



پاکسازی مازندران
از پسماند با پوشش
مردمی

PDF Compressor Free Version

مقدمه

۷ نکته درباره تحقق شعار سال ۱۴۰۳

سرلشکر باقری در دیدار با هنیه:
آرمان های فلسطین جزو اصلی
ترین راهبردهای جمهوری
اسلامی ایران است



استاندار مازندران تاکید کرد:
افزایش نظارت بر پسماند
بیمارستانی در مازندران



رئیس کل دادگستری مازندران
بیش از ۹۴ درصد از جلسات
دادرسی با زندانهای مازندران
الکترونیک برگزار شد



سیاسی

حاج قاسم سلیمانی
تروریسم دولتی و نیابتی
را در دنیا شکست داد

«سیدعبدالله» از یاران نزدیک شهید سلیمانی و شهید سیدرضی موسوی گفت: حاج قاسم سلیمانی هم تروریسم نیابتی و هم تروریسم دولتی را در دنیا شکست داد.

فیر

مدیر کل دامپزشکی مازندران:
۱۸۰۰ کیلوگرم فرآورده های دامی
فاسد در مازندران معدوم شد

فیر

غافلگیری گردشگران نوروزی در
ارتفاعات بلده نور

فیر

معافیت مالیاتی بخش خصوصی را
ترغیب به سرمایه گذاری می کند

کوناگون

لنزی که درمان زخم چشم
را تسریع می کند

ورزشی

ژیمناستیک در سالی که گذشت:
از رفت و آمد رییس سابق
تا محرومیت دو ساله



۷ نکته درباره تحقق شعار سال ۱۴۰۳

با صرفه جویی در مصرف گاز، تولید برق را تداوم بخشیم

نیروگاه ها قطب تولید انرژی برق هستند و فرایند تولید برق به انرژی گاز وابسته است



روابط عمومی شرکت گاز مازندران

سعید اشیری
«یک. تعیین شعار سال توسط رهبر گرامی انقلاب، سیاسی گفتمانی در فقه حکومتی ماست که باید نظام حکمرانی ملی، جهت گیری اصلی خود را بر این سیاست متمرکز کند؛ افزون بر این، توجه به این شعار باید در زنجیره ای از گفتمانها و شعار سالهای پیشین باشد. درک دقیق و درست سیاستگذاران ملی مطابق با آنچه رهبر گرامی انقلاب و توسعه معنایی این گفتمان در منظومه فکری امام خمینی (ره) و معظم له از نکات ضروری و لازم است.»

دو. اقتصاد مقاومتی، نظریه سیاسی نظام اسلامی در مسیر پیشرفت اقتصادی ماست؛ اقتصاد مقاومتی بیش از همه بر مدار تولید ملی، امکان تحقق خواهد داشت و تقویت و رشد زیرساخت های فرهنگی و سیاسی و اقتصادی تولید، از ضروریات این مهم است؛ بنیادهای نظری جهش تولید بر مدار مردم، باید بر پایه ادبیات نظری درباره اقتصاد مقاومتی طرح شود و جغرافیای گسترده مباحث طرح شده در بیانات رهبر گرامی انقلاب، این مهم را تمهید خواهند کرد.»

سه. مردم، محور شکل گیری، پیروزی و بقای انقلاب اسلامی هستند و جهش تولید نیز وابسته به همین رکن اساسی است. «مردم در همه ای دورانی قهرمان اصلی ماجرا و سرگذشت انقلاب بوده اند.» (رهبر انقلاب ۱۳۸۰/۰۶/۰۸)

مسئله اصلی، کلید اصلی، اینجا است: حضور مردم در همه ای مسائل، حل کننده مشکلات است. آن چیزی که حضور مردم را تأمین بکند، مردم را تشویق به حضور در عرصه و در میدان بکند - میدانهای مختلف مورد ابتلای کشور - مغتنم است. و حضور مردم هیچ جایگزین دیگری ندارد؛ هنر اصلی انقلاب هم همین بود؛ هنر اصلی انقلاب این بود که جمهور مردم را از یک مجموعه و توده منفعل و مصرفی و فاقد یک نگاه ملی و عمومی، تبدیل کرد به یک مجموعه پُرانگیزه، علاقه مند، همت دار، هدف دار، آرمان خواه، و وارد میدان کرد؛ کار بزرگ انقلاب این بود. «(۱۴۰۰/۰۵/۱۲)

«ما ابزارهای نظامی، ابزارهای سیاسی، ابزارهای اقتصادی را قدرت افزا و قدرت زا میدانیم برای کشور، اما هیچ کدام به اندازه حضور مردم نیست؛ حضور مردم، نظام جمهوری اسلامی را به معنای واقعی کلمه قدرتمند میکند.» (۱۴۰۰/۰۳/۲۶)

چهار. الزام بزرگ در جهش تولید، شناخت مسئله ها و چالش های تولید در یک نظام تحلیلی منسجم و منظومه ای است؛ اهمیت مسئله ها، منطق اولویت ها را می سازد و راه برون رفت از تراجم ها را فراهم می کند. شعار و گفتمان «رفع

شش. بازخوانی الگوها و تجربه های موفق اقتصادی در چهل و پنج سال گذشته، الهام بخشی انقلاب اسلامی در ساخت اقتصاد را برجسته خواهد کرد. معانی و آرمان های بزرگ، همواره به اسوه هایی نیازمندند که تحقق آنها را امکان پذیرتر و میسرتر خواهد کرد.

هفت. در پرتو مطالبه ای مؤکد «جهاد تبیین» از سوی رهبر انقلاب، نیازمند نهضت فرهنگی بزرگ و فراگیری هستیم که بتواند در گفتگو و ارتباط با جمهور مردم، بر «اقتناع سازی» متمرکز شود؛ فهرست وسیعی از عناوین و موضوعاتی را می توان برشمرد که نیازمند تقویت وضعیت گفتمانی آنها در سطح عمومی هستیم، از جمله: تقویت روحیه کار و تولیدگرایی، پرهیز از مصرف گرایی و توجه به ساده زیستی، تقویت توجه به کالاهای داخلی، بهبود اتقان کاری، افشای اهداف دشمن در اعمال تحریم ها، قوت ها و دستاوردهای نظام اسلامی به ویژه در حوزه اقتصاد.

به سخی دیگر، جهش تولید بر مدار جمهور مردم، در یک سپهر فراگیر فرهنگی و مبتنی بر فرهنگ جهادی و انقلابی امکان پذیر خواهد بود؛ این مهم، نیازمند طرح و برجسته شدن در فضای جهاد تبیین است.»

بیانیه ستاد کل نیروهای مسلح به مناسبت ۱۲ فروردین؛

خیزش ضدامپریالیستی در جهان نشان از گسترش فرهنگ انقلاب اسلامی است

ستاد کل نیروهای مسلح در بیانیه خود اعلام کرد: خیزش‌های ضد امپریالیستی در جهان، شکل‌گیری جبهه مقاومت و گسترش پرشتاب آن، شان از گسترش فرهنگ انقلاب اسلامی است.

