

**Zeitschrift:** Am häuslichen Herd : schweizerische illustrierte Monatsschrift  
**Herausgeber:** Pestalozzigesellschaft Zürich  
**Band:** 33 (1929-1930)  
**Heft:** 13

**Rubrik:** Aus Natur und Kultur

#### 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:** 15.01.2026

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

## Aus Natur und Kultur.

Die Messung der Windstärke. Die Windstärke oder Windgeschwindigkeit wird mit dem „Robinsonschen Schalenkreuz“ gemessen. Dieses dreht sich, gleichgültig woher der Wind weht, immer mit der emporgewölbten Schalenseite nach vorn. Die Windgeschwindigkeit ist durchschnittlich  $2\frac{1}{2}$  mal so groß als die lineare Geschwindigkeit der Schalen des Schalenkreuzes.

Die Bewegung des letzteren wird durch ein Räderwerk auf Zeiger übertragen. Die Windstärke kann auch mit sog. „Drucktafeln“ bestimmt werden. Diese rechteckigen Tafeln werden an ihrer oberen Kante als Achse aufgehängt und je nach der Windstärke mehr oder weniger gehoben. Aus dem Hebungswinkel kann dann die Windstärke bestimmt werden.



Ihr wertvollstes Gut ist Ihr Leben und Ihre Arbeitskraft. Dieses Gut ist aber ständig bedroht durch Krankheit und Unfall und in ihren Folgen durch den Tod. Sorgen Sie darum vor durch eine Versicherung beim

**Schweizerischen  
Lebens-Versicherungs-Verein  
Basel**

Auf Gegenseitigkeit

Gegründet 1876



Lieg jebz dä Ma do,  
dä kinkt gnüss Panago

**BANAGO**

NAGO OLLEN



Inserieren bringt Gewinn!