

العربية

مركزية الانتداب العربي لإعداد التلاميذ

طاشنق

تمارس جميع أنواع إعادة التأهيل

السنة	١٩٨٤	١٩٨٣	١٩٨٢	١٩٨١
رأس المال المدفوع	٢٢١٧٠	٢٢١٧٠	٢٢١٧٠	٢٢١٧٠
إجمالي الأرصايط الواردة	١١١٩٥٨	٢٦٩١٣٠	١٨٠٦٣٣	٢٠٨٩٢٥
الأرصايط المحفوظ بها	٩٩٠٨٧	١٠١١٣٣	٩٣٢٥٦	٨٥٦٦٥
الأرصايط القوية	١٣٦٦٦٦	١٣٢٦٦٨	١٠٦٧٧٧	٩٤٢٧٤
إجمالي الموجودات	٥٨٥٤٢٧	٥١٣٥٤٥	٤١٨٩٠٧	٣٧٣٢٢١

المقر الرئيسي

دمشق الجديدة - مزة، شارع الشهيد، فائق منصور / ١٧ - جادة الشافعي - ١٠١

ص.ب. : ٥١٧٨

دمشق - سوريا

مكتب لندن

1st Floor, Asia House, 31/33 Lime St.,
London, EC3M 7HR
TELEPHONE : 01-2511426 (3 Lines),
TLX : 8956841 *ARUNRE. G

فروع الجماهيرية العربية الليبية

شارع الجمهورية - ص.ب. : ٨٢٧٦٦ - طرابلس
هاتف : ٤٢٥٠٠٠ - ٣٩٢٦٦٣ - فاكس : ٢٠٦٨٢

العربية

AL-RAEED AL-ARABI

مجلة فصلية تعنى بشؤون التأمين وإعادة التأمين
تصدرها شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين - دمشق

العدد الثامن عشر ١٩٨٧ السنة الخامسة تشرين الثاني كانون

الإشراف

الإستاذ وأهل إسماعيل رئيس مجلس الإدارة
السيد محمد أبو قريش المدير العام

هيئة التحرير

عبد اللطيف عمود المشاور الفني رئيساً للتحرير

مريم ساعود معاوناً لرئيس التحرير

زياد مطيط عضواً

تيسير العكش عضواً

حسني قدور عضواً

- المواضيع المنشورة في هذا العدد لا تعبر بالضرورة عن رأي المجلة
- ترتيب المواضيع يتخضع لإعبارات طابعة فقط
- المراسلات باسم رئيس التحرير



المحتوى

- ٥٠ - تقييم الخطر وطرق احتساب القسط..... عبد اللطيف عمود
- ٢٠ - احتلال المؤمن له بواجب تقديم البيانات..... عبد الودود يحيى
- ٣١ - كيف يتم المؤمنون أخطاواشحن..... ترجمة سعد جواد علي
- ٣٨ - التمويل الداخلي لعملية التسمية الاقتصادية الجارية في القطر العربي السوري..... د. عبد الكريم طيار
- ٥٥ - تعزيز ادارة الخطر في البلدان النامية..... ترجمة. يوسف جناد
- ٧٠ - التأمين الجماعي على الحياة..... ترجمة زهر قصار
- ٩٢ - الأضرار.....

إلى السادة القراء

عندما فكرنا بإصدار هذه المجلة، خمس سنوات خلت، كنا نطمح في أن نقدم، من خلالها، مساهماً جاداً لتعميق المعرفة التأمينية، وقناة لتابعة تطورات هذا النشاط الاقتصادي الهام. وكنا نأمل أن يكون لنا شرف المساهمة في سد الثغرة، وللاقي النقص، وخدمة أسواق التأمين العربية، بتقديم البحث الموضوعي المتخصص، ومسايرة تطورات هذا النشاط على الصعيد العالمي.

الآن، ما زال الهدف ذاته قائماً، وما زال الطموح إياه مرتسماً، رغم أننا، وبكل تواضع، نعتقد بأننا عطينا خطوة في المتصّار، ويعزّز من اعتقادنا ما نلقاه من الأخوة والزعماء في الهيئات والشركات والمؤسسات العربية على مدى مساحة الوطن العربي. ونحس أننا حققنا تواصلاً هاماً ومفيداً.

لقد بادرنّا منذ العدد الأول إلى إيصال هذه المجلة إلى مختلف الجهات العربية من الشركات الشقيقة، والمؤسسات المالية والمصرفية العربية، وقطاعات النقل، والجامعات والمعاهد، وإلى كل من طلبها من الأصدقاء العرب، وكما نتحمل مسعدة جمع الأعباء المالية التي يقضيها ذلك... ولم يكن تصرفنا هذا نهجاً طارئاً نزع العودة عنه بعد حين.

إلا أن الاستمرارية التي حققها المجلة حتى الآن، ورجعنا في أن نواصل إصدارها بقوة أكبر وعزيمة أشد، ونظراً للازدياد الشديد في عناصر التكاليف المختلفة، التي يقضيها إصدار المجلة، بدأت تشكل عبئاً مالياً متزايداً، وقد رأينا على أن نطلب مساهمكم في تغطية جزء من هذه النفقات، عن طريق بدل اشتراك رمزي يجسد المساهمة المطلوبة، مما يجمون تفاصيله في الاستمارة المرفقة. وإننا على ثقة بأن هذا سيقى قلهماً حقيقياً من قلوبكم.

هيئة التحرير

تقييم الخطر وطرق احتساب القسط

في تأمين جميع أخطار المقاولين وأخطار التركيب

عبد اللطيف عبود

١ - مقدمة

في الفترة التي أعقبت الحرب العالمية الثانية، شهدت معظم الأقطار الأوروبية، أو جميعها، إعادة بناء وتشيد واسعة لا دمرته الحرب من إنشائيات ومرافق ومبانٍ مختلفة. وخلال الفترة ذاتها شهد العالم استقلال عدد كبير من أقطار العالم الثالث، وترافق هذا الاستقلال بتطلعات وطنية اقتصادية نحو استقلال اقتصادي ناجز مُعتبِد الخطط الطموحة لإنشاء مشاريع ري وطرق ومدارس وجسور ومرافئ ومشافي، وبنية موازية للمقدرة القومية التي امتلكتها تلك البلدان، جراء اكتشاف ثرواتها الباطنية، أو ما استطاعت الحصول عليه من إعانات وقروض مختلفة المصادر ومختلفة الأهداف.

وهكذا شهدت العقود الماضية نشاطاً إنشائياً واسعاً مستفيداً من تطور التقنيات الهندسية من جهة، واستخدام أكبر الآلة، مع ظهور وحدات آلية ضخمة من جهة أخرى.. ولما كان الخطأ صفةً لئلازم العمل، وبغض النظر عن حجم الخطأ الذي قد يكون صغيراً، فإن ما ينتج عنه من أضرار مادية وبشرية قد يكون جسيماً ولا يتناسب مع حجم الخطأ المرتكب. ومن هذا المنطلق أدرك المقاولون والمهندسون الذين كانوا قد تعهدوا بإنجاز هذه الأعمال بمراحلها المختلفة، أدركوا ضرورة حماية أنفسهم من الآثار المادية التي قد تترب عليهم من جراء وقوع مثل هذه الأخطاء. وهكذا تطور الطلب على تأمين مسؤولياتهم المختلفة، ولبي المكتسبون وشركات التأمين

جميع المراسلات باسم

هيئة التحرير

على العنوان التالي

شركة الاتحاد العربي لإعادة التأمين

دمشق - سورية ص. ب. ٥١٧٨

والأعمال المنصوص عليها في عقد المقابلة أو التعهد بما فيها الأعمال المؤقتة، والأعمال التي كانت قد بدأت قبل صدور وثيقة التأمين، التي يتطلبها العمل، وكذلك المواد ووسائل الأشغال، ومجموعات الإضاءة، التي تجلبت إلى موقع العمل من قبل المقاول. كما يشمل ذلك المهندسين والحجراة والمصممين وأجور مكاتب الدراسات الهندسية والاستشارة، وكذلك الآلات والعدد التي يستخدمها التعهد، وتكاليف إزالة الأنقاض « Cost of Removing debris » التي تعقب وقوع حادثة. إضافة إلى المسؤولية المدنية لصاحب العمل، والمسؤولية المدنية للمقاول الرئيسي والمقاولون الثانويون والفرعيون، وبصورة عامة تعويض جميع الأطراف المعنية بعقد الإنشاء أو الذين يتصلون به كليا أو جزئيا عما قد يلحق بهم من خسائر مادية، وهؤلاء الأطراف هم:

أ- صاحب العمل *The principal* :

وهو صاحب المصلحة الحيوية والأساسية في عقد الإنشاء الذي يتأثر بجميع الإلتزامات والالتزامات الناتجة عن المشروع.

ب- المقاولون الرئيسيون أو العامون *General Contractors* :

وهم الجهة أو الجهات التضامنة، التي ارتبطت مع صاحب العمل بموجب عقد المقابلة الرئيسي، ويكون له الحق في التعاقد مع جهة أو جهات أخرى لتنفيذ أعمال أو تقديم مواد لغرض المشروع موضوع المقابلة.. وقد يكون المقاول الرئيسي شركة إنشاعات أو لا يكون. غير أن التزامه في جميع الأحوال يُحدّد بإنجاز الأعمال المنصوص عليها في عقد المقابلة.

ج- المقاولون الثانويون أو التابعون *Sub contractors* :

وهم عبارة عن أشخاص أو شركات إنشاء يلتزمون أمام المقاول الرئيسي بتنفيذ جزء من العقد أو مرحلة معينة منه أو بتقديم مواد معينة خلال مرحلة من مراحل التنفيذ، ويوجه عام فليس ثمة ارتباط تعاقدى بين صاحب العمل الأساسي وهؤلاء

هذا الطلب فيتأثر فرع جديد من فروع التأمين التي كسبت أهمية كبيرة بين فروع التأمين المختلفة.

في المنطقة العربية، كثيراً ما يُوضع أخطار المقاولين، وأخطار التركيب « *Contractors All risks and Erection All risks* » تحت عنوان التأمين الهندسي « *Engineering Insurance* » وهذا كما يبدو، استخدام غير دقيق، ولا يُسرِّر كون الإنشاءات العامة تحتاج بالضرورة لدراسات هندسية مدنية أو ميكانيكية أو كهربائية. كما يُشار إلى بعض البنين في تسمية هذا النوع من أنواع التأمين، ففي حين يستخدم بعض المهتمين والعاملين في هذا المجال عبارة «التأمين الشامل للمقاولين»، فإن لقيماً آخر يُفضل استخدام عبارة «التأمين الجامع للمقاولين» أو «تأمين أخطار المقاولين وأخطار التركيب» ويدعي أن هذه التعابير هي مجملها ترجمة صحيحة للتسمية المعروفة باللغة الانكليزية المذكورة أعلاه. وتجدر الإشارة إلى أن مثل هذا البنين قائم في الأسواق المختلفة حيث تطلق تسميات كثيرة ومتنوعة مثل *Contractors Indemnity* أو *Builders Risks* أو *Course of Construction* وفي الدراسة المتقدمة رقم ٢٠٨ التي أعدها معهد التأمين القانوني في بريطانيا حول هذا النوع من التأمين تم استخدام « *Construction and Erection Insurance* ». ولكن هذا البنين السطحي في التسميات لا يمس من الناحية العملية أية خلاقات في دلالة وبضون هذا النوع من التأمين، الذي لابد لنا من استعراض موجز وسريع لأهم الأخطار التي يغطيها أولاً والاستثناءات من هذه التغطية وذلك قبل الحديث عن تقييم الخطر وعوامل احساب سعر التأمين.

٢- الأخطار التي تغطيها وثيقة التأمين *Insured perils* :

الوثيقة النموذجية أو «العادية» هي التي تنص على أن يُعوض المؤمن له، أو المؤمن لهم - حسبما يكون الحال - عن الخسائر والأضرار الناشئة عن أي سبب كان - ما عدا الاستثناءات المحددة حصراً بملحق الوثيقة - التي تلحق بالمتلكات

أضرار عند وقوعها، وهناك حيز كبير للباين بين هذه الاستثناءات من سوق إلى سوق، ومن مؤيّن إلى مؤيّن آخر، على أن ما يُردُّ في إطار هذه الاستثناءات على سبيل المثال لا الحصر. هي الحسائر التابعة أو التالية الناشئة بسبب الحوادث الأصلي Loss consequential وخسارة فقد الاستعمال using Loss، وتلك الناشئة بسبب زيادة التكلفة أو خسارة الغاء عقد المقابلة، وكذلك الإهراء والصدأ والتلف الطبيعي الناتج عن الاستعمال، والخسائر الناتجة عن أخطاء التصميم، أو عدم صلاحية المواد المستخدمة. ثم هناك استثناءات أخرى تتصل بطبيعة بعض المشاريع، وتُنشئ على أساس الافتراضات الفنية المتصلة بهذه المشاريع..

٤- عوامل تقييم الخطر Risk Assessment :

إن الكشف الميداني على الخطر المطلوب تأمينه وموضوع المقابلة أو العقد لا يتيح امكانية التحري الحقيقية لموضوع الخطر، ولا يوضح المكتب أو الكشاف surveyer في وضع المرفة الدقيقة بفواصل وكوامن الخطر.. ولابد من الاعتراف بأنه من العسير جداً أن يتم تلخيص الموصفات الفنية المختلفة لمشروع إنشائي من خلال الإجابة على عدد من الأسئلة التي يتضمنها طلب التأمين، وإذا كان مثل هذا الأمر ممكناً في بعض الفروع الأخرى كأمين الحريق أو السرقة مثلاً، فإنه من الصعوبة بمكان أن يكون الأمر كذلك في تأمينات أخطار المقاولين.. ومن البديهي أن توضع أمام المكتب بيانات كافية توضح فكرة المشروع ووظيفته والطرق التي ستبني في تنفيذه، وكذلك الحسابات الإنشائية وحساب الكميات، وتقارير التحليل المختلفة للترية، والبنية الجيولوجية للموقع، إلى آخر ما هنالك من بيانات مرتبطة بعملية الإنشاء المزمعة. ولأن المكتب، الذي يطلب إليه تحديد قسط التأمين المناسب مقابل منح التغطية المطلوبة، لن يخرج بصورة متكاملة عن الاحتمالات المستقبلية المختلفة لوقوع حادث أو لتحقق خطر من الأخطار فهو والحالة هذه عليه أن يستكمل إجراءات تقييمه للخطر بدراسة متعمقة تتناول الجوانب التالية :

المقاولين، حيث أن العلاقة التعاقدية قائمة بينه وبين المقاول الرئيسي.

٥- المهيون المتخصصون Professional Specialists :

وهو كل الفنون والاختصاصيون الذين يُستعملون في مراحل العمل المختلفة بدءاً من مرحلة تخطيط المشروع على الورق وخلال جميع مراحل التنفيذ، ويمكن أن يكونوا طرفاً في عقد أية جهة من الجهات الثلاثة أعلاه، كمهندسي التربة والتخصصين في الدراسات الجوفية المائية، والدراسات الجيوفيزيائية، وغوهم من الخبراء والفنيين في الاختصاصات المختلفة التي تقتضيها طبيعة الأعمال اللازمة لقيام المشروع ومع كل الشمولية التي تتضمنها الوثيقة العادية لتأمين أخطار المقاولين وأخطار التركيب فتمه استثناءات من التغطية تعرض لذكرها بصورة سريعة فيما يلي :

٣- الاستثناءات Exclusions :

ويقصد بالاستثناء هنا الحسارة أو الضرر المادي اللذين لا يكون المؤمن مسؤولاً عن تعويضها للمؤمن له. ويمكن وضع هذه الاستثناءات في مجموعتين :

أ- استثناءات عامة General Exclusions :

وهي الأخطار التي ليس في مقدور المؤمن أن يقيّمها سواء من حيث درجة الخطورة الكامنة أو احتمالية التكرار أو جسامه الحسارة وحجمها، أو تلك التي تكون - نظراً لطبيعتها - غير قابلة للتأمين، وهي بصورة رئيسية، الحرب، والحرب الأهلية، والغزو العسكري، واعتصاب السلطة، والمصيان المدني والعسكري... الخ.. وكذلك الأخطار الذرية، وأخطار النشاط الشعاعي، إضافة إلى الإهمال من قبل المؤمن له، أو من يقوم مقامه بصورة رسمية.

ب- استثناءات خاصة Special Exclusions :

وهي الأخطار التي لا يُقدّر أو لا يرغب المؤمن بضمان التعويض عما تسببه من

العملية الإنشائية بدءاً من موقع العمل وشروط التربة وعمليات الحفر الآتية ومروراً بنوعية الجذور والأساسات واحتالات وجود تجمعات مائية جوفية، وعدد الطوابق، ونوعية المواد، وارتفاعات الأسقف إلى آخر ذلك من معلومات. ومع أن قائمة الاستحواث هذه قد لا تكون كافية. إلا أنها تربط بين ماحتموه الإجابات عليها وبين عوامل الخطر الكامنة في كل مرحلة من مراحل العمل الجزئية بحيث يمكن المكتب من تقييم كل مرحلة بداتها بشكل متناسب مع درجة خطورتها الأمر الذي لابد منه للوصول إلى التقييم الشامل ثم في مرحلة لاحقة وضع القسط المناسب.

د- أخطار الطبيعة (Natural Hazards):

كالزلازل، والفيضانات، والأعاصير، والعواصف، وأخطار التجمد، والرياح، وجميع الأخطار الناشئة عن عوامل المناخ. ومن المعروف أن التعرض لهذه الأخطار يختلف بدرجته من منطقة لأخرى، كما يختلف أيضاً في شدته، وفي فترة تكرارته. ويجب في دراسة عامل أخطار الطبيعة هذا أن ينظر إلى تاريخ هذه الكوارث لسنوات طويلة في مناطق التعرض. والاطلاع على الدراسات العلمية المتخصصة المدة من قبل الهيئات والمؤسسات المؤهلة، وهذا النوع من الدراسات ليس نادراً، على أية حال، حيث يُمكن من قراءة مؤشرات أولية. على الأقل، تكون مقيدة لتقدير ما إذا كانت طريقة البناء والمواد المستخدمة قد روعي في اختيارها عامل الأخطار الطبيعية المختصة التي تشير إليها خبرة الماضي والدراسات القائمة في الحاضر، ولو أخذنا على سبيل المثال لا الحصر بعض هذه الأخطار لوجدنا مثلاً بالنسبة لأخطار الزلازل ان هناك احتمال تعرض قائم في المناطق التالية*:

- القارة الأوروبية: اليونان — إيطاليا — البرتغال — رومانيا — يوغوسلافيا.
- قارة آسيا: أفغانستان — بورما — الصين — شمال الهند — اندونيسيا — إيران — فلسطين — اليابان — الأردن — ماليزيا — الباكستان — الفلبين — التايلاند — تركيا — الاتحاد السوفياتي.

* تقرر معهد التأمين القانوى في لندن حول تأمين الانشابات (المجلد ١٩٧٨)

خبرة المقاول The Contractor's experience :

وهي إحدى النقاط البالغة الأهمية ولها تأثير كبير على زيادة أو تقليل الاحتمال بتحقيق الحسائر، مع ضرورة الانتباه إلى عدم الوقوع في خطأ الاستنتاج الذي ينشأ على قاعدة أن المقاول الأقدم هو المقاول الأكفأ. فالخبرة المطلوبة والمقصودة هنا ليست خبرة التقادم الزمني فحسب. إذ لا يستبعد أبداً أن يستخدم المقاول الرئيسي مقاولين ثانويين ليست لديهم الخبرة الواسعة في نطاق الجزء الذي أوكل لهم تنفيذه. وعلى أية حال، فالقائمون يمكنه الاستدلال في فهم هذا العامل من عوامل الخطر من تجربته السابقة مع نفس المقاول — إذا كان له تجربة من هذا القبيل.. مع ضرورة الانتباه والتأكد فيما إذا كان المقاول متخصصاً بهذا النوع من الأعمال الذي تعاقده على تنفيذه، وهل سبق له أن نفذ أعمالاً مماثلة.

كما يجب على المكتب أن يعطي اهتماماً مائلاً للمقاولين الثانويين الذين يستلهمون التغطية التأمينية المطلوبة.

ب- الشروط والظروف الخطية:

وقد تكون هذه هامة جداً لتقييم الخطر، ودراسة الظروف العامة فقد تقدم بعض المؤشرات في نطاق احتمالات التخريب العمدي من قبل أية جهة تتصل بالمشروع أو يتم به، كما أن معرفة الأوضاع السياسية والاقتصادية وفهم المناخ الاجتماعي السائد يجب أن تؤخذ في الحسبان عند التفكير بخاطر احتمال التعرض للسرقة والاتلاف وأعمال التخريب. فضلاً عن أن عدم الاستقرار الاجتماعي يوحى بخوف من انعدام الطمأنينة الاقتصادية وقد يؤدي إلى زيادة الاحتمال بصحوق خسائر ناشئة عن أخطار الشغب والاضطرابات... الخ.

ج- طيغة المشروع وطريقة الإنشاء Construction Method :

وتدرس بالاستناد لقائمة الاستحواث المعدة بصورة أسئلة شاملة تغطي جوانب

- أوقيانوسيا : نيوزيلندة
- قارة أمريكا : جمل سلسلة جبال الانديز — الساحل الغربي بكامله منطقة غرب الانديز .
- قارة افريقيا : جميع بلدان شمال افريقيا .

أما مناطق الأعاصير فهي بصورة رئيسية :

- بحر العرب وخليج البنغال
- أوقيانوسيا
- الصين وشمال المحيط الهادي
- جنوب غرب المحيط الهندي
- غرب الانديز وخليج المكسيك وجنوب الولايات المتحدة

هـ — آلات ومعدات الانشاء (Construction Machinery and Equipment) :

هذه الآلات ليست خطر بذاتها . ودرجة كمن الخطر فيها تتناسب عكساً مع كفاءة العنصر البشري الذي يُعهد إليه باستخدامها . فالعنصر المُدرب ذو الخبرة يقلل من احتمالات الحوادث، وعكس ذلك صحيح . لذلك على المكتب أن يهتم بمعرفة مدى الخبرة الحقيقية لفرق الفنيين، وكيف تكونت هذه الخبرة؟ وما هو عمر صاحبها؟ ثم كيف تتم الصيانة الدورية لكل هذه الآلات، والتسهيلات المتوفرة لإجراء مثل هذه الصيانة عملياً، وهل تتوفر القطع البديلة من السوق المحلية؟ أم يتوجب استيرادها من بلد المنشأ مثلاً؟ وكسب الآلات المستخدمة أهمية خاصة حسب طبيعة المشروع المنفذ، فالآلات الهيدروليكية المتقدمة التي تستخدم في فتح الانفاق أو في أعمال تحت سطح الماء تختلف في أهميتها ومدى الاهتمام بها عن جبال أو خلاطة للبيتون، وهذه تختلف أيضاً عن الرافعات البرجية الكبيرة . ولذلك فإنه يكون من الضروري الحصول على معلومات شاملة عن طبيعة وقصة كل آلة من هذه الآلات

والتاريخ المحدد لبداية عملها في المشروع وسدة تواجدها، ولبن تعود ملكيتها وهل هي مستأجرة وما هي قيمة الاجار وشروطه... الخ والغرض من مثل هذه التفاصيل يعود إلى حقيقة ان هذه الآلات سوف تمنح تغطية تأمينية مختلفة عن المشروع ككل، من حيث السعر والأساس الزمني للتغطية — حيث يكون سنوياً على الغالب أو لجزء من السنة — بينما يكون تأمين المشروع لطوال فترة التنفيذ .

و — المسؤولية المدنية (Third Party Liability) :

من أهم المعايير التي يجب النظر إليها في هذا المجال، طبيعة المشروع الانشائي وموقعه، فبناء نفق قطارات داخل مدينة هو بلا شك أكبر بكثير في درجة خطورته من تعبيد وتزفيت ساحة تستخدم موقفاً للسيارات وإشادة مجمع للمكاتب في المركز الرئيسي للمدينة في إطار مبنى ذو طوابق عدة سيكون أكثر خطراً من إقامة مرزعة للدواجن في ضاحية تخلو من السكان . وهكذا فإن تقدير هذا العامل من عوامل الخطر يُبنى على اساس درجة احتمال التأثير على الأشخاص أو الممتلكات المحيطة بموقع المشروع والأضرار التي قد تقع في نطاقه من جراء عمليات التنفيذ المختلفة . كما أن المناخ الاجتماعي والظروف الاقتصادية السائدة يجب مراعاتها، فمجم التعويضات الذي تقرره المحاكم للاصابات الجسدية مثلاً، يختلف اختلافاً واسعاً بين دولة وأخرى، وفق التشريعات السائدة، وفق أوضاعها الاقتصادية، ومستوى الدخل الفردي السائد فيها . ويجب على المكتب أن يكون لديه اطلاع على التشريعات التي تحكم المسؤولية المدنية والحدود المالية لهذه المسؤولية في البلد الذي يقام فيه المشروع الانشائي .

ومن المفيد أن نذكر هنا أن العوامل التي أوردناها أعلاه، ليست هي كل العناصر والعوامل التي يُنظر إليها عند تقييم الخطر، إذ أن هناك عوامل أخرى قد تكون لها أهمية ودلالة كبيرتان وفق نوع وطبيعة المشروع، ويمكن الإشارة إلى عوامل ذات أهمية خاصة لفترة الصيانة (Maintenance Period) التي تكون مشمولة بالتغطية التأمينية . ثم هناك فترة التجربة Testing Period وقد تكون تجربة ميكانيكية

Electrical Testing أو Mechanical Testing تجربة كهربائية، كما قد تكون تجربة أساسية أو حارة كما يطلق عليها (Hot Testing) وهي التجربة الأولى لمحاولة الاستئثار والتشغيل للعمل للمشروع.. وغيرها من العوامل الأخرى الفرعية المتعددة.

٥- كيفية احساب قسط التأمين:

قد يكون متوقفاً في هذه المرحلة من الموضوع أن تقدم إرقاماً، وأسعاراً، وجداول تبين بشكل محدد سعر التأمين، ومعدل القسط المناسب لكل نوع من أنواع المشاريع والأعمال التي تغطيها وثيقة تأمين الانشاءات (جميع أخطار القاولين وأخطار التركيب) ولكنني أعتنى أن نصاب بحجية أمل إذا كنا نتوقع ذلك، فأمر كهذا ليس ممكناً من الناحية العملية وليس بالامكان وضع تعرفة كهذه.. وما هو موجود لدى بعض الشركات الكبرى من تعليمات إرشادية (Guide line) في هذا المجال لا يعدو كونه مؤشراً مبدئياً مرناً للغاية لا يمكن التقيد به.

