

در صورت واکنش رژیم صهیونیستی پاسخ بعدی ما سهمگین تر خواهد بود



گفتنی است؛ دقایقی پیش حملات پهنادی و موشکی در پاسخ به حمله به بخش کنسولی سفارت ایران در دمشق و به شهادت رساندن جمعی از فرماندهان و مستشاران نظامی کشورمان در سوریه آغاز شد. ناشر اخبار و اطلاعات منتشر شده نیروی هوافضای سپاه دها فروند موشک و پهپاد را به سمت اهداف معینی در داخل سرزمین‌های اشغالی شلیک کردداین عملیات در پاسخ به حمله روز ۱۲ فروردین رژیم صهیونیستی به کنسولگری ایران در دمشق و شهادت مستشاران ارشد ایرانی در این کشور است.در این حمله که توسط جنگنده‌های ارتش رژیم صهیونیستی صورت گرفت، سردار محمدرضا زاهدی فرمانده مستشاران سپاه در سوریه و لبنان به همراه سردار حاج رحیمی و ۵ نفر دیگر از هم‌زمان شان به شهادت رسیدند.

سال بیستم • ۵۰۰۰ تومان • شماره ۵۳۶۹

@sobheqtasad @sobheqtasad sobhe-qtasad

پيام رئيسی در پی عملیات تاریخی، مقتدرانه و پیروزمندانه علیه رژیم صهیونیستی:

هر گونه ماجراجویی جدید رژیم صهیونیستی با پاسخ سنگین تر و پشیمان کننده مواجه خواهد شد



امکان تامین نیمی از مصرف برق خانگی با انرژی خورشیدی



گزیده خبر

کاهش ۷ درصدی ذخایر سدهای تهران



آخرین وضعیت ذخایر آب سدها نشان می‌دهد که ذخیره آب مخازن تأمین‌کننده آب شرب استان تهران از ابتدای سال آبی تاکنون نسبت به دوره مشابه سال قبل حدود ۷ درصد کاهش داشته است.به گزارش ایسنا، در سال های اخیر کشور درگیر یک خشکسالی بی سابقه طی ۵۲ سال اخیر شده است، در این بین تهران به عنوان پایتخت وضعیت چندان مناسبی در منابع آبی ندارد تا جایی که نگرانی‌هایی برای تأمین آب تهران وجود دارد، انتظار که عیسی بزرگراهه - سخنگوی صنعت آب کشور اعلام کرده از ابتدای سال آبی جاری تاکنون حدود ۱۵۰ میلی‌متر بوده که در مقایسه با مدت مشابه سال گذشته که ۱۶۲ میلی متر بود، حدود ۸ درصد کاهش یافته است.وی با تأکید بر اینکه علیرغم بارش‌های اخیر برای گذر از ماه‌های گرم سال، مدیریت مصرف آب ضروری است، اظهار کرد: همه ما پایتخت‌نشینان باید کاهش مصرف آب به میزان ۱۵ درصد را در برنامه‌های خود داشته باشیم و در این زمینه همکاری شهروندان را خواستاریم.برنامه‌هایی برای حفظ آب در تهران هم‌اکنون در سامانه‌های شرقی شامل سدهای لار، تیان و ماملو شاهد نارتزی آب وجود دارد، به گونه‌ای که ورودی سدها کمتر از برداشت است این امر منجر به از دست دادن ذخیره آب می‌شود. بنابراین مجموعه اقداماتی را برای مدیریت تنش آبی سامانه‌های شرقی تهران و افزایش تابآوری این سامانه‌ها تعریف شده تا آب را از سمت جنوب شرق به شرق و شمال‌شرق تهران هدایت شود و برای رسیدن به این هدف، مقرر شده است در مخزن ۳۱، ایستگاه پمپاژی با ظرفیت هزار لیتر در ثانیه احداث شود و سپس در مخزن بالادست (مخزن شماره ۷) ظرفیت پمپاژ را افزایش دهیم و پس از آن، افزایش ظرفیت پمپاژ مخزن ۱۹ و در نهایت افزایش ظرفیت پمپاژ مخزن ۲۱ را داشته باشیم که سال گذشته تمامی این پروژه‌ها اجرایی شده.همچنین خط انتقال پیرامونی آب‌رسانی تهران مزین به نام حضرت قمر بنی هاشم(ع) در دست تکمیل است که ۱۷۰ کیلومتر طول دارد و تاکنون ۱۳۰ کیلومتر آن انجام شده است و در سال قبل نیز ۱۵ کیلومتر در سخت‌ترین نقاط ترافیکی شهر مثل بزرگراه همت و خرازی و خیابان دماوند اجرایی شد.تقریباً ۴۰ کیلومتر این طرح باقی مانده و اگر اعتبار به‌موقع تأمین شود، امسال آن به پایان خواهد رسید. با اجرای این طرح ارتباط بین مخازن و تصفیه‌خانه‌ها و امکان انتقال آب از سامانه غرب به شرق و از شرق به غرب و از شمال به جنوب فراهم می‌شود و کمک قابل توجهی در مدیریت بهینه توزیع آب خواهد شد و می‌توانیم از منابع محدود حاکم‌تر بهره‌وری را داشته باشیم. علاوه بر این به دلیل تنبسی که در مخزن سد لار وجود دارد، این سد تاکنون در بهترین شرایط و در تراسی‌ها بیشتر از ۴۵۰ میلیون مترمکعب ذخیره آبی نداشته و آب از دریاچه سد به پایین‌دست فرار می‌کند. براساس طرح علاج بخشی سد لار، سالانه ۱۶۲ میلیون مترمکعب آب بسیار گوارا و باکیفیت که از مخزن سد، نشت پیدا می‌کند و به سمت دریای خزر می‌رود، به‌وسیله یک تونل ۲۸ کیلومتری به تصفیه‌خانه پنجم پایتخت در شرق تهران و منطقه سوهانک منتقل خواهد شد.تاکنون هشت کیلومتر از این طرح اجرا شده و ۲۰ کیلومتر آن باقی مانده که تکمیل آن اعتبار ۲ میلیارد تومانی و زمان دو ساله نیاز دارد. اجرای این طرح می‌تواند یک پایداری میان‌مدت برای تأمین آب تهران ایجاد کند.تهران‌ها پیشرو در مصرف آب البته باید به این موضوع نیز توجه کرد که مصرف آب تهران بسیار بالاست، انتظار که اعلام شده ۲۳ درصد آب شرب کشور در استان تهران مصرف می‌شود، میزان مصرف آب شهروندان تهرانی فراتر از الگوی مصرف است و هر شهروند تهرانی در شبانه‌روز ۲۵۰ لیتر آب مصرف می‌کند، در حالی‌که در بسیاری از کشورهای پیشرفته که از میانگین بارندگی بالاتری در مقایسه با ایران برخوردارند، سرانه مصرف هر شهروند ۱۷۰ لیتر در شبانه‌روز است.مشترکان استان تهران سالانه ۱۵ میلیارد مترمکعب و مشترکان شهر تهران سالانه ۱.۲ میلیارد مترمکعب آب مصرف می‌کنند. با وجود آب کمتر، شمار مصرف‌کنندگان آب بیشتر شده اما با این حال، حتی آب شرب یک واحد مسکونی نیز قطع نشده است. درواقع یک میلیارد و ۵۰۰ میلیون مترمکعب آب در استان تهران برای شرب و بهداشت توزیع می‌شود، کاهش ۲۰ درصدی مصرف آب می‌تواند نقش زیادی در گذر از چالش‌ها داشته باشد، درواقع این ۲۰ درصد معادل ۳۰۰ میلیون مترمکعب بوده که این عدد ۱.۵ برابر سسد امیرکبیر است.کارشناسان بر این باورند که توجه به مدیریت مصرف و کاهش مصرف آب امری مهم و ضروری بوده که باید به‌طور ویژه به آن توجه شود، هرچند که در طول سال‌های قبل اهمیت این مایه حیات بیش از گذشته برای مردم آشکار شده اما باز هم لازم است تا قدر آب بیشتر دانسته شود چراکه آب قابل تولید نیست و باید در حفظ آن کوشا باشیم.



سالم‌سازی هوای پاک محیط با پلاسمای سرد

یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان دستگاه ضد عفونی کننده هوا بر اساس فناوری پاک و دوستدار طبیعت را به تولید رساند. فرشته سادات طباطبایی قمی، مدیر عامل این شرکت دانش‌بنیان در گفت‌وگو با ایسنا، گفت: تمرکز تحقیقات ما پلاسمای سرد است و در تلاش هستیم تا این فناوری را وارد صنایع مختلف کنیم.وی اولین صنعتی را که برای رسوخ این فناوری در این شرکت انتخاب شد، حوزه بهداشت و درمان دانست و اظهار کرد: ما با استفاده از پلاسمای سرد دستگاه‌های تصفیه هوا را.....



