



الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية  
Federation of Yemen Chambers of Commerce and Industry

نشرة اقتصادية شهرية  
يصدرها الاتحاد العام للغرف  
التجارية الصناعية اليمنية

# نبض الاقتصاد

## الاتحاد صوت القطاع الخاص ومظلمته

العدد الثاني 10 - يناير - 2026 م Issue Number: 2 .. 10 - January - 2026

## دراسة جديدة أعدها الاتحاد تناقش العوامل المؤثرة على تنافسية القطاع الخاص بمشاركة الاتحاد حملة الصحة والسلامة المهنية تستهدف 50 منشأة صناعية الاتحاد يعلن الفائزين بجوائز برنامج ريادة الأعمال الخضراء



نائب رئيس  
الاتحاد

أ.محمد صلاح

### الإعلام شريك أساسي لتعزيز ثقافة السلامة المهنية

في عصر التكنولوجيا، حيث تتسارع وتيرة المعلومات وتزايد التحديات في مختلف المجالات والجوانب، لم تعد وسائل الإعلام مجرد ناقل للأخبار، بل أصبحت قوة دافعة ومحوراً أساسياً في بناء الوعي المجتمعي وصناعة الأحداث والتأثير فيها. فالدور الذي يضطلع به الإعلام يتجاوز مجرد الإخبار إلى كونه حائط صد فعال لحماية الأفراد والمجتمعات من المخاطر المحتملة. فوسائل الإعلام صارت بمثابة النبض المستمر الذي يُبقي كافة القضايا، ومنها قضايا الصحة والسلامة المهنية، على رأس أولويات الأفراد وصناعات القرار.

عندما نتحدث عن الإعلام كأداة غير تقليدية، فهو ليس مجرد ناقل للأخبار كما قلنا، لكنه خط الدفاع الأول وصمام الأمان الذي يرفع وعي المجتمع التجاري والصناعي. فكيف يمكن لوسائل الإعلام أن تحول ثقافة الوقاية إلى محرك أساسي لزيادة الإنتاجية وتقليل الهدر، لتصبح الصحة والسلامة الرفعة الحقيقية التي يدور حولها نبض الاقتصاد؟

تلعب وسائل الإعلام دورها الحاسم من خلال توظيف مجموعة متنوعة من الآليات لضمان وصول رسائل الصحة والسلامة إلى أوسع شريحة ممكنة، لنشر المعرفة الدقيقة والمعلومات الموثوقة والمبسطة. حيث لم تعد قضايا الصحة والسلامة مجرد مسؤولية اجتماعية أو التزام أخلاقي، بل إنها محدّد أساسي للكفاءة الاقتصادية والاستدامة التشغيلية للقطاع الخاص. ولا شك أن وسائل الإعلام تقوم بدور حيوي لا يقتصر على التوعية الفردية، بل يمتد إلى تشكيل ثقافة مؤسسية تُقدّر رأس المال البشري من خلال ترجمة معايير الصحة والسلامة المهنية إلى قيمة مضافة.

في الختام، لا يمكن التقليل من شأن وسائل الإعلام في معركة بناء مجتمع واعٍ وسالم، فهي أداة استراتيجية تعمل على تمكين الأفراد ومساءلة المؤسسات وإرساء ثقافة الوقاية بدلاً من العلاج. ويتطلب هذا الدور تعاوناً مستمراً بين المؤسسات الإعلامية والجهات الرقابية والجمهور نفسه، لتبقى قضايا الصحة والسلامة هي الركيزة الأساسية لنهضة أي مجتمع.

ونؤكد بأن نشرة «نبض الاقتصاد» ستكون منبراً إعلامياً وشريكاً استراتيجياً لتعزيز بيئة عمل آمنة ومنتهجة لتحقيق تعافٍ اقتصادي قوي ومستدام في اليمن.

### الاتحاد ينظم ورشة تهكين اقتصادي لـ 33 رائداً ورائدة أعمال

عقد الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية، بصنعاء، ورشة عمل حول التمكين الاقتصادي المحلي وكيفية مواجهة الصعوبات والتحديات الاقتصادية، بمشاركة 33 رائداً ورائدة أعمال. هدفت الورشة إلى إكساب المشاركين المهارات والخبرات اللازمة التي تمكّنهم من مواجهة التحديات والصعوبات التي تعترض مشروعاتهم، وكيفية ابتكار حلول عملية تساعدهم على تجاوز تلك العقبات، ..... التمه في 3ص



### بمشاركة الاتحاد حملة الصحة والسلامة المهنية تستهدف 50 منشأة صناعية

تقرير: مدير التحرير

في إطار اهتمام الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية بتعزيز مستوى الوعي بأهمية الصحة والسلامة المهنية، شارك الاتحاد في الحملة الوطنية للصحة والسلامة المهنية التي انطلقت مؤخراً، استناداً إلى مخرجات البرنامج التدريبي الذي نظّمته وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل لفرق التفتيش الميداني في مجال السلامة والصحة المهنية، تحت شعار: «معاً من أجل سلامة العاملين وبيئة عمل آمنة وإنتاجية مستدامة»..... التمه في 3ص



### 8 متدربين يحصدون جوائز البرنامج التدريبي في ريادة الأعمال الخضراء



أعلن الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية أسماء الفائزين بجوائز البرنامج التدريبي «ريادة الأعمال الخضراء للمنشآت الصغيرة والمتوسطة»، الذي نفذته الاتحاد بالتعاون مع الغرف التجارية في أمانة العاصمة ومحافظات صنعاء وعدن وتعز والحديدة وحضرموت ومأرب، من خلال عشر مجموعات تدريبية متخصصة في مجال الأعمال الخضراء. .... التمه في 3ص

### الاتحاد يعزز التعاون الأكاديمي مع الأكاديمية اليمنية للدراسات العليا

خالد العلفي مدير القطاعات النوعية في غرفة أمانة العاصمة.



ناقش نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية، الأستاذ محمد صلاح، خلال لقائه رئيس مجلس أمناء الأكاديمية اليمنية للدراسات العليا الدكتور يحيى المتوكّل، ورئيس الأكاديمية الدكتور أحمد الشامي، آليات التنسيق والتعاون المشترك بين الاتحاد والأكاديمية في المجالات ذات الأولوية المشتركة والقضايا المرتبطة بالتنمية الاقتصادية. وأوضح نائب رئيس الاتحاد أن هذا اللقاء يأتي في إطار حرص الاتحاد على دراسة وتشخيص الواقع الاقتصادي، وتسليط الضوء على أبرز التحديات، من خلال الاستفادة من خبرات الأكاديميين والمختصين في الشأن التنموي والاقتصادي.

كما ثمن الدور المهم الذي اضطلع به الدكتور يحيى المتوكّل، إلى جانب نخبة من الأكاديميين والمختصين الاقتصاديين، وبالشراكة مع الاتحاد، في إطلاق مبادرة تحييد القطاع الخاص عن الحرب والصراعات، والتي كان لها دور بارز في حماية الاقتصاد اليمني من الانهيار. حضر اللقاء الأستاذ عصام الزبيري مدير الإدارة التجارية بالاتحاد، والأستاذ

دليل التشريعات الوطنية للصحة والسلامة المهنية:

يجب على صاحب العمل توفير وسائل الوقاية الفردية لكافة العاملين كل حسب طبيعة عمله.

## الحواسن والمقاييس شريك فاعل في ترسيخ معايير السلامة المهنية بالهنشآت الصناعية

إعداد: عبدالله الضليعي

البيئية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة والقطاع الخاص، وتسهم في توحيد الجهود الرامية إلى ربط السلامة المهنية بمنظومة الجودة والإنتاج النظيف، مما يعكس إيجاباً على جودة المنتجات الوطنية وتعزيز ثقة المستهلك ودعم تنافسية الصناعة اليمنية.

وفي سياق متصل، شاركت الهيئة في ورشة العمل حول الصحة والسلامة المهنية التي نظمتها الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية بالعاصمة صنعاء، حيث تم التأكيد على أهمية دمج متطلبات السلامة المهنية ضمن نظم الجودة داخل المنشآت الصناعية، واعتبارها ركيزة أساسية لحماية العنصر البشري ورفع كفاءة الأداء وتقليل الخسائر الناتجة عن الحوادث والتوقفات الطارئة.

وأكد المدير العام التنفيذي للهيئة الأستاذ عبدالله العاطفي أن توجه الهيئة يقوم على تعزيز الشراكة مع القطاع الخاص باعتباره أحد أضلاع التنمية، مشدداً على أن الالتزام بالمواصفات القياسية ومتطلبات الصحة والسلامة المهنية يمثل ضرورة استراتيجية لبناء قطاع صناعي آمن ومستدام.

وأشار إلى أن الهيئة ستواصل دورها في الحملات الميدانية والبرامج التوعوية، والعمل مع الجهات ذات العلاقة على تطوير آليات الإرشاد والرقابة، بما يسهم في ترسيخ ثقافة السلامة المهنية، ودعم توجهات الدولة نحو اقتصاد وطني قائم على الجودة وحماية رأس المال البشري.



في إطار دورها المؤسسي ومسؤولياتها الفنية والرقابية في حماية العاملين وتعزيز جودة بيئات العمل الصناعية، شاركت الهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة بفاعلية في الحملة الوطنية للصحة والسلامة المهنية التي نظمتها وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل بالعاصمة صنعاء، واستهدفت عدداً من المنشآت الصناعية في أمانة العاصمة ومحافظة صنعاء، ضمن جهود وطنية مشتركة تهدف إلى ترسيخ مفاهيم الوقاية المهنية والارتقاء بمعايير السلامة داخل القطاع الصناعي.

وُدشنت الحملة بحضور القائم بأعمال وزير الاقتصاد والصناعة والاستثمار الأستاذ سام أحمد البشري، ومدير عام الهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة الأستاذ عبدالله ناصر العاطفي، ونائب رئيس الغرفة التجارية الصناعية بأمانة العاصمة الأستاذ محمد صلاح، وعدد من القيادات الحكومية وممثلي القطاع الخاص.

وأكد القائم بأعمال وزير الاقتصاد أن الحملة تأتي ضمن توجهات الوزارة لتعزيز الوعي بأهمية الصحة والسلامة المهنية، ونشر أفضل الممارسات الوقائية داخل المنشآت الصناعية، بما يسهم في حماية العاملين وضمان استدامة العملية الإنتاجية.

من جانبه أوضح مدير عام الهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة الأستاذ عبدالله ناصر العاطفي أن مشاركة الهيئة في هذه الحملة تنطلق من كون الصحة والسلامة المهنية جزءاً لا يتجزأ من منظومة الجودة الشاملة التي تعمل الهيئة على ترسيخها في القطاع الصناعي، مشيراً إلى أن الهيئة تضطلع بدور فني ورقابي وتوعوي متكامل يسهم في تعزيز الالتزام بالمواصفات القياسية واللوائح الفنية ذات الصلة بسلامة بيئات العمل.

وبيّن العاطفي أن فرق الهيئة المشاركة في النزولات الميدانية عملت على تقديم الإرشادات الفنية المتخصصة للمنشآت الصناعية حول متطلبات السلامة المهنية وأساليب الوقاية من المخاطر، والمساهمة في تحسين بيئة العمل وفقاً للمواصفات المعتمدة، إلى جانب نشر ثقافة السلامة داخل المصانع ورفع مستوى وعي الإدارات والعاملين بأهمية الالتزام بالإجراءات الوقائية باعتبارها عنصراً أساسياً من عناصر الجودة واستدامة الإنتاج.

وأشار إلى أن دور الهيئة لا يقتصر على الجانب الرقابي، بل يمتد إلى تقديم الدعم الفني والإرشادي، ومساعدة المنشآت الصناعية على تحديد جوانب القصور في أنظمة السلامة ومعالجتها، وتقديم التوصيات العملية التي تسهم في تقليل الحوادث المهنية وتعزيز بيئة عمل آمنة. وأكد أن هذا النهج يعكس توجه الهيئة نحو بناء شراكة فاعلة مع القطاع الصناعي قائمة على المسؤولية المشتركة والالتزام الطوعي بالمواصفات القياسية.

وأضاف أن الحملة الوطنية للصحة والسلامة المهنية تمثل نموذجاً للتكامل المؤسسي بين وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل ووزارة الاقتصاد والهيئة

## غرفة تجارة صنعاء تستضيف اللقاء الأول للقطاع الصناعي

عقدت الغرفة التجارية والصناعية بمحافظة صنعاء، بتاريخ 17 ديسمبر الماضي، اللقاء الأول للقطاع الصناعي برئاسة القائم بأعمال وزير الاقتصاد والصناعة والاستثمار، سام أحمد البشري.

ناقش اللقاء، الذي حضره وكيل محافظة صنعاء لقطاع الاستثمار يحيى جمعان، ونائب رئيس مجلس إدارة الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية محمد محمد صلاح، ورئيس الغرفة التجارية حسين السواري، ونائب رئيس الغرفة هاشم غالب السواري، وأعضاء مجلس إدارة الغرفة، إلى جانب عدد من رجال الأعمال والمصنعين، مجموعة من القضايا المرتبطة بتطوير النشاط الصناعي.

وتناول الاجتماع سبل النهوض بالإنتاج المحلي، وتشغيل المصانع المتعثرة والمقصفه، وتعزيز بيئة الاستثمار الصناعي بما يسهم في دعم الاقتصاد الوطني وتحقيق الاكتفاء الذاتي.

وأكد المشاركون أهمية استمرار مثل هذه اللقاءات لما لها من دور فاعل في توحيد الرؤى بين الجهات الرسمية والقطاع الصناعي، والخروج بحلول عملية تسهم في تجاوز الصعوبات وتحفيز عجلة الإنتاج.

## الذهن والسلامة المهنية ركيزة أساسية لحماية العامل والهنشأة

محمد عنتر

في ظل التحديات الاقتصادية والإنسانية التي يواجهها اليمن، تبرز الأمن والسلامة المهنية كأحد الركائز الأساسية لحماية العنصر البشري وضمان استمرارية الإنتاج في المصانع والمعامل وقطاع الإنشاءات والمقاولات، وهي قطاعات تُعد من أكثر القطاعات عرضةً للحوادث والإصابات المهنية.

تمثل المصانع والمعامل وورش الإنشاءات بيئات عمل عالية المخاطر، نتيجة استخدام الآلات الثقيلة، والمواد الكيميائية، والعمل في الارتفاعات، وضعف البنية التحتية في كثير من المواقع. وفي ظل هذه الظروف، يصبح تطبيق معايير السلامة المهنية ضرورة وطنية وإنسانية، وليس مجرد التزام إداري.

ومن المؤكد، أن غياب أنظمة السلامة يؤدي إلى ارتفاع معدلات الحوادث والإصابات، وما يترتب عليها من خسائر بشرية واقتصادية جسيمة، تشمل فقدان الأرواح، وتوقف الإنتاج، وزيادة تكاليف العلاج والتعويضات، إضافة إلى تراجع كفاءة العاملين وانخفاض الإنتاجية.

يُعد العامل رأس المال الحقيقي لأي منشأة، وتوفير بيئة عمل آمنة يعكس بشكل مباشر على صحته الجسدية والنفسية، ويعزز شعوره بالأمان الوظيفي والانتماء للمؤسسة. كما أن الالتزام بإجراءات السلامة المهنية يسهم في تقليل أيام الغياب، ورفع مستوى الأداء، وتحسين جودة الإنتاج.

وفي قطاع الإنشاءات والمقاولات على وجه الخصوص، تزداد الحاجة إلى تطبيق معايير السلامة بسبب طبيعة العمل الميداني الخطرة، مثل الحفر، والبناء، واستخدام الرافعات والمعدات الثقيلة، ما يتطلب تدريباً مستمراً، وتوفير معدات الوقاية الشخصية، والالتزام بإرشادات السلامة في مواقع العمل.

لا تقتصر فوائد الأمن والسلامة المهنية على حماية الأفراد فقط، بل تمتد لتشمل الاقتصاد الوطني. فالمؤسسات التي تطبق معايير السلامة تقل فيها الخسائر الناتجة عن الحوادث، وتزداد قدرتها على الاستمرار والتوسع، كما تصبح أكثر جذباً للاستثمار المحلي والخارجي. وفي اليمن، حيث تسعى القطاعات الإنتاجية إلى التعافي وإعادة البناء، يمثل تعزيز ثقافة السلامة المهنية عاملاً مهماً لدعم التنمية المستدامة، والحفاظ على القوى العاملة، وتحسين صورة بيئة العمل اليمنية.

إن ترسيخ مفاهيم الأمن والسلامة المهنية مسؤولية مشتركة تقع على عاتق الحكومة، وأصحاب المصانع والشركات، والنقابات، والعاملين أنفسهم. ويتطلب ذلك وضع تشريعات واضحة، وتفعيل الرقابة، وتنفيذ برامج تدريب وتوعية مستمرة، إلى جانب توفير مستلزمات السلامة في جميع مواقع العمل دون استثناء.

والاستثمار في الأمن والسلامة المهنية ليس كلفة إضافية، بل هو استثمار في الإنسان، والإنتاج، والاستقرار. وفي ظل الظروف التي يمر بها اليمن، تصبح حماية العامل وتوفير بيئة عمل آمنة خطوة أساسية نحو إعادة الإعمار، وتعزيز الاقتصاد الوطني، وبناء مستقبل أكثر أمناً واستدامة.



## الاتحاد ينظم ورشة توكين اقتصادي لـ 33 رائداً ورائدة أعمال

.... التفاصيل

من خلال التوجه نحو مدخلات الإنتاج المحلية والاستفادة من الإمكانيات المتاحة وخلال افتتاح الورشة، التي درّب فيها الدكتور جمال سعيد الخليدي، ونسقت لها مدير إدارة سيدات الأعمال الأستاذة جميلة الصلوي، أوضح مدير الإدارة التجارية في الاتحاد، الأستاذ عصام الزبيري، أهمية هذه الورشة في تعزيز اهتمام الاتحاد برواد ورائدات الأعمال، ومواكبتها للتوجه العام نحو دعم وتشجيع المنتج المحلي. كما أوضح، رئيس الفريق الوطني الأستاذ فضل الصباحي، أن هذه الورشة جاءت استجابة للمشكلات والتحديات المتكررة التي يواجهها رواد ورائدات الأعمال، وعدم قدرتهم على معالجتها بشكل فعال، مؤكداً أهمية تزويدهم بالأدوات والمهارات اللازمة لتجاوزها.

## الاتحاد يعلن الفائزين بجوائز برنامج ريادة الأعمال الخضراء

.... التفاصيل

هدف البرنامج إلى إكساب 192 متدرباً المهارات والمعارف والمفاهيم الأساسية في إدارة الأعمال وريادة الأعمال، خصوصاً فيما يتعلق بكفاءة استخدام الموارد، والإنتاج الأنظف، والحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، والاقتصاد الدائري، إضافة إلى تأهيلهم لإعداد خطط للانتقال نحو الاقتصاد الأخضر، بدعم من التدريب والتوجيه المستمر من مدربين معتمدين. كما هدف التدريب الإسهام في تعزيز قدرة المؤسسات المشاركة على تصميم وتنفيذ ممارسات عملية للأعمال الخضراء، مما يدعم بناء قطاع منشآت صغيرة ومتوسطة أكثر مسؤولية بيئياً ومرونة في اليمن.

وقد حصلت على الجائزة من المجموعة التي تلقت تدريبها في الاتحاد المتدربة أسماء الجعدي، عن مشروع مخبز الذي يقدم مخبوزات مينة صحية باستخدام الحبوب الكاملة، مع اعتماد ممارسات صديقة للبيئة، من بينها استخدام الطاقة الشمسية، وإعادة تدوير النفايات، والتغليف المستدام. وعن غرفة تعز، فازت بالجائزة كل من أشواق صدام، التي طورت مشروعاً تجارياً أخضر مبتكراً يقوم على تحويل نفايات المنسوجات إلى منتجات ذات قيمة جاهزة للسوق، مما يعزز الاستدامة وممارسات الاقتصاد الدائري، ورائيا هاشم، التي قدمت مشروعاً في مجال خدمات التنظيف، وطبقت من خلاله ممارسات ريادة الأعمال الخضراء لتقليل هدر المياه ومواد التنظيف عبر القياس الدقيق وتحسين كفاءة استخدام الموارد. أما عن غرفة الحديدة، فقد فازت المتدربة منال فقيرة، عن مشروع في مجال التصنيع الأخضر شمل إنتاج أعمال النجارة والأعمال المعدنية (الأثاث والديكور)، مع إعادة تدوير نفايات الخشب والمعادن، واستخدام الطاقة الشمسية لتقليل استهلاك الطاقة والحد من الأثر البيئي، مما يسهم في إنتاج منتجات محلية مستدامة.

وعن غرفة عدن فاز مجيب الرحمن المنجاني، فيما فازت سلمى عمر عن غرفة حضرموت، وشيماء الكاشدي عن غرفة مأرب. وقد حصل كل فائز على مبلغ 500 دولار، مقدّم من البرنامج كدعم تشجيعي للمساهمة في تطوير مشروعه وتعزيز استدامته.



