

العربي الرأي

AL - RAEED AL - ARABI

مجلة فصلية تعنى بشؤون التأمين وإعادة التأمين
تقديرها شركة الاتصال العربي لإعادة التأمين - دمشق

السنة الثانية عشرة - العدد التاسع والأربعون - الرابع الربيع - ١٩٩٥

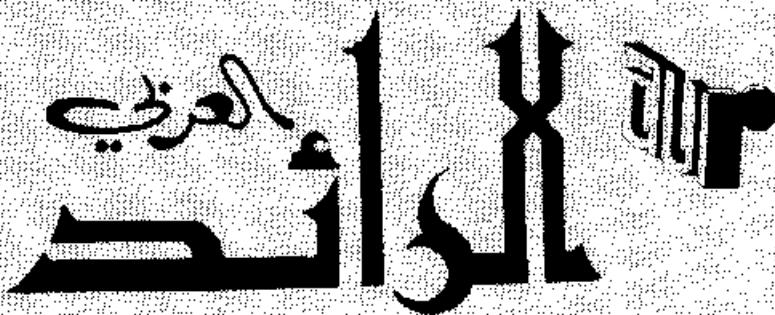
هيمنة سوق لندن للتأمين
موهبة بالأفول

تأمين التحكم في الآبار النفطية

خطاء إعادة التأمين لأخطار الكوارث

قرصنة المعلومات تفتح أسواقاً تأمينية جديدة

٢٨٨
٤١٠٨



AL-RAEED AL-ARABI

مجلة فصلية تعنى بشؤون الطائفين وإعادة التأمين

تصدرها شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين - دمشق

السنة الثانية عشرة — العدد التاسع والأربعون — الربيع الرابع — ١٩٩٥

المشرف العام

غسان بارودي

رئيس مجلس الإدارة

رئيس التحرير

عبد الطيف عبود

الموافق المنشورة في هذا العدد لا تمثل المعرفة عن رأي المجلة

ترقب المواقف من بعض الأعيان طباعية فقط

الراسلات باسم رئيس التحرير

الموضوع	الصفحة	الكاتب / المترجم
— هيئة سوق شهدت لتأمين مهددة بالأخول	٧	رئيس التحرير
— غطاء إعادة التأمين لخطار الكوارث	١٢	مظفر أكش
— تأمين التحكيم في الأبار النفطية		
(محضر لخطاء تأمين أساسى)	٢٣	جورج قبان
— تأمين توقيف الأعمال «حصار الأرباح»	٣٧	مصباح كمال
— نحو دليل إرشادي للسيدير في ميدان إدارة الأفراد والعلاقات الإنسانية		
— الواقع الصحي في بلدان العالم والرؤية الواقعية		
أمام تأمينات الحياة	٧٠	د. معن الفري
— فرصة المعلومات تفتح سوقاً تأمينياً	٧٥	نبيل العمري
— أخبار وأرقام	٨٤	خلاء محمود

هيمنة سوق لندن للتأمين مهددة بالأفول

عبد الطيف عبود

- ١ -

فتحت استقالة «بيتر ميدلتون»، المسؤول التنفيذي الأول في هيئة الويizer، المجال واسعاً أمام الصحف ووسائل الإعلام المختلفة للحديث عن التهديد الذي تواجهه سوق التأمين الإنكليزية، بشكل قد يؤذن بأفول الهيئة التي مارستها على أسواق التأمين الدولية الأخرى طوال ما يزيد على ثلاثة عام، قدمت خلالها مساهمة مرموقه، ومهمة جداً في إطار قطاع الخدمات المالية في المملكة المتحدة...

والويizer رغم ما تسمى به من عراقة ورسوخ تقاليده، ورغم مالعبته، خلال تاريخها الطويل، من دور رائد في تعطية أحطر كثيرة ضد مخاطر من كل الأنواع، وفي استباق تغصيات تأمينية جديدة ومتطرفة، قد تعرضت خلال عدد من السنوات المتعاقبة، وتحديداً منذ عام ١٩٨٨ وحتى عام ١٩٩٢ إلى خسائر اكتتابية كبيرة تجاوزت ١٠ مليون جنيه استرليني، بل أن عام ١٩٩٢ وحده قد أسفر عن خسارة تجاوزت لار١ بليون دولار، وكان معدل الأقساط السنوية المتحققة عن هذه الأعوام يتراوح بين ١٠ إلى ١٢ بليون جنيه استرليني.

ومع الأشهر الأولى من هذا العام ١٩٩٥ بدا وكأن السؤال عن احتفال توقف الويizer قد أصبح مشروعًا ومطروحاً في أكثر من جهة، مما حدا بـ«دايفيد رولاند»، رئيس مجلس إدارة الويizer إلى الإعلان، من خلال مقابلة مع التلفزيون البريطاني «أن

لويذر سوف تحقق أرباحاً في العامين ١٩٩٣ و١٩٩٤ ، كما أصدر رولاند بياناً نفي فيه الشائعات حول احتمال سقوط اللويذر ، مؤكداً أنها لم تفشل ، على مدى ممارستها الطويلة ، في أداء آلية مطالبة لأي زبون في أي مكان في العالم ، مما عزز الثقة بها دائماً على حد ما ورد في البيان المذكور .

— ٤ —

بطبيعة الحال ، فإن «اللويذر» رغم أهميتها ، ليست جهة التأمين الهامة والوحيدة في سوق لندن ، فتنة مجموعة من شركات التأمين تتكامل مع اللويذر في رسم الصورة الكاملة للسوق .

١ - تجمع مكتبي لندن المعروف اختصاراً بـ «ILU»

INSTITUTE of «ILU» وينضوي تحت لواء هذا التجمع ما يزيد على ١١٥ شركة تأمين يتجاوز مجموع رأسها ١٥ بليون جنيه استرليني ، وتحقق أقساطاً سنوية تجاوزت ١٢ بليون جنيه ، وهذا الرقم يقترب من رقم الأقساط الذي تحققه اللويذر ، أما من حيث النتائج فلم تكن أحسن حالاً من تابع اللويذر نفسها ، بل إن سبع شركات من هذا التجمع وهي «كومرسال يونيون ، جرزال اكسدنت ، جاردين رويدل ، ليجل أندرجرال ، برودونشال ، رويدل ، سن اليانس» قد منيت بخسائر تزيد على ٥ بليون جنيه استرليني في عام ١٩٩١ .

٢ - تجمع لندن للتأمين وإعادة التأمين ، ويعرف اختصاراً باسم «LIRMA»

«the London Insurance and Reinsurance market Association» ما يزيد على ١٣٠ شركة تأمين وإعادة تأمين ومعظم هذه الشركات في الجمع تمارس إعادة التأمين أيضاً تماماً كما هو عليه الحال في اللويذر و ILU ، ويبلغ مجموع رأس مالها أكثر من ٢ بليون جنيه استرليني ويتراوح رقم الأقساط المتحققة حول ١٢ بليون جنيه سنوياً ، ولم تكن نتائجها أحسن حالاً من سابقيها .

* لا يُعرف النتائج التي تحققها اللويذر لسنة من السنوات إلا بعد انتهاء ثلاث سنوات عليها ، وذلك جرياً على الأصول التي تفهمها اللويذر منذ تأسيسها .

— ٣ —

تحت ضغط الخسائر الهائلة التي سجلتها نتائج التجمعات التأمينية الثلاث «اللويدز» LIRMA, ILU في الأعوام الأخيرة من العقد الماضي والأعوام الأولى من بداية هذا العقد إضافة إلى ما حقق بالأسواق العالمية الأخرى من خسائر اكتتابية — لأن سوق لندن لم يكن هو الوحيدة من بين هذه الأسواق الذي تعرض مثل هذه الخسائر — بدأت انعكاسات مؤثرة بالظهور جلية على سوق لندن التأمينية وأعلن إغلاق عدد من أكبر جماعات الاكتتاب Syndicates داخل اللويدز وجني أعضاؤها خسائر كبيرة وشاملة طالت حتى ممتلكاتهم الخاصة^{*}، كما توقفت شركات عدة عن الاكتتاب في كل التجمعين الآخرين توفقاً جزئياً أو كلياً، ونتيجة لذلك تشدد موقف معيدي التأمين داخل لندن وعلى الصعيد العالمي بوجه عام، خاصة بعد سنوات من حوادث الكوارث الطبيعية التي سببت خسائر بالغة الجسام، وكان لهذا التشدد أثره المباشر فقد ساهم في تحول السوق بصورة واضحة إلى سوق البائع «باتج سلعة الحماية التأمينية أو سلعة إعادة التأمين»، ولكنه ساهم أيضاً من جهة أخرى في خلق طاقات اكتتابية جديدة لتحمل محن الطاقات التي كانت قد تعرضت للانكماش بفعل الخسائر ونتيجة لها، بل وظهرت أسواق تأمينية جديدة رسخت أقدامها بشكل ملحوظ، ولعل ظاهرة سوق برمودا كانت أبرز تطور في هذا المجال. ففي هذه الجريمة الصغيرة التي لا يتجاوز عدد سكانها ٦٠ ألف نسمة تبلورت سوق تأمينية فعالة وحلت في المرتبة الثالثة بعد سوق لندن، وسوق الولايات المتحدة وشكلت ملاذاً واسعاً لشركات التأمين القابضة، حيث قدر عدد شركات التأمين المسجلة فيها إلى ما يقرب من ١٤٠٠ شركة بلغ حجم أقساطها السنوية حوالي ١٣ بليون دولار. وبالرغم مما حققه هذه السوق حتى الآن، فإن ثمة ما يدعو للاعتقاد بأنها ستشهد مزيداً من التطور، وستزداد تبعاً لذلك أهمية دورها وقدرتها التنافسية على صعيد عالمي.

* كما هو معلوم فإن مسؤولية المضمون Name مسؤولة تصاميم تتجاوز حصتها في رأس المال الشموعة لطال جميع ممتلكاته الخاصة.

— ٤ —

فأين هو مصدر التهديد الذي قد يواجهه سوق لندن ؟؟ وبأي صورة يتجدد حتى تدق أجراس الإنذار على هذه الصورة .. وهل يكفي حصول خسائر كبيرة في سنة أو بضع سنوات لتكون مصدر هذا الفلق ؟؟ والجواب نعم فليس ثمة مشروع تجاري يستطيع احتفال خسائر متواصلة ...

وإضافة لذلك فتنة عوامل أخرى تضاف لظاهرة الخسائر هذه فتصعد من أثرها، وتجسدتها كمشكلة عصبية على الحال ويصبح من الضروري النظر إلى تلازم ظاهرة الخسائر المتكررة مع ظواهر أخرى أهلهـا:

□ **المافسة الشديدة من قبل الأسواق العالمية**، سواء منها الأسواق التي تكونت حديثاً، وبدأت بلعب دور تنافسي كسوق برمودا الذي أشرنا إليه أعلاه أم الأسواق العالمية الأخرى كالسوق الأمريكية التي استطاعت خلال السنوات السابقة ضم عدد من الشركات الأوروبية الرائدة في مجال التأمين وإعادة التأمين والوساطة، مما يؤدي إلى تراجع عائدات السوق اللندنية وتراجع حجم نشاطها نتيجة لوجه المزيد من أعمال التأمين وإعادة التأمين لتوضع داخل السوق الأمريكية، فال وسيط الذي عدا تملاكاً للسوق الأمريكية سيحاول بالتأكيد الاستفادة من الطاقة الاكتسائية الموفرة هناك بعد أن ظل طويلاً ينظر بدور تفصيل لاشك فيه إلى سوق لندن، إلا في حالات نادرة.

□ **التطور التقني** .. الذي ميز العقود الأخيرة من هذا القرن أتاح سهولة الاتصال بجميع الأسواق العالمية بواسطة شاشات الحاسوب ووسائل الاتصال الأخرى كالفاكس والهاتف. كما أن استخدام الحواسب الإلكترونية لتحديد أسعار الخدمات التأمينية لم يترك مكتب التأمين أو إعادة التأمين في الويدز أو في السوق اللندنية وكأنه المرجع الوحيد للسعور ولم يعد ثمة صعوبات في الاتصال بالأسواق الدولية التي أصبحت متاحة للجميع وبالسهولة نفسها التي تتمتع بها السوق الإنكليزية.

□ **المافسة داخل السوق اللندنية نفسها** بين التجمعات التأمينية الثلاث التي ذكرناها وكل منها يمثل سوقاً فرعية بذاتها، وتكبد نفقات إدارية عالية تقدر بما يزيد على بليون جنيه استرليني سنوياً جراء افتقار هذه التجمعات إلى حد من التعاون والتنسيق

بينما ما يؤدي إلى رفع التكاليف التي تحكمها.

□ مواصلة الشركات غير البريطانية الدخول إلى السوق والعمل فيها بفعالية مؤثرة كشركة «ليري موتشرال» وشركة «ميداؤشن» مع مراعاة أن السنوات الخمس الماضية قد أسفرت عن توقف عدد كبير من شركات التأمين الإنكليزية «نحو ١٤٠» من الشركات خارج اللويدز «عن الاكتتاب بصورة دائمة أو مؤقتة. وأحدث توجه من هذا النوع إعلان شركة «كوميرشال يونيون». وهي من أكبر الشركات الإنكليزية أنها ستخل عن نشاطها في مجال إعادة التأمين ضد المخاطر غير البحرية.

— ٥ —

ومع كل التراجع الفعلي في دور السوق الإنكليزية فإنه ما زال ثمة قدر كبير من التفاؤل بمستقبل السوق وقدرتها على الاستمرار في دورها الطبيعي، ويجسد هذه الرؤية السيد «فيليب مارسيل» رئيس مجلس إدارة تجمع «ليرما» فيقول: «إن سوق لندن التي تسم بالمشاركة والتكافل لا تزال تتمتع بحاذب قوي وفريد بالنسبة للزيائين .. لأن مؤلاء الزيائين يحصلون من لندن على ما يريدونه من الخدمات التأمينية». ومن طرف آخر فقد بدأت دعوات ملحة لتوحيد نشاط السوق بتجمعاته المختلفة بالشكل الذي يؤدي إلى خفض فعال في تكاليفه كما جاء في تقرير مؤسسة «كوبوز أند ليرايد» الاستشارية الذي لم ينشر بعد «بأن من شأن التجمعات التأمينية الثلاث إذا توجهت إلى التعاون في استخدام التقنيات الحديثة أن توفر نحو ٣٠٠ مليون جنيه استرليني في السنة من تكلفة إدارة عمليات التأمين وإعادة التأمين، مما يرفع قدرتها التأمينية بشكل ملحوظ».

ومهما كانت درجة الثقة التي تحسها، أو تزيد أن تعكسها، بعض الجهات أو بعض الأفراد في سوق لندن من خلال أجهزته الدعائية فإنه لا بد من الاعتراف أن الحفاظ على هيبة السوق، التي مارستها طوال ما يزيد على ثلاثة قرون، أمر تكتنفه الصعوبة إلى حد كبير بل إن القدرة على البقاء في المنافسة الفعالة داخل السوق العالمية تتضمن التعامل مع المتغيرات والحقائق المتواجدة على أرض الواقع في إطار مأتمله القوانين الاقتصادية وقوانين السوق.

غطاء إعادة التأمين لأخطار الكوارث

Muzaffer AKtas
Willis Faber & Dumas, England

أهداف البحث

- ١ — محاولة تفسير أسباب زيادة الكوارث وما يتبع عنها من خسائر جسيمة .
- ٢ — تأثير هذه الظاهرة على سوق إعادة التأمين .
- ٣ — الإجراءات المتخذة من قبل سوق الإعادة نتيجة لذلك .
- ٤ — ازدياد الحاجة لتدخل الدولة والعودة إلى اكتساب مربع لإعادة الاستقرار إلى السوق .
بداية أود الإشارة لزيادة عدد الكوارث الطبيعية وأسبابها والخسائر الجسيمة الناجمة عن ذلك .

إن النمو السكاني المتزايد باضطراد في العالم هو السبب الرئيسي في حدوث الكوارث ، لأن زيادة عدد السكان بهذا الشكل الرهيب يسبب استهلاكاً مفرطاً لنحادر الحياة في كوكبنا الأرض ، والذي أدى بدوره إلى زيادة تسخين الغلاف الجوي . ويرى العديد من العلماء أن هذا الأمر سبب تبدلات جوية مناخية أدت بدورها إلى حدوث فيضانات جارفة وعواصف مدمرة . ويؤكد العالم الياباني ماساكازو بأن هذه التغيرات ستؤدي إلى تفجير البراكين على شواطئ اليابان المطلة على المحيط الهادئي .

وطبقاً لدراسة أجريتها إحدى المجالس العلمية المتخصصة فقد لوحظ أن ثلاثة عشر زلزالاً مدمرةً بين عامي ٦٨٤ و ١٩٤٦ حدثت في الخريف أو الشتاء ، ذلك عندما يكون الضغط الجوي مرتفعاً . وما من شك أن زلزال كولي الأخر والذي وقع أيضاً في الشتاء قد دعم النظرية المذكورة أعلاه .

إن الازدياد المتسارع في عدد سكان الأرض هو السبب الرئيسي في ازدياد حجم الخسائر الناجمة عن الكوارث فالكوكب الذي نعيش عليه لم يرددم بالبشر فحسب ، بل ازداد غنى هؤلاء الناس باضطراد . وقد أدى ذلك إلى إيجاد مسببات إضافية لأخطار كارثية هائلة .

إضافة لما سبق ، فإن الحركة الدائمة للبشر هي من الأسباب الأخرى لزيادة حجم الخسائر الكارثية . حيث تؤدي الهجرة إلى المدينة المتامية باستمرار إلى إمكانية حدوث الزلازل . ومن المؤكد أن الفيضانات والعواصف المروجاء ترك آثارها المدمرة وبشكل رئيسي في المدن الكبيرة . وكذلك ، وبسبب البحث عن حياة أفضل ، فقد انتقل سكان الجبال والمناطق الداخلية إلى المناطق الساحلية الأكثر اغفاضاً . وهذا البحث عن حياة جديدة على السواحل عرض هذه المناطق المزدحمة إلى الحالات خسائر وأصبحت أكثر عرضة لأخطار الفيضانات والعواصف ، حيث ترکر الثروات .

وأود الإشارة هنا أيضاً إلى أن الازدياد في عدد السكان على السواحل أجبر السلطات على ردم بعض المناطق ومد الأرض باتجاه البحر ومن ثم إشادة المباني عليها . وفي هذه الحالة فإن هذه المناطق الجديدة هي أكثر عرضة لأخطار الزلازل من تلك المشادة على أرض صلبة عادية . ويكتفي أن نذكر أن ردم البحر لوصول جزيرتين مع بعضهما في منطقة كوبى في اليابان كان من أكبر الأمثلة القرية على ما ذكرناه .

ويفهم الناس في العالم . ماذا تعني لهم ارتفاع مستويات المعيشة وأهمية الحفاظ على ذلك . وبأي التأمين في قمة الوسائل المساعدة للحفاظ على هذه المستويات وتأمين إمكانية استمرارية الناس في مزاولة أعمالهم .

وبسبب من ازديادوعي والقدرة الشرائية عند الناس ، فقد جذبوا إلى التأمين للحفاظ على ممتلكاتهم وهذا ما يؤكده ازدياد وثائق التأمين بشكل كبير . مما دفع بشركات التأمين إلى إحداث تأمين خاص بالكوارث ، يثبت ذلك الحجم الهائل للمبالغ المخصصة لتأمين هذا النوع من الأخطار ، خاصة في المدن الكبيرة .

والسؤال الذي يطرح نفسه بقوه إذن :

ما هي أسباب تدني الطاقة الاستيعابية للكوارث في أيامنا هذه ؟؟
جواباً نقول : إن الكوارث الطبيعية المدمرة التي حدثت في أواخر الثمانينات وأوائل التسعينيات من هذا القرن ، ساهمت إلى حد كبير في اضمحلال القدرات الاكتسافية

الصغرى والمتوسطة لإعادة التأمين ، وفي بعض الحالات مثل ذلك الفروع الكبيرة لشركات التأمين المباشر . وقد أجرت نتائج هذه الكوارث أيضاً الكثير من تبقى من شركات التأمين وإعادة التأمين على تخفيض قبولها . وإذا أضيفت هذه الطاقات إلى بعضها البعض ، يلاحظ أن حيزاً كبيراً جداً من التقدرات الاستيعابية قد فقد فعلاً .

أسباب الصعوبات التي يواجهها سوق غطاء الكوارث

- ١ — عند عرض العمل على العيدان ، تغفل شركات التأمين تزويدهم بمعلومات كافية عن العمل ، والسبب إما عدم طلب المعلومات من قبل العيد أو ضعف الجهاز الفني في شركة التأمين ذات العلاقة . وعلى هذا ، فإن أغلبية الشركات غير مدركة تماماً لكل دقائق الأمور حول العمل الذي تكتب عليه . هذا النوع من الافتراض هو وبدون أدنى شك عمل طائف وتجاه غير تقني .
- ٢ — إن النمو المستمر لتركيز السكان أصحاب الثروة في مناطق محددة والتأثير المباشر لذلك في رفع حجم الخسائر عند حدوث الزلازل والفيضانات والعواصف كما بينت خبرة السنوات العديدة الماضية ، كل ذلك لم يحظى بالاهتمام اللازم لمكتب التأمين .
- ٣ — وعلى مدى عقود من الزمن ، انصب اهتمام المكتبيين على فراحة خبرة الماضي المتعلق بكل عملية ، دون الأخذ بعين الاعتبار توفر المعلومات الأساسية للعمل .
- ٤ — وحيث أنهم يتسابقون لزيادة حجم أقساطهم ، فإنهم فشلوا في إعادة صياغة شروط أعمالهم وبالشكل المناسب ، ووضع شروط جديدة تلامم الواقع الخيط بهذه الأعمال . إلى حد أن الأسعار المنطقية زادت إلى درجة أكبر من مسؤوليات شركات الإعادة .
- ٥ — إضافة لما سبق من أسباب ، يبدو أن إهمال شركات التأمين لإصدار إحصائيات دقيقة للخسائر التي تعرض لها ، يضع رأس المال هذه الشركات وأرباحها في خطر كبير .

إن هذا الجانب المظلم من الافتراض كلف شركات الإعادة غالياً وأجبرها إما على الانسحاب من أعمال السوق الدولي أو التوقف نهائياً عن ممارسة العمل . أما أولئك الذين استمروا بالعمل فقد وجدوا أنفسهم مجبرين على إعادة النظر بإحصائياتهم وللمرة الأولى بطريقة جادة ودقيقة للغاية ليشمل ذلك خسائرهم التي تكبدوها من كل بلد ولكل كارثة طبيعية على حدة .

ما بعد الصدمة

بعد أن وصلت الخسائر التي تكبدتها سوق إعادة التأمين حدًا لا يمكن احتماله، أصبح لربما إيجاد وسيلة لتعويض ذلك وقد ظهر هذا التوجه جيداً في موسم التجديد لعام ١٩٩٣. وأصبح سوق إعادة التأمين سوقاً يائعاً بدلاً من كونه سوقاً مشترياً. أما الطاقة الاستيعابية فقد أصبحت نادرة ومتعددة، بحيث يعطي الاهتمام فقط للأعمال التي أسعار التأمين فيها مرتفعة. وإيجاد خطاء إعادة تأمين مناسب، لم يكن أمام شركات التأمين أي حيال إلا المواجهة على الشروط المشددة التي تضعها شركات التأمين.

فعلى سبيل المثال، خفضت العمولة والطاقة الاستيعابية في اتفاقيات إعادة التأمين النسبية، بينما زيدت أسعار واقتضيات الاتفاقيات غير النسبية، لكن كل هذه الإجراءات لم تكن كافية.

ولقد أدركت شركات الإعادة، بعدما أصابها من خسائر فادحة بسبب الكوارث الطبيعية، أهمية الدقة في عمليات الاكتتاب كمًا ونوعًا ولتحقيق ذلك بدأت وبجدية كبيرة عمليات إحصائية متعمقة للخسائر التي تكبدتها من كل منطقة وفي بعض الأحيان لكل رمز بريدي على حدة.

ومن المفيد هنا الإشارة بأنه بالرغم من أن المعلومات حسب الرموز البريدية هو أكثر دقة وأكثر رغبة عند شركات التأمين وإعادة التأمين خاصة فيما يخص الفيضانات والعواصف والزلزال، وهذه المعلومات عادةً لا تقدمها الشركات إلا أن الجهد تبذل لإعطاء هذه المعلومات في المستقبل القريب.

وتعمل بعض شركات الأبحاث لتقديم معلومات مبوءة ومن خلال أجهزة الكمبيوتر، وذلك بغية تزويد زبائنهم بها عن طريق الكمبيوتر. وعاجلاً أم آجلاً ستكون هذه المعلومات متوفرة في البلدان الصناعية، وكلنا أمل أن تلحق البلدان الأخرى بهذه الخطوة في أقرب فرصة.

فقد أبدت شركات التأمين استعدادها لتقديم إحصائيات عن تعرضها للمكوارث؛ ذلك بعد الموقف الصعب الذي تعرضت له سوق إعادة التأمين. هذا التطور الإيجابي دفع شركات الإعادة إلى الاعتداد على الشروط التي يوجها تم الاكتتاب على الأعمال التأمينية والتي تظهر احتمالات التعرض للمكوارث.

وكي تتمكن شركات إعادة التأمين من إدارة مسؤولياتها بشكل صحيح فقد خلت

خطوات أكثر جرأة في هذا الاتجاه وذلك بوضع حدود للمسؤولية أو حدود للإسنادات على الأقل تحت الاتفاقيات . هذا التحديد ساعد المعيدين على مراقبة حسائرهم وإحصائها بدقة أكبر .

