

## Pressemitteilung

### Meteomedia-Unwetterzentrale warnt vor Extremtemperaturen und Glätte

Bochum, 16.12.2009

**Ab sofort stellt die Unwetterzentrale von Meteomedia auf ihrer Internetseite [www.unwetterzentrale.de](http://www.unwetterzentrale.de) neue Warnservices zur Verfügung. Gewarnt wird neben Extremtemperaturen jetzt auch vor Glätte durch Reif, Schnee oder durch gefrierende Nässe.**

Pünktlich zu Beginn des Winters informiert eine neue separate Extremtemperatur-Warnkarte die Nutzer in 3 Warnstufen vor strengem Frost ab Temperaturen von unter minus 10 Grad Celsius. Wie für die bereits bekannten Warnparameter, werden auch die neuen Services für alle 1 000 Naturräume ausgegeben.

Eine weitere Neuerung für die kalte Jahreszeit sind die Warnhinweise vor Glätte durch Reif, Schnee oder gefrierende Nässe, die für jedes einzelne Bundesland ausgegeben werden. Besteht ein Glättewarnhinweis, erscheint auf der Deutschland-Übersichtskarte ein Glätte-Warnsymbol in den betroffenen Bundesländern. Ausführliche Informationstexte zu den Warnungen befinden sich auf der jeweiligen Bundesland-Warnkarte.

In den Sommermonaten informieren Warnungen vor extremer Hitzebelastung die Nutzer des Online-Services. Zur Vorhersage der Hitzebelastung nehmen die Experten der Unwetterzentrale einen speziell entwickelten Index zu Hilfe, der Lufttemperatur, Luftfeuchtigkeit, Sonnenschein und Windgeschwindigkeit kombiniert. Mithilfe dieses Indexes sind die Meteorologen in der Lage anzugeben, wie sich Hitzebedingungen auf den menschlichen Organismus auswirken.

Die Unwetterzentrale von Meteomedia wurde 2003 in Zusammenarbeit mit der Versicherungskammer Bayern und dem Fraunhofer Institut für System- und Innovationsforschung entwickelt. Postleitzahl- und geokoordinatengenau warnen die Unwetterexperten seither rund um die Uhr bis zu 36 Stunden im Voraus vor Sturm/Orkan, Starkregen, Gewitter, Hagel, Starkschneefall und Glatteisregen. Ergänzt werden die Informationen nun durch die Warnungen vor Extremtemperaturen und Glätte.

Wesentlicher Bestandteil des Warndienstes sind neben den weltweit führenden Wettermodellen die Messwerte des besonders dichten Wetterstationsmessnetzes. Allein in Deutschland stehen der Unwetterzentrale die Daten von rund 1 200 Wetterstationen zur Verfügung.

#### Kontakt

Meteomedia GmbH  
Bessemerstraße 80  
44793 Bochum  
+49 (0)234 - 9788 0  
[www.meteomedia.de](http://www.meteomedia.de)  
[www.unwetterzentrale.de](http://www.unwetterzentrale.de)

#### Pressestelle

brainworx  
Martin-Luther-Platz 13-15  
Stephanie Schieß  
+49 (0)221 - 340 54 54  
[s.schless@brainworx-koeln.de](mailto:s.schless@brainworx-koeln.de)