

# مجتمع

## هارفارد اغنى جامعة في العالم

قالت جامعة هارفارد الأميركية، أغنى جامعة في العالم، يوم الخميس، إن أوقافها حققت ربحاً بنسبة 34 في المائة وإن قيمتها قفزت إلى 53,2 مليار دولار في السنة المالية التي انتهت في يونيو/ حزيران. وساعدت استثمارات الجامعة في الأسواق الخاصة والعامّة في تحقيق الزيادة التي قال المسؤولون في الجامعة إنها تمثل سنة مالية «رائعة». وقبل عام، أعلنت هارفارد عن ربح نسبتته 7,3 في المائة، خلال السنة المالية التي انتهت في يونيو/ حزيران 2020 بعد شهور فقط من هبوط الأسواق بسبب جائحة فيروس كورونا.

## كوريا الجنوبية: كاميرات خفية في فندق

ألمت الشرطة الكورية الجنوبية القبض على أربعة أشخاص بزعم تركيب كاميرات خفية في غرف فندق باكملة ومحاولة ابتزاز الضيوف الذين تم تصويرهم ليدفعوا المال. وقال سيو سانغ هيوك، المسؤول في وحدة مكافحة الجرائم الإلكترونية في شرطة العاصمة سيول، إن المشتبه بهم التقطوا صوراً لأشهر وحاولوا ابتزاز بعض الضيوف بنهديهم بنشر المقاطع المصورة الخاصة بهم، لكن محاولات ابتزازهم فشلت. ولم يقدم سيو تفاصيل حول كيفية تركيب المشتبه بهم للكاميرات في الفندق في يانغغيونغ، بالقرب من سيول. (أسوشيتد برس)

# طعن بفوائد حليب الأطفال الصناعي

ويشارك فيها صانعو المنتجات، ما يفقدها الاستقلالية». واعتبر معدو الدراسة أن التجارب تفتقر إلى الضوابط اللازمة للتأكد من عدم مواجهة الأطفال الرضع تحدياً أي مخاطر، خصوصاً على صعيد قلة التغذية، «من هنا يجب تغيير طريقة إجرائها ونشر نتائجها، كي لا يواجه المستهلكون معلومات مضللة».

(فرانس برس)

كثيرة لم توضح العناصر المعتمدة في تقييم النتائج، علماً أن المصادقية تستوجب أن تكون أي دراسة سريرية واضحة حيال الأهداف لمنع الاستنسابية».

ولاحظت الدراسة أن «بعض التجارب استثنت الأطفال الرضع عشوائياً من مجموعات شملها الاختبار، ما يثير مخاوف من أخطاء في عملية المقارنة. كما أنها تفضي دائماً إلى نتائج إيجابية».

الفوائد الغذائية ذاتها لحليب الأم، تطالب الدراسة المنتجين بإجراء تجارب سريرية منهجية لإثبات القيمة الغذائية لهذه المنتجات.

لكن الدراسة تعتبر أن معايير التجارب «غير موثوقة»، استناداً إلى مراقبة طريقة إجراء 125 تجربة منذ عام 2015، وتلاحظ أن «أربعاً من كل خمس تجارب احتوت ثغرات كافية لإثارة شكوك في شأن خلاصاتها»، وتشير إلى أن «تجارب

أظهرت دراسة حديثة نشرت نتائجها مجلة «بريتش ميديكال جورنال» الطبية أن منتجات حليب الأطفال التي يشترطها الأهل كبديل عن حليب الأم، لا تخضع في المجمع إلى فحوص دقيقة، وقد تتضمن معلومات مضللة على صعيد الفوائد الغذائية. وفيما تمثل البدائل المصنعة مثلاً من بروتينات حليب البقر سوفاً متنامية في العالم، وفي وقت يؤكد منجزوها أنها تمنح الأطفال



(كيم وون جين/ فرانس برس)

## قسم لكورونا في مخيم عين الحلوة

صيда . انتصار الدنان



أنشأ مستشفى النداء الإنساني داخل مخيم عين الحلوة للاجئين الفلسطينيين في مدينة صيدا، جنوبي لبنان، قسماً للعناية الفائقة مخصصاً للمصابين بكوفيد-19، في ظل الحاجة الماسة إلى تقديم الخدمات الأكثر إلحاحاً للاجئين الفلسطينيين الذين يواجهون تداعيات أزمة كورونا في ظل معاناتهم من ظروف معيشية صعبة.