التغيرات في أساليب أعمال إعادة التأمين

إن الحسائر التي ألمت بأسواق إعادة التأمين حتى عام ١٩٩٢ كان لها أكبر الأثر على أساليب العمل في شركات التأمين وإعادة التأمين ككل ، من خلال إعطاء اهتمام خاص بالمسائل التالية :

١ - دور رأس المال

إن أول التطورات التي أعقبت حسائر أسواق الإعادة ، كانت زيادة رؤوس أموال الشركات وقد تم هذا الإجراء إما بتشريعات قانونية من السلطات العليا أو بإجراءات داخلية قامت بها شركات الإعادة نفسها . زيادة رأس المال تساعد شركات التأمين على زيادة إمكانيات الاحتفاظ لديها ، وبالتالي تقليل حجم الأعمال المستددة لشركات الإعادة .

من جهة أخرى ، وحيث أن فرص إعادة التأمين المكررة Retro أصبحت قليلة ، فإن شركات الإعادة وجدت لزاماً عليها هي أيضاً زيادة نسب احتفاظها ولتحقيق ذلك كان من الضروري أيضاً زيادة رأس المال .

٢ - تقاسم الحسائر مع حملة الوثائق

من المؤكد أن الحسائر الكارثية وما نتج عنها من أضرار جسيمة ، خلفت ورائها عمراً كبيراً في طاقات إعادة التأمين المتاحة على النطاق العالمي ككل .

وبالرغم من هذه الحقيقة ، يوجب على شركات التأمين أن لا ترفض تقديم أغطية الكوارث لزيائتها ، مهما كانت مرارة الواقع . وهذا الموقف الذي اتخذه شركات التأمين برفضها منح أغطية لأخطار الكوارث ظهرت نتائجه واضحة بعد الفيضانات التي اجتاحت هولندا والبرازيل الذي ضرب اليابان مؤخراً .

في الكارثة الأولى — فيضانات هولندا — لم تجد أي غطاء للكوارث على الإطلاق . وفي اليابان كان التأمين يعطي فقط ٣٪ من المنازل في مدينة كوبني المكونة . وعندما نعلم أن

اليابان هي ثالث أكبر سوق تأمين في العالم، وهوئندا من بين العشرة أسواق الكبار أيضاً، فإن الأمر يدوّي محلاً. نحن جميعاً كمُؤمنين ومُعدي تأمين نفضل التقليل ما أمكن من تكاليف الانحراف في إعادة تأمين الأعمال الكارثية كالزلزال والفيضانات. لكن بدلاً من رفض منح الغطاء لطابق التأمين يبقى أصل الأمثل هو مشاركتهم في تحمل الخسارة عن طريق الاقطاعات **Cu-Insurance** أو التأمين المشترك **Deductible**.

وبفضل ذلك تقل الحاجة لعطاء إعادة التأمين وبالتالي يمكن الخالص من معضلة الصاقفة الاكتئافية المتخفضة لدى الشركات. وفي بعض البلدان مثل تركيا، حيث اكتشفت شركات التأمين بأن خسائرها بدأت تهدّد جدياً استمراريتها ووجودها، عمدت إلى إدخال عامل الاقطاعات والتأمين المشترك والاستفادة ما أمكن من ذلك ورفقت أيضاً الأسعار. كل ذلك الإجراءات كانت عوضاً عن المناداة بوقف الاكتتاب على الأعمال الكارثية.

٣ - مشاركة الحكومات

عندما ترفض شركات التأمين منح أغطيتها لأخطار الكوارث الطبيعية، فإن الخسائر المحتملة عند حدوث هذه الكوارث ستحملها الحكومات. وهذا لا علاقة له بما ذكر قرر وعنى هذه الدولة أو تلك، لأنه من واجبها مساعدة ضحايا الكوارث من مواطنيها. وحتى نقل من تحمل الحكومات للخسائر الكارثية، تعمل شركات التأمين وحكوماتها في العديد من البلدان لإنشاء جمعيات إعادة تأمين، أو تأمين ترتيبات أخرى. بخصوص أغطية إعادة التأمين والهدف المرجو هو منح أغطية حماية ضد الكوارث لعامة الناس.

في الماضي، كانت شركات التأمين ترفض بشدة موضوع تدخل الدولة بأي شكل من الأشكال في أعمال التأمين. إلا أن هذا الموقف قد تغير بعد حدوث العديد من الكوارث بل على العكس تماماً، فإن شركات التأمين نفسها هي التي تطالب وبالحاج حكوماتها بالتدخل والمشاركة في تحمل خسائر إعادة تأمين الكوارث.

ففي اليابان، وبالتعاون مع سوق التأمين المحلي، تقدم الحكومة ومنذ فترة طويلة أغطية التأمين لأخطار الزلازل بكل أشكالها ومستوياتها.

وفي فرنسا ومنذ عام ١٩٨٢، شملت وثيقة الحريق كل الكوارث الطبيعية، وتقدم

الحكومة المصح والمساعدات لشركات التأمين في حال وقوع الكوارث الاستثنائية وذلك عن طريق شركة Caisse Centrale de Reassurance.

إلا أنه وفي العديد من البلدان الأخرى، تم تتدخل الدولة إلا مجدداً في أعمال إعادة التأمين. مثل ذلك، في المملكة المتحدة، تقدم الحكومة غطاء إعادة تأمين لكل عسارة ناجمة عن عمل إرهابي وزرید قيمتها عن مائة ألف جنيه إسترليني. وتم ذلك عن طريق شركة Pool Re اسمها.

في الولايات المتحدة الأمريكية، يحاول العديد من رجال التأمين إيجاد صندوق للكوارث سواء على مستوى الولايات أو على المستوى الاتحادي ككل. وفي هولندا يدور النقاش حالياً بين الحكومة وسوق التأمين حول الوسيلة التي تومن حماية الناس من أحطارات الفيضانات.

وإذا فشلت الحكومات وأسواق التأمين في إيجاد حل متفق عليه للتأمين الكوارث الطبيعية، عندها من المتوقع أن هذا الفشل سيخرج العلاقة بين المؤمن والمؤمن لهم. وسيصبح التعويض الواجب دفعه في حال الكوارث الكبيرة عيناً ثقيلاً على الحكومة لدرجة أنها لن تستطيع إقاع الضحايا بما ستدفعه لهم.

وقد شاهدنا مثل هذه الحالات في مرات عديدة. والتعويضات التي دفعتها الحكومة في هولندا هذا العام من الأئلة على ما قبلناه. وقد بدأ الضحايا بتساءلون عن دور أسواق التأمين. ولن يستطع أي إنسان إلا أن يتعاطف مع رد فعلهم القاسي تجاه عدم جدواي أخطار التأمين المنوحة لهم.

٤ - الحافر الضريبي

من المسلم به أن الفيضانات والزلزال المدمرة والخسائر الجسيمة التي تسببها ستفتح الباب على مصراعيه جدال حاد حول دور شركات التأمين في البلدان المتطرفة ويحق للضحايا والمتضررين أن يتساءلوا بعدها لماذا تتحمّلهم شركات التأمين حماية ضد الأخطار التي بإمكانهم اتخاذ إجراءات كفيلة للوقاية منها. بينما تتخلى عنهم في مواجهة الأحصاءات الطبيعية التي لا يستطيعون تجنبها. ومن جهة أخرى، ستدعى شركات التأمين عن نفسها بذرعة عدم وجود إمكانيات الكافية لفعل ذلك نتيجة لفقدان الطاقة الاستيعابية وزيادة التكلفة. ولخطي هذه العقبات، من المؤكد أن للحكومات دوراً هاماً وأساسياً في ذلك من خلال إشكال

عديدة للإعفاءات الضريبية. وفي الحقيقة، فإن إعفاء الاحتياطيات الخاصة للكوارث من الضرائب هي من أهم مطاليب أسواق التأمين. هذا الحاجز سيعطي ارتياحاً وسيشجع شركات التأمين على منح الأغطية التأمينية للأخطار الفيضانات والزلزال.

وهناك العديد من الفوائد التي يعكسها الإعفاء الضريبي المذكور أعلاه منها:

- ١ - تشجيع شركات التأمين على بيع أغطية الكوارث وبالتالي ستحقق مزيداً من الدخل يمكنها من توفير أغطية الإعادة المطلوبة.
- ٢ - توظيف المعدين لكامل طاقاتهم الاستيعابية بوجود أسعار مناسبة.
- ٣ - إعفاء الحكومة من دفع جزء كبير من تعويضات الكوارث.

هل هناك طاقة استيعابية كافية للأخطار الكوارث

نحمد الله حتى الآن فقط عن نقص الطاقة الاستيعابية لإعادة التأمين في أماكن محددة ومساهمة ذلك في إحداث التبدلات الحالية في أسواق الإعادة. ولكن وبعد التعديلات في شروط وبيوود عقد إعادة التأمين هل ما زال النقص في الطاقة الاستيعابية لإعادة التأمين موجوداً؟

فالطاقة الاستيعابية هي ويدون شئ تعكس قدرة رأس المال. وأعتقد أن رأس المال كان دائماً متوفراً في كل أنحاء العالم حيث ينبع له أن يوصف في أعمال ذات صفة استثمارية محربة.

وبالرغم من التوسر في أعمال التأمين، لم تتمكن القدرة الاستيعابية للإعادة من مواكبة ذلك التوسر بل على العكس من ذلك، ففي بداية التسعينيات تقلصت القدرة الاستيعابية إلى حد الانكماش. وهذا ليس سببه عدم وجود رأس المال الكافي لاستثماره في إعادة التأمين، بل لأن العائق من هذا الاستثمار كان ضئلاً بحيث لم يتحقق ربحاً يسمح بتعزيزه على المساهمين.

ومن الجدير ذكره هنا أنه خلال السنوات القليلة الماضية بدأت الأمور تسير بالاتجاه الصحيح.

وقطعاً، ساعدت الإجراءات التصحيحية التي اتخذت على أعمال إعادة التأمين في زيادة استيعاب إعادة التأمين للأخطار الكارثية وعلى مستوى العالم ككل.

ويمكن تكرار ما ذكرته سابقاً من هذه الإجراءات مثل زيادة الاحتفاظ الصافي لهذه الشركات، استخدام الاقطعاءات والتأمين المشترك وزيادة أسعار اتفاقيات زيادة الخسارة وبالتالي زيادة الأرباح.

سوق برمودا

إن الإجراءات التي طبقت على سوق إعادة التأمين فتحت المجال واسعاً لظهور مراكز مالية جديدة. معظم هذه الأموال تجتمع مجدداً ليشكل سوقاً كبيراً لرؤوس الأموال في جزيرة برمودا. وبالرغم من عدم وجود التشريع في بداية الأمر، من المفيد القول أن سوق التأمين في برمودا قد أثبت وجوده الآن كواحد من مراكز إعادة تأمين الكوارث الرئيسية والقليلة في العالم. وبقدر رأس المال الموفض في تأمين الكوارث والممتلكات لعام 1994 حوالي 4 تليون دولار أمريكي وكان حجم الأقساط المكتتب عليها في هذا المجال 15 تليون دولار.

والأمل مع تيد الآن على الطاقة الاستيعابية التي يوفرها سوق برمودا والتي سيكون لها تأثير إيجابي على إعادة تأمين الكوارث العالمية ويسعى شركات التأمين غير الأمريكية للعمل بشكل إيجابي على بيع أغطية تأمين الكوارث، لأنها في الوقت الحاضر لم تتمكن أغطية الحماية ضد الكوارث غير الأمريكية من مجاورة تلك التي تعمل في الولايات المتحدة.

إضافة لما سبق، لم تكن سوق برمودا مشتدة جداً في موضوع التسعير، بل على العكس من ذلك، ومن خلال ملاحظاتها فقد كانت سياسة هذا السوق تحو بالتجاه الحافظة على القديم أكثر من غيرها من الأسواق الأخرى. فقد ساد الاعتقاد في برمودا أن العروضات يمكن دفعها من خلال أقساط تحسب بشكل ملائم.

إعادة التأمين المالي

يهدف هذا النوع من التأمين أساساً إلى العمل على توزيع الخطر. وبالرغم من كونه لم يحل محل أي من الطرق التقليدية لإعادة التأمين، إلا أنه يقدم طاقة استيعابية إضافية إلى أسواق إعادة التأمين في مجال أغطية تأمين الكوارث.

ومن المبكر جداً التنبؤ فيما إذا تكون هذا التأمين من الانتشار لكنه من المؤكد أنه أصبح وسيلة من وسائل تسهيل شروط إعادة تأمين الكوارث.

خاتمة

من الملاحظ بل المؤكد أنه بالنسبة للبلدان حيث لا يوجد احتمال كبير للأخطار الكوارث الطبيعية المؤثرة فإن ثمة وفرة في الطاقة الاستيعابية لدى شركات التأمين وإعادة التأمين مثل هذه البلدان وسوق تُستثمر كسوق شراء وفيها شروط تنافسية قوية لأعمال إعادة التأمين.

أما في البلدان التي تصيبها بين الحين والآخر كوارث طبيعية فمن غير المتوقع أن تغير الطاقة الاستيعابية لإعادة التأمين فيها في المستقبل القريب.

ونحن يكمن لزيادة رأس المال في أسواق إعادة التأمين للكوارث أي جدوى إذا لم تتوافق بزيادة في الأسعار على مستوى التأمين المباشر وإعادة التأمين. وبنفس الوقت يجب أن تعمد شركات التأمين اليابانية والأوروبية على منع أغطية التأمين للمكوراث الطبيعية لمساعدة ذلك في خلق توازن بين هذه الأسواق وأسواق الولايات المتحدة الأمريكية.

وفي التأمين، وخاصة بوجود الأخطار الكبيرة وتوفير عنصر الترافق فإن مصلحة الأطراف الثلاثة: المؤمن له، المؤمن، معيد التأمين يجب أن تكون متوازنة، والخطوة الأولى والأكثر أهمية لضمان التحفاظ على علاقة قوية ودائمة بين الأطراف المذكورة هي تحديد أقساط ملائمة لأعمال التأمين.

لكن إن لم يستطع أطراف عملية التأمين الوصول إلى اتفاق حول المستوى المطلوب لأقساط التأمين فإن العلاقة المطبقة بين المؤمن له وبعدها العلاقة بين المؤمن ومعيد التأمين لا يمكن أن تنشأ وتسمر. أما عندما يتحقق توازن هذه المعادلة فإن تقديم الحماية ضد الأخطار الكارثية من قبل المؤمنين والمعيدين يصبح أمراً غير ممكن التحقيق. وكل نبوض أو هبوط في الأسواق وفي مختلف الأوقات كان يتبع عن عدم ملائمة الأقساط وكذلك اختلال المعادلة المذكورة أعلاه.

وبالتالي، ولنوصول إلى شراكة متوازنة يتوجب على المؤمن لهم والمؤمنين والمعيدين والسماسرة والحكومات أن يظهروا فدراً كبيراً من التعاون الإيجابي البناء. وإن لم يحصل ذلك فإن النتائج ستكون:

١ - بقاء القطاع التجاري والصناعي والمتلكات الخاصة بدون تأمين.

- ٢ — بقاء شركات التأمين بدون غطاء فعال ، وبالتالي تعرض رأس المال للأخطار دون تحصيل أية أرباح .
- ٣ — تراجع شركات إعادة التأمين عن أداء المهام التي أست أصلًا من أجلها وقد يؤدي ذلك إلى انسحابها كلياً من السوق .
- ٤ — قد تجد الحكومات نفسها مسؤولة مسؤولية كاملة عن تعويض كامل الخسائر الناجمة عن الكوارث الطبيعية بدلاً من أن تكون أحد الأطراف المشاركون في التعويض .

وحتى لا نصل إلى هذا الموقف وما يترتب عنه من تأثيرات ، يجب على كل شخص ، كل في موقعه ، أن يعمل بكل طاقته لإيجاد وتحقيق المستوى المطلوب من العمل المعاوز . وأن نحاول الخروج من هذا المأزق الذي تقع فيه عمليات تأمين الكوارث التي تواجه في أيامنا هذه طروفة قاسية والمستقبل يبدو فاتحًا إن لم يعمل الجميع على تغيير الواقع نحو الأفضل .

ترجمة: يوسف جناد

شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين
مديرية الطريق والأخطار المختلفة



تأمين التحكم في الآبار النفطية (مختصر لغطاً، تأمين أساسي)

جورج قیان

الدستور، المؤمنون للدن United INS

تهدف وثيقة التحكيم في الآبار إلى تعويض شركة التشغيل (Operator)، التي تكون عادةً بمنتهي المؤمن له رغم أن الوثيقة تمت لتشتمل المقاولين وغيرهم من لهم مصلحة تأمينية في عصاء التأمين، عن المصروفات والنفقات التي تتكبدها بغية إعادة الحكم في البتر أو الآبار التي تعرضت للثوار.

فقدان التحكم

ينشأ فقدان التحكم في الآبار عندما يزداد الضغط داخل البتر إلى الحد الذي يخرج عن سيطرة أجهزة ومعدات السلامة المثبتة على فوهة البتر . ففي الحالات الاعتيادية يعمل تقليل (وزن) طبل الحفر أو السوائل الأخرى في البتر بالحفاظ على التوازن داخل البتر : بالضغط النازل نحو الأسفل والذي يزيد عن الضغط الداخلي الصاعد نحو أعلى البتر . فإذا زاد الضغط الصاعد عن الضغط النازل فإن مانعة الثوران (Blowout Preventer) ، وغيرها من أجهزة السلامة ، تعمل أو تدار للتحكم بالتدفق الصاعد ، وعند فشل مانعة الثوران وهذه الأجهزة في أداء وظيفتها فإن التدفق يغير انتظامه أو اضطباطه من داخل البتر يصبح أمراً محتملاً ، وبالتالي يصبح موضوعاً للمطالبة .

أي الآثار تغطيها الوثيقة؟

يمكن استعمال وثيقة التحكم بالنسبة للآثار الموجودة في المناطق المقصورة والبرية

لتغطية الآثار المستكشافية والإنتاجية وكذلك الآثار الخاضعة للصيانة والآثار المنسودة والأثار المهجورة.

تأسيس المطالبة بالتعويض

يتأسس حق المؤمن بالتعويض بموجب وثيقة التأمين في حالة توفر الشرطين الأساسيين التاليين :

- ١ — أن يكون البشر المؤمن عليه قد أصبح خارج تحكم المؤمن له .
 - ٢ — أن يكون المؤمن له قد تكبد المصروف لإعادة تحكم بمثل هذا البشر .
- ويمكن تعريف البشر الذي يصبح خارج التحكم كالتالي :

يعتبر البشر المؤمن عليه خارج التحكم عند التدفق المستمر لطين الحفر أو النفط أو الغاز أو الماء فوق سطح الأرض أو فوق قاع البحر بشكل لا يمكن السيطرة عليه .
واعتباراً على هذا التعريف فإن التدفق المؤقت لطين الحفر أو أي من السوائل الأخرى ، وهو ما يعرف بالارتفاع (Kick) لا يُؤسس قاعدة للمطالبة بالتعويض بدعوى أن البشر قد أصبح غير خاضع للتحكم ؛ ولذلك فإن الحسارة التي تقع في باطن البشر لا تكون مشمولة بالعطاء .
لكي تتأسس المطالبة فإن تدفق السوائل من باطن البشر يجب أن يكون مستمراً ولا يمكن التحكم به . ومتى ما تحققت هذه الحالة — أي استمرار التدفق وفشل إجراءات التحكم — فإن شركة التأمين تتعرض المؤمن له عن التكاليف التي يتکبدتها لإعادة التحكم .

آثار التنفس (أو الإغاثة)

يعرف بشر التنفس — الذي يسمى أيضاً البشر المائي أو البشر الاتجاهي — على أنه بشر منحرف يتم حفظه بهدف التخفيف من الضغط الواقع على بشر مجاور تعرض إلى الثواران .

فيما يخص وثيقة التأمين ، هناك تغيير واضح بين :

- تعطيلية بشر التنفس ذاته .
- وتغطية كلفة حفر مثل هذا البشر .

فالوثائق المadowجية تنص على :

« قبول شركة التأمين بالتعطيلية المؤقتة لبشر التنفس شريطة إعلام شركة التأمين مسبقاً بنية المؤمن له القيام بحفر بئر إسعافي وتسديد قسط إضافي يتم الاتفاق عليه » .

أما فيما يخص تكاليف حفر بئر الإعائة ، فإن تعطيته لا تكون مشتملة بهذا النص ، إذ أن مثل هذه التغطية ترد في مكان آخر في وثيقة التأمين .

وقد تنص وثيقة التأمين على :

« عدم تغطية أي بئر إسعافي ما خلا كلفة حفر البئر الإسعافي بمقتضى الوثيقة » .
أو قد تنص الوثيقة على تغطية كلفة حفر البئر الإسعافي في ديابحة الوثيقة ، حيث تذكر هذه الكلفة ضمن حدود مسؤولية شركة التأمين لتعويض المؤمن له عن جملة من الكلف ، بما فيها تكاليف المعدات والخدمات المقدمة من الأفراد والشركات الخصبة بالحكم بالأبار ، انصرورية لإتام السيطرة على البئر الشائر .

بعض التعريفات الضرورية

نضم بعض وثائق التحكيم بالأبار تعريفات للمصطلحات الفنية المستخدمة في الشروط أو التي ترد في شايا الوثيقة — وذلك لتجنب الاختلاف في الفهم بين المؤمن له وشركة التأمين ، وقد تفرد بعض هذه الوثائق قسمًا منفصلًا للتعريفات ، وبشكل لا يمكن القول عموماً بأن أهم المصطلحات التي تأتي الوثائق على ذكرها هي : بئر خارج عن التحكيم ، ثوران البئر ، التغور ، المصاريف .

بئر خارج عن التحكيم

يعتبر البئر خارجاً عن التحكيم طالما يتدفق منه باستمرار سوائل الحفر أو النفط أو الغاز أو الماء فوق مستوى سطح الأرض أو فوق مستوى قعر البحر ، وبشكل لا يمكن السيطرة عليه .

ثوران البئر

يعني الثوران الانطلاق الفجائي والعرضي والمستمر غير القابل للسيطرة لسوائل الحفر من البئر إلى ما فوق سطح الأرض أو فوق قعر البحر متبعاً بتدفق مستمر للنفط أو الغاز أو الماء بشكل غير قابل للسيطرة نتيجة للضغط المتوجه نحو الأعلى داخل أعمق البئر أثناء حفر أو صيانة مثل هذا البئر .

التغور

يعني هذا المصطلح تكون وهذه ، تشبه الفوهة الرأسية للبركان ، فوق سطح الأرض في

المنطقة الخيطية بالبتر نتيجة لتدفق الغاز أو النفط أو الماء بشكل لا يمكن التحكم فيه والتاثير عن التحات والتفسر الذي يحدده الغاز .

المصاريف

بالنسبة للمصاريف فإن الوثيقة تلـجـأ إلى شرح ماهية المصاريف بدلاً من تعريفها بالنص على أن شركة التأمين تعوض المؤمن له ، عندما تكون الآبار المؤمنة غير قابلة للتحكم ، عن : كلفة المواد والتجهيزات الضرورية وكذلك خدمات المقاولين ومعداتهم وخدمات الأفراد أو الشركات المتخصصة في السيطرة على الآبار بما في ذلك الحفر الاتجاهي والعمليات المماثلة اللازمة لإعادة التحكم .

ويعـضـيـ الشـرـحـ بـحدـدـ مـسـؤـلـيـةـ شـرـكـةـ التـأـمـيـنـ عـنـ المـصـارـيفـ بـالـنـصـ عـلـىـ أـنـ هـذـهـ المـسـؤـلـيـةـ تـتـقـيـ عـنـدـمـاـ يـتـمـ التـحـكـمـ فـوـقـ سـطـحـ الـأـرـضـ أـوـ فـوـقـ قـرـبـ الـبـحـرـ إـنـ كـانـتـ الـآـبـارـ تـقـعـ فـيـ عـرـضـ الـبـحـرـ .

بعض الاستثناءات التي ترد في وثيقة التأمين

تستثنـيـ وـثـيقـةـ التـحـكـمـ فـيـ الـآـبـارـ ،ـ كـغـيـرـهـ مـنـ وـثـائقـ التـأـمـيـنـ ،ـ حـمـلةـ مـنـ الـأـخـطـارـ الـشـيـءـ :

- ١ — قد تكون موضوعاً لوثائق تأمين أخرى .
- ٢ — لا يمكن التأمين عليها إطلاقاً .

وفيما يلي سنستعرض بعض هذه الاستثناءات :

١ — الإصابات البدنية بما فيها الوفاة

يشـملـ هـذـاـ اـسـتـثـنـاءـ الـمـسـؤـلـيـاتـ الـقـانـونـيـةـ لـقـاءـ الـمـصـارـيفـ الـمـكـبـدةـ عـنـ إـلـاصـابـاتـ الـبـدـنـيـةـ وـالـأـمـرـاضـ وـتـأـمـيـنـ إـصـابـاتـ الـعـمـلـ .

