

Zeitschrift: Zürcher Illustrierte
Band: 13 (1937)
Heft: 10

Artikel: Schweizerische Himalaja-Expedition 1936
Autor: Heim, Arnold
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-751651>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

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. Voir Informations légales.

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. See Legal notice.

Download PDF: 02.02.2025

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



Blick auf das Heilige Land. Halbwüste Kalklandschaft in Palästina, östlich von Bethlehem, wo durch Herauswittern der tonigen Lage jede härtere Bank des Kreidekalkes als Rippe hervortritt.

En terre sainte. On croirait plutôt à une vision infernale ! A l'ouest de Bethléem s'étend une contrée désertique de dunes crayeuses.

Die Mitglieder der Schweizer Himalaja-Expedition 1936. Von links nach rechts: der bekannte Schweizer Alpinist Werner Weckert, Prof. Dr. Arnold Heim, der Expeditionsleiter, und der junge Geologe Dr. August Gansser. W. Weckert erkrankte kurze Zeit nach der Ankunft im Himalaja an einer Blinddarmentzündung, mußte im britischen Militärhospital von Raniket operiert werden und vorzeitig die Rückreise antreten.

Les membres de l'expédition suisse 1936, à l'Himalaya. De gauche à droite: l'alpiniste bien connu, Werner Weckert; le Professeur Arnold Heim, chef de mission et le jeune géologue Dr August Gansser. Weckert, lors de l'arrivée de l'expédition à pied d'œuvre, fut victime d'une crise d'appendicite. Opéré à l'hôpital britannique de Raniket, il dut rentrer au pays avant l'expédition.

Photo Hans Staub

Schweizerische . . .

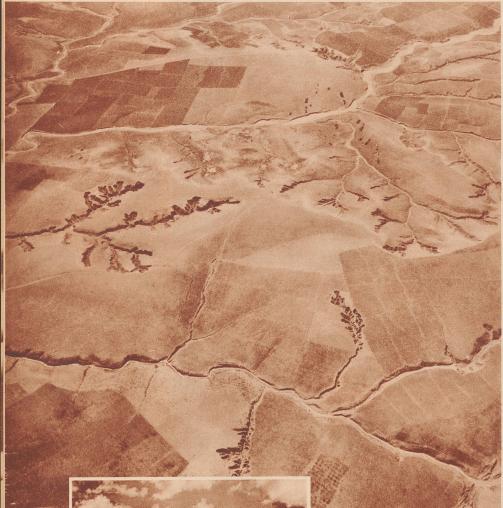
Wir freuen uns, den Lesern der ZI in der heutigen und in den vier nächstfolgenden Nummern, als erste und einzige Schweizer Bilderzeitung die Aufnahmen Professor Heims von seiner erfolgreichen Forschungsreise in den Himalaja zeigen zu können.

Die Redaktion.

L'expédition suisse 1936 dans l'Himalaya

La «Z I» est heureuse de présenter à ses lecteurs — dans ce numéro et les 4 livraisons suivantes — l'exclusivité qu'elle s'est réservée: L'expédition suisse, 1936, dans l'Himalaya. Cette mission avait, avant tout, pour but de poursuivre des recherches géologiques et scientifiques dans ce massif central de l'Himalaya qui est encore presque totalement inconnu, car il ne se trouve pas sur la route de ceux qui vont tenter l'assaut de l'Everest. La plus longue, plus haute et plus jeune chaîne de montagnes du globe présente, quant à sa formation, une certaine analogie avec nos Alpes. Mais tandis que chez nous, les neiges éternelles commencent à 2500 mètres, à la même altitude dans l'Himalaya, la nature déploie de prodigieuses forêts tropicales. L'expédition suisse est partie pour les Indes par avion. Elle a survolé la Palestine et le Golfe Persique dont nous vous présentons aujourd'hui des photographies. Au troisième jour de vol elle atterrit à Jodhpur, puis prit le train en direction de Bénarès.





