

بر اساس آمار ارائه‌شده، تاکنون ۱۵۰ هزار چاه غیرمجاز شناسایی و مسدود شده است، اما این رقم باید دو برابر شود تا کنترل بر دشت‌های غیرمجاز به سطح مطلوب برسد. همچنین، بیش از ۱۴۰ هزار کتور و سوراخ مسدود نشده که به پایش دقیق تر میزان بارش آب در یک میک رد می‌دهند. این ۸۲ گروه گشت و بازرسی نیز به‌طور منظم وضعیت منابع آبی کشور را رصد می‌کنند. می‌توان گفت، اگر این اقدامات به‌طور جدی‌تری پی‌اش‌شده است که کشور با آن مواجه است، می‌تواند به‌تازگی از بحران آبی نجات یابد. چاه‌های غیرمجاز به‌عنوان یکی از عوامل اصلی افت سطح آب‌های زیرزمینی، آسیب‌های جبران‌ناپذیری به منابع آبی وارد کرده است. این چاه‌ها به‌تازگی کاهش ذخایر آب زیرزمینی می‌شوند، بلکه بارندشت بی‌رویه، توازن اکولوژیکی مناطق مختلف را نیز برهم می‌زنند. تداوم این روند می‌تواند به فرونشست زمین، کاهش کیفیت آب و حتی خشک شدن سفره‌های زیرزمینی منجر شود.



امیر صباحی‌فرد: نسل جدید سامانه «باور ۳۷۳» به‌زودی رونمایی

می‌شود

فرمانده قرارگاه مشترک پدافند هوایی خاتم‌الانبیاء (ص) از رونمایی نسل جدید سامانه پدافندی «باور ۳۷۳» در آینده خبر داد و گفت: توان این سامانه قابل قیاس با هیچ‌یک از سامانه‌های پدافندی دنیا نیستسته گزارش خبرگزاری مهر، امیر سرتیپ علیرضا صباحی‌فرد فرمانده قرارگاه مشترک پدافند هوایی خاتم‌الانبیاء (ص) در گفت‌وگو با خبرنگار دفاعی امنیت‌دفاع‌پرس، درباره توانمندی نیروهای مسلح اظهار داشت: نیروهای مسلح به‌ویژه نیروی پدافند هوایی ارتش در اوج قدرت هستند و آمادگی مقابله با هر تهدیدی را دارند.امیر سرتیپ صباحی‌فرد در خصوص وضعیت سامانه‌های پدافندی کشور گفت: اکثر تجهیزات ما کاملاً بومی است و این تجهیزات را متناسب با تهدیدات و حتی بالاتر از سطح تهدیدات، ارتقا داده‌ایم.وی به ارتقای سامانه‌های پدافندی اشاره و عنوان کرد: بخش کوچکی از توانمندی نیروهای مسلح در رزمایش‌ها به نمایش گذاشته شد و همگان دیدند که سامانه ارتقایافتهی «باور ۳۷۳» با چه توانی در دل شب شلیک به سوی هدف را انجام می‌داد.فرمانده قرارگاه مشترک پدافند هوایی خاتم‌الانبیاء (ص) اضافه کرد: نسل جدیدتر این سامانه نیز خیلی زود رونمایی خواهد شد؛ سامانه‌ای که توان آن قابل قیاس با هیچ‌یک از سامانه‌های پدافندی در دنیا نخواهد بود.

عارف: دولت در دام حواشی نیفتاده است

معاون اول رئیس‌جمهور در پانزدهمین جلسه شورای اقتصاد در سال ۱۴۰۳ با تقدیر از تلاش‌های وزیر اقتصاد و دارایی و تیم اقتصادی دولت گفت: اختلاف‌نظر، قبل از تصمیم‌گیری، طبیعی، ارزشمند و مفید است، ولی وقتی تصمیمی گرفته شد همه باید عمل کنند در دوران مسئولیت‌م گاهی در مورد برخی تصمیماتی که اجرا می‌کردم، مخالف بودم، اما معتقدم وقتی جمعی از کارشناسان خیره تصمیم گرفتند و بر آن اجماع شد آن تصمیم باید انجام شودبه گزارش ایسنا، در این جلسه که صبح امروز (دوشنبه) در دفتر معاون اول رئیس‌جمهور، با حضور «عضای شورای اقتصاد» برگزار شد، عارف با تبریک حلول ماه رمضان گفت: نگاه دولت چهاردهم پایبندی به «وفاق» است و با آنکه متوجه برخی کم لطفی‌ها هستیم اما معتقدیم «وحدت و هم‌دلی»، لازمه ادامه کار و پاسخ به مطالبات مردم است.معاون اول رئیس‌جمهور با بیان اینکه «فطارت، سؤال و تذکر، تحقیق و تفحص و استیضاح از وظایف مجلس است» گفت: باید دقت کنیم در دام حواشی و مسائل غیرواقعی نیفتیم و این خصوصاً در مورد فضای مجازی بسیار اهمیت دارد، فرق فضای مجازی با سایر سازوکارها این است که فرد وقتی می‌خواهد برای مسئولی نامه بنویسد و انتقادی مطرح شود، چند بار آن را می‌نویسد و گاهی بعد آن را پاره می‌کند، اما امروز در فضای مجازی این گونه است که ابتدا کلیک می‌کنند و می‌فرستند و بعد آن را می‌خوانند و متأسفانه گاهی همین نوشته‌ها، مبنای قضاوت قرار می‌گیرد. عارف افزود: «برخی وزرا گله می‌کنند که فردی که تبحر ندارد در فضای مجازی بداخلاقی کرده است و متأسفانه برخی نمی‌دانند که فضای مجازی حقیقی‌ترین فضا است و کاملاً می‌شود به مبدأ خبر و تحلیل رسید».وی ادامه داد: خدا را شاکریم که دولت در دام حواشی نیفتاده است چرا که منش آقای پزشکیان، روشن است، اخلاق‌مداری، صراحت و اعتقاد به همه ارزش‌ها و خصوصاً اعتقاد به حل مشکل مردم و پیشرفت و توسعه کشور، از خصوصیات اصلی ایشان است و همه کسانی که با ایشان کار می‌کنند هم به این الگو معتقدند.