ويـهـضـ الـاسـتـثـنـاءـ مـنـ طـبـيـعـةـ الـخـطـرـ الـذـيـ تـعـظـيـهـ الـوـثـيقـةـ —ـ فـهـيـ تـسـعـ لـلـمـصـارـيفـ الـمـكـبـدةـ لـقـاءـ إـعـادـةـ السـيـطـرـةـ مـنـ قـبـلـ الـمـؤـمـنـ لـهـ عـلـىـ بـرـ الـفـطـ .ـ وـهـذـهـ الـمـصـارـيفـ مـفـصـلـةـ فـيـ الـوـثـيقـةـ .ـ وـعـلـيـهـ إـذـاـ تـأـمـسـتـ عـلـىـ الـمـؤـمـنـ لـهـ مـسـؤـلـيـةـ قـانـونـيـةـ عـنـ أـضـرـارـ بـدـنـيـةـ كـتـبـتـجـعـةـ مـحاـولةـ إـعـادـةـ السـيـطـرـةـ عـلـىـ الـبـرـ الـثـائـرـ .ـ وـتـكـبـدـ مـصـارـيفـ وـنـفـقـاتـ مـعـيـنةـ يـوجـبـ هـذـهـ الـمـسـؤـلـيـةـ فـإـنـ الـوـثـيقـةـ لـتـغـصـيـ مـثـلـ هـذـهـ الـمـصـارـيفـ .

هـنـاكـ وـثـائقـ تـأـمـيـنـ مـتـخـصـصـةـ لـتـغـطـيـةـ مـثـلـ هـذـهـ الـمـسـؤـلـيـةـ وـالـمـصـارـيفـ الـثـرـقـةـ عـلـيـهـ .

٢ - خسارة البتر (Loss of Hole) وبعض المصايف المتعلقة بالتشغيل

لاتكون شركة التأمين مسؤولة عن المصايف المرتبطة على فقدان السوائل المستعملة في الحفر ، ومعدات الحفر وتضرر الممتلكات ، وخسارة الإنتاج ، وتتكليف البحث عن المعدات المفقودة داخل البتر ، وكذلك تكاليف إعادة تكييف البتر لاستئناف عمليات الحفر .

يمكن التأمين على بعض العمارات الواردة في هذا الاستثناء بموجب وثائق تأمين متخصصة ، مثل ذلك التأمين على الممتلكات والمعدات بموجب وثيقة تأمين ضد الحريق أو على أساس تأمين جميع الأخطار . وبعض مفردات هذا الاستثناء لا تخضع للتأمين لأن طبيعتها تحول دون ذلك : فهي مما يدخل في صلب العمليات وتُخضع للاستهلاك أو الاندثار السريع أو فقدان أثناء العمليات .

٣ - آبار الإغاثة (أو التفليس) (Relief Wells)

لاتكون هذه الآبار مشمولة بعطاء التأمين ما خلا كلفة حفر بتر التفليس ذاته — كما هو منصوص عليه في الوثيقة — أو يتم الاتفاق عليه بين المؤمن له وشركة التأمين .

يلجأ المؤمن إلى حفر بتر تفليس بهدف التخفيف من الضغط الداخلي على البتر ، أو الآبار المجاورة المؤمنة التي تعرضت لانفجار ، وإعادة التحكم بمثل هذه الآبار .

يراد من هذا النص استبعاد بتر التفليس من غطاء الوثيقة . وعلة ذلك أن انفجاراً في بتر مغطى بالتأمين قد يغير من حدة الضغوط في باطن الأرض ولهذا فإن حفر بتر التفليس يتطلب على عھوداً أكبر مقارنة بحفر بتر لأغراض الاستكشاف أو الإنتاج .

ولو افترضنا أن بتر التفليس ، ولسبب من الأسباب ، لا يمكن التحكم فيه فإن كافة إعادة التحكم بهذا البتر لا تكون خاصعة للمتعريض بموجب الوثيقة . وقد يمتد نطاق هذا الاستثناء إلى تلك الحالات التي تنشأ من جراء فقدان التحكم ببتر التفليس كنتيجة لفقدان السيطرة أساساً على البتر المغطى بوثيقة التأمين . وإنما هذا الاستثناء فإن غطاء الوثيقة كان سيتيح لتفظية أي بتر لم يعد ممكناً التحكم فيه .

٤ - الأعمال الحربية والعدوانية ... إلخ

يريد هذا الاستثناء في وثائق التأمين كافة ما خلا وثائق التأمين البحري وضمن شروط معينة .

٥ — الأسلحة النووية والمواد الإشعاعية ... إلخ

يرد هذا الاستثناء في وثائق التأمين كافة باستثناء حالات معينة يخضع فيها تأمين الأضرار المترتبة على خطير نووي إلى اتفاقيات خاصة ضمن جمادات وطنية متخصصة.

٦ — الحرب الأهلية، التدمير من قبل السلطات المعنية، المصادر

تحتفل صياغة هذا الاستثناء من وثيقة إلى أخرى، ويمكن القول إن مفردات الاستثناء تنصب على استبعاد تلك المصاريف والكتف التي قد تترتب على واحدة من الواقع التالية:

- أ — الانفلاحة أو التمرد أو الثورة أو الحرب الأهلية أو القوة العاقبة للسلطة أو الأعمال التي تقوم بها السلطات الحكومية في كبح أو محاربة مثل هذه الحوادث.
- ب — التدمير بموجب القوانين والأحكام التي تضم الحجر والكمارك.
- ج — مصادرة الأموال من قبل الحكومة أو السلطات العامة.

٧ — الكوارث الطبيعية

تنص وثائق التحكم في الآبار على استثناء الخسارة أو الضرر النسبي عن أو يعزى إلى الزلزال أو الانفجار البركاني، وكذلك الحريق و/أو الانفجار و/أو الموجة البحرية (الموجة التيارية) المترتبة على الزلزال أو الانفجار البركاني.
يمكن استبعاد هذه الاستثناءات في الماء التي لا تكون عرضة للزلزال أو البراكين، وبالنسبة للمنافع التي تحف بموقع الزلزال والبراكين فإن استبعاد الاستثناء يمكن أن يتم من خلال قسط تأمين إضافي.

٨ — الآبار التي تخضع لشرط الاستمرار (Continuation Clause)

ينص هذا الشرط على استثناء الآبار المؤمنة بموجب شرط الاستمرار، إن وجد، تحت وثيقة التأمين الآيلة إلى الانتهاء أو التنتهي.

وتثير هذا الاستثناء هو أن شرط الاستمرار ينص على استمرار عطاء التأمين بعض النظر عن تاريخ انتهاء أجل التأمين، ويعقّضي هذا الاستثناء فإن استمرار الغطاء يكون منوطاً بالوثيقة المنتهية. وبالطبع، في حالة عدم وجود وثيقة تأمين أخرى متباعدة، أو أن وثيقة أخرى كانت موجودة إلا أنها لم تضمن شرط الاستمرار، فإن كافة الآبار تحت الوثيقة الحالية المأذنة تخضع لضمان هذه الوثيقة منذ انتهاء التأمين.

الشروط العامة للوثيقة

تضمن وثيقة التأمين التي نسميتها «قياسية» احتياطًا، بعض الشروط العامة التي تفرض التزامات معينة على المؤمن له كــ «ـ كــ هو الحال في وثائق التأمين الأخرى»، غير أن عددًا من هذه الشروط خاصة بوثيقة التحكيم بالأبار. وفيما يلي نستعرض هذه الشروط بسرعة :

١ - شرط تثبيت مانعة الانفجار

يشترط لقيام مسؤولية شركة التأمين تثبيت المؤمن له مانعة الانفجار (Blowout Preventer)، ذات مواصفات معترف بها في حقل حفر الآبار النفطية، على فوهة البر، وقد يرد ضمن هذا الشرط تعريفاً للانفجار على أنه تدفق مفاجئ، عرضي، مستمر وغير خاضع للسيطرة من البر، فوق سطح الأرض متبعاً بالتدفق المستمر والانظامي للنفط أو الغاز أو الماء نتيجة للضغط الداخلي أثناء عمليات حفر البر أو صيانته.

٢ - شرط تفتيش وتدقيق مستندات المؤمن له

نعني وثيقة التأمين الحق لشركة التأمين بتدقيق مستندات المؤمن له التي لها علاقة باحتساب قسط التأمين، وهذا يقع على عاتق المؤمن عبء الاحتفاظ بالسجلات والوثائق الضرورية بهذا الشأن. وقد يمتد نطاق هذا الشرط ليشمل، إضافة إلى المؤمن له، شركة التشغيل (Operator).

٣ - شرط التخلّي

يرد هذا الشرط في العديد من وثائق التأمين، ويقتضاه لا يحق للمؤمن له التخلّي عن أية ممتلكات لشركة التأمين.

ويتضمن إشكال هنا لأن التخلّي، كما هو الحال في التأمين البحري، ينصب على الحسارة الكلية الحكومية وعلى محل تأمين ملموس. في حين أن وثيقة التحكيم بالأبار، رغم الإشارة إلى الآبار، تنصب على كلفة إعادة التحكيم بالأبار. ولهذا فإن المقارنة السطحية بين الآبار والسفن على أن كلاهما يشتركان في كونهما محلاً للتأمين ليست واردة في أحكام وثيقة التحكيم.

ومع هذا تبقى المقارنة بين مصاريف العمل والمفاضاة، في التأمين البحري على

الأجسام ، وبين المصايف التي يتکبدها المؤمن له بغير إعادة التحکم في بتر ثائر . لكن هذه المقارنة ليست صحيحة ، فالشروط المعهودية لتأمين السفن (Hulls) Institute Time Clauses تتضمن :

١ — التأمين على السفن .

٢ — التأمين على مصاريف العمل والمقاضاة .

كما أن وثيقة التحکم لا تؤمن على الآبار ، رغم الإشارة إلى الآبار ، بل تکاليف إعادة التحکم : ومثل هذه التکاليف لا علاقة لها بالخسارة الكلية لقيمة الآبار . وعليه لا يمكن للمؤمن له التخيي الطوعي عن الآبار لشركة التأمين .

٣ — استرداد الخسارة من شركات تأمين أخرى .

قد تنهض حالات يكون فيها المؤمن له مؤمناً تحت وثيقتين أو أكثر ، ويحق له ، ظاهرياً فقط ، استرداد خسارته بأكثر من حجمها الحقيقي — أي أكبر من الحدود القصوى التي قبلتها واحدة أو أكثر من شركات التأمين التي أجري فيها التأمين لصالح المؤمن له .
فقد يكون المؤمن له (شركة النفط) هو المسؤول عن التشغيل (Operator) في أحد الآبار وله ، في ذات الوقت ، مصلحة جزئية ، غير تشغيلية ، في عشر آبار أخرى ، وهذا فإنه قد يلجنأ إلى تأمين أحد عشر بئراً ضمن وثيقة واحدة ، ولكن شركات التشغيل لهذه الآبار العشرة ، ربما قاموا بالتأمين على هذه الآبار بضم أو دون علم المؤمن له . ومن هنا حرص شركة التأمين على عدم تسديد تعويض بأكثر من قيمة الحقيقة . ولذلك تلجنأ شركة التأمين إلى النص في الوثيقة على أنها لن تكون مسؤولة عن تسديد تعويضات حصل عليها المؤمن له من الغير .

٤ — شرط تقليل الخسارة من قبل المؤمن له .

تشترط الوثيقة قيام المؤمن له باتخاذ التدابير المعقولة لمنع أو تقليل الخسارة . وتذكر هذه الوثيقة ، وغيرها عما إذا كانت كلفة هذه التدابير خاضعة للتعويض .

٥ — شرط إبلاغ شركة التأمين بالخسارة .

يكون المؤمن له بجوب هذا الشرط ملزماً بإبلاغ شركة التأمين فوراً بأي حادث أو واقعة يمكن أن يكون موضوعاً للمطالبة .

٧ - التحكيم

عند حصول نزاع بين المؤمن له وشركة التأمين يحال النزاع إلى التحكيم ، إلا أن صياغة شرط التحكيم قد تحصر النزاع بالاختلاف بين الطرفين على قيمة الخسارة . ويتضمن الشرط تفاصيل إجراءات التحكيم ، وال الهيئة التحكيمية وكلفة التحكيم .

٨ - تقادم المطالبة

تنص معظم القوانين على تحديد الفترة التي يحق فيها للمؤمن له تقديم مطالبه أو إقامة الدعوى القضائية . وما لم ينص خلاف ذلك فإن القوانين المعمارية هي التي تكون نافذة .

٩ - شرط الخلل

يترجم هذا الشرط القاعدة العامة المعروفة بأن شركة التأمين تحمل المؤمن له في كافة حقوقه ضد الطرف الذي تسبب في الضرر ، إلا أن المعهود أن شركة التشغيل عادةً ما ترفع المسئولية عن كاهن المقاول فيما يخص تكاليف التحكيم ، وبذلك لا تحمل شركة التأمين عدل المؤمن له . وقد ينص في العقد بين شركة التشغيل والمقاول على تحميل الأخير كلفة الضرر بسبب إهماله .

١٠ - شرط رفع المسؤولية

تعطي شركة التأمين ، بموجب هذا الشرط ، امتيازاً للمؤمن له لإعفاء أي شخص أو شركة أو مؤسسة ، تقوم بالحمل نيابة عن المؤمن له بموجب عقد وخلافه بشرط أن يكون الضرر الحالى ، الذي يتضمن هذا الإعفاء ، له علاقة بعمل المؤمن له . وبذلك تلغي ، أو تقلص ، شركة التأمين من حقها بالرجوع على مسبب الضرر . (راجع الشرط ٩) .

١١ - شرط الإلغاء

يجري التأمين على كلقة إعادة التحكيم بالأبار لمدة اثنتeen شهرًا ، ويتيح التأمين مع تحويل المؤمن له عن الحمر أو إكمال الحمر ، مع الأخذ بعين الاعتبار لشرط الاستمرار ، الذي يرد في مكان آخر .

ويكون للطرفين إلغاء الوثيقة بإشعار الطرف الآخر بالإلقاء وخلال فترة ينص عليها في الوثيقة كأن تكون شهراً واحداً أو ثلاثة شهور . وبالطبع لا يحق لشركة التأمين إلغاء الوثيقة بالنسبة للأبار التي هي قيد الحفر والفحص والتعميق والصيانة وإعادة التكيف عند الإلقاء الفعلي .

١٤ — شرط الاستمرار

ينص هذا الشرط على أن العمليات التي بدأها المؤمن له أثناء فترة التأمين تكون مخططة بغض النظر عن تاريخ انتهاء وثيقة التأمين ، ويستمر التأمين بموجبه لغاية إكمال هذه العمليات أو عند تخلي المؤمن له عن البتر .

ملحق التلوث

بما أن ثوران الآبار قد يؤدي إلى تأسيس مسؤولية قانونية على المؤمن له تجاه الغير ، فإنه ينبع إلى شراء ملحق التلوث الذي يغطي :

أ — المبالغ التي يمكن المؤمن له مسؤولاً عن تسديدها ، بموجب القانون أو شروط عقد التأجير أو الترخيص الخاص بال النفط أو الغاز ، لتعطية كلفة أعمال التصلح لصالح الغير أو كتعويض للأضرار البدنية سواء كانت مميتة أو غير مميتة ، أو كتعويض عن الضرر الذي يلحق باستعمال الممتلكات ، المتسببة مباشرة عن التلوث الناشئ من الآبار المؤمنة في الوثيقة .

ب — التكاليف المرتبطة على إزالة وتنظيف المواد الملوثة أو كلفة اخواتل بهذا الشأن بما في ذلك كلفة احتواء أو تحويل هذه المواد الصادرة من الآبار المتفجرة ، أو منعها من الوصول إلى الشواطئ .

ج — التكاليف والمصاريف المتکبدة في الدفاع ضد أية مطالبة ناشئة بدعوى التلوث ، الصادر عن الآبار المؤمن بموجب الوثيقة بما في ذلك تكاليف الدفاع ومصاريف المقاومة التي يحكم بها ضد المؤمن له . ويشترط في كل ذلك بأن التلوث قد جاء نتيجة لـ :

- ١ — حادث حصل أثناء فترة التأمين المتباينة في الوثيقة .
- ٢ — حادث أدى إلى مطالبة مشتملة بخطاء وثيقة التحكيم بالأبار .

ملاحق أخرى

هناك ملاحق آخر يمكّن إضافتها إلى الوثيقة وهي :

(أ) ملحق التحكم في الآبار من الباطن

يعوض المؤمن له بموجبه عن التكاليف المكبدة للتحكم بالتدفق غير الإرادى للنفط أو الغاز أو الماء من باطن البتر وانتقال هذا التدفق من طبقة جوفية إلى طبقة جوفية أخرى من خلال حفرة البتر المؤمن عليه ، بحيث أن استمرار هذا التدفق يحول دون استمرار العمليات .

(ب) ملحق ضمان سلامة الآبار

يعوض المؤمن له عن التكاليف وال النفقات المكبدة فعلاً لمنع وقوع الحسارة في الوقت الذي تعرّض فيه معدات الحفر أو الصيانة أو الإنتاج إلى الحسارة أو الضرر بسبب : (الصاعقة ، الحريق ، الانفجار ، الانبعاج (انفجار نحو الداخل) ، فوق سطح الأرض ، أو فوق قعر البحر ، ارتفاع أو اصطدام المروحة أو زخير (سلسلة) أحجزة السحب (Trawl Board) ، شبكة الانفجارات (Fishing Net) ، الفيصلان ، الإضراب ، الشغب ، الاضطرابات المدنية والضرر العددي) .

في تلك الحالات التي تتطلب إعادة الدعون في البتر الأصلي بغية الاستمرار في العمليات أو استعادة إنتاج بتر مغلق أو مهمور .

(ج) ملحق العاية والمراسة والسيطرة

يعطي المسؤولية القانونية أو العقدية للمؤمن له (شركة نفطية تعمل على سبيل الإجارة أو شركة مشاركة في الإنتاج) عن الحسارة أو الضرر النادي أو النفقات المكبدة على سبيل الإنفاذ للمعدات الحقلية بما في ذلك ماسورة الحفر ، طوق الحفر ، نصلة الحفر ... إلخ المستأجرة من قبل المؤمن له أو تحت عنياته وحراسته أو سيطرته في موقع أي بتر مؤمن عليه .

(د) ملحق مصاريف الأخلاء

يوسع هذا الملحق غطاء التأمين لمعرفة المؤمن له عن التكاليف والمصاريف المعقولة التي يتكبدها في إجلاء الناس (بامتناع العاملين لديه) أو نقل الحيوانات والمسككات

(باستثناء ممتلكاته أو ممتلكات العاملين لديه من مقاولين وغيرهم) شريطة أن يحصل هذا الإخلاء أو النقل بناءً على أوامر السلطات الأخلاقية أو المركبة أو سلطة ذات اختصاص، وبعد فقدان التحكم في البتر بسبب :

— وقوع الحريق .

— تسرب النفط أو الغاز .

— التهديد الوشيك بوقوع الحريق أو التسرب .

(والذي أدى أو يؤدي إلى مطالبة مشمولة بخطاء الوثيقة)

(هـ) ملحق تعدد إعادة الحفر والإصلاح

عندما تكون الوثيقة الأساسية شاملة لتأمين الكلفة المترتبة على إعادة الحفر ، يضاف هذا الملحق لتعويض المؤمن له عن التكاليف والمصاريف الفعلية التي يتكبدها المؤمن له لتصليح أو إعادة حفر بئر أو أي جزء منه والذي قد تضرر مباشرة كنتيجة للأضرار المادية لمعدات الحفر أو الصيانة أو الإنتاج أو منصة الحفر (Platform) بسبب :

الصاعفة ، الحريق ، الانفجار ، الانبعاث فوق سطح الأرض أو فوق قعر البحر .

اصطدام بالمركبات أو الناقلات البرية أو البحرية أو الجوية .

الرابع ، الفيضان ، الزلزال ، القوران البركان .

انهيار برج الحفر أو الصاري .

الإضراب ، الشغب ، الاضطراب المدني أو الضرب العمدى .

وبالنسبة للأبار في المناطق المغمورة: اصطدام المرساة ، الزخير (السلسلة) ، أحزمة

القطر أو شبكات الأنفاس .

التحكم في الآبار
المعلومات الأساسية لدراسة طلب التأمين

- اسم البلد
 - اسم الحقل النقطي أو رقم منطقة الامتياز
 - اسم الشركة المشغلة.
 - المؤمن له.
 - عطاء التأمين المطلوب :
 - إعادة التحكم في الآبار
 - إعادة الحفر / المصايف الإضافية
 - الثلوث والتضييق والتغطيف
 - التحكم في الآبار من الباطن
 - ضمان سلامة الآبار
 - العناية والحراسة والسيطرة
 - مصاريف الأخلاع
 - كلفة تجديد إعادة الحفر والإصلاح
 - الحدود القصوى للمسؤولية
 - تاريخ انتهاء التأمين
 - طبيعة الرواسب الجوفية : غازية أو نفطية
 - الضغط في فوهة البر
 - درجة حرارة المادة المستخرجة
 - عمق الرواسب
 - نوع الأجهزة في فوهة البر

- طبيعة الأرض أو قعر البحر
- عمق المياه
- عدد الآبار الاستكشافية
- عدد الآبار المستمرة
- عدد الآبار المتقطنة (غير العاملة)
- عدد الآبار المسدودة
- العمق الإجمالي لجميع الآبار
- نوع وأسم أوصافه أو أنواع الحفر
- نوع مانعة الشوران المستخدمة في الحفر
- خبرة الحسارة



تأمين توقف الأعمال (خسارة الأرباح)

معلمات كمال
الوسطاء المتعددون لندن

توقف الأعمال : تأثير الضرر المادي على التدفق النقدي
لا تستطيع الشركات الاستثمار في البقاء دون انتظام التدفق النقدي لديها . ومن وجهاً نظر التأمين ، فإن الضرر المادي الذي يلحق بالأصول المادية للشركات قد يؤدي إلى آثار بالغة الخطورة على عملها .

تتمثل آثار الضرر المادي إلى ما يلي :

- ١ — النقص في الأعوالي الضرورية لإدارة عمل الشركة ، وحماية المصارييف الثابتة وكذلك تسديد القواعد المترتبة على القروض من المصارف .
- ٢ — عدم القدرة على تسديد أجور العاملين .
- ٣ — الزيادة في تكاليف الإنتاج من جراء الاضطرار للعمل في مكان آخر .
- ٤ — اختفاء عنصر الربح الصافي من المبيعات .

مفهوم تأمين توقف الأعمال

يهدف تأمين توقف الأعمال إلى مواجهة النقص في التدفق النقدي في أعقاب وقوع ضرر مادي ، فالمؤمن له يحتاج إلى التقد للأعراض التالية :

- ١ — تسديد فواتير الإيجار والضرائب العقارية ، وفوائد القروض وأقساط التأمين وغيرها .
- ٢ — أجور العاملين الذين لا يستطيعون المساهمة في الإنتاج بكامل طاقتهم بسبب الضرر

المادي ، واضطرار المؤمن له ، بفضل التشريعات القانونية أو لضمان عدم خسارة خرطهم لمنافسيه ، على دفع أجورهم وعدم تسريحهم .

٣ — أجور تسبّع أولئك العاملين ، وخاصة غير الماهرين منهم ، من يضطر المؤمن له إلى الاستغناء عن خدماتهم عقب وقوع الحادث .

٤ — مواجهة كلفة الاستمرار في عمل الشركة في موقع آخر (هذه الكلفة يجب أن لا تتجاوز حسب شروط وثيقة التأمين ما يعرف بالحد الاقتصادي (Economic Limit)) .

٥ — المساهمة في استعادة الربح الصافي للشركة .

آلية تأمين توقف الأعمال

يمكن لحسابات الشركة قبل وقوع الضرر ، بافتراض عدم التغير في مصاريف التشغيل للسنة القادمة ، أن تكون كالتالي :

كلفة الإنتاج	١٠٠٠٠٠	المبيعات	٢٠٠٠٠٠
مصاريف إدارية (%)	٩٠٠٠٠		٤٥
الربح الصافي (%)	١٠٠٠٠		٥

٢٠٠٠٠٠

إن رقم المبيعات هنا يمثل بالعناصر الثلاثة المقابل له — أي :
 كلفة الإنتاج
 المصاريف الإدارية
 الربح الصافي

تعرف المبيعات في وثيقة تأمين توقف الأعمال كما يلي :
 المبالغ المحققة من بيع البضائع أو الخدمات أثناء العمل في محلات المؤمن له .
 ويمكن القول ، إذن ، إن كل دولار في رقم المبيعات يمثل :

نسبة من كلفة الإنتاج
 والمصاريف الإدارية
 والربح الصافي

ماذا يحصل عندما يلحق الضرر بالأعمال؟

- ١ — انخفاض إنتاج وبيع البضائع الذي يؤدي بدوره إلى انخفاض رقم المبيعات (أي انخفاض المبالغ المستتبعة من بيع البضائع).
 - ٢ — هبوط في التكلفة الأساسية للإنتاج (أي كلفة الإنتاج وكلفة شراء المواد الأولية) يتواكب مع الهبوط في مستوى الإنتاج.
 - ٣ — استمرار تكبد المصروفات الإدارية، إلى هذا الحد أو ذاك، وإنخفاض الربح الصافي أو احتفاظه بهائيًا، بدلاً من الربح الصافي يتكبد المؤمن له خسارة صافية.
- بالنسبة لتكلفة الإنتاج لا يتكبد المؤمن له خسارة بعيد الضرر، إذ أن كلفة الإنتاج تمثل إلى الانخفاض النسبي.
- بالنسبة لصافي الربح (٥٪) والمصاريف (٤٥٪)، فإن المؤمن له سيتعاني نقصاً في المبيعات بنسبة ٥٪ (Shortage in Turnover).

ماذا تدفع وثيقة توقف الأعمال في هذه الحالة؟

تعرض الوثيقة المؤمن له عن النقص في المبيعات وبذلك تعمل على موازنة حسابات المؤمن له.

