

Sigma

N.º 2/2013

Catástrofes de la naturaleza y grandes siniestros antropógenos en 2012:

un año de fenómenos meteorológicos extremos en Estados Unidos

Em 2012 foi registrado o terceiro maior valor de danos segurados por fenômenos meteorológicos de grande escala desde 1970.

As catástrofes naturais e desastres provocados pelo homem, em 2012, resultaram em aproximadamente 14.000 mortes e perdas econômicas de U\$ 186 Milhões. Os custos para as seguradoras foram superiores a U\$ 77 Milhões, fazendo de 2012 o terceiro ano mais custoso desde 1970, ano em que a sigma começou a coletar dados de desastres naturais.

Em termos de perdas econômicas, os desastres provocados pelo homem e pela natureza custaram à sociedade cerca de U\$ 186 Milhões em 2012, frente aos U\$ 403 Milhões de 2011, o ano com as maiores perdas econômicas já registradas. No geral, a América do Norte foi à região mais afetada, com perdas econômicas estimadas em U\$ 118 Milhões. Os Estados Unidos sofreu uma das piores secas das últimas décadas, que afetou a região mais produtiva do país. Além disso, no final da temporada de furacões no Atlântico Norte, o furacão Sandy atingiu a costa nordeste dos EUA, deixando a cidade de Nova Iorque sem energia elétrica por dias. Uma série de abalos sísmicos causaram grandes estragos em um centro manufatureiro no norte da Itália, dando lugar a pior catástrofe natural (em termos de impacto econômico) para o país já registrado no Sigma.

Muitas partes do mundo foram atingidas novamente por eventos climáticos severos. Embora o seguro não possa recuperar a perda de vidas, um grande número de pessoas e empresas pode ter cobertura de seguro e a ajuda financeira subsequente, como é o caso nos Estados Unidos. No entanto, em grandes áreas do planeta expostas a eventos climáticos severos, as pessoas e empresas podem aumentar as precauções frente ao risco contratando cobertura de seguro.

A maioria das perdas de 2012 foi causada pelo furacão Sandy. Além da costa nordeste dos Estados Unidos, as tempestades deste furacão também atingiram o Caribe e o Canadá, fazendo com que o Sandy fosse o furacão de maior extensão já registrado no Atlântico Norte. O impacto do vento e das posteriores inundações causadas pela tormenta da maré ocasionaram em U\$ 70.000 Milhões de perdas econômicas, sendo deste total U\$ 35.000 Milhões arcados pelas seguradoras.

As catástrofes naturais e os desastres provocados pelo homem ocasionaram, em 2012, um total de U\$ 4.000 Milhões em perdas econômicas na América Latina e no Caribe. O custo para as seguradoras foi de mais de U\$ 900 Milhões. Mais uma vez fortes chuvas causaram inundações no Brasil, Colômbia, Peru e Equador. Estes eventos mataram 100 pessoas. O prejuízo econômico é estimado em U\$ 200 Milhões.

As condições persistentes de atmosfera seca no nordeste do Brasil deu origem à estiagem mais grave dos últimos 50 anos. Isso provocou escassez de água, perda de colheita e de gado e quedas de energia frequente. Em Outubro, houve o maior apagão de uma década no país.

O impacto financeiro do aumento do nível do mar para as seguradoras

O cálculo das potenciais mudanças no nível do mar implica em grandes incertezas, até porque os eventos futuros (tais como grandes erupções vulcânicas) poderiam alterar as tendências atuais. No entanto, é muito provável que mantenha o aumento constante observado no século passado.

Usando o modelo de tempestades da Swiss Re, é possível avaliar o impacto financeiro do aumento do nível do mar no setor de seguro. Supondo uma elevação de 0,25 m em 2050, o modelo indica que a probabilidade de perdas extremas por inundações será quase o dobro.

No entanto, deve se levar em conta que a mudança da frequência de ocorrência de danos segurados não é necessariamente igual às mudanças na frequência subjacente de eventos de perda, já que os dedutíveis e os limites dos seguros influenciam no níveis de danos estimados. Da mesma forma, medidas de proteção físicas, como diques, podem alterar significativamente os danos.

Este é um resumo disponibilizado pela Superintendência de Relações com o Mercado da CNseg. O arquivo original pode ser encontrado em:

<http://redesyseguros.es/download/VARIOS/sigma%20catastrofes%20en%202012sp.pdf>