يقول المدير العام لمستشفى النداء الإنساني، الدكتور عامر السمّاك لـ «العربي الجديد»: «ندرك جيداً أن التعامل مع أزمة تفشي فيروس كورونا الجديد يستدعي تحديث الأفكار والوسائل المستخدمة في مواجهة مخاطره. وبسبب حساسية المخيم، وعدم إمكان مصابين مغادرته لأسباب مختلفة من أجل تلقي العلاج، وجدنا ضرورة لإنشاء قسم للعناية الفائقة خاص بمرضى كورونا ووضعناه قيد التنفيذ مستفيدين من توفر رغبة كبيرة لدى لجنة الحوار اللبناني-الفلسطيني التي اضطلعت بدور كبير في تأمين كل مستلزمات التجهيز». يضيف السمّاك: «شكل مستشفى النداء الإنساني جزءاً من مبادرات الاستجابة للمتطلبات مكافحة كوفيد-19 في المخيم، وتغطية كل التجمعات الفلسطينية في لبنان التي أطلقها رئيس لجنة

الحوار اللبناني- الفلسطيني الدكتور حسن منيمنة بالتنسيق مع منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة العامة في لبنان ورئيس اللجنة الوطنية لإدارة لقاح كورونا في لبنان الدكتور عبد الرحمن البرزّي، إلى جانب منظمتي أطباء بلا حدود ويونيسف (منظمة الأمم المتحدة للطفولة) وسفارة دولة فلسطين في لبنان، وجمعية الهلال الأحمر الفلسطيني، وكل العاملين في المجال. وسوف يواصل المستشفى دوره في مواكبة متطلبات الاستجابة الملحة عبر هذا القسم الذي شاركت ألمانيا في تمويله عبر مؤسسة جي أي 2 وبنّاه برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، ومهامته في المشاركة بحماية مجتمعنا الفلسطيني بالمخيمات، مع التمسك باستكمال الجهود التي بذلتها مؤسسات تعمل في هذا المجال، مثل هيئة إغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين (أونروا) وجمعية الهلال الأحمر الفلسطيني التي تصدّت منذ البداية للوباء واستطاعت إنقاذ ناسٍ كثير».

من جهته، يقول الطبيب المسؤول عن قسم كورونا في مستشفى النداء الإنساني الدكتور عبد الله عبد الله لـ «العربي الجديد» إن «قسم العناية الفائقة بمرضى كورونا سوف يتابع حالات شخصها متخصصون قبل حضورها، وسوف يتم التعامل مع الإصابات بحسب درجة حدتها التي سحدرها عبر إخضاع المريض لفحوص وصور أشعة تسمح

لنا بدخول مرحلة العلاج المطلوب، والانتقال إلى المراقبة اليومية للتعرف إلى المستجدات». يشير عبد الله إلى أن «قسم علاج مرضى كورونا معزول عن المستشفى، والقادمون إليه يدخلون عبر بوابة خاصة تمنع أي احتكاك مع باقي الأقسام، وهو يتضمن أجهزة تهوية خاصة، ومجهز بمختبر يعمل على مدار الساعة، ويتناوب فيه أطباء متخصصون في أمراض القلب والرئة وغسل الكلى». وبلغت منيمنة بدوره إلى أن «لجنة الحوار اللبناني- الفلسطيني تنهت منذ بداية أزمة كورونا إلى أهمية إعطاء أولوية لمكافحة الوباء داخل المخيمات الفلسطينية، وطبقت سياسة لدعم المستشفيات والمستوصفات، وأنشأت قسماً في مستشفى الهمشري بصيدا، في حين تعمل حالياً على تجهيز أقسام أخرى في مستشفى صفا شمال لبنان ومستشفى البص في منطقة صور في الجنوب، وعلى دعم مستشفى النداء الإنساني في مخيم عين الحلوة عبر تزويد القسم الخاص به بأفضل التجهيزات، مع الإفادة من تمويل من دول مانحة، علماً أن ثمة حاجة ملحة لاستحداث هذا القسم في داخل المخيم، لأن ثمة أشخاصاً لا يستطيعون الخروج منه، ما يمنع تقديم العلاج لهم». ويكشف رئيس اللجنة الوطنية اللبنانية لإدارة لقاح كورونا الدكتور عبد الرحمن البرزّي، أن «العمل على تجهيز قسم العناية الفائقة بمرضى

