Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 142 (1962)

Nachruf: Saussure, Max de

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 16.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Max de Saussure

1901–1962

Am 20. März 1962 starb in einem Solothurner Spital Dr. M. de Saussure. Auch das mehrmonatige Krankenlager vermochte seinen stets wachen Forschergeist nicht zu brechen; so hoffte er doch bis zum letzten Augenblick, seine Gesundheit wieder zu erlangen und seine Arbeiten noch beendigen zu können. Doch es sollte nicht sein.

Der Verstorbene war ein Ururenkel des bekannten Naturforschers Horace-Bénédict de Saussure (1740–1799) und Sohn von Dr. h. c. René de Saussure, Professor für Mathematik.

Max de Saussure wurde am 9. September 1901 in Zürich geboren und lebte bis zu seinem 12. Altersjahr in Genf. Die Familie übersiedelte alsdann nach Bern, wo er das Gymnasium bis zur Matura besuchte. Hierauf immatrikulierte er sich vorerst in Bern, später in Basel, wo er auch zum Dr. phil. promovierte.

1939 wurde er zum Privatdozenten für Astronomie an der Universität Neuenburg ernannt. In Pierre-à-Bot ob Neuenburg gründete er eine Privat-Sternwarte, wo er sich hauptsächlich mit Stern-Photometrie befaßte.

Im Jahre 1953 übersiedelte er nach Leubringen ob Biel, wo er besonders gute Beobachtungsbedingungen vorfand. Mit großer Hingabe dozierte er an der Volkshochschule in Biel und im Jura, stets darauf bedacht, der Sternkunde neue Freunde zu gewinnen. 1956 wurde er auch von der Universität Genf zum Privatdozenten für Astronomie ernannt.

Eine ganz besondere Freude war es für ihn, eigene Sonnenfinsternis-Expeditionen durchzuführen. 1927 England, 1946 Griechenland, 1954 Schweden, 1959 Kanarische Inseln und 1961 San Remo, Italien.

Hauptsächlich bei den zwei letzten Expeditionen war es ihm vergönnt, vortreffliche Aufnahmen zu gewinnen.

In den letzten zwei Jahren befaßte sich der Verstorbene vorwiegend mit Versuchen der Nutzbarmachung der Sonnenenergie.

Im Jahre 1961 war er im Jahresvorstand Biel der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Schon von seiner schweren Krankheit gezeichnet, war es ihm nicht möglich, sich so für die Gesellschaft einzusetzen, wie es sein Wunsch gewesen wäre.

Liliane de Saussure

MAX DE SAUSSURE

1901–1962

Publikationen von Max de Saussure

1. L'opposition de Mars en 1924 (avec R. Gautier, E. Schaer et A. Koelliker). Archives des Sciences physiques et naturelles, 1925, V, 7, p. 85.
2. L'éclipse totale de Soleil du 29 juin 1927. Avec l'expédition de l'Observatoire de Greenwich. Bulletin de la Société astronomique de France, 1927, XLI, p. 459–461.
3. Die Helligkeit des Erdschattens auf dem verfinsterten Mond. Doktorarbeit, Basel, 1931.
4. Contribution à la photométrie photographique stellaire. Bulletin astronomique de l'Observatoire de Paris, 1934, IX, 6, p. 311–347.
5. Les passages rasants de planètes devant le Soleil. Archives des Sciences physiques et naturelles, 1936, V, 18, p. 179–192.
6. L'éclipse totale de Soleil du 19 juin 1936, observée en Grèce. Ibid., 1936, V. 18, p. 282–291.
7. Les méthodes de la photométrie photographique stellaire. Leçon inaugurale. Annales Guébhard Séverine, 1940–1941. 16–17, p. 259–273.
8. Les éclipses de Lune par la pénombre. Orion, Bulletin de la Société astronomique de Suisse, 1944, 5, p. 76–80.
9. La station d'astronomie physique de Pierre-à-Bot sur Neuchâtel. Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles, 1944, LXIX, p. 131–135.
10. Recherches de photométrie astronomique en 1943. Ibid., 1944, LXIX, p 137–146.
11. L'éclipse totale de Soleil du 9 juillet 1945. Orion, 1946, 10, p. 171–172.
12. Recherches de photométrie astronomique 1944. Archives des Sciences physiques et naturelles, 1946, V. 28, p. 109–118.
13. Recherches de photométrie astronomique en 1945–1946. Ibid., 1947, V, 29, p. 239–261.
14. La station d'astronomie physique de Pierre-à-Bot. Orion, 1948, 19, p. 430–435.
15. Recherches de photométrie astronomique en 1947–1948. Archives des Sciences, 1949, II, 3, p. 454–482.
16. Recherches de photométrie astronomique en 1949–1950. Ibid., 1951, IV, 6, p. 345–373.
17. Recherches de photométrie astronomique en 1951–1952. Ibid., 1953, VI, 5, p. 249–261.
18. 10 Jahre Station für Astrophysik, Pierre-à-Bot ob Neuenburg. Orion, 1953, 40, p. 119–125.
19. Kleinaufnahmen der Mondfinsternis 19. Januar 1954. Ibid., 1954, 43, p. 252–253.
20. L'éclipse totale de Soleil du 30 juin 1954, observée sur l'île d'Oeland (Suède). Ibid., 1954, 45, p. 322–325.
21. La fausse couronne, la lumière zodiacale et la grande éclipse du 20 juin 1955. Bulletin de la Société astronomique de France, 1955, LXIX, p. 163–164.
22. Die totale Sonnenfinsternis am 2. Oktober 1959 in Las Palmas (Gran Canaria). Orion, 1960, 67, p. 750–754.
23. Next Winter: A Total Solar Eclipse. Sky and Telescope, 1960, V. XX, 1, p. 16–18.
24. Die totale Sonnenfinsternis vom 15. Februar 1961 auf Monte Bignone ob San Remo. Orion 1961, 72, p. 103–105.