



خاص

المفكر الإيراني الدكتور محمد علي آذرشب للوفاق:

الوحدة الإسلامية حول محور النبوة تنهض بالأمة وتكسر الفتنة

ع



الوفاق
صحيفة
إيران الدولية



أمل جديد لمرضى
التهاب المفاصل
باستخدام الخلايا الجذعية



ما يحدث
في غزة وصمة عار
على جبين الإنسانية



اكتمال وتشغيل مطار قم
المقدسة سيغير مستقبل
السياحة في المحافظة



إيران لن تستسلم
أبداً لنظام
الهيمنة

العدد ٧٨٥٨ الأحد ١٤ ربيع الأول ١٤٤٧ ١٦ شهريور ٧ سبتمبر ٢٠٢٥ ٨ صفحات إيران: ١٠٠٠٠ ريال لبنان: ١٠٠٠ ليرة سوريا: ه ليرات



2411200075790005



al-vefagh.ir

newspaper.al-vefagh.ir

في العام الأول من عمل الحكومة الرابعة عشرة

قفزة في الإنتاج

خاص

وتطوير صناعة البتروكيماويات الإيرانية



الصفحة ٢

● أخبار قصيرة



انعقاد اجتماع مشترك
لرؤساء السلطات الثلاث

إنعقد أمس السبت في ديوان رئاسة الجمهورية اجتماعاً مشتركاً لرؤساء السلطات التنفيذية والتشريعية والقضائية بالجمهورية الإسلامية الإيرانية. وعقد الاجتماع المشترك لرؤساء السلطات الثلاث؛ التنفيذية الرئيس مسعود بنشكيان، والتشريعية محمد باقر قاليباف، والقضائية حجة الاسلام غلام حسين محسني ايجي، باستضافة رئيس الجمهورية.



أمريكا فشلت في جميع
مؤامراتها ضد إيران

أكد نائب القائد العام لحرس الثورة الإسلامية، العميد علي فدوي، في إشارة إلى المؤامرات الأمريكية المختلفة ضد نظام الجمهورية الإسلامية المقدسة، أن عداء أمريكا المستمر منذ ٤٧ عاما لم يُكْتَب له النجاح. وأشار العميد فدوي على هامش مراسم توديع وتقديم قائد فيلق كربلاء في مازندران، إلى المكانة التاريخية والدور الخالد لأبناء هذه المحافظة في الدفاع عن الثورة الإسلامية، وقال: لطالما كانت محافظة مازندران في طليعة توفير الكوادر للجهبات، بما يفوق احتياجات البلاد، سواءً خلال الدفاع المقدس أو في مناطق الدفاع الأخرى، لم يكن هناك نقص في الكوادر، وقد أرسلت هذه المحافظة بخفر كوادراً تفوق الحاجة إلى جهات المقاومة. وأضاف: في الحرب المفروضة الأخيرة، قدمت مازندران شهداء؛ حيث استشهد ما يقرب من ٥٠ شهيداً من أبناء هذه المحافظة في مختلف ميادين العمليات.



وجود إيران في البحار
رسالة سلام وصداقة
للدول الأخرى

إنطلقت، أمس السبت، مناورات بريكس البحرية المشتركة في كيب تاون، جنوب أفريقيا، بمشاركة ممثلين من ست دول، من بينها إيران. في السياق قال قائد منطقة الإمامة الأولى للجيش البحري في لقاء مع قائد منطقة «سايبت سفين» التابعة للبحرية في جنوب أفريقيا: إن وجود وحدات البحرية للجمهورية الإسلامية الإيرانية في البحار هو رسالة سلام وصداقة للدول الصديقة الأخرى. ووصف قائد منطقة الإمامة الأولى في البحرية الإيرانية النقيب «حسن مقصودلو»، الذي سافر إلى جنوب أفريقيا للمشاركة في المناورات، البحر بأنه أحد أهم الأمثلة على خلق التضامن الثقافي بين الأمم في اجتماع مع قائد منطقة «سايبت سون» في البحرية الجنوب أفريقية الأدميرال «مبونو»، في ميناء كيب تاون.

وفي إشارة إلى سياسات العقوبات التي ينتهجها الأعداء ضد إيران الإسلامية، قال حجة الاسلام محسني ايجي: لن نستسلم أميركا و«إسرائيل» تحت أي ظرف من الظروف. وفي إشارة إلى استعداد السلطة القضائية في الجمهورية الإسلامية الإيرانية لتطوير العلاقات والتعاون مع العراق، صرّح رئيس السلطة القضائية قائلاً: إن الجمهورية الإسلامية الإيرانية مستعدة للتعاون والتفاعل مع العراق في المجالات القانونية والقضائية والجنائية، على الصعيدين الثنائي والدولي. من جانبه، أشار السيد عمار الحكيم، رئيس تبار الحكمة الوطني العراقي، إلى دعم وتعاطف جميع المسلمين الشيعة والسنة مع الجمهورية الإسلامية الإيرانية خلال الأيام الاثني عشر الأخيرة من الدفاع المقدس.

التعاون يجب أن يصبح أكثر واقعية
وملموسية

إلى ذلك، وصف أمين المجلس الأعلى للأمن القومي التعاون بين إيران والعراق بأنه استراتيجي، مؤكداً أن هذا التعاون يجب أن يصبح أكثر واقعية وملموسية في ظل الظروف الديناميكية الراهنة. واستقبل علي لاريجاني، السبت، رئيس تبار الحكمة الوطني في العراق السيد عمار الحكيم، الذي يزور طهران. ووصف لاريجاني، خلال اللقاء، العراق بأنه بلد صديق، شريكاً دينياً وقوياً إقليمياً، مؤكداً أن التعاون بين إيران والعراق استراتيجياً ويجب أن يصبح أكثر ملموسية في ظل الظروف المتقلبة والديناميكية الراهنة.

من جانبه، رأى السيد عمار الحكيم، خلال اللقاء، أن الحرب التي شنها الكيان الصهيوني ضد إيران، خلافاً لتصورات الكيان الصهيوني زادت من قوة إيران في المنطقة، وقال: إن المسلمين أشادوا بالدور القوي لإيران. وأضاف: إن التصرفات الشريرة للكيان الصهيوني اليوم في إطار نظرية «إسرائيل الكبرى» أكدت حقانية إيران في وصف هذا الكيان بـ«الورم السرطاني»، وأن المنطقة برمتها أصبحت اليوم أكثر حساسية تجاه مغامرات «إسرائيل».

لاريجاني يتلقى اتصالاً من مستشار الأمن
القومي الهندي

كما تلقى أمين المجلس الأعلى للأمن القومي علي لاريجاني، أمس السبت، اتصالاً هاتفياً من مستشار الأمن القومي لرئيس الوزراء الهندي أجيت دوفال. وهنأ دوفال، في الاتصال الهاتف، لاريجاني لتوليته المنصب الجديد مُتمنئاً له التوفيق. وتبادل الجانبان خلال الاتصال وجهات النظر حول توسيع التعاون الاقتصادي والعلاقات الأمنية والدفاعية بين البلدين. من جانبه، أعرب لاريجاني عن شكره وتقديره لمستشار الأمن القومي الهندي، واقترح حلولاً لتوسيع التعاون الاقتصادي بين البلدين، والعلاقات الأمنية والدفاعية، وتطوير مشروع تشابهار. وأثفق الجانبان على مواصلة المحادثات خلال زيارة للهند في المستقبل القريب.

لاريجاني: التعاون
بين إيران والعراق
استراتيجي ويجب
أن يصبح أكثر
واقعية وملموسية

الحكيم: العدوان
على إيران خلافاً
لتصورات الكيان
الصهيوني زاد
من قوة إيران
في المنطقة

صرح رئيس السلطة القضائية: إن الجمهورية الإسلامية الإيرانية تسعى إلى الكرامة والازدهار والفخر لجميع الدول الإسلامية وجميع جيرانها، وانطلاقاً من مبادئها القانونية، فإنها تدعم أيضاً المستضعفين في العالم، وسيستمر دعمها للحركة المقاومة.



رئيس السلطة القضائية، مُؤكِّداً أنها يقظة في مواجهة الأعداء ومؤامراتهم:

إيران لن تستسلم أبداً لنظام الهيمنة

تنتشر في مجتمعنا، ووحدة إيران الإسلامية وتماسكها الذي لا يُوصف اليوم بدوران حول محور ولاية الفقيه. وأشار رئيس السلطة القضائية إلى يقظة إيران الإسلامية في مواجهة مؤامرات الأعداء، قائلاً: نحن يقظون في مواجهة تحركات الأعداء ومؤامراتهم. وفي إشارة إلى نهج الجمهورية الإسلامية الإيرانية القائم على حسن الجوار، قال حجة الاسلام محسني ايجي: إن تعزيز العلاقات والتعاون مع الجيران من الأولويات الأساسية للجمهورية الإسلامية الإيرانية؛ وفي هذا الصدد، يتمتع العراق بمكانة خاصة، نظراً للقواسم المشتركة العديدة بيننا؛ فليس لدينا أي صراعات مع أي من جيراننا، حتى أولئك الذين يتحالفون مع أعدائنا في بعض الحالات، إلا في الحالات التي يُختلفون فيها مشاكل لنا علناً تماشيًا مع مؤامرات العدو.

صرح رئيس السلطة القضائية: إن الجمهورية الإسلامية الإيرانية تسعى إلى الكرامة والازدهار والفخر لجميع الدول الإسلامية وجميع جيرانها، وانطلاقاً من مبادئها القانونية، فإنها تدعم أيضاً المستضعفين في العالم، وسيستمر دعمها للحركة المقاومة.

للقوانين الدولية؛ وفي هذا الصدد، نحن رجال حوار؛ ولكن إذا سعى الطرف الآخر إلى فرض أهدافه وقال دعونا نتفاوض، أي «اقبلوا ما نمليه»! فلن نقبل إيران الإسلامية ذلك أبداً. وتابع: لن نقبل قطعاً سياسة العدو التسليطية، ولكن انطلاقاً من منطقنا الإسلامي لا نتردد في الاستماع إلى كلام الطرف الآخر، حتى لو كان عدواً؛ شريطة ألا يكون كلامه قسرياً أو مرادفاً للفرض أغراض متعرجة.

وصرح: إن طاعة قائد الثورة الإسلامية

لكن نفوذ إيران الإسلامية خلال تلك الحرب خلق مشهداً يُظهر اليوم، في نظر العالم، إيران الإسلامية أكثر عزة وقوة.

لكن نفوذ إيران الإسلامية خلال تلك الحرب خلق مشهداً يُظهر اليوم، في نظر العالم، إيران الإسلامية أكثر عزة وقوة.

قال رئيس السلطة القضائية حجة الاسلام والمسلمين غلام حسين محسني ايجي: مع أن إيران الإسلامية لم تبادر أبداً بالحرب ولن تفعل ذلك، إلا أنها لن تستسلم أبداً لنظام الهيمنة، ونحن دائماً على وعي بتحركات الأعداء ومؤامراتهم. وأشار حجة الاسلام محسني ايجي، أمس السبت، لدى لقائه مع رئيس تبار الحكمة الوطني في العراق السيد عمار الحكيم، إلى العلاقات المتينة بين طهران وبغداد، وأضاف: إن الأحداث التي شهدتها المنطقة خلال السنوات القليلة الماضية تشير إلى أن الأعداء يعارضون الإسلام القوي والمتقدم ولا يتسامحون مع سلطة المسلمين. وفي إشارة إلى الموقف الواضح والموثوق للجمهورية الإسلامية الإيرانية بشأن الحرب والسلام، صرّح: مع أن إيران الإسلامية لم تكن ولن تبادر بالحرب قط، إلا أنها لن تستسلم لنظام الهيمنة، ولن تقبل «حرباً مفروضة» ولا «سلافاً مفروضاً»، هذا منطق واضح يتبناه أئمة ثورتنا مراراً. وأضاف: اعتقد العدو وأتباعه، بناءً على حسابات خاطئة، أن حرب الاثني عشر يوماً المفروضة ستُنهي الجمهورية الإسلامية الإيرانية؛

وأكد الأمين العام للمجمع العالمي للتقريب بين المذاهب الإسلامية، أن الوحدة الإسلامية تُعدّ واحدة من أهم إنجازات الثورة الإسلامية، مشدداً على أن هذه الوحدة اليوم باتت أوسع بكثير مما كانت عليه في بدايات الثورة، وأصبحت حقيقة عملية في ميدان الدبلوماسية الدينية والعامّة. ولفت إلى أن الوحدة بين الشيعة والسنة في إيران حقيقة راسخة، حيث برزت بشكل خاص بعد الحرب المفروضة التي استمرت ١٢ يوماً.

وعلى الصعيد الإقليمي، شدد على أن الأمة الإسلامية، بما يزيد على مليار نسمة، مطالبة بتسيخ قيم الأخوة والاعتصام بحبل الله ونبيذ التنازع. وأشار إلى أن التضامن الإسلامي تجلّى خلال الحرب المفروضة الأخيرة، حيث أصدرت دول مثل السعودية ومصر وباكستان بيانات إدانة للعدوان



تأتي تزامناً مع الذكرى الـ ١٥٠٠ لميلاد النبي الأعظم (ع)، مؤكداً أن هذا الحدث الكبير، الذي يُعَدّ من إرث الإمام الخميني (رحمه الله)، «أسوة الرحمة»، يشكل فرصة فريدة لتسليط الضوء على دور الإعلام في العالم الإسلامي في تعزيز خطاب التقارب وترسيخ وحدة الأمة في مواجهة التحديات المشتركة. وأضاف: إن الجلسة الافتتاحية ستُعقد بحضور حشد واسع من العلماء والمفكرين البارزين من مختلف أنحاء العالم الإسلامي في قاعة المؤتمرات الدولية بطهران.