فوثيقة التأمين التي نحن بصددھا الآن تتمتع بمواصفة التمايز والتنوع بين كل خطر وخطر إذ قلنا نغز على مشروعين متطابقين - بعض النظر عن أن مشروعاً ما قد يتكرر - فكل مشروع هندسي، سواء كان إضاءة فقط أم إضاءة وتركيب آلات ومصانع، مواصفاته الخاصة، والمكتب في تحديده للقسط المطلوب سوف يعتمد على هذه المواصفات الخصوصية للمشروع وعلى مدى اتساع وتحويلة الحماية التي تتضمنها الوثيقة، وكذلك على المدى الزمني له، أي الفترة المحددة للانتهاء من أعمال التنفيذ وتسلم المشروع لصاحب العمل، وما يتبع ذلك من ضمانات صيانة وغيرها. ثم لإيد من دراسة لعوامل الخطر وتقييمها كما أشرنا سابقاً، ويختلف الاحساس بهذه العوامل وتقدير مدى خطورها اختلافاً واسعاً باختلاف المكتب والفلسفة الاكتسابية المتبعة والخبيرة الفنية المستفاد من أعمال مماثلة، وهذا يجعل من العسر جداً أن يتطابق سعر التأمين الذي يضعه مكتب مع السعر الذي يضعه مكتب آخر لنفس العمل.

وقسط التأمين الذي يظهر غالباً موحداً كنسبة ألفية أو مئوية من القيمة

الاجمالية لعقد المقابلة. إنما ينبغي حسابه وفق اسس تراخي عوامل الخطر كل على حدة كما تراخي تركيز الخطر في كل عامل من هذه العوامل وفق الأسس التالية التي نتعرض إليها بإيجاز وتبسيط فيما يلي:

أ- الأعمال الانشائية أو أعمال الإضاءة (Construction Works):

يفترض أن لدى مكتب التأمين تصوراً أساسياً يربط بين نوعية المشروع وبين سعر تأمين أولي.. سواء جاء هذا الربط بصورة ثابتة ومُجدولة كدليل عمل أو كان قائماً في ذهن المكتب ومن خلال خبرته. وبشكل هذا التصور، أو هذا الربط، المادة الأولية أو المادة الخام، ليلورة سعر تأمين محدد لكل حالة من حالات الانشاء. أو لنقل بصورة أخرى، إن سعر التأمين لتغطية مسؤولية القاول الشاملة في أي مشروع من المشاريع التي تقع ضمن تصنيف نوعي واحد إنما ينطلق في حسابه من سعر أولي لأبسط نوع من أنواع هذه الفئة، يكون قد بُني أساساً على أرضية من الاحصائيات والمعلومات المترابطة والخبرات المستفاد لعدد كبير من السنوات. ثم انطلاقاً من هذا السعر المحدد للمشروع العادي نبدأ بملاحظة المواصفات والشروط الإضافية الخاصة بالمشروع المعني ببلاته، أي الذي يُزعم تأمينه. ويتم تعديل السعر الأساسي وفق المعطيات والعوامل والشروط التي نراها ونحكم عليها بانها تزيد من خطورة العمل ومن احتمال زيادة الخسائر فيه.

نفترض أن لدى المكتب سعراً أولياً قدره ٢٠٥ بالألف لتأمين مشروع مبنى سينشأ بطريقة عادية تقليدية، ويتألف من شقق سكنية في عدد محدود من الطوابق خمسة أو ستة طوابق مثلاً.. وهذا السعر الأولي سوف تستخدمه كأساس للوصول إلى سعر التأمين اللامم في ضوء العوامل والشروط التي نلاحظها في مشروع جديد من نفس الفئة وهذه العوامل متعددة ومتباينة، كخبيرة القاول، فترة سريان الغطاء التأميني، تطور وازدياد القيم في مراحل التنفيذ المختلفة. وبعد تحميل السعر الأساسي التأميني، متغيرات هذه العوامل فإننا سنصل إلى سعر التأمين أو إلى القسط المطلوب اللامم لطبيعة العقد. ولكن يضاف إلى هذا السعر أيضاً أقساط إضافية أخرى نتيجة لشمول

القسط	سعر التأمين بالآلاف	الكلفة التقديرية	نوع العمل
١٧٥٠	١٦٧٥	١٠٠٠٠٠٠٠	الأعمال التمهيدية في موقع المشروع
٣٢٠٠	٢٠٠٠٠	١٦٠٠٠٠٠٠	أعمال الصبوة الأرضية والخبرات
٦٠٠٠	٥٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠٠	مرحلة دق الأتربة والجبور
٢٢٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠	٢٢٠٠٠٠٠٠	الأعمال المائية
٢٠٠٠	٢٠٥	٨٠٠٠٠٠٠	الاساسات
١٥٢٠٠	٢٠٠٠٠	٧٦٠٠٠٠٠٠	الأعمال الخرسانية
١٤٤٠٠	٣٠٠٠٠	٤٨٠٠٠٠٠٠	أعمال الاسماء الداخلية
١٦٠٠	٢٠٠٠٠	٨٠٠٠٠٠٠	مخرفات
٦٦١٥٠		٢٠٠٠٠٠٠٠٠	المجموع
٤٠٠٠		٠٠١ بالآلاف عن كل سنة	تأمين خطر الزلازل
٨٠٠٠		٠٠٢ بالآلاف	تأمين خطر الفيضانات
٧٨١٥٠			قسط التأمين المطلوب

وهكذا فإن طريقة التسعير هذه تستجيب وبشكل أكثر دقة وانسجاماً مع

التأمين اعطياراً إضافية كأخطار الطبيعة (زلازل، هزات أرضية، عواصف، فيضانات) وأخطار السرقة، والتخريب، وغيرها من الأخطار الأخرى. وبكثنا انطلاقاً من فرضية أن المشروع المراد إنشاؤه هو عبارة عن مبنى سكني عادي مؤلف من ١٠ طوابق وبكثافة اجمالية قدرها ٢٠ مليون وخلال فترة تنفيذ مدتها ٢٤ شهراً وانطلاقاً من المعطيات أعلاه يمكننا حساب القسط كما يلي:

- ١- سعر التأمين لهذا النوع من المباني محدود ستة طوابق ٢٥٥ بالآلاف
- ٢- السعر الإضافي لكل طابق من الطوابق ٠١٥ بالآلاف لكل طابق ٠٠٦ بالآلاف
- ٣- تأمين خطر الزلازل ٠١ بالآلاف عن كل سنة ٠٢ بالآلاف
- ٤- تأمين خطر الفيضانات ٠٢ بالآلاف عن كل سنة ٠٤ بالآلاف

٣٠٧ بالآلاف

فيكون المعدل الاجمالي المطلوب

ويكون قسط التأمين المطلوب (٧٤٠٠٠)

الطريقة أعلاه تبدو سهلة، وقد اعتمدت في حساب جميع العناصر مبلغ تأمين موحد لفترة التأمين بكاملها. ولعل هذه السهولة هي البزة الأساسية للطريقة المذكورة. إلا أنها تقتصر إلى المرونة والتكيف المتوازن المنسجم مع طريقة الإنشاء في جميع مراحلها وظروفها المختلفة، ومن المآخذ الرئيسية على هذه الطريقة أنها تتجاهل توزيع القيمة الاجمالية للمقد Total Contract Value على كل مرحلة من مراحل العمل. بل هي تأخذ في المقام الأول المدى الزمني اللازم للانجاز. وهذا من الوجهة الفنية له نقاط ضعف ومسالب شتى ..

وعلى ذلك فإن الطريقة التي يعتقد انها تتلافى مثل هذه المسالب هي طريقة توزيع القيمة الاجمالية للمقد على مراحل العمل المختلفة ثم تحديد سعر تأمين خاص لكل من هذه المراحل يتناسب مع طبيعة العمل ودرجة الخطورة، ولو اعتمدنا المعطيات ذاتها في مثالا السابق لتطبيق اسلوب التسعير هذا فإن الصورة سوف تتعدل لتصبح على الوجه الآتي:

وعملها وفيها وحدة تواجدها في المشروع. وغالباً ما يكون معدل التأمين على هذه الآلات سنوياً.. وفي بعض أنواع الأعمال التي تقتضي آلات كبيرة ومتقدمة فإن هذا البند يكتسب أهمية خاصة كما أشرنا لذلك في عرض تقييم عوامل الخطر.

د- المسؤولية المدنية: قد لا تظهر الأقساط الخاصة بتغطية المسؤولية المدنية للمقاول بشكل مستقل بل انها عادة تدخل في الأقساط المقابلة لأعمال المقدم وتكون نسبة معينة من السعر الزهني أو الأساسي وتختلف هذه النسبة اختلافاً شديداً بين ٥٪ إلى ٦٠٪ من سعر التأمين لأعمال المقدم. وفي بعض الحالات والمواضع يقتضي دراسة هذا البند باهتمام شديد والعودة فيه إلى احكام المسؤولية والاختصاصية في هذا المجال.

* * * * *

طبيعة كل مرحلة من مراحل العمل المختلفة في المشروع. بحيث يأتي سعر التأمين لكل مرحلة ملائماً لدرجة الخطورة الكامنة فيه وفي المثال أعلاه نجد أن الأعمال المائتة التي لا تتجاوز تكلفتها ١١٪ من قيمة العقد قد تحملت ٢٨.١٥٪ من قسط التأمين وهذا يعكس بلا شك درجة الخطورة لهذا النوع من الأعمال.

والمأخذ الرئيسي على هذه الطريقة هي أنها قد تواجه بحقيقة ان غطاء التأمين يتطلب قبل بلورة التقسيمات المختلفة للمشروع، وقبل معرفة الكلفة التقديرية لكل منها، فضلاً عن أنه في حالة الطلب المبكر على التأمين فإن طرائق العمل التي ستتبع في تنفيذ المشروع قد لا تكون معروفة بعد. وعلى هذا فإن اعتماد هذه الطريقة لحساب قسط التأمين في مثل هذه المراحل المبكرة لا يمكن إلا أن يكون حساباً أولياً خاضعاً للمراجعة في ضوء تطور العمل الفعلي بغية الوصول إلى قسط التأمين الصحيح.

ب- الانشاءات المؤقتة (Temporary Structures):

من المألوف ان تقام انشاءات بسيطة ومؤقتة لا صلة لها بالمشروع الاساسي بل تقتضيها مستلزمات تنفيذ المشروع. وفي أغلب الأحيان فإن هذه الانشاءات تزال عند الاكمال النهائي وتسليم المشروع لصاحب العمل. فإذا رغبَ المؤمن له ان يشمل غطاء التأمين هذه الانشاءات المؤقتة فإنه يجب أخذ ذلك في حساب قسط التأمين الاجمالي أو يمكن ان تضاف القيم الاستبدالية (Replacement Value) إلى مبلغ التأمين الذي يتخذ اسماً لحساب قسط التأمين.

ج- آلات ووسائط الانشاء التي يملكها المقاول (Contractors Machinery and Equipment):

بديهي أن قيمة الآلات والوسائط الثابتة والمتحركة التي تستخدم في انجاز المشروع في جميع مراحل التنفيذ المختلفة لا تدخل في حساب قيمة العقد، سواءً كانت مملوكة للمقاول أو مستأجرة من قبله أو انها في حيازته بأية صورة كانت.. ونظراً لأن هذه الوسائط والآلات تكون متنوعة ومختلفة فإن تأمينها يلزم بصورة مستقلة وبحسب قسط التأمين الملائم لكل منها طبقاً لجدول يقدمه المقاول يظهر فيه بدقة نوع الآلات

الاطلاق زوال آثار العقد بأثر رجعي والتمام المؤمن برد الاقساط. كما أن هذه المادة لم تكن تفرق بين مستأمن حسن النية، وآخر سيء النية، فالجزء واحد في الحالتين وهو الاطلاق.

ونظراً لقوة هذا الجزاء خصوصاً بالنسبة للمستأمن حسن النية، فقد جرى العمل على أن تتضمن وثائق التأمين شروطاً تفرق بين المستأمن سيء النية والمستأمن حسن النية وتقتصر الاطلاق على الحالة الأولى. وأما في الحالة الثانية فالجزء هو إما زيادة القسط وأما التخفيض النسبي للتعويض. وهذا هو ما أخذ به قانون بوليه سنة ١٩٣٠ ونص عليه في المادتين ٢١، ٢٢ تبعاً لما إذا كان المستأمن سيء أو حسن النية.

١ - فإذا كان المستأمن سيء النية بان كتم أو أدلى عن عمد بيانات كاذبة، وكانت هذه البيانات قد غيرت موضوع الخطر أو قللت من أهميته في نظر المؤمن، فإن الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢١ هو بطلان العقد، مع احتفاظ المؤمن بالأقساط على سبيل التعويض.

٢ - أما إذا كان المستأمن حسن النية، ويكون كذلك إذا كان عدم الاعلان والاعلان غير الصحيح، لم يكن عن قصد، وإنما بسبب الإهمال، أو عدم تقدير لأهمية الظروف الذي أحدث الاعلال بالالتزام بالنسبة له، ففي هذه الحالة تفرق المادة ٢٢ بين فرضين:

الأول: إذا اكتشف المؤمن حقيقة الطرف الذي لم يعلن أو أعلن اعلانه غير وفي قبل تحقق الحادثة المؤمن منها، فإن العقد يبقى مع حتى المؤمن في طلب زيادة في القسط تجعله متناسباً مع الخطر.

الثاني: إذا لم يكتشف المؤمن الحقيقة إلا بعد تحقق الحادثة المؤمن منها، فإن المستأمن لا يفقد حقه في التعويض، كما أنه لا يأخذ تعويضاً كاملاً، وإنما يكون له الحق في تعويض مخفض بنسبة القسط الذي كان يدفعه، إلى القسط الذي كان يجب دفعه لو علم المؤمن بحقيقة الخطر.

أخلاق المؤمن كواجب تقديم البيانات لصحة

د. عبد الودود يحيى

نهي هذه الحلقة، الدراسة القيمة التي تقدم بها السيد الدكتور عبد الودود يحيى، وبهذا المناسبة نسمى له مزيداً من العطاء والتوفيق مع جزيل الشكر...

الفرع الثاني

الجزء في القانون الفرنسي

نظرة عامة على الجزاء في القانون الفرنسي:

استحدثت قانون يوليو سنة ١٩٣٠ جزاءات خاصة تطبق عند الاصلاح بالالتزام باعلان الخطر، وهي جزاءات تختلف عما كان مطبقاً قبل صدور هذا القانون، حيث كان القضاء يطبق في نطاق التأمين البري المادة ٣٤٨ من القانون التجاري، الخاصة بالتأمين البحري. وكانت هذه المادة تقضي بطلان التأمين إذا لم يعلن المستأمن ظرفاً متعلقاً بالخطر، أو أدلى ببيانات غير صحيحة بشأنه، وترتب على

والجزاءات التي نصت عليها المادتان ٢١، ٢٢ جزاءات عامة تطبق على كل أنواع التأمين البري التي يطبق عليها قانون ١٩٣٠، ولا يستثنى من ذلك الا حالة واحدة هي الخطأ في سن المؤمن على حياته. فإذا كان البيان الذي على خطأ متعلقاً بسن المؤمن على حياته، فيجب أن تفرق بين ما إذا كانت السن الحقيقية للمؤمن على حياته تتجاوز الحد المنصوص عليه لارام عقد التأمين وفقاً لتعريفه المؤمن وفي هذه الحالة يكون عقد التأمين باطلاً حتى ولو كان المستأمن حسن النية. وأما في الحالات الأخرى، فإن الخطأ في سن المؤمن على حياته يؤدي إما إلى تخفيض نسبي في مبلغ التأمين، وإما إلى بطلان المؤمن الجزء الزائد من القسط الذي أخذه نتيجة لهذا الغلط.

وأخيراً فإن النظام الذي نصت عليه المادتان ٢١، ٢٢ يطبق بصفة آمرة، فلا يجوز الاتفاق على مخالفته، خصوصاً ماورد في المادة ٢٢ خاصاً بحماية المستأمن حسن النية فلا يمكن أن ينص في عقد التأمين مثلاً على أن يكون العقد باطلاً إذا حدث اختلال بالالتزام باعلان الخطر، بصرف النظر عن حسن أو سوء نية المستأمن.

بعد هذه النظرة العامة على جزاء الاختلال باعلان الخطر في القانون الفرنسي، نعرض بالتفصيل لأحكام هذه الجزاءات فيما يلي:

١ - المستأمن سيء النية:

إذا كان المستأمن سيء النية، بأن كتم عن عمده بياناً متعلقاً بظروف هام مؤثر في الخطر أو أدلى ببيانات غير صحيحة في شأنه، فإن الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢١ الخطر أو أدلى ببيانات غير صحيحة في شأنه، فإن الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢١ الخطر هو بطلان العقد مع احتفاظ المؤمن بالأقساط دون تفرقة بين ما إذا كان المؤمن قد اكتشف الاختلال بالالتزام قبل أو بعد تحقق الحادثة المؤمن منها. ووفقاً لقضاء محكمة النقض الفرنسية يتوافر سوء النية، إذا قصد المستأمن مغالطة المؤمن، فإذا تمسك المؤمن بتطبيق المادة ٢١، فإن عليه أن يثبت هذا القصد لدى المؤمن.

بطلان العقد:

الجزاء الذي تقرره المادة ٢١ هو بطلان العقد، وهو جزاء يفترض معه ثبوت

سوء النية لدى المستأمن. ولكن الكتمان أو الادلاء ببيانات كاذبة لا يؤدي إلى بطلان التأمين إلا إذا كان ذلك قد غير موضوع الخطر، أو قلل أهميته في نظر المؤمن. ويكون لهذه البيانات هذا الأثر إذا كان المؤمن لو علمها وقت ابرام العقد لما قبل التأمين، أو لما قبله إلا بشروط أشد، مقابل أقساط أعلى مثلاً. ذلك أن التزام المؤمن باعلان الخطر لا ينصرف إلا إلى الظروف الهامة المؤثرة في الخطر وفقاً للتحديد المشار إليه. ومن ثم إذا كتم المؤمن أو أدلى ببيان خاطيء عن ظرف لا يتوافر فيه هذه الصفات، فإنه لا يكون محلاً بالتزامه ويطبق المادة ٢١ إذا كان قد فعل ذلك بسوء نية.

ويطبق البطلان سواء اكتشف المؤمن الاختلال بالالتزام وأثبت سوء نية المستأمن قبل تحقق أي حادثة، أم كان - كما هو الغالب - لم يكشف الاختلال إلا بعد وقوع الحادثة بمناسبة التحقيق الذي يجري بشأنها. وفي الحالة الثانية يطبق البطلان حتى لو كان الكتمان أو البيان الخاطيء لم يكن له أي تأثير، لا على وقوع الحادثة ولا على درجة جسامتها لأن الهام في ذلك ليس هو تأثير الظرف الذي لم يعلن أو أعلن خطأ على الحادثة، وإنما الهام هو تأثيره على فكرة الخطر لدى المؤمن.

ويترب على البطلان زوال آثار العقد بالنسبة للمؤمن، فلا يبرأ فقط من التزامه بتعويض الحادثة التي تحققت، إذا كان لم يكشف الاختلال بالالتزام إلا بهذه المناسبة وإنما يترتب عليه أيضاً زوال التزام المؤمن بالضمان بأثر رجعي إلى يوم ابرام العقد.

وعلى ذلك يسترد المؤمن ما يكون قد دفعه للمستأمن كتعويض عن حوادث تحققت قبل ذلك ولا يؤثر في حق المؤمن في استرداد ما أوفى به أن تكون قد مضت على ابرام التأمين أو على تسوية الكارثة فتره طويلاً، لأن التقدم لا يبدأ من اليوم الذي يعلم فيه المؤمن بالاختلال بالالتزام. كذلك لا يؤثر في حق المؤمن أن يكون قد دفع التعويض تنفيذاً لحكم قضائي في هذا الشأن، ولا يستطيع المستأمن أن يدفع مطالبة المؤمن بحجة الأمر المقضي، لأن الغش الذي صدر عن المستأمن لم يعرض على القضاء.

المادة ٢/٢١، قد نصت على أن المؤمن يحتفظ بها وعلى سبيل التعويض، لأن هذا ليس الا مجرد حيلة قانونية. أن البطلان الذي نصت عليه المادة ٢١ هو جزء خاص لضرورة محاولة إخضاعه للقواعد العامة في البطلان، واحتفاظ المؤمن بالأقساط يمكن تبهوه على أنه عقوبة مدنية توقع على المسأمن الذي ارتكب غشاً. ولا يمكن تشبيهه بالسقوط لأن السقوط يفترض تحقق الحادثة المؤمن منها، والبطلان يمكن أن يطبق قبل تحقق الحادثة. إلا أن السقوط يترك العقد قائماً، في حين أن البطلان ينزل آثار العقد بالنسبة للمستقبل.

ويلاحظ أن المؤمن لا يستطيع أن ينكر كل قيمة لوثقة التأمين بحجة أن العقد باطل بقوة القانون، فالبطلان في هذه الحالة لا يتم بطريقة آية، وإنما يظل عقد التأمين صحيحاً حتى يقضي بطلانه.

٢ - المسأمن حسن النية:

تعالج المادة ٢٢ من قانون يوليه سنة ١٩٣٠ حالة المسأمن الذي كتم أو أذل بيانات خاطئة بحسن نية، أو بعبارة أخرى المسأمن الذي لم يثبت سوء نيته وحسن النية مفترض حتى يقوم الدليل على العكس، فلا يطلب من المسأمن أن يقيم الدليل على حسن نيته لكي تطبق عليه الجزاءات التي نصت عليها المادة ٢٢، وهي تفرق في هذا الشأن بين ما إذا اكتشف المؤمن الحقيقة قبل تحقق الكارثة المؤمن منها وبين اكتشافها بعد ذلك ففي الحالة الأولى يكون للمؤمن أن يطلب ابقاء العقد مع زيادة القسط، أو إلغاء التأمين وفي الحالة الثانية حيث لا يكشف الاحتمال بالالتزام إلا بعد تحقق الحادثة، فالجزاء هو التخفيض النسبي للتعويض.

ويلاحظ أن الجزاءات التي نصت عليها المادة ٢٢ تطبق إذا كان المسأمن قد كتم أو أذل بحسن نية إعلان غير صحيح متعلق بظروف الخطر، وكان ذلك مجرد الإهمال، أو عدم تقدير لأهمية هذا البيان، دون قصد غش المؤمن. والمسأمن في هذا الظروف الذي أعلنه إعلاناً غير صحيح، فقد رأينا أن المسأمن في الحالة الأخيرة لا يتعرض لأي

عدم رد الأقساط:

ومع أن المادة ٢١ من قانون يوليه سنة ١٩٣٠ تكلم عن البطلان، إلا أن هذا البطلان لا يؤدي إلى زوال آثار العقد بأثر رجعي إلا بالنسبة للمسأمن فقط الذي يفقد حقه في الضمان، وورد ما يكون قد أخذه تنفيذاً للعقد، كتعويض عن حوادث سابقة. أما بالنسبة لما دفعه المسأمن من أقساط، فإن المادة ٢/٢١ تقضي بأن للمؤمن الحق في الاحتفاظ بها على سبيل التعويض، وهو يحتفظ بما قبضه منها كما أن له أن يطالب بما حُل ولم يقبضه، حتى نهاية السنة الجارية. وهذا الحل الذي تقرره المادة ٢٢ من قانون يوليه سنة ١٩٣٠، يعطي المؤمن ميزة لم تكن مقررة له في ظل تطبيق المادة ٣٤٨ من القانون التجاري، فبالرغم من أنه يسترد ما دفعه من تعويضات، فإنه مع ذلك يحتفظ بالأقساط على سبيل التعويض.

ويثور التساؤل عن مدى تطبيق المادة ١/٢١ على التأمين على الحياة بالنسبة للاحتياطي الحسابي الذي يتكون لدى المؤمن بسبب زيادة أقساط السنوات الأولى للتأمين عن الأقساط اللازمة لتغطية الأخطار. لم تنص المادة ٢١ على حل مماثل لما ورد في المادتين ٦٢، ٧٩ حيث يلتزم المؤمن في حالة انقراض المؤمن على حياته، أو وفاته بفعل المستفيد، أن يدفع لمن هم الحق مقدار الاحتياطي الحسابي. وازاء عدم النص يرى الفقه الفرنسي، أن المؤمن يحتفظ بجميع ما قبضه من المسأمن بما في ذلك الاحتياطي الحسابي.

طبيعة الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢١:

يرتب الفقه على احتفاظ المؤمن بالأقساط، ان الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢١ ليس مجرد تطبيق للقواعد العامة في البطلان، فهو ليس بطلاناً للعقد، لأنه يطبق حتى في حالة الغلط غير الجوهري، كما أنه ليس بطلاناً للتدليس لأنه يطبق حتى في حالة التدليس غير الدافع. هذا بالإضافة إلى أن آثاره لا تتفق مع الاثر الرجعي للبطالان، لأننا رأينا أن المؤمن يحتفظ بحقه في الأقساط ولا يغير من ذلك أن تكون

جزء. كذلك يجب أن يكون الطرف الذي لم يعلن، أو أعلن إعلاناً غير صحيح، له تأثير على قرار المؤمن بشأن قبول التأمين، فإذا لم تكن له هذه الصفة، فلن يتعرض المؤمن لأي جزء إذا لم يعلنه.

اكتشاف الحقيقة قبل وقوع الحادثة المؤمن منها:

إذا اكتشف المؤمن الاحتمال بالالتزام بالخطر قبل تحقق الحادثة المؤمن منها فإن المادة ٢/٢٢ تعطي الحق في أن يختار بين أحد أمرين: إبقاء العقد مع زيادة القسط، أو إلغاء التأمين. وطبعي أن اختيار المؤمن لأحد هذين الخيارين يفترض أنه كشف الحقيقة قبل تحقق الحادثة المؤمن منها، إذا اكتشف المؤمن الاحتمال بالالتزام، ولكن قبل أن يختار أحد الأمرين المذكورين وتحققت الحادثة فإن المؤمن في هذه الحالة لن يكون له الحق إلا في تعويض مخفض. صحيح أن المادة ٣/٣٣ / لم تنص على التخفيض النسبي للتعويض إلا بالنسبة للحالة التي يكشف فيها المؤمن الاحتمال بالالتزام بعد تحقق الحادثة، ولكن هذا الجزء يطبق دون شك على الفرض الذي نحن بصدد، فالمؤمن أحل بالتزامه بإعلان الخطر، ولا يمكن أن يعفى من الجزاء بمجرد أن الحادثة المؤمن منها تحققت قبل أن يلغى المؤمن العقد أو يتم اتفاق على زيادة القسط.

(أ) فإذا أثر المؤمن إبقاء العقد، فإنه لا يمكن أن يستمر في ضمان الخطر مقابل قسط لا يعادل معه، ولذلك فإنه يقدم للمؤمن اقتراحاً بزيادة القسط إذا أراد هذا الأخير أن يستمر العقد في إنتاج آثاره، فإذا قبل المؤمن الاقتراح تم الاتفاق على زيادة القسط وتكون هذه الزيادة مستحقة من يوم الاتفاق، لأن الخطر قبل ذلك لم يكن مغفياً إلا على أساس التخفيض النسبي. ولكن يلاحظ أنه لا بد من اتفاق وفقاً للقواعد العامة، ما لم يكن المؤمن قد علق اتمام الاتفاق، أو نقاذ آثاره على كتابة ملحق للوثيقة، أو على دفع الزيادة المقترحة.

