



مشهد المقدسة: العاصمة الروحية والمعنوية لإيران تفتح ذراعيها للزوار العاشقين

خاص

الوفاق

صحيفة
إيران الدولية



فريق إيران يتألق
في البطولة العالمية
للروبوتات والذكاء الاصطناعي



عدم إعلان الأمم المتحدة حالة
المجاعة في غزة فضيحة
أخلاقية وإنسانية



الانقلاب الأمريكي
في الذاكرة الإيرانية.
بين الوثيقة والرواية



الأهمية الاستراتيجية لجسر
الخليج الفارسي في التنمية
الجيواقتصادية لمنطقة قشم الحرة

السنة السابعة والعشرون ● العدد ٧٨٤٥ ● الثلاثاء ● ٢٥ صفر ١٤٤٧ ● ١٩ أغسطس ٢٠٢٥ ● ٨ صفحات ● إيران: ١٠٠٠٠ ريال ● لبنان: ١٠٠٠٠ ليرة ● سوريا: ٥ ليرات



241120007579005



al-vefagh.ir

newspaper.al-vefagh.ir

رئيس الجمهورية قبيل مغادرته طهران إلى يريفان:

تطوير وتعزيز التعاون مع الدول المجاورة والحليفة على رأس أولوياتنا



● أخبار قصيرة



إزاحة الستار عن أول وحدة
توربينية غازية متطورة
من فئة «F»

أُزيح الستار عن أول وحدة توربينية غازية إيرانية متطورة من فئة «F»، برعاية وزير الطاقة «عباس علي آبادي». وتم تصميم أول وحدة توربينية غازية إيرانية متطورة من فئة «F» بواسطة شركة مينا «توكا» الإيرانية. وتتمتع توربينات MGT-٧٥، التي تستخدم التقنيات الحديثة بما في ذلك ضاغط محوري ثلاثي الأبعاد، وشفرات أحادية البلورة والاتجاه، ونظام تبريد متطور، وطلاءات حرارية حديثة، بكفاءة عالية وأداء يضاهي النماذج العالمية. كما تتمتع هذه التوربينات القوية من فئة «F» بسعة ٢٢٢ ميغاواط وهي مجهزة أيضاً بنظام احتراق Can-annular، والذي يسمح أيضاً باستخدام مزيج من الغاز الطبيعي والهيدروجين بينما يقلل من الملوثات البيئية. ويمكن أن يكون هذا الإنتاج بمثابة حل فعال للتغلب على خلل الطاقة وتطوير الطاقات المتجددة وتلبية الاحتياجات الحالية والمستقبلية لصناعة الكهرباء في إيران. إن تحقيق التقنية التوربينية هورمز لنضوج الصناعة في البلاد والثقة بالمعرفة المحلية، وهي خطوة مهمة على طريق تطوير وزيادة القدرة التنافسية لإيران في قطاع الطاقة.



حجم التبادل التجاري بين
إيران وقطر يرتفع بنسبة ٦٦٪

شهد حجم التبادل التجاري بين إيران وقطر نمواً لافتاً بنسبة ٦٦ ٪ خلال الأشهر الأربعة الماضية مقارنة بالفتره ذاتها من العام الماضي، ما يعكس توجهاً متزايداً لتعزيز العلاقات الاقتصادية بين البلدين.

وأكد المستشار التجاري الإيراني في البوche، عباس عبد الخاني، أن هذا النمو يعكس توفر فرص حقيقية لتوسيع صادرات السلع الإيرانية إلى السوق القطرية، واستخدام قطر كمحطة لعبور المنتجات الإيرانية إلى أسواق إقليمية أخرى.

وأشار عبد الخاني إلى أن المحافظات الإيرانية تمتلك إمكانات كبيرة في تصدير المواد الغذائية والمنتجات الزراعية، ومواد البناء والمعادن، لافتاً إلى أن قطر، ضمن رؤيتها الوطنية للتنمية ٢٠٣٠، تسعى إلى أن تصبح مركزاً رئيسياً لإعادة تصدير السلع إلى الدول المجاورة، وهو ما يشكل فرصة وأعدة للمنتجات الإيرانية ذات الجودة والأسعار التنافسية، خاصة لدخول أسواق مثل السعودية.

وأوضح: أن البنية التحتية للنقل البحري تدعم هذا التوجه، حيث ينشط حالياً خط الشحن البحري بين ميناء دير الإيراني وميناء الروس القطري، إذ تدخل نحو ٦٠ حاوية يومياً من السلع الإيرانية إلى قطر، مع إمكانية زيادة هذا الرقم من خلال التخطيط والتنسيق المناسبين.

في سياق آخر وبعد توقف دام حوالي شهرين، استأنفت الخطوط الجوية القطرية رحلاتها من وإلى طهران. ووفقاً للجدول الجديد، هبطت الرحلة الأولى للشركة الليلة قبل الماضية في مطار الإمام الخميني الدولي (جنوب طهران). وكانت الرحلة الأخيرة للشركة قد تمت فجر يوم ١١ يونيو الماضي أي قبل يوم واحد من الهجوم الصهيوني على إيران.

يُشكّل تحولاً كبيراً في مجال أنشطة النقل العابر على طول ممر الشمال-الجنوب

الأهمية الاستراتيجية لجسر الخليج الفارسي في التنمية الجيواقتصادية لمنطقة قشم الحرة

يستغرق الأمر وقتاً طويلاً بعد اكتمال الجسر حتى تثبت قشم مكانتها كمحور الثانوي لممر النقل العابر والمركز الرئيسي للتخزين والتوزيع للبضائع لدول آسيا الوسطى والمستفيد الرئيسي من ممر العبور الدولي، وذلك بفضل المزايا التنظيمية والقانونية التي تتمتع بها المناطق الحرة مقارنة بالبر الرئيسي. كما أن تنفيذ هذا المشروع سيسهم في تعزيز حضور المستثمرين المحليين والأجانب في قشم، ووضع المنطقة على مسار النقل العابر للبضائع، ومن خلال استغلال القدرات التصديرية، سيرتفع دخل الفرد للسكان والفاعلين الاقتصاديين في قشم.

يُعتبر جسر الخليج الفارسي جزءاً من المخطط الشامل لربط قشم بالبر الرئيسي الإيراني، حيث تقوم منظمة منطقة قشم الحرة بتنفيذ هذا المشروع الاقتصادي الضخم بالتنسيق مع نائبة التخطيط والرقابة الاستراتيجية التابعة لرئاسة الجمهورية وأمانة المجلس الأعلى للمناطق الحرة.

ويتضمن هذا المخطط الشامل للربط أربعة مكونات رئيسية: إنشاء جسر الخليج الفارسي، وتطوير وتجهيز الميناء الدولي كاه، وإنشاء خطوط سكك حديدية تربط ميناء كاه بشبكة السكك الحديدية الوطنية في منطقة بندرعباس، وإكمال وإنشاء طريق سريع بري يربط ميناء كاه بالطريق السريع الوطني في بندرعباس، مع التركيز على جسر الخليج الفارسي كمحور رئيسي لهذا المشروع.

تنفذ عمليات إنشاء جسر الخليج الفارسي كأحد الركائز الأربعة لمشروع شبكة الربط الشاملة للخليج الفارسي يعتمد على أربعة مشاريع رئيسية هي: الميناء والجسر والطريق البري والسكك الحديدية، حيث سيخلق مساراً جديداً يربط جزيرة قشم بالمرات التجارية الإقليمية ويوصلها بشبكة الطرق الوطنية. ويبلغ طول جسر الخليج الفارسي ٤٣٠/٣ متراً، ويتكون من عوارض بحرية بطول ٣٦٠ متراً وأعمدة مثبتة في قاع البحر، يعرض سطح يصل إلى ٣٢ متراً، ويشمل تصميمه أربعة مسارات لحركة المركبات ومساراً واحداً للسكك الحديدية ومساراً للطوارئ وممرًا للمشاة، وسيتمكن هذا الجسر بعد اكتماله من ربط جزيرة قشم بالبر الرئيسي بشكل دائم وفعال.

ويقع هذا الجسر في المنطقة الفاصلة بين جزيرة قشم وبندرعباس، وسيسهم - بالإضافة إلى تطوير ممر الشمال - الجنوب - في تطوير مصيف كاه وتمكين إنشاء طريق سريع وسكة حديدية على هذا المسار.

مع إنشاء جسر الخليج الفارسي، يصبح نقل البضائع عبر منطقة قشم الحرة مجدداً اقتصادياً، حيث سيتم نقل الغالبية العظمى من البضائع التي كانت تمر عبر ممر الشمال - الجنوب عبر هذا الجسر، مما سيسمح بتنفيذ عمليات الاستيراد والتصدير وفق مجموعة من اللوائح والأنظمة المبسطة.

وبناءً على ذلك، ستشهد تكاليف النقل وزمن عبور البضائع من جزيرة قشم انخفاضاً ملحوظاً، كما ستخفض التكلفة الإجمالية للسلع والخدمات بفضل إنشاء شبكة نقل بري وسكك حديدية. ويتمتع هذا المشروع بأهمية استراتيجية كبرى على المستوى الوطني من حيث الأبعاد الاقتصادية والعمرانية والصناعية والسياحية والاجتماعية، حيث يؤدي دور الحلقة الواصلة بين الطرق البحرية حول سواحل قشم وشبكة النقل البري والسكك الحديدية الوطنية، ضمن إطار ممر نقل بضائع آسيا الوسطى وعمليات الاستيراد والتصدير.

لطالما تمتعت
جزيرة قشم،
بسبب موقعها
الجغرافي المميز
وجوارها لجزر
هرمز ولارك
وهنجام وتنب
الكبرى وتنب
الصغرى وأبو
موسى، بأهمية
جيوستراتيجية منذ
العصور القديمة
وحتى العصر
الحديث



لشريحة كبيرة من الشعب الإيراني، فإن أكثر من ٩٠ ٪ من الزوار والسياح يصلون إلى الجزيرة باستخدام القوارب البحرية.

