

Universitäts- und Landesbibliothek Tirol

Meteorologie

Trabert, Wilhelm

Berlin [u.a.], 1918

Literatur

[urn:nbn:at:at-ubi:2-5058](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:at:at-ubi:2-5058)

Literatur.

Lehrbücher der Meteorologie.

- H. Mohn, Grundzüge der Meteorologie. 5. Auflage. Berlin, D. Reimer, 1898. Allgemein verständliches Lehrbuch der Meteorologie.
- J. Hann, Lehrbuch der Meteorologie. 3. unter Mitwirkung von R. Süring umgearbeitete Auflage. Leipzig, Tauchnitz, 1914. Ausführliche, streng wissenschaftliche Darstellung des Gegenstandes.
- R. Börrstein, Leitfaden der Wetterkunde. 3. Auflage. Braunschweig, Vieweg u. S., 1913.
- A. Sprung, Lehrbuch der Meteorologie. Hamburg, Hoffmann und Campe, 1885. Streng wissenschaftlich gehalten; behandelt die einzelnen Probleme mathematisch (3. T. bereits veraltet).
- M. Wegener, Thermodynamik der Atmosphäre. Leipzig, Barth, 1911. Neuere Darstellung des Gegenstandes.
- W. Köppen, Grundlinien der maritimen Meteorologie. Hamburg, Neimeyer, 1899. Ein Lehrbuch der Meteorologie vom Standpunkte des Seemanns aus.
- W. Kießig und R. Köhler, Grundzüge der maritimen Meteorologie. Pola und Fiume 1904. Desgl. für die österr. naut. Schulen.
- J. M. Fernter u. Felix Egner, Meteorologische Optik. Wien, Braumüller, 1910.

Wetterlehren.

- R. Abercromby, Das Wetter. Deutsch von J. M. Fernter. Freiburg, Herder, 1894. Behandelt in gemeinverständlicher Sprache die Lehre vom Wetter, insbesondere die Wetterprognose auf Grund der Wetterarten und der gewöhnlichen Wetterregeln (3. T. bereits veraltet).
- W. J. van Beber, Handbuch der ausübenden Wetterungskunde. 2 Bände. Stuttgart 1885. Ausführliches Lehrbuch der Prinzipien der modernen Wetterlehre mit eingehender Behandlung aller Versuche, einen kosmischen Einfluß auf das Wetter nachzuweisen.
- Die Wettervorhersage. 2. Auflage. Stuttgart 1898. Eine gemeinverständliche Anleitung zum Verständnis und Gebrauch der modernen Wetterarten.

Lehrbücher der Klimatologie.

- J. Hann, Handbuch der Klimatologie. 3 Bände. 3. Auflage. Stuttgart, Engelhorn, 1909/1911.
- W. Köppen, Klimalehre. (Sammlung Götschen Nr. 114.) Berlin und Leipzig, G. J. Götschen'sche Verlagshandlung G. m. b. H.
- A. Weikof, Die Klimate der Erde. Jena, Costenoble, 1887.

Anleitung zu praktischen Beobachtungen.

- A. Schlein, Anleitung zur Ausführung und Verwertung meteorologischer Beobachtungen. 6. Auflage von Jelinek's Anleitung zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen. I. Teil. F. Deuticke, Ausführliche Anleitung zur Aufstellung und Ableitung der Instrumente, mit Musterbeobachtungsbogen.
- Sammlung von Hilfstafeln. 5. Auflage von Jelinek's Anleitung zur Anstellung meteorologischer Beobachtungen. II. Teil. Wien 1910, Leipzig, W. Engelmann. Reiche Sammlung meteorologischer Hilfstafeln.

Periodische Werke.

Meteorologische Zeitschrift. Herausgegeben von der Deutschen meteorologischen Gesellschaft und der k. k. Österr. Gesellschaft für Meteorologie. Redigiert von J. v. Hann und R. Süring. Braunschweig, Vieweg u. C.

Die führende meteorologische Fachschrift. Ausführliche Besprechung der neuen Literatur. Reichhaltigste Fundgrube klimatologisch wichtiger Beobachtungen.

Das Wetter. Monatschrift für Witterungskunde. Herausgegeben von R. Assmann, Berlin, Otto Salle. Mehr volkstümliche Zeitschrift.

Beiträge zur Physik der freien Atmosphäre. Herausgegeben von R. Assmann und G. Hergesell. Leipzig, O. Reymisch. Zeitschrift zur Erforschung der höheren Luftschichten.

Sammlungen.

J. Hann, Atlas der Meteorologie. Gotha, Perthes, 1887.

A. Buchan, Report on Atmospheric Circulation. Zweiter Band des Report on the Scient. Results of the Voyage of H. M. S. Challenger 1889.

Reichhaltiges Tabellenwerk für alle meteorologischen Elemente und die Beobachtungsstationen des ganzen Erdballs. Es enthält einen Atlas der Isothermen- und Isobarenarten für jeden Monat.

Internationaler Wolkenatlas. Herausgegeben im Auftrage des internationalen meteorologischen Komitees von G. Hildebrandsen und L. Teisserenc de Bort. Paris, Gauthiers-Villars, 1910.

Atlas mit 18 sehr schönen, in Farben ausgeführten Wolkenbildern mit Text in 3 Sprachen (deutsch, französisch, englisch).

Wolken tafeln. 12 Bilder in Kupferlichtdruck. In Verbindung mit mehreren Fachmännern herausgegeben von Dr. Karl Singer. München, Theodor Udermann, 1892. Gleichfalls mit deutschem, französischem und englischem Text.

D. Freybe, Wetterkartenatlas. Berlin, Verlag Gea, 1913.

Die Jahrbücher der Zentralanstalten

enthalten die Beobachtungsergebnisse aller Stationen von Jahr zu Jahr. Wir nennen unter diesen Jahrbüchern jene

des Zentralbureau für Meteorologie und Hydrographie von Baden in Karlsruhe,

der kgl. bayr. meteorologischen Zentralstation in München,

der Meteorologischen Landesanstalt von Elsaß-Lothringen in Straßburg i. G.,

der kgl. württemb. Zentralstation in Stuttgart,

des kgl. preuß. meteorologischen Instituts in Berlin,

der kgl. sächs. Landes-Wetterwarte in Dresden,

der Deutschen Seewarte der kais. Marine in Hamburg,

der k. k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik in Wien (für Österreich),

der Schweizerischen meteorologischen Zentralanstalt in Zürich.