به گزارش خبرنگاری مهر، ستاد کل نیروهای مسلح به مناسبت ۱۲ فروردین روز جمهوری اسلامی ایران بیانیه‌ای صادر کرد. متن بیانیه به شرح زیر است:

بسم الله الرحمن الرحيم

روز جمهوری اسلامی ایران از مهم‌ترین و تعیین‌کننده‌ترین مقاطع تاریخ ایران و متکی به ملتی انقلابی، بصیر، مؤمن، سرافراز، اصیل و ریشه دار است. این روز، تبلور اراده ملت بر تعیین سرنوشت خود، تحت رهبری امام خمینی (ره) و نفی هرگونه سلطه بیگانه بر ایران اسلامی بود و در نتیجه، نظام قدرتمند و مردم سالار دینی برآمده از آرا ۲/۹۸ درصدی ملت با عنوان جمهوری اسلامی ایران استقرار یافت.

این نظام عرصه انقلاب اسلامی و سده‌ها مجاهدت علما و مردم متدین ایران است که بر پایه مردم سالاری دینی و راهبری فقیه عادل و مدبر، بر استقلال سیاسی و آزادی تأکید دارد و به عنوان الگویی برای ملت‌های آزاده جهان تبدیل شده است.

آرمان‌ها و مثنی جمهوری اسلامی به پاس ظلم ستیزی، ماهیت ضد استکباری، مردم سالاری دینی و حمایت از محرومین و مستضعفین عالم، علیرغم توطئه‌های مستمر دشمنان به تدریج از مرزهای جغرافیایی فراتر رفته و نقطه امید همه ملت‌هایی است که می‌خواهند از تسلط نظام سلطه، بیگانه‌گان به خصوص آمریکا، انگلیس و برخی از کشورهای اروپایی، رهایی یافته و بر مقدرات کشور خویش مسلط باشند.

خیزش‌های ضد امپریالیستی در جهان، شکل‌گیری جبهه مقاومت و گسترش پرشتاب آن، افول قدرت پوشالی شیطان بزرگ، آمریکای جنایتکار و برآمدن روحیه و تفکر ضد اسرائیلی حتی در قلب کشورهای حامی و نزدیک به رژیم صهیونیستی به سقوط قطعی؛ نشانه‌هایی از گسترش فرهنگ انقلاب اسلامی، فراتر از مرزها و نشستن بر دل و جان ملت‌هاست. به همین دلیل، دشمنان بشریت، آگاهی، هویت‌یابی، استقلال و آزادی ملت‌ها را بر نمی‌تابند و به طور مستمر برای خاموش کردن شعله‌های امید، با نظام جمهوری اسلامی دشمنی و جدال می‌کنند. اما به لطف خداوند متعال و بر اساس وعده الهی، پایان پرشکوه این جدال، به حاکمیت مهدوی در همه جهان و پیروزی جبهه حق می‌انجامد.

ستاد کل نیروهای مسلح بار دیگر روز تاریخ ساز و بزرگ جمهوری اسلامی را گرامی داشته و ضمن تبریک به رهبر فرزانه، حکیم و عظیم الشان انقلاب اسلامی (مدظله العالی) و مردم مؤمن، بصیر، شریف و بزرگ ایران اعلام می‌دارد به حول و قوه الهی و عنایات ائمه طهارین علیهم السلام، برای تحقق آرمان‌های انقلاب و نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران از هیچ کوششی دریغ نداشته و همواره تأمین‌کننده امنیت و استقلال ملت و سرزمین عزیزمان ایران خواهد بود.



سرلشکر باقری در دیدار با هنیه:

آرمان‌های فلسطین جزو اصلی‌ترین راهبردهای جمهوری اسلامی ایران است

رییس ستاد کل نیروهای مسلح گفت: آرمان‌های فلسطین جزو اصلی‌ترین راهبردها و اهداف جمهوری اسلامی ایران از آغاز انقلاب تا به امروز بوده است و بی‌شک با تمام قدرت نیز ادامه خواهد داشت. به گزارش خبرنگاری مهر، «اسامیل هنیه» رییس دفتر سیاسی حماس که به تهران سفر کرده است، به اتفاق هیأت همراه با حضور در ستاد کل نیروهای مسلح، با سردار سرلشکر «محمد باقری» رییس ستاد کل نیروهای مسلح دیدار و گفت‌وگو کرد.

سرلشکر باقری در ابتدا ضمن تبریک ماه مبارک رمضان و گرامیداشت یاد و خاطره شهدای مقاومت شهیدسپهبد حاج قاسم سلیمانی و شهدای مظلوم فلسطین، گفت: ان‌شالله به برکت خون این شهیدان شاهد آزادی قدس شریف باشیم.

رییس ستاد کل نیروهای مسلح با بیان اینکه به برکت جهاد فلسطین امسال روز جهانی قدس بسیار با شکوه‌تر برگزار خواهد شد، افزود: آرمان‌های فلسطین جزو اصلی‌ترین راهبردها و اهداف جمهوری اسلامی ایران از آغاز انقلاب تا به امروز بوده است و بی‌شک با تمام قدرت نیز ادامه خواهد داشت. وی با تأکید بر اینکه عملیات بی‌نظیر هفتم اکتبر عملیات بزرگی بود که شکست تأمین‌ناپذیری به رژیم صهیونیستی وارد کرد، تصریح کرد: این عملیات غرورآفرین، افسانه شکست‌ناپذیری اسرائیل جنایتکار را نقش بر آب کرد و فلسطین را به موضوع اول جهان اسلام بلکه کل جهان تبدیل کرد.

سرلشکر باقری گفت: ما این عملیات را به دلیل ویژگی‌های اطلاعاتی ضربه خفاگیرکننده به دشمن در حداقل زمان را یک عملیات بی‌نظیر و استثنایی و موفق می‌دانیم و به خاطر داشتن چنین طراحان و رزمندگان شهادت طلبی به شما تبریک عرض می‌کنیم و ان‌شالله با تدابیر جنابعالی و دیگر دوستان شکست رژیم صهیونیستی اتفاق بیفتد. وی گفت: اگر آمریکایی‌ها به رژیم صهیونیستی کمک نکرده بودند، به‌طور قطع تا الان این فروپاشی اتفاق افتاده بود و آنچه که رژیم صهیونیستی توانست جواب بدهد فقط کشتار مردم بی‌گناه، زنان، کودکان و خراب کردن بیمارستان‌ها و وارد کردن حطقی و گرسنگی بوده است. رییس ستاد کل نیروهای مسلح با اشاره به مقاومت بی‌نظیر مردم فلسطین در برابر همه فشارهای وارد شده، خاطر نشان کرد: مردم بی‌دفاع و مظلوم فلسطین توانستند قدرت اسلام را به همه مردم جهان نشان دهند و به یاری خدا و با حمایت‌هایی که باید از این مردم بشود شیرینی پیروزی را بتوانیم در آینده نزدیک ببینیم. رییس دفتر سیاسی حماس نیز ضمن اظهار خوشحالی و خرسندی در خصوص دیدارهای انجام شده با فرماندهان نظامی ایران، گفت: برگزاری این جلسه یکی از دلایل اصلی توجه نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران به فلسطین است.

