



ایران تمتلك تكنولوجيا
التصوير الإشعاعي
الصناعي



مجلس السلام في غزة..
بين أوهام الميمنة الأمريكية
وتكرير الاحتلال الصهيوني



الموسيقى الإيرانية تتمتع
بإيقاعات لحضارة عريقة
تجذب المستمعين



تدابير رئيس الجمهورية خلال
الأحداث الأخيرة.. إدارة الأزمة
على مستويات متعددة

السنة السابعة والعشرون ● العدد ٧٩٧٤ ● ٦ شعبان ١٤٤٢ ● ٢٦ يناير ٢٠٢٣ ● ٦ بهمن ● ٨ صفحات ● ایران: ١٠٠ لیرة ● لبنان: ١٠٠ لیرات ● سوريا: ٥ ليرات

Barcode: 2411200075790005

al-vefagh.ir

newspaper.al-vefagh.ir

الأدلة من أفواههم..

دور أمريكا و«إسرائيل» في هندسة الفتنة داخل إيران



جيشري إلكس: «الجهاز ایران ایستظاهرة لجمعية
نقابة بیل هی شکل من (المری الماشه) أو المری المیمع»

لورانس ریکرسون: «تقریکات ایمنه ایستهبارات الخریبة، بما هیما الموساد
والـCIA وچهار ایستهبارات بیل هی دلائل ایران، تقریکات ایمنه ایستهبارات تراویب»

أخبار قصيرة



علماء، أهل السنة في محافظة هرمزكان يؤكدون دعمهم لقائد الثورة والنظام

أكّد جمّع من علماء أهل السنة في محافظة هرمزكان، في بيان لهم، دعمهم الحازم والواضح والكامل لقائد الثورة الإسلامية والنظم المقدّس للجمهورية الإسلامية الإيرانية. وجاء في بيانهم الذي نشره مكتب المركز الإسلامي لمحافظة هرمزكان، الأحد، "نحن علماء أهل السنة في محافظة هرمزكان، مستلهلّين تعاليم القرآن الكريم والسرير التبويه الشرفية لرسول الله الأعظم (ص)، نؤمن إيماناً راسخاً بأن وحدة الأمة الإسلامية والولاء للقيادة الدينية واطاعة أوامرها يُعدّان سرّورة وتقدّم الشعب الإيراني، وأن دماء الشهداء الطاهرة هي مُشعّلٌ يضيء درب استمرار الثورة الإسلامية". وشدد هؤلاء العلماء، في بيانهم مع تأكيدهم مجدداً على دعمهم الكامل لولي الفقيه، على أهمية الحفاظ على انجازات نظام الجمهورية الإسلامية الإيرانية وتعزيز الوحدة والتّاليف بين مختلف شرائح الشعب.



يُفضل بصيرة الشعب وتفاني القوات المسلحة فشل مخططاً العدو

قال القائد العام لقيادة الأمن الداخلي: يجب أن يعلم الأعداء أننا جنود الإسلام وسنقف حتى آخر رمق لحماية الثورة والنظام المقدّس للجمهورية الإسلامية. وأضاف العميد أحمر رضارادان، أمّس الأحد، خلال اجتماع "الرؤى والأخلاق" لرجال الدين في جهاز قوى الأمن الداخلي السياسي الأيديولوجي: كان هدف العدو هو خلق فجوة بين الشعب والنظام من خلال عمليات القتل والفوبي؛ لكن بفضل بصيرة وبيقة الشعب وتفاني أفراد إفراز القانون والقوات المسلحة، فشل في تحقيق هذا الهدف المنشود.



اعتقال ١٨ من قادة أعمال الشغب غرب طهران

أعلن جهاز استخبارات حرس الثورة الإسلامية في شهر قدس (غرب) العاصمة طهران، عن اعتقال ١٨ من العناصر الرئيسية المثيرة للشغب والفوبي في الحادث الأخيرة بهذه المدينة. وأفاد جهاز استخبارات حرس الثورة الإسلامية في مدينة شهر قدس، في بيان، عن تحديد هوية ١٨ من العناصر الرئيسية والمنفذين للأعمال الشغب الأخيرة في هذه المدينة واعتقالهم وذلك من خلال المراقبة والعمليات الاستخباراتية التي قامت بها جهاز استخبارات الإيرانية. وأضاف هذا البيان: فقد لعب الأفراد الذين تم القبض عليهم دوراً في إشارة وتوجيه التجمعات غير القانونية، وتنميم الممتلكات العامة، والإخلال بالنظام العام.

توضيح دور التدخلات الخارجية و الحرب الرويات

بالإضافة إلى النهج الاجتماعي والاقتصادي، أشار الرئيس بريشكاني صراحةً إلى دور الولايات المتحدة والكيان الصهيوني في تحويل الاحتجاجات إلى مشروع فوضي وزعزعة استقرار البلاد. وفي هذا السياق، تم توضيح الفرق بين الاحتجاجات المشروعة والاضطرابات المنظمة، كما تم شرح الحرب المعرفية للعدو ومشروعه لبناء الرويات، وبذلت جهود لتوعية الرأي العام المحلي والدولي.

الدبلوماسية الفعالة وشرح

الأحداث على المستوى الدولي

على صعيد السياسة الخارجية، أثار رئيس الجمهورية قضية الأحداث الأخيرة في محادثات مع مسؤولين أجانب، من بينهم رئيس روسيا وتركيا، ورئيس وزراء باكستان، وزیر خارجية العراق، وأكد على الموقف المبدئي للجمهورية الإسلامية الإيرانية. وكانت أهداف هذا النهج ما يلي: تجسيد الرويات المغلوطة بوسائل الإعلام العلامة، والدفاع عن إضفاء الشرعية على الاضطرابات في المحافل الدولية، والدفاع عن حق الشعب الإسرائيلي في التعبير عن أهتماماته والفوبي المدنية وال الإرهاب.

دعم قائد الثورة وثأرها على النهج

الفال للرئيس بريشكاني

كان من أهم عناصر هذه الفترة تأييد قائد الثورة الإسلامية ودعمه وثأرها على نهج الرئيس بريشكاني العمالي، ومراجعة أوجه القصور الإدارية والتّففظية والوقائية.

على نهج هذا النهج بهدف تخفيف

الصريح دعماً استراتيجياً لمواصلة

مسيرة الإصلاح، وإدارة الأزمات،

وتقديم الخدمات الحكومية.

تعكس الإجراءات الشاملة التي اتخذها الرئيس بريشكاني استجابة للأحداث الأخيرة نموذج إدارة

فعال ومتعدد المستويات وقائم على

الإيجارات الشاملة التي

أقامها

الجمهوري

بالشرق جداً، وقال: سيم تشغيل محطة سكة حديد "رياط بريان" بالقرب من مدينة هرات أيضاً بحلول نهاية العام، ومن المتوقع أن يؤدي افتتاح هذه المحطة إلى ازدهار أكبر في نقل البضائع إلى مدينة هرات.

إلى ذلك، صرح مدير عام شركة سكك حديد الجمهورية الإسلامية الإيرانية، الأسبوع الماضي، في حوار مع وسائل الإعلام: مع الإتفاقيات الجديدة بين إيران وأفغانستان، دخلت التفاعلات الجديدة بين البلدين مرحلة جديدة من النمو والتطور، ومن المتوقع ترازيت مليون ونصف المليون طن من البضائع عبر طريق سكة حديد خواف - هرات العام المقبل، وأضاف جبار علي ذاكرى: تم في المفاوضات التي أجريت مع مسؤولي سكك حديد أفغانستان ووزارة الأشغال العامة في هذا البلد، بحث وتبادل الآراء حول تطوير التعاون الحديدي، ونتيجة لهذه التفاعلات، ارتفع حجم نقل البضائع من حوالي ٣٠ ألف طن في العام الماضي إلى ٧٠ ألف طن شهرياً.

سكة حديد هرات - مزار شريف. امتداد لخواف - هرات وأعلن مدير عام شركة السكك الحديدية عن خطة استكمال القطعة البالغة ٤٣ كيلومترًا لهذا الطريق السككي حتى محطة "رباط بربان" على أطراف مدينة هرات، قائلاً: المراحل النهائية لتنفيذ هذه القطعة قيد التنفيذ؛ وعلى الرغم من البرد الشديد وتساقط الثلوج الأخيرة، من المأمول أن تصبح جاهزة لتشغيل خلال الأشهر الثلاثة القادمة.

واعتبر جبار علي ذاكري أحد المحاور المهمة للمفاوضات الحديدية مع المسؤولين الأفغان هو استخدام القدرات الجغرافية لهذا البلد، وقال: مشروع سكة حديد هرات - مزار شريف وربطه بمصر وخان وکاشغر في الصين هو أحد المشاريع الإقليمية الكبرى الذي سيؤدي تنفيذه إلى تقليل المسافة وتكلفة النقل السككي بين الصين وأوروبا، مؤكداً أنه نظراً لبناء هذا المحور وفق معايير السكك الحديدية الأوروبية، ستحتاج إمكانية ربط الصين مباشرة بأوروبا عبر هذا الطريق نفسه، وهذا الأمر يُعد فرصة استراتيجية لدول إيران وتركيا وأفغانستان والصين.

وختم ذاكري تصريحاته قائلاً: تم إجراء مفاوضات جيدة حول الأساليب التنفيذية لهذا المشروع والتفاهم بين الدول، وفي حال تنفيذ الجزء الأول من الطريق على الأراضي الأفغانية، سنشهد إنشاء خيارات تكميلية وفعالة في شبكة السكك الحديدية الإقليمية.

ذاكري: نظراً
لبناء هذا المحور
وفق معايير
السلك الحديدي
الأوروبية. ستتاح
إمكانية ربط
الصين مباشرة
بأوروبا عبره.
وهذا الأمر يعد
فرصة استراتيجية
لليران وتركيا
وأفغانستان
والصين

A blue electric locomotive is shown from a front-three-quarter angle, positioned on a set of tracks. The locomotive is adorned with a large white banner featuring the text "افتتاح راه آهن خواف - هرات" (Opening of the Kharaf-Herat railway) in Persian, along with the names "Kharaf" and "Herat" and small flags of Afghanistan and Iran. The locomotive is decorated with a garland of yellow and red flowers. In the background, a modern building with large windows and a flat roof is visible. Several people are standing near the building, and a flag of Afghanistan is flying from a pole. The sky is clear and blue. The image is taken during the day under natural light.