گزیده خبر

او کرین؛ تصویر تمام‌نمای

بی‌فایده‌بودن مذاکره با آمریکا



درحالی‌که دولت اوکراین فکر می‌کرد کشورهای غربی و به‌خصوص آمریکا به حمایت خود از این کشور بدون چشم داشت ادامه خواهند داد اما مسئله معادن اوکراین نشان داد آمریکا بدون چشم داشت کاری نمی‌کننده گزارش خبرنگار مهر در سال ۲۰۰۴ و در سايه انقلاب نارنجی در اوکراین ویکتور یوشچنکو، سیاستمدار غربی برای این کشور، به ریاست جمهوری رسید و می‌توان ادعا کرد که از آن زمان جرقه‌های تنش بین مسکو و کی‌یف زده شد. تنش به بین دو کشور تا جایی پیش رفت که در سال ۲۰۱۴ روسیه شبه جزیره کریمه را از اوکراین گرفت و به خاک خود الحاق کرد. در آن زمان کشورهای اروپایی و آمریکای تالش کردند تا با اعمال تحریم‌ها بر این اقدام روسیه برخورد کنند و با تضعیف اقتصاد این کشور شرایط را برای پس گرفتن کریمه آماده کنند.در سال ۲۰۱۹ اما اتفاق تازه ای در سطوح بالای فضای سیاسی اوکراین رخ داد و یک بازیگر فیلم‌های کم‌بدي به نام ولودیمیر زلنسکی با حمایت جناح غرب گرا در این کشور به عنوان ششمین رئیس‌جمهور اوکراین از سوی مردم انتخاب شده با این انتخاب تنش‌های سیاسی بین مسکو و کی یف شروع به شدت گرفتن کرد و در پس این تنش‌ها غرب هم تلاش کرد تا با فشار تحریم اقتصادی روس‌ها را پشت مرزهای اوکراین نگه‌دارد.اینکه روسیه به تدریج تحركات مرزی طرف اوکراینی در فوريه سال ۲۰۲۲ سطح تنش با اوکراین را افزایش داده و به سمت درگیری نظامی با این کشور پیش رفت یا به خاطر اقدامات تحریک‌آمیز کشورهای غربی در ترغیب اوکراینی‌ها به صورت در ناتو، مشخص نیست اما چیزی که پر واضح شده این است که اوکراین مطمئن از حمایت تمام قد غربی‌ها و آمریکا به سمت رویارویی با مسکو رفت.در این مسیر کشورهای غربی و آمریکا حتی پیش از جنگ با اتخاذ مواضع سیاسی جدی طرف اوکراینی را از حمایت خود مطمئن کرده بودند و پس از آغاز درگیری در ماه‌های نخست جیم قابل‌توجهی از کمک‌های تسلیحاتی خود را روانه اوکراین کردند و در گام بعد هم با ارسال مستشاران نظامی ای کمک‌های مالی به حمایت خود از اوکراین ادامه دادند. در آمریکا هم کنگره این کشور هزارگانهی به‌صورت خودجوش یا به درخواست جو بایدن، رئیس‌جمهور پیشین آمریکا برای کمک به اوکراین مصوبه می‌داد.چیزی که باید به آن توجه کرد این است که اوکراین را تکیه بر جلاگیری کشورها از کم‌مقامات اوکراینی با خیال راحت نسبت به حمایت ناموافق کشورهای غربی که حداقل در سطوح سیاسی نمایش داده‌شده بود، به جنگ با روسیه رفتند؛ اما چیزی که در عمل و فراز از مواضع سیاسی نصب اوکراینی‌ها شد، تعویق بازپرداخت بدهی‌های خارجی اوکراین، کمک‌های مالی دیگر، ارسال برخی کمک‌های تسلیحاتی از جمله خودروها و زره‌پوش‌های نظامی از رده خارج و قدیمی کشورهای اروپایی و برخی مهمات موجود در انبارهای آنها بود.در ماه‌های ابتدایی جنگ بخش قابل‌توجهی از توان دفاعی اوکراین از بین رفت و کمک‌های کشورهای اروپایی نیز نتوانست به این کشور در تقابل با روسیه کمک چندانی کند. در گام بعد هم کشورهای غربی از جمله آمریکا و آلمان در کنار فرانسه و انگلیس از ارسال تانک و جنگنده‌های 0۱۶ به اوکراین به‌عنوان کارت‌های تغییر دهنده قاعده بازی خبر دادند. اما چیزی که در باره یک چالش جدی کرده و در نهایت شکست دهنده، به نظر می‌رسد حالا به این نتیجه رسیده که اوضاع به نفع اوکراین پیش نمی‌رود و برای نگهداشت سرزمین‌های باقی‌مانده اوکراین راهی جز مذاکره با روسیه باقی نمانده استالبته در این مسیر برخی کشورهای اروپایی از جمله فرانسه یا آلمان و انگلیس به دلایل مختلف به شایب منافع سیاسی از جمله آنها باشد، اصرار به ادامه درگیری و حمایت از اوکراین دارند؛ اما طرف آمریکایی که از زمان روی کار آمدن دونالد ترامپ، به‌عنوان رئیس‌جمهور جدید، تغییر جدی در سیاست خود داده، هم به دنبال پایان دادن به درگیری بین روسیه و اوکراین است و هم به این نتیجه رسیده که همه هزینه‌های که تا اینجای کار برای اوکراین کرده بی‌فایده بوده و به همین خاطر به فکر نقد کردن کمک‌های خود به این کشور افتاده است؛ آمریکایی‌ها به دنبال آن هستند تا کمک‌های مالی خود را با در اختیار گرفتن معادن و منابع اوکراین نقد کرده و آب ریخته شده را زنده کنندآن‌گونه که به نظر می‌رسد طرف اوکراینی هم که در ابتدا فکر می‌کرد نیت آمریکایی‌ها از تصاحب معادن و منابع اوکراین ورود جدی‌تر به جنگ است پس آن اقدام بود، اما حالا که فهمیده آمریکایی‌ها سیاست حمایت از اوکراین با چک سفید امضا را کنار گذاشته و به دنبال نقد کردن کمک‌های مای خود و خاتمه‌دادن به جنگ با روسیه هستند، از امضای قرارداد واگذاری معادن به‌طرف آمریکایی خودداری کرده‌اند.در ادامه این جنگ شکست که بیش از ۳ سال از آغاز آن گذشته، اوکراینی که در ابتدا روی حمایت غرب برای جکست روسیه و حتی بازپس‌گیری شبه جزیره کریمه حساب کرده و تقریباً مطمئن بود که با حسایی که خصوصاً روی آمریکایی‌ها باز کرده به اهدافش می‌رسد، حالا نه تنها به شبه جزیره کریمه نرسیده و به شکست روس‌ها حتی نزدیکی هم نشده است و نمی‌تواند حتی تا ارسال نیروی نظامی و درگیری مستقیم با روس‌ها پای حمایت بی‌توجهی به همه آنچه بر سر اوکراین آمده، در حال چرتکه انداختن برای وصول طلب کمک‌های مالی خود به این کشور است.