## 6 أسرار بتجهيزات حديثة

يقول الدكتور عامر السمّاك إن «المشروع أنجز وفق تعليمات وزارة الصحة العامة في لبنان، ويحتوي القسم على ستة أسرة بتجهيزات حديثة، من بينها ثلاثة مزودة بأجهزة تنفس صناعي، وكذلك جهاز لغسل الكلى. وقد وُظف فريق عمل متخصص وموهب للعامل في قسم العناية الفائقة بمرضى كورونا، ونأمل أن يسد هذا القسم الحاجات الضرورية».

كورونا في مستشفى النداء الإنساني بدأ قبل عام ونصف عام. وقد أجرينا زيارات ميدانية مع اللجنة العليا لهيئة الحوار اللبناني- الفلسطيني، وناقشنا خطوات دعم الحكومة الألمانية للمشروع الذي تحول إلى واقع». ويشير البرزّي إلى أن «القسم المستحدث هو الوحيد في مخيم عين الحلوة الذي يُعد من بين أكبر المخيمات الفلسطينية في لبنان ويضم كثافة سكانية، وأشخاصاً كثيراً غير قادرين على الخروج لأسباب مختلفة. من هنا كان من الضروري العمل لتحسين الوضع الصحي في داخله».



## مجتمع

### تحقيقاً

لا سيبك لهروب نازحي مخيمات الشمال السوري من شتاء يعيشونه كأنهم في «ثلاجة»، وبالتالي لا سيبك إلا إلى توقع الاسوا من دخول سيول الامطار خيمهم، والتعرض للبرد القارس بتدفئة معدومة أحياناً

# شتاء النازحين

# تحدي الدفء العالي في شمال سورية

عبد الله البشير

مع تلمس العلامات الأولى لخدوم الشتاء عبر انخفاض درجات الحرارة وهبوب نسيمات الرياح الباردة، تتسلل إلى الخيام المرعبة للنازحين في شمال سورية التكريات المؤلمة لحلول فصل امطار الخير، والتي تتكرر منذ عشرة أعوام، من خلال غرق المخيمات وبمياه السيول وسلب البرد وموجات الضيق أرواح الأطفال الذين يحاول ذوهم عمداً إيهاد أي شيء لاستخدامه في حياتهم من البرد، وكذلك مفارقة البعض الحياة اختناقاً بسبب انقطاع الأوكسجين في الخيم.

في إطار استعداداتهم لفصل الشتاء، يستخدم النازحون، أكانوا مقيمين في خيم أم في منازل صغيرة داخل المخيمات، وسائل تدفئة قد تتسبب ببعضها في مقتلهم، لكن جحيمهم تتعمق في أنه «لا يمكن مقارنة الشهور بالبرد بالشهور بالخطر، خصوصاً إذا تأملت درجات الحرارة كثيراً». كما تلجأ النساء لتدفئة مرتفعة الثمن مثل تلك التي تستخدم مادة المازوت، لكن يصعب حصول معظم قاطني المخيمات عليها، كما يمكن إشعال الحطب الذي يشكل وسيلة تدفئة تقليدية للبشر منذ فجر التاريخ، لكن الفقر يدفع النازحين إلى إتخاذ بديل لهاذه الوسائل التي تعتبر آمنة نسبياً، ويحبها استخدام ملابس قديمة وفق ججري وحتى أحذية واكياس نايلون أو أي شيء قابل للاشتعال.

**نداءات «خاوية»**

يتوافق تخضير وسائل التدفئة مع تربع الخيم وحفر الخنادق حول المخيمات، في محاولة شبيه عينية لمنع تسرب مياه الأمطار إليها. أما نداءات الاستغاثة التي يطلقها النازحون لتجديدهم مشقات الشتاء، فترد صراها خاوية.

