که برای کاهشکوبودند- شده است، افزود: شرکت‌ها در حال جای‌جابه‌ها، آسیب‌پذیری جاده‌ها را باز کرده است. اسامی با بیان اینکه میزان آسیب وارد شده به جاده اصلی خراب‌آباد- پلدختر خیلی زیاده بوده است، تاکید کرد: در آسیبی که به ۱۰۸ کیلومتر جاده وارد شده، بیش از ۴۰ کیلومتر آسیب جدی است و حدود ۲۸ کیلومتر آن قابلیت بازسازی اساسی دارد اما ۱۲

کیلومتر آن باید جاده جدید احداث شود. وزیر راه و شهرسازی حجم خسارت‌های وارد شده به جاده‌ها و اینه‌فنی را بیش از ۳ هزار و ۵۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: بطور هم‌زمان خطوط ریلی نیز دچار آسیب شده است.

## تفکیک تعرفه خدمات در بنادر شمال و جنوب کشور

مدیر کل توافقیته‌ها و توسعه بازار سازمان بنادر و دریانوردی اعلام کرد: در سال جاری برای اولین‌بار تعرفه‌های خدمات بندری و دریایی بنادر شمالی از مهم‌به‌شمار می‌رود تا بسبب به‌کارکرد هر یک از بنادر بتوان تعرفه‌های مربوط به آن را لحاظ کرد. به گزارش ایلنا، محمدهادی اصل سعیدی پور افزود: اعلام و ابلاغ تعرفه‌های خدمات بندری و دریایی بنادر بارگانی کشور در سال ۹۸ را انتظار تصویب سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان و نیز شورای عالی رقابت است. او در خصوص آخرین وضعیت تعرفه‌های خدمات بندری و دریایی بنادر بارگانی کشور در سال جاری، ادامه داد: کنایچه تعرفه‌های خدمات بندری و دریایی بنادر بارگانی کشور هرساله به روزرسانی و ابلاغ می‌شود، به این منظور کنایچه مربوط به سال ۹۸ نیز اواخر سال گذشته توسط سازمان بنادر و دریانوردی بروزرسانی شده و به منظور اعلام و ابلاغ در انتظار تصویب نهایی توسط سازمان حمایت مصرف‌کنندگان و تولیدکنندگان است. به گفته سعیدی پور، با توجه به مسائل و کارکردهای مختلف بنادر جنوبی و شمالی کشور تعرفه‌های خدمات بندری در دریایی این دودسته از بنادر تفکیک شده که تاکنون با رضایت مخاطبان همراه بوده است.





صاحب امتیاز: موسسه رسانه نگاران خوب اندیش  
مدیرمسئول: الیاس حسرتی  
سرمدبیر: منصور بیطرف  
نشانی: خیابان ستارخان - خیابان کوثر دوم - نبست میتو  
تلفن: ۶۶۴۲۰۷۶۹ - نمابر: ۶۶۴۲۰۴۱۷  
چاپ: همشهری (۳) - توزیع: نشر گستر امروز - تلفن: ۶۱۹۳۳۰۰۰  
سازمان شهرستان ها: ۶۶۱۳۶۰۸۸  
ادان ظهر: ۱۳۰۴ | ادان مغرب: ۱۹۰۵۵ | ادان صبح فردا: ۵۰۰۲ |  
مرامنامه اخلاقی روزنامه تعادل در وبسایت رسمی روزنامه در دسترس است  
info@taadolnewspaper.ir



عکس روز



بازگشت آب به تالاب بین‌المللی انزلی

عکس: ایرنا

ایستگاه

### «تک‌شاخ» برنده جشنواره فیلم بوئنوس آیرس شد



جشنواره فیلم بوئنوس آیرس ۲۰۱۹ با انتخاب برندگانش در ۶ بخش رقابتی شب پیش خاتمه یافت. به گزارش هالیوود ریپورتر، «تک‌شاخ» ساخته ایزابل دوپوئیس و تیم گراکتی

