



توپخانه ترامپ علیه بانک مرکزی

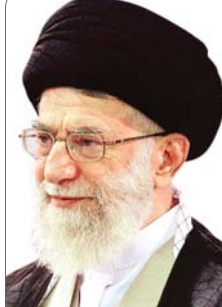
گروه جهان:سقوط بازار سهام در آمریکا پس از تعطیلی بخشی از دولت فدرال این کشور، نگرانی نسبت به کاهش رشد اقتصادی آمریکا و بروز یک بحران مالی دیگر در جهان را افزایش داده است. در چنین شرایطی، دونالد ترامپ...

صفحه ۷

سقوط شدید بازارهای مالی در آمریکا در پی تعطیلی دولت

سال شانزدهم • شماره ۳۲۲۶ • ۱۶ صفحه • ۲۰۰۰ تومان





پیام تسلیت مقام معظم رهبری

پایگاه اطلاع رسانی دفتر مقام معظم رهبری: در پی درگذشت آیت الله «سیدمحمود هاشمی شاهرودی»، رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام، رهبر معظم انقلاب اسلامی در پیامی درگذشت فقیه عالی قدر و رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام...

صفحه ۲

در پی درگذشت آیت الله هاشمی شاهرودی

چهارشنبه ۵ دی ۱۳۹۷ • ۱۸ ربیع الثانی ۱۴۴۰ • ۲۶ دسامبر ۲۰۱۸

سر مقاله

زلزله بم و مسئله زلزله تهران

مهدی زارع

به پانزدهمین سالروز زلزله ۱۳۸۲/۱۰/۵ بم رسیدیم؛ با خاطره اندوهبار صحنه های اولین زلزله ایران که یک شهر با حدود صد هزار جمعیت را نیمه ویران کرد و بیش از ۲۷ هزار نفر از هم وطنان ما در آن رخداد کشته شدند. قبل از این رویداد هم زلزله هایی در ایران موجب ویرانی بعضی شهرهای ما شده بود که همگی در زمان رخداد زلزله جمعیتی کمتر از ۵۰ هزار نفر داشتند. زلزله ۲۵ شهریور ۱۳۵۷ و زلزله ۳۱ خرداد ۱۳۶۹ منجیل از این دست رویدادها هستند. ولی زلزله بم از این جهت متفاوت بود که ما با رویدادی مواجه شدیم که یک محیط شهری ما از همه شهرهایی که زلزله مهمی در نزدیکی آنها رخ داده بود، پرجمعیت تر بود. مواجهه ما ایرانی ها با زلزله ای که شهر به مفهوم مدرن یک پهنه نسبتا پرجمعیت شهری را ویران کند، عملا در زلزله ۱۳۸۲ بم اتفاق افتاد. گرچه قبلا در زلزله ۱۳۶۹ منجیل نیز زلزله موجب تخریب و آسیب های جدی به سه شهر منجیل، رودبار و لوشان و تأسیسات زیرساختی مهم (سد سفیدرود و نیروگاه لوشان و...) شده بود. در سال گذشته و در چنین روزهایی در هفته اول دی ماه ۱۳۹۶ با رخداد زمین لرزه ای متوسط با بزرگای بیش از پنج در نزدیکی ملارد در شرق استان تهران، بحث درباره زلزله تهران در سطح