

# Une vraie sangsue

Autor(en): **Lang, Pierre**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Généralions : aînés**

Band (Jahr): **30 (2000)**

Heft 11

PDF erstellt am: **19.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-826537>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



tographe Daniel Aubort, lui aussi passionné de nature. Ils ont choisi de présenter les espèces locales selon leur milieu, pelouses et prairies, rivages et lieux humides, forêts, plantations, champs, culture, etc. Du plus humble ver de terre au prestigieux gypaète barbu, chaque animal est photographié et décrit dans ses habitudes et son comportement.

## Le redoutable lézard

Le petit lézard vert qui se dore au soleil, que sait-on de lui, à part qu'il défile lorsqu'on tente de l'approcher? Daniel Cherix raconte que ses mœurs ne sont pas toujours empreintes de la léthargie qu'on lui prête souvent. Le lézard atteint sa maturité sexuelle à l'âge de deux ans et, dès ce moment, les mâles s'affrontent pour une même femelle au

cours de terribles combats. Comme les chats, ils arrondissent alors l'échine en se dressant sur leurs pattes. Ils se mordent avec rage et se donnent de grands coups de queue. La femelle, si elle n'est pas consentante, a toujours la possibilité de fuir, en abandonnant sa queue dans la bataille. «Je vous déconseille d'essayer d'attraper un lézard vert à la main, note Daniel Cherix, car s'il vous attrape le doigt, vous comprendrez alors la force de sa mâchoire.»

Le grand tétras est en voie de disparition, alors qu'on le trouvait facilement dans le passé dans les Préalpes et les Alpes. Ce gallinacé aux allures de grand coq a un comportement territorial très marqué. Chaque mâle parade sur son territoire et c'est la femelle qui choisit la place de chant et le mâle qui y vit. La femelle pond ensuite 4 à 9 œufs quelques

jours seulement après l'accouplement. Les petits sont très fragiles: un poussin meurt s'il est exposé à une température de 12° plus de douze minutes. Le photographe a saisi le mâle dans sa parade: «Alors qu'un soleil orangé transperçait la forêt, il se savait le plus beau, le plus fort auprès de toutes les femelles. Jusqu'au prochain rival de taille à le détrôner.»

Textes intéressants et amusants souvent, photographies magnifiques, ce livre incite à regarder d'un autre œil le moindre petit animal croisé au cours d'une promenade.

**Bernadette Pidoux**

«*Vies animales, le choix du milieu*», de Daniel Cherix et Daniel Aubort, Daniel Aubort éditions, CP 37, 1820 Montreux, tél. 021/963 36 93.

# Une vraie sangsue

Et si, pour vous débarrasser d'une vilaine grippe hivernale, le médecin déposait un petit bocal près de votre lit, récipient dans lequel s'agitait une masse grouillante de sangsues médicinales?

**A**u 19<sup>e</sup> siècle encore, le praticien aurait simplement réparti une à une ces charmantes petites bêtes en différents endroits de votre corps, afin qu'elles puissent se livrer à leur distraction favorite, qui est de pomper le «mauvais sang». Pendant des siècles, de nombreuses maladies furent traitées par des saignées faites au moyen de ces créatures de la famille des hirudinées, puisqu'elles étaient censées guérir aussi bien les dermatoses, la coqueluche, les coliques ou l'obésité. Le tout était d'appliquer le «traitement» au bon endroit.

Ces créatures, apparentées aux lombrics, firent la fortune d'astucieux commerçants, puisqu'on

estime qu'en Europe, en plein milieu du 19<sup>e</sup> siècle, plus de 100 millions de sangsues étaient utilisées chaque année par la médecine.

Le régime alimentaire de la sangsue est uniquement basé sur le sang (des humains ou des animaux) qu'il a la chance de parasiter. Au Proche-Orient ou en Asie du Sud-Est, il est responsable de la mort de nombreux bestiaux qui boivent des eaux infestées par ces créatures qui, en s'introduisant dans la bouche ou les narines, finissent par bloquer les voies respiratoires, lorsqu'ils ont pris du volume en saignant leurs victimes.

Mais plus généralement, la sangsue profite du passage de sa proie pour se fixer sur l'un de ses membres et, à l'aide de ses trois mâchoires situées au centre d'une ventouse peribuccale, pratique une incision dans la peau en même temps qu'elle injecte un liquide tout à la fois anesthésiant, anticoagulant et dilatateur des vaisseaux sanguins qui a pour nom l'hirudine. Et en avant la musique...

La gentille petite bête est prolifique et hermaphrodite, comme le

sont les escargots. Il existe d'ailleurs une confusion à cet égard, car certaines de ces créatures dotées de deux sexes pourraient parfaitement pratiquer l'autofécondation (et le font... ainsi, entre autres, le ténia qui se débrouille très bien tout seul pour se reproduire au sein de l'organisme qu'il parasite). Mais la nature sait que l'autofécondation fait perdre beaucoup de la variabilité génétique de l'espèce, qui se trouve ainsi fragilisée, et la grande majorité des hermaphrodites évitent au maximum de recourir à cette pratique. Mais une fois la rencontre faite, il n'y a plus à se soucier de savoir qui est qui! Ça marche à tous les coups!

Donc, pas de problème pour nos sangsues qui, si elles ne figurent plus dans le codex des médecins, n'en ont pas pour autant disparu de la surface de la terre, trouvant toujours à s'agripper pour un bon repas. Et il n'est souvent pas facile de leur faire lâcher prise. D'ailleurs, ne dit-on pas de quelqu'un d'importun qu'il est une véritable sangsue?

**Pierre Lang**