افزایش ۳۰۰ درصدی برداشت میگو از مزارع خاکی پرورش میگو



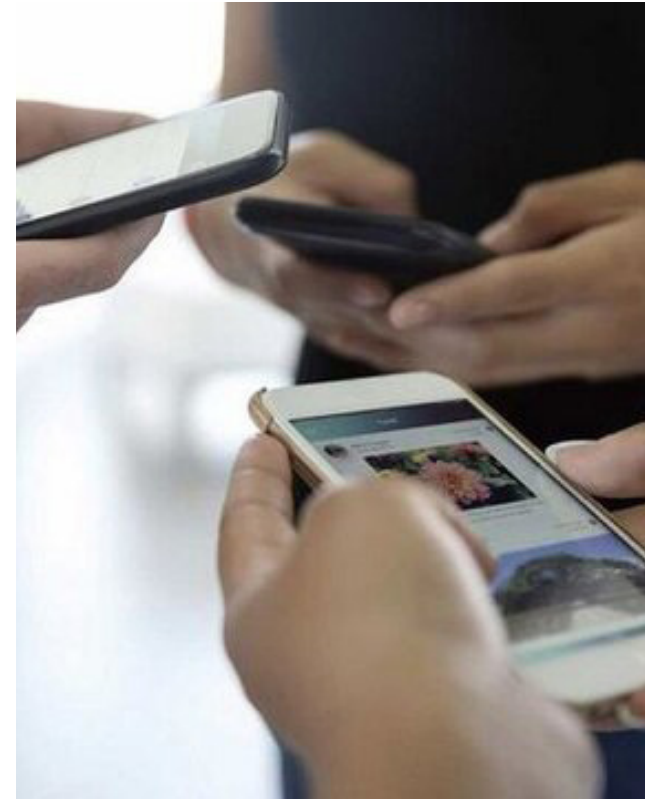
پیش‌بینی مالیات سیگار در سال جاری



صرفه‌جویی ارزی ۹۱ میلیون دلاری با تولید خوراک قزل‌آلای رنگین‌کمان



آخرین وضعیت کار گروه رسیدگی به وضعیت اینترنت اعلام شد



وزیر ارتباطات در آخرین اظهارات خود درباره کار گروه رسیدگی به وضعیت اینترنت گفته است که وضعیت این کار گروه باید از دبیر شورای عالی فضای مجازی پیگیری شود اما باید گفت که در آن، راهکارهای کوتاه، میان و بلندمدت را برای بهبود شبکه پیشنهاد کردیم که بخشی از این راهکارها پیاده‌سازی شده است و داشبوردهای جهانی روند بهبود را نشان می‌دهد.به گزارش ایسنا، با وجود آنکه در همه دولت‌ها از جمله دولت سیزدهم تلاش شده تا اینترنت با سرعت‌های بالا در اختیار مردم قرار گیرد اما گاهی مردم از کندی سرعت اینترنت اعلام نارضایتی می‌کنند؛ به گونه‌ای که اوایل تابستان سال گذشته رئیس‌جمهور در پی سفرهای استانی خود با برخی گلابه‌های مردم از این موضوع رویه رو شد و پس از آن دستوری برای حل این مشکل ارائه کرد. در واقع کار گروهی متشکل از مرکز ملی فضای مجازی و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات از سوی رئیس‌جمهور مأمور بررسی این موضوع شد تا نتیجه راهکارهای رفع دغدغه مردم تا یک ماه بعد از این دستور ارائه کند. وزیر ارتباطات هم اعلام کرد نمایندگان خود را به مرکز ملی فضای مجازی معرفی کرده‌اند و امیدوارند در دوره جدید این مرکز از ظرفیت‌های خود برای برطرف کردن مشکلاتی که خارج از اراده وزارت ارتباطات است استفاده کنند.درباره ساز و کار این کار گروه و چگونگی بررسی وضعیت اینترنت توسط کار گروه مذکور گفته شد که ساز و کار بررسی در همان کمیته مشخص خواهد شد. احتمالاً به صورت نظر سنجی‌های مستقیم و غیر مستقیم از کسب‌وکارها و از عموم مردم، گزارش‌های فنی از مراکز مرتبط در کشور در اپراتورها و وزارت ارتباطات و از طریق که این کار گروه تشخیص دهد، قطعا این گزارش‌ها تهیه می‌شود.البته در آن زمان تأکید شد که زمان مشخصی در مصوبه وجود ندارد اما این کار گروه در حداقل زمان ممکن این گزارش‌ها را تهیه خواهد کرد و به محض تهیه شدن در دستور شورای عالی فضای مجازی قرار می‌گیرد.حال با گذشت ۹ ماه از دستور رئیس‌جمهور برای پیگیری کندی اینترنت، عیسی زارع پور - وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در گفت‌وگو با یک رسانه درباره آخرین وضعیت کار گروه رسیدگی به کندی اینترنت توضیح داد: وضعیت این کار گروه را می‌توان از دبیر شورای عالی فضای مجازی پیگیری کرد اما باید گفت در آن کار گروه، راهکارهای کوتاه، میان و بلند مدت را برای بهبود شبکه پیشنهاد کردیم که بخشی از این راهکارها پیاده‌سازی شده است و داشبوردهای جهانی روند بهبود را نشان می‌دهد که البته با آن چیزی که هدف ماست، هنوز فاصله زیادی داریم و آن‌شالله وضعیت بهتر می‌شود.

فصل جدید در نوسازی ناوگان پستی کشور



جمع آوری اطلاعات مکانی کشور طراحی شده است و متولی به روزرسانی و نکه داری پایگاه برعهده شرکت ملی پست است. وی افزود: حدود ۴۲ میلیون مکان کشور در این پایگاه جمع آوری شده است و با حمایت مقام عالی وزارت ارتباطات و اعضای هیات مدیره پست استارت تکمیل پروژه در سطح شهری سال گذشته زده شد و اکنون ۱۱۳۰ شهر کشور در پایگاه ملی جی نف دارای آدرس یکسما و استاندارد شد. امسال بحث نقاط روستایی در دستور کار قرار دارد و برای این کار ۲۷ هزار روستای بالای ۲۰ خانوار در فاز اول بحث تکمیل پروژه جی نف اتفاق خواهد افتاد. ربانی گفت: در همین راستا تقدیر و تشکر می‌کنم از توجه‌ها و حمایت‌های انجام شده تا زیر ساخت‌های لازم را برای این حوزه فراهم شود. در حوزه نقاط روستایی حدود ۱۴ میلیون مکان در کشور اطلاعاتشان را ما جمع‌آوری کردیم و از ابتدای خرداد بحث به‌تکمیل سازی و ترسیم نقشه و نهایت به روزرسانی نقشه‌ها را در سطح کشور شروع خواهیم کرد. وی در پایان گفت: پیش‌بینی ما این است که در اردیبهشت سال ۱۴۰۴ پروژه روستایی تمام شود. درحال حاضر به صورت برخط ارتباط پایگاه با سازمان‌های مربوطه متصل شده و روزانه ۲ تا و دو نیم میلیون تراکنش موفق در پایگاه انجام می‌شود.

شرکت ملی پست در راستای نوسازی ناوگان پستی کشور امروز در مراسمی ۳۵ دستگاه خودروی وانت زاکرس دو کابین و الحاق آن به ناوگان شبکه پستی کشور را رونمایی کرده.به گزارش ایسنا، محمود لایبی - مدیرعامل شرکت ملی پست امروز در آیین رونمایی از ۳۵ دستگاه خودروی وانت زاکرس دو کابین و الحاق آن به ناوگان شبکه پستی کشور اظهار کرد: هدف از برگزاری این برنامه، تأکید بر جی نف و تکمیل پایگاه آن است. با توجه به اینکه نوسازی ناوگان داشته باشیم، دیدگاه مدیران ارشد شرکت پست این بود که علاوه بر نوسازی از ظرفیت‌های موجود برای پروژه جی نف استفاده کنیم. وی افزود: امسال را سال خوبی برای همکاران و شبکه پستی کشور می‌بینیم و درصددیم تا پایان سال، ماه به ماه و فصل به فصل چنین افتتاح‌هایی داشته باشیم تا سبب رونق کسب و کار و شبکه پستی کشور شویم. مدیرعامل شرکت ملی پست در ادامه گفت: ضمن تشکر از حمایت‌های انجام شده انتظار خود از وزارت ارتباطات را اعلام می‌کنیم که در این راه سخت‌نیزمانند کمک همه مسئولان هستیم؛ همچنین از سازمان برنامه و بودجه کشور برای توجه به اهمیت این موضوع تشکر می‌کنم. فضل جدید در نوسازی ناوگان پستی کشور در ادامه این مراسم، رضا ربانی - مدیرکل جغرافیایی و اطلاعات مکانی کشور - اظهار کرد: پایگاه جی نف برای

آخرین وضعیت بازار رمزارزها در جهان

بیت‌کوین از واکنش ایران لرزید

ایالات‌متحده تأثیر گذانسته است. شاخص داوجونز ۴۷۵ واحد کاهش یافت. جمعی دیومون، مدیرعامل جی بی سورگان چیس به سرمایه‌گذاران گفت که درگیری ژئوپلیتیکی باعث نگرانی است و خاطر نشان کرد که می‌تواند تعیین‌کننده این مورد باشد که اگر قیمت نفت و گاز خیلی بالا برود چه اتفاقی برای اقتصاد جهانی رخ خواهد داد.مجموع ارزش بازار جهانی ارزهای دیجیتال در حال حاضر ۲.۲۸ تریلیون دلار برآورد می‌شود که این رقم نسبت به روز قبل ۶.۴۲ درصد کمتر شده است. در حال حاضر ۵۵.۰۲ درصد کل بازار ارزهای دیجیتال در اختیار بیت‌کوین است که ۰.۷۷ درصد افزایش روزانه را ثبت کرده است.حجم کل بازار ارزهای دیجیتال در ۲۴ ساعت گذشته ۱۶۳.۵۹ میلیارد دلار است که ۱۸.۹۴ درصد افزایش داشته است.حجم کل درامور مالی غیر متمرکز در حال حاضر ۱۵۶۴ میلیارد دلار است که ۹.۵۶ درصد از کل حجم ۲۴ ساعت بازار ارزهای دیجیتال بوده و حجم تمام سکه‌های پایدار اکنون ۱۵۰.۴۷ میلیارد دلار است که ۹۱.۹۸ درصد از کل حجم ۲۴ ساعت بازار ارزهای دیجیتال را تشکیل می‌دهد.



پس از واکنش شب گذشته ایران به حمله موشکی چندین‌بار رژیم‌صهیونیستی به ساختمان کنسولگری ایران در دمشق و شهادت مستشاران ایرانی، ارزش بیت‌کوین و سایر رمزارزها امروز سقوط کرد.به گزارش ایسنا، قیمت بیت‌کوین، به میزان هفت درصد در کمتر از یک ساعت، کاهش یافت و قیمت سایر ارزهای دیجیتال نیز با اقدام جمهوری اسلامی ایران در سرزمین‌های اشغالی در پاسخ به آنچه در دمشق رخ داد، به شدت سقوط کرد.این ارز رمزنگاری شده در ماه گذشته در میان افزایش چند ماهه به بالاترین میزان خود رسیده است.قیمت بیت‌کوین تا ساعت چهار و ۴۰ دقیقه بعد از ظهر با هفت درصد کاهش به ۶۲ هزار و ۵۷۰ دلار رسید و پس از آن برای مدت کوتاهی پایین‌ترین سطح خود ۶۰ هزار و ۹۰۸ دلار را ثبت کرد.قیمت اتریوم بیش از ۹ درصد کاهش یافت و به ۲۹۲۳ دلار رسید، در حالی که قیمت بایننس و سولانا به ترتیب ۹ درصد و نزدیک به ۱۸ درصد کاهش یافت.به نقل از کریپتو، نگرانی‌ها در مورد افزایش درگیری ژئوپلیتیکی در خاورمیانه طولی روزهای اخیر بر بازارهای



حضور رئیس گروه دوستی پارلمانی ایران و روسیه در مجمع پارلمانی بریکس

رئیس گروه دوستی پارلمانی ایران و روسیه در نشست مشترک مجمع پارلمانی کشورهای عضو گروه بریکس حضور پیدا کرده گزارش ایسنا ابراهیم رضائی رئیس گروه دوستی پارلمانی جمهوری اسلامی ایران و فدراسیون روسیه و عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی روز گذشته (۲۲ فروردین) جهت شرکت در نشست مشترک مجمع پارلمانی کشورهای عضو گروه بریکس به مسکو پایتخت روسیه سفر کرد. با توجه به عضویت کشورمان در گروه بریکس، این نشست به منظور تبادل اطلاعات و هماهنگی برنامه هفتمین مجمع پارلمانی کشورهای عضو بریکس که در آینده نزدیک در روسیه برگزار خواهد شد، فعالیت خود را از امروز در شهر مسکو آغاز می کند. ریاست دوره ای بریکس پس از آفریقای جنوبی در سال جاری به روسیه واگذار شد در این نشست کشورهایمان از جمله هند، مصر، امارات متحده عربی، عربستان سعودی، آفریقای جنوبی، اتیوپی، برزیل، چین و دیگر کشورهای عضو در این گروه، شرکت خواهند کرد. گروه بین‌المللی بریکس (BRICS) متشکل از پنج قدرت نوظهور اقتصادی برزیل، روسیه، چین، هند و آفریقای جنوبی است که به واسطه دارا بودن بیش از ۳۰ درصد از مساحت کره زمین، نیمی از جمعیت جهان و بیش از ۳۰ درصد از قدرت اقتصاد جهانی از ظرفیت بالایی برای تاثیرگذاری بر اقتصاد دنیا و اهمیت بسیاری در حوزه همکاری‌های فرامنطقه‌ای برخوردار است. از ژانویه سال ۲۰۲۴ (دی ۱۴۰۲) شش کشور جمهوری اسلامی ایران، آرژانتین، عربستان سعودی، امارات متحده عربی، اتیوپی و مصر به عضویت کامل گروه بریکس درآمدند.

