

**Zeitschrift:** Cahiers d'archéologie romande  
**Herausgeber:** Bibliothèque Historique Vaudoise  
**Band:** 169 (2018)

**Artikel:** Les occupations de l'âge du fer : Onnens-Le Motti  
**Autor:** Schopfer, Anne / Niu, Claudia / Dunning Thierstein, Cynthia  
**Vorwort:** Préface  
**Autor:** Kaenel, Gilbert  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1036607>

### **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:** 22.02.2026

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

## Préface

Le troisième et dernier volume de la série *La colline d'Onnens* achève la publication d'un vaste programme d'investigations archéologiques, qui renouvellent la Pré- et Protohistoire du Nord Vaudois et plus largement de Suisse occidentale. Quelques rappels:

1994: premiers sondages de diagnostic le long du tracé de l'autoroute A5, entre Grandson et la frontière neuchâteloise, le pied du Jura et les rives du lac.

1995: début des fouilles archéologiques à Onnens.

2004: fin des recherches sur le terrain. Poursuite de l'élaboration de la documentation.

2011: *Onnens 1*, un premier volume publie les résultats des fouilles concernant les occupations du Néolithique au Bronze moyen, entre le début du 5<sup>e</sup> et le milieu du 2<sup>e</sup> millénaire avant notre ère.

2013: *Onnens 2*, une deuxième publication présente les occupations du Bronze final, entre 1300 et 800 av. J.-C.

2018: *Onnens 3*, la monographie entre vos mains est consacrée à l'âge du Fer, principalement au Premier âge du Fer (7<sup>e</sup> siècle), et dans une moindre mesure au Second âge du Fer (au cours des 2 siècles qui précèdent notre ère).

Une opération de longue haleine s'il en est puisque, faisant suite aux premiers sondages fin 1994, les recherches sur le terrain se sont étagées à Onnens de la fin de l'année 1995 jusqu'au printemps 2004, soit durant plus de 8 ans. Dans la foulée, l'élaboration de la masse documentaire recueillie (relevés, photos, documentation de terrain, etc.), et bien sûr l'étude des objets prélevés dans leur contexte de découverte se sont déroulées jusqu'à la finalisation

du manuscrit en 2018. Les analyses patientes, laborieuses, savantes, les combinaisons des compétences d'archéologues et de chercheurs issus de différentes disciplines ont abouti à la rédaction de cette troisième monographie qui, avec les deux volumes précédents, remplacent virtuellement les sites pré- et protohistoriques excavés. Bref, investigations sur le terrain et analyses post-fouille, progressant pas à pas au rythme de la recherche, se sont donc poursuivies durant près d'un quart de siècle... Il convient de féliciter très vivement tous les acteurs qui, année après année, ont su mener à bien, sans se décourager, une telle entreprise scientifique hors norme!

Le jeu en valait-il la chandelle? La réponse est oui, sans équivoque! Les études livrent leurs fruits. Une solide ébauche de l'histoire du peuplement de la région peut être écrite; elle concerne des périodes et un terroir jusque-là peu connus, les célèbres palafittes focalisant l'attention des archéologues dès la seconde moitié du 19<sup>e</sup> siècle. Les occupations humaines de grande envergure qui se développent à l'écart des rives n'ont certes pas le lustre de ces stations lacustres, porté par une conservation fantastique liée au milieu humide, mais elles sont fondamentales dans une perspective globale: elles s'inscrivent pour la plupart en négatif par rapport à ces dernières et documentent les siècles d'abandon périodique des sites littoraux, abandon qui sera définitif dès les dernières décennies du Bronze final, à la fin du 9<sup>e</sup> siècle av. J.-C.

Le Premier âge du Fer était jusqu'à ce jour principalement connu par le biais du funéraire, de *tumuli*



découverts anciennement pour la plupart. Onnens-Le Motti comble ainsi une lacune : des occupations centrées sur le 7<sup>e</sup> siècle av. J.-C. se succèdent de part et d'autre d'une petite rivière durant de nombreuses décennies. Deux structures funéraires, des crémations, ont en outre été fouillées en bordure nord du site. Les conditions de conservation dans ce vallon, un kilomètre en retrait de la rive nord du lac, sont fort différentes de celles des palafittes précédents ; compte tenu des phénomènes d'érosion, l'attention se porte sur des trous de poteau, fosses, fossés, empièvements... 248 structures sont analysées en détail. Ces dernières composent le puzzle de l'organisation d'un habitat groupé investigué sur une surface d'un hectare et demi environ. Parois de terre certes, torchis ou pisé, mais « peintes » avec soin comme le montrent les traces d'un enduit blanchâtre à base de cendre d'os.

Le mobilier se compose essentiellement de fragments de céramique (plus de 60 000 !, la plus grande collection de Suisse occidentale), plus de 200 artefacts en pierre, d'une trentaine d'éléments de parure ou d'outillage en bronze et en « roche noire ». Tous ces témoins, sans oublier les ossements des animaux consommés, parmi lesquels dominent les caprinés, sont intégrés dans les explications des chercheurs en vue d'illustrer le mode de vie de communautés paysannes du Premier âge du Fer.

