

Zeitschrift: Zeitlupe : für Menschen mit Lebenserfahrung
Herausgeber: Pro Senectute Schweiz
Band: 97 (2019)
Heft: 4

Werbung

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: 05.04.2026

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

TIERE

Beine wieder frei, um sich mit dem Laich im Huckepack ungehindert fortzubewegen. Frühe Beobachter glaubten offenbar, dass Geburtshelfer-Männchen die Laichschnüre aktiv aus dem Weibchen herausziehen würden und so eine Art Geburtshilfe leisteten.

Das Männchen trägt die Eier etwa drei bis sechs Wochen mit sich umher, ohne seine Lebensweise wesentlich zu ändern. Tagsüber versteckt es sich in Nischen wie Erdlöchern, Gesteinsspalten oder unter Baumwurzeln, um nachts auf Insektenpirsch zu gehen. Erst wenn die Larvenentwicklung genügend weit fortgeschritten ist, findet sich das Männchen in einem geeigneten Gewässer ein, streift den Laich ab und gibt die Kaulquappen frei.

Von da an sind die Quappen auf sich allein gestellt. Bis zur Umwandlung im Herbst oder im folgenden Jahr wachsen sie in ihrem Gewässer heran. Dieses kann ein Tümpel oder ein grösserer Teich oder gar eine ruhige Stelle in einem Fließgewässer sein. Es muss aber auch im Winter Wasser führen und frei von Beutegreifern wie Fischen bleiben, damit die Kaulquappen darin überleben können. Geburtshelferkröten haben relativ kleine Gelege, doch die anfängliche «Betreuung» verleiht den Nachkommen vergleichsweise gute Überlebenschancen. Zudem dauert die Fortpflan-



Das Glögglifrosch-Männchen trägt den Laich mit und bringt ihn später in ein geeignetes Gewässer.

zungszeit sehr lange, ab April mehrere Monate, sodass sich die Individuen mehrmals fortpflanzen können.

Die Geburtshelferkröte braucht gut besonnte, strukturreiche Lebensräume wie Steinbruch- oder Flussuferlandschaften, Böschungen oder Industriebrachen. Ihre Zahl ist massiv zurückgegangen, und heute sind die Glögglifrösche in der Schweiz stark gefährdet. Der Verlust von nischenrei-

chen Lebensräumen und fischfreien Kleingewässern setzt den Beständen offenbar zu, ebenso wie eine todbringende Amphibienkrankheit durch den weithin verschleppten Chytridpilz. Südlich der Alpen kommen diese aussergewöhnlichen Tiere nicht vor.

Glögglifrösche sind weder Frösche noch Kröten. Sie gehören zu den so genannten Scheibenzünglern, einem Verwandtschaftszweig von urtümlichen Froschlurchen, die eine eigenartig scheibenförmige Zunge aufweisen. Diese ist mit Ausnahme des hinteren Bereichs fast völlig angewachsen. Sie kann also nicht wie bei Fröschen und Kröten als «Schleuderzunge» hervorgeschnellt werden, um Beutetiere wie Insekten zu ergreifen. Eine Schallblase zur Verstärkung ihrer Rufe haben die Geburtshelferkröten ebenfalls nicht. *

Weitere Infos: www.karch.ch

© Biosphoto/ Frank Deschandol & Philippe Sabine

Seltene Verwandte auf Mallorca

Keine andere Geburtshelferkröte ist so klein und vor allem so klettergewandt wie die Mallorca-Geburtshelferkröten. Diese winzigen Amphibien hielt man lange für ausgestorben, bis sie um 1980 in entlegenen Felsschluchten der Serra de Tramuntana im Nordwesten der Insel gefunden wurden. Dort sind sie offenbar sicherer vor den Vipernattern, die einst die Römer eingeführt hatten. Weitere Gefahr droht durch den ebenfalls auf Mallorca eingeschleppten Chytridpilz. Dank intensiver Schutzmassnahmen nimmt der Bestand der Mallorca-Geburtshelferkröten, die einzig auf der Insel vorkommen, allmählich wieder zu.