ایران در در دفاع از منافع ملت ایران با هیچ کشور و رژیم‌ی تعارف ندارد

عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی گفت: ایران اسلامی در دفاع از منافع ملت ایران با هیچ کشور و رژیم‌ی تعارف ندارد و برای دفاع از کینان بزرگ آمادگی کامل دارد. سارا فلاچی در گفت‌وگو با ایسنا، درباره پاسخ کوبنده جمهوری اسلامی ایران به جنایت اسرائیل در حمله به کنسولگری ایران اظهار کرد: جمهوری اسلامی حافظ امنیت منطقه است و هرگز در مسیر ایجاد تنش و چالش برای منطقه و همسایگان خود نیست، اما در دفاع از منافع ملت ایران با هیچ کشور و رژیم‌ی تعارف ندارد و برای دفاع از کینان ایران بزرگ آمادگی کامل دارد. وی با بیان اینکه پاسخ کوبنده جمهوری اسلامی به حمله رژیم متحوس صهیونیستی به کنسولگری ایران در دمشق، مطالبه مهم مردمی بود که در سایه الطاف الهی و شجاعت نیروهای مسلح ما انجام گرفت، تصریح کرد: قطعاً اگر رژیم کودک کش اسرائیل بخواهد باز پای از گلیم خود درازتر کند و با منافع ما دستیازی احقاقه نماید، با واکنش‌های سریع و شدید ایران در سرزمین‌های اشغالی مواجه خواهد شد. عضو کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی تأکید کرد: آمریکا نیز به عنوان عامل اصلی تمام جنگ‌ها و آشوب‌های منطقه‌ای و جهانی و آتش‌بار این معرکه خائنانه برانداز در تیررس اصلی واکنش قاطع جمهوری اسلامی خواهد بود.



پیام رئیسی در پی عملیات تاریخی، مقتدرانه و پیروزمندانه علیه رژیم صهیونیستی:

هر گونه ماجراجویی جدید رژیم صهیونیستی با پاسخ سنگین‌تر و پشیمان کننده مواجه خواهد شد



را زیر نظر دارند و چنانچه رژیم صهیونیستی یا حامیان آن رفتاری خیرسره‌انه نشان دهند پاسخ قاطع و به مراتب سهمگین‌تر دریافت خواهند کرد. به حامیان رژیم اشغالگر توصیه می‌کنیم که قدردان این اقدام مسئولانه و متناسب جمهوری اسلامی ایران باشند و از حمایت کورکورانه از رژیم متجاوز صهیونیستی، که یکی از علل اصلی جری شدن آن رژیم در تشدید قانون شکنی و به سرخه گرفتن حقوق و موازین بین‌المللی بوده است، دست بردارند. به سربازان و پاسداران پرافتخار و ایثارگر ایران عزیز و شهیدان بزرگی که جان خود را برای دفاع از سرافرازی و عزت کشورمان هدیه نموده‌اند، درود می‌فرستیم و تأکید می‌کنیم که هیچ کوششی برای حراست از اقتدار، امنیت، آبادانی خارجی، محصول همبستگی و همراهی تک تک ملت بزرگ و عزیز ایران و سپاه دلاور و ارتش قهرمان است. در برابر بزرگی و عظمت ملت ایران جبهه سپاس به درگاه خاوندن متعال می‌سایم و اطمینان تأثیر قرار دهند و کم‌کارآمد کنند تا اهداف دقیق ما را در عمق سرزمین‌های اشغالی هدف قرار دهد. ما عملیات محدودی در سطح شرارت‌های دشمن انجام دادیم، این عملیات می‌توانست بسیار گسترده باشد اما دامنه آن را محدود به آن بخش از توانایی‌های رژیم صهیونیستی کردیم که برای حمله به کنسولگری ایران در دمشق و شهادت فرماندهان عزیز ما استفاده کرده بود. سرلشکر سلامی افزود: هنوز اطلاعات از اصابت موشک‌ها کامل نیست ولی بخشی از اصابت‌هایی که گزارش دقیق، مستند و میدانی از آن‌ها داریم نشان‌دهنده این است که این عملیات با موفقیتی بیش از حد انتظار ما اتفاق افتاده و مردمان ساکن در سرزمین‌های اشغالی، مقامات صهیونیستی و ارتش اشغالگر و تروریستی صهیونیستی و آمریکا بهتر از ما تا این لحظه اثرات کوبنده این ضربات را تشخیص دادند و متوجه آن شده‌اند. فرمانده کل سپاه تصریح کرد: توصیه می‌کنم رژیم صهیونیستی از رفتارهای گذشته خود دست بردارد و از این حرکت عبرت بگیرد، اگر این رژیم هر واکنشی نشان دهد، مطمئناً پاسخ ما بر اساس این تجربه جدیدی که از توانایی او به‌دست آوردیم، بسیار سخت‌تر خواهد بود. او ادامه داد: ما تصمیم گرفتیم یک معادله جدید بسازیم و از این به بعد اگر رژیم صهیونیستی در هر نقطه‌ای از جهان به منافع ما، دارایی‌های ما، شخصیت‌های ما و شهروندان ما حمله کند، از میدا جمهوری اسلامی ایران او را مورد تهاجم متقابل قرار خواهیم داد و عملیات «وعده صادق» نمونه برجسته و کاملاً واضحی از این معادله

از عمل به وظایف خود باز مانده است. اقدام حکیمانه و مقتدرانه جمهوری اسلامی ایران در دفاع از تمامیت، حاکمیت و منافع ملی جمهوری اسلامی، گامی در جهت تنبیه متجاوز و ایجاد ثبات در منطقه بوده است. اینک جمهوری اسلامی ایران با درایت و هوشمندی، در گام اول، برخی از پایگاه‌های نظامی رژیم اشغالگر و ضد امنیت و ثبات را هدف عملیات پهنای و موشکی خود قرار داد. جمهوری اسلامی ایران صلح و ثبات منطقه بیرونی را لازمه امنیت ملی خود می‌داند و برای اعاده و حفظ صلح و ثبات از هیچ کاملاً روشن شده است که اقدامات رژیم صهیونیستی به عنوان یک کوششی فروگذار نکرده و نمی‌کند. امروزه برای هر ناظر منصفی وجودیت اشغالگر، تروریستی و نژادپرست - که خود را مقید به هیچ قاعده و هنجار حقوقی یا اخلاقی یا انسانی ندانسته و طی ۶ ماه گذشته کارزار نسل‌کشی فلسطینیان و نام‌سازی بیشتر منطقه و جهان را با حمایت همدستانه آمریکا و برخی دیگر از کشورهای غربی به پیش برده است - تهدید فوری و مستمر علیه صلح و امنیت منطقه‌ای است. قدرت جمهوری اسلامی ایران امنیت‌ساز و

تأثیر و نفوذ آمریکا و برخی دیگر از حامیان رژیم صهیونیستی، سرلشکر سلامی: «وعده صادق» موفقیتی بیش از حد انتظار داشت/ صهیونیست‌ها از این عملیات درس بگیرند فرمانده کل سپاه پاسداران گفت: هنوز اطلاعات از اصابت موشک‌ها کامل نیست ولی بخشی از اصابت‌هایی که گزارش دقیق، مستند و میدانی از آن داریم نشان‌می‌دهد عملیات با موفقیتی بیش از حد انتظار ما اتفاق افتاده است. به گزارش ایسنا، سرلشکر حسین سلامی در بیانیه «وعده صادق» که در پاسخ به حمله اسرائیل به کنسولگری ایران در دمشق صورت گرفت، اظهار کرد: ما عملیات محدودی انجام دادیم و این عملیات در حد اندازه شرارت‌های رژیم صهیونیستی بود و می‌توانست گسترده باشد؛ این عملیات را محدود کردیم به آن بخش از توانایی‌هایی که رژیم صهیونیستی برای حمله به سفارت ما از آن استفاده کرده بود. وی افزود: این عملیات فصل جدیدی از تقابل را به روی ما گشود. سامانه‌های پدافند هوایی و موشکی دشمن که ضدموشک بالستیک و کروز یا ضد هواپیماهای بدون سرنشین یا با سرنشین است، در این سرزمین کم‌ساخت رژیم صهیونیستی به وفور روی زمین کاشته شده‌اند؛ از سامانه‌های گنبد آهنین تا فلاخن داود و حتی کمک‌هایی که آمریکا در روزهای اخیر در بخش پدافند هوایی در حمایت از رژیم صهیونیستی به عمل آورد، آنان یک دفاع عمیق و چندلایه با حمایت آمریکا ایجاد کردند که از فضای هوایی عراق گرفته تا اردن و بخش‌هایی از سوریه و نیز فضای هوایی سرزمین‌های اشغالی را در برمی‌گیرد. سرلشکر سلامی تأکید کرد: هواپیماهای متنوعی از جمله F۱۵، F۱۶، هواپیماهای F۳۵ و گلفاستریم و حتی سوخترسان‌ها که در فضای هوایی مداومت پرواز به پرنده‌های دشمن می‌دادند یک سطح بهم‌پیوسته و یکپارچه از دفاع هوایی متراکم و چندلایه را از لحظه ورود پرنده‌ها به فضای هوایی عراق تا میانه اردن به عهده گرفته بودند. از غرب اردن تا اهداف عمیق در رژیم صهیونیستی را خود آن رژیم، در امر پدافند هوایی برعهده داشت. دفاع ضد هوایی و ضد موشکی که با پیشرفته‌ترین سامانه‌ها همراه بود در برابر ما وجود داشته و عبور از این سیستم پیچیده و چندلایه و پیشرفته کار بسیار سختی بود. فرمانده کل سپاه گفت: طراحی عملیاتی که بتواند پرنده‌های بدون سرنشین، موشک‌های کروز و بالستیک را از این فضا عبور دهد تا دقیقاً روی زمین بر اهداف نقطه‌ای اصابت کند و منهدم سازد، اقدام ما بود. علاوه بر این توانایی‌های بهم‌پیوسته آمریکا

سرلشکر سلامی: «وعده صادق» موفقیتی بیش از حد انتظار داشت



جدید است.