به عنوان بهترین فیلم بیست و یکمین دوره جشنواره فیلم بوئنوس آیرس انتخاب شد. این جشنواره ۱۴ آوریل برابر با ۲۴ فروردین با معرفی برندگانش در ۶ بخش رقابتی به کار خود خاتمه داد. «تک‌شاخ» که فیلمی مستنداست زندگی پیتر گرویدین موسیقیدان را روایت کرده است. لویی گارل بازیگر سرشناس فرانسوی فیلم‌هایی چون «رویاپردازان» که پسر فلیپ گارل فیلمساز مشهور است نیز جایزه بهترین کارگردان را برای فیلمش «مرد و فساد» دریافت کرد. این فیلم که نخستین بار در تورنتو دیده شده بود روایتی جدید از عشق و مرگ و بزرگ شدن در خیابان‌های پاریس را روایت می‌کند. برخی منتقدان این فیلم را با آثار دوره میانی کاری فرانسواتر و فومقاسیه کرده‌اند. در بخش رقابتی بین‌المللی کینا نینومیا به عنوان بهترین بازیگر مرد برای فیلم «مازامی‌های کوچک هستیم» و لاسمیت برای فیلم «لری ولیز» به عنوان بهترین بازیگر زن انتخاب شدند. جایزه بهترین موسیقی متن نیز به «هونوس» ساخته آلتاندر و لاندس ادها شد. جایزه ویژه داورى نیز به «کوسه‌ها» از اورو گوئه رسید که درامی نوشته لوچیا گاربیالدی به عنوان نویسنده و کارگردان است. این فیلم که درباره کشف دنیای بزرگسالی است نخستین بار در جشنواره ساندنس ۲۰۱۹ دیده شد.

### آنجلینا جولی و برد پیت رسماً جدا شدند

بازیگر مشهور سینمای جهان که جدایی‌شان مدت‌ها خبرساز شده بود، به صورت رسمی از هم جدا شدند. به گزارش پپیل، در حالی که پیش از ۲ سال و نیم از آغاز روند جدایی زوج مشهور برلینامی گذرد، سرانجام پرورنده طلاق آنها در دادگاه نهایی شد. دادگاهی در ۵۵ ساله اکنون به عنوان افرادی مجرد شناخته می‌شوند. این به آن معناست که آنها اکنون رسماً مجرد شناخته می‌شوند و حق ازدواج مجدد را دارند اما هنوز درباره برخی مسائل مالی باید رای دادگاه صادر شود. این در حالی است که هر ۲ نفر آنها بر این تأکید دارند که بهترین شرایط برای فرزندان‌شان در نظر گرفته شود. فرزندان آنها شامل مدوکس ۱۷ ساله، پکس ۱۵ ساله، زهرا ۱۴ ساله، شیلو ۱۲ ساله و دوقلوها ۱۰ ساله ویوین و کناتکس هستند. بییت و جولی با بازی در فیلم «خانم و آقای اسمیت» در سال ۲۰۰۵ با هم آشنا شدند و اندکی بعد زندگی مشترک‌شان را شروع و سال ۲۰۱۴ به صورت رسمی ازدواج کردند. آنها در سپتامبر ۲۰۱۶ راهی دادگاه شدند تا از هم جدا شوند. جولی تقاضای طلاق کرده بود و اختلافات غیر قابل حل را دلیل این جدایی خوانده بود. از آن زمان پرورنده این زوج بارها در دادگاه مطرح شد تا مسائل مربوط به حضانت و مسائل مالی حل و فصل شود. در ژوئن ۲۰۱۸ نیز دادگاه بر نامه ملاقات بییت با فرزندان‌ها تعیین کرد. این بر نامه شامل حال مدوکس نمی‌شد چون از نظر دادگاه او به سنی رسیده است که بتواند درباره دیدار با پدرش خودش تصمیم بگیرد.