## بمشاركة الاتحاد رحلة الصحة والسلامة المهنية تستهدف 50 منشأة صناعية

.... التفاصيل



استهدف البرنامج التدريبي 22 محوراً مكثفاً وتطبيقياً، بهدف تمكين المشاركين من تنفيذ برامج النزول الميداني إلى المنشآت الصناعية والإنتاجية وتطبيق معايير السلامة والصحة المهنية على أرض الواقع.

ودشنت الحملة بقيادة وزارة الاقتصاد والصناعة والاستثمار، وبالتعاون مع وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل والهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس والاتحاد العام للغرف التجارية، تحت عنوان «الحملة الوطنية للسلامة والصحة المهنية في المنشآت الصناعية»، والتي استهدفت 50

الوطنية. ومن بين المنشآت التي شملتها الزيارات الميدانية، بدأت الفرق جولتها التفقدية في الشركة الوطنية لصناعة الإسفنج والبلاستيك، حيث طاف الفريق بأقسام المصنع للاطلاع على إجراءات السلامة، وتم توزيع بروشورات توعوية للعاملين. وأبدى المسؤولون ارتياحهم لمستوى الالتزام بمعايير الوقاية، التي تضمن استدامة العملية الإنتاجية.

كما شملت الزيارات مصنع «شفاكو» للصناعات الدوائية، حيث تفقد الفريق خطوط الإنتاج واستمع من مدير عام المصنع، الدكتور أحمد الشهاري، إلى شرح حول خطط التطوير ودور المصنع في تحقيق الأمن الدوائي المحلي.

وشملت الجولة أيضاً الشركة اليمنية لصناعة الأغذية الخفيفة، حيث



طاف الفريق بأقسام المصنع وأعرب عن إعجابه بمدى التزام المنشأة بإجراءات الصحة والسلامة خلال مختلف مراحل الإنتاج، مما يعكس حرصها على توفير بيئة عمل آمنة ومستدامة.

وأكد الفريق خلال الزيارات التفقدية أن الحملة ليست مجرد إجراء رقابي، بل تمثل خطوة عملية نحو تطوير بيئة العمل الصناعية وتحديث أنظمة السلامة، مما يضمن حماية العمال ودعم عجلة الاقتصاد الوطني.



منشأة صناعية في أمانة العاصمة ومحافظة صنعاء على مدار شهر كامل. وأكد القائم بأعمال وزير الاقتصاد والصناعة والاستثمار، الأستاذ سام أحمد البشري، أن الحملة تهدف إلى تعزيز الثقافة الوقائية وتطبيق نظم إدارة المخاطر داخل البيئة الصناعية، مشيراً إلى أن التنسيق بين الجهات الرقابية والقطاع الخاص يمثل ركيزة أساسية لبناء اقتصاد وطني آمن ومستدام.

من جانبه، أوضح وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل لقطاع العمل، الأستاذ عبدالله حيدر، أن الحملة اعتمدت على ثلاث فرق ميدانية متخصصة لتقييم بيئات العمل وتقديم الإرشادات اللازمة للحد من الحوادث المهنية، مشيراً إلى أن الفرق نفذت زيارات ميدانية إلى 12 منشأة صناعية وإنتاجية ضمن خطة تستهدف 50 منشأة في أمانة العاصمة ومحافظة صنعاء، لتقييم بيئات العمل وتعزيز الالتزام بمعايير السلامة المهنية.

وبين أن تقسيم المشاركين إلى ثلاث فرق ميدانية ضمن تنفيذ برامج التوعية والإرشاد داخل المنشآت، مشدداً على أن توفير بيئة عمل آمنة يسهم في تقليل الإصابات المهنية وتحسين الأداء العام للمنشآت الصناعية. فيما أكد وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية، لقطاع الجمعيات والتعاونيات والمنظمات الدكتور غسان المداني أن الزيارة تدعم الصناعة الدوائية المحلية لتعزيز قدرتها على تلبية احتياجات السوق وفق المعايير الدولية. بدوره، شارك نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية، الأستاذ محمد محمد صلاح، بفاعلية في الحملة، مؤكداً أهمية هذه الإجراءات لحماية العنصر البشري والممتلكات، ومشيداً بالتكامل الحكومي لتحسين ظروف العمل.

وأشاد الأستاذ محمد صلاح بالتزام المصانع التي شملتها الزيارات بإجراءات الصحة والسلامة المهنية، مؤكداً أن ذلك يعكس رؤية قيادة المنشأة في تقديم منتج وطني قادر على المنافسة عالمياً.

وفي ذات السياق، اعتبر مدير عام هيئة المواصفات والمقاييس، الأستاذ عبدالله ناصر العاطفي، أن النزول الميداني سيسهم في تحديد جوانب القصور ومعالجتها وفق المعايير المعتمدة، مما يعزز تنافسية المنتج



# مزرعة الأحضان لإنتاج الألبان:

## منظومة إنتاج تركز على الجودة وسلامة الغذاء

نبض الاقتصاد . خاص

قيمتها الغذائية. ويقابل ذلك إدارة احترافية للثروة الحيوانية تقوم على التخطيط العلمي والمتابعة اليومية، بما يضمن استدامة الإنتاج وجودته. وإلى جانب ذلك، يحتل مربط الحباري للفروسية موقعه بوصفه عنواناً للأصالة اليمنية، وحاضناً لعراقة الخيول العربية الأصيلة، ومكملاً للهوية الثقافية والاقتصادية للمزرعة.

يشير المهندس البحري إلى أن المزرعة تضم اليوم ما يقارب 400 رأس من الأبقار، منها ما بين 100 - 150 بقرة تدخل ضمن خط الإنتاج اليومي، إضافة إلى أبقار حوامل، وذكور، وعجول في مراحل نمو مختلفة. وفيما يتعلق ببيع العجول، يتم الالتزام بالضوابط والقوانين النافذة، بحيث لا يُباع منها إلا الذكور. ويتميز القطيع بتنوع سلالاته، حيث تشمل: الهولشتاين، الفريزن، الهولندي، الكيني، الجاموس، البلدي، المهجن. ويبين البحري أن سلالات الفريزن والهولشتاين تُعد الأعلى إنتاجاً للحليب، في حين تمتاز السلالات المحلية والكينية بنسبة دهن أعلى، وهو ما ينعكس على جودة الزبدة والسمن البلدي.

### الحلب... صناعة دقيقة تبدأ من العناية

يقول المختصون في المزرعة إن عملية الحلب في مزرعة الأحضان يمر بسلسلة من الخطوات العلمية المحكمة؛ ففي الحلب الآلي، تُحلب كل بقرة أربع مرات يوميًا، وتستغرق العملية الواحدة ما بين 10 إلى 15 دقيقة، بعد غسل الضرع بالماء الدافئ وتعقيمه وفق بروتوكولات صحية صارمة. وتتم العملية عبر ثلاث دفعات داخل المحلب، بما يضمن انسيابية العمل وعدم إرهاق الأبقار.

### جودة تنافس بثقة

وفقاً لإدارة المزرعة، يبلغ متوسط الطاقة الإنتاجية اليومية للمزرعة ما بين 1000 - 2000 لتر من الحليب الطازج، وتضم المزرعة مختبر فحص متطور، يقوم بتحليل مكونات الحليب، وقياس نسبة الدهون، والتأكد من خلوه من أي ملوثات، إلى جانب فحص الحالة الصحية للأبقار بشكل دوري. بعد ذلك، ينتقل الحليب إلى خطوط الإنتاج، حيث تتم بسترة الحليب الطازج، وإنتاج اللبن البلدي، وصناعة الزبدة الطبيعية، واستخراج السمن البلدي، وكل ذلك عبر آلات حديثة يديرها كوادر مؤهلة ومتخصصة.

### منتجات طازجة

تؤكد إدارة المزرعة أن جميع منتجاتها طازجة وطبيعية بنسبة 100%، وخالية تمامًا من أي مواد حافظة أو إضافات صناعية، موضحة أن ذلك ينعكس على مدة الصلاحية التي تختلف بحسب طبيعة المنتج؛ إذ تصل صلاحية الحليب واللبن إلى خمسة أيام عند الحفظ داخل التلاجة، فيما تمتد صلاحية الزبدة لأكثر من عام عند حفظها مبردة، بينما تبلغ مدة صلاحية السمن البلدي نحو سنة كاملة.

وهي منتجات، بحسب القائمين على المشروع، لا تقارن بالمنتجات المستوردة المصنعة من بودرة الحليب والمواد الحافظة، سواء من حيث

بنفس المساحة لزراعة الأعلاف، فيما تم شراء مساحة إضافية تقدر بـ700 لينة يجري حاليًا الإعداد لإدخالها ضمن خطة توسعية مدروسة، تعكس إيمان القائمين على المشروع بأن الزراعة ليست نشاطًا موسميًا، بل صناعة مستقبل.

من فكرة شخصية... إلى مشروع وطني لم تولد مزرعة الأحضان كمشروع تجاري بالمعنى التقليدي، فقد بدأت كمبادرة محدودة لتلبية احتياجات خاصة، وهدايا عائلية من الحليب الطازج، لكنها ما لبثت أن كبرت مع اتساع

الطلب، وارتفاع الثقة، وتزايد الإقبال.

منذ ما يقارب سبع سنوات؛ اتخذ القرار المفصلي: التحول إلى مشروع استثماري إنتاجي، يقوم على رؤية واضحة، مفادها أن الأمن الغذائي يبدأ من الاستثمار المحلي، وأن الجودة لا تحتاج إلى الاستيراد.

يؤكد مدير مزرعة الأحضان لإنتاج الألبان والثروة الحيوانية، المهندس محمد البحري، لـ «نبض الاقتصاد» أن المزرعة تمثل نموذجًا للإنتاج المحلي الطبيعي، حيث تعود بداياتها كنشاط أسري خاص إلى ما قبل عام 2018، قبل أن تنطلق تجاريًا بشكل رسمي في العام نفسه.

وأشار البحري إلى أن المزرعة بدأت بقرابة 6 إلى 7 أبقار فقط، إضافة إلى محميات زراعية للخيار والطماطم، قبل أن تشهد توسعًا تدريجيًا شمل زيادة عدد الأبقار، واستبدال المحميات بحظائر حديثة، إلى جانب افتتاح مربط للفروسية.

### إدارة ورؤية

تُدار المزرعة بإشراف مباشر من المهندس محمد البحري، الذي يتولى العمليات التشغيلية والتقنية، ويقود فريق العمل بروح علمية وتنظيمية عالية.

أما المالك، رجل الأعمال الشيخ: يحيى علي الحباري. فيقود المشروع برؤية استثمارية تؤمن بأن الزراعة الحديثة قادرة على المنافسة، وأن رأس المال الوطني حين يُدار بوعي، يتحول إلى قوة إنتاج حقيقية.

### قطيع متنوع... وتخطيط علمي

في مزرعة الأحضان، يبدأ النهار بإنتاج ألبان طازجة كل صباح، تصل إلى المستهلك مباشرة من مصدرها، دون وسطاء أو فواصل زمنية تفقدها



في الجهة الشرقية من العاصمة صنعاء، حيث تخفّ ضوضاء المدينة وتستعيد الأرض إيقاعها الطبيعي، تنهض مزرعة الأحضان لإنتاج الألبان والثروة الحيوانية كأحد النماذج النادرة للمشاريع الوطنية المتكاملة، التي لا تكتفي بالإنتاج، بل تعيد تعريف العلاقة بين الإنسان والأرض، وبين الغذاء والتنمية، وبين الاستثمار والمسؤولية المجتمعية.

هنا، في حي الروضة، تحضر المزرعة كمنشأة إنتاجية متكاملة داخل النطاق الحضري، لتقدم نموذجًا مختلفًا، تتوارى فيه ملامح المدينة المعتادة لصالح مشهد إنتاجي حي، تتجاوز فيه المزرعة كونها مساحة زراعية مسورة إلى كيان نابض بالحركة، تمتزج فيه رائحة الأعلاف الخضراء بنكهة الحليب الطازج.

وانطلاقًا من هذا المشهد، زار قسم التحقيقات في نشرة «نبض الاقتصاد» المزرعة، للوقوف عن كثب على تجربة استثمارية محلية ناجحة في مجال إنتاج الألبان والثروة الحيوانية، والاطلاع على آليات العمل من داخل الحظائر وخطوط الإنتاج، ورصد حجم التوسع الذي شهدته خلال السنوات الأخيرة، إلى جانب تسليط الضوء على التحديات التي تواجه المنتج الطبيعي، ودوره في تعزيز الأمن الغذائي وتشجيع الاكتفاء الذاتي.

### الطبيعة شريكًا في التوتية

منذ اللحظة الأولى لدخولك بوابة المزرعة، تشعر أنك انتقلت من زمن الاستهلاك إلى زمن الإنتاج. فضاءات مفتوحة، تنظيم دقيق، مسارات واضحة، وحضائر صُممت لتزاعي راحة الحيوان قبل أي اعتبار آخر. الأرض هنا لا تُستنزف، بل تُدار، والمكان لا يُجمل للعرض، بل يُهيأ ليؤدي وظيفته بكفاءة.

المزرعة تمتد على مساحة تقارب 1000 لينة، تتكامل مع أرض مستأجرة





القيمة الغذائية أو الأثر الصحي أو حتى الاقتصادي.

### توزيع واسع... وثقة السوق

إلى جانب المبيعات في القسم المخصص في المزرعة، تصل منتجات مزرعة الأحضان إلى عشرات نقاط البيع في أمانة العاصمة صنعاء، وعدد من المحافظات، في شبكة توزيع آخذة في الاتساع، تعكس تنامي ثقة المستهلك بالمنتج المحلي.

وفي هذا الصدد يقول مدير المزرعة المهندس البحري: «المزرعة تباع منتجاتها بسعر التكلفة مباشرة للمستهلك الذي يزور المزرعة، في حين تُضاف عمولة التوزيع عند البيع عبر المحلات الخارجية».

وفيما يتعلق بنظام الحجز للسمن والزبدة ونظراً لزيادة الطلب وقلة الإنتاج، يتم بيع السمن والزبدة بنظام الحجز المسبق عبر رسائل نصية، وتختلف فترة الحجز وفقاً لزيادة الطلب على المنتج خصوصاً في شهر رمضان، فيما توفر المزرعة كميات بسيطة (نصف كيلو أو كيلو) بدون حجز مسبق للحالات الطارئة، مثل المرضى أو النساء في مرحلة الولادة.

### تنوع حيوي مدرسو

تضم المزرعة قسمًا خاصًا بتربية الماعز، لا يزال في مرحلة التوسع والتطوير، ولم يتم تدشينه تجاريًا بعد، حيث تقتصر تربيتها حالياً على الاستخدام الشخصي، والعرض.

كما تحتضن المزرعة عدداً من الطيور المتنوعة للعرض، من بينها الديك الرومي، والطاووس، والبط، وغيرها، في إطار تعزيز التنوع الحيوي داخلها، فضلاً عن إنتاجها لعدد من الأصناف ضمن الزراعة الموسمية، من بينها العنب، والرمان، والتفاح، والبلس، وفاكهة الدنيا، والفرسك، في حين يظل إنتاج الألبان مستمرًا على مدار العام، مما يعكس تنوع أنشطتها الزراعية وعدم اقتصرها على الإنتاج الحيواني فقط.

### رعاية صحية

يحظى القطيع في مزرعة الأحضان برعاية صحية منتظمة، يشرف عليها أطباء بيطريون مختصون، إلى جانب برنامج تغذية متكامل تحت إشراف أخصائي تغذية حيوانية.

وتعتمد التغذية على توليفة مدروسة تجمع بين العليقة الجافة، المكبونة من القصب والمركز الذي يضم النخالة والذرة وفول الصويا وجوز الهند، إضافة إلى الكالسيوم والفسفور والملح وعصاره السمسم، وبين العليقة الخضراء المتمثلة في القصب الأخضر والقضب الأخضر، والتي يتم توفيرها من تهامة، إلى جانب الأعلاف الخضراء التي تُزرع في محيط المزرعة نفسها. ويهدف هذا النظام الغذائي إلى تحقيق التوازن الصحي ورفع الإنتاجية وتحسين جودة الحليب.

### تطوير مستمر

في إطار خطط التطوير والتوسع، يجري حالياً التحضير لإطلاق إنتاج الزبادي بمواصفات خاصة وجودة عالية، صُممت لتقديم منتج متميز في السوق المحلي. كما تعمل إدارة المزرعة على الترتيب لافتتاح معمل جديد يعتمد على تقنيات أكثر حداثة، تماشيًا مع توسع النشاط وارتفاع مستوى الإقبال المتزايد من المواطنين على منتجات المزرعة.

### الفروسية... النضال والمعاصرة

إلى جانب الإنتاج الحيواني، تضم المزرعة مربيًا للفروسية يضم نحو 23 خيلاً عربيًا أصيلاً، تحمل أسماء ذات دلالات رمزية مثل: قاهر، طوفان، الروميساء، تالين، نادية، غزة وغيرها.

ويشهد المربي إقبالاً متزايداً، خاصة في مواسم الإجازات، ليكون مساحة تدريب، وحاضنة لهوية مبنية متجذرة في تاريخ الفروسية. ويوفر المربي تدريباً على الفروسية بنظام الاشتراك الشهري، أو بنظام الساعة، أو «اللفة» الواحدة، بأسعار رمزية، حيث تبلغ قيمة اللفة الواحدة 200 ريال، بينما تبلغ تكلفة التدريب لمدة ربع ساعة مع مدرب 1000 ريال.

### الاستفادة من السهادر

لا يقتصر مفهوم الإنتاج في مزرعة الأحضان على الحليب ومشتقاته، بل يمتد ليشمل الاستفادة المثلى من المخلفات الحيوانية، حيث يُعاد تدوير السهادر العضوي الناتج عن القطيع لاستخدامه في تسميد الأراضي الزراعية والأعلاف الخضراء، مما يحقق دورة إنتاج متكاملة تقلل من الهدر، وتحافظ على البيئة، وتخفف كلفة الإنتاج، في نموذج عملي للاقتصاد الزراعي المستدام.

### المعرفة في قلب الحقل

تحوّلت مزرعة الأحضان إلى منصة تعليمية مفتوحة، تفتح أبوابها على مدار العام أمام الزيارات المدرسية والجامعية والبحثية والسياحية، في تجربة تفاعلية تضع الزائر في قلب العملية الإنتاجية، وتمنحه فهماً عملياً عميقاً لدور الثروة الحيوانية في تعزيز الاقتصاد الوطني وتحقيق الأمن

الغذائي.

وتأتي هذه الزيارات في إطار الأنشطة التطبيقية التي تحرص المؤسسات التعليمية على تنظيمها، بهدف ربط الجانب النظري بالدراسة الميدانية، وتمكين الطالبات والطلاب من معاينة أسس إنتاج الحليب ومشتقاته بشكل مباشر، بدءاً من التغذية والرعاية الصحية، وصولاً إلى الحلب والتصنيع وضبط الجودة.

يقول المهندس بندر منصور لـ «نبض الاقتصاد» خلال الجولات الميدانية، يتعرف الزائرون على خصائص السلالات المختلفة من الأبقار من حيث الإنتاجية، ونسبة الدهن، والقدرة على التحمل، وجودة الحليب، إضافة إلى برامج الرعاية البيطرية، وأنظمة التغذية السليمة، وآليات متابعة الحالة الصحية للقطيع. كما يطلعون على عملية الحلب الآلي ومعايير النظافة والسلامة المعتمدة، وخطوط إنتاج مشتقات الألبان، والإجراءات الدقيقة التي تضمن وصول منتج آمن وعالي الجودة إلى المستهلك.

وتتيح المزرعة للزائرين متابعة المراحل الكاملة لإنتاج الحليب؛ من لحظة الحلب والتجميع، مروراً بعمليات البسترة والفحص المخبري والتعبئة، وصولاً إلى إنتاج الحليب المبستر، والزبادي، والزبدة، والسمن البلدي، في نموذج عملي يعكس كيف يمكن للتقنيات الحديثة في الإنتاج الحيواني أن تسهم في تلبية احتياجات السوق المحلي، وتقليل الاعتماد على المستورد. ويبين أن الجولات تشمل التعريف بأنواع الأبقار المتواجدة في المزرعة، إلى جانب الخيول العربية الأصيلة وعدد من الحيوانات الأخرى، حيث تبرز إدارة المزرعة الدور المحوري لهذه الثروة الحيوانية في تعزيز الأمن الغذائي الوطني، والمساهمة في مواجهة مشكلات سوء التغذية المنتشرة في المجتمع، من خلال توفير منتجات غذائية طبيعية ذات قيمة عالية.

### رسائل توعوية مباشرة

وفي إطار تنمية الوعي، يحرص مالك المزرعة، الشيخ: يحيى علي الحباري، على إلقاء كلمات توعوية أمام الطلاب والطالبات والباحثين والزائرين، يؤكد فيها أهمية تنمية الثروة الحيوانية بوصفها أحد الأعمدة الأساسية للأمن الغذائي، ودورها في تقليل الاعتماد على الاستيراد الخارجي، مشدداً على ضرورة تكامل الجهود بين القطاع الخاص والمؤسسات الأكاديمية، لتحويل المعرفة إلى مشاريع إنتاجية مستدامة تخدم الوطن والمجتمع.