واقترح المؤمن زيادة القسط يمكن أن يتم من وقت علمه بالاحتمال بالالتزام

بإعلان الخطر، وهو لا يسكت إذا تأخر في استعماله، كما لا يفترض أنه تنازل عنه وقيل الاستمرار في تحمل الخطر على أساس القسط الذي يأخذه فعلاً. ذلك أن القانون لم ينص على استعمال هذا الحق خلال مدة معينة، ومن ثم فله استعماله في أي وقت، ما لم يكن قد صدر منه قبل ذلك ما يدل على أنه يقبل استمرار العقد دون زيادة في القسط كأن يكون بعد اكتشافه الحقيقة قد قبل دون تحفظ القسط الذي حل أجله على أساس معمله السابق. كذلك لا يتطلب القانون شكلاً معيناً لهذا الاقتراح، ولكن من الناحية العملية يرسل المؤمن إلى المؤمن خطاباً مسجلاً يعرض عليه اقتراحه بزيادة القسط. نظراً لأن القانون لا يلزم هذا الأخير بأن يرد على هذا الاقتراح، فالؤمن يحدد عادة في اقتراحه مدة معينة إذا لم يرد المؤمن خلالها يلغى العقد. فإذا مضت هذه المدة دون رد من المؤمن لا يبقى أمام المؤمن إلا أن يلغى العقد.

(ب) وقد يؤثر المؤمن إلغاء العقد، فيسجد أن يعلم بالاحتمال المستأنس بالتزامه، والواقع أنه سلباً إلى هذا الإجراء إذا كان الطرف الذي حدث الاحتمال بالالتزام بإعلان الخطر بالنسبة له لم يكن من الظروف التي لها تأثير على معدل القسط والتي يزول أثرها بمجرد إعادة التوازن بين القسط والخطر. فإذا فرضنا أن الطرف الذي لم يعلنه المؤمن، أو أعلنه خطأ، كان من الظروف التي تؤثر على قرار المؤمن في شأن قبول التأمين بحيث لو علم لما تعاقد على الإطلاق، فإن المؤمن في هذه الحالة لن يطلب إبقاء العقد مع زيادة القسط، وإنما سيطلب من البداية إلغاء التأمين. وحتى المؤمن في هذا حق مطلق. ويستطيع أن يستعمله في أي وقت، ما لم يكن قد تنازل عنه بقبول أقساط لاحقة، أو بتسوية حوادث تحققت دون تحفظ.

وفيما يتعلق بشروط الانعفاء بحم القانون أن يكون ذلك بتخطاب مسجل يرسله المؤمن إلى المؤمن، ينظره فيه بإلغاء التأمين. وحتى لا يترتب على الانعفاء أن يصبح الخطر فجأة غير مغفياً، يعطي القانون المؤمن مهلة قدرها عشرة أيام ليبحث فيها عن ضمان للخطر لدى مؤمن آخر، وإذا تحققت الحادثة قبل مضي مهلة عشرة الأيام فإن الخطر يكون مغفياً على أساس التخفيض النسبي.

تعويض كامل لأنه لم يدفع القسط الذي يعطيه الحق في التعويض الكامل كما أنه لا يحرم من التعويض لأنه كان حسن النية، ولم يقصد الأضرار بالمؤمن، ولذلك فإن الجزاء العادل بالنسبة له هو التعويض الجزئي على النحو السابق.

ومع عدالة هذا الجزاء في الحالات التي يكون فيها البيان المبروك أو غير الصحيح كان له تأثير على معدل القسط، إلا أن هذا يعتمد تطبيقه في جميع حالات الإخلال بالالتزام بإعلان الخطر بحسن نية. فإذا فرضنا أن البيان الناقص أو غير الصحيح كان متعلقاً بطرف من الظروف التي لو عرفها المؤمن وقت إبرام العقد لما كان قبل التأمين على الإطلاق، أي بطرف من الظروف الشخصية للمستأمن، التي تؤثر فقط في قبول التأمين أو رفضه، فكيف يمكن في هذه الحالة تطبيق القاعدة بالتخفيض النسبي؟ لإحتمال مواجهة هذا النقص في التشريع كان العمل يجري على أن تتضمن بعض الوثائق شروطاً لصالح المؤمن مؤداة أن التعويض يتخفيض في هذه الحالة بنسبة تتراوح بين عشرة ونحسة وعشرين في المائة من قيمة التعويض الأصلي. ولكن مثل هذا الشرط لا يمكن الأخذ به بعد صدور قانون ١٩٣٠ لأنه يتعارض مع ماتضمنته المادة ٢٢ من أحكام أمرة.

وإزاء هذا النقص في التشريع، لا يبقى إلا القول بعدم توقيع أي جزاء على المستأمن حسن النية إذا كان إخلاله بالتزام إعلان الخطر متعلقاً بطرف لا تأثير له على معدل القسط. إن هذا الحل — في رأبي — سيكون أكثر عدالة مما قرره محكمة النقض الفرنسية من أن القضاة يقدرون عدالة في هذه الحالة زيادة القسط التي تقابل الخطر الذي لم يعلن أو أعلن إعلاناً غير صحيح. والواقع أن هذا التقدير لا يمكن أن يكون إلا تخميناً لأنه لا علاقة بين ظرف الخطر الذي لم يعلن والزيادة في القسط التي تقدرها المحكمة ولذلك فإن كثيراً من المحاكم لم تأخذ برأي محكمة النقض الفرنسية، ورفضت أن تطبق قاعدة التخفيض النسبي في هذه الحالة.

وقد ينتقد هذا القضاء بأنه ليس من العدالة إلا أن يُوقع جزاء على المستأمن الذي أخل بالتزامه، وأن يتساوى في التعويض مع مستأمن آخر لم يخل بهذا الالتزام

ويترب على الإلغاء أنه ابتداء من اللحظة التي ينتج فيها الإلغاء أثره وهي نهاية عشرة الأيام، إن يصبح الخطر غير مغطى، ولا يكون للمستأمن الحق في التعويض إذا تحققت الحادثة بعد هذا التاريخ، كما لا يكون للمؤمن، بالمقابل أي حق في الأقساط. وإذا كان القسط لم يدفع بعد، فلا يستطيع المؤمن أن يطالب إلا بما يقابل المدة السابقة على الإلغاء وأما إذا كان قد دفع مقدماً، فإن للمستأمن أن يطالب برء ما يقابل الفترة التي زاد فيها الضمان، كما يكون له في التأمين على الحياة أن يطالب برء الاحتياطي الحسابي.

وإذا كان إلغاء العقد قد تم لأن المستأمن رفض زيادة القسط التي اقترحها المؤمن، فهل يجوز لهذا الأخير أن يطالب بتعويض عن الإلغاء؟ لم ينص القانون على ذلك، ولا يمكن القول بجواز مطالبة المستأمن بالتعويض، لأن هذا يهدم الحماية التي فررها له قانون التأمين، عن طريق النص على جزاءات خاصة للإخلال بالتزام بإعلان الخطر تخالف ما تقرره القواعد العامة في هذا الشأن.

اكتشاف الحقيقة بعد تحقق الحادثة المؤمن منها:

وإذا لم يكشف المؤمن الحقيقة إلا بعد تحقق الحادثة المؤمن منها، فإن المستأمن لا يستحق تعويضاً كاملاً، وإنما يستحق من هذا التعويض مبلغاً يعادل النسبة بين القسط الذي كان يدفعه والقسط الذي كان يجب دفعه لو لم يحدث إخلال بالتزام بإعلان الخطر، أي لو أن ما أدلى به المستأمن من بيانات كان كاملاً وصحيحاً. ويتخفيض التعويض على هذا النحو حتى ولو لم يكن للبيان الناقص أو غير الصحيح أي تأثير لا على وقوع الحادثة المؤمن منها، ولا على درجة جسامتها.

ويلاحظ أن الجزاء الذي نصت عليه المادة ٢٢ في هذه الحالة جزاء عادل جداً فالمستأمن قد أخل بالتزامه بإعلان الخطر، وترب على هذا الإخلال أن القسط الذي كان يدفعه لا يعادل مع الخطر الحقيقي الذي يتحملة المؤمن، أي أن الخطر لم يكن مغطى إلا تغطية جزئية، ولذلك إذا تحققت الحادثة فلن يكون للمستأمن الحق في

ولذلك فما ذهبت إليه عمكمة النقض الفرنسية يجب أن يتبع، ويعتبر تخفيض التعويض نوعاً من العقوبة الخاصة لها مبرراتها العادلة. ولكنني مع ذلك أرى أن هذه العقوبة الخاصة تتعارض مع ما تقرره نصوص قانون التأمين من حماية للمستأمن، وأن الحكم بهذه العقوبة سيكون أقل عدالة من دفع التعويض بالكامل في هذه الحالة.

وستطرح المؤمن أن يتسكك بالتخفيض النسبي في مواجهة كل صاحب حق، سواء كان الطالب بالتعويض هو المستأمن أو المستفيد، أو المضرور الذي يرجع بالدعوى المباشرة في التأمين من المسؤولية، لأن التخفيض النسبي ليس سقوطاً حتى يمكن التسكك به في مواجهة المضرور. ولا يستثنى من هذا إلا الحالة التي نصت عليها المادة ١٣ من مرسوم ٧ يناير ١٩٥٩ خاصة بالتأمين الإجباري من المسؤولية عن حوادث السيارات، حيث نصت المادة المشار إليها صراحة على أنه لا يمكن التسكك بمواجهة المضرور ولا في مواجهة خلفه بالتخفيض النسبي للتعويض وفقاً للمادة ٢٢ من قانون سنة ١٩٣٠.

وأخيراً، فإن حق المؤمن في التخفيض النسبي، لا يمكن أن يستبعد حقه في الانعفاء. صحيح أن المادة ٣/٢٢ لم تنص صراحة على هذه الحالة، إلا أنه إذا كان للمؤمن الحق في إلغاء العقد إذا اكتشف الاختلال بالالتزام قبل تحقق المادة المؤمن منها، فإن هذا الحق يكون له من باب أولى ألا يمكن اكتشاف الاختلال بالالتزام إلا بعد ذلك، حتى يتخلص من التزاماته المستقبلية الناشئة عن عقد التأمين. بل إن هذا الحل - في رأيي - سيكون الجزاء الوحيد الذي يستطيع أن يمارسه المؤمن، إذا لم يكن للظرف الذي حدثت الاختلال بالالتزام بالنسبة له، تأثير على معدل الأقساط.

كيف يقبم المؤمنون أخطاراً لشحن

في حروب الخليج

لم تشهد السفن التجارية منذ الحرب العالمية الثانية هجمات حربية عنيفة كما يحدث حالياً في الصراع الدائر بين العراق وإيران. فقد قُدمت المبالغ التي دُفعت من قبل شركات التأمين كتعويضات ناجمة عن حوادث حربية بحوالي ١ بليون دولار أمريكي، أما الرقم الدقيق فيصعب تحديده بسبب تعدد الأسواق التي تتم فيها عمليات التأمين وإعادة التأمين.

وتشير التقارير إلى أن ٧٢/٢٠ سفينة أصيبت في بداية الحرب في منطقة شط العرب، بلغت قيمة التعويضات عنها ٤٥٠/٠ مليون دولار أمريكي. يضاف إليها وطبقاً لمعلومات وكالة استخبارات الوبلز لأموال الشحن أن ١١٠/٠ سفينة قد تعرضت لحسارة كلية أو خسارة كلية اعتبارية للفترة الممتدة من عام ١٩٨١ (الذي حدثت فيه أول كارة حربية) وحتى نهاية عام ١٩٨٦.

أما بالنسبة لعام ١٩٨٧ فلا يوجد أرقام دقيقة بعد، إلا أنه من الواضح أن عدداً قليلاً من السفن قد تأثر بالحوادث الحربية وذلك في النصف الأول من هذا العام، علماً أنه يلاحظ تزايد الهجمات من قبل العراق وإيران. أما إذا اردنا تحديد الخسائر فياسا بالوحدة الطينية، نجد أن هنالك خسارة تعادل ٢٨٠٠٠٠٠ طن إجمالي للفترة الممتدة من شهر كانون الثاني وحتى حزيران عام ١٩٨٧ مقابل ١٠٦٢٥٠٠٠ طن خلال عام ١٩٨٦ طبقاً لمصادر التأمين في لندن، وقد عُلم بأن هيئة الوبلز والتي تعتبر المركز الرئيسي للتأمين ضد أخطار الحرب قد دفعت مبلغ ٣١/٠ مليون دولار أمريكي كتعويضات عن الحوادث الناجمة

عن حرب الخليج والمتعلقة بـ ٦/ سفن تجارية والفترة الممتدة ما بين كانون الثاني — حزيران ١٩٨٧.

حالياً هنالك كاثرتين محريتين لسفینتين تجاریين، الأولى باسم /Tactic/ ترفع العلم اليوناني أما وزنها الاجمالي فيبلغ ٢٣٧.٠٨٥ طن، وقد دفع تعويض عنها مبلغ /١٤/ مليون دولار، والثانية /Lady A/ ترفع علم قبرص وزنها الاجمالي ١١٠.٢٣٣ طن وقد تم التعويض عنها بمبلغ /١٠/ مليون دولار. أما بالنسبة للفترة الممتدة من شهر تموز إلى كانون الأول عام ١٩٨٦، فقد دفعت اللويدز مبلغ /٩٣.٤/ مليون دولار كتعويضات عن /١٦/ حادثة بحرية ناجمة عن هجمات حربية، وتعامل هذه التعويضات لثلاثة أضعاف المبلغ الذي تم دفعه في الأشهر الستة الأولى من عام ١٩٨٧، مما يعني انخفاضاً في نسبة الأضرار التي لحقت في السفن، ويعزى هذا الانخفاض إلى التحسن الذي طرأ على طرق الانقاذ وإلى استخدام أسلحة أقل فتكاً في الحرب، هذا من ناحية، أما من ناحية ثانية فتجد أن عدداً لا بأس به من أعضاء اللويدز وبسبب الحذر الشديد قد امتنعوا عن الاكتتاب بأعمال تأمينية بالنسبة لأخطار الحرب في منطقة الخليج، وإن عدداً آخراً تشدد في تحديد أسعار التأمين على بعض الرحلات البحرية. وقد تورط عددٌ من المكثيين بسبب التأمين الذي أجروا على السفن التي تنقل البترول الإيراني برحلات مكثوية بين جزيرة شرج وكل من جزيرتي سري ولإزك.

أما فيما يتعلق بأسعار التأمين على جسم السفينة ضد أخطار الحرب لفترة ٦ أشهر ضمن الظروف السائدة فقد ارتفعت ارتفاعاً كبيراً لتعادل ٥٠٪ من القيمة التأمينية للسفينة. إلا أن المكثيين يؤكدون أنه طبقاً للاتفاق المبرم، فإن مالك السفينة لا يدفع هذه القيمة من الأقساط ما لم تصاب سفينته، لذا فإنه يقوم بسداد مبلغ عمده على أن يسدد كامل القسط في حال إصاها السفينة، مما يجعله يستفيد من الخصم الذي يمنح له من قبل المكثيين في حال عدم تعرض السفينة المؤونة لحوادث. ويلاحظ حالياً أن عمليات التأمين على الرحلات المكثوية في اللويدز تبدو أقل بكثير مما كان عليه الحال منذ عام مضى. ويرد ذلك إلى الاعتقاد السائد بأن نسبة لا بأس بها من هذه الأعمال تنفذ لدى الشركة المزكية الإيرانية /Bimeh/. ذلك أن عدداً أكبر من الحمولات المتقولة حالياً في رحلات مكثوية تصود

ملكيتها لإيران بينما كانت في الماضي عقوداً تنفذ من قبل إيران. ويقوم مالكو هذه الحمولات بالتأمين لدى الشركة الإيرانية /Bimeh/، علماً أن الأسعار المطبقة على التأمين أقل بكثير من تلك التي تحددها هيئة اللويدز، مما دفع بالكثير السفن والذين تستأجر إيران منهم بإجراء عقود التأمين لدى هذه الشركة. وتفيد بعض المصادر إلى أن أسعار التأمين لدى الشركة /Bimeh/ تعادل نصف الأسعار لدى اللويدز، مثال ذلك أن سعر التأمين على أخطار الحرب لفترة ٦ أشهر للرحلات للمكثوية يعادل ١٣٪ من القيمة التأمينية للسفينة، وكشفت بعض التقارير النقاب عن أن شركة /Bimeh/ قد استطاعت وغير منافذ عديدة إجراء عمليات إعادة التأمين من خلال سوق لندن، ولكن من ناحية ثانية هنالك آراء تقول بأن مالكي السفن يوجهون صعوبات كبيرة في الحصول على مبالغ تعويضات عن سفنهم المتضررة.

أما متحدث باسم شركة /Bimeh/ فقد أنكر وجود مثل هذه الصعوبات وأكد بأن أقساط التأمين لدى الشركة أقل بكثير من غيرها، وأضاف بأنه يتم حساب القسط على أسس علمية بدلاً من سياسية، وأن كون شركة Bimeh قريبة من مكان الصراع الدائر فهي أقدر من غيرها على تقييم العوامل المتبدلة التي تؤثر على مستويات الأسعار المطلوبة.

ويفيد البعض الآخر أن تناقص التأمين للرحلات المكثوية في هيئة اللويدز مرده إلى أن الغارات المستمرة التي تقوم بها العراق على المنفذ البترولي في جزيرة شرج قد أدى إلى نقص في كميات النفط المصدر من إيران، وعليه فقد تقلصت الرحلات المكثوية في المنطقة. إلا أن الحقيقة ما يزال هنالك بعض الأعمال التأمينية التي تنفذ من خلال هيئة اللويدز ولا يقل عن ثلاثة سفن تقوم برحلات مكثوية بحري التأمين عليها لدى اللويدز، وجميع هذه السفن تضم أجهزة دفاع فعالة، مما يسمح للمالكين الاستفادة من الحسم الممنوح على الأسعار الاحتياطية.

وكذلك يمكن الحصول على غطاء تأميني لفترة ١٤ يوماً بالنسبة للسفن التي تقوم برحلة واحدة إلى جزيرة شرج، وتطبق عادة لثل هذه الرحلات سعر يتراوح بين ٥ إلى ١٠٪ من القيمة التأمينية للسفينة.

وأن وجود المنافسة الحادة في السوق يعني أن عدداً قليلاً من المكتنين يصحرون بالأسعار الحقيقية لتأمينات أجسام السفن.

أما الأسعار التي مُنحت لتأمين أجسام السفن ضد أخطار الحرب والتي وضعت من قبل لجنة تحديد أسعار الحرب فقد كانت منخفضة حتى عام ١٩٨٤، هذا مع العلم أن بعض المكتنين كانوا يعطون أسعاراً أدنى من تلك التي حددتها اللجنة، الأمر الذي أدى إلى إهمال هذه الأسعار. وقد بذلت محاولات عديدة لاعادة إحياء هذه الأسعار، إلا أنها فشلت بسبب المنافسة الحادة في السوق.

وضمن هذه الظروف السائدة والتي يُعتقد فيها وجود لجنة زمنية تحدد الأسعار، نجد الميعدين الراغبين في هيئة اللوبيز يختلفون في طريقة تقييم أخطار أجسام السفن للرحلات المنتوعة في الخليج، أما فيما يتعلق بأسعار تأمين أخطار الحرب بالنسبة لليضائع، فإنه يتم تحديدها من قبل لجنة تحديد أسعار الحرب في لندن، والتي تعبر قرارها ملازمة بالنسبة للمؤمنين في هيئة اللوبيز ومعهد مكنتي لندن (ILU).

في العام الماضي، لوحظ ارتفاع كبير قد طرأ على أسعار الحرب بالنسبة للتأمين على الهياكل في المنطقة الجنوبية من الخليج، وذلك بسبب الغارات الجوية التي أخذت تنشب العراق على جبهتي سري وإراك، فقد أظهرت هذه الغارات مقدرة العراق الحربية على التوسع والوصول إلى أماكن بعيدة. كما لاحظ ازدياد أسعار التأمين على الهياكل بالنسبة للرحلات التي تقوم بها السفن إلى الكويت، وبعد التصريح الإيراني بمهاجمة السفن التي ترع علمها كويتياً أو التي تقوم بنقل البضائع من وإلى الكويت، فقد زادت أسعار تأمينات الهياكل بنسبة ٥٠٪، فيما كانت تعادل ٢٢٥ر.٠٢٠٪ بلغت ٣٧٥ر.٠٪ في شهر شباط، كما زادت بنسبة الثلث لبلغ ٥٠ر.٪ في شهر حزيران وذلك بالنسبة للرحلات التي مدتها ١٤ يوماً.

وعلى ما نجد أن وقف الحسميات يعني أن هذه الأسعار قد بلغت قهلاً هذه المستويات قبل أن يصادق عليها أصلاً.

أما فيما يتعلق بأسعار تأمينات أجسام السفن لباقي منطقة الخليج متضمنة موانئ دولة الامارات العربية المتحدة والسلكة العربية السعودية والبحرين وقطر فقد حافظت على

استقرارها خلال العام التصريح بسعر ٢٥ر.٪ بالنسبة لرحلات ١٤ يوماً.

ولكن يلاحظ أن ارتفاعاً قد طرأ على أسعار الحرب بالنسبة لتأمينات البضائع المنقولة من وإلى الموانئ الكويتية وذلك بسبب تزايد خطر الانحار في الجزء الشمالي الغربي من الخليج، واعتباراً من ٦ آب ١٩٨٧ فقد زادت الأسعار من ٢ر.٪ إلى ٣٧٥ر.٪ بالنسبة للرحلات شمال خط عرض ٣٠ر.٢٧ باستثناء العراق وليران وعمل أكبر زيادة في الأسعار قد طرأت على تأمينات البضائع ضد أخطار الحرب وعلى مدى عام تقريباً كانت في شهر آب الماضي حيث أصبحت أسعار البضائع في جزيرة سري ٣٧٥ر.٪ بعد الغارات الجوية العراقية على المناطق النفطية الإيرانية. وبالتقابل فقد كان هناك انخفاض ملموس في الأسعار للمناطق الممتدة جنوب خط عرض ٣٠ر.٢٧ باستثناء إيران، فقد هيئت الأسعار من ٢٥ر.٪ إلى ١٠ر.٪ في شهر نيسان.

والرغم من أن قيم شحنات النفط أكبر بكثير من قيم الناقلات التي تحملها، فقد تصل هذه القيمة إلى ٤٠ أو ٥٠ مليون دولار والأسعار الحالية للنفط، بينما تبلغ قيمة أية ناقلة عملاقة أقل من ٨ مليون دولار، نجد أن أسعار البضائع قد حافظت على استقرارها معينة، ذلك أن خسائر البضائع الناجمة عن الحرب كانت قليلة جداً، فقد قدرت إحدى المصادر التأمينية أكبر خسارة بضائع في حرب الخليج ببلغ ٢-٣ مليون دولار.

والحقيقة أن مؤتمري البضائع قد دفعوا مبالغ أكبر بكثير من التي أوردناها وذلك نظراً لمساهمة بوليصة البضائع بالتعويض عن مكافأة الانقاذ. ولا كان الاتفاق على أن يتم تقسيم مبالغ مكافأة الانقاذ على أساس نسبي بين مؤتمري البضائع والأجسام، نجد أن مساهمة مؤتمري البضائع أكبر نظراً لكون قيم البضاعة أكبر من قيم السفن، فقد بلغ أكبر مبلغ لمكافأة إنقاذ حوالي ١٢ مليون دولار دُفعت من قبل مؤتمري البضائع.

ولا شك بأن التبدلات التي طرأت في العام الماضي على أسعار أخطار الحرب بالنسبة للأجسام والبضائع أثرت بشكل كبير على السفن التي تبصر إلى الكويت، ومثال ذلك أنه منذ عام مضى كانت السفينة في ميناء الأحمدى بالكويت المؤمن عليها ببلغ ١٠ مليون دولار وتحمل شحنات نفط بقيمة ٤٠ مليون دولار تدفع مبلغ ١٠٥٠٠٠٠ دولار أمريكي لقاء

المحصل على غطاء ضد أخطار الحرب . اليوم هذا الرقم تضاعف تقريباً ليصبح ٢٠٠٠٠ دولار أمريكي لنفس السفينة .

ولاحظ أنه من الصعب جداً تحديد كيف كان الاكتئاب بأخطار حرب الخليج مبرحاً في سوق اللويدز ذلك بسبب السرية المحيطة حول الأقساط، فقد ذكر أحد المكسيين أنه على الرغم من أن الاكتئاب بأخطار الحرب في منطقة الخليج كان مبرحاً جداً، إلا أن الحياة المستخلصة من الصراع القائم بين العراق وإيران قد أظهرته على أنه ربح هائلي .

وقد أصبحت مهمة تقييم الأخطار في الخليج صعبة للغاية مع اختلاف العوامل الجديدة والتي ظهرت على مسرح الأحداث في السنة الأخيرة . فمن ناحية نجد أن استخدام الأنغام والقوارب الحربية السريعة وصواريخ سلكورم «Silkorm» قد ساهمت في زيادة المخاطر على الساحة، ومن ناحية أخرى هنالك عروض بتوفير أنظمة دفاع، وبدأنا نلاحظ وجود سفن حماية، كما بدأ يتزايد ظهور القوى العظمى كمحاولة لجعل الملاحة في الخليج أكثر أمناً .

وبشكل عام فإن هذه الإجراءات لم تستحوذ على رضى المكسيين الذين اعتبروا أنظمة الدفاع الجوي والحماية البحرية كوسيلة من وسائل التحريض حتى لو أنها حققت نجاحاً، لكن من غير المؤكد تماماً بأنها تقلل من نسبة الحوادث في المنطقة .

وقد أكد أغلب المكسيين أن السفينة التجارية التي تبحر بمرافقة سفن حماية، لا تفتي بأي حال من الأحوال أن هذه الحماية تخفض سعر التأمين بالنسبة لها . وعلى أي حال فقد ذكر أحد المكسيين أنه في حال اقتناعه بأن السفينة التي ترافقها حماية بحرية حتى جهة الوصول ومن ثم العودة، فإنه يمكن أن يدرس إجراء تخفيض في الأقساط الاعتيادية حتى ٥٠٪ .

وبشكل عام فإن الرأي السائد على ضوء التطورات الجارية في الخليج والتي أبرزها الظهور الكبير للسفن الحربية الأمريكية، بأن هذا الوجود يساهم في زيادة التوتر في المنطقة، وعلى ضوء الظروف الراهنة فإنه من غير المتوقع أن تنخفض الأسعار سريعاً حتى لو تضاعل عدد الحسائر .