حاج قاسم سلیمانی تروریسم دولتی و نیابتی را در دنیا شکست داد

گسترش پیدا کرد در محیط پیرامونی منفک شدیم. بلافاصله بعد اتفاقاتی که در شبه قاره یعنی افغانستان، پاکستان، آسیای میانه، آسیای مرکزی مثل تاجیکستان و ازبکستان اتفاق افتاد، در شورای همکاری خلیج فارس و کشورهای حوزه خلیج فارس، عراق به عنوان یک منظومه و یک دولت - ملت مستقل، شامات و شمال آفریقا مأموریت داشتیم، اما جنگ بالکان در دهه ۱۹۹۰ میلادی مجدداً به حاج قاسم موضوعیت پیدا کرد از این جهت که دو تن از فرماندهان جنگ بالکان، از هم‌زمان حاج قاسم در لشکر ۴۱ ثارالله بودند. که البته ضرورت ندارد اسم شریف شأن عنوان گردد.

در حقیقت مأموریت‌های حاج قاسم عزیز به محیط پیرامونی و صحنه بین‌الملل در هم تنیده بود. همان مقطعی که نیروی قدس در پاکستان و افغانستان مأموریت داشت، حاج قاسم گرانقدر و بزرگوار در واقع به یک سبک و سیاقی در جنوب شرق این مأموریت‌ها را تدبیر و مدیریت می‌کرد. البته در آن مقطع زمانی شاید یمن خیلی موضوعیت نداشت و وضعیتش در جبهه مقاومت منطقه‌ای مثل امروز نبود اما امروز عزیز محور مقاومت است و به فضل الهی عزیز مقاومت خواهد ماند چون انسان‌های این جغرافیا به جای بندگی شیطان، بندگی خداوند متعال را پذیرفته‌اند و به بشریت خدمت می‌نمایند.

بالکان (سرب‌ها و کروات‌ها) در دهه ۱۹۹۰ ما با محوریت آمریکا وارد یک جنگ ناخواندانه علیه مسلمانان بوسنی شدند و هیچکدام از کشورهای مسلمان در میدان عمل هیچ اقدامی برای مسلمانان بوسنی نکردند ولی جمهوری اسلامی این جسارت را داشت وارد میدان جنگ و بازی بین‌المللی شد و به عنوان یکی از بازیگران مؤثر توانست حداقل منافع را برای مردم مسلمان بوسنی مهیا کند. آنجا بحث سرب‌ها یک طرف، بحث کروات‌ها یک طرف و بحث مسلمانان یک طرف دیگر بود و بحث کوچ اجباری مسلمانان مطرح بود و در واقع اقوام مسلمان، توسط اقوام کروات و سرب قتل عام می‌شدند. که از این قتل عام جلوگیری به عمل آمد. در آن زمان هم حاج قاسم عزیز نقش کلیدی داشت. هم فرماندهی میدان و هم اقتضانات جنگ را تدبیر می‌کرد.

حاج قاسم اضمحلال محوریت آمریکا و صهیونیسم و تروریسم نیابتی آن‌ها را در جنوب غرب آسیا رقم زد

حاج قاسم سلیمانی اواخر سال ۱۳۷۶ حکم فرماندهی نیروی قدس را از فرماندهی معظم کل قوا (مدظله العالی) در یافت کرد و مسولیت‌های فوق العاده ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی را عهد دار شد که هندسه (تنوری - پارادایم) نظام نوین جنوب غرب آسیا با محوریت آمریکا را باطل و نظم جدیدی با محوریت نظام مقدس جمهوری اسلامی معماری، مهندسی، طراحی، طرح ریزی و برنامه ریزی کرد و با برنامه ریزی کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت در چهار سطح تکنیک، تاکتیک، عملیات و راهبرد تا سال ۲۰۱۹ میلادی به نتیجه رساند و نهایتاً اضمحلال محوریت آمریکا و صهیونیسم و تروریسم نیابتی آنها را در جنوب غرب آسیا و نظام بین‌الملل رقم زد.

در خصوص بنده شایسته خداوند حکیم و عالم سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی گرانقدر، عنصر فوق العاده اعتقادی، دفاعی، نظامی، عملیاتی، اطلاعاتی، امنیتی، سیاسی، فرهنگی و اجتماعی، هوشمند، مدیر، مدبر، با درایت، ژرف نگر، آینده پژوه و آینده نگر، با مزیت‌های حداکثری انسانی، اخلاقی، قرآنی، عرفانی و... با اراده مستحکم بنده گان خاص خداوند متعال دارند، اعتماد به نفس بی‌بدیل و انسان راهبردی ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی داریم صحبت می‌نمایم. بزرگوار معمار ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی تحقق



PDF Compressor Free Version

نیروهای سپاه پاسداران انقلاب اسلامی، سپاه پاسداران انقلاب اسلامی در ستاد کل نیروهای مسلح و مجموعه ستاد کل نیروهای مسلح شامل سپاه، ارتش، ناجا یا فراجا و آجا و ... در شورای عالی امنیت ملی تصمیم سازی و تصمیم‌گیری می‌شود.

مأموریت نیروی قدس مأموریت نظام استحضار قاسم سلیمانی مأموریت‌های نظام مقدس جمهوری اسلامی را تسهیل کرد. حاج قاسم مورد اعتماد فرماندهی معظم کل قوا مدظله‌العالی رهبر عظیم الشان انقلاب اسلامی مدظله العالی بود. بنابراین بسیاری از روندها تسهیل شد. نمی‌شود مأموریت نیروی قدس را به اشتراک گذاشت. مأموریت نیروی قدس مأموریت نظام است.

خبیب‌ترین دشمنان زمین و زمان با محوریت آمریکا جنایتکار ۴۶ سال در مقابل نظام اسلامی و ملت شریف ایران آرایش جنگی در عرصه‌های مختلف سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی، علمی، تکنولوژیکی، دفاعی، نظامی، اطلاعاتی، امنیتی، رسانه‌ای و ... قرار دارند (البته آمریکا از دهه ۱۳۱۰ به موقعیت ژئوپلیتیکی و ژئواستراتژی ملت شریف ایران طمع ورزی و رژیم حاکمیتش را به اشتراک گذاشت. مأموریت نیروی قدس مأموریت نظام است.

خبیب‌ترین دشمنان زمین و زمان با محوریت آمریکا جنایتکار ۴۶ سال در مقابل نظام اسلامی از سال ۵۷ تاکنون در حال دسیسه چینی هستند. بنابراین بسیار مهم بود که چطور جنوب غرب آسیا معماری و مهندسی در عرصه‌های مختلف شود. در آن زمان حاج قاسم سلیمانی فقط حزب الله را داشت یا در افغانستان، پاکستان و عراق بخشی از افراد از مجلس اعلا، حزب الدعوة، بدر و ... با او همکاری می‌کردند. دولت سوریه نیز در قالب سریل و یک همکار بود ولی سوریه در آن مقطع زمانی خودش به عنوان محور مقاومت نبود، اما همسوی محور مقاومت بود.