سخنگوی وزارت خارجه درباره موضع وزارت خارجه به گزارش اخیر آژانس و اظهارات مدیرکل آن مبنی بر اینکه ایران در حال دستیابی به بمب هسته‌ای است، گفت: نظریه‌ی براساس نگاه‌های سیاسی زبینه آژانس نیست.به گزارش خبرنگار مهر، اسماعیل بقایی سخنگوی وزارت خارجه در نشست خبری با اشاره به مراسم تشیع نصرالله ضمن تبریک ماه رمضان، گفت: وزارت خارجه فعلاانه در راستای تأمین منافع ملی ایران در دو هفته اخیر در حال اقدام بود و مهم‌ترین رویداد در منطقه ما مراسم بزرگ تشیع دبیران کل مقاومت اسلامی لبنان و مشارکت چشمگیر مردم لبنان و سایر کشورها در این مراسم بسیار بزرگ بود. از جمهوری اسلامی ایران هم همانطور که شاهد بودید هیئت عالی رتبه‌ای حضور داشت. در حاشیه این مراسم ملاقات‌های خوبی صورت گرفت.وی افزود: سفر وزیر خارجه به زنو برای شرکت در دو رویداد اجلاس خلع سلاح و شورای حقوق بشر بود که در حاشیه این اجلاس‌ها دیدارهایی انجام شد. بقایی تأکید کرد: همچنین سفر وزیر خارجه روسیه مازنی و سودان به تهران را داشتیم. نشست‌های معاونان وزرای خارجه در تهران و در دیگر پایتخت‌ها نیز برگزار شد. برداشت ایران از دیدار ترامپ-زلنسکی بقایی درباره مذاکره تحقیرآمیز دونالد ترامپ با زلنسکی و برداشت ایران از این رویداد عنوان کرد: این اتفاق را همه دیدند و هر کسی هم می‌تواند برداشت و تفسیر خودش را از نحوه گفتگو و مباحثی که در آن جلسه مطرح شد داشته باشد. آنچه برای ما و منطقه ما مهم است این است که امنیت امری است درون‌زا است و کشورهای منطقه باید برای اطمینان از ثبات و امنیت در منطقه غرب آسیا و خلیج فارس با کمک خود و اتکا به نیروهای درون‌زای منطقه‌ای و ملی اقدام کنند و در این زمینه نمی‌توان به هیچ طرف ثالثی نگاه امید و اتکالی داشت. این همیشه سیاست ایران بوده و همیشه تأکید داشته‌ایم امنیت کالایی نیست که بتوان از جایی وارد کرد.سخنگوی وزارت خارجه اظهار کرد: از حیث روابط و حقوق بین‌الملل رنگ هشدار باشی است برای اینکه به این سوال پاسخ دهیم که آیا قرار است روابط و سیاست بین‌الملل دچار بازگشتی شود به قرن نوزدهم؟ زمانی که فقط قدرت و ارباب و فشار مبنای تعامل بین کشورها بود.بقایی ادامه داد: دو جنگ جهانی اول و دوم و تبعاتی که از ناحیه این دو جنگ دامن‌گیر همه دنیا شد و باعث شد جامعه بین‌المللی به این نتیجه برسد که جنگ و ارباب و فشار را استفاده از قدرت زور را مهار کرد و با حاکمیت قانون روابط کشورها را مدیریت کرد.مقاومت لبنان بخش بسیار کمک کننده و توان بخش به دولت لبنان است وی در مورد رابطه ایران و لبنان، گفت: رابطه ما با لبنان به عنوان عضو سازمان ملل متحد مبتنی بر قواعد شناخته شده بین المللی است؛ ما رابطه نزدیکی با مقاومت لبنان داریم و معتقدیم مقاومت لبنان بخش بسیار کمک کننده و توان بخش به دولت لبنان بوده و است. روابط دو کشور روابط خوبی است. اگر صحبت‌های شنیده می‌شود هر طرف با نگاه خاص با هم گفتگو کرده و سعی کردند سو تفاهات را رفع کنند.ترکیه درباره آثار سیاست‌هایش بیشتر بیانیدشدبقایی در مورد

تنش میان ایران و ترکیه گفت: ما برای روابط دوجانبه با ترکیه ارزش بسیار بالایی قائلیم. نسبت به اهمیت و وجود منافع متقابل در این روابط دو ملت همسایه و تاریخی واقفیم. دو کشور با رویکردی خردمندانه توانسته‌اند اختلاف‌نظرها و اختلاف دیدگاه‌ها را رفع کنند بدون اینکه به روابط خدش‌های وارد شود.وی ادامه داد: صحبت‌هایی که شنیدیم و متأسفانه بارها تکرار شد غیرسازنده بود و بنابراین نیازمند این بود موضع ایران در این خصوص روشن و قاطع بیان شود. آنچه در منطقه در سه چهار ماه اخیر رخ داد تبعاتش روز به روز شاهدهی به شکل نمایان‌تری می‌بینیم از حیث اقدامات رژیم صهیونیستی در منطقه و سوریه. لازم است دوستان ترکیه‌ای ما به نتایج و آثاری که بر سیاست‌های آنها عارض شده بیشتر بیاندیشند.بقایی تصریح کرد: آنچه باید مورد توجه ما و ترکیه و بقیه قرار بگیرد این است که بتوانیم منطقه‌ای امن و به دور از اختلاف ایجاد کنیم. در این مسیر مصمم هستیم و بر این باوریم که ترکیه نسبت به اهمیت حفظ و ارتقای روابط دوجانبه سفر درمانی بود است.تغییر نام کرانه باختری نمی‌تواند واقعیت‌های روی زمین را از بین ببرد.درمانی وزیر خارجه درمورد تصمیم کمته روابط خارجی آمریکا درباره تغییر نام بیرسخنگوی وزارت خارجه درمورد تصمیم کمته روابط خارجی آمریکا درباره تغییر نام آن ایجاد کرد، گفت: کرانه باختری و غزه بخش‌هایی از فلسطین تاریخی است و تعلق آن به ملت فلسطین به هیچ عنوان قابل تردید و قابل تغییر نیست.وی ادامه داد: تلاش‌ها برای تغییر نام در این راستاست که منتظر ما از مدیرکل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی این است که بر اساس حدود اختیارات و وظایف خود طبق اساسنامه آژانس عمل کند. اعلام نظر بر اساس گمانه‌زنی و حدس و گمان سیاسی نه در چارچوب اختیارات مدیرکل است و نه کمکی به حل مسئله می‌کند و فضا را برای تعامل سازنده ملتهب می‌کند. وی گفت: برنامه هسته‌ای ایران بارها ثابت شده و مشخص شده که طبق چارچوب‌های حقوق بین‌الملل و موافقتنامه پادمان و معاهده منع اشاعه هسته‌ای انجام می‌شود. آژانس همه امکانات لازم را دارد که رصد خود را انجام دهد. استفاده از این عبارات که نادرستی آن ثابت شده کار را تسهیل نمی‌کند. بقایی ادامه داد: این تحرک در چارچوب خواسته‌هایی است که برخی از

