

**Zeitschrift:** arCHaeo Suisse : Zeitschrift von Archäologie Schweiz = revue d'Archéologie Suisse = rivista di Archeologia Svizzera

**Herausgeber:** Archäologie Schweiz

**Band:** 1 (2023)

**Heft:** 4

**Artikel:** Une hache néolithique au fond du lac

**Autor:** Langenegger, Fabien

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1046520>

### **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:** 12.01.2026

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



## Trouvaille

# Une hache néolithique au fond du lac

**Lors d'une surveillance dans la baie de Bevaix en mars 2023, une hache entière et quasi intacte a été découverte au fond des eaux du lac de Neuchâtel.**

Exceptionnellement bien conservé, l'outil reposait depuis quelque 4500 ans au sommet de la couche archéologique la plus récente de la station néolithique de Bevaix-Treytel. Inexplorée durant plus d'un siècle, cette dernière a fait l'objet d'une petite campagne de fouille menée par la section Archéologie de l'Office du patrimoine et de l'archéologie de Neuchâtel (OPAN), en partenariat avec le Service archéologique de l'Etat de Fribourg (SAEF) et la Fondation Octopus.

Cette opération avait un double objectif: allier protection patrimoniale et acquisition de nouvelles connaissances scientifiques. Durant deux semaines, archéologues et plongeurs se sont concentrés sur l'ouverture et la documentation de deux fenêtres couvrant une surface totale de 36 m<sup>2</sup>. Les principaux vestiges mis au jour, dont des poutres horizontales, ont été recouverts et conservés in situ.

La hache gisait au sommet d'un niveau de galets, abandonnée dans la dernière rangée de maisons côté lac, qui sont datées par la dendrochronologie de 2505 à 2479 av. J.-C. (Auvernier cordé). Désensablée et mise à nu par les phénomènes d'érosion, elle aurait sans doute disparu à la prochaine tempête sans l'intervention des archéologues.

L'objet comprend un manche en frêne (*Fraxinus excelsior*) de 71 cm, une longueur exceptionnelle en regard des exemplaires issus de villages lacustres contemporains. La tête renflée de ce manche, longue de 15 cm, est pourvue d'une mortaise pour y loger la lame. À cet endroit, son épaisseur n'est plus que d'un demi-centimètre et une partie de la tête, soumise à l'érosion, a même entièrement disparu. La lame de la hache est en serpentinite et pèse 326 grammes. Sa forme a été entièrement façonnée par bouchardage, c'est-à-dire par des percussions à l'aide d'un outil en pierre, opération suivie d'un polissage étendu sur les deux faces. Des ébréchures visibles sur le tranchant montrent qu'elle a été utilisée avant son abandon.

### Ein jungsteinzeitliches Beil auf dem Seegrund

Die jungsteinzeitliche Ufersiedlung Treytel in der Bucht von Bevaix war Gegenstand einer archäologischen Ausgrabung, die vom Office du patrimoine et de l'archéologie de Neuchâtel in Zusammenarbeit mit dem Amt für Archäologie des Staates Freiburg und der Stiftung Octopus durchgeführt wurde. Die Taucher fanden auf einer Kieselschicht, die sich im Auvernier cordé (2700-2400 v. Chr.) bildete, ein vollständiges Beil. Die 326 g schwere Klinge aus Serpentin steckte in einer Öffnung, die in den Kopf eines Eschenholms mit einer Gesamtlänge von 71 cm eingearbeitet worden war.

### Un'ascia neolitica sul fondo del lago

Il sito neolitico di Treytel, nella baia di Bevaix, è stato oggetto di uno scavo archeologico da parte dell'Office du Patrimoine et de l'Archéologie de Neuchâtel, in collaborazione con il Service archéologique de l'Etat de Fribourg e la Fondazione Octopus. I sommozzatori hanno trovato un'ascia completa, impigliata nella parte superiore dello strato di ciottoli depositati durante l'Auvernier cordé (2700-2400 av. J.-C.). La lama in serpentino di 326 grammi è stata inserita direttamente in una mortasa nella testa di un manico di frassino di 71 cm.

En prévision de sa préservation à long terme, voire de sa présentation au public, la hache est actuellement en cours de traitement au laboratoire de conservation-restauration du Laténium, Parc et musée d'archéologie à Hauterive.

**Fabien Langenegger**, archéologue-dendrochronologue, responsable du laboratoire de dendrochronologie de Neuchâtel.

DOI 10.5281/zenodo.10158600

**Crédit de l'illustration**  
OPAN, F. Langenegger