رژیم صهیونیستی در عرصه جنگ الکترونیک می‌توانست تأثیرات تعیین‌کننده بر ابزارهای میدان نبرد بگذارد، همه اینها مستلزم این بود که نبوغی در طراحی تاکتیکی عملیات ایجاد شود تا با طراحی مبتکرانه، هوشمندانه و بسیار نوآورانه و ناشناخته برای دشمن، به استفاده از ابزارهایی برسد که توان خنثی کردن مثلاً تسلط دشمن در حوزه جنگ الکترونیک باشد یا قادر باشد به نحوی وارد عمل شود که تاکتیک‌هایی که بخشی از سامانه‌های دشمن را ناکارآمد کند. وی با بیان اینکه طراحی این عملیات اکنون قابل گفتن نیست، ادامه داد: دهها فرزند پهلاد، کروز و بالستیک در فواصل زمانی مناسب توانستند لایه‌های عمیق دفاع هوایی به ظاهر اطمینان‌بخش رژیم صهیونیستی را درهم بشکنند و ائتلاف پدافند هوایی بین آمریکا، فرانسه و رژیم صهیونیستی را تحت تأثیر قرار دهند و کم‌کارآمد کنند تا اهداف دقیق ما را در عمق سرزمین‌های اشغالی هدف قرار دهد. ما عملیات محدودی در سطح شرارت‌های دشمن انجام دادیم، این عملیات می‌توانست بسیار گسترده باشد اما دامنه آن را محدود به آن بخش از توانایی‌های رژیم صهیونیستی کردیم که برای حمله به کنسولگری ایران در دمشق و شهادت فرماندهان عزیز ما استفاده کرده بود. سرلشکر سلامی افزود: هنوز اطلاعات از اصابت موشک‌ها کامل نیست ولی بخشی از اصابت‌هایی که گزارش دقیق، مستند و میدانی از آن‌ها داریم نشان‌دهنده این است که این عملیات با موفقیتی بیش از حد انتظار ما اتفاق افتاده و مردمان ساکن در سرزمین‌های اشغالی، مقامات صهیونیستی و ارتش اشغالگر و تروریستی صهیونیستی و آمریکا بهتر از ما تا این لحظه اثرات کوبنده این ضربات را تشخیص دادند و متوجه آن شده‌اند. فرمانده کل سپاه تصریح کرد: توصیه می‌کنم رژیم صهیونیستی از رفتارهای گذشته خود دست بردارد و از این حرکت عبرت بگیرد، اگر این رژیم هر واکنشی نشان دهد، مطمئناً پاسخ ما بر اساس این تجربه جدیدی که از توانایی او به‌دست آوردیم، بسیار سخت‌تر خواهد بود. او ادامه داد: ما تصمیم گرفتیم یک معادله جدید بسازیم و از این به بعد اگر رژیم صهیونیستی در هر نقطه‌ای از جهان به منافع ما، دارایی‌های ما، شخصیت‌های ما و شهروندان ما حمله کند، از میدا جمهوری اسلامی ایران او را مورد تهاجم متقابل قرار خواهیم داد و عملیات «وعده صادق» نمونه برجسته و کاملاً واضحی از این معادله

سرلشکر باقری: به همه اهداف رسیدیم

رئیس ستاد کل نیروهای مسلح گفت: عملیات «وعده صادق» با موفقیت کامل از شب گذشته تا امروز صبح انجام و به همه اهداف نائل شد. به گزارش ایسنا، سرلشکر باقری در گفت‌وگویی تلویزیونی با اشاره به جنبه‌های اهرم‌دی عملیات «وعده صادق» این عملیات با موفقیت کامل از شب گذشته تا امروز صبح انجام شد. علت این عملیات عبور رژیم صهیونیستی از خطوط قرمز بود که برای ما قابل تحمل نبود. اینکه رژیم صهیونیستی ساختمان کنسولگری ایران را در دمشق هدف قرار دهد و مستشاران قانونی ما را که به دعوت دولت سوریه برای مبارزه با تروریسم و به شکل قانونی در این کشور حضور داشتند را هدف قرار دهد عبور از خط قرمز بود. وی افزود: در ۱۰ روز گذشته در همه جهات جز دو سه کشور حامی مطلق این رژیم، این اقدام محکوم شد. این اقدام باید پاسخ می‌گرفت و رهبری انقلاب هم تأکید داشتند که این تنبیه باید انجام شود که با کمک سپاه پاسداران و دیگر نیروهای مسلح این عملیات انجام شد. رئیس ستاد کل نیروهای مسلح تأکید کرد: در این عملیات هم مرکز اطلاعاتی بزرگی که اطلاعات لازم را برای این جنایت برای صهیونیست‌ها در ارتفاعات جبل الشیخ تأمین می‌کرد هدف قرار گرفت و هم پایگاه هوایی نوآبیم که حمله به کنسولگری ایران از آنجا صورت گرفته بود هدف قرار گیرد که هر دو تا حد قابل توجهی مورد انهدام قرار گرفتند و از کار افتادند. باقری تأکید کرد: در این عملیات تعداد قابل توجهی هم پهلاد هم موشک‌های کروز و بالستیک استفاده شد که با تاکتیک‌های اندیشه‌شده و طراحی مناسب به کار گرفته شدند و گنبد آهنین و سپر دفاعی موشکی صهیونیستی توانست مقابله قابل توجهی با آن داشته باشد و عملیات به اهداف خود نائل شد. وی ادامه داد: آمریکا هم اعلام می‌کرد از عملیات دمشق اطلاع نداشته اما در واقع با چراغ سبز او انجام شده بود و به دنبال توسعه تنش در منطقه نیست اما در فضای عراق و اردن با تمام توان برای دفاع از رژیم صهیونیستی وارد عمل شد و تلاش کرد عملیات خنثی شود اما نتوانست و عملیات به هدف خود رسید. باقری تصریح کرد: این عملیات منتج به نتیجه کامل است، از نظر ما خاتمه یافته است و قصدی بر ادامه عملیات وجود ندارد اما چنانچه رژیم صهیونیستی اقدامی علیه جمهوری اسلامی چه در خاک ما و چه در مراکز متعلق به ما در کشور سوریه و جای دیگری انجام دهد، عملیات بزرگتری انجام خواهد شد. وی تأکید کرد: توانایی ما در حدی بود که بتوانیم عملیات موشکی و پهنای ده‌ها برابر بزرگ‌تر از این علیه رژیم داشته باشیم، اما این کار را انجام ندادیم و سعی کردیم در حدی که این تنبیه انجام شود عملیات کنیم. مراکز جمعیتی و اقتصادی آنها زده نشد تا ارتش جانیکار و متجاوز صهیونیستی بداند اقدام آنها بدون پاسخ نمی‌ماند و قطعاً ما آمادگی داریم تا از خاک و منافع ما دفاع کنیم. باقری اظهار کرد: این عملیات توسط سپاه پاسداران انجام شد، اما در هم‌افزایی با سپاه، ارتش جمهوری اسلامی با واحدهای پدافندی ارتش و سپاه دفاع از آسمان کشور را برعهده داشتند و دارند.

گزیده خبر

توضیحات قالیباف درباره روند بررسی بخش دوم لایحه بودجه در مجلس



رئیس مجلس شورای اسلامی ضمن ارائه توضیحاتی درباره روند بررسی بخش دوم لایحه بودجه سال ۱۴۰۳ در مجلس شورای اسلامی گفت که ما در زمان رسیدگی حق تغییر در منابع و مصارف بودجه و ایجاد حکم جدیدی را نداریم. به گزارش ایسنا، محمدباقر قالیباف در جلسه علنی امروز مجلس شورای اسلامی در پاسخ به تذکر ابیروز حسینی نماینده خدابنده درباره روند رسیدگی به بخش دوم لایحه بودجه سال ۱۴۰۳ اظهار کرد: بخش دوم بودجه براساس بند «ب» ماده ۱۸۲ این‌نامه مورد بررسی قرار می‌گیرد. وی اضافه کرد: مجلس شورای اسلامی و دولت ندارند که در زمان بررسی این بخش به منابع و مصارف دست زده و حکم جدیدی بنویسند لذا نمایندگان می‌توانند پیشنهاد خود را در هر سرفصل ثبت کنند بدون آنکه حکم و تبصره جدیدی اضافه شود. رئیس مجلس شورای اسلامی یادآور شد که بخش دوم لایحه بودجه درباره جدول کلان و پیوسته‌ها شامل طرح‌های عمرانی و شرکت‌ها و واگذاری دارایی‌ها است. سیدابریز حسینی نماینده خدابنده در مجلس در تذکر خود اظهار کرد: روند رسیدگی به بخش دوم لایحه بودجه چگونه است؟ آیا قرار است سرفصل‌ها و بودجه دستگاه‌ها مورد رسیدگی قرار گیرد یا این که بودجه مربوط به پروژه‌ها ریز دستگاه‌ها و مناطق مختلف کشور مورد رسیدگی قرار می‌گیرد؟

هر گونه خطای راهبردی رژیم اسرائیل و آمریکا با پاسخ مقتدرانه روبرو خواهد شد



۲۰۶ نفر از نمایندگان مجلس شورای اسلامی پیرامون حمله و اقدام انقلابی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی بیانیه‌ای صادر کردند. به گزارش ایسنا، محسن دهنوی عضو هیئت رئیسه مجلس شورای اسلامی در جلسه روز یکشنبه ۲۶ فروردین ۱۴۰۳ صحن مجلس بیانیه ۲۰۶ نفر از نمایندگان مجلس پیرامون حمله و اقدام انقلابی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی را به شرح زیر قرائت کرد: «بسم‌الله الرحمن الرحیم اما من المعزین منتقمون اقدام انقلابی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در پاسخ به جنایت‌های متعدد رژیم حیث صهیونیستی از جمله حمله به بخش کنسولی سفارت جمهوری اسلامی ایران در دمشق و شهادت فرماندهان و مستشاران نظامی ایران در یادمان امروز یکشنبه ۲۶ فروردین ۱۴۰۳ انتخابات فرورآفرین عزت بخش بازدارنده بود که نه تنها ششادای ملت انقلابی ایران را به همراه داشت بلکه سبب شادی و عزت جبهه مقاومت و جهان اسلام، محرومین، مستضعفین و آزادی‌خواهان جهان گردید. عملیات پیچیده ترکیبی هوا فضای سپاه در کنار عملیات‌های دقیق جنگ الکترونیک با وجود مشخص بودن زمان و مکان عملیات اینچنان دشمن رو حیرت زده کرد که تمامی طراحی‌های دفاع بازدارنده گنبد آهنین را پوشالی ساخت و اهداف پیش بینی شده با غرض موشک‌های نقطه زن مورد اصابت قرار گرفت و طراحی‌های نظامی در جهان را در برابر این طراحی تحقیر کرد و یک پاسخ تنبیهی و دفاع مشروع تاریخی موشکی و پهنای را در جهان بنام ملت ایران و جبهه مقاومت ثبت کرد. ضمن حمایت از دلاور مردان ستاد کل نیروهای مسلح وزارت دفاع فرماندهان عبور ارتش و سپاه و به ویژه فرمانده مقتدر هوافضای سپاه این موفقیت در سبیلی سخت انتقام ملت را به فرمانده معظم کل قوا مقام خاوندنای مظلله‌العالی



نیروهای مسلح ما در آمادگی کامل به سسر می‌برزند و چنانچه لازم باشد وارد عمل خواهند شد و تدابیر لازم برای امنیت فضای کشور بعمل آمده و امیدوار هستم این عملیات موفق طبعی‌های برای پیروزی مردم مظلوم فلسطین بر رژیم اشغالگر فلسطین باشد. رئیس ستاد کل نیروهای مسلح درباره هرگونه اقدام آمریکا علیه منافع ایران گفت: ما این پیام را از طریق سفارت سویس به آمریکا منتقل کردیم که چنانچه آمریکا در اقدامات تجاوزکارانه صهیونیست‌ها بخواهد همکاری کند یا امکاناتی که در منطقه دارد مشارکتی داشته باشد و این اطلاعات برای ما قطعی شود، پایگاه‌ها و نفرات آمریکا در منطقه امنیت نخواهند داشت و ما او را مانند متجاوز می‌بینیم و با او هم برخورد لازم را خواهیم داشت.