ومن المتوقع أن يساهم إنشاء جسر الخليج الفارسي في تعزيز أمان السفر إلى قشم وزيادة أعداد السياح المحليين إلى الجزيرة. كما أن إنشاء هذا المشروع سيمكن جسر الخليج الفارسي من لعب دور محوري كطريق اتصال ونقل للبضائع، مما يسهل وصول الدول غير الساحلية - خاصة دول آسيا الوسطى والقوقاز - إلى المياه الدافئة للخليج الفارسي. وبالتالي، من المتوقع أن يصبح دور الجسر أكثر بروزاً في مجالات الخدمات والنقل والتخزين والتراخيص، بالإضافة إلى تدفق رؤوس الأموال نحو جزيرة قشم بشكل خاص.

ومن المهم الإشارة إلى أن تشغيل هذا المشروع لن يعزز فقط تسريع وتيرة تدفق البضائع ورؤوس الأموال من إيران والدول الواقعة شمالها إلى جزيرة قشم لتوجيهها نحو الأسواق الإقليمية، بل من المتوقع أيضاً أن يلعب جسر الخليج الفارسي - بالاستفادة من جميع الإمكانيات والسياسات الفاعلة - دوراً محورياً في التبادلات التجارية والاقتصادية بين دول جنوب الخليج الفارسي وحتى الدول خارج المنطقة مع دول آسيا الوسطى والقوقاز.

فعلياً، ينطوي تنفيذ مشروع جسر الخليج الفارسي في قشم على فوائد عديدة، فيانجاز هذا المشروع، ستجد قشم نفسها ضمن ممر الشمال - قشم لنفسها ضمن ممر الشمال - جنوب للنقل العابر، لتصبح مخزناً تجارياً ضخماً ومركزاً لتوزيع وإعادة تصدير البضائع.

ومن بين المزايا الإضافية لإنشاء جسر الخليج الفارسي خفض تكاليف النقل بنسبة لا تقل عن ٣٠ ٪، وتقليل زمن شحن البضائع بنسبة ٤٠ ٪، بالإضافة إلى التكامل اللوجستي بين ميناء كاه في قشم وميناء الشهيد رجائي في بندرعباس. ووفقاً للتوقعات، لن

أسعار وقود الطائرات نسبياً فيها، فإنه من المتوقع - مع إنشاء محطة دولية للنقل الجوي في الجزيرة - توفير جميع الخدمات الجوية في المنطقة «مثل بيع الوقود، وصيانة الطائرات، ونقل البضائع، وخدمات الركاب وما شابه ذلك».

ويتركز نشاط المنظمة الرئيسي لمنطقة قشم الحرة على التنمية الاقتصادية للمنطقة. وبناءً على ذلك، جعلت المنظمة استكمال البنى التحتية المادية والرقمية للطرق من بين أولوياتها الرئيسية، وذلك لتهيئة البيئة الملائمة لأهم الفاعلين الاقتصاديين في المنطقة، بما في ذلك المستثمرون المحليون والأجانب في القطاعات الاقتصادية الرئيسية بالمنطقة.

أهمية جسر الخليج الفارسي
في تنمية قشم

لا شك أن التحول الذي سيحدثه إنشاء جسر الخليج الفارسي في مجال الاتصال المباشر بين قشم والأراضي الإيرانية الرئيسية، سيلعب دوراً بالغ الأهمية في مسيرة التنمية الاقتصادية للجزيرة، وذلك لأن تشييد هذا الجسر سيجعل قشم تتجاوز وضعها كجزيرة معزولة، وهو ما سيؤثر بشكل ملحوظ على النقل البري.

من ناحية أخرى، سيسمح بناء هذا الجسر بزيادة حركة الزوار والسياح المحليين ونمو أعدادهم، مع إتاحة إمكانية الوصول إلى الجزيرة بأقل تكلفة وباستخدام المركبات الخاصة، ومن منظور اقتصاد السياحة، فإن توفير وسيلة نقل سهلة وآمنة وسريعة بين الجزيرة والبر الرئيسي، سيمكن بطبيعة الحال أعداداً أكبر من السياح من الاستمتاع بجماليات وسواحل قشم. من الجدير بالذكر أن أكثر من مليون سائح يزورون سنوياً جزيرة قشم الخلابة؛ وبالنظر إلى طبيعتها، فإن الوصول إليها متاح فقط عبر الوسائل البحرية والجوية؛ ونظراً لارتفاع تكاليف السفر الجوي بالنسبة

حظيت بأولوية استثنائية في كل حقبة زمنية نظراً لأبعادها الاستراتيجية والجيوسياسية. لقد اتجهت سياسة حكومة الجمهورية الإسلامية الإيرانية فيما يخص جزيرة قشم نحو تحويلها إلى منطقة حرة أكبر قطب صناعية، وصولاً إلى جعلها المنطقة بأكملها.

وقد أسهم اختيار موقع المنطقة الحرة التجارية-الصناعية في هذه الجزيرة، وما يربط به من تسهيلات ومزايا قانونية في مجال الأنشطة الاقتصادية، في تعزيز تأثير المنطقة على النظام الاقتصادي الوطني والإقليمي، وجعل هذا التأثير أكثر اتساعاً وحتمية. في حين أن أكثر من ٨٠ ٪ من التجارة العالمية اليوم تتم عبر البحار المفتوحة، فإن جزيرة قشم تقع عند البوابة الاستراتيجية لممر الخليج الفارسي، الذي يُعد أقرب وأهم مركز اتصال في العالم بين قارة أوروبا وجنوب وجنوب شرق آسيا.

الجدير بالذكر أن ممر الشمال - الجنوب الدولي الذي يبدأ من دول أوروبا الوسطى، يتصل في نهاية المطاف عبر الخليج الفارسي وبحر عمان والمحيط الهندي بجنوب شرق آسيا. وتشير التقديرات إلى أن تكلفة نقل كل حاوية عبر هذا الطريق أقل بنسبة ٣٠ ٪ من النقل عبر المسار الحالي «البحر الأحمر وقناة السويس والبحر المتوسط»، كما أن الوقت المستغرق أقل بنسبة ٥٠ ٪ مقارنة بالمسار الحالي.

وبالتالي، تمتلك قشم - بالإضافة إلى موقعها الجغرافي الاستثنائي عند مدخل مضيق هرمز الاستراتيجي ووجود مصادر الهيدروكربونات في الجزيرة وحولها - مكانة متميزة أيضاً في ممر الشمال - الجنوب. كما أن جزيرة قشم، بعد إنشاء المنطقة الحرة فيها، أصبحت تقع على مسار الرحلات الجوية الدولية من الشرق إلى الغرب حول العالم. وبالنظر إلى انخفاض

الوقت، يُعد جسر الخليج الفارسي أحد أهم المشاريع الوطنية على الإطلاق، حيث لا يمكن بأي حال من الأحوال التغاضي عن مزاياه الاستراتيجية في التنمية الجيواقتصادية لمنطقة قشم الحرة.

هذا المشروع قادر على تمهيد الطريق - من الناحيتين الاقتصادية والجيوسياسية - لتحويل هذه المنطقة إلى مركز اقتصادي نشط، مما يشكل تحولاً كبيراً في مجال أنشطة النقل العابر لإيران على طول ممر الشمال-الجنوب، مع التركيز على منطقة قشم الحرة.

الإمكانات الجيواقتصادية

تقع جزيرة قشم في جنوب إيران، وفي أكثر مناطق الخليج الفارسي حساسية، شمال مضيق هرمز الاستراتيجي، وتغطي المنطقة الحرة التجارية-الصناعية قشم مساحة تقارب ٣٠٠ كيلومتر مربع منها.

تتمتع قشم، باعتبارها أكبر جزيرة في الخليج الفارسي، بموقع فريد بين الخليج الفارسي والمحيط الهندي، حيث تمر خطوط الملاحة البحرية لجميع الدول المحيطة «إيران، العراق، الكويت، السعودية، البحرين، قطر، الإمارات وسلطنة عُمان» قبالة سواحلها الجنوبية، كما يمر جزء كبير من حركة الطيران الشرقي-الغربي بالقرب من مجالها الجوي.

تُمثل قشم، بكل خصائصها، نافذةً تطلّ على الخليج الفارسي، وبالتالي فإن هذه الجزيرة تقف شامخةً على قناةٍ تعبر منها كميات هائلة من النفط والغاز العالمي نحو الأسواق العالمية، وهذا الموقع الفريد هو ما يميّز قشم عن جزر الخليج الفارسي الأخرى.

ولطالما تمتعت جزيرة قشم، بسبب موقعها الجغرافي المميز وجوارها لجزر هرمز ولارك وهنجام وتنب الكبرى وتنب الصغرى وأبو موسى، بأهمية جيوستراتيجية منذ العصور القديمة وحتى العصر الحديث، حيث

● أخبار قصيرة



فرنسا وبريطانيا وألمانيا
ت عقد اجتماعاً عقب قمة
ترامب-بوتين

أعلنت الرئاسة الفرنسية عن اجتماع بين الرئيس ماكرون ورئيس الوزراء البريطاني والمستشار الألماني مع «تحالف الرابحين» المؤيد لكليف، بهدف التحضير للمراحل التالية من محادثات السلام بشأن أوكرانيا.

وأق الاجتماع الذي عقد عبر الفيديو عند الساعة الواحدة من بعد ظهر أمس الاول بتوقيت غرينتش، عشية زيارة الرئيس الأوكراني فولوديمير زيلينسكي إلى واشنطن، وعقب قمة الرئيس الأمريكي ونظيره الروسي في ولاية ألاسكا الأمريكية الجمعة. وقد أعلن الرئيس الروسي، فلاديمير بوتين، أنه اتفق مع نظيره الأمريكي، دونالد ترامب، على ضرورة ضمان أمن أوكرانيا، مشيراً إلى استعداد موسكو للعمل على ذلك وإنهاء الصراع القائم. وقال بوتين، خلال مؤتمر صحافي مشترك مع ترامب بعد محادثات بين الجانبين في ألاسكا: «اتفق مع الرئيس الأمريكي، لقد تحدثت عن هذا اليوم، وهو أنه بالطبع يجب ضمان أمن أوكرانيا، ونحن مستعدون للعمل على هذا».