### شهادات أكاديمية من الهيدان

خلال زيارة المزرعة، التقت «نبض الاقتصاد» بعدد من الأكاديميين وطلاب كلية الطب بجامعة عمران.

حول انطباعه عن زيارة المزرعة يقول الدكتور حميدان علي حميدان، نائب رئيس هيئة مستشفى الرئيس الشهيد الصماد محافظة حجة وأستاذ بكلية الطب بجامعة عمران: «كانت زيارتنا إلى مزرعة الأحضان بصنعاء تجربة مميزة بكل المقاييس. الانطباع كان رائعاً، بدءاً من حسن الاستقبال، مروراً بتنوع الأقسام، ووصولاً إلى مستوى النظافة والتنظيم العالي. ما لفت انتباهنا هو العدد الكبير من الأبقار، والذي إذا ما أُدير بالشكل الأمثل فإنه يشكل دعامة حقيقية لتشجيع الإنتاج المحلي».

وأضاف: «أطلعنا على المعامل، وآليات البسترة وأخذ العينات اليومية والعشوائية، والتي تتم وفق إجراءات دقيقة تخضع لمعايير الجودة الشاملة، بصراحة، لم نكن نتوقع هذا المستوى في صنعاء، لكنه تحقق بفضل الاستثمارات الوطنية ورؤوس الأموال الواعية. ندعو جميع المستثمرين إلى التوجه لمثل هذه المشاريع الحيوية».

من جانبه، قال عبدالوهاب القطيب، طالب بكلية الطب - جامعة عمران (سنة رابعة): «جننا في زيارة ميدانية ضمن تخصص طب المجتمع، وبدأنا جولتنا من مربي الفروسية، حيث تعرّفنا على تصنيف الخيول وأسمائها واستخداماتها، ما شاهدناه يؤكد أن الثروة الحيوانية تحتاج إلى جهد كبير، لكنها في المقابل ذات عائد اقتصادي مجزٍ، وتشجع المجتمع على الاستثمار في هذا المجال».

أما فضل القاضي، طالب طب بشري - مستوى رابع، فقد عبّر عن انطباعه قائلاً: «ما شاهدناه اليوم تجربة مميزة بكل المقاييس؛ من حيث مستوى النظافة، وتنوع الأقسام، ودقة التنظيم. نموذج يبعث على الاعتزاز ويعكس صورة مشرفة للإنتاج المحلي».

### تحديات... وطموحات أكبر

رغم النجاحات، تواجه المزرعة تحديات، أبرزها؛ ضعف وعي بعض المستهلكين بأهمية الألبان المحلية، وصعوبة وتكلفة استيراد قطع الغيار، وكذا نقص الكوادر الفنية الهندسية المتخصصة بالآلات الحديثة.

لكن رغم التحديات، تمتلك المزرعة خططاً طموحة لإنشاء مصانع متكاملة، والتوسع في الإنتاج، والدخول في منافسة خارجية مستقبلاً. وأمام هذا النجاح السريع، فإن مزرعة الأحضان لإنتاج الألبان والثروة الحيوانية أكثر من مشروع اقتصادي؛ إذ تمثل رسالة عملية بأن الاكتفاء الذاتي ليس شعاراً، بل مساراً يبدأ من الأرض، ويُدار بالعلم، ويُؤل بالثقة، ويثمر أمناً غذائياً، وفرص عمل، واقتصاداً أكثر توازناً.

## غرفة الحديدة تشارك في الورشة التوعوية حول السلامة المهنية



شاركت الغرفة التجارية الصناعية محافظة الحديدة، مطلع يناير الجاري، في ورشة العمل التوعوية حول الصحة والسلامة المهنية، التي أقيمت تحت شعار «معاً من أجل سلامة العاملين وبيئة عمل آمنة وإنتاجية مستدامة»، نظمتها مكتب الشؤون الاجتماعية والعمل، واستهدفت مسؤولي الصحة والسلامة المهنية في المنشآت الصناعية بالمحافظة.

وفي افتتاح الورشة، أكد وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل لقطاع شؤون العمل، الدكتور عبدالله حيدر، أهمية تعزيز مفاهيم ومعايير الصحة والسلامة المهنية في مواقع العمل، بما يسهم في حماية العاملين، والحد من مخاطر الحوادث والإصابات المهنية، ورفع كفاءة الأداء والإنتاجية في المنشآت الصناعية.

وأشار إلى أن الوزارة تولي اهتماماً خاصاً بتطوير بيئات عمل آمنة، من خلال الشراكة مع القطاع الخاص والمؤسسات ذات العلاقة، وبما ينسجم مع القوانين والتشريعات الوطنية المنظمة للعمل.

وخلال مشاركته بكلمة مسجلة، قال نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية، الأستاذ محمد محمد صلاح: «يسعدنا في قيادة الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية أن نكون معكم في هذا اللقاء المهم حول الصحة والسلامة المهنية، مؤكداً تقديرنا للجهود الكبيرة التي تبذلها وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل في تلمس الاحتياجات والمعوقات التي تتطلبها عملية تحسين مستوى تنفيذ إجراءات واشتراطات الصحة والسلامة المهنية في المنشآت الصناعية».

وأضاف: «كما نشيد بجهود كافة الجهات المشاركة في الحملة الوطنية للصحة والسلامة المهنية، وعلى رأسها المؤسسة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة، التي ستسهم في تعزيز التوعية بهذا الجانب المهم، بما يدعم خلق بيئة عمل آمنة للعامل والمنشأة في آن واحد». وأكد أن انطلاق هذه الحملة يأتي في توقيت بالغ الأهمية، في ظل التحديات الكبيرة التي يواجهها القطاع الصناعي، ما يتطلب ترسيخ ثقافة الصحة والسلامة المهنية باعتبارها إحدى أهم ركائز استدامة الأعمال.

وأشار إلى أن الاتحاد وغرفة محافظة الحديدة يؤمنان بأن التكامل بين القطاعين العام والخاص هو الطريق الأمثل لتطوير السياسات والتشريعات، ونشر الوعي، وبناء القدرات في مجال الصحة والسلامة المهنية، بما يحقق مصلحة الاقتصاد الوطني، ويحمي ويعزز تطور المنشآت الصناعية.

بدوره، أوضح مدير مكتب الشؤون الاجتماعية والعمل بالمحافظة، الدكتور عبدالرحمن الصايغ، أن الورشة تهدف إلى رفع مستوى الوعي لدى مسؤولي السلامة المهنية بأهمية تطبيق إجراءات الوقاية والحماية، وتعزيز ثقافة السلامة في بيئات العمل الصناعية، بما يعكس إيجاباً على استدامة الإنتاج وحماية رأس المال البشري.

من جانبه، أكد مدير الغرفة التجارية والصناعية، محمد الحطامي، أهمية تعزيز التعاون بين الجهات الحكومية والقطاع الخاص لتطبيق معايير الصحة والسلامة المهنية، مشيداً بدور الشركات الوطنية في الالتزام بتوفير بيئات عمل آمنة.

فيما قدم مدير الإدارة العامة للصحة والسلامة المهنية بوزارة الشؤون الاجتماعية والعمل، محمد عبدالقدوس، عرضاً تناول مفاهيم الصحة والسلامة المهنية، وأبرز المخاطر في بيئات العمل الصناعية، وآليات الوقاية، وسبل الالتزام بالاشتراطات والمعايير المعتمدة.

وتخللت الورشة مداخلات من ممثلي الشركات والمنشآت الصناعية، استعرضت أفضل الممارسات والتجارب العملية في مجال السلامة المهنية، إلى جانب نقاشات وتبادل للآراء حول سبل تطوير بيئات عمل آمنة ومستدامة.

## الاتحاد ينظم ورشة لتسيخ معايير السلامة المهنية في بيئات العمل

المهنية، والتفاعل الإيجابي بوصف الغرف شريكاً أساسياً يخدم الاقتصاد والمستهلك اليمني.

وأشار إلى أهمية اللقاءات الأسبوعية بين الحكومة والقطاع الخاص في معالجة الإشكاليات الصناعية والتجارية والوصول إلى حلول عملية، مؤكداً أن الوزارة ستكثف الزيارات الميدانية المفاجئة للمصانع، وتعمل على توحيد آلية النزولات بالتنسيق مع الجهات ذات العلاقة، كاشفاً عن توجه الوزارة لإطلاق الهوية التصنيعية للصناعة اليمنية خلال العام 2026، لتكون علامة جودة لكل منتج يمني.

وأكد أن الاتحاد العام، بالشراكة مع وزارة الاقتصاد والصناعة والاستثمار، ووزارة الشؤون الاجتماعية والعمل، والهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس، وبقية الجهات ذات العلاقة، يعمل على بلورة رؤية مستقبلية ترتقي بالمنشأة اليمنية، وترسخ معايير الصحة والسلامة المهنية كعنصر تنافسي حقيقي يعزز جودة المنتج الوطني، ويرفع من قدرته على النفاذ إلى الأسواق المحلية والإقليمية بثقة واستدامة.

من جانبه، أكد وكيل وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل لقطاع شؤون العمل الدكتور عبدالله حيدر، أن الوزارة تعزز إطلاق برنامج وطني للحد من الإصابات المهنية بالشراكة مع وزارة الاقتصاد والاتحاد العام للغرف التجارية وهيئة المواصفات، بما يسهم في توفير بيئة عمل آمنة ومستدامة.

وأشار إلى أن الوزارة نفذت خلال الفترة الماضية حملة توعوية وإرشادية شملت نحو 50 منشأة صناعية وإنتاجية، تضمنت زيارات ميدانية واستبيانات وتوعية مباشرة، مؤكداً أن توفير بيئة عمل آمنة ينعكس إيجاباً على تقليل الإصابات وتحسين الأداء العام للمنشآت.

بدوره، من المدير التنفيذي للهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة الأستاذ عبدالله العاطفي تنظيم هذه الورشة، مشيداً بمستوى التفاعل والتعاون في حملات التوعية والنزولات الميدانية، مؤكداً أن توجه الدولة يقوم على بناء شراكة فاعلة مع القطاع الخاص باعتباره أحد أضلاع مثلث التنمية.

وتخللت الورشة عرضان تقديميان؛ العرض الأول من وزارة الشؤون الاجتماعية والعمل، قدمته الدكتورة ابتسام فرج، وركز على سلامة العاملين وبيئة العمل الآمنة والمستدامة، وناقش مفهوم الصحة والسلامة المهنية وأهميتها، وأنواع المخاطر، وأثر الاستثمار في السلامة على خفض التكاليف واستمرارية العمل، ودورها في تعزيز الإنتاج وجودته وثقة المستفيدين، إضافة إلى التزامات صاحب العمل والعامل، ومؤشرات إصابات العمل عالمياً، وأثار الحوادث المهنية، والسلامة كعنصر تنافسي وهدف استراتيجي.

وبين العرض أن السلامة ليست مجرد التزام، بل استثمار استراتيجي يقلل من توقف العمل بتجنب الحوادث، ويحمي سمعة المنشأة، ويعزز ثقة العملاء والموظفين من خلال تحقيق بيئة عمل آمنة.

فيما قدم العرض الثاني عن الهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس وضبط الجودة الأستاذ وسيم الزراعي، وتناول الدور الرقابي والتشريعي للهيئة في مجال الصحة والسلامة المهنية، بوصفها الجهة المختصة بتنظيم شؤون المواصفات والرقابة على جودة السلع والمنشآت في الجمهورية اليمنية، باستثناء بعض القطاعات المحددة قانوناً. كما استعرض الإطار القانوني المنظم لعمل الهيئة، بما يشمل القوانين واللوائح والمواصفات القياسية الوطنية والدولية.

وأوضح العرض مهام الهيئة الرقابية والتشريعية والتنفيذية، لا سيما في التفتيش على المنشآت الصناعية والمعدات والآلات، والتحقق من مطابقتها لمتطلبات السلامة المهنية، ومراقبة بيئة العمل، والإنشاءات، والأنظمة الكهربائية، ومقاومة الحريق، مع التأكيد على إلزام المنشآت بتطبيق المواصفات القياسية، وتحديث التشريعات بشكل دوري، وتعزيز برامج التدريب والتوعية، والتنسيق مع الجهات ذات العلاقة، بما يسهم في توفير بيئة عمل آمنة ومستدامة، وحماية العاملين، وتعزيز الثقة بالمنتجات الوطنية.

وشملت الورشة نقاشات موسعة حول آليات تعزيز الالتزام بالمعايير وتطوير بيئة العمل الصناعية، أكدت في مجملها أن تعزيز معايير الصحة والسلامة المهنية يسهم بشكل مباشر في حماية الاستثمارات الوطنية، وتقليل الخسائر الناتجة عن الحوادث المهنية، ورفع كفاءة الإنتاج واستمراره، وأن الالتزام بهذه المعايير ينعكس إيجاباً على سمعة المنشآت اليمنية، ويعزز قدرتها على المنافسة في الأسواق المحلية والخارجية.

شارك في الورشة عدد من مديري عموم الغرف التجارية الصناعية، حضورياً و عبر تقنية الاتصال المرئي، وأعضاء لجنة الصناعة في الاتحاد، إلى جانب ممثلين عن عدد من الشركات الصناعية.



في إطار سعي الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية لتعزيز الوعي بأهمية الصحة والسلامة المهنية، نظم الاتحاد، ورشة عمل حول الصحة والسلامة المهنية لأصحاب الأعمال، بمشاركة ممثلين عن الجهات الحكومية والقطاع الخاص من مُتتجين ومستثمرين وتجار.

افتتحت الورشة، التي حضرها القائم بأعمال وزير الاقتصاد والصناعة والاستثمار الأستاذ سام أحمد البشري، بكلمة ترحيبية ألقاها نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية الأستاذ محمد محمد صلاح، رحب فيها بالحضور أجمل ترحيب في هذا اللقاء المهني الهام، الذي يجمع المشاركين لمناقشة ركيزة أساسية من ركائز الاستدامة في الأعمال، وهي الصحة والسلامة المهنية.

وأشار إلى أن السلامة المهنية لم تعد مجرد التزام تنظيمي، بل أصبحت استثماراً استراتيجياً في رأس المال البشري، مؤكداً أن توفير بيئة عمل آمنة يشكل أساساً لاستدامة الإنتاج وجودته، وتعزيز تنافسية المنتج اليمني. وقال: «إن وجهة نظرنا في القطاع الخاص تجاه السلامة المهنية تجاوزت المفهوم التقليدي القائم على الامتثال للوائح فقط، بل ننظر إليها اليوم بوصفها استثماراً استراتيجياً في رأس المال البشري؛ فالعامل الماهر والأمين هو المحرك الحقيقي لعجلة الإنتاج، وتوفير البيئة المحيطة له هو الضمانة الأكيدة لاستمرار تدفق العطاء الاقتصادي دون انقطاع».

وأضاف: «إننا في الاتحاد العام، وبالشراكة مع وزارة الاقتصاد والصناعة والاستثمار، ووزارة الشؤون الاجتماعية والعمل، والهيئة اليمنية للمواصفات والمقاييس، وبقية الجهات ذات العلاقة، نسعى لرسم ملامح مستقبلية تليق بالمنشأة اليمنية، مستقبل تكون فيه معايير السلامة ميزة تنافسية ترفع من قيمة منتجاتنا وطموحاتنا في الأسواق المحلية والإقليمية».

وأكد أن جوهر هذه الورشة يكمن في ترسيخ ثقافة لدى أوساط أصحاب الأعمال بأن السلامة المهنية جزء أصيل من منظومة الجودة الشاملة، إذ لا يمكن الحديث عن جودة المنتج أو الخدمة بمعزل عن ضمان سلامة من يقدمها. ومن هذا المنطلق، يسعى الاتحاد إلى إحلال ثقافة الوقاية الاستباقية محل ردود الفعل، بما يعزز الأمان الوظيفي ويرفع كفاءة الأداء.

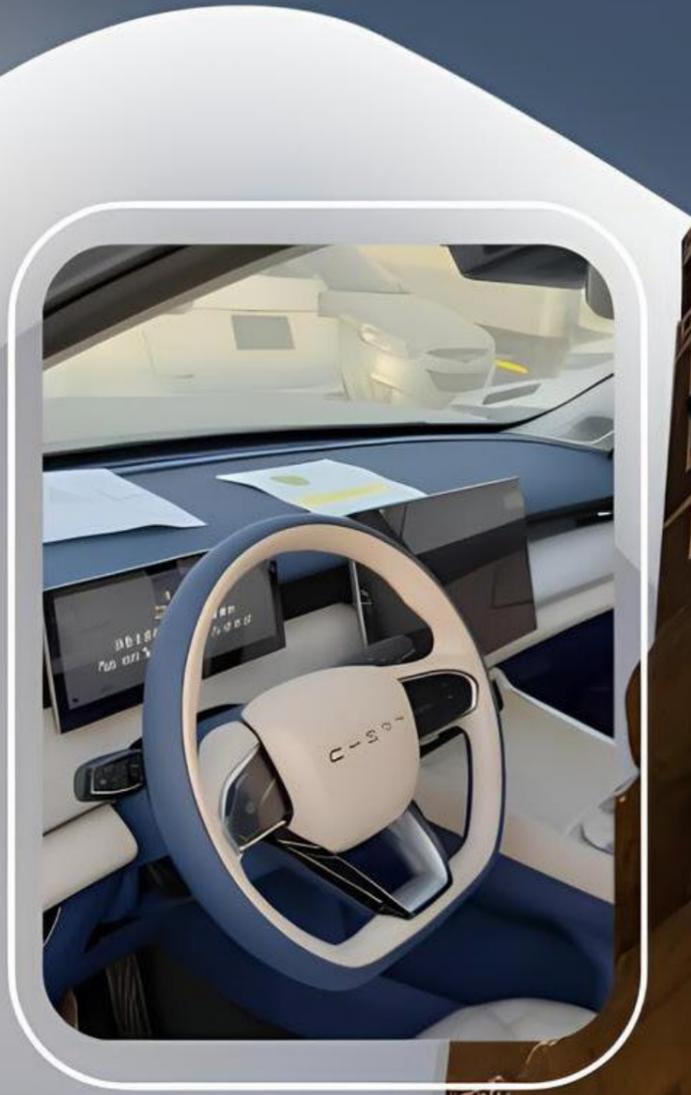
وقال: «رسالتنا لزملائنا وإخواننا أصحاب الأعمال اليوم: اجعلوا من السلامة المهنية ثقافة مؤسسية لا مجرد إجراءات تكميلية؛ فتكلفة الوقاية، مهما بلغت، تظل ضئيلة جداً مقارنة بالكلفة الإنسانية والاقتصادية للحوادث المهنية التي قد تعصف بسنوات من البناء والجهد».

وتمنّى صلاح حضور المشاركين وتفاعلهم، مجدداً شكره للشركاء في الجانب الحكومي على روح التعاون والتكامل والعمل الميداني الهادف إلى تجنب المخاطر، وتوعية وإرشاد العاملين وأصحاب الأعمال، آملاً أن تكون هذه الورشة نقطة انطلاق نحو وعي مؤسسي جديد في مجال الصحة والسلامة المهنية، يضع الإنسان أولاً، ويضمن إنتاجاً عالي الجودة يلبي احتياجات السوق المحلية، ويدعم التوجه الجاد نحو التصدير.

وخلال افتتاح الورشة، أكد القائم بأعمال وزير الاقتصاد والصناعة والاستثمار الأستاذ سام أحمد البشري أن الورشة تمثل خطوة مهمة لتعزيز الشراكة مع القطاع الخاص، وترسيخ الاهتمام بمعايير الصحة والسلامة المهنية، خصوصاً في المصانع وبيئات العمل الصناعية، مشدداً على ضرورة إحداث تغيير حقيقي في ثقافة وقناعات القطاع الخاص تجاه هذا الملف، والانتقال من التعامل الشكلي إلى التطبيق العملي.

وأوضح أن الحكومة، بكافة وزاراتها وهيئاتها، شريك داعم للقطاع الخاص، وتمضي في تصحيح الاختلالات وتطوير البيئة الصناعية والتجارية، مشيراً إلى أن توجه الدولة يركز على توطئة الصناعة، والتصنيع والإحلال، ورفع جودة المنتج المحلي بأسعار مناسبة، باعتبار القطاع الخاص الركيزة الأساسية لهذا المسار.

