



L'étude *sigma* de Swiss Re sur les catastrophes naturelles et techniques en 2012 recense 77 milliards USD de dommages assurés et 186 milliards USD de dommages économiques

Contact :

Media Relations, Zurich
Téléphone +41 43 285 7171

Lucia Bevere, Zurich
Téléphone +41 43 285 9279

Thomas Holzheu, Armonk
Téléphone +1 914 828 6502

Clarence Wong, Hong Kong
Téléphone +852 2582 5644

Swiss Re Ltd
Mythenquai 50/60
Boîte postale
CH-8022 Zurich

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

- **Les dommages économiques dus aux catastrophes naturelles et techniques ont atteint 186 milliards USD en 2012**
- **Les dommages assurés se sont élevés à 77 milliards USD, faisant de 2012 la troisième année la plus coûteuse jamais enregistrée**
- **Les événements météorologiques aux Etats-Unis ont été la principale cause des dommages assurés**

Zurich, le 27 mars 2013 – Selon la dernière étude *sigma* de Swiss Re, les catastrophes naturelles et techniques survenues en 2012 ont causé des dommages économiques à hauteur de 186 milliards USD, coûtant la vie à quelque 14 000 personnes. Les événements météorologiques de grande ampleur aux Etats-Unis ont fait passer les dommages assurés totaux à 77 milliards USD pour l'année, ce qui en fait la troisième année la plus chère de l'histoire de l'assurance. Ce montant reste nettement inférieur à celui de 2011, année au cours de laquelle les séismes et inondations record dans la région Asie-Pacifique ont causé des dommages assurés historiques de plus de 126 milliards USD, le niveau le plus élevé jamais constaté.

2012 marquée principalement par les événements météorologiques aux Etats-Unis

L'année 2012 a été marquée principalement par les dommages météorologiques de grande ampleur aux Etats-Unis. Neuf des dix dommages assurés les plus coûteux se sont produits aux Etats-Unis en 2012.¹ La moitié des 119 milliards USD de dommages économiques aux Etats-Unis, soit un montant de 65 milliards USD, ont été couverts par l'assurance, une situation qui s'explique par la forte pénétration de l'assurance en Amérique du Nord.

Selon Kurt Karl, économiste en chef de Swiss Re, « les graves événements météorologiques aux Etats-Unis rappellent la valeur de l'assurance et le rôle vital qu'elle joue pour aider les particuliers, les communautés et les entreprises à se remettre des conséquences désastreuses des catastrophes.

¹ Cf. tableau 1



Cependant, de nombreuses régions du globe exposées à des conditions météorologiques extrêmes n'ont pas bénéficié d'un soutien financier en raison d'une faible pénétration de l'assurance. »

L'ouragan Sandy a été l'événement le plus coûteux de l'année, aussi bien pour les dommages économiques que pour les dommages assurés. L'ouragan a causé des dommages économiques estimés à 70 milliards USD au total, ce qui en fait le deuxième ouragan le plus dévastateur jamais enregistré après l'ouragan Katrina en 2005. Les dommages assurés se sont élevés à environ 35 milliards USD, dont 20 à 25 milliards USD ont été couverts par le marché privé de l'assurance. Les dommages restants ont été pris en charge par le National Flood Insurance Program. Les dommages provenaient de l'ouragan le plus étendu jamais observé en termes de surface touchée par les vents dans l'Atlantique Nord, ainsi que de l'onde de tempête massive qui s'en est suivie et qui a causé des inondations dévastatrices dans une zone densément peuplée de la côte est des Etats-Unis. Il a également provoqué la panne électrique la plus grave jamais causée par une catastrophe naturelle aux Etats-Unis. L'ouragan Sandy a aussi frappé les Caraïbes et s'est étendu jusqu'au Canada, accroissant ainsi le nombre de morts et augmentant les dommages économiques.

Selon Matthias Weber, Chief Underwriting Officer du groupe Swiss Re, « Sandy, par une combinaison d'un champ de vent et d'une onde de tempête sans précédent, a constitué un défi de taille pour le secteur. Etant donné que ces événements sont susceptibles de devenir plus fréquents et de toucher des régions densément peuplées telles que le nord-est des Etats-Unis, il est nécessaire d'avoir une compréhension plus approfondie des ondes de tempête extrêmes ».

Une simulation présentée dans l'étude *sigma* montre comment une augmentation du niveau des mers de 10 pouces (0,25 mètre) d'ici à 2050² va presque doubler la probabilité de survenance de dommages dus à des inondations extrêmes. Pour le secteur, cela signifie qu'un dommage assuré de 20 milliards USD, attendu actuellement tous les 250 ans, serait attendu tous les 140 ans.³

Les dommages agricoles au plus haut

Une chaleur record et un temps extrêmement sec aux Etats-Unis ont entraîné l'une des sécheresses les plus graves de ces dernières décennies, touchant plus de la moitié du pays.