اجتماع بسیار مطرح بود. زلزله ۱۳۹۶/۹/۲۹ ملارد در ساعت ۱۱:۲۷ شب در محلی اتفاق افتاد که تقریبا همه مردم استان های تهران و البرز و همچنین بخش هایی از استان های قم، قزوین و مازندران آن را حس کردند. برآورد می شود که نزدیک به ۲۰ میلیون جمعیت در پایتخت کشور یا شهرهای اطراف آن زندگی می کنند. در زلزله ۲۹ آذر ۱۳۹۶ اگر آسیب اضطراب و استرس بعد از سانحه حتی به ۱۰ درصد از مردم رسیده باشد، می توان فرض کرد که حدود دو میلیون نفر چنین آسیبی دیده اند و اگر فقط ۱۰ درصد از همین جمعیت آسیب دیده، دچار اضطراب و استرس شدید بعد از حادثه شده باشند - به نحوی که به خدمات بیمارستانی نیازمند باشند - جمعیت آسیب دیده حدود ۲۰۰ هزار نفر می شود؛ و این بالغ بر دو برابر جمعیت شهر بم در زمان زلزله پنجم دی ماه ۸۲ است. توجه کنیم بیشتر مردمی که بر اثر رخداد زمین لرزه، دچار درجات مختلف استرس بعد از حادثه شده اند، احتمالا دچار مشکلات شدید نشوند اساسا نمی دانند که باید به پزشک مراجعه کنند. درباره زلزله ۱۳۹۶ ملارد اتفاقا تا مدت ها این گروه آسیب دیده تلاش می کردند تا آسیب روانی خود را با مراجعات مکرر به اخبار و گزارش های زمین لرزه ترمیم کنند و دچار وسواس برای یافتن جواب این سؤال که «زلزله بعدی تهران چه زمانی رخ خواهد داد» - از منابع معتبر و بیشتر نامعتبر- شده بودند. به این نکته نیز توجه کنیم که طبق آمار رسمی زلزله ۲۹ آذر ۱۳۹۶ موجب کشته شدن چهار نفر- به دلیل زیر دست و پا رفتن مردم در حال فرار- شد، ولی با بیرون آمدن از منزل مردم و گذراندن شب در اوتومبیل روشی و در حال گردش بودن در بزرگراه ها و خیابان های تهران تا صبح ۳۰ آذر ۹۶، رکورد آلودگی هوا و مصرف بنزین در روز آخر پاییز ۹۶ شکسته شد. البته یک رکورد دیگر هم شکسته شد و آن متأسفانه متوفیات ثبت شده در گورستان بهشت زهرا ی تهران بود که در روز ۳۰ آذر در حد بیش از ۲۲۰ نفر بود (در روزهای آلوده قبل و بعد از آن به طور متوسط حدود ۱۷۰ فوتی در بهشت زهرا ی تهران پذیرش می شود). به نظر می رسد دلیل اصلی این افزایش، آلوده تر شدن هوا به خاطر ترافیک سنگین خیابان های تهران تا صبح ۳۰ آذر باشد. عملا می توان گفت که تلفات زلزله ۲۹ آذر ۹۶ ملارد ۵۴ نفر بود، نه چهار نفر...