نفت در مسیر افزایش قیمت گام برداشت



قیمت نفت در معاملات روز دوشنبه بازار آسیا که آمارهای مطلوب بخش تولید چین، به تعدید خوش‌بینی برای تقاضا برای سوخت منتهی شد، افزایش یافت اما همچنان ابهاماتی نسبت به توافق صلح اوکراین و رشد اقتصاد جهانی وجود دارد. به گزارش ایسنا، بهای نفت برنت با ۱۹ سنت معادل ۰.۵ درصد افزایش، به ۷۲ دلار در بشکه رسید. بهای معاملات نفت وست تگزاس اینترمدیت آمریکا، ۱۹، سنت معادل ۰.۲ درصد افزایش یافت و به ۶۹ دلار و ۹۵ سنت در هر بشکه رسید. قیمت‌ها پس انتشار داده‌های رسمی در روز شنبه که نشان داد فعالیت‌های تولیدی چین در فوریه، با سریع‌ترین روند در سه ماه اخیر رشد کرده است، افزایش یافت، زیرا سفارش‌های جدید و حجم خرید بالاتر، به افزایش قابل توجه تولید کمک کرد. سرمایه‌گذاران به نشست سالانه پارلمانی چین که از پنجم مارس آغاز می‌شود، چشم دوخته‌اند و منتظر اقدامات بیشتری هستند که چین ممکن است برای حمایت از اقتصاد آسیب دیده این کشور، اعلام کند.تونی سلیاکامور، تحلیلگر بازار شرکت «آی جی» گفت: یکی از محرک‌های احتمالی برای افزایش قیمت‌ها این بود که شاخص مدیران خرید بخش تولید اداره ملی آمار چین، به محدوده رشد بازگشت. با این حال، این تحلیلگر هشدار داد که چشم‌انداز اقتصادی چین ممکن است امیدوارکننده نباشد، زیرا دور دیگری از تعرفه‌های آمریکا بر واردات کالاهای چینی، از چهارم مارس آغاز می‌شود.تحلیلگران بانک گلدمن ساکس نسبت به داده‌ها تا حدودی مثبت‌تر بودند و در یادداشتی گفتند: این داده‌ها نشان می‌دهد فعالیت‌های اقتصادی در چین، در اوایل سال ۲۰۲۵، باثبات تا اندکی بهتر خواهد بود، اما اعمال تعرفه ۱۰ درصدی اضافی آمریکا ممکن است باعث اقدامات تلافی‌جویانه شود.نفت برنت و شاخص نفت آمریکا در فوریه، اولین کاهش ماهانه خود در سه ماه اخیر ثبت کردند زیرا تهدید تعرفه‌های آمریکا و شرکای تجاری واشنگتن، باعث شد اعتماد سرمایه‌گذاران به رشد اقتصاد جهانی در سال جاری، متزلزل شود و تقاضای آنها برای دارایی‌های پرریسک‌تر، کاهش یابد.احساسات کلی بازار، پس از نشست