六年傳道

نجاح ملفت لمشروع الربط السككي بين خواف الإيرانية وهرات الأفغانية

الوطنية إلى الوجهات الخارجية خلال الأشهر التسعة الأولى من هذا العام، مما يمثل نمواً بنسبة ٦٠٪ مقارنة بالفترة المماثلة من العام الماضي. وأضاف: تم تصدير ٩٠٪ من الصادرات الحديدية لخراسان الرضوية عبر معبر سرخس مع تركمانستان وشمتينغ مع أفغانستان، بينما اُقلل البالى عبر معابر حديدية أخرى مثل رازى مع تركيا ولطف آباد مع تركمانستان.

وأشار نصيري ورك إلى تصدير ٢٨٠ ألف طن من بضائع المحافظة خلال الأشهر التسعة الأولى من هذا العام عبر معبر شمتينغ في خواف إلى أفغانستان، مضيفاً: تعتبر أفغانستان الوجهة الرئيسية لبضائع خراسان الرضوية التصديرية، لذلك بالإضافة إلى محطة الشهيد مطهرى، يجري التخطيط ل توفير إمكانية تحمل البضائع في محطتين آخرتين في هذه المنطقة لنقل البضائع التصديرية إلى أفغانستان.

ترانزيت ١/٥ مليون طن من البضائع عبر خواف - هرات من جانبه، قال المدير العام لاتحاد السكك الحديدية الأفغانية: كان الاهتمام المتزايد للتجار بهذا الطريق الحديدى، وكذلك نشاط قطاع غير حكومي في شكل اتحاد في البلدين، من بين عوامل النمو والقفزة في النشاط التجارى عبر طريق سكة حديد خواف - هرات خلال هذه الفترة القصيرة.

ووصف مصطفى رضائي مستقبل التجارة في هذا الممر السكك

ـ مکانة سکة حديد خواف
ـ فهم حجم الشحنات التجارية
ـ الكبيرة التي نجح خط خواف -
ـ هرات الناشئ في نقلها هذا العام،
ـ يمكن الإشارة إلى الصادرات
ـ الحديدية لمحافظة خراسان
ـ لرضویة عبر معبر سرخس ذو
ـ العشرين عاماً من النشاط.
ـ بلغت الصادرات الحديدية
ـ الإيرانية عبر معبر سرخس ذو
ـ ٩٧٦
ـ العشرين عاماً من النشاط
ـ لف طن، بينما بلغت الصادرات
ـ وترانزيت البضائع عبر طريق
ـ خواف - هرات الناشئ خلال
ـ الأشهر العشرة الماضية نصف
ـ سليمون طن.
ـ وفي هذا الصدد، أعلن مدير عام
ـ سکه حديد خراسان الرضویة عن
ـ بلوغ إجمالي الصادرات الحديدية
ـ لمحافظة والبلاد عبر المعبر
ـ لسکی لسرخس خلال الفترة
ـ الزمنیة البالغة ٩ أشهر من هذا
ـ العام ٩٧٦ ألف طن.
ـ وقال مصطفى نصيري ورك: تم
ـ صدر ٢٨٠ مليون و٢٠٠ ألف طن
ـ من البضائع من خراسان الرضویة
ـ عبر شبکة السکك الحديدية

تحاد تطوير السكك الحديدية
أفغانية؛ بينما بلغ إجمالي
 الصادرات وترانزيت البضائع إلى
 أفغانستان عام ٢٠٢٤ حوالي ٥٠
 ألف طن، فقد وصل هذا الرقم في
 شهر يناير من هذا العام وحده إلى
 ١٠٠ ألف طن.
 في شرح المسار الإيجاري والناجح
 لنشاط هذا المعبر السككي خلال
 عام الحالي، قال مصطفى رضائي:
 إن ناحية أخرى، تجاوز حجم
 بضائع التصديرية والترانزيت
 منقوله عبر طريق سكة حديد
 سواف - هرات إلى أفغانستان
 منذ بداية هذا العام حاجز نصف
 مليون طن، مما يمثل نمواً بمقدار
 ١٣ ضعاف مقارنة بالعام الماضي
 الذي بلغ فيه هذا الحجم أكثر
 من ٥٠ ألف طن. وأضاف: كانت
 مواد الإسمنت من النوع الثاني
 المستخدم في البناء، وال الحديد،
 البلاط، ووقود الدبىل، والمواد
 الغذائية والكيماوية، على
 توازى، أهم البضائع التصديرية
 للترانزيت الخارجية من معبر
 سواف - هرات السككي خلال
 شهر العشرة الأولى من هذا
 عام.

وتواصلت الحركة في عام ٢٠٢٤، فمن إجمالي ٦٠ ألف طن من البضائع المنقولة إلى أفغانستان، شكلت ٢٠ ألف طن من الترافييرات (الفاوصل الخرسانية تحت القصبان) والقصبان ومواد إنشاء سكة حديد أفغانستان، بينما كانت الـ ٤ ألف طن الأخرى بضائع تصديرية وترانزيت. ومع ذلك، شهد عاماً ٢٠٢٤ و ٢٠٥٠ عبور بضائع وسلح عبر هذا المعبر السككي، حيث دخلت إلى محافظة هرات الأفغانية لأول مرة عبر السكك الحديدية، منها: إرسال أول شحنة بضائع تصديرية من الهند إلى أفغانستان، وتصدير أول شحنة من المنتجات الزراعية الأفغانية إلى أوروبا عبر سكك حديد إيران وتركيا، وأول ترانزيت لزيت الغاز (الديزل) والوقود إلى أفغانستان، وهي من بين الإنجازات الأولى المذكورة.

قفزة عشرية في نقل البضائع بسكة حديد خواف - هرات

الآن وبعد أن أصبح هذا الخط السككي الناشئ مزدهراً وبلغ مرحلة الشباب، صرح المدير العام

تم تنفيذ وإكمال وتشغيل استقرار نقل البضائع بالسكك الحديدية من إيران إلى أفغانستان عبر معبر خواف - هرات، متحدياً تحديات والمصاعب الكثيرة في منطقة مضطربة، وقد نجح هذا طريق التجاري بعد سنوات ليلية من النشاط في فرض مكانته على قليمة الأخرى.

خل معبر خواف - هرات السككي بين الخدمة عام ٢٠٢٠، لكن مع سيطرة طالبان تعرضت البنية التحتية لهذا الخط للتدمير، وبالتالي تم إعادة افتتاح هذا خط السككي مرة أخرى، وربما يمكن القول عدة مرات على مر سنوات اللاحقة مع استكمال لمرحلة. طبقاً لإعلان التشكيلة الشابة للمشغله لهذا المعبر السككي الشاباني، فقد بلغ حجم البضائع المنقولة من إيران إلى أفغانستان عام ٢٢٣، وهو العام الأول لتشغيل الرسمى للخط، ١١ ألفاً ٥٠ طن، كانت غالبيتها مواد إنشاء السكة الحديدية ومعدات محطات.

مزة عشرية في نقل البضائع
كلة حديد خواف - هرات
ن وبعد أن أصبح هذا الخط
لكلكي الناشي مزدهراً وبلغ مرحلة
شباب، صرح المدير العام

أخبارقصيرة

رؤساء السلطات الثلاث يناقشون التطورات الاقتصادية للبلاد

اجتمع رؤساء السلطات الثلاث، السبت، باستضافة رئيس الجمهورية، ليناقشو آخر المستجدات الاقتصادية للبلاد، ودرسو تقريراً للبنك المركزي حول استخدام العملة الأجنبية الناتجة عن الصادرات في سوق العملة الأجنبية التجارية.

وقدم رئيس البنك المركزي تقريراً شاملاً حول آخر الإجراءات في إطار مجموعة عمل توفير الأمن الغذائي والمسائل المتعلقة بسوق العملة الأجنبية، وبينه على ذلك، فإن نحو ٢٥ مليون أسرة استفادت لحد الآن من مشروع بطاقة الدعم، إذ بلغ محمل الميزانية المخصصة لذلك ٧٢ ألف مiliار تومان. وتحذر عبد الناصر همت عن زيادة في تدفق العملة الأجنبية الناتجة من الصادرات إلى سوق العملة الأجنبية التجارية، وقال: تم خلال الأربعين الماضيين، تداول أكثر من ملياري ٨٠٠ مليون دولار في هذه السوق، وهو مؤشر على تعزيز تداول العملة الأجنبية وتحسين عمق السوق والتحرك باتجاه تثبيت سوق العملة الأجنبية.

مالزيا ستواصل علاقاتها التجارية والدبلوماسية مع إيران

أكد رئيس الوزراء المالزي أن علاقات بلاده قائمة مع طهران، موضحاً أنه أوفد بضعة وزراء إلى إيران، قائلاً: يجب التصرف بعقلانية في القضايا المتعلقة بالعلاقات الدولية.

وردأ على سؤال حول تعرية الرئيس الأميركي بنسبة ٢٥٪ على الدول التي تعامل تجاريًا مع إيران، قال أنور إبراهيم: إن ذلك لا يؤثر على العلاقات أو تجارة ماليزيا مع إيران، بل إن ماليزيا ستواصل علاقاتها التجارية والدبلوماسية مع الجمهورية الإسلامية الإيرانية. وحول التجارة مع إيران، قال رئيس وزراء ماليزيا: إن علاقاتنا مع إيران ما زالت قائمة. وأكد أن ماليزيا ما تزال ملتزمة بالدفاع عن حقوق إيران وسيادتها بوصف ذلك مبدأً وستبقى هذه العلاقات من دون تغيير مع إيران.

بجهود خبراء وشباب إيران الإسلامية

في الطرق والتنمية العمرانية، ومحافظة سيسستان وبلوشستان، وممثل أهالي يراشهر في مجلس الشورى الإسلامي.

وخلال هذه الزيارة الميدانية، تم تفقد مباني محظي تشاهايرو إيرانشهر، ومراحل معد السكك الحديدية في الأقسام الجنوبية، وأختر التطويرات المادية في المشروع.

وأشادت وزيرة الطرق بالإنجازات غير المسبوقة للممثل في مد ٢٠٠ كيلومتر من السكك الحديدية خلال الأشهر الثلاثة الماضية، وإنجاز أكثر من ٣٥ كيلومترًا في أقل من عام، معتبرة عن اهتمامها العميق لجهود مقرا خاتم الأنبياء (ص) للإعمار والعميد عابد.

وشهدت صادرات على الأهمية الاستراتيجية خط السكة الحديد هذه، وقالت: إن تعزيز الازدهار الاقتصادي لجنوب شرق إيران.

أكدت وزيرة الطرق والتنمية الحضرية فرزانة صادق، خلال زيارة مشتركة لمشروع خط سكة حديد تشابهار- زاهدان الوطني (جنوب شرق إيران) على الأهمية الاستراتيجية لهذا الخط، قائلة: سيمت افتتاح هذا الخط بحلول نهاية هذا العام (العام الإيراني تنتهي في ۲۰ مارس)، إذار (بفضل جهود خبراء وشباب إيران الإسلامية).