تنطلق أعمال المؤتمر الدولي التاسع والثلاثين للوحدة الإسلامية تحت شعار «نبي الرحمة والأمة الإسلامية» خلال الفترة من ٨ إلى ١٠ سبتمبر في قاعة مؤتمرات قادة الدول الإسلامية بطهران. وعُقد يوم أمس المؤتمر الصحفي الخاص بالمؤتمر بحضور الأمين العام للمجمع العالمي للتقريب بين المذاهب الإسلامية، حجة الاسلام والمسلمين حميد شهبازي، في جامعة المذاهب الإسلامية. وأوضح حجة الاسلام شهبازي أن الدورة التاسعة والثلاثين للمؤتمر

علماء ومفكرون من العالم الإسلامي يشاركون فيه

مؤتمر الوحدة الاسلامية.. فرصة لتسليط الضوء على دور الإعلام في العالم الإسلامي



في العام الأول من عمل الحكومة الرابعة عشرة

قفزة في الإنتاج وتطوير

صناعة البتروكيماويات الإيرانية

السعة والإنتاج؛ من التثبيت إلى تحطيم الأرقام القياسية

في نهاية عام ٢٠٢٤، بلغت الطاقة الاسمية ٧٣٢ مجمعاً بتروكيماوياً نشطًا ٩٦,٦ مليون طن سنوياً، وذلك بينما تولت ثلاثة مجمعات مركزية للخدمات «يوتيليي» مسؤولية توفير الكهرباء والبخار والماء والخدمات الحيوية الأخرى في ماهشهر وعسلوية (جنوب البلاد)، وبلغ الأداء الإنتاجي في نفس العام ما يعادل ٧٥,٢ مليون طن. وفي السنة الأولى للحكومة الرابعة عشرة (من أغسطس/ آب ٢٠٢٤) إلى (يوليو/ تموز ٢٠٢٥)، بلغ إجمالي الإنتاج ٦٦,٨ مليون طن. وبلغ صافي المبيعات المحلية خلال هذه الفترة ١٦ مليون طن بقيمة ٩,٦ مليار دولار. وفي مجال الصادرات، سُجل رقم ٢٦,٦ مليون طن من المنتجات بقيمة بلغت حوالي ١١,٦ مليار دولار. بشكل عام، حقق إجمالي صافي المبيعات المحلية والخارجية ٤٢,٦ مليون طن وحققت عائدات بقيمة ٢١,٢ مليار دولار تم ضخها في الصناعة.

عشرة (الحالية)، حققت صناعة البتروكيماويات الإيرانية، بطاقة إنتاجية بلغت ٩٦,٦ مليون طن ومبيعات بلغت ٢١,٢ مليار دولار وتنفيذ مشاريع التطوير والبنية التحتية، زيادة في الإنتاج، وتنوع في الصادرات، وتحسين البنية التحتية في وقت واحد؛ سجل إنجازات يروي من استئناف المشاريع المتوقفة إلى توطين التكنولوجيا، ويحكي قصة النمو الكمي والقفزة النوعية.

الشركة الوطنية للصناعات البتروكيماوية، الذراع الرئيسي لتطوير أكبر صناعة غير نفطية في البلاد، تقدم في تقرير أدائها السنوي من شهر أغسطس/ آب ٢٠٢٤ حتى نهاية شهر يوليو/ تموز ٢٠٢٥، صورة واضحة عن القدرات والإنجازات والمشاريع الجاري تنفيذها؛ رواية تشمل من زيادة الإنتاج وتحسين الصادرات إلى تحديث البنية التحتية والارتباط العميق مع الشركات القائمة على المعرفة.

تقرير: ٦٥٪ من الأراضي الزراعية في إيران مخصصة لزراعة القمح



بنسبة ٣ في المئة، والحمص بنسبة ٢ في المئة، فيما خصص لكل من البطاطس والكانولا وبنجر السكر نحو ١ في المئة من إجمالي المساحات المزروعة. كما أن ٨ في المئة من الأراضي الزراعية استخدمت لزراعة محاصيل سنوية متنوعة أخرى. وأشارت النتائج الجديدة إلى أن المساحات المزروعة بالشعير انخفضت بنسبة ٢٢ في المئة مقارنة بالفترة نفسها قبل عشرة أعوام، في حين ارتفعت مساحة زراعة القمح بنسبة ٢٩ في المئة.

وخلال عام ٢٠٢٤، بلغت مساحة زراعة الشعير في إيران ١,٦ مليون هكتار، بينما وصلت مساحة زراعة القمح إلى ٨,٤ مليون هكتار، وهو ما يعكس تحولاً تدريجياً من زراعة الشعير إلى القمح.

البلاد، أن ١٢,٨ مليون هكتار من أراضي البلاد دخلت في دورة الزراعة والبسنتة، استحوذ القمح منها على الحصة الأكبر. أما المنتجات الأخرى، فجاءت البرسيم بنسبة ٣ في المئة، والذرة العلفية والحبوب العلفية

أظهرت أحدث إحصاءات المسح العام الزراعي أن ٦٥٪ من الأراضي الزراعية في إيران خصصت لزراعة القمح، تليها الشعير بنسبة ١٢ في المئة، ثم الأرز بنسبة ٤ في المئة. وأفادت بيانات الإحصاء الزراعي في

إستئناف الرحلات الجوية بين باكو وطهران

أمس السبت. وكتب علي علي زاده، أمس السبت، في رسالة على حسابه على موقع التواصل الاجتماعي «إكس»: «بعد

خط باكو-تبريز-باكو، وسيتم تسير هذه الرحلات مرتين أسبوعيًا في البداية». وأضاف: «استأنفت شركة طيران آزال رحلاتها على خط باكو-طهران-باكو أمس السبت».

وأعلنت الخطوط الجوية الوطنية لجمهورية أذربيجان «آزال»، في وقت

ربط الصناعة بالشركات القائمة على المعرفة
أصبحت وثيقة توطين المحفزات المستهلكة منصة للتعاون بين الشركة الوطنية للصناعات البتروكيماوية والشركات القائمة على المعرفة ومنتجي البيروكسايد. حاليًا، هناك ٢١ شركة محلية تنتج المحفزات والممتصات والمواد الكيميائية؛ وبالإضافة إلى تزويد السوق المحلية، تقوم بالتصدير إلى الدول المتوافقة مع إيران أيضًا. وهناك خمسة مشاريع في المرحلة المخبرية جارية حاليًا مع المراكز الجامعية ومعاهد البحوث. كما تم توقيع مذكر في تفاهم مع معهد داليان للكمياء الفيزيائية التابع لأكاديمية العلوم الصينية وشركة KSC الصينية في مجالات عملية PDH والتعاون التكنولوجي.

١٢ إجراء رئيسياً منذ بداية الحكومة

منذ شهر أغسطس/ آب ٢٠٢٤، قامت الشركة الوطنية للصناعات البتروكيماوية بتنفيذ أو بدء قائمة من الإجراءات الكبرى، منها: -مراقبة تنفيذ أحكام الخطة السابعة للتنمية. -الكشف عن وثيقة الذكاء الاصطناعي «١٤ محورًا وأكثر من ٣٠ مشروعًا». -دراسات التخطيط الإقليمي للاستثمار المستهدف. -تهيئة الأرضية لمشروع إدارة استهلاك الغاز الطبيعي في المباني. -مذكرة تفاهم لإنشاء مصفاة تكرير بطاقة ١٥٠ ألف برميل لتوفير التغذية السائلة. -بدء الدراسات المستقبلية لدور صناعة البتروكيماويات الإيرانية. -دراسات التخطيط الاستراتيجي. -إكمال دراسات سلسلة القيمة لتعزيز مرونة قطاعات المصب.

-مراجعة تراخيص المشاريع قليلة العائدات والمتوقفة. - تفعيل المشاريع المتوقفة بما فيها ابن سينا، وغلستان، وفرسا شيمي، وفاتح كيميا، وسروش للطاقة المستدامة، ولورش. - طرح ٢٦ مشروعًا ذا أولوية لمؤسسات التمويل المحلية والأجنبية، بما فيها خط الائتمان الصيني، وصندوق التنمية الوطني، والبنوك العاملة، والبنك المركزي، ومركز تبادل العملة والذهب. -إصلاح عملية إصدار وتجديد تراخيص الموافقة المبدئية وفقًا للقانون عبر البوابة الوطنية للتراخيص.

مشاريع البنى التحتية الجاري تنفيذها

هناك خمسة مشاريع بني تحتية كبرى قيد التنفيذ بتقديم ملحوظ: - تجهيز/ إعادة تأهيل الأرضصة من ١ إلى ١٥ «المرحلة الأولى» في عسلوية بنسبة تقدم بلغت ٧٢٪، مما يؤخر تاريخ التشغيل إلى نهاية عام ٢٠٢٦. - تجهيز الرصيفين ١٦ و ١٧ «المرحلة الثانية» في عسلوية بنسبة تقدم بلغت ١٦٪، ومن المتوقع أن يتم تشغيلهما في عام ٢٠٢٧-٢٠٢٨ وفقًا لهذا المعدل. -إعادة تأهيل الرصيف P١ في ماهشهر بنسبة تقدم بلغت ١١٪، ويمكن تقدير تاريخ تشغيله

بنهاية عام ٢٠٢٦. - العمليات التشغيلية لبناء قناة التحكم في الفيضانات والتخلص منها في عسلوية بلغت نسبة الإنجاز الفعلية ٥٢٪، ومن المتوقع أن تدخل حيز التشغيل بنهاية ٢٠٢٦ وفقًا لهذا المعدل. - مشروع GTPP في إسلام آباد غرب «وحدة الميثانول والتحويل إلى البروبيلين» بلغت نسبة الإنجاز الحالية ٣٩٪، وسيتم تشغيله بنهاية عام ٢٠٢٨.

المشاريع الجاهزة للتشغيل

هناك أيضًا خمسة مشاريع جاهزة للافتتاح الرسمي، تشمل: - المرحلة الأولى من جمع غازات الشعلة في «بيدلند».

-آبادان للبتروكيماويات «الميثانول».

- كيميا البتروكيماوية، صنایع دالاهو «البولي ستايرين».

- كيميا البتروكيماوية، صنایع پتروانتخاب أصفهان «البولي ستايرين».

- مصفاة دهلران البتروكيماوية NGL-٣١٠٠ «جمع غازات الشعلة لتغذية البتروكيماويات».

ويمثل سجل إنجازات السنة الأولى للحكومة الرابعة عشرة في صناعة البتروكيماويات مزيجًا من تثبيت الإنتاج، وتطوير الصادرات، وتحسين البنية التحتية، وتعزيز التعمق في الارتباط مع القطاع القائم على المعرفة.

والسعة الاسمية بلغت ٩٦,٦ مليون طن، والأداء الإنتاجي السنوي وصل إلى ٧٥,٢ مليون طن، والصادرات بقيمة ١٣ مليار دولار، والمبيعات الصافية تجاوزت ٢١ مليار دولار، مما لا يزال يحول هذا القطاع إلى أحد أهم مصادر العملة الصعبة في البلاد. تنفيذ المشاريع الكبرى في عسلوية وماهشهر، وتوطين تكنولوجيا المحفزات، وبدء المشاريع المتوقفة، يظهر أن الشركة الوطنية للصناعات البتروكيماوية، بالإضافة إلى استغلال القدرات الحالية، لديها أيضًا نظرة استراتيجية للمستقبل وسلسلة القيمة. الإجراءات ١٢ الرئيسية، من الكشف عن وثيقة الذكاء الاصطناعي إلى إصلاح عملية إصدار التراخيص، وفرت إطارًا عمليًا لزيادة الإنتاجية وجذب الاستثمارات المحلية والأجنبية. مع اكتمال المشاريع التحتية والمشاريع الجاهزة للتشغيل، من المتوقع أن تتموكل من القدرة الإنتاجية والجودة التحتية للصناعة بشكل مستدام في السنوات القادمة. باختصار، يُظهر سجل السنة الأولى للحكومة الرابعة عشرة في صناعة البتروكيماويات أن هذا المجال لم يحطم الأرقام القياسية من حيث السعة والإنتاج فحسب، بل إنه من خلال إحياء المشاريع المتوقفة، وتطوير البنية التحتية للتصدير، وتوطين التقنيات الرئيسية، وجذب التمويل الدولي، يسير نحو الاستدامة والقدرة على الصمود على المدى الطويل. يمكن أن يؤدي استمرار هذا النهج، إلى جانب زيادة إيرادات العملة الصعبة، إلى جعل سلسلة القيمة الصناعية أكثر مقاومة لتقلبات السوق العالمية.

لتقديم الخدمات للشركات الروسية والإيرانية

ثاني أكبر بنك روسي بصدد إنشاء فرع له في طهران



أعلنت عضوة مجلس إدارة بنك VTB، ثاني أكبر بنك في روسيا وله مكتب تمثيلي في طهران، أن البنك المركزي الإيراني أصدر موافقة مبدئية على افتتاح فرع لهذا البنك الروسي في طهران. ونقل المكتب

التسوية، بما في ذلك التسويات العابرة للحدود بالعملة الوطنية».

وأضافت: «نقوم حاليًا بإجراء الاتصالات اللازمة، وتشكيل سلسلة من التفاهات، ودراسة جميع الجوانب القانونية المتعلقة

بتشغيل فرع بنك VTB في إيران». ورفضت عضوة مجلس إدارة بنك VTB الإدلاء بأي توقعات حول مستقبل فرع البنك في إيران؛ لكنها قالت في الوقت نفسه: «نرى آفاقًا واعدة».

وأشارت إلى أن «فرع بنك VTB في إيران من المفترض أن يقدم خدمات

للشركات الروسية والإيرانية في التبادل التجاري في المرحلة الأولى من نشاطه».

وأضافت باشا: «من المفترض أن يوفر الفرع أيضًا الضمان المالي لتجارة والصادرات، وآليات

في طهران، وسنواصل الخطوات التالية».