1. Flugreise nach Indien

Ding eingetragen, die nur auf sensationelle Ereignisse beruhten, sind, mögen von den folgenden Berichten überzeugt werden. Denn die erste schweizerische Himalaya-Expedition, die im Sommer 1938 unter der Leitung der geistige Untersteuerung im Zentralen Himalaya zur Aufgabe gestellt wurde, dieses Gebirge war zum Teil noch nicht erforscht. Die Ergebnisse der Expedition waren ein großer Gewinn für Darjeeling im Osten aus, aber durch Kalarum und Tawang im Westen und durch die Tschamptang-Schlucht unterhalb Erste sollte auf seinem Bauplan studiert werden im Vergleich zu unseren älteren Alpen. Das Zustandekommen dieser Expedition ist eine interessante Geschichte, ist vor aller großzügiger Unterstützung durch unsere Akademie und der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaften und durch die Unterstützung von Privatleuten und privaten Güntern, die in dem in Vorbereitung stehenden Buche genannt sein werden. – Die meisten Bildungen und Erfahrungen, die wir während unserer ersten Reisen in Eis und Schnee. Aber bevor man in jene hohen Gletscherberge gelangt, muß im zentralen Himalaya einiges über das Land und seine Bewohner erlernt werden. Es ist bewußt, wo der Wald nicht durch den Menschen geschlagen wurde, wo es sich um einen Bhabat, einem mongolischen Bergvolk, diese oft liebenswürdigen Bergbewohner mit ihren Menschen sollen hier nicht vergessen werden. Ein weiterer wichtiger Aspekt ist Indien im März 1936 brachte uns herliche Einblicke in die Struktur der wirtschaftlichen Rangordnung. Aser, Wahrheit und Wahrheit, was wir zwei Geologen, Dr. Aug. Guggenheim und ich, ununterbrochen an der Arbeit mit beobachteten, und die Ergebnisse unserer Beobachtungen in detaillierten Mosaiken im Voraus für den wissenschaftlichen Zweck unserer Expedition die besondere Erlaubnis zum Planungsweg. Aber diese Arbeit äußerst er schwert, schon wegen der heruntergekommenen Verhältnisse, die wir in Indien fanden. Auf die Flügel, die bei Douglas einen großen Teil der Ausbildung und Erfahrung, die wir in Indien gesammelt haben, sind die Flügel über dem Ostrand des Peninsulas Golbetta. Diese hier können nicht diejenigen, die jetzt gesagt werden.



Blick auf die Gegend östlich von Gaza in Palästina. Frische Erosion zeragt die gepflügten Felder der Westpalästinens, diebaumartig verzweigten Rinnen greifen nach jedem schweren Regen etwas weiter rückwärts.
A l'ouest de Gaza (Paléstine). Des récentes érosions déchiquettent dans les champs ces villages jumelés. Après chaque pluie torrentielle, ces ramures se développent.

Blick aus 3000 Meter Höhe auf die gelben Wüsteninseln und Halbinseln der Straße von Hormuz im Persischen Golf. Ertrunkenes Gebirge, von dem nur noch die Gippe aus dem Meer herausragen. Hier bogt die Straße nach Süden ab.

Une vue prise à 3000 m. d'altitude des îles et presqu'îles désertiques du Golfe Persique. Ces îles sont les vestiges de montagnes disparues, de la chaîne qui, jadis, reliait l'Arabie à l'Iran par le Rasel Djebel.

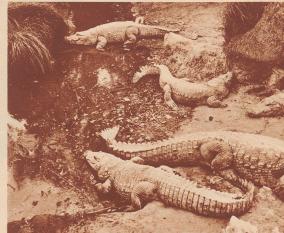


Ein Diapyr am Persischen Golf auf 3000 Metern Höhe. „Diapyr“ nennt man die an Lavenerosion erinnernden Auswüchse von plattisierten Schichtbildung, nämlich paläozoischen buchten Toone mit Salz und anderen Mineralen. Dieser Diapyr, der zu 3000 Metern Höhe aussieht wie ein Kuhdahm, hat eine Breite von 10 Kilometern.

Un diapyre de 3000 mètres de haut sur le golfe Persique. Les «diapyr» sont des éruptions de lave solidifiée. Ce dont on ne peut se rendre compte, sur cette photographie, sont des merveilleuses couleurs de cette curieuse formation géologique.



In der heiligen Stadt Benares am Ganges suchte auch der Geologe Gansier mitten zwischen frommen Hindupilgern durch einen Kopfsprung Reinigung in dem heiligen Schmutzwasser.
Dans la ville sainte de Bénarès. Le géologue Gansier venu purifier son corps dans les eaux sacrées du Ganges.



Heilige Krokodile in einer Oase bei Karachi (Indien), wo diese faulen Bestien mit großer Sorgfalt gehätschelt und gefüttert werden.

Objets de la plus grande vénération, les caïmans sacrés se vantrent dans la fange d'une oasis près de Karachi.

...Himalaja-Expedition 1936

BILDBERICHT VON PROF. ARNOLD HEIM