وأضاف: «نحن مقتنعون بأنه من أجل أن تكون التسوية الأوكرانية مستدامة وطويلة الأمد، يجب القضاء على جميع الأسباب الجذرية للأزمة، والتي تمت مناقشتها تكررًا». بدوره، أعلن ترامب أنه «قد يزور العاصمة الروسية موسكو لعقد اللقاء المقبل مع بوتين»، واصفاً المحادثات بأنها كانت «مثمرة للغاية».

ورداً على سؤال حول إمكانية عقد الاجتماع المقبل في موسكو، قال: «في المرة القادمة في موسكو؟ اقترح مثير للاهتمام. ربما يكون الأمر كذلك، سترى». وأكد ترامب أنه يتطلع إلى «عقد مزيد من اللقاءات المثمرة بين الولايات المتحدة وروسيا»، مشيراً إلى أن «لدينا على مدى هذه السنوات اجتماعات جيدة ومثمرة... ونأمل أن يستمر الأمر كذلك في المستقبل». ولفت إلى أنه «تمة التفاوض على نقاط تشمل حلف شمال الأطلسي والتدابير الأمنية وتبادل الأراضي»، وقال: «هناك بند أو اثنا مهمان يجب الاتفاق عليهما ويمكن تحقيق ذلك».

سيناريوهان للتسوية
في أوكرانيا تتنازل كييف
بموجبهما عن الأراضي

وضعت «وول ستريت جورنال» سيناريوهين محتملين لإنهاء النزاع في أوكرانيا يشمل كل منهما اضطرار كييف لقبول التنازل عن الأراضي التي انضمت إلى روسيا. وقالت الصحيفة إن القيادة الأوكرانية بدأت تدرّك محدودية قدراتها العسكرية لاستعادة كامل أراضيها. وأضافت أن السيناريو الأكثر واقعية قد يكون تثبيت الوضع الحالي حيث تسيطر روسيا على حوالي ٢٠٪ من الأراضي الأوكرانية، في حل قد يشبه الهدنة الكورية عام ١٩٥٣. وأشارت التقارير إلى أن التهديد الأكبر لأوكرانيا لا يكمن فقط في فقدان مناطق شرقها وجنوبها، بل في احتمال عدم قدرة الأراضي المتبقية على الصمود أمام التفوق العسكري الروسي، وهذا الوضع قد يدفع كييف في النهاية إلى مراعاة المصالح الروسية في سياساتها الداخلية والخارجية. ويأتي هذا التحليل في وقت تشهد فيه المعارك تطورات لصالح الجانب الروسي، بينما تظهر القوات الأوكرانية علامات إرهاق واضحة بعد عامين من الصراع الدامي، مما يطرح تساؤلات حول مستقبل البلاد في ظل هذه المعطيات الجديدة.

الثورة البوليفارية في مواجهة الاستكبار

فنزويلا.. بين العقوبات الأميركية
ومقاومة الهيمنة

الوطن منذ مطلع القرن العشرين، شكّلت فنزويلا نقطة ارتكاز في الاستراتيجية الأميركية تجاه أميركا اللاتينية، ليس فقط بسبب ثروتها النفطية الهائلة، بل أيضاً لموقعها الجغرافي الحيوي في منطقة الكاريبي. ومع كل تحوّل سياسي داخلي في كراكاس، كانت واشنطن تعيد ضبط بوصلتها، بين التحالف والدعم، وبين العداء والعقوبات.

هذه العلاقة المتقلبة، التي بدأت بتعاون اقتصادي وثيق، تحوّلت تدريجياً إلى صراع سياسي حاد، بلغ ذروته في عهد هوغو تشافيز وخلفه نيكولاس مادورو، إذ أصبحت فنزويلا رمزاً للمقاومة الإقليميّة ضد الهيمنة الأميركية .

الجنور النفطية للعلاقة.. من المراقبة إلى
الشراكة

في مطلع القرن العشرين، كانت فنزويلا دولة زراعية تعتمد على تصدير البن والكافو، فيما كانت الولايات المتحدة تراقبها ضمن إطار «مبدأ مونرو»، الذي اعتبر أميركا اللاتينية مجالاً حصرياً للنفوذ الأمريكي. الأزمات المالية التي عصفت بفنزويلا عام ١٩٠٢، دفعت واشنطن للتدخل كوسيط، لتثبيت دورها كحامية للمصالح الغربية في المنطقة.

لكن التحول الحقيقي بدأ عام ١٩٢٢، مع اكتشاف حقل «لاروسا» النفطي، الذي فتح الباب أمام شركات أميركية كبرى، أبرزها «ستاندرد أويل»، للاستثمار المكثف في قطاع الطاقة الفنزويلي.

في الحرب العالمية الثانية، أصبح النفط الفنزويلي عنصراً استراتيجياً في دعم الحلفاء، ما دفع واشنطن إلى تعزيز وجودها العسكري

والاستخباراتي في الكاريبي. بحلول خمسينيات القرن الماضي، كانت العلاقات في أوجها، خاصة في عهد ماركوس بيريز خيمينيس، حيث تداخلت المصالح الاقتصادية والسياسية، وأصبحت واشنطن الشريك الأول لفنزويلا، في ظل حكومات مؤيدة للغرب.

فنزويلا حاجز ضد المدّ اليساري

مع بداية الحرب الباردة، تحوّلت فنزويلا إلى حليف إستراتيجي في مواجهة النفوذ السوفيتي. بعد الإطاحة بخيمينيس عام ١٩٥٨، دعمت واشنطن اتفاق «بونتو فيخو»، الذي رسّخ ديموقراطية ليبرالية موالية للغرب.

لكن نجاح الثورة الكوبية عام ١٩٥٩، أثار قلق واشنطن من انتشار الحركات اليسارية المسلحة، ما دفعها إلى تقديم دعم استخباراتي وعسكري للحكومة الفنزويلية لقمع هذه الحركات. ورغم تأميم النفط عام ١٩٧٦، حافظت فنزويلا على علاقات ودية مع واشنطن، واستمرت في تزويدها بالنفط وتعويض الشركات الأميركية.

لكن انهيار أسعار النفط في الثمانينيات أدخل البلاد في أزمة اقتصادية عميقة، دفعت الحكومة إلى تبني سياسات تقشفية بإشراف صندوق النقد الدولي، ما عزز النفوذ الأمريكي في الاقتصاد الفنزويلي.

من الاحتجاج إلى الثورة

في أواخر الثمانينيات، بدأت فنزويلا تشهد اضطرابات اجتماعية واقتصادية متزايدة، أبرزها أحداث «كاراكازو» عام ١٩٨٩،

التي كشفت هشاشة النظام الاقتصادي الليبوريالي. ورغم استمرار الدعم الأمريكي للحكومات المتعاقبة، بدأ يتشكل وعي شعبي معارض للسياسات التقشفية والفساد، ما مهّد الطريق لصعود هوغو تشافيز، الضابط السابق الذي قاد محاولة انقلابية فاشلة عام ١٩٩٢، قبل أن يتحول إلى رمز شعبي ويصل إلى الحكم عبر صناديق الاقتراع عام ١٩٩٨ .

الثورة البوليفارية في مواجهة الهيمنة

مع وصول تشافيز إلى الحكم، دخلت فنزويلا مرحلة جديدة من الصراع مع الولايات المتحدة. أطلق تشافيز مشروع «الثورة البوليفارية»، الذي استند إلى أفكار سيمون بوليفار في التحرر والسيادة، وأعاد صياغة الدستور لتعزيز السلطة التنفيذية وتوسيع المشاركة الشعبية.

اقتصادياً، اعتمد على إيرادات النفط لتمويل برامج اجتماعية طموحة، استهدفت الفقراء والمهمشين. أما خارجياً، فقد تبّني خطاباً معادياً للولايات المتحدة، ونسج تحالفات مع دول مثل كوبا، روسيا، وإيران، وأسس تحالف «ألبا» الإقليمي.

ردّ واشنطن جاء عبر اتهامات متكررة لتشافيز بدعم الإرهاب والجريمة المنظمة، ومحاولات لعزله دولياً، خاصة بعد الانقلاب الفاشل ضده عام ٢٠٠٢، الذي اتُهمت الولايات المتحدة بدعمه بشكل غير مباشر.

عهد نيكولاس مادورو.. العقوبات كأداة
للضغط السياسي

بعد وفاة تشافيز، تولى نيكولاس مادورو الحكم وسط أزمة اقتصادية خانقة وتوترات



بين الجغرافيا السياسية والاقتصاد
النفطي

العلاقة بين واشنطن وكراكاس ليست مجرد خلاف سياسي، بل هي انعكاس لصراع أوسع على النفوذ في أميركا اللاتينية. النفط كان دائماً في قلب هذا الصراع، سواء كمصدر للطاقة أو كأداة للتمويل السياسي. ومع صعود حكومات يسارية في المنطقة، أصبحت فنزويلا رمزاً للمقاومة، ما دفع واشنطن إلى استخدام العقوبات كوسيلة لإعادة تشكيل المشهد السياسي.

لكن هذه العقوبات، رغم تأثيرها الاقتصادي، لم تنجح في إسقاط النظام، بل عززت من خطاب المقاومة، ودفعت فنزويلا نحو مزيد من التحالفات المناهضة للغرب.