ودعا البشري، الاتحاد والغرف التجارية الصناعية في مختلف المحافظات إلى الاقتداء بتجربة غرفة أمانة العاصمة كنموذج متميز في مجال السلامة



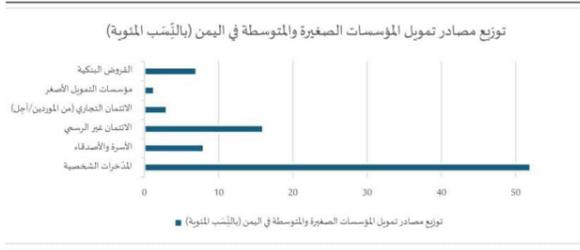
الآن في اليمن  
**TIGGO 9**



## العوامل المؤثرة في تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن

نبض الاقتصاد . خاص — دراسة أعدها الباحثان رنا الجعوني- عبد الخالق الجمرة - تحت إشراف الدكتور أيمن الصبري (محرر الدراسة للنشر)

وبالمثل، لا تشكل القروض المصرفية سوى حوالي 7% من إجمالي تمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، وهو ما يعكس حالة إقصاء واسعة عن النظام المصرفي الرسمي بسبب متطلبات الضمان المرتفعة وهشاشة القطاع المالي. وتكشف هذه الأرقام عن حواجز بنوية حادة تعيق حصول المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على تمويل مستدام في اقتصاد يمني متأثر بالنزاع.



تواجه المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن تحديات تمويلية حادة نتيجة تداخل آثار النزاع، وضعف المؤسسات، والعوائق الهيكلية في النظام المالي. يتمثل العائق الأخطر في حالة عدم الاستقرار السياسي واستمرار النزاع (5/5)، والتي أدت إلى تدمير النشاط الاقتصادي، وتجزئة النظام المصرفي، وانسحاب كثير من الممولين من السوق. وبدرجة حدة مماثلة، يُعَدُّ غياب الضمانات والسجلات الائتمانية (5/5) من أبرز القيود، إذ إن أغلب المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تفتقر إلى السجلات المالية الرسمية أو الأصول المقبولة كضمان للحصول على القروض. كما يُشكّل ارتفاع تكلفة الائتمان (5/4)، حيث تتجاوز أسعار الفائدة في كثير من الأحيان نطاق 12-22% مع آجال سداد قصيرة، عاملاً يجعل الاقتراض غير ميسر لشريحة واسعة من هذه المؤسسات. ويُضاف إلى ذلك تخلف القطاع



المصرفي (5/4) الذي يتسم بدرجة عالية من تجنب المخاطر ويقدم حجماً محدوداً من الإقراض الموجه للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، في حين يبقى الشمول المالي في مستويات متدنية للغاية (5/4)، إذ يظل أكثر من 90% من البالغين خارج النظام المصرفي، وتعمل غالبية هذه المؤسسات في الاقتصاد غير الرسمي.

ويزيد ضعف الدعم الحكومي (5/4) من تفاقم المشكلة، في ظل غياب برامج ائتمان عامة أو آليات دعم وتمويل موجه. وتعتمد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بدرجة كبيرة على التمويل غير الرسمي (5/3) من الأسرة والأصدقاء والمقرضين غير النظاميين، وهو تمويل يتسم بعدم الاستقرار وعدم الكفاية لتمويل النمو طويل الأجل. كما تؤدي قصور البنية التحتية والمخاطر الأمنية (5/3) إلى رفع تكاليف التشغيل وتعزيز تردد الممولين. وتُسهم العوامل الثقافية والدينية (5/2) أيضاً في خفض الإقبال على القروض التقليدية، رغم توفر بعض صيغ التمويل الإسلامي. وأخيراً، يؤدي غياب رأس المال المخاطر (Venture Capital) وخيارات الاستثمار بالملكية (5/2) إلى حرمان الشركات الناشئة الابتكارية من الوصول إلى تمويل النمو. وبصورة تراكمية، تُشكّل هذه العوامل بيئة عالية المخاطر وضعيفة التمويل للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن.

من أكثر بيئات الأعمال تحدياً على مستوى العالم بالنسبة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة، فبحسب مؤشرات سهولة ممارسة الأعمال للبنك الدولي، احتلت اليمن المرتبة 187 من أصل 190 اقتصاداً، وهو ما يعكس اختلالات مؤسسية وتنظيمية حادة. وتُظهر المؤشرات ضعفاً شديداً في مجالات جوهرية لعمل الشركات، مثل: التعامل مع تصاريح البناء (المرتبة 186)، والحصول على الكهرباء (187)، والوصول إلى الائتمان (186)، وهي مجالات تتسم بدرجة عالية من عدم الكفاءة والبيروقراطية. كما تظل إجراءات بدء النشاط التجاري مُعقدة (المرتبة 156)، في حين تضعف آليات إنفاذ العقود (143) وحماية المستثمرين الأقلية (162)، مما يقوّض ثقة المستثمرين. ورغم أن تسجيل الملكية يظهر بصورة أفضل نسبياً (المرتبة 86)، فإن ذلك يطغى عليه الهشاشة المؤسسية العامة، وضعف البنية التحتية، وتقلب البيئة القانونية والمالية. تؤدي هذه العوائق مجتمعة إلى إعاقة ريادة الأعمال، والحد من نمو المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، والنفور من الاستثمار المحلي والأجنبي. وفي البيئات المتأثرة بالنزاعات مثل اليمن، يعني غياب الاستقرار المؤسسي وفعالية الأنظمة التنظيمية ارتفاع تكاليف المعاملات وتزايد المخاطر، الأمر الذي يترك المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بلا بيئة تمكينية تتيح لها النمو والازدهار.

## الوصول إلى التمويل (Access to Finance):

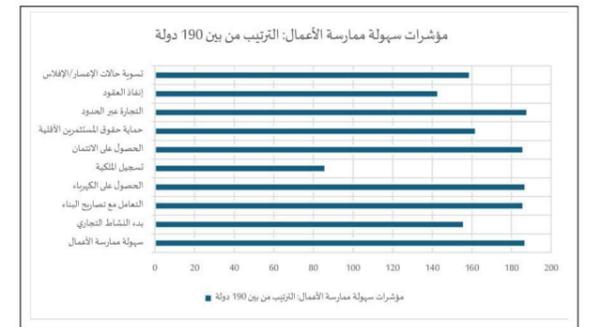
يُعدّ الوصول إلى الائتمان والخدمات المالية واحداً من أكثر القيود شيوعاً التي تواجهها المؤسسات الصغيرة والمتوسطة حول العالم. فكثير من هذه المؤسسات تفتقر إلى الضمانات الكافية أو السجل الائتماني، كما يُنظر إليها على أنها أعلى مخاطرة من قبل الممولين، مما يؤدي إلى تقييد منحها الائتمان. ويُقدّر حجم الفجوة التمويلية عالمياً للمشروعات متناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة (MSMEs) بحوالي 5.7 تريليون دولار أمريكي، وهو طلب غير مُلبى يعكس حجم عدد المشاريع المجدية التي لا تستطيع الحصول على التمويل اللازم للنمو. وقد اتسعت هذه الفجوة في السنوات الأخيرة (بعد أن كانت تُقدّر بنحو 4.4 تريليون دولار)، مما يشير إلى أن الأنظمة المصرفية التقليدية ما تزال لا تخدم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بالشكل الكافي. وفي المناطق النامية، لا تمثل قروض المؤسسات الصغيرة والمتوسطة سوى نسبة ضئيلة من إجمالي الإقراض المصرفي. تؤكد المؤسسات الدولية على ضرورة تبني مقاربة شمولية للتخفيف من قيود التمويل على هذه المؤسسات، من خلال تطوير مكاتب الاستعلام الائتماني وسجلات الضمانات، وتشجيع التكنولوجيا المالية (Fintech) والتمويل الأصغر، وتفعيل برامج ضمان القروض. ويشير صندوق النقد الدولي إلى أن البيئة التمكينية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة يجب أن تضمن توفر خيارات تمويل كافية إلى جانب بقية المدخلات الإنتاجية. ومن دون ائتمان ميسر، تجد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة صعوبة في الاستثمار في التقنيات الجديدة، أو توسيع عملياتها، أو حتى إدارة التدفقات النقدية، مما يضعها في موقع تنافسي أضعف. في اليمن، تهيمن المصادر الشخصية وغير الرسمية على مشهد تمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، في حين يلعب الائتمان الرسمي دوراً هامشياً. فبحسب استطلاعات خط الأساس، يعتمد 89% من مالكي هذه المؤسسات بشكل كامل على المدخرات الشخصية لتمويل أنشطتهم، في حين تُظهر بيانات فترة النزاع الأحدث أن ما يقارب 52% من تمويل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة لا يزال يأتي من مصادر داخلية أو ذاتية. وتمثل مساهمة الأسرة والأصدقاء نحو 8% من التمويل، مما يعكس الاعتماد الكبير على الشبكات الاجتماعية. إضافة إلى ذلك، يقدر 16% من المؤسسات الصغيرة غير المسجلة باستخدام مقرضين غير رسميين، وهو ما يسلب الضوء على تنامي دور سوق الإقراض غير المنظم في ظل غياب التمويل المصرفي. أما الائتمان التجاري، وخصوصاً في صورة الدفعات المُؤجلة من الموردين، فلا يتجاوز 3% من تمويل هذه المؤسسات، نتيجة تراجع الثقة والمخاطر المرتفعة لدى الموردين خلال فترة النزاع. وعلى الجانب الرسمي، تصل مؤسسات التمويل الأصغر إلى نحو 1.3% فقط من رؤود الأعمال، مما يشير إلى محدودية انتشارها رغم زيادة نشاطها.

تُعدّ المؤسسات الصغيرة والمتوسطة محرّكاً رئيسياً للنمو الاقتصادي وخلق فرص العمل، إلا أنها تواجه تحديات مميّزة في الحفاظ على قدرتها التنافسية. فعلى المستوى العالمي، تمثل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة نحو 90-95% من إجمالي الأعمال، وتسهم بحصة كبيرة من التشغيل تتراوح بين 60-70%. ورغم هذه الأهمية، غالباً ما تُعَدُّ هذه المؤسسات «الحلقة المفقودة» بين النمو وشمولية التنمية؛ إذ تمتلك قدرة عالية على دفع عجلة التطور، لكنها تواجه عقبات عديدة عند المنافسة في الأسواق المحلية والدولية. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد العوامل العالمية والإقليمية الرئيسة التي تؤثر في تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، ثم تستعرض العوامل الإضافية المرتبطة باليمن. كما تُبرز أهم مؤشرات وأطر التنافسية ذات الصلة، مثل مؤشر التنافسية العالمية، ومؤشر سياسات المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، ومؤشر سهولة ممارسة الأعمال، التي تسلط الضوء على هذه العوامل.



د/ أيمن الصبري

## العوامل العالمية والإقليمية المؤثرة في تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة

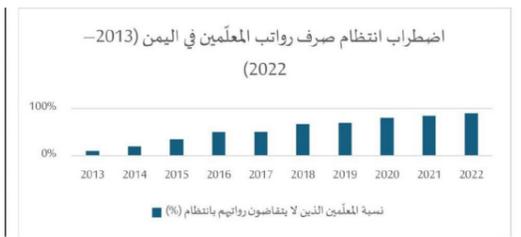


**بيئة الأعمال والمؤسسات:** تُعدّ بيئة الأعمال المواتية - بما في ذلك اللوائح التنظيمية السليمة، والبيروقراطية الفعّالة، وانخفاض مستويات الفساد - عنصراً أساسياً في تعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. فالإجراءات الصديقة للأعمال، وجودة التنظيم، وقوة المؤسسات القانونية تسهم في تعزيز المنافسة وتحسين كفاءة تخصيص الموارد. وعلى العكس من ذلك، تؤدي البيروقراطية المُرهِقة وضعف سيادة القانون إلى زيادة التكاليف على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وإعاقة نموها. وتوضّح مؤشرات سهولة ممارسة الأعمال (Ease of Doing Business) السابقة الصادرة عن البنك الدولي كيف أن عوامل مثل سهولة تسجيل الأعمال، وإنفاذ العقود، وتوفر معلومات الائتمان، وبساطة الامتثال الضريبي تسهم في خفض العوائق أمام هذه المؤسسات. ففي البلدان التي تتميز بلوائح أبسط وأكثر وضوحاً، يزداد عدد المؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي تنشأ وتتوسع. ووفقاً للبنك الدولي، فإن ترتيباً مرتفعاً في مؤشر سهولة ممارسة الأعمال يعني أن «البيئة التنظيمية أكثر ملاءمة لبدء وتشغيل منشأة محلية». كما أن السياسات التي تعالج «العوائق الشاملة» - مثل طول إجراءات الترخيص أو متطلبات التصاريح المُرهِقة - تعود بفائدة أكبر نسبياً على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، لأن الشركات الكبيرة تكون أكثر قدرة على تحمّل هذه التكاليف.

وبصورة عامة، تسهم الحوكمة الرشيدة، والمؤسسات المستقرة، وبيئة السياسات المتوقعة في تقليل درجة عدم اليقين لدى رؤود الأعمال وتعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. في المقابل، تمثل اليمن واحدة

أن اندلاع النزاع أدخل منظومة التعلّم والمهارات في حالة انهيار متسارع. فقد انقطع تعليم ملايين الأطفال أو توقّف تمامًا. وبحلول عام 2021، كان أكثر من مليوني طفل وطفلة في سن الدراسة خارج مقاعد التعليم في اليمن، أي ما يزيد على ضعف العدد المسجّل قبل الحرب. تعرّض ما لا يقل عن ربع المدارس للتدمير أو الضرر أو إعادة الاستخدام خلال القتال؛ إذ يُقدّر أن أكثر من 2,500 مدرسة لم تُعدّ صالحة للاستخدام التعليمي، بعد أن تعرّضت للقصف، أو استُخدمت كملاجئ للأسر النازحة، أو تمّ شغلها من قبل جماعات مسلّحة. وبالمثل، تعرّضت برامج التعليم العالي والتدريب المهني للاضطراب أو الإغلاق في العديد من المناطق. كما أدى النزاع المطول إلى موجة نزوح لكثير من الكوادر المهنية (من معلمين وأطباء ومهندسين وغيرها)، وهو نزيف في المواهب سيكون من الصعب تعويضه على المدى القريب.

حتى في المناطق التي لا تزال فيها المدارس قائمة، تدهورت جودة التعليم بشكل حاد. فقد ظلّ المعلمون لسنوات دون رواتب في أجزاء واسعة

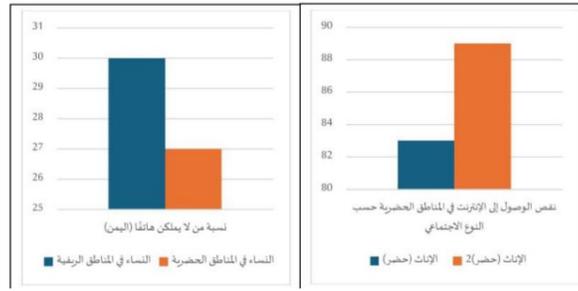


من البلاد، ما دفع كثيرين منهم إلى ترك المهنة أو البحث عن مصادر دخل بديلة. واعتبارًا من عام 2020، كان نحو 171,000 معلّم - أي ما يقارب ثلثي القوى العاملة التدريسية في اليمن - لم يتقاضوا رواتبهم بانتظام لمدة أربع سنوات، الأمر الذي عرّض ملايين الأطفال الإضافيين لخطر الانقطاع عن التعليم مع استمرار انسحاب المعلمين من المهنة. وقد نتج عن ذلك جيل من الشباب يعاني من فجوات كبيرة في المهارات الأساسية، وهو ما يقيد بصورة مباشرة حجم الكوادر القادرة من الموظفين ورؤاد الأعمال المتاحين للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة. وتفيد الشركات بصعوبات في العثور على عمال يمتلكون حتى المهارات التقنية أو الإدارية أو اللغوية الأساسية. كما انخفض مؤشر التنمية البشرية في اليمن إلى واحد من أدنى المستويات عالميًا، معبرًا عن الأثر العميق للحرب على التعليم والصحة؛ إذ احتلّ البلد المرتبة 183 من أصل 191 دولة في تقرير مؤشر التنمية البشرية لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي لعام 2022/2021، وهي المرتبة الأدنى في المنطقة العربية. وفوق ذلك، تؤدي معدلات سوء التغذية الواسعة وتردي الأوضاع الصحية - حيث يعاني أكثر من 3.5 ملايين طفل يعني دون سن الخامسة من سوء تغذية حاد في ظل الأزمة المستمرة - إلى إضعاف التطور المعرفي والإنتاجية. وباختصار، دمر النزاع رأس المال البشري في اليمن، وترك قوى العمل أقل مهارة، وأضعف صحة، وأقل استعدادًا لقيادة تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. وسيكون إعادة بناء المدارس، ودفع رواتب المعلمين، وتوفير برامج التدريب محورًا أساسيًا لأي تعافٍ بعد النزاع بهدف تعزيز مهارات وإنتاجية القوى العاملة اليمنية.

### الوصول إلى الأسواق وسلاسل القيمة:

تُعدّ قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على الوصول إلى الأسواق - المحلية والدولية - عاملاً حاسماً في تحديد مدى تنافسيتها. ويُشار إلى حجم السوق ودرجة اندماجها باعتبارهما من محركات التنافسية إذ يرد «حجم السوق» كأحد ركائز مؤشر التنافسية العالمية GCI. المؤسسات التي تتمكّن من النفاذ إلى أسواق أوسع أو التصدير تمتلك فرصاً أكبر للتوسع وتحسين الكفاءة.

ومع ذلك، تواجه المؤسسات الصغيرة والمتوسطة غالباً صعوبات كبيرة في الارتباط بسلاسل القيمة العالمية، أو إيجاد مشتريين في الخارج، أو الوفاء بالمعايير الدولية. وتشير دراسات المركز الدولي للتجارة (ITC) إلى أن الوصول إلى معلومات الأسواق وفرص التصدير يمثل عائق زجاجة رئيسياً أمام نمو هذه المؤسسات. فعلى سبيل المثال، تفتقر العديد من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة إلى المعلومات الكافية عن الطلب الخارجي، أو تصطدم بإجراءات جمركية معقدة، ما يحد من قدرتها على التصدير. ويمكن أن يسهم تعزيز البنية التحتية والسياسات المرتبطة بالتجارة - مثل تيسير الإجراءات التجارية وخفض تكاليف التصدير - في رفع تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. وبالمثل، يساعد ربط هذه المؤسسات بشبكات وتكتلات (مثل الجمعيات القطاعية، أو الشراكات مع الشركات الكبرى أو الشركات متعددة الجنسيات) في تمكينها من اكتساب



المرتبة 223 عالميًا)، إلى جانب تكاليف باهظة؛ إذ يبلغ سعر 1 غيغابايت من بيانات الهاتف المحمول نحو 16 دولارًا، وهو الأعلى في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، ويستنزف أكثر من 25% من متوسط الدخل الشهري للفرد. وتواجه البنية التحتية للاتصالات مشكلات حادة ناتجة عن نقص الوقود والأضرار المباشرة، حيث تعرّض نحو 25% من أصول الشبكة للتدمير خلال الحرب، كما تفتقر مساحات شاسعة من المناطق الريفية في اليمن إلى تغطية مستقرة أو موثوقة للشبكة. ويسهم هذا الانقسام الرقمي، وضعف تبنّي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، في الحد من قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على استخدام الأدوات الحديثة، أو الاستفادة من التجارة الإلكترونية، أو تنظيم الاتصالات بكفاءة. ومع ذلك، برزت في خضم هذه التحديات حالة لافتة من التكيف التكنولوجي القاعدي، تمثّلت في الانتشار الواسع لاستخدام الطاقة الشمسية. فمع انهيار شبه كامل للشبكة الوطنية للكهرباء، امتلأت الأسواق بألواح شمسية منخفضة التكلفة. وبحلول عام 2019، كان أكثر من نصف الأسر اليمنية يعتمدون على الطاقة الشمسية كمصدر رئيس للإضاءة. كما اتجهت الشركات أيضًا إلى تركيب أنظمة الطاقة الشمسية لضمان استمرار العمل. ويجسّد هذا «الازدهار الشمسي» غير الرسمي قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن على الصمود والابتكار في مواجهة انهيار البنية التحتية، غير أن توافر طاقة كهربائية موثوقة على نطاق واسع، إلى جانب منظومة اتصالات حديثة، سيظل شرطًا أساسيًا لتحقيق أي تحسّن واسع النطاق في تنافسية هذه المؤسسات بعد انتهاء النزاع.

### رأس المال البشري والمهارات (Human Capital and Skills):

يُعدّ توافر رأس مال بشري مهوّل أحد العوامل الحاسمة في تعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. فهذه المؤسسات تعتمد على مهارات رواد الأعمال والعاملين لديها في مجالات الإدارة، والتمويل، والتسويق، والجوانب الفنية والتقنية حتى تتمكّن من المنافسة بفاعلية. ويسهم وجود قوة عاملة متعلّمة وإتاحة فرص التدريب المستمر في تحسين إنتاجية المؤسسات وقدرتها على الابتكار. وعلى العكس من ذلك، تؤدي فجوات المهارات وانخفاض مستويات التعليم إلى تقييد قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على الترقّي في سلاسل القيمة أو تبنّي التقنيات الجديدة. ويُبرز مؤشر التنافسية العالمية كذلك أهمية التعليم والتدريب (مثل جودة التعليم الأساسي ومعدلات الالتحاق بالتعليم العالي) باعتبارهما من الركائز الأساسية للتنافسية. وتميل المناطق التي تستثمر في التعليم والتدريب المهني إلى امتلاك مؤسسات صغيرة ومتوسطة أكثر تنافسية. كما يُعدّ تطوير القدرات الريادية ومهارات الإدارة أمرًا جوهريًا؛ إذ لا تفشل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بسبب القيود الخارجية فحسب، بل كثيرًا ما تتأثر أيضًا بالقيود الداخلية، مثل ضعف التخطيط للأعمال، أو ضعف الإدارة المالية، أو قصور تطوير المنتجات. وتشير الأدبيات إلى أن تعزيز قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على الابتكار والتكيف يُعدّ شرطًا أساسيًا لاستدامة تنافسيتها، ويشمل ذلك تشجيع التعلم المستمر، ورفع مهارات العاملين، والانفتاح على أفضل الممارسات. وباختصار، يسهم تطوير رأس المال البشري على المستويين الوطني ومُستوى المنشأة في تعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة من خلال تمكينها من تحقيق إنتاجية أعلى وقدر أكبر من الابتكار.