وتعوض الوثيقة أيضًا الزيادة في كلفة العمل أي المصروفات الإضافية لاستعادة مستوى المبيعات إلى ما كانت عليه قبل الضرر شريطة عدم تجاوز الحد الاقتصادي.

(الحد الاقتصادي يعني: أن مبلغ الزيادة في كلفة العمل (المصاريف الإضافية) يجب أن لا يتجاوز النقص في المبيعات (= المصروفات الإدارية + الربح الصافي).

حسابات المؤمن له

فيما يخص وثيقة تأمين توقف الأعمال فإن الحسابات التي تؤخذ بعين الاعتبار هي:

- حساب المتأخرة (Trading Account).
- حساب الربح والخسارة (Profit & Loss Account).

حساب المتأخرة

البنود التي تدخل في هذا الحساب تتعلق بالتكاليف المباشرة (Direct Costs) ورأس المال العامل (Working Capital).

النفقات المباشرة

— كلفة المواد الأولية .

— أجور العاملين .

— الإضافة والتتدفقة والقدرة الكهربائية .

رأس المال العامل

— المخزون (مخزون المواد المصنعة) (Stock) .

— أعمال قيد الإنجاز (Work in Progress) .

مثال مبسط لحساب التاجر :

المخزون عند فتح الحساب	٤٠٠٠٠	المبيعات	١٥٠٠٠٠
أعمال قيد الإنجاز	١٠٠٠٠	المخزون عند غلق الحساب	٣٩٠٠٠
مواد أولية	٥٠٠٠	أعمال قيد الإنجاز	٩٠٠٠
التعبئة والتغليف	٤٦٠٠٠		
التقا	٣٠٠٠٠		
الأجور	٤٢٠٠٠		
الإضافة	١٠٠٠٠		
التتدفقة	٢٠٠٠٠		
القدرة الكهربائية	١٠٠٠٠		
الربح الإجمالي	٤٥٩٠٠٠		
		الربح الإجمالي	١٥٤٥٠٠

الربح الإجمالي الذي يمثل الفرق بين جانبي الحساب ، يرحل لحساب الربح والخسارة .

مثال مبسط لحساب الربح والخسارة

مكافأة المدراء	٦٥٠٠٠	الربح الإجمالي	٤٥٩٠٠٠
----------------	-------	----------------	--------

فوائد مستلمة ٢٥٠٠٠	٨٠٠٠	الرواتب
إيجارات مستلمة ١٥٠٠٠	٢٠٠٠	مصاريف مكتبية
	٢٥٠٠٠	إيجارات ورسوم عقارية
	١٠٠٠٠	فوائد مستحقة الدفع
	٢٠٠٠٠	الدعاية والإعلان
	٢٥٠٠٠	الإنتشار
	٨٠٠٠	التأمين
	٣٠٠٠	ديون مبعة
	٤٩٩٠٠٠	الربح الصافي
	٤٩٩٠٠٠	
	٤٩٩٠٠٠	

تمثل البدول في الجانب الأيمن ، على العموم ما يسمى بالمصاريف الإدارية التي لا تشكل جزءاً من الكلفة المباشرة للإنتاج .

الربح الصافي ، الذي يمثل الفرق بين جانبي الحساب ، يرحل إلى الميزانية (Balance Sheet) .

إن الميزانية لا علاقة لها بقطاع وثيقة توقيف الأعمال .

الفوائد المتوقعة من التوظيفات لا تدخل في مبنع التأمين لأن استلام الفوائد لا يخضع للتقديرات التي قد تنصيب عمل المؤمن له .

المبيعات (Turnover)

تمثل المبيعات دخل الشركة ، وتعرف في وثيقة التأمين بأنها :

المبالغ المدفوعة أو المستحقة الدفع للمؤمن له لقاء بيع البضائع أو تقديم الخدمات أثناء تأدية المؤمن له للعمل في الحالات المذكورة في جدول الوثيقة .

العناصر المكونة للمبيعات

١ — المصاريف المتغيرة .

- ٢ — المصروفات الثابتة .
- ٣ — الأجور .
- ٤ — الربح الصافي .

١ — المصروفات المتغيرة

تشمل هذه المصروفات ما يلي :

- كلفة شراء المواد الأولية (أو شراء محزون).
- مواد التعبئة والتغليف .
- كلفة النقل (إذا كان نقل البضائع يتم بواسطة المركبات العائدة للمؤمن له ، فإن هذا البند لا يدخل عادة ضمن تصنيف المصروفات المتغيرة).

تعتبر هذه المصروفات متغيرة لأنها تتغير مباشرة بالتناسب مع مستوى الإنتاج ، زيادةً وانخفاضاً .

٢ — المصروفات الثابتة

- تشمل ما يلي :
- مكافآت المدراء .
 - إيجارات مستحقة الدفع .
 - ضريبة العقارات .
 - فوائد على الديون مستحقة الدفع .
 - المصروفات المكتبية .

لا يمكن تجنب هذه المصروفات وتعرف عادةً بالمصروفات الإدارية .

٣ — قائمة الأجور

- تشمل ما يلي :
- الأجور والرواتب .
 - رواتب المدراء (وليس مكافآت المدراء) .

أهمية بند الأجور

- التشريعات المعاصرة تظم عملية الاستخدام والتسرّع، ولا يستطيع رب العمل الاستغناء عن عماله بالفصل بعد وقوع الضرر.
- خدمات العمال والفنانين الماهرين ضرورية:
 - عند تركيب المكائن الجديدة بعد الضرر.
 - عدم حسانتهم للمنافسين.

٤ - الربح الصافي

يمثل الربح الصافي الفرق بين ما تستلمه الشركة من مبالغ وبين ما تنفقه من مصاريف (انظر المثال المبسط لحساب الربح والخسارة).

على ماذا يتم التأمين؟

أسهل مقترب لتحديد العناصر المراد التأمين عليها هو تحديد ما سيحسره رب العمل في حالة توقف مصنعة عن الإنتاج. إن استعراضها سريعاً للعناوين الثانية يساعد على توفير الإجابة على السؤال.

المصاريف المميزة

إن هذه المصاريف تتغير مع مستوى الإنتاج، فإذا توقف العمل لا يؤدي إلى خسارة المؤمن له لهذه المصاريف. وعليه فإن التأمين لا يجري على هذه الفقرة.

المصاريف الثابتة

يتعين على صاحب العمل مواجهة هذه المصاريف رغم الهبوط في مستوى الإنتاج. وعليه يجب التأمين على هذه الفقرة.

قائمة الأجور

توقف العمل لفترة قصيرة سيؤدي إلى خسارة في الإنتاج، لكنه لا يؤدي إلى تخفيض في قائمة الأجور. أما إذا توقف العمل لفترة أطول والذي يؤدي إلى تسرّع بعض العاملين

وإلقاء على العمال الماهرين فإن آثار هذا التوقف ستكون مكلفة للمؤمن له، وعليه يجب التأمين على هذه الفقرة.

الربح الصافي

يؤدي توقف العمل إلى تخفيض مستوى الربح الصافي، وبعثة إرضاء المساهمين في الشركة ، الذين قد يتضرروا من جراء عدم استلامهم الأرباح على مساهمتهم ، يتوجب تأمين هذه الفقرة .

الثابت والمتغير في حساب الربح والخسارة

بعض البنود في حساب الربح والخسارة توحى بأنها بند متغيرة ، مثل :

- الدعاية والإعلان .
- الاندثار .
- احتياطي الديون المتنة .
- أجرور المحاسين والمدققين .

إن تصنيف هذه البنود من ضمن المصروفات المتغيرة يقوم على اعتبار أن المؤمن له يتوقف عن الإنفاق عليها عندما يتوقف العمل ، إلا أن الدراسة الدقيقة للموضوع تبين بأن وجهة النظر هذه غير صحيحة . هناك بند آخر في حساب المراجعة ، مثل الإضافة والذريعة ، تتطوّر على اشكالية في التصنيف وهذا فإنها تصنف على كونها شبه متغيرة .

الدعاية والإعلان

تلجأ العديد من الشركات وخاصة الشركات الكبيرة ، إلى وضع ميزانية للدعاية ، وقد تناط المهمة الفعلية للدعاية إلى شركة متخصصة بموجب عقد . وهذا فإن كلفة الدعاية والإعلان تصبح من المصروفات الثابتة .

الاندثار

التعرف المعتمد للاندثار هو تخفيض قيمة الأصول الرأسمالية على أساس عدد

السنوات التي يمكن أن تبقى فيها هذه الأصول قيد العمل . الاندثار من شأنه أن يقلص مبلغ الربح الصافي إلا أنه يخلق الاحتياطي الضروري لاستبدال الأصول المستهلكة مستقبلاً .

هذا هو المفهوم المحاسبي لأندثار الأصول ، وعدها الاندثار فإن الأصول عرضة للتقادم ، والتقادم يمارس تأثيره ، ضمن الشروط الديناميكية للحياة الصناعية المعاصرة ، سواء أكانت الأصول ، وخاصة المكائن ، في حالة اشتغال أو عاطلة بسبب توقف العمل نتيجة لوقوع حادث . ولذلك فإن الاندثار يصنف أيضاً على أنه من المصروفات الثابتة .

احتياطي الديون المتبعة

يمثل هذا الاحتياطي صندوقاً مالياً لمواجهة قيمة البضائع المجهزة والتي لم تسدد مبالغها ، إن تخصيص مثل هذا الصندوق يقلص من الربح الصافي ، ولكنه مفيد جداً لمواجهة عبء الديون غير المسددة ، وبغير الصندوق الاحتياطي من المصروفات الثابتة لأنه احتياطي للمستقبل .

أجور المحاسبين والمدققين

الأجور السنوية للمحاسبين والمدققين تدفع رغم توقف العمل ، (يتوارد التبيه هنا أن هذه الأجور هي غير الأجور التي تدفع للمحاسبين لإعداد لائحة المطالبة بالتعويض) .

المصاريف شبه المتغيرة

إذا كان المصنع يتزود بالغاز والكهرباء والماء من مصدر خارجي ، فإن فواتير المجهزين تتضمن :

- ١ — الوحدات المستهلكة : الاستهلاك يتغير بتغير مستوى الإنتاج .
- ٢ — الرسوم الثابتة : وهي رسوم ثابتة على المصنع لا تتأثر بالاستهلاك أو اشتغال أو عدم اشتغال المصنع .

وقد جرت الممارسة على تأمين الإضاءة والتدفئة والطاقة كسبة من الكلفة الكلية مع الاحتياط ضد التأمين الناقص .

فترة التعويض

تعرف الوثيقة فترة التعويض كما يلي :
الفترة التي تبدأ مع وقوع الحادث وتنتهي بانقضاضه، فترة التعويض القصوى والتي تتأثر
خلالها نتائج العمل كنتيجة للحادث .
فترة التأمين القصوى (Maximum Indemnity Period) يختارها المؤمن له كأن تكون
ستة أشهر أو ثمانية عشر شهراً ... إلخ .

أهمية مدة التعويض القصوى

- ١ — تحديد هذه الفترة يعني تحديد الغصاء بموجب الوثيقة .
تفصي الوثيقة بأن فترة التعويض ، مع اشتراط عدم تجاوز الفترة المختارة ، تستمر طالما
تكون نتائج الأعمال متاثرة بالتوقف .
ولا يتوقف عطاء الوثيقة مع تصلیح الضرر المادي ، بل يتوقف عندما تحصل المبيعات
إلى المستوى التي كانت ستكون عليه لولا أن وقوع الضرر قد حال دونه .
ولذلك فإن معيار الغطاء هو استعادة المبيعات ، بعد الضرر ، إلى الوضع الذي كانت
ستكون عليه لو لم يحصل الضرر .
- ٢ — إن تحديد فترة التعويض القصوى يعمل على تحديد مبلغ التأمين وسعر التأمين
بغض النظر عن طول فترة التعويض القصوى التي يختارها المؤمن له (أي ١٢ شهراً أو
أقل) فإن القاعدة العامة هي أن مبلغ التأمين يجب أن يكون محسباً على الربح
الإجمالي السنوي .
عند تطبيق هذه القاعدة على فترة التعويض القصوى لأقل من ١٢ شهراً ، فإن سعرًا
أقل يطبق على هذه الفترة .
ومن وجاهة نظر اكتتابية صرفة يجب التبيه إلى أن سعر التأمين لا يخفي بالتناسب مع
طول فترة التعويض التي تقل عن ١٢ شهراً: فهذا السعر ، بالنسبة للمكتب ، يمثل
سعرًا أقل ويعكس حدود مسؤولية المكتب .

اختيار مدة التعويض القصوى

تشتت احتياجات الشركات ولكن رغم هذا الاختلاف فإن هناك بعض الاعتبارات
العامة التي تساعده في اختيار فترة التعويض المناسب .

١ — توفر مباني و محلات بديلة

السؤال الذي يثار هنا هو هل إن هذه المباني والخلاص جاهزة للاستعمال مباشرةً، أم أنها تحتاج إلى بعض التحويل قبل أن يستطيع المؤمن له استعمالها لأغراض الاستمرار في الإنتاج؟

(مثال بسيط: دور المسينا أو مخازن التبريد).

٢ — المباني والخلاص القائمة

السؤال هنا ينبع على سهولة وسرعة تصليح هذه المباني والمحلات عند تعرضها للتضرر.

التدمير ورفع الأنقاض، يصبح مشكلة موضوعاً مهماً بالنسبة لمصانع التصفية والتكرير.

ثم هناك مسألة الحصول على إجازة إعادة البناء والتخطيط في ظل الضغوطات البيئية في العديد من البلدان.

٣ — المواد الأولية

عند تضرر المخزون، هل بإمكان المؤمن له أن يستبدل ما هو متضرر بسهولة بما هو موجود في الموقع أو من المجهزين؟ وعلى المؤمن له أن يأخذ بنظر الاعتبار مسألة الاحتفاظ بمستوى معين من المخزون حسب المتطلبات الحكومية، وهو أمر مهم بالنسبة لنفط الخام إذ أن العديد من الحكومات تفرض على شركات النفط الاحتفاظ باحتياطي معين نواجهه الطوارئ.

٤ — استبدال المكائن: الفجوة الزمانية

يعني بالفجوة الزمانية هنا الفترة بين طلب المكائن وتجهيزها وتركيبها واحتياتها وبين بدء الإنتاج. وبالنسبة للمصانع القديمة يتبع على المؤمن له القيام بالتحولات الضرورية لما هو قائم يجعله مناسباً للمسكائن الجديدة.

٥ — الاستفادة من مصنع آخر يعود للمؤمن له

إن توفر مصنع آخر للمؤمن له ليس أمراً تلقائياً، فالمصنع الآخر ربما يشغله بكل مطاقته الإنتاجية ولا يستطيع أن يعرض طاقة المصنع المضرر.

حتى في حالة توفر طاقة احتياطية عند المصنع الآخر للمؤمن له ، فإن الاستفادة من هذه الطاقة قد يتطلب العمل بدوام إضافي .
وعدا ذلك فإن المصنع الآخر ربما لن يكون ملائماً لاتخاذ ما كان المصنع المتضرر للمؤمن له يتوجه .

٦ — الاحفاظ بولاء الزبائن

قد تؤدي المنافسة إلى خسارة المؤمن له لزبائنه المنافسين .

وفي الصناعة النفطية وبعث التحاجات الفعلية ، فإن عقود البيع تفرض على المؤمن له الاستمرار في تجهيز المنتجات المتعاقدين عليها ، لذلك يتquin على المؤمن أنه يأخذ فترة هذه العقود بخطر الاعتراض .

٧ — الأعمال الموسيمة

القاعدة العامة المتبعة هو التأمين على فترة المتعوّض لا تقل عن ١٢ شهراً .

تحديد مبلغ التأمين

قاعدة الإضافة

فيما مضى كان احتساب مبلغ التأمين يتم باعتماد ما يُعرف بقاعدة الإضافة (Addition Basis) ، وكما يدلّ الأسم فإن المؤمن له كان يضيف جميع الفقرات التي يرغب بالتأمين عليها مثل : الإيجار ، الضرائب العقارية ، الأجرور ، الفوائد المستحقة على القروض ، الدعاية والإعلان .

من عيوب قاعدة الإضافة أن إهمال المؤمن له تأمين أيّة فقرة يعني من وجهة النظر الاكتتابية الصرف ، عدم توفر غطاء التأمين لتلك الفقرة ، ومن باب الاحتياط لمثل هذا الإهمال غير المقصود في أحيان كثيرة ، استحدثت فترة تأمينية باسم « متفرقات » لتأمين نسبة (٥٪ أو ١٠٪) إضافة لمبلغ التأمين .

قاعدة الانحراف

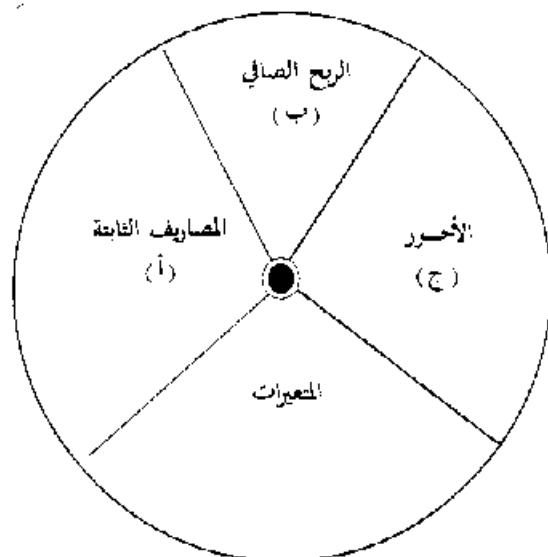
وبالنظر لصعوبة هذه الطريقة في تحكيم مبلغ التأمين استبعض عنه بما يعرف قاعدة

الاختلاف (Difference Basis) وتناظر هذه القاعدة بالبساطة ويطلب تطبيقها من المؤمن له إقرار :

- المبيعات
- البنود غير الخاضعة للتأمين (المصاريف المتغيرة).
- جميع البنود الأخرى تعطى تلقائياً.

وعليه ، لو تم طرح المتغيرات من المبيعات فإن جميع الفقرات الأخرى تصبح خاضعة للتأمين دون الحاجة إلى تحصيصها.

إن بساطة قاعدة الاختلاف تجعل تحسين التعديل ضروري بشأن حساب الناتجة الذي يتأثر بالفرق بين المخزون والأعمال فيد الإنجاز في بداية المدة وبين المخزون والأعمال فيد الإنجاز في نهاية المدة المحاسبية .



الربح الإجمالي = المصاريف الثابتة + الربح الصافي + الأجور
ويمكن التعبير عن الربح الإجمالي بطريقة أخرى :
الربح الإجمالي - المبيعات - المتغيرات

مبلغ التأمين : مؤشرات تحديد المبلغ في الوثيقة

تضمن وثيقة التأمين المؤشرات الضرورية لتحديد مبلغ التأمين ، وهناك عنصران أساسيان يستحقان الاهتمام في هذا السياق وهما :

الربح الإجمالي

ومصاريف التشغيل غير المؤمنة

الربح الإجمالي

نعرف وثيقة التأمين الربح الإجمالي بأنه يمثل :

- ١ — جملة مبلغ المبيعات ومبلغ الخزون في نهاية المدة والأعمال قيد الإنجاز.
- ٢ — جملة مبلغ الخزون في بداية المدة والأعمال قيد الإنجاز ومبلغ المصاريف غير المؤمنة، وبعية التوصل إلى هذه الأساس يتوجب على المؤمن له الالتزام الحرفي بنص الوثيقة .

المصاريف غير المؤمنة

تعرف هذه المصاريف باسم آخر وهو « مصاريف التشغيل المخصصة Specified Working Expenses » وتشمل المصاريف التي لا يراد التأمين عليها ، ويأتي ذكر هذه المصاريف في حساب المتأخرة (Trading Account) .

يمكن لطالب التأمين أن يؤمن خسارة توقف الأعمال بالشكل التالي :

(أ) ١٠٠٪ للمواد الخام

١٠٠٪ للتسيير والتغليف

١٠٠٪ للنقل

١٠٠٪ للديون أئنة

(ب) يؤمن على البند شبه المتغيرة

كالتالي :

٨٠٪ للإضاعة

٨٠٪ للتدهمة

مع عدم التأمين على الصافة

إن تعريف الربح الإجمالي بموجب وثيقة التأمين يتطلب :

(١) إضافة البند التالية إلى بعضها :

مبيعات	١٥٥٠٠٠٠٠
المخزون في آخر المدة	٣٦٠٠٠
أعمال قيد الإنجاز	٩٠٠٠

١٥٤٥٠٠٠ ر.س

(٢) إضافة البود التالية إلى بعضها

المخزون في بداية المدة	٤٠٠٠
أعمال قيد الإنجاز	١٠٠٠
مواد أولية	٥٠٠٠
تعيشة وتنقيف	٤٦٠٠٠
نقل	٣٠٠٠
ديون مبنة	٣٠٠٠
	٩٢٩٠٠٠

(٣) المصروف غير المؤمنة

٢٠٪ من مصاريف الإهلاك	٢٠٠٠
٤٪ من مصاريف التدفئة	٤٠٠٠
١٠٪ من مصاريف الطاقة	١٥٠٠٠

١٦٠٠٠

أساس مبلغ التأمين
٩٠٠٠ ر.س

إسقاط مبلغ التأمين على الفترة القادمة

أساس مبلغ التأمين

إن الأساس المعتمد لمبلغ التأمين — أي مبلغ ٩٠٠٠ لا يمثل الوضع الحقيقي للؤمن له ، لأن هذا الأساس يعتمد على حسابات السنة الماضية ، ولذلك يتعين على المؤمن له ، إسقاط هذا الأساس على المستقبل لضمان كفاية مبلغ التأمين بالتناسب مع فترة التعرض .

ولضمان كفاية مبلغ التأمين يجب أخذ اتجاهات الإنتاج والسوق بنظر الاعتبار منذ إعداد آخر حساب سنوي .

ويمكن تبيان الإسقاط بالخطط التالي :

سنة التأمين	السنة الأولى	السنة الثانية	السنة الثالثة	السنة الرابعة
في كابون الثاني من السنة الثالثة	في كابون الأول من السنة الثانية	في كابون الثاني من السنة الأولى	في كابون الأول من السنة الرابعة	

ترى ما هي التغيرات التي تؤثر على إسقاط أساس مبلغ التأمين على المستقبل؟ إن العناصر التي تساهم في زيادة رقم المبيعات يمكن أن تشمل :

- عامل التضخم.
- زيادة الإنفاق.

فلو افترضنا أن المبيعات قد ازدادت بنسبة ١٠٪ مع بقاء المصروفات المتغيرة على حالها فإن أساس سعر التأمين يكون كالتالي :

٩٠٠,٠٠٠٠٠ الرقم المستقل من حسابات السنة الماضية

٩٠,٠٠٠ ١٠٪ إسقاط سعر الإنفاق المتوقع

٩٩,٠٠٠ الأساس الجديد لمبلغ التأمين

الخطوة التالية هي التأكيد من أن زيادة المبلغ بنسبة ١٠٪ لقاء الزيادة المتوقعة في الإنفاق ستستمر فعلاً في المستقبل.

لنفترض أن معدل التوسيع في الإنفاق سيقى ضمن حدود ١٠٪ اعتماداً على هذا الإسقاط يكون المبلغ الذي يجب التأمين عليه كالتالي :

٩٩,٠٠٠ الأساس الجديد لمبلغ التأمين

٩٩,٠٠٠ ١٠٪ زيادة في سنة التأمين

١٠٨٩,٠٠٠

تقدير مدة التعويض

بعد احتساب أساس مبلغ التأمين وإسقاطه على المبلغ يلتجأ المؤمن له إلى تقدير التعويض بمقتضى شروط وثيقة التأمين تبدأ هذه المدة مع تاريخ وقوع الضرر المادي وتستمر إلى أن يستعاد الإنفاق إلى الوضع الذي كان عليه قبل وقوع الضرر

أو إلى أن تستنفذ مدة التعويض القصوى المنصوص عليها في الوثيقة أيهما يحصل أولاً لذلك ، من الضروري الاحتياط ضد احتمال وقوع الضرر في آخر يوم من مدة التأمين . ولو افترضنا اتجاه سير الإنتاج بنسبة ١٠٪ فإن أقل مبلغ للتأمين لتعويض المؤمن يكون :

١٠٠٠ ر.ا.٩٩٠ ر.ا.	مبلغ التأمين في آخر يوم من مدة التأمين
١٠٨٩٠ ر.ا.	١٠٪ اتجاه الزيادة في الإنتاج
١٩٧٩٠ ر.ا.	المبلغ الذي يتاسب مع مدة التعويض في السنة الرابعة

بالرجوع إلى مخطط سير الزمن وتأثيره على احتساب أساس مبلغ التأمين ، يمكن توضيح المشهد الواقع في المخطط التالي :



نتيجة : عند احتساب الإسقاط (Projection) من الضروري جداً اتخاذ موقف واقعي لتجنب التأمين النافض وما يتبعه من تطبيق شرط المعدل .

نحو دليل إرشادي للمدير في ميدان إدارة الأفراد والعلاقات الإنسانية

الدكتور محمد صالح علي
موزع تعليمي الإدارة والتاتجية

العملية الإدارية ليست شجرة أسلوب وإجراءات فنية بختة، بل علاقات إنسانية أبداً، ذلك لأنها، أصلاً، عملية قيادية . والإدارة في جوهرها، هي إدارة أناس العمل . وما دامت تغدو نشاط منظمها ما (شركة ، مؤسسة) أو مدير مجموعة من العاملين فيها: تحضط لعملهم المشترك .. تنظمه .. توجهه .. وترافقه .. فانت مدير ، تراول وطبعية إدارية— قيادية ، بصرف النظر عن تسميات الوظيفية ، وعن مستوى المركز أو المنصب الإداري ، الذي تشغله في الهيكل التنظيمي للمنظمة التي تعمل فيها .