وأضافت: «نقوم حاليًا بإجراء الاتصالات اللازمة، وتشكيل سلسلة من التفاهات، ودراسة جميع الجوانب القانونية المتعلقة

بتشغيل فرع بنك VTB في إيران». ورفضت عضوة مجلس إدارة بنك VTB الإدلاء بأي توقعات حول مستقبل فرع البنك في إيران؛ لكنها قالت في الوقت نفسه: «نرى آفاقًا واعدة».

وأشارت إلى أن «فرع بنك VTB في إيران من المفترض أن يقدم خدمات

للشركات الروسية والإيرانية في التبادل التجاري في المرحلة الأولى من نشاطه».

وأضافت باشا: «من المفترض أن يوفر الفرع أيضًا الضمان المالي لتجارة والصادرات، وآليات

شبكة خطوطها، ستبدأ الشركة أيضًا رحلات مباشرة على خط باكو-تبريز الجديد والعكس اعتبارًا من ٣ سبتمبر ٢٠٢٥». وأضاف البيان: «سيتم تشغيل الرحلات على خط باكو-تبريز والعكس مرتين أسبوعيًا يومي الأحد والأربعاء».

سابق، أنها ستستأنف رحلاتها المنتظمة على خط باكو-طهران وبالعكس اعتبارًا من ١ سبتمبر ٢٠٢٥. وأشار البيان إلى أنه سيتم تشغيل الرحلات على خط باكو-طهران وبالعكس أربع مرات أسبوعيًا أيام السبت والإثنين والخميس والجمعة، وذكر: «لتوسيع

أخبار قصيرة



إزاحة الستار عن جدارية ملحمية في طهران

الوفاق/ تم إزاحة الستار عن لوحة جدارية جديدة للفنان التشكيلي «حسن روح الأمين»، وذلك على جدار في طريق الشهيد صيادشيرازي السريع بطهران. الجدارية، التي تحمل طابعاً ملحمياً، تأتي امتداداً للتقليد «فن المقاومة»، وقد أنجزت تكريماً لتضحيات ومجاهدات قادة شهداء من قوات الحرس الثوري، كما أهديت إلى قائد القوة الجوية ثابثة التابعة للحرس الثوري الإسلامي اللواء الشهيد أميرعلي حاجي زاده.



الموسيقى تجمع العالم في شیراز

الوفاق/ شارك سفراء وممثلو البعثات الدبلوماسية ١٧ دولة في حفل أوركسترا فيلهارمونيك الأرمينية الذي أقيم في موقع تخت جمشيد التاريخي بمدينة شیراز. وقد حضر ممثلو سفارات من دول أوروبية وآسيوية وأفريقية للمشاركة في هذا الحدث الفني، الذي يُعد جزءاً من فعاليات الذكرى المئوية لتأسيس الأوركسترا الأرمينية.

من بين الحضور: سفراء البرازيل، المكسيك، كينيا، أوزبكستان، القليلن، الدنمارك، وصربيا، إلى جانب ممثلين عن سفارات سريلانكا، نيجيريا، كوريا الجنوبية، إيطاليا، النرويج، وألمانيا، بالإضافة إلى اثنين من ممثلي منظمة اليونسكو، الذين وصلوا إلى شیراز ضمن وفد رسمي. كما وصل، بشكل منفصل، سفراء وممثلو سفارات بولندا، إسبانيا، أرمينيا، والسويد وقدمت أوركسترا فيلهارمونيك الأرمينية عرضها الفني أمس السبت في موقع تخت جمشيد، ضمن برنامج الاحتفال بمئوية تأسيسها. وكان الحضور نحو ١٠٠٠ شاهد من داخل إيران وخارجها، فيما قامت عدة وسائل إعلام دولية بتغطية هذا الحدث الثقافي وقبل التوجه إلى تخت جمشيد، قام السفراء والممثلون الدبلوماسيون بزيارة عدد من المعالم الثقافية في شیراز، منها: حافظة، سعية، وباغد لكشا.

«محمد رسول الله (ص)» في قلب أوروبا

تستضيف «فيينا» المخرج الإيراني «مجيد مجيدي» ضمن ندوة سينمائية حول الفيلم الإيراني «محمد رسول الله (ص)» في إطار الاحتفال بالذكرى الـ ١٥٠٠ لميلاد النبي محمد المصطفى (ص). العاصمة النمساوية «فيينا» تستضيف يوم الخميس الموافق ١١ سبتمبر ندوة بعنوان: «رسالة التعاطف والتضامن الإنساني للعالم: قراءة سينمائية لـ «مجيدي» عن النبي محمد (ص)». وتهدف الندوة إلى تسليط الضوء على الأبعاد الفنية والمضمونية لفيلم «محمد رسول الله (ص)»، من إخراج مجيد مجيدي، ومكانته في تقديم صورة إنسانية وملهمة عن شخصية النبي محمد (ص)، لا سيما في سنوات طفولته الأولى. ويوجه المخرج «مجيد مجيدي» رسالة خاصة إلى جمهور الندوة، يتناول فيها رؤيته الفنية والإنسانية في تصوير حياة النبي محمد (ص).

كيف أن المستعمر دخل وفزق المسلمين وأطاح أولاً بالدولة العثمانية ثم الدولة الصفوية، ثم الدولة التيمورية في الهند وهذه الإمبراطوريات الثلاث التي كانت تمثل رمز وقوة وجود الإسلام إستطاعوا أن يطيحوا بها عن طريق التفرقة الطائفية والقومية وبذلك إستطاعوا أن يحتلوا العالم الإسلامي وأن يشنوا غاراتهم على العالم الإسلامي بأجمعه.

مستقبل التقريب والوحدة الإسلامية
أما حول مستقبل التقريب بين المذاهب الإسلامية والوحدة الإسلامية، يعول على فطرة الشعوب الإسلامية وعقلها ودينها، ويؤكد أن الوعي يتصاعد رغم الخطوب، قائلاً: المستقبل للإنسان بفطرته، ويشعوره، وبإدراكه، الشعوب الإسلامية لها عقل وفطرة ولها دين وطريق، وهذا لا يمكن أن ينتهي على الإطلاق، مهما اشتدت الخطوب والظروف سوءاً، فإن المسلمين يزدادون وعياً وتمسكاً بمنهجهم بدينهم وباعتقادي حوادث غرة والحوادث الأخرى التي ألتمت بالعالم الإسلامي سواء في أفريقيا أو في آسيا أو أفغانستان، جعلت المسلمين يفهمون ما يحيط بهم من أخطار ويتحدون، الأخطار مهمتها صعدت فإن هناك أيضاً في الجانب الآخر إزدياد للوعي وتحسن للأخطار واستعداد للمواجهة، من هنا، فإننا نرى أن صوت التقريب بين المذاهب الإسلامية، قد إزداد في الفترة الأخيرة على الرغم مما أحاط بالعالم الإسلامي من تحديات قومية، وطائفية، ولكن صوت التقريب علا، وبقي مرتفعاً، كما نشاهد ذلك في الفضائيات ووسائل التواصل الإجتماعي، وفيما يكتب، مثلاً أخيراً أنا سمعت من شيخ الأزهر الشريف، حديث جيد عن الشهيد محمد باقر الصدر وهو يشيد به في كتابه «الأسس المنطقية للإستقرار» ويعتقد أنه نتاج نبوغ إسلامي كبير، هذا العالم الكبير عندما يتحدث عنه شيخ الأزهر، هذا يدل على أنه هناك حاجة إلى تقارب علمي بين العالم الإسلامي، وطبعا التقارب ليس فقط تقارب مذهبي، وإنما تقارب فني وثقافي، على سبيل المثال حينما نشاهد وفاة شخصية فنية كبيرة في إيران تؤثر على كل العالم الإسلامي، ويتعاطف معها كل العالم الإسلامي، هذا يدل على أن هناك وحدة حضارية تجمع الأمة الإسلامية، وإن لم تكن ظاهرة فإنها موجودة في الأعماق وتحتاج إلى الفرص لتعبرّ عن وجودها وتحتاج كما قلت إلى التقارب، العلمي والفني والثقافي وإلى أن يكون هناك تعاون بين الجامعات والمراكز العلمية وهذا كله يستطيع أن يواجه ما يحيط بنا من تأمر طائفي أوقوي.

دور الثقافة في بناء الوحدة الإسلامية
أما حول دور الثقافة في الوحدة الإسلامية، عّرف الدكتور آذرشب الثقافة بأنها المنظومة الفكرية والعاطفية التي توجه المجتمع نحو هدفه، وقال: الثقافة هي مجموعة المنظومة الفكرية والعاطفية التي يعيشها المجتمع توجه حركته نحو هدف معين، والذين واصلوا إلى شیراز ضمن وفد رسمي. كما وصل، بشكل منفصل، سفراء وممثلو سفارات بولندا، إسبانيا، أرمينيا، والسويد وقدمت أوركسترا فيلهارمونيك الأرمينية عرضها الفني أمس السبت في موقع تخت جمشيد، ضمن برنامج الاحتفال بمئوية تأسيسها. وكان الحضور نحو ١٠٠٠ شاهد من داخل إيران وخارجها، فيما قامت عدة وسائل إعلام دولية بتغطية هذا الحدث الثقافي وقبل التوجه إلى تخت جمشيد، قام السفراء والممثلون الدبلوماسيون بزيارة عدد من المعالم الثقافية في شیراز، منها: حافظة، سعية، وباغد لكشا.

مولدي يوازي مولد أمة
يختم الدكتور آذرشب حديثه بمباركة مولد رسول الله (ص)، معتبراً أن هذه المناسبة يجب أن تكون انطلاقة لميلاد أمة جديدة، تحمل رسالة الإسلام، وتنهض بمسؤولية العدل والسلام في العالم، قائلاً: مولده يوازي مولد أمة، فيجب أن تكون الاحتفالات بالمولد النبوي الشريف بداية بمولد أمة جديدة تحمل رسالة الإسلام ومسؤولية العدل والسلام والأمان في العالم بأجمعه.

الرئيس الإيراني الأسبق يهدي مكتبته الشخصية للمكتبة الوطنية

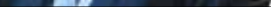
الوفاق/ في خطوة ثقافية لافتة، أهدى الرئيس الإيراني الأسبق حجة الإسلام حسن روحاني مكتبته الشخصية، التي تضم نحو ٢٥ ألف كتاب، إلى المكتبة الوطنية الإيرانية. وجاء التبرع خلال حفل رسمي حضره عدد من الشخصيات الثقافية، من بينهم وزير التراث الثقافي رضا صالحی أميري، ورئيس هيئة المكتبات الوطنية غلام رضا أمیرخانی، وحسام الدين آشنا، ونجف علي حبيبي، ومحمد قوتشاني. وقدم حجة الإسلام روحاني شرحاً لبعض الكتب، مشيراً إلى أسماء الأساتذة الذين درس عليهم وتواريخ الدراسة، واستعرض ذكرياته في مدرسة أسسها الشهيد الدكتور حجة الإسلام بهشتي عام ١٩٦١ في قم المقدسة، حيث تلقى تعليمًا غير تقليدي يجمع بين الحوزوي والأكاديمي. وأوضح أنه قرر التبرع بمعظم كتبه التي جمعها طوال حياته، باستثناء ما بين الفين إلى ثلاثة آلاف مجلد يستخدمها يومياً، مثل كتب الفقه والشريعة، ومنها سلسلة «الجواهر». وتضم مكتبته كتباً نادرة باللغات الفارسية والعربية والإنجليزية، إضافة إلى مطبوعات حجرية ونسخة بخط اليد. وفي ختام كلمته، دعا حجة الإسلام روحاني الباحثين والعلماء إلى التبرع بمكتباتهم الخاصة للمكتبات العامة، وتعزيز لنشر المعرفة وإتاحة الثقافة للجميع.



المفكر الإيراني الدكتور محمد علي آذرشب للوفاق: الوحدة الإسلامية حول محور النبوة تنهض بالأمة وتكسر الفتنة

ما يواجهها من أخطار وأن هذه الأخطار لا ترتبط ببلد معين دون بلد، أي كل البلدان الإسلامية وكل العالم الإسلامي، كل الحضارة الإسلامية اليوم مهددة بالخطر، ولا تقتصر المسألة على بلد معين، وإذا اتجهت سهام الغدر إلى بلد معين اليوم فإنها غدا سوف تنجح إلى بلد آخر ولذلك يجب أن يفهم المسلمون جميعاً بأنهم مستهدفون جميعاً، وهذا الوعي بما يحيط بالأمة من الأخطار، يستطيع أن يجمعهم، كما قيل «إن المصائب تجمعنا»، وهذه المصيبة تؤكد مرة أخرى لا تقتصر على غرة أو بلد خاص، ولكن كل البلدان الإسلامية معرضة لأن تكون مثل غرة، وبقية البلدان معرضة للهجوم والضغوط، ومن هنا فإن المسلمين مكلفين شرعاً وعقلاً، بأنهم يتحدوا من أجل مواجهة هذه الأخطار التي تحدق بهم اليوم والتي إذا أحذقت اليوم ببلد معين ويشعب معين فإنها سوف تحدق غدا بالشعوب الأخرى المسلمة، إن دائرة الحضارة الإسلامية من طنجة إلى جاكارنا مستهدفة لكسر شوكتها وإزالتها عن ظهر الأرض.