بازار هنر

## چرا «رحمان ۱۴۰۰» متوقف شد



مدیر کل سینمای حرفه‌ای درباره توقف اکران فیلم سینمایی «رحمان ۱۴۰۰» توضیح‌حالی ارائه داد. محمدرضا فرجی گفت: همه فیلم‌های سینمایی که پروانه نمایش می‌گیرند بنای مابر حرفه‌ای بودن تهیه‌کننده و پخش‌کننده است و تأکید دارم در طول سال‌هایی که در این سمت کار می‌کنم چنین اتفاقی نیفتاده بود و همه

تهیه‌کننده‌ها و پخش‌کننده‌ها به دلیل اهمیت موضوع قوانین را رعایت می‌کنند. محمدرضا فرجی ادامه داد: در اکثر سال‌ها فیلم «رحمان ۱۴۰۰» همان نسخه‌ای که مورد تأیید ما بوده و اصلاحات کامل انجام شده نمایش داده شده‌است، با توجه به اینکه بازرسان سازمان سینمایی معمولاً به صورت تصادفی در سال‌های سینمایی حضور می‌یابند و پروانه

دردر برنامه‌نمایش اردیبهشت، دوشنبه ۱۶ اردیبهشت فیلم «طالع نحس» به کارگردانی ریچارد داور محصول سال ۱۹۷۶ به روی پرده خواهد رفت. دوشنبه ۱۹ اردیبهشت فیلم «درخشش» اثر استنلی کوبریک محصول سال ۱۹۸۰ به نمایش در می‌آید. دوشنبه ۱۶ اردیبهشت فیلم

## «جن گیر» به خانه هنرمندان می‌آید

فصل بهار سینماتک خانه هنرمندان ایران به فیلم‌هایی از ژانر وحشت اختصاص دارد. سینماتک خانه هنرمندان ایران در برنامه فصل بهار خود به نمایش فیلم‌هایی از ژانر وحشت خواهد پرداخت. سرآغاز برنامه‌های این فصل، دوشنبه ۲۶ فروردین با نمایش فیلم «جن گیر» اثر ویلیام فریدکین محصول سال ۱۹۷۳ خواهد بود. پس از آن

دردر برنامه‌نمایش اردیبهشت، دوشنبه ۱۶ اردیبهشت فیلم «طالع نحس» به کارگردانی ریچارد داور محصول سال ۱۹۷۶ به روی پرده خواهد رفت. دوشنبه ۱۹ اردیبهشت فیلم «درخشش» اثر استنلی کوبریک محصول سال ۱۹۸۰ به نمایش در می‌آید. دوشنبه ۱۶ اردیبهشت فیلم

## جشنواره ارو گوئه میزبان ۴ فیلم ایرانی



سی‌وهفتمین جشنواره بین‌المللی اروگوئه در امریکای جنوبی میزبان نمایش ۴ فیلم کوتاه بلند از سینمای ایران خواهد بود. فیلم «در سزا» به کارگردانی پوپایاد کوپه در جدیدترین حضور بین‌المللی خود در جشنواره رقابتی «کارگردان جدید» جشنواره فیلم اروگوئه به فیلم‌هایی از کشورهای برزیل، پرتغال، فرانسه، مکزیک، آرژانتین، رومانی، چین، روسیه و صربستان به رقابتی می‌پردازد. «در سزا» به تهیه‌کنندگی روح‌الله برادری و سمیرا برادری پیش از این در جشنواره‌های مهم و متعدد جهانی حضور داشته و جوایز معتبری از جمله تقدیر ویژه هیات داوران بخش «هنسل» جشنواره برلین و سمیرغخ بهترین فیلم اول جشنواره جهانی فجر را دریافت کرده است.