اولویت ما در نیروی قدس، بقا و تثبیت نیروهای مقاومت فلسطین در مقابل رژیم صهیونیستی بود
اولویت ما در نیروی قدس، بقا و تثبیت اسلام و همچنین بقا و تثبیت نیروهای مقاومت فلسطین در مقابل رژیم صهیونیستی بود یا به دنبال ایجاد ظرفیت و قابلیت برای عزیزان حزب الله برای تاب آوری در مقابل خوی شیطان‌صفتی رژیم غاصب‌صهیونیستی بودیم تا دارای‌های عرصه مختلف را بالفعل و بالقوه نمایم برای روز خطر، عموماً هم زیر ساختی در عرصه‌های مختلف بود. در این زمان هدف اصلی تقویت عده و عده حزب الله و نیروهای فلسطینی بود.

عمق اقدامات سپهبد شهید حاج قاسم سلیمانی در محیط پیرامونی و صحنه بین‌الملل در عرصه‌ها و حوزه‌های مختلف حداقل برای دو یا سه دهه آینده هرگز قابل بیان نیست، ان شاء الله در زمان و مکان مناسب حق تعالی اراده خواهد کرد برای بشریت قابل فهم خواهد شد. شهید عزیز حاج قاسم سلیمانی، بشریت و انسانیت را از شر شیطان زمین و زمان یعنی آمریکای خبیث و صهیونیسم بین‌الملل و نیابتی‌های رژیم غاصب صهیونیستی نجات داد.

آمریکایی‌ها به عراق و صدام بعد از جنگ کویت و عقب‌نشینی از کویت، یک مجال یک دهه‌ای یا بیشتر دادند تا حاکمیت داشته باشد و بحث رابطه ایران در عراق تنها با بدر، اعلا و حزب الدعوة به صورت محدود بود. هنوز اتفاق ۱۱ سپتامبر ۲۰۰۱ میلادی اتفاق نیفتاده بود و هنوز افغانستان و عراق اشغال نشده بود که حاج قاسم سلیمانی می‌بایست یک طراحی برای جریان مقاومت در محیط پیرامونی جمهوری اسلامی انجام می‌داد.

مهم‌ترین هدف حاج قاسم در نیروی قدس سپاه چه بود؟

عالی‌ترین هدف شهید سلیمانی تأمین امنیت و منافع ملت شریف ایران بود

سنددار شدن اراضی تصرف سکونتگاه‌های غیررسمی

مدیر عامل شرکت بازآفرینی شهری ایران گفت: سند دار کردن اراضی تصرف سکونتگاه‌های غیررسمی یکی از بزرگترین خدمات به ساکنان این بافت‌ها است و تاکنون ۲۵ هزار نفر متقاضی دریافت سند ثبت نام کردند. محمد آئینی مدیر عامل شرکت بازآفرینی شهری ایران در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با بیان اینکه از دوره پس از انقلاب تا به امروز بیش از ۱ میلیون واحد مسکونی در بافت‌های فرسوده نوسازی شده است، گفت: در دولت سیزدهم تلاش کردیم به آنچه که وعده دادیم عمل کنیم. در حوزه نوسازی واحدهای مسکونی بافت‌های فرسوده دولت دهم ورود کرد و در دولت‌های دیگر مورد غفلت واقع شد.

مدیرعامل بازآفرینی شهری در ادامه تاکید کرد: با روی کار آمدن دولت سیزدهم موضوع نوسازی واحدهای مسکونی در دولت سیزدهم با تأکیدات ریاست جمهور محترم کشور با جدیت پیگیری شد و از دوره پس از انقلاب تا به امروز از مرز ۱ میلیون واحد مسکونی نیز نوسازی شده عبور کردیم.

وی خاطرنشان کرد: در دولت سیزدهم رکورد ۳۰ ساله نوسازی مسکن در بافت فرسوده شکسته شد و آمار صدور پروانه ساخت ۱۲۳ هزار واحد بود اما هم‌اکنون این آمار از مرز ۲۵۰ هزار واحد عبور کرده است. سند دار کردن اراضی تصرف سکونتگاه‌های غیررسمی یکی از بزرگترین خدمات به ساکنان این بافت‌ها است و تاکنون ۲۵ هزار نفر متقاضی دریافت سند در اراضی تصرف ثبت نام کردند و سال آینده (۱۴۰۳) سند دار کردن اراضی عادی نیز در دستور کار قرار خواهد گرفت.

وی گفت: در اجرای طرح نهضت ملی مسکن بالغ بر ۷۱ درصد از برنامه بازآفرینی شهری محقق و طی یک ماه اخیر ۲۲ هزار واحد پروانه صادر شده است؛ چنانچه هر ماه ۱۲۵ هزار واحد صدور پروانه ثبت شود، برنامه ساخت ۱۵۰ هزار واحد در بافت‌های فرسوده محقق می‌شود.

مدیر عامل شرکت بازآفرینی شهری ایران در پایان تصریح کرد: همچنین در حوزه خدمات رونمایی و زیر بنایی هزار و ۲۵۴ پروژه نیمه تمام در دست اجراست که از این میان ۲۷۸ پروژه به اتمام رسیده است. البته تاکنون شرکت بازآفرینی شهری ایران برای بهسازی و آسفالت ۲ هزار و ۵۰ کیلومتر طول از معابر خاکی محلات هدف کارسازی کرده و بنا داریم در سال آینده نیز هزار کیلومتر دیگر را کارسازی کنیم.

افزایش ۱۷۰۰مگاواتی ظرفیت تولیدبرق تا تابستان

مدیر عامل توانیر گفت: پیش بینی ما این است که تا تابستان ۱۷۰۰ مگاوات و تا پایان سال ۲ هزار مگاوات از این ظرفیت در مدار تولید قرار گیرد.

مصطفی رجبی مشهدی مدیر عامل توانیر و سخنگوی صنعت برق در گفت‌وگو با خبرنگار مهر با اشاره به اینکه، برای سال ۱۴۰۳ وزارت نیرو ۱۸۰ اقدام در ۶ محور قرار دارد که بخشی از آن توسعه ظرفیت نیروگاهی است، گفت: در همین بخش بخشی نیروگاه‌های تجدید پذیر، حرارتی و نیروگاه‌های مقیاس کوچک هستند.

وی ادامه داد: در حوزه شبکه انتقال و فوق توزیع برنامه مفصلی برای مناطقی که برای تأمین برق، افزایش پایداری، بهبود ولتاژ داشته باشیم طراحی شده و در این ۱۸ اقدام قرار دارد.

رجبی مشهدی خاطر نشان کرد: بخشی مربوط به مدیریت تقاضا و مدیریت مصرف است و سه محور دیگر مدیریت هماهنگی، پایش و کنترل پذیری است.

