

Zeitschrift: Zürcher Illustrierte
Band: 12 (1936)
Heft: 39

Artikel: Feuergänger
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-757128>

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: 30.06.2025

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

Feuergänger

Von einem fliegenden Vogelmenschen, von einem unter Wasser lebenden Fischmenschen hatte das vergangene Jahrhundert geträumt. Die Technik entwickelte sich: in wenigen Jahren wurden die kühnsten Einfälle Wirklichkeit. Daß aber einmal die Menschen unverletzt durchs Feuer gehen würden, hätte wohl keiner unserer bescheidenen Vorfahren gehahnt. Indessen weigert sich die Technik, äußeren Möglichkeiten irgendwie eine Grenze zu setzen, und erfindet immerzu.

In Slough (England) werden spannende Versuche erfolgreich durchgeführt. Auf einem weiten Felde wird ein anscheinend abgestürztes Flugzeug — Vorderteil tief im Boden eingegraben, Schwanz himmelwärts gerichtet — in Brand gesteckt. Im Nu ergreift das Feuer von dem ganzen Apparat Besitz. Aus den Flammen erhebt sich bald eine taucherähnliche Gestalt. Es ist der Pilot, der sich mit größter Seelenruhe und Vorsicht aus dieser glühenden Hölle heraus schafft. Ein Zuschauer mit Chronometer kontrolliert den Vorgang. Genau zwei Minuten sind verstrichen. Dank seiner eigenartigen Schutzkleidung ist der Pilot so lange unversehrt in den Flammen gestanden. Das Experiment ist gelungen.

Zahlreiche gefährliche Versuche sind diesem Erfolg vorausgegangen. Ob schon das feuerfeste Material seit mehr als 2000 Jahren bekannt ist und von den Griechen entdeckt wurde, blieb es jedoch bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts praktisch unbrauchbar. Erst in den letzten fünfzig Jahren hat es sich in vielen Errungenschaften der modernen Technik als unentbehrlich erwiesen. Seit fünf Jahren macht man in Slough unaufhörlich neue Versuche. Ein Anzug konnte schließlich ausgeführt werden, der der Feuerwehrmannschaft erlaubt, in einer Glut von etwa 1000 Grad Celsius zu arbeiten und heil herauszukommen. Ein Mann mit schwerer Asbestkleidung kann es gefahrlos fünf Minuten lang in einem brennenden Flugzeug aushalten. Diese Versuche wurden von Ingenieuren, Architekten, Chemikern usw. mit großem Interesse verfolgt. In Zukunft wird es möglich sein, Maschinenräume zu isolieren, Gebäude, Häuser vor Feuerverbreitung zu sichern. Bald wird es wenig mehr bedeuten, wenn sich ein Freund leichtsinnig bereit erklärt, für uns durchs Feuer zu gehen.



Wie ein Geist taucht der Pilot aus den Flammen heraus; er ist ruhig, denn er läuft vorläufig keine Gefahr.



Im brennenden Flugzeug hat der Pilot die Briefmappe vergessen, er kehrt ins Feuer zurück, um sie zu holen. Auch diese Dokumente sind dank der Asbest-Umhüllung unbeschädigt.