مواجهة إثارة الفتن الطائفية والقومية
فيما يتعلق بمواجهة إثارة الفتن والقومية يؤكد الأستاذ آذرشب على أهمية فهم التاريخ، خاصة كيف استخدم المستعمر التفرقة لإسقاط الإمبراطوريات الإسلامية الكبرى، ويقول: الوعي الذي يجب أن يتحلى به المسلمون أولاً تجاه مستقبلهم وتجاه حاضرهم، يجب أنراجع التاريخ ونقرأه بدقة، خاصة ما يرتبط بالقرنين الأخيرين،



في زمن تتكاثر فيه الفتن وتشتد فيه الهجمة على الأمة الإسلامية، يعلو صوت المفكر الإسلامي الدكتور محمد علي آذرشب داعياً إلى وحدة تتجاوز الشعارات، وتبنى على أجرينا حواراً مع الأستاذ، هذا الحوار ليس مجرد توصيف للواقع، بل هو دعوة إلى بناء مشروع حضاري إسلامي جامع، يواجه الهجمة الصهيونية والصليبية الجديدة، ويعيد للأمة الإسلامية دورها التاريخي في صياغة العدالة والسلام العالمي. ويركّز الحوار على أهمية الوعي الجمعي، ودور الإعلام والتعليم والخطاب الثقافي في ترسيخ هذا الوعي، كما يستعرض نماذج تاريخية من تفتيت الأمة عبر الطائفية والقومية، ويقدم رؤية مستقبلية للتقريب بين المذاهب الإسلامية، لا على أساس المجاملة، بل على أساس التعاون العلمي والفني والثقافي، وفيما يلي نص الحوار:

رسول الله (ص) من أجل مواجهة هذه التحديات، نحن في ظروف هجوم جديد صليبي صهيو بي على الأمة الإسلامية من أجل إضعافها وكسر شوكتها ولهذا الحاجة هي اليوم أكثر من أي وقت إلى وحدة الأمة وإلى الإلتفاف حول محور رسول الله (ص)، والذي هو مصدر عزتنا وكرامتنا ومحور وحدتنا.

طرق التقريب بين المذاهب الإسلامية
أما حول طرق للوصول إلى التقريب بين المذاهب الإسلامية والوحدة التي تجمع بين المسلمين، يرى أن أهم طريق للتقريب هو ترسيخ الوعي، عبر الإعلام والتعليم والخطاب الديني والثقافي، ويقول: أهم شيء اليوم نحتاجه هو الوعي، وحي المسلمين على ما يحيط بهم من مؤامرات ما يحيط بهم من أخطار، هذا الوعي يجب ترسيخه عن طريق الإعلام والتعليم والخطب والكتابة والفضاء المجازي، يجب أن نبين للأمة الإسلامية

الوفاق

الوفاق، والثقافة، والتقارب العلمي والفني، ففي أسبوع الوحدة الإسلامية وعلى أعتاب ميلاد النبي (ص) أجرينا حواراً مع الأستاذ، هذا الحوار ليس مجرد توصيف للواقع، بل هو دعوة إلى بناء مشروع حضاري إسلامي جامع، يواجه الهجمة الصهيونية والصليبية الجديدة، ويعيد للأمة الإسلامية دورها التاريخي في صياغة العدالة والسلام العالمي. ويركّز الحوار على أهمية الوعي الجمعي، ودور الإعلام والتعليم والخطاب الثقافي في ترسيخ هذا الوعي، كما يستعرض نماذج تاريخية من تفتيت الأمة عبر الطائفية والقومية، ويقدم رؤية مستقبلية للتقريب بين المذاهب الإسلامية، لا على أساس المجاملة، بل على أساس التعاون العلمي والفني والثقافي، وفيما يلي نص الحوار:

الوحدة الإسلامية في الظروف الراهنة
بداية، سألنا الدكتور آذرشب عن الوحدة الإسلامية في الظروف الراهنة، فهو يعرب عن شكره على الإهتمام بهذا الموضوع الهام خاصة في هذه الظروف التي نحتاج فيها أشد الإحتياج إلى وحدة الأمة الإسلامية، من أجل مواجهة التحديات التي نعيشها اليوم، ويرى أن الأمة الإسلامية تواجه هجوماً شرساً يستهدف تفتيتها، مما يجعل الوحدة ضرورة وجودية لا شعاعية، ويؤكد أن الإلتفاف حول محور رسول الله (ص) هو السبيل الوحيد لمواجهة هذا الهجوم وكسر شوكة الأعداء، قائلاً: كما تعرفون، التحديات التي نعيشها اليوم تتزايد والهجوم الغادر الذي يشنه أعداء الأمة من أجل تجزئة المسلمين وتفريقهم، وتقسيم البلدان الإسلامية وإثارة الصراعات الطائفية والقومية بينها، أصبحت في حالة إزداد ولها إحتياج اليوم أكثر من أي وقت مضى إلى وحدة حول محور

والتوترات المتصاعدة... كلها مؤشرات على أن العالم يدخل مرحلة جديدة من الصراع التجاري، لكن هذه المرة في الفضاء الرقمي. لم تعد الحروب التجارية تقتصر على الصلب والألومنيوم، بل أصبحت تشمل البيانات والإعلانات والخوارزميات.

ترامب، الذي سبق أن استخدم المادة ٣٠١ ضد الصين في ٢٠١٨، يبدو مستعداً لتكرار السيناريو مع أوروبا. وإذا ما أطلق فعلاً تحقيقاً تجارياً ضد الاتحاد الأوروبي، فقد نشهد موجة جديدة من الرسوم الجمركية، وردود فعل أوروبية، وربما حتى إعادة النظر في الاتفاقيات التجارية القائمة.

التداعيات المحتملة من الاقتصاد إلى السياسة

إذا ما تصاعد النزاع، فإن التداعيات ستكون واسعة. على الصعيد الاقتصادي، قد تتأثر الشركات الأوروبية والأمريكية على حد سواء، وتتعطل سلاسل التوريد، وتزداد تكلفة المنتجات. أما على الصعيد السياسي، فقد يتوتر التحالف الغربي، ويضعف التنسيق بين واشنطن وبروكسل في ملفات حساسة مثل الأمن والدفاع والطاقة.

كما أن هذا النزاع قد يدفع دولاً أخرى، مثل الصين والهند، إلى استغلال الفرصة لتعزيز نفوذها في السوق الرقمية، مستفيدة من الانقسام بين القطبين الغربيين.

صراع يمتد إلى الدول النامية

النزاع بين أميركا وأوروبا لا يؤثر فقط على الطرفين، بل يمتد إلى الدول النامية التي تعتمد على التكنولوجيا الأمريكية، وتطمح إلى دخول السوق الأوروبية. هذه الدول تجد نفسها في موقف صعب: هل تنحاز إلى واشنطن أم بروكسل؟ وهل يمكنها تطوير بدائل محلية؟ الواقع أن الهيمنة الأمريكية تجعل من الصعب على الدول النامية بناء منظومات رقمية مستقلة. أما أوروبا، فهي تقدم نموذجاً أكثر تنظيماً، لكنه أقل جاذبية من حيث الابتكار والتمويل. وبينما تتصارع القوى الكبرى على من يضع قواعد اللعبة، تبقى الدول النامية في موقع المتفرج، أو في أفضل الأحوال، اللاعب الثانوي الذي يطلب منه الامتثال لا المشاركة.

لكن هذا الواقع قد يتغير. فمع صعود قوى جديدة مثل الهند والبرازيل، وظهور شركات تكنولوجيا محلية في أفريقيا وجنوب شرق آسيا، بدأت ملامح عالم رقمي متعدد الأقطاب تتشكل. وإذا استمرت أوروبا في مواجهة الهيمنة الأمريكية، فقد تجد حلفاء جدد في هذه الدول، مما يعيد رسم خريطة النفوذ الرقمي العالمي.

بين الهيمنة والعدالة

في نهاية المطاف، فإن ما نشهده ليس مجرد خلاف تجاري، بل صراع بين نموذجين: النموذج الأمريكي الذي يقُدس حرية السوق ويمنح الشركات الكبرى نفوذاً هائلاً، والنموذج الأوروبي الذي يسعى لتنظيم السوق وحماية المنافسة.

ترامب، لا يدافع فقط عن «غوغل»، بل عن فكرة أن الابتكار الأمريكي يجب أن يبقى فوق المساءلة. أما أوروبا، فهي تحاول أن تقول إن القواعد يجب أن تطبق على الجميع، مهما كان حجمهم أو جنسيتهم. السؤال الذي يبقى: هل يمكن للعالم أن يجد توازناً بين الابتكار والعدالة؟ بين الهيمنة والتنظيم؟ أم أن الصراع سيستمر، وتبقى التكنولوجيا ساحة مفتوحة للنفوذ السياسي والاقتصادي؟

ترامب وأوروبا في مواجهة لا تقبل الجدل

حين تتقاطع التكنولوجيا مع الهيمنة التجارية الامريكية



فقد سارعت إلى إعلان نيّتها الطعن في القرار، معتبرة أن العقوبة «غير مبررة» و «تستهدف الابتكار الأمريكي».

ترامب؛ من الغضب إلى التهديد

رد ترامب لم يتأخر. ففي منشوره على «تروث سوشال» منشوراً أثار عاصفة من الجدل السياسي والاقتصادي، حين اتهم الاتحاد الأوروبي بـ«الهجوم» على شركة أمريكية كبرى هي «غوغل»، متوعداً برد قاس عبر فرض عقوبات تجارية. لم يكن هذا التصريح مجرد رد فعل غاضب على غرامة أوروبية ضخمة، بل كان انعكاساً لنهج أميركي متجذر في فرض الهيمنة الاقتصادية، واستعراض القوة السياسية في وجه أي محاولة أوروبية لتقويض نفوذ الشركات الأمريكية العملاقة.

هذا الحدث، الذي يبدو للوهلة الأولى كخلاف تجاري، يكشف عن طبقات أعمق من التوترات بين واشنطن وبروكسل، ويفتح الباب أمام تساؤلات جوهرية: هل ما نشهده هو بداية فصل جديد من الحرب التجارية؟ أم أنه مجرد حلقة أخرى في مسلسل الهيمنة الأمريكية على النظام العالمي؟

في الخامس من أيلول ٢٠٢٥، كتب دونالد ترامب على منصته «تروث سوشال» منشوراً أثار عاصفة من الجدل السياسي والاقتصادي، حين اتهم الاتحاد الأوروبي بـ«الهجوم» على شركة أمريكية كبرى هي «غوغل»، متوعداً برد قاس عبر فرض عقوبات تجارية. لم يكن هذا التصريح مجرد رد فعل غاضب على غرامة أوروبية ضخمة، بل كان انعكاساً لنهج أميركي متجذر في فرض الهيمنة الاقتصادية، واستعراض القوة السياسية في وجه أي محاولة أوروبية لتقويض نفوذ الشركات الأمريكية العملاقة.

هذا الحدث، الذي يبدو للوهلة الأولى كخلاف تجاري، يكشف عن طبقات أعمق من التوترات بين واشنطن وبروكسل، ويفتح الباب أمام تساؤلات جوهرية: هل ما نشهده هو بداية فصل جديد من الحرب التجارية؟ أم أنه مجرد حلقة أخرى في مسلسل الهيمنة الأمريكية على النظام العالمي؟

خلفية النزاع.. غرامة أوروبية على «غوغل»

في خطوة جريئة، أعلنت المفوضية الأوروبية فرض غرامة قدرها ٢,٩٥ مليار يورو (ما يعادل ٣,٤٧ مليارات دولار) على شركة «غوغل»، متهمة إياها بإساءة استخدام موقعها المهيمن في سوق الإعلانات الرقمية، ومنح الأفضلية لخدماتها على حساب المنافسين. هذه الغرامة ليست الأولى من نوعها، إذ سبق للاتحاد الأوروبي أن فرض على «غوغل» غرامات تجاوزت ١٠ مليارات دولار في العقد الماضي.

المفوضية الأوروبية بررت قرارها بأنه يأتي في إطار حماية المنافسة داخل السوق الأوروبية المكونة من ٢٧ دولة، مؤكدة أن «غوغل» شوهت قواعد اللعبة العادلة. أما الشركة،

الاتحاد الأوروبي، من جهته، يجد نفسه في موقف معقد. فهو يسعى لحماية سوقه الداخلية من هيمنة الشركات الأمريكية، لكنه في الوقت نفسه لا يريد الدخول في مواجهة مباشرة مع واشنطن. الغرامات التي يفرضها على «غوغل» و«أبل» تعكس رغبة أوروبية في فرض قواعد عادلة، لكنها أيضاً تكشف عن ضعف في القدرة على مواجهة الردود الأمريكية القاسية.

التحديات الأمريكية بفرض رسوم جمركية قد تؤثر على صادرات أوروبية حيوية، مثل السيارات والمنتجات الصناعية، ما يضع بروكسل أمام معادلة صعبة: هل تستمر في مواجهة الشركات الأمريكية؟ أم تراجع لتجنب التصعيد؟

التكنولوجيا كأداة للنفوذ السياسي

في عالم اليوم، لم تعد التكنولوجيا مجرد صناعة، بل أصبحت ساحة للصراع الجيوسياسي. الشركات الأمريكية الكبرى تسيطر على البنية التحتية الرقمية العالمية، من محركات البحث إلى شبكات التواصل الاجتماعي، ومن خدمات الإعلانات إلى الذكاء الاصطناعي.

هذا النفوذ يمنح واشنطن قدرة غير مسبوقة على التأثير في السياسات العالمية، ويجعل أي محاولة لتنظيم هذه الشركات بمثابة تحدٍ للهيمنة الأمريكية. أوروبا، رغم قوتها الاقتصادية، لا تملك شركات تكنولوجيا تضاهي «غوغل» أو «فيسبوك»، ما يجعلها في موقع الطرف المنظم لا الطرف المسيطر.

هل نحن أمام حرب تجارية رقمية؟

التحديات الأمريكية، والغرامات الأوروبية،

عصابة مخدرات»، مؤكداً أن فنزويلا «بلد خالٍ من إنتاج الكوكايين»، بحيث وصف الكلام الأميركي بشأن ذلك بأنه «كذبة فجّة وخادعة، ككذبة امتلاك العراق أسلحة دمار شامل».

وقال: «تقارير الاستخبارات التي يقدّمونها إلى ترامب غير صحيحة. فنزويلا اليوم بلد خالٍ من إنتاج أوراق الكوكا والكوكايين، وهو بلد يكافح التجاري بالمخدرات».