وی ادامه داد: برای صنایع بر اساس ماده ۴ قانون مانع زدایی صنایع انرژی بر کشور باید ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه احداث کنند که ۹ هزار مگاوات حرارتی و هزار مگاوات نیروگاه تجدید پذیر است.

مدیر عامل توانیر اضافه کرد: خوشبختانه کار آغاز شده و تا کنون بیش از ۸۷۰ مگاوات ظرفیت نیروگاهی به شبکه سراسری متصل شده است و تولیدشان به شبکه سراسری اضافه شده است.

سخنگوی صنعت برق در خاتمه اضافه کرد: پیش بینی ما این است که تا تابستان ۱۷۰۰ مگاوات و تا پایان سال ۲ هزار مگاوات از این ظرفیت در مدار تولید قرار گیرد. همچنین ۵ هزار مگاوات عملیات اجرایی آن آغاز شده و مابقی به دنبال مجوزهای خاص خود از جمله مجوزهای زیست محیطی، تأمین گاز و ... باشند. در صورتیکه این اقدامات به درستی انجام شود صنایع از برق پایدار برخوردار باشند.

حقوق ورودی موبایل‌های بالای ۶۰۰ دلار ابلاغ شد

حقوق ورودی گوشی‌های با قیمت بالاتر از ۶۰۰ دلار در رویه های تجاری به میزان ۱۵ درصد و در سایر رویه ها ۳۰ درصد تعیین شد. به گزارش خبرگزاری مهر، سازمان توسعه تجارت، بخشنامه حقوق ورودی گوشی‌های با قیمت بالاتر از ۶۰۰ دلار را ابلاغ کرد. بر اساس این بخشنامه، حقوق ورودی گوشی‌های بالای ۶۰۰ دلار در رویه تجاری معادل ۱۵ درصد و برای سایر رویه‌ها معادل ۳۰ درصد تعیین شد.

در این بخشنامه آمده است: به پیوست تصویر تصویب نامه شماره ۲۲۷۲۹۶ ت/۶۲۳۴۷ ه مورخ ۹/۱۲/۱۴۰۲ هیأت محترم وزیران در خصوص بند (۶) ماده (۱) دستورالعمل اجرایی بند (ط) تبصره (۷) ماده واحده قانون بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور (موضوع تصویب نامه شماره ۲۰۹۱۵۱ ت/۶۲۱۴۷ ک مورخ ۱۴/۱۱/۱۴۰۲) به شرح ذیل اصلاح و جهت استحضار و ابلاغ به گمرکات اجرایی ایفاد می‌گردد.

۶- حقوق ورودی گوشی‌های همراه همراه حقوق ورودی رویه تجاری واردات گوشی‌های تلفن همراه خارجی با قیمت بالای ششصد (۶۰۰) دلار پانزده درصد (۱۵) و برای سایر رویه‌ها به مأخذ دو برابر یعنی سی درصد (۳۰) منظور گردد.



تصویب نهایی برسد. تصویب آن مانع بیکاری افراد و افزایش اشتغال می‌شود. دلیری با بیان اینکه یارانه‌ها باید از پرداخت خرد خانوارها به سطح کلان تولید سوق داده شود، ادامه داد: در این زمینه نیاز است تا از پرداخت یارانه نقدی که سهم بزرگی از هزینه‌های دولت را به خود اختصاص داده منابعی آزاد و برای تولید اختصاص یابد. همچنین در زمینه کالابریگ الکترونیکی باید قیمت کالاهای اساسی در آن ثابت نگه داشته شود و تقاضای مردم به این اقلام ضروری را پاسخگو باشد و تحقق این امر نیازمند اهتمام ویژه است. این اقتصاددان با اشاره به تولیدات مواد غذایی و تأمین امنیت غذایی یادآور شد: کشاورزی در کشور مربوط به بخش خصوصی بوده و مشارکت مردمی در این حوزه بیشتر قابل تحقق است. این بخش توسط مردمی با کمترین درآمد هدایت می‌شود و با عرضه تولیدات خود به جامعه امنیت غذایی کشور را تضمین می‌کنند. بنابراین حمایت از این بخش و دادن یارانه به بخش تولیدی کشاورزی که متأسفانه رشد منفی را تجربه کرده است، می‌تواند مشارکت و ماندگاری مردم را در این بخش، بیشتر تشویق کند. وی اظهار کرد: سهم مردم در بخش

دولت «پول‌پاشی» دهک‌ها را به سوی «تولید» سوق دهد

تورم، اشتغال، کاهش ارزش پول ملی و... را در مساله تولید دانستند؛ از این رو در چند سال گذشته در پیام‌ها به این نکته که تولید باید تقویت شود و مساله اصلی اقتصاد است تاکید زیادی داشتند.

دلیری با تاکید بر اینکه برای تحقق شعار سال باید سازوکارهایی فراهم شود، عنوان کرد: تمهید لازم برای مشارکت مردم در زمینه فعالیت‌های اقتصادی باید آماده شود. سال ۱۴۰۲ به رغم پیشرفت‌هایی که اشاره شد و همچنین قوانینی که با حمایت مجلس و پیگیری دولت از تصویب نهایی مجلس گذشت همچنان انتظارات در حوزه تولید را برآورده نکرده است. از جمله کارهای خوبی که در سال گذشته انجام شد می‌توان به درگاه صدور مجوزها کسب و کارها اشاره کرد که افراد می‌توانند با هر مقدار سرمایه وارد فعالیت‌های اقتصادی شوند، یا قانون رفع موانع تولید که البته در اجرا باید البته دقت بیشتری مبذول شود. همچنین موضوع عدم تعطیلی بنگاه‌های تولیدی در شرایطی که بانک‌ها برای وصول طلب خود و با حکم قضائی یا از طریق قرارداد هنگام دادن وام منعقد کرده‌اند، قانون مربوطه درباره جلوگیری از این امر در کمیسیون مربوط به کسب و کار به تصویب رسیده و نیاز است تا در صحن علنی مجلس به

یک اقتصاددان تاکید کرد، دولت از پول‌پاشی و پرداخت یارانه مستقیم به خیل عظیمی از مردم خودداری کند و کمک‌های معیشتی فقط به دهک‌های پایین اختصاص یابد تا منابعی آزاد و به بخش تولید هدایت شود. به گزارش خبرنگار مهر، امین دلیری، تحلیلگر مسائل اقتصادی و مدرس دانشگاه درباره شعار سال ۱۴۰۳ و مشارکت مردم در جهش تولید به مهر گفت: رهبر معظم انقلاب در شعار امسال به مطالبی از شیرینی‌ها و تلخی‌های حوزه اقتصاد اشاره کردند. وی درباره شیرینی‌های سال ۱۴۰۲، به پیشرفت‌های چشمگیر علمی و فناوری و همچنین تلاش در تقویت تولیدات زیربنایی پرداختند که نقطه قوتی برای کشور است.

