



Nouvelle étude *sigma* de Swiss Re :
L'Europe la plus lourdement frappée en 2007 par les sinistres
dus à des catastrophes

Contact :

Rudolf Enz, Zurich
Téléphone +41 43 285 2239

Kurt Karl, New York
Téléphone +1 212 317 5564

Clarence Wong, Hong-Kong
Téléphone +852 2582 5644

Media Relations, Zurich
Téléphone +41 43 285 7171

Compagnie Suisse de Réassurances
Mythenquai 50/60
Boîte postale
CH-8022 Zurich

Téléphone +41 43 285 2121
Fax +41 43 285 2999
www.swissre.com

Zurich, 11 mars 2008 – Les catastrophes naturelles et techniques ont occasionné en 2007 des dommages économiques dépassant 70 milliards USD. Plus de 20 000 personnes ont perdu la vie. A la suite de ces événements, les assureurs dommages ont dû régler une facture totalisant 28 milliards USD.

Bien que 2007 n'ait pas constitué une année exceptionnelle en termes de victimes ou de dommages, les statistiques confirment l'augmentation tendancielle du nombre (et du coût) des catastrophes naturelles et techniques.

Conformément à la dernière étude *sigma* de Swiss Re « Catastrophes naturelles et techniques en 2007 », 142 catastrophes naturelles et 193 catastrophes techniques se sont produites en 2007. Rudolf Enz, l'un des auteurs de l'étude, explique « En 2007, les catastrophes ont été les plus meurtrières au Bangladesh, en Inde, en Chine et au Pakistan. En termes de dommages matériels assurés, c'est l'Europe qui a été la plus lourdement frappée l'an dernier. Les dommages aux Etats-Unis, qui occupent généralement les premiers postes des tableaux des sinistres, ont cependant été mineurs comparés aux années précédentes. »

Les assureurs dommages ont indemnisé plus de 23 milliards USD au titre de sinistres dus aux catastrophes naturelles...

En 2007, l'Europe a été frappée de manière inhabituellement dure par des catastrophes naturelles. En janvier, la tempête hivernale Kyrill a provoqué des dommages assurés à hauteur de 6,1 milliards USD en Allemagne, au Royaume-Uni, en Belgique et aux Pays-Bas. En été, le Royaume-Uni a également été balayé à deux reprises par des pluies torrentielles et des inondations qui ont causé 4,8 milliards USD de dommages assurés.

En avril, l'événement le plus coûteux aux Etats-Unis a été la tempête, accompagnée de vents violents, de grêle et d'inondations, qui a provoqué des dommages assurés à hauteur de 1,6 milliard USD. En octobre, les incendies de forêt en Californie sont à l'origine de dommages assurés représentant un peu plus de 1 milliard USD.

... et plus de 4 milliards USD pour des catastrophes techniques

En 2007, les grandes catastrophes techniques ont occasionné des dommages assurés dépassant 4 milliards USD ; il s'agissait essentiellement de gros incendies industriels, d'explosions et de sinistres liés à l'aviation et à la navigation spatiale. Elles ont engendré le décès de 6 900 personnes. Ce sont les accidents maritimes et fluviaux, les bombardements et les troubles sociaux qui ont fait le plus de victimes.

Sinistralité plus élevée attendue à l'avenir

Rudolf Enz souligne par ailleurs que «les chiffres à long terme indiquent une forte hausse tendancielle des sinistres, imputables notamment aux inondations. Depuis 1970, les sinistres ont augmenté chaque année de 12% en moyenne (7% corrigés de l'inflation). Cette augmentation se traduit par le doublement de la charge nominale en seulement six ans».

Conscients de l'imprécision de leurs modèles de sinistres dus aux inondations, les assureurs se sont employés, ces dernières années, à les adapter aux nouveaux résultats et données. La plupart de ces modèles reposent en effet principalement sur des données datant de la période 1960 – 1980, lorsque l'impact des inondations en Europe était inférieur à la norme. Par conséquent, la fréquence actuelle des événements est sous-pondérée dans la majorité des modèles en vigueur.

Les assureurs se concentrent en outre sur le transfert des risques de catastrophe aux marchés financiers. L'utilisation d'indices transparents en dehors des Etats-Unis constitue un volet important de cette évolution. Conformément aux recommandations du CRO Forum (Chief Risk Officer Forum de la Geneva Association), le secteur de l'assurance en Europe a lancé une initiative destinée à développer des indices basés sur les sinistres pour l'Europe.

Tableau : Les 5 dommages assurés les plus coûteux du secteur en 2007

<i>Dommages assurés (en millions USD)</i>	<i>Date (début)</i>	<i>Événement</i>	<i>Pays</i>
6 097	18.01.2007	Tempête hivernale Kyrill avec rafales de vent atteignant 190 km/h ; inondations	Allemagne, Royaume-Uni, Pays-Bas, Belgique et al
2 488	25.06.2007	Pluies, inondations (vague 1)	Royaume-Uni
1 991	20.07.2007	Pluies, inondations (vague 2)	Royaume-Uni
1 568	13.04.2007	Tempête, pluies, grêle, inondations	Etats-Unis
1 100	21.10.2007	Incendie de forêt urbaine Witch en Californie	Etats-Unis