تسببت سنوات الحرب في تآكل عميق لقاعدة رأس المال البشري في

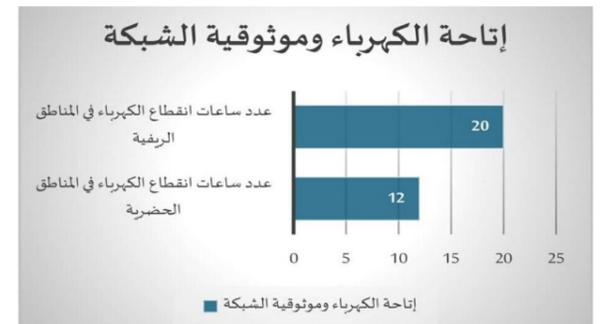
1.71 مليون	طفل نازح داخليًا
2 مليون	طفل خارج المدرسة
10.2 مليون	طفل بحاجة إلى خدمات الرعاية الصحية الأساسية
9.85 مليون	طفل دون وصول إلى مياه آمنة أو خدمات الصرف الصحي أو النظافة
8.1 مليون	طفل بحاجة إلى دعم طارئ في التعليم

اليمن، ما حرم المؤسسات الصغيرة والمتوسطة من العمالة الماهرة والمستهلكين المتعلمين اللذين لتعزيز التنافسية. وكان البلد يعاني أصلاً من تحديات في مجال التعليم وتنمية القوى العاملة قبل عام 2015، إلا

### البنية التحتية والتكنولوجيا (Infrastructure and Technology):

تؤثر جودة البنية التحتية في أي دولة - من الطرق والموانئ إلى الكهرباء والاتصالات - بشكل مباشر في إنتاجية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة وتنافسيتها. فتوفر إمدادات كهرباء مستقرة، وشبكات نقل فعّالة، واتصال موثوق بالإنترنت يمكّن هذه المؤسسات من الإنتاج بكفاءة والوصول إلى الأسواق. وفي العديد من المناطق النامية، تؤدي فجوات البنية التحتية - مثل الانقطاعات المتكررة للكهرباء أو ضعف منظومات النقل والخدمات اللوجستية - إلى رفع تكاليف التشغيل على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة والحد من قدرتها على النمو. وبالمثل، تؤثر درجة الجاهزية التكنولوجية ومستوى تبنّي التقنيات (مثل إتاحة خدمات النطاق العريض، والأدوات الرقمية، وتقنيات الإنتاج الحديثة) في تنافسية هذه المؤسسات. فالشركات التي تستفيد من التقنيات الجديدة تستطيع تحسين الكفاءة وجودة المنتجات، وتعزيز تواصلها مع العملاء، والمنافسة بشكل أفضل مع الشركات الأكبر حجمًا أو الأجنبية. ويضمّ مؤشر التنافسية العالمية (Global Competitiveness Index - GCI) الصادر عن المنتدى الاقتصادي العالمي البنية التحتية وتبنّي التكنولوجيا ضمن ركائز أساسية للتنافسية الوطنية. وفي إطار هذا المؤشر (الذي شمل تاريخيًا 12 ركيزة)، يُنظر إلى الاقتصادات على أنها أكثر تنافسية عندما تمتلك بنية تحتية ملائمة، وانتشارًا واسعًا لتقنيات المعلومات والاتصالات، وقدرة لدى الشركات على توظيف التكنولوجيا والابتكار. وعليه، فإن البلدان التي تتمتع ببنية تحتية أفضل ومستويات أعلى من الانتشار التكنولوجي على المستوى الإقليمي توفر أرضية أكثر خصوبة لنجاح المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

يسلك السكّان في المناطق الريفية باليمن مسارات جبلية شديدة الانحدار بعد أن ألحقت الحرب أضرارًا جسيمة بالطرق الرئيسية، ما أجبرهم على سلوك طرق التفافية بديلة. لقد دمر النزاع في اليمن البنية التحتية الحيوية - من شبكات الكهرباء إلى شبكات النقل - مما قيّد بشدة إنتاجية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. ويُقدّر البنك الدولي أن أكثر من 50% من قدرات توليد الكهرباء وأصول نقلها في اليمن قد تعرّضت للتدمير أو الضرر خلال سنوات الصراع. وأصبحت الكهرباء العامة شبه معطّلة في كثير من المناطق، الأمر الذي دفع الأسر والأعمال إلى الاعتماد على المولدات الخاصة باهظة التكلفة أو حلول الطاقة خارج الشبكة. وحتى بدايات العقد 2020، لا يتمتع سوى نحو 40% من اليمنيين بأي شكل من أشكال الوصول إلى الكهرباء (سواء عبر الشبكة الوطنية أو مصادر أخرى)، في حين يفتقر قرابة 35% إلى الكهرباء تمامًا، بينما تعاني المناطق المتصلة بالشبكة من انقطاعات تمتد في المتوسط بين 12 و23 ساعة يوميًا. وبالتوازي مع ذلك، تدهورت البنية التحتية الأساسية للنقل؛ إذ تم تدمير ما لا يقل عن 100 جسر، وحوالي ثلث الطرق المعبّدة (ما بين 5,000-6,000 كم) بفعل العمليات العسكرية. كما أغلقت العديد من الطرق السريعة الرئيسية أو أصبحت غير آمنة، ما أجبر حركة النقل على استخدام طرق جبلية غير معبّدة، وهو ما أدى إلى زيادة هائلة في تكاليف الخدمات اللوجستية. وترفع هذه الإخفاقات في البنية التحتية تكاليف التشغيل على المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن، وغالبًا ما تجعل من المتعذّر عليها نقل السلع بشكل موثوق أو الوصول إلى عملائها.



تدهورت أيضًا البنية التحتية للتواصل التكنولوجي خلال فترة النزاع. إذ تُعدّ خدمات الإنترنت والاتصالات في اليمن من الأضعف على مستوى العالم. فبحلول عام 2023، لم تتجاوز نسبة السكان المتصلين بالإنترنت 26-27% (حوالي 8-9 ملايين شخص)، وهي من أدنى معدلات الانتشار عالميًا، وبعيدة جدًا عن متوسط منطقة الشرق الأوسط البالغ نحو 65%. أما من يملكون اتصالاً بالشبكة، فيعانون من بطء شديد في السرعة (متوسط سرعة التنزيل يقارب 0.7 ميغابت/ثانية، ما يضع اليمن في

والتكيف مع تغيرات السوق. ويقدم إطار SME Competitiveness Outlook الصادر عن المركز الدولي للتجارة تقيماً تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة إلى ثلاثة ركائز رئيسية: القدرة على المنافسة (من حيث كفاءة العمليات وضبط التكاليف والجودة)، والقدرة على التواصل (من حيث الوصول إلى المعلومات وبناء الشبكات)، والقدرة على التغيير (من حيث الابتكار والقدرة على التكيف). وتتأثر هذه القدرات بدرجة كبيرة بالعوامل الخارجية التي سبق تناولها، مثل البنية التحتية والتمويل والمؤسسات؛ فمثلاً تعتمد قدرة المنشأة على المنافسة على توافر بنية تحتية ذات جودة وبيئة أعمال داعمة، في حين ترتبط القدرة على التغيير والابتكار بامتلاك المهارات وتوفر التمويل اللازم للاستثمار في الأفكار الجديدة. وتميل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي تعمل باستمرار على تحسين منتجاتها أو عملياتها - من خلال البحث والتطوير، وتبني أفضل الممارسات، والتعلم من ملاحظات السوق - إلى بناء ميزة تنافسية متقدمة. وفي المقابل، يمكن أن تسهم الشبكات والعلاقات الاجتماعية - بما في ذلك الروابط مع منشآت أخرى والمشاركة في العناقيد الصناعية أو سلاسل القيمة - في تعويض صغر حجم هذه المؤسسات عبر تحقيق مكاسب في الكفاءة الجماعية، مثل تقاسم المعرفة أو التجميع للوصول إلى وفورات الحجم. وبشكل عام، تؤكد الأدبيات أن تعزيز تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة يتطلب مقاربة شاملة تجمع بين تحسين البيئة الخارجية وبناء القدرات الداخلية لهذه المؤسسات في آن واحد. تحت وطأة الضغوط الهائلة التي فرضتها الحرب، تركزت القدرات الداخلية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن على مجرد البقاء، أكثر من تركيزها على النمو أو الابتكار. فقد دُمّر النزاع الموارد المتاحة على مستوى المنشأة - المالية والبشرية والمادية - التي تحتاجها الشركات للحفاظ على كفاءة عملياتها والتكيف مع تغيرات الأسواق. وأظهر تقييم سريع لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي في السنوات الأولى من الحرب أن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة كانت القطاع الأكثر تضرراً، حيث اضطرت نحو 34% من المؤسسات المتوسطة الحجم إلى الإغلاق، وهي نسبة تعادل ضعف معدل الإغلاق لدى الشركات الكبيرة. أما المنشآت التي نجحت في الاستمرار، فقد اضطرت في الغالب إلى تقليص حجمها بشكل حاد. وغادر كثير من الموظفين المهرة البلاد أو تم الاستغناء عنهم، بينما تُستنزف طاقة الإدارة في الاستجابة اليومية للأزمات. ونتيجة لذلك، لم يعد هناك مجال يُذكر لوضع استراتيجيات طويلة الأجل أو الاستثمار في الابتكار، في حين تكافح الشركات لمجرد إبقاء أبوابها مفتوحة وتشغيل الحد الأدنى

أهم التحديات التي تواجه المؤسسات الصغيرة والمتوسطة (SMEs)	
الوصف	التحدي الرئيسي
صعوبة الحصول على قروض أو استثمارات بسبب شلل القطاع المصرفي وارتفاع المخاطر	نقص التمويل
صعوبة الوصول إلى المواد الخام والمنتجات نتيجة الحصار وتقييد حركة النقل	اضطرابات سلاسل الإمداد
هجرة الكوادر الماهرة والاستغناء عن الموظفين المؤقتين	فقدان الموارد البشرية
انقطاع الكهرباء، وتضرر الطرق، وغياب الخدمات الأساسية	تدمير البنية التحتية
صعوبة التخطيط للمستقبل وارتفاع المخاطر التشغيلية	انعدام الأمن وعدم الاستقرار السياسي
تراجع القوة الشرائية وحجم قاعدة العملاء.	انكماش السوق

من الخدمات (أحياناً حرفياً، في ظل انقطاعات الكهرباء المتكررة). وقد شهد الوصول إلى التمويل شبه انهيار كامل؛ إذ أفاد أكثر من 70% من الشركات بعدم توفر أي مصادر تمويل خارجية منذ بدء الحرب، في حين لم ينجح سوى 14% فقط في الحصول على أي قروض. ومع شلل البنوك تحت تأثير الاضطراب الاقتصادي وارتفاع مخاطر الائتمان، لم يُعد بإمكان رواد الأعمال الاستثمار بسهولة في معدات جديدة، أو تحديث التكنولوجيا، أو تطوير المنتجات، بل تُوجّه معظم الموارد المتاحة إلى تغطية النفقات التشغيلية أو ابتكار حلول مؤقتة للتعامل مع أوجه النقص التي تفرضها ظروف الحرب. تُضعف اضطرابات سلاسل الإمداد قدرات الشركات على نحو إضافي؛ فبحسب الاستبيان نفسه، واجهت 75% من الشركات صعوبة في الحصول على مدخلاتها المعتادة وتكوين مخزون كافي خلال فترة النزاع، ويرجع ذلك بدرجة كبيرة إلى القيود المفروضة على الواردات واضطرابات النقل الداخلي. فعلى سبيل المثال، لم يتمكن تجار التجزئة من توفير السلع الحيوية (إذ يشير الاستبيان إلى أن الحصول على مواد أساسية مثل الأدوية والدقيق أصبح صعباً، كما عانت الشركات الصناعية من نقص المواد الخام وقطع الغيار. وفي مثل هذه البيئة، يصبح الحفاظ على جودة الإنتاج أو استقراره أمراً بالغ الصعوبة، ناهيك عن السعي نحو الابتكار. واضطرت العديد من المؤسسات الصغيرة والمتوسطة إلى استخدام أي مدخلات



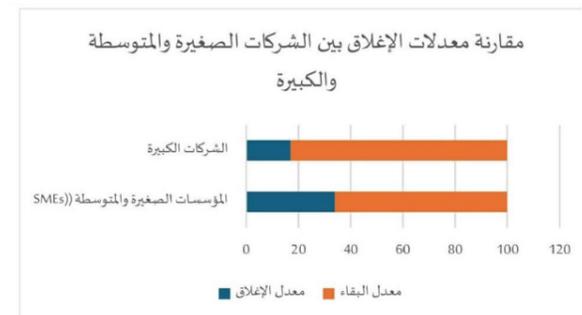
الخدمات اللوجستية المرتبطة بالنزاع، وعجز الكثير من المنتجين عن الوفاء بالمعايير الدولية في ظل حالة الفوضى القائمة. وفي الوقت نفسه، تعرّضت واردات السلع الأساسية لقيود مشددة. فحتى قبل اندلاع النزاع، كان اليمن يعتمد على الواردات لتلبية نحو 90% من احتياجاته من الغذاء الأساسي والوقود. وأدت القيود الجوية والبحرية والأضرار التي لحقت بالموانئ إلى خنق تدفق الإمدادات بشكل دوري، بحيث هبطت في بعض الفترات كميات واردات الغذاء والوقود إلى نحو نصف المستوى المطلوب لتغطية الاحتياجات. ونتج عن ذلك نقص مزمن وارتفاع كبير في أسعار المدخلات التي تحتاجها الشركات المحلية، بدءاً من المواد الخام وقطع الغيار، وصولاً إلى مختلف مستلزمات الإنتاج، وهو ما ينعكس مباشرة في زيادة تكاليف التشغيل وانكماش القدرة التنافسية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

### النظر القانونية والتنظيمية (Legal and Regulatory Frameworks):

تمنح الأطر القانونية المتسمة بالوضوح والعدالة وقابلية التوقع - بما في ذلك حماية حقوق الملكية، وإنفاذ العقود، وحماية المستثمرين - المؤسسات الصغيرة والمتوسطة الثقة اللازمة للاستثمار والتوسع. فعلى سبيل المثال، تُسهم المحاكم الفعالة وآليات إنفاذ العقود في خفض مخاطر ممارسة الأعمال بالنسبة لهذه المؤسسات. وبالمثل، ينبغي أن تكون اللوائح المرتبطة ببدء النشاط التجاري، والإعسار/الإفلاس، والضرائب، والتراخيص متناسبة مع قدرات الشركات. فإذا كانت التكاليف أو المدد الزمنية المطلوبة للامتثال للمتطلبات التنظيمية الأساسية مرتفعة للغاية، فإن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تميل إلى البقاء في القطاع غير الرسمي أو تصبح أقل قدرة على المنافسة. وقد قامت مؤشرات سهولة ممارسة الأعمال (Ease of Doing Business) تاريخياً بقياس مثل هذه الجوانب - بما في ذلك عدد الخطوات اللازمة لبدء نشاط تجاري، وسهولة تسجيل الملكية، والحصول على الكهرباء، والحصول على تصاريح البناء، والحصول على الائتمان، ودفع الضرائب، والتجارة عبر الحدود، وتسوية حالات الإعسار. بصورة متسقة، كانت الاقتصادات التي تحقق نتائج أفضل في هذه المؤشرات تمتلك قطاعات مؤسسات صغيرة ومتوسطة أكثر ديناميكية. وتجدر الإشارة إلى أن مؤشر سهولة ممارسة الأعمال لم يكن يقيس جميع الأبعاد ذات الصلة (مثل الاستقرار الكلي أو الفساد بصورة مباشرة)، لكنه قدّم مع ذلك مؤشراً مفيداً على عبء الإطار التنظيمي الواقع على كاهل المؤسسات الصغيرة والمتوسطة. وباختصار، تُشكل اللوائح المبسطة، والحماية القانونية القوية، والحوكمة الجيدة ركيزة أساسية لتنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة، من خلال خفض حواجز الدخول وتكاليف التشغيل.

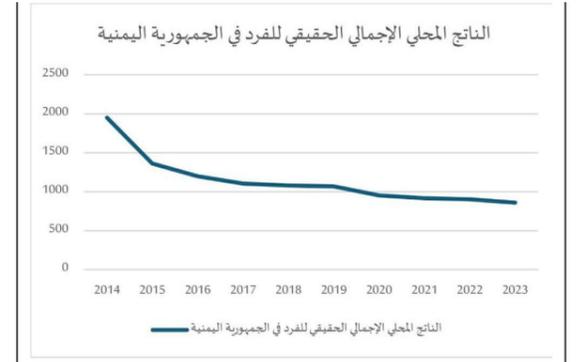
### القدرات الداخلية والابتكار:

إلى جانب العوامل الخارجية، تؤثر الموارد الداخلية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة واستراتيجياتها تأثيراً مباشراً في مستوى تنافسيتها؛ ويشمل ذلك قدرتها على الابتكار، وتبني التقنيات الجديدة، والحفاظ على الجودة،



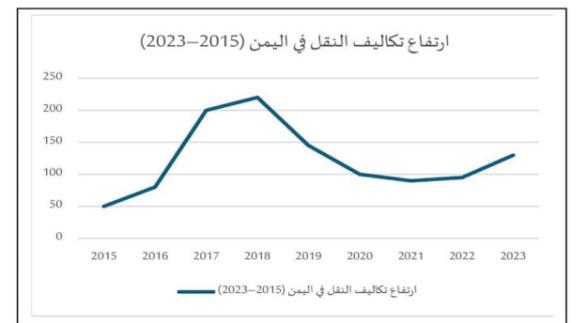
المعرفة بالأسواق واستيفاء متطلبات الجودة. وفي العديد من المناطق، تحسنت تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة عبر دمجها في سلاسل توريد شركات أكبر، ما أتاح لها الوصول إلى التكنولوجيا، والإرشاد، والطلب المستقر. وعليه، يُعدّ ربط المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بالأسواق - من خلال تحسين المعلومات المتاحة، وتيسير التجارة، وتعزيز شبكات العلاقات - عاملاً رئيسياً في تعزيز قدرتها التنافسية على المستويين الإقليمي والعالمي.

أدى النزاع في اليمن إلى تفكيك الأسواق المحلية وعزل البلاد عن التجارة العالمية، مما قيّد بشدة قدرة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة على الوصول إلى الأسواق. فقد انكمش الاقتصاد بصورة حادة، وتقلص حجم السوق الكلي والطلب المتاح أمام الأعمال التجارية. وبين عامي 2015 و2023، انخفض الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي للفرد في اليمن بنسبة



54%. وعلى المستوى العملي، فإن هذا الانهيار - إلى جانب تدهور سعر الصرف وارتفاع معدلات التضخم - دفع الغالبية العظمى من اليمنيين إلى هوة الفقر، وقُلص بشكل كبير القوة الشرائية للمستهلكين. إذ يعيش أكثر من 80% من السكان الآن تحت خط الفقر، ويواجه أكثر من 17 مليون شخص انعداماً في الأمن الغذائي. وهذه الحالة الواسعة من الإفقار تعني أن المؤسسات المحلية الصغيرة والمتوسطة باتت تمتلك قاعدة أصغر بكثير من العملاء القادرين على الشراء، الأمر الذي يعيق نموها.

كما أدت الحرب إلى تفتيت السوق الوطنية الموحدة سابقاً إلى مناطق نفوذ منقسمة. فخطوط التماس ونقاط التفتيش تعرقل حركة السلع بين المحافظات، في حين أدى الانقسام الفعلي في البلاد إلى ظهور لوائح مختلفة، ومؤسسات مكرّرة، بل وتداول عملاء متباينة في السوق. ويسهم هذا التشظي في رفع تكاليف المعاملات وزيادة درجة عدم اليقين أمام المؤسسات الصغيرة والمتوسطة التي تحاول العمل على مستوى اليمن ككل، إذ تجد نفسها مضطرة للتعامل مع أنظمة وقواعد وسلطات



متعددة. وأصبحت الخدمات اللوجستية المرتبطة بالتجارة أكثر صعوبة من أي وقت مضى. فقد ارتفعت تكاليف النقل بسبب شحّ الوقود والحاجة إلى سلوك طرق طويلة ملتوية هرباً من مناطق الاشتباكات. كما تضطر الشركات التي تنقل السلع للتعامل مع عدد كبير من نقاط التفتيش التي قد تفرض رسوماً غير رسمية، أو تصادر الشحنات في بعض الحالات، وهو ما يثبط حركة التجارة الداخلية ويزيد من أعباء المؤسسات الصغيرة والمتوسطة.