ولعل أكبر المخاوف لدى المكسيين حالياً، هو أن تأخذ الحسائر البحرية والكوارث الحربية بالازدياد، وذلك بسبب الطرق التيمة حالياً في الملاحة في المنطقة من بينها أن بعض السفن تبحر حالياً بدون استخدام الأضواء، وبعيداً عن الطرق الملاحة الرئيسية، مع تناقص عدد البحارة، مما يعرض السفينة إلى أخطار التصادم أو الفرق .

وتذكر هنا إحدى حوادث الاصطدام التي وقعت في شهر كانون أول عام ١٩٨٥ بين ناقلي النفط، الأول واسمها «Magnum» حوتنها الاجمالية ٣٠٠٠٠ طن، والثانية «Nova» وزنتها الاجمالي ٢٣٩٤٣٥ طن قرب جزيرة شرج ولا يزال هذا الحادث خاضعاً لتزاع قانوني .

ويجد عدد كبير من مكسي اللويدز أن يروا أسعاراً عالية بالنسبة لأعمال التأمين في الخليج، إلا أن مدى نجاحهم في تحقيق ذلك غير معروف نظراً لوجود المناقشة الجادة في السوق . ويحذ البعض الآخر إعادة إحياء لجنة تسعير أخطار الحرب لتأمينات المياكل ووضع أسعار متدنية، ويفيدون أنه بذلك يمكن أن تتحقق فائدة للجميع وبشكل خاص بالنسبة للمالك السفينة الذي يخشى من أنه قد لا يستطيع الحصول على سعر متدني داخل اللويدز أو خارجها .

ومع أن الوضع الراهن يشير إلى حدوث انخفاض في الحسائر المباشرة، إلا أن المكسيين يدركون تماماً أن عدد الكوارث لا يزال في أعلى مستوى له، وهذا يعني أن هنالك مكافآت إنقاذ ذات مبالغ عالية على المدى الطويل . ولكن برغم تصاعد التوتر على الساحة، فقد يتقلب الوضع في أية لحظة، لذا فقد قال أحد المكسيين في اللويدز: «إنه المظ أكثر من القدر وراء عدم تعرض المكسيين إلى الخسارة حتى الآن» .

عن مجلة اللويدز عدد ٧/أب/ أغسطس ١٩٨٧

ترجمة سعد جواد علي

مديرية البحرين والطيران

١- تمويل داخلي وتضمن اللجوء إلى تكوين الادخار القومي في سورية وتجميعه، وهو الطريق الطبيعي لتسوية الاقتصاد القومي، إذ لا شك في أن التضحية هي الطريق الصحيح لدفع تيار عجلة التنمية إلى الأمام ويغطي سرعته وثباته.

٢- تمويل خارجي وتضمن الامتصاص بالقروض والتمويل الأجنبي.

ولما كان الموضوع الذي نعالجه هو التمويل الداخلي لعملية التنمية الاقتصادية الجارية في القطر العربي السوري، لذلك فإننا لن نعرض في بحثنا لوسائل التمويل الخارجية.

ومع ذلك نرى من المفيد إيراد ما تضمنه تقرير لجنة دراسة شؤون التنمية التي شكلها البنك الدولي للإلتزام والتعمير في الصحفة ٧٨ منه لعام ١٩٦٩ برئاسة السيد Lister Pearson رئيس وزراء كندا السابق، حيث جاء فيه:

«إن جزءاً كبيراً من المنح الأجنبية قد جرى توزيعه وفقاً لمعايير سياسية دون النظر لأغراض استخدامها من قبل الدولة التي منحت لها بصورة فعالة، وبدون النظر إلى نتائجها الاقتصادية بشكل عام، ومن جهة أخرى فإن تلك الإعانات كانت تتمتع بغرض التنمية الاقتصادية جرى تقديمها بدون حيوية سابقة، وقد كانت توجه عادة إلى تطوير أو تمويل الصادرات من الدول المتقدمة دون أن تكون مرتبطة مع أهداف التنمية للدول التي تتلقاها».

وهنا قول صريح بأن القروض والإعانات الاقتصادية الأجنبية تهدف أساساً مصلحة مقدمها. وعليه يجب على الدول النامية أن تعتمد، في الدرجة الأولى، في تمويل عملية التنمية الاقتصادية على ما تدرخه من امكانيات الائتلاف على تلك العملية، وبالتالي فإن عبء التنمية يقع على عاتق أبنائها، وعلى مدى تكوين الادخار القومي فيها.

ثانياً- في تكوين الادخار القومي

تتطلب عملية التنمية الاقتصادية تأمين موارد كبيرة على شكل دفعة قوية أو سلسلة من الدفعات القوية، لاستثمارها في بلد نام كالجهورية العربية السورية لتحريك اقتصادها من السكون الراكد فيه. وعليه فإن أهم مشكلة تتبوعها عملية التنمية الاقتصادية فيها، هي مشكلة التمويل بالدفعة النقدية القوية للحصول على الموارد العينية اللازمة لتلك العملية من

التمويل الداخلي لعملية التنمية الاقتصادية الجارية في القطر العربي السوري

الدكتور عبد الكريم طيار

أولاً- في السياسة المالية والتنمية الاقتصادية

أخذ دور الدولة في القطر العربي السوري، وبخاصة في سنواته الأخيرة، في التدرج لتوسيع دائرة نشاطه في النطاقين الاقتصادي والاجتماعي بغرض تحقيق أهداف معينة أهمها: النهوض بالاقتصاد القومي، وتحقيق العدالة الاجتماعية. ونتيجة لهذا التطور في سياسة الدولة العامة، فإن السياسة المالية أخذت أهميتها تزداد أكثر، لأنها إحدى للنظام الاقتصادي والاجتماعي، فصعدت أهدافها النطاق المالي لتساهم في تغيير البيان الاقتصادي والاجتماعي للدولة، وهو ما يطلق عليه تعبير التنمية الاقتصادية.

إن مشاكل القطر العربي السوري، حكمه في ذلك كغالبية الدول النامية، تتمثل في عدم وجود الجهاز الاتحادي الكافي لتشغيل موارده الممتلئة، وبالتالي فإن السياسة الاقتصادية فيه تهدف إلى خلق جهاز إنتاجي صناعي كاف لتشغيل تلك الموارد، وتأمين الدفعة القوية من الموارد المالية لتمويل الاستثمار العام الذي أصبح، وبمساعدة الاستثمار الخاص، المحرك الأساسي لعملية التنمية الاقتصادية الجارية في البلاد.

وتعتبر تأمين الدفعة القوية من الموارد المالية عاملاً أساسياً في تحقيق التنمية، حيث يرى الكثيرون من الاقتصاديين أن عقدة التنمية ليست في وجهتها وهي التصنيع وإنما هي تمويلها. ولكن هذا التمويل تعوره صعوبات عديدة في سورية، فمصادره لا تعتمدى أن تكون إما:

آلات ومعدات وغيرها، والتي يمكن تكوينها عن طريق الادخار القومي، وهو ذلك الجزء من الدخل الكلي الذي لم ينفق على سلع الاستهلاك.

وهذا الادخار يتحصل نتيجة التضحية لتكوين رؤوس الأموال، وإذا لم تبلغ هذه التضحية حداً الأقصى والتخطيط الانتقاري لها، فإنه يعتبر الوصول إلى نحو البعض الصحيح، إذ ليس مجرد ترك الأمور تسير في مجراها الطبيعي من إقامة مصنع أو مؤسسة إنتاجية من وقت لآخر يحقق نحو الاقتصادي، فالزمن وحده ليس كفيلاً بذلك.

وعليه فالنضحية مشروطة لانجاح عملية التنمية الاقتصادية في سورية، وهذه يمكنه إذا توفر العمل الجاد والتخطيط اللامح في تكوين الادخار القومي، وبخاصة إذا علمنا أن المعدل الحقيقي لنمو الدخل القومي يتسنى طردياً مع الزيادة في معدل هذا الادخار الذي تحدده كميته بمقدار النضحية التي تفرض على المواطنين.

وفي رأينا أن تلك التضحية لم تكن شديدة في سورية على فحة كبيرة من أصحاب الدخل الصغير، لأنها تتناقض مع سياسة الدولة الاجتماعية، حيث أن رفع المستوى المعاشي للطبقة ذات الدخل الصغير بإعطائها بعض المكسيات، وبالتالي رفع قدرتها الاستهلاكية بوجه عام، قد عملت هذه السياسة على الحد من تكوين الادخار. فمخارية الفوارت الشديد في توزيع الدخول بين الأفراد، وبخاصة في مجال العمل في الدولة وفي القطاع العام، قد قلص من امكانيات هذا الادخار. إذ لا حاجة للقول بأن الاستهلاك والادخار يتوقان على حجم الدخل القومي وكيفية توزيعه، فكلمة كانت الدخول موزعة بطريقة غير متساوية، كان حجم الادخار الكلي في النضج بأسره أكبر مما لو كانت الدخول موزعة بطريقة متساوية. غير أنه، وبشكل غير مباشر، فإن تلك الطبقة قد فرضت عليها التضحية بالنظر لاتخاذ الدولة، بأكثر مما يجب، على سياسة التضخم المالي في تحويلها لعملية التنمية، حيث أن عبء الأصدار الجديد يكون أشد على الطبقة ذات الدخل الصغير منه على الطبقة ذات الدخل الكبير، بالنظر لارتفاع النفقة الحدية للنفود بالنسبة للأول عنه الثانية، ونتيجة لذلك فإن هذا النوع من التحويل قد فرض زيادة في التضحية على الطبقة الفقيرة.

ولكن، وما يؤسف له أن تلك التضحية كانت أقل مما يجب على فحة، وهي ليست

قليلة في المجتمع السوري، من أصحاب الدخول الكبيرة الذين جنوا أرباحاً طائلة نتيجة سياسة الدولة الإحتيائية، ولم تفرض عليهم التضحية التي تتناسب مع ما أصابوه، وبشكل غير مباشر وأني، من منافع منها.

وبالإضافة إلى ما تقدم، فإن الدخل القومي الذي يعتمد منه هذا الادخار لا يزال ضعيفاً في سورية، حيث أن تقديرات الناتج المحلي الصناعي بسعر السوق خلال فترة خمس السنوات الأخيرة، وبالأشعار الناتجة لعام ١٩٦٣ بملايين الليرات السورية هي كالتالي:

عام	١٩٦٣	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤
المبلغ	٣٦٠٥	٥٣٦٤	٥٩٠٩	٦٥٢٠	٦٤٥٢	٧٨٧٥
الرقم القياسي	١٠٠	١٤٩	١٦٤	١٨١	١٧٩	٢١٨

هذا ويتم تكوين الادخار القومي بتقييد الاستهلاك عن طريقين:

- ١- الادخار الاختياري الناجم عن الزيادة الحرة للأفراد والشروعات في تكوين هذا النوع من الادخار ولصالحهم.
- ٢- الادخار الإجباري، ويتم لحساب الدولة، وبشأ خلافاً لإرادة الأفراد والشروعات ويشمل بفرض الدولة على بعض المواطنين التأمين الإلزامي، والضرائب والرسوم، وسلوكها بطرق التضخم في التحويل الامتاني.

وتسبحت فيما يلي في كل من نوعي الادخار في القطر العربي السوري: الاختياري منه وطرق تجميعه، والادخار الإجباري وأنواعه.

ثالثاً- في الادخار الاختياري وتجميعه

إن ضآلة الدخل القومي في القطر العربي السوري قد أدت إلى عدم قدرة اقتصاده الوطني على تكوين الادخار الاختياري الكافي للاستثمار في المشروعات الإنتاجية التي تتطلبها

الوسيلة للوصول إلى المصرف المختص لإيداع النقود التي ادخروها، كما أن الجزء الآخر الذي يصل إلى تلك الصناديق تعوقه الإجراءات الإدارية، وإن المعاء الذي يتحملة المواطن السوري عن تحصيله لقيمة شيك من كبرى المصارف يجعل البعض يتردد كثيراً في استعماله.

إن التحول الاشتراكي ولد اغوار لدى أصحاب رؤوس الأموال، ووقعهم إلى تهريب قسم كبير من أموالهم إلى خارج القطر وخاصة إلى لبنان. وهذا الإيداع خارج القطر هو أكثر ضرراً من الاكتناز بالنسبة للاقتصاد السوري، لعدم مساهمته في تمويل عملية التنمية الاقتصادية في البلاد واعتباره عاملاً في زيادة عجز ميزان المدفوعات.

أما الإجراءات التي اتخذها القطر العربي السوري في سبيل تشجيع وضع الإيداع الاختياري، وعناية عادة الاكتناز، وإعادة الثقة إلى نفوس الأشخاص الذين قاموا بتهريب أموالهم إلى الخارج لإعادتها ثانية إلى الوطن تساهم في البناء الاقتصادي، فيمكن إبراز أهمها:

- استخدام الفائدة المصرفية كوسيلة لتشجيع الإيداع لدى المواطنين والعمل على تعبئة في المؤسسات الادخارية، إذ تم رفع معدلات الفوائد الدائنة لدى المصارف بحسب تدرج صموماً وفقاً لأجل الوديعة.
- وقبلاً بلي جدول بتطور الودائع المصرفية في القطر العربي السوري خلال السنوات الخمس الأخيرة، وعلاوة اللوات السورية، بما فيها وديع القطاع العام الاقتصادي إذ سجلت في عام ١٩٧٤ مبلغاً مقداره ٨٧٨ مليون ليرة سورية:

السنة	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤
ودائع الجهاز المصرفي	٧١٧,٢	٨٩٩,١	١١٩٠,٠	١٤١٤,٢	٣٩٦,٣

• إيداعات صندوق توفير للبيد في عام ١٩٦٣، وذلك بهدف عناية الاكتناز الطبقة البعيدة عن التعامل المصرفي، وقد بلغ مجموع فروعه العاملة ٨٠ كوة بيرة

عملية التنمية الاقتصادية الجارية فيه، وذلك بسبب تخصيص الجزء الأكبر من الدخل القومي للاستهلاك. إذ أن هناك صعوبة في زيادة الإيداع الاختياري من دخل قومي ضعيف وثابت نسبياً، لأن تلك الزيادة لن تكون إلا عن طريق تخفيض الميل الاستهلاكي، وهذا أمر صعب لأن غالبية السكان لا تقوى على سد حاجاتها المعيشية الأساسية، وبالتالي يستدعي تحمل الطبقة الفقيرة آلاماً إضافية للألام الناجمة عن واقعها الاقتصادي المختلف بعد ذاته.

كما أن مشكلة التضخم المالي الذي بدأت تظهر آثاره في القطر العربي السوري قد أثرت سلبياً في تكوين الإيداع الاختياري من قبل الطبقة ذات الدخل المرتفع، إذ أنها لم تلجأ إلى هذا الإيداع بسبب عالية بسبب التضخم، وقد وجهت مدخراتها إلى منافذ لا تعطي المزيد الأفضل لعملية التنمية.

وبالإضافة إلى ما تقدم، فإن هناك مشكلة أخرى تصاف إلى مشكلة ندرة المدخرات في دولة نامية كالقطر العربي السوري، هي المشكلة الناجمة عن صعوبة تجميع ما تكون من إيداعات اختيارية وتحولها إلى استثمارات إنتاجية. وترجع تلك المشكلة إلى عوامل عديدة تزيد من وطأة ضعف الإيداع الاختياري في سورية، حيث أن جزءاً كبيراً من مدخرات الأفراد لا يدخل في حلبة الافراج، ويبقى على صورة مدخرات مكتنزة تتمثل في أشكال مختلفة منها شراء الحلي للزينة، والقطع المعدنية الذهبية، وتخفية ما توفر من مدخرات في الصناديق الخاصة لأصحابها، فلا زالت قفة كبيرة في المجتمع السوري تؤمن باكتناز النقود أكثر من إيمانها بالوديعة الادخارية لأسباب عديدة منها:

أ- طبيعة الاقتصاد السوري الذي يقوم بنيانه على الاتاج الزراعي، حيث أن المزارع يعمل للاحتفاظ بما تجمع لديه من نقود أكثر من نقده بالوديعة المصرفية، كما أن جذور العادات الموروثة بحرم الثائلة وعدم التعامل مع المصارف، وإن خفت حدته كثيراً عما كان الأمر عليه في الماضي، فلا تزال تساهم في إهداد المواطن العادي من الاعتقاد على إيداع مدخراته في صناديق المصارف.

ب- القصور في كفاءة الجهاز المصرفي وعدم امتداد نشاطه إلى المناطق البعيدة عن مراكز المدن، حيث أن الخدمات المصرفية، وخاصة صناديق توفير البيد، لم تصل بعد إلى مختلف فئات المجتمع، إذ أن جزءاً كبيراً من المواطنين العاديين من عمال ومزارعين تقتصرهم

وارتفعت فائدته السنوية من ٤٪ إلى ٥٪، كما أعقبت عملياته من مختلف الضرائب حتى مبلغ ٢٠ ألف ليرة سورية، وضمنت الدولة أداء كامل المبالغ المودعة في الصندوق لأصحابها بما في ذلك الفوائد.

أما مجموع مبالغ الودائع التي تلقاها هذا الصندوق فكانت حتى ١٩٧٥/٩/٣٠ مبلغاً مقداره ٤٦٥ مليون ليرة سورية. وفي رأينا أن الصندوق لا زال بحاجة جادة لزيادة فعالياته في الريف السوري لتجميع المدخرات الصغيرة، وتنمية الوعي الادخاري فيه.

• إحداهن ودائع للتوفير المصرفي واعطائها مزايا معينة بإعفاؤها من رسم الطابع، ومن ضريبة رؤوس الأموال المتداولة، وضمانها من قبل الدولة، وتأمين سريتها. وقد ارتفعت ودائع التوفير فوصلت إلى مبلغ مقداره ٢٠٩ مليون ليرة سورية في نهاية عام ١٩٧٤.

• السماح لمصرف التسليف الشعبي بإصدار شهادات الاشتراك يستحق السند بعد عشر سنوات من تاريخ إصداره، ويمنح بفائدة سنوية مقدراها ٨٪، ويمكن لئلاكنه استرداد قيمته في أي وقت بعد مضي سنة أشهر على إصداره، كما أن تعدد فوائده من ٥٠ ليرة سورية ولغاية ٥٠٠ ألف ليرة سورية تتلاءم مع قدرة مختلف الأفراد، بالإضافة إلى إعفاء تلك السندات من الضرائب والرسوم. ونتيجة للميزات المنوطة إلى تلك الشهادات، فقد امتصت مبلغاً مقداره لغاية شهر أيلول عام ١٩٧٥ بما يوازي ١٧٥ مليون ليرة سورية.

لا شك أن جزءاً من هذا الادخار قد أتى على حساب الأوعية الادخارية الأخرى، ومع ذلك، فإنه يعتبر خطوة حامة في سبيل تحقيق التحويل الطويل الأجل لمشاريع التنمية الاستثمارية. ففي رأينا أن شهادات الاشتراك هي من أنجح الوسائل للحد من التضخم المالي، والحد من زيادة وسائل الدفع لدى الأفراد، حيث أن الانفاق الحكومي على الاشتراك عن طريق المدخرات المجمعة من شهادات الاشتراك لا يؤدي إلى التأثير في كمية وسائل الدفع، وبالتالي إلى الزيادة في ارتفاع الأسعار.

— صدور المرسوم التشريعي رقم ٢ لعام ١٩٧١ المتضمن الاعفاء من العقوبة المنصوص عليها في قانون العقوبات الاقتصادي لعام ١٩٦٦، لكل من هرب أو عمل على تهريب أمواله قبل ١٢/٣١/١٩٧٠.

— قرار وزير الاقتصاد لعام ١٩٧١ القاضي بالسماح باستيراد بعض السلع المسددة قيمتها، من موارد العرب السوريين المتخزين أو التقيمين في الخارج.

— صدور قرار وزير الاقتصاد رقم ١٧٢، ١٧٣ تاريخ ١٧٣/٣/٧ المتضمن السماح للتقيمين وغير المقيمين في الجمهورية العربية السورية بإدخال العملات الأجنبية الورقية (البكنوت) وإخراجها من البلاد دون أي قيد، والسماح للمستوردين من القطاع الخاص الذين منحوا إجازات اشتراء بصدده قيمة مستورداتهم بحولات مصرفية أو شيكات لاسم المستورد أو لأمره، دون أن يسأل هذا الأخير عن مصادر العملات الأجنبية الواردة إليه لهذه الغاية.

لا شك أن القرارات المذكورة أعلاه قد ألغت الكثير من قيود الرقابة على النقد، ونعتقد بأن آثارها كانت إيجابية في المساهمة بعودة الثقة بالاقتصاد الوطني، فهي — على الأقل — أوقفت نزوح رؤوس الأموال الوطنية، إذا لم تكن قد عملت على إعادة جزء من مدخرات السوريين الموجودة في خارج البلاد، ولإدخال جزء منها في المصارف المحلية.

رابعاً — في الإذخار الإيجاري

يتكون الإذخار الإيجاري الذي تفرضه الدولة على مواطنيها بعدة طرق أهمها:

- الزام العاملين بالاقتساب الجبري إلى مؤسسات التأمين.
- اتباع سياسة ضريبية معينة.
- الزيادة في الإصدار النقدي.

كما اتبع القطر العربي السوري لتأمين الإذخار الإيجاري طريق رفع الرسوم الحكومية على السلع غير الضرورية المستوردة من الخارج، مع اختلاف النسب بحسب نوع البضاعة وحسب الحالة الاقتصادية العامة في البلاد، كما أنه في حالة معينة أوقف وزير الاقتصاد مفعول كافة إجازات الاشتراء مؤقتاً (قرار رقم ١٤٨ تاريخ ١٤/٢/١٩٧٠) ومنع استيراد بعض

في البلاد النامية على أساس كفاءة النظام الضريبي في توفير المال اللازم لها.

هذا وإن العدالة الاجتماعية التي تعملها السلطة السياسية في القطر العربي السوري تستدعي أن تصمد الدولة في تحصيل مواردها على الضرائب المباشرة، لأنها تعتبر مقياساً دقيقاً لقدرة المكلف على الدفع ولكن حصيلها تظل مع ذلك عمدة نسبياً.

أما الضرائب غير المباشرة فهي تؤمن للدولة موارد كبيرة بالنظر لامتساع نطاقها، كما تؤدي إلى تخفيض الميل الاستهلاكي بوجه عام وتزيد من الميل الادخاري في البلد المطبقة فيه، ولذا فهي صالحة لزيادة الادخارات من أجل استثمارها في تمويل عملية التنمية الاقتصادية الجارية في البلاد النامية.

وإذا ما ألقينا نظرة على حصيلة الضرائب المتوقعة في القطر السوري لوجدنا أنها منخفضة إلى حد كبير، حيث أن الإيرادات من الضرائب في العامين الحالي والأخير، كما تظهرهما الأرقام التقديرية للموازنة المبينة أدناه بملئين الليرات السورية هي:

السنة	ضرائب على الدخل والإنتاج	ضرائب على الثروة	ضرائب على الاتفاقيات	الاستهلاك ورأس المال	الضرائب على الاتفاقيات العام
١٩٧٤	٣٩٧,٨	٣١,٥	٥٧١,٨	٦٩٧,٦	١٠٤٤,٥
١٩٧٥	٤٤٤,٥	٣٦,٠	٦٧٠,٨	١٠٤٤,٥	١٠٤٤,٥

ولن ندخل في تحليل مفصل للسياسة الضريبية في القطر العربي السوري، وتكتفي بالإشارة إلى نقصان نسبة مساهمة الإيرادات الضريبية في الميزانية العامة، وهذا النقص مردد عدم مساهمة الإيرادات الضريبية مع التطور الواسع في الاتفاقيات العام الذي تقوم به الدولة.

وفي رأينا أن سياسة عجز الموازنة بشكل مستمر في القطر العربي السوري بحيث أن الإيرادات العامة لم تعد تسد النفقات العادية أمر غير سليم، فإذا قلنا هذا الاتجاه لأمر طارئ، أقصته ظروف معينة، فلا يجوز الاستمرار فيه إذ يشكل ظاهرة خطيرة على سلامة الوضع

السلع (قرار رقم ١٨٧ تاريخ ٢١/٤/١٩٧٠) وجمع باستيراد بعض المواد ضمن مخصصات نقدية معينة (قرار رقم ١٨٨ تاريخ ٢١/٤/١٩٧٠).

وهناك أساليب أخرى في الادخار الإجباري لم يلجأ إليها القطر العربي السوري، كقرض قرض إجباري لصالح الدولة توزع أعباءه على فئة من المواطنين يبيعهم أسناداً بقيمة أمنية يجبرون على شرائها دون أن يؤخذ رأيهم مسبقاً بذلك، وقد طرحت هذه الفكرة بعد حرب تشرين التحريرية ولم تظهر إلى حيز الوجود، وإن كنا نرى من الأهمية بمكان إعادة دراسة هذا الموضوع مجدداً، على أن يتناول، وبشكل خاص، الأنشطة الاقتصادية الراجعة في البلاد وخاصة منها أصحاب العقارات والتعهدات والتجار والصناع والمهن الحرة وغيرهم ممن حققوا أرباحاً كبيرة في السنوات الأخيرة.

١- إلزام العاملين بالانصاف الجبري إلى مؤسسات التأمين
الزم قانون التأمينات موظفي الدولة بانقطاع نسبة مقدارها ١٠٪ من مرتباتهم للمتقاعين بأحكام المرسوم التشريعي رقم ١١٩ لعام ١٩٦١، أو ٧٪ لمن اختاروا المرسوم التشريعي رقم ٣٤ لعام ١٩٤٩.

أما قانون التأمينات الاجتماعية ذي الرقم ٩٢ لعام ١٩٥٩ وتعديلاته فقد نص على أن يكون التأمين في المؤسسة إلزامياً بالنسبة لأصحاب الأعمال والعمال، وأن الاشتراكات الشهرية التي يؤديها صاحب العمل هي بواقع ١٤٪ من أجور عماله كما يدفع العمال ٧٪ من أجورهم لمؤسسة التأمينات الاجتماعية.

٢- اتباع سياسة ضريبية معينة
كانت الضريبة في المفهوم المالي التقليدي تقوم على أساس سد نفقات الدولة الادارية، ولكنها أصبحت بعد تطور وظيفة الدولة مصدراً هاماً للادخار الإجباري في الدول النامية، وإن ما يستحق تحقيقه من ادخار إجباري عن طريق الضرائب يزداد بمقدار ما يمكن للدولة أن تجزبه من تخفيض في الانفاق الاستهلاكي فيها، أو زيادة حصيلة الضرائب عن طريق استحداث ضرائب جديدة، أو رفع معدلات الضرائب القائمة، أو تخمين كفاءة الأجهزة المكلفة بتحصل الضرائب المفروضة. علماً أن حجم الانفاق الحكومي الموجه صوب التنمية يتحدد

الاقتصادي العام في البلاد، وخاصة أن هذا المعجز أصبح كبيراً وأنه يسد عن طريق زيادة الأصدار النقدي.