ادامه در صفحه ۴

روایت محمد هاشمی رفسنجانی از نقل قول های اصولگرایان درباره آیت الله

نقش خطبه هاشمی در انتخابات ۷۶

صفحه ۳



برای پشتوانه اوراق مالی ۹۸ اجازه داده شد

فروش دارایی دولت بدون تشریفات

روحانی: ناکارآمد خواندن دولت خطرناک است

تشنج در صحن مجلس؛ این بار در حضور رئیس جمهور

صفحه ۲ و ۴

یادداشت

زباله های فرصت ساز

آنانی که ما حاشیه های اجتماعی و شهری و انسانی می خوانیم، هستند. کاری که گریه ها کردند، اگرچه از نگاه برنامه ریزان و مدیران شهری، آشوبناک و بیرون از برنامه تلقی می شود، اما از نگاه تحلیلگران ژرف بین شهری، بخشی از فرایندهای زندگی شهری تلقی می شوند. گریه ها کاری را کردند که آن دلاک با شیخ ابوسعید ابوالخیر کرد که شیوخ شیخ را پیش چشم او آورد. گریه ها در شینیت بخشی دوباره به زباله ها، نقشی اساسی داشتند. به هر حال، انسان ها موجوداتی زباله ساز هستند. این نکته را باید به طور دائمی به این موجود متفرعن یادآور شد و به این منظور، جوانمردی در حق جهان، آوردن زباله به پیش چشم این موجود می دهند؛ چرخه ای که در دنیا ی تصوری ما جایی ندارد. مهم ترین عامل در شکل گیری این تجربه، وجود باشندگانی است که در فرایندهای برنامه ریزی شهری نادیده گرفته می شوند؛ گریه ها، موش ها، کلاغ ها و تا حدودی افراد زباله گرد و بازیافت کنند، به گریه ها با دیده ترحم، به موش ها با دیده تنفر، به کلاغ ها با دیده تحیر و به زباله گرد ها نیز با دیده تأسف نگاه می شود. اما همه آنها نقش مؤثری در سازوکارهای شهری دارند و هر کدام می توانند چهره شهرها را به گونه ای دیگر، بیرون از آنچه تصور می کردیم، تغییر دهند. ما در برنامه ریزی های خود، هیچ گاه به مشارکت با آنان نمی اندیشیم. شهرها فقط جایگاه انسان ها و محدودتر از آن، شهروندان حوزه متن شهر نیستند. شهرها جایگاه همه باشندگان و زیست مندان شهری و حتی

زباله ها هم کمتر از گذشته توی کوچه ها و خیابان ها دیده شده اند. حاصل: هزینه کمتر برای شهرداری و نظافت بیشتر برای شهر. اما این رویداد چگونه شکل گرفت؟ اگر فکر کنیم شهرداری تهران با برنامه های منظم اجتماعی و فرهنگی و گام به گام، شهروندان را به سوی چنین نتیجه ای سوق داد، خود را کمراه کرده ایم. هر روایت رسمی از این دست نمی تواند راهنمایی واقعی برای تجربه اندوزی مدیران شهری باشد. ما باید به سوی روایت های دیگری برویم. آنچه رخ داد، حاصل تجربه شهری شهروندان و نتیجه گیری تک تک آنها، اما در فرایندی بازخوردی و الگوگیری از یکدیگر بود. آنها در تجربه چندساله خود دریافتند نظم ساعت ۹ شب مطلوبیت چندانی برایشان به بار نیاورده است. مسئله، پرداخت ماهانه ها هم نیست، دو هزار تومان در ماه رقم چندانی نبود که البته زباله گردهایی که دنبال اشیای بازیافتی بودند، کیسه ها را پاره می کردند، زباله ها در کوچه ها و خیابان ها رها می شد و کارگران پیمانکار شهرداری تمه زباله هایی را که توی کیسه ها باقی مانده بود، جمع می کردند و زباله ها رها شده تا زمانی که رفتگی می توانست به کوچه ها و خیابان ها رسیدگی کند، کف معابر باقی می ماند و زینت بخش کوچه ها و خیابان ها و جوی و پایش و کنترل کویر، نقش داده های شیوه جمع آوری زباله در چند سال گذشته است. اما مدتی است این شیوه متروک شده است. اکنون به ندرت زباله ها دم در خانه ها گذاشته می شود و بیشتر خانوارها زباله های خود را مستقیما به سطل آشغال می اندازند. قرار ساعت ۹ شب لغو شد، کسی زنگ خانه ها را برای آشغال و دریافت ماهانه نزد و

همراهان امروز روزنامه شرق

رجوع به صفحه آخر

بانتجارت

رجوع به صفحه ۱۵

پشتاک

رجوع به صفحه ۵

IEON

Since 1960

رجوع به صفحه ۵

سازمان آگهی ها

۸۸۱۹۲۸۷۷ – ۸۸۷۹۲۴۳۴

رجوع به صفحه ۳

رجوع به صفحه ۱۵

رجوع به صفحه ۵

دعوت به همکاری

از علاقه مندان جهت دریافت نمایندگی روزنامه شرق در استان های فاقد نمایندگی دعوت به همکاری می شود.

از واجدین شرایط درخواست می شود

با شماره تلفن ۰۹۱۵۱۴۳۰۱۹۵

مدیر امور استان ها تماس بگیرند.

دعوت به همکاری

از علاقه مندان جهت دریافت نمایندگی

روزنامه شرق در استان های فاقد نمایندگی

دعوت به همکاری می شود.