تحتل العلاقات الرسمية وغير الرسمية بين العاملين ، رؤساء ومرؤوسين ، جانباً من أهم حوارب العلاقات الإنسانية في العمل الإداري . فعل مدى سلامته هذه العلاقات يوقف ، إلى حد بعيد ، نجاحك في توحيد وتنظيم جهود العاملين ، في تعميق التعاون وتغيير الثقافة المتبادلة بينهم ، في تفعيل نشاطهم ورفع إنتاجية عملهم المشترك وتحسين جودته ، وكذلك في تحقيق الاستجابة لديهم لتنفيذ القرارات وإيجاد الحلول لما يمكن أن يعترضهم من المشكلات والصعوبات ...

من هنا ، ولكي يتمكن المديرون من أداء أدوارهم على وجه أفضل في إنجاح العمل المؤسسي . لا يكفي ، اليوم أن يمتلكوا المؤهلات والمهارات الوظيفية الفنية . إذ يعني أن يدرك هؤلاء المديرون ، وكذلك الشطئاء الاجتماعيون أهمية العلاقات الإنسانية في حياة المنظمات ، ليس فقط ، كعلاقات اجتماعية ، وإنما أيضاً كعلاقات اقتصادية والتاتجية .

وتدل التجربة على أن شركات ومؤسسات القطاع العام هي المجال الحيوي الأحصى لأنسجة العمل ونوية العلاقات الإنسانية . وعندئذ كثنا تجلىت هذه العلاقات في تحسين الوضع الاقتصادي والاجتماعي والنفساني والثقافي للعاملين وأسرهم ، أصبح هذا القطاع أكثر قدرة على تلبية حاجات المجتمع وتأمين منطلقات تقدم الوطن وازدهاره . وكثما تطورت القوانين والتشريعات التي تحكم نشاطه وتصبّط حركته ، بما يواكب الظروف الجديدة ، صار أوثق خطى وأشد شكمة . وكثما ترشدت أساليب إدارته بات ثابت عزماً وأصلب تصميماً على تذليل الصعوبات ومواجهة التحديات .

ولكن مهما يكن من شأن القوانين أن تؤثر في تسمية العلاقات الإنسانية ، وأن تساعد في ترشيد العمل الإداري في القطاع العام ، فإن الإنسان يبقى هو الأساس في كل نجاح بمحققه ، وكل تقدم يحرزه . وبمعنى القائد — الإداري ، دائمًا بحاجة أمس إلى ، تعصيف فكره ، وإلى النصح والإرشاد في مضمار عمله .

ولا ننس أن أحدًا عاقلاً يشك في ماللصالح والإرشادات التي تبادرها ، عادة ، من دور في تكوين قناعتنا البناءة ، ومن تأثير إيجابي في تقويم سلوكيانا اليومي ، وتنمية الإحساس فيها بمسؤولياتنا وواجباتنا إزاء الملكية العامة وتحاد الوطن والختيم والموطن .

وبصورة عامة ، يمكن توزيع تلك الإرشادات إلى ثلاث مجموعات ، كما يلي :

المجموعة الأولى : وتمثل تلك الإرشادات التي تعتبرها صحيحة ، فعمل بها في حياتنا العملية ومارسها في نشاطنا الأخلاقي والتربوي .

المجموعة الثانية : وتتضمن تلك الإرشادات التي تعتبرها صحيحة ، لكننا لا نعرف ، بعد كيف نترجمها في سلوكيانا اليومي .

المجموعة الثالثة : وهي تلك الإرشادات التي نعتقد أنها غير صحيحة ، أو نشك في صحتها ، أو في إمكانية تعبيفها ، على الأقل في الظروف الراهنة ، المحظوظة بعملها ، فستبعدها ونحملها ..

تهمنا إليك بأربعين سؤالاً . إنها تطرق إلى قضايا ومشكلات مختلفة ، مما تتضمنه المجموعات الثلاث المذكورة آنفًا . ولاخفيك تفاؤلنا بأن يكون الحظ الأوفر منها للمجموعة الأولى . لم ترتب الأسئلة وفقاً لأهمية ما تشهيه من القضايا ... فمثل هذا الترتيب ليس سهلاً ، بل صعب جداً ، عدا عن أنه خارج اهتمامنا . عندما بآن أهمية كل موضوع أو مشكلة تعود دائمًا إلى الظروف التي تحيط بها .

الإجابات عن هذه الأسئلة لا تقتصر على «نعم» أو «لا» وإنما تختلطها إلى إعداد دليل إرشادي في حقل إدارة الأفراد وميدان العلاقات الإنسانية . تعامل مع هذه الأسئلة ، إذن ، على نحو آخر ، حاول أن تتحذذ منها وسيلة في إعداد دليلك .

تذكر أن الدليل دليلك في علاقاتك التفاعلية مع يعترك .. أعددته بذاته ولذاته ، وأنت الأدري بذلك . وليس لأحد أن يضع نفسه مكانك للقيام بهذه المهمة ، لا في اختيار مفرده .. ولا في شكل صيغته ..

قد تعجز (بموقفك إدارياً - مديرأً - مشرفاً ، رئيساً لمجموعة معينة من العاملين) أن تكتب دليلك هذا بصيغة المفرد المخاطب (وهو أنت) كأن تحيب ، جوازاً ، عن السؤال الأول مثلاً ، فتقول : تعامل مع مرؤوسيك كمواطنين واعين ، لهم أحاسيسهم ... ووإن جبجد بصيغة المفرد التكلم ، قلت : أتعامل مع مرؤوسيي كمواطنين واعين ... فالحيلار لك ، آخر الصيغة الأكثر وقعاً في نفسك ، والأسلوب الأجدى تأثيراً في سلوكك . ولعل الجدير بالتفت الانتباه إليه ، هو أن لا تعتبر هذا الدليل الإرشادي دليلاً كاملاً ، كافياً ووافيما . فالحياة ، كما نعرف ، ألمعى من أن تتقويب في حالات نمطية محددة ، أو أن تحصر في وصعات جاهزة .

وهذا يعني أن ترك دليلك مفتوحاً ليلاً بصاص بداء التكلس . أدخل عليه ، مع الأيام ، كل مانراه مناسباً من التعديلات ، حتى يعيش وينتظر . اسبغ عليه من ثعافتكم وبحيرات الشخصية لون الحياة ، لكي يبقى متوجهًا بالخلق الحياة ، نابضاً بحركتها ... والآن هلا عممت بصمت .. قرأت بصمت .. أعددت هذا الدليل بصمت ... فيما سبق ، ناصحاً مرشدًا ، في مجال إدارة الأفراد وميدان العلاقات الإنسانية .

- ١ - هل تعامل مرؤوسيك كمواطرين واعين ، لهم أحاسيسهم ، مشاعرهم ، عواطفهم وطموماتهم .. لا كلو كانوا عجلة في آلة أو مجرد أداة للإنتاج ..
- ٠ فالناس الذين يعاملون كأفراد غير مسؤولين لا يمكنهم أن يتصحرعوا إلا بطريقه غير مسؤولة . والعمل ، حتى يكون جيداً ، يجب أن يكون القائم به واعياً لمسؤولياته ومدركأ لأهمية نتائج عمله ونشاطه .

- ٢ — هل تصرف في علاقاتك مع مرؤوسيك بأسلوب ديمقراطي؟
- إن جميع العاملين في المنظمة، وبغض النظر عن موقعهم في هيكلها التنظيمي، يجب أن يدركوا حقيقة كونهم أعضاء في مجموعة عمل واحدة، بل في فريق عمل واحد، تربطهم علاقات التعاون والتعاضد التي يستوجبها تحقيق الأهداف المشتركة.
- ٣ — حل تولى صالح العمل ما يستحق من اهتمامك يكون مناسحاً جيداً، سلماً، صحيحاً ومعافياً؟
- بدون مثل هذا المناخ لا يمكن أن تكون العلاقات بين أفراد المجموعة علاقات تعاون وتعاضد. ويتوقف إيجاد المناخ الجيد هذا في العمل الجماعي، بالمقام الأول، على مقدرة المدير وإرادته. فالعاملون لا يملكون هذه الإمكانيات إلا في نطاق محدود جداً.
- ٤ — إن ثقة الرئيس بمروسيه تعزز ثقتهم بأنفسهم، فهل تتحمّل ثقتك؟.. هل تسمح لهم بالتخاذل ما يعني أن يخذلوه من القرارات والمبادرات في قضايا و مجالات محددة؟.
- إن تفريض السلطة إلى المستويات الإدارية وفقاً لمبدأ «تكافؤ الواجبات والمسؤوليات والصلاحيات»، بل وحتى السماح بالتخاذل القرار، في حالات خاصة، للمنفذين، إنما هو أحد أهم الأساليب الأكثر فاعلية في تعزيز الثقة المتبادلة، وتعزيز الإحساس بالمسؤولية، وتحقيق الرغبة والدافعية إلى العمل الجيد، وإن مثل هذه المشاركة تحرر الطاقات الكامنة وتشجع المبادرات وتحث الأفكار الطبيعية والإبداعية.
- ٥ — هل تستشير مرؤوسيك قبل أن تبت الأمور الهامة، المتعلقة بهم كمجموعة، تدير شؤونها، فتحصلط لعملها، تنظمها، توجهها وتتابع حسن تنفيذها؟.
- إن المدير ليس مطالباً بأن يعرف ويفهم كل ما يختص العمل على نحو أفضل من مستشاريه ومساعديه ومرؤوسيه . فهولاء هم الذين يمتلكون ، عادة ، خبرة أكثر وأعمق وأغنى في اختصاصاتهم. أما المدير الفعال فهو المدير الذي يعرف كيف يوظف تلك الخبرة لتطوير أداء عمل كامل المجموعة، شأن قائد الفرقة الموسيقية، الذي لا يطالب أن يعيد العزف على كل آلة موسيقية، بل يطالب بأن يعيد فن قيادة الفرقة للحصول على لحن جماعي منسجم ومتاغم .

- ٦ — تستدعي ضرورات العمل أحياناً اجراء تغييرات معينة: فنية ، تنظيمية أو شخصية ... ولكن هل تقوم بإيجاده أو اقتراح مثل هذه التغييرات قبل مناقشتها مع من تهمهم من مرؤوسيك بصورة مباشرة؟
- تؤدي التغييرات التي يفرضها المدير دون مناقشتها وتبريها مع مرؤوسيه، عادة، إلى زيادة المعارضة وبعض مظاهر « مقاومة التغيير » وإضعاف الثقة ، مما يتسبب في إرباك العمل وسوء أدائه وتدني مستوى تحقيق النتائج المنشودة .
- ٧ — تضطر أحياناً أن تصرف بما لا يتفق مع رأي جموعتك في موقف معين .. ولكن هل تشرح لهم أسباب ذلك فيما بعد بصدق وأمانة وموضوعية؟.
- فالمرؤوسون قادرون على أن يفهموا الموقف إذا ما شرح المدير لهم الأسباب، ومستعدون أيضاً لأن يستمعوا إذا ما سمعوا منه التفسيرات الضرورية والمفعة .
- ٨ — لا تستطيع أن تمارس دورك كمدير إلا إذا قدمت المعلومات لأفراد وحدتك التنظيمية وطلبت منهم المعلومات ، فهل تعلمهم بما تتوى عمله؟. هل تعلمهم بما يعنيهم ويتعلق بهم وأهميته في المنظمة؟.
- تغير المعلومات عصب العملية الإدارية ، والعنصر الأهم في تكوين الماخ النفسي الجيد للعمل الذي يحتاجه المدير والعاملون على حد سواء . ومن ثم أو ليس المعلومات هي التي تمنع وتحد من الشائعات وتبعد الشكوك وتعزز الثقة بين المدير ومرؤوسيه . هذا عدا عن أنها تلبى الطموح الطبيعي للإنسان إلى المعرفة بالوسط الذي يحيط به ، والبيئة التي يعمل فيها .
- ٩ — من يجيد فن التحدث إلى الغير يجيد فن الاستماع أيضاً ، فهل تحسن الاستماع إلى مرؤوسيك بعقلك وقلبك وعینيك وأذنيك ، حتى عندما يخالفونك في الرأي؟ ..
- إن المدير الفعال يحرص دائماً على أن يكون رأيه محترماً ، وهذا أيضاً نراه يحترم الرأي الآخر . إنه بذلك يساعد مرؤوسيه على التعبير عن أفكارهم وأدائهم ومبادرتهم الفردية والجماعية ، التي تحمل إرادة التغيير والتطوير ، عن طريق تحفيز الطاقات الإبداعية الكامنة وتوظيفها في خدمة الارتقاء بفعالية النشاط العام لجموعة العمل والمنظمة . فكلما شعر العامل بإمكانية قدرته على التأثير في عمله

وأسلوب أدائه، وكذا في نشاط المجموعة التي يسمى إليها، أخجز عمله بصورة أفضل وبدرجة عالية من الرضا.

١٠ — العلاقة بين الرئيس ورؤوسه علاقة تفاعلية، مبنية على المشاركة والتعاون؛ لا على سياسة «فريق تسد». فهل تحاول تعليم مرؤوسيك وتعويدهم على المشاركة والتعاون بروح أخلاق علاقات الإدارة؟

• تشجع القدرة الإدارية للمدير في وحدة وتوسيع مجموعته مرؤوسه، وتعزيز تضامنهم وتحشيد إمكاناتهم حول تحقيق الأهداف؛ وليس في تفريقهم وبث الخلافات فيما بينهم. إن التعاون القائم على التسبيق بين جميع أفراد المجموعة هو السبيل إلى تحقيق التمازن في أداء المهام وإزالة التوتر والحد من الشعور بالآخرين ورفع الروح المعنوية. أما إدارة الخلافات وزرع الفرقعة وتشتيت الجهود... فترتبط على تصرف غريب عن أخلاقيات الإدارة، تصرف يقود إلى «الإلا ادارة»، إلى تفكك المجموعة، مما يلحق الضرر، ليس فقط بأفرادها، وإنما بالمنظمة أيضاً.

١١ — هل تقدر جهود أفراد مجموعتك وإنجازاتهم، فلا تخجل بالإثناء عليهم، وتعرض على إثابة من يستحقون ذلك بحسن أدائهم لعملهم؟

• كل إنسان يتمنى أن ينال عمله ما يكافئه من التقدير. إن عدم تقدير جهود العامل وتشمين ما ينجزه أحياناً بجهود جسدي وفكري كبير، كفيل بأن يبطئ ما لديه من أهمة ويضعف ما يمتلك من الرغبة والدافعية إلى العمل.. فتختفي إنتاجيته.

١٢ — كثيرة ما يرتب العاملون في الجهات العامة، الموصفات التالية: الموضوعية والعدالة والمساواة والإخلاص لعمل (إلى جانب القدرات والمهارات الإدارية) باعتبارها من أولى الموصفات، المطلوب توافقها في القائد الإداري، ومن أكثر العناصر الإيجابية تأثيراً في سلوكهم وتكوين الاتجاهات القيمية الصحيحة لديهم نحو العمل، فما أليك؟

• لعل المسألة الأهم بالنسبة للمدير هي أن يحظى بشقة أعضاء هجاعة العمل، التي يقود نشاطها. والسبيل إلى ذلك هو المساواة في التعامل مع الجميع،

والتوزيع العادل للمهام والتقييم الموضوعي للأداء، الذي لا يساوي بين المجد والمقصر، بين الناشط والخامل، بين من يعمل ومن لا يعمل.

١٣ — إن المعاوز الإيجابية (المكافآت) تؤثر في تقويم سلوك العامل وتوجيهه نحو تحقيق الأهداف، أكثر من المعاوز السلبية (العقوبات). فهل تستخدم أكثر ما يمكن من المكافآت وأقل ما يمكن من العقوبات؟

- المكافأة المستحقة، سواء كانت مادية أو معنوية، ترغب العامل في بذل المزيد من الجهد والعطاء، بغية الحصول عليها من جديد. أما العقوبة، كمعاقر سلبي، فيمكن أن تكون وسيلة فعالة في حالات استثنائية وخاصة جداً، مع الأخذ بعين الاعتبار وظيفتها الردعية والتوعية والتربوية. وفي هذا المجال قد تجد الكثير مما يتبع عمله بالتعاون مع التظام النقابي. فإذا كانت الجماعة طموحة، إنضباطية، ملتزمة، نشطة... وكان أفرادها يتمتعون بشعور عال بالمسؤولية... وحصل، أن قصر أحدهم في أداء الواجب في موقف معين، فمن المفيد أن يتوجب للمدبر اتخاذ آلية عقوبة بمحق، ويكتفي بالإشارة إلى أن «زدياً لم يعجز عمله هذه المرة كما يجب».

١٤ — منع أو اقتراح المكافآت التشجيعية لعاملين كثيراً ما يكون مثاراً للخلاف والإخلال بالعلاقة مع رئيسهم، فهل تستشير، في هذا المجال، أحداً وخاصة الأكثر منهم مواظبة وإنضباطاً وشعوراً بالمسؤولية؟

- إن أفراد الجماعة يعرفون، بصورة أفضل، تقدير كفاءة سلوك زملائهم ومدى التزامهم بأداء واجباتهم. وهذا فإن أحد رأي المجددين من بينهم في الاعتبار يساعد على الحد من الخلافات التي يمكن أن تشار من جانب المقصرين والمتقاعسين... حول المكافآت التشجيعية وأسلوب تحديدها ومعها. هذا بالإضافة إلى أن الاستناد برأي المجددين يجعل العلاقة بين المدبر والرؤوسين أكثر غنى... .

١٥ — إذا اعترضت مرؤوسيك مشكلات وصعوبات معينة داخل أو خارج أوقات العمل، فهل تعمّم بها، هل تحاول مساعدتهم في حلها وتذليلها ضمن إمكاناتك المتاحة؟

• إن المساعدة التي يقدمها المدير للعامل في تذليل ما يعترضه من الصعوبات وما يواجهه من المشكلات، داخل وخارج وقت العمل، تشكل عنصراً مهماً في تعزيز العلاقات الإنسانية السليمة، وتوسيع تضامن ومقاسك فريق العمل.

١٦ - هل تقدم مرؤوسينك النصائح والإرشاد.. إذا طلبوا ذلك، في أثناء قيامهم بتنفيذ مهامهم؟ هل تعتبر ذلك دليلاً على فضورهم؟

• قد تصادف أمهار العاملين وأكثرهم كفاءة مشكلة ما، يعجز عن حلها ولو كان ذلك من صلب مهامه. في مثل هذه الحالة ينبغي أن يكون دور الرئيس دور الناصح والمساند لرؤوسيه، فيدعهم بخبراته. وعندما يراجع المرؤوس رئيسه فإنه يدلل على ما بينهما من ثقة متبادلة، وليس على ضعف قدراته وفضوره.

١٧ - هل تدافع عن حقوق مرؤوسينك العادلة لدى الإدارية ورؤسائك، وتحاول أن تحصل كامل الجموعة التي تشرف عليها وتوجه نشاطها؟.

• إن مدير الجموعة العاملة بروح الفريق هو مثلها أمام الغير. ومن هنا ينبغي أن يعرف كيف يطالب ويدافع عن مطالبه العادلة. إنه بذلك يعزز مكانته في الجموعة وتجاه الإدارة التي يفترض أنها تدرك أهمية دور مثل هذه الجموعة، التي لا يجوز إهمال قضاياها.

١٨ - هل يمكن أن تكون مطالب جموعة العاملين العادلة متناقضة، من حيث الجوهر، مع المصالح الحقيقية لمؤسسات الأعمال العامة؟.

• إن محاولة وضع مصلحة المنظمة العامة أو المصلحة العامة في علاقة متناقضة مع المطلب العادلة للعاملين، هنا وهناك، إنما هي وسيلة لا تستخدمها إلا الإدارات التي لا تفهم حقيقة المصلحة العامة.

١٩ - أنت تراقب مرؤوسينك، والرقابة بناء، فهل تراقبهم في حدود الحاجة إلى هذه الرقابة؟. راجع أسلوبك الرقابي، أفلأ تتعجب وتشغل عليهم بتعليمات مستمرة دون توقف.. وتركز على كيف يتجاوزون أكثر مما ترتكب على ما يجب أن يتبعوا؟.

• إن تدخل الإدارة في تفاصيل العمل الذي تتجزئه الجموعة، وإرهاق المرؤوسين برقابة مشددة مباشرة من دون مبرر.. إنما يتسبب في إرباك العمل وزيادة التوتر واضطهاد ثقة العاملين بأنفسهم. فالرقابة التي يمارسها المدير على

مرؤوسيه يجب أن تعينهم في حسن أدائهم لأعمالهم ومهامهم .. أما المغالاة في انتقادهم فلا تساعدهم في تحسين هذا الأداء.

٢٠ — للظروف المادية الخفية بعمل مرؤوسيك تأثير كبير في إنتاجتهم ، فهل تعتني بتحسين هذه الظروف؟ .

• عندما يشعر العاملون ويقتنعون بأن الإدارة تعنى وتسعى باستمرار لتحسين الظروف المادية لعملهم ، يزداد اهتمامهم بصورة أفضل ، ويعمق إحساسهم بالمسؤولية تجاه واجباتهم .

٢١ — هل تحاول أن تكون الخدمات الاجتماعية المخصصة لرؤوسيك جيدة ومتوفرة وفي متناول الجميع؟ .

• إن الإدارة التي توفر الاهتمام اللازم بنظم الخدمات الاجتماعية الضرورية كالطعام والمشالح والمفاسل وأماكن الراحة والاستجمام وما شابه ، إنما تعكس مدى اهتمامها بالعاملين واستقرارهم ، الأمر الذي يمكنهم من تركيز جهودهم على تنفيذ المهام ورفع إنتاجية العمل وجودته . والعكس صحيح .

٢٢ — هل تحبط العاملين الجدد بشيء من الرعاية والاهتمام ، وتحرص على أن يشعروا ، منذ البداية ، على أنهم أعضاء حقيقيون في مجموعة العمل التي تدير نشاطها؟ .

• فعل الطريقة التي يستقبل المدير بها العامل الجديد ، وتقبله المجموعة عضواً فيها ، يوقف ، إلى حد بعيد ، أي عامل سيكون هذا العامل ، وأي موقف سيتخذ تجاه العمل والملاء ..

٢٣ — لكل عامل أو موظف ، ماحده من العمل ليتجزء ، ولكن ثمة مدربون يقومون بأعمال هي من واجبات ومسؤوليات مرؤوسيهم أو زملائهم على نفس المستوى الإداري ، فهل تجد في ذلك ظاهرة صحيحة؟ .

• إن الإنسان المدرك لمسؤولياته والوعي لأهمية إنجاز مهامه يرغب في أن تناه له الفرصة لتأكيد قدرته على تنفيذ العمل الذي وظفه على نفسه ، فأذلماها هذا العمل وأوجهه عليها . والمدير الناجح يتيح مثل هذه الفرصة للعامل حتى يتمتع بالرضا عمما يعجز بصورة مستقلة . وهذا فإن التدخل غير المبرر يمنع عن العامل تلك المتعة وبخاصة من نعمة الشعور بالرضا . كما أنه يخل بتقسيم العمل وينشر النزعة الانكالية وبضعف روح المبادرة ...

٤٤ — هل تخوض على سلامة إدارة وقت عملك أساساً لسلامة تنظيم وإدارة وقت عمل مرؤوسيك؟ ترى ماذا لو خصصت لنفسك وقتاً لتفكير بهدوء وروية؟
 • إن أهم واجب من واجبات المدير هو التفكير، ولكن ليس في (ماذا يعمل؟) و(كيف يعمل؟) بل في (ما الذي يتحقق في العمل؟) و(كيف يجب أن يتحقق؟).
 • إن المدير الذي لا يتحقق في العمل لا يستطيع إدارة وقته ولا يستطيع إدارة شيء آخر، والذي يتحقق، هذا الوقت على الأعمال الأقل أهمية يتحكم على نفسه بالعجز عن توجيه مجموعة مرؤوسيه بشكل صحيح، لأنه يفتقر إلى العمل التفكري. ورب ساعة واحدة من عمل فكري سليم وفوت ساعات كثيرة من العمل الجسدي.

٤٥ — هل تجتهد أن تتطور مهاراتك القيادية والمهنية وأن تتمي معارفك الاجتماعية، التي من دونها لا يمكنك تطبيق مهامك وتأدية واجباتك المتزايدة؟
 • فالمدير الذي لا يتم بتطوير مهاراته القيادية وكفاءاته المهنية وتتمي معارفه الاجتماعية.. سيختلف عما سيحمل عليه مركزه الوظيفي من متطلبات النجاح، بل سيتحول تدريجياً، شاء أم أمنى، إلى عنصر قاصر، حتى عن أداء واجباته الحالية.
 وهذا لا يكفي لأن يفقدك مكانة الحقيقة في فريق العمل.