وی افزود: رهبر معظم انقلاب با اشاره به مشکلات اقتصادی و معیشت جامعه که از تلخی‌های سال ۱۴۰۲ بود، تاکید کردند مساله عمده کشور همچنان مساله اقتصادی است زیرا نقطه ضعف اساسی کشور در این حوزه نهفته بوده و در این خصوص باید فعال‌تر شد.

وی ادامه داد: رهبری با توجه به نظرات کارشناسان و صاحب‌نظران اقتصادی حل معضلات اقتصادی کشور از جمله مشکل

معافیت مالیاتی بخش خصوصی را ترغیب به سرمایه گذاری می کند

عضو انجمن علوم خاک گفت: افراد به دلیل ریسک بالا در بخش کشاورزی تمایلی به سرمایه گذاری ندارند اما دولت با فراهم کردن شرایط می‌تواند بخش خصوصی را ترغیب به سرمایه گذاری کند. به گزارش خبرنگار مهر، کامبیز بازرگان، عضو هیأت مدیره انجمن علوم خاک ایران درباره الزامات بخش کشاورزی به مهر گفت: نخستین موضوع قانونی شدن شغل کشاورزی در کشور است اینکه کشاورزی به عنوان یک شغل در نظر گرفته شود. همچنین توجه به منزلت و معیشت آنها موضوع دیگر است. وی در ادامه سخنان خود افزود: سرمایه گذاری از دیگر موضوع‌های بسیار اساسی در حوزه کشاورزی است. در حال حاضر سرمایه گذاری در این حوزه هم از سوی دولت و هم بخش خصوصی پایین است. افراد به دلیل ریسک بالا در بخش کشاورزی تمایلی به سرمایه گذاری ندارند. اما دولت با آماده کردن دیدگاه‌ها و فراهم کردن شرایط می‌تواند بخش خصوصی را هم ترغیب به سرمایه گذاری کند. بازرگان اضافه کرد: با ابزارهای مشوقی که دولت دارد مانند معافیت‌های مالیاتی می‌تواند افراد بخش خصوصی و کارخانه دارها را ترغیب به سرمایه گذاری در احیا قنوات یا هزینه در حوزه آبخیزداری کند. همچنین سرمایه گذاری که برای احیا خاک و جلوگیری از فرسایش خاک انجام می‌گیرد، می‌تواند مشمول معافیت‌های مالیاتی باشد. عضو انجمن علوم خاک ایران با تاکید بر اینکه این مسائل باید به طور روشن در قوانین دیده شود، گفت: در طول سال‌های زیادی این مسائل اولویت نبوده و کفه ترازو، این کفه سایر بخش‌ها بوده که نسبت به حوزه کشاورزی سنگین‌تر بوده است. مثلاً اگر در اراضی موضوع راه، مسکن، معدن و ... مطرح است، کشاورزی اولویت نیست. بازرگان عنوان کرد: آنچه امروز در قانون جهش مسکن می‌بینیم همین حقیقت را رقم می‌زند. به موازات

این معتقدم قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغی قطعاً باید خیلی زود تغییر کند. وی گفت: این قانون در واقع در همان ابتدا بر حفظ اراضی زراعی و باغی خارج از محدود شهر و روستاها تعریف کرده در حالی که در داخل این محدوده‌ها هم اراضی باغی و زراعی هر جا باشد باید حفظ شود. این کارشناس حوزه خاک اظهار کرد: اراضی که قابلیت کشاورزی دارند به دلیل امنیت غذایی باید قوانین بسیار سختگیرانه داشته باشد. فکر می‌کنم در تایوان است که حکم تغییر کاربری اراضی کشاورزی کلاس یک اعدام است. در کشورهایی که محدودیت خاک حاصلخیز وجود دارد برخوردها جدی است. عضو هیأت مدیره انجمن علوم خاک ایران به گلابه بیان کرد: در کشور نیز عدم تغییر اراضی کشاورزی تاکید می‌شود اما متأسفانه در عمل می‌بینیم تغییر کاربری اتفاق می‌افتد. بنابراین قوانین حفظ کاربری باید تغییر کند و جدی تر و سختگیرانه تر شود.

چگونه دهک خود را تغییر دهید؟

خانواری در دهک دهم قرار گیرند. طبقه حسینی، سخنگو سازمان هدفمندسازی یارانه‌ها در این خصوص به مهر گفت: در خانوارهای دهک دهم افرادی هستند که به واسطه وجود یکی از فرزندان یا یکی از اعضای زیرمجموعه آنها باعث شده که آن خانواده جز دهک دهم باشند؛ به عنوان مثال فرزند بالای ۱۸ سال دارد که دارای درآمد بوده و حقوق بالاتر از سایر اعضای خانوار دارد و همین امر سبب می‌شود که خانوار ده دهم قرار گیرد.

وی اظهار کرد: خانوارهایی که دارای چنین وضعیتی هستند، می‌توانند به پنجره ملی دولت مراجعه و در قسمت یارانه وارد شوند. حسینی افزود: فردی که درآمد بالایی دارد خود باید به سامانه وارد شود. این ورود باید با شماره موبایل به نام فرد بوده باشد. آنجا اعلام می‌شود که شما در دهک دهم قرار دارید. اطلاعات هویتی اعم از نام و نام خانوادگی، کد ملی، کد پستی و سایر مشخصاتی که مربوط به شخص است دیده می‌شود. گزینه‌ای وجود دارد به نام اعتراض، گزینه اعتراض



نخست دارای یارانه بوده و به خانوار دهک دهم که از خانوارهای پردرآمد کشور محسوب می‌شوند یارانه نقدی و کالابریگ الکترونیکی تعلق نمی‌گیرد. اما یکی از اعتراض‌هایی که وجود دارد حضور فرزندان خانوار بالای ۱۸ سال و شاغل در خانواده سطح درآمد پدر خانواده می‌دهد. این امر خانوار را در دهک دهم قرار داده و یارانه نقدی ندارد. راه‌حل چیست؟ به گزارش خبرنگار مهر، دهک بندی جمعیت کشور مبنایی برای پرداخت یارانه به خانوارها است. در حال حاضر ۹ دهک

با ما در سامانه پیامک ۳۵۰۵۱۸۳۷ در تماس باشید



PDF Compressor Free Version

لنزی که درمان زخم چشم را تسریع می کند

وجود دارد و در فرایند درمان زخم نیز دخیل است اما به اندازه ای نرم و ضعیف است که نمی تواند به عنوان ماده لنز تماسی مناسب نیست. دکتر اولین بیم استاد یار دانشگاه و اترلو راهی برای تبدیل زلاتین متاکریلات به یک ماده زیستی ۱۰ بار قدرتمندتر از زلاتین یافت. مهندسان این زلاتین متاکریلات زیستی را طور مهندسی کردند تا ویژگی های خاصی داشته باشد مانند افزودن آنزیم کلیدی MMP-9 که هنگام درمان زخم چشم در بدن انسان وجود دارد. این آنزیم سبب می شود ماده لنز تماسی نسبت به نیازهای بدن پاسخگو باشد و داروهای متناسب با سطح MMP-9 موجود در محل زخم را آزاد کند.