² Cela va dans le même sens qu'une étude menée récemment pour le compte de l'Etat de New York. Horton, R. et al. (2011): Climate risks. In « Responding to Climate Change in New York State: The ClimAID Integrated Assessment for Effective Climate Change Adaptation: Technical Report », Rosenzweig, C. et al. (Eds.). New York State Energy Research and Development Authority, pp. 15-48

³ Cf. figure 2

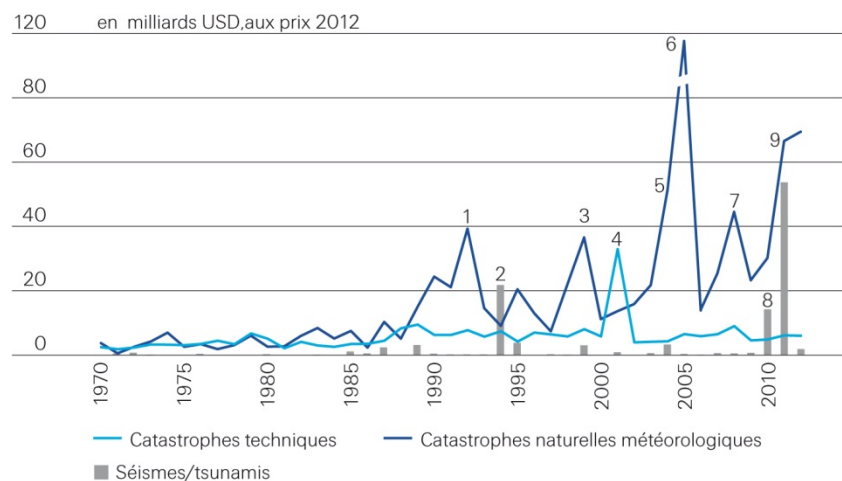


Les importantes pertes de récolte dans la Corn Belt américaine se sont traduites par des dommages agricoles assurés à hauteur de 11 milliards USD, y compris les indemnités du programme fédéral d'assurance multirisques récoltes (MPCI). Cela fait de la sécheresse de 2012 le sinistre le plus lourd jamais enregistré dans l'assurance agricole. La sécheresse record dans le « grenier à blé » des Etats-Unis souligne l'importance économique de l'assurance, qui garantit la survie économique de milliers d'agriculteurs.

Les plus importants dommages jamais assurés dus à un séisme en Italie

Une série de chocs sismiques rares et relativement faibles dans le nord de l'Italie ont entraîné des dommages assurés de plus de 1,6 milliard USD, soit le niveau le plus élevé jamais atteint dans le pays. Le dommage économique total résultant de ces séismes est de 16 milliards USD. D'après Balz Grollmund, responsable risque séisme chez Swiss Re, « bien qu'ils soient substantiels, les dommages assurés ne représentent qu'une fraction du coût total de l'événement. L'Italie, pays qui présente de multiples sources sismiques, affiche l'un des taux de pénétration de l'assurance séisme les plus faibles parmi les pays industrialisés fortement exposés aux risques de séisme ».

Dommages assurés de 1970 à 2012



- | | |
|---|---|
| 1 1992: Ouragan Andrew | 7 2008: Ouragans Ike, Gustav |
| 2 1994: Séisme de Northridge | 8 2010: Séismes au Chili, en Nouvelle-Zélande |
| 3 1999: Tempête hivernale Lothar | 9 2011: Séismes au Japon, en Nouvelle-Zélande, inondations en Thaïlande |
| 4 2001: Attentats du 11/9 | |
| 5 2004: Ouragans Ivan, Charley, Frances | |
| 6 2005: Ouragans Katrina, Rita, Wilma | |

Source: Swiss Re Economic Research & Consulting



Les 10 dommages assurés dus à des catastrophes les plus coûteux en 2012

| Dommages assurés ¹ | | Date | Événement | Pays | |
|-------------------------------|-----|-------------|--|---------------------|-----|
| (en milliards USD) | | | | | |
| 1 | 35 | Oct./nov. | Ouragan Sandy | Etats-Unis (et al.) | [2] |
| 2 | 11 | Juil./sept. | Sécheresse dans la « Corn Belt » | Etats-Unis | [3] |
| 3 | 2.5 | Mars | Violentes tempêtes, tornades | Etats-Unis | [4] |
| 4 | 2.5 | Avril | Violentes tempêtes, tornades | Etats-Unis | [4] |
| 5 | 2.0 | Juillet | Tempête Derecho | Etats-Unis | [4] |
| 6 | 1.7 | Mai | Tempêtes orageuses, tornades, grêle | Etats-Unis | [4] |
| 7 | 1.6 | Mai | Séismes (M_w 5,9 et M_w 5,8) | Italie | [5] |
| 8 | 1.6 | Août | Ouragan Isaac | Etats-Unis | [6] |
| 9 | 1.0 | Juin | Tempêtes orageuses, tornades, grêle | Etats-Unis | [4] |
| 10 | 1.0 | Juin | Tempêtes orageuses, tornades, grêle, inondations (Wichita) | Etats-Unis | [4] |