کشورهای غربی در جریان قطعنامه شورای حکام طلب کردند و این نشانگر آن است که منشأ این گزارش‌ها سیاسی است و منتظر می‌مانیم ببینیم که در هفته‌های آینده چه اتفاقی خواهد افتاد از حیث تصمیماتی آژانس و بر اساس آن واکنش‌های مقتضی را خواهیم داشت. نظردهی بر اساس نگاه‌های سیاسی برخی کشورها رزبینه مراجع رسمی بین‌المللی و آژانس نیست.سخنگوی وزارت خارجه در واکنش به سوالی درباره استعفاي ظریف، گفت: حتماً انتظار ندارید در مورد تفسیر طرف‌های دیگر درباره مسئله داخلی ما صحبت کنیم. آقای ظریف دیدگاه‌های خودشان را مطرح کردند.بقایی در مورد برخی ادعاها درباره بحث‌های هسته‌ای ایران اظهار داشت: این موضوع دوگانه اینکه دیپلماسی در برابر گزینه غیر از دیپلماسی موضوعی بوده که در طول مذاکرات کم و بیش طرح می‌شد. ایران همواره متعهد به رویکرد دیپلماتیک بوده و هیچوقت در این زمینه رویکرد تقابلی نداشتیم. زیرا به ماهیت صلح آمیز برنامه هسته‌ای خود اطمینان داریم.سخنگوی وزارت خارجه در مورد نشست آئی وزرای خارجه سازمان همکاری اسلامی در جده افزود: این چندمین جلسه سازمان همکاری اسلامی است که بنا به درخواست ایران و در مورد فلسطین اشغالی برگزار می‌شود. تفاوت این اجلاس با اجلاس‌های قبلی، مطرح شدن برخی طرح‌ها برای کوچاندن مردم فلسطین است. پیش‌تر در سطح اتحادیه عرب نشست‌هایی برگزار شده و نشست جده که روز جمعه برگزار می‌شود فرصت خوبی برای این بحث است.وی ادامه داد: پیام واحد این خواهد بود که جامعه اسلامی با هرگونه پاکسازی قومی در فلسطین اشغالی موافقت نخواهد کرد و این اجلاس زمینه ساز یک موضع واحد و قاطع برای مخالفت با چنین طرح‌هایی است. این طرح‌ها چیزی جز همان طرح‌های نسل کشی نیست.وی در مورد سفر وزیر خارجه روسیه به تهران و مسائل مورد گفتگو، افزود: سفر لاوروف در چارچوب برنامه‌ریزی‌های انجام شده صورت گرفت. در جریان سفر او مجموعه متنوعی از موضوعات دوجانبه و چندجانبه صورت گرفت. در کنفرانس مطبوعاتی او مفصل مواضع خود را بیان کردند. اینکه موضوع هسته‌ای، سوریه، غزه و مباحث مرتبط با روابط بین الملل به عنوان موضوعات دست‌نخور بوده امری عادی است. در مورد موضوعات هسته‌ای ما نیز آخرین موارد را مرور کردیم. روسیه عضو برجام و شورای امنیت است. هر آنچه که بخواهد در مورد هسته‌ای ایران صورت گیرد بدون حضور ایران انجام نخواهد شد لذا دوستان ما به این موضوع اشراف دارند.در حال گفتگو با روسیه درباره سوریه هستیم بقایی در مورد جایگیری روسیه میان ایران و سوریه گفت: در مورد موضوع سوریه طبیعی است که به عنوان یکی از تحولات منطقه در گفتگوهای میان ما و روسیه قرار گرفت. موضع ما در مورد سوریه روشن است و بر حفظ تمامیت سرزمینی و حاکمیت سوریه تأکید داریم، برای اینکه سوریه تبدیل به مامنی برای سو استفاده گروه‌های تروریستی نشود.وی در مورد مسئله غزه گفت: موضوع غزه موضوع یک‌کشور و چند کشور نیست بلکه مسئله انسانیت است. در یک سطح کوچک‌تر موضوع منطقه‌ای است. مردم فلسطین برای حفظ خودشان و جلوگیری از امحاء فلسطین تصمیم می‌گیرند. کل جامعه بین المللی نسبت به این موضوع دغدغه دارند. غزه مسئله‌ای است که وجدان جامعه بشری را دغدغه متأثر کرده است لذا کل جامعه بین المللی از حیث اخلاقی و حقوقی خودشان را موظف به مانع از بین بردن آن شده است.وزارت خارجه نگاه ویژه‌ای به ظرفیت‌های اقتصادی کشورهای آفریقایی داردبقایی در مورد استفاده از ظرفیت‌های کشورهای آفریقایی گفت: برای ما آفریقا بسیار مهم است؛ هم به عنوان قاره‌ای ملو از ظرفیت‌ها و فرصت‌های مروده و تعامل دیپلماتیک و فرهنگی و هم به جهت ظرفیت‌های اقتصادی. در دولت سیزدهم شهید ادهم دهیم‌بقایی در رزم با استفاده از ظرفیت‌های کشورهای آفریقایی گفت: برای ما رتسیس سرفی به آفریقا داشتند که نقطه عطفی بر ادامه روند روابط با آفریقا بود که در دولت چهاردهم هم دنبال خواهد شد. حوزه دیپلماسی اقتصادی وزارت خارجه نگاه ویژه ای به ظرفیت‌های اقتصادی کشورهای آفریقایی دارد. بنای ما بر این است که این روند را ادامه دهیم.بقایی درباره طرح تجزیه سوریه از سوی رژیم صهیونیستی گفت: از نظر ما هر اقدامی برای خدشده وارد کردن به تمامیت سرزمینی و حاکمیت ملی مردود و محکوم است. این موضوع باید توسط همه کشورهای منطقه به صورت جدی مد نظر قرار بگیرد و اجازه داده نشود این رژیم با سوءاستفاده از شرایط جاری در سوریه مطامع و توطئه‌های خود را برای بسط ناامنی و ایجاد بی ثباتی در منطقه به پیش ببرد. وی درباره وضعیت تعدادی از ایرانیانی که از آمریکا اخراج و به پاناما فرستاده شدند، عنوان کرد: هم توانایی و هم تمایل داریم برای کمک به آنها، دفتر حفاظت منافع در واشنگتن آمادگی خود را اعلام کرده و سفیر ایران در کلمبیا به عنوان سفیر ارکیده در پاناما با دقت پیگیر موضوع است و با مقامات دیربط در پاناما در ارتباط هستیم و گفته‌ایم از هر شیوه‌ای که بتوانیم حاضریم کمک کنیم. اخراج این افراد خلاف همه موازین حقوق بشری است و اعتراض خود را بیان کردیم و کماکان موضوع را در دست پیگیری داریم.

عارف: «وحدت و هم‌دلی» لازمه ادامه کار و پاسخ به مطالبات مردم است



معاون اول رئیس‌جمهور گفت: نگاه دولت پایبندی به «وفاق» است و با آنکه متوجه برخی کم لطفی‌ها هستیم اما معتقدیم «وحدت و هم‌دلی»، لازمه ادامه کار و پاسخ به مطالبات مردم است.به گزارش خبرگزاری مهر، محمدرضا عارف معاون اول رئیس‌جمهور، در پانزدهمین جلسه شورای اقتصاد در سال ۱۴۰۳ با تقدیر از تلاش‌های وزیر اقتصاد و دارایی و تیم اقتصادی دولت گفت: اختلاف‌نظر، قبل از تصمیم‌گیری، طبیعی، ارزشمند و مفید است ولی وقتی تصمیمی گرفته شد همه باید عمل کنند، در دوران مسئولیت‌م گاهی در مورد برخی تصمیماتی که اجرا می‌کردم، مخالف بودم اما معتقدم وقتی جمعی از کارشناسان خیره تصمیم گرفتند و بر آن اجماع شد آن تصمیم باید انجام شود.در این جلسه که صبح امروز (دوشنبه) در دفتر معاون اول رئیس‌جمهور، با حضور «عضای شورای اقتصاد» برگزار شد، عارف با تبریک حلول ماه رمضان اظهار کرد: نگاه دولت چهاردهم پایبندی به «وفاق» است و با آنکه متوجه برخی کم لطفی‌ها هستیم اما معتقدیم «وحدت و هم‌دلی»، لازمه ادامه کار و پاسخ به مطالبات مردم است.عارف با بیان اینکه «فطارت، سؤال و تذکر، تحقیق و تفحص و استیضاح از وظایف مجلس است» بیان کرد: باید دقت کنیم در دام حواشی و مسائل غیرواقعی نیفتیم و این خصوصاً در مورد فضای مجازی بسیار اهمیت دارد، فرق فضای مجازی با سایر سازوکارها این است که فرد وقتی می‌خواهد برای مسئولی نامه بنویسد و انتقادی مطرح شود، چند بار آن را می‌نویسد و گاهی بعد آن را پاره می‌کند اما امروز در فضای مجازی این گونه است که ابتدا کلیک می‌کنند و می‌فرستند و بعد آن را می‌خوانند و متأسفانه گاهی همین نوشته‌ها، مبنای قضاوت قرار می‌گیرد.وی افزود: برخی وزرا گله می‌کنند که فردی که تبحر ندارد در فضای مجازی بداخلاقی کرده است و متأسفانه برخی نمی‌دانند که فضای مجازی حقیقی‌ترین فضا است و کاملاً می‌شود به مبدأ خبر و تحلیل رسید.عارف ادامه داد: خدا را شاکریم که دولت در دام حواشی نیفتاده است چرا که منش آقای پزشکیان، روشن است، اخلاق‌مداری، صراحت و اعتقاد به همه ارزش‌ها و خصوصاً اعتقاد به حل مشکل مردم و پیشرفت و توسعه کشور، از خصوصیات اصلی ایشان است و همه کسانی که با ایشان کار می‌کنند هم به این الگو معتقدند.معاون اول رئیس‌جمهور در ادامه با اشاره به برخی فضاسازی‌های رسانه‌ای در خصوص ارکان دولت، گفت: رسانه‌ها دنبال تحلیلی‌های عجیب و غریب هستند، خصوصاً درباره عدم رای اعتماد مجلس به دکتر همتی، دیدار درمبین برارند و در داخل دولت بگویند که وزیر قبل به وزیر بعدی نگاه بدی به هم کردند که این نهایت بی‌تقوایی است.



