

Zeitschrift: Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen
Band: 9 (1957)

Artikel: Wir betrachten den Sternenhimmel

Autor: Egger, Fritz

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-584751>

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: 16.04.2026

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

INHALTSVERZEICHNIS

| | Seite |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Zum Geleit | 6 |
| Vorwort | 7 |
| 1. Schaffhausen bekommt eine astronomische Beobachtungsstation ! | 9 |
| 2. Das Weltall — Gegenstand der astronomischen Forschung | 10 |
| 3. Das Fernrohr — wichtigstes Beobachtungsinstrument des Astronomen | 13 |
| 4. Kleine Spiegelgeschichte (von Hans Rohr) | 18 |
| 5. Helligkeit und Farbe der Gestirne | 23 |
| 6. Das Spektrum der Sterne | 25 |
| 7. «Systematik» der Sterne | 27 |
| 8. Die Entfernungsbestimmung im Weltall | 31 |
| 9. Sterne im Fernrohr beobachtet | 32 |
| 10. Sternhaufen | 34 |
| 11. Die Verteilung der Sterne | 35 |
| 12. Der Raum zwischen den Sternen | 37 |
| 13. Neue Sterne | 38 |
| 14. Der Raum außerhalb unserer Milchstraße | 39 |
| 15. Unsere Sonnenfamilie | 41 |
| Die Sonne | 42 |
| Die Planeten | 43 |
| Der Mond | 45 |
| Literaturverzeichnis | 47 |