[1] Dommages matériels et pertes d'exploitation, sans les sinistres responsabilité civile et assurances de personnes

[2] Estimation de Swiss Re. Inclut les dommages du marché privé de l'assurance de 20 à 25 milliards USD et les dommages pris en charge par le National Flood Insurance Program

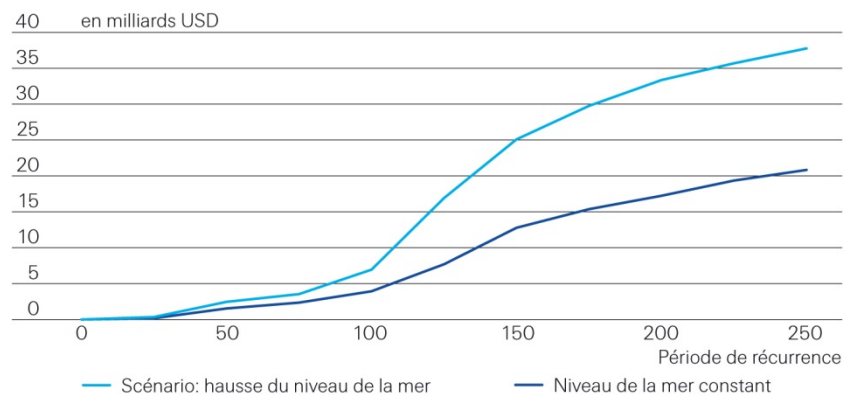
[3] Estimation de Swiss Re. Inclut les dommages de l'assurance multirisques des récoltes (MPCI) Etats de la Corn Belt: IL, IN, IA, MI et certaines régions du NE, KS, MN, MO

[4] Avec l'accord des Property Claims Services (PCS)

[5] Avec l'accord de Perils AG. L'estimation n'a pas été publiée officiellement

[6] Estimation de Swiss Re. Inclut les dommages pris en charge par le National Flood Insurance Program

Une hausse du niveau des mers de 10 pouces augmentera le montant des dommages assurés dus à des événements se produisant tous les 200 ans de 17 milliards USD à 34 milliards USD



Source: Swiss Re



Informations aux rédacteurs :

| 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 liés à des activités humaines |
| Dommages assurés dus à des catastrophes | Dommages causés par des catastrophes couvertes par l'assurance dommages |
| Total des dommages économiques | Comprend également la part des dommages matériels dus aux catastrophes qui ne sont pas assurés |
| Seuils minimaux : | |
| Dommages totaux | 91,1 millions USD |
| Ou : dommages matériels assurés | Catastrophes maritimes : 18,3 millions USD Aviation : 36,7 millions USD Autres : 45,5 millions USD |
| Ou : dommages aux personnes | Morts ou disparus : 20 Blessés : 50 Sans-abri : 2 000 |

Swiss Re

Le groupe Swiss Re est un prestataire global leader en matière de réassurance, d'assurance et d'autres formes de transfert de risque fondées sur l'assurance. Il opère directement ou par l'intermédiaire de courtiers. Sa base de clientèle mondiale se compose de compagnies d'assurance, de grandes et moyennes entreprises ainsi que de clients du secteur public. Grâce à sa solidité financière, son savoir-faire et sa force d'innovation, Swiss Re propose une gamme de solutions allant des produits standard aux couvertures sur mesure dans toutes les branches d'assurance, facilitant ainsi la prise de risque dont dépendent l'activité entrepreneuriale et le progrès dans la société. Fondé en 1863 à Zurich, en Suisse, Swiss Re offre ses services à ses clients en s'appuyant sur un réseau de plus de 60 représentations à travers le monde. Il est noté « AA- » par Standard & Poor's, « A1 » par Moody's et « A+ » par A.M. Best. Les actions enregistrées de la société holding du groupe Swiss Re, Swiss Re Ltd, sont cotées au SIX Swiss Exchange et négociées sous le symbole SREN. Pour plus d'informations sur le groupe Swiss Re, veuillez consulter www.swissre.com ou suivez-nous sur Twitter [@SwissRe](https://twitter.com/SwissRe).

L'étude *sigma* complète « Catastrophes naturelles et techniques en 2012 » sera publiée au printemps 2013. Si vous souhaitez en précommander une version imprimée, veuillez soumettre votre commande à sigma@swissre.com en mentionnant votre adresse complète.

Le présent communiqué de presse est disponible sous forme électronique sur le site Internet de Swiss Re : www.swissre.com.

Comment commander cette étude *sigma* ?

La version électronique de l'étude *sigma* n° 2/2013, « Catastrophes naturelles et techniques en 2012 », est disponible en français, en anglais, en allemand 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° 2/2013 en français, en anglais, en allemand 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 sigma@swissre.com

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

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