

## El Correo Gallego.es

### ADVERSIDAD METEOROLÓGICA

# La inestabilidad climática trae tornados y tormentas a Galicia

**03.03.2009** Los científicos observan una mayor frecuencia de fenómenos más típicos de las llanuras norteamericanas ·· Lo más "raro" de este invierno anárquico son las continuas corrientes de aire frío ·· Más de veinte terremotos al mes mecen la comunidad

PATRICIA HERMIDA • FERROL

Huracanes en enero, frío siberiano en febrero y calor primaveral a principios de marzo. Tiempo anárquico en Galicia, mientras los fenómenos meteorológicos más "extraños" se suceden por nuestro territorio. Lo reconocen los propios científicos: con la inestabilidad climática, se multiplican los tornados y las tormentas. Y todo puede ir a más. Según el Instituto Español de Oceanografía, tanto Galicia como el Cantábrico tendrán que prepararse para más temporales y olas de mayor altura en el futuro.

¿Por qué proliferan las imágenes de tornados en la costa gallega? En el pasado verano, los torbellinos oscuros pasearon por Valdoviño y Ferrol. E incluso el huracán *Klaus*, con su anarquía de enero, dejó un tornado en la zona de A Coruña. Según el servicio de Meteogalicia, "estos fenómenos pueden originarse en cualquier parte del mundo con inestabilidad atmosférica" cuando, como explica el metereólogo Pablo González, "una masa de aire cálido y húmedo en superficie choca con otra de aire frío y seco en altura". Esta gran corriente surcaría los enormes espacios llanos, "sobre todo las llanuras de Estados Unidos".

En Texas, alcanzan una fuerza de tipo 3 ó 5. "Aunque en Galicia son más débiles, aprovechando las mangas marinas y apareciendo siempre que se origina una gran inestabilidad climática", apunta Pablo González. Meteogalicia reconoce que "ante un clima menos estable, aparecen más tornados y otros fenómenos como las tormentas fuertes, los rayos y relámpagos, las descargas severas de granizo".

Movimiento mareante por mar y por tierra. Porque Galicia también sufre pequeños terremotos, como el sufrido la pasada semana en Mugarbos. El Instituto Geográfico Nacional lo registró el día 26 a las 19.02 horas, al oeste de esta localidad, mar adentro y con fuerza 2,6 en la escala de Richter. Fuera alarmismos. Más de veinte terremotos sacuden cada mes a Galicia, casi siempre de escasa intensidad (de entre 1 y 3 grados) y casi imperceptibles. La corteza de tipo continental "libera su energía", sobre todo en la placa tectónica del sur de Lugo".

. [pthermida@elcorreogallego.es](mailto:pthermida@elcorreogallego.es)

#### MOVIMIENTOS SÍSMICOS

##### Uno de 2,5 al día en España

En los últimos diez días, España registró once movimientos sísmicos de intensidad igual o superior a los 2,5 grados en la escala de Richter. En cada jornada de trabajo, el Instituto Geográfico Nacional anota por lo menos un terremoto de este tipo. Para detectar estos movimientos, constantes pero de pequeña intensidad, Galicia cuenta con seis estaciones sísmicas. Tres operan por transmisión digital vía satélite desde Lobios (Ourense), Mazaricos (A Coruña) y A Pontenova (Lugo). Y las otras tres funcionan por transmisión analógica en A Rúa, Zamáns (Pontevedra) y Santiago.

En el año 2006, Galicia sufría uno de los seísmos más fuertes de su historia. Aunque se notó más el de 1997: epicentro en Becerreá con 4,8 grados y muchos sustos nocturnos .

!

**Tejados voladores y cámpines arrasados**

Cuando se unen las condiciones apropiadas, una nube cumulonimbus puede transformarse en tornado. Crea un movimiento ciclónico, en sentido inverso a las agujas del reloj. Un tornado así ya levantó el tejado de un colegio de Boqueixón a finales de enero. Y destrozó en abril el campin de Cabío, en A Pobra do Caramiñal.

**Superficie caliente: más incidentes**

Según Meteogalicia, "en los veranos, tenemos un calentamiento de la superficie y mayor inestabilidad". Según el meteorólogo Pablo González, "observamos así tormentas más fuertes y severas". También destaca "la rigurosidad de este invierno, aunque dentro de la tipología gallega".

**Ya llega el núcleo de las borrascas**

Meteogalicia califica como "rara" la reciente entrada de aire frío. Galicia pasa por un fenómeno inhabitual: "Temperaturas más bajas y mucha nieve". ¿Por qué? "Antes solo nos llegaban los extremos de las tormentas que quedaban en Londres, pero ahora sufrimos el núcleo de la borrasca: lo más fuerte" .