٣- الزيادة في الإصدار النقدي

ذكرنا فيما سبق بأن الأصدار الاختياري ضعيف التكوين في سورية نتيجة لانخفاض الدخل القومي فيها، كما يينا مختلف العوامل التي تضافر فيها بينها الحد من إمكانية تجميع هذه المدخرات لاستثمار بعض عناصر الانتاج الموجودة في حالة بطالة مقنعة أو عادية، كما أوضحنا في الفقرة السابقة صعوبة الاعتماد على حصيلة الضرائب في سورية للقيام بالاستثمارات اللازمة لمشايخ التنمية فيها.

ونتيجة لهذا الواقع، فإن الاتجاه للأصدار الاختياري عن طريق زيادة الأصدار النقدي لتشغيل الموارد المملوكة لزيادة الدخل القومي في سورية، أمر استدعته ضرورة التنمية، لأن زيادة سرعة في الدخل القومي ليست ممكنة دون جرعات تضخمية تستل في زيادة الأصدار النقدي الجديد، فهي الثمن الواجب قبوله للحصول على معدل نمو مرتفع.

غير أن المشكلة التي تعالي منها سورية هي طموح السلطة السياسية فيها للوصول إلى التنمية الاقتصادية في أقصر وقت، الأمر الذي يدفعها إلى الاعتماد أكثر مما يجب، على زيادة الأصدار النقدي الجديد للقيام باستثمارات تتجاوز حدود الامكانيات الحقيقية المتاحة. وهذا الأمر أدى إلى حدوث موجات تضخمية تعمل - في رأينا - في اتجاه مضاد للعوامل الملائمة لانجاح عملية التنمية الاقتصادية الجارية في القطر العربي السوري.

ولبيان مدى اعتماد السياسة المالية في سورية في تمويلها للتنمية الاقتصادية على الإصدار النقدي، نورد فيما يلي بعض المؤشرات في هذا الخصوص:

- جاء في تقديرات الميزانية العامة أن إيراداتها من القروض الداخلية لعام ١٩٧٤ قد بلغ ما مقداره ٢٠٣٠٨ مليون ليرة سورية، وقد ارتفع هذا الرقم في عام ١٩٧٥ فأصبح مبلغاً مقداره ١٣٧٨٨ مليون ليرة سورية. أي بزيادة مقدارها ١١٧٤٢٢ مليون ليرة سورية في سنة واحدة.

- إن التداول النقدي خارج المصارف والجزينة العامة في السنوات الخمس الأخيرة، بملايين الليرات السورية، هو:

عام	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤
التداول النقدي (خارج المصارف والجزينة العامة)	١٧٩٤٢٦	١٨٤٦٢٠	٢٢٤٤٢٨	٢٧٥٦٢٦	٣٤٢٧٢٩
الرقم القياسي	١٠٠	١٠٣	١٢٥	١٥٤	١٩١

- أما تغيرات حجم الكتلة النقدية التي بموجبها تحدد كمية الطلب على السلع والخدمات في سورية، فقد كانت وفقاً لما هو مبين في الجدول المبث أدناه، بملايين الليرات السورية، هذا مع العلم أننا أدخلنا في تحديتنا له عنصر الودائع تحت الطلب للمؤسسات العامة ذات الطابع الاستثماري في سورية بالإضافة إلى كمية النقد المتداول خارج الجهاز النقدي وودائع القطاع الخاص تحت الطلب.

عام	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤
مجموع الكتلة النقدية	٢٣٤٠٢٨	٢٥٠٢٢٤	٣١٥١٢١	٣٧٩٦٢٩	٥٥١٤٢٣
الرقم القياسي	١٠٠	١٠٧	١٣٥	١٦٢	٢٣٦

وإذا علمنا أن الدينون على القطاع العام تشكل أهم عنصر من عناصر التغطية، وأن نسبة موجودات البلاد من الذهب والعملات الأجنبية فيها لمجموع عناصر التغطية لا تتبره الزيادة الملحوظة في الجدول المبين أعلاه، لأدركنا مدى اعتماد الدولة على الأصدار النقدي الجديد في تمويل عملية التنمية.

— والتأثير القاطع على وجود التضخم النقدي في سورية هو تطور الرقم القياسي لأسعار مواد الجملة والفرق على أساس عام ١٩٦٣ يساوي ١٠٠ فهو كما يلي:

عام	١٩٧٠	١٩٧١	١٩٧٢	١٩٧٣	١٩٧٤
الرقم القياسي	١٢٤	١٣٦	١٢٩	١٧١	١٩٥
لأسعار الجملة	١٢٤ر٥	١٣٠	١٣٣ر٥	١٦٠	١٨٦
متوسط الرقم القياسي لأسعار الفرق في مدينتي (دمشق وحلب)					

وفي رأينا أن تلك الأرقام لا تمثل معيار التضخم المالي الصحيح الذي يعاني منه القطر، حيث أن ارتفاع الأسعار المبين أعلاه يمثل في جزء هام منه تطور الأسعار المراقبة والقبضة من قبل الدولة. وعليه فإن مثل تلك الأسعار لا يمكن اعتمادها مقياساً سليماً ومؤشراً صحيحاً في معرفة مدى هذا الارتفاع، حيث يطلق على هذا النوع من التضخم اسم التضخم الخبيث أو الكامن تمييزاً عن التضخم الظلي الذي لا تتدخل فيه الدولة لمنع ارتفاع الأسعار فيترك طليقاً يباشر أثره الظاهر، وهو ارتفاع الأسعار.

وعليه فإننا نقول بأن سورية تعرف في الوقت الحاضر فترة تضخم مالي متسارع تجريب معالجته بأساليب جليلية، حيث أن مشكلة البلاد الرئيسية تنحصر في:

— إن سورية تعيش حالة اقتصاد حرب، وتُكفي عليها سلاحتها العامة فخصيص مبالغ كبيرة للدفاع، مما أدى إلى عجز في موازنتها العادية، حيث لا تتوازن نفقاتها مع إيراداتها.

— عدم كفاية قدرتها الانتاجية الحالية لامتصاص القوة الشرائية المتزايدة من سنة

الأخرى، مما يستدعي العمل على تنمية الطاقة الانتاجية لسلع الاستهلاك في أقصر فترة زمنية ممكنة، حيث أن زيادة حجم الكتلة النقدية وما رافقها من تأثير على مجرى الانفاق القومي في الطلب، وعدم تمكن الاقتصاد السوري من زيادة عرضه للسلع والخدمات بشكل يتناسب مع تلبية حاجات هذا الطلب، نجم عنه ظهور آثار التضخم المالي. فبدلاً من أن يتحول الاصدار الجديد إلى زيادة في الانتاج، فإن جزءاً منه تحول إلى زيادة في الدخول النقدية، وذلك لعدم مرونة الجهاز الانتاجي في القطر العربي السوري بشكل يجعله يتحصن بالدخول النقدية الجديدة ويحولها إلى دخول حقيقية.

وبعد أن بينا مشاكل سورية في تمويلها الداخلي لعملية التنمية الاقتصادية فيها ووقوعها في التضخم المالي، نستعرض فيما يلي أهم الإجراءات والتدابير التي اتخذتها السياسة المالية لكبح جماح هذا التضخم:

١— التجميد النسبي لمرتبات وأجور موظفي ومستخدمي الدولة والقطاع العام، ولا شك أن هذا الإجراء قد ساعد في انقاص الاستهلاك العام، وحد بالتالي من التضخم المالي.

٢— التثبيت لأسعار أكثر الحاجات الضرورية للمواطن السوري من السلع، بالرغم من ارتفاع أسعارها عالمياً وزيادة تكلفتها إنتاجياً عليها.

٣— تحديد أسعار قيمة منتجات البلاد الرئيسية الزراعية (القطن، الحبوب).

٤— رفع الرسوم الجمركية على استيراد السلع غير الضرورية.

أما إجراءات الإدارة النقدية فقد كانت على نوعين:

١— الرقابة الكمية المنصوص عليها في نظام النقد الأساسي، وقد كانت وسائل الإدارة النقدية في الرقابة الكمية التقليدية محدودة الأثر بعد التأميم المصري.

٢— الرقابة النوعية التي تهدف إلى الضغط على الاعتادات المصرفية، والتأثير على وجوه الاستعمال التي يراد استخدام التسليف المصرفي فيها، فقد كانت فعالة، وهي تقوم على أساس المبادئ التالية:

- أ- أن يكون طلب التحويل حقيقياً .
 ب- أن يكون موضوع التحويل من طبيعة عمل طالبه .
 ج- ضرورة التحويل ونسحه ضمن حد الضرورة .
 د- منع التحويل للأغراض الانتاجية المباشرة .
 هـ- ربط تحويل المزارعين بالملاحة والزراعة الحقيقية ووفاء الديون السابقة .
 و- ربط تحويل الصناعيين بالحاجة والسلامة المالية وإمكانية التسييد .
 ز- إيداع مؤونة عند فتح الاعتادات المستديرة .

ويختتم هذا البحث بالقول، إذا كان اقتصاد الجمهورية العربية السورية يحتاج في مرحلة نموه الرامنة إلى جوعات تضخمية تناسب مع درجة مرونة هذا الاقتصاد حيث تتحول تلك استبدقات التقديرة وبعد فترة وجيزة إلى دخول حقيقية، غير أن حقن هذا الاقتصاد بتجار من الائتلاف النقدي بشكل يتجاوز قدراته الانتاجية، سيؤدي إلى تحويل تلك النفقات إلى دخول نقدية تساهم في تضخم مالي في القطر . ولا حاجة بنا لتعداد عفاطر هذه الظاهرة على الاقتصاد السوري من إضعاف في تكوين الإيداع الائتلافي، وتشجيع المضاربة في أسعار المقارنات وتخزين السلع، وعدم توجيه مديريات الأفراد، وعلى ضآلتها، الوجه الأكثر اتقافاً مع متطلبات التنمية في البلاد، وفي هذا الخصوص كتب الاقتصادي Marcel Rudloff⁽¹⁾ بأن الموجات التضخمية تنجم عنها آثار سلبية على نتائج عملية التنمية فهي تكبح من جماع دفعها الأمامي أو توقف سورها وتضع الاقتصاد القومي في حالة تشبه السابح في بحر مائج، إن لم تدفمه الموجة القوية إلى الشاطئ، من حيث أتى، فإنها تموق تقدمه إلى الأمام أو تحرف به عن الاتجاه الذي يرغب سلوكه .

وعليه فإننا نرى اتباع الوسائل التالية للحد من التضخم المالي الذي يعاني منه القطر :
 ١- إعادة النظر في النظام الضرائفي واستخدامه لتفجيع الاستثمارات الخاصة وتوجيهها نحو المجالات الخيرية من وجهة النظر القومية، وأن تساهم الوردات الضرائفية بنسبة أكبر في سد نفقات الدولة العادية، إذ لا يجوز الاستمرار في قبول هذا العجز لأنه مؤثر خطر على سلامة الوضع الاقتصادي في البلاد .

(١) Economie Monétaire Nationale et Développement - 7% - 16 - Gujas - 1969 - P. 491 .

وفي مجال زيادة الوردات نرى ضرورة مساندة النظام الضرائفي في سورية مع نحو الدخل القومي فيها بحيث تتناول الضرائب المباشرة، وتفعلون رجعي لسنوات عديدة، الطبقة التي أصبحت غنية ولم تساهم إلا بجزء محدود من العبء الضرائفي العام، وخاصة هؤلاء الذين حصلوا على زيادة كبيرة في رأسمالهم بدون جهد مباشر منهم، ولأسباب خارجية عن إرادتهم (أصحاب الأراضي والعقارات المبنية)، وأن تفرض ضرائب أخرى وبسعر أقل على الدخل الناتج عن الرأسمال والعمل معاً (الأرباح التجارية والصناعية) وعلى أن ينخفض هذا السعر على أصحاب المهن الحرة، إلا إذا كان أصحابها يتمتعون بدخول كبيرة فيطبق عندها عليهم السعر المناسب لمداخيلهم .

أما الضرائب غير المباشرة فيجب إعادة النظر فيها وزيادة معدلاتها، بالرغم من أن تلك الضريبة تتناول فئة كبيرة من المواطنين من أصحاب الدخل الصغير، لأن حصيلتها وافية وتستدعيها إجراءات التنمية الاقتصادية، فالتنمية تتطلب التضخمية .

٢- إن استمرار استلاف الدولة من الجهاز النقدي بنفس النسب السابقة سوف يؤدي إلى بروز ضغوط تضخمية جديدة، وعليه يجب أن تكون هذه السلف محدود بمعدل معتدلة وأن توجه للأغراض الانتاجية المباشرة والتي تحقق أسرع معدل للنمو، وعلى أن لا تزيد مديونية الدولة عن الزيادة المتوقعة في الدخل القومي الحقيقي في الفترة الحاضرة .

ونتيجة لما تقدم، فإنه يجب على الدولة في تحويلها لمشاريعها الانمائية ذات المردود الطويل الأجل، أي الانتاج غير المباشر، أن تؤمن مصادره :

• من فائض ميزان المدفوعات ويدخل في حسابه مبالغ القروض الطويلة الأجل والإعانات التي تلقاها الدولة من الخارج لتمويل استيراد المعدات والأدوات اللازمة للتنمية .
 • من الزيادة في الإيداع القومي لتمويل نفقات تلك المشاريع عملياً .

لا شك بأن المشاريع ذات المردود الطويل الأجل سوف يدخل انتاجها تيار العرض من السلع في المستقبل وتؤدي إلى إيجاد نوع من التوازن مع كمية الطلب، ومع ذلك يجب - في رأينا - تغطية الفترة الواقعة بين تمويل تلك المشاريع وانتاجها بشكل لا يسمح بظهور بوادر تضخمية جديدة .

٣- العمل على تقادي عجز ميزان المدفوعات السوري التمثل بالانخفاض المستمر لسعر الليرة السورية في الخارج، حيث أن هذا الأمر من شأنه أن يزيد من نزوح رؤوس الأموال الوطنية إلى الخارج ويمنع من إعادتها في المستقبل، كما يزيد من تكلفة استيراد المواد والآلات اللازمة لمشايع التنمية الاقتصادية، ويزيد من أعباء سداد الديون الخارجية، وذلك بتايح الإجراءات التالية:

- الحد من التوسع في استيراد البضائع لغير الحاجات الضرورية، والعمل على زيادة الصادرات السورية، وزيادة الموارد الناجمة عن تأدية الخدمات السورية للخارج.
- تخفيف أعباء الديون الخارجية عن ميزان المدفوعات، بالاستعاضة عن القروض القصيرة الأجل بقروض متوسطة وطويلة، وذلك لضعف تأثير هذه الأخيرة على التوازن الآلي لميزان المدفوعات.

- اتخاذ الإجراءات اللازمة من قبل الإدارة النقدية إلى بحث الثقة لدى الدين هربوا أموالهم للخارج ليقوموا بإعادتها من جديد للبلاد، وتكثيهم من استئارها في مشاييع التنمية.

وهذا الأمر مع الأسف لم يتحقق على وجهه الصحيح بالرغم من جهود المسؤولين في هذا المضمار، وبالغالبهم بعض قيود الرقابة على النقد. إذ تعتبر هذه الأموال المهربة بمثابة قروض طويلة الأجل يمنحها الاقتصاد السوري إلى الخارج، في وقت هو بأمرس الحاجة لاستئارها في حطته الائتمانية.

٤- ضرورة تنمية الوعي الادخاري لدى الأفراد عن طريق بذل جهود إضافية للعمل على تقادي انخفاض القوة الشرائية للمدخرات نتيجة لإرتفاع الأسعار، وذلك برابطها بمستوى تكاليف المعيشة.

كما أنه يجب العمل على تمكين القطاع العام الاقتصادي والتعاوني من زيادة قوافضه المالية، والإلتعاد عليها بشكل رئيسي في تمويل مشاييع التنمية، حيث أن نجاح السياسة المالية يتوقف - في رأينا- إلى حد كبير في بلد كسورية قام بإجراءات كبيرة في التحول الاشتراكي، على مدى ماتتفع به مؤسسات القطاع العام من كفاءة إنتاجية.

تعزيز إدارة الخطر في البلدان النامية

مقدمة

في كانون أول من عام ١٩٨٤ وقع أكبر حادث مأساوي في تاريخ الصناعة حيث أدى تسرب غاز سام إلى قتل أكثر من ٢٠٠٠ شخص وإصابة الآلاف بالعمى أو بالمعجز الدائم وذلك في مدينة باهوبال الهندية.

ونتيجة لذلك الحدث عقدت لجنة المالية والموارد غير المنظورة المتعلقة بالتجارة دورتها الحادية عشرة في شهر شباط عام ١٩٨٥ وقد ركزت مأساة باهوبال اهتمام اللجنة على معالجة منع تكرار مثل هذه المأساة في المستقبل، وطلبت اللجنة من سكرتارية الـ UNCTAD إعداد دراسة حول تطبيق تقنيات إدارة الخطر الحديثة على المشاييع الصناعية والتجارية التي تقام في البلدان النامية^١.

وهذه الدراسة أعدت من قبل مركز إدارة الخطر وأبحاث التأمين في جامعة جورجيا بالولايات المتحدة الأمريكية، بناءً على طلب سكرتارية مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتطوير.

الفصل الأول

طبيعة إدارة الخطر:

إن الفكرة الرئيسية التي دارت حولها قرارات لجنة CIET هي إدارة الخطر. وهذا

الاصطلاح جديد، يعود إلى بداية الستينات حيث استخدم لأول مرة في الولايات المتحدة، أما عناصر إدارة الخطر والتي تضم: تقييم الخطر ومراقبته والسيطرة عليه وتحويله، فهي قديمة قدم الانسان، حيث جرت محاولات لتعريف وتقييم الخطر ومنع حدوثه إن أمكن لما كان يجلبه من الكوارث للانسان وعائلته وممتلكاته. وبهذا المعنى، فإدارة الخطر ليست أمراً جديداً بل إن الحضارات أعطت هذا الأمر اهتماماً كبيراً.

وإدارة الخطر بصيغتها الحديثة، إن طبقت بشكل صحيح، فإنها تحاول وضع طريقة عمل جديدة لتطوير الممارسات القديمة. ويقع في نطاق عملها النشاطات التجارية والصناعية والبشرية، حيث تلعب الحكومات دوراً توجيهاً في تقييم المخاطر ومراقبتها وتحويلها. إضافة إلى أن إدارة الخطر الناجمة تؤكد على اتباع أسلوب منظم في تحليل الخطر ومعالجته. ومن ضمن مهامها وضع الخطط الاحتياطية، حيث يطرح دائماً السؤال التالي: ماذا لو؟ what if؟ ماذا لو حدث حريق في وحدة التجميع رقم (٢) ماذا لو انفجر المرجل رقم (٦)؟ ماذا لو ضرب إعصار من الشمال الشرقي؟... الخ.

إن إدارة الخطر ليست إدارة للتأمين أو مؤسسة مهتمتها تسويق الأصول التأمينية، ونفس الوقت فهي ليست مناقضة للتأمين، لأن التنبؤ بالمخاطر قد لا يكون مؤكداً، والتأمين يتواجد عادة حيث لا يوجد تنبؤ بالأخطار، ولكن إن حدثت فراقبها وخيمة. ولكن يبقى التأمين هو الطريقة الأكثر أهمية للتعبير عن المخاطر التي تتعرض لها المشاريع الصناعية والتجارية في البلدان النامية. إن إدارة الخطر الناجمة تعطي للتأمين مضموناً أكثر أهمية لأن المصادر المحدودة للمشايخ والشركات التأمين في البلدان النامية يمكن أن تستخدم بالطريقة المثلى وبالتالي فإن ذلك سيدعم الاقتصاد الوطني لهذه البلدان.

وإدارة الخطر لاتزال في بداية الطريق من حيث إمكانياتها في المساهمة بتعزيز الاقتصاد من خلال التقليل من المخاطر التي تصيب الممتلكات ومن الأضرار التي تلحق بالبشر، وبالتالي فإن التأمين لاتزال متوقفة دوماً. وبالرغم من أن الفهم الصحيح لإدارة الخطر قد يكون موجوداً لكن التطبيق المنظم والفاعل لا يزالان غائبين.

لماذا إدارة الخطر أكثر أهمية في وقتنا الحاضر؟

هناك أسباب عدة تدعم الفكرة القائلة بأن وجود إدارة خطر فعالة هي أكثر أهمية في هذه الأيام عنها في الماضي. ومن هذه الأسباب:

١- الميل باتجاه التركيز:

إن جميع مجالات العمل تتضمن أخطاراً قد تعرضها للخسارة وبذلك من خلال تقلبات الطبيعة والاقتصاد والتكنولوجيا والجمع، وأيضاً الأخطار التقليدية الناتجة عن الحريق والانفجارات والسيول... الخ. إن التطرف الشديد للاقتصاد والجمع باتجاه الخطر والقيمة والتركيز على البحث عن المصادر سترك الاقتصاد الوطني (وأيضاً المشاكل السياسية القائمة) رمية ممارسات ضعيفة لإدارة الخطر.

وبما يستمر التقدم الصناعي، فإن التركيز على التخصص يقدم بنفس الحجم، وقد نمت المؤسسات الوطنية في البلدان النامية إلى درجة كبيرة، وتحمل الشركات متعددة الجنسية حيزاً متزايداً وهاماً في تجارة العالم.

والتركيز يزداد ليس فقط من حيث القيمة وما يتبع ذلك من ازدياد احتمال التعرض للكوارث، ولكن أيضاً من حيث الاعتماد على موردَي المواد الأولية والتجهيزات والتكنولوجيا. وهذا يحمل معه إمكانية حدوث الكوارث التي قد تصيب المشايخ وقد توقفها، والتي لاتصيب فقط الشركات المنتجة، ولكن قد تشمل أيضاً زبائنهم وزودونها بما تحتاجه من مواد.

لقد شهدت البلدان النامية في السنوات الأخيرة نهضة كبيرة في مجال المشايخ الانشائية ذات التكلفة العالية، التي أدت إلى احتمال تعرض هذه البلدان لحسائر كبيرة تزيد عن طاقتها. لأن تعرض منشأة كبيرة في فرنسا للدمار لن يؤثر على الاقتصاد الفرنسي كما هي الحال لو حدث ذلك الدمار في السودان.

ولقد أصبح من المألوف في البلدان النامية وجود منشآت صناعية كبيرة تصعد في إنتاجها على التكنولوجيا المتقدمة. ولكن إدارة الخطر في هذه البلدان والامكانيات المتاحة

المنتج توافري تعرضه للأخطار، وأيضاً يمكن أن تساعد في التقليل من حدوث المخاطر بإيجاد مواصفات وتصاميم خاصة للمنتج.

وبالرغم من الضغوط التكنولوجية والاقتصادية والتشريعية والاجتماعية المتعددة فقد أصبح من المؤكد هذه الأيام وجوب مواجهة الأخطار والتعامل معها بشكل أكثر فاعلية، لأن الحياة في زمن من عدم الثقة المتزايدة يتطلب تطوير خدمات جديدة ووضع خطط جديدة، وإيجاد طاقة تمويل الأخطار، ووفق كل هذا، تنظيم إداري قادر على التعامل مع إمكانية حدوث الحسارة وتقديم الدعم المالي عند الحاجة.

الإسهامات الممكنة لإدارة الخطر في البلدان النامية:

من الأمور المميزة لسياسات الدول النامية، التطلع إلى تطبيق سياسة الاكتفاء الذاتي وإدارة الخطر تستطيع المساهمة بفعالية في تحقيق هذا الهدف. وبوالداه متصددة الأوجه. من ذلك لفت الانتباه ولا سيحدث، والذي الحقيقي لهذه الفائدة يظهر عندما يدرك كل بلد أنه من الأرجح الاعتماد على القدرات الذاتية والتي تمثل مستوى تطور البلد، والقوائد التي سيأتي ذكرها هي تلك التي يمكن تحقيقها، وتعتمد أهميتها على الإمكانية والرغبة في إيجاد إدارة خطر فاعلة:

١- فوائد للمشاريع الوطنية:

عن طريق التقليل من كلفة المنتج طوول الأمد، تستطيع إدارة الخطر مساعدة الشركات الخلية في منافسة البضائع المستوردة.

أما تقنيات إدارة الخطر فستطيع التقليل من عدد المنشآت الصناعية والتجارية المقلية نتيجة تعرضها للحريق أو للكوارث الطبيعية. إن تراجع عدم الثقة في هذه المشاريع يسهل التوسع في الإمكانات الوطنية لفتح الاعتمادات ودعم الأسواق المالية للمساعدة في تطور التجارة والمشاريع الوطنية.

٢- فوائد للاقتصاد:

بتخفيض التكاليف، يمكن لإدارة الخطر أن تسهل تطور الصناعة الحديثة وتجعل

لذلك المقدرة على التعامل مع الأخطار التي تتعرض لها هذه المنشآت وفي أحيان كثيرة، كانت البلدان المتقدمة أكثر نجاحاً في نقل التكنولوجيا المتقدمة إلى البلدان النامية ولكن لم تكن ناجحة بنفس القدر في نقل وسائل السيطرة على الأخطار التي تترافق مع هذه التكنولوجيا.

٢- الكوارث الطبيعية:

لقد كتبت مجلدات كثيرة عن تعرض البلدان النامية لمعدلات مرتفعة من الكوارث الطبيعية. من هذه الكوارث التي تصيب بشكل دائم البلدان النامية: الفيضانات والأعاصير والبراكين والزلازل والتي تحدث من الجهود المبذولة في هذه البلدان للضغط على المصاعب المالية والبشرية، لكن الكثير من هذه الكوارث الطبيعية وما تحمله من تأثيرات مدمرة تساهم فيها النشاطات البشرية. وتعرض المنشآت التجارية والصناعية في البلدان النامية إلى نفس الدمار الذي ينتج عن الأخطار المذكورة. وحتى يمكن الحفاظ على الاستقرار في هذه المشاريع وفي الاقتصاد الوطني وأيضاً في الأنظمة السياسية يجب أن تستخدم إدارة الخطر لتقييم ومعالجة أسباب حدوث هذه الكوارث.

٣- أسباب أخرى:

هنالك أسباب أخرى تبيّن أن إدارة الخطر أصبحت أمراً هاماً وعلى نطاق عالمي. حيث أصبح المجتمع ينتج بقدرة من الوعي تجاه الأخطار وأصبح أكثر حساسية تجاه الأخطار الكامنة وراء تلك التكنولوجيا المتقدمة. فقد أثارت كارثة تشيزونول الاهتمام العالمي إلى حقيقة أنه ليست فقط الكوارث الطبيعية بل أيضاً للتكنولوجيا الحديثة نتائج سيئة قد تعدى الحدود الإقليمية للدول.