حمله ایران به صهیونیست ها قیمت نفت را بالا برد

در معاملات ساعات گذشته بازار جهانی انرژی، قیمت نفت برنت ۷۱ سنت در هر بشکه بالا رفت و به ۹۰.۴۵ دلار رسید. به گزارش خبرنگار مهر به نقل از بلومبرگ، در معاملات ساعات گذشته بازار جهانی انرژی، قیمت نفت برنت دریای شمال با ۷۱ سنت افزایش به ۹۰.۴۵ دلار در هر بشکه رسید. قیمت نفت آمریکا هم ۶۴ سنت معادل ۰.۷۵ درصد بالا رفت و ۸۵.۶۶ دلار در هر بشکه معامله شد. دلیل افزایش قیمت نفت در بازار جهانی از سوی کارشناسان، حمله تلافی جوانه کشورمان به سرزمین‌های اشغالی و رژیم صهیونیستی با صدها فرودند پهپاد و موشک در پی حمله این رژیم به ساختمان کنسولی ایران در دمشق و شهادت چند تن از مستشاران کشورمان، عنوان شده است. به گزارش اکونومیست، در صورتی که شاهد بالا گرفتن بیشتر تنش‌ها در سطح خاورمیانه باشیم و در پی تنش آفرینی بیشتر صهیونیست‌ها کشورمان دست به حملات بیشتری به رژیم صهیونیستی بزند، ممکن است در آینده نزدیک شاهد عبور قیمت نفت از ۱۰۰ دلار در هر بشکه نیز باشیم. با وجود افزایش امروز قیمت نفت اما هنوز قیمت کنونی نسبت به ابتدای هفته پایین‌تر است

پرداخت ۱۱۵ همت تسهیلات ساخت و خرید مسکن

مدیرعامل بانک مسکن از پرداخت ۱۱۵ هزار میلیارد تومان تسهیلات ساخت، خرید و تعمیرات مسکن طی سال گذشته (۱۴۰۲) توسط این بانک، خبر داد. به گزارش خبرنگار مهر، سیدعباس حسینی مدیرعامل بانک مسکن، گفت: در سال گذشته در مجموع ۱۱۵ هزار میلیارد تومان تسهیلات برای خرید، ساخت و تعمیرات مسکن توسط بانک مسکن پرداخت شد. وی در ادامه تأکید کرد: تسهیلات خرید مسکن در سال گذشته به ۴۵ هزار نفر به مبلغ ۱۸ هزار میلیارد تومان پرداخت شد. در سال گذشته قرارداد تسهیلات ساخت ۱۴۰ هزار و ۴۴۲ واحد مسکونی به مبلغ ۸۳ همت منعقد شد. براساس گفته بانک مسکن، در سال گذشته ۱۲۰ هزار و ۳۷ واحد تسهیلات تعمیر مسکن به مبلغ ۱۴ همت توسط بانک مسکن دریافت کردند.



امکان تامین نیمی از مصرف برق خانگی با انرژی خورشیدی



خورشیدی حتی اگر تماماً با نرخ گاز طبیعی هم در نظر گرفته شود (مثلاً ۲۰ سنت به ازای مترمکعب) و از بهای بالاتر سوخت مایع نیروگاه‌ها در فصل سرد سال نسبت به گاز طبیعی چشم‌پوشی شود، سالانه معادل ۳۶ میلیارد دلار خواهد بود که می‌تواند سرمایه‌گذاری مورد نیاز برای احداث نیروگاه‌های خورشیدی را ظرف ۴ سال پوشش دهد. مشاور مدیرعامل تأمین برق گفت: دولت می‌تواند به انکای این روش تأمین مالی نسبت به واگذاری تدریجی پتل خورشیدی به کلیه مشترکان برق (به میزان یک کیلووات به ازای هر مشترک) به صورت رایگان و یا با دریافت حداکثر ۲۰ درصد هزینه آن، اقدام کرده و در قبال این اقدام، مشترک مکلف شود نسبت به حفظ و نگهداری پتل خورشیدی در طی عمر مفید آن (حداقل ۲۰ سال) و تولید برق اقدام و از برق تولیدی پتل خورشیدی برای تأمین بخشی از برق مورد نیاز خود استفاده کند. وی پیشنهاد داد، در صورتی که مصرف برق مشترکان برق در آن سال بیشتر باشد، برق تولیدی مازاد در اولین صورت‌حساب برق مشترک در سال بعد با نرخ روز تابلوی سبز بورس انرژی، تسویه و در صورتی که برق تولیدی از حد متعارف تولید پتل خورشیدی یا توجه به عمر باقیمانده آن کمتر باشد با همان نرخ در اولین صورت‌حساب برق مشترک در سال بعد با او تسویه شود. فرمود در مورد دیگر روش‌ها برای توسعه انرژی خورشیدی در بخش خانگی تأکید کرد، در صورتی که ساخت‌وسازهای جدید، سازندگان بر اساس الزام قانونی، مکلف شوند که برای هر واحد مسکونی به میزان یک کیلووات نیروگاه خورشیدی در محل ساخت مسکن احداث کنند، سالانه به طور متوسط ۷۰۰ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی اضافه خواهد شد. مشاور مدیرعامل تأمین برق گفت: به علاوه بر روش‌های مورد اشاره، کارخانجات سازنده پتل خورشیدی در کشور نیز می‌توانند نسبت به واگذاری یک کیلووات پتل خورشیدی به مشترکان خانگی برق دلوطلب در قالب فراخوان و فروش درازمدت اقساطی (مثلاً ظرف مدت ۵ سال) اقدام کنند و خریداران پتل خورشیدی نیز می‌توانند از محل فروش برق تولیدی به شبکه بر اساس تعرفه‌های مصوب، اقساط خود را ظرف مدت ۵ سال پرداخت کرده و برای عمر باقیمانده پتل خورشیدی (مثلاً ۱۵ سال) از درآمد فروش برق بهره‌مند شوند. وی در مورد مزایای این اقدام تصریح کرد: صرفه‌جویی سالانه ۱۸ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی یا معادل آن

اتصال آن به شبکه، مستلزم تقویت شبکه انتقال برق است. نسبت به احداث یک کیلووات پتل خورشیدی برای هر مشترک خانگی اقدام کند و به ازای این اقدام به میزان مشابه از برنامه‌های مدیریت مصرف برق، مستثنی شود. فرمود در مورد دیگر روش‌های ممکن برای توسعه انرژی خورشیدی در بخش خانگی گفت: علاوه بر روش‌های مورد اشاره، کارخانجات سازنده پتل خورشیدی در کشور نیز می‌توانند نسبت به واگذاری یک کیلووات پتل خورشیدی به مشترکان خانگی برق دلوطلب در قالب فراخوان و فروش درازمدت اقساطی (مثلاً ظرف مدت ۵ سال) اقدام کنند و خریداران پتل خورشیدی نیز می‌توانند از محل فروش برق تولیدی به شبکه بر اساس تعرفه‌های مصوب، اقساط خود را ظرف مدت ۵ سال پرداخت کرده و برای عمر باقیمانده پتل خورشیدی (مثلاً ۱۵ سال) از درآمد فروش برق بهره‌مند شوند. وی در مورد مزایای این اقدام تصریح کرد: صرفه‌جویی سالانه ۱۸ میلیارد مترمکعب گاز طبیعی یا معادل آن

صرفه‌جویی ارزی ۹۱ میلیون دلاری با تولید خوراک قزل‌آلای رنگین کمان



متخصصان یک شرکت دانش‌بنیان با توجه به نیاز مبرم صنعت شیلات کشور، موفق به تولید خوراک ماهی قزل‌آلای رنگین کمان در کشور شدند. به گزارش ایسنا، محمدرضا حیدری، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان با اشاره به فعالیت در زمینه تأمین خوراک مورد نیاز صنعت دام، طیور و آبزیان اظهار کرد: کارمان را با هدف پاسخگویی به نیاز جدی حوزه کشاورزی به خوراک با کیفیت برای انواع آبزیان پرورشی آغاز کردیم. پس از سال‌ها تلاش مستمر، شرکت ما موفق به تولید محصولاتی متنوع و با کیفیت شد که نتیجه آن به دست آوردن سهم قابل توجهی از بازار داخلی و شناخته شدن این شرکت برای آبزی‌پروران شد. وی تأمین خوراک ماهی قزل‌آلای رنگین کمان را یکی از زمینه‌های تحقیقاتی این شرکت عنوان کرد و ادامه داد: شرکت ما با توجه به حجم قابل توجه به عنوان اولین و یکی از پر فروش‌ترین محصولات فرادانه جایگاه ویژه‌ای را به خود اختصاص داده است که با تحقیق و توسعه و با استفاده از متخصصین داخلی و خارجی، بسته به نیاز پرورش‌دهندگان تولید می‌شود. خوراک ماهی قزل‌آلای رنگین کمان تولیدشده با استفاده از جدیدترین اطلاعات تغذیه‌ای و فناوری دنیا، فرموله و تولید می‌شود. حیدری با بیان اینکه در تولید این خوراک، از مواد اولیه با کیفیت همراه با مکمل‌ها و افزودنی‌های اختصاصی همراه با فناوری اکستروژن استفاده می‌شود، اظهار کرد: خوراک تولید داخل، سبب بهبود تولید و کیفیت قزل‌آلای پرورشی در مزارع شده است، به طوری که این خوراک بیش از ۶۰ درصد نیاز کشور را تأمین می‌کند. مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان ادامه داد: فرمولاسیون پیشرفته، علمی و به‌روز خوراک توسط متخصصان در کنار بسته‌بندی مناسب و امکان نگهداری و انبارداری طولانی مدت، تنوع زیاد محصول بر اساس اندازه ماهی و نیاز مشتری، شکل منظم، پایداری و شواوری مناسب دانه‌های خوراک از مهم‌ترین ویژگی‌های خوراک ساخت داخل به شمار می‌روند. این فعال فناوری با اشاره به ایجاد رشد قابل توجه و یک‌تاخت ماهی متناسب با شرایط پرورش همراه با بقای بالای ماهی‌ها به دیگر مزایای این محصول اشاره کرد و افزود: بهبود فلور میکروبی دستگاه گوارش، ارتقای ایمنی و افزایش مقاومت ماهی در برابر عوامل بیماری‌زا و افزایش کارایی تولید و کیفیت گوشت ماهی از نظر ارزش غذایی و شاخص‌های ظاهری از مهم‌ترین مزیت‌های این خوراک به شمار می‌رود. به نقل از معاونت علمی ریاست جمهوری، حیدری بیان کرد: با توجه به آمار فروش رو به رشد این محصول در سال‌های متمادی، این محصول تنها از ابتدای سال ۱۴۰۲ تا دی ماه ۱۴۰۲، مانع ارزی حدود ۹۱ میلیون دلار شده است.

