

Zeitschrift: Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik
Herausgeber: Verein für wirtschaftshistorische Studien
Band: 97 (2014)

Artikel: "Swiss Gang" : Pioniere der Erdölexploration
Autor: Gisler, Monika
Kapitel: Bibliografie
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1095720>

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: 25.04.2026

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

Bibliografie

Archive und Dokumentationen

Archiv für Zeitgeschichte

Nachlass Warda Bleser-Bircher

Familienarchiv Daniel Trümpy

Korrespondenzen 1917–1940

Fotografien

Hochschularchiv der ETH Zürich

Biografisches Dossier Daniel Trümpy (1893–1971)

Nachlass Arnold Heim

Nachlass Hans Hirschi

Naturama Aargau

Nachlass Max Mühlberg

Bildquellen

Berlin, Berlinische Galerie; bpk

ETH Hochschularchiv (Bildarchiv)

Naturhistorisches Museum Basel

Photographic Services, Shell International Ltd

Völkerkundemuseum der Universität Zürich

Gedruckte Quellen und Literatur

Beaton, K.: *Enterprise in oil. A history of Shell in the United States*, New York 1957.

Bitterli-Brunner, P.: *50 Jahre VSP/ASP*, Bulletin der Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure, 50/118: 1–25, 1984.

Blumer, E.: *Geschichte des Erdöls. Bilder aus der Vergangenheit unseres Planeten*, Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 122, 1920.

Bulletin der Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure/Bulletin de l'Association suisse des géologues et ingénieurs du pétrole/Bulletin dell'Associazione svizzera dei geologi e ingegneri del petrolio/Bulletin of the Swiss Association of Petroleum Geologists and Engineers, VSP – Vereinigung schweizerischer Petroleum-Geologen und -Ingenieure; diverse Jahrgänge (darin zahlreiche Nachrufe), Zürich.

Buxtorf, A.: *Professor Dr. Carl Schmidt 1862–1923*, Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft/Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles/Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali 104: 43–54, 1923.

Carr-Brown, B.: *The Contribution of Trinidad Micropaleontology to global E & P*, in: *Trinidad and Tobago: Celebrating a Century of Commercial Oil Production*. Official Centenary publication of the Ministry of Energy and Energy Affairs, Government of the Republic of Trinidad & Tobago ed., Trinidad and Tobago: 158–167, 2007.

Eclogae Geol. Helv. Swiss Journal of Geosciences; diverse Jahrgänge (darin zahlreiche Nachrufe).

Egli, E.: *Arnold Heim*, Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft des Kantons Solothurn 22: 262–268, 1966.

Forbes, R. J. und D. R. O'Beirne: *The Technical Development of the Royal Dutch/Shell 1890–1940*, Leiden 1957.

Ganser, D.: *Europa im Erdölrausch. Die Folgen einer gefährlichen Abhängigkeit*, Zürich 2012.

Gansser, A.: *Arnold Heim als Geologe*, in: *Arnold Heim zum achtzigsten Geburtstag am 20. März 1962*, Schweizerische Stiftung für Alpine Forschungen: 3–5, 16–18, Zürich 1962.

Gerretson, F. C.: *History of the Royal Dutch*, 4 vols., Leiden 1953–1957.

Gisler, M.: *Erdöl. Eine kleine Kulturgeschichte*, Verein für wirtschaftshistorische Studien, Zürich 2011.

Heim, Alb.: *Geologie der Schweiz, Band 1: Molasseland und Juragebirge*, Leipzig 1919.

Heim, Alb.: *Geologie der Schweiz, Band 2: Die Schweizer Alpen*, Leipzig 1921.

Heim, Arn.: *Ein neuer Geologen-Kompass mit Deklinationskorrektur*, Sonderdruck aus Zeitschrift für praktische Geologie 21/10, Berlin 1913.

Heim, Arn.: *Zur Geologie der Petrolfelder*, Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 59, 1914.

Heim, Arn.: *Neue Fortschritte in der Geologie der Schweizeralpen*, Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich (Sonderdruck): 1–3, 1917.

