

E NATURWISSENSCHAFTEN, TECHNIK, MEDIZIN

EC BIOWISSENSCHAFTEN

EE GEOWISSENSCHAFTEN

Geophysik

Meteorologie

LEXIKON

**09-1/2 *Der Brockhaus, Wetter und Klima* : Phänomene, Vorhersage, Klimawandel / hrsg. von der Lexikonredaktion des Verlags F. A. Brockhaus, Mannheim. [Projektleitung: Rainer Aschemeier. Autoren: Katja Bammel ...]. - Mannheim ; Leipzig : Brockhaus, 2009. - 382 S. : Ill., graph. Darst., Kt. ; 25 cm. - ISBN 978-3-7653-3381-1 : EUR 24.95
[#0239]**

Wetterprognosen und Klimaereignisse sind Themen, über die man gerne redet und diskutiert, wird man doch täglich damit konfrontiert. War jahrzehntelang die tägliche Wetterkarte mit ihren Hochs und Tiefs sowie die zu erwartenden Temperaturen im Anschluß an die fernsehabendliche Tagesschau in ein bis zwei Minuten von einer gewissen wissenschaftlich trockenen Ernsthaftigkeit geprägt, verstand es der Meteorologe und Journalist Jörg Kachelmann Mitte der 1990er Jahre, diese Materie verständlicher und medienwirksamer zu vermitteln, worüber allerdings die Fachleute lang und heftig diskutierten. Es ist jedoch unbestritten, daß es kaum einen Lebensbereich gibt, der nicht durch meteorologische Phänomene beeinflußt wird. Dieses komplexe und facettenreiche Thema ist Gegenstand des vorliegenden Sachlexikons. 1500 Stichwörter, so die Verlagsangabe, erläutern Fachbegriffe aus Meteorologie, Klimawandel und Wettervorhersage. Ob *Anglerwetter*, *Biometeorologie*, *Hundertjähriger Kalender*, *Monatswetter* oder *Hybridantrieb*, jeder Aspekt wird aus unterschiedlicher Sichtweise sehr ausführlich, klar und prägnant erörtert. Zehn Sonderartikel und über 90 „Infokästen“ vertiefen aktuelle und geschichtliche Themen, wie z.B. *Klimawandel*, *Deutschlandwetter*, *Bauernregeln* oder *Aberglaube*. 90 kleine biographische Artikel sind bedeutenden Forschern gewidmet. Hier hätte man auch ein Porträt des Kurfürsten Karl Theodor von der Pfalz plazieren können, der ein erstes Netz von Wetterstationen aufbaute, die nach einheitlichen Verfahren systematisch Wetterdaten sammelten. Die von ihm gegründete *Societas Meteorologica Palatina* ist als Stichwort immerhin genannt. Eine Vielzahl von guten Abbildungen und Tabellen ergänzen anschaulich die Texte. Eine Standortkarte der Wetterwarten oder der aktuellen

Wettersatelliten, wie man sie auf einer Seite des Deutschen Wetterdienstes findet, könnte man auch hier gut einfügen.¹

Weiterführende Literaturhinweise gibt es im Lexikon nicht, eine ständig aktualisierte Liste mit Internetlinks soll unter www.brockhaus.de/sachlexika/wetter erreichbar sein. Leider führt dieser Link nur auf die Werbeseite des Verlags und auch dort nicht auf weiterführende Links. Dieses Problem trat bereits bei dem Band über **Der Brockhaus, Alternative Medizin**² auf. Der Verlag sollte hier schon halten, was er verspricht.

Trotz dieser kleinen Einschränkung ist das Lexikon ein solides Werk, das aktuelles Wissen über Wetter, Atmosphäre und Klima sachlich ausgewogen, verständlich und umfassend aufbereitet und vermittelt. Das ausgezeichnete Layout, die Übersichtlichkeit und die guten Abbildungen sind ebenfalls lobenswert.

Joachim Ringleb

QUELLE

Informationsmittel (IFB) : digitales Rezensionsorgan für Bibliothek und Wissenschaft

<http://ifb.bsz-bw.de/>

¹ <http://www.deutscher-wetterdienst.de/lexikon/download.php?file=Wettersvorhersage.pdf> [2010-04-05].

² **Der Brockhaus, Alternative Medizin** : Heilsysteme, Diagnose- und Therapieformen, Arzneimittel / hrsg. von der Lexikonredaktion des Verlags F. A. Brockhaus, Mannheim. [Projektleitung: Hildegard Hogen. Autoren: Jürgen C. Aschoff ...]. - Mannheim ; Leipzig : Brockhaus, 2009 [ersch. 2008]. - 511 S. : Ill. ; 25 cm. - ISBN 978-3-7653-3291-3 : EUR 34.95 [9897]. - Rez.: **IFB 08-1/2-08-1/2-376**.
<http://swbplus.bsz-bw.de/bsz277233283rez.htm>