با تلاش فناوران کشور صورت گرفت

سالم‌سازی هوای پاک محیط با پلاسمای سرد



یکی از شرکت‌های دانش‌بنیان دستگاه ضد عفونی کننده هوا بر اساس فناوری پاک و دوستدار طبیعت را به تولید رساند. فرشته سادات طباطبایی قمی، مدیر عامل این شرکت دانش‌بنیان در گفت‌وگو با ایسنا، گفت: تمرکز تحقیقات ما پلاسمای سرد است و در تلاش هستیم تا این فناوری را وارد صنایع مختلف کنیم. وی اولین صنعتی را که برای رستوخ این فناوری در این شرکت انتخاب شد، حوزه بهداشت و درمان دانست و اظهار کرد: ما با استفاده از پلاسمای سرد دستگاه‌های تصفیه هوا را به تولید رساندیم که در حال حاضر مجوزهای آن از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی اخذ شده است. طباطبایی، لوازم خانگی و نساجی را هدف‌گذاری دیگر این شرکت دانست و ادامه داد: پلاسمای سرد حالت چهارم ماده است و این فناوری به حفظ محیط زیست

کمک شایانی می‌کند. مدیر عامل این شرکت با اشاره به جزئیات این دستگاه، توضیح داد: برای حفظ کیفیت هوای محیط از روش‌های تهویه، تصفیه و ضد عفونی کردن استفاده می‌شود. تصفیه هوا، هواسازهایی است که در کلیه منازل وجود دارد و دستگاه ضد عفونی کننده نیز یک سطح از دستگاه‌های تصفیه هوا بالاتر است و در سیستم‌های هواساز تنها ذرات جذب می‌شود. طباطبایی خاطر نشان کرد: در دستگاه‌های ضد عفونی کننده ذرات معلق در هوا از بین می‌روند و دستگاه ضد عفونی کننده مبتنی بر پلاسمای سردی که در این شرکت به تولید رسیده است، هیچ ماده مصرفی ندارد؛ بلکه دارای محفظه‌ای است که هوا را مکش می‌کند و طی فرآیند ذرات را جذب کرده و از بین می‌برد و هوای سالم و پاک را خارج می‌کند.

نگرینه‌های مرغ

چه میزان از هزینه تولید مرغ مشمول دریافت ارز ترجیحی نمی‌شود؟



یک کارشناس صنعت طیور می‌گوید مرغ تنها برای سه قلم نهاده ارز ترجیحی دریافت می‌کند و مابقی یعنی ۴۰ درصد هزینه‌های تولید از دولتی نمی‌گیرند؛ به این حال اما قیمت مرغ نه تنها با نوسانات نرخ ارز افزایشی نشده، بلکه حتی از نرخ مصوب نیز کمتر است. حبیب اسدالله نژاد در گفت‌وگو با ایسنا، در پاسخ به این سوال که چرا کالاهایی که ارز ترجیحی دریافت می‌کنند با نوسانات نرخ ارز گران می‌شوند؟ گفت: مرغ برای ذرت و کنگاله سویا از ارز ترجیحی دریافت می‌کند و اگر قرار باشد مرغ بر اساس همان قیمت‌های وارداتی نهاده‌ها که در بازار گاه هست، نرخ‌گذاری شود باید قیمت آن بیش از قیمت فعلی باشد. وی افزود: در حال حاضر قیمت تمام شده مرغ زنده برای مرغداران بیش از ۶۸ هزار تومان است، ولی قیمت فعلی آن در بازار ۵۵ هزار تومان است. این یعنی نه تنها قیمت مرغ بالا نیست، بلکه حتی پایین‌تر از نرخ مصوب است و مرغداران در حال زیان دهی هستند. این کارشناس صنعت طیور تصریح کرد: البته موضوع دیگر این است که ۳۵ تا ۴۰ درصد هزینه‌های تولید مانند دارو، واکسن و... از ارز دولتی استفاده نمی‌کنند و در نتیجه وابسته به نرخ ارز در بازار آزاد هستند و هر نوسانی در نرخ ارز هزینه‌های تولید را افزایش می‌دهد که البته به افزایش هزینه‌های تولید توجهی نمی‌شود. وی در ادامه با بیان اینکه قیمت مرغ بعد از عید کاهش شده است، گفت: عرضه در حال حاضر زیاد و تقاضا کم است. آمار ۱۵۰ میلیون قطعه جوجه‌ریزی شک برانگیز است. اسدالله نژاد در بخش دیگری از صحبت‌هایش به تولید و صادرات نیز اشاره کرد و گفت: اینکه گفته می‌شود ۱۵۰ میلیون قطعه جوجه‌ریزی شده شک برانگیز است، زیرا بعد از سیاست‌های غلط گذشته در خصوص گله‌های اجداد عملاً پتانسیل تولید مازاد جوجه به کشور تبدیل به چالش تأمین جوجه شد و وزارت جهاد کشاورزی مباردت بر صدور واردات جوجه بکروزه و تخم مرغ نطفه‌دار برای تأمین جوجه و مرغ کشور کرد. وی افزود: جوجه بکروزه هم این تفاسیر و با لحاظ واردات تخم مرغ نطفه‌دار و جوجه بکروزه هم این حجم جوجه در کشور تأمین نمی‌شود که وارد سالن‌های پرورش شوند. یعنی حتی با واردات جوجه بکروزه هم این عدد محقق نمی‌شود. بر فرض تحقق هم بازار مصرفی برای آن وجود ندارد و آسیب به مرغداران می‌رسد. تشکل‌ها زیر بار تولید غیر کارشناسی نروند. این کارشناس صنعت طیور در پایان گفت: چون بازار کشتش ندارد و صادرات هم به دلایل مختلف محقق نمی‌شود، باید در تعیین حجم تولید کارشناسی عمل کرد و تشکل‌ها نباید زیر بار تولید مازاد و غیر کارشناسی بروند.

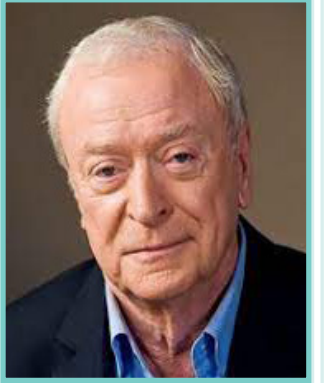
افزایش ۳۰۰ درصدی برداشت میگو از مزارع خاکی پرورش میگو



طرح بهسازی و نوسازی مزارع خاکی پرورش میگو به همت مرکز مدیریت طرح‌های کلان و پیشران معاونت علمی ریاست‌جمهوری به منظور تکمیل و بهسازی اجرای فرایند پرورش میگو در مزارع و افزایش سطح برداشت تا ۲۰۰ درصد بر واحد سطح به جریان افتاد. به گزارش ایسنا، با همکاری یکی از شرکت‌های بخش خصوصی مؤسسه جهاد توسعه وزارت جهاد کشاورزی و مرکز مدیریت طرح‌های کلان و پیشران معاونت علمی ریاست‌جمهوری طرح بهسازی و نوسازی مزارع خاکی پرورش میگو به منظور تکمیل و بهسازی اجرای فرایند پرورش میگو در مزارع و افزایش سطح برداشت تا ۲۰۰ درصد بر واحد سطح به جریان افتاد. در این طرح علاوه بر سرمایه‌گذاری مؤسسه جهاد توسعه به مبلغ ۱۳ میلیارد ریال، یک شرکت بین‌المللی به مبلغ ۹۰ میلیارد ریال و شرکت دیگر به مبلغ ۱۵۳ میلیارد ریال، مرکز مدیریت طرح‌های کلان، ۱۰۰ میلیارد ریال قرض الحسنه را در اختیار این شرکت بخش خصوصی قرار داد تا طی مدت دو سال، سطح پایدار برداشت بر واحد هکتار را به ۱۰ تن و در پایان سال دوم به ۱۵ تن ارتقا دهد و الگوی بهسازی و ارتقا بهره‌وری در مزارع را تدوین، استاندارد و ترویج کند. این الگو در بهسازی و نوسازی مزارع خاکی پس از اجرای موفق به مزارع میگو، به پرورش‌دهندگان در ۷ استان ساحلی، با اجرای کارگاه‌های آموزشی ارائه و ترویج داده خواهد شد. محمد ایزدی، رئیس هیات مدیره یکی از شرکت‌ها، گفت: مساله ما در ارائه این طرح، بازدهی و بهره‌وری پایین روش‌های قدیمی کشت میگو بود، چرا که همین بهره‌وری پایین باعث می‌شود تا تولید پایداری هم نداشته باشیم. مقاومت جوامع محلی و پرورش‌دهنده‌ها با روش‌های نوین کشت میگو از جمله چالش‌های این طرح است، چون پرورش‌دهندگان با سیستم‌های قدیمی کار کرده‌اند، در مقابل تغییرات، مقاومت نشان می‌دهند که البته امری طبیعی است و رد پای چنین واکنش‌هایی را در دیگر صنایع هم می‌توان ردگیری کرد؛ همانگونه که این مقاومت در برابر تکنولوژی مادامی که از کشاورزی سنتی به کشاورزی مدرن شیفت پیدا کردیم، هم در میان کشاورزان و مصرف‌کنندگان دیده شد. ایزدی در خصوص برنامه‌های که در این طرح کلان برای بهسازی مزارع کشت میگو در دست انجام دارند، توضیح داد: یک مزرعه را به عنوان پایلوت در نظر گرفته‌ایم و می‌کشیم تا فرآیندهای فنی را در آن مستندسازی کرده و نحوه کار با آن را به پرورش‌دهندگان آموزش دهیم. تا خروجی را به صورت عینی ببینند. وی ادامه داد: در این فرآیند چند مساله را مدنظر داریم؛ اینکه به ساده‌ترین شکل ممکن این تکنیک‌ها و فرآیندها را عملیاتی و دسترس‌پذیر کنیم و دوم اینکه از یکسری تکنیک‌های جزیره‌ای در آبزی‌پروری استفاده می‌کنیم که قابلیت اجرا در اکثر مزارع را داشته باشد و در این راستا اجرای این پایلوت را در استان هرمزگان و بعد قشم در دست انجام داریم.