٤٦ — هل تراقب نفسك، أي تتقدّم أعمالك فلاندع سبيلاً للآخرين إلى لومك في تصرفك، سلوكك، كلماتك، حركاتك... وبعبارة أخرى هل تجتهد في تحاول السيطرة على انفعالاتك فلا تعمل تحت تأثيرها؟
 • إن فقدان المرأة سيطرتها على ذاتها يؤدي به إلى خروجه عن طوره، أي عن الحد الذي يليق به الأمر الذي لا يحمل الآخرين على احترامه.. وهذا فإن بعض التصرفات الممكورة وردود الفعل السريعة وغير المدرستة، التي إذا ما صدرت من مدير هنا أو مدير هناك، شكلت نقطة ضعف يستغلها، عادة، غوغاج معين من المسؤولين، فيدفعون به إلىتخاذ قرارات لتفعيلهم.

٤٧ — هل تسمح لنفسك بالتخاذل قرارات عشوائية، قرارات غير مدروسة بما فيها الكفاية، وبنوعية أدق — قرارات لا تقترب بصحتها وسلامتها؟.

• إن كل قرار يصدر عن المدير ، بالإضافة إلى ضرورة عدم تعارضه مع القوانيين والأنظمة النافذة ، يجب أن يكون متفقاً مع قناعته . فإذا ما اضطر أن يتخذ في موقف ما قراراً فردياً ، وخاصة عندما يكون تحت تأثير افعالات معينة ، ينبغي تأجيل إصدار مثل هذا القرار إلى حين آخر ، يتمتع فيه بالصبر والأنانية وما يتطلبه القرار من الحكمة والروية ...

٢٨ — قبل أن تتخذ قرارك بشأن قيادة نشاط مجموعة معينة من الأفراد .. هل تفكّر فيما إذا كنت مؤهلاً لتأدية هذه المهمة التي لا يمكن اعتبارها قضية سهلة ؟

• الرغبة وحدها في قيادة مجموعة من الناس غير كافية للنجاح في هذه المهمة المعقّدة . فللي جانب تلك الرغبة لا بد من توافر استعداد الجموعة للتكييف مع شخصية المدير واستعداد المدير نفسه للتفاعل الإيجابي مع الجموعة وأفرادها . وهذا عنصر من أهم العناصر التي تستحق التفكير من جانب الجهة التي تفترض أو تعيّن المدير ، وكذلك من جانب المدير المقترن . فالمنصب أو المركز أو الموقع ليس امتيازاً يقدر ما هو أمانة ، وليس سلطة يقدر ما هو مسؤولية . ومن هنا أيضاً تتركز المسألة في القدرة على حل الأمانة ، والإحساس بالمسؤولية .

٢٩ — كيف تنظر إلى العلاقات الإنسانية وظروف العمل ، هل هي مجرد مقومات اجتماعية أم هي مقومات إنتاجية واقتصادية أيضاً ؟

• إن المناخ النفسي والمادي للعمل ، ومشاركة العاملين في الإدارة ، والخدمات الاجتماعية .. هي قضايا ليست معزولة ، ولا يمكن عزوها عن الأمور التنظيمية والإنجاجية . فالمنظمة (الشركة) وحدة اجتماعية إنتاجية ، كما هي حال المضبوة الإنسانية التي تزلف وحدة نفسية بiology فزيولوجية . وعليه فإن أي خلل في التوازن بين المقومات الاجتماعية والإنتاجية والاقتصادية سيفرز نوعاً من الاحتكال والفووضى في المنظمة ويؤثر ، بصورة سلبية ، على وتيرة العمل فيها وعلى النتائج النهائية لنشاطها .

٣٠ — هل تخترم آراء ولاحظات موظفيك وانتقاداتهم ، فتحسن الاستئناف إليهم بعقل منفتح وصدر رحب ؟

• يرحب المدير الناجح بمثل هذه الآراء واللاحظات والانتقادات لأنّه يجد فيها ما ينبعه وبعده من الوقوع في أخطاء محتملة ، وما يجده انفاذ قرارات خطاطنة .

فإنسان الذي يعرف كيف يقيم الوضع المدرس تقريباً اتفاقياً تحليلاً هو أكثر قدرة على التأثير في تطوير عمل الجموعة التي يتسمى إليها. أما الاموالون والمستهرون والمنفعلون، وكذلك الذين «يؤيدون» المدير دائماً، وفي كل شيء، كما لو كانوا «صورة طبق الأصل» عنه، فإنهم غير قادرؤن على أن يقدموا له أية مساعدة حقيقة..

٣١ — هناك مديران، أحدهما يستند، في سلوكه وتصوره مع العامل، على مبدأ الشراكة والآخر يعامله كفالة عمل ماجورة ليس إلا. فهل أعرفت أيهما تكون؟

• صحيح هو أن العامل يتعذر، بموجب عقد العمل، عن شيء من حرفيته واستقلاليته، أو يلزم نفسه، في إطار انضباطية ما، أداء عمل معين وما يرتبط به من واجبات ومسؤوليات محددة لقاء أجور (مبلغ) شهري .. مقطوع، ولكن هذا لا يعني أن يردد المدير بين حين وأخر ما من شأنه إشعار العامل بفقد جزءاً من حرفيته واستقلاليته، أي يتوجب على المدير أن يتعامل مع العامل كشريك لا كأجير، فيفوضه جزءاً من صلاحياته. إذ ليس ثمة ما هو أفضل من تفويض السلطة سللاً لتكوين فريق معاذن متخصص موحد العمل والإدارة ..

٣٢ — لكل عمل مستلزماته ومتطلباته من وسائل ومواد .. فهل توفرها مرؤوسيك بصورة منتظمة، حتى تستطيع أن تطالعهم بإنجاز ما يحدد لهم من المهام؟ ..

• مهما توافر في العاملين من عناصر الإدارة والمعرفة بالعمل، فإنهم لا يستطيعون إنجازه إلا إذا وفرت الإدارة لهم أسباب القدرة على ذلك. فالإدارة هي المزومة وهي المسؤولة عن كيفية تأمين أسباب هذه القدرة من وسائل العمل ومواد العمل والطاقة ... بما يكفل تنفيذ المهام وتحقيق الأهداف المرسومة بكفاءة وفعالية ..

٣٣ — عندما تحدد مهمة أو عملاً مالكي ينفذ، فهل تزود مرؤوسيك بالمعلومات الضرورية لإنجازه، وبذلك المعلومات المتعلقة أيضاً بالفهم العام للجماعية في إطار المنظمة؟ ..

• إن المعلومات المتعلقة بكامل مجال العمل تساعد دائماً على تنفيذه بصورة أفضل، وخاصة عندما تكون ثمة علاقات تنظيمية وتنفيذية بين عمل مجموعتك

و عمل مجموعات أخرى ، أو عندما يتوقف الأداء الجيد للعمل على تعاون جميع مجموعات العمل في المنظمة .

٣٤ — هل تعد مروءوسيلك بما يحقرهم من دون أن تكون واثقاً بأنك سيفي بوعودك ، وأنك تعرف القيمة الأخلاقية والعملية لهذا القول المأثور « من وعد وف » ؟ ..

• إن المدير الفعال لا يعد مروءوسيلك بشيء إلا إذا كان واثقاً بأنه سيفي بما وعد . إن عدم الوفاء بالوعد يزعزع ثقة المروءوسين بربوهم فيعاملون معه كإنسان غير مسؤول وغير جاد .. وبذلك تحصل إدارة المجموعة ، في مثل هذه الظروف ، إلى حالة من الفوضى ..

٣٥ — هل تلقى بأخطائك وترجع أسباب فشلك وقصبك ، هنا وهناك ، إلى مروءوسيلك ، أم تحمل مسؤولية أخطائهم وتجعلها على نفسك ؟ ..

• المدير الذي يحمل مروءوسيله مسؤولية عدم تنفيذ المهام أو ارتكاب الأخطاء لا يكون ، على الأغلب ، صادقاً مع نفسه من الناحية الموضوعية ، لأنه كثيراً ما يضطر إلى ذلك بدافع من الخوف مؤكداً عجزه عن قيادة وتوجيه الآخرين . أما المدير الذي يتحمل مسؤولية أخطاء مروءوسيله وبجعلهم يشعرون بأنهم مديبون له ، فيبتلون قصارى جهدهم لرد هذا الدين إليه بالعمل الجيد في المستقبل ، فهو المدير الجدير باحترام رئاسته ومروءوسيله على حد سواء .

٣٦ — الاعتراف بالخطأ فضيلة ، فهل تعرف بأخطائك وتحاول إصلاحها ؟ ..

• إن التهرب من الاعتراف بالخطأ المركب يؤكّد عدم الشعور بالمسؤولية ، ويضعف الثقة وكلّ يأس التعاون .. أما الاعتراف به فلا يسيء إلى الهيئة ولا إلى السمعة والمكانة ، بل ربما رفع من شأنها . فمن يعمل بخطئه ، وليس فيما من هو معصوم عن الخطأ . وعليه فإن المشكلة ، في العلاقات بين بشرية (الإنسانية) ، لا تكمن في الخطأ نفسه بقدر ما تكمن في الموقف من الخطأ . ولكن ماذا لو أن الخطأ كان مقصوداً ، كان ناجحاً عن الإهمال وعدم الالتزام بالواجبات ؟ .. في مثل هذه الحالة لا يجوز ، بالتأكيد ، تبرير الخطأ .

٣٧ — هل تقبل بصفات جاهزة للعمل والتفكير ؟ ..

• إن إدارة الجماعة بصورة فعالة تصبح ممكّنة عندما يميز المدير بالقدرة على تكوين رأيه المستقل وتحديد موقفه المسؤول من القضايا التي تعرّض ، بكل

موضوعية، بعيداً عن استخدام الوصفات الجاهزة. كل فرد يحتاج إلى المساعدة، وأفضل مساعدة حقيقة يمكن تقديمها للمدير تكمن في النقاش والمحوار مع جماعة العمل، لتقيم الواقع الراهن موضوع البحث ومعرفة الإمكانات المتاحة والاستعداد للتغيير والتطوير.

٢٨ - لا يوجد منصب أو مركز مسؤول إلا ولديه صلاحيات ، فهل تمارس صلاحياتك بدون أن تراجع رؤسائك؟ ..

* إن النشاط العملي يتطلب من كل مدير أن يتخذ قراراته ضمن الصلاحيات والأشخاص المحددة له بدون تردد أو موافقة مسبقة من رؤسائه، ذلك أن مثل هذه الموافقة لا تتفق مع مبدأ وحدة الإرادة والمسؤولية الفردية. هذا فضلاً عن أن الرئيس الأعلى لا يعرف، غالباً الوضع الذي ينخدع فيه القرار والموضوع الذي يتناوله . وهذا يتوجب على المدير ، وهذا من مصلحته ، أن يأخذ رأي الذين تقع على كواهلهم أعباء تنفيذ القرار ، أي رأي مسؤوسيه ومعاونيه، فيما يهمهم وبخواورهم في الصعوبات المختلطة وإمكانية التنفيذ والتائج المتوقعة ..

٣٩ - تُستخدم القرارات ، كما تعرف ، لا نكى تتخاذل ، إنما لكي تنفذ ، وأن فاعليتها كل قرار ، كما تعرف أيضاً ، تتوقف على مدى إمكانية تنفيذه ، وأن المسؤولين هم المنفذون ، فهل تفطن دائمًا لهذه الأمور؟ ..

* تعتبر هذه الأمور من أولى ضرورات أمانة المسؤولية وإتقان ممارسة الصلاحيات بمسؤولية ، وهذا فإن المدير الفعال يرى واجباً عليه أن يعرف ما إذا كان المسؤولون يمتلكون الرغبة والمعرفة والمقدرة على تنفيذ الأعمال المقررة وإنجاز المهام المرسومة ..

٤٠ - هناك قضايا تتطلب دراستها دائمًا اجتماعات ، تدعى إلى عقدها وترؤسها ، فهل تحدد الهدف من الاجتماع وتضع جدول أعماله وتعين له الوقت المناسب؟ ..

* تواجه جماعة العمل باستمرار قضايا عديدة ومشكلات متعددة وجديدة، تستحق دراستها النقاش والمحوار . والمطلوب هو معرفة إدارة هذا المحوار والنقاش بما يساعد على تفعيل دور كل مشارك في تعزيز تعاونه: جماعة العمل وتطوير أساليب أداء المهام وتحقيق الأهداف بروح الفريق، وما يضمن التوصل إلى قرارات واقتراحات واقتراحات عملية محددة وملمسة . وهذا ما يستوجب من

المدير — رئيس الاجتماع حسن اختيار المشاركين وتعويذهم التقى بالمواضيع المعروضة والتحلي بالموضوعية في إبداء الرأي وطرح الأفكار، مع الاختصار المقيد ما أمكن. إن إطالة وقت الاجتماع تسبب السأم أو الضجر للمشاركين، فتختفي درجة استعدادهم ورغبتهم في معالجة القضايا موضوع البحث، مما يقلل من فاعلية الاجتماع.

— ولعله من المقيد في هذا السياق أن يعرف المدير أن العملية الإدارية هي عملية مستمرة لإعداد قرارات مماثلة، يتحمل مسؤولية اتخاذها وتأمين مستلزمات ومتطلبات تنفيذها. وليس ثمة من يمكن أن يسهل عليه تحمل هذه المسؤولية أكثر من مجموعة مرؤوسيه العاملين معه بروح الفريق. ففي مرحلة إعداد القرارات الإدارية تبرز قيمة وأهمية التعاون بين الرئيس ومرؤوسيه، ويتحقق المضمون الحقيقي لمشاركة العاملين في الإدارة.

— وما دام للقرارات الإدارية إطارها القانوني الذي يضبط حركة المنظمات، وبحكم مسارها ويمهد سيرها وأسلوب تفاعلها مع بيئتها الداخلية والخارجية المتغيرة. وما دامت الحقائق تقول أن القوانين والأنظمة هي للمنظمات (أجهزة الإدارة الحكومية والمؤسسات والشركات والمنشآت العامة ومتختلف جهات القطاع العام الأخرى)، وليس المنظمات للقوانين والأنظمة، فإن منطلق المراقبة والتقدم يقتضي تطويرها، بما يساعد دائمًا على تحقيق النتائج الأفضل والأكمل، وتوفير المناخ الأسلام، وتكوين البيئة القانونية الإدارية الأنسب، لتجديد حيوية هذه المنظمات وإطلاق طاقاتها وتنشيط دور العاملين فيها وتنظيم وجهودهم وتنمية قدراتهم وكفاءتهم. كل ذلك من خلال رؤية وطنية مستقبلية شاملة، ومن منطلق اختراع على المصلحة العامة.

— وإذا أدركنا ما للقوانين والأنظمة من هكذا أهمية في حياتنا الجماعية والفردية وفي نشاطنا وعملنا المؤسسي أدركنا، في الوقت نفسه، ضرورة تطبيقها واحترامها. فالقوانين تتوضع لكي تطبق لا لكي تخرب. ومن هنا أيضًا ليست العبرة في القوانين بقدر ما هي في الوعي القانوني، وبالتالي في التعامل مع القوانين.

— بالاستناد إلى ما تقدم ، فإن المدير المتميز هو المدير الذي يمتلك القدرة على التعامل مع القوانين والأنظمة ببرونة ، مسترشداً بمصلحة الجهة العامة التي ي العمل فيها . ومصلحة المجتمع بعيداً عن المصلحة الفردية الذاتية . فالتطبيق الحرفي ، الجامد للقوانين يسب أحياناً ، في حالات معينة ، أضراراً واحتلالات كبيرة في العلاقات الإنسانية وفي النشاط الاقتصادي للمنظمة . وهذا ، ومع تأكيد أهمية وضرورة الحذر والحرص اللازمين ، في مثل هذه الحالات ، فإن المدير الفعال والغيرور على المصلحة العامة لا يسمح أبداً بأن تتعرض المنظمة لتلك الأضرار .



كتاب من...
الطباعة

الوضع الصحي في بلدان العالم والرؤية الواقعية أمام تأمينات الحياة

إعداد
الدكتور معن التقرير

يمثل الموضوع المنشور أدناه تلخيصاً لورقة هامة قدمتها منظمة الصحة العالمية إلى القمة العالمية للتنمية الاجتماعية التي انعقدت في كوبنهاغن بالدانمارك خلال الفترة من ٦ - ١٢ آذار / مارس من العام الحالي ١٩٩٥

وعلوة على ما يكتب موضع الصحة من أهمية وحساسية على الصعيد العالمي ، فإن ما أحاطته الورقة المذكورة ببعض رؤى إضافية و شاملة لشركات التأمين على الحياة .
ومن هذه الرؤوية التي تدخل بصورة مباشرة في اهتمام الجلة ومحور جهدها الرئيسي ، نشر هذا الإيجاز .

عند الحديث عن الفجوة أو الفروق الصحية بين العالمين المتقدم والنامي يتم الانتباه إلى تحسُّن الوضع الصحي في العالم ككل خلال النصف الثاني من هذا القرن ، إذ ازداد توقع الحياة منذ الولادة بأكثر من ٢٠ عاماً مما كان عليه فيما مضى (أي من ٤١ إلى ٦٢ عاماً) في المناطق الأقل تطوراً بين أعوام ١٩٥٠ وبدايات التسعينيات ، كما ازداد بثاني سنوات (أي من ٦٦ إلى ٧٤ سنة) في المناطق الأكثر تطوراً خلال الفترة المذكورة ذاتها . ويرجع السبب الرئيسي في هذا التقدُّم إلى انخفاض معدلات وفيات الأطفال الوليدين حدوثاً خلال الفترة المذكورة : من ١٧٩ إلى ٧٠ وفاة لكل ألف طفل في المناطق الأقل تطوراً ، ومن ٥٩ إلى ١٠ لكل ألف طفل في المناطق الأكثر تطوراً

وعلى الرغم من ذلك كله تبقى الفجوة بين الأغنياء والفقراة أشدَّ بهوةً كثيَّةً غير قابلة للانحراف . وعلى سبيل المثال يلاحظ أن توقع الحياة هو وسطياً بمعدل ٦٢ سنة أكبر في الأقاليم الأكثر تطوراً منه في الأقاليم المقابلة الأخرى (٧٤ بالمقارنة مع ٦٢ سنة)؛ ويحْوت

كثير من الأطفال في الأقاليم الأقل تطوراً ي معدل سبع مرات زيادة على الأقاليم المتطرفة ، كما أن معدل وفيات كثير من النساء بسبب تعقيدات في الحمل والولادة هي أعلى بأربعين مرة في المناطق الأقل تطوراً، بالمقارنة مع المناطق المتطرفة ، كما تبيّن التخمينات . يتوجّب هنا الانتهاء إلى تفاصيل إضافية في هذا المجال ولاسيما في خصوص البلدان ذات التطور الحضيقي (أو التي يتعذر تطويرها في الحضيض) في إطار المناطق الأقل تطوراً والعالم النامي ككل ، إذ أن تقدم البلدان «الحضيضة» كان بطريقه وراكداً على الرغم من تحسين البقاء في المناطق النامية ككل . وفي حين كانت بلدان الحضيض تتأخر عن المناطق الأقل تطوراً ككل بحوالي ٥ سنوات من حيث توقع الحياة سنة ١٩٥٠ [٤١ مقابل ٣٦] ، صار الفارق بينهما مع بداية السبعينيات مضاعفاً وأقرب إلى ما يزيد على عشر (١٠) سنوات [٥١ سنة مقابل ٦٢ سنة].

إن وضع وفيات الأطفال في مناطق التطور الحضيقي ساء بصورة ملحوظة أيضاً : من مستوى ٨٪ فقط أعلى من المناطق النامية ككل سنة ١٩٥٠ [١٩٤ مقابل ١٧٩ وفاة لكل ألف] ارتفع هذا المؤشر — أي مؤشر الفارق في وفيات الأطفال بين المذكورين إلى حوالي ٦٠٪ أعلى من ذلك سنة ١٩٩٠ [أي ١١٠ مقابل ٧٠ لكل ألف] وذلك على الرغم من انخفاض المؤشر العام في كلتا المذكورتين كما هو ملاحظ .

في إفريقيا جنوب الصحراء — موطن معظم البلدان حضيضة التطور — تُحمن أنه في نهاية الثمانينيات ماتت النساء بسبب تعقيدات أمومية أكثر بثلاث مرات مما في المناطق الأقل تطوراً ككل ، وأكثر بحوالي ١٥٠ مرة بما في المناطق الأكبر تطوراً .

إضافة إلى ذلك ، من الملاحظ أنه في المناطق الأقل تطوراً يبلغ معدل الموت الناشئ عن أمراض اختلاطية عشرة أضعاف معدل الموت بسبب أمراض أخرى — وبالمجمل يصل إلى ٤٤٪ من الوفيات — مقابل ٣٤٪ فقط مقدار هذه النسبة في الأقاليم المتطرفة . وشهدت السنوات الأخيرة تبديلاً في مناجي المرض باتجاه الأمراض غير الاختلاطية (أي غير الناشئة عن الاختلاط) من أمثال السرطان والأمراض القلبية — الوعائية والقرحات والأمراض المعدية ، الناتجة بصورة واسعة عن التغيرات في أنماط المعيشة والتغيرات البيئية وعن شيخوخة السكان في كل من البلدان المتطرفة والنامية على السواء . أما الأمراض الأكثر فتكاً في المناطق الأكبر تطوراً فتصبح أشدّ هولاً ويتصاعد عبء الموت بسببها في المناطق الأقل تطوراً؛ وعلى

الرغم من أن حوالي نصف الوفيات (٤٨٪) في المناطق الأكثر تطوراً هي نتيجة أمراض النظام الخلقي الدائري، فإن أساساً أكثر — من حيث الأعداد المطلقة — يموتون بسبب هذه الأمراض في المناطق الأقل تطوراً. وبالإضافة إلى الخطورة النسبية الحالية لفيروس الإيدز تبعث الآن وتجدد ويلات قديمة كالسل والمalaria والكوليرا.

إن الأبعاد الصحية لمشكلات عالم اليوم الاجتماعية المعقدة تستحثّ رد فعل متعدد الوجوه وغير متقصير على الحلول الطبية. وفي حين تصل الخدمات والتسهيلات الطبية إلى قطاعات واسعة من السكان في البلدان المتقدمة، يعيش عدد كبير من سكان المناطق الحضرية محرومين من هذه الخدمات ... وبقى ١١٪ من بين ٤ بليون من الناس الذين يعيشون في البلدان النامية محرومين من الوصول إلى العناصر المهمة من الرعاية الصحية وما نسبته ٤٠٪ من هؤلاء ذاتهم يتتمون إلى نصف ال比利ون من البشر الذين يعيشون في المناطق الحضرية تحديداً.

إن مجتمعات وأنظمة اجتماعية بكماليها في العالم ككل تعرّف أو تتعرض إلى هزات بسبب التو الاقتصادي السريع والخطّط أو الشّق بصورة سيئة غالباً، وبغض هذه الهزات يتصعد إلى مستوى الزراعة أو حتى الحرب، مما يصبح شاهداً أوضاع على عدم كفاية المؤسسات الاقتصادية بمفرده للتأكد من الاستعانت العريض بالصحة والرفاه.

لقد توصلت مجموعة الخبراء المشكلة بإشراف منظمة الصحة العالمية حول الصحة والتنمية الاجتماعية خلال لقاءها ما بين ٦ و ٨ كانون الأول (ديسمبر) من عام ١٩٩٣ إلى نتائج تؤكد أن الصحة هي عنصر تكامل في التنمية الاجتماعية، وأن القطاع الصحي دوراً لا ينكر مشاركة في عملية التنمية.

الصحة مركبة في أي خطة للتنمية الاجتماعية

إن علام وأعراض الأزمة الاجتماعية لسنوات التسعينات والتي تجسد القضايا الجوهرية للتنمية الاجتماعية في مؤتمر القمة العالمية لها في كوبنهاغن — أي الفقر والبطالة والتكامل الاجتماعي — تجد انعكاساتها في المجال الصحي أيضاً.

يعرف دستور منظمة الصحة العالمية الصحة بأنها « حالة متكاملة من الرفاه الفيزيائي والعقلاني والاجتماعي ، وليس مجرد غياب المرض أو العجز ». إن بلوغ كافة الناس في العالم

مع حلول سنة ٢٠٠٠ مستوىً من الصحة يسمح لهم بعيش حيوات متعددة اجتماعياً واقتصادياً كان قد حاول من قبل الجمعية الصحية العالمية سنة ١٩٧٧ باعتباره هدفاً اجتماعياً رئيساً . و يمكن بلوغ هذا الهدف من خلال تطبيق سياسة الرعاية الصحية الأولية المركبة إلى المساواة والعدالة الاجتماعية وإلى الاعتقاد الجازم بأن الصحة هي حق إنساني أساس و هدف اجتماعي عالمي واسع .