وأعلن العميد عبد الرضا عابد قائد مقربناء خاتم الأنبياء (ص) للإعمار، وفرزانة صادق وزيرة الطرق والتنمية الحضرية، في إعلان مشترك، عن افتتاح خط السكة الحديد هذا بحلول نهاية هذا العام، وذلك خلال زيارة مشتركة لمشروع خط سكة حديد تشابهار- زاهدان الوطني.

قال نائب مدير التخطيط والشؤون الاقتصادية في مؤسسة الجهاد الزراعي في سیستان وبلوشستان: على مدى العامين الماضيين، تمكنت هذه المؤسسة من الوفاء بإلتزاماتها المتعلقة بخلق فرص العمل بأكثر من ١٠٠٪ . وأضاف محمد حسن يادغارزاي، السبست، في مقابلة مع وكالة مهر للأنباء: لقد حققت مؤسسة الجهاد الزراعي في سیستان وبلوشستان ٨٣٪ من إلتزامها بتوفير فرص عمل، وذلك من خلال خلق ٣٠٩٦ فرصة عمل في القطاع الزراعي هذا العام، ومن المتوقع أن ترتفع هذه النسبة إلى أكثر من ١٠٠٪ بنهاية العام.

فنان أكاديمي إيراني للوفاق:

المusicى الإيرانية تتمتع بإيقاعات لحضارة عريقة تجذب المستمعين



الموسيقى الإيرانية
و عندما سألا الأستاذ عن وصفه للموسيقى الإيرانية، ورأيه عن تأثيرها على الجمهور، قال: الموسيقى الإيرانية، مثل أي موسيقى أخرى في العالم لها جذور وطقوس، هي موسيقى تستحق الاستماع ولها جمهور كبير.

إذا كان الفنان ملتزماً وعالماً في عمله، وهو موهبة قوية من الله، فيمكنه أن يجذب ويشد الكثير من المستمعين إلى عمله الموسيقي، سواء كان بكلمات أو بدون كلمات. الموسيقى الإيرانية لها دافق وخفياً كثيرة تجذب المستمعين الواعدين، مثل موسيقى العرب والأتراك العثمانيين.

الموسيقى ال الإيرانية. في أشكالها الآلية والإنسانية. من حيث التأثيرات المادية وما وراء الطبيعة. تولد ترددات في أذن روح ونفس الإنسان



أما حول الخصائص التي يجب أن تتوفر في الموسيقى والنغمة الجيدة لجذب الجمهور والانتشار السريع، قال مهدوي: الموسيقى كلما كانت أقرب إلى الأصلية وذكور الوطن الأم، كانت أخفى، وبالطبع فإن التقنية والمحظوظ الممتازين يزيدان من غناها وخلوها.

أنواع وأجيال الموسيقى الإيرانية لها حالات من الحماس والابتهاج وفي نفس الوقت روحانية، وهي مناسبة لجميع الفنans العصرية، كموسيقى الأطفال، الموسيقى التقليدية، موسيقى المناطق والمقامات، موسيقى الحرب، موسيقى الأفراح، الموسيقى الملحمية، وغيرها.

الموسيقى الوطنية الإيرانية
بمناسبة هذا اليوم أجرينا حواراً مع الأستاذ رضا مهدوي، وسألناه بداية عن تسمية يوم الألحان والأغاني الإيرانية باسم صفي الدين الأرمومي، فقال: تحدث صفي الدين بجمال عن خصائص الموسيقى الإيرانية، من الناحية المادية والمعنوية، بكلمات جديرة بالإهتمام.

على سبيل المثال، كل مقام أو دستكاه أو الألحان ومقامات الموسيقى الوطنية الإيرانية، في أي ساعة من ساعات الليل والنهار تكون أكثر فائدة للإستماع، حيث تحدث عن أهمية الموسيقى في نفسية البشر والنباتات والحيوانات، وكلها لها أصل علمي وفي.

الموسيقى الإيرانية من خلال عناصر اللحن، والإنسجام، والإيقاع والجرس، وتمثل إحدى الجوانب الثقافية لدى جميع المجتمعات الإنسانية.

والمusicى الإيرانية هي صوت الحضارة العريقة، والتي تعتبر مجموعة من النغمات والإيقاعات التي ظهرت منذ قرون وشهدت تطورات وتكاملت على مز العصور، وتهادي الموسيقى الفارسية بين الكثير من الثقافات التي تجمعها حضارة واحدة.

يصادف اليوم الإثنين ٢٦ يناير، يوم ذكرى تكرييم صفي الدين الأرمومي، الموسيقي والخطاط

الإيراني، وتم تكريمه في اليوم التاسع الهجري، وتم تسجيل اليوم باسم «يوم الأصوات

والإيقاع الإيرانية»، بهذه المناسبة نقدم فيما يلي نبذة عن «صفي الدين الأرمومي»، وبعد ذلك

نستعرض الحوار الذي أجرينا مع أستاذ السنطور الإيراني الفنان «رضا مهدوي».

إيران، وأستاذ أتمله الساحرة تُحِبُّ

حِيَ الطَّبِيعَةِ، وَيَعْرُفُ أَرْقَ الْأَلْحَانِ.

خلف صفي الدين الأرمومي، إرثاً ثميناً

في علم وفن عالم الإسلام، ومصدر فخر

في بطولة افريقيا ٢٠٢٦ بالمغرب،

سبحان حكيمي يحرز الميدالية الفضية بالجودة



الموسيقى / فاز لاعب الجودو الإيراني، سبحان حكيمي، بالمركز الثاني في بطولة كأس أفريقيا ٢٠٢٦ المقامة في المغرب.

فقد واجه حكيمي، الذي تأهل مباشرةً إلى الدور الثاني من البطولة منافس من المغرب «يحيى بنونة» في مباراته الأولى، وبأداء متميز، تغلب عليه ليصعد إلى الدور التالي.

وفي المنافسات الأخرى، واجه حكيمي «ديفيند خاشتاتوريان» من ليبانيا، وتمكن من الفوز عليه، ليتأهل إلى المباراة النهائية.

وفي نهاية البطولة واجه حكيمي «أليكسي كيكاس» من إستونيا، لكنه خسر اللقاء ليحتل المركز الثاني في فئة وزن أقل من ٨١ كغم في بطولة كأس أفريقيا ٢٠٢٦.

وتعتبر هذه البطولة أحدث البطولات المهمة في قائمة الاتحاد الدولي للجودو.

الاسبوع التاسع للدوري الإيراني للسيدات،



سبحان وسایا يحققان الفوز بالكرة الطائرة

وكانت الفرق اعلاه قد ضمنت تأهلها إلى الدور الإقصائي، بينما يزال هناك مقدمان شاغران، وفيما يلي نتائج الأسبوع التاسع من دوري الكرة الطائرة للسيدات:

المجموعة الأولى: سایا طهران - ٣- مس رفسنجان صفر

المجموعة الثانية: سپاهان اصفهان - ٣- شاهین شهرداری تبریز

المجموعة الثالثة: سپاهان اصفهان - ٣- ملوان طهران صفر

وتأجلت مباراة فريق شهرآرا البرز أمام فريق بديه صنعت اوج كلبایکان، وذلك لإصابة أكثر لاعبات فريق البرز بالبرد الشديد.

الموسيقى / انتهى الأسبوع التاسع من الدوري الإيراني الممتاز للكرة الطائرة بفوز فرق سایا طهران وسپاهان اصفهان وشهرآرا البرز وشاهین بند عماري وقاومت شهرداری تبریز ونفت اميدية.

الاسبوع التاسع للدوري الإيراني للسيدات، سبحان حكيمي يحرز الميدالية الفضية بالجودة

برنامج مباريات الاسبوع الثامن عشر للدوري الإيراني الممتاز



الموسيقى / فيما يلي برنامج مباريات الأسبوع الثامن عشر للدوري الإيراني الممتاز بكرة القدم:

الثلاثاء: ٢٧ يناير
المتبوع اراك - تراكتورسازی تبریز ٣٠:٣٠
استقلال - استقلال خوزستان ٠٠:٠٠
الاربعاء: ٢٨ يناير
مس رفسنجان - ذوب آهن اصفهان ١٤:٠٠
بیکان - شمس آذر قزوین ٣٠:١٤
فرجسیاسي شیراز - خیر خرم آباد ٠٠:٠٠
سباهان اصفهان - غل غهر سیرجان ١٦:٠٠
فولاد خوزستان - برسولیس ٠٠:١٧
ملوان بند ازلي - جادرملواردکان ٣٠:١٥

للمرة الأولى.. سيدتان إيرانيتان تحكمان مباريات بالتنس في الألعاب الآسيوية

الموسيقى / أعلن الاتحاد الآسيوي للتنس إن حكمتين إيرانيتين، إلى جانب ثلاثة حكام إيرانيين، سيديرون مباريات بالتنس في دورة الألعاب الآسيوية بهذا العدد من الحكام الإيرانيين، والأولى التي تشارك فيها حكمات من إيران. هنا وستقام دورة الألعاب الآسيوية للتنس في ناغويا، الدورة، والحكم الإيراني للمشاركة في هذه الفترة من ٢٧ سبتمبر إلى ٣ أكتوبر ٢٠٢٦.

