

# Astronomie

Autor(en): **Mauderli, S.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bibliographie der Schweizerischen naturwissenschaftlichen  
Literatur**

Band (Jahr): **15 (1939)**

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-414673>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**Seitz, Boris.** Sur une équation diophantienne en rapport avec le calcul des probabilités. — *Comm. math. helv.*, vol. 12, 1939/40, p. 323-325.

## 52 — ASTRONOMIE

Unter gefl. Mitwirkung von S. Mauderli (Bern).

### 52. 0 — Allgemeines.

**Flury, Franz :** Joh. Kaspar Horner (1774-1834). — *Mitt. natf. Ges. Bern*, 1939. 1940, Sitzber. S. XXVIII-XXIX.

**Guyot, Edmond.** L'astronomie. Fasc. 1 : Les étoiles, la lune. [Avec des fig.] — *Cahiers d'enseignement pratique*, N° 26, 1939, 29 p.

**Guyot, Edmond.** L'observatoire cantonal de Neuchâtel, 1858-1938. Son histoire ; son organisation et ses buts actuels. 21 fig. — *Bull. Soc. neuchât. sci. nat.*, t. 63, 1938, p. 5-36.

**Kaiser, Wilhelm.** Erdkugel und Sonnenbahn. Teil 2 : Sonnenjahr und Tierkreis. [Fig. u. 1 Tab.] Subingen, Selbstv. des Verf., 1938, 40 S.

**Kaiser, Wilhelm.** Sonnenbahn und Sternenhimmel. Mit vielen Kugelnbildern der Sternensphäre. 2 Bde. Basel, Komm. R. Geering, [1939].  
Textbd. : Mit Fig., 1 Tab. u. 4 Taf. VIII+(zus. 64) S.  
Atlas : IV S.+11 Taf.

**Tiercy, G[eorges] :** George Ellery Hale, 1868-1938. — *C. R. Soc. phys. Genève*, vol. 56, 1939, p. 6-9.

### 52. 1 — Theoretische Astronomie.

**Taalimi, Mohamed.** Étude sur la probabilité des comètes à orbite hyperbolique. — *Thèse sci. math. Genève*. 1939, 79 p.

**Tiercy, Georges.** Astrophysique théorique considérations sur les équations de l'équilibre radiatif et du transfert d'énergie. — *Arch. sci. phys. Genève*, vol. 21, 1939, p. 133-165, 169-186.

**Tiercy, Georges.** La solution de l'équation de transfert d'énergie et la fonction  $B(t)$  en astrophysique. — *C. R. Soc. phys. Genève*, vol. 56, 1939, p. 23-27.

## 52. 2 — Praktische Astronomie.

- Dublan, J.** Berechnung, Konstruktion und Prüfung einer einfachen Sekunden-Pendeluhr. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXVI.
- Fellenberg, R[udolf] von.** Kurze Uebersicht über die Neuenburger Präzisionsuhrmacherei. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXVI-XXVII.
- Schürer, M[ax].** Entfernungsbestimmungen. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXVII-XXVIII.

## 52. 3 — Physikalische Astronomie.

- Javet, Pierre.** Essai sur le phénomène des Céphéides. Les décalages caractéristiques entre les extrema lumineux et les extrema de pulsation. [Avec des fig.] Thèse sci. Lausanne. — Mém. Soc. vaud. sci. nat., n° 43, 1939, vol. 6, n° 4, p. 193-236.
- Linder, A.** Temperaturbestimmungen der Sonne und Sterne. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXIX-XXX.
- Meyer-Bührer, Heinrich.** Ueber Messungen am verfinsterten Mond. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 26-27.
- Rossier, Paul.** Magnitudes bolométriques, diamètres, masses et densités d'étoiles. [Fig. et tabl.] — Mém. Soc. phys. Genève, vol. 42, fasc. 1, 1939, 95 p.
- Rossier, Paul.** Recherches sur diverses échelles d'index de couleur absolus des étoiles. [21 tabl.] — Arch. sci. phys. Genève, vol. 21, 1939, p. 270-303, 307-318.
- Rossier, Paul.** Sur l'évolution des étoiles lors d'un maximum de température. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 121-123.
- Rossier, Paul.** Sur les masses de quelques étoiles doubles. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 95-96.
- Rossier, Paul.** Une relation empirique entre le rayon et la température de certains groupes d'étoiles. — C. R. Soc. phys. Genève, vol. 56, 1939, p. 106-107.
- Waldmeier, M[ax].** Die Struktur der Sonnenoberfläche. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 31-32.