خيارات مستقبلية

قامت منظمة الصحة العالمية بتأسيس أربع توجهات وسياسات مرتبطة فيما بينها وتعتبر بمثابة مركز نشاط للمجتمع الصحي العالمي ، وتعكس هذه التوجهات في خطتها عمل منظمة الصحة العالمية خلال فترة ١٩٩٦ - ٢٠٠١ والتي تتضمن :

- ١ - التكامل بين الصحة والتنمية البشرية في السياسات الشعبية : تقوم المسؤولية الأولية لمنظمة الصحة العالمية على التكين من حماية وتطوير الوضع الصحي للناس بدءاً من استراتيجيات وسياسات التنمية القائمة مختلف البلدان ، وإدخال الموضوعات الصحية في مركز استراتيجيات التنمية القائمة ، بحيث تصبح الصحة جزءاً تكاملاً من القضايا السياسية والاجتماعية والاقتصادية التي تبرز كخيارات رئيسة تواجه صناع السياسة التنموية .
- ٢ - تأكيد المساواة في إمكانية الوصول إلى الخدمات الصحية : المساواة في تحصيل الرعاية مع التأكيد الخاص على الفقراء والمهمنشين من الأمور الأساسية بالنسبة لاستراتيجيات التنمية المادفة إلى تحقيق العدالة الاجتماعية . وتناضل منظمة الصحة العالمية كي تؤكد الحكومات التزاماتها تجاه المساواة عبر سياسات تمويلية صحية مختلفة ، بما في ذلك سياسة الضمان الصحي ... و يتوجّه هذا الاهتمام ، بصورة خاصة ، نحو السكان الأغلى تحصيلاً للرعاية الصحية من أمثال مقراء المدن والأيف والعاطلين عن العمل والنساء والأطفال والفتوان والشيوخ والمهاجرين واللاجئين .
- ٣ - تحسين وحماية الصحة : طبقاً لتوجهات منظمة الصحة العالمية يتوجب على الأفراد والعائلات والمجتمعات أن يساهموا بنشاط في تعزيزهم الصحية الخاصة ، وهذا يعني التعود على نمط معيشة صحي ، وإجراء تحسينات في الوضع التعددي والبيئة وظروف

المعيشة . إن حماية صحة الفاقررين وأصحاب الامتيازات الدونية وجموعات السكان التي في قمة الخضر ، يعن في ذلك البدو والسكان الأصليين ، - هي تحدياً هام تلزم مواجهته عبر تنفيذ مقاربات متكاملة معتمدة على زيادة كلٌ من قدرة الأفراد على الاعتناء على ذواتهم من جهة ، وقدرة الخدمات على الاستجابة لاحتياجات الأفراد المتغيرة من جهة أخرى .

٤ - حل بعض المشكلات الصحية الخاصة والسيطرة عليها : إن الرعاية الصحية الأولية وبرامج الرفاهية على الأمراض واستعمال هذه الأمراض - كل أولئك عناصر أساسية في مكافحة الفقر والتهميش الاجتماعي ؛ و يجب أن تكون صحة ورفاه الناس - ولا سيما الفقراء والمهمشين - العاية الرئيسة للسياسات المادفة إلى الاعتناء على الذات والتنمية المستدامة . في صلة بذلك كله يكون دور منظمة الصحة العالمية متجلساً في تشجيع السلطات على تطوير مبادراتها القومية المتوجهة نحو حل مشكلات صحية خاصة ، إضافة إلى تشجيعها على تطبيق معايير متكاملة للحماية من المرض والسيطرة عليه .



قرصنة المعلومات تفتقم سوقاً تأمينياً

نبيل العمرو

مسؤول الحاسوبات الشخصية . شركة الاتحاد العربي لغاية التأمين

تهدت صناعة التأمين العالمية في الأعوام الأخيرة سوقاً تأمينياً جديداً يكبر ويتسع مع زيادة اعتماد المؤسسات الحكومية والخاصة والشركات والمعامل ورجال الأعمال وأغلب الفطاعات في معظم أعمالهم على أجهزة الكمبيوتر وشبكات الاتصال التي امتدت لتربيط بين مستخدمي الكمبيوتر في جميع أنحاء العالم.

فالمعلوماتية غلت كل العلوم والمعرف والفنون وانتشرت بشكل شاوز كل التقديرات بأشواط ومراحل ، وأصبحت صناعة قائمة بحد ذاتها وظلت تخدمها بيليات الدولارات ، وتحقق إيرادات بيليات الدولارات وحن هنا لسنا بصد التعريف بالفوائد الجمة التي حصل عليها العالم من جراء ذلك ولكن للتعريف بأهم خطير بهذه تلك الصناعة وهو القرصنة المعلوماتية التي أدت لظهور بواسط تأمين ضدجرائم المعلوماتية .

ما هي قرصنة المعلومات

القرصنة هي الحصول على المعلومات الخزنة في دائرة الكمبيوتر دون وجه حق ، أو نسخ برامج معلوماتية بصورة غير شرعية ، فهي ذات طابع الأول تجسسى نطاقة البيانات والمعلومات العسكرية أو السياسية أو الاقتصادية ، والثانية يعني بحماية حقوق الملكية الأدبية والصناعية والتجارية والفنية والإدارية . وكان الاعتقاد السائد بأن الخطير يتحقق فقط بأجهزة

المركبة ولكن الواقع أنه تعدى ذلك إلى الأجهزة الشخصية بواسطة تطور وسائل الاتصال بين تلك الكمبيوترات وأذياد اعتماد الأفراد على شبكات هذه الأجهزة من خلال خطوط الهاتف العامة أو الخاصة التي أصبحت تصل بين مئات الآلاف بل الملايين من مستخدمي الكمبيوترات الشخصية.

وسائل فرصة المعلومات

تعددت وسائل الحصول على المعلومات المخزنة في أجهزة الكمبيوتر من قبل الغرفة وهي تتم بوسائل وطرق مختلفة أهمها:

- ١ - بصورة مباشرة عن طريق الحصول على كلمة السر التي تسمح بالولوج إلى البرنامج لنسخه أو إجراء التغييرات عليه بسبب إهمال أو تواطئه من المستخدم، والحصول على كلمة السر ليس صعباً جداً إن لم تتخذ وسائل الحماية فأغلب المستخدمين يضعون كلمة سر يسهل عليهم تذكرها كأسماء زوجاتهم أو أولادهم أو تواريخ محبيهم يمكن للباحث المهم إيجادها بسهولة بقليل من التجارب حيث أن أغلب نظم الكمبيوتر تتيح للمستخدم إعادة المحاولة بإدخال كلمة السر عدة مرات حتى يتوصلاً للكلمة الصحيحة.
- ٢ - أو بصورة أعقد تحتاج إلى تجهيزات دقيقة وتم عن طريق التقاط الموجات الكهرومغناطيسية النبعثة من الكمبيوتر أثناء عمله وذلك بواسطة هوائيات حساسة موصولة بكمبيوتر خاص يمكن وضعها في أي مكان قريب من مركز بث الموجات الكمبيوترية حيث يصار إلى معالجة هذه الإشارات وإحالتها إلى بيانات كمبيوترية من جديد. فمعدات التقاط الموجات الكهرومغناطيسية من الجبو وإن كانت باهظة التكاليف إلا أنه يمكنها التقاط الموجات عن بعد مئات الأمتار وقد تصل لعدة كيلومترات ومحاولة كشفها والبحث عنها يتطلب أجهزة معقدة وغالباً الثمن.
- ٣ - الحصول على المعلومات عن طريق العاملين في المؤسسة بالذات عن طريق الصداقة أو المغافلة أو الرشوة.
- ٤ - نسخ البرنامج ويتم بكل سهولة بواسطة الأقراص المرننة، فلننسنخ برنامج أصلى باهظ الثمن يكفى وجود جهاز كمبيوتر مع سوقة أسطوانات مرنة مع شخص لديه خبرة باستعمال الكمبيوتر لإنشاء مئات النسخ من ذلك البرنامج وهكذا يتم تقليل بعض

البراجم المشهورة بغير وجه حق عن طريق إجراء بعض التغييرات الطفيفة وإطلاق اسم جديد عليها ، وقد يتم السعى من قبل بائع البراجم ذاته الذي ينسج البراجم ويندمها لزيائته على أنها شرعية يضاف لذلك عمليات النسخ غير المخصص به من قبل المستعملين عن حسن نية فكثراً ما قام أحدهنا بنسخ برنامج لديه وقدمه كهدية لصديق أو مدير في العمل .

ما هو الدافع وراء أعمال القرصنة

لأيكن حصر أو تحديد الغاية من القرصنة فهي غير محددة وتختلف باختلاف الأشخاص الذين يمارسونها يأتي في أول هذه الدوافع التجسس للحصول على البيانات التي تتصف بدرجة من السرية والخطورة والتي تهم الدول والشركات المنافسة للحصول على الأسرار العسكرية والصناعية ... إلخ ، ومنهم من يعني الانتقام من الشركات المنافسة أو من رب العمل ، ومنهم من يعني الربح المادي فقط ، ومنهم من يرغب في الشهرة وحب التحدي ، فكثير من عمليات القرصنة تمت بدافع التحدي وبعضها من قبل الناشئة لإثبات مقدراتهم في استخدام الكمبيوتر وبرامجه .

والطريف في الأمر أن القرصنة أصبحت انتصارات ، حيث تقوم بعض الشركات بتوظيف اختصاصيين في علوم الكمبيوتر ليقوموا بمحاولة فرضية البراجم والمعلومات المخزنة لدى الشركات والمؤسسات الأخرى من أجل دراسة التغارات في نظام أمن الكمبيوتر في تلك الشركات وتطوير أنظمة وقواعد فعالة لسد هذه التغارات .

وبالمقابل ظهر هناك من يفتخر بقيامه بأعمال القرصنة ويرفع شعار حرب صلبة ضد احتكار المعلومات حيث أقام أكثر من ٢٠٠ من قراصنة الكمبيوتر مهرجاناً لهم في هولندا عام ٨٩ وقد أرادوا لفت الانتباه إلى ارتفاع أسعار البراجم وإلى خطورة التنصير في الحماية لقواعد البيانات الهامة والحساسة وخاصة تلك المتعلقة بوزارات الدفاع أو دوائر الأمن ، فمرة بمرة خزن المعلومات خطيرة ، إذ يمكن لأي مستعمل يملئ الخبرة الكافية الولوج لهذه النظم وقواعد البيانات ، كما حصل في أمريكا وبريطانيا وكوريا ، فعبر المدحيات وبعض المعلومات حول الاتصال البعدى استطاع بعض الناشئة والمحضين اختراق المئات من الكمبيوترات التي تخص مؤسسات تجارية وحكومية وعسكرية وخاصة كمبيوتر وزارة الدفاع .

وقد أفادت نتائج استطلاع أجري آخر عام ١٩٩٤ مع المسؤولين عن الأمان الكمبيوترى في عدد من الشركات بأن ٢٠٪ منهم يعتقدون أن اخطاء الأمان ترداد يوماً بعد يوم. وأفاد استطلاع آخر أن المصدر الأساسي للخطر على الأمان الكمبيوترى هو العاملون السابقون في الشركات الذين يعملون إلى زرع الفيروسات أو فرصة البيانات الخزنة في أنظمة شركاتهم السابقة انتقاماً على صرفهم من الخدمة. (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر آذار ١٩٩٥)

وفي خبر لوكالة الصحافة الفرنسية (أفادت صحيفة The Independent) الأنديختن البريطانية أن مهوساً كمبيوترياً تمكّن من الدخول عبر جهازه إلى معلومات سرية جداً تخص أجهزة الاستخبارات ووزارة الدفاع البريطانية، ونقلها إلى جهاز متوجّح على العموم. وأضافت الصحيفة أن ذلك الشخص الذي عمل بشكل مؤقت في شركة بريتيش تيليكوم British Telecom والذي لم يعلن عن اسمه تمكّن من الدخول للنظام بسهولة مطلقة لأن كلمات السر التي تمكّن من الدخول للنظام كانت متوفّرة في المكتب، وأمكنه الوصول إلى ملفات سرية موجودة في مركز المعلومات التابع للحكومة في شلتنهام (جنوب إنكلترا) إضافة إلى عناوين وأرقام هاتف جهازه مكافحة التجسس أم آي ٦ وأم آي ٥ ومنشآت سرية تابعة لوزارة الدفاع والقصر الملكي...، وقد انتقلت هذه المعلومات إلى صحافي اسكتلندي شاب عبر شبكة إنترنت Internet للاتصال بين أجهزة الكمبيوتر والمصل بعدد كبير من مستخدمي الكمبيوتر في العالم.. أي أن هذه المعلومات كانت في متناول حوالي ٣٥ مليون شخص. (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر كانون الثاني ١٩٩٥).

تسرب قرصان كمبيوتري بريطاني شاب يبلغ السادسة عشرة من العمر إلى قواعد البيانات التابعة لمركز أبحاث الطاقة النووية الكورية، وذلك عبر التسلل عن طريق شبكة ارتبطت فيها الشبكات الكمبيوترية التابعة للمركز. (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر حزيران ١٩٩٥).

أسباب القرصنة

هناك العديد من الأسباب التي أدت إلى تنازع وتفاهم ظاهرة فرصنة المعلومات

أعندها:

- ١ - ارتفاع أسعار أغلب البرامج ، بحيث لا يمكن للكثير من المستخدمين مواكبة التطور الكبير والسرع في مجال إنتاج البراجن والخدمات التي تقدمها البراجن الحديثة ، فشراء النسخ الأصلية النظامية وتحديثها باستمرار يحتاج إلى مبالغ كبيرة لا تتوفر للكثيرون الذين يضطرون للجوء إلى النسخ غير النظامية بأسعار زهيدة مما شكّل مصدر ربح كبير وسريع لبعض بائعي البراجن الذين يقومون ببيع النسخ غير الشرعية ، وقد أدت المافحة بينهم في تحطيم الأسعار إلى البيع بأسعار زهيدة جداً فأصبح بإمكان المستخدم الحصول على سخة من برنامج منه ٥٠٠ دولار أمريكي بدلاً من فقط ، مما أدى لزيادة الطلب على هذه البراجن المقرصنة وازدهار هذه التجارة غير الشرعية . ومن الأمثلة الحديثة جداً أن شركة مايكروسوفت كبرى الشركات المنتجة للبراجن في العالم أطلقت برنامجها الجديد Windows ٩٥ يوم ١٥/٨/١٩٩٥ في الأسواق بسعر ٢٥ دولاراً أمريكياً للنسخة ، وخلال أقل من أسبوع كانت النسخ غير النظامية تباع في وسط هونغ كونغ بسعر ٤ دولارات أمريكي للنسخة .
- ٢ - تأثر العديد من الدول في إصدار التشريعات التي تحد من تلك الظاهرة والتي تعنى حق الملكية حيث أن الكثيرون من الدول لا تعتبر قرصنة المعلومات جنحة يعاقب عليها القانون في قوانينها حتى الآن ، ولا يتم تأخذ الأمر بجدية إلا إذا تعلق موضوع القرصنة ببيانات تتعلق بالأمن القومي .
- ٣ - عدم تأمين وسائل الحماية الكافية لبعض النظم والبرامج لعدم توقع الشركات المنتجة أن تكون هدفاً للقرصنة ، فنظم المصرف هي أكثر النظم التي توضع لها وسائل الحماية نظراً لاستهدافها من الجميع ولكن لم يتوقع أحد أن تكون الأنظمة والبراجن النطبية هدفاً لأحد فالمعلومات التي في الملف الطبي لأي مريض لا يتم إلا المرض والطبيب المعالج ولكن المافيا الأمريكية كان لها غير هذا الرأي ، حيث قامت بتوجيه الرسائل لبعض المشافي الكبرى تعرّض لها وضعها تحت حمايتها لقاء مبالغ مالية كبيرة تقدمها لها بشكل دوري وعندما رفقت تلك المشافي قامت تلك العصابات بتعيين بعض عمالتها في تلك المشافي وكانت مهمتهم التولوج إلى ملفات المرضى في الجهاز المركزي وتبدل الأسماء في تلك الملفات ، بحيث أصبح اسم كل مريض على ملف سواء ، مما أدى إلى وفاة بعض المرضى نظراً لاحتطاء في تشخيص أمراضهم أو لتناولهم أدوية ليست لهم .

آثار وأضرار القرصنة

إن تفشي القرصنة في عدد من الدول وخاصة البلدان النامية والبلاد التي هي في طور التحول التكنولوجي أخذ يتسبب بمشاكل تلعب دوراً هاماً في العلاقات السياسية والاقتصادية بين الدول ولعل المثال الأحدث على ذلك هو توترة العلاقات بين الولايات المتحدة الأمريكية وجمهورية الصين الشعبية بسبب اتهام واشنطن للسلطات الصينية بعدم الشدد في تطبيق قوانين حماية حقوق الابتكار العائدة لشركات البراجم الأمريكية وهو الأمر الذي أدى لحصول موجة عارمة من القرصنة في الصين وإلى خسارة الشركات الأمريكية لبلاتين من الدولارات.

إن أضرار القرصنة المعلوماتية كبيرة ولا تقتصر على مجال واحد فهي أضرار وطنية وقومية واقتصادية، مادية ومعنوية ولا يمكن تقدير الضرر الذي تلحقه أعمال القرصنة التجسسية على أمن ودفاع الدول فهي إن اكتشفت الخرق الحاصل لأنظمتها الأمنية والدفاعية تكبدت الكثير لتغيير أنظمتها وإن لم تكتشف ذلك كانت الخسارة أكبر.

كذلك لا يمكن تقدير الضرر المادي والمعنوي الحاصل للدول وللشركات والأفراد عندما تسرق شرذوج تصاميمهم وأرقام ونتائج أعمالهم المخزنة في كمبيوتراتهم والتي أمضوا السنوات والأشهر حتى حصلوا عليها وقيل أن يصدوا ثمار تعليم تكون المنتجات التي اعتمدت على تلك البيانات المسروقة تنافسهم وربما نزلت الأسواق قبل إنتاجهم.

في التقارير التي تصدر عن الجمعيات والاتحادات الدولية المؤلفة من شركات إنتاج البراجم الكبيرة والمصارف الدولية أرقام بلاتين الدولارات تخسرها الشركات المنتجة للبراجم من جراء أعمال القرصنة على برامجها، ومئات الملايين من الدولارات التي تخسرها المصارف من جراء عمليات الاحتيال بواسطة الدخول على ملفاتها وملفات عملائها وتمويل الحسابات لصالح القرصنة يومياً تكشف عدة عمليات ومحاولات من ذلك القبيل، حيث تضرر آلاف الأشخاص من جراء قيام البعض سرقة أرقام بطاقاتهم الائتمانية Credit Card، ثم استغلال هذه الأرقام للمشاراء أو للقيام بأعمال احتيالية بواسطة وفي تقرير صادر عن تحالف برامج الأعمال المضاد للقرصنة الكمبيوترية Business Software Alliance بأن إجمالي خسائر الولايات المتحدة الناجمة عن القرصنة المعلوماتية قد بلغ ٢٤ بليون دولار خلال عام ١٩٩٣ (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر آذار ١٩٩٥).

وأفاد التحالف الكندي ضد سرقة البراجم أن القرصنة الكمبيوترية على مختلف أنواعها تسببت بخسائر تقدر بنحو ١٧ بليون دولار عام ٩٣ ومنها ٤ بليون دولار في كندا وحدها

(مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر كانون الأول ١٩٩٤) وقد قدرت خسائر اليابان بـ ٣١٠١ مليون دولار خلال عام ٩٤.

وفي تقرير صادر عن جمعية ناشري البراجي بأن ٩٨٪ من البراجي الكمبيوترية المستعملة في الصين هي برامج مفبرقة، وأيضاً بلغت نسبة القرصنة في البراجي الكمبيوترية التي يستعملها الروس ٧٩٪ سنة ١٩٩٣ استناداً إلى تقرير تحالف براغ الأعمال التي تقارب القرصنة المعلوماتية على صعيد عالمي. (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر نوز ١٩٩٥).

ويجب الانتباه إلى أن الضرر لا يتحقق بالدول وبالشركات الكبرى والمصارف وسواءها فقط، كما يظهر للعين مباشرة ولكن الواقع الفعلي والعملي أن الضرر أكبر من ذلك بكثير ويهدى ليشمل الأفراد بعض النظر عن طبيعة عملهم، فشركات إنتاج البراجي التي تؤثر أعمال القرصنة على مبيعاتها وتختفي كثيراً من الأرباح المتوقفة لها تعمد إلى تخفيض المخصصات للدراسات والتطوير والتي تكون مدرجة في ميزانياتها، مما يعكس على تقدم الإنتاج وتطوير البراجي نحو الأحدث والأفضل، مما يؤثر على تلك القطاعات التي كان من الممكن أن تخدمها به تلك البراجي الحديثة. وكذلك عندما تقل أرباح الشركات المنتجة، فذلك يدعوها إلى رفع أسعار البراجي فيعود الضرر على مستخدمي البراجي النظامية ويشكل عليهم عبئاً إضافياً قد يضطرهم للجوء إلى البراجي غير النظامية فيلتحقون الضرر بأجهزتهم، حيث تدل الإحصائيات أن ٩٠٪ من الفيروسات التي تصيب الأجهزة تأتي عن طريق الأسطوانات الدينية غير الشرعية التي تغوي البراجي التطبيقية.

كيف نحد من خطر قرصنة المعلومات

الواقع أنه في الأعوام الأخيرة ونظراً لاستفحال هذا الخطر، فقد تم القيام بالعديد من الإجراءات وعلى مختلف الأصعدة للمحد من هذه الظاهرة:

- ١ — فعل صعيد الدول تم إصدار قوانين خاصة لحماية حقوق الملكية الأدبية للبراجي الكمبيوترية في كثير من دول العالم وكذلك إقامة مراكز أبحاث مخصصة لتطوير أفضل الوسائل لصيانة أمن الأنظمة الكمبيوترية في الشبكات لمنع تسرب القرصنة إليها وتطوير برامج خاصة بذلك.
- ٢ — وعلى صعيد الشركات المنتجة للبراجي فقد قامت عدة جمعيات واتحادات من شركات

الرابع مهمتها مكافحة أعمال قرصنة المعلومات وذلك بلاحقة القرصنة قضائياً والضغط على الحكومات لإصدار تشريعات لحماية مؤلفي البراجم الكمبيوترية وإصدار وتوزيع النشرات التي توضح مساوئ وأضرار استخدام البراجم المقرصنة (كان من أوطاها اتحاد فاست Fast لحماية القرصنة المعلوماتية) ، وكذلك قامت بعض الشركات بتقديم جوائز مالية لمن يقدم لها معلومات تؤدي للكشف من يقوم بقرصنة برامجها (عرضت شركة مايكروسوفت جائزة عشرة آلاف دولار بهذا الخصوص) ، بالإضافة لقيام بعض الشركات بإقامة العديد من الندوات واللقاءات ونشر المعلومات التي توضح مخاطر وأضرار استخدام النسخ غير النظامية ولعل أكثر الخطوات إيجابية هو اعتقاد شركات الكمبيوتر سياسة تحفيض أسعار البراجم الكمبيوترية لإغراء المستعملين على استخدام نسخ شرعية وليس نسخ مقرصنة .

٣ - وعلى صعيد الشركات المستخدمة لأنظمة البراجم الكمبيوترية أمكّن تقليل عمليات القرصنة باستخدام الاحتياطات والوسائل والبرامج الأمنية الحديثة وكذلك تشديد المراقبة على العاملين من حيث عدم استخدام برامج غير أصلية أو نسخ البراجم بدون موافقة (أمر الرئيس الروسي بوتين يحسن بمحض استعمال البراجم الكمبيوترية في مكاتب الرئاسة و مجلس التواب بالنسخ القانونية وكذلك فعلت بعض الشركات الرئيسية في البلد) وإعطاء كلمة سر خاصة لكل من يستخدم الكمبيوتر لمنع الولوج للملفات التي تخص الغير .

كل هذه الإجراءات أدت لظهور نتائج مشجعة ، حيث أفاد تقرير صادر عن اس بي أي SPA (جمعية ناشري البراجم Software Publishers Association) أن نسبة البراجم المقرصنة في العالم تبلغ ٤٩٪ وأفاد التقرير أن نسبة القرصنة قد انخفضت في أوروبا ، حيث لم تتعد النسبة في بريطانيا ٣١٪ في حين أن أعمال القرصنة قد تدنت بمقدار ١٦ مليون دولار بين عامي ٩٣ و ٩٤ . (مجلة الكمبيوتر والاتصالات الإلكترونية أمن الكمبيوتر حزيران ١٩٩٥) .

ولكن هذه النتائج لا تعني أنه قد تم القضاء على ظاهرة قرصنة المعلومات ، حيث أن هذه الإجراءات كانت محدودة فلا تزال هناك بعض الدول التي لم تصادر القوانين الخاصة بحقوق الملكية الأدبية وحتى بعض الدول التي أصدرت هذه القوانين لم يتمكن من تطبيقها بشكل فعال نظراً لامتداد أراضيها ولضعف السيطرة عليها ، كما هو حاصل في روسيا

والصين ، أو لأن العقوبات المنصوص عليها صغيرة لاتتناسب وحجم الأضرار التي تسببها القرصنة ، وأيضاً حفظ أسعار البراجم لا يمكن أن ينافس أسعار البراجم المقرضة التي تجد ازدهاراً كبيراً نظراً للانتشار الواسع لاستخدام الكمبيوتر وبرامجه وارتفاع الطلب على البراجم الحديثة المنتجة والتي تشمل كل القطاعات ، حيث يفيد التقرير السابق الذي صدر عن جمعية SPA أن القرصنة قد ارتفعت بنسبة ٤١٪ في العالم من زاوية الكمية .

دور التأمين

قرصنة المعلومات وما تسفر عنه من أضرار مادية وبيعة تلحق بالشركات والأفراد وضرورة الحصول على تعويضات عن هذه الأضرار قد حلقت الطلب على وسائل الحماية لهذا النوع من الممتلكات ، وإذا كانت إدارة الخطر تمثل الخطوة الأولى أو الخطوة الأول من الخطوط الدفاعية في إطار الوقاية والمنع ، فإن الحماية التأمينية تلعب دورها الأهم في إطار التعويض عما تحدثه قرصنة المعلومات من أضرار ، وبالتالي الطلب على هذه الحماية مع الاستعداد لدى شركات التأمين فقد توفرت طاقة اكتتابية هامة يمكنها استيعاب هذا الخطر ... وكأنني خضر جديداً فقد اقتنى منع هذه التغطيات التأمينية من شركات التأمين التي توجهت للتعامل بها ، دراسات مستفيضة وباللغة التكاليف وقد نجحت بمقاييس كبيرة ، وقد أظهرت دراسة جمعية المصرفين الأمريكيين أن ٩٪ من المصادر الأمريكية المتوسطة والكبيرة عقدت بواحد تأمين للتعويض عن خسائر ناجمة عن ثغرات في الأمان الكمبيوترية مثل تحويل النقود بواسطة الشبكات الكمبيوترية وكذلك العديد من الشركات الأوروبية التي اشتهرت بوليفة تأمين للسلامة المعلوماتية واستفادت من هذا النوع من التأمين .