در این فیلم، سینمایی علی مصفا شینمقدمی، هوشنگ توکلی، علیرضا ثانی‌فر، علیرضا اخلاقی، سیامک پنهان‌پور و پیمان پوراندان را به کارگردانی و نویسندگی سوزاندن سوخته برای نشان دادن روح، جان و گذشته پیکر برجا مانده از تکنیک‌های این هنرمند در ارائه آتش است. ایوان بیسولی کیوریتور این نمایشگاه در بخشی از استیجمنت آن آورده است: گاه پیش می‌آید که اثر یک نقاش جوان، به‌واسطه تکنیک یا جزئیاتی خاص، بیننده را به هنرمندی در گذشته ارجاع دهد. اما نقاشی‌های پاریلارو فقط به این نگاه خلاصه نمی‌شود. توانایی وی در به‌صورت کشیدن سلسله عوالمف، مخاطب را به گستره

## جوزپه باریلارو در گالری ساربان



نمایشگاه نقاش ایتالیایی در گالری ساربان افتتاح شد. نمایشگاه نقاشی‌های جوزپه باریلارو، مباریلارو با عنوان «هویت‌اشکال» به کیوریتوری ایوان بیسولی در گالری ساربان افتتاح شد. جوزپه باریلارو متولد ۱۹۸۸ در کاتانزارو و فارغ‌التحصیل از مدرسه هنر سن جوانی این فیوره و آکادمی هنرهای زیبای کاتانزارو است. سوزاندن سوخته، شگافتن و کندن پوست آن و پویشاندن باکرلیک

سوخته برای نشان دادن روح، جان و گذشته پیکر برجا مانده از تکنیک‌های این هنرمند در ارائه آتش است. ایوان بیسولی کیوریتور این نمایشگاه در بخشی از استیجمنت آن آورده است: گاه پیش می‌آید که اثر یک نقاش جوان، به‌واسطه تکنیک یا جزئیاتی خاص، بیننده را به هنرمندی در گذشته ارجاع دهد. اما نقاشی‌های باریلارو فقط به این نگاه خلاصه نمی‌شود. توانایی وی در به‌صورت کشیدن سلسله عوالمف، مخاطب را به گستره

چهار روز

### شهرام ناظری از کنسرت برای سیل زدگان گفت

شهرام ناظری که قصد دارد کنسرتی را به نفع سیل‌زدگان برگزار کند، درباره این اجرا توضیحاتی داد. او درباره کنسرتی که می‌خواهد دهم اردیبهشت ماه برای سیل‌زدگان برگزار کند به ایسنا می‌گوید: من همراه با دانشگاه صنعتی شریف پیش قدم‌ها با همکاری کانون موسیقی این دانشگاه کنسرتی را به نفع مردم سیل‌زده در استان خوزستان و گلستان برگزار کنم. دوست داشتم این کار در دانشگاه انجام شود چون دانشگاه‌زونه اعتباری دارد و می‌تواند بیشتر مورد اعتماد مردم واقع شود. کنسرت به نفع سیل‌زدگان با همکاری موسسه قفقوس خواهد بود. او افزود: قصد دارم عواید کنسرت در دانشگاه صنعتی شریف را در حسابی که روی آن کنترل دارم، قرار دهم و بعد پول را در اختیار چند نفر از دانشجویان این دانشگاه بگذارم تا با حضور در مناطق سیل‌زده آن راهزینه کنند. شاید هم از تهران وسایلی مورد نیاز را تهیه و به مناطق آسیب‌دیده ارسال کردیم.

## واکنش قلعه‌نویی به برخورد فرهاد مجیدی



شده است که وقتی تیم‌ها بالای ۱۰۰ میلیارد مارا می‌برند، مربی خود را بالا می‌اندازند و انگار قهرمان این مسال را می‌طلبند.