الموسيقى / يفوزها بالميدالية الذهبية في البطولة الوطنية. في وزن أقل من ٦١ كيلوغراماً، تأهلت كل من فاطمة شجاعي، وريحانة روزنهان، وسارة نورى. وكانت آتوسا غلشن جنادي قد تأهلت لمعسكر المنتخب الوطني بفوزها بالميدالية الذهبية في بطولة العالم، ومهنگار آحمدی بفوزها بالميدالية الذهبية في البطولة الوطنية. في وزن أقل من ٥٥ كيلوغراماً، احتلت يلدانچي بيرانوند المراكز الأولى، ومعصومة محسنیان المركز الثالث، وفي وقت سابق، تأهلت ساراه بمنيار لمعسكر المنتخب الوطني بفوزها بالميدالية الذهبية في بطولة العالم، وتأهلت سارة ساراه بمنيار لمعسكر المنتخب الوطني بفوزها بالميدالية الذهبية في بطولة العالم، في وزن أقل من ٦٨ كيلوغراماً، تأهلت شاهد كیانی زارع بحصولها على الميدالية الذهبية في بطولة الهند الوطنية. في وزن أقل من ٥٥ كيلوغراماً، تأهلت كل من كثیر مرادي، وفاطمة پوسفی، وفاطمة هرمه سعید آبادی، وكانت فاطمة سعادی قد تأهلت لمعسكر المنتخب

ذهبية وفضية لإيران في بطولة العالم لسلق الجليد

تمكّن المتسلقان الإيرانيان «محمد رضا صفريان ومحسن بهشتي» من الفوز بالمركزين الأول والثاني في منافسات بطولة العالم لسلق الجليد التي أقيمت في مدينة ساس السويسية ضمن المراكز العاشرة في فئة السيدات على موسسم ٢٠٢٦. وشهدت منافسات مستوى العالم، بذكر أن «صفدريان وبهشتي» قد حققاً أياض المراكز الأول والثانية في الجولة الأولى من بطولة العالم لسلق الجليد ضمن موسم ٢٠٢٦ التي استضافها كوريا الجنوبية، فيما حاز محسن بهشتي على المركز

بعد الانتهاء من المعسكر التربوي الثاني:

اكتمال انتخاب لاعبات المنتخب الوطني للكاراتيه

الموسيقى / أقيمت المرحلة الثانية من مسابقات اختيار المنتخب الوطني للكاراتيه للسيدات، وتم تحديد اللاعبات المتأهلات من المعسكر التربوي الآخر، وأقيمت المرحلة الثانية من مسابقات اختيار المنتخب الوطني للكاراتيه للسيدات في قاعة الشهيد كیانی زارع بفوزها بالميدالية الذهبية في بطولة الهند الوطنية. في وزن أقل من ٥٥ كيلوغراماً، تأهلت كل من كثیر مرادي، وفاطمة پوسفی، وفاطمة هرمه سعید آبادی، وكانت فاطمة سعادی قد تأهلت لمعسكر المنتخب



حرفيون إيرانيون يشاركون في معرض مسقط

الوفق شارك حرفيون لممتحنات الحرف اليدوية لمحافظة طهران في معرض مسقط، في سلطنة عمان، بهدف التعريف بامكانيات وقدرات الفنون التقليدية الإيرانية وتطوير الشهادات الدولية. وقال نائب مدير عام الصناعات اليدوية لمحافظة طهران سعيد شاهري: شارك حرفيون في الحرف اليدوية من محافظة طهران في هذا الحدث بهدف التعريف بالإمكانات الفنية وتوسيع الروابط الثقافية على المستوى الدولي، وأضاف سعيد شاهري: عرضت في هذا المعرض أعمالاً متنوعة في مجالات التطريز، والمجوهرات التقليدية، والمجسمات الخشبية للزوار، وقد لقيت هذه الأعمال ترحيباً جيداً من المهتمين والناشطين التقليديين. وفي إشارة إلى زيارة سفير الجمهورية الإسلامية الإيرانية ومدير بلدية مسقط للجناح الإيراني، قال: إن هذه الزيارات تلعب دوراً عالياً في التعريف بشكل أفضل بالحرف اليدوية الإيرانية وتعزيز الدبلوماسية الثقافية للبلاد. واعتبر شاهري النشاط في المعارض الدولية فرصة قيمة لتطوير الأسواق التصديرية، مشيرًا إلى أن هذا الحضور يؤدي إلى التبادل الثقافي ودعم الحرفيين الإيرانيين.



إدراج معالم كاشان السياحية في قائمة التسجيل الوطني

الوفق بناءً على توجيهات نائب وزير التراث الثقافي ونائب وزير التراث الثقافي في وزارة التراث الثقافي والسياسة والحرف اليدوية، أدرجت بناءً على توجيهات نائب وزير التراث الثقافي في كاشان، وموقع قرية جال قره الأخرى شلال نياس، وشجرة الدلب العتيقة في قرية إسحاق آباد مدينة كاشان ضمن قائمة التسجيل الوطني. يُعد موقع إشكفت في قرية جال قره موقعاً ثقلياً غنياً بالحفريات، وتحتوي على بقايا حفريات وأثار قديمة ذات أهمية علمية وتاريخية. كما يُعد شلال نياس من أبرز المعالم الطبيعية في منطقة نياس بكاشان. وتمثل شجرة الدلب القديمة في قرية إسحاق آباد شجرة عمرها ترمرة إلى طبيعة المنطقة، وربما إلى تارихها. قد يُعد التسجيل الوطني لهذه الأعمال بدور هام في صون التراث الثقافي والطبيعي لمدينة كاشان وتعريف المجتمع والعالم بها. كما قد يُفضي إلى إلقاء اهتمام أكبر لحماية هذه المناطق والمعالم السياحية وإدارتها. ويؤكد الإشعار أن الأعمال المسجلة ستُخضع من الآن فصاعداً للحماية والإشراف الكاملين من قبل وزارة التراث الثقافي والسياسة والحرف اليدوية.

بعد الاجتماعات واتخاذ القرارات المناسبة، إيران تحول إلى قطب للسياحة العلاجية على مستوى المنطقة والعالم

توسيع خطوط الطيران ودعم الاستثمار

كم أعلن محسني بندي عن توسيع خطوط الطيران إلى مدن مختلفة في إيران، وأضاف: تم تسيير رحلات جوية جديدة من عمان إلى شيراز ونوشهر، وبالطبع من أجل التوسيع والاستقرار يجب إيلاء اهتمام خاص بقطاع السياحة الدولية، لأن بناء الثقة في هذا المجال يستغرق وقتاً. كما أكد المأمور تم التكليف بشكل جاد على موضوع السياحة العلاجية، على دعم الحكومة للمستثمرين في هذا القطاع وقال: سيتم توفير كواحدة من القدرات الجديدة في مجال السياحة، وأكد: إن المواجهة والتعرف على سماكة السياحة العلاجية، ستكون على رأس جدول

أعماله الأساسية، حتى تتمكن من حل هذه المشكلة بطريقة قانونية ومستدامة في هذا المجال. وقال: نحن نقوم حالياً بتنشيط مكاتب برامج التنمية السياحية، وأكد على أهمية التنسيق بين الأجهزة المختلفة. وقال: هدفنا هو تحويل إيران إلى قطب للسياحة العلاجية حتى تتمكن من جذب المزيد من السياح، كما أعدنا تنشيط مجلس على مستوى المنطقة والعالم، وتأمل أن نحقق هذا الهدف من خلال الجهود المستمرة.



الوفق أشار المساعد السياحي لوزير التراث الثقافي والسياسة والحرف اليدوية إلى الإمكانيات الفريدة لإيران في مجال السياحة العلاجية، وأعلن أن إيران في طريقها للتصبح واحدة من أهم وجهات السياحة العلاجية في المنطقة. وأشار أنوشيروان محسني بندي إلى الإجراءات والأنشطة المتعلقة

فرصة لزيادة جذب السياح المحليين والأجانب،

محافظة فارس تشارك في معرض طهران التاسع عشر للسياحة

السياحة والصناعات اليدوية في

محافظة فارس، ويمكن أن يؤدي زيارة جذب في المعرض إلى الأجانب، والتنمية الاقتصادية، وخلق فرص العمل في المحافظة. كما أعلن مريدي عن تطوير التعاون وجدب الاستثمارات في قطاع السياحة بالمحافظة على عالمي هذا المعرض، ويشكل هذا الحضور فرصة مناسبة للتعاون مع المستثمرين وتقديرات السياحة والصناعات اليدوية والثقافية من خلال الخطط التي تهدف إلى تعزيز صناعة السياحة في المحافظة، وأن يؤدي إلى تنفيذ مشاريع جديدة في فارس، وسيسهم هذا الحضور بشكل كبير في التعريف بقدرات المحافظة.

وقال بهزاد مريدي: إن المعرض

التابع عشر للسياحة والحرف اليدوية في طهران، الذي يبدأ من ١٥ - ٢٠ فبراير ٢٠٢٣، يشكل فرصة ممتازة للتعرف بقدرات السياحة والحرف اليدوية في محافظة فارس. وأضاف مريدي: لقد بدأ جلسات التخطيط للمساعدة في هذا المعرض منذ بداية شهر فبراير، وعُدّت حتى الآن عدة اجتماعات مع نشطاء القطاع الخاص في مجال السياحة. وقد نوقشت في هذه الاجتماعات مختلف جوانب المشاركة في المعرض، ووضع تخطيط شامل لحضور فعال ومؤثر في هذا



الوفق أعلنت مدير عام التراث والثقافة والحرف اليدوية في محافظة فارس، عن التخطيط في محافظة فارس، عن التخطيط

معالم سياحية

تضمنت أكبر شلال اصطناعي في إيران،

حديقة كوهشان في مشهد المقدسة.. مزيج ساحر للجبل والشلال

الوفق حديقة كوهشان في مدينة مشهد المقدسة، بمزيجها من الجبال والشلالات الصناعية، هي واحدة من أروع المعالم السياحية في مشهد المقدسة، تقدم لناظوراً مختلفة عن هذه المدينة العربية.

كوهشان هو اسم يعكس هوية هذا المكان جيداً، حيث يوجد في كوهشان بركان جمبلاتان. إحداها بمساحة ٨٠٠ متر مربع في الجزء العلوي، تحتوي على خزان بسعة ٣٥٠٠ متر مكعب، والبركة الرئيسية بمساحة ٤٢٠٠ متر مربع على الجانب الأيمن من الحديقة، حيث تصب فيها القنوات المائية. هذه البركة ذات مستويين (غرق ٢٥ متر) لتتناسب اندار الأرض، وتحتوي حوالها على مقاعد خشبية للاستراحة.

القنوات المائية والنهر: تقوم قناتان مائية بريز طول كل منهما عن ٢٥٠٠ متر باتجاهه المائي من الشلال إلى البركان، ما يخلق مشهدًا رائعاً. إحداها تنتهي بمنطقة مائية، بينما الأخرى تنتهي من قلب الجبل، والأخرى بشكل متدرج، تخلل منتزهًا مائيًا وجذابًا.

الجسور: الجسور الخشبية الممتدة فوق البرك والمسارات، ليست مجرد ممرات للعبور، بل هي جذابة جدًا. عند السير على هذه الجسور ومشاهدتها لتداعب وجهنا.

المساحات الخضراء: تتيّز جوانب ممرات المشي بأزهار ملونة وشجيرات ونباتات صغيرة تتناثم مع مناخ مدينة مشهد المقدسة. تضيف هذه المساحات الخضراء اللون والحياة إلى المجمع، مع كل خطوة، تعزز فيها إحساساً بالحيوية والاتصال مع الطبيعة.



أقسام الحديقة:

حديقة كوهشان في مدينة مشهد المقدسة هي حديقة خلابة تضم أقساماً متنوعة، لكل منها أجواءً خاصية. يشمل هذا المجمع الشلال، والبحيرات الصناعية، والقنوات المائية، والنهر، والجسور، والمساحات الخضراء، وفيها بطيء، بعض الأقسام والأجزاء التي يمكن مشاهدتها.