وهناك حقيقة أخرى مفادها أن الشعور الاستهلاكي تتضمن سعي المستهلكين للحصول على الأمان والثقة بالمنتجات وتغير الظواهر التشريعية في البلدان النامية قد يؤدي إلى صعوبات تواجه تقدم هذه البلدان، لأن صادراتها إلى البلدان المتطورة ستكون عرضة للمعوقات السابقة. ومرة ثانية يمكن لإدارة الخطر المساعدة في وضع حدود لمسؤولية تأمين

٤ - فوائد للحكومة :

تستطيع تفتيات إدارة الخطر مساعدة الحكومات في البلدان النامية لتحقيق خطط التنمية . ويجب أن تستفيد الحكومات كثيراً من مستطك مشاريع صناعية وتجارية تتمتع بكفاءة عالية مما ينعكس بالقيادة أيضاً على ميزان التجارة الخارجية وعلى المدخل القومي والعمالة وسلامة العاملين .

إن الاجراءات الهامة التي تتخذها إدارة الخطر تقلل من فرص حدوث الخسائر غير المتوقعة في البضائع الرأسمالية . ويحث أن معظم البلدان النامية تلجأ إلى استيراد القسم الأعظم من بضائعها الرأسمالية ، وفي هذا الاتجاه ، يمكن لإدارة الخطر مساعدة الشركات المحلية لاجتناب الرأسمال الأجنبي والاعتادات من أجل أغراض التوسع ، وأيضاً تساهم في استقرار وزيادة العمالة الوطنية .

تستطيع إدارة الخطر أيضاً المساهمة في تحقيق أهداف خطط التنمية الوطنية . ففي الماضي كان لوجود سيطرة فعالة على الخطر - وخاصة فيما يتعلق بالعمل والزائر - أهمية ثانوية مما هي عليه في أيامنا هذه ، حيث كانت الضمانة المالية الرئيسية لمعيشة الفرد هي عائلته ، ولكن مع ازدياد التمدن والتصنيع فقد تضاعف الاعتماد على العائلة وتحول العبء إلى كاهل الحكومة وأرباب العمل . ووجود سيطرة فعالة على الخطر يضعف أو يعكس معدل زيادة نسبة هذا العبء الملقى على عاتق الدولة أو رب العمل ، وذلك عن طريق التقليل من الاصابات أو الأمراض والتفقات اللازمة لذلك .

الفصل الثاني

عملية إدارة الخطر

إن الدراسة التالية ستلقي الضوء على الوسائل التي بموجبها يمكن تحقيق الفوائد المرجوة من إدارة خطر قادرة .

الصناعات الوطنية في البلدان النامية قادرة على منافسة الصناعات في البلدان الأخرى . كذلك ، التقليل من حدوث الخطر يجعل من السهل على المصدرين الحصول على القبول وضمان تسويق ناجح للمنتجات المصدرة .

وإمكانية حدوث الخسائر في مجالات التصنيع والخدمات والتعدين معتملة جداً ، وعند حدوثها يصبح من الصعب الحصول على المنتجات والخدمات والمواد المترقب أن تنتج محلياً . هذا النقص سيؤدي إلى الاستيراد وهذا بدوره يؤدي إلى نزيف القطع الأجنبي إلى خارج البلد . لذلك ، فإن وجود إدارة للخطر قادرة تساعد على التقليل من حدوث هذه الخسائر وتحافظ بنفس الوقت على ميزان المدفوعات ، ويجب أن يكون واضحاً أن عدم وجود موارد ومنتجات جاهزة للتصدير أو وجودها غير صالحة سيؤدي حتماً إلى نتائج سلبية تظهر في عجز البلد عن المحافظة على ميزان المدفوعات بشكل متوازن .

وأخيراً ، يمكن أن تساهم إدارة الخطر في نمو وتقوية صناعة التأمين المحلية وذلك بتوجيه القدرات الوطنية للتصدي للخسائر الكبيرة المحتملة بدلاً من تبديد هذه الامكانيات في التصدي لخسائر صغيرة متفرقة .

٣ - فوائد للأشخاص :

إن أكثر الفوائد التي يجنيها الأشخاص في المجتمع تنتج عن مرحلة السيطرة على الخسارة بعد ممارسة إدارة الخطر . فالاجراءات الفعالة يمكن أن تقلل من تكرار حدوث الخسائر وبالتالي تقلل حدوث الأضرار والأمراض التي إن حدثت فإنها تعيق العمل وبالتالي تسبب خسائر كبيرة . إن أعداد العاطلين عن العمل بسبب الاصابات والأمراض الناتجة عن الأعمال الصناعية ، والتلوث ، والفيضان ، وحوادث السيارات يجب أن تخفص أيضاً .

وتستطيع إدارة الخطر تقديم فوائد أخرى للأشخاص قد تكون أقل أهمية ولكنها تساهم في تقليل التكاليف مما قد يستفاد من ذلك كي صنع بضائع وتقديم خدمات ووضعها في متناول المستهلكين بأقل التكاليف . كذلك فإن تقليل عدد الاصابات سوف يساعد في زيادة دخل الأفراد ويقال من وضع المزيد من برامج الخدمة الاجتماعية للأشخاص المسايين وعائلاتهم ، ومن مبالغ الضرائب اللازمة لدعمهم .

أ- أهداف إدارة الخطر :

إن الهدف المالي لإدارة الخطر هو بحد ذاته استثمارية واستقرار المؤسسة وبالتالي تمكثها من تسويق منتجاتها أو خدماتها بشكل ملائم. وبالتحديد، فإن هدف إدارة الخطر يعتبر عملية لحماية المصادر البشرية والقيمية والمالية التي تستخدمها المؤسسات لتحقيق الأهداف التي أنشئت من أجلها. وحماية هذه المصادر أمر يُولدت جهود لتنظيمه على مدى فترة طويلة من الزمن. ففي عام ١٩١٦ كتب السيد هنري فايول—الاداري الفرنسي المختص— حول: «إدارة الضمان» من حيث كونها حجر الزاوية في الإدارة الفعالة. وقد حدد الكاتب هدف إدارة الضمان بقوله:

«إنها لحماية الممتلكات والأشخاص من السرقة والحرق والسيول، ولتبع الاضرابات والجرام، وبشكل أعم منع كل أشكال زعزعة الاستقرار في المجتمع مما قد يعيق تقدم واستمرارية العمل.... إنها بشكل عام جميع الإجراءات التي تمنع الطائفة للعاملين».

لكن أفكار فايول لم يستفاد منها في كثير من المؤسسات حتى يومنا هذا، بل استخدمت بشكل غير مناسب. لكن الضغوط الاجتماعية والتشريعية والاقتصادية والتكنولوجية الجديدة تطلبت إعادة تقييم وتطبيق الإجراءات المتخذة في مجال إدارة الخطر. إن عدم توظيف المصادر المتاحة يحدث عندما لا تكون هناك إدارة فعالة للخطر. وفي بعض الحالات تتجنب المؤسسات القيام ببعض النشاطات الخطرة بالرغم من أن مثل هذه النشاطات قد ينتج مواد يحتاج لها ويرغبها المجتمع. إضافة إلى أن الأخطار غير المسيطر عليها تقلل من حوافز الاستثمار. ولن تعتمد المؤسسات التجارية والصناعية إلى إنتاج بضائع أو تقديم خدمات إذا كانت التغيرات تسهر إلى احتمال وجود أخطار كبيرة. كما أن ذلك سيؤثر على الشركات ويجعلها تعتمد إلى وضع خطط قصيرة الأجل مما يتطلب تكاليف باهظة.

من جهة أخرى، إذا تمت حماية المصادر المادية والبشرية والطبيعية للبلد فإن ذلك يساهم باستمرار في دعم الاقتصاد. وتساعد إدارة الخطر في تعزيز استخدام هذه المصادر من خلال المحافظة عليها. إنها تساعد أيضاً في الحصول على أكبر العائدات— لفترة طويلة— من المصادر الاقتصادية بعد التحكم بالحسارة وإيجاد إدارة خطرة قادرة تشمل التأمين. من

خلال هذه الفترات، يمكن للبلدان النامية مواصلة تسليق سلم النمو الاقتصادي.

ب- عناصر عملية إدارة الخطر :

إدارة الخطر هي العملية التي بواسطتها تُعالج أية خسارة تحصل بشكل غير متوقع. والعملية تشمل أربعة عناصر: تقييم الخطر والتحكم به وقبوله وإدارته، وإبلاغ عرض هذه العناصر :

تقييم الخطر : تتضمن عملية تقييم الخطر معرفة إمكانيات التعرض له، وتكون الخسائر إما مباشرة أو غير مباشرة. فالخسائر المباشرة تشمل التكاليف اللازمة لاستبدال أو إصلاح الممتلكات المتضررة أو المدمرة أولاً، وتغطية نفقات إصابة المتضررين ثانياً، ورفع التوضيات التي تقرها أحكام المسؤولية ثالثاً. كما أن المشايخ الصناعية والتجارية في البلدان النامية تستخدم التأمين بشكل روتيني لحماية نفسها ضد العديد من الخسائر المباشرة.

أما الخسائر غير المباشرة فهي التي تنشأ عادة كنتيجة للخسائر المباشرة، وتتضمن فقدان الربح وزيادة النفقات، واحتمال خسارة الوجود في السوق. وتقل بعض الشررات الصادرة في بعض الدول النامية على أن التكاليف غير المباشرة تبلغ من ثلاث إلى تسع مرات مقدار التكاليف المباشرة. وبكلمات أخرى، إذا ما ألحقت الحرائق خسائر بمقدار عشرة آلاف دولار أمريكي كأضرار مباشرة في مصنع ما، فإن التكاليف غير المباشرة المرافقة لذلك قد تصل من ثلاثين إلى تسعين ألف دولار أمريكي. والنتائج بالنسبة لمعظم الدول النامية من الخسائر أن تكون أقل شدة، لكنها لا تزال تُقدّر بحفظ الخسائر بمثل واحد إلى ثلاثة أمثال الخسارة. وفي معظم الدول النامية، فإن أهمية قليلة جداً تعطى للخسائر غير المباشرة. والتأمين بالنسبة للخسائر غير المباشرة غير وارد في بعض الأسواق.

أما الأشياء المعرضة للخسارة فيمكن من جهة أخرى تصنيفها تحت ثلاثة أسماء: الممتلكات— المسؤولية— العاملين.

وبالنسبة لاحتمال الخسارة في الممتلكات، فإن عملية تقييم الخطر تتضمن تعريفاً لطبيعة هذه الممتلكات وأنواع الخسائر التي قد تلحق بها والأسباب المحتملة لذلك.

أما المسؤولية فإنها تنشأ نتيجة نص قانوني يحدد المسؤولية تجاه الغير من إصابات

وأضرار لحقت بشركة ما أو بموظفيها. كأن يكون ذلك متعللاً بالآليات التي تمتلكها الشركة أو احتمال تعرض إنتاجها للخطر. والنظم التشريعية تختلف كثيراً بين بلد وآخر، وكذلك، الأهمية النسبية لاحتجال تعرض المسؤولية للخطر. وفي معظم الدول النامية فإن القضايا القانونية الرقوعة ضد مسؤولية الانتاج تعتبر نادرة، في حين أن ذلك النوع من القضايا في بعض البلدان المتطورة صناعياً كثير جداً. ويجب ملاحظة الاتجاه الجديد في مستويات المسؤولية المطبقة في بعض الدول المتطورة التي يجب تبنيها من قبل الدول النامية. إذ أن التقييم الملائم لخسائر محتملة في هذه المنطقة سيساعد في إرشاد الإدارة لقراراتها المتخذة.

أما احتمال تعرض الموظفين للخطر فينتج عن وجود نشاطات بشرية في المنشأة. وقد يؤدي الخطر إلى الموت أو العجز أو المرض، وهو أمر قد يؤدي إلى تدمير أو إضعاف نشاط الشركة. وفي هذه الحالة يجب على المدير المسؤول عن إدارة الخطر أن يقدر التأثير المادي على الشركة في حال حدوث مثل هذه الأخطار.

ونسبة تعريف احتمالات التعرض للخسارة، فإنه يتطلب معرفة الشركة وملاكها ومسؤولياتها، وعلاقتها بالبيئة المحيطة. وتتوفر عدة تقنيات من أجل اكتشاف احتمالات الخسارة للشركة، من ضمن ذلك دراسة بعض الظواهر الهندسية والفيزيائية وبعض الأمور المالية.

والتي يجب أن يتم بين تعريف احتمال التعرض لخسارة مخافة تأمينا وبين تعريف احتمالات التعرض لخسارة حقيقية. أما تعريف التعرض لخسارة حقيقية فيتم بدراسة شاملة وتقييم احتمالات خسارة الشركة بصرف النظر عن تغطية هذه الخسائر تأمينياً. وعندما يتركز الاهتمام على الخسائر المؤتمنة، تبقى الخسائر غير المؤتمنة باهظة التكاليف إلا إذا تمت إدارتها بشكل صحيح. وهناك مشاريع عديدة في البلدان النامية - غالباً تدار من قبل المؤتمنين أو المساهمة. وهؤلاء يدورهم يحملون أنفسهم فقط مسؤولية الأخطار المؤتمنة.

وعندما يتم تحديد إمكانية الخسارة، يجب أن يوضع في الحسبان تقييم حالات التعرض للخطر لفترة طويلة من الزمن وكذلك شدة وتوقع هذا التعرض. كما أن التأثير الاقتصادي للخسارة المتوقعة يجب أن يؤخذ في الحسبان. وبالتالي يطرح السؤالين التاليين: كم هو احتمال

حدوث الخسارة؟ ماهو تأثيرها الاقتصادي في حال وقوعها؟ وكيف يمكن التنبؤ بها؟. وإذا ما استخدمت التقنيات المتاحة لدى إدارة الخطر بشكل صحيح فإن التنبؤ بالخسائر المستعمل يصبح أكثر اقتراباً من الحقيقة، وخاصة في الشركات والمؤسسات الكبيرة. وهذا يتطلب جمع للمعلومات ودراسة دقيقة لها. وهذه العملية، الصعبة التطبيق في البلدان النامية قد تكون صعبة أيضاً في العديد من البلدان المتقدمة. وحتى في هذه الحال، فإن جمع وتنظيم معلومات عن احتمالات حدوث خسائر يعتبر هدفاً مرغوباً به لاستخدامه في كشف وتقديم احتمال حدوث خسائر مستقبلية.

السيطرة على الخطر:

لاحظ خبير التأمين البارز الدكتور أ. ر. ب. أمير سنهي / السيلانكي الهندسية، أنه: في حالتي معرفة الخسائر وقياس الخسائر، فإن الإجراءات المتخذة في معظم الدول النامية تبقى دون الحد المطلوب. كما أن معظم الاهتمامات في الدول النامية تنقصها الدقة والحماسك والاستراتيجية المنظمة في العمل على تخفيض احتمال وقوع الحوادث.

إن اهتمام الدكتور أمير سنهي / العميق حول نوعية عمل إدارة الخسائر في الدول النامية أمر أساسي. والسيطرة على الخطر تعتبر ميزة هامة جداً بالنسبة لعمل إدارة الخطر. وحيث أن مطلب جميع المجتمعات هو زيادة السيطرة والتحكم بالأخطار، فإن البلدان النامية تستغل التحدي الأعظم والفرصة الأكبر للنمو في المستقبل.

وتتضمن السيطرة على الخطر: تجنب التعرض للخسائر، ومنع حدوثها وتخفيض حجمها. أما بالنسبة لتجنب التعرض للخسائر فهو إزالة احتمال حدوث الخسائر عن طريق عدم الانشغال في نشاط ما (مثل: عدم بناء وحدة تصنيع) أو توقيف نشاط بدئي به مسبقاً. أو عن طريق تحويل النشاط المسبب للخطر إلى طرف آخر / مثل استخدام مقاول ثانٍ/. أما في مجال منع حدوث الخسائر فتهدف إلى تخفيض احتمال حدوث هذه الخسائر، مثال على ذلك: هيكل البناء الاستمي أقل احتمالاً للاحتراق من هيكل البناء الحنسي. وفيما يتعلق بمساعي تخفيض حدوث الخسائر فإنها تتركز على تخفيض حدة هذه الخسائر من خلال آلات تحذر من حدوث الأخطار (كالخزق مثلاً) وتساعد في الاكتشاف المبكر والتأنيق التقليل من حجم الخسائر.

العالم النامية تتطلب تعاملاً جدياً مع إدارة الخطر، ويجب العمل على وضع وتطبيق برامج لمنع الخسارة أو الاقلال قدر الامكان من فرص حدوثها. وبالرغم من حقيقة أن رؤوس الأموال ضخمة في البلدان النامية، إلا أنه يمكن تحقيق الكثير وكلفة قليلة من عبارة تخفيض أو منع حصول خسارة، لكن هذا الموضوع لا يعطى الأهمية اللازمة.

تمويل الخطر :

إن الهدف من تمويل الخطر، وهو العامل الثالث في إجراءات إدارة الخطر، هو أن تؤمن مصادر مالية كافية تحفظ استمرارية المؤسسة بعد تعرضها للخسارة كي تستطيع تأدية الخدمات التي أنشئت من أجلها. أما مصادر التمويل فتشمل : (١) الاحتفاظ : الذي يعهد على ودائع مصرفية لتدفع في حال حدوث خسائر. (٢) التأمين : وهو من المصادر المالية ذات الأهمية الكبيرة، وخاصة في الدول النامية حيث المؤسسات صغيرة الحجم أو المتوسطة، وفي حالات كثيرة، فإن أكثر الوسائل فعالية لتمويل الخسارة هي التي تعتمد على الاحتفاظ والتأمين في وقت واحد.

ويستلزم الاحتفاظ من أجل الخسارة قراراً واعياً للاحتفاظ بجزء من الخسارة أو بها جميعاً. ومع أنه في كثير من الأمثلة يتم في المشاريع الصناعية والتجارية احتفاظ التعرض للخسارة دون معرفة أو دراسة مسبقة لهذا التعرض حيث تفشل المساعي الرامية لتأمين وتحديد الخطر أو أن هذا الخطر غير مؤتمن بسبب التضخم أو بسبب عدم توفر غطاء له. ولذلك، يمكن الاستفادة من الاحتفاظ على الوجه الأثل في حال كون الخسارة متوقعة وضمن إمكانيات المؤسسة حيث قد تستغل هذه الاكايات للتعبؤض على الخسارة. لكن هذا الموضوع يستلزم فحصاً دقيقاً للقوة المالية للمشروع للتأكد من أن الخسائر التي تقع ضمن الاحتفاظ لن تكون عاملاً من عوامل عدم الاستقرار.

إن الميل للاستنتاج بأن احتفاظ الخسارة أفضل من التأمين هو استنتاج غير واقعي لأن أقساط التأمين لمدة سنوات قد تجاوزت قيمة الحوادث، وزيادة على ذلك فإنه يجب أن يؤخذ بعين الاعتبار عملية متابعة الخسارة والعمل على منع وقوعها في المستقبل، إضافة إلى بقية الخدمات التي تقوم بها شركة التأمين.

وتقتضن السيطرة على الخطر معرفة وإزالة لآن أمكن/ الظروف المهيبة لحدوث الخسائر. عندما يصبح بالامكان تخفيض إمكانية التعرض للخسائر. كأن الاستخدام غير الصحيح أو تخزين المواد القابلة للاشتعال، وإقامة مصانع في أماكن مأهولة، أو السباح للأهلي بإقامة مساكن لهم حول المصانع، والتدبير غير الكافي للعامل، وارتكاب الأخطاء في صيانة أماكن العمل ومقاتها نظيفة وغير ذلك من الأمور تعتبر جميعها أسباباً مهيبة لوقوع الخسائر.

يعتقد الكثيرون في البلدان النامية بأن الحوادث والمصائب حالات طبيعية، وهذا الاعتقاد يؤدي إلى التقليل من النشاطات التي ترمي للسيطرة على الخسائر، مع العلم أن المنافع التي يجنيها البلدان النامية إذا استطاعت التحكم بالخسائر هي نفس المنافع التي يجنيها البلدان المتطورة. ولقد بدأت تظهر تحسيات كبيرة في كثير من المشاريع التجارية والصناعية في الدول المتقدمة. فعمل سبيل المثال : كان من نتائج تلك التحسينات تخفيض معدلات إصابات المستخدمين / لكل ألف/، بعد تطبيق وممارسة إدارة عخطر سليمة، كما يلي :

— عشرون شركة مناجم، انخفض معدل الاصابة من ٥.٢ إلى ٣.٨ في سنة أشهر.

— منشآت إنتاج حراجية، انخفض معدل الاصابة من ١٩.٩٧ إلى ١٠.٥٢ خلال عامين

— مصانع إنتاج ورق، انخفض معدل الاصابة من ٢٠.٩ إلى ٢.٢ خلال ثلاث سنوات

— أعمال موانئ، انخفض معدل الاصابة من ٣٤ إلى ٥.٦ خلال سنتين

— صناعة الحديد والصلب، انخفض معدل الاصابة من ١٠٠.٥ إلى ٩.٣ خلال خمس سنوات

من الأمور الشائعة في كثير من البلدان المتقدمة والنامية استخدام التأمين كبديل عن اجراءات منع الخسارة. لذلك تلبياً لإدرات الشركات إلى حماية نفسها عن طريق شراء غطاء تأميني، لكن مهما كان شكل غطاء التأمين فلن يعوض هذه الشركات الخسائر التي قد تصيبها والتي لو استخدمت طرقاً لمنع وقوع الحوادث لكان أفضل لها من اللجوء إلى التأمين، كما يسخر بعض اللدراء في كثير من البلدان من فكرة منع الخسارة بحجة أنها تكلف أكثر من التأمين، ولكن إذا قارنا بين الكلفة بين العائدة لوجدها للتأمين تدحض مثل هذا الاعتقاد.

وفي أيامنا هذه، نلاحظ أن الظروف الاجتماعية والسياسية والاقتصادية في معظم دول

ففي الدول المتقدمة، يكون رأس المال أقل تكلفة من العمالة، والحلول الموضوعية للوقاية من المخاطر نجيل لتكون رأسمالية أكثر من كونها عمالية، فالتفكير يكون على سلامة تصميم الآلات والنبشآت وطرق الانشاء وطرق منع الحوادث.

أما في الدول النامية، فالأمر معكوسة، حيث النقص يتجلى في رؤوس الأموال بينما تنوفر العمالة بشكل كبير، والبضاعة الرأسمالية غالية الثمن ومن الصعب الإصلاح أو التويض، لذلك فإن إدارة الخطر شيء حيوي للغاية، كما أن أعمال الوقاية وبقية النشاطات الهادفة لضبط المخسارة يجب أن تركز على الناحية البشرية وليس على رأس المال فقط. فالأفراد يجب أن يقوموا بدور أكثر فعالية في ضبط المخسارة في الدول النامية، وهذا بدوره يفيد ضمناً بأن هناك حاجة متزايدة لتدريب المختصين وتشجيع العاملين وتوعيتهم. وهذا عما يوضح أيضاً الحاجة أن يكون للدول النامية إدارة للخطر خاصة بها وليست تقليداً لما هي عليه في البلدان المتطورة.

وعالماً ما نهمل أهمية المستوى الحضاري للبلد، فعلى سبيل المثال، إن الاسلوب المنطقي للتعامل بين الأفراد يختلف وخطوات حضارياً ويمكن أن يؤثر بشكل كبير على نجاح بعض خطوات ضبط المخسارة. فالعلاقات الاجتماعية القوية والروابط الأسرية يجب أن تحترم دائماً. لأن مواقف مثل الواجب والالتزام والولاء أمور قد تكون ذات تأثير كبير على نجاح برامج إدارة الخطر. والذين يشكل عناصر يلبس دوراً هاماً وأساسياً في كثير من المجتمعات ويمكن أن يكون له دور فعال في التعامل مع الأخطار وتخفيض نتائجها السلبية.

ترجمة: يوسف جناد
شركة الاتحاد العربي لاعادة التأمين

إن الأساس المنطقي للاحتفاظ هو التحويل الذاتي للخسائر التي تقع ضمن إمكانيات المؤسسة وهي عادة أكثر اقتصادية من تحويل الخطر من قبل المؤمن. وحيث يمكن الاحتفاظ بالخسائر الصغيرة، لكن لابد من التأمين من أجل الخسائر الكبيرة. فلاقطاعات والتأمين المشترك والتأمين فوق حد معين من المخسارة كلها طرق للدفع الخسائر الصغيرة على حساب الاحتفاظ وتحويل الخسائر الكبيرة المحتملة للمؤمن. تلك الطرق ستخفض تكاليف إدارة الحوادث وتزود المؤمن له بمخاطر للعمل على تخفيض الخسائر. ومن الأمور التي جرت العادة على اتباعها في الدول النامية أن يكون التأمين على أساس عدم التحمل المطلق من قبل المؤمن له لأي مبلغ ويكون هذا من أكثر الطرق تكلفة لتحويل الخطر ومن الاستعمالات غير الفعالة في تقنيات التأمين.

إن التأمين هو من أهم وسائل تحويل الخطر، وهو أمر أساسي بالنسبة لإدارة الناجمة حيث يصعد لمواجهة الخطر. فإذا تمت عملية شراء غطاء التأمين من شركة مؤهلة وبسعر عادل، فإن الشك بمحدوث المخسارة ينخفض بشكل ملحوظ، ويكون حامل وثيقة التأمين قد استعاض عن دفع مبالغ كبيرة جراء المخسارة بمبلغ بسيط هو المبلغ الذي يقابل قسط التأمين. فالتأمين يكاد يكون المنفذ الوحيد لأية مؤسسة لحماية نفسها من الكوارث. وهذا يكون التأمين ويستقى العامل الرئيسي في تطور الاقتصاد.

الإدارة:

إن الإدارة هي العامل الأثير في عملية إدارة الخطر، وهمتها التنفيذ الفعال للبراقية والشاملة في جميع نواحي إدارة الخطر. لأن وجود نظام محكم مهمته دعم الخطوة إلى الأمام، من الأمور الأساسية، فالظروف تتبدل وبالتالي يجب أن تكون الخطر قادرة على اكتشاف هذه التغيرات والتعامل معها بالسرعة الممكنة.

الحاجة الى الاستعجال:

إذا كان لإدارة خطر سلبية في البلدان النامية أن تسير بنجاح، فوجب أن لا تكون صورة مطابقة لإدارات الخطر في البلدان المتقدمة. لأن إدارة الخطر يجب أن تستجيب مع الملاح التفاعلية والطبيعية والثالية والبشرية للبلد الذي توجد فيه.

لهم، لحين توفر الشروط اللازمة مستقبلاً والتي تمكنها من الحصول على عقد جماعي.
وما ذكرناه أعلاه قد يدفع شركات التأمين على الحياة لتطوير أعمالها، مما سيؤدي إلى زيادة التسويق والانتاج في سوق التأمين الجماعي على الحياة. ونظرة سريعة للمعطيات التي يزودنا بها الجدول رقم ١.