**52. 60 — Geodäsie.**

- Ansermet, A[uguste].** L'emploi en géodésie de coordonnées polaires conformes. — Rev. techn. suisse des mensurat., 37<sup>e</sup> ann., 1939, p. 235-240.
- Bachmann, W. K.** Réglage du planimètre linéaire à disque. [5 fig.] — Rev. techn. suisse des mensurat., 37<sup>e</sup> ann., 1939, p. 105-114.
- Baeschlin, C. F[ritz].** Bericht über die 7. Hauptversammlung der Internationalen Union für Geodäsie und Geophysik, 4.-5. September 1939 in Washington (U. S. A.) — Schw. Zschr. f. Vermwesen, Jg. 37, 1939, S. 240-246, 249-253.
- Hunziker, E[dwin].** Das astronomische Nivellement im Meridian des St. Gotthard. I. Die beobachteten Lotabweichungen. 8 Fig. u. 1 Karte. — Astron.-geod. Arb. d. Schweiz., Bd. 19, 1932, 160 S.
- Niethammer, Th[eodor].** Das astronomische Nivellement im Meridian des St. Gotthard. II. Die berechneten Geoiderhebungen und der Verlauf des Geoidschnittes. 2 Fig., 28 Taf. u. 1 Tafbeil. — Astron. geod. Arb. d. Schweiz, Bd. 20, 1939, 47 S.
- Pastorelli, Arturo.** Considerazioni pratiche sulla restituzione stereofotogrammetrica ; sua azione fisiologica. — Rev. techn. suisse des mensurat., 37<sup>e</sup> ann., 1939, p. 263-267.

**52. 68/9 — Topographie und Kartographie.**

- Bachmann, W. K.** Projections conformes à double axe neutre. [9 fig.] — Rev. techn. suisse des mensurat., 37<sup>e</sup> ann., 1939, p. 89-96, 101-105.
- Baeschlin, C. F[ritz].** Die Fehlertheorie der Herablegung eines Hochpunktes. [1 Fig.] — Schw. Zschr. f. Vermwesen, Jg. 37, 1939, S. 199-206.
- Brunner, Pierre.** Das Landschaftsbild des Drumochter-Passes im Schottischen Hochland. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 92-93.
- Frey, H[einri]ch.** Neue Karten des Geographischen Kartenverlags Kümmerly & Frey, Bern. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 88.
- Jahre, Hundert, Eidg. Landestopographie, ehemaliges Eidg. Topographisches Bureau, 1838-1938. Erinnerungsmappe 1-3. 4<sup>o</sup>. [Bern, Druck : Hallwag A. G.]**  
 [Mappe] 1 : Historische Berichte. [Kartenskizzen u. 2 Taf.] *zus.* 69 S.  
 [Mappe] 2 : Fachtechnische Abhandlungen. [Mit Fig., Kartenskizzen, Formularen sowie 14 Taf.] *zus.* 96 S.  
 [Mappe] 3 : Sammlung typischer Kartenerzeugnisse mit Erläuterungstext. [16 Taf.] 11 S.

- Imhof, Eduard.** Die älteste gedruckte Karte der Schweiz (aus Martin Waldseemüllers [Strassburger Ptolemäus-Atlas von 1513. Einige Begleitworte zu ihrer Neuherausgabe.] [2 Abb. u. 2 Taf.] — Mitt. geogr.-ethnogr. Ges. Zürich, Bd. 39, 1939, S. 51-74.
- Imhof, Eduard.** Entwicklung und Bau topographischer Reliefs. 2 Abb. — Alpen, Bd. 15, 1939, S. 287-295.
- Imhof, Ed[uard].** Schweizerische Kartographie und ihre Darstellung an der Landesausstellung in Zürich. [11 Abb.] — Atlantis, Jg. 11, 1939, S. 473-480.
- Kobold, F.** Das Projektionssystem der schweizerischen Landesvermessung. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXXII-XXXIII.
- Lang, W.** Das Kartometer. [6 Fig.] — Schw. Zschr. f. Vermwesen, Jg. 37, 1939, S. 23-31.
- Lang, W.** Die Grundlinien der schweizerischen Triangulationen. [30 Fig.] — Schw. Zschr. f. Vermwesen, Jg. 37, 1939, S. 153-165, 177-186, 193-199, 209-223, 225-234.
- Legobbe, Bruno.** La cartografia del Ticino dei Primordi al Rinascimento. [8 fig.] — Riv. stor. tic., anno 2, 1939, p. 275-283.
- Lehmann, Otto.** Verwerfungen und steile Flexuren als Erklärungsmittel von Landformen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 93-95.
- Nussbaum, Fritz.** Ueber Terrassenbildung in einigen Tälern der Pyrenäen. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 91-92.
- Schweizer, Heinrich.** Erfahrungen mit Bussolentheodoliten. [9 Fig.] — Schw. Zschr. f. Vermwesen, Jg. 37, 1939, S. 31-35, 45-51, 85-89.
- Vosseler, Paul.** Ein niederländischer Typenatlas. — Verh. schweiz. natf. Ges., 1939, S. 88-90.
- Winkler, Ernst.** Internationale Geographie. Gedanken zum Ausbau der erdkundlichen Kongresse. — Schweiz. Hochschulztg., 1939, 8 S.
- Zölly, H[ans].** 100 Jahre Eidg. Landestopographie. — Techn. Rundschau, Nr. 22, 1938, IV+6 S.

## 52. 7/9 — Nautische Astronomie; Astronomische Tafeln; Chronologie.

- Müller, H.** Polhöhebestimmung auf graphischem Wege. — Mitt. natf. Ges. Bern, 1939. 1940, Sitzber. S. XXX.