

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 61 (1993)

Artikel: Archéométrie des scories de fer : recherches sur la sidérurgie ancienne en Suisse occidentale

Autor: Serneels, Vincent

Titelseiten

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-836182>

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