أصبح الوصول إلى الأسواق الدولية أكثر تقييداً أيضاً. فقد جرى عملياً عزل اليمن عن كثير من سلاسل القيمة العالمية منذ تصاعد وتيرة الحرب. وتعرّضت القطاعات التصديرية الحيوية - وعلى رأسها النفط، الذي كان يمثل الجزء الأكبر من عائدات الصادرات اليمنية - لشلل شبه كامل، نتيجة تكرار استهداف حقول الإنتاج ومنشآت التصدير أو فرض الحصار عليها. أما الصادرات غير النفطية من اليمن - مثل البن والعلس والمنتجات البحرية - فما تزال محدودة للغاية، متأثرة بانهيار منظومات

هذه المزاي إلى مسارات موثوقة للوصول إلى السوق وإلى شركات مؤسّسة، بسبب محدودية قنوات التوزيع وغياب التعاون المنظم والمؤسسي. تُظهر نتائج مؤشر منظومة الأعمال بحسب حجم المنشأة وجود تدرّج واضح مرتبط بالحجم؛ إذ تسجّل المؤسسات المتناهية الصغر 53.1، والصغيرة 62.3، والمتوسطة 75.7، والكبيرة 71.8، مع حدوث قفزة حاسمة بين فئة المتناهية الصغر والمتوسطة. وتبرز أكبر الفوارق تحديداً في المجالات التي تحتاج فيها الشركات الأصغر إلى بنية تنظيمية أوضح؛ مثل قنوات التوزيع (46.4 في المتناهية الصغر مقابل 74.1 في المتوسطة).



والتعاون والشراكات (34.3 مقابل 70.7)، وإلى حدّ أقل القدرة على الصمود والاستمرارية (49.6 مقابل 72.4).

كما تُظهر نتائج درجة عالية من التباين القطاعي عند حصر التحليل في الفئات التي تضم عدداً من المستجيبين  $n \geq 6$ ؛ إذ يتصدر قطاع الجملة والتجزئة المؤشر عبر جميع الأبعاد الفرعية تقريباً (العلاقات مع الموردين 91.7، التغذية الراجعة من العملاء 83.3، التوزيع 72.2، القدرة على الصمود 83.3، والتعاون 83.3). كما يقدّم قطاع الخدمات الصحية أداءً قوياً (نحو 77-81 عبر الأبعاد الفرعية). ويجمع قطاع الأغذية والمشروبات بين أداء متقدّم في التوزيع (80.6 مقابل تعاون أضعف نسبياً 44.4). أما قطاعات التعليم والتدريب، وخدمات تكنولوجيا المعلومات والخدمات الرقمية، فتقع في الشريحة المتوسطة-العليا (نحو 61-71) مع ملفات أداء متوازنة نسبياً. وفي المقابل، تُظهر القطاعات ذات الكثافة الإنتاجية العالية احتكاكات واضحة في جانب السوق (Downstream)، كما في مواد البناء (التوزيع 34.1؛ التعاون 13.6)، والمعادن والهندسة (38.3؛ 28.3)، والمنسوجات والملابس (45.0؛ 26.7). وتفسّر هذه الفجوات في قنوات الوصول إلى السوق وفي الشراكات المؤسسية المنظمة سبب عدم تحوّل آليات التوريد الفعالة والتعلّم من العملاء بشكل منتظم إلى نمو في المبيعات. ومن ثمّ، يمكن القول إن القيود المقيدة في منظومة المؤسسات الصغيرة والمتوسطة تتمثل في الوصول إلى الأسواق وهندسة التعاون؛ ما يستدعي استجابات عملية تشمل تيسير الربط مع الموزعين وتجار الجملة، وبرامج التجارة الإلكترونية المرتبطة بأنظمة نقاط البيع، إلى جانب تخطيط واقعي ومنخفض التكلفة لاستمرارية الأعمال، ومنصات B2B/عناقيد قطاعية تجعل تكوين الشراكات ممكناً وعملياً بالنسبة للمؤسسات الأصغر.

### البيئة الوطنية: التأثيرات على المستوى الكلي

تُظهر بيانات الاستبيان أن البيئة الوطنية التي تعمل ضمنها المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن بيئة مقيدة بدرجة كبيرة. ويبلغ المؤشر المركب للبيئة الوطنية (National Environment Index - NEI) نحو 50 من 100، مع تباين واضح عبر تسعة متغيرات فرعية. وتميل العوامل القريبة من مستوى المنشأة إلى تسجيل درجات أعلى نسبياً، في حين تؤدي هشاشة البنية التحتية على مستوى النظام وضعف وضوح

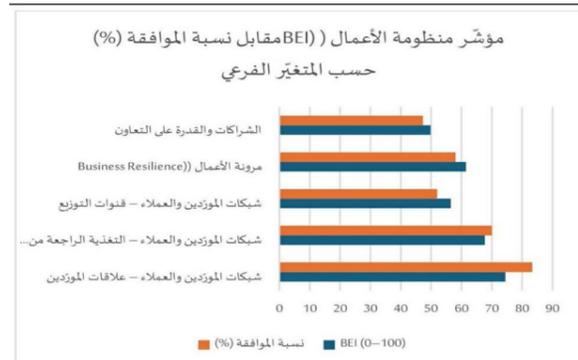


صغيرة 51.6؛ متوسطة 73.5؛ كبيرة 71.0)، بما يشير إلى «فجوة رسمية» هيكلية في الشركات الأصغر حجماً، حيث تفتقد هذه الفئات للبنية الأساسية المرتبطة بالموارد البشرية والبيانات والتدريب.

كما تبدو الفوارق القطاعية حادة؛ إذ تتفوق قطاعات الخدمات والتجارة بوضوح على القطاعات الإنتاجية الثقيلة في ركيزتين محوريّتين. ففي مجال التخطيط الاستراتيجي، تصدر قطاعات الصحة (88.2)، وتجارة الجملة والتجزئة (80.5)، والتعليم والتدريب (79.2)، بينما تتخلف السياحة والضيافة (32.8)، والمعادن والهندسة (29.8)، ومواد البناء (27.0) بفارق كبير. وفي ما يتعلق ببيانات العملاء/أنظمة CRM، تأتي الصحة في المقدمة (85.5)، تليها تجارة الجملة والتجزئة (74.2)، ثم التعليم والتدريب (69.0)، مقابل مستويات متدنية في المعادن والهندسة (25.2)، ومواد البناء (31.5)، والمنسوجات والملابس (31.8)، والسياحة (32.8). والخلاصة أن معظم الشركات قادرة على إدارة ماليتها وابتكار عروض جديدة، لكن الكثير منها - خاصة متناهية الصغر والصغيرة والقطاعات الإنتاجية الثقيلة - لا يزال يفتقر إلى نظم الموارد البشرية وبنى بيانات العملاء اللازمة لتحويل الجهد المبذول إلى طلب مستقر ومستدام. ومن ثمّ ينبغي أن تركز السياسات على إضفاء الطابع الرسمي منخفض التكلفة على المؤسسات المتناهية الصغر والصغيرة (غماذج جاهزة للموارد البشرية، إجراءات تشغيل قياسية مبسطة SOPs، وأنظمة CRM خفيفة)، إلى جانب برامج تطوير مستهدفة حسب القطاع لقطاعات البناء والمعادن والسياحة، وبرامج «التحول الرقمي نحو السوق» التي تربط بين اعتماد أنظمة نقاط البيع POS وCRM وجهود ترويجية مركزة.

### منظومة الأعمال: الروابط الخارجية والدعم

تشير بيانات الاستبيان إلى منظومة أعمال قوية في جانبها الصاعد وضعيفة في جانبها الهابط؛ وصياغة عملية: تعرف الشركات جيداً كيف تؤمّن مدخلاتها، وتدير علاقاتها مع الموردين، وتصغي لعملائها، لكن كثيراً منها - خصوصاً المؤسسات المتناهية الصغر والصغيرة - يعجز عن تحويل هذه المزاي إلى مبيعات مستقرة بسبب افتقارها إلى القنوات (الموزعين/تجار الجملة/المنصات الرقمية) والشراكات الرسمية التي تيسر الوصول إلى السوق. ويبلغ المؤشر المركب لمنظومة الأعمال (Business Ecosystem Index - BEI) نحو 62.0 من 100. وتُظهر القراءة التفصيلية بحسب الأبعاد الفرعية (المؤشر؛ نسبة الموافقة) أداءً قوياً نسبياً في شبكات الموردين والعملاء؛ إذ تسجّل علاقات الموردين 74.5 (83.3٪)، وتبلغ درجة التفاعل مع ملاحظات العملاء 67.7 (69.3٪). وتأتي القدرة على الصمود والاستمرارية في مستوى متوسط عند 61.5 (57.3٪). أما أضعف الركائز فهي قنوات التوزيع (56.5 (52.0٪)، وعلى نحو أوضح، الشراكات



والقدرة على التعاون (49.8 (47.3٪). وبلغت تحليلية، تستطيع الشركات تأمين مدخلاتها وجمع تغذية راجعة من عملائها، غير أن كثيراً منها - وبالأخص المؤسسات المتناهية الصغر والصغيرة - لا ينجح في تحويل

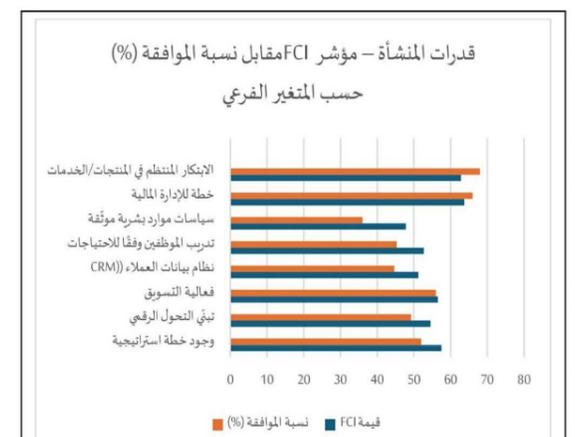
متاحة أو تغيير خطوط إنتاجها بالكامل للتكيف مع النقص، وهو ما يعكس نمطاً من القدرة التكيفية، لكنه قائم على الضرورة أكثر من كونه ابتكاراً استباقياً. وفي الوقت نفسه، يعمل أصحاب الأعمال في غياب إطار تنظيمي وأمني مستقر، ما يجعل خطط التوسع أو إطلاق مشاريع جديدة محفوفة بمستويات عالية من المخاطر. ويُعدّ من الدلالات اللافتة أنه في تقييم لتوقعات عام واحد خلال فترة الحرب، أعرب ما يقارب نصف مالكي الأعمال عن خشيتهم من اضطرابهم إلى الإغلاق خلال 12 شهراً، وهو ما يبرز حجم حالة عدم اليقين السائدة. كما جرى تصنيف المخاوف الأمنية كأعلى قيد في معظم المناطق تقريباً، بما يؤكد أنه في غياب السلام لا تكاد الشركات تستطيع التخطيط للمستقبل. ورغم حدة هذه الظروف، برزت روايات عن الصمود والتكيف الإبداعي بين رواد الأعمال اليمنيين؛ إذ استطاع عدد ملحوظ من الشركات تحديد فرص متخصصة أفرزتها الأزمة. فعلى سبيل المثال، اتجه بعض المنتجين المحليين إلى تصنيع الكمامات والمعقمات وغيرها من الاحتياجات عندما انقطعت الواردات، بينما تحوّل آخرون إلى مجالات تصنيع الأغذية أو حلول الطاقة الشمسية في ظل ارتفاع الطلب عليها خلال الحرب. وقد أشار ما يقارب 50٪ من الشركات التي شملها الاستبيان إلى ظهور فرص سوقية جديدة أوجدتها النزاع - خاصة في السلع الأساسية والطاقة الشمسية - وحاولت الاستفادة منها. ويُعدّ الانتشار السريع لتكبيات الطاقة الشمسية صغيرة النطاق مثلاً واضحاً على ذلك، حيث بادرت التجار والفنيون إلى تطوير حلول تلبى حاجة السكان إلى الكهرباء. وبالمثل، جاء توسع خدمات النقود عبر الهاتف المحمول في بعض المناطق استجابة للاختلالات في السيولة النقدية وعمل القطاع المصرفي. وتُظهر هذه الأمثلة أن المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن قادرة، تحت الضغط، على إبداء قدر كبير من المرونة والابتكار العملي، إلا أن هذه الابتكارات التكيفية غالباً ما تظل محدودة النطاق، ومن الصعب أن تتحوّل إلى تنافسية واسعة وقابلة للاستدامة في ظل غياب بيئة مستقرة ودعم خارجي.

### تحليل تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن في ظل العوامل المحلية

تتأثر تنافسية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة بطيف واسع من العوامل التي يمكن تصنيفها إلى ثلاثة مستويات رئيسية: قدرات المنشأة، ومنظومة الأعمال (بيئة الأعمال المحيطة)، والبيئة الوطنية. وإلى جانب هذه الركائز الأساسية، تضيف العولمة مجموعة من الديناميكيات الخاصة التي تعيد تشكيل المشهد التنافسي باستمرار.

### قدرات المنشأة: نقاط القوة الداخلية للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة

تتموضع المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن عند مستوى «ناشئ»

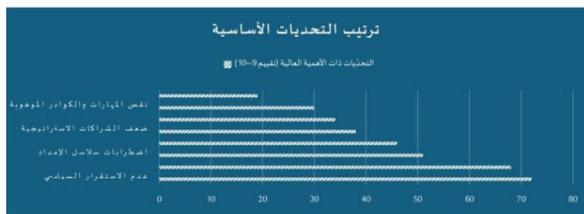


من حيث القدرات؛ إذ يبلغ المؤشر المركب لقدرات المنشأة (Firm Capabilities Index - FCI) نحو 55.8 من 100. وتظهر مواطن القوة في الإدارة المالية (63.7 من 100؛ 66٪ موافقة) وابتكار المنتجات/الخدمات (62.8 من 100؛ 68٪ موافقة). وتشمل القدرات المتوسطة كلاً من التخطيط الاستراتيجي (57.5 من 100)، وفعالية التسويق (56.5 من 100)، وتبني التقنيات الرقمية (54.5 من 100). أما أضعف الركائز فهي سياسات الموارد البشرية الموثوقة - كالوصوف الوظيفية، والتوظيف العادل، والإجراءات الأساسية - (47.8 من 100؛ 36٪ موافقة)، وأنظمة بيانات العملاء/إدارة علاقات العملاء (51.2 من 100؛ 44.7٪ موافقة)، والتدريب المنتظم للموظفين (52.7 من 100؛ 45.3٪ موافقة). وترتفع القدرات بشكل حاد مع حجم المنشأة (متناهية الصغر 47.2؛

تعكس هذه الفجوات القطاعية قيوداً مزدوجاً يتمثل في محدودية تطوير الأسواق التصديرية، وعدم اتساق إضفاء الطابع المؤسسي على الممارسات خارج الأنشطة الخدمية الكثيفة.

### تقييم التحديات الرئيسية: الترتيب العام والنهائيات القطاعية

استناداً إلى نسبة التقييمات ذات الأهمية العالية (9-10)، يُظهر الترتيب العام للتحديات أن عدم الاستقرار السياسي ومحدودية الوصول إلى التمويل هما التحديان الأكثر حرجاً، تليهما اضطرابات سلاسل الإمداد وغياب مبادرات الدعم الموجّه. وتندرج في الشريحة المتوسطة كلٌّ من ضعف الشراكات الاستراتيجية (25.3%)، وأضرار البنية التحتية (22.7%)، ونقص المهارات والكوادر المؤهوبة (20.0%)، في حين تُعتبر محدودية برامج التحول الرقمي أقل هذه التحديات حدة على المستوى الكلي (12.7%)، وبالنظر إلى المتوسطات المرجّحة، يحتل الوصول إلى التمويل (6.77%) وغياب الدعم الموجّه (6.70%) الصدارة، يليهما مباشرة عدم الاستقرار السياسي (6.50%) واضطرابات سلاسل الإمداد (6.49%)، مما يعزّز



النتيجة القائلة إن المخاطر على المستوى الكلي وقيود التمويل هي العوامل المهيمنة، في حين تسهم القدرات التنظيمية في تشكيل مستوى الصمود وإمكانات النمو.

ويُظهر التقسيم القطاعي تباين واضحاً مبنية على البيانات. إذ يواجه قطاع السياحة والضيافة درجة تعرض حادة لاضطرابات سلاسل الإمداد (9.25%)، وعدم الاستقرار السياسي (9.00%)، وأضرار البنية التحتية (8.42%)، مع ارتفاع قيود التمويل أيضاً (8.67%)، وفي قطاعي مواد البناء والمعادن والهندسة تنصدر قيود التمويل (9.36%؛ 8.67%) واختناقات الإمداد (8.55%)؛ (7.87%)، في حين تبدو البنية التحتية في مستوى متوسط/منخفض (5.64%)؛ (2.53%). أما في الأغذية والمشروبات، فتتمثل الضغوط الأعلى في غياب الدعم الموجّه (8.67%) وضعف الشراكات (7.11%)، إلى جانب التمويل (7.00%)، وليس في سلاسل الإمداد (5.56%). وتواجه قطاعات التعليم والتدريب والصحة والخدمات الطبية ضغوطاً واسعة النطاق؛ تشمل عدم الاستقرار السياسي (7.92%؛ 7.50%)، وأضرار البنية التحتية (7.33%؛ 6.58%)، والتمويل (7.25%؛ 7.00%) والقدرات (الرقمي 7.17%؛ 6.75%؛ والمهارات 6.00%؛ 6.67%).

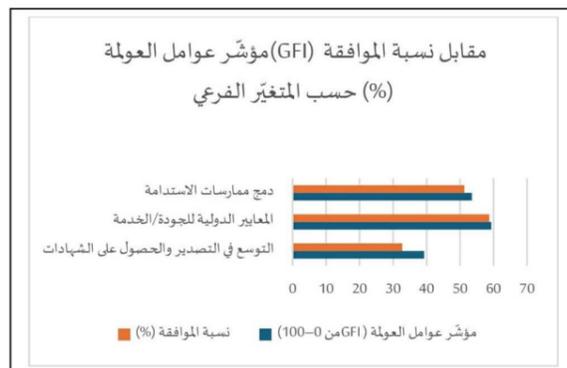
وفي قطاع تكنولوجيا المعلومات والخدمات الرقمية تشكل قيود التمويل (6.78%) والبيئة التمكينية (الدعم الموجّه 6.67%) البنية التحتية (6.33%) العائق الرئيس، أكثر من مخاطر الإمداد المباشرة (4.89%)، ويرتكز وضع الحرف اليدوية/الصناعات التقليدية أساساً على فجوات في الدعم الموجّه (6.09%)، بينما يُعدّ قطاع الزراعة والثروة الحيوانية في جوهره تحدياً متعلّقاً بالمهارات (9.00%) والبنية التحتية (8.50%)، وليس بالتمويل (1.50%). وتُظهر مصائد الأسماك ضغوطاً منخفضة على المستوى الكلي (السياسي 1.50%؛ البنية التحتية 2.67%؛ التمويل 2.00%)، لكنها تواجه قيوداً مرتفعة في التحول الرقمي (7.33%)، والدعم (6.67%)، والشراكات (6.00%). أما قطاع النقل والخدمات اللوجستية فيتأثر أكثر بعدم الاستقرار السياسي (7.33%)، مع احتكاكات متوسطة في الإمداد والبنية التحتية (5.33% لكل منهما)، ومستوى منخفض نسبياً في التمويل (3.67%)، ويقود قطاع الجملة والتجزئة جانب توافر الإمدادات (7.11%)، ويستفيد من دعم موجه متوقّع نسبياً (5.89%).

وبشكل تجميعي، تدعم هذه الأدلة تبني استجابة ثنائية المسار: أدوات استقرار نُفّصل وفق القطاعات ذات الاحتكاكات النظامية العالية (مثل تمويل مرحلي/جسري لقطاعات البناء والمعادن والسياحة، وبرامج خاصة للطاقة والاتصال وتخطيط استمرارية الأعمال للسياحة والتعليم والصحة)، بالتوازي مع أدوات لبناء القدرات ترفع من قدرة المنشآت على التكيف (تنمية مهارات مستهدفة في الزراعة والتعليم والصحة وتكنولوجيا المعلومات، وشراكات منظوميه لقطاعات الأغذية والمشروبات والمنسوجات والسياحة، وبرامج عملية للتحول الرقمي في مصائد الأسماك والتعليم والصحة).