الشلال: في نهاية طريق كوهشان، بعد صعود الدرجات والمناظر الساحرة، نصل إلى شلال مهيب بارتفاع ١٩٠ مترًا، وهو أطول شلال اصطناعي في

وتشكيل للنظام العالمي

● أخبار قصيرة



**كوبا: سندافع عن سيادتنا
بنفس الروح التي دافع بها
الفلسطينيون عن حقوقهم**

مجلس السلام في غزة.. بين أوهام الهيمنة الأميركية وتكريس الاحتلال الصهيوني



تفويضاً شعبياً، ما يجعلها مجرد واجهة شكليّة بلا مضمون، فالمطلب من وجودها تجميل صورة المجلس، لامتنان الفلسطينيين فعلياً.

البعد المالي والسياسي.. نادل للنخبة الاقتصادية
المجلس يضم شخصيات من عالم المال والاستثمار، مثل رئيس البنك الدولي ومديرى صناديق الأصول الخاصة، إضافة إلى سياسيين مثل توبي بلير، هذا التركيب يوحي بأن الغرض من المشروع ليس السلام، بل الهيمنة المالية والسياسية، وإدارة الموارد والتحكم بها. التمويل يتم عبر صندوق خاص لقاء عضوية بالدول، مارجع المجلس أقرب إلى نادل للنخبة الاقتصادية، لا إلى مؤسسة إنسانية. لهذا الشكل، يتحول «السلام» إلى سلعة تباع وتشرى، بعيداً عن معاناة الشعوب.

تداعيات على النظام الدولي.. نهاية التعذيرية وبداية الأحادية

إنشاء «مجلس السلام» يطرح أسئلة جوهرية حول مستقبل النظام الدولي، إذا جمع تراكم في فرضه كبديل للأمم المتحدة، فإن ذلك يعني نهاية التعذيرية، وبداية مرحلة جديدة من الأحادية المطلقة. الدول التي تتضمن تفعيل ذلك بداعي الخوف من سخط ترامب، أو رغبة في الظهور كجزء من «النخبة الدولية»، أو لاستغلال مصالحها الثنائية معه. هذا الانضمام يعكس هشاشة النظام الدولي، واستعداد بعض الدول للتخلّي عن المبادئ مقابل مصالح ضيقة.

المجلس لا علاقة له بغزة ولا بالقضية الفلسطينية بل كيان جديد ضمّم ليكون أداة تركيز للسلطة في يُدْفَرُ واحِدَةً مُدَى الحياة. وليشكّل بديلاً من الأمم المتحدة

قراءة نقدية في الخطاب المعلن
الخطاب الذي رافق الإعلان ركز على «السلام» و«الإعمار»، لكنه خطاب فارغ من المضمون. السلام الحقيقي يتطلب الاعتراف بحقوق الشعب، ومحاسبة المعتدين، وإعادة الاعمار على أسس عادلة. لكن المجلس يتجاهل كل ذلك، ويتحول السلام إلى شعار دعائي. هذا التناقض بين الخطاب والممارسة يكشف عن طبيعة المنشورة: أداة دعائية لتلقيع صورة تراكم، وأداة سياسية لإعادة تشكيل النظام الدولي بما يخدم مصالحه وصالح كيان العدو. ختاماً، مجلس السلام ليس مؤسسة إنسانية، بل مشروع سياسي-مالي يهدف إلى تكريس السلطة في يد فرد واحد، وتقويض دور الأمم المتحدة، وخلق غطاء دولي جديد لتجاهيل كيان العدو وتعزيز مشروعه الاستيطاني والتوسيعي. تغيب القضية الفلسطينية من الميثاق، ليس صدفة، بل هو جزء من استراتيجية متحدة، لا تعرف بهم ولا بحقوقهم، وتحوّلها إلى قضية غير موجودة في «اللجنة التقنية الفلسطينية» داخل المجلس لا تمتلك سلطة، وتخصّص تعليمات من شخصيات منحازة للعدو الصهيوني، كما أن أعضاء اللجنة لا يحملون هوية وطنية واضحة، ولا يمتلكون

يصبح «مجلس السلام» أداة لإعادة تشكيل النظام الدولي بما يخدم مصالحه، لامتنان لحل النزاعات أو دعم الشعب المقهورة.

كيان العدو والفرصة الذهبية
الميثاق ينصّ صراحةً على أن تراكم هو العضو الوحيد الممسّى بالاسم، ليس بصفته رئيساً للولايات المتحدة، بل كداعم رئيس. فهو يدرك أن المجلس لا يشكل آلية لإحلال السلام، بل فرصة استراتيجية لتعزيز هيمتها تحت غطاء دولي جديد. النقاط الثالث التي تحرّك الدول المشاركة تتطابق تماماً مع الأهداف الصهيونية طولية الأداء: تنصيبي، فضلاً عن التحكم بالصندوق المالي بلا رقابة أو محاسبة. هذه البنية تجعل المجلس تكريس الاحتلال، توسيع الاستيطان، وتهميشه أقرب إلى شركة خاصة أو إمبراطورية شخصية، لا إلى مؤسسة دولية جماعية. غياب ممثلي عن منظمات إنسانية كـ«الأونروا» أو «برنامج الأغذية العالمي» يعكس الطابع المالي والسياسي للنظام، لا الطابع الإنساني.

الانكاستات على القضية الفلسطينية
غيباب أي ذكر لغزة أو حقوق الفلسطينيين في الميثاق، توجهها خطيرًا: تحويل القضية الفلسطينية إلى قضية غير موجودة في الوعي الدولي الرسمي. هذا الغياب يفتح الباب أمام كيان العدو لتكريس احتلاله، ويفسّر أي آيات متساءلة أو محاسبة. الفلسطينيون يجدون أنفسهم ليسوا صدفة، بل هو جزء من استراتيجية متعددة لتهييشها، وتحوّلها إلى قضية غير موجودة في الوعي الدولي الرسمي، خلق غطاء دولي جديد يتيح للعدو الصهيوني تعزيز مشروعه الاستيطاني والتوسيعي، تحويل القضية الفلسطينية إلى قضية هامشية على غرارها، لكن الميثاق النهائي تجاهلها تماماً، ما يكشف أن الهدف الحقيقي ليس معالجة آثار

الحرب، بل إعادة تشكيل النظام الدولي بما يخدم مصالحه.

البنية التنظيمية.. سلطة الفرد الواحد
الميثاق ينصّ صراحةً على أن تراكم هو العضو الوحيد الممسّى بالاسم، ليس بصفته رئيساً للولايات المتحدة، بل كداعم رئيس. فهو يدرك أن المجلس لا يشكل آلية لإحلال السلام، بل فرصة استراتيجية لتعزيز هيمتها تحت غطاء دولي جديد. النقاط الثالث التي تحرّك الدول المشاركة تتطابق تماماً مع الأهداف الصهيونية طولية الأداء: تنصيبي، فضلاً عن التحكم بالصندوق المالي بلا رقابة أو محاسبة. هذه البنية تجعل المجلس تكريس الاحتلال، توسيع الاستيطان، وتهميشه أقرب إلى شركة خاصة أو إمبراطورية شخصية، لا إلى مؤسسة دولية جماعية. غياب ممثلي عن منظمات إنسانية كـ«الأونروا» أو «برنامج الأغذية العالمي» يعكس الطابع المالي والسياسي للنظام، لا الطابع الإنساني.

اللقاء في منتصف يناير/كانون الثاني ٢٠٢٦، أعلن تراكم مأساة «مجلس السلام»، في خطوة ثارت جلاؤها في الأوساط السياسية والإعلامية. رغم أن الإعلان رُوج له باعتباره مبادرة إنسانية لإعادة إعمار غزة بعد الحرب، فإن قراءة مئاتي الميثاق الذي صدر لاحقاً تكشف أن هذا المجلس لا علاقة له بغزة ولا بالقضية الفلسطينية، بل إنه كيان جديد ضمّم ليكون أداة تكثير للسلطة في يد فرد واحد مدي الحياة، وليشكل بديلاً من الأمم المتحدة التي لم تكن يوماً طليعة لراية تراكم. هنا، يصبح السؤال الموجهي: هل نحن أمام مؤسسة دولية جديدة تسعى إلى تحقيق السلام، أم أمام مشروع سياسي-مالي يكرس الاحتلال الصهيوني ويعيد تشكيل النظام الدولي على أسس أحادية؟

خلفيات تأسيس المجلس ومحاولة الالتفاف على الأمم المتحدة
منذ وصول تراكم إلى السلطة، أسمّت سياسته الخارجية بـ«نزاية فردية واضحة»، قائمة على تقويض المؤسسات الدولية التقليدية، وعلى رأسها الأمم المتحدة. لم يكن خافياً أن تراكم يرى في المنظمة الدولية عقبة أمام طموحاته الشخصية، خصوصاً حين يتعلّق الأمر بالقضية الفلسطينية أو بحقوق الشعب المضطهد. من هنا، جاءت فكرة «مجلس السلام» كبديل أكثر طواعية، يتيح له التحكم بالقرار العالمي بعيداً عن آيات التصويت الجماعي أو الالتزام بالقانون الدولي. الإعلان الأولي ركز على غزة، لكن الميثاق النهائي تجاهلها تماماً، ما يكشف أن الهدف الحقيقي ليس معالجة آثار

«الإطار التنسيقي» يرشح نوري المالكي لرئاسة الحكومة العراقية



جدد «الإطار التنسيقي»، في بيان عقب اجتماع موسّع عُقد في مكتب هادي العامري، أن القرار جاء «حرصاً على استكمال الستحاقات الدستورية، ضمن سياق يحفظ استقرار البلاد ويعزز مسار الدولة»، مؤكداً أنه جرى خلال اللقاء بحث الأوضاع السياسية والمحلية المقبلة، وأشار إلى أن قادة «الإطار» قرروا، بعد «نقاش عميق ومتعمق»، ترشيح نوري كامل المالكي لرئاسة الحكومة «استناداً إلى خبرته السياسية والإدارية، ودوره في إدارة الدولة»، باعتباره مرشح الكلمة اليمانية الأكثر عدداً.

وأكّد البيان التزام «الإطار التنسيقي» بالمسار الدستوري، واستعداده للعمل مع مختلف القوى الوطنية لتشكيل حكومة قوية وفاصلية، قادرة على مواجهة التحديات، وتقديم الخدمات، وحماية أمن العراق ووحدته». ودعا «الإطار» مجلس النواب إلى «عقد جلسته المخصصة لانتخاب رئيس مجلس ممثلين» (٦-٢٠٢٠)، وتولى منصب نائب رئيس مجلس الأمة لحرب الصهيوني، قائد هذه المسيرة الإلهية إلى بين عامي ١٤٢٠ و١٤٢١، كما يشغل حالياً منصب الأمين العام لحزب الدعوة الإسلامية، ووزير اقتصاد دولة القانون.