جراحات در بدن انسان بیشتر باشد، داروی بیشتری مثل می شود. بنابراین لنز مذکور روشی یگانه است. به طور معمول افرادی که دچار خراش روی قرنیه چشمانشان هستند باید بانداژی قابل تنفس به شکل لنز تماسی را به مدت ۷ تا ۱۰ روز استفاده کنند. اما این شیوه ماندگاری داروی در چشم را برای درمان تضمین نمی کند. اما لنز جدید از ماده ای ساخته شده که محدودیت های فعلی برای درمان خراش قرنیه را برطرف می کند. ماده لنز تماسی و اترلو در این باره می گوید: این یک سیستم انتقال دارو هدفمند است که نسبت به بدن واکنش نشان می دهد. با این روش هر چه

وجود ترکیبات شیمیایی در برخی داروهای مکمل و نیروزا

سرپرست فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل سازمان غذا و دارو، بر مشاوره با داروساز برای مصرف فرآورده طبیعی، سنتی و مکمل تاکید کرد. به گزارش خبرگزاری مهر، علیرضا رستمی گفت: در حال حاضر استقبال خوبی برای مصرف داروهای گیاهی و مکمل در جامعه وجود دارد، اما استفاده کنندگان از این داروها باید عوارض و کاربرد آن را بدانند و اینکه مصرف داروهای گیاهی تداخل با داروهای شیمیایی که فرد مصرف می کند دارد یا خیر.

وی با عنوان این مطلب که در چند سال اخیر استفاده از داروهای گیاهی و داروهای مکمل رشد داشته است، تاکید کرد: استفاده نادرست از این داروها می تواند همچون داروهای شیمیایی تهدیدی بر سلامت فرد مصرف کننده باشد و در این خصوص باید از مشاوره پزشک داروساز بهره جست. رستمی افزود: گاهی برخی از مکملها و حتی داروهای گیاهی از مبادی غیررسمی وارد کشور می شوند و از طریق شبکه های ماهواره ای و فضای مجازی هم برای مصرف آنها تبلیغاتی انجام می شود و استفاده از آنها می تواند عوارض جبران ناپذیری داشته باشد.

وی ادامه داد: بسیاری از داروهای مکمل و نیروزا که در حال حاضر در بازار سیاه دارو یافت می شود، حاوی ترکیبات خطرناک و داروهای شیمیایی همچون کورتون ها هستند. متأسفانه جوانان به منظور ایجاد نیروزایی و چاقی یا لاغری ممکن است از آنها استفاده کنند. توصیه می شود شهروندان مکمل های مورد نیاز خود را صرفاً از طریق داروخانه ها تأمین کنند نه فضای مجازی.

رستمی افزود: همچنین داروهای غیرمجاز که به منظور چاقی استفاده می شود، می تواند، دارای عوارض طولانی مدت مانند دیابت و پوکی استخوان، آکنه های پوستی، زخم وسیع دستگاه گوارش، ضعف عضلانی و مشکلات پوستی را به همراه داشته باشد و حتی در برخی از این داروها مشاهده می شود که هورمون مردانه وجود دارد که سیستم طبیعی بدن را به هم می ریزد.

سرپرست فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل سازمان غذا و دارو توصیه کرد: هموطنان و به ویژه جوانان به هیچ عنوان از داروهای تقلبی که از مبادی غیررسمی وارد می شوند، استفاده نکنند.

تفاوت زمان شروع آلرژی بهاره در کشور

اما برای افرادی که مبتلا به آلرژی بهاره هستند ممکن است لذت از طبیعت تنها از پشت پنجره اتاق میسر باشد با وجود این اگر پیشگیری های صحیح اتخاذ شود دلیلی وجود ندارد که حتی افراد با شدیدترین حالات این بیماری از گردش در طبیعت لذت نبرند. این فوق تخصص آلرژی و ایمونولوژی بالینی به افراد مبتلا به آلرژی فصلی توصیه کرد: فعالیت های روزانه حتی المقدور در روز از صبح زود به اواسط روز موکول شود چرا که حداکثر بار آلرژن ها در سطح زمین در ابتدای صبح و نیز انتهای روز است، یک خانه تکانی مناسب انجام شود و پنجره ها، قفسه های کتاب، سیستم های تهویه از گرد و خاک و کپک ها و قارچ های احتمالی که در طول زمستان جمع شده اند پاک شوند، در روزهای بادی و گرم در خانه بمانید، هنگام حرکت با ماشین از سیستم تهویه داخل ماشین استفاده کنید که به جای اینکه پنجره های ماشین را پایین بکشید. وی در پایان یادآور شد: هر شب قبل از خواب دوش بگیرید، پوشش بستر خود را هفتگی در آب داغ بشوید، آنتی هیستامین ها و استروئیدهای داخلی بینی در کنترل علامت آلرژی بهاره بسیار موثرند و برای مصرف این دارو بهتر است توسط پزشک متخصص ویزیت شوید و در خاتمه آلرژیست (پزشکی که با بیماری شما و نیز نوع گرده های منطقه ای که در آن زندگی می کنید آشناست) می تواند در تعیین نوع آلرژن های مسئول بیماری شما و نیز راه های مقابله با آن به شما کمک کند.

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی گفت: به دلیل تنوع اقلیمی در ایران، شروع آلرژی بهاره در سراسر کشور در یک زمان نیست. به گزارش خبرگزاری مهر، سید علیرضا مهدویانی، در تعریف آلرژی بهاره یا رینیت آلرژیک فصلی، افزود: آلرژی بهاره یا رینیت آلرژیک فصلی به نام تب یونجه نیز نامیده می شود که یکی از شایع ترین بیماری های آلرژیک در دنیا و نیز در کشور ما ایران است. این فوق تخصص آلرژی و ایمونولوژی بالینی در خصوص علامت این بیماری اظهار کرد: در واقع همه ساله با شروع فصل بهار تعداد زیادی از مردم دچار علامت عطسه، خارش و آبریزش بینی، خارش چشم، اشک ریزش، اچینا سرفه و تنگی نفس می شوند. این دسته از بیماران در واقع دارای آلرژی بهاره و یا به اصطلاح علمی رینیت آلرژیک هستند. مهدویانی با بیان اینکه علت بروز این بیماری مانند سایر بیماری های آلرژیک عوامل ژنتیک (حساسیت به عوامل آلرژن) و نیز وجود عوامل محیطی که در رأس آن گرده گیاهان هستند، افزود: این عوامل آلرژن می توانند افراد آلرژیک را از هر گروه سنی کودک و بزرگسال، تحت تأثیر قرار دهد، این گرده ها بر اساس منطقه جغرافیایی هر ناحیه و نیز اقلیم گیاهی هر منطقه و نیز فصل متفاوت است. وی در ادامه گفت: در مناطق معتدل مانند کشور ما معمولاً درختان در ابتدای بهار گرده افشانی می کند و در تابستان چمن ها (Grasses) و در ابتدای پاییز علف های هرز (weeds) بیشترین

رستمی افزود: همچنین داروهای غیرمجاز که به منظور چاقی استفاده می شود، می تواند، دارای عوارض طولانی مدت مانند دیابت و پوکی استخوان، آکنه های پوستی، زخم وسیع دستگاه گوارش، ضعف عضلانی و مشکلات پوستی را به همراه داشته باشد و حتی در برخی از این داروها مشاهده می شود که هورمون مردانه وجود دارد که سیستم طبیعی بدن را به هم می ریزد.

