

Zeitschrift: L'ami du patois : trimestriel romand
Band: 12 (1984)
Heft: 44

Artikel: La capacité de régénération chez certains animiaux
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-241158>

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>

La capacité de régénération

chez certains animaux

Le règne animal nous fournit des exemples d'êtres dont la capacité de se régénérer est stupéfiante. On connaît généralement le cas du lézard qui ayant perdu sa queue dans une « bataille », la reconstitue intégralement. Ou celui du crabe qui reforme la pince qui lui aurait été arrachée. Mais, il y a des cas plus surprenants chez le triton, comme chez d'autres batraciens, l'ablation du museau, de la crête, de la queue, d'une patte et même des yeux est suivie de la reconstitution totale de ce qui a disparu. Un ver de terre, tronçonné d'une certaine façon, fournit des segments qui vont reconstituer un individu complet. Chez certains invertébrés, on

peut observer des régénérations complètes, c'est-à-dire la reconstitution intégrale de l'animal à partir d'un segment du corps quel qu'il soit. Ainsi, chez l'hydre d'eau la régénération reconstitue des hydres nouvelles en nombre égal aux morceaux que l'on a pu faire de son corps. Ces exemples démontrent l'incroyable abondance des informations stockées au niveau des gènes de certains animaux. Au moment opportun, et selon un ordre rigoureusement défini, ces informations latentes déclenchent les mécanismes qui aboutissent à la régénération partielle de l'être, ou même à son entière reconstitution.