

**Zeitschrift:** Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Schaffhausen  
**Band:** 73 (2021)

**Artikel:** Stadtökologie  
**Autor:** Capaul, Urs  
**Vorwort:** Vorwort  
**Autor:** Walter, Jakob  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-880920>

#### **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:** 06.02.2026

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

## Vorwort

Ökologie – die Lehre von den Beziehungen von Lebewesen untereinander und zu ihrer unbelebten Umwelt. Erst verhältnismässig spät wurde man gewahr, dass auch unsere Siedlungen Lebensraum für zahlreiche Arten sind, und man darf auch ein bisschen Verständnis haben für Ökologen, die es verlockender finden, auf Magerwiesen Schmetterlinge oder im Urwald Pfeilgiftfrösche zu erforschen als in Pflasterritzen nach winzigen Pflänzchen und an Baumstämmen nach Flechten zu suchen.

Dass die Stadtökologie heute als eigene Forschungsrichtung anerkannt ist, röhrt wohl weniger vom Interesse an den Mitbewohnern unserer Siedlungen her als von der Einsicht, dass unsere Siedlungen, zwar zur Deckung unserer Ansprüche errichtet, gleichwohl nicht von der Aussenwelt abgekoppelt sind: Es gibt Einflüsse **aus** der Umwelt wie Überschwemmungen, Erdbewegungen oder die zunehmende Aufheizung im Sommer, aber auch Gefahren **für** die Umwelt durch das Ausbringen von Schadstoffen in Luft, Boden und Wasser oder die Störung von Frischluftzufuhr und Wasserhaushalt durch unsere Bautätigkeit.

Es war eine kleine Pioniertat, als der damalige Stadtpräsident Max Hess 1991 die Stelle eines Stadtökologen schuf. Heute ist der langjährige Stadtökologe Urs Capaul pensioniert und schenkt uns mit diesem Neujahrsblatt einen verständlichen Einblick in Themen und Aufgaben der Stadtökologie, mit vielen Beispielen aus unserer nächsten Umgebung. Ich danke Urs Capaul für sein berufliches Wirken zum Wohle der Stadt Schaffhausen und für dieses Neujahrsblatt; der Leserschaft wünsche ich bereichernde Lektüre.

*Jakob Walter, Redaktor*