چهره روز

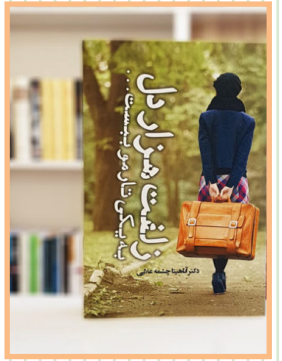
مایکل کین



مایکل کین را در سال‌های اخیر بیشتر در فیلم‌های کریستوفر نولان درحال ایفای نقش دیده‌ایم. از فیلم Inception گرفته تا سه‌گانه شوالیه تاریکی و آخرین فیلم نولان یعنی فیلم Tenet. کین در سال ۱۹۳۳ در شهر لندن متولد شد و او هم در ۲۰ سالگی توانست وارد صنعت سینما شود. نخستین ایفای نقش مهم او به فیلم زولو در سال ۱۹۶۴ مربوط می‌شود که تحسین منتقدین سینمایی را به‌همراه داشت. مایکل کین همواره به‌خاطر لهجه متفاوت و ظاهر آراسته خود مورد توجه کارگردان‌های زیادی بوده است. پس از فیلم زولو او با نقش آفرینی در فیلم هانا و خواهرانش به شهرت جهانی دست پیدا کرد و به‌خاطر نقش آفرینی خود در این فیلم جایزه اسکار بهترین بازیگر نقش مکمل مرد را به‌دست آورد. او در سال ۱۹۹۸ با حضور در فیلم قوانین خانه سنایدر موفق شد بار دیگر این جایزه ارزشمند را به خودش اختصاص دهد. مایکل کین در ۱۴ مارس ۱۹۳۳ در لندن زاده شد. پدر مایکل یک بازرگانی فروشان بود. مایکل وقتی ۱۵ سال داشت درس و مدرسه را کنار گذاشت و به ارتش بریتانیا پیوست. پس از آن به بازیگری علاقه‌مند و به عنوان دستیار مدیر صحنه استخدام شد. او فامیلی کین را به توصیه مدیرش برای خود انتخاب کرد. مایکل کین در ۱۹۸۶ به واسطه درخشش روزافزون خود در سینما در فیلم هانا و خواهرانش از وودی آلن بازی کرد و برای آن اسکار گرفت. پس از آن در دهه ۱۹۹۰ در دوران پرافتخار بازیگر بازی خود در فیلم‌هایی چون لیتل وئیس و قوانین خانه سیدر بازی کرد. مایکل کین در اکتبر ۲۰۲۳ پس از بیش از یکصد و شصت فیلم در طول هشت دهه فعالیت حرفه‌ای و همزمان با اکران واپسین فیلم خود فراری بزرگ اعلام بازنشستگی کرد.

پیشنهاد

زلفت هزار دل به یکی تار مو بیست

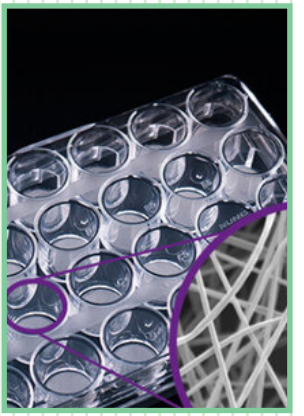


کتاب زلفت هزار دل به یکی تار مو بیست از دکتر اناهیتا جشمه علایی روانی عاشقانه است که به زنان و مردانی تقدیم شده که دست‌کم یکبار شریده سر عاشق و شیدا شده‌اند هنگامی که تنهایی شدت می‌گیرد و شیدا دیگر تحمل آن را ندارد به فکر پیدا کردن هممی برای خود می‌افتد کسی که در کنار او احساس خوبی داشته باشد خاطرات خود را مرور می‌کند و از خواستگاری‌های عجیب و غریبش می‌گوید. از آدم‌هایی که هیچ‌کدام او را آن طور که باید درک نکرده‌اند در این میان به یاد بپرویز، اولین کسی که با او رابطه‌ی خوب داشت، می‌افتد. کسی که سال‌ها پیش از دانشگاه با او آشنا شده بود ولی او را ترک کرده بود. شیدا به شدت از این پیشنهاد استقبال می‌کند و خود را آماده سفر می‌کند که پس از سال‌ها بیروز دوباره وارد زندگی او می‌شود. احساسات شیدا نسبت به پسر هوز به شدت خود باقی است اما به دلیل شرایط خاصی که وجود دارد، شیدا سفر را کنسل نمی‌کند. او به سفر می‌رود تا پسرش نیز در این مدت کارهای تمام خود را انجام دهد اما همه چیز طبق نقشه پیش نمی‌رود و این زمان اولین کتاب داستانی نویسنده است. کتابی که به ماجرای عاشقانه و تا حدودی عجیب شیدا می‌پردازد. شیدا شخصیت برجسته‌ای دارد، دختری فیهیده است که اساطیر یونانی را می‌شناسد، با بزرگان آشنایی دارد و کتاب‌های آنان را مطالعه کرده است. اما با همه این‌ها در زندگی هم گرفتار عشق پسرش است اما نمی‌داند که آیا باید همچنان گرفتار ماند یا نه. رفتارهای عجیبی از خود نشان می‌دهد و به طور کامل اجازه نمی‌دهد عشق مسیر زندگی‌اش را مشخص کند. از طرف دیگر، بدون عشق هم چیزی ندارد و زندگی‌اش بوج به نظر می‌آید. شیدا سفر هندی بهترین اتفاق برای او باشد. برای اینکه به ذهنیات خودش سر و سامان بدهد و بتواند مسیر مشخصی را دنبال کند. ماجرای کتاب بسیار محدود هستند و مخاطب در این کتاب ۲۴۶ صفحه‌ای با حجم زیادی از اتفاقات جدی روبرو نیست. بیشتر اتفاقات کتاب در حاشیه اتفاق می‌افتد و حتی اگر رخ نمی‌دادند، به داستان کتاب لطمه‌ای وارد نمی‌شد. به عنوان مثال، در سفر هندی شرح ماجراها و اتفاقات جزئی بسیار زیاد است. هر چند خواننده ممکن است از خواندن آن‌ها لذت ببرد اما باید در نظر گرفت که نباید سهم بیشتر کتاب را به خود اختصاص دهد. داستان عاشقانه این کتاب بسیار ساده و سراسر است و نظافتی پیچیده همراه با تصمیم‌گیری‌های شولر در آن بسیار کم هستند. انگار اتفاقات به نحوی تنظیم شده‌اند که همیشه چیز طبق نقشه پیش برود و خواننده با یک پایان خوب روبرو باشد. موضوع ساده بودن داستان کتاب می‌فرانید نقطه ضعف رمان نیز باشد. نقطه ضعف آن این است که کتاب شاما را درگیر نمی‌کند. روایت داستان به شکلی نیست که بتواند شما را به چالش بکشد و از شما بخواهد که در یک رابطه عاطفی بهر عمل کنید.

فرهنگ

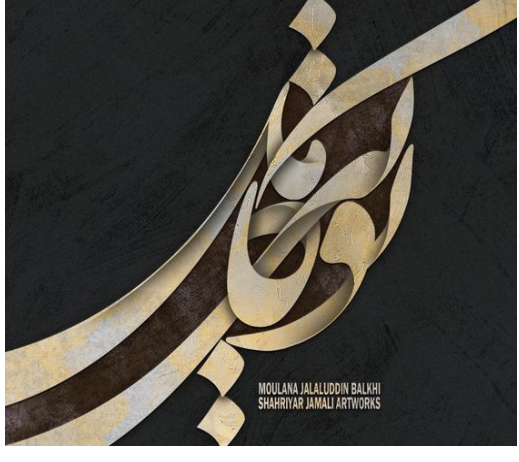
با روش الکتروبیسنده‌گی!

داربست سه‌بعدی برای رشد سلول‌های پوست ساخته شد



معمولاً از الکتروبیسنده‌گی برای تولید داربست‌های دوبعدی استفاده می‌شود اما به تازگی از این فناوری برای ساخت داربست سه‌بعدی استفاده شده که با کارایی بسیار بالاتری سلول‌های پوست روی آن رشد می‌کنند. به گزارش خبرگزاری مهر، پژوهشگران دانشگاه سوری نشان دادند که می‌توان با استفاده از الکتروبیسنده‌گی، اسفنج‌هایی تولید کرد که قابلیت تبدیل شدن به داربست‌های سه‌بعدی را دارد. این داربست‌ها را می‌توان برای رشد سلول‌های پوست بیمار به کار برد. الکتروبیسنده‌گی روشی است که در آن قطرات مایع به صورت پاششی به سمت هدفی شلیک می‌شود و در نهایت این قطرات تبدیل به الیاف پلاستیکی می‌شوند. پیش از این، از الکتروبیسنده‌گی برای تولید فیلم‌های دوبعدی استفاده می‌شد، اما در این پروژه محققان نشان دادند که می‌توان ساختارهای سه‌بعدی را به صورت مستقیم با الکتروبیسنده‌گی ایجاد کرد. نتایج این تحقیق در مجله Nanomaterials منتشر شده است. کلو هوارز از محققان این پروژه می‌گوید: پس از تولید این داربست‌ها با روش الکتروبیسنده‌گی، ما سلول‌های پوستی را روی آنها رشد دادیم. هفت روز بعد، تعداد سلول‌های رشد یافته روی این داربست دو برابر سلول‌هایی بود که روی داربست دوبعدی ایجاد شده بودند. عملکرد این داربست بهتر از رشد سلول‌ها روی پلی‌استایرنی بود که پلاسمای آن اعمال شده بود. نتایج این پروژه می‌تواند مسیر را برای استفاده از سلول‌های پوست بیمار هموار کند و از این طریق درمان زخم‌ها را بهتر و سریع‌تر انجام داد. دانشمندان محلولی را تهیه کردند که شامل ژلاتین و پلی‌کپرولاکتون (PCL) بوده. نوعی پلیمر تخریب‌پذیر که با بافت انسان سازگار است. آنها این محلول را از طریق سرنگ در یک میدان الکتریکی پمپ کردند که آن را به نانوالیاف تبدیل می‌کند. این فرآیند ساده، مقیاس‌پذیر و ارزان است. محققان اکنون امیدوارند که از آن در سایر برنامه‌های پزشکی استفاده کنند. دانشمندان محلولی را تهیه کردند که شامل ژلاتین و پلی‌کپرولاکتون (PCL) بوده. نوعی پلیمر تخریب‌پذیر که با بافت انسان سازگار است. آنها این محلول را از طریق سرنگ در یک میدان الکتریکی پمپ کردند که آن را به نانوالیاف تبدیل می‌کند. این فرآیند ساده، مقیاس‌پذیر و ارزان است.