في المنطقة الممتدة بين بلدة أطمه ومدينة الدانا شمال غربي إربل، تنتشر عشرات المخيمات التي يقيم فيه نازحون، منها مخيمات الكرامة ودير حسان وبابولين التي يترقب كثير من نازحيها الحصول على مساعدات تقدمها منظمات إنسانية لهم في مطلع كل شتاء، ومنجم فاطمة العبد الله التي تقيم منذ 3 أعوام في مخيم قريب من بلدة دير حسان، وتقول «العربي الجديد»: «يقع في منطقة صخرية مرتفعة بالخيم وتضعب بها الرياح شتاءً وتبتهد موجات صقيع لا يمكن تحملها، والبيوت الذي امكث فيه يصعب غرقتين واحدة منها

مسقوفة بلوح توتياء يتحول إلى ما يشبه ثلاجة في الليالي الباردة». تصف: «الحطب هو الخيار الوحيد لتدفئة عائلتنا هذا العام، لذا سنستثري كمية منه ونقتصد في استهلاكه كي يكفينا طوال فترة الشتاء، وإذا نقصنا القليل سنستدبر أمرنا، علماً أننا كنا نفضل البيرة ومنعها من إغراق الخيام الماضية على عدد قليل من أكياس الفحم والحجري وزعتها منظمة إنسانية، لكن بالخدمات في نهاية يناير/ كانون الثاني 2021، عاصلة طليحة زادت معاناة النازحين الذين يبيتون عن الدفء.

**حطب وبقايا زيوت**

يناشد مدير مخيم التبع القريب من بلدة بانتحة في ريف إربل، عبد السلام يوسف، بلا خدماتية تسبق حلول فصل الشتاء، شملت ردم خطوط غير صالحة للصرف الصحي، وفتح قنوات تصريف لمنع وصول المياه إلى الخيم، وتعبيد طرق وإصلاح الفجوات فيها، وبناء خيم في أماكن جديدة، وإزالة بؤر لتجميع النفايات، في خطوات تهدف إلى التخفيف من الأضرار التي لحقتها السيول وتختسب في عراق مخيمات بكاملها، وهو ما تكرر مرات سنوياً سابقاً،



مشهد قد يتكرر هذا الشتاء (محمد سعيد/ الشاتلون)

بخلاف البييرين روائع مزعجة وكريهة، ويعتمد نازحون كبار للتدفئة على البييرين التي تنتج من بقاياا عصر الزيتون، وتضخف على شكل أسطوانات يتراوح طول الواحدة منها بين 30 و40 سنتيمتراً، وقطرها نحو 3 إنشات. وتعبر بالتالي بديلاً للمازوت، وتؤلد الحرارة لفترة. ويوضح أحمد أبو ناصر النازح من ريف منطقة معرة النعمان جنوبي إربل لـ«العربي الجديد»:

استخدم البييرين للتدفئة العام الماضي رغم أن رائحتها مزعجة، لكن اعتاد عليها مع أفراد أسرته مع مرور الوقت، وسيكر ذلك هذا العام في ظل عدم قدرته على شراء المازوت، علماً أنه جلب كمية 200 كيلوغرام من الحطب الذي «يمتخ بسبب البرد في سورية ين وتحدث حصول محلية للأخشاب الجديدة» عن أن قسماً كبيراً من نازحي المخيمات، يحرقون بسبب الوضع المالي الصعب في التدفئة خلال فصل الشتاء، إلا سعرها منخفض مقارنة بماهاروت والحطب. ويجري شراء هذه الملابس والأحذية بحسب الوزن، وتشكل رغم ضررها خياراً متاحاً للنازحين. كما تعتمد عائلات على جمع مواد قابلة للاشتعال من مكبات نفايات، مثل مواد البلاستيك التي يمكن استخدامها في التدفئة خلال الشتاء.