سرپرست فرآورده های طبیعی، سنتی و مکمل سازمان غذا و دارو توصیه کرد: هموطنان و به ویژه جوانان به هیچ عنوان از داروهای تقلبی که از مبادی غیررسمی وارد می شوند، استفاده نکنند.

کشف میدان های مغناطیسی قدرتمند اطراف سیاهچاله کهکشانی راه شیری

رصدخانه جنوب اروپا اعلام کرد ستاره شناسان میدان های مغناطیسی قدرتمند مارپیچی در اطراف سیاهچاله ای در مرکز کهکشانی راه شیری کشف کرده اند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ای اف پی، تصویری جدید از تلسکوپ EHT برای نخستین بار نور قطبش یافته از میدان های مغناطیسی اطراف سیاه چاله Sagittarius A* را نمایش داده است. این میدان های مغناطیسی مشابه مواردی هستند که در اطراف سیاه چاله M87 در مرکز کهکشانی به همین نام وجود دارد و به گفته رصد خانه جنوب اروپا نشان دهنده میدان های مغناطیسی قدرتمندی است که احتمالاً ویژگی معمول تمام سیاه چاله ها است.

سارا ایزاکسون از مرکز آستروفیزیک دانشگاه هاروارد و یکی از رهبران پروژه می گوید: ما شاهد میدان های مغناطیسی قدرتمند، پیچیده و سازمان یافته نزدیک سیاهچاله در مرکز کهکشانی راه شیری هستیم. تصاویر نورهای قطبش یافته به ستاره شناسان اجازه می دهد تا خطوط میدان های مغناطیسی را ایزوله کنند. ابر سیاهچاله هایی که در مرکز کهکشانی ما هستند، چند میلیون یا حتی میلیارد برابر خورشید حجم دارند. محققان معتقدند این اجسام آسمانی در اوایل پیدایش جهان ظاهر شده اند، با این وجود شیوه ایجاد آنها همچنان یک راز است. هیچ چیزی و حتی نور نمی تواند در مقابل نیروی گرانش آنها مقاومت کند و در نتیجه نمی توان آن را به طور مستقیم رصد کرد. اما تلسکوپ EHT در سال ۲۰۱۹ از M87 و در سال ۲۰۲۲ از Sagittarius A* عکاسی کرد و هاله ای از نور را در آنها رصد کرد که در نتیجه جریان مواد و گازی که سیاهچاله می بلعد و منتشر می کند، به وجودی می آیند.

آنجلو ریکاردی یکی دیگر از رهبران پروژه می گوید: با تصویربرداری از نور قطبش یافته از گاز درخشان و داغی در نزدیکی سیاهچاله ها، ما به طور مستقیم به ساختار و قدرت میدان های مغناطیسی اشاره می کنیم که جریان گاز و ماده ای را که سیاهچاله از آن تغذیه می کند.

تولید دوربین سریع با قابلیت ثبت ۱۵۶ هزار میلیارد فریم در ثانیه

محققان یک دوربین علمی سریع ابداع کرده اند که به ازای هر ثانیه ۱۵۶.۳ هزار میلیارد فریم ثبت می کند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از انگجت، این دوربین که به طور مخفف SCARF نام گرفته و برای تحقیقات به کار می رود به دستاوردهایی در زمینه مطالعات رویدادی مقیاس میکرو کمک می کند که چنان سریع رخ می دهند که بیشتر حسگرهای علمی فعلی نمی توانند آنها را رصد کنند. دوربین مذکور به طور موفقیت آمیز رویدادهای بسیار سریع مانند فرایند جذب

محققان یک دوربین علمی سریع ابداع کرده اند که به ازای هر ثانیه ۱۵۶.۳ هزار میلیارد فریم ثبت می کند. به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از انگجت، این دوربین که به طور مخفف SCARF نام گرفته و برای تحقیقات به کار می رود به دستاوردهایی در زمینه مطالعات رویدادی مقیاس میکرو کمک می کند که چنان سریع رخ می دهند که بیشتر حسگرهای علمی فعلی نمی توانند آنها را رصد کنند. دوربین مذکور به طور موفقیت آمیز رویدادهای بسیار سریع مانند فرایند جذب

آلودگی نوری در شب ریسک سخته مغزی را افزایش می دهد

گردد و غبار یا دود هستند در مقایسه با افرادی که کمتر در معرض خطر سخته قرار دارند. ۱ تا ۵۰ درصد با افزایش ریسک سخته مغزی مواجهند. محققان اضافه کردند که انتشار اکسید نیتروژن ناشی از ترافیک و نیروگاه های صنعتی خطر سخته مغزی را تا ۳۱ درصد در افرادی که به شدت در معرض تماس بودند افزایش داد.

یک مطالعه جدید نشان می دهد که روشنایی های شهری بزرگ در شب ممکن است هیجان انگیز به نظر برسند، اما می توانند خطر سخته مغزی را در افراد افزایش دهند. به گزارش خبرنگار مهر به نقل از مدیسین نت، محققان گزارش می دهند که به نظر می رسد نورهای مصنوعی درخشانی که شب را روشن می کنند بر جریان خون به مغز تأثیر می گذارند به گونه ای که احتمال سخته مغزی را بیشتر می کند. نتایج نشان می دهد افرادی که در شب در معرض نور فضای باز قرار می گیرند، ۴۳ درصد بیشتر در معرض خطر ابتلا به بیماری های هستند که بر رگ های خونی مغز تأثیر می گذارند. این موارد شامل گرفتگی عروق است که جریان خون مغز را مسدود می کند و خونریزی

در مغز، دو علت اصلی سخته مغزی است. «جیان بینگ وانگ»، محقق دانشکده پزشکی دانشگاه ژجیانگ در هانگژو چین، گفت: «بر اساس این نتایج، ما به مردم، به ویژه آنهایی که در مناطق شهری زندگی می کنند، توصیه می کنیم، برای محافظت از خود در برابر اثرات مضر بالقوه روشنایی های شب، قرار گرفتن در معرض آنها را به حداقل برسانند.» محققان می گویند استفاده بیش از حد از نور مصنوعی باعث شده است که چهار پنجم جمعیت جهان در محیط های آلوده به نور زندگی کنند. برای این مطالعه، وانگ و همکارانش داده های بیش از ۲۸۳۰۰ بزرگسال ساکن چین را تجزیه و تحلیل کردند و قرار گرفتن آنها در معرض نور شبانه فضای باز را با استفاده از تصاویر