ترامب يهدد بإسقاط طائرات فنزويلية

تصريحات الرئيس الفنزويلي جاءت بعد ساعات على إطلاق نظيره الأميركي تهديداً بإسقاط طائرات عسكرية فنزويلية، «إذا مثّلت تهديداً للقوات الأميركية»، وقلّله، كما أنّها جاءت بعد حديث شبكة «سي إن إن»

حذّر الرئيس الفنزويلي، نيكولاس مادورو، من أنّ بلاده «ستدخل مرحلة النضال المسلّح»، في حال تعرّضها لأي اعتداء، مؤكداً في الوقت نفسه أنّها «لطا مآكانت مستعدة للحوار، لكنها تطالب بالاحترام».

وأضاف مادورو، في رسالة بثّتها محطات الإذاعة والتلفزة في فنزويلا، أنّ «أيّاً من الخلافات بين فنزويلا والولايات المتحدة لا يمكن أن يؤدي إلى صراع عسكري»، حاثاً واشنطن على التخلي عن خطتها لتغيير نظام كراكاس.

وأضاف الرئيس الفنزويلي، متوجّهاً إلى نظيره الأميركي، دونالد ترامب: «أنّ المحاولة التي يبذلها بعض موظفي ترامب من أجل تغيير النظام في فنزويلا تمثّل خطأ». كما نفى مادورو اتهامات ترامب بأنّه «يقود

● أخبار قصيرة



الكرملين يتهم الأوروبيين بـ«عرقلة» التسوية في أوكرانيا

اتّهم الكرملين الأوروبيين بـ«عرقلة» حلّ الحرب في أوكرانيا، وذلك غداة اجتماع عقده الدول الأوروبية للبحث في الضمانات الأمنية التي يمكنها تقديمها لحليفها في إطار أيّ اتفاق سلام.

وأفاد المتحدث باسم الكرملين، ديمتري بيسكوف، بأنّ «الأوروبيين يُعرقلون التسوية في أوكرانيا. هم لا يُساهمون فيها»، مُتّهماً القارة العجوز بـ«مواصلة محاولاتها لجعل أوكرانيا مركزاً لكنّ ما هو مُعادِلُ روسيا»، وفق صحيفة «إزفستيا» الروسية. في السياق، أعلن بيسكوف، خلال مقابلة مع وكالة «تاس» على هامش منتدى الشرق الاقتصادي في فلاديفوستوك، أنّ الكرملين ينظر إلى دونالد ترامب، على أنّه رئيس للولايات المتحدة، دون إضفاء أي سمات شخصية أخرى على هذه الصفة.

وأضاف أنّ الرئيس الروسي فلاديمير بوتين «يُقدّر عالياً جهود ترامب»، مشيراً إلى «الطبيعة البناءة للعلاقاتهما».

وعن دعوة بوتين الرئيس الأوكراني، فولوديمير زيلينسكي، لزيارة موسكو، قال بيسكوف إنّ «زيلينسكي دُعي إلى موسكو للمحادثة، لا للاستسلام»، وأضاف: «نرى أنّ زيلينسكي رفض الاقتراح عبر وزير خارجيته».

لكن بيسكوف أشار إلى أنّ تسوية النزاع الأوكراني «تشهد تقدماً، لكنه من السابق لأوانه الحديث عن موعد استكمالها»، لافتاً إلى أنّ الكرملين ليس مستعداً لاتّخاذ «تواريخ محددة».

وكان الرئيس الروسي دعا زيلينسكي إلى زيارة العاصمة الروسية موسكو «إذا كان مستعداً لعقد لقاء»، حسبما جاء في تصريح بوتين للمحافظين في ختام زيارته إلى الصين يوم الأربعاء. وأعلن الرئيس الفرنسي، إيمانويل ماكرون، في كلمة له عشية استضافة قمة لقادة أوروبيين، ضمن «تحالف الراغبين» الداعم لكيفيف، بأنّ «٢٦ دولة أبدت التزامها بنشر قواتها على الأرض وفي البحر والجو لدعم كييف وطمانتها»، مشيراً إلى أنّه أجرى اتصالاً بالرئيس الأميركي، حيث اتفق الطرفان على عدّة نقاط تتعلق بالدعم المقدم لأوكرانيا.

ترامب يغيّر اسم «وزارة الدفاع» إلى «وزارة الحرب»

وقع دونالد ترامب، أمراً تنفيذياً يقضي بإعادة تسمية وزارة الدفاع بـ «وزارة الحرب»، في خطوة لطالما جرى ترويجها «بهدف إبراز قوة الجيش الأميركي حول العالم»، وفق وكالة «أسوشيتد برس». وقال ترامب إنّ اسم وزارة الحرب «أكثر ملاءمة، وخصوصاً في ظل الوضع الراهن في العالم»، وذلك في تصريحات أدلى بها خلال التوقيع في المكتب البيضواوي في البيت الأبيض، الجمعة.

وعند الحديث إليه بشأن احتمال أن يتطلب تغيير الاسم قراراً من الكونغرس، قال ترامب للمحافظين: «سنفعل ذلك بكل بساطة.. أنا متأكد من أنّ الكونغرس سيوافق، إذ ألزم الأمر».

بدوره، قال بيت هيجسبث، الذي غيّر لقبه الرسمي على حسابه في منصة «إكس» إلى «وزير الحرب»، إنّ الولايات المتحدة «ستركز على الهجوم، لا على الدفاع فقط»، مضيفاً أنّها «ستُنشئ محارين، لا مجرد مدافعين».

وأضاف أنّ الولايات المتحدة «لم تنتصر في حرب كبرى» منذ تغيير اسم وزارة الحرب إلى وزارة الدفاع، أي منذ الحرب العالمية الثانية، متابعاً: «سنقاتل من أجل الفوز، لا من أجل الخسارة».



واستدعاء أكثر من ٨ ملايين شخص لضمان استقرار البلاد وحريتها.

وكان مادورو قد أعلن تفعيل «الميليشيا البوليفارية للدفاع عن فنزويلا»، للمرة الأولى،

لفئة الناشئين،

إيران تحرز المركز الثاني في آسيا بالكاراتية

آوا فرماني في وزن ٤٧- كـلغ عبرت من جدول المركز الثالث على لاعبة صينية بنتيجة كبيرة كاراخية. ديناكريمي في وزن ٦١-كلغ فازت في مباراة تحديد المركز الثالث على لاعبة صينية بنتيجة كبيرة (١٠-٠) (لتحصـد البرونز. في المقابل، خرج عدد من لاعبي ولاعبات إيران من المنافسات في أدوار متقدمة أو مباريات تحديد المراكز، مثل ديناصفري في الكاتا الفردي، محمد متين خسروي، كياريش نوزاد، محمد رضاأحمدي ناجي وحسام صيدي.

عرشيا معلّمي ملكي في وزن ٦٣- كـلغ وصل للنهائي بعد فوز على لاعبين من فلسطين وقرغيزستان وتايلند، لكنه خسر أمام لاعب صيني واكتفى بالفضة. فريبار بهادري في وزن ٧٠- كلغ تغلب على منافسين من أوزبكستان والكويت وكازاخستان، قبل أن يخسر النهائي أمام لاعب ياباني ليحصل الفضة. فريقا الكاتا الجماعي للذكور والإناث أحرزا البرونز بعد انتصارات أولية وخسارة في نصف النهائي أمام اليابان.

رفيعي، أميررضا جمئي»، الكاتا الجماعي للإناث «دينـا صفري، فاطمة صحت بخش، حنانـه نورالله زاده، كوثر رنجبر»، بالإضافة إلى آوا فرماني وديناكريمي. وفيما يلي أبرز النتائج: ستايش قانجي فرد في وزن ٥٤- كلغ أحرزت الذهب بعد سلسلة انتصارات على لاعبات من كازاخستان والصين وماليزيا. ستايش أفشار في وزن ٦١+ كلغ تفوقت على منافسات من كازاخستان واليابان وأوزبكستان وتايلند، لتمنح إيران الذهبية الثانية.

الوفاق/ أحرزت إيران المركز الثاني في بطولة آسيا بالكاراتية لفئة الناشئين، حيث أسفرت منافسات البطولة للفئات السنـية الجارية حالياً في الصين عن إحراز إيران لثمانـي ميداليات ملونة فقد حقق ناشئـون ناشئات إيران: ذهبيتان، فضيتان وأربع برونزيات. وأحرزت الميداليات الذهبية: ستايش قانجي فرد وستايش أفشار، فيما نال عرشيا معلّمي ملكي وفريبار بهادري الميداليتين الفضيـتين. أما الميداليات البرونزية فجاءت عبر الكاتا الجماعي للذكور «أميرعلي ميرزازاده، متين فرمند، عطا



في وزن ٩٠ كغم،

«مهدي مرادي» يتقلد الذهبية في بطولة العالم بالووشو

الوفاق/ أحرز الإيراني «مهدي مرادي» الميدالية الذهبية في مسابقات الووشو ببطولة العالم لمنافسات وزن ٩٠ كغم. ففي هذه البطولة المقامة حالياً في البرازيل استطاع «مهدي مرادي» ان يفوز في التزال النهائي لوزن ٩٠ كغم على «كروز بيرز» من المكسيك ويعتلي المركز



الاول لهذا الوزن. وكان مرادي قد تغلب في البدء على «سردار يوراكاليوف» من تركمنستان. وحصل الإيراني الآخر «ابوالفضل قره باغي» في منافسات التالو بفعاليات «فرم جين شو» على المركز السابع، وكان عدد المشاركين ٣٨ لاعبا، حيث جمع ٩٠٦ نقطة؛ وحصل ممثلو «ماليزيا، مكاو وهونغ كونغ» على المراكز من الاول وحتى الثالث في هذه المسابقات. فيما حصلت «هليا اسديان» على المركز الرابع في مسابقات «نن غوثن»، وكان عدد المشاركات ٢٢ متسابقة.

الاتحادان الإيراني والقطري لكرة اليد يوقعان اتفاقية تعاون

معبرا عن تطلعه إلى مشاركة المنتخب الإيراني في البطولات المقبلة التي تستضيفها الدوحة. وفي ختام اللقاء جرى توقيع مذكرة التفاهم التي تضمنت التعاون في تنظيم البطولات الودية، إقامة معسكرات تدريب مشتركة لكرة اليد الشاطئية، وتبادل الخبرات التعليمية، إضافة إلى استفادة المنتخب الإيراني من المرافق التدريبية في دولة قطر.

بالإنجازات التي حققتها إيران خلال السنوات الأخيرة؛ مؤكداً بأن التعاون بين الاتحادين يشهد نموا متواصلا وأن إيران تعد دولة محورية في المنطقة. كما طلب رئيس الاتحاد القطري الاستفادة من خبرات إيران في مجال كرة اليد النسائية، ولا سيما بعد تشكيل المنتخب النسائي القطري، فيما أكد «باكدل» استعداد طهران لتقديم الدعم الفني وتبادل الخبرات؛

وقع اتحاد كرة اليد الإيرانية ونظيره القطري، مذكرة تفاهم للتعاون في مجالات متعددة، وذلك خلال زيارة رئيس الاتحاد الإيراني «علي رضا باكدل» إلى الدوحة بدعوة من القطري «أحمدا لشعي». واستعرض الجانبان، خلال هذا اللقاء القضايا الثنائية والجهود المشتركة لتطوير رياضة كرة اليد على المستوى الآسيوي، حيث أشاد «الشعبي»

إيران تشارك في كأس العالم للرماية بالصين

«مريم سلطاني». ويرافقهم في هذا السفر «أميد نجاري» رئيس لجنة المنتخبات الوطنية في اتحاد الرماية الإيراني، و«معصومة توحيدلو» رئيسة للوفد.

نكونام» في الرمي بالبندقية وتحت إشراف المدرب «حسين باقري»، «هانية رستميان، جواد قروغي، أمير جوهرى خو، وحيد غل خندان» في الرمي بالمسدس وتحت إشراف

للرجال والسيدات للرماية بالسلاح، والتي ستبدأ منافساتها اعتباراً من ٩ سبتمبر الجاري ولغاية ١٤ منه؛ وتشارك إيران في هذه المنافسات بستة رماة هم: «شرمينه جهل اميراني، أميرمحمد

الوفاق/ غادر المنتخب الإيراني للرماية بالسلاح الى الصين وذلك للمشاركة في بطولة العالم التي ستعقد في الثالثاء القادم. وستستضيف مدينة نينغبو الصينية منافسات كأس العالم

وزير السياحة والتراث الثقافي:

اكتمال وتشغيل مطار قم المقدسة سيغيّر مستقبل السياحة في المحافظة

وأضاف: الحكومة راضية عن أداء محافظ قم المقدسة في مجال السياحة، وقد تم اتخاذ قرارات لحل مشاكل المستثمرين في القطاع الخاص فيما يتعلق بالتأمين والضرائب والتسهيلات. كما يجب إقامة معرض وبيت للصناعات اليدوية في مدينة قم المقدسة ليتمكن فنانون المحافظة من عرض أعمالهم. وفي الختام قال صالحى أميرى: إن مدينة قم المقدسة اليوم لا يمكن مقارنتها بقم الأمس، وبمرافقة المرجعية والحوزة العلمية ومديري المحافظة، سيتم رسم صورة جديدة لتنمية المحافظة خلال السنوات الخمس القادمة.

وقال: هذا المركز يتسع لخمسـة ملايين كتاب، وهو ضعف قدرة المكتبة الوطنية، ويضم مخطوطات ومصادر قيمة باللغة العربية والفارسية، ويضاهي مكتبات وطنية عالمية، ويمكن أن يتحول إلى أحد المراكز الثقافية والعلمية البارزة في المنطقة. وتابع صالحى أميرى: إن مدينة قم المقدسة، بالإضافة إلى طابعها الديني، تمتلك إرثاً حضارياً يمتد لسـة آلاف عام لم يتم التعريف به بشكل كافى حتى الآن، ومن الضروري أن تبدأ أعمال التنقيب الأثري الجديدة في هذه المحافظة.