Comparison of Group Insurance in Japan and America*

Year	Japan			America		
	Group	Total	Group Total %	Group	Total	Group Total %
	Billion Yen	Billion Yen	%	Billion \$'s	Billion \$'s	%
1960	134.79	2,048.09	6.6	200.25	586.45	34.1
1965	419.51	7,385.68	5.7	355.41	900.55	39.5
1966	682.14	8,867.89	7.4	397.81	984.69	40.4
1967	895.44	11,180.14	7.7	448.78	1,979.82	41.6
1968	1,288.96	13,310.31	9.5	502.40	1,183.35	42.5
1969	2,139.04	17,419.83	12.3	554.57	1,204.53	43.2
1970	4,154.09	23,305.23	17.8	619.32	1,400.76	44.2
1971	5,895.27	27,331.25	14.3	662.07	1,504.76	44.0

* Reproduced from a paper by Saburo Makiya to the Pacific Insurance Conference held in Tokyo in August 1973.

ستضع لنا حجم الطاقة الاستيعابية لسوق التأمين الجماعي، إذا ما قورن بحجم التأمينات الأخرى على الحياة.
٢ - مفهوم التأمين الجماعي على الحياة والإحياءات التي يلبثها إن هدف التأمين الجماعي على الحياة، هو تزويد التجمعات المؤلفة من عدد كبير من الأشخاص، وللتزويد برابطة مشتركة تجمع فيما بينهم، مثل التجمعات

التأمين الجماعي على الحياة

Group Life Insurance

K. A. Boag

شركة ميونيخ لإعادة التأمين

نص محاضرة أقيمت في دورة خاصة للتأمين على الحياة عام ١٩٨٤

١ - مقدمة:

يرافق التقدم الصناعي في بلد ما، نمو متزايد في حجم التجمعات الصناعية، وزيادة في اتاجية التسويق لشركات التأمين على الحياة، هذا ما يسمح لنا بالقول أن التطور الصناعي في بلد ما، يرافقه دوماً نمو متعاظم، لسوق التأمين على الحياة، مرده النمو المضطرب للتجمعات الصناعية، والخدمات التي تحتاجها الشركات، والمؤسسات الصناعية حديثة النشأ، والتي تتولى الاشراف على تلك التجمعات. بل وتعداه لتشمل تجمعات المستخدمين، والعمال في الاتحادات والمؤسسات المختلفة، والتي تسمى جاهدة وباستمرار لتلبية مطالبهم، لتأمين غطاء تأميني يوفر لهم الحماية، وضمان الاستثمارية بدفع رواتبهم.

غالباً ما تنعكس نتائج النمو الاقتصادي على التوجهات لمنحى رواتب العاملين، والتي بدورها تعتبر من الأسباب الهامة والمؤثرة بنمو وتطور أعمال التأمين الجماعي، وعليه فقد التأمين الجماعي، واختلاف الغطاء التأميني الذي يقدمه للعاملين يؤمن عسراً الحماية وضمان الاستثمارية لرواتب العاملين. وبعض المؤسسات تطلب هذه الحماية ولحسابها الخاص، فتي بعض البلدان في الوقت الحاضر التي تكون فيها التجمعات العمالية ما زالت بسيطة العدد، تقوم بعض هذه الشركات بتقديم منافع لمستخدميها مشابهة للمنافع التي تقدمها عقود التأمين الجماعي، كنوع من التشجيع

العمالية بالمصانع والشركات والمستخدمين والموظفين فيها، بغطاء تأميني معين والعمل على توفير هذا الغطاء، الذي ينشئ على أساس وجود تجمع كبير من الأشخاص يخضعون لإشراف ادارة واحدة، ويتقاضون أجورهم من مصدر مالي واحد. والتوفير في تكلفة هذا الغطاء سيكون مرده على كافة العاملين، ويعود هذا التوفير للبساطة في الاجراءات التنفيذية، اضافة لكون التأمين الجماعي بمفهومه العام يضم مجموعة كبيرة للمؤمن لهم ضمن عقد واحد للتأمين. وهو مايسمى بـ (blanket policy).

بشكل عام إن مفهوم الالتزام بعقد التأمين الجماعي، يكمن أصلاً باعتقاد العامل أو المستخدم ضمن مجموعة ما. بأن لديه حاجة أو رغبة للحصول على تغطية توفر له نوعاً من الحماية، أو ربما كان لأرباب العمل رغبة بتزويد مستخدمهم بحماية تعوضهم عن التوقف المبكر عن العمل. وكما ذكرنا في المقدمة أن المستخدمين سيحاولون التأثير على أرباب العمل ليكونوا مسؤولين يمثل هذه الميزة ضمن مجموعة المستخدمين جميعاً. وربما نبت التجمعات النهائية والمهنية فكرة وجود مستوى معين لغطاء تأميني يكفل جميع أعضائها ويضمن مستقبل كل منهم. فنهنا تعددت الأسباب، وحيث نتواجد تجمعات بشرية، ضمن إطار ملزم محدد بحكم حركتها، فإن عقداً للتأمين الجماعي يكون فعالاً بالنسبة لها، إذا ماقورن بعقود التأمين الفردي، فيما يتعلق بالشروط الناظمة والاجراءات التنفيذية، لكافة الأفراد المشمولين بعقد التأمين الجماعي. والفوائد التي تحصل عليها شركة التأمين من العقود الجماعية، لن تكون مقصورة على انخفاض وساطة الاجراءات الادارية مقارنة بالتأمين الفردي فحسب، بل كون العقد الجماعي الواحد، يشمل عدداً كبيراً من الأشخاص، بالمقارنة بالعقود العادية والتي تحصل عليها الشركة عن طريق وكلاء التأمين، مما يحقق لها توزيعاً للأخطار، كما يتيح فرصة أكبر للتدقيق بالنسبة للعقود الانشائية التي يقوم بانجازها الوكلاء.

٣ - سهولة المناقح التي يقدمها عقد التأمين الجماعي

يزودنا التأمين الجماعي على الحياة، ببلغ محدد من المال، يدفع كتعويض بوفاة

أحد المؤمن لهم المشمولين بهذا العقد. ويحدد هذا المبلغ بشكل عام بـ 1000 وحدة نقدية لكل فرد، أو كما في بعض العقود المتطورة، والتي تربط بين المبلغ وعدد سنوات الخدمة لكل شخص، ولكن مئلاً 250 وحدة نقدية عن كل سنة خدمه، أو كنسبة مئوية تقدر مئلاً بـ 10% من الراتب الشهري لكل سنة خدمة، أو بستة أمثال الراتب الشهري مئلاً. وتبلغ هذه المبالغ المحددة بالمقد، للأفراد الذين يعملهم المؤمن له بوفاته شريطة أن يكون قائماً على رأس عمله، أي أن تحدث الوفاة قبل تركه للعمل.

وتنظم بعض عقود التأمين الجماعي، بحيث تقدم ميزات اضافية، مثل المعجز المؤقت (Permanent disablement)، والمعجز الكلي (Total disablement) على مبالغ للتأمين تكون عادة مساوية لمبلغ غطاء خطر الوفاة. وتبلغ هذه المبالغ في أغلب الأحيان، على خمس دفعات محددة، بحيث يتناقص مبلغ المعجز المؤقت الى الصفر عند أو قبل تقاعد المؤمن له، ويجب عدم تشجيع الأفراد بالحصول على تعويضات غير حقيقية خاصة بالمعجز المؤقت، وخاصة إذا كانت هذه الميزة متيسرة وبغيره، مما قد يدفع الأفراد للمحاولة بأساليب متعددة لجعل معجزهم المؤقت عاجزاً دائماً، ورغبة منهم بالحصول على التعويض الأعلى، وغالباً ما يصابون بخيبة أمل كبيرة في ذلك.

المعجز الدائم أو الكلي:

المعانة الناجمة عن فقدان الطرفين (كامل اليد أو كامل القدم)، أو عدم الإبصار بفقد كلتا العينين، أو بفقد ذراع واحدة، أو عين واحدة.

المعجز المؤقت (الجزئي)

الانقطاع عن العمل ولدة سنة أشهر متصلة، بسبب المرض، أو الأذى. والقرار يعود بذلك لشركة التأمين، استناداً للوثائق الطبية التي تؤكد عجزه، وعدم قدرته على ممارسته عمله مجدداً، أو عدم امكانه مواصلة أية مهنة أخرى، أو حرقه ما.

٤١ - كيف يتم إبرام عقد التأمين الجماعي

يقوم رب العمل كممثل عن (العمال أو المستخدمين أو الموظفين) بإبرام عقد التأمين الجماعي مع شركة التأمين، وبالاطلاع على فعوى العقد، والموافقة على جميع الشروط المنظمة له، نيابة عن المؤمن لهم، كما يتعهد بسداد قسط التأمين المستحق، ولمدة لا تقل عن ثلاث سنوات متتالية (قابلة للتغيير). وكما تحدد المناق والتيزات المختلفة التي يغطيها العقد. ويتعهد رب العمل، بتزويد شركة التأمين، بمجداول بأسماء ورواتب وأعمار كافة المؤمن لهم والوثائق الطبية التي تطلبها الشركة عند احتسابها لقسط التأمين. وفي معظم الأحيان تقوم شركة التأمين، بتزويد المؤمن لهم بالنصح والتوجيه، وشرح مبالغ التأمين الملائمة لكل منهم، عن طريق نماذج خاصة، ثم تحدد المبالغ النهائية والملائمة لكل منهم عن طريق اشعارات خاصة تسلم لكل منهم عن طريق رب العمل. ولا يمكن لأي فرد من المجموعة أن يبرم عقداً للتأمين الجماعي بشكل مفرد يعزل عن المجموعة. وتكون علاقته مباشرة مع رب العمل. فمثلاً، تسلم الشركة قسط التأمين من رب العمل، والمقابل تدفع له التعويضات المستحقة ثم يقوم بدورته بتسليمها للمستفيدين ما لم يرد خلاف ذلك.

٥ - الاكتاب (Underwriting)

- للإجابة على هذا السؤال توجد ثلاثة تقسيمات نظرية وهي:
- (أ) - ماهي طبيعة المجموعة الراغبة في التأمين، هل يعاني أفرادها من أخطار ذات طبيعة خاصة، مثل ممارسة رياضة ركوب التيارات الهوائية (Sky diving)، هل يمارسون أعمالاً فيها إثارة للغباء والأثربة، مثل عمال القنال، شق الطرق والحصادون وعمال النسيج وعمال التعدين... الخ.
- (ب) - هل لتبسيط الإجراءات الادارية، آثار سلبية بالنسبة للغطاء التأميني كمثل، مثل الإغفاء من الفحص الطبي، وإغفال لبعض الوثائق الطبية، عند سوية معينة للغطاء التأميني.

- (ج) - ولم الاصرار للحصول على وثائق طبية معينة وأشخاص معينين من أفراد المجموعة؟ وستدرس بالتفصيل مدى العلاقة بين تلك التقسيمات، وبين أثرها في عملية الاكتاب.

آ - طبيعة المجموعة:

يجب أن يكون للمكتتب (The Underwriter) رأي، حول هذا السؤال، ليتمكن من تحديد سوية معدل قسط التأمين، وهل بإمكانه تطبيق معدلات عادية للقسط أم لا؟ لذا يجب عليه تدقيق اجابات كافة الأسئلة، المتعلقة بطبيعة عملهم الذي يمارسونه، بالإضافة إلى منطقة العمل ذاته. فمثلاً، مجموعة العاملين بمصرف يمكنهم الحصول على غطاء تأميني بمعدلات عادية للقسط، وكذلك الأمر بالنسبة لمعلم للتدريس، فقبل تحديد معدل للقسط، علينا أن نحصل على مزيد من المعلومات أولاً: أن تحدد وبدقة تصنيف هذه الشركة، دراسة تفصيلية لعمليات التأمين بمراحلها المختلفة ولكافة العاملين، وتحديد المنطقة الجغرافية للمناجم من الأمور الجديرة بالاهتمام، ولتحديد إذا كانت الشركة تستخدم الطائرات في مراحل عملها المتعددة أم لا؟. وعلى المكتتب ألا يغفل مطلقاً على أن لكل مجموعة امكانية تحقق احتمال الكوارث فيها، وذلك لتواجد عدد كبير من الأحياء في مكان محدد، ففي عمليات التعدين بالمناجم تحت سطح الأرض، يكون احتمال تحقق الكوارث كبيراً جداً خاصة عند استحالة عمل فصالات لانقاذ العمال المتواجدين تحت سطح الأرض.

عند تقييم مجموعة ما يجب أن يكون لدينا بنس الوقت تصور عن مدى الغطاء التأميني والنافع التي سيقدمها، وإذا كان الغطاء يشمل شكلاً من أشكال التأمينات للمعجز، فلما يفيد عملية التقييم، هو التحقق من وجود تعويضات مسددة بسبب التمثل الجزئي عن العمل. وفترض المكتتب تحميلاً اضافياً لمعدل القسط لبعض الأخطار الخاصة، وقد يشمل التحميل المجموعة بكاملها، أو يوزع بحسب كل فئة من فئات المجموعة بحيث يتناسب مع الخطر الإضافي لكل منها. والجداول التالي رقم-

٢ - يعتبر نموذجاً للتصحيحات الإضافية على معدلات قسط التأمين التي تطبق على الأخطار العادية والتي ندعوها بـ Standard-Risk وفي مهنة معينة .

Appendix 2 occupational Ratings

	Death	Lump Sum Disability
Architects	Standard	Standard
Blacksmiths	Standard	Decline
Butchers (retail only)	Standard	2 x Standard
Butchers (Abattoir, slaughtering)	Standard +	Decline \$ 2.00%0
Dentists	Standard	Standard
Divers- Deep sea	Standard +	Decline \$ 7.50%0
Gardeners	Standard	Standard
Liquor Industry- Barmen	Standard +	Decline \$ 2.00%0
Miners- Surface Workers (not handling explosives)	Standard +	Decline \$ 2.00%0
- Underground (not handling explosives)	Standard +	Decline \$ 3.00%0
- Blasters, explosives handlers	Standard +	Decline \$ 5. %0
Photographers	Standard	Standard
Riggers: Tower erectors, linesmen	Standard +	Decline \$ 3.00%0

ستدرس فيما يلي مجموعة محددة من عمال التعدين، والنطاء التأميني يشمل خطر الوفاة فقط. وتقسّم هذه المجموعة إلى ثلاث فئات بحسب طبيعة الخطر لكل منها.

- أ - المجموعة الأولى وتشكل 30% من العدد الاجمالي، ويعملون جميعاً في الأعمال الكتابية بعيداً عن عمليات التعدين المناجم .
- ب - المجموعة الثانية وتشكل أيضاً 30% من العدد الاجمالي، يزاولون أعمالهم في المناطق المحيطة بالمناجم، وأحياناً داخل المنجم .
- ج - المجموعة الثالثة: تشكل 40% من العدد الاجمالي، يزاولون أعمالهم داخل المنجم، ويقضون معظم أوقاتهم تحت سطح الأرض، بالإضافة لاستخدامهم للمواد المتفجرة في أعمال التعدين، وطبيعة المنطقة الجغرافية لا تسمح لهم باستخدام الطائرات. وإذا كان المنجم في منطقة بعيدة عن المدن الكبيرة، ستفرض على العمال استخدام وسائل النقل يوميا من وإلى مكان عملهم.

ولتحديد معدل مناسب للقسط منقسمة إلى ثلاثة أجزاء تبعاً للمجموعات الثلاث السابقة.

— الفئة الأولى: العمال الذين يزاولون عملهم ضمن مكائهم (office Staff) وتطبق هنا المعدل المعادي (Standard Rates) 0% وترمز له بـ q_1 .

— الفئة الثانية: من يقوم بعملية الاشراف على العاملين بمواقع عملهم. فتطبق (المعدل المعادي + 2. %0) وهو يكافئ لـ 150% من المعدل المعادي أي: $q_2 \times 1.50$

— الفئة الثالثة: العمال المتواجدين تحت سطح الأرض. فتطبق (المعدل المعادي + 5. %0) وهو يكافئ بـ $q_3 \times 2.5$

وتحدد معدل موحد للمجموعة بكاملها سيستخدم بصعوبات، منها ماينجم عن دمج المجموعات الجزئية الثلاث بمجموعة واحدة والتحميل الإضافي للقسط والخاص بتأمين معين من المجموعة. وعليه فمعدل القسط الاجمالي للمجموعة يساوي لـ:

التأمين والقائمين فعلاً على رأس عملهم .
 وإذا اهتمت الشروط السابقة، واعتبر المؤمن لهم مشمولين بالغطاء (free Cover) فيجب طلب كافة الفحوصات الطبية والوثائق المتعلقة بها مباشرة مع الملحق الشخصي ولكافة المؤمن لهم، والنسبة للأغنيين منهم بميزات إضافية، فهم ملزمون بتقديم المزيد من الفحوص الطبية والوثائق الخاصة بها، وسنوضح ذلك بالتال التالي :

إذا كان عدد أفراد المجموعة 100 شخص وقسمون إلى مجموعتين، الأولى وعددها 90 شخصاً، ومبلغ التأمين لكل منهم (30000) وحدة نقدية ويشملهم جميعاً غطاء (free Cover)، والمجموعة الثانية مؤلفة من عشرة أشخاص، ويندرجون تحت سوية أعلى من سوية الغطاء التودجي، لذا يترتب عليهم اجراء مزيد من الفحوص الطبية، وإذا تبين لنا أن أحدهم يعاني من اضطرابات قلبية مثلاً، يجب علينا في هذه الحالة أن نفرض تحمياً إضافياً للقسط ولكن + 200 % زيادة عن سعر القسط التودجي المفروض على أفراد المجموعة الأولى، ولتحقيق نوع من التوازن لجميع أفراد المجموعة، نفرض مثلاً ثلاثة أمثال معدل القسط التودجي للمجموعة ككل، أما إذا تجاوز مبلغ التأمين (60,000) وحدة نقدية، يجب الحصول على المزيد من الوثائق الطبية وهكذا...

ح - مما سبق تبين لنا أنه من الطبيعي التركيز على المسائل المتعلقة بالفحوص الطبية

والتي تتزايد أهميتها بشكل أوتوماتيكي بدءاً من سوية معينة، وهذا التزايد معكروم بقواعد محددة، لا مناص من تطبيقها، (عندما نقرر تبسيط الإجراءات الادارية للحد من الاطراف من تحمل عبء تكاليف الفحوص الطبية)، فمن الواضح أن الفحوص الطبية والوثائق المتعلقة بها، يجب أن تحدّد ضمن حدود منطقية، بعيدة عن حدود المغالاة. وتحدّد ضمن أحد اتجاهين، إما تحديد سوية مبالغ التأمين، ولكنك مثلاً

$$= \frac{30}{100} q_k + \frac{30}{100} 1.5 q_k + \frac{40}{100} \times 2.5 \cdot q_k$$

$$= (0.3 + 0.45 + 1) q_k = 1.75 q_k$$

ب - تبسيط الاجراءات الادارية في عمليات التأمين الجماعي والآثار الناجمة عنها.

إن تجاوز بعض القواعد المحددة من الأمور المألوفة في عمليات التأمين الجماعي، منها ما يتعلق بالوثائق الطبية، ومنها عناصر بالقواعد الأساسية المدة لتلبية الرغبات المتعددة للمؤمن لهم سواء كانوا أرباب عمل أو مستخدمين .

فإذا كان مشروع العقد التأميني يمنح غطاءً تأمينياً لخطر الوفاة ويبلغ عدد وليكن 1000 وحدة نقدية للشخص الواحد مثلاً، وتقديم بعض الوثائق الطبية، والملحق الشخصي الخاص بكل مؤمن له، وطلب المزيد من اجراء الفحوص الطبية والوثائق الخاصة بها، سيكون مرتبطاً بطبيعة الاجابات والتساؤلات والمعلومات المبينة بالملحق الشخصي .

أما إذا نظم مشروع الغطاء التأميني على أساس مبلغ الراتب الشهري، والذي تختلف سويته بالطبع من شخص لآخر، فيزود كافة المستخدمين، بسوية واحدة للغطاء التأميني تدعوها: (Free Cover)، والتي تعني غطاءً تأمينياً يشمل الأخطار العادية (Standard Risks)، وتوفر الشروط التالية .

- ١ - كافة الميزات التي يمنحها الغطاء التأميني، تكون عددة ضمن عقد التأمين ندعوه (عقد التأمين الجماعي).
- ٢ - يجب أن تبلغ نسبة المشاركين بالعقد من 70% إلى 100% من جملة المستخدمين .
- ٣ - أن يقدم رب العمل بوثيقة تبين عدد المستخدمين الراغبين بالمشاركة بعقد

(300000). أو تكون مرتبطة بزمان معين، كأن تطلب بعد مرور سبع سنوات، لزيادة الراتب الشهري وبالتالي زيادة مبلغ التأمين. ولم يكن هدفاً مما سبق بيان القواعد التي تطبقها لمبلغ المدف في تبسيط الإجراءات الإدارية فحسب بل لتحديد مجالات الاختيار المتاحة لشركة التأمين والوثائق الطبية التي من خلالها يتم تقييم الوضع الصحي للمؤمن له، وذلك بتطبيق اختبارات صحية خاصة. كما هي الحال في التأمين الفردي. ويُجد أيضاً أن الغطاء التأميني النموذجي أشد صرامة بالعمود الفردية.

٦ - معدل قسط التأمين (Premium Rate)

إن تحديد معدل قسط التأمين من المواضيع المعقدة، ليس فقط فيما يتعلق بالخيارات الفرضية، بل تيمناً للاستخدامات الخاصة ولكل عقد من عقود التأمين الجماعي، ففي استراليا مثلاً توجد ثلاثة أسس رئيسية لتحديد معدل قسط التأمين هي:

- أ - أسعار غير موحدة، مستقاة من خلال الخبرة العملية الذاتية للمؤمن.
- ب - أسعار موحدة تطبق على أساس التجمعات، حيث تتجمع الأقساط المحصلة في تجمع واحد. ويتم توزيع المنافع التي يقدمها التجمع ككل بشكل يتناسب مع الحصة النسبية التي تساهم بها كل مجموعة في الأقساط وذلك عن طريق صيغة تشمل جميع الميزات التي يقدمها التجمع، هذا وقد تهمل بعض الظروف الخاصة ببعض المجموعات. وفي العقود الجماعية التي تتحدد مثل هذا النظام لربما وجدنا من خلال التجارب العملية أن التعويضات المسددة قد تجاوزت المبالغ الإجمالية للأقساط المحصلة، وعلى الرغم من ذلك، فالتجمع يُحقق ربحاً والغطاء التأميني يقدم المنافع للمؤمن لهم.
- ج - أسعار موحدة مستقاة من الخبرة العملية للتأمينات الفردية.

وفي ضوء الأسس السابقة يمكننا أن نحدد الصيغة العامة التالية والتي يتحدد بموجبها معدل التأمين الجماعي وهي:

$$k(Lq_x + K)$$

حيث: q_x : تمثل معدل الوفيات

L : تمثل (نسبة العجز المتوقع، هامش احتياطي الطوارئ، هامش

(الربح)

k, K : تمثلان التحويلات الإضافية والخاصة بالمصاريف الإدارية:

إضافة لما سبق فغالباً ما يقرر المؤمن إضافة تحميل إضافي لكل مجموعة ولكل وحدة نقدية من مبالغ التأمين. وتستمد مثل هذه التحويلات الإضافية خاصة بالنسبة للعقد التي تضم عدداً كبيراً من المؤمن لهم، أو حين يتزامن ابرام العقد الجماعي مع وجود عقد أو عقود أخرى لمؤمن له من نفس المجموعة مثل: (عقد المعاش التقاعدي والذي يزود المؤمن له بدفعات شهرية دورية).

إن تحديد القيم الفعلية لكل من k و K و L ، يعتمد بالمقام الأول على السوق التأمينية والأهداف المراد تحقيقها فيه. إضافة للمعايير القياسية التي تتبناها عند اتخاذ القرارات الاكتفائية فغالباً نجد أن معدل الوفيات q_x وحجم الغطاء التأميني لها تأثير انبجائي عند تحديد كل من المعاملات k, K, L . ودون أدنى شك إن تحديد معدل الوفيات q_x من خلال مجموعات للمؤمن لهم عن فترات سابقة، سيكون له أثر كبير وخاصة على المعامل L ، إضافة للإجراءات الإدارية والعمليات الخاصة بأعمال التأمين الجماعي من قبل المؤمن له. فغالباً في المجموعات المشتركة من المتوقع أن تأخذ L القيمة $L = 100\%$ وهي أعلى من النسبة التي نقرضها في حالة المجموعات غير المشتركة. والتكلفة لكل من المعاملين k, K متزود بشكل مباشر بزيادة حجم الأعمال المتوقعة والإجراءات الإدارية وتكاليف التسويق.

ويمكننا أن نقدم في هذا المجال صيغة مفيدة لتحديد معدل قسط التأمين الجماعي، وهذه الصيغة تعطي معدل قسط التأمين كنسبة بالألف من مبلغ التأمين، مع اغفال كافة الأمور المتعلقة بالتحويلات الإضافية للقسط.

والجدول التالي يعطي النسب المختلفة لمعدل قسط التأمين الجماعي وفق

المعطيات التالية:

- ١ - قد تم اختيار معدل الوفيات q_x من جدول الوفيات الاسترالي A: 49-52.
- ٢ - ونفرض المعامل $k = 1.025$.
- ٣ - ونفرض المعامل $k = 1.050$ وقسط التأمين سنوي يدفع سلفاً.
- ٤ - ونفرض المعامل $K = 0.50$ ويدفع سلفاً.

ويجد في الجدول مثلاً:

- ١ - سعر موحد في حالة (خطر الوفاة فقط) $1.025 [1125 \cdot q_x + 0.5]$
- ٢ - سعر موحد في حالة (خطر الوفاة + عجز جزئي دائم) (TPD)
- ٣ - سعر غير موحد في حالة (خطر الوفاة فقط) $1.025 [11350 q_x + 0.5]$
- ٤ - سعر غير موحد في حالة (خطر الوفاة + عجز جزئي دائم) (TPD) $1.025 [11450 q_x + 0.5]$

25	1.81	2.07	1.92	2.18
26	1.82	2.08	1.94	2.20
27	1.83	2.09	1.95	2.21
28	1.84	2.11	1.95	2.23
29	1.84	2.11	1.95	2.23
30	1.85	2.12	1.97	2.24
31	1.88	2.15	2.00	2.27
32	1.90	2.18	2.02	2.30
33	1.94	2.22	2.06	2.35
34	1.98	2.27	2.11	2.41
35	2.04	2.34	2.17	2.48
36	2.12	2.44	2.26	2.58
37	2.21	2.55	2.36	2.70
38	2.34	2.70	2.50	2.87
39	2.49	2.88	2.66	3.05
40	2.69	3.12	2.86	3.31
41	3.02	3.40	3.13	3.61
42	3.18	3.71	3.42	3.95
43	3.50	4.10	3.77	4.37
44	3.88	4.56	4.18	4.86

Group Life Rates Per Mille of Sum Assured

Calculated on the assumed bases in Section (6) of the Paper.