روزنامه اقتصادی ، سیاسی ،اجتماعی، فرهنگی، صبح ایران



info@sobh-eqtesad.ir
www.sobh-eqtesad.ir

@sobheqtesad @sobheqtesad @sobheqtesad

تهران، بلوار مرزداران ، انتهای خیابان گلستان ، کوی پژوهش پلاک ۱۳

صاحب امتیاز : موسسه سخن گستر مدیر مسئول : فاطمه لشکری

تحریریه :۴۴۲۵۳۴۵۰۰ | روابط عمومی :۴۴۲۵۳۴۴۸۰ | فکس :۴۴۲۵۳۳۹۵ | بازگانی :۹-۴۴۲۵۳۳۳۵۰ | توزیع :۴۴۲۵۳۳۳۴۰ | فکس :۴۴۲۵۳۳۳۴۰ | توزیع: موسسه سخن گستر |

گنجینه



ازهر دری خبری !!



از سوی محققان چینی؛

فرآیند جدیدی برای چاپ سه‌بعدی ابرخازن ارائه شد

محققان دانشگاه پتروشیمی چین فرآیندی برای چاپ سه‌بعدی ابرخازن ارائه کردند که در آن بدون نیاز به افزودنی می‌توان میکرو ابرخازن‌های گرافنی (MSC) را تولید کرد-به گزارش خبرگزاری مهر، این میکرو ابرخازن‌های گرافنی از ویژگی‌های الکتروشیمیایی جالبی برخوردار بوده و می‌توان از آن در ادوات پوشیدنی استفاده نمود. این فناوری بر محدودیت‌های موجود در تولید ابرخازن‌ها غلبه کرده و قطعه‌ای برای استفاده در نسل بعدی ادوات الکترونیکی پوشیدنی ارائه می‌دهد. دستگاه‌های پوشیدنی نیاز به قطعاتی برای تامین انرژی دارند که این قطعات نظیر باتری‌های صلب، محدودیت‌هایی برای طراحی ایسه با خود به همراه دارند. میکرو ابرخازن‌های گرافنی به الکترودهای متخلخلی که دارند می‌توانند به سرعت مقادیر زیادی انرژی را در خود ذخیره کنند و تخلیه این انرژی نیز به سرعت انجام می‌شود. توانایی سریع شارژ و انعطاف‌پذیری ابرخازن‌ها در برابر تعداد شارژ/دشارژهای زیاد باعث شده تا آن‌ها برای تولید منسوجات الکترونیکی گزینه ایده‌آلی باشند. البته تولید ابرخازن‌ها با روش‌های معمولی کاری پیچیده و دشوار است و نیاز به دقت بالایی دارد. گرافن می‌تواند گزینه مناسبی برای ساخت الکتروود در میکرو ابرخازن‌های گرافنی باشد، هرچند که پخش شدن گرافن در جوهر قابل چاپ دشوار است. از این رو محققان به سراغ اکسیدگرافن رفتند. این گروه تحقیقاتی جوهری ساختند که نیاز به افزودنی خاصی نداشته و می‌تواند برای چاپ میکرو ابرخازن‌های گرافنی استفاده شود. این گروه مشتقات گرافنی را در محلول حاوی گلیسرین/آب پخش کرده و یک جوهر ویسکوز ساختند که می‌تواند برای چاپ استفاده شود. با این جوهر محققان میکرو ابرخازن‌های گرافنی ساختند که عملکرد بسیار جالب توجهی داشته و از ادغام آن‌ها کنار هم می‌توان ولتاژ ۱۹۰ ولت را تامین کرد. قابلیت شخصی‌سازی این ابرخازن‌ها موجب شده تا بتوان برای انواع نیازها آن‌ها را طراحی و تولید کرد. از این میکرو ابرخازن‌های گرافنی می‌توان برای توسعه صنعت میکروالکترونیک، زیست‌حسگر و انواع تجهیزات حساس استفاده نمود.

در گفت‌وگو با مهر مطرح شد؛

خلف وعده برخی بانکها برای اعطای تسهیلات به دانش بنیان‌ها



رئیس هیات مدیره یک شرکت دانش بنیان گفت: برای دریافت تسهیلات بانکی و صدور ضمانت‌نامه، ۵ میلیارد تومان سپرده کردیم، ولی بانک یک ماه است پاسخ نمی‌دهد برخی شرکت‌های دیگر نیز همین شرایط را دارند. مصطفی نقی پور رئیس هیات مدیره یک شرکت دانش بنیان فعال در حوزه تجهیزات پزشکی در گفت و گو با خبرنگار مهر، با گلایه از عدم همکاری برخی بانک‌ها برای اعطای تسهیلات به شرکت‌های دانش بنیان در این باره توضیح داد و گفت: صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری امسال بسته رشد تولید را طراحی کرد و قرار بود در راستای افزایش تولید و فروش شرکت‌های دانش بنیان، برخی بانک‌ها به شرکت‌ها تسهیلات ارائه دهند که متأسفانه در مواردی تحقق نشده است. بانک‌ها برای اعطای تسهیلات همکاری نمی‌کنند / گفتند بایبید ضمانت‌نامه را پس بگیرد! این فعال فناوری ادامه داد: صندوق نوآوری این موضوع را به بانک‌ها اعلام کرده و بانک‌ها اعطای این تسهیلات را در کارگروه خودشان مصوب و اعلام کردند که شرکت‌ها ضمانت‌نامه بانکی بیاورند. ما و برخی شرکت‌های دانش بنیان در حوزه‌های مختلفی اعم از مخابرات و الکترونیک برای گرفتن ضمانت‌نامه‌های بانکی از صندوق، چند میلیارد (شرکت ما ۵ میلیارد تومان) سپرده کردیم و در حال حاضر بانک بیش از یک‌ماه است که حاضر نیست حتی پاسخ ما را بدهد! روز گذشته از صندوق نوآوری ما اما تماس گرفتند و گفتند روی این وام حساب نکنید و ضمانت‌نامه را پس بگیرد! اسوال من این است که از یک ماه پیش تاکنون خواب سرمایه شرکت چقدر می‌شود؟ وی در ادامه تصریح کرد: قرار بود به رشد تولید شرکت‌های دانش بنیان کمک شود، نه اینکه پشت پا به آنها بزنند. شرکت ما درخواست ۱۰۰ میلیارد تومان تسهیلات داشت که با ۳۰ میلیارد تومان آن موافقت شد اما در نهایت به دلیل عدم همکاری بانک، این تسهیلات به شرکت داده نشد.