سر مربی تیم فوتبال سپاهان با انتقاد از نحوه برخورد فرهاد مجیدی در جریان بازی با استقلال گفت: بعد از شکست

دادن سپاهان جوری سر مربی خود را بالا انداختند که انگار قهرمان آسیا شده‌اند. امیر قلعه‌نویی در مورد تقابلش با استقلال و باخت در ثانیه‌های پایانی یادآور شد: معمولاً باخت تلخ است به خصوص این نوع باخت. به استقلالی‌های تبریک می‌گویم. او بدون نام بردن از فرهاد مجیدی که بین او و مربی استقلال رخ داده بود گلایه کرد. قلعه‌نویی گفت: وقتی استقلال را در آزادی بردیم به اعضای این تیم خسته نشید باگفتم، اینجا هم باختیم به آنها تبریک گفتم. باید حرمت نگه‌داریم. همه چیز برد و باخت نیست. این بر حسب شعور و تربیت خانوادگی من بوده است که به استقلالی‌ها تبریک گفتم. فوتبال

این مسال را می‌طلبند.

وی تأکید کرد: خوشحالم سپاهان تبدیل به تیمی

ورزشی

شده است که وقتی تیم‌ها بالای ۱۰۰ میلیارد مارا می‌برند، مربی خود را بالا می‌اندازند و انگار قهرمان

## برانکو: همه می‌خواهند قهرمان ایران را پایین بکشند

وامیدوارم کادر مدیریتی جدید بتواند راه‌حلی پیدا کند تا این مشکل حل شود. سر مربی پرسپولیس در واکنش به اظهار نظر باز یکنان مبنی بر اینکه اعضای هیات‌مدیره باشگاه را نمی‌شناسند اظهار کرد: احتمالاً باز یکنان به جز عرب و کاشانی، کادر جدید مدیریتی را نمی‌شناسند. من هم فقط این دو نفر و آقای نبی‌رامی شناسم.

برانکو در ادامه صحبت‌هایش درباره وضعیت مالی بهتر مدعیان دیگر نسبت به پرسپولیس گفت: متأسفانه از این لحاظ آنها بالاتر از ما هستند. آن قدری که شنیدم، حقوق آنها به موقع پرداخت می‌شود. اما باز یکنان من عشق‌شان به هواداران و باشگاه را ثابت کردند که این بدون قیمت است و نمی‌توان برای آن پول داد.

او درباره اظهار نظر جعفر کاشانی، رییس هیات‌مدیره پرسپولیس مبنی بر اینکه موفقیت‌های باشگاه به خاطر مدیریت آن است، توضیح داد: من نقشی در قهرمانی‌ها نداشته‌ام. بیان‌یک‌نکات داشتمند. آنها سوار تر بودند در کنار هواداران به قهرمانی رسیدند. آقای کاشانی فوتبالیست پیشین ایران است که همیشه در فوتبال است و تجربه دارد. او به آقای طاهری و گرشاسبی کمک‌ زیادی کرده و به عرب هم کمک می‌کند. طبیعی است که او می‌تواند اظهار نظر خودش را داشته باشد. اینکه من را دوست داشته باشد یا نه مهم نیست ولی باید برای زحمات او برای فوتبال ایران و پرسپولیس ارزش قائل شوم.



ذوب‌آهن نشان می‌دهد که چه عملکرد خوبی در نیم‌فصل دوم کسب کردند. آنها نتایج عالی در لیگ برتر و عالی‌تر در لیگ قهرمانان آسیا به دست آوردند. طبیعی است آنها مقابل خوشحال باشند.

برانکو درباره پیش‌فصله ۵ امتیازی پرسپولیس با تیم دوم جدول رده‌بندی، تصریح کرد: می‌دانیم که تا آخر فصل کارمان سخت است. بازی بعدی مان با ذوب‌آهن بازی خانگی مان با ماشین‌ساز هم سخت است. بازی با تراکتور ساری هم جای خود دارد. او در ادامه درباره مشکلات مالی پرسپولیس و انتظار این تیم برای واریز پول از سوی فیفا به حساب باشگاه، توضیح داد: طبیعی است که مشکل مالی وجود دارد. باز یکنان هم این مشکل را دارند. آنها می‌دوند و تلاش می‌کنند و الان صدر جدول هستند ولی وضعیت مالی خوب نیست. تا اواخر لیگ است