يُنفذ بنسبة تقدم تزيد عن ٨٠ ٪، ومع مجمع فندق الصحة المصمم بجانبه، يمكن أن يتحول إلى أحد الأقطاب الرئيسية للسياحة العلاجية في إيران. وقال صالحى أميرى: في العام الماضي، سافر مليون ومئتا ألف سائح صـحى إلى إيران، وكان متوسط إنفاقهم بين ألفين إلى ثلاثة آلاف دولار، وهو ما يعادل نحو ثلاثة أضعاف إنفاق السياح العاديين؛ ولهذا فإن الاستثمار في هذا المجال يحظى بأهمية كبيرة. وأشار إلى مشروع المكتبة والأرشيف المتخصص في محافظة قم المقدسة،

وقال سيد رضا صالحى أميرى أثناء زيارته لمحافظة قم المقدسة: إن من أهم البنى التحتية التي يمكن أن تخلق آفاقاً جديدة لتنمية المحافظة هو مطار قم المقدسة؛ لأن هذا المجمع يوفر إمكانية استقرار السياح وإقامة علاقات مباشرة مع الدول المجاورة. وأشار إلى زيارته لعدة مشاريع مهمة في المحافظة: خلال اليومين الماضيين تم زيارته مستشفى النور التخصصي وفوق التخصصي. يأتي هذا المشروع في إطار رفع مستوى الخدمات العلاجية والتخصصية في محافظة قم المقدسة، هذا المشروع



الوفاق/ قال وزير السياحة والتراث الثقافي والصناعات اليدوية: مع اكتمال وتشغيل مطار قم المقدسة، سيتم تسهيل رحلات

جوية مباشرة من دول المنطقة وآسيا الوسطى، وهذا الأمر سيغيّر مستقبل السياحة في المحافظة بشكل جدي.

مقبرة شمس التبريزي جسر للتواصل السياحي

بين مدينة خوي وتركيا



وقرب خوي الجغرافي من الحدود التركية، يمكن أن تتحول مقبرة شمس التبريزي إلى أحد أهم أقطاب السياحة في المنطقة. تحقيق هذا الهدف يتطلب تعاوناً وثيقاً بين الهيئات الثقافية والسياحية في إيران وتركيا ومشاركة فعالة من القطاع الخاص. وتابع قائلاً: من أجل التعريف الأفضل بمقبرة شمس التبريزي، يجب تنظيم جولات موضوعية تركز على قراءة الشعر والموسيقى الصوفية. مثل هذه التجارب تجذب المزيد من السياح الأجانب. كما أن التعاون مع الجامعات والباحثين في تركيا وإيران يمكن أن يتم في إطار ندوات علمية مشتركة. هذا الإجراء، بالإضافة إلى السياحة الثقافية، سيوفر أيضاً أرضية للتبادل العلمي والثقافي. ويرى خبراء السياحة أن التعاون مع تركيا في مجال توسيع السياحة بين خوي وقونية يمكن أن يزيد من عدد السياح في مدينة خوي.

الوفاق/ قال خبير السياحة في مدينة خوي، إن تطوير البنية التحتية والتعاون المشترك مع تركيا سيعرف عدداً كبيراً من السياح في خوي، وأضاف الخبير السياحي محمد رضائي: إن شمس التبريزي شخصية عابرة للحدود، ومحبو أدبه وتصوفه ليسوا فقط في إيران. انما كثير من السياح الأتراك، وخاصة في طريقهم إلى قونية، يمكنهم أيضاً إدراج مدينة خوي ضمن برنامج رحلتهم.

لتحقيق ذلك، يجب تصميم حزم سياحية مشتركة مع مدينتي وان وقونية التركيتين. إذا تم إنشاء المسار الثقافي بين شمس ومولانا، يمكن أن تتحول مدينة خوي إلى وجهة دائمة لمحبي التصوف إلى جانب قونية. هذا سيخلق فرص عمل مباشرة في مجال السياحة البيئية، والصناعات اليدوية، والخدمات المحلية. وقال إنه من الضروري تنظيم خدمات الزيارة والافتات متعددة اللغات في محيط المقبرة، واستخدام مرشدين محليين يتقنون اللغات الأجنبية، وإنشاء تقويم سنوي لفعاليات إحياء ذكرى شمس التبريزي. كما يمكن تصميم وتنفيذ جولات سياحية مشتركة بين «خوي-وان-قونية». وقال: أحد اقتراحاتنا هو إنشاء مسار للزيارات الدينية والثقافية من خوي باتجاهه وان ثم قونية. يمكن لهذا المسار أن يُعرّف كعلامة تجارية سياحية مشتركة بين البلدين. وأضاف رضائي: نظراً لمكانة شمس التبريزي العالمية

معرض السفر.. حافز يخلق عند الشباب الاهتمام بالسياحة البيئية



الوفاق/ قال معاون السياحة بوزارة التراث الثقافي والصناعات اليدوية: إن إقامة المعرض الدولي للسفر والسياحة البيئية والمغامرة والتخييم والمعدات المرتبطة بها، استطاع من خلال التركيز على إمكانات السياحة البيئية، أن يخلق الحافز والاهتمام بين الشباب. وقال أنوشيروان محسنى بندي على هامش زيارته للمعرض الدولي للسفر والسياحة البيئية والمغامرة، الذي اقيم من ٤ سبتمبر ويستمر لغاية اليوم الأحد ٧ سبتمبر في موقع معرض (شهر آفتاب) بطهران: إن من أهم إمكانات السياحة في البلاد هي السياحة البيئية. وبالنظر إلى أن السياحة البيئية تتطلب الاهتمام بالبنية التحتية اللازمة لها،

فقد تمكن هذا المعرض من التركيز على الإمكانات والقدرات التي يحتاجها انتعاش صناعة السياحة البيئية. وأضاف: إن المعرض الدولي للسفر والسياحة البيئية والمغامرة والمعدات المرتبطة بها استطاع أن يوفر الحافز والتنوع والاهتمام خاصة لدى الجيل الشاب الذي يسعى إلى المغامرة واكتشاف المجهول في البلاد. وأضاف محسنى بندي: إذا كان ٨٥ ٪ من مناخ بلادنا جافاً، شديد الجفاف أو شبه جاف، فإن هذا التهديد يمكن أن يكون فرصة وإمكانية للسياحة في البلاد لتعويض ذلك، وأن يؤدي تطوير السياحة والسياحة البيئية إلى ازدهار اقتصادي.

وأضاف: هذا التيار يمكن أن يجذب مستجندات واكتشافات وابتكارات جيدة تدل على نشاط وجهود العاملين في هذا المجال، وقال: يجب تعزيز التنسيق بين وزارة التراث الثقافي والسياحة والصناعات اليدوية وأصحاب العلم والتكنولوجيا والابتكار في هذه المهنة، من أجل تسريع ازدهار صناعة السياحة وفتح السياحة البيئية.

التحرك الهادف في أسبوع السياحة

كما أوضح رئيس جمعية أصحاب الفنادق في البلاد أهمية إقامة الفعاليات المتعلقة بأسبوع السياحة وإحياء اليوم العالمي للسياحة، وقال: سنكون إلى جانب وزارة التراث الثقافي والسياحة والصناعات اليدوية، وسنسعى من أجل تحرك هادف للسياحة في هذه الأيام والتركيز على المواضيع والإمكانات المتاحة.

وأشار جمشيد حمزة زاده، إلى أسبوع السياحة الذي سيبدأ من ٢٧ سبتمبر، وأضاف: أسبوع السياحة يمثل لنا فرصة لنعرض الإمكانيات والقدرات في هذا المجال، وأن نخلق تياراً رئيسياً وعميقاً على مستوى البلاد.

وأضاف: هذا التيار يمكن أن يجذب مستجندات واكتشافات وابتكارات جيدة تدل على نشاط وجهود العاملين في هذا المجال، وقال: يجب تعزيز التنسيق بين وزارة التراث الثقافي والسياحة والصناعات اليدوية وأصحاب العلم والتكنولوجيا والابتكار في هذه المهنة، من أجل تسريع ازدهار صناعة السياحة وفتح السياحة البيئية.

أسبوع السياحة فرصة لتدوير عجلة السياحة

كما قال رئيس جمعية مكاتب خدمات السفر الجوي والسياحة في إيران: في أسبوع السياحة يجب أن ندير عجلة السياحة ونخلق حراكاً في السوق، مما يؤدي إلى تحريك عجلة الاقتصاد، ويجب أن نستفيد من هذه الفرصة لاستعادة قدرات قطاع السياحة في البلاد. وصرح حرمـت الله رفيعي: نتيجة الحرب المفروضة الصهيونية ضد ايران، يشعر القطاع الخاص في السياحة بالقلق إزاء الوضع الحالي. ومع ذلك، يجب أن تستأنف السياحة نشاطها في ظل هذه الظروف، ويجب على القطاع الخاص أن يبدأ العمل من جديد، كما فعلت العديد من الدول التي مرت بتجارب مماثلة وتمكنت من الحفاظ على السياحة.

كذلك نددت وزارة الخارجية الفلسطينية، في بيان، بهجوم نتنياهو على مصر، معتبرة أنه اعتراف صهيوني رسمي بمخططات التهجير في قطاع غزة.

من جانبه، أدان الأمين العام لمجلس التعاون دول الخليج الفارسي جاسم البديوي، في بيان، بـ«أشد العبارات التصريحات غير المسؤولة والخطيرة الصهيوونية بشأن تهجير الشعب الفلسطيني من أرضه». واعتبر أن هذه التصريحات تمثل دعوة علنية لاقتراف جريمة تطهير عرقي مكتملة الأركان، وانتهاكا صارخا لكافة المواثيق والأعراف والقوانين الدولية.

عمليات المقاومة الفلسطينية

بالتزامن، أعلنت كتائب الشهيد عز الدين القسام، الجناح العسكري لحركة حماس، أنّ مجاهديها، وبعد عودتهم من خطوط القتال، أكدوا تنفيذ عملية تم خلالها استهداف ٣ دبابات صهيونية من نوع «ميركافا».

وأوضحت القسام أنّ العملية نُفذت في محيط مسجد صلاح الدين ومستوصف الزيتون جنوب حي الزيتون، جنوبي مدينة غزة.

مخطط الاحتلال لا يقتصر على فلسطين المحتلة

في سياق متصل قال قائد حركة أنصار الله اليمنية، السيد عبد الملك الحوثي، أمام حشود مليونية خرجت للاحتفال بالمولد النبوي الشريف إن العدو الصهيوني وبشراكة أمريكية يواصلان جريمة القرن وفضيحة العصر، مؤكداً أن مخطط الاحتلال لا يقتصر على فلسطين المحتلة.

كما أكد السيد عبد الملك بدر الدين الحوثي في كلمته، والتي ألقاها على هذه الحشود الغفيرة قائلاً: «نؤكد ثبات شعبنا اليمني المسلم العزيز على انطلاقاته الإيمانية في التمسك بالقرآن الكريم والافتداء بخاتم النبيين صلى الله عليه وآله وسلم، وفي رفع راية الجهاد في سبيل الله تعالى والمواجهة لطاغوت العصر المستكبر- العدو الصهيوني والبهود الصهاينة ومن يقف معهم من أتباع الصهيونية الظلامية المفسدة.»

الفارسي، ضد تصريحات رئيس الحكومة الصهيونية بشأن تهجير الفلسطينيين من قطاع غزة. فقد قالت وزارة الخارجية السعودية، في بيان، إنها تدين «التصريحات المتكررة من قبل رئيس حكومة الاحتلال الصهيوني بشأن تهجير الفلسطينيين من أرضهم، بما في ذلك عبر معبر رفح، واستمرار استخدام الحصار والتجويع لفرض التهجير القسري».

وأكدت أن ذلك يعد «انتهاكاً جسيماً للقوانين والمبادئ الدولية وأبسط المعايير الإنسانية»، كما شددت على أن المملكة «تجدد دعمها الكامل للأشقاء بمصر في هذا الصدد».

من جهتها، اعتبرت وزارة الخارجية القطرية، في بيان، تصريحات رئيس الوزراء الصهيوني بنيامين نتنياهو -المطلوب للجنائية الدولية- بشأن رغبته في تهجير الفلسطينيين، بأنها تمثل «امتداداً لنهج الاحتلال في انتهاك حقوق الشعب الفلسطيني الشقيق، وازدراء القوانين والاتفاقيات الدولية، ومساغية المسمومة لقطع الطريق أمام فرص السلام، لاسيما حل الدولتين».

وشددت الخارجية القطرية، على «ضرورة اصطفااف المجتمع الدولي بعزم لمواجهة السياسات المتطرفة والمستفزة للاحتلال الصهيوني، لتجنّب استمرار دوامة العنف في المنطقة وتمتددها إلى العالم».

تهجير الفلسطينيين جريمة حرب

أما وزارة الخارجية الكويتية فقد اعتبرت، في بيان، أن تصريحات نتنياهو تعد «انتهاكاً صارخاً لحقوق الشعب الفلسطيني الشقيق غير القابلة للتصرف، وانتهاكاً فاضحاً للقانون الدولي والقانون الدولي الإنساني».

بدورها، قالت وزارة الخارجية الأردنية، في بيان، إنها «تدين بأشد العبارات التصريحات العدائية المرفوضة التي يطلقها متطرفو حكومة الاحتلال الصهيونية بشأن تهجير الفلسطينيين من أرضهم، وآخرها تصريحات رئيس الوزراء الصهيوني حول تهجير الفلسطينيين من قطاع غزة عبر معبر رفح». وجذّدت التأكيد على «رفض الأردن المطلق لتهجير الفلسطينيين من أرضهم، باعتباره جريمة حرب ستصدي لها المملكة بكل إمكانياتها».