**صيانة الخيم**

تحدث نجوى الصوري في الحصول على فرصة للعمل مع شركة أجنبية احتياج موظفين لمعالجة أعمال مكتبها في العاصمة طرابلس، بعدما أرغمت على مغادرة ليبيا قبل سنوات بسبب العنف والعلمليات المسلحة. تتحدث الصوري التي تحمل إجازة في تخصص إدارة الأعمال وتعيش في طرابلس، عن متطلبات «العربي الجديد» فيقول: «بحرس ثلاثة موظفين المكتب المغلق للشركة وبناء على معلوماتهم أزدو الشركة بتقرير أسبوعي عن وضع المكتب، وأقدم لها



مشهد قد يتكرر هذا الشتاء (محمد سعيد/ الشاتلون)

خيمهم وحفر خنادق حولها قبل حلول الشتاء، بينما يواجهون أيضاً أزمة انقطاع الطبق التي يناشدون إصلاحها، وفي السابق، يقول مدير فريق «منسفو استجابة سورية» محمد حلاج لـ«العربي الجديد»: «تتعدد أسباب أزمة قطع الطرق في المخيمات، وبينها تشييدها على اراض زراعية ترابية غير مؤهلة لتشق طرق فيها كونها طينية وموحلة، أو تنفيذ مشاريع للمنى التحتية، ويقوم النازحون غالباً بإنشاء طرق في المخيمات ورفضها ورمها، كي لا تتجمع المياه فيها».

والى جانب هذه الاستعدادات، تعمل منظمات إنسانية على توفير ما تستطيع لسعادة النازحين ومُذِّب الترمون اليويم، ومنها منظمة «طباء بلا حدود»، التي وزعت على 14,500 فرداً في أكثر من 70 مخيماً لوزام للحماية من البرد، ومن درجات الحرارة

المتدنية في الشتاء الماضي، كما اعامت المنظمة تأهيل 2275 خيمة في 6 مخيمات، وشمل ذلك تركيب أريصات وعوازل حرارية داخل الخيم، ووضع احجار من طوب حولها لمنع تسرب المياه إلى داخلها.

المسؤولي إغاثة يعتبرون أن الاستجابة الإنسانية «لا تزال ضعيفة»، ما يحتم حصول أضرار كبيرة». ويطالبون الفرق الإنسانية بالعمل لتحسين تصريف المياه التي تتجمع في المخيمات، وتساهم في إنشاء شبكات للصرف الصحي والتصريف الصحي حول الأمطار. وأشار بـ 537 مخيماً، ودمر 3187 مخيماً، علماً أن عدد الخيم المنهضرة جزئياً بلغ 5851.

**مسار التحصيل العلمي**
**طلاب جامعات غزة**
**ملابس بالصعوبات**
**الكبيرة من كل حدب**
**وصوب، وصولاً إلى**
**بحوث التخرّج المكلفة**
**علاء صعيد الرسوم**
**ومستلزمات التفيّذ**

**زهة. امجد فاني**

يشكل عجز طلاب كثيرين في غزة عن تسيّد الرسوم الجامعية الكاملة أو حتى تصفها تهيّدا لإراج اسهم في سجلات كتشوف الاختبارات النهائية، أكثر المشاكل التي واجهوها في سنوات الحصار الإسرائيلي. كما يحرمهم تدشور الوضع الاقتصادي من دراسة تخصصات علمية تحتاج إلى رسوم مرتفعة. واليوم تبلغ المشاكل حدّ عجز الطلاب عن تأمين المال لإجراء أبحاث التخرّج.

يعتمد بعض الطلاب إلى تنفيذ هذه الأبحاث التي تصاف تكاليفها المرتفعة السى المصاريف العادية في بعض التخصصات، في شكل مشترك، أو إلى اختيار أبحاث غير مكلفة حتى لو أثرت على المعمل النهائي لعلامات التخرّج، وهو ما حصل مع إيهاب يربكات (23 عاماً) الذي اكتفى بتقدير «جيد» في بحث التخرّج الخاص به في قسم الهندسة المدنية.