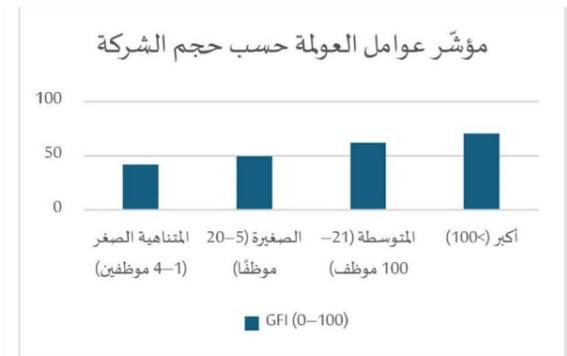
هجيناً أو مشتركة، و(3) تبسيط الإجراءات ووضع آجال زمنية واضحة لها مع نوافذ خدمة موحّدة للحصول على التصاريح والموافقات. ويمكن أن يعزّز أثر هذه التدخلات من خلال ربطها بحزم خدمات رقمية (اتصالات + مدفوعات إلكترونية/نقاط بيع)، مما يوسّع من تغطية السوق ويرفع كفاءة التشغيل.

### العوامل المرتبطة بالعلولة

تُظهر بيانات الاستبيان أن جاهزية المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في اليمن للعلولة لا تتجاوز مستوى متوسطاً. إذ يبلغ المؤشر المركّب لعوامل



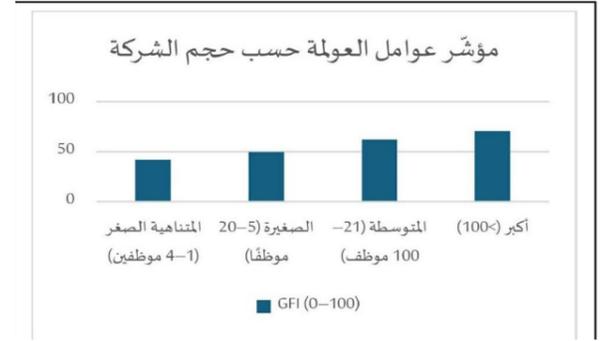
العولمة (Globalization Factors Index - GFI) نحو 50.7 من 100، مع تباين واضح عبر الأبعاد الفرعية الثلاثة. وتتمثل القدرة الأكثر تطوراً في الالتزام بالمعايير الدولية للجودة/الخدمة (59.3%؛ 58.7% موافقة)، تليها درجة دمج ممارسات الاستدامة (53.5%؛ 51.3% موافقة). أما أضعف الركائز فهي السعي النشط نحو التوسع في الأسواق الدولية والحصول على شهادات الجاهزية للتصدير (39.3%؛ 32.7% موافقة). وعلى المستوى التحليلي، يشير ذلك إلى أن عدداً كبيراً من الشركات يعلن التزامه بالمعايير، وبدرجة أقل إدماجه لممارسات الاستدامة، في حين أن عدداً أقل بكثير يستثمر في تطوير أسواق خارجية موجهة للتصدير والحصول على الشهادات اللازمة، مما يعكس فجوة بين «الجاهزية» و«اختراق الأسواق». ويرتفع مؤشر GFI بوضوح مع حجم المنشأة؛ إذ تسجّل المؤسسات المتناهية الصغر 41.8، والصغيرة 49.6، والمتوسطة 62.1، والكبيرة 70.2، مما يعكس «عائد حجم» واضحاً. وتظهر أشد التدرجات في بُعد المعايير



(من نحو 48.4 إلى 75.0 بين المتناهية الصغر والمتوسطة) والاستدامة (من نحو 44.0 إلى 67.2)، بينما يرتفع بعد التوسع في التصدير/الحصول على الشهادات بصورة متواضعة حتى مستوى المؤسسات المتوسطة (33.1% → 44.0%)، ثم يقفز بشكل ملحوظ لدى الشركات الكبيرة (66.1%). وتشير هذه الأنماط إلى أن التكاليف الثابتة ودرجة الرسمية المؤسسية تمنح الشركات الأكبر ميزة نسبية في الوفاء بالمتطلبات الخارجية وإضفاء الطابع المؤسسي على الممارسات.

كما يُظهر التحليل تبايناً قطاعياً كبيراً؛ إذ تسجّل قطاعات الجملة والتجزئة، والأغذية والمشروبات مستويات مرتفعة ومتسقة في بعدي المعايير (72%) والاستدامة (72-78%)، بينما يتصدر قطاع تكنولوجيا المعلومات والخدمات الرقمية بُعد المعايير (78%) مع الحفاظ على مستوى قوي في الاستدامة (69%). ويجمع قطاع الخدمات الصحية بين معايير مرتفعة (75%) واستدامة متوسطة-عالية (69%). وفي المقابل، تأتي قطاعات مواد البناء والمنسوجات والملابس في الشريحة الدنيا عبر الأبعاد الثلاثة، في حين يُظهر قطاع السياحة والضيافة نمطاً حاداً التباين؛ إذ يسجّل مستوى مرتفعاً جداً في المعايير (81%) مقابل توجّه ضعيف للغاية نحو التصدير (15%) ومستوى متدنٍ في الاستدامة (31%). وبصورة عامة،

السياسات إلى خفض المؤشر الكلي. يزداد مؤشر NEI مع حجم المنشأة، مما يعكس ما يمكن وصفه بـ«عائد الحجم» الهيكلي؛ حيث تسجّل المؤسسات المتناهية الصغر أضعف نتيجة مركّبة (متأثرة أساساً بالحصول على التمويل، والقدرة على الوصول إلى الكهرباء، وعدم اليقين السياسي)، بينما تتحسن أوضاع المؤسسات الصغيرة هامشياً، وتسجّل المؤسسات المتوسطة قفزة واضحة، وتحافظ المؤسسات الكبيرة على مستويات متوسطة-عالية، مع استمرار معاناتها من تحديات الكهرباء والتمويل. وتظهر الفجوات الأكثر حدة بين الأحجام في موثوقية إمدادات الكهرباء، ودرجة الاحتكاك التنظيمي/الإداري، ومدى



تغطية الأسواق؛ وهي مجالات تستفيد فيها الشركات الأكبر من قدرتها على تحمّل التكاليف الثابتة والاستفادة من الإجراءات الرسمية أكثر من غيرها.

وعلى مستوى الأبعاد الفرعية، يُعدّ الاتصالات والإنترنت المؤثقان الركيزة الأقوى (درجة تقريبية 64%) مع موافقة نحو 51% من المستجيبين، تليهما مستوى توقعية الخدمات العامة ووضوح السياسات (56%؛ نحو 34% موافقة)، ثم سهولة الوصول إلى المواد الخام (55%؛ نحو 44% موافقة). ويظهر أداء متوسط-منخفض في مدى تغطية الأسواق المحلية (53%؛ نحو 35% موافقة) وإجراءات التعامل مع المخاطر البيئية وتغير المناخ (49%؛ نحو 26% موافقة). أما أضعف الركائز فهي توفر الكهرباء بصورة مستقرة وميسورة الكلفة (46%؛ نحو 33% موافقة)، والإطار التنظيمي الداعم والمنخفض البيروقراطية (45%؛ نحو 32% موافقة)، والبيئة السياسية الملائمة للتخطيط المستقر (42%؛ نحو 21% موافقة)، وفي قاع التوزيع يأتي الوصول إلى التمويل والعلاقات المالية طويلة الأجل (39%؛ نحو 22% موافقة). وبلغت عملية، وتستطيع الشركات في كثير من الأحيان الاتصال بالإنترنت، وأحياناً تأمين المدخلات، وأحياناً أخرى الاستفادة من قدر من توقعية الخدمات العامة؛ غير أن اختناقات التمويل، وعدم موثوقية الكهرباء، وحالة عدم اليقين التنظيمي/السياسي تتضارف لتقويض قدرة هذه الشركات على التنفيذ المتسق والنمو.

ويُظهر التحليل تبايناً قطاعياً واضحاً؛ إذ تقع قطاعات الجملة والتجزئة، والتعليم والتدريب في الشريحة العليا مع درجات أفضل وأكثر اتساقاً في تغطية الأسواق، وجودة الاتصالات، وتوقعية الخدمات. ويستفيد قطاع الأغذية والمشروبات من وصول أفضل نسبياً للمدخلات والأسواق، لكنه يتأثر سلباً بأوضاع الكهرباء والتمويل. كما يقدّم قطاع الخدمات الصحية أداءً متوازناً في الشريحة المتوسطة-العليا، مع بقائه معرضاً لمخاطر الكهرباء وتقلبات السياسات. وكما هو متوقّع، يتصدر قطاع تكنولوجيا المعلومات والخدمات الرقمية مؤشرات الاتصالات، ويحتل مرتبة متوسطة في بقية الأبعاد. وفي الطرف الأدنى، تعاني القطاعات ذات الكثافة الإنتاجية العالية - مثل مواد البناء، والمعادن والهندسة، والمنسوجات والملابس - من قيود حادة في الكهرباء، والوصول إلى التمويل، والاختناقات التنظيمية، كما يسجّل قطاع السياحة والضيافة أداءً ضعيفاً يعكس هشاشته أمام مخاطر السياسة والطاقة. وتبرز هذه الأنماط وجود قيد مزدوج يتمثل في موثوقية البنية التحتية (خصوصاً الطاقة الكهربائية) ووضوح الأطر المؤسسية (في التمويل والتنظيم)، وهما عاملان يضغطان على آفاق الاستثمار ويحدان من القدرة على التوسع.

وتبعاً لذلك، تشير الإشارات السياسية إلى أن القيود المقيّدة الأساسية تتمثل في الكهرباء الموثوقة والميسورة التكلفة، والقدرة العملية على الوصول إلى التمويل، ودرجة التوقعية الإدارية. وتشمل الاستجابات السريعة الفعّالة: (1) خطوط تمويل لرأس المال العامل مخصصة للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة ومنخفضة المخاطر عبر أدوات مثل الضمانات الجزئية والإقراض القائم على الفواتير، (2) برامج مستهدفة لتحسين موثوقية الكهرباء في العناقيد الإنتاجية (من خلال حلول طاقة

## شبح الخسائر يطارد مستثمري «بيتكوين»

واجه مستثمرو العملات المشفرة عاماً قاسياً مع تعرض عملة «بيتكوين» (Bitcoin) لموجة هبوط حادة، أفقدت السوق العالمي نحو تريليون دولار من قيمته الرأسمالية، مما وضع الأفراد والمؤسسات أمام اختبار قاسي لاستراتيجياتهم الاستثمارية. ووفقاً لبيانات السوق، سجلت «بيتكوين» تراجعاً بنسبة 10% عن مستوياتها القياسية السابقة التي بلغت 126 ألف دولار، وهو ما أدى إلى حالة من الإرباك في أسواق المتداولين الصغار (الأفراد) الذين تكبدوا خسائر فادحة نتيجة هذا التذبذب الحاد. وفي ظل عدم استقرار المشهد المالي، جدد خبراء ومحللون تحذيراتهم من الانجرار خلف «ضجيج الأسواق» غير المستقرة، مؤكدين أن الاندفاع العاطفي في عمليات البيع أو الشراء قد يضاعف من حجم الخسائر، خاصة في بيئة تفتقر إلى الوضوح التنظيمي واليقين الاقتصادي.



## العملات المشفرة أم الذهب.. أيهما أفضل أداء في 2025؟

سجلت أونصة الذهب مطلع العام 2025 نحو 2.6 ألف دولار، وواصلت ارتفاعها طوال السنة حتى بلغت 4.5 ألف دولار مؤخراً. فهل الاستثمار في المعدن النفيس أفضل من العملات المشفرة؟ وشهد الذهب والفضة ارتفاعاً في الأسعار هذا العام بنسبة 65% و130% على التوالي، حيث قفز سعر الذهب إلى 4.5 ألف دولار للأونصة، فيما تجاوزت قيمة الفضة 71 دولاراً للأونصة. بالمقابل، انخفض سعر «البيتكوين» منذ بداية 2025 بنسبة 6%، فيما تراجع العملة المشفرة الكبرى الأخرى «إثيريوم» بنسبة 12%. أما الأصول الرقمية الأصغر حجماً، أو ما يُعرف بـ «العملات البديلة»، فقد شهدت انهياراً بأكثر من 40%.

وبهذا الصدد، علق يفغيني سوسين، رئيس مركز الاستراتيجيات السوقية في «غازبروم بنك»، في تصريحات نقلها موقع روسيا اليوم قائلاً: «في رأبي، لا تُعد المعادن النفيسة أداة استثمارية بقدر ما هي أداة تحوط. فإذا أردنا تقييمها، فيجب أن يكون ذلك من هذا المنطلق، لأنها لا تحقق عائداً داخلياً. ولا شك أن ارتفاع أسعار المعادن الثمينة حالياً يعزى في المقام الأول إلى سعي المستثمرين والمصارف المركزية لتنويع احتياطياتها وأصولها، في ظل تزايد عدم اليقين بشأن التضخم عالمياً والتوجهات النقدية المستقبلية». وأضاف: «لذا، ينبغي النظر إلى المعادن النفيسة في هذا الإطار، لا كأداة استثمارية، خاصة وأن السوق يعاني من ارتفاع حاد مقارنة بتكلفة إنتاج هذه المعادن، وهذا يرجع فقط إلى رغبة المستثمرين والمصارف المركزية في تنويع احتياطياتهم. لذلك، يجب الأخذ في الاعتبار أن المعادن النفيسة قد تشهد تقلباً ملحوظاً العام المقبل، لا سيما عند النظر إلى مستويات الأسعار التي شهدناها بالفعل».

## أكثر من 49 مليار دولار إيرادات سوق الألعاب في الصين خلال 2025

سجل سوق الألعاب المحلية في الصين خلال عام 2025، إيرادات تجاوزت 350 مليار يوان، أي ما يعادل نحو 49.6 مليار دولار أمريكي، بزيادة 7.68% على أساس سنوي. ونقلت وكالة الأنباء القطرية عن التقرير الصادر عن الجمعية الصينية للنشر الصوقي والفيديو الرقمي أن عدد مستخدمي الألعاب في الصين بلغ 683 مليون شخص، بزيادة قدرها 1.35% عن العام الماضي. وأظهر التقرير أن الألعاب الصينية حققت إيرادات بقيمة 291 مليار يوان في السوق المحلية، وما يعادل 20.45 مليار دولار أمريكي في الأسواق الخارجية، متجاوزة بذلك عتبة 100 مليار يوان للسنة السادسة على التوالي. وأرجع التقرير نمو صناعة الألعاب في الصين هذا العام إلى عدة عوامل، أبرزها تحسن الابتكار التكنولوجي، الأداء الملحوظ في الأسواق الخارجية، إلى جانب الجهود المكثفة لحماية اللاعبين القصر.



## «تي إس إم سي» التايوانية تبدأ عملية إنتاج ضخمة لرقاقات أشباه الموصلات

أعلنت شركة «TSMC» التايوانية العملاقة للتكنولوجيا، أنها بدأت عملية إنتاج ضخمة لرقاقات أشباه الموصلات بتقنية 2 نانومتر الأكثر تطوراً. ونقلت وكالة الصحافة الفرنسية عن الشركة قولها في بيان، إنها «بدأت تقنية 2 نانومتر (N2) الخاصة بشركة TSMC الإنتاج بكميات كبيرة في الربع الرابع من العام 2025 كما هو مخطط له». وأضافت أن هذه الرقاقات ستكون «التقنية الأكثر تطوراً في صناعة أشباه الموصلات من حيث الكثافة وكفاءة الطاقة». وتُعد شركة «TSMC» أكبر شركة مصنعة للرقاقات الإلكترونية في العالم التي تُستخدم في كل شيء من الهواتف الذكية إلى الصواريخ، ومن أبرز عملائها «إنفيديا» و«آبل». وتُصنّع أكثر من نصف أشباه الموصلات في العالم، وتقريباً كل أشباه الموصلات الأكثر تطوراً المستخدمة لتشغيل تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي، في تايوان. واستفادت شركة «TSMC» بشكل كبير من الطفرة في الاستثمار في الذكاء الاصطناعي، وتُعدّ «إنفيديا» و«آبل» من الشركات التي تضخ مليارات الدولارات في الرقاقات والخوادم ومراكز البيانات.



## الهند تتجاوز اليابان اقتصادياً وتحل المرتبة الرابعة عالمياً

الهند تتجاوز اليابان اقتصادياً وتحل المرتبة الرابعة عالمياً أعلنت الحكومة الهندية أن بلادها تقدّمت على اليابان في التصنيف الاقتصادي العالمي لتصبح رابع أكبر اقتصاد، وفق المذكرة الاقتصادية السنوية التي نشرتها السلطات. وبحسب المذكرة، بلغ الناتج المحلي الإجمالي للهند نحو 4.18 تريليون دولار، ما منحها المرتبة الرابعة عالمياً، فيما توقع السلطات أن تتمكن من تجاوز ألمانيا خلال ثلاث سنوات لتحل المركز الثالث. وأشارت إلى أن الهند تُعد من الاقتصادات الأسرع نموّاً في العالم، وأنها في موقع يمكنها من مواصلة هذا المسار. من جهته، أوضح صندوق النقد الدولي أن الهند لن تحتل المرتبة الرابعة رسمياً قبل عام 2026، عندما يُقدّر ناتجها المحلي بنحو 451 تريليون دولار مقابل 446 تريليون دولار لليابان، مؤكداً أن المراتب الثلاث الأولى تبقى من نصيب الولايات المتحدة والصين وألمانيا. وتأتي هذه التوقعات في ظل ظروف اقتصادية معقدة يعيشها البلد الأكثر سكاناً في العالم، حيث يبلغ عدد سكانه 1.4 مليار نسمة، ويواجه تحديات أبرزها ارتفاع معدلات البطالة بين فئة الشباب. كما شهدت الروبية الهندية انخفاضاً بنسبة 5% أمام الدولار في ديسمبر 2025 نتيجة المخاوف بشأن الاتفاق التجاري مع واشنطن. ورغم فرض الولايات المتحدة رسوماً جمركية بنسبة 50% على المنتجات الهندية بسبب شراء نيودلهي النفط الروسي، أكدت الحكومة أن النمو المطرد يعكس قدرة الاقتصاد الهندي على الصمود أمام الاضطرابات المتواصلة في التجارة الدولية. يُذكر أن الناتج المحلي للفرد في الهند بلغ 2694 دولاراً عام 2024، وهو أقل بـ 12 مرة من نظيره في اليابان، وبـ 20 مرة من ألمانيا.

## سلطنة عُمان تقر ميزانية 2026 بعجز يقارب 1.4 مليار دولار

أقرت سلطنة عُمان الميزانية العامة للدولة للسنة المالية 2026 بعجز يُقدّر بنحو 530 مليون ريال عُمان، ما يعادل 1.38 مليار دولار، يمثل 1.3% من الناتج المحلي الإجمالي، وفقاً لـ «وكالة الأنباء العمانية». وذكرت الوكالة، أن الحكومة تتوقع إنفاقاً عاماً يبلغ 11.977 مليار ريال عام 2026، بزيادة قدرها 1.5% مقارنةً بعام 2025، في إطار تقديرات مالية تراعي المتغيرات الاقتصادية الإقليمية والدولية. وبحسب المعطيات الرسمية، حدّدت السلطنة متوسط سعر النفط في الموازنة عند 60 دولاراً للبرميل، في وقتٍ يعتمد الاقتصاد العُماني بدرجة كبيرة على إيرادات النفط والغاز.



## الجزائر ترفع أسعار الوقود لأول مرة منذ 6 سنوات



رفعت الجزائر أسعار الوقود في بداية العام الجديد، للمرة الأولى منذ نحو 6 سنوات بنسب متفاوتة تراوحت بين 3 و 33% بحسب بيانات صادرة عن شركة «نפטال» الحكومية لتسويق وتوزيع المنتجات البترولية مطلع يناير، وذلك بعد أن قررت البلاد زيادة الأجور ومعاشات التقاعد ومنحة البطالة.

جاءت أكبر زيادة في سعر السيرغاز (غاز البترول المسال) بواقع الثلث تقريباً من 9 دنانير للتر إلى 12 ديناراً، في حين زاد سعر المازوت بنسبة 6.5% إلى 31 ديناراً والبنزين الخالي من الرصاص بنسبة 3% إلى 47 ديناراً للتر.

يأتي ذلك التحرك في الوقت الذي توقع فيه صندوق النقد الدولي أن يحقق إصلاح دعم الطاقة في الجزائر إيرادات سنوية إضافية كبيرة على المدى المتوسط، ما يتيح مجالاً أوسع لتوجيه الإنفاق بشكل أكثر استهدافاً، وفق تقرير مشاورات المادة الرابعة الصادر عن الصندوق في سبتمبر الماضي.