میراث نامه

### ریل ماشین دودی قجری شهری، رها در گوشه خیابان



برخلاف پیش‌بینی‌های کسبه منطقه امامزاده عبدالله تهران، حلال‌خطر ریل قاجاری قرار گرفته در پیاده‌روی خیابان فداییان اسلام نه زایل‌مانی شده و نه معتادها دور آن نشست‌اند، فقط یک خطر ریل زنگ‌زده قاجاری است، بدون هیچ حاشیه و حرف اضافه! اواسط اسفند سال قبل بود که کارگران شهرداری در زمان انجام عملیات عمرانی در خیابان فداییان اسلام و درست مقابل امامزاده عبدالله شهر ری، به حدود ۴۰ متر از ریل ساده قطار بر خور و کردند که ری‌شناسان و کارشناسان میراث فرهنگی آن را ریل اولین ماشین دودی در تهران یعنی همان «خستین خط تراموای تهران» می‌دانند که سال ۱۲۶۱ خورشیدی در دوره ناصرالدین شاه ساخته شد و امتیاز آن را یک مهندس فرانسوی به نام «سسیوئوال» به‌نمانندگی یک شرکت بلژیکی از ناصرالدین شاه گرفت. هر چند که پیش‌بینی‌های کسبه این مسیر تاریخی در شهری درست از آب در آمد؛ «بروید بعد از توروز بیاید، ببینید به کدام یک از قول‌هایشان عمل کردند، فقط همین خط ریل می‌ماند و خودش»

با کشف این خطر ریل حرف‌ها و نقشه‌های زیادی برای حفاظت از آن برنامه‌ریزی و مطرح شد، ۲۲ اسفند محسن شیخ‌الاسلامی- معاون میراث فرهنگی اداره کل میراث فرهنگی استان تهران- اعلام کرد: «در نخستین قدم این مسیر و ریل‌های مشخص شده باید مرمت و سرنجام برساند، شهرداری نیز یزین برزی در پیاده‌رو با طرح نقاشی ایرانی-اسلامی اجرا می‌کند.» اکنون بیش از یک‌ماه از آن کشف و همه حرف‌ها و قول‌هایی که برای حفاظت از این ریل قاجاری مطرح شده‌اند، می‌گذرد. حلال‌قطر یک جدول فاصله بین پیاده‌رو و ریل کشف شده است و دیگر هیچ نشانه‌ای از یزین برزی‌هایی که قرار بود طرح‌های ایرانی-اسلامی داشته باشند هم نیست. امیر صصیر حیزر اده میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری شهری، درباره آخرین اقدامات برای حفاظت از این ریل قاجاری به ایسنا می‌گوید: وضعیت ریل تثبیت شده است، از این به بعد قرار است اقدامات حول قرار گرفتن ماشین دودی از مترو شهری در این مکان و نصب تابلوی معرفی و مرمت و بازسازی این اثر تاریخی باشد.

تاریخ‌نگاری

### محر و میت از مزایای خانواده سلطنتی



۱۳۲۲ به فاطمه پهلوی و علی هیلر اجازه‌بازگشت به کشور را داد و برخلاف پیش‌بینی‌ها مورد استقبال قرار گرفت. بعدها در مرداد ۱۳۳۸ فاطمه از هیلر طلاق گرفت و در آبان همان سال با تشید محمد خاتمی ازدواج کرد که ثمره آن یک دختر به نام پری و دو پسر به نام‌های کامبیز و رامین خاتمی بود. محمد خاتمی در سال ۱۳۵۴ در حال کاپیت‌سوارى در حوالی سد در باکو بر خور کرد و کشته شد. مرگ که با شایعاتی تأیید نشده مبنی بر دست داشتن ساواک و دربار در آن همراه بود. فاطمه پهلوی که سال ۱۳۰۷ و ۱۳۰۷ سال پس از آغاز سلطنت رضاخان به دنیا آمد و دهمین فرزند او بود، سال ۱۳۶۶ در لندن در گذشت.