وهنا يبرز سؤال جوهرى: هل يمكن للعقوبات أن تكون بديلاً عن الحوار السياسي؟ وهل تخدم فعلاً مصالح الشعوب، أم أنها مجرد أدوات لإعادة رسم خرائط النفوذ؟

فنزويلا بين المطرقة الأميركية وسندان
السيادة الوطنية

قصة العلاقات الأميركية–الفنزويلية هي قصة صراع طويل بين الهيمنة والمقاومة، بين المصالح الاقتصادية والسيادة الوطنية. من حقل «لاروسا» إلى العقوبات على مادورو، مرّت هذه العلاقة بتحوّلات عميقة، كشفت عن تعقيدات الجغرافيا السياسية في أميركا اللاتينية، وعن حدود القوة الأميركية في مواجهة إرادة الشعوب. ورغم كل الضغوط، لا تزال فنزويلا تحاول رسم مسارها الخاص، بين تحديات الداخل وضغوط الخارج.

أما واشنطن، فهي أمام خيارين: إما الاستمرار في سياسة العقوبات التي أثبتت محدوديتها، أو الانفتاح على حوار جديد يعيد الاعتبار للدبلوماسية، ويمنح الشعوب حق تقرير مصيرها بعيداً عن الإملاءات الخارجية.

في النهاية، تبقى فنزويلا مرآة تعكس صراعاً أكبر على مستقبل أميركا اللاتينية، حيث لا تزال الأسئلة مفتوحة، والإجابات معلقة بين التاريخ والجغرافيا، وبين النفط والسياسة، وبين واشنطن وكراكاس.

لا تزال فنزويلا تحاول
رسم مسارها الخاص،
أما واشنطن فهي أمام
خيارين: إما الاستمرار
في سياسة العقوبات
التي أثبتت محدوديتها، أو
الانفتاح على حوار يعيد
الاعتبار للدبلوماسية،
ويمنح الشعوب حق
تقرير مصيرها بعيداً عن
الإملاءات



الأورغواي تغلق مكاتب لها في القدس تضامناً مع غزة

قرار الكابنيت قبل نحو أسبوع ونصف «بالسيطرة» الكاملة على القطاع، وحرب المجاعة التي ينفذها كيان العدو في غزة. وكانت بعض الدول الأوروبية قالت إنها ستعترف بدولة فلسطينية الشهر المقبل في الجمعية العامة للأمم المتحدة التي ستُعقد في نيويورك. ومن بين هذه الدول: بريطانيا، وإسبانيا، وأستراليا، وفرنسا، وكندا، ولوكسمبورغ، والبرتغال، وأيرلندا.

الاحتلال بالسيطرة الكاملة على مدينة غزة، واصفةً إياه بـ«الانتهاك الجسيم» للقانون الدولي، الذي يُقوّض التقدم نحو حل سلمي للصراع. وأعربت سفارة الكيان الصهيوني في أوروغواي عن أسفها للقرار، قائلة: «إن إخفاء الخلافات السياسية المحتملة على حساب التعاون العلمي أمرٌ مؤسف». وبأتي قرار حكومة أوروغواي على خلفية

قررت حكومة أوروغواي، هذا الأسبوع، تعليق تنفيذ اتفاقية التعاون الموقعة في كانون الأول ٢٠٢٤ بين الوكالة الوطنية للبحث والابتكار والجامعة العبرية في القدس، وإغلاق مكتب الابتكار التابع لها في القدس. وأوضح وزير الخارجية، ماريو لوبيتكين، أن القرار «جاء نتيجة تطورات الوضع في الشرق الأوسط والعدوان في غزة». وأدانت أوروغواي بشدة قرار حكومة



من «سوريا، كوريا الجنوبية، الهند»، لتصل الى النهائي وتقابل منافسة أخرى من الهند.

ميداليتان ذهبيتان لإيران في بطولة الأردن الدولية

وفازت «ستایش ایلوخوانی» في المباراة النهائية على منافسة من الهند للفئة العمرية تحت ١٩ عاما واستطاعت ان تهزمها وتحرز المركز الاول وتتقلد الذهب.

وكانت قد تغلبت «ایلوخوانی» في الادوار الاولى على منافسين

الوفاق: فاز لاعبان إيرانيان بالميدالية الذهبية لتنس الطاولة ببطولة الأردن الدولية. فقد أقيمت بطولة الأردن للتنس في العاصمة الأردنية عمّان، وفاز الرياضيان الإيرانيان «مبین امیری وستایش ایلوخوانی» بميداليتين ذهبيتين في هذه المسابقات.

بكرة الطاولة،

بفوزها على نيوزيلندا؛

إيران تحصد برونزية كأس آسيا لكرة السلة ٢٠٢٥



الوفاق: أحرز المنتخب الإيراني المركز الثالث والميدالية البرونزية في بطولة كأس آسيا لكرة السلة ٢٠٢٥، بعد فوزه على منتخب نيوزيلندا بفارق ٦ نقاط، بنتيجة ٧٩-٧٣، في اللقاء الذي جمعهم عصر الأحد.

المنتخب الإيراني بدأ المباراة بقوة، منهياً الربع الأول ٢٨-٢٠، ثم واصل تفوّقه في الربع الثاني ١٩-١٣، ليبيّن فارقاً مريحاً قبل أن يحاول منتخب نيوزيلندا العودة في الشوط الثاني، حيث تفوّق في الربع الثالث ٢١-١٩، والربع الرابع ١٩-١٣، لكنّ الفارق الذي صنعه الإيرانيون في البداية كان كافياً لحسم اللقاء. تألّق أرسلان كاظمي في صفوف إيران بتحقيقه الـ«دابل دابل» بـ ١٦ نقطة و ٦ متابع، فيما سجّل سيد مهدي جعفري ٢٢ نقطة، وأضاف سينا فاهيدي ١٩ نقطة، في أداء جماعي متوازن.

من جانب نيوزيلندا، قدّم فلين كامرون مباراة قوية بـ ١٨ نقطة، وسجّل موهلي كينغ ١٣ نقطة، فيما أضاف كارلين دافيسون ٩ نقاط مع ٨

متابعات. وبهذا الفوز، يختم المنتخب الإيراني مشواره القاري بالميدالية البرونزية، وخطف المنتخب الاسترالي كأس البطولة محافطاً على لقبه القاري الذي حصده في البطولة الماضية بعد فوزه على لبنان، ولكنه في هذه المرة تغلب على المنتخب الصيني بفارق نقطة واحدة فقط «٩٠ - ٨٩». وبعد انتهاء المنافسات في مدينة جدة أعلن منظمو البطولة وممثلو الاتحاد الآسيوي المتواجدون هناك عن أفضل اللاعبين في البطولة، وكان اللاعب الإيراني «سينا واحدي» نجماً متألّقاً من بين هذه الأسماء؛ وفيما يلي أسماء أفضل ٥ لاعبين اختارتهم اللجنة المختصة في البطولة: «سينا واحدي من إيران، جانجي فانغ من الصين، «جك مك في» من استراليا، جالين غلوي من استراليا، «جين كيوهو» من الصين». ومن الجدير بالذكر ان المنتخب الإيراني بعد انتهاء المسابقات وتقليده الميدالية البرونزية، اتجه فوراً إلى الديار المقدسة لإداء مراسم العمره قبل العودة إلى إيران.

٧ ميداليات ملونة.. حصاد إيران في ألعاب جنغدو

استمرت المسابقات لمدة تسعة أيام.

ففي اليوم الاول من المنافسات حصلت «سارابهمنيار» على اول ذهبية لايران في هذه الالعاب بمسابقات الكاراتيه، بعد ان تغلبت على منافسات من «كرواتيا، كندا، ايطاليا»؛ وحصل على الذهبية الثانية لايران في نفس اليوم «شاهين بني طالبي» بمسابقات اللوشو.

الوفاق: اختتمت عصر الاحد منافسات الدورة الثانية عشرة للالعاب الدولية التي جرت في «جنغدو» الصينية. واختتمت ايران ملفها بهذه الالعاب بحصاها ٧ ميداليات ملونة «٣ ذهبيات وفضية واحدة و٣ برونزيات»، وحصل الرياضيون الايرانيون على الميداليات والالوسمة في الالام الاولى من المنافسات، وقد

إيران تحرز المركز الثالث آسيوياً في الرمي بالمسدس

الثالث. وحصل «وحيد غل خندان» على ٨٥٠ نقطة ولم يتأهل للمنافسات النهائية، وحل «جواد فروغي» بالمركز ٣٠ بعد ان حصل على ٥٧١ نقطة. وجمع المنتخب الإيراني المكون من «امير جوهرى جو، وحيد غل خندان، جواد فروغي» ١٧٣٣ نقطة ليحل بالمركز الثالث ويتقلد الميدالية البرونزية، فيما جاء منتخب الصين بالمركز الاول ١٧٤٤ نقطة، وحل منتخب الهند بالمركز الثاني بجمعه ١٧٣٥ نقطة.

الوفاق: حل المنتخب الإيراني للرمي بالمسدس لمسافة ١٠ أمتار بالمركز الثالث في بطولة آسيا. فففي منافسات اليوم الاول من الدورة السادسة عشرة لمسابقات آسيا بالرمي في المسدس من مسافة ١٠ أمتار الجارية حالياً في كازاخستان حصل المنتخب الإيراني على المركز الثالث وحصد الميدالية البرونزية. وفي الدور الاول من التصفيات للرجال سجل «أمير جوهرى جو» ٥٨٢ نقطة وتأهل للنهائي بعد ان حصل على المركز

بكرة السلة الثلاثية للفئة العمرية تحت ٢٣ عاماً؛

فتيان إيران بالمركز الثاني والفتيات بالمرتبة الثالثة آسيوياً

الوفاق: حصل منتخب ايران بكرة السلة الثلاثية للفتيات تحت ٢٣ عاماً على المركز الثاني ببطولة آسيا، فيما خطف منتخب الفتيات لنفس الفئة العمرية المركز الثالث. ففي الدوري الآسيوي للشباب بكرة السلة الثلاثية للفتيات وبعد الانتهاء من ٦ مراحل حصل المنتخب على ٥٠٠ نقطة، فيما حل منتخب منغوليا بالمركز الاول بفارق ضئيل جداً. وفيما يلي ترتيب المنتخبات للفتيات: «منغوليا ٥٠٠ نقطة، ايران ٥٠٠ نقطة، الصين ٤٥٠ نقطة، اليابان ٣٨٠ نقطة، ماليزيا ٣١٠ نقاط».

