

Zeitschrift: Die Berner Woche in Wort und Bild : ein Blatt für heimatliche Art und Kunst

Band: 19 (1929)

Heft: 21

Artikel: Paarung und Brutpflege bei Skorpionen und Spinnen

Autor: A.S.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-639493>

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

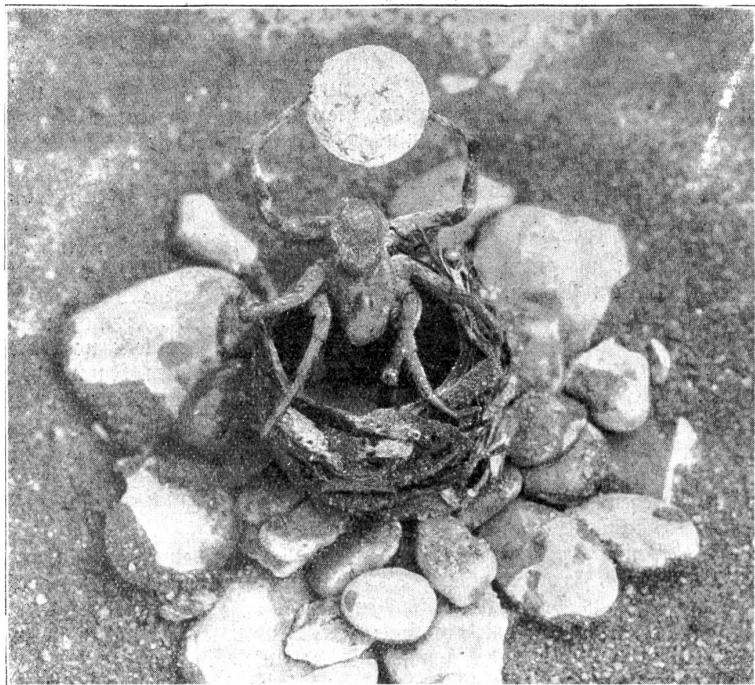
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 16.01.2026

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



Brutpflege einer Laufspinne.

Bin ich dann von der Arbeit ganz in Anspruch genommen, so kommt das Tierlein plötzlich und sieht mich mit großen Augen an. Ich weiß, daß es damit etwas bittelt und gehe ihm nach. Richtig, vor der Tür des Kinderzimmers macht es Halt. Da will es nun seine Siesta halten denn hier ist sie zuhause. Oft aber möchte es auch einen Spaziergang unternehmen und bittelt wieder um Ausgang. Vielleicht hat's die Böglein auf dem Futterbrett entdeckt. Aber Gottlob, es ist zu hoch, den lieben Kostgängern kann nichts geschehn.

Sitzt das Räckchen in seinem Korb, so hört es, jeden Ton von draußen, auch wenn es zu schlafen scheint. Dann spitzt es die Ohren, hebt sichernd den Kopf und, ich glaube, es kennt den Schritt von allen in unserem Hause. Denn oft, wenn das Töchterchen heimkommt, so springt es zur Türe, um das Kind bei seinem Eintritt zu empfangen. Gehen wir abends aus, so läßt uns das Räckchen nicht allein gehen. Es ist höflich und begleitet uns ein ziemliches Stück Weges. Dann bleibt es zurück und erwartet uns an dieser Stelle bei unserer Rückkehr. Es ist fast so anhänglich und treu wie ein Hund und ich hätte noch nie Grund gehabt, dem Worte von der Falschheit der Katzen recht zu geben.

Eine Tierfreundin.

Paarung und Brutpflege bei Skorpionen und Spinnen.

In unendlich vielen Varianten führt die Natur die Geschlechter zusammen und überträgt auf ihre Weise das Leben von einer Generation auf die folgende.