*Le Motti* s'inscrit dès lors comme une référence pour le Premier âge du Fer de Suisse occidentale, comme un jalon essentiel dans la séquence entre la fin de l'âge du Bronze et le début du Second âge du Fer, séquence qui prend progressivement corps grâce aux fouilles récentes de part et d'autre du lac, notamment le long des tracés de l'A1, fribourgeois et vaudois, et de l'A5, neuchâtelois et vaudois.

L'étude typologique des formes et décors de la céramique repose sur un *corpus* de près de 1 500 récipients qui permet de conforter la définition d'un groupe de Suisse occidentale et du Jura. Fusaïoles pour le tissage, meules et molettes pour la mouture des céréales et autres percuteurs, polissoirs en relation avec la métallurgie, lissoirs pour la céramique, ainsi qu'une vingtaine de parures et fragments

d'outils métalliques font l'objet d'un inventaire détaillé. Parmi les parures, remarquons quelques anneaux en schiste bitumineux, des roches carbonées, roches noires souvent qualifiées de « lignite » ; ces anneaux sont façonnés dans une matière originaire du Dorset dans le sud de l'Angleterre, témoignant de relations à longue distance.

A défaut de plans complets des habitations et de leurs dépendances, la restitution d'une petite quinzaine d'unités familiales avec leur vaisselier propre, composé d'une vingtaine de récipients, jattes, pots, écuelles..., dépasse le cadre d'une analyse strictement typo-chronologique et se place dans une perspective socio-économique : les assemblages de mobiliers conduisent à la mise en évidence de secteurs artisanaux, d'activités de filage, d'autres en lien avec la métallurgie du bronze et du fer ou la fabrication de céramique. L'occupation se développe du sud, sur la rive gauche du ruisseau, au nord sur sa rive droite : autant de données spatiales et fonctionnelles qui alimentent des réflexions novatrices sur la dynamique de cet habitat groupé dans le vallon du *Motti* durant 4 ou 5 générations au moins.

En réfléchissant plus avant, et en suivant l'hypothèse d'une continuité dans le peuplement régional, on doit se demander ce qui se passe entre l'abandon des stations palafittiques, dans les dernières décennies du 9<sup>e</sup> siècle, et l'établissement du *Motti*, placé au 7<sup>e</sup> siècle avant notre ère. L'absence de dates dendrochronologiques après le Bronze final lacustre se fait cruellement sentir... L'installation de communautés d'agriculteurs à Onnens pourrait-elle débuter au cours du 8<sup>e</sup> siècle déjà ? (hypothèse que les dates radiocarbone permettent par ailleurs d'envisager), peut-être à l'écart de la zone investiguée ? Il n'est pas anodin de rappeler qu'une occupation de la fin du Bronze final, au 9<sup>e</sup> siècle, a également été fouillée au *Motti* (nous renvoyons le lecteur à *Onnens 2*), que l'habitat groupé de l'âge du Fer est installé sur un ensemble de sédiments flués recouvrant ces vestiges précédents et formant un replat. De quelle durée l'interruption entre ces deux établissements ?

Situer en outre précisément l'occupation du *Motti* sur l'échelle chrono-terminologique du Premier



âge du Fer, de la culture de Hallstatt (établie sur la base du mobilier métallique, funéraire et principalement des parures en bronze féminines – fibules – ou de l'armement en fer), n'est pas un exercice facile vu la rareté (voire l'absence) de tels marqueurs typologiques traditionnels dans les habitats. La séquence Hallstatt C-Hallstatt D1 reste à conforter à l'avenir. Le *Motti* y contribue très largement!

Même questionnement en termes de continuité pour la fin du Premier âge du Fer et le début du Second âge du Fer: le site d'Onnens reste-t-il fréquenté au cours des 6<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> siècles? Ce n'est pas exclu non plus, malgré un déclin marqué; peut-être les restes d'établissements du Hallstatt D2-3 (voire de La Tène A) se trouvent-ils à l'écart de l'échantillon de quelque 15 000 m<sup>2</sup> investigués au *Motti*? Quelques témoins en effet datés vers 500 av. J.-C. ont été mis au jour, dont un fragment de *skyphos* en céramique attique à vernis noir, une importation grecque très rare en contexte d'habitat (un tesson à figures rouges à Yverdon-les-Bains notamment).

Pour le début de La Tène, l'absence de structures dans le secteur fouillé (malgré une série de dates radiocarbone entre 400 et 200 environ avant notre ère), est un phénomène général, hormis quelques

témoignages fugaces et sépultures entre Yverdon-les-Bains et Neuchâtel...

La fin du Second âge du Fer, la période de La Tène moyenne et finale, dès le 3<sup>e</sup> siècle finissant et jusqu'au tournant d'ère, au début de l'époque romaine, comme dans bien d'autres régions des Trois-Lacs et du Plateau en général illustre une nouvelle dynamique du peuplement; les aménagements et le mobilier d'un habitat rural, représentés par le même type de structures qu'au Premier âge du Fer (27 sont décrites), restent toutefois modestes au *Motti*.

De tels débats scientifiques illustrent bien la progression des connaissances et des questionnements en cours sur l'âge du Fer régional. *Onnens 3* prend ainsi une place de choix dans l'étude du premier millénaire avant notre ère en Suisse occidentale.

Que tous les collaborateurs actifs sur la fouille archéologique et les rédacteurs de cette monographie en soient chaleureusement remerciés!

Gilbert Kaenel

Ancien directeur du Musée cantonal d'archéologie et d'histoire de Lausanne et professeur à l'Université de Genève