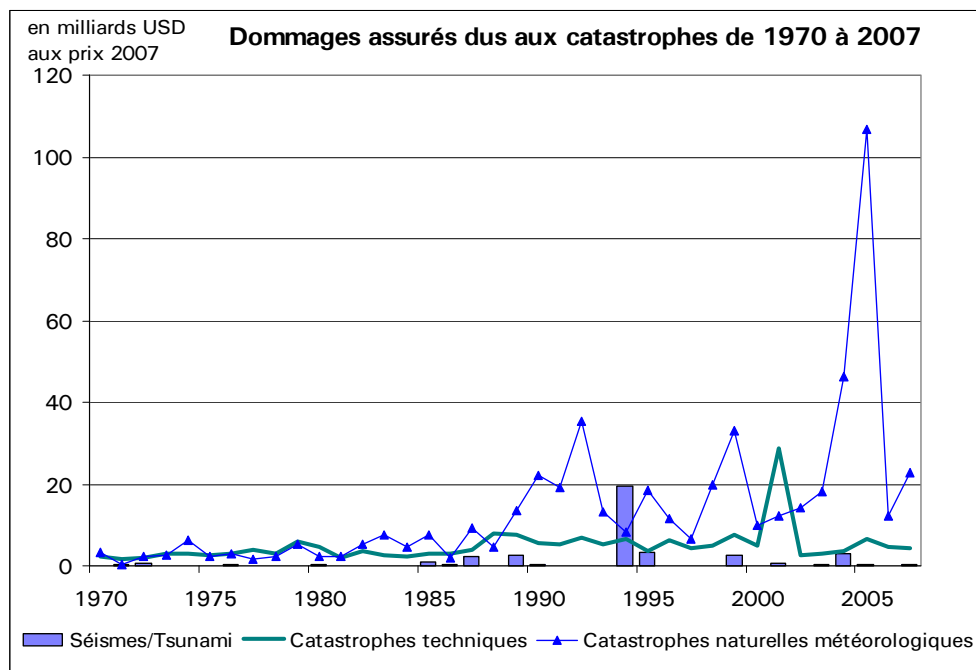
Source : Swiss Re

Tableau : Les 5 catastrophes les plus meurtrières de l'année 2007

<i>Victimes (décédées ou disparues)</i>	<i>Date (début)</i>	<i>Événement</i>	<i>Pays</i>
4 234	15.11.2007	Cyclone Sidr, pluies torrentielles, inondations	Bangladesh, Inde
1 500	16.07.2007	Pluies torrentielles provoquant des inondations	Inde, Bangladesh
678	02.08.2007	Pluies de mousson, inondations, glissements de terrain	Bangladesh
600	07.08.2007	Pluies torrentielles provoquant des inondations	Corée du Nord
600	30.12.2007	Emeutes, incendies criminels suite aux élections controversées	Kenya

Source : Swiss Re

Domages assurés 1970-2007 (Domages et pertes d'exploitation)



Source : Swiss Re, *sigma* n° 1/2008

Définitions et critères de sélection pour les statistiques <i>sigma</i> sur les catastrophes :	
Catastrophes naturelles	Evénements dommageables provoqués par les forces de la nature
Catastrophes techniques	Evénements dommageables provoqués par des activités humaines
Domages totaux / total des dommages	Domages ayant un impact économique direct
Domages matériels assurés	Part du dommage total couvert par l'assurance dommages
Seuils minimaux :	
Domages totaux / total des dommages	82,2 millions USD
Ou : dommages matériels assurés	Navigation maritime et fluviale : 16,6 millions USD Aviation : 33,1 millions USD Autre : 41,1 millions USD
Ou : dommages aux personnes	Morts ou disparus : 20 Blessés : 50 Sans-abri : 2 000

Informations aux rédacteurs

Swiss Re

Swiss Re est un réassureur mondial de premier plan et largement diversifié. Nous combinons notre solidité financière exceptionnelle et notre expertise assurantielle inégalée à notre orientation clientèle. Fondé à Zurich, Suisse, en 1863, Swiss Re est une compagnie de réassurance internationale fournissant des solutions en matière de gestion des risques et du capital à des clients du monde entier. Les produits de réassurance traditionnelle et services connexes pour les affaires dommages, RC et accidents ainsi que vie et santé sont complétés par des solutions financières à caractère assurantiel destinées aux entreprises et des prestations complémentaires permettant une gestion globale des risques. Le Groupe obtient la notation « AA- » de Standard & Poor's, est noté « Aa2 » auprès de Moody's tandis que A.M. Best lui décerne un « A+ ».

Comment commander cette étude *sigma* ?

La version électronique de l'étude *sigma* n° 1/2008 intitulée « Catastrophes naturelles et techniques en 2007 : dommages importants en Europe », est disponible en français, en anglais, en allemand, en italien et en espagnol sur le site Internet de Swiss Re : www.swissre.com/sigma. Les versions chinoise et japonaise suivront prochainement.

La version imprimée de l'étude *sigma* n° 1/2008 en français, en anglais, en allemand, en italien et en espagnol est disponible dès à présent. Les versions chinoise et japonaise suivront prochainement. Veuillez adresser toute commande, en mentionnant vos coordonnées complètes, à :

E-mail :	sigma@swissre.com
Zurich :	Téléphone + 41 43 285 3889 Fax +41 43 282 3889
New York :	Téléphone +1 212 317 5135 Fax +1 212 317 5455
Hong Kong :	Téléphone +852 25 82 5695 Fax :+852 25 11 6603

Comment recevoir une copie du présent communiqué de presse *sigma* ?

La version électronique de ce communiqué de presse *sigma* est disponible en français, en allemand et en anglais sur le site Internet de Swiss Re : www.swissre.com

Le présent communiqué peut également vous être adressé par e-mail. Pour cela, veuillez en faire la demande en écrivant à sigma@swissre.com