## مليار جنيه فائض أولي.. تحسن تقييم الاقتصاد المصري

كشفت أحدث البيانات الرسمية الصادرة عن البنك المركزي المصري ووزارة المالية، عن ملامح أداء الاقتصاد المصري خلال عام 2025، حيث سجلت المؤشرات النقدية والمالية طفرات ملحوظة تعكس تحسناً في تقييم الاقتصاد الكلي واستقرار الأوضاع السيادية. وبحسب البيانات فقد سجل صافي الاحتياطيات الدولية لدى البنك المركزي المصري مستوى تاريخياً جديداً بنهاية ديسمبر 2025، وجاءت الأرقام لتعكس قوة المركز المالي الخارجي: من خلال القيمة الإجمالية: قفز الاحتياطي إلى 51.5 مليار دولار بنهاية عام 2025. والنمو السنوي: حقق الاحتياطي زيادة صافية قدرها 4.4 مليار دولار مقارنة بديسمبر 2024، حين سجل 47.1 مليار دولار. وفي وتيرة الارتفاع: بلغت نسبة النمو السنوي في الاحتياطيات نحو 9.3% خلال عام 2025 وحده.



## القمة الاقتصادية العربية الفرنسية السادسة في باريس تركز على فرص الاستثمار

الغرفة العربية، إضافة إلى كلمة باتريك مارتان، رئيس جمعية أرباب العمل الفرنسية MEDEF. وشملت فعاليات اليوم الأول جلسة بعنوان «الإطار الجيوسياسي والاقتصادي»، تحدث خلالها الدكتور وسام فتوح، الأمين العام لاتحاد المصارف العربية، والدكتور خالد حنفي، أمين عام اتحاد الغرف العربية، إضافة إلى سفير جيبوتي لدى فرنسا، عميد السلك الدبلوماسي العربي. كما انعقدت جلسة بعنوان «المياه وتحديات السيادة الزراعية والغذائية»، حيث تناولت قضايا الوصول إلى المياه والحفاظ عليها، والإنتاج المحلي، وتحقيق السيادة، بمشاركة سفيرة المغرب لدى فرنسا، إلى جانب جلسة أخرى حول «المياه في صميم الاحتياجات واستراتيجيات الاستثمار».

وفي اليوم الثاني، عقدت عدة جلسات ركزت على المياه واستراتيجيات الاستثمار، والاستثمار والبنية التحتية: الاحتياجات والأدوات المتاحة، بالإضافة إلى جلسة حول مشروع مبتكر «خالي من الكربون وعابر للقطاعات: الممر الاقتصادي الهند - الشرق الأوسط - أوروبا». واختتمت القمة بأعمال لقاءات ثنائية بين الشركات الفرنسية والعربية والهيئات والمؤسسات، لتشكل فرصة لمناقشة العلاقات الاقتصادية التاريخية بين فرنسا والدول العربية وفتح آفاق جديدة للتعاون المشترك وتعزيز الاستثمارات. وشهدت القمة حضور عدد من الشخصيات البارزة من الجانبين، بينهم الأمين العام لاتحاد المصارف العربية، ورئيس جمعية أرباب العمل الفرنسية، ونائب رئيس تحالف جمعيات أصحاب العمل الناطقين بالفرنسية، والمدير العام للمكتب الوطني المغربي للكهرباء والماء الصالح للشرب، ووزير الموارد المائية السوري، ووزيرة البيئة اللبنانية، وعدد من سفراء الدول العربية وعدد من الشخصيات الفرنسية والعربية البارزة.



انطلقت في العاصمة الفرنسية باريس، بتاريخ 10 ديسمبر 2025، أعمال القمة الاقتصادية العربية الفرنسية السادسة، والتي استمرت على مدار يومين، بتنظيم من غرفة التجارة الفرنسية العربية بالتعاون مع غرفة التجارة والصناعة الفرنسية واتحاد الغرف العربية، تحت رعاية الرئيس الفرنسي إيمانويل ماكرون.

شهدت القمة التي انعقدت هذا العام تحت شعار «المياه والبيئة: في صميم الاحتياجات والأزمات والفرص في العالم العربي»، حضوراً واسعاً من الشخصيات الرسمية ومسؤولي المؤسسات الاقتصادية من الجانبين العربي والفرنسي، إضافة إلى رئيس مجلس إدارة شركة «فيوليا» الفرنسية العملاقة كضيف شرف، والتي تعمل في مجالات أساسية عادة ما تديرها القطاعات العامة، أبرزها إمدادات المياه وإدارتها.

بدأت أعمال القمة بكلمات افتتاحية ألقاها أولاً راؤول دولامار نيابة عن رئيس غرفة التجارة الفرنسية العربية، ثم سمير ماجول، رئيس اتحاد

## أسعار السلع الغذائية تواصل انخفاضها في ديسمبر بحسب مؤشر «الفاو»

وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، فقد حقق متوسط مؤشر المنظمة لأسعار الحبوب تراجعاً قدره 13.3% عن مستواه في عام 2023، ما شكل ثاني تراجع سنوي قياساً إلى مستواه القياسي في عام 2022. كما ارتفع مؤشر المنظمة لأسعار جميع أنواع الأرز بنسبة 0.8% قياساً إلى المتوسط الذي سجله في عام 2023، ما يمثل أعلى مستوى له في غضون 16 سنة من الناحية الإسمية.

وتراجع المؤشر خلال شهر ديسمبر بالنسبة لأسعار الزيوت النباتية بنسبة 0.5% قياساً إلى شهر نوفمبر وإن كان لا يزال أعلى بنسبة 33.5% من مستواه في وقت سابق من السنة.

وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، كان متوسط مؤشر المنظمة لأسعار الزيوت النباتية 9.4% قد ظهر أعلى من مستواه في عام 2023 في ظل انكماش الإمدادات العالمية.

وفيما يخص مؤشر المنظمة لأسعار اللحوم، فقد حقق ارتفاعاً نسبياً على عكس مؤشرات فرعية أخرى، بنسبة 0.4% خلال شهر ديسمبر قياساً إلى شهر نوفمبر/تشرين الثاني، وازداد بالتالي حدّاً لمنحى تنازلي استمر لثلاثة أشهر وكان أعلى بنسبة 7.1% من مستواه في شهر ديسمبر 2023. وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، كان مؤشر المنظمة لأسعار اللحوم أعلى بنسبة 2.7% من المعدل الذي سجله في عام 2023، في ظل ارتفاع أسعار لحوم الأبقار والغنم والدجاج.

كما سجلت مؤشر المنظمة لأسعار الألبان تراجعاً بعد سبعة أشهر متواصلة من الزيادات حيث انخفض بنسبة 0.7% قياساً إلى شهر نوفمبر وإن كان لا يزال أعلى بنسبة 17.0% من مستواه في شهر ديسمبر 2023.

وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، كان متوسط مؤشر المنظمة لأسعار الألبان أعلى بنسبة 4.7% مما كان عليه في عام 2023 وذلك بشكل رئيسي بفعل الارتفاع الحاد في أسعار الزبدة.

وكان مؤشر المنظمة لأسعار السكر السبب الرئيسي في التراجع الشهري حيث انخفض بنسبة 5.1% عما كان عليه في شهر نوفمبر/تشرين الثاني في ظل تحسن التوقعات الخاصة بمحاصيل قصب السكر في البلدان المنتجة الرئيسية، حيث كان أدنى بنسبة 10.6% من مستواه المسجل في شهر ديسمبر 2023. وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، كان متوسط مؤشر المنظمة لأسعار السكر أدنى بنسبة 13.2% مما كان عليه في عام 2023.

أظهر المقياس المرجعي للأسعار العالمية للسلع الغذائية التابع لمنظمة الأغذية والزراعة تراجعاً ملحوظاً خلال شهر ديسمبر الفائت 2025 مقارنة بشهر فبراير، وذلك تحت تأثير انخفاض الأسعار الدولية للسكر، بحسب ما أفادت به تقارير منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة. وحققت متوسط مؤشر المنظمة لأسعار الأغذية الذي يتعقب التغيرات الشهرية في الأسعار الدولية لمجموعة من السلع الغذائية المتداولة عالمياً في شهر ديسمبر، انخفاضاً قدره 0.5% قياساً بشهر نوفمبر الذي شهد ارتفاعاً قدره 6.7% قياساً إلى شهر ديسمبر 2023.

وبالنسبة إلى سنة 2024 ككل، سجل المؤشر فقد سجلت الأسعار انخفاضاً بنسبة 2.1% من متوسط القيمة المسجلة في عام 2023، ما عوّض عن الانخفاضات الملحوظة في أسعار الحبوب والسكر في مقابل زيادات أصغر حجماً لكن لا تقل أهمية في أسعار الزيوت النباتية والألبان واللحوم. وراوح مؤشر المنظمة لأسعار الحبوب مكانة نسبياً خلال شهر ديسمبر قياساً إلى بشهر نوفمبر وكان أدنى بنسبة 9.3% من مستواه في وقت سابق من السنة، حيث عوّض ارتفاع هامشي في أسعار الذرة عن تراجع أسعار القمح.





Real Value of Product's Quality

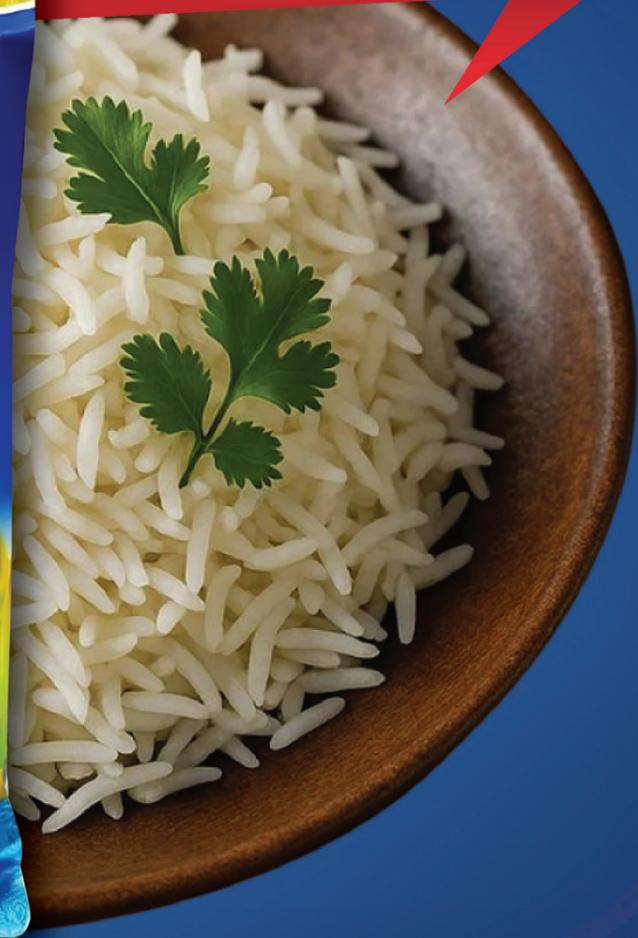
شركة الروضة للتجارة

محمد محمد صلاح

أرز

الروضة

نقي حريري مزه



صاحب العلامة التجارية شركة الروضة للتجارة والإستثمار

☎ 01/282412

🌐 [www.alrawdahco.com](http://www.alrawdahco.com)

## مختتم



نائب رئيس  
الاتحاد

أ. أبو بكر باعبيد

## الصحة والسلامة المهنية صهار أمان المنشآت الاقتصادية

في ظل التحولات الاقتصادية المتسارعة التي يشهدها العالم، لم تعد الصحة والسلامة المهنية مجرد حزمة من الإجراءات الوقائية أو بند ثانوي في القوائم التشغيلية، بل أصبحت اليوم ركيزة سيادية للمنشآت الاقتصادية والصناعية الناجحة. وتتجاوز هذه الصحة والسلامة مفهوم الرفاهية لتصبح استثماراً استراتيجياً يحمي الأرواح والممتلكات، ويقلل الحوادث، ويحسن الإنتاجية والكفاءة من خلال توفير بيئة عمل آمنة، فضلاً عن رفع الروح المعنوية للعاملين، وخفض التكاليف التشغيلية، إضافة إلى تعزيز السمعة المؤسسية كركيزة أساسية للقدرة التنافسية والنمو الاقتصادي المستدام.

مما لا شك فيه أن توفير بيئة عمل آمنة هو الضامن الحقيقي لاستمرارية الأعمال. فكل حادث عمل يتم تجنبه يمثل في الواقع تكلفة باهظة يتم توفيرها وجهداً إبداعياً يتم الحفاظ عليه. فالمنشآت التي تضع سلامة كوادرها في مقدمة أولوياتها تجني ثماراً ملموسة في رفع الكفاءة التشغيلية وتقليل فترات التوقف الناتجة عن الإصابات والأضرار المادية، كما أنها تعزز الثقافة المؤسسية للعاملين وتدعم التنافسية والجودة.

إن الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية، من خلال دوره كمظلة للقطاع الخاص، يؤكد على ضرورة الانتقال بالصحة والسلامة المهنية من مجرد إجراءات روتينية إلى ثقافة عمل متجذرة في كل مصنع ومنشأة. ومن هنا، ندعو الجميع إلى تبني نظام شامل لإدارة الصحة والسلامة المهنية، يشمل تقييم المخاطر بشكل دوري، وتوفير معدات الحماية الشخصية، والتدريب المستمر للعاملين والإدارة.

كما نؤكد على أهمية بناء شراكة فاعلة وحقيقية بين القطاعين الحكومي والخاص، على اعتبار أن التكامل بين الدور التشريعي والرقابي للدولة والدور التنفيذي والمبادرات الذاتية للقطاع الخاص هو السبيل الوحيد لخلق منظومة وطنية متكاملة تهدف إلى تحديث المعايير، وتبادل الخبرات، وتحويل ثقافة التفريط من أداة عقابية إلى منهجية توجيهية وتطويرية تخدم الاقتصاد الوطني. باختصار، فإن الاستثمار في الصحة والسلامة المهنية هو استثمار في مستقبل الاقتصاد اليمني، إذ أن التوازن بين تحقيق الربحية وحماية الأفراد ليس خياراً مطروحاً للمفاضلة، بل مطلب إلزامي وحتمي لكل منشأة تسعى للبقاء والنمو من خلال ضمان بيئة عمل إيجابية ومستدامة.

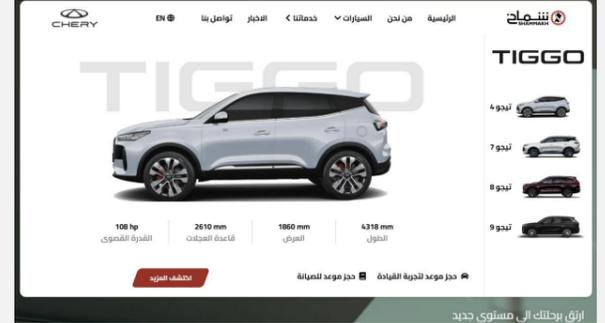
## افتتاح وكالة سيارات «شيري تيجو» بصنعاء

شارك نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية الأستاذ محمد محمد صلاح والمدير العام الأستاذ محمد محمد قفله، في افتتاح وكالة سيارات «CHERY TIGGO» التابعة لشركة شماخ للتجارة العامة «chery yemen».

وخلال الافتتاح أوضح عضو مجلس إدارة غرفة الحديد الأستاذ أحمد سالم شماخ، أن الوكالة تقدم موديلات حديثة وشعبية مثل من فئات تيجو (تيجو 9، تيجو 7 برو، تيجو 4 برو) وأريزو (أريزو 6 برو، أريزو 8) التي تتميز بكونها سيارات صينية حديثة تجمع بين التصميم الجذاب والتكنولوجيا، وتعتبر خياراً اقتصادياً لسوق السيارات اليمني، حيث تتوفر عبر وكلاء محليين وتناسب مع مستوى دخل الفرد في اليمن.

فيما قدم مدير عام الشركة الأستاذ محمد أحمد شماخ، عرضاً تفصيلياً لمزايا سيارات «CHERY» وما تتضمنه من تقنيات متنوعة، مؤكداً حرص الوكالة على سلامة المستهلكين، وتوفير تأمين مجاني لمدة عام للسيارات ومالكها.

حضر الافتتاح رجال الأعمال الأستاذ محمد حسن الكبوس، والأستاذ عبادي علي الحباري، والدكتور محمد الأنسي، والأستاذ عمر محفوظ شماخ نائب مدير عام الشركة، عضو غرفة أمانة العاصمة.



## تدشين أول معرض متخصص للركبات الكهربائية «ريدارا» و«فاريزون»

شارك نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية، الأستاذ محمد محمد صلاح، في تدشين «الراعي أوتو كارز»، أول معرض متخصص في المركبات الكهربائية لعلامة «ريدارا» و«فاريزون».

وخلال فعالية التدشين، بارك نائب رئيس الاتحاد العام للغرف التجارية الصناعية اليمنية لشركة الراعي تدشين وكالتها الجديدة «الراعي أوتو كارز»، مشيداً بتوجه الشركة نحو الطاقة النظيفة في مختلف السلع التي ستوردها، مؤكداً أن شركة الراعي تُعد رائدة وسباقاً في رفق السوق اليمنية بأفضل المنتجات ذات الجودة العالية، وبما يتلاءم مع إمكانيات واحتياجات المستهلك اليمني.

وأكد أن توجهه نحو السيارات العاملة بالطاقة الكهربائية النظيفة سيعود بأثر إيجابي على المستهلك والبيئة في آن واحد، مشيداً بالدعم الذي أعلنت عنه شركة الراعي بمنح سيارة مؤسسة السرطان وأخرى لمرضى الغسيل الكلوي، داعياً القطاع الخاص إلى تقديم مزيد من الدعم للمؤسسات العاملة في القطاع الصحي.

بدوره، قال رئيس الغرفة التجارية والصناعية بأمانة العاصمة صنعاء، الأستاذ علي الهادي، إن هذه الخطوة تُعد مهمة وصحيحة في قطاع النقل، الذي يُعتبر شريان الحياة وأحد الركائز الأساسية للاقتصاد، حاثاً التجار والشركات على استخدام الشاحنات والسيارات التي تعمل بالطاقة الشمسية والكهربائية، لما لها من دور في خفض تكاليف الإنتاج وتحسين الأداء الاقتصادي.

وأثنى الهادي على الخطوات الجريئة التي تتخذها مجموعة الراعي في إدخال نماذج متقدمة من السيارات والشاحنات الكهربائية والهجينة، التي تسهم في دعم الاقتصاد الوطني، وتخفيف العبء على المستهلكين في ظل ارتفاع كلفة الوقود التقليدي، وتفتح آفاقاً واسعة للتطوير والشراكات الدولية.

من جانبه، أراح مدير عام شركة الراعي، عبدالله الراعي، الستار عن السيارات والمركبات الكهربائية، مستعرضاً مزايا هذه المركبات التي تشمل شاحنات نقل ثقيل ومتوسط وخفيف، إلى جانب سيارات كهربائية حديثة، مؤكداً أن شركة الراعي هي الوكيل الوحيد في الجمهورية اليمنية لشركتي «ريدارا» و«فاريزون» الصينيتين، ومطمئناً الجميع بجودة هذه المركبات من حيث القوة والمتانة وتنوع المواصفات التي تلبى تطلعات العملاء.

وأشار الراعي إلى أن شركته، التي تتخذ من العاصمة صنعاء مقراً لها، ولديها عدد من الموزعين في معظم المدن والمحافظات اليمنية، تنطلق من رؤية واضحة تهدف إلى ترسيخ حضور اليمن في سوق السيارات النظيفة، لافتاً إلى أن اختيار علامتي RIDDARA و FARIZON جاء نتيجة دراسات معمقة لضمان تقديم مركبات تجمع بين الأداء العالي



والجودة والاعتمادية. وأكد أن الشركة تقدم حلول نقل متكاملة لا تقتصر على توريد المركبات فقط، بل تشمل تطوير البنية التحتية للشحن الكهربائي، وخدمات ما بعد البيع، والصيانة المتخصصة، وبرامج الضمان الممتد، بما يضمن تجربة قيادة آمنة وموثوقة تلبى تطلعات المستخدم اليمني وتواكب التوجه العالمي نحو الطاقة المتجددة.

وتتميز «الراعي أوتو كارز» بامتلاكها أكبر مركز صيانة كهربائية في اليمن، يضم فريقاً فنياً مدرباً ومعتمداً من شركتي RIDDARA و FARIZON، إلى جانب منظومة متكاملة لخدمات ما بعد البيع تشمل الضمان الممتد، والصيانة الدورية، وفحص البطاريات، وشبكة شحن كهربائي متنامية.

وخلال فعالية التدشين، أعلن الراعي عن تبرعه بأول سيارتين كهربائيتين لدعم مرضى الفشل الكلوي ومرض السرطان، في إطار التزام الشركة بمسؤوليتها الاجتماعية والإنسانية تجاه المجتمع والفئات المحتاجة.

يُذكر أن «الراعي أوتو كارز» تُعد الوكيل الحصري لسيارات «ريدارا» RIDDARA الكهربائية من فئة البيك أب، وعلامة «فاريزون» FARIZON الرائدة عالمياً في مجال المركبات التجارية الكهربائية، والأولى في قطاع النقل التجاري الكهربائي على مستوى العالم.

حضر الفعالية الأستاذ شائف جار الله نائب رئيس لجنة الطاقة في الاتحاد، والأستاذ أحمد الدولة مدير الاستثمار في وزارة الكهرباء والطاقة، وعدد من رجال المال والأعمال.