الشیخ نعیم قاسم فی یوم الجریح المقاوم.. مع الصمود والثبات تتغيّر المعادلة ونحن منصورو



اللبنانية، وسيبقى الوطن لأبنائه، ومهما بلغت الضغوط والتضحيات فمع الصمود والثبات تتغير المعادلة..

وابعث «تعافون من جراحاتكم لأنكم أصحاب إيمانٍ وحقٍّ، وما دُمنتم على نهج كربلاه الحسين وخطّ حزب الله فتح منصوريون دائمًا». وأوضحت الشیخ قاسم قائلاً: «في حالتنا يصطفناً لاستشهاده فيينتصر بنقل شعلة العزة إلى إخوانه وأهله، وبعضاً يُخرج فيينتصر على طريق المعاشرة والبقاء في الميدان، وبعضاً يستمرّ على العهد وتحقيق النصر المؤزر». وختم بتوجيه التحية إلى الجريحي وإخوانهم وعوائلهم وإلى من عالجهم ودعّهم، وقال: «التحية إلى كلّ أمتنا آية الله العظيم الإمام الخامنئي يشهد الأذى لاهث واجرام صهيوني متوجّلاً في معركة أولي الباس وما قبلها في معركة إنسانية. وما بعدها عطلت التوسّع في اغتصاب الأرض، وأعادت قاسم: «نحن أمام مواجهة كبرى إلى ولّي أمرنا يقودها الطاغوت الأميركي بحشد الأميركي. غري لاهث واجرام صهيوني متوجّلاً في معركة يوم الجريح المقاوم، مؤكّداً أنّ الجريح نبع الحياة التي لا تضيّب، وأضف أنّ المقاومة متوجّلاً، وأهل المستقبل على أنّ مع هذه المقاومة ستبقى

دمشق.. تمديد مهلة وقف إطلاق النار مع «قسد» ١٥ يوماً

أعلنت وزارة الدفاع السورية، مساء السبت، تمديد مهلة وقف إطلاق النار مع قوات سوريا الديمقراطية «قسد» لمدة ١٥ يوماً، اعتباراً من الساعة ١١ من مساء السبت بتوقيت دمشق. وأوضحت الوزارة أن القرار يسري على كامل قطاعات العمليات، بدءاً من التوقيت المحدد، ممشيّة إلى أن هذه الخطوة تأتي «لدعم العمليات الأميركية لإخلاء سجناء تنظيم داعش من سجون قسدي العراق». وب يأتي تمديد وقف إطلاق النار في إطار تفاهم أوسع قائم منذ أيام بين الحكومة السورية و«قسد»، نص على استكمال البحث في مستقبل دفع جميع القوات العسكرية والأمنية التابعة لـ«قسد» ضمن وزارة الدفاع والداخلية، إلى جانب استمرار النقاشات حول آلية الدفع التفصيلية، ودفع المؤسسات المدنية ضمن هيكل الحكومة الانتقالية. وحيث أنها، أعلنت قوات سوريا الديمقراطية تزامناً «وقف إطلاق النار»، وفقاً للاتفاق عليه مع الحكومة السورية، مالم تعرّض لأي هجمات مستقبلية».

دور أمريكا و«إسرائيل» في هندسة الفتنة داخل إيران

وتحديثها. وهنا يبرز دور الأجهزة الاستخبارية، ووسائل الإعلام العابرة للحدود، وشبكات التواصل الاجتماعي، والمنظمات التي تقدم على أنها «غير حكومية». وتشمل أدوات هذه المرحلة تدريب العناصر الميدانية، وضخ التمويل، وإنشاء شبكات اتصال آمنة، وتوجيه الرأي العام، وتضخيم روايات محددة.

أما الخطوة الثالثة، ففق ميرشامير، فهي إطلاق حملة واسعة من التضليل والعمليات النفسية لإقناع الرأي العام الغربي بأن هذه الاحتجاجات «عفوية بالكامل» و«شعبية» ولا علاقة لها بأي تدخل خارجي. وفي هذا المناخ، يُقدم أي رد من جانب الحكومية على أنه «قمع»، وينهد الطريق لمزيد من الضغوط السياسية التي تطالعها «الحقوقية» وحتى العسكرية.

وفي النهاية، إذا لم تتحقق هذه المراحل النتائج المطلوبة، تُطرح خيارات التدخل المباشر أو التخريب أو الاغتيال أو ضرب البنية التحتية الحيوية على الطاولة. ولهذا يشدد بعض المحللين الغربيين، ومنهم جنك أويغور، على أن الولايات المتحدة «إسرائيل» لاستعانتها بـ«الديمقراطية» في إيران، بل إن هدفها الأساسي هو إصالة بنية سياسية تابعة وقابلة للتحكم.

إن التطورات الأخيرة في إيران يمكن تحليلها ضمن هذا الإطار بدقة: ضغط اقتصادي شديد وحرب نفسية واسعة ثم دعم إعلامي للأعمال الشغب ومحاولة جر الاحتجاجات إلى مرحلة العنف المسلح. كما أن وجود عناصر أجنبية، والترويج لـ«صناعة القتل»، وتخريب الممتلكات العامة، ومحاولة إحداث شرخ اجتماعي – كلها مؤشرات على أن الهدف الأساسي كان

20

نتيجة: ننبع مجموع الاعترافات والأدلة والتحليلات المقدمة يثبت بوضوح أنه لا يمكن النظر إلى أعمال الشغب الأخيرة في إيران على أنها الظاهرة الاجتماعية أو اقتصادية فحسب. بل إن هذه التطورات كانت جزءاً من حرب هجينة شاملة ضد إيران؛ حرب بدأت بالعقوبات الاقتصادية ثم امتدت إلى عمليات استخبارية وأمنية وإعلامية

جيفرى ساكس:
احتياجات إيران ليست
ظاهرة اجتماعية
فحسب، بل هي شكل
من «الحرب الخاصة» أو
الحرب الهمجية

وما يجعل هذه الحقيقة أكثر بروزاً هو أن جزءاً كبيراً من هذه «الاعترافات» صدر على لسان مسؤولين وعسكريين وخبراء غربيين، لا على لسان مصادر داخلية إيرانية. وهذا ما يؤكّد ويرفع روایة التدخل الخارجي من مستوى الادعاء إلى مستوى «الواقع الموثق». فضلاً عن ذلك، فإن تحريض الرئيس الأميركي دونالد ترامب لمثيري الشغب بشكل مباشر وعلني يُعدّ بحد ذاته أكبر وثيقة في هذا السياق.

وباعتراض بعض الخبراء والمحللين الغربيين، فإن هذا المشروع فشل في الوصول إلى أهدافه النهائية. فقد حالت متانة البنية السياسية الإيرانية، وبقائه جزءاً كبيراً من المجتمع، وعجز المخططين عن التحكم بتداعيات العنف، دون تحقق السيناريو الذي جرى التخطيط له.

المصدر: قسم «الشؤون الدولية» KHAMENEI.IR



بالفشل. وهذه التفاصيل تظهر أن مشروع زعزعة الاستقرار لم يقتصر على الحرب الإعلامية، بل دخل مرحلة أمنية وميدانية. وعلى المستوى الدولي، أشار الكندي فوتشيشت، رئيس جمهورية صربيا، إلى انقلاب عام ١٩٥٣ في إيران، مؤكداً أن الموساد والCIA يسعان لتكرار سيناريو Operation Ajax «عملية أ JACKSON ». وحذر من أن الغرب يستخدم الأدوات نفسها والمنطقة القديمة نفسه، لكن بواجهة جديدة.

كمائق كد تصرفات أستاذ جامعة كولومبيا، وكذلك اليسير كروك، الدبلوماسي وضابط الاستخبارات البريطاني السابق، وجود عناصر مدرية ومنظمة ومرتبطة بأجهزة أجهزة بين مثيري الشغب. وقد شدد اليسير كروك على أن مجموعة صغيرة شديدة العنف من مثيري الشغب في إيران كانت قد تلقت تدريباً من قبل منظمات غير حكومية أجنبية ومؤسسات استخبارية غريبة أخرى. وأن هذه الجهات هندست الفوضى في إيران لنهاية الأرضية لتدخل الولايات المتحدة «إسرايل».

إن مجموع هذه الاعترافات والتصريحات بين أن دور الولايات المتحدة «إسرايل» في أعمال الشغب الأخيرة في إيران ليس ادعاءً دعائياً داخلياً من طهران، بل حقيقة ينطوي بها اللاعبون الغربيون أنفسهم.

اعتبرته جزءاً من «حرب الظلال» بين طهران وتل أبيب.

في هذا المسار، يذهب جون كرياكو، ضابط سابق في CIA ومُرسِّب معلومات برنامج التعذيب في هذه الوكالة، إلى بعد من ذلك، إذ يقول إن «الإسرائيليين» أنفسهم يكروا أن جزءاً من المخجّن الإيرانيين هم عناصر تابعة للموساد أو على صلة به، بل إن بعض سائل الإعلام «الإسرائيلية» تتباكي بذلك. ويؤكد كرياكو أن هذه «الاعترافات» هيأت ضمن إطار حرب نفسية مصممة برسال رسالة إلى طهران، وفي الوقت نفسه تحريض الأجهزة داخل إيران.

تزداد دلالة هذه التصريحات عندما يوضح إلى جانب رسالة مايك بومبيو، وزير خارجية الأميركي الأسبق. فقد قدم بومبيو رسالة علنية وبأسلوب ساخر تهنة أس السنة إلى «الإيرانيين الموجودين في شوارع»، وكذلك إلى «أي عميل للموساد سير إلى جانبهم». وهذه العبارة ليست مجرد مزحة «سياسية»، بل هي شكل من الاعتراف بحضور عناصر استخبارية إسرائيلية في ساحة أعمال الشغب داخل إيران؛ اعتراف يصدر عن أحد أعلى المسؤولين الأمنيين والدبلوماسيين في إدارة أمريكا سابقاً.

على جانب ذلك، يصرّح لاري جونسون، ضابط سابق في CIA، بشكّل واضح أن

حليل نمط التدخل الأمريكي

و«الإسرائيلى» في تطورات إيران

عندما تجمع هذه الاعترافات إلى بعضها، يتكشف نمط مألوف ومتكرر وقابل للتعرف عليه بوضوح: نمط سبق أن جرى اختباره في أمريكا اللاتينية وأوروبا الشرقية، وغرب آسيا.

ويشرح جون ميرشامير، أستاذ العلاقات الدولية المعروفة، هذا النمط خطوة خطوة، فيعتبر أن الخطوة الأولى تمثل في فرض عقوبات واسعة ومُمثلة لتخريب الاقتصاد ومعاقبة الناس بشكل مباشر. والهدف من هذه المرحلة ليس تغيير سلوك الدولة، بل صناعة ضغط معيشي، واستنزاف رأس المال الاجتماعي، ورفع مستوى السخط العام.