INSERAT

„Ich verkaufe meine Liegenschaft der Paul-Schiller-Stiftung, die mit dem Ertrag gemeinnützige Werke fördert.“

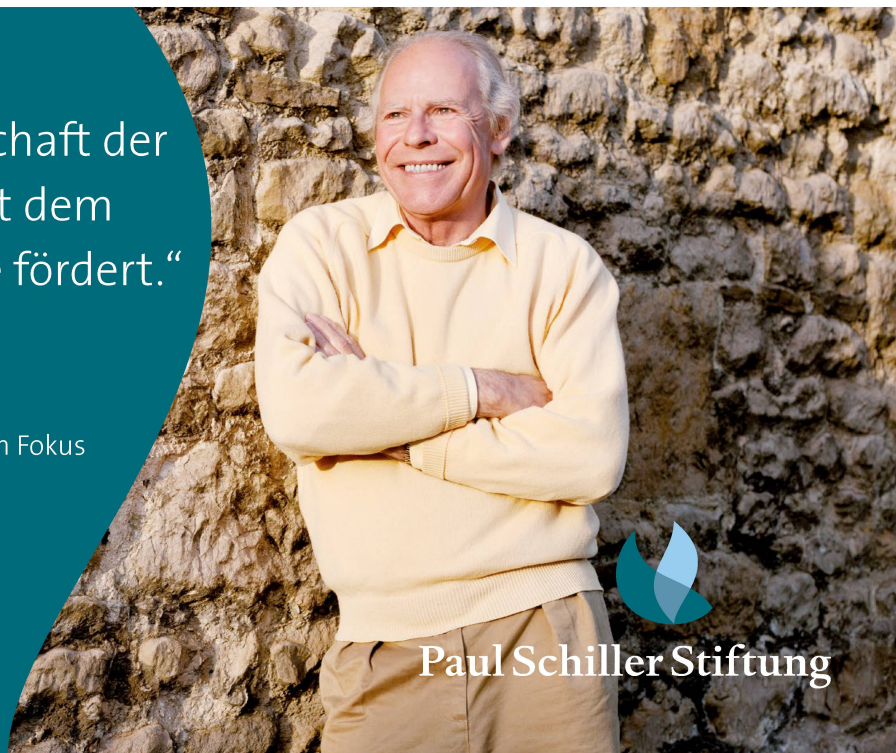
Wir unterstützen nachhaltige Projekte mit dem Fokus Kinder, Menschen im Alter, Kultur und Natur.

www.paul-schiller-stiftung.ch

Haben Sie auch eine Liegenschaft zu verkaufen, dann melden Sie sich bei:
Paul Schiller Stiftung, c/o BDO AG, Alex Sauter, Schiffbaustrasse 2
CH-8031 Zürich, 044 444 35 55



Paul Schiller Stiftung



Spannende Geschichten von anno dazumal

Miniröcke und Flower Power, Schulreformen, Popmusik und Rock 'n' Roll: 1968 und die 68er haben eine ganze Generation geprägt. Auch Zeitlupe-Leserinnen und -Leser haben in dieser bewegten Ära viel erlebt und verfügen über spannende Erinnerungen. Die Zeitlupe-Redaktion hat einige von ihnen besucht und sich im Gespräch in die vergangenen Zeiten entführen lassen, damit ihre Erlebnisse der Nachwelt erhalten bleiben. Die Geschichten, die dabei zutage kamen, sind in Band 6 von «Das waren noch Zeiten...» festgehalten. Entstanden ist eine kurzweilige Lektüre, die einen einzigartigen Einblick in diese prägenden Jahre des Aufbruchs und der Veränderungen gewährt.

Auch die anderen fünf Bände von «Das waren noch Zeiten ...» bieten heiteren, teils nachdenklich stimmenden Lesestoff für Alt und Jung: Die Bände 1 und 2 enthalten Geschichten aus dem Alltag von anno dazumal, in Band 3 stehen wichtige historische Ereignisse im Zentrum, Band 4 ist dem alten Handwerk gewidmet und Band 5 den Erinnerungen an den Zweiten Weltkrieg. *



© Friedhelm Estorff / SZ Photo



Bestelltalon

Ich bestelle je ___ Ex. «Das waren noch Zeiten...»

Band 1 Band 2 Band 3 Band 4 Band 5 Band 6

(Entsprechendes bitte ankreuzen)

Jedes Buch kostet einzeln CHF 25.-, zwei Bände CHF 40.-, drei Bände CHF 60.-, vier Bände CHF 80.-, fünf Bände CHF 100.-, alle sechs Bände CHF 120.- (plus Porto).

Name	Vorname
Strasse/Nr.	PLZ/Ort
Datum	Unterschrift

ZL 4/19

Bitte senden Sie den Coupon an:

Zeitlupe, «Das waren noch Zeiten ...», Postfach 2199, 8027 Zürich
 Fax 044 283 89 10, Mail info@zeitlupe.ch Bestellungen auch unter der Gratisnummer 0800 00 1291

