

Zeitschrift: Minaria Helvetica : Zeitschrift der Schweizerischen Gesellschaft für historische Bergbauforschung = bulletin de la Société suisse des mines = bollettino della Società svizzera di storia delle miniere

Herausgeber: Schweizerische Gesellschaft für Historische Bergbauforschung

Band: - (1997)

Heft: 17b

Rubrik: Modelle von Robert Maag zum Goldbergbau in Gondo

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

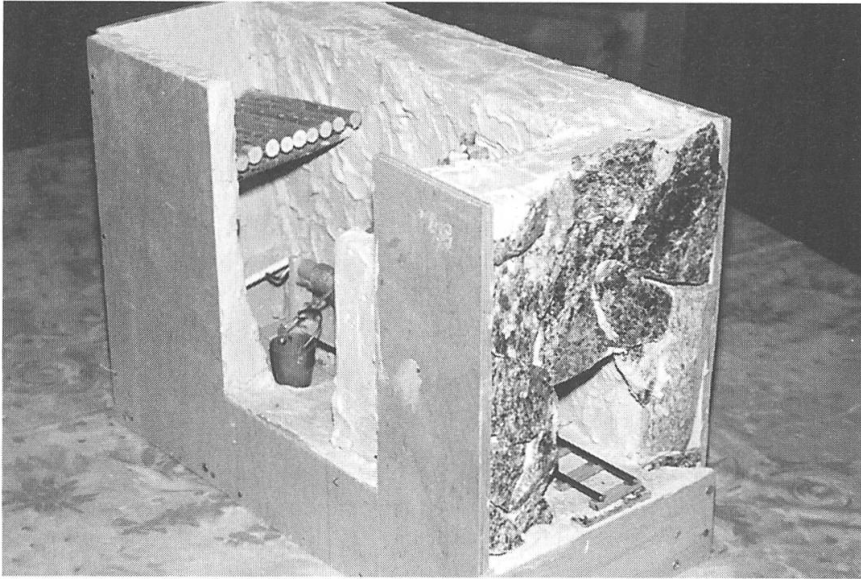
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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

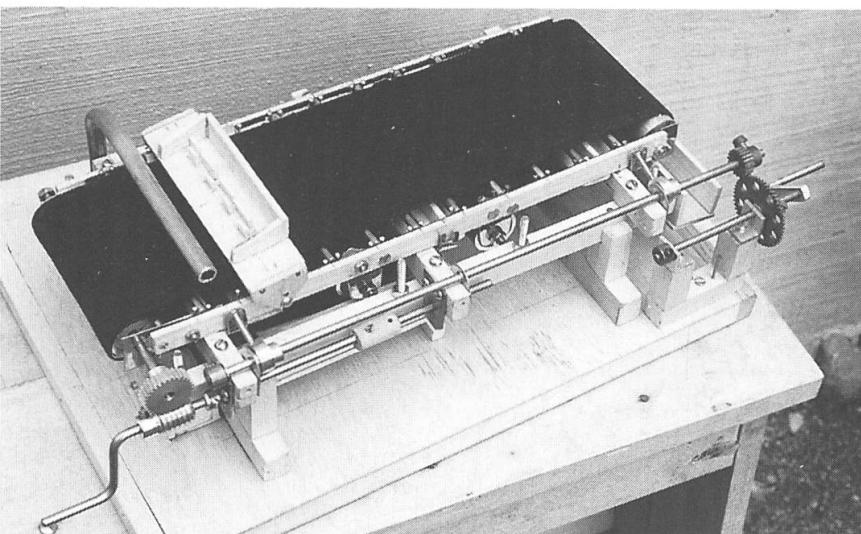
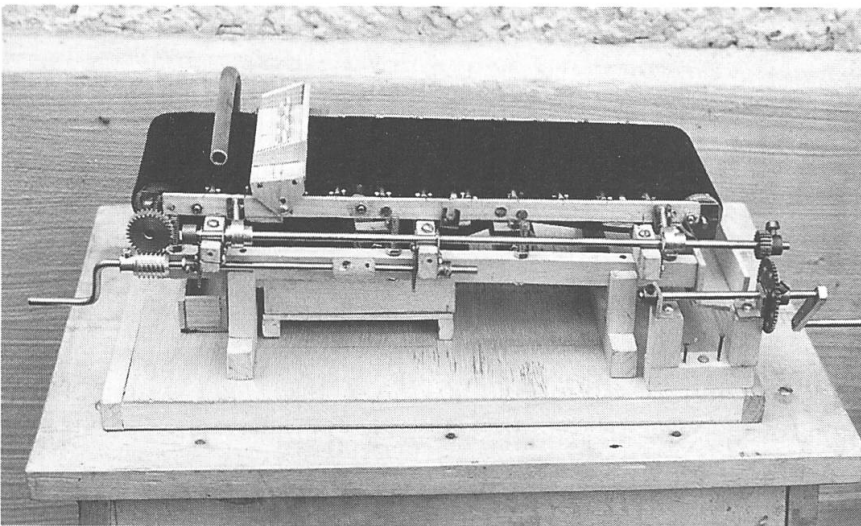
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 02.05.2026

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



Ansicht vom Modell
„Camusetta-Stol-
len“. Modell und
Foto: Robert Maag.



Zwei Ansichten vom
Modell des Schüttel-
herdes (Frue Vanner).
Modell und Foto:
Robert Maag.