گنجینه



آزهر دری خبری !!



در پارک ملی علوم و فناوری کشاورزی؛

۹ محصول نوآورانه دانش بنیان‌ها رونمایی شد

از ۱۸ طرح و محصول نوآورانه ۹ شرکت دانش‌بنیان مستقر در پارک ملی علوم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی رونمایی شد. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از صندوق نوآوری و شکوفایی، با حضور دکتر محمدصادق خیاطیان، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی و دکتر مجتبی خیام نکویی، رئیس سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی (تات)، از ۱۸ طرح نوآورانه ۹ شرکت دانش‌بنیان پارک ملی علم و فناوری کشاورزی و منابع طبیعی (ماهدشت کرج) رونمایی شد. این محصولات به این شرح است: حسگر سنجش فشار آب طرح بومی‌سازی حسگر سنجش فشار آب منفذی با تکنولوژی تار مرمتش از جمله این محصولات به شمار می‌رود. کاربرد این حسگر در پایش فشار آب حرفه‌ای، پایش سطح آب زیرزمینی، پایش فشار بدنه سدها و بندها، پایش پایداری شیب‌ها در طبیعت و سازه‌هایی چون معادن، جاده‌ها، گودها و مطالعات مدیریت منابع آب اعلام شده است. طراحی و ساخت پایلوت تحقیقاتی بازبایی املاح فلزات قلیایی خاکی از پساب از دیگر محصولات به‌روزرترین تکنولوژی مبتنی بر امواج فراصوت در کنترل و جداسازی، طراحی و این شرکت است که از ویژگی‌های آن می‌توان به مواردی چون بهره‌گیری از ساختار کتورهای پیشرفته با قابلیت عملیات در فشار بین یک تا ۴۰۰ اتمسفر، طراحی و ساخت پمپ‌های دوزینگ فوق دقیق با قابلیت تنظیم نرخ پمپاژ مایع بین یک تا ۵۰۰ سانتی‌متر مکعب در دقیقه تا فشار ۲۰۰ بار، طراحی و ساخت سیستم کنترل و پایش برخط آشواره کرد. مزرعه چند منظوره مزرعه (فارم) چند منظوره هوشمند کشت گلخانه‌ای محصولی رونمایی شده در این مراسم بوده است. ایجاد زنجیره ارزش و ایجاد اشتغال پایدار در بخش گلخانه‌های کوچک مقیاس روستایی با استفاده از گلخانه‌های دانش‌بنیان از مزایای بهره‌گیری از این محصول است. تولید پایه انگور مقاوم به سرطانات طوقه پایه انگور اسپوتا حاصل تلاقی بین انگور Riparia Gloier با انگور Vitis venifera var. liliighie متحمل به بیماری سرطانات طوقه گیاه «مو» است که از مزیت مهمی چون متحمل به خاک‌های آهکی و سرما برخوردار است. این پایه دارای قدرت رشد رویشی کم، دارای تحمل نسبی بالا به شوری خاک، سازگاری بیوند مطلوب با انواع ارقام است. این پایه رشد زایشی را در پیوندک، زودتر القا می‌کند. تولید نهال کاپریس نهال سه اکوتیپ گیاه کبر (کاپریس) با نام علمی Capparis spinosa L گیاه دارویی و بومی کشور است. این گیاه جزء خشکسخت‌ترین گیاه است و به راحتی در مناطقی با بارش سالانه کمتر از ۱۵۰ میلی‌متر مستقر شده و باردهی دارد. توسعه کشت گیاه کبر با سه هدف عمده در کشور شامل بیابان‌زایی و کنترل ریزگرد، محرومیت‌زدایی و اشتغالزایی، صادرات و ارزآوری بوده است. رونمایی از دو رقم بذر گیاه چیا با نام علمی salvia hispanica به نام‌های رقم سیاه، مهر و رقم سفید آذر از دیگر محصولات این شرکت بوده است. دانه چیا یک دانه فراسودمند و دارای ویتامین‌ها و مواد ضروری بدن است. امکا ۳ دانه چیا ۱۰ برابر ماهی سالمون است. تا به امروز دانه چیا از کشورهای امریکای جنوبی به کشور وارد می‌شده، اما پس از اصلاح و معرفی ارقام چیا، کشور از واردات دانه چیا بی‌نیاز و خودکفا می‌شود و امکان صادرات نیز وجود دارد. دستیار مدیریت کشاورزی دستیار هوشمند مدیریت کشاورزی محصولی مبتنی بر هوش مصنوعی و دارای موتورهای جستجو است و تصاویر هوافضا پایه‌ای را به صورت خودکار دانلود و پردازش می‌کند. این دستیار هوشمند از یک مازول بر قدرت طبقه‌بندی گر بهره می‌برد. ورودی این سامانه تصاویر ماهواره‌ای و داده‌های میدانی و خروجی آن، نقشه‌های طبقه‌بندی سطوح زیر کشت، نوع کشت و سایر داده‌ها است.

ماشین‌الات کشاورزی ADAS از دیگر محصولات این شرکت است که می‌تواند کلیه ماشین‌آلات را به صورت هوشمند در مزارع رانش کند. سرکه چوب سرکه چوب از محصولات یکی از شرکت‌ها است که به صورت استاندارد تولید می‌شود. سرکه چوب مایعی اسیدی است که از فرایند سوختن ناقص چوب و انواع سلولز با استفاده از فناوری نوین به دست می‌آید و برای اصلاح خاک و کشاورزی ارگانیک کاربرد دارد. کاربرد این سرکه در خاک سبب افزایش ماده آلی خاک، نگهداری آب در خاک، افزایش تحمل گیاه در برابر بیماری‌های گیاهی و افزایش مقاومت گیاه در برابر شرایط تنش محیطی مانند کم آبی، شوری و تنش دمایی می‌شود. خاصیت اسیدی این سرکه در بهبود ریشه‌زایی و جذب عناصر غذایی در خاک‌های آهکی است. نمادکدش این شرکت با هدف درمان زوال مرکبات با شیوه‌ای نوین و بهره‌گیری از ترکیبات ارگانیک نمادکدش قاشق‌کش نمادکدش تولید شده است. آلودگی به نمادکد، ایران تبدیل به بحران و اپیدمی شده است و امروزه باغات مرکبات، بسته، کیوی، گلخانه‌های فلفل دلمه، مزارع و گندمزارها را آلوده کرده است. این محصول اولین نمادکدش ارگانیک کشور است که به عنوان یکی از مهمترین کود- داروهای ارگانیک کشاورزی، درمان نمادکد، حل بحران زوال مرکبات و افزایش عملکرد تضمینی در باغات و مزارع کشاورزی را به دنبال داردمعرفی این محصول فصل جدیدی در کشاورزی ایران است، چون علاوه بر درمان نمادکد و قارچ، تنظیم‌کننده PH خاک، افزایش ماده آلی خاک و احیای خاک است و افزایش بهره‌وری را تضمین می‌کند. کود ماهی از دیگر محصولات تولیدی این شرکت است. با افزایش جمعیت، نیاز به غذا بیش از پیش شده و تأمین امنیت غذایی یک مسئله جدی است. گسترش کشاورزی و تولید غذا بحران‌های مختلفی اعم از خشکسالی و آلودگی خاک را به دنبال دارد. تنها راه پیش رو افزایش بازده و عملکرد صنعت کشاورزی با استفاده از محصولات نوین است. این کود ماهی با این هدف تولید شده و احیای خاک در کنار افزایش عملکرد را تضمین می‌کند.



معماری ایران!!

ورزشی



لواندوفسکی بهتر از رونالدو و مسی!

آمار گلزنی ستاره لهستانی بارسلونا در ۱۰ سال اخیر بهتر از کریستیانو رونالدو و لیونل مسی بوده است. به گزارش ایسنا، روزنامه دیلی میل در گزارشی به گلزنان برتر ۱۰ سال اخیر ۵ لیگ معتبر اروپایی پرداخت. باوجود آن که کریستیانو رونالدو و لیونل مسی در یک دهه اخیر بیش‌تر جوایز فردی را به دست آورده‌اند اما در صدر این فهرست قرار ندارند. در صدر فهرست گلزنان برتر ۱۰ سال اخیر ۵ لیگ معتبر اروپایی نام روبرت لواندوفسکی، مهاجم لهستانی بارسلونا قرار دارد که به لطف درخشش سال‌های گذشته در بایرن مونیخ آمار خیره‌کننده‌ای را از خود به جای گذاشته است. لواندوفسکی در ۲۷۸ بازی که در ۱۰ سال اخیر با پیراهن بارسلونا و بایرن مونیخ به میدان رفته موفق به زدن ۴۰۷ گل شده است. در دوم لیونل مسی وجود دارد که در ۴۵۸ بازی موفق به زدن ۳۷۷ گل شد. کریستیانو رونالدو در جایگاه سوم است که در ۴۰۶ بازی موفق به زدن ۳۵۰ گل شد.

تخت گاز



فراری ۳۶۵P برلینتا کلاسیک، سوپر اسپرت سه نفره با پیشرانه ۱۲ سیلندر

فراری ۳۶۵P برلینتا جزو شاخص‌ترین محصولات این خودروساز است و یکی از مالکان قبلی آن یعنی جیانی آنیلی جزو قوی‌ترین افراد کشور ایتالیا به شمار می‌رود. پس از بازسازی کامل این خودروی زیبا توسط شرکت کیدستون شاهد حضور ۳۶۵P برلینتا در فیلمی نوستالژیک هستیم. باید دانست شرکت کیدستون قبلاً سابقه فروش خودروی مک لارن ۴۱ کوردون موری و خرید فراری ۵۱۲F برای آدریان نیووی را داشته است. همچنین باید گفت یکی از مالکان این خودرو جیانی آنیلی است که رئیس فیات و جزو قوی‌ترین مردان کشور ایتالیا بوده و خانواده او همچنان کنترل فراری را در اختیار دارد. قطعاً حرف‌های گفتنی زیادی درباره آنیلی و دوست خوب او یعنی جیامپیرو بونیرینی وجود دارد اما آنچه اهمیت دارد این است که این دو نفر از جمله مشهورترین و قوی‌ترین افراد زمان خود بوده‌اند و همین موضوع درباره خودروی سه‌نفره فراری نیز صدق می‌کند. ما به دنبال لو دادن داستان فیلم بازگشت به خانه: خودروی جدید امپراتور نیستیم اما این فیلم داستان پسری را روایت می‌کند که پدرش را در مسابقات فوتبال همراهی می‌کند تا بتواند با خودروهای افراد ثروتمند حاضر در مسابقات ملاقات کند.