٣٦٠ وكازاخستان ٣٦٠ نقطة». وحل في المسابقات منتخب ايران للفتيات بالمركز الثاني، فبعد الانتهاء من ٦ مراحل للدوري الآسيوي للشباب بكرة السلة الثلاثية حصل المنتخب الإيراني على ٥٠٠ نقطة، فيما حل منتخب منغوليا بالمركز الاول بفارق ضئيل جداً. وفيما يلي ترتيب المنتخبات للفتيات: «منغوليا ٥٠٠ نقطة، ايران ٥٠٠ نقطة، الصين ٤٥٠ نقطة، اليابان ٣٨٠ نقطة، ماليزيا ٣١٠ نقاط».

جوهره خراسان الرضوية

مشهد المقدسة؛ العاصمة الروحية والمعنوية لإيران تفتح ذراعيها للزوار العاشقين

الاستعداد الكامل لتقديم الخدمات

كما أشار محمد رضا قلندر شريف، رئيس بلدية مشهد المقدسة، إلى انتهاء مهمة لجنة الأربعين وبدء نشاط لجنة العشرة الأخيرة من صفر، وقال: لقد وضعت البلدية منذ أشهر خطة لإقامة مراسم العشرة الأخيرة من صفر والمناسبات المرتبطة بها. وقال قلندر شريف: تقام هذه المراسم في شارع الإمام الرضا(ع) من الصباح حتى الليل، وتنصب مواكب عديدة من شارع ساحة ١٥ خرداد حتى الحرم المظهر. وخلال السنوات الثلاث الماضية أقيمت هذه المراسم بحضور واسع من المواطنين، وسنحظى هذا العام أيضاً بمشاركة جميع الهيئات الدينية والتنظيمات الشعبية، وأوضح نحن منذ ثلاث سنوات نقدم الخدمات بمشاركة الأهالي والهيئات الدينية بهدف رفع مستوى الجودة والتأثير. نتوقع خلال هذه الأيام دخول أكثر من ٦ إلى ٧ ملايين زائر إلى مدينة مشهد المقدسة، وبعدهم من الزوار المشاة.

وقال عسكري بشأن إمكانات الإقامة: بالنظر إلى حجم زوار مشهد المقدسة بأعداد هائلة من الزوار الإيرانيين، فقد تم اتخاذ تدابير واسعة النطاق. بالتعاون مع وزارة الداخلية والمحافظات والبلديات والجهات ذات الصلة.

توفير الإقامة لكل الزائرين في العشرة الأخيرة من صفر

وأكد عسكري أنه بالإضافة إلى الإقامة الرسمية في الفنادق ودور الضيافة، تم توفير إمكانات الإقامة الطارئة أيضاً، والتي تشمل المدارس والحسينيات والقاعات والمعسكرات الخاصة مثل معسكر غدري، وذلك حتى لا يبقى أي زائر بدون مكان إقامة. وأعرب عسكري عن أمله في أنه من خلال التخطيط الدقيق وتعاون الجهات المختلفة، لن تحدث أي مشكلة في مجال الإقامة والخدمات المقدمة للزوار، وأن تُقام أيام العشرة الأخيرة من صفر بأفضل شكل ممكن.

تكون رحلة الزائرين، رغم الحشود الكبيرة، مفعمة بالهدوء والسهولة. من توفير البنى التحتية الرسمية والطارئة للإقامة إلى الإشراف على توفير السلع والخدمات الضرورية، كل ذلك يدل على التخطيط الشامل والتنسيق المتواصل الذي يهدف في نهايته إلى توفير تجربة آمنة وممتعة لجميع المحبين.

«حي الإمام الرضا(ع)؛ استضافة شعبية للزائرين المشاة»

وفي هذا الصدد، صرّح حجة الإسلام علي عسكري، معاون الشؤون الثقافية والاجتماعية والزيرة في محافظة خراسان الرضوية، قائلاً: إن مجموعة خدمة الزائرين المشاة تتولى مسؤولية تقديم الخدمات والإقامة المؤقتة لهذه الفئة، وتتعاون في هذا المجال مع لجان مختلفة. كما أن هناك حملة باسم «حي الإمام الرضا(ع)» على غرار مسيرة الأربعين، حيث يستضيف الناس الزائرين في منازلهم وتقدم لهم الخدمات.

ليحظوا بشرف زيارة الحرم الرضوي المنور. هذا الحضور غير المسبوق يتطلب ترتيبات واسعة تشمل مختلف الجوانب من الإقامة والتغذية إلى الأمن والنقل. استضافة هذا السيل من الجماهير مسؤولية عظيمة تقع على عاتق المسؤولين في المحافظة والمدينة، وبالطبع على أهالي مشهد الكرماء. ما يميز هذه الضيافة عن غيرها من الأحداث هو روح التعاطف والمشاركة الشعبية، حيث يقتدون بثقافة الأربعين، ويفتحون بيوتهم للزوار من خلال حملات مثل «كلنا حي الإمام الرضا(ع)»، ويظهرون أروع صور الإيثار والرحمة. هذا النهج لا يخفف فقط من عبء المسؤولية عن المؤسسات، بل يعمق الروابط بين الزائر والمضيف، ويجعل الرحلة الروحية مرتبطة بذكرات من اللطف والمحبة الشعبية. في هذا السياق، سعى المسؤولون من خلال تشكيل لجان تخصصية متعددة وحشد جميع الطاقات الحكومية والشعبية إلى أن



الرضوية المتألفو العاصمة الروحية والمعنوية لإيران، ذراعها الملايين الزوار العاشقين في أيام الحزن والمأتم.

تستضيف مدينة مشهد المقدسة في هذه الأيام التي تتزامن مع وفاة النبي الأكرم(ص) والإمام الرضا(ع)، بحراً من المحبين الذين يقطعون المسافات سيراً على الأقدام وقلوبهم مفعمة بالعشق، من جميع أنحاء إيران وحتى من خارج البلاد، ويتحملون عناء السفر

الوفاق: الآن ونحن نقرب من نهاية شهر صفر وذكرى استشهاد الإمام الرضا(ع) على بن موسى الرضا(ع)، تشهد الطرق المؤدية إلى مدينة مشهد المقدسة زواراً يسرون بأقدام متعبة، بعقيدة راسخة وقلوب مليئة بحب المولى، متجهين نحو الحرم الرضوي الطاهر لزيارة سلطان خراسان من أنحاء إيران كافة، لا تمنعهم حرارة الصيف من هذا الحب. مرة أخرى تفتح مشهد المقدسة، جوهره خراسان

وتشهد اقبالاً خاصة من العراق وسلطنة عمان

محافظة فارس.. من أهم المراكز للسياحة العلاجية في المنطقة



السياح بشكل كامل عبر هذا النظام. وخلال جميع السنوات التي اعتُبرت فيها محافظة فارس واحدة من وجهات السياحة الصحية في إيران، كانت عمان دائماً من أبرز المستفيدين من هذه الإمكانيات، ويؤكد المستشار العماني، خلال لقاءاته مع مسؤولي السياحة والصحة والعلاج في محافظة فارس، على تطوير التعاون المشترك، والتعريف بالإمكانات العلاجية في شيراز، وتسهيل حضور السياح الصحيين من عمان، وفي ختام هذا اللقاء، أكد الجانبان على تطوير التعاون المشترك، والتعريف بالإمكانات العلاجية لمدينة شيراز لدول الخليج الفارسي، وتسهيل حضور السياح العمانيين للعلاج.

الرضوية، وقد أعلن رئيس مجلس إدارة السياحة العلاجية أن من أهداف هذا النظام التجريبي توحيد وشفاية الخدمات المقدمة لأصحاب المصلحة في هذا القطاع. وأشار ضيائي، في حديثه مع مستشار سفارة عمان، إلى قدرة هذا النظام على تحقيق الشفافية وتنظيم استقبال السياح الصحيين، وقال: يستقبل هذا النظام بشكل مباشر الطلبات، ويقدم الخدمات، بالإضافة إلى تسجيل الشكاوى المحتملة من السياح. وتابع ضيائي: تتم معالجة الشكاوى المتعلقة بمكاتب خدمات السفر والمراكز الطبية من خلال آليات قانونية ورقابة دقيقة، لضمان صحة ورضا

الأخيرة واحدة من أهم المراكز الرئيسية للسياحة العلاجية في المنطقة. وفي هذا اللقاء الذي تم فيه بحث التحديات والحلول لتنمية وتنظيم السياحة العلاجية، أشار ضيائي إلى إطلاق النظام الشامل للسياحة العلاجية في محافظة فارس، وقال: في هذا النظام يمكن للسياح الحصول على معلومات كاملة حول المستشفيات المرخصة، ومكاتب خدمات السفر الصحي، ومرشدي الجولات المتخصصة. وأعرب السناني أيضاً عن اهتمام سفارة عمان بتوسيع التعاون في مجال السياحة العلاجية مع محافظة فارس، وقال: شيراز مدينة ذات إمكانات عالية لجذب السياح العمانيين، والعلاقات بين إيران وعمان في هذا المجال تحتاج إلى تعزيز.

محافظة فارس في انتظار المستثمرين

وقال ضيائي: المستشفيات الحديثة، الفرق الطبية المتخصصة، والخدمات العلاجية وفق المعايير العالمية، جعلت من شيراز في السنوات

العلاجية وقوانين البلاد، ووزارة الصحة والعلاج والتعليم الطبي، وكذلك أسلوب تقديم الخدمات الصحية للزوار والمرضى من خارج البلاد، بالإضافة إلى تكاليف علاج المرضى الأجانب. واستمرت اللقاءات الثنائية لتطوير السياحة العلاجية بين محافظة فارس وعمان إلى يوم ١٧ أغسطس، بقاءً مستشار سفارة فارس مع القائم بأعمال مديرية التراث الثقافي والسياحة والصناعات اليدوية في فارس، حيث أكد هيثم السناني ومحسن ضيائي على المكانة المتميزة لمدينة شيراز كواحدة من أهم وجهات السياحة في إيران، وعلى الفرص المتاحة في مجال الصحة والعلاج.