وفي الخطوة الثانية، ما إن يتشكل السخط، تهياً الأرضية لتحريك الاحتجاجات

استخبارية محسوبة وممتدة الطبقات، فذاتها CIA والموساد. ويؤكد أن هذه عملية شملت بناء شبكات، وتدريل عناصر الميدانية، وال الحرب الإعلامية،

توجيه الاحتجاجات نحو العنف.

كما يشرح دوغلاس ماكغريغور، العقيد المتقاعد في الجيش الأمريكي والمستشار السابق في ال孭تاغون، أن احتجاجات إيران رغم أنها بدأت بمطالب اقتصادية اجتماعية واقعية، إلا أنها سرعان ما صودرت من قبل لاعبين خارجيين تحولت إلى عملية استخبارية مشتركة. بحسب قوله، شملت هذه العملية ضخ موارد المالية، وتوفير أدوات اتصال مثل الإنترنت الفضائي ستارلينك Starlink، تحريض المتظاهرين، ودفع الحشود نحو لاشتباك المسلح، مؤكداً أن كل ذلك انتهى

إن دراسة أعمال الشعب الأخيرة في إيران من دون الالتفات إلى الاعترافات الصريحة، وأحياناً الفجة، الصادرة عن مسؤولين سياسيين وأمنيين وعسكريين وأكاديميين غربيين، تقدم صورة ناقصة وساذجة، وفي نهاية المطاف مصلحة عن الواقع الميداني. ففي الأشهر والسنوات الماضية، ولا سيما بالتزامن مع الفتنة الأخيرة في إيران، نُشرت سلسلة من التصريحات العلنية والمقابلات والمذكرات والتحليلات على لسان شخصيات أمريكية و«إيرانية» وأوروبية معروفة، تكشف بوضوح عن الدور النشط والمنظم والهادف لأجهزة الاستخبارات الأمريكية و«الكيان الصهيوني» في تشكيل هذه التطورات وتوجيهها وتصعيدها. وهذه الاعترافات لم تصدر عن وسائل الإعلام الداخلية الإيرانية، بل جاءت على لسان أشخاص عملوا السنوات في قلب بنية السلطة الغربية؛ أشخاص إما شاركوا مباشراً في تتصميم وتنفيذ مثل هذه العمليات، أو أن موقعهم أتاح لهم الوصول إلى معلومات مصنفة وسرية. وهذه النقطة بحد ذاتها تضع وزن هذه التصريحات

في هذا السياق، تحتل تصريحات لورنس ويلكروسن، رئيس مكتب «المستشار الأقدم» لوزير الخارجية الأميركي الأسبق كولين باول، مكانة خاصة. إذ يعلن ويلكروسن بصراحة أن تحركات أجهزة الاستخبارات الغربية، بما فيها الموساد ووكالة الاستخبارات المركزية الأمريكية CIA وجهاز الاستخبارات البريطاني MI6 داخل إيران، تتم بدعم مباشر من دونالد ترامب. ويؤكد أن عناصر هذه الأجهزة موجودون داخل البلد تحت غطاء مواطنين إيرانيين، وأن مهمتهم تمثل في تعزيز حالة عدم الاستقرار، ودفع الاحتجاجات باتجاه العنف، واستنزاف الحكومية. وتتصدر هذه الأقوال عن شخص أمضى سنوات في أعلى مستويات صنع القرار في السياسة الخارجية الأمريكية، ويعرب آليات التشغيل الأمنية والاستخبارية في هذا البلد.

وفي الإطار نفسه، يرى جيفري ساكسن، الاقتصادي البارز وأستاذ جامعة كولومبيا، أن احتجاجات إيران ليست ظاهرة اجتماعية فحسب، «با. ه. شكا.

لورنس ويلكرسون:
تحركات أجهزة
الاستخبارات الغربية،
بما فيها الموساد
والجهات CIA
للاستخبارات البريطاني
داخل إيران. تتم بدعم
متاش من قادم

من «الحرب الخاصة» أو «الحرب المجهية»؛ حيث استخدمتها CIA والموساد مراتاً على مدى عقود في بلدان مختلفة من أمريكا اللاتينية إلى غرب آسيا. ويؤكد ساكسن أن نمط سلوك الولايات المتحدة و«إسرائيل» في هذا المجال معروف تماماً: ضغط اقتصادي وتحريض على السخط واختراق استخباري وعمليات نفسية، ثم محاولة تغيير النظام السياسي. وبرأيه، ما يجري اليوم في إيران هو إعادة إنتاج للنقط القديم نفسه بآدوات أكثر حداً. وظُهرت هذه التصريحات أنه حتى داخل أوساط النخب الأكاديمية الغربية لا يوجد تردد في القول إن هذه التطورات مهندسة ومدبرة.

كمأن وسائل الإعلام "الإسرائيلى" اعترفت أحياناً—ولو من حيث لا تشعر—بهذه الحقيقة. فقد أشارت صحيفة "جيروزاليم بوست" العبرية في تقرير إلى الدور النشط للموساد في التطورات الداخلية في إيران،

حقوق الإنسان.. سلاح الغرب السياسي لتخطيل الفشل أمام إيران

رأي المحلل السياسي الإيراني "عباس سليمي نمین" أن فشل الغرب في ترجمة الوعود التي قدمت سابقاً البعض قوى المناقفين واليهلوبيين وأتباع الكيان الصهيوني، ولاسيما ما يتعلق بالدعم العسكري، دفعه إلى نقل المواجهة مع طهران إلى ساحة بديلة، هي ملف حقوق الإنسان، في محاولة لتعويض عجزه عن فرض معايير ميدانية جديدة.

وأضاف الكاتب، في مقال له في صحيفة "جام جم" الإيرانية يوم الأحد ٢٥ كانون الثاني/يناير، أن هذه الفشل لم يكن مفاجئاً، إذ بات واضحاً أن أي مواجهة مباشرة مع إيران ستقابل برد حاسم، يشمل استهداف القواعد الأمريكية في المنطقة، ما فرض على الأطراف الداعمة للكيان الصهيوني حسابات رude دقة حالت دون الذهاب إلى مغامرة عسكرية مكلفة.

وتابع الكاتب: أن الصهاينة، استناداً إلى تجاربهم السابقة، يدركون أن توسيع دائرة الصراع سيحمل تبعات أمنية خطيرة عليهم، الأمر الذي دفعهم إلى تبني نهج التناقض السياسي وإعلامي، عبر تضخيم ادعاءات تتعلق بحقوق الإنسان ضد إيران.

ولفت الكاتب إلى أن الجهات التي ترفع اليوم شعارات الدفاع عن حقوق الإنسان هي ذاتها التي تمتلك سجلآً سوياً في هذا المجال، سواء من خلال دعم الجماعات التكفيرية كداعش، أو عبر توفير الغطاء الكامل لجرائم الكيان الصهيوني بحق شعوب المنطقة، فضلاً عن احتضانها لتنظيمات معروفة بتاريخها الدموي كالمนาقفين. وأوضح الكاتب: أن احتضان البرلمان الأوروبي لهذه الجماعات، ومشاركة مسؤولين أوروبيين في نشاطاتها، يكشف بوضوح الطابع السياسي والانتقالي لهذه الادعاءات، ويفكك أن حقوق الإنسان تُستخدم كأداة ضغط لا كمبدأ أخلاقي. واختتم الكاتب بالتأكيد على أن الرأي العام العالمي بات واعياً بهذه الإزدواجية، ويدرك أن إثارة ملف حقوق الإنسان ضد إيران ليست سوى محاولة فاشلة لتغطية الإخفاقات، لاسيما في ظل دعم طهران الثابت للشعب الفلسطيني ورفضها الاعتراف بالكيان الصهيوني.

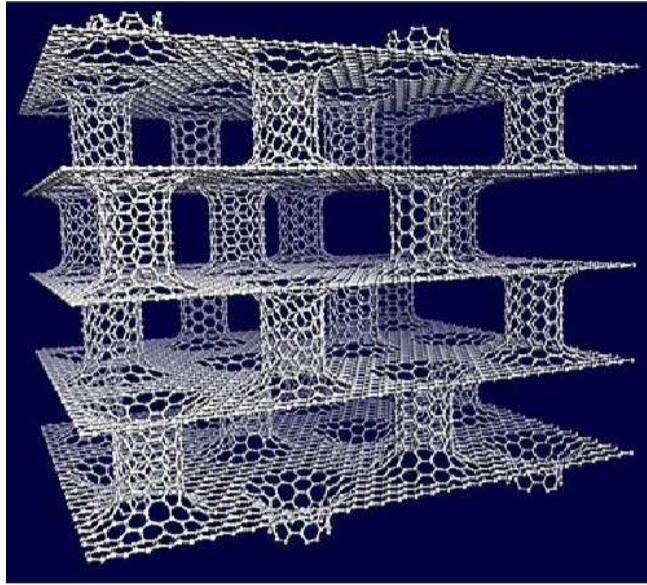
محاولات تطويق إيران وفشل الرهانات الغربية

قلق أمريكي متزايد من تلاقي إيران والصين وروسيا

وأشارت الكاتبة والباحثة الإيرانية "فاطمة فهيمي" إلى أن «قانون اختياريات الدفاع الوطني» الأميركي، الذي يُقر سنويًا بوصفه الإطار الناظم للسياسات الدفاعية والأمنية لواشنطن، لم يعد مجرد وثيقة مالية أو تنظيمية، بل تحول إلى مرآة تعكس بوضوح أولويات الولايات المتحدة ومصادر قلقها الاستراتيجي المتنامي.

وأضافت الكاتبة، في مقال لها في صحيفة "عصر إيرانيان" يوم الأحد ٢٥ كانون الثاني /يناير، أن النسخة الأخيرة من هذا القانون أولت اهتمامًا خاصًا بما تسميه واشنطن «تنافى التعاون بين أعدائهما»، وفي مقدمتهم إيران والصين وروسيا وكوريا الشمالية، معتبرة أن إدراجه هذه الدول في بند مستقل يعكس خشية أميركية حقيقة من تعاظم هذا التقارب. وتابعت الكاتبة: أن البند ١٢٧٣ من القانون دعا إلى تشكيل فرق عمل مشتركة بين وزارات الخارجية والدفاع والخزانة والتجارة وأجهزة الاستخبارات، بهدف تقييم مستوى التنسيق بين هذه الدول وتأثيره السلبي على قدرة الولايات المتحدة على فرض سياساتها وأدوات الضغط. ولفتت إلى أن الوثائق المرافقة لمراحل إعداد القانون تكشف قلقًا أميركياً خاصًا من التعاون الدفاعي وتبادل التكنولوجيا والقدرات السيبرانية، إضافة إلى التنسيق في الالتفاف على العقوبات، ولا سيما عبر آليات مالية بديلة تقلل من هيبة الدولار.