بازار ایرانی!!

ورزشی



لبران جیمز در یک‌قدمی رکوردی افسانه‌ای

فوق ستاره تیم بسکتبال لس آنجلس لیکرز می‌تواند به نخستین بازیکن بسکتبال جهان تبدیل شود که از مرز ۵۰ هزار امتیاز عبور می‌کند! به گزارش اسپنا، لبران جیمز که در ۴۰ سالگی و بیست‌و یکمین فصل حضورش در NBA همچنان در اوج به سر می‌برد، تنها با کسب یک امتیاز دیگر می‌تواند رکوردی جاودانه را به نام خودش ثبت کند. او که هم‌اکنون امتیازآورترین بازیکن NBA نیز به شمار می‌رود، در طول دوران بازی‌اش ۴۹۹۹۹ امتیاز به دست آورده و اگر یک امتیاز دیگر را کسب کند، نخستین بازیکن در تاریخ بسکتبال جهان خواهد بود که از مرز ۵۰۰۰۰ امتیاز می‌گذرد. لبران جیمز در این روزها عملکرد فوق‌العاده‌ای در ترکیب لیکرز داشته است و با صعودی چشمگیر در رنکینگ ارزشمندترین بازیکن NBA، رتبه پنجم رسیده است که آماری فوق‌العاده برای این ستاره کهنه‌کار به شمار می‌رود.

تخت گاز



معرفی آبارث ۶۹۵ کامپتیز یونه برای خداحافظی با فیات ۵۰۰ بنزینی

آبارث آخرین فیات ۵۰۰ بنزینی خود را با نام ۶۹۵ کامپتیز یونه معرفی کرده است. این خودرو ۱۸۰ اسب بخار قدرت دارد و قیمت آن از ۲۴ هزار دلار شروع می‌شود. حدود یک سال پیش، آبارث نسخه اسپرت فیات ۵۰۰ الکتریکی را معرفی کرد و حالا سرانجام نسخه بنزینی این هاجک دوست‌داشتنی ایتالیایی به آخر خط رسیده است. بدین منظور، آبارث مدل ۶۹۵ کامپتیز یونه را معرفی کرده است که آخرین فیات ۵۰۰ بنزینی آبارث خواهد بود. این خودرو اواخر امسال راهی بازار خواهد شد و با قیمت ۲۳،۹۰۰ دلار، به میزان قابل توجهی از آبارث ۵۰۰ با قیمت ۳۷،۱۴۰ دلار ارزان‌تر خواهد بود. ۶۹۵ کامپتیز یونه مدل ۲۰۲۳ از همان پیش‌رانه ۱.۴ لیتری چهار سیلندر توربوشارژر آشنای آبارث استفاده می‌کند که ۱۸۰ اسب بخار قدرت دارد. برای انتقال نیروی این موتور به چرخ‌های جلو، خریداران می‌توانند گیربکس‌های پنج سرعته دستی یا اتوماتیک را انتخاب کنند. از جمله ویژگی‌های برجسته این هاجک داغ ایتالیایی می‌توان به سیستم گروزز رکورد مونزای آبارث با چهار سر گروزز، سیستم تعلیق Koni در جلو و عقب، رینگ‌های ۱۷ اینچی، کالیپرهای ترمز زردرنگ برمو، شیشه‌های دودی، نمایشگر ۷ اینچی اطلاعاتی-سرگرمی با اپل کارپلی و اندروید اتو، صفحه آمپر دیجیتالی ۷ اینچی، غربیلک فرمان الکترا و داشبورد جدید مشکی مات اشاره کرد.

چهره روز

کریستوفر واکن



کریستوفر واکن بازیگر آمریکایی و اسکاتلندی-تبار در سال ۱۹۴۳ در شهر نیویورک متولد شد. واکن قبل از ورود به صنعت سینما در یک سیرک مشغول حرفه تربیت شیرها بود و پس از آن به مدرسه رفت ولی خیلی زود درس را رها کرد. او زمانی که تنها ۱۰ سال سن داشت به‌همراه برادر دوقلوی خود در چند مجموعه تلویزیونی به‌ایفای نقش پرداخت. او در سال ۱۹۶۹ با جورجیان تن ازدواج کرد و در ۱۹۷۰ نام خود را از رونالد به کریستوفر تغییر داد. کریستوفر واکن در هفت دهه فعالیت هنری خود توانست یک بار و در سال ۱۹۷۸ جایزه

اسکار را در بخش بهترین بازیگر نقش مکمل مرد دریافت و همچنین هشتاد و چهارمین مراسم اسکار را اجرا کند. به‌احتمال فراوان بهترین فیلم واکن به فیلم Catch Me if You Can مربوط می‌شود که به‌خاطر نقش آفرینی در این فیلم توانست جایزه بهترین بازیگر مکمل مرد را به‌دست آورد. مادر وی اهل اسکاتلند و پدرش آلمانی و یک نانوای بود. واکن در نوجوانی و پیش از حرفه بازیگری مدتی تربیت‌کننده شیر در یک سیرک بود(۱۱) و سپس برای ادامه تحصیل وارد دانشگاه هوفسترا شد اما پس از گذشت یک سال تحصیل در دانشگاه را رها کرد و بدنبال بازیگری رفت. واکن در زمانی که تنها ده سال داشت به همراه دو برادر دیگرش گلن و کیث در چند مجموعه تلویزیونی ظاهر شدند. از اولین نقش آفرینی‌های او می‌توان به قسمتی از سریال بلند نور راهنما با نام پسری که پشت دیوارها را می‌دید در سال ۱۹۵۶ اشاره کرد. واکن نام کوچک خود را در سال ۱۹۷۰ از رونالد به کریستوفر تغییر داد. او در سال ۱۹۶۹ با جورجیان تن ازدواج کرده و همچنان پس از چهل سال زندگی مشترک فرزندى ندارند. او در کارنامه‌اش هنریش ۳۷ نامزدی جایزه دارد که ۲۷ بار آن از جمله اسکار بهترین بازیگر نقش مکمل را از آن خود کرده‌است(۱۲) او در هفت قسمت از شوی پرریننده بخش زننده(۱۳) شنبه‌شب در فاصله ۵ سال‌های ۱۹۹۲ تا ۲۰۰۷ میزبان و مجری بوده‌است. وی در پرونده هنری خود اجرای هشتاد و چهارمین مراسم اسکار را در سالن کدک تئاتر را نیز داراست.

