

Zeitschrift: Archäologie Graubünden
Herausgeber: Archäologischer Dienst Graubünden
Band: 6 (2025)

Artikel: Exploitation néolithique de la néphrite dans les Grisons
Autor: Pétrequin, Pierre
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1088026>

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: 07.03.2026

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

Pierre Pétrequin
MSHE Ledoux
CNRS et Université de
Bourgogne-Franche-Comté
Besançon (France)
archeo.petrequin@gmail.com

Exploitation néolithique de la néphrite dans les Grisons

Dans le cadre du projet JADE, une équipe française – MSHE Ledoux, Université de Bourgogne-Franche-Comté – cherche l'origine des haches polies néolithiques en néphrite dans les Alpes occidentales. La néphrite (amphibolite calcique) est une roche semi-précieuse prisée pour sa ténacité et son aptitude à être finement polie. La Suisse en compte quatre groupes d'affleurements dans les cantons du Valais, d'Uri et des Grisons. Dans la haute vallée du Rhin, la Petrushügel à Cazis, **fig. 1**, était un des sites producteurs où la néphrite (et parfois la serpentinite), exploitées en Oberhalbstein, étaient sciées au tournant des IV^e et III^e millénaires av. J. – C.

PIERRE PÉTREQUIN

Plusieurs gîtes de néphrite ont été précisément identifiés dans les Grisons dès les années 1915; tous sont situés entre 1700 et 2800 m d'altitude, sur des versants d'accès difficile.

Depuis 2023, les nouvelles prospections ont permis de montrer que:

- le jade-néphrite (qui ne doit pas être confondu avec un autre minéral: la serpentinite) est rare, ce qui exclut la plupart des gîtes connus;
- l'exploitation néolithique a porté sur des affleurements primaires et non pas sur des gîtes secondaires alluviaux;
- les ressources potentiellement exploitables sont situées près des anciens fronts glaciaires, entre 2500 et 2800 m d'altitude.

C'est donc sous forme de véritables expéditions estivales en montagne qu'il faut imaginer les conditions d'acquisition des plaques de jade-néphrite destinées à être sciées puis polies dans les villages-producteurs de la région de Thusis, vers 650 m d'altitude. Dans l'état actuel des connaissances, il semble que les lames polies en néphrite de l'Oberhalbstein n'aient pas été exportées au-delà du lac de Constance. Ce projet permet de réunir des dizaines d'échantillons de néphrite qui, après étude minéralogique, constitueront le premier référentiel de comparaison pour les artefacts néolithiques. L'accent est également mis sur les approches expérimentales de production de haches par sciage.

Fig. 1: Cazis, Petrushügel. Déchets de sciage de dalles de néphrite (amphibolite calcique) pour la production de lames polies. Culture de Horgen.

Fig. 2: Recherche de gîtes primaires de néphrite en Oberhalbstein, 2023. La région du Val Faller à Surses vers 2600 m d'altitude.