وقال ضيائي: المستشفيات الحديثة، الفرق الطبية المتخصصة، والخدمات العلاجية وفق المعايير العالمية، جعلت من شيراز في السنوات

الشامل؛ وهو نظام صُمم على أساس تطبيقات ذكية، ومن المقرر أن يتم تشغيله على مستوى البلاد بحلول نهاية شهر سبتمبر من هذا العام.

مشاورات ثنائية لتطوير السياحة العلاجية

قام المستشار السياسي والاقتصادي لسفارة سلطنة عمان هيثم السناني، الذي زار محافظة فارس منذ منتصف أغسطس، بقاءً مسؤولي جامعة العلوم الطبية في شيراز في ٨ أغسطس، وأعلن أن هدفه هو تطوير السياحة العلاجية لبلاد بالتعاون مع هذه الجامعة. وقال أمين نياكان، نائب رئيس جامعة العلوم الطبية وخدمات الرعاية الصحية في شيراز، بعد هذا اللقاء: «عُقد هذا الاجتماع التشاوري بهدف دراسة وتذليل التحديات القائمة وتقديم خدمات أفضل للسياح العمانيين». وبحسب قوله، تم خلال الاجتماع دراسة عملية قبول وعلاج السياح الصحيين، والتعليمات

الوفاق: تُعد محافظة فارس قطب الطب في جنوب البلاد وإحدى وجهات السياحة العلاجية في إيران؛ فمنذ منتصف أغسطس، تشهد شيراز مشاورات ثنائية بين مسؤولي قطاع الصحة والسياحة في المحافظة ومسؤولي سفارة عمان في طهران. تستقبل محافظة فارس سنوياً أكثر من ١٠ آلاف سائح أجنبي للاستفادة من الخدمات الصحية.

تتمتع شيراز بوجود أطباء متخصصين وفوق متخصصين في مختلف الفروع الطبية، ولديها مراكز إكلينيكية ومختبرات، ما يجعل إمكاناتها غنية في مجال السياحة العلاجية، وقد أصبحت منذ سنوات الوجهة الأهم للسياح من دول الجوار، وخاصة العراق وعمان، للعلاج.

وقد جعلت مكانة السياحة في محافظة فارس منها، إلى جانب طهران وخراسان الرضوية، منطقة تجريبية لتنفيذ نظام السياحة العلاجية

مُفكّر مصري لـ الوفاق:

عدم إعلان الأمم المتحدة حالة المجاعة في غزة

فضيحة أخلاقية وإنسانية

الوفاق / منذ أشهر، يغلق كيان العدو الصهيوني جميع المعابر مع قطاع غزة ويمنع دخول المساعدات الغذائية والطبية، ما تسبب في تفشي المجاعة داخل القطاع. وسبق أن حذرت وزارة الصحة الفلسطينية بغزة من «احتمال تعرض آلاف المجوعين الفلسطينيين للموت، عقب تدفق أعداد غير مسبوقة إلى المستشفيات بحالتي إعياء وإجهاد شديدين». كما وصفت العديد من المنظمات الدولية المجاعة بالكارثة، مؤكدة وجود ارتفاع ملحوظ في معدلات الوفيات الناجمة عن الجوع.

ومنذ أكتوبر ٢٠٢٣، يشن كيان الاحتلال حرب إبادة جماعية بغزة تشمل القتل والتجويع والتدمير والتهجير القسري، متجاهلاً النداءات الدولية كافة وأوامر لمحكمة العدل الدولية بوقفها. بالتوازي مع حملة التجويع الصهيوني التي وصفها العديد بالمجازر الصامتة، واصل جيش الاحتلال الصهيوني هجماته على مختلف مناطق القطاع، ما أسفر عن إستشهاد عشرات الفلسطينيين خلال اليومين الأخيرين، واستهداف القصف الصهيوني منازل، وخيام نازحين، ومواطنين ينتظرون المساعدات. وسط هذه الكارثة التي ستظل لطلخة سوداء على جبين المجتمع الدولي الذي وقف عاجزاً عن فك الحصار عن أهالي قطاع غزة التي بدأت أجسادهم تتهالك بسبب الجوع، أجرت صحيفة الوفاق حواراً مع «بهجت العبيدي» الكاتب والمفكر المصري ومؤسس الاتحاد العالمي للمواطن المصري في الخارج، تحدث خلاله عن حالة التجويع المنهج التي يعيشها قطاع غزة، وعن أهداف العدو الصهيوني من هذا الأمر.

وحول ما يحدث من مجاعة في غزة من قبل

المسؤولين عن عرقلة وصول المساعدات، ووقف تصدير الأسلحة التي تُستخدم في هذه الجرائم. - تحرك عربي واسلامي موحد وفعال يستخدم كل أوراقه السياسية والدبلوماسية لوقف هذه المأساة، وفتح جسور إغاثة فورية لإدخال الغذاء والدواء إلى كل مناطق القطاع.

جريمة حرب

من جانبه، يرى الخبير السياسي من تشاد إدريس هارون عبد الله أبو مانديلا» إن تجويع سكان غزة بل وأي سكان في بقعة من بقاع الأرض يعد جريمة حرب وفقاً للقانون الدولي والإنساني، حيث يحظر استخدام سلاح التجويع كوسيلة من وسائل الحرب أو تدمير مصادر الغذاء والمياه والدواء والتعليم وسد الطرق والمنافذ وقطع كل وسيلة من شأنها إمداد السكان بمتطلبات المعيشة والحياة، كما هو الحال في غزة. وأوضح: أهداف الكيان من هذا السلاح- أي سلاح التجويع لأهالي غزة- هو السيطرة والضغط على السكان للتسليم بشروطهم، وتدمير البنية التحتية هو تدمير كل مصادر العيش الكريم للسكان، ويضاف هذا إلى إضعاف قدرة سكان غزة على الصمود

العبيدي: الهدف من سياسة التجويع الصهيوني هو العقاب الجماعي وكسر إرادة الشعب الفلسطيني وإخضاعه



وتهجيرهم من أراضيهم، ويعد ذلك من الانتهاكات القانونية وتتمثل في الآتي:

١ - جريمة حرب بالنسبة لتجويع المدنيين يعد جريمة حرب وفقاً لنظام روما الأساسي للمحكمة الجنائية الدولية.

٢ - انتهاك الحق في الغذاء وهو حق انساني أساسي وتجويع السكان يعد انتهاكاً صارخاً لهذا الحق وتؤدي هذه الانتهاكات إلى تداعيات خطيرة جداً من ارتفاع عدد الشهداء بسبب نقص الغذاء والدواء وسوء التغذية وينتشر هذا بين الأطفال والنساء الحوامل وتدهور الأوضاع الصحية لسكان غزة بسبب نقص الغذاء والدواء، ومن هنا تأتي الأسئلة من كل الجهات: لماذا لم تعلن المنظمة الدولية حالة المجاعة في غزة حتى الآن رغم التقارير التي تشير إلى تدهور الأوضاع الإنسانية في غزة؟ والسبب هو ضغوط سياسية تتعرض لها الأمم المتحدة من مختلف الأطراف مما يؤثر على قراراتها وتصريحاتها. وأكمل: قد أدى هذا إلى عجز دولي وهو نقصان الإرادة السياسية ويعد نقصاً حاداً في الإرادة السياسية الدولية لإتخاذ إجراءات حازمة ضد انتهاكات حقوق الإنسان في غزة. وأوضح قائلاً: لابد من زيادة الضغط على

أبو مانديلا: لابد من فرض عقوبات رادعة إقتصادياً على الكيان الصهيوني لردعه من الاستمرار في انتهاكاته



الكيان الصهيوني لوقف انتهاكاته لحقوق الإنسان في غزة، وهنابأتي دور الدول العربية لأنها الداعم الأساسي للإقتصاد العربي. كما يجب تقديم الدعم الإنساني وفوري لسكان غزة بما في ذلك الغذاء والدواء والمأوى لمن دمرت منازلهم، ومحاسبة إسرائيل على انتهاكاتهم للقانون الدولي الإنساني وحقوق الإنسان. مضيفاً: يجب اللجوء إلى المحكمة الجنائية الدولية لمحكمة المسؤولين عن جرائم الحرب والإبادة الجماعية المنهجة والمبرمجة والانتهاكات الجسيمة لحقوق الإنسان في غزة. وقال الخبير التشادي: لابد من فرض عقوبات رادعة إقتصادياً على «إسرائيل» لردعها من الاستمرار في انتهاكاتهم لحقوق الإنسان في غزة وعلى الدول العربية والإسلامية أن تقف موقف التضامن الدولي مع الشعب الفلسطيني ودعم حقه في تقرير المصير والحرية والعدالة والكرامة. وختم بالقول: لابد من انتفاضة شعبية كبيرة في جميع أنحاء العالم في سبيل نصره المظلوم وإعادة الحق إلى أصحابه وهو حق منشود للشعب الفلسطيني الحر.

ودخل ٢٦٦ شاحنة مساعدات إلى القطاع من أصل ١٨٠٠

الاحتلال يحاصر مدينة غزة.. واستشهاد ١١٢ أطفال مجوعين

بسبب التجويع، في حين قالت مصادر في مستشفيات غزة، إن ٥٧ فلسطينيا استشhedوا بنيران جيش الاحتلال في مناطق عدة بالقطاع خلال يوم الأحد.