وأوضحت الكاتبة: أن واشنطن تخشى أيضًا من الدور المتنامي للأطراف متعددة الأطراف مثل "بريكس"، الذي تسمه في أضعاف الفنون الأميركي داخل المؤسسات الدولية. واختتمت الكاتبة بالتأكيد على أن هذا التركيز الأميركي يعكس إدراكًا واضحًا بأن تعزيز التعاون بين إيران وشركاه الشرقيين يشكل المسار الأكثر فاعلية لمواجهة سياسات الاحتواء والضغط الأميركي، ما يستدعي تعزيز هذا التوجه بخطوات استراتيجية وعملية متقدمة.



الحد من الإجهاد المائي في البلاد باحثون إيرانيون يحصلون على تقنية تصنيع مركبات نانوية

تمكن باحثون في جامعة أميركيير للتكنولوجيا من اكتساب المعرفة التقنية لتصنيع ٧ أنواع من المركبات النانوية، والتي يقّولون إنها فعالة في الحد من الإجهاد المائي الناجم عن الأنشطة الزراعية. وقال رضا خسروي زنجاني، طالب الدكتوراه في جامعة أميركيير للتكنولوجيا ومدير المشروع: نجح فريق البحث في جامعة أميركيير للتكنولوجيا، بإشراف الدكتور مجید عيدوس، الأستاذ في قسم الكيمياء بالجامعة، في تصنيع ٧ مركبات نانوية بوليميرية بهدف زيادة مقاومة النباتات للإجهاد المائي، ومعالجة أزمة نقص المياه، ومنع جفاف الأشجار، وأضاف: يُجري قسم الكيمياء في جامعة أميركيير للتكنولوجيا منذ فترة طويلة دراسات وأبحاثاً مكثفة في مجال الحد من تلوث الهواء والغبار الناعم. وتابع: يُعد تطوير المساحات الخضراء من أهم التدابير في هذا الصدد، إلا أن أولى معوقاتها هي محدودية موارد المياه.

وذكر خسروي أن ما بين ٩٠ و٩٣ بالمائة من مياه البلاد تُستخدم في الزراعة، بينما تُستخدم نسبة تراوّح بين ٧ و١٠ بالمائة للأغراض المنزلية والصناعية، وقال: إنّ فإن أي إدارة أو إجراء لتشييد استهلاك المياه في القطاع الزراعي سيكون أكثر فعالية من غيره من القطاعات، وفي هذا السياق أدرج مشروع لإدارة استهلاك المياه بهدف تطوير المساحات الخضراء الحضرية وتشييد استهلاك المياه في القطاع الزراعي على جدول أعمال هذه الكلية، وقد تم في هذا المشروع تصنيع مركبات نانوية بوليميرية وطلاءات نانوية باستخدام جسيمات نانوية متنوعة.

وأشار خسروي إلى أن هذا المشروع هو مشروع مشترك بين كلية الكيمياء ومعهد أبحاث تقنية النانو بجامعة أميركيير للتكنولوجيا، وقال: إن تقنية النانو علم غرّاجيّ جميع المجالات وحققت نتائج باهرة.

وأضاف: في هذا المشروع، الذي استُلم من الطبيعة نفسها، تحقّقت نتائج مذهلة فاقت توقعات العديد من الباحثين. وتابع: لزيادة مقاومة النباتات لنقص المياه والجفاف، أجريت دراسة معمقة لآليات الطبيعة، وكان أهم جزء من البحث هو الدراسة المجهّرية للثغور (ستروما) النباتية وموتها في الورقة.

وفي معرض حديثه عن نتائج هذا البحث، أشار مدير المشروع إلى أن «النتائج أظهرت أن ثغور بعض النباتات، مثل الدفلة، تقع في حفر عميقa سُمّي تجاويف الثغور، وتحتوي على شعيرات دقيقة تُقلّل من تدفق الهواء السريع»، وقال: تمنع هذه الحفر والشعيرات التأثير السريع لتدفق الهواء، وتقلّل بشكل كبير من الفرق في الرطوبة النسبية بين داخل الورقة وخارجها.

وأضاف: يُؤدي هذا التراكيب إلى تقليل تأثير تغيرات درجة الحرارة وتذبذب الهواء على فتح وإغلاق الثغور، مما يقلّل من فقدان النبات للرطوبة، وبالتالي يظهر مقاومة عالية للإجهاد المائي، وتابع: من خلال محاكاة هذه الآلية الطبيعية، قمنا بتصنيع ٧ مركبات نانوية بوليميرية، مما يمكّننا من إنشاء بيئة خفر الماس صناعياً أو تصميم طلاءات نانوية تؤدي دوراً مشابهاً، وتنظر الصور المجهّرية بوضوح نجاح هذا المشروع الكبير.

إيران تمتلك تكنولوجيا التصوير الإشعاعي الصناعي

والكافش وبرمجيات معالجة وتحليل الصور، قُدّم تصميمه وانتاجه للمرة الأولى داخل البلاد على يد شركتنا، وأوضح أن المنخفضة (Low Power) إلى القدرة العالية (High Power)، والتي تُستخدم في شركات من الولايات المتحدة وأيطاليا، مشيراً إلى أنّه في الوقت الراهن، وبسبب حداثة الدخول إلى هذا المجال، لا توجد صادرات حتى الآن.

التصوير الإشعاعي المحمول؛ حلّ مبتكر لفحص خطوط الأنابيب

وفي حديثه عن أحد منتجات الشركة، قال مدير مراقبة الجودة في هذه الشركة التكنولوجية: إن أحد أبرز منتجاتها هو جهاز «التصوير الإشعاعي المحمول»، ويُستخدم هذا الجهاز لفحص خطوط الأنابيب ذات الأقطار المختلفة، ولا سيما في المصافي. في هذا النظام، يقوم مولد الأشعة السينية المحمول، إلا أنه ضُمّم لاستخدامات المختبرات، ويساهم في المكافحة لفحص القطع الصناعية مثل الحلقات، والقطع الفولاذية والألمونيومية، وكذلك لتقييم جودة عمليات الصب وتصنيعها؛ وعلى سبيل المثال، يوفر هذا النظام إمكانية الكشف عن التشققات أو المسامية أو الميوب الداخلي في القطع دون إحداث أي تلف فيها.

تصميم آمن ومعالجة ذكية للصور

وفي شرحه لآلية عمل هذا الجهاز، أوضح بدرى كوه قائلاً: في هذا النظام، يُوضع مولد الأشعة السينية في أحد الجانبين، والكافش في الجانب المقابل، فيما تثبت قطعة العمل على طاولة متحركة بينهما. ويعتمد فحص السينية عبر الصورة، يلتقطها الكافش ليتم بعد ذلك معالجة الصورة النهائية.

وفي حال وجود تشققات أو تآكل أو ترسّبات أو انسدادات داخل الأنابيب، تظهر هذه العيوب بوضوح في الصورة. وأضاف: إلى جانب فحص خطوط الأنابيب، يستخدم هذا النظام أيضاً في مراقبة جودة الخام وسائل عمليات الفحص غير الإلتفافي، كما يعتمد عليه في مختلف الصناعات والمختبرات ووحدات مراقبة الجودة.

تكنولوجيام تعدّدة التخصصات

وأشار بدرى كوه إلى الطبيعة التكنولوجية لهذه المنتجات، قائلاً: إن التكنولوجيا المستخدمة في هذه المعدات هي متوجهة من الكترونيات القدرة والبرمجيات والمايكرونى، وتتّبع طابع متعدد التخصصات، وأضاف: إن عدة فرق هندسية تتعاون بشكل متزامن في عملية تصميم وتطوير هذه المنتجات.

وتحتّمت بدرى كوه عن وضع المنافسة والتصدير في الشركة، مضيّقاً: في مجال إنتاج مولدات الأشعة السينية، تُوجّد شركات بالكامل، حيث تم تدريج حجرته بالرّاصص بصورة كاملة، مما يتيح للمستخدمين تشغيل الجهاز دون القلق من التعرض للإشعاعات.

وأضاف: نحن نُعدّ منتجين لمولدات الأشعة السينية بقدرات مختلفة، تتراوح من القدرة المنخفضة (Low Power) إلى القدرة العالية (High Power)، والتي تُستخدم في معدات وتطبيقات متعددة.

التصوير الإشعاعي المحمول؛ حلّ مبتكر لفحص خطوط الأنابيب

وفي حديثه عن أحد منتجات الشركة، قال مدير مراقبة الجودة في هذه الشركة التكنولوجية: إن أحد أبرز منتجاتها هو جهاز «التصوير الإشعاعي المحمول»، ويُستخدم هذا الجهاز لفحص خطوط الأنابيب ذات الأقطار المختلفة، ولا سيما في المصافي. في هذا النظام، يقوم مولد الأشعة السينية المحمول، إلا أنه ضُمّم لاستخدامات المختبرات ووحدات مراقبة الجودة.

تكنولوجيام تعدّدة التخصصات

وأشار بدرى كوه إلى الطبيعة التكنولوجية لهذه المنتجات، قائلاً: إن التكنولوجيا المستخدمة في هذه المعدات هي متوجهة من الكترونيات القدرة والبرمجيات والمايكرونى، وتتّبع طابع متعدد التخصصات، وأضاف: إن عدة فرق هندسية تتعاون بشكل متزامن في عملية تصميم وتطوير هذه المنتجات.

وتحتّمت بدرى كوه عن وضع المنافسة والتصدير في الشركة، مضيّقاً: في مجال إنتاج مولدات الأشعة السينية، تُوجّد شركات بالكامل، حيث تم تدريج حجرته بالرّاصص بصورة كاملة، مما يتيح للمستخدمين تشغيل الجهاز دون القلق من التعرض للإشعاعات.



ل المختلفة أنواع مولدات وكواشف الأشعة السينية، التي تُستخدم في مجالات متعددة، من بينها التصوير الإشعاعي الصناعي الصناعي والطبي، الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات. وقال ميلاد بدرى كوه، مدير مراقبة الجودة في هذه الشركة التكنولوجية، إن هذه الشركة لنشاط هذه الشركة، قائلاً: إن التكبير الأساسي للشركة ينبع على انتاج وتوظيف الأشعة في القطاع الصناعي، ولا سيما الأشعة السينية.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من خلال تصميم واتّجاه أنظمة متقدمة للتصوير الإشعاعي الصناعي المعتمدة على الأشعة السينية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.

التفاق / تمكّنت شركة تكنولوجيا إيرانية، من تلبية احتياجات الصناعات الاستراتيجية في البالادي في مختلف القطاعات.