از واجدین شرایط درخواست می شود

با شماره تلفن

۰۹۱۵۱۴۳۰۱۹۵

مدیر امور استان ها تماس بگیرند.

تبرها

مرگ دانشجویان در قلب پایتخت

جزئیات مرگ ۹ نفر در واگونی اتوبوس حامل دانشجویان واحد علوم و تحقیقات

صفحه ۱۱ و ۱۳

آیت الله هاشمی شاهرودی در سال ۸۸:

اینکه کسی خطایی کرده نباید از نظام اخراج شود

از مجلس اعلامی عراق تا قوه قضائیه ایران

صفحه ۶

درگیری مقصران ضربه زنی به وزنه برداری

دوپینگ می کنم پس هشتم

صفحه ۱۴

بیضایی ۸۰ ساله شد

هنوز می توان از تولدش خوشحال بود

صفحه آخر

حرف اول

نگاه مجلس و دولت به سازمان زمین شناسی

خلیل بهار فبروری

مدیرکل سازمان زمین شناسی

با اندکی تعمق درباره علم، فن و هنر زمین شناسی، مشخص می شود که ارتباط تنگاتنگی بین زندگی همه مردم با این مقوله و جود دارد، از نقشی که مخاطرات طبیعی زمین زاد مانند زلزله، سیل، آتشفشان، زمین لغزش، فرونشست زمین، مأموح ها و موارد متعدد دیگر به طور مستقیم در زندگی مردم و از دست رفتن بخش قابل ملاحظه ای از تولید ناخالص ملی کشور (سالانه حدود ۱۰ درصد) دارند، گرفته تا آغاز عملیات های اکتشافی برای نفت، آب و مواد متعدد معدنی با استفاده از روش های مستقیم و غیرمستقیم زمین شناختی، نقش زمین شناسی در حوزه بهداشت و مطالعه بیماری های زمین زاد (زمین شناسی پزشکی)، جنبه های اقتصاد توریسم زمین شناسی (ژئوتوریسم)، نقش زمین شناسی در کشاورزی، صیانت از خاک و افزایش بهره وری کشاورزی، اهمیت زمین شناسی در فرایند گرمایش زمین، ریزگردها، پایش زیست بوم های خشکی و دریایی، پایش و کنترل کویر، نقش داده های زمین شناختی در احداث زیرساخت های مهمی مثل راه های عادی و ریلی، شهرسازی و مسکن و سدهای بابه وری مناسب، همه و همه بیانگر افزایش جایگاه زمین شناسی در ابعاد مختلف زندگی بشر است. در یک جمله، زمین شناسی مطالعه توده زمینی است که تنها کره شناخته شده قابل سکونت است. با افزایش جمعیت، کاهش منابع و ارتقای کیفی زندگی بشر، اهمیت این علم روزافزون می شود. برخلاف مسیر حرکتی که با پیشرفت بشر از نظر علمی در جهان دیده می شود و در راستای آن علوم زمین به دلیل نقشی که در ارتقای کیفیت زندگی بشر دارد، هر روز مورد توجه بیشتر قرار می گیرد، مسیر حرکت در ایران به گونه ای دیگر است. قدم آغازین این موضوع، جایگاه درس زمین شناسی در مدارس است و بعد از آن فرایند انتخاب دانشجو و در ادامه تربیت متخصصان زمین شناسی و علوم زمین که توجه مردم را به تفکر در این موضوعات جلب می کند. علاوه بر میزان شناخت مردم از علوم زمین، جایگاه زمین شناسی در دیدگاه حاکمیت قانون گذار و اجرایی نیز بسیار متشوش است. سازمان زمین شناسی کشور در سال ۱۳۳۸ هجری شمسی با تصویب قانونی مجلس در کشور تأسیس شد و براساس آن وظایفی را که نسبت به مقتضیات زمان، مترقی به نظر می رسید، برعهده این سازمان گذاشت.

ادامه در صفحه ۴