Age	Non Participating (death only) = $1.025(1125q_x + .5)$	Non Participating (death and TPD) = $1.025(1350q_x + .5)$	Participating (death only) = $1.025(1225q_x + .5)$	Participating (death and TPD) = $1.025(1450q_x + .5)$
45	4.32	5.08	4.66	5.42
46	4.81	5.67	5.19	6.05
47	5.36	6.33	5.79	6.76
48	5.98	7.08	6.47	7.56
49	6.68	7.91	7.22	8.45
50	7.42	8.81	8.04	9.42
51	8.25	9.80	8.94	10.49
52	9.17	10.90	9.93	11.66
53	10.17	12.10	11.03	12.96
54	11.25	13.40	12.21	14.35

55	12.45	14.84	13.51	15.90
56	13.76	16.41	14.93	17.58
57	15.19	18.12	16.49	19.42
58	16.75	20.00	18.20	21.44
59	18.47	22.06	20.07	23.66
60	20.35	24.32	22.11	26.08
61	22.42	26.79	24.36	28.74
62	24.69	29.52	26.84	31.67
63	27.18	32.51	29.55	34.88
64	29.91	35.79	32.52	38.40
65	32.92	39.40	35.60	42.28

Note: Not necessarily appropriate outside Australia & New Zealand

في حالة طرح موضوع المشاركة بالأرباح في عقد التأمين الجماعي يجب علينا إضافة العديد من المعاملات الأخرى للصيغة السابقة واخذة معدل قسط التأمين الجماعي، لنعالج أولاً حالة المجموعات المشتركة نجد وبشكل واضح توزيعاً لعدد مضمخ من الأحياء المشاركين في هذا التجمع، وبالتالي فالنتج الاحصائي يكون محصوراً ضمن مجال ضيق محدود مما يمكننا من الحصول على عوائد أعلى بشكل نسب مئوية وفي هذه الحالة نستخدم الصيغة التالية لتحديد معدل قسط التأمين الجماعي للمجموعات المشتركة وهي:

$Y = 85 - 90, n = 85$ وذلك لوجود عدد كبير من الأحياء في المجموعة [التعميمات المصددة) — (التعميمات المسددة) — (التعميمات الاحتمالية الفروضة) — (التعميمات المحملة عن السنوات السابقة)]

حيث: $85 - 80 = 5$ وذلك لوجود عدد كبير من الأحياء في المجموعة.

وعند تطبيق هذه الصيغة يجب علينا أن نحقق العدالة عند تحديد معدل قسط التأمين بين مجموعة وأخرى، وأن تراعى جميع النواحي الفنية والمتعلقة بالنواحي

الاكتسابية بنية تحقيق الموضوعية والحفاظ على التماسك بين مختلف المجموعات التأمينية. ونطبق هذه الصيغة أيضاً بنية الحصول على خبرات خاصة للمؤمن في هذا المجال، أو عند دراسة الميزات المتعددة التي يقدمها الغطاء التأميني لكل مؤمن له من أفراد المجموعة. وفي بعض الأحيان تهمل التعويضات المحملة عن سنوات سابقة أو جزء منها ونطبق ذلك على العقود المبرمة ضمن معايير اكتسابية مشددة فمن غير المرغوب فيه أن يقوم المؤمن بانهاء العقود التي حققت نتائجها خسارة اكتسابية في سنة معينة ونحرم نفسه من فرصة الحصول مستقبلاً على أقساط للتعمير عن خصايزة السابقة.

وحيث نتقارب نتائج الدراسة للنتائج التي يقدمها عقد التأمين الجماعي سواء تم ذلك بشكل فردي بحيث يتناول الميزات التي يقدمها العقد لكل فرد على حدة أو كمجموعة مشتركة واحدة، عندئذ يجب علينا تحقيق نسبة كل من n, Y عندما يتضح لنا وجود تطابق إلى حد كبير بين أفراد المجموعة، وبالتالي لا يمكننا تقديم تلك النتائج لأفراد المجموعة بشكل اختياري.

ولكي نتغلب على مشكلة الهوامش الاحتمالية والقدرة على السداد يستخدم الاختبار التقني والمسمى بـ (Monte Carlo) وذلك لاختبار سوية معدلات قسط التأمين والصيغ المحددة للاشتراك بالميزات المختلفة التي يقدمها عقد التأمين.

وفي ختام هذا البحث والتعلق بتحديد معدل لقسط التأمين الجماعي، يجب علينا التأكيد على أن دراسة المجموعات التي يشملها عقد التأمين هو من الأمور الجوهرية التي تخدم عمليات التأمين إلى حد بعيد وتفتي خبراتنا الذاتية في هذا المجال، وما قدمناه سابقاً حول هذا الموضوع يعتبر النثر اليسير مقارنة مع العمليات والمشايير التأمينية والتي تقدم في مجال التأمين الجماعي والتي من المحتمل أن تشمل أحياناً مجموعات تأمينية تقدر بحوالي (10000) مؤمن له فأكبر وقد أنجز العديد من مشاريع التأمين الجماعي، منها ما أنجز بالاعتقاد على خبرة المؤمن الذاتية، وبما كنا أن نجيز مشاريع أخرى تصنف بالمصدقية (Credibility Pooling) وذلك من خلال نظام

خاص، وتوضح ذلك نأخذ على سبيل المثال الجزء الخاص بالتعويضات الحملة والتي يمكننا صياغتها على الشكل التالي:

التعويضات الحملة = Z (التعويضات المسددة) + $(1-Z)$ (التعويضات الحملة) بحيث نأخذ Z القيمة = 0 في المشاريع التأمينية والتي تشمل عدداً صغيراً من الأفراد والقيمة = 1 في المشاريع التأمينية والتي تشمل عدداً كبيراً من الأفراد.

نجد أن التعويضات الحملة والتي تشكل جزءاً من القيمة المحددة للوسط يمكن أن نستعملها في مشاريع العقود التي تضم عدداً صغيراً من المؤمن لهم، كما هو الحال عند تحديد الربح المستحق لحملة الوثائق كغاية مشتركة.

٧ - الإجراءات الإدارية الخاصة بالتأمين الجماعي

كل شركة تأمين تكتسب على أعمال التأمين الجماعي يجب أن تتوفر لديها نظام اداري فعال سواء تم ذلك باستخدامها للنظام التقليدي (المكتبي) أو عن طريق النظم العصرية باستخدام أجهزة الكمبيوتر المتطورة. وبالنسبة للشركات التي ما تزال تحافظ أعمالها صغيرة أو متوسطة الحجم، يمكنها استخدام النظام التقليدي، ومن الأمور الأساسية التي يجب مراعاتها عند تطبيق هذا النظام هو أن تتضمن الصيغة الاجمالية التي يختص على أساسها قسط التأمين كافة الموارث الاحتمالية المطلوبة. إن تطبيق سوية متدنية لسعر قسط التأمين سيؤدي إلى خسارة محققة. ونجد بصورة مشابهة من الإجراءات غير الفعالة تحديد، التحميلات الخاصة بالمصاريف الادارية التي يجب أن تلمي تكاليف اصدار العقود والإجراءات التي تكفل استمرار تدفق الأعمال وأقل جهد ممكن. يمكننا التدقيق المستمر على مثل هذه الحالات والتأكد على تحديد تاريخ التجديد لكل عقد عند ابرامه أو تجديده مرة أخرى، ليس بغية الحصول على رضى المستفيد من العقد فحسب، بل أيضاً لتنظيم الجداول الخاصة بالأقساط المستحقة بتاريخ معين. لذا لذلك من أهمية في معرفة المبالغ المتوقع دخولها بالعمليات الاستثنائية

وتاريخ عدد. فأي تأخير في عملية سداد الأقساط سيؤدي لانخفاض عوائدها الاستثنائية، علماً بأن الغامض الاستثنائي يشكل عنصراً هاماً في عمليات تأمين الحياة لذا يجب أن يتم توظيفها بأفضل المجالات المتاحة للاستثمار.

أما بالنسبة للطرائق والأساليب التي يتم بموجبها تسويق عقود التأمين الجماعي فيجب علينا أن نحصنها دوماً وبإحكام. وما أن وكلاء أو وسطاء التأمين يلعبون دوراً أساسياً في عمليات التسويق، وبالتالي يمكنهم التقليل من أعمال التأمين الجماعي إذا لم تتوفر لديهم الضمانات التي نحتاجهم على ذلك؛ مما يجعلهم غير قادرين على تقديم خدماتهم، لذا يجب توفير هذه الضمانات مما يشجعهم على ابقاء الاتصال المستمر مع زبائنهم، كما هي الحال في التأمينات الفردية، مما سيزيد عملية الانتاج واثابة الفرصة لتجديد العقود السارية إلى أطول فترة زمنية يمكننا مثلاً دفع عمولة الوكيل لفترة طويلة من الزمن تستمر لعشرات السنين وسوية أقل بكثير من العمولة التي يتقاضاها الوكيل عن السنة الأولى.

٨ - تقييم الأعمال (Valuation)

كل شركة تأمين تقييم أعمالها بتاريخ معين ومعظم الشركات تعتبر تاريخ ١/٢/٣١ من كل عام موعداً لتقييم كل عمل من أعمالها، فحجز بشكل اعتيادي جزءاً من الأقساط المحصلة في عام معين كاحتياطي، وهو عبارة عن نسبة من الأقساط الاجمالية/ أقساط العقود والتي تنتهي فترة سريانها بعد تاريخ ١/٢/٣١ من نفس العام، وتحدد أقساط هذه العقود من السجلات الخاصة بالشركة فمن المحكمة أيضاً تحديد احتياطيات عامة للطوارئ، إضافة للاحتياطي السابق لمواجهة عدم الاستقرار الناجم عن جداول الوفيات ومبالغ التأمين.

٩ - اعادة التأمين (Reinsurance)

تم عمليات اعادة التأمين لحافظ التأمين الجماعي بعدة طرق مختلفة. ومن هذه الطرق أن يتم توزيع كل عقد من عقود التأمين ونسبة محددة بين شركة التأمين وشركة

الإعادة، وبالتالي تتقاسم شركة التأمين وشركة الإعادة الخطر والحجرة العملية في هذا المجال.

بينما نجد في التأمينات الفردية أن الغطاء التأميني يتباين تبايناً واضحاً من مؤمن له إلى آخر، وعمليات الإعادة تعتمد نظرية الفائض فقط، وقد يأخذ بنظرية الفائض ونظرية النسبة بوقت واحد، مما يكون أكثر فعالية في هذا النوع من التأمينات.

ولا بد لنا من أن نوجه اهتماماً خاصاً للغطاء التأميني الخاص بأخطار الكوارث، حيث أنه لا يمكننا اعتبار مشاريع التأمين الجماعي من الأخطار العادية التي يمكن أن تدخل ضمن احتفاظ الشركة، وعلى سبيل المثال إن تحطم باص للركاب أثناء قيامة باحدى الرحلات سينجم عنه وفاة جميع الركاب أو عدد كبير منهم ومشمولين بقند للتأمين الجماعي.

١٠ - توسيع نطاق عقد التأمين الجماعي ليشمل المعاش التقاعدي

إن شعور فرد ما أو الرغبة لديه بالحصول على غطاء تأميني ضد خطر الوفاة لن يكون الهدف الوحيد، بل إن الحصول على منافع إضافية أخرى تلمي احتياجاته عند إحالته على التقاعد، وخاصة في حالة المعجز، يمكننا مواجهة مثل هذه الظروف، إذا ما زدنا العقد الجماعي بحملة من الحماية والمنافع، وتوفر العديد من الطرق المتنوعة التي تكفل ذلك. ونعرض فيما يلي لجملة من التغطيات التي يمكن أن يقدمها العقد الجماعي إضافة لخطر الوفاة مثل (TPD) المعجز الجزئي وبعض الميزات الأخرى.

أ - إن التأمين الفردي المختلط بأنواعه، يزداد المؤمن له حين إحالته إلى التقاعد بمبلغ محدد من المال أو بحملة من الدفعات كراتب تقاعدي، إضافة لمبلغ يدفع في حالة الوفاة.

يصمم عقد التأمين الجماعي عادة كغطاء تأميني ضد خطر الوفاة وأعلى سوية ممكنة، وبإمكان الأفراد الأصغر سناً من مجموعة المؤمن لهم فقط الاستفادة من الحدود العليا لهذا الغطاء.

وعلى سبيل المثال، إن عقداً للتأمين المختلط ينظم بحيث يقدم مبلغاً من المال عند التقاعد بالإضافة لميزات أخرى تسمح للمتقاعد بالحصول على سلسلة من الدفعات الشهرية مدى الحياة تقدر بـ 50% من قيمة آخر راتب تقاضاه قبل إحالته على التقاعد. وقسط التأمين المطلوب في هذه الحالة يجب أن يغطي هذه الميزات الإضافية وخاصة إذا كان الراتب الشهري للمؤمن له يتزايد بشكل مضطرب، لذا يجب عدم السماح بمنح مبالغ كبيرة للتأمين في مثل هذه الحالة وبصورة خاصة لصغار السن. أما في العقد الجماعي، ففي أغلب الأحيان تنظم هذه العقود بحيث تقدم غطاء خطر الوفاة بشكل رئيسي. بينما يعتبر هذا أحد المنافع التي يقدمها التأمين المختلط بأنواعه.

ب - من عقود التأمين المختلط (Pure Policies)، والتي تزود المؤمن لهم بمبالغ من المال تدفع نقداً أو على شكل سلسلة من الدفعات الدورية عند إحالتهم إلى التقاعد، بينما نجد أن الميزات التي تقدمها هذه العقود عند الوفاة تناقص إلى حدودها الدنيا، وعلى العكس من ذلك بالنسبة للعقود الجماعية والتي تقدم المزيد من الميزات الإضافية للمؤمن لهم عند الوفاة، غطاء خطر الوفاة يكون مقابل قسط وحيد يضاف إليه معدلاً مناسباً للقائدة وبإمكان أي فرد من أفراد المجموعة الحصول على هذا الغطاء حسب تقديره للسوية التي تناسبه.

ج - من الأمور الشائعة بالنسبة لمشاريع التأمين الجماعي أنها تزودنا بغطاء تأميني يجمع ما بين الرغبة في الحصول على مستوى معين للمنافع في حالة الوفاة والميزات التي تقدمها عقود الدفعات الدورية.

د - السندات والإبداعات المصرفية والأسهل المرتبطة بالمشاريع ذات الصفة الاستثمارية حيث يكون الهدف منها، للمشاركة أو المدوع، مواجهة الحالات الطارئة مثل إحالته على التقاعد إضافة للميزات الأخرى ذات الأشكال المتعددة. والحماية التي يقدمها التأمين الجماعي والتي تستخدم في أغلب الأحيان لتوفير الحماية لمواجهة خطر الوفاة، فهي تتوافق مع أهداف كل فرد

تسليها على شكل دفعات متعددة، ولا يعتبر أيًا من هذه الحوامش الإضافية مكسباً من المكاسب التي يحققها المؤمن بل هي جزء لا يتجزأ من القسط المترجم دفعه.
ولربما توجب علينا الاهتمام وبشكل خاص بهذا النوع من أنواع التأمين على الحياة في الوقت الحاضر، كما يجب علينا إضافة المزيد من الجوانب والتجارب التي ستغني الأسس النظرية والعملية مستقبلاً.

ترجمة:

وليس قسم الحياة
محمد زهير القصار

هـ — الاستشارات الشخصية وإدارة المشاريع التعاقدية تستخدم في بعض الأحيان غطاء التأمين الجماعي لتأمين الحماية ضد خطر الوفاة، لكن الدخوات المالية الاحتياطية لا يمكن لها أن تقدم مزايا مماثلة لهذه التغطيات.

الخاتمة:

مشروع التأمين الجماعي ذات مغزى اقتصادي وتتمتع بمرونة عالية خلال التطبيق العملي لما تقدمه من مبالغ مالية في كل من حالتي العجز والوفاة التي تشكل عبئاً على رب العمل وفي مثل هذه الظروف لن يتمكن رب العمل من مواجهة كافة الأخطار المتوقعة بجملة العاملين ككامل بالاعتماد على مدخواته الخاصة أو على الاحتياطيات المالية التي تخصص للتقاعد. وتصف مشاريع التأمين الجماعي بالعمومية مما يتيح لها أن تشمل معظم التجمعات البشرية أو الشركات وتلبية الاحتياجات التي تتطلبها مشاريع التقاعد المختلفة. وحيث أن عدداً قليلاً من هذه التجمعات أو الشركات لديه القدرة على تحمل الالتزامات تجاه جميع العاملين لديها إما عن طريق مدخرات مالية مخصصة لذلك أو بالاعتماد على قوة مركزها المالي. وجميع تلك المتطلبات تؤدي إلى زيادة قدرة التسويق لهذه المشاريع وبالتالي تحمل شركة التأمين شعوراً متزايداً بالمسؤولية على تزويد جميع العاملين بحماية خطر الوفاة.

أما فيما يخص المؤمن فيجب التأكيد على توفر كل من المرونة والقدرة للجهاز الإداري. ومن الأمور الهامة والتي يجب التأكيد عليها هو تحديد الحوامش المتعددة بشكل كافٍ ضمن الاحتمالات الناجمة. كما يجب على كل من يمارس أعمال التأمين الجماعي أن يحدد على مبدأ التحويلات الإضافية لتسقط التأمين التي تشمل المصاريف الإدارية وتكلفة التسويق ومدل اضافي للفائدة بالنسبة للأقساط التي يتم

الخبير متفرقة

هل يؤثر حادث تعطم الطائرة في دهرت على
أسعار التأمين؟

ليس متوقفاً أن يعكس حادث اصطدام
الطائرة الذي وقع في شهر آب الماضي، في
دهرت على خطوط، نورث ويست، وأودي
بمقايمة ١٥٦ شخصاً على الأقل، ليس متوقفاً
أن يعكس ذلك التخفيض على تسعير تأمين
الأجسام والمسؤوليات. ومع أن الكثيرين قد
قدروا تكاليف هذا الحادث بـ ٢٠٠ مليون
دولار عمارة هيكل الطائرة بالإضافة إلى
المسؤوليات الأهم لا يرون أن سيكون لهذا
تأثير على تسعير الأجسام الذي هيبط بنسبة
٢٥٪ إلى ٤٠٪ عند التجديد، أو على
تسعير مسؤوليات الطيران الذي انخفض
أيضاً بنسبة ٧٥٪ إلى ٧٠٪.

والخبر بالذكر أن حدود التغطية التأمينية
لدى نورث ويست هي ٧٠٠ مليون دولار
تأمين مسؤوليات طيران، و ١٢٠ مليون
دولار كحد أقصى لأجسام الطيران.
وقد قدرت مصادر صناعية مسؤولية
جسم الطائرة بقيمة ٢٣٠ مليون دولار. من
جانب آخر علق متحدث من نورث ويست
بان تغطية الخطوط الجوية (كافيه) لتغطية
أية حوادث قد تطرأ.

٩٥ مليون دولار تعويض لطفل

حكمت هيئة التقاضي في واشنطن
لطفل عمره ثمان سنوات بـ ٩٥ مليون دولار.
وكان الطفل قد ولد بعاقبة في ذراعيه وبه
سبب تناول والدته لعقار يسمى (Bendrin)
المضاد للقيح أثناء الحمل.

وعد هذا الحكم ثاني أكبر تعويض في
تاريخ تأمين مسؤولية الاتساج في تاريخ
الشركات المتجدة في الولايات المتحدة
الأمريكية. وكان قد صدر بحق شركة (Merrell
Dow) والصيدلاني (Chasman, Ohio) الذي
يعد تابعاً لشركة (Dow) الكيماوية بعد أن
تحقت المحكمة من أن الشركة المتبعة قد
أهملت في تجنب الدواء قبل طرحه في
الأسواق، وانضقت في تخاليف العامة من
أخطاؤه.

هذا التعويض الذي حكم به للطفل
(Sekou Emly) كان على جزأين ١٢٠ مليون
دولار تعويض عن الضرر، و ٧٥ مليون دولار
لعقوبة جزائية.
وكرد على قرار المحكمة صرح مسؤول في
شركة (Dow) بأنه سوف يطعن في الحكم
المصدر منه.

٤٤٤ مليون حبه استرليني دفع تعويضاً
لغالب وقد قدرته على الاحساس بالحركة
بسبب خطأ طبي، وهذا يعني ارتفاعاً
جوهرياً بتكاليف تأمين الأطباء حسب
تصرح اتحاد الأطباء في بريطانيا.

الحكمة في لندن أصصت الحكم بحق
ثلاثة أمهات تسيروا بذلك الخطأ للشباب
البنالي سمو حسن البالغ من العمر ٢٣ عاماً
وأصيب بعاقبة دائمة في الجملة العصبية
بسبب الإهمال عقب عملية ناحية

عام ١٩٨٢.
وتضمن الضرر ٧٧٢٤ / جنها أمير
لوالد الشاب بدل خسائر شخصية دفعت له
من اتحاد الأطباء.

والخبر بالذكر أن الدكتور جون وول
السكرتير العام لاتحاد الأطباء قد صرح بأن
الحكم في هذه القضية، قد أصبح معياراً
لقياس أمور أخرى مشابهة، ومن الضروري
أن يترتب على حجم هذا المبلغ تبعات تؤثر
في الاكتسيات التي سيعلن عنها في أيلول
التادم لهذا العام ١٩٨٧.

البنوك السبعة الأولى في العالم يابانية
للمرة الأولى منذ ٣٠ سنة لا يحمل أي
مصرف أمريكي قائمة البنوك العشرة الأولى
في العالم.

هذا ما أظهره التصنيف الأخير الذي
وضعه نشرة وأمركان بانكسر،
المختصة بالشأن المصرفي في العالم
واعتمدت فيه حجم الودائع مقياساً
للأهمية في التصنيف.

علافاً للسنتين السابقة سيطرت
المصارف اليابانية على قائمة البنوك
الرئيسية فأحلت سبعة منها المراتب الأولى
وولي مقدمتها بنك وائي - ايثنسي
كاتفور، الذي بلغت قيمة ودياته ١٨٦
مليار دولار في نهاية عام ١٩٨٦ الثالث.

أما البنوك الدولية الثلاثة الأخرى التي
تكمل قائمة البنوك العشرة الأولى فهي
بنك الاحتياطي الزراعي الفرنسي وقيمة ودياته
١٣٣,٤ مليار دولار وبنك بانس الوطني
١٢١,٨ مليار دولار وأخيراً دويش بانك
الألماني الاتحادي وقيمة ودياته ١٢١,٦
مليار دولار.

الديون الدولية
صدر مؤخراً عن البنك الدولي لاتمة
بالدول الأكثر دينياً في العالم عليايات
الدولارات وهذه اللاتمة تضم أسماء الدول
التالية:

الشباب العاطل عن العمل في بلدان متقدمة أخرى حيث زادت من ٢٦ إلى ٢٩٪ في النمسا ومن ١٤ إلى ٢٤٪ في اليونان ومن ٢٩ إلى ٣٠٪ في أيرلندا. أما بالنسبة للبلدان النامية فقد كان الاتجاه أكثر تقارباً فمثلاً الفترة من ١٩٨٢ إلى ١٩٨٥ ارتفعت نسبة الشباب العاطل عن العمل من ٤٣ إلى ٤٤٪ في الإرجنتين ومن ٤٠ إلى ٤٤٪ في تشيلي ومن ٤٩ إلى ٥٠٪ في هونغ كونغ ومن ٤٤٪ إلى ٤٧٪ في أوروغواي.

وفي الوقت نفسه انخفضت هذه النسبة من ٧٥ إلى ٧٣٪ في كوستاريكا ومن ٣٤ إلى ٢٧٪ في قبرص ومن ٤٨ إلى ٤٢٪ في جمهورية كوريا ومن ٥٧ إلى ٤٥٪ في سنغافورة.

ولانتعاش احصائيات خاصة بالبلدان الأفريقية التي لم يكن كانت مشكلة بطالة

الشباب فيها أخطر المشاكل في العالم الثالث. وبشكل الشباب حالياً ما نسبته ٣٤٪ من القوى العاملة في العالم الثالث و ٢٠٪ في البلدان الصناعية.

ومن المتوقع ان يزداد عدد الشباب ١٥-٢٤ سنة في العالم الثالث من ٧٥٥ مليون شخص في عام ١٩٨٥ إلى ١١٧ مليار شخص في عام ٢٠٢٥.

ومن شأن هذا فرض المزيد من الأعباء على سوق العمل لا سيما من حيث توفير فرص العمل للشباب. أما في البلدان المتقدمة يتوقع ان ينخفض عدد الشباب من ١٨٦ مليون شخص في عام ١٩٨٥ إلى ١٨٠ مليون شخص بحلول سنة ٢٠٢٥.

وبالتالي فإنه من المتوقع ان تنخفض نسبة الشباب النشطين اقتصادياً انخفاضاً طفيفاً.

المتقدمة. بل ان نقص فرص العمل للشباب يظهر على نحو أكثر حدة في البلدان النامية حيث يشكل الشباب الذين تقل اعمارهم عن ٢٥ سنة ما يسرّوح بين ٢٧٪ و ٧٣٪ من العاطلين عن العمل وذلك وفقاً لما جاء في الكتاب السنوي لاحصائيات العمل لعام ١٩٨٦ الذي يصدره مكتب العمل الدولي.

وتشير الأرقام المتوافرة الى استقرار إجمالي في معدلات البطالة في البلدان المتقدمة في عام ١٩٨٥ وإلى انخفاض طفيف في نسبة الشباب العاطلين عن العمل.

وقد شهدت بعض البلدان الصناعية انخفاضات كبيرة في نسبة الشباب العاطل عن العمل في الفترة بين عام ١٩٨٢ وعام ١٩٨٥ إذ انخفضت هذه النسبة على سبيل المثال من ٤٢٪ إلى ٣٦٪ في كندا ومن ٢٩٪ إلى ٢٤٪ في فنلندا ومن ٦٢٪ إلى ٦٠٪ في إيطاليا ومن ٤٥٪ إلى ٣٧٪ في هولندا ومن ٦١٪ إلى ٥٨٪ في نيوزيلندا ومن ٦٢٪ إلى ٥٤٪ في اليونان ومن ٥٤٪ إلى ٤٨٪ في اسبانيا بينما ارتفعت نسبة

البرازيل ١١١ ملياراً
المكسيك ١٠٠ ملياراً
الإرجنتين ٤٩ ملياراً
الطنين ٢٨ ملياراً
نيجييا ٢٣ ملياراً
تشيلي ٢٢ ملياراً
يوغوسلافيا ٢٠ ملياراً
بنو ١٦ ملياراً
كولومبيا ١٥ ملياراً
المغرب ١٥ ملياراً
الاكوادور ٩ مليارات
ساحل العاج ٧ مليارات
أوروغواي ٥ مليارات
بوليفيا ٤ مليارات

صحيفة الثورة العدد / ٧٤٥٠ تاريخ ١٩٨٧/٨/٢٢

الشباب... والبطالة

يضمحل الشباب السعب الأكبر لاستمرار معدلات البطالة العالية إذ يشكلون نسبة تتراوح بين ٢٢٪ و ٦٠٪ من العاطلين عن العمل في البلدان