على مدى ثلاثة أشهر، واجه إيهاب عقبات عدة في إنجاز بحث تخرجه الذي تضمن تصاميم بني تحتية لمشروع هندسي، بينها العمل على الكمبيوتر المحمول الخاص بتسفيته المتزوجة، والاضطرار إلى دفع مبلغ مالي لمصمم غرافيك، وأخر لحلب أدوات خشبية وأخرى من أجل تنفيذ مجسمات، واستخدم إيهاب موقعاً جانبياً جعله ينجز العرض الفني للتصميم بجودة أقل من تلك المطلوبة في معايير البحث، كما أنه لم يسمح بتعديل برامج حديثة، وواجه أيضاً مشكلة تخضير بحث التخرّج داخل منزل ضمن عرض أفراد إلى جانب والده الذي يعاني من إعاقة منذ سنوات.

يقول إيهاب لـ«العربي الجديد»: «التحتّ بكلفة الهندسة مستقيماً من منحة قدمتها لي مؤسسة خيرية، لأن ظروفي المالية والاجتماعية لا تسمح بأن أنفق على دراستي، علماً أن مصاريف المعاد والأبحاث تقع على عاتقي، وهو حال كثيرين من زملائي. وهكذا، دفعت ثمناً غالباً لاضطراري إلى إنجاز بحث باستخدام إمكانيات محدودة، إذ نال درجة تقييم منخفضة أثرت على معلمي التراكمي النهائي. لقد كان مشروع التخرّج في كلية الهندسة الإبراهيمية على القصدات مكلفة لا يمكن التهرب منها».

عموماً، يواجه طلاب غزة ظروفًا صعبة في تأمين الاحتياجات المادية لجامعاتهم، علماً أن وزارة التربية والتعليم الفلسطينية تتخح حصولهم على قسروض لتأمين رسومهم وتسددها بنظام التقسيط، لكنها تلزمهم دفع الرسوم عبر بنوك، وهو ما اعتبره كثيرون أكبر من قدراتهم خلال فترة حظر العمل في مصانع قيادة سيارات الأجرة والعمل في مصانع ومناجر، توقف عملها حينها، ما جعلها تشجع نساءها وبنااتها على قبول عرض العمل عن بعد». وتتابع: «شجع نجاح جديدة العاملات أرباب عمل كثر على التعامل معهن وعلى سبيل المثال، استغنى معمل المكّة للحلويات في طرابلس عن أكثر عماله، وتعامل مع ربات البيوت مباشرة، وأنا أعرف حسنة الشبخ في حديثها لـ«العربي الجديد» أن التجارب الناجحة شجعت النساء على الانخراط في سوق العمل الإلكتروني، مثل نشاط بيع الحلويات والأغفال المنزلية عبر الإنترنت، وتقول: «كل ما نحتاجه المرأة هو

السبت 16 أكتوبر/ تشرين الأول 2021 م، 10 ربيع الأول 1443 هـ، العدد 2602 السنة الثامنة

Saturday 16 October 2021

# جامعيو غزة يصطدمون بأبحاث التخرج المكلفة

ميرانياتها دول وجمعيات خيرية إقليمية، علماً أن قطر قدمت العام الماضي منحا لتخريج أكثر من 3000 شهادة تخرج.

وبين مشاكل الطلاب الجامعيين في غزة، عدم امتلاك قسم كثير منهم أجهزة كمبيوتر محمولة خاصة بهم، أو حتى أجهزة كمبيوتر داخل البيت، ما يعرقل تنفيذهم مهمات أكاديمية وعملية، وصولاً إلى بحوث التخرّج. وبالنسبة إلى جهاد محمد (25 عاماً) الذي يدرس تخصص العلاج الطبيعي، لا يوجد حتى الآن أي وسيلة مادية لإنجاز بحث التخرّج الذي من المقرر أن يُسلّم مسودته الأولى في منتصف ديسمبر/ كانون الأول المقبل. ويوضح لـ«العربي الجديد»: «يميل الأكاديميون والمهاضرون في معظم العام الدراسي إلى اختيار واجبات غير مكلفة للطلاب، رعاية الظروف الاقتصادية السائدة، وتقتصر على البحث عبر الإنترنت وتقديم ملخصات لأبحاث لكن ذلك لا يمنع جزئي حالياً عن استعمال بحث تخرّجي الذي أحتاج حدّ عجز دراسات، وتنفّذ مجسم مطلوب للجزء العلوي لجسم الإنسان».