وأوضحت أن من بين الشهداء ٣٨ من طالبي المساعدات يضافون إلى حصيلة باتت يومية للفلسطينيين الذين يستشهدون بنيران الاحتلال أمام مراكز لتوزيع المساعدات تشرف عليها قوات الاحتلال الصهيوني. ومع تكثيف القصف الصهيوني على أحياء شرق غزة ومناطق أخرى، لا سيما جنوب القطاع، تعزز قوات الاحتلال حشودها زامنا مع تصديق رئيس الأركان إيل زامير على خطة احتلال مدينة غزة. ويواصل جيش الاحتلال الصهيوني عملياته العسكرية في حي الزيتون جنوب شرقي مدينة غزة منذ أكثر من أسبوع، وسط غارات جوية وقصف مدفعي يستهدف مناطق متفرقة من الحي. وأكد برنامج الأغذية العالمي، أنه يبذل قصارى جهده لإيصال المساعدات الغذائية المحتاجين إليها في القطاع إلا أن ذلك لا يزال أقل بكثير من الاحتياجات ويمثل ٤٧ ٪ فقط من هدف البرنامج اليومي. كما شدد البرنامج في تدوينه على منصة «إكس» أنه لا يمكن استئناف عمليات التوزيع المنظمة وتوفير الوجبات الساخنة والمخابز دون مزيد من المساعدات. وقال إن نصف مليون شخص على شفا المجاعة في غزة وإن

مبكرة من صباح الإثنين عددا من المنازل والمنشآت في حي الزيتون من خلال تفجير رويوتات مفخخة.

الوضع الإنساني

ب بدوره، قال مدير عام المكتب الإعلامي الحكومي في غزة إسماعيل الثوابته إن الوضع الإنساني في القطاع بلغ مستوى «الكارثة الشاملة»، حيث يعيش أكثر من ٢,٢ مليون إنسان- بينهم ١,٢ مليون طفل- تحت حصار خانق يستهدف الغذاء والدواء والماء والبنية التحتية. ودعا الثوابته الدول المانحة والمنظمات الأممية إلى تجاوز مرحلة البيانات والتصريحات، والانتقال إلى خطوات عملية عاجلة تلزم الاحتلال بفتح المعابر وضمان التدفق الآمن للمساعدات، خصوصاً المواد الغذائية الأساسية وحليب الأطفال والأدوية المنقذة للحياة. وأكد الثوابته أن الاكتفاء بالشجب أو التردد يساهم في تمكين الاحتلال من ارتكاب المزيد من الجرائم، مشدداً على أن المسؤولية الأخلاقية والقانونية تقع على عاتق المجتمع الدولي لوقف هذه الجريمة ومحاسبة إسرائيل على ممارساتها ضد ملايين المدنيين العزل.

الاحتلال يهاجم مدينة غزة

بالتزامن أعلنت وزارة الصحة في قطاع غزة استشهاد مزيد من الفلسطينيين



في اليوم ٦٨٢ من حرب الإبادة على غزة أفادت وزارة الصحة في غزة بارتفاع عدد ضحايا المجاعة وسوء التغذية إلى ٢٦٣ شهيدا بينهم ١١٢ طفلا.

وفي السياق ذاته، دعت منظمة العفو الدولية إلى رفع الحصار فوراً عن قطاع غزة ومن دون شروط وفرض وقف دائم لإطلاق النار. وقالت المنظمة إن الكيان الصهيوني ينفذ حملة تجويع متعمدة في قطاع غزة لتدمير صحة ونسيج المجتمع الفلسطيني بشكل منهجي.

في التفاصيل، أعلنت وزارة الصحة في غزة، الإثنين، عن ارتفاع شهداء جدد، بينهم طفلان، خلال الساعات الـ ٢ الماضية نتيجة سوء التغذية، وذلك برفع العدد الإجمالي لضحايا التجويع إلى ٢٦٣ شهيداً من بينهم ١١٢ طفلاً. وبشأن الوضع الإنساني في القطاع، أكد المكتب الإعلامي الحكومي في غزة، أنّ ٢٦٦ شاحنة مساعدات فقط دخلت خلال الأيام الـ ٣ الماضية من أصل ١٨٠٠ شاحنة متوقفة. وقال المكتب إنّ «ما دخل تعرض معظمه للنهب والسطو في ظل فرض أمنيّة متعمدة يصنعها الاحتلال الصهيوني ضمن سياسة

وقف إطلاق النار هو السبيل الوحيد لتوسيع نطاق المساعدات. وخلفت الإبادة الصهيونية ٦١ ألفاً و ٩٤٤ شهيدا و ١٥٥ ألفا و ٨٨٦ مصابا من الفلسطينيين، معظمهم أطفال ونساء، وما يزيد على ٩ آلاف مفقود، ومئات آلاف النازحين، ومجاعة أزهدت أرواح ٢٥٨ مواطناً، بينهم ١١٠ أطفال.

حملة اقتحامات واعتقالات في مدن الضفة الغربية

من جهة أخرى شنت قوات الاحتلال الصهيوني، فجر الاثنين، حملة اقتحامات واعتقالات واسعة لعدد من الشبان الفلسطينيين في مناطق متفرقة من الضفة الغربية، طالت عدداً من المدن والبلدات. ففي مدينة بيت لحم، اعتقلت قوات الاحتلال عدداً من الفلسطينيين خلال مدهامات في أحياء مختلفة من المدينة. وفي جنين، اقتحمت قوات كبيرة المخيم واعتقلت المحررين بهاء قسراوي بعد الاعتداء عليه وتخريب محتويات منزله في حي الهدف، كما داهمت بلدة فقوعة شمال شرق المحافظة، حيث اعتقلت الشاب زيد حبيب بركات، عقب مدهامة منزله. إلى الجنوب من الضفة، اقتحمت قوات الاحتلال مدينتي سحر والظاهرة وبلدة بني نعيم في الخليل، ونفذت عمليات دهم ونف்தيش، إضافة إلى عصيرة الشمالية شمال نابلس. كما اقتحمت

اعتقال عمال فلسطينيين

بموازاة ذلك نفذت قوات الاحتلال الصهيوني فجر الاثنين حملة اعتقال طالت ٣٣ عاملاً فلسطينياً من داخل شقة سكنية في قرية أم طوبا جنوب القدس بزعم «الإقامة غير القانونية». وبحسب مصادر محلية، اقتحمت قوات الاحتلال الشقة واعتقلت العمال الذين ينحدرون من مناطق مختلفة في الضفة الغربية، إلى جانب صاحب الشقة الذي أنهم بتوفير المأوى لهم مقابل المال. وهددت شرطة الاحتلال الصهيوني -في بيان- باستمرار حملاتها ضد فلسطينيي الضفة الذين لا يحملون تصاريح تخولهم دخول مدينة القدس وكل من يقدم لهم المساعدة، حسب زعمهم. ونأتى هذه الحملة في سياق تصعيد مستمر ضد العمال الفلسطينيين، فقد شهدت الأشهر الأخيرة اعتقال وتكنيل المئات منهم داخل القدس وأراضي الـ ٤٨ بذريعة عدم امتلاكهم التصاريح اللازمة.

قوات الاحتلال تشن حملة اقتحامات في الضفة. وتعتقل ٣٣ عاملاً فلسطينياً بالقدس

منافسات فيرا 2025

فريق إيران يتألق في البطولة العالمية للروبوتات والذكاء الاصطناعي



الوفاء/ حققت الفرق الطلابية الإيرانية المشاركة في البطولة العالمية للروبوتات والذكاء الاصطناعي فيرا ٢٠٢٥ في كوريا الجنوبية، ٥ ألقاب بطولة، و٤ ألقاب وصافة، ولقبين للمركز الثالث عبر مختلف المسابقات والفئات. وانعقدت الدورة الثلاثون من البطولة العالمية للروبوتات والذكاء الاصطناعي FIRA RoboWorld Cup & Summit ٢٠٢٥ في مدينة بوسان الكورية الجنوبية، بمشاركة

أبرز الفرق العالمية، وتمكنت الفرق الطلابية الإيرانية في حصد إنجازات متعددة، فظهرت مرة أخرى قدرات البلاد العلمية والتقنية على الساحة الدولية. في هذه الدورة من المنافسات، حقق الممثلون الإيرانيون ٥ ألقاب بطولة، و٤ ألقاب وصافة، ولقبين للمركز الثالث عبر مختلف المسابقات والفئات، مما يعكس المستوى المتقدم للمعرفة والإبداع والمهارة التي يتمتع بها المشاركون الإيرانيون. ومن بين

هذه الإنجازات البارزة، يمكن الإشارة إلى:
- بطولة الفرق الإيرانية في مسابقة الطائرات المسيرة السريعة للطلاب (فريق نكرش رستاجو).
- بطولة الروبوتات الرياضية للطلاب تحت ١٩ عاماً (فريق رباتيك سلام ديابجي).
- بطولة السيارات ذاتية القيادة للطلاب في البيئة الحضرية (فريق هيدس).
- بطولة الابتكار والأعمال التجارية في فئة الكبار وتحت ١٤ عاماً.
كما حققت الفرق الإيرانية مراكز الوصافة والمركز الثالث في عدة مجالات تشمل: السيارات ذاتية القيادة، والابتكار والأعمال التجارية، والمسابقات الرياضية للطلاب. وبهذه المناسبة، هنأ سروس صادق نجاد، رئيس اللجنة الوطنية للروبوتيك في الجمهورية الإسلامية الإيرانية «فيرا»، الفرق الفائزة والمدربين والأهالي، مؤكداً هذه الإنجازات هي ثمرة سنوات من الجهد والعمل الدؤوب للشباب الموهوبين في بلادنا؛ لكن علينا أن نتجاوز النجاحات المؤقتة، وأن نعمل

على وضع خارطة طريق وتخطيط متكامل لتعزيز تطوير وتسويق تقنيات الروبوتات والذكاء الاصطناعي. وقال صادق نجاد: هذا المجال ليس فقط ميداناً علمياً، بل هو صناعة استراتيجية ومحرك رئيسي لاقتصاد المستقبل في البلاد. وأكد قائلاً: إن المشاركة الفاعلة لإيران في مثل هذه الأحداث العالمية لا تعزز فقط مكانة البلاد العلمية، بل تشكل أيضاً فرصة قيمة لتبادل الخبرات، واستقطاب التقنيات الحديثة، وإقامة تعاون دولي في هذه الصناعة الحيوية. وشهدت منافسات فيرا العالمية ٢٠٢٥ التي نظمت بالتزامن مع ندوة علمية دولية لعرض أحدث الإنجازات في مجالي الروبوتات والذكاء الاصطناعي، مشاركة مئات الفرق من مختلف الدول، حيث تم في أجواء تنافسية وعلمية حية عرض أحدث الابتكارات والتقنيات في هذا القطاع. وأضاف: هذه المسابقة العالمية مثلت منصة مثالية لعرض القدرات التكنولوجية المتقدمة، وإبراز الكفاءات الشابة التي ستقود مستقبل هذا المجال الواعد.