المبني وسائل لجمع المعلومات ونقاط مراقبة لمتابعة تحركات جنوده.

كما زعم أن مقاتلي حركة حماس زرعو عبوات ناسفة قرب البرج المستهدف استعدادا لمواجهة العملية البرية بمدينة غزة، وفق بيان جيش الاحتلال. كما علّق وزير الحرب الصهيوني «إسرائيل كاتس» على تدمير برج السوسي بقوله «مستمرون».

يذكر أن برج السوسي يتألف من ١٥ طابقا ويضم عشرات الشقق السكنية. ورصدت المصادر الإخبارية في مدينة غزة الأوضاع الصعبة لعشرات العائلات التي حاولت نقل بعض أمتعتها قبل تدمير المبنيين، وقام بعضهم بإلقاء مقتنياتهم من النوافذ.

في غضون ذلك، أفادت مصادر في مستشفيات قطاع غزة باستشهاد ٢١ شخصا بتران جيش الاحتلال منذ فجر السبت، بينهم ١٣ في مدينة غزة.

استشهاد ٣ أطفال

من جهته، أفاد مجمع الشفاء الطبي باستشهاد ١ أشخاص، بينهم طفلان وإصابة آخرين في قصف صهيوني على منزل بمخيم الشاطئ غربي مدينة غزة. كما استشهد طفل وأصيب عدد من المواطنين في قصف مدفعي صهيوني على حي الشيخ رضوان بالمدينة، وفقا لما ذكره مصدر في الإسعاف والطوارئ.

وفي ظل الحصار الصهيوني وانهايار المنظومة الصحية، دعت وزارة الصحة المواطنين إلى التبرع بالدم بشكل عاجل في جميع مستشفيات قطاع غزة، لاسيما مجمع الشفاء الطبي.

ومنذ بضعة أسابيع، تدمر قوات الاحتلال الصهيوني ممرعات سكنية كاملة في مدينة غزة وفي جباليا شمالي القطاع ضمن خططها لاجتياح المدينة، واحتلالها في عملية أسمتها «عربات جددعون ٢».

وأدانت دول عديدة ومنظمات حقوقية وإنسانية عمليات جيش الاحتلال الصهيوني، محذرة من تصعيد دموي جديد وتهجير واسع لسكان مدينة غزة، الذين يناهز عددهم مليون نسمة.

إدانات واسعة ضد تصريحات نتنياهو

في السياق، صدرت مواقف رسمية عن السعودية وقطر والكويت والأردن وفلسطين ومجلس تعاون دول الخليج



في ظل صمت وخذلان دولي غير مسبوق

الاحتلال الصهيوني ينفذ عمليات

نسف ضخمة بمدينة غزة

من المباني متعددة الطوابق. وفي هذا السياق، أُنذر جيش الاحتلال الصهيوني سكان برج السوسي وعمارة الرؤيا في مدينة غزة، والنازحين في الخيام المحيطة بالمبنيين للمغادرة فوراً قبل تدميرهما.

الاحتلال يدمر برج السوسي

في غضون ذلك، أكدت مصادر إخبارية أن طائرات حربية صهيونية دمرت برج السوسي السكني المقابل لمقر وكالة غوث وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين (أونروا) بحي تل الهوى جنوب غربي مدينة غزة، وذلك بعد أقل من ساعة من أمر الاحتلال سكاته بالإخلاء.

بدوره، زعم جيش الاحتلال الصهيوني -في بيان- أنه دمر البرج، لأن حركة المقاومة الإسلامية (حماس) نشرت في

السكنية في مدينة غزة ضمن خطته لتهجير السكان واحتلال المدينة، في حين وثقت المصادر الطبية استشهاد وإصابة عشرات الفلسطينيين في غارات جديدة. وأصدر جيش الاحتلال الصهيوني، صباح السبت، بيانا يدعو فيه سكان المدينة لإخلائها بسرعة والتوجه إلى جنوب قطاع غزة عبر شارع الرشيد الساحلي، مدعيا تخصيص منطقة المواصي منطقة إنسانية، وهي التي قصفها مرارا منذ بداية الحرب رغم بيانات مماثلة.

وأفادت وسائل إعلام في غزة بأن جيش الاحتلال الصهيوني ينفّذ حاليا عمليات نسف ضخمة للمباني السكنية شمالي مدينة غزة، ويأتي هذا بعدما دمرت قواته، الجمعة، برج مشتهى غربي المدينة في إطار حملة جديدة لتدمير ما تبقى

واصلت قوات الاحتلال الصهيوني حرب الإبادة الجماعية على قطاع غزة لليوم الـ ٧٠١، عبر القصف الجوي والمدفعي، واستهداف المجوّعين والنازحين، بدعم سياسي وعسكري أمريكي، في ظل صمت وخذلان غير مسبوق من المجتمع الدولي. وشنّت قوات الاحتلال عشرات الغارات، وارتكبت المزيد من المجازر مع تفاقم معاناة النزوح التي تطال أكثر من مليوني فلسطيني، بينما تواصل المجاعة حصد مزيد من الأرواح مع إعلان تسجيل ٦ وفيات جديدة ليرتفع عدد ضحايا التجويع إلى ٣٨٢.

قصف متواصل

في التفاصيل، واصل جيش الاحتلال الصهيوني، السبت، نسف المباني

خبراء يتحدّثون للوفاق عن ما يحدث في القطاع من عملية إبادة:

ما يحدث في غزة وصمة عار على جبين الإنسانية



التجويع الممنهج لشلّ قدرة الفلطينيين على الحركة حيث أن معظم السكان اصبحوا بحاجة الى علاج منقذ للحياة جراء سوء التغذية.

المجاعة بمنطقة خارج الدول الأفريقية

وأضافت في الخنساء: لقد سبق وأشرنا انه للمرة الاولى منذ بداية الحرب تعلن هيئة تابعة للأمم المتحدة المجاعة في قطاع غزة وكذلك انها المرة الاولى التي تعلن فيها المجاعة بمنطقة خارج الدول الافريقية، وقد حملت الهيئة الاجراءات المتبعة من قبل الكيان الصهيوني عن المجاعة في قطاع غزة وعن موت الاطفال جراء الجوع ونقص التغذية،وقد أكدت منظمات إغاثية عالمية ان ما ينقص العالم ليس القدرة على الاستجابة لإغاثة الشعب الفلسطيني، بل الإرادة السياسية التي تسمح بذلك، حيث سيبقى إعلان المجاعة وصمة عار على الاحتلال وداعميه ويفرض تحركاً قوياً

الوفاق/ قالت في صبحي الخنساء المحامية والناشطة في القضايا المتعلقة بحقوق الإنسان، ومسؤولة منظمة مرصد حقوق الإنسان في بيروت، في تصريح خاص للوفاق: أنه لأول مرة منذ بدء الحرب تعلن المجاعة في مدينة غزة وجاء هذا الإعلان مدعوم من هيئة تابعة للأمم المتحدة المسؤولة عن مراقبة الأمن الغذائي، حيث يعاني ما يفوق الخمسمائة ألف فلسطيني في القطاع من المجاعة أي ما يفوق ربع سكان غزة.

وأضافت رئيسة منظمة التحالف الدولي لمكافحة الإفلات من العقاب «حقوق»: أن إعلان المجاعة يُعدّ مؤشراً خطيراً إلى ما آلت إليه الأوضاع الإنسانية الكارثية في قطاع غزة جراء السياسات والاعمال الوحشية الممنهجة من قبل الحكومة الصهيونية التي جعلت التجويع سلاحاً ضد الفلسطينيين من خلال منع ادخال المساعدات الغذائية وانتهاج سياسة

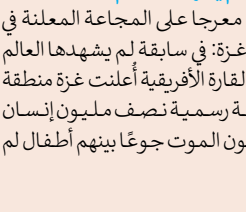
يعرفوا من طفولتهم سوى أنين المعدة الخاوية صور الأجساد النحيلة والأطفال الذين تحولت ملاحمهم إلى هياكل عظمية تقف اليوم كدليل حي على أن الاحتلال لا يكتفي بالقتل المباشر بل يزرع الجوع كسلاح طويل الأمد

وأضاف موجها كلماته الناقدة للمنظمات الدولية نظراً لعجزها على فعل أي شيء لإنقاذ اهالي غزة: الأمم المتحدة حذرت من أن وفيات الجوع قد تُصنّف جرائم حرب لكن الاحتلال يستمر في منع المساعدات ويصر على تحويل غزة إلى سجن كبير المساعدات التي دخلت لا تغطي إلا جزءاً يسيراً من احتياجات شعب محاصر يواجه كارثة إنسانية بكل المقاييس العالم الغربي يكتفي ببيانات باردة فيما تستمر آلة الحرب الصهيونية في سحق ما تبقى من الحياة في غزة.

معركة بقاء نيابة عن كل القيم

وقال: ما يحدث في غزة ليس أزمة محلية بل وصمة عار في جبين الإنسانية. غزة اليوم تخوض معركة بقاء نيابة عن كل القيم التي يدّعي العالم الدفاع عنها أصوات الأطفال الذين يموتون جوعاً تحت الحصار هي رسائل مفتوحة لكل من يملك ضميراً ولكل من لا يزال يعتقد أن حقوق الإنسان يمكن أن تُجزأ.

وأوضح: إنها ليست حرباً عسكرية عابرة بل فصل جديد من مشروع إبادة شامل، الاحتلال الصهيوني الإسرائيلي يشن حرباً مزدوجة قصف يقتل الأحياء وجوع يفتك بالباقيين ومع كل شهيد وكل طفل يموت جوعاً تنكشف حقيقة أن غزة لم تسقط بل صمدت لتكشف للعالم من يملك إنسانية ومن باعها على موائد السياسة.



من جانبه، قال الخبير العراقي عباس الزبيدي في حوار له مع الوفاق: لا يمكن وصف ما يجري اليوم إلا بأنه جريمة مفتوحة يرتكبها الاحتلال الصهيوني الإسرائيلي ضد شعب

أعزل محاصر السماء تمطر قنابل الأرض تضيق بالركام والمجاعة المعلنة رسمياً تحولّت إلى سلاح آخر يُستخدم لكسر إرادة الفلسطينيين. الحرب لم تعد مواجهة عسكرية فحسب بل مشروع إبادة بطيئة يدمج بين الحصار والقصف والتجويع.

وقال: قوات الاحتلال كثّفت عملياتها في أحياء الزيتون والشجاعية وجباليا زاعمة أنها تضرب بني تحتية للمقاومة بينما الحقيقة على الأرض تقول بذلك عشرات الشهداء يومياً معظمهم من النساء والأطفال كل غارة على منزل أو مخيم تُترجم إلى عائلة كاملة تُمحي من السجلات، وإلى مشهد جديد يفضح الوجه الدموي للاحتلال.

سابقة لم يشهدها العالم

وأردف معرجا على المجاعة المعلنة في قطاع غزة: في سابقة لم يشهدها العالم خارج القارة الأفريقية أعلنت غزة منطقة مجاعة رسمية نصف مليون إنسان يواجهون الموت جوعاً بينهم أطفال لم

لوقف الحرب وفتح المعابر، وبالرغم من القرارات المتخذة بحق الكيان الصهيوني من قبل المنظمات الدولية ومنظمات حقوق الانسان ومحكمة العدل الدولية نجد انه لا رادع للاحتلال الصهيوني عن وقف مجازرها متمسكة بالفيتو الاميركي لكل قرار يصدر بحقها من خلال التماذي بالاجرام الذي تمارسه ضارية بعرض الحائط كل القرارات والمواثيق والأعراف الدولية المدافعة عن حقوق الانسان ومن أبسط حقوقه تأمين الغذاء والدواء .

الضغط على الكيان الصهيوني

وقالت مسؤولة منظمة مرصد حقوق الإنسان في بيروت: على الدول أن تضغط على السلطات الصهيونية حتى تتوقف فوراً عن استخدام القوة المميّنة للسيطرة على حشود المدنيين الفلسطينيين، ورفع فيود الصهاينة غير القانونية الشاملة على دخول المساعدات، والضغط على الولايات المتحدة والاحتلال الصهيوني لتعليق نظام التوزيع المعيب هذا، حيث تعمل القوات الصهيونية على اطلاق النار بشكل متكرر على المدنيين الفلسطينيين المجوعين اثناء توزيع المساعدات في غزة وهي أعمال ترقى إلى انتهاكات جسيمة للقانون الدولي وجرائم حرب، والأخطر من كل هذا انه ليس هناك من رادع يردع الصهاينة عن القيام بذلك والصمت المريب الدولي عما يحصل من تجويع، حيث يمكن ردع جرائم الاحتلال في غزة من خلال مقاطعة داعمي الكيان الصهيوني على ووقف التعامل التجاري مع الكيان الصهيوني وقطع

الخنساء: إعلان المجاعة يُعدّ مؤشراً خطيراً إلى ما آلت إليه الأوضاع الإنسانية في غزة

وإنتاج أول ضمادة حيوية جافة من الغشاء المشيمي في البلاد

أمل جديد لمرضى التهاب المفاصل باستخدام الخلايا الجذعية



الوفاق/ أعلن المدير العام لبنك الدم السري في معهد «رويان» للأبحاث عن بدء علاج المرضى المصابين بالتهاب المفاصل الشديد باستخدام الخلايا الجذعية المتواجدة في الحبل السري، واصفًا النتائج الأولية بأنها «ناجحة للغاية». وقال الدكتور مرتضى ضرابي، أمس السبت، في تصريح صحفي: لقد بدأنا منذ الأسبوع الماضي في علاج مرضى التهاب المفاصل الشديد، والذي يشمل التهاب مفاصل الركبة والورك والكف، باستخدام الخلايا الجذعية من الحبل السري، وكانت نتائج الأبحاث الأولية مشجعة للغاية.