Modelle von Robert Maag zum Goldbergbau in Gondo

Im Eco-Museum in Simplon-Dorf sind seit der letzten Jahresversammlung der SGHB drei Modelle von Robert Maag, Richterswil, die einzelne Stationen der Gewinnung von Gold anschaulich illustrieren, ausgestellt. Es sind dies ein Steinbrecher, ein kalifornisches Pochwerk und eine mexikanische Goldmühle. Der Modellbauer Robert Maag hat – angespornt durch die positiven Reaktionen der Besucher und durch das Interesse der Gemeinde Gondo, für ein künftiges Museum ebenfalls instruktive Modelle zur Abbautechnik in den Goldminen im Zwischbergental präsentieren zu können – weitere Modelle nach historischen Vorlagen und Beobachtungen vor Ort gebaut.

Das Modell „Camussetta-Stollen“

Camussetta ist die oberste Abbauregion von Gondo im Zwischbergental. In den beiden Querschlägen, die seit Jahrzehnten nicht mehr betreten werden konnten, befinden sich interessante Einrichtungen: eine Seilwinde (Haspel) sowie ein Holzkennel - Rolle genannt. Der Abbau erfolgte als Firstenbau im steilstehenden Erzgang. Es wurden Böden mit Rundholz eingebaut - im Camussetta-Stollen heute über weite Strecken eingebrochen -, um das erzhaltige Gestein auszubrechen und mittels einer Rutsche oder einer Haspel in den darunter bereitstehenden Grubenhund verladen zu können. Die Abbildung zeigt das Modell mit Blick auf die Bühne, die Rolle und den Stollen mit den Schienen für den Grubenhund.

Das Modell „Schüttelherd“ (Frue Vanner)

Der Schüttelherd, auch Frue Vanner genannt, wurde in Nordamerika entwickelt und bei der Goldaufbereitung eingesetzt. In Gondo wurde er neben den mechanischen Steinbrechern, dem kalifornischen Pochwerk und der Arrastra eingesetzt. Das bewegliche Modell zeigt die funktionsweise des Schüttelherdes.

An der **Mineralienbörse in Zürich** wird Ende November 1997 eine Sonderausstellung zum Thema Gondo Gold zusammengestellt, an der unter anderem auch diese Modelle von Robert Maag zu sehen sein werden.

Hinweis auf eine Ausstellung:

Unter dem Titel „Sutters Gold“ wird am 18. April 1998 im Schlossmuseum Burgdorf eine Sonderausstellung eröffnet, die sich mit dem Schweizer Auswanderer John August Sutter befasst. Er entdeckte auf seiner Farm in Kalifornien das Gold und löste den amerikanischen Goldrausch aus. Ein Ausstellungsraum ist dem Thema „Gold - Strom des Lebens“ gewidmet.

SGHB SCHWEIZERISCHE GESELLSCHAFT FÜR HISTORISCHE BERGBAUFORSCHUNG
SSHM SOCIÉTÉ SUISSE D'HISTOIRE DES MINES
SSSM SOCIÉTÀ SVIZZERA DI STORIA DELLE MINIERE

MINARIA HELVETICA

ist das Organ der SGHB und wird den Mitgliedern gratis zugestellt.

Auflage: 600

Druckerei Flawil AG, 9230 Flawil

Jahresbeitrag der Gesellschaft

Fr. 30.00 (PC 80-27704-5)

Preis Einzelheft: Fr. 20.00

est le bulletin de la SSHM, il sera envoyé à titre gratuit aux membres de la société.

Tirage: 600

Imprimerie Flawil S.A., 9230 Flawil

Cotisation annuelle

Fr. 30.00 (CP 80-27704-5)

Prix bulletin/numéro: Fr. 20.00

Für alle Korrespondenz:

SGHB – Schweiz. Gesellschaft
für historische Bergbauforschung
Naturhistorisches Museum
Augustinergasse 2
CH-4001 Basel

Pour toute correspondance:

SGHB – Schweiz. Gesellschaft
für historische Bergbauforschung
Naturhistorisches Museum
Augustinergasse 2
CH-4001 Basel

Vorstand der Gesellschaft:

Präsidentin:

Verena Obrecht-Schaltenbrand
(Frenkendorf)

Vizepräsident:

Dr. Vincent Serneels (Lausanne)

Sekretär:

Prof. Dr. Stefan Graeser (Basel)

Kassier:

Markus Oldani (Olten)

Redaktoren:

Dr. Urspeter Schelbert (Walchwil)
& Dr. Rainer Kündig (Zürich)

Beisitzer:

Walter Fasnacht (Herrliberg)

Hans-Peter Stolz (Pratteln)

Otto Hirzel (Davos)

Stefan Ansermet (La Tour-de-Peilz)

Auslandbeziehungen:

Dr. Hans-Peter Bärtschi (Winterthur)

Composition du comité:

présidente:

Verena Obrecht-Schaltenbrand
(Frenkendorf)

vice-président:

Dr. Vincent Serneels (Lausanne)

secrétaire:

Prof. Dr. Stefan Graeser (Basel)

caissier:

Markus Oldani (Olten)

rédacteurs:

Dr. Urspeter Schelbert (Walchwil)
& Dr. Rainer Kündig (Zürich)

membres:

Walter Fasnacht (Herrliberg)

Hans-Peter Stolz (Pratteln)

Otto Hirzel (Davos)

Stefan Ansermet (La Tour-de-Peilz)

contacts:

Dr. Hans-Peter Bärtschi (Winterthur)