أخبار وأرقام

إعداد

نجلاه محمود

«الرائد العربي» تُعنى للأستاذ ناصر الكيخا كل النجاح والتقدير في مجال عمله، كما تُعنى للأستاذ السعداوي أن يتحقق لشركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين خطوات ملموسة في جميع أوجه نشاطاتها.

ندوة تأمين النفط والغاز
دمشق ٤-٥ تشرين الأول
(أكتوبر) ١٩٩٥

بمشاركة بين المؤسسة العامة السورية للتأمين وشركة الوسطاء المتخصصون المحدودة في لندن عقدت الندوة المذكورة أعلاه برعاية الدكتور محمد العمادي وزير الاقتصاد والتجارة الخارجية في الجمهورية

«مدير عام جديد»
لشركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين

صدر قرار من مجلس الوزراء الاتحادي بتعيين الأستاذ عبد الله السعداوي مديرًاً عامًاً لشركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين اعتباراً من ١٧/١٠/١٩٩٥ خلفاً للسيد ناصر الكيخا.

الأستاذ السعداوي، المدير العام الجديد، من المناصب الأساسية في شركة ليبيا للتأمين الشقيقة، وقد شغل فيها عدة وظائف وهو يحمل شهادة الماجستير في الحاسوبية إضافة إلى بكالوريوس في التجارة.

قد لا تكون الأخبار، بشكل عام، مما يختلف مع طبيعة مجلة دراسات وبحوث سورية، لا يدخل في طموحها أن تحقق أي سبق إخباري، ولكن الخبر الذي يمكن أن يُذكر مدلولاً أو يُرسم علامات مؤثرة، يبقى مما تحدى الإشارة إليه دائمًا، إضافة إلى الارتباط الخاص بخبر ما حين توفره...
أما لغة الأرقام، أو اللغة الإحصائية، بتحديد أكثر، بغيرها التي تتصف بالخطاب والموضوعية فلها القدرة على الإيجاز والإجمال، وبقدر ما يمكن أن تُوصَف بالخلاف فإنها يمكن أن تُوصَف أيضًا بأنها لغة سهلة ومرحة وصادقة. وربما يقدم من خلال جدول إحصائي واحد ما لا يمكن عرضه في صفحات مكتوبة.

بوجه حاصل شركة الوسطاء المتحدون على
جهتها المبذولة في إعداد مواد هذه الندوة .
ثم تحدث السيد أمين عبد الله رئيس
مجلس إدارة المؤسسة العامة السورية للتأمين
فأشار بالتعاون الكبير والجهد المميز الذي
بذلته شركة الوسطاء المتحدون وما قامت
بشخصيه من مواضيع وأفلام وذائقة
وشرائط تعليمية ، وأوضح رغبته في أن
يكون انعقاد مثل هذه الندوات إخراجاً
متكرراً لمؤسسة وأملها في أن تحقق القائمة
داخل السوق السورية للعاملين في حقل
التأمين وال المجال النفطي على حيد سواء .

ثم تحدث السيد مير فيان مدير عام
شركة الوسطاء المتحدون عارضاً الوضع
المميز الذي استطاعت شركة تحقيقه في
سوق لندن التي مازالت تعتبر واحدة من
أبرار الأسواق العالمية ، وأكد على الدور
الخاص لهذه الشركة في تقديم خدماتها
للسوق الذي تمحس وتدرك انتهاءها إليه .
وهكذا ، ومن خلال مواضيع متعددة ،
وعلى مدى يومين ، شهدت الندوة أبحاثاً
متخصصة عفت بمحاجها الجوانب
الختمة لتأمينات النفط والغاز ...

العربية السورية وحضرها كل من السادة
أمين عبد الله رئيس مجلس إدارة مدير عام
المؤسسة العامة السورية للتأمين والسيد
مير قار المذر العام لشركة الوسطاء
المتحدون في لندن والمليون غسان البارودي
رئيس مجلس إدارة شركة الاتحاد العربي
لإعادة التأمين إضافة إلى الكوادر الفنية في
كتاباً الجهةين كما حضرها عدد من
المهندسين والعامدين في قطاع إنتاج ونقل
النفط ونوعيه في الجمهورية العربية
السورية .

وخلال جلسة الافتتاح تحدث الدكتور
العمادي مبدياً ترحيبه باعقاد هذه الندوة
المخصصة وتقديره للجهد والمشاركة
المبذولة في التحضير لها متمنياً بما حملها
الثروة الفنية من أهمية بالغة وأن ير كبر على
الاقتصاد الوطني ، وأهاب الدكتور
العمادي بالجهات التأمينية المعانة بإيلاء
حماية الممتلكات انتفاضة أهمية قصوى في
شمولية الغشاء وفاعليته ، وقال أن الحاج في
خلق هذه الحماية وتوفيقها بالشكل
المناسب يشكل خطأ دفاعياً هاماً لحماية
هذا الجزء من قطاع القروة القومية ، وشكر

ومراعاة كل الاعتراضات أعلاه ، فإن ، الراشد العربي ، من خلال الخبر الصغير والرقم ذا الدلالة ستعالى
الأقارب أكثر من مجرد جهودها الرئيسي كمجلة متخصصة في شؤون التأمين وإعادة التأمين وما يصل بها ،
إضافة إلى مواضيع في الاقتصاد والسياسة مما ترى أنه من المناسب تناولها

وقد أصدرت الحكومة مرسوم قرار تثبيت في الجريدة الرسمية يعلن عن سحب رخص التأمين من الشركات الخمس التي ثبت تصفيفها وأربكت أسماؤها من قائمة الشركات التي تعمل في التأمين وعدها ٢٣ شركة قبل قرار التصفيف.

من جانبه يقول اتحاد شركات التأمين أن حقوق المواطنين ستتم حمايتها من قبل شركات أخرى وسيعالج وضع العاملين فيها بالحاق الثالث بشركات أخرى ، وتصريف أو إجازة الثالث الثاني على القاعدة. أما الثالث الثالث فسيبقى في منصبه وبطأ تتم عمليات التصفيف.

إجراءات التصفيف هذه ستحيّج قطاع التأمين إلى وضع أموال جديدة لإعادة التوازن إليه لا تقل عن /٤٠٠/ مليون دولار اعتبرت أموالاً مفقودة وهي قيد التحقق من جانب القضاء المغربي ، إضافة إلى أن سيطرة الشركات المصنفة الخمس على نحو ٤٣٪ من عمليات التأمين على السيارات ستحدث فراغاً في هذا المجال الذي تقاضي كبريات شركات التأمين التعامل معه بمقدار بسبب الخسائر الناجمة عن حوادث السير والمقدرة سنوياً بنحو بليوني درهم /٢٥٠/ مليون دولار أمريكي . ولا يعرف حالياً عدد المستفيدن من

مديونية سورية للدول الأوروبية

شبة منتهية

صرح السيد الدكتور محمد العمادي وزير الاقتصاد والتجارة الخارجية في الجمهورية العربية السورية بأن مسوقة قد دفعت حتى نهاية النصف الأول من عام ١٩٩٥ حوالي ملابين وفإنما ملابين مليون دولار أمريكي من ديونها المستحقة للدول الأوروبية لتصبح مديونيتها لهذه الدول «شبة منتهية» .

أكبر أسواق التأمين العربية يتعرض لهزة هادة بتصفيه شركات تأمين تمثل ٢٠٪ من السوق المحلية

في وقت تسعى فيه الحكومة المغربية إلى تعميم خدمات التأمين الصحي والتأمين على الحياة ليشمل أغلب العاملين وموظفي القطاع العام ، بدأت محكمة الدار البيضاء إجراءات الأولية لتصفيه خمس شركات عاملة في قطاع التأمين . حيث أعلنت الاتحاد المغربي لشركات التأمين وإعادة التأمين انتهاء العمل بالبواص التي تحمل اسم الشركات الخمس في ١٧ /تشرين أول من هذا العام وهذه الشركات هي : العربية ، كادا ، ريار ، النهضة والنصر .

المؤسسة العربية لضمان الاستثمار تشارك في ثلاثة مشاريع عربية

أشارت مصادر صحافية إلى أن المؤسسة العربية لضمان الاستثمار قد أعلنت عن ثلاثة فرص استثمارية جديدة لإقامة مشاريع اثنان منها في مصر والثالث في إحدى الدول العربية من دون تحديد مكانه حتى الآن. وتنذر كلها هذه المشاريع ٦٠ مليون دولار.

وأشارت المؤسسة في نشرتها «ضمان الاستثمار» إلى فرصة استثمارية لإنشاء مشروع إعادة تشغيل مصنع للغزل والنسيج تملكه «شركة القاهرة للمنسوجات الحريرية» وتم وقف العمل فيه بعد الاستغناء عن كل الآلات لقدمها.

ويترقب الشركة في مشاركة مستثمر أو أكثر لإقامة مصنعين الأول للغزل والآخر للملابس الجاهزة، وذلك بتقديم حصتها في الأرض والمباني التي تقدر بحوالي ٣٥ مليون جنيه.

كما أعلنت المؤسسة فرصة استثمارية لإنشاء مشروع لاستخراج الغرانيت والرخام بأنواعه وألوان مختلفة من مقالع منطقتي القلاعي والمسلة في أسوان في مصر، وذلك لتفعيله جزء من الطلب المحلي

بوالصل التأمين بالنسبة إلى الشركات التي صفت، لكن توجهه ٤٣٪ من نشاطها إلى قطاع السيارات يوضح الصعوبات التي ستواجهها محكمة الدار البيضاء في معاجلة كل منف على حدة خصوصاً أن بعضها من تلك الملفات هو بدوره مصدر نزاع قضائي ناجم عن حوادث سير تسببت في وقوع قتلى وجرحى وخسائر مادية.

ويصعب على قطاع التأمين استعادة عافيته بسبب المصاعب المالية التي يواجهها وارتفاع الفقة في التزامات الشركات العاملة فيه وخصوصاً أن الشركات الخمس المصنفة قد سيطرت على نحو ٢٠٪ من مجموع شاطئ القطاع في المغرب والذي قدرت قيمته العام الماضي بحوالي ٢٨ بليون دولار أي ٢٣ بليون درهم مغربي.

ومن نتائج أزمة قطاع التأمين التي ظهرت عام ١٩٨٧ نتيجة العجز في موارنة بعض الشركات، ارتفاع سعر بوالصل التأمين على السيارات بنسبة ١٢٪ سنوياً بعد أن شكت تلك الشركات من وجود عجز في موارنة نشاط ذلك القطاع بسبب كثافة حوادث السير، كما أدت تلك الأزمة إلى تراجع أسهم الشركات التي خصصت والتي اشتربت شركات التأمين غالباً أسهمها ومنها الشركة الوطنية للاستثمار التي تسيطر على نحو ٤٠٪ شركة أخرى.

العربية سنة ١٩٩٧ بنحو ٧٤ مليون صمام من مختلف الأحجام في حين إجمالي الإنتاج العربي الحالي لا يتجاوز ٣٠٠ ألف صمام.

وأظهرت دراسة الجدوى إمكان إقامة المصانع في كل من الجزائر والعراق ومصر وال سعودية وتونس والمغرب.

تمويل الجزء الواقع في الأراضي السورية من مشروع الربط الكهربائي في محافظة حلب، وبلغ قيمة القرض المتعلق بمشروع الربط الكهربائي بين سوريا والأردن ٣٠ مليون دينار، فيما تبلغ قيمة المشروع الزراعي ٥٢ مليون دينار.

وقد وقع الاتفاقية عبد الله عصافيف يوسف الحمد، مدير العام لتصنيف وعبد الرحيم السبعي وزير الدولة السوري لشؤون الشخصية.

وتصدير النسبة الأكبر من الإنتاج إلى الأسواق المجاورة.

وتتوفر للمشروع دراسة جدوى نهائية وقدر تكاليفه بنحو ٥٤ مليون دولار.

وأعلنت المؤسسة فرصة استثمارية ثلاثة أيضاً لإنشاء مصنع لصمامات محركات الديزل، إذ يقدر الطلب عليها في السوق

المصدوق العربي للبentonite الاقتصادي والاجتماعي يمنح قرصنا لتمويل جزء من مشروع الربط الكهربائي وأخر مشروع زراعية زراعية

تم في دمشق التوقيع على اتفاقي قرض بين المصدوق العربي للإمداد، وحكومة الجمهورية العربية السورية بقيمة ٥٢ مليون دينار كويتي لمساهمة في

السنة المالية	أقساط شركات إعادة (مليون دولار)	السوق
٢٣٦	١٧	١ - تنسا
٢٣٧	١٢	٢ - الولايات المتحدة
٢١٠	٤٦	٣ - سوريا
٢٩	٤٢	٤ - برمودا
٧٧	٣	٥ - فرنسا
٢٣١	٤٩	٦ - بقية أنحاء العالم

٦٤ مليون دولار الأقساط السنوية لشركات إعادة التأمين العالمية

تشير دراسة إحصائية لمؤسسة Standard & Poors أن الأقساط الصافية لشركات إعادة التأمين العالمية لعام ١٩٩٢ قد بلغت ٦٤ مليون دولار موزعة بينها على الشكل التالي:

عجز الميزانات في دول الخليج

أشارت التقارير السنوية للبنوك المركزية ومؤسسات النقد والبيانات الخاصة بالموازنة في مجلس التعاون الخليجي على أن عجز الميزانة في هذه الدول بدأ بالتفصيل خلال عام 1995 بعد أن كان قد شهد عجزاً متزايداً خلال السنوات الأخيرة.

مليون دولار

الدولة	١٩٩٦	١٩٩٤	١٩٩٣	١٩٩٢	١٩٩١	١٩٩٠
السعودية*	-٤٠٠	-١٠٧٧٧	-١٢٤٠٠	-١١١٢٠	-٣٧٥٨٠	-
الكويت	-٤٤٥٨	-٤٩٦٠	-٤٠٦٠	٥٣٦٢	-١٨٩٠١	-٢٥٢٠٩
إمارات العربية	-٢٨٦	-١٨٧	٧	-٥٦٤	-١٧٠	٢٣٠
قطر	٩٧٠	-٦٦٦	-٩٦٩	-٣٨٦	-٣٩٣	١٥٣
عمان	-٨٠٥	-٧٨٢	-١٢٥١	-١٥٤	-٧٣٦	-٢٩
البحرين	-٢٢٤	-١٩٩	-١٦٦	-١٩٢	٥٩	-١٠٣
دول الخليج	-١٠٨٤٣	-١٧٠٨٦	-١٨٠٥٣	-١٩١٢٨	٧٥٨٣٩	-٤٤٩٥٨

* أرقام عام 1991 تتضمن أرقام عام 1990 كذلك.

صناعة التأمين في البلاد العربية من خلال البيانات الإحصائية

تقدم الجداول الأربع الواردة فيما يلي صورة عن وضع التأمين في مختلف الأسواق العربية، كما أوردها المصادر المشار إليها في ذيل كل منها.
وهناك بعض الملاحظات التي تبدو ضرورية لاستكمال قراءة هذه الجداول، وهي:

- ١ - اعتمدت أسعار الصرف الرئيسية للعملات المحلية في كل بلد من البلدان لتحويل أقساط التأمين فيها إلى الدولار الأمريكي، وهي لا تعكس بالضرورة الأسعار الحقيقة لهذه العملات.
- ٢ - هناك فروقات كبيرة في معدل الزيادة السنوية في أقساط التأمين لبعض الأسواق مردها إلى ارتفاع معدلات التضخم الذي ترافق مع اهتمام سعر صرف مختلف جوهرياً بين سنة وسنة تالية، وبالتالي فهي لا تعكس معدلات نمو حقيقة.
- ٣ - إن حساب أقساط التأمين وفق أسعار تحويل مختلفة عن الأسعار التي استخدمت في تقييم الناتج المحلي الإجمالي أدى إلى ظهور زيادة مسائية قطاع التأمين في هذا الناتج بنسبة كبيرة لا تتطابق مع الواقع هذه المسائية.
- ٤ - إن المقصود بصناعة التأمين لغرض هذه الإحصائيات هو أقساط التأمين المباشر وإعادة التأمين كذلك.

جدول رقم (١)

أقساط التأمين في البلدان العربية ١٩٩٠ - ١٩٩٣

ملايين الدولارات

	نسبة التطور (%)	المجموع	أقساط تأمينات الحياة	أقساط تأمينات العامة	السنة
-	٣٠٤	٢٧٨٥	٣٦٠	٢٧٨٥	١٩٩٠
١٢	٣٥٤	٣٠٧٣	٤٣٠	٢٦١٢	١٩٩١
١٠	٣٨٦١	٣٣٨٠	٤٨١	٢٩٠٩	١٩٩٢
١٧	٤٥٣٤	٣٩٥٥	٥٧٩	٣٩٥٥	١٩٩٣

المصدر: البيانات الملحة بالتغيير السنوي لعام ١٩٩٤ لمجموعة العربية للتأمين، أربع، في البحرين.

جدول رقم (٢)
حصة الفرد من أقساط التأمين في البلدان العربية
١٩٩٣

مسلسل	اسم البلد	عدد السكان مليون نسمة	أقساط السكان	حصة الفرد
١	الإمارات العربية	٢٠١	٥٣٦	٢٥٥
٢	قطر	٧٦	١١٢	١٨٧
٣	البحرين	٣٥	٨٥	١٧٠
٤	الكويت	١٠٤	١٨٦	١٣٣
٥	oman	٣٠	١٢٢	٦١
٦	لبنان	٣٤٨	١٥٢	٥٤
٧	اليمن	٤٧	٢١٨	٤٦
٨	ال سعودية	١٧١	٥٩٣	٣٥
٩	تونس	٨٦	٢٥٥	٢١
١٠	المغرب	٢٩٦١	٦٥٣	٢٥
١١	الأردن	٤٩	٨٨	١٨
١٢	سوريا	١٣٣	٢١٦	١٦
١٣	الجزائر	٢٦٧	٣٤١	١٣
١٤	مصر	٥٦٥	٣٣٦	٦
١٥	اليمن	١٣٥	٤٣	٣
١٦	موريطانيا	٢٦٢	٥	٢
١٧	السودان	٢٨٦١	٤٠	١

المصدر: البيانات الواردة بالتصدير السنوي للمجموعة العربية للتأمين (أرجح) لعام ١٩٩٤

جدول رقم (٢)
**مساهمة قطاع التأمين في الناتج المحلي الإجمالي
 للدول العربية بالأسعار الجارية ١٩٩٢**

مكمل	الدولة	المليون دولار	ناتج المحلي الإجمالي المليون دولار	أقساط التأمين المليون دولار	نسبة مئوية حجم المساحة
١	المغرب	٢٨٧٥٦٦٥	٦١٤٢٤	٦١٤٢٤	٢٢٤٪
٢	لبنان	٣٣٩١٠٣	٧٠٢	٧٠٢	٢٠٠٪
٣	تونس	٩٤٦٦٣	٢٤٣٦	٢٤٣٦	١٨٤٪
٤	الأردن	٤٧٩١٨	٧٩٦	٧٩٦	١٧٧٪
٥	قطر	٧٢٧٣٠١	١١٦	١١٦	١٥٧٪
٦	سوريا	١٢٥٨٨٧	١٩٥	١٩٥	١٤٥٥٪
٧	البحرين	٤٤٨٦٤	٦٦٥	٦٦٥	١٤٤٪
٨	إمارات العربية	٣٤٦٤٦	٤٤٨	٤٤٨	١٢٩٪
٩	عمان	١١٤٨٨٧	١٠٤٥٥	١٠٤٥٥	٠٩١٪
١٠	مصر	٤١٧٩٨٦٨	٣٣١٤	٣٣١٤	٠٨٩٪
١١	الكويت	٢١٧٠٨٦١	١٥٩٠٩	١٥٩٠٩	٠٧٤٪
١٢	الجزائر	٤٥٤٩٣٦	٣١٣٦	٣١٣٦	٠٦٤٪
١٣	ليبيا	٣٢٩٣٤٠٩	١٩٨	١٩٨	٠٦٠٪
١٤	موريتانيا	١١٥٩٦٨	٦٦٣	٦٦٣	٠٥٥٪
١٥	السعودية	١٢٠٩٤٦١	٥٠٤	٥٠٤	٠٤٢٪
١٦	المنطقة	١٠٢٦٥٤١	٣٩	٣٩	٠٣٨٪
١٧	السودان	١١٢٣٠٤	٢٧٦٣	٢٧٦٣	٠٢٤٪

أرقام أقساط التأمين من المصدر السابق أما مصدر أرقام الناتج المحلي الإجمالي فهو المسابقات القومية للدول العربية ١٩٨٠ — ١٩٩٢ كما نشرتها مجلة انتصافل العربي الذي يصدرها مركز دراسات الوحدة العربية في بيروت.

جدول رقم (٤)

نسبة معدلات التضخم السنوية لأقساط التأمين في البلدان العربية

مكمل	اسم البلد	١٩٩٣	١٩٩٢	١٩٩١	١٩٩٠
١	الجزائر	٩٣٦	٩٠	٩٢٧	٩٢٧
٢	البحرين	٩٣٦	٧٦٣	٧٦٤	٦٦٣
٣	مصر	٩٣٥	٥٢٣	٣١٦	١١٤
٤	الأردن	٩٤	١٩١٨	١٠١٢	٢٢١٤
٥	الكويت	٩٣٦	-١٨٦٩	٥٦٢	-
٦	لبنان	١١٣٦٣	١٢٩١٤	*١٨٠٤٢	٣٨٦٩
٧	ليبيا	٢٩١٨	٢٦٩	١٦٢	١٧٦
٨	موريطانيا	-٠٦٣	-٣١١١	١٦٢	١٣٦٩
٩	المغرب	١٤٠٧	١٢٦٩	١٤	٦٦٤
١٠	عمان	١٥٥٣	١١١٧	١٩١٧	٦٦٤
١١	قطر	١٦٧	٢٩٦٣	-١٦٦	١٨٦٦
١٢	السعودية	١٣٤٧	١١٦٣	١٤٦٩	-٤٦٨
١٣	الصومال	-	-١٠٠	-١٠	-٨٦٢
١٤	السودان*	١٢٩٦١	٢٥١٦	١٣٠٦	٦٤٦٥
١٥	سوريا	١٤٦	٢٥٦٨	*٩٩٢٤	٢٤٦
١٦	تونس	١٨٦٣	١٤٠٢	١١٦١	٢٣٤٣
١٧	الإمارات العربية	١٦٥٣	١٥	١٢٦	١١١٣
١٨	اليمن	٢٨٠٨	٤١٦	٢٦٦	١٤٦٧

المصدر: المجموعة العربية لتأمين (أرجح) في تقريرها السنوي ١٩٩٥.

* يعكس الارتفاع الحاد في معدل التضخم تغيراً في سعر الصرف المعتمد منذ عام ١٩٩٠.

إضافة إلى توفير الاتصالات بين مصر والأردن ومنها إلى دول المشرق العربي.

كما أن هذا المشروع سيشمل مد خطين الأول بحري بين مدينتي طرطوس والاسكندرية بستة ٢٢٤٠ خطًا ويطلق عليه اسم «بritoar» والثاني بين طرطوس وبيروت بستة ٧ آلاف خط ويطلق عليه اسم «البيطار».

ويأتي تنفيذ المشروع في إطار اتجاه زراعة قنوات الاتصال بين الدول الثلاثخصوصاً بعد تعطيل الكيلو بحري بين مصر ولبنان منذ ست سنوات.

وكاد الجانبان المصري والصوري اتفقا على مطلع حزيران الماضي وأنباء زيارة الرئيس حسني مبارك لسوريا على مشاريع عددة في مجال النقل والوصلات من بينها زيادة رحلات شركات مصر للطيران من خمس إلى ست رحلات أسبوعياً وتكييف الرحلات البحرية.

مشروع كيلو بيات ضوئية بحرية بين مصر وسوريا ولبنان

وقعت مصر وسوريا ولبنان في القاهرة على عقد تنفيذ كيلو بيات ضوئية بحرية يربط بين الدول الثلاث بطول ٧٦٠ كيلومتراً ويوفر ٣ ألف دائرة اتصال.

وقال وزير النقل والمواصلات المصري المهندس سليمان متولي بعد التوقيع، أن المشروع أُسند إلى مؤسسة «الكاتيل» الفرنسية وتستغرق عملية التنفيذ ١٤ شهراً ويدأ العمل به متصف ١٩٩٧ وأشار إلى أن الكلفة الإجمالية للمشروع ٥٥ مليون دولار تتحمل مصر نصفها في حين تحمل سوريا ولبنان النصف الآخر.

وأوضح أن الكيلو بيات وسيمة اتصال مباشرة بين مصر وسوريا وتتوفر وسيلة أخرى عوض الوسائل الموجودة حالياً بين سوريا وقبرص ومصر وتركيا،

الشركة المصرية لإطاحة الأقمار الصناعية

السوارد

٩٩١١٦٨ - الربع الرابع

الطبعة

٥٨٢ - مسابقات

الطبعة

المسابقات