نوعان من الخلايا الجذعية في الدم أو الحبل السري

وأشار الدكتور ضرابي إلى وجود نوعين من

إيران وكندا يتعاونان في الابتكار لتحويل

الغليسيرول إلى وقود نظيف

الوفاق/ قدّم باحثون من جامعة كاشان وجامعة كالغاري الكندية حلًا مبتكرًا لتقليل النفايات الصناعية وإنتاج وقود قيم من خلال تحويل الغليسيرول الفائض من إنتاج Biodiesel إلى غاز التخليق «syngas».



تمكن باحثون من جامعة كاشان بالتعاون مع باحثين من جامعة كالغاري الكندية من تطوير طريقة مبتكرة لتحويل الغليسيرول الفائض الناتج عن إنتاج Biodiesel إلى غاز التخليق syngas، وهذا الإنجاز يمكن أن يحسّن إدارة النفايات الصناعية ويلعب دورًا هامًا في إنتاج الوقود والمواد الكيميائية القيّمة.

ويشكل الغليسيرول، وهو منتج ثانوي لعملية إنتاج Biodiesel، مشاكل بيئية بسبب حجم إنتاجه الكبير وخصائصه الكيميائية، ويُعد استخدامه الفعال أحد التحديات في الصناعات الحيوية. وتمكّن هذا الفريق البحثي من خلال تصميم محفزات نانوية البنية Ni-SiO₂-MgO من زيادة معدل تحويل الغليسيرول بشكل ملحوظ، وتحويل عملية إصلاح ثاني أكسيد الكربون للغليسيرول إلى طريقة مستدامة وفعّالة. وأظهرت هذه المحفزات، التي تستخدم النيكل ومركبات السيليكا والمغنيسيا، كفاءة عالية في إنتاج غاز التخليق مع الحفاظ على استقرارها في درجات الحرارة التشغيلية المرتفعة، وأهمية هذا البحث تتجاوز مجرد إدارة النفايات؛ حيث يُعد غاز التخليق منتجًا أساسيًا في الصناعات الكيميائية وإنتاج الوقود النظيف، ويمكن لهذه الطريقة أن تكون خطوة فعّالة في تطوير تكنولوجيات الطاقة الخضراء والاقتصاد المستدام.

ويمثل هذا الإنجاز مثالًا واضحًا على تطبيق تكنولوجيات النانو والمحفزات المتقدمة في حل التحديات البيئية والطاقة. وكشفت دراسة حديثة أجرتها جامعة كاشان بالتعاون مع جامعة كالغاري الكندية عن حلّ مبتكر لإنتاج غاز التخليق syngas من نفايات وقود الديزل الحيوي. ويعد غاز التخليق أحد المواد الأساسية والحيوية في الصناعات الكيميائية والطاقة، ويمكن أن يلعب دورًا محوريًا في إنتاج الوقود النظيف والميثانول والعديد من المواد الكيميائية شائعة الاستخدام.

وفي السنوات الأخيرة، اكتسب استخدام النفايات الحيوية مثل الغليسيرول كمصدر متجدد لإنتاج الطاقة والمنتجات ذات القيمة أهمية كبيرة؛ حيث أنه يساهم في الحد من التلوث البيئي ويكون مجدياً من الناحية الاقتصادية في نفس الوقت. وتُظهر النتائج أن التركيب الكيميائي للمحفز يلعب دورًا حاسمًا في كفاءة واستقرار العملية. وفرت هذه المحفزات، من خلال توفير سطح نشط عالي واستقرار حراري مناسب، إمكانية التحويل المتزامن لثاني أكسيد الكربون والغليسيرول إلى غاز التخليق بكفاءة أعلى.

ويمكن لهذا الإنجاز أن يمهد الطريق لتطوير تكنولوجيات خضراء في البلاد والحد من الاعتماد على المصادر الأحفورية. من ناحية، يساعد استخدام ثاني أكسيد الكربون كأحد غازات الدفيئة في هذه العملية على تقليل الأثار البيئية، ومن ناحية أخرى، فإن إعادة تدوير الغليسيرول الناتج كمنتج ثانوي من إنتاج وقود الديزل الحيوي يضيف قيمة عالية لصناعة الطاقة. ووفقًا للباحثين، يمكن لهذا النهج أن يكون نموذجا فعالا ليس فقط لإيران ولكن أيضاً للدول التي تقوم بتطوير تكنولوجيات الوقود الحيوي في طريقها نحو الانتقال إلى اقتصاد أخضر ومستدام.

اكتشاف سر خزانات النفط غير التقليدية

في بحث لعلماء جامعة طهران

الوفاق/ وفقًا لنتائج باحثي جامعة طهران، يمكن لشركات النفط من خلال التركيز على المناطق المُحددة واستخدام طرق مناسبة لتحسين الكفاءة، أن تزيد بشكل ملحوظ من استخراج النفط من الخزانات غير التقليدية.



وتمكن فريق بحثي من كلية الجيولوجيا في جامعة طهران من اكتشاف آلية أساسية في الخزانات الهيدروكربونية غير التقليدية في منطقة سهل آبادان.

ونُشر هذا البحث، الذي أُجري تحت إشراف حمزة محرابي، الأستاذ المساعد في جامعة طهران وبالتعاون مع الهام طالي، طالبة الدكتوراه في كلية الجيولوجيا، في المجلة الدولية المرموقة «Facies» التابعة لنشر «Springer».

وصرح حمزة محرابي، عضوهيئة التدريس في كلية الجيولوجيا بجامعة طهران، قائلاً: تُعرف «الخزانات غير التقليدية» بأنها خزانات نفطية أو غازية، ونظرًا لخصائصها الجيولوجية الخاصة «مثل المسامية الدقيقة جدًا أو وجودها في صخور صلبة»، فإن الاستخراج منها بالطرق التقليدية غير ممكن أو مكلف للغاية، وأضاف: على الرغم من احتوائها على كميات هائلة من النفط، فإن هذه الخزانات بالكاد تسمح بمرور السوائل.

وركزت هذه الدراسة على الخزانات الكربونية ذات البلورات الدقيقة والمسامية فائقة الدقة، في منطقة سهل آبادان النقطية المهمة.

وصرح الباحث في جامعة طهران قائلاً: أظهرت نتائج هذا البحث أنه على الرغم من أن هذه الصخور تتمتع بمسامية عالية، إلا أن الممرات بين هذه المسام ضيقة جدًا، وهذا الأمر يشبه أن الخزان قد حبس النفط في ملايين التجويفات الدقيقة التي تكون مسارات الاتصال بينها ضيقة للغاية ولا تسمح بالنقل أو الاستخراج.

وأضاف: تبين أن جودة الخزان تتأثر بشدة بنسيج الصخر والتغيرات الكيميائية التي مرت بها الصخور على مدى ملايين السنين في أعماق الأرض، وأن الصخور التي تأثرت في الماضي بعمليات الذوبان بواسطة المياه الجوفية، تمتلك ممرات أكثر انفتاحًا وتكون أكثر ملائمة للاستخراج.

وأكد الدكتور محرابي: هذه النتائج ستساعد شركات النفط على زيادة كفاءة الاستخراج من هذه الاحتياطيات غير التقليدية بشكل ملحوظ، من خلال التركيز على المناطق المُحددة واستخدام تقنيات تخزين الخزان المناسبة لخصائص المسام الدقيقة «مثل التكسير الهيدروليكي المتقدم».

وقال الأستاذ المشارك في كلية العلوم، مشيرًا إلى التطبيق الصناعي لهذا البحث: الفهم الدقيق للعلاقة بين التاريخ الجيولوجي للصخور وجوده الخزان هو مفتاح التطوير الاقتصادي للخزانات غير التقليدية في المنطقة، ويوفر هذا البحث خريطة للاستكشاف أكثر استهدافًا.

وأضاف: تؤكد النتائج التي تم الحصول عليها أن مجرد وجود مساحة فارغة كبيرة في الصخر لا يكفي؛ ما يجدر الإمكانية هو تدفق النفط عبر الشبكة المترابطة لهذه المسام الدقيقة.

ويُعد هذا الإنجاز خطوة مهمة لزيادة المعرفة المحلية وتقليل الاعتماد على التكنولوجيا الأجنبية في استغلال مصادر الهيدروكربون المعقدة في البلاد.

● تصاميم



الشركة الوطنية للبريد تفوز بجائزة الابتكار

في صناعة البريد لاتحاد آسيا والمحيط الهادئ

الوفاق/ تمكنت الشركة الوطنية للبريد في إيران، من خلال استخدام تكنولوجيا الروبوتات الذكية، من الفوز بجائزة الابتكار في صناعة البريد لاتحاد آسيا والمحيط الهادئ لعام ٢٠٢٤. الشركة الوطنية للبريد في إيران، وعن طريق تشغيل تكنولوجيا الروبوتات الذكية، استطاعت أن تفوز بجائزة الابتكار في صناعة البريد لاتحاد آسيا والمحيط الهادئ عام ٢٠٢٤؛ إنجازٌ رفع الكفاءة والسرعة والدقة في معالجة الطرود إلى مستوى جديد.



مجلة اتحاد البريد لآسيا والمحيط الهادئ، في تقرير حديث، أشادت بإنجازات بريد إيران في مجال الابتكار الصناعي. وذكر التقرير أن بريد إيران، من خلال تقديم وتنفيذ تكنولوجيا الروبوتات الذكية، تمكن من الفوز بجائزة الابتكار في مؤتمر أعمال البريد لاتحاد آسيا والمحيط الهادئ APPU لعام ٢٠٢٤. تكنولوجيا الروبوتات الذكية، التي تم تشغيلها لأول مرة في مارس/آذار ٢٠٢٣، صممت لزيادة الكفاءة والسرعة والدقة في مراكز فرز الطرود. وتمكن هذا النظام خلال سبعة أشهر من فرز أكثر من مليوني طرد بدقة ١٠٠ ٪، ووفر قدرة معالجة يومية تصل إلى ٣٠ ألف طرد موجهة إلى ٦٤ وجهة. ومن بين الميزات الأخرى لهذه التكنولوجيا، يمكن الإشارة إلى استهلاك طاقة أقل مقارنة بالأنظمة الميكانيكية التقليدية، والقدرة على معالجة الخطابات والطرود بوزن يصل إلى ٧ كيلوغرامات، وتقليل الحاجة إلى القوى العاملة من ٣٠ إلى ٧ أشخاص في كل ورديّة، كما أن بيئة العمل لهذا النظام مصممة بطريقة تسمح حتى للعاملين ذوي القدرات البدنية المحدودة بالعمل.

وفي مركز فرز ومبالات طهران، تعالج ٥٥ روبوتًا بشكل متزامن ما يصل إلى ٣٠٠ طرد بريدي في الساعة ضمن مساحة محدودة، كما أن المرحلة الثانية من هذا المشروع قيد التنفيذ حاليًا بنشر ٢٥ روبوتًا في محافظة كرمانشاه. الأهداف الرئيسية لهذا المشروع تشمل زيادة السرعة والدقة في فرز الطرود، وتحسين الإنتاجية التشغيلية، وتعزيز جودة الخدمات، وإنشاء بنية تحتية ذكية تتماشى مع التكنولوجيات الحديثة في صناعة البريد.

اختلاف في الشبكات الدماغية للأشخاص

المبدعين مقارنة بغيرهم

الوفاق/ أوضح نائب البحث العلمي في كلية علم النفس بجامعة طهران، مؤكّدًا على أن الإبداع مهارة مكتسبة؛ أهم خصائص الأشخاص المبدعين والطرق العملية لتعزيز هذه القدرة.

وفي معرض حديثه عن سبب أداء الأشخاص المبدعين المختلف، قال جواد حاتمي: هناك عدة عوامل تجعل الأشخاص المبدعين يتصرفون بشكل مختلف عن الآخرين، والعامل الرئيسي هو النظرة المختلفة التي يمتلكها هؤلاء الأشخاص لحل المشكلات، فهم لا يحلون المشكلات بأسلوب تكراري. وبالطبع، مجرد اختلاف طريقة النظر ليس كافيًا. وفي العالم المعاصر، تحويل الذهب إلى نحاس جديد أمر ممكن لكنه غير مفيد، ويجب أن يكون الإبداع أكثر اختلافًا، وأسرع، ومريحًا. وأضاف قائلاً: الشبكات الدماغية للأشخاص المبدعين تختلف عن تلك الخاصة بالأشخاص الآخرين، ولدينا الآن عدة شبكات دماغية نشطة، وعندما تنشط شبكة واحدة، نقل نشاطات الشبكة الأخرى.

وأشار هذا الأستاذ في علم النفس: من أجل الإبداع، لا يجب أن ننتبه إلى مشاكل مختلفة، يجب أن يركز ذهننا على موضوع واحد وهدف واحد فقط، وعندما يتحرر العقل، تبدأ الشبكات الدماغية في البحث. والعديد من الأعمال الإبداعية تحدث في هذا الوقت. كما أن العديد من الأشخاص العظماء لديهم أذهان منظمة ومتناسكة، وعندما يتحرر ذهنهم، يخلقون أعمالاً عظيمة.

وتحدث عن القدرات المعرفية المختلفة للأشخاص المبدعين قائلاً: أذهان هؤلاء الأشخاص معادة على توليد الأفكار منذ الطفولة، ومنذ الصغر، يعتاد العقل ويتعلم. هؤلاء الأشخاص أيضاً جيدون في تحديد المشكلات ويمكنهم تشخيص المشكلات بشكل صحيح والتفكير في حل لها. وأضاف حاتمي، مشيرًا إلى أن الأشخاص المبدعين هم أشخاص جريئون ويحتضنون التجارب والظواهر الجديدة مثل الذكاء الاصطناعي: الإصرار هو سمة أخرى من سمات هؤلاء الأشخاص؛ فهم على الرغم من تجربة الفشل مرات عديدة، لا يهدأون حتى يصلوا إلى أهدافهم.