

Orkan

Als **Orkan** werden Winde mit Geschwindigkeiten von mindestens 32,7 m/s (117,7 km/h) bezeichnet. Auf der Beaufort-Skala werden Orkane mit der Stärke 12 klassifiziert. Orkane können massive Verwüstungen verursachen und bilden nicht nur auf See eine Gefahr.

Das Wort „Orkan“, welches heute im Deutschen in erster Linie nur noch als Bezeichnung für die Windstärke und nicht mehr – wie ursprünglich – für tropische Wirbelstürme verwendet wird, ist eine Entlehnung aus niederländischem *orkaan*, welches auf spanisches *huracán* zurückgeht. Vergleiche dazu englisches *hurricane*. Dieser Ausdruck wird um 1550 zum ersten Mal als heftiger Tropensturm erwähnt und geht genauer gesagt auf Arawakan (siehe unten) zurück. Die frühesten Formen, wie *furacane*, *haurachana* und *uracan* sind Abwandlungen des spanischen Wortes *huracán* und des portugiesischen *furacão*. Die heutige Schreibung Hurrikan wurde im englischen Wort *hurricane* Ende des 17. Jahrhunderts festgelegt, vielleicht unter dem Einfluss des Wortes „hurry“ im Sinne der schnellen Bewegung.

Orkane entstehen in Mitteleuropa vor allem im Herbst und Winter, da in dieser Zeit die Temperaturunterscheide zwischen der Polarregion und dem Süden besonders groß sind. Wenn diese Luftmassen aufeinander treffen, entstehen sehr starke Stürme. Da sich in den letzten Jahren die Luftdruckwerte geändert haben, ziehen die Stürme auf einer nördlicheren Bahn als noch in der Vergangenheit über Europa. Daher kommt es auch zu vermehrt starken Stürmen in Mitteleuropa – somit auch bei uns, wie uns der letzte Orkan „Kyrill“ mit einer Spitzengeschwindigkeit von über 200 km/h hat spüren lassen.

Erklärung zu Arawakan: Dies waren Eingeborenensprachen in Südamerika und in der Karibik. Formen der Arawak-Sprachen werden heute noch in Surinam gesprochen.

Quellen für die Wortanalysen:

Kluge, Friedrich. Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache. New York: de Gruyter, 2002.

Barnhart, Robert K. (Ed.). Chambers Dictionary of Etymology. New York: Chambers Harrap, 2000.

<http://de.wikipedia.org/wiki/Orkan> (20.1.2007)

<http://en.wikipedia.org/wiki/Arawakan> (20.1.2007)

Für den Inhalt und das Layout dieser Worterklärungen verantwortlich: Mag. Wolfgang Steinhauser
Ergänzende oder neuere wissenschaftliche Erkenntnisse zum Begriff „Orkan“ werden gerne in der Bibliothek entgegengenommen.