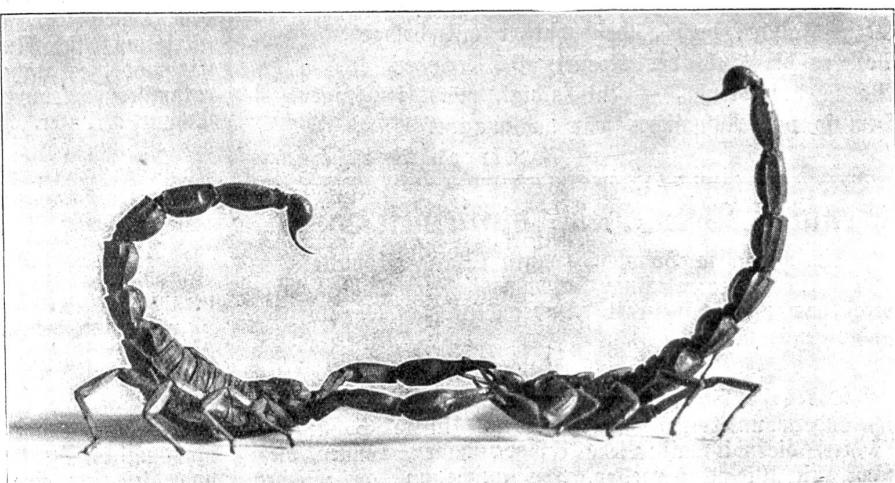
Bizarr, ja teilweise sogar lebensverneinend vollzieht sich die Paarung bei den verwandtschaftlich zusammengehörenden Skorpionen und Spinnen, indem das Männchen oft nach der

Paarung, unter Umständen aber schon bei den ersten Annäherungsversuchen, von dem meist stärkeren Weibchen getötet und aufgefressen wird. Bei den Skorpionen, z. B. bei dem in Südeuropa heimischen, strohgelben Feldskorpion, gehen der nächtlichen Paarung oft Stundenlang dauernde Vorspiele voraus. Die beiden Geschlechtstiere stellen sich hiebei zuerst Stirn an Stirn gegenüber, bauen ihre gefährlichen, stachelbewehrten Schwänze in die Höhe und verschlingen sie in sanfter Reibung, um sie nachher wieder zu lösen und etwas zu senken. Hierauf paddt das Männchen seinen Partner mit den Scheeren, eine Phalax, die durch die untenstehende Abbildung dargestellt ist (links: Weibchen; rechts: Männchen), und spaziert rückwärtschreitend mit dem nachfolgenden Weibchen herum, bis es eine geeignete Erdstelle, z. B. an einem Steinrand, gefunden hat. Nun wird die eine Scheere zum Ausscharren einer flachen Grube verwendet, die nach und nach unter die Deckung hineinführt und in die das Weibchen gezogen wird. Nach der in der Höhle vollzogenen Paarung stellt sich nun beim Weibchen oft der erwähnte Mordinstinkt ein, weshalb am Morgen nur noch zerstückelte Teile des Männchens gefunden werden können. Die Eier reifen im Körper des trächtigen Muttertieres vollständig heran, so daß fertige Jungskorpione geboren werden, die den Rücken ihrer Mutter besteigen und behütet dort verbleiben, bis sie nach der ersten Häutung zu einer selbstständigen Lebensweise übergehen.

Bei den Spinnen weist der Paarungsinstinkt ähnliche Verhältnisse auf, und in entsprechender Weise vollzieht sich auch oft die Pflege der Eier und Jungtiere, indem diese vom Weibchen längere Zeit am eigenen Körper herumgetragen werden. So kennt jeder Naturfreund die frei im Grase herumschweifenden Wolfsspinnen, die an ihrem Hinterleib ein die Brut enthaltendes Gespinsthäuflein mitschleppen. Andere, zum Teil ausländische Arten, tragen ihre Kokons zwischen den Riesenzangen oder benutzen das vorderste Beinpaar, um die kostbare Brutfuge der wärmenden Sonne entgegenzustrecken und langsam zu drehen, ein reizendes Bild, das der Photograph festzuhalten vermochte.

So liegen bei dieser Tiergruppe Kannibalismus und treue Brutfürsorge, also artzerstörende und arterhalrende Instinkte nahe beisammen und offenbaren uns so die verschiedenen Triebrichtungen, die hier unverhüllt in Erscheinung treten.

A. St.



Vorspiele der Paarung beim Feldskorpion.