يضيف: «ينتمي القسم الأكبر من طلاب



بعض بحوث التخرج قد تكون فردية (محمد الحجار)



قد ينظر أعضاها لبحاث التخرج (محمد الحجار)

العاملين». وتتحدث الشبخ عن ميراث العمل عن بعد بالنسبة إلى المرأة الليبية بالقول: «يتعمق هذا العمل خصوصاً بالنسبة إلى المناطق التي تطبق تقاليد محافظة، فأمرأة تجد في العمل عن بعد راحة من المصافقات، أو من الاحتكاك بالرجال، خصوصاً إذا كانت البينة ريفية أو بدوية. ويعتبر هذا النوع من الأعمال فرصة لإبراز مهارات النساء في الأرياف وتحسينها». وترى الشبخ، بل ظاهرة صريحة تسمح للمرأة بنوع جديد من الشراكة عبر صنع روافد جديدة للاقتصاد، والتنبية على فرص عمل من نوع جديد. وهو إحدى وسائل القضاء على البطالة. وسيتوسع الإقبال عليه في المستقبل لحضم شريحة كبيرة من «الذكور». وتشهد على أهمية العمل عن بعد بالنسبة إلى النساء مستديراً للتعامل معهن وبين لهن بالوظائف بين مسؤوليات العمل وبين حياتهن الشخصية كزوجات وأمهات، وترى أنه السبب الأول في إقبال النساء عليه.

التنسيق مع عاملين في التوصيل المنزلي، اما الباقي فرهن كيفية التعامل عبر صفحات التواصل الاجتماعي». وتربط الشبخ اكتشاف هذا النوع من الأعمال بفترة حظر التجول لأشهر خلال مراحل تفشي وباء كورونا. وتشير إلى أن «أسراً كثيرة كانت تعيش على أعمال يومية، مثل قيادة سيارات الأجرة والعمل في مصانع ومناجر، توقف عملها حينها، ما جعلها تشجع نساءها وبنااتها على قبول عرض العمل عن بعد». وتتابع: «شجع نجاح جديدة العاملات أرباب عمل كثر على التعامل معهن وعلى سبيل المثال، استغنى معمل المكّة للحلويات في طرابلس عن أكثر عماله، وتعامل مع ربات البيوت مباشرة، وأنا أعرف حسنة الشبخ في حديثها لـ«العربي الجديد» أن التجارب الناجحة شجعت النساء على الانخراط في سوق العمل الإلكتروني، مثل نشاط بيع الحلويات والأغفال المنزلية عبر الإنترنت، وتقول: «كل ما نحتاجه المرأة هو

عمل صفحة على موقع «فيسبوك» لعرض موديلات إكسسوارات نسائية، وجلب إقبال كبير عليها». ومختج إجادتها اللغة الإنكليزية الصوريين فرصة للعمل مع الشركة. ورغم الأجر المالي الضئيل التي تتقاضاه شهرياً، تعبر عن وظيفتها تشكل فرصة للتعرف على مجالات عمل خارج ليبيا، وفتح جسور للتواصل من أجل تحقيق طموحات أخرى، من حيثها، حصلت إيمان الصراف، وهي خريجة جامعية تعيش في مدينة الخميس شرق طرابلس، على عقد مؤقت مع شركة كبيرة تضم منطومات للحاسبة والمال، ووصل العرض إلى منزلها بسبب علاقتها بشخص نافذ في الشركة.

تقول لـ«العربي الجديد»: إن «فرصة العمل التي حصلت عليها مناسبة جداً بسبب ظروفي الأسرية» إذ أعيش فقط مع والي التي يموتعني مرضها وعجزها من تركيها في البيت لتُشغل أي وظيفة». تضيف: «العمل مع هذه الشركة لا يتطلب حضوري شخصياً،

تقارير دورية عن فرص العمل والمشاريع التكنولوجية المطروحة في البلاد في مجال عملها». ومختج إجادتها اللغة الإنكليزية الصوريين فرصة للعمل مع الشركة. ورغم الأجر المالي الضئيل التي تتقاضاه شهرياً، تعبر عن وظيفتها تشكل فرصة للتعرف على مجالات عمل خارج ليبيا، وفتح جسور للتواصل من أجل تحقيق طموحات أخرى، من حيثها، حصلت إيمان الصراف، وهي خريجة جامعية تعيش في مدينة الخميس شرق طرابلس، على عقد مؤقت مع شركة كبيرة تضم منطومات للحاسبة والمال، ووصل العرض إلى منزلها بسبب علاقتها بشخص نافذ في الشركة.

