Zeitschrift: Die Schweiz = Suisse = Svizzera = Switzerland : offizielle

Reisezeitschrift der Schweiz. Verkehrszentrale, der Schweizerischen

Bundesbahnen, Privatbahnen ... [et al.]

Herausgeber: Schweizerische Verkehrszentrale

Band: - (1941) **Heft:** 8-10

Artikel: Schönheit des Segelfluges

Autor: W.D.

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-779905

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: 19.11.2025

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

Rechts oben: Schweizer Leistungs-Segelflugzeug S-18 über Flims-Waldhaus* Rechts Mitte: Segelfliegen ist Gemeinschaftssport: Startvorbereitung am Fusse des Flimsersteins. Rechts unten: Segelflugzeug S-18 löst sich vom Startseil. Wenige Minuten später steigt es in Spiralen im thermischen Aufwinde der nahen Felswände in die Region des ewigen Schnees hinauf... Unten links: Der junge Segelflieger Ernst Schaffroth, der in 2800 m Höhe über Calanda-Alp von einem Steinadlerpaar längere Zeit verfolgt wurde.

Phot.: Heimgartner, Photopress, Zbinden

Schönheit des Segelfluges

Segelflug ist der schönste und reinste Ausdruck des uralten Traumes vom Menschenflug. Der Segelflieger wird nicht von einem Motor von oftmals vielen Hunderten von Pferdekräften durch den Raum gerissen, sondern er sucht sich die nötigen Energien zur Fortund Aufwärtsbewegung aus der ihn umgebenden Natur: die Aufwinde an einem Berghang, die thermischen Luftströmungen über einer Stadt, einem Kornfeld oder einem Felsenmassiv, die Saugkräfte einer Kumuluswolke oder die Warmeluftwalze einer Gewitterfront. Die Kenntnis der Topographie des zu überfliegenden Geländes und der jeweils herrschenden meteorologischen Verhältnisse sind Grundvoraussetzungen für das Gelingen eines freien Segelfluges. So bietet die Schweiz und namentlich die Alpenregion mit ihrer geographischen Vielgestaltigkeit eine Fülle höchst interessanter Probleme für den Segelflieger. Das mit grossem Erfolg an Pfingsten vom Aero-Club der Schweiz in Flims (Graubünden) durchgeführte Alpine Forschungslager für Segelflug ist hierfür ein neuer Beweis. Während drei Flugtagen konnte von 21 teilnehmenden Piloten eine Gesamtflugzeit von 72 Stunden totalisiert werden, wobei im Rahmen der bestehenden Vorschriften das ganze hierfür bestimmte Gebiet nach allen Richtungen in freiem Segelflug abgeflogen und erforscht werden konnte.