پیشنهاد

گلف روی باروت



گلف روی باروت دومین کتاب آیدا مرادی آهني بعد از مجموعه داستان بونزروی دم گریه، رماني با داستاني معمولي است درباره زني جوان که بعد از ملاقات با حامي نواح پور، درکيب یک سری بازیهای خطرناک می‌شود و درست زماني که تصمیم می‌گیرد ایين مرد و اتفاقات پیرامونش را فراموش کند، آشنایی با پدر حامي، او را وارد مسیر جدیدی می‌کند. راوی گلف روی باروت خاتم سام است، زن تنهایی که پدر و مادر و شوهرش خارج از کشور هستند، هیچ دوستی ندارد و می‌خواهد یک بیزنس‌من درجه یک شود. خاتم سام داستانش را با دو صدا و ضمیر مختلف، یکی صدای خودش با ضمیر اول شخص و دیگری صدای درونی با دوم شخص که اغلب خطاب به خود اوست و به مرور این دو تبدیل به ما می‌شوند، روایت می‌کند. نظر زمانی، داستان در سه دوره مختلف اتفاق افتاده است که بدون داشتن

یک توالی مرتب روایت می‌شوند: دوره سه ماهه آشنایی خاتم سام با حامي و حواشی پیرامون این آدم، سفر دریایی که خاتم سام با ننی نواح پور ملاقات می‌کند و زمان حال که راوی ضمن تحلیل هر آنچه که اتفاق افتاده، نتیجه خیلی از کارهایش را می‌بیند. در حین این روایت‌ها بخشی از گذشته این سه نفر هم معلوم می‌شود. درباره گلف روی باروت گلف روی باروت با معماری ناباید شدن یک فرد شروع می‌شود و فصل به فصل خواننده را مشتاق به خواندن و علاقه‌مند به اسراروردن از ماجرا می‌کند. با مطالعه این کتاب، می‌توانید روایت زنی را بخوانید که به خاطر عجز و بودن و لجبازی‌هایش شکست‌هایی را تجربه می‌کند، هر چند که باعث می‌شوند به هویت تازه‌ای از خودش برسد. داستان آدمی را بخوانید که از یک دیدار تصادفی ساده، بازی پیچیده‌ای را آغاز می‌کند. با داستان یک اعتقاد که دلیلی برای بزرگ‌ترین شکست یک مرد می‌شود. ممنونم از خانم آیدا مرادی آهني به خاطر نوشتن رماني که به نظر من یک سر و گردن از داستان‌های ایرانی که طی این چند سال خواندم، بالاتر است. به جرأت می‌توانم بگویم که این کتاب تمام ویژگی‌های یک داستان خواندنی را دارد، سوزهای متفاوت درباره فساد پول و قدرت، شخصیت‌پردازی قوی، تنوع مکانی شامل خانه و باغ و سفارت روسیه تا درون کشتی و کشورهای ایتالیا و بلژیک. بانی دیگر از مواردی که کتاب را علی‌رغم حجم زیادش خواندنی‌تر می‌کند، تشبیهات جالب و خلاقانه‌ای است که نویسنده در جای جای داستانش آورده است؛ مانند این چند تشبیه که شخصا آن‌ها را بسیار می‌پسندم:

فرهنگ

کارآمد و ارزان؛

تولید مایعی که از پوسیدگی دندان جلوگیری می‌کند



تولید مایعی که از پوسیدگی دندان جلوگیری می‌کند پوسیدگی‌های دندان اگر درمان نشوند درد، تورم و بسی خوابی همراه دارند از این رو گروهی از محققان دانشگاه نیویورک یک راه حل مقابله با پوسیدگی یافته اند که کارآمد و ارزان است. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از اینترسپتینگ انجیرینگ، در این درمان از ماده فلوراید دی آمین نقره (SDF) استفاده شده که یک مانع ارزان قیمت برای جلوگیری از پوسیدگی است و حتی اجازه نمی‌دهد وضعیت پوسیدگی‌های موجود نیز بدتر شود. طبق بیانیه محققان این مانع مقابله با پوسیدگی مشابه سیلانت‌های دندان‌ی عمل می‌کند. پیرچارد نیدرمن پروفیسور ایده‌مولوژی و ترویج سلامت در کلین دندانپزشکی دانشگاه نیویورک و مولف ارشد پژوهش می‌گوید: هم‌زمان تحقیقات روزافزونی نشان داده‌اند آن است که SDF می‌تواند با پوسیدگی‌های دندان مقابله کند و نیاز به سوراخ کردن و پر کردن دندان را کاهش دهد. پوسیدگی دندان یکی از نگرانی‌های رایج درباره کودکان در سراسر جهان است. مرکز کنترل و پیشگیری از بیماری آمریکا از برنامه تهیه سیلانت در مدارس پشتیبانی می‌کند تا به کاهش پوسیدگی و حفظ سلامت دهان و دندان کمک کند. در این برنامه متخصصان دندان یک پوشش محافظتی روی دندان‌های دانش آموزان به کار می‌برند. اکنون SDF به عنوان یک ماده افزودنی جالب توجه به این برنامه افزوده است. طبق بیانیه محققان SDF در اصل توسط سازمان غذا و داروی آمریکا برای برطرف کردن حساسیت در دندان‌ها تایید شده است. این مانع به طور مستقیم روی سطح دندان به کار می‌رود و با باکتری‌های عامل پوسیدگی را حذف می‌کند. علاوه بر آن مانع مذکور رهبر الیزاسیون دندان را ترویج می‌کند و در نتیجه از پوسیدگی جلوگیری می‌شود.