- Heim, Arn.: *Über Arbeitsmethoden schweizerischer Alpengeologen*, Zürich 1919.
- Heim, Arn.: *Studies on Tectonics and Petroleum in the Yangtze Region of Tshungking*, Special Publication, Canton, China 1931.
- Heim, Arn.: *Negro Sahara. Von der Guineaküste zum Mittelmeer*, Bern 1934.
- Heim, Arn.: *Die naturwissenschaftlichen Arbeiten von Arnold Heim 1905–1943*, Autorreferat mit Verzeichnis der Publikationen, Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 89/3: 1–68, 1944.
- Heim, Arn.: *Die Schweizer Geologen in Iran*, Bulletin der Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure 19/57: 65–66, 1952.
- Heim, Arn.: *Tektonische Bemerkungen über den neuen Erdölfund in Zentral-Iran*, Eclogae Geol. Helv. 49: 522, 1956.
- Heim, Arn. und A. Hartmann: *Untersuchungen über die petrolführende Molasse der Schweiz (=Beiträge zur Geologie der Schweiz)*, Bern 1919.
- Heinberg, R.: *Öl-Ende. «The Party is Over». Die Zukunft der industrialisierten Welt ohne Öl*, München 2008.
- Hirschi, H.: *Josef Theodor Erb 1874–1934*, Schweizerische Mineralogisch-Petrologische Mitteilungen 15/1: 1–3, 1935.
- Historisches Lexikon der Schweiz* (diverse biografische Einträge).
- Jung, P.: *Zur Erinnerung an Dr. Hans G. Kugler*, in: Zur Erinnerung an Hans G. Kugler, Naturhistorisches Museum Basel ed., 5–6, Basel 1987.
- Jung, P.: *Hans Kugler – Wissenschaftler und Mäzen*, Basler Stadtbuch 1987/108, 187–190, Basel 1988.
- Knappertsbusch, M.: *Erinnerungen an den Basler Ölgeologen Hans G. Kugler (1893–1986)*, Text zur Vitrinenausstellung vom 19. April 2007 bis 3. Juli 2007 im Naturhistorischen Museum Basel, Basel 2007.
- Kopp, J.: *Mein Anteil an den Erdöl- und Erdgasforschungen in der Schweiz*, Ebikon 1941.
- Kopp, J.: *Erdgas und Erdöl in der Schweiz*, Luzern 1955.
- Kopp, J.: *Prof. Arnold Heim und die Erdölforschung in der Schweiz*, Technische Rundschau 41, 1. Oktober 1965.
- Kugler, H. G.: *Erste Erlebnisse eines Basler Petroleumgeologen*, Basler Stadtbuch 83, 109–147, Basel 1963.
- Labhart, T. P.: *Geologie der Schweiz*, 8. Auflage, Bern 2009.
- Lahusen, P. H. und R. Wyss: *Erdöl- und Erdgas-exploration in der Schweiz: Ein Rückblick*, Bulletin der Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure 62/141: 43–72, 1995.
- Lehner, Peter: *Zum 70. Geburtstag der VSP/ASP*, Bulletin angew. Geologie 9/1: 3–9, 2004.
- Markus, U. und U. Eichenberger: *Augusto Gansser. Aus dem Leben eines Welterkundlers*, Zürich 2008.
- Mühlberg, M.: *Geophysical Methods as Applied to Oil-Finding*, in: Outlines of the Occurrence and Geology of Petroleum, I. A. Stigand ed., London: Griffin: 201–224, 1925.
- Naturhistorisches Museum Basel ed.: *Hans G. Kugler (1893–1986)*, Basel 1987.
- Owen, E. W.: *Trek of the Oil Finders: A History of Exploration for Petroleum*, The American Association of Petroleum Geologists, Tulsa (Oklahoma) 1975.
- Philipp, H. J.: *Arnold Heims erste Arabienreise*, NZZ 73, 28./29. März: 81–83, 1981.
- Philipp, H. J.: *Arnold Heims erfolglose Erdölsuche und erfolgreiche Wassersuche 1924 im nordöstlichen Arabien*, Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 128/1: 43–73, 1983.
- Saunders, J. B.: *Hans Kugler in Trinidad*, in: Hans G. Kugler (1893–1986), Naturhistorisches Museum Basel, 19–36, Basel 1987.
- Schweizerisches Konsortium für Erdölforschung: *Erdöl in der Schweiz*, Davos 1958.
- Shell Switzerland: *Les Hommes du Pétrole / 50 Jahre Shell in der Schweiz*, London 1955.
- Soder, P. A.: *Hans Gottfried Kugler 22.8.1893–6.12.1986*, Bulletin der Vereinigung schweiz. Petroleum-Geologen und -Ingenieure 54/124: 75–77, 1987.
- Sorkhabi, R.: *Miri 1910*. Geo Expro 7/2 [download http://www.geoexpro.com/article/Miri_1910/4c4a4f69.aspx, 20.09.2012], 2010.

- Springer, F.P.: *Ernst Blumer – Autor der ersten deutschsprachigen Erdölgeologie*, Swiss Bulletin für angewandte Geologie 17/1: 89–97, 2012.
- Stöcklin, J.: *Persien. Erinnerungen eines Geologen*, Seuzach 2006.
- Swisspetrol Holding AG: *Dossier Swisspetrol*, Zürich 1975.
- Swoboda, J.: *Die Entwicklung der Petroleum-Industrie in volkswirtschaftlicher Beleuchtung*, Tübingen 1895.
- Trümpy, R.: *Heim, Albert Arnold*. Neue Deutsche Biographie 8: 265 [Onlinefassung; URL: <http://www.deutsche-biographie.de/pnd116655844.html> 20.02.2012], 1969.
- Trümpy, R.: *Memorial to Daniel Trümpy 1893–1971*, The Geological Society of America, 1971.
- Trümpy, R.: *Reise eines Glarner Geologen von Berlin nach Peking im Jahre 1918*, aus Briefen von Daniel Trümpy (1893–1971), unveröff. Typoskript, 2003.
- Van Waterschoot van der Gracht W.A.J.M.: *Memorial Josef Theodor Erb*, Bulletin of the American Association of Petroleum Geologists 19/2: 309–310, 1935.
- Van Zanden, J. L., J. Jonker, S. Howarth und K. Sluyterman ed.: *A History of Royal Dutch Shell*, Vol. 1: From Challenger to Joint Industry Leader, 1890–1939, New York 2007.
- Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft*; diverse Jahrgänge.
- Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich*; diverse Jahrgänge.
- von Wyss-Giacosa, P. und A. Isler: *Memori dari Kalimantan/Memories from Borneo 1921–1927*. Dokumentasi foto oleh ahli geologi Swiss Wolfgang Leupold/Photographs by the Swiss geologist Wolfgang Leupold, Ethnographic Museum of the University of Zurich, Zürich 2013.
- Yergin, D.: *Der Preis. Die Jagd nach Öl, Geld und Macht*, Frankfurt am Main 1991.
- Zbinden, A.-S.: *«Das Schweizer Erdöl den Schweizern!» Die Suche nach Erdöl und Erdgas in der Schweiz 1951–1989*, unveröff. Master-Arbeit am Historischen Institut der Universität Bern, Bern 2010.
- Zbinden, A.-S., M. Gisler: *«Das Schweizer Erdöl den Schweizern». Erdölsuche in der Schweiz im goldenen Zeitalter der 1950er-Jahre*. traverse. Zeitschrift für Geschichte/Revue d'Histoire 3:99-111, 2013.

Bildnachweise

Photographic Services, Shell International Ltd.

Umschlaginnenseite vorne, Seiten 9, 10, 26, 47, 88 unten, 93 (manuscript Duinmaijer and Groenveld), 104

Archiv für Zeitgeschichte

Seiten 59, 60

ETH Bildarchiv

Seiten 22, 42, 52 links oben, 52 unten, 52/53 oben, 53 oben, 53 unten, 101 oben, Umschlaginnenseite hinten

Ringier Bildarchiv

Seiten 96 Jean-Pierre Grisel: RBA1-1-Bodenschaetze Technik42_6 copyright StAAG/RBA, 100 oben Schocher: RBA1-1-Bodenschaetze Technik38_1 copyright StAAG / RBA

Naturhistorisches Museum Basel

Seiten 15, 18/19 oben, 24, 38, 62, 68, 74 links oben, 74 rechts unten, 75 links, 77, 89

Völkerkundemuseum Universität Zürich

Seiten 17 und 33 (Bilder W. Leupold)

Berlinische Galerie

Seite 30

Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Seite 24 links

Bulletin der Vereinigung der Schweizer
Petroleum-Geologen und -Ingenieure

Seite 100 unten

Erdgas und Erdöl in der Schweiz

Seite 101 unten (Bild Räber)

The Technical Development of the Royal Dutch/
Shell 1890–1940 (Copyright Royal Dutch Petro-
leum Company)

Seiten 18 links, 19 rechts, 19 unten, 35

Treatise on the Geology of Trinidad, geologische
Karte von Trinidad (Abdruckrecht Orell Füssli
Kartographie AG 2013)

Seiten 82/83

Trek of the Oilfinders:

A History of the Exploration for Petroleum

Seite 37

Privatarchiv Daniel Trümpy

Seiten 84, 88 oben