تقول لـ«العربي الجديد»: إن «فرصة العمل التي حصلت عليها مناسبة جداً بسبب ظروفي الأسرية» إذ أعيش فقط مع والي التي يموتعني مرضها وعجزها من تركيها في البيت لتُشغل أي وظيفة». تضيف: «العمل مع هذه الشركة لا يتطلب حضوري شخصياً،

**شبكة بعض الوظائف**
**فرصة للتعرف على**
**مجالات عمل في الخارج**

**العمل عن بعد بات ظاهرة**
**صريحة تسمح للمرأة بنوع**
**جديد من الشراكة**

**شبكة بعض الوظائف**
**فرصة للتعرف على**
**مجالات عمل في الخارج**

فكل تعاملاتي معها تجري عبر الإنترنت أو بواسطة اتصالات هاتفية. وأمل في أن يفتح هذا العمل باب مواصلتي للعمل معها عن بعد». وفي السابق، استطاعت وداد جمعة المنهضرة من مدينة بنغازي ومدينتها التي تسكن في المبنى السكني ذاته تنشط

تعمل على مشروع خاص عبر الإنترنت (محمود تركية/ فiras برس)



بقع سوداء  
على شاطئ  
كاليفورنيا



بنظفات شاطئ هاواي التركي



حملة تنظيف على شاطئ حيفا



وسط نهر اومبيولو الملوّث في جنوب افريقيا



## التلوث النفطي مياه «سوداء» لكوكب الأرض

أثبتت تجارب عقود ما بعد الاكتشافات النفطية التي غيرت أنماط عيش البشرية، استحالة ربطها بمنافع كوكب الأرض والإنسان عليه، رغم أنه يفترض أنها استخدمت في الأصل لتوفير وسائل «راحة» تفيد مسار الحياة وأخرى لتعزيز الإنتاجية والحركة الصناعية والابتكارات، تمهيداً لنمو الاقتصاد الضروري لتحسين تطور الشعوب. ما عايشه العالم في عقود ما بعد الاكتشافات النفطية هو تلوث بعد تلوث، وحوادث بعد حوادث أصابت الطبيعة ولا تزال بكوارجت لا حلول لمعالجة تداعيات بعضها حتى في حال الانتظار سنوات طويلة، وفي مقدمها البحار والأنهر التي اخترقت البقع النفطية السوداء مساحات مناظرها الزرقاء الخلابة التي تخلق بهجة كبيرة في النفس، وبنعم الحياة. تصل التسربات النفطية الناتجة عن ناقلات البترول أو خطوط الأنابيب التالفة أو أعطال المنصات البحرية إلى الشواطئ وتلتصق بالصخور وحببات الرمل، وتجعل المنطقة كلها غير مناسبة للحياة البحرية، إذ تهدد الطيور التي تعتمد في غذائها على السياحة والغوص، كما تقتل التسربات الثدييات البحرية كالحياتان والدلافين والفقمات. إلى ذلك، تلحق التسربات النفطية إلى جانب مخالفات رمي النفايات في الأنهر أضراراً كبيرة فورية بعملية تكاثر الأسماك، وبعدها بالتربة وخصوبة الأراضي الزراعية والإنتاجية. ومعروف أيضاً أن العاملين في تنظيف البقع النفطية يصابون بمشاكل صحية كبيرة لاحقاً، ما يستدعي دفع كلفة باهظة للرعاية الصحية الخاصة بهم.

(العربي الجديد)  
(الصور: فرانس برس/ الأناضول/ Getty)



ناشطة ضد التلوث النفطي في إيطاليا

بمحون انبوا  
للفظ في جزيرة  
تابوغا بينما



مزارع قرب نهر ملوث  
في جنوب نيجيريا