إنتاج مصلات نانوية لإزالة تجاعيد البشرة بفعالية طويلة الأمد

الوفاء/ تمكّنت إحدى الشركات المعرفية من إنتاج سلسلة جديدة من مصل العناية بالبشرة باستخدام تقنية النانو مستحلب، حيث يتميز هذا المنتج بفعالية أعلى في علاج التجاعيد ومشاكل البشرة مع مدة صلاحية أطول مقارنة بالمنتجات التقليدية. وتعتمد هذه التقنية المتقدمة على تحسين استقرار المكونات النشطة وزيادة قدرتها على اختراق طبقات الجلد، مما يضمن نتائج أفضل للعناية بالبشرة. يمثل هذا الإنجاز تطوراً مهماً في مجال مستحضرات التجميل والعناية بالبشرة محلياً.



وتعتمد هذه التقنية على تقليل حجم الجسيمات إلى مقياس النانو، مما يمكن المكونات الفعالة من اختراق طبقات الجلد بعمق ويزيد بشكل ملحوظ من فعاليتها العلاجية. كما توفر تقنية النانو مستحلب ميزة استقرار أعلى للمركبات، حيث تمنع تحللها مع مرور الوقت وتحافظ على خصائص المنتج لفترات أطول. هذه الخصائص تضمن فعالية مستدامة وجودة عالية للمستحضرات الجلدية. وأفادت لجنة تقنية النانو أن إحدى الشركات المعرفية تمكنت منذ تأسيسها من تطوير جودة وفعالية منتجاتها بشكل يفوق المنتجات المنافسة في السوق، وذلك عبر التركيز على تطبيقات منصة النانو مستحلب. وبالإستعانة بالخبرات الفنية والكفاءات المتخصصة، قامت الشركة بإطلاق مجموعة من مصلات العناية بالبشرة التي تتميز بفعالية عالية في معالجة التجاعيد، والجفاف والبقع الجلدية، وذلك بفضل استخدام تقنية النانو التي تضمن مدة صلاحية أطول وأداءً علاجياً محسناً.

بشكل أكثر فعالية. هذه الخصائص تمنح المستخلصات المستخلصة بهذه الطريقة: - قوة أكبر في منع الأكسدة. - فعالية أعلى في تثبيط نمو الفطريات. - إمكانية استخدامهما كبديل طبيعي للمواد الحافظة الكيميائية في الصناعات الغذائية. وتكمن أهمية هذه النتائج في توفير مصدر طبيعي وآمن لزيادة عمر الأغذية مع الحد من هدر المخلفات الزراعية. كما تساهم في تقليل التلوث البيئي وخلق قيمة اقتصادية مضافة من خلال الاستفادة من هذه المخلفات، مما قد يقلل من استيراد المواد الحافظة. ونُشرت الدراسة في «مجلة علوم وصناعات الغذاء الإيرانية» التابعة للجامعة تربيت مدرّس والجمعية الإيرانية لعلوم وتكنولوجيا الغذاء، والتي تدعم رجوعاً علمياً معتمداً في هذا المجال، حيث تقدم هذه النتائج أساساً علمياً يمكن للصناعات الغذائية الاستناد إليه في تطوير حلول مستدامة.

والنشاط المضاد للأكسدة. ومن الملاحظات المهمة أن المذيب المائي أعطى أعلى تركيز للبولىفينولات وأفضل أداء في اختبار اختزال الحديد، بينما تفوق الإيثانول ٧٠٪ في خصائص كبح الجذور الحرة. وتوفر هذه النتائج إرشادات عملية لاختيار الظروف المثلى للاستخلاص حسب الهدف التطبيقي المرغوب. وأظهرت الاختبارات المضادة للفطريات أن المستخلص الميثانولي لقشر الرمان بتركيز ٠,٢ ٪ حقق فعالية مقارنة لمادة سوربات البوتاسيوم الكيميائية «المواد الحافظة التقليدية» بتركيز ٠,١ ٪. وبشكل أكثر تحديداً، تمكن المستخلص من تثبيط نمو فطر الأسرجيلوس نيجر بنفس فعالية المادة الحافظة الصناعية. كما كشفت الدراسات التكميلية أن المذيبات الكحولية «الإيثانول والميثانول» تتميز بقدرة أعلى على استخلاص المركبات الفينولية والأنثوسيانين، وذلك نظراً لقدرة على اختراق الجدار الخلوي

الزراعي والموارد الطبيعية في محافظة أذربايجان الغربية، بالتعاون مع مركز البحوث والتدريب الزراعي والموارد الطبيعية في محافظة خراسان الرضوية، بإجراء دراسة لتحليل الخصائص الكيميائية الحيوية والخصائص المضادة للفطريات لمستخلص قشر الرمان. وركزت هذه الدراسة على: مقارنة طرق مختلفة لاستخلاص المستخلص من قشر الرمان، وتقييم تأثير هذه الطرق على الخصائص المضادة للأكسدة، والفعالية المضادة للفطريات. كما ركزت الدراسة على تحليل تأثير نوع المذيب «ماء، ميثانول ٧٠٪، إيثانول ٧٠٪» وزمن الاستخلاص «١، ١٢، ٢٤ ساعة» على جودة مستخلص قشر الرمان. وأظهرت النتائج أن مستخلص الميثانول ٧٠٪ حقق أعلى قدرة اختزال للحديد وأعلى نشاط في كبح الجذور الحرة. كما لوحظ أن زيادة زمن الاستخلاص أدت إلى تحسن ملحوظ في محتوى البوليفينولات

الوفاء/ يمكن تحويل قشر الرمان - الذي عادةً ما يتم التخلص منه كنفايات زراعية - إلى مصدر مهم لإنتاج مواد حافظة طبيعية، تكون أكثر أماناً من الأنواع الكيميائية كما تساعد في إطالة عمر المواد الغذائية. وفي إيران، يتم سنوياً استيراد كميات كبيرة من الزيوت العطرية والمستخلصات والألوان الغذائية، بينما تمتلك النفايات الزراعية المحلية «بما في ذلك قشر الرمان» إمكانات عالية لتلبية هذه الاحتياجات، وبشكل القشر ما بين ٣٠-٤٠ ٪ من وزن ثمرة الرمان، وعادةً ما يتم التخلص منه كنفايات أثناء معالجة عصير الرمان. هذه الكمية الكبيرة من النفايات يمكن تحويلها - بأساليب علمية واقتصادية - إلى منتجات ذات قيمة مضافة عالية، بل وقد تكون بديلاً عن الواردات. وقامت الدكتور شيرين زمردي، الأستاذة المشاركة في قسم الأبحاث التقنية والهندسية بمركز البحوث والتدريب

تصاميم



طهران وكاراكاس في مسير تقدم «مشاريع الابتكار التكنولوجي»



الوفاء/ أعلنت وزيرة العلوم والتكنولوجيا في فنزويلا عن مراجعة المشاريع الثنائية المتقدمة في مجالات الصحة، والبيوتكنولوجيا، والنانوتكنولوجيا خلال لقائه «علي جكي» سفير الجمهورية الإسلامية الإيرانية في كاراكاس. وأكدت «غابريلا خيمينيز»، الأحد، أن جدول أعمال هذا الاجتماع تضمن مراجعة مختلف مشاريع الابتكار التكنولوجي مع التركيز على الصحة، والبيوتكنولوجيا، والنانوتكنولوجيا. وكتبت على صفحتها في الفضاء الافتراضي: «تحت قيادة الرئيس نيكولاس مادورو، فإن التعاون والأخوة بين فنزويلا وإيران في مجالات العلم، والتكنولوجيا، والابتكار لا يزال يسير قُدماً». وأكدت الوزيرة الفنزويلية أن هذا الاجتماع وفر أيضاً فرصة لدراسة التصميم والتصنيع المشترك للمعدات التكنولوجية وخطوط البحث الجديدة التي تعزز الرفاه المشترك من خلال العلم لشعبينا. كما أشاد بالنتائج البارزة للتدريب العلمي لأكثر من ٥٠ باحثاً فنزويلياً، وقالت: نواصل المشاركة في هذه التبادلات التخصصية. يُذكر أن إيران وفنزويلا وقعتا في سبتمبر الماضي إتفاقية لإنشاء مصنع للألياف البصرية في فنزويلا، بهدف تعزيز قطاع الاتصالات. وأعلن وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات الإيراني، سيد ستار هاشمي، مؤخراً أنه في إطار تعزيز «الدبلوماسية التكنولوجية»، دخل مصنع الإيراني للألياف البصرية في فنزويلا مرحلة الإنتاج. وتعود العلاقات بين طهران وكاراكاس إلى عقد الستينيات من القرن العشرين، وقد هنأ وزير الخارجية الفنزويلي «إيفان خيل» مؤخراً «في ٩ أغسطس» نظيره الإيراني بمناسبة الذكرى الخامسة والسبعين لعلاقات البلدين. كما أكد وزير خارجية فنزويلا خلال اللجنة المشتركة العاشرة بين إيران وفنزويلا - التي عُقدت في كاراكاس في شهر نوفمبر الماضي - على التعاون «التاريخي» بين البلدين، مبدياً ثقته بأن هذه العلاقات أسفرت عن إبرام حوالي ٣٠٠ اتفاقية حتى الآن.