Zeitschrift: Am häuslichen Herd : schweizerische illustrierte Monatsschrift

Herausgeber: Pestalozzigesellschaft Zürich

Band: 33 (1929-1930)

Heft: 2

Rubrik: [Impressum]

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: 18.10.2025

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

bildet, so ist die Arbeit in der Werkstätte, der Fabrik, auf dem Sportfeld, dem Kontor, dem technischen Bureau usw. leichter und geringsügiger. Jackson hat recht: "Es verlohnt sich, doppelhändig zu sein". Sogar erhebliche militärische Vorteile würde die allgemeine Doppelhändigkeit mit sich bringen, darin stimmen Professor Walter Simon, John Jackson und General Baden-Powell überein, das wußten übrigenssichen die alten Skyten so gut wie die homerischen Helden, und deshalb forderte bereits der große Philosoph Plato die Einführung der Amsbidertrie.

Sämtliche Praktiker der Doppelhändigkeit sind ausnahmslos einig über deren hohen Nut-

zen und über das Fehlen jedes Nachteils. Es kann niemals schaden, zwei gleich tüchtige Hände zu besitzen. Dabei würde die Annahme der Re= form im Schulwesen weder auf irgendwelche Hindernisse stoßen, noch sonderliche Kosten ver= ursachen, vielleicht gar keine. Mögen meine Zeilen dazu beitragen, der guten Sache einen fräftigen Anstoß zu geben. Nichts spricht dafür, daß wir noch länger in widernatürlicher Weise auf den Gebrauch einer Hand verzichten, wäh= rend wir beide Füße, beide Augen, beide Ohren gleichmäßig gebrauchen. Mit Recht behauptet Fackson, daß die Ambidertrie "berufen ist, im Bildungswesen eine Umwälzung hervorzuru= fen." Leopold Katscher.

Aus Natur und Kultur.

Vom Staubgehalt der Atmosphäre. Unfere Atmosphäre enthält Fremdförper der verschie= densten Art, die in ihr schweben und je nach ihrer Zahl und Größe eine Trübung der Luft hervorrufen. Die kleinen Fremdkörper bezeich= net man gewöhnlich mit dem Namen "Staubteilchen", obwohl sie nach neueren Untersuchun= gen vielfach nicht feste Bestandteile, sondern zum Teil flüffiger Natur sind. Die Zahl der Staub= teilchen ist eine ganz erstaunlich große. Selbst auf dem Lande und an der Meeresküste sind deren mehrere Tausend in einem Kubikzentime= ter Luft enthalten, in Städten natürlich weit mehr, zum Beispiel in Edinburg bei trübem Wetter 250,000 pro Rubikzentimeter. Auch auf dem Eiffelturm, auf dem Rigi und am Ben Nevis in Schottland wurden, wenn der Wind nicht vom Tale herwehte, mehrere Hundert Staubteilchen in dem gleichen Luftraum gemef= sen; kam der Wind aus dem Tale, so stieg auch hier deren Zahl auf viele Tausend. Besonders stauberzeugend wirken Gasflammen. So fand man, daß in einem Zimmer, worin der Staub= gehalt 426,000 pro Rubikzentimeter betrug, der= selbe bis zu etwa 46 Millionen stieg, als vier Gasflammen zwei Stunden lang gebrannt hat= ten. Wird gar noch geraucht, so steigt der Be= trag schier ins Unermeßliche. Die Zahl der

Staubteilchen, die ein Zigarettenraucher in einem Zuge außsendet, wird etwa auf 4000 Millionen geschätzt. (Nach Trabert: Meteorologie.)

Gefährdung der Schiffahrt durch stanbfüh= rende Winde. Un der Westküste Afrikas tritt ein für diese Gegenden eigentümlicher Wind auf, der vom November bis März weht und von der Insel Madeira bis zum Gabunfluß in Französisch=Senegal hinunterreicht. Seine Entstehung verdankt die unter dem Namen Harmattan bekannte Erscheinung einem Luft= druckmaximum, das in dieser Zeit über Afrika lagert. Da der Harmattan aus der Wüste Sahara kommt, führt er sehr trockenen roten Staub mit, der für die Schiffahrt eine große Gefahr bildet. Er erschwert nämlich jede Fern= sicht und vereitelt jede sichere Abstandsbestim= mung, da die Landmarken und die Rüste viel weiter entfernt erscheinen, als sie in Wirklichkeit sind. Man merkt den ungenügenden Abstand oft erst, wenn man bereits auf einer Untiefe ganz in der Nähe des Strandes festsitzt. Wahr= scheinlich wird die Staubwolke in der Wüste erst durch aufsteigende Wirbel zu ungewöhn= licher Höhe emporgehoben und hierauf durch stürmischen Ostwind an der Nordseite des Ma= rimums nach Westen aufs Meer hinausgetrie= Ben.

Redaktion: Dr. Ernst Eschmann. Bürich 7, Kütistr. 44. (Beiträge nur an diese Adresse!) Unverlangt eingesandten Beisträgen muß das Kückporto beigelegt werden. Druck und Berlag von Müller, Werder & Co., Wolfbach, traße 19, Zürich.

Infertionspreise für schweiz. Anzeigen: ½ Seite Fr. 180.—, ½ Seite Fr. 90.—, ¼ Seite Fr. 45.—, ⅙ Seite Fr. 22.50, ⅙ Seite Fr. 11.25 für ausländ. Ursprungs: ⅙ Seite Fr. 200.—, ⅙ Seite Fr. 100.—, ⅙ Seite Fr. 50.—, ⅙ Seite Fr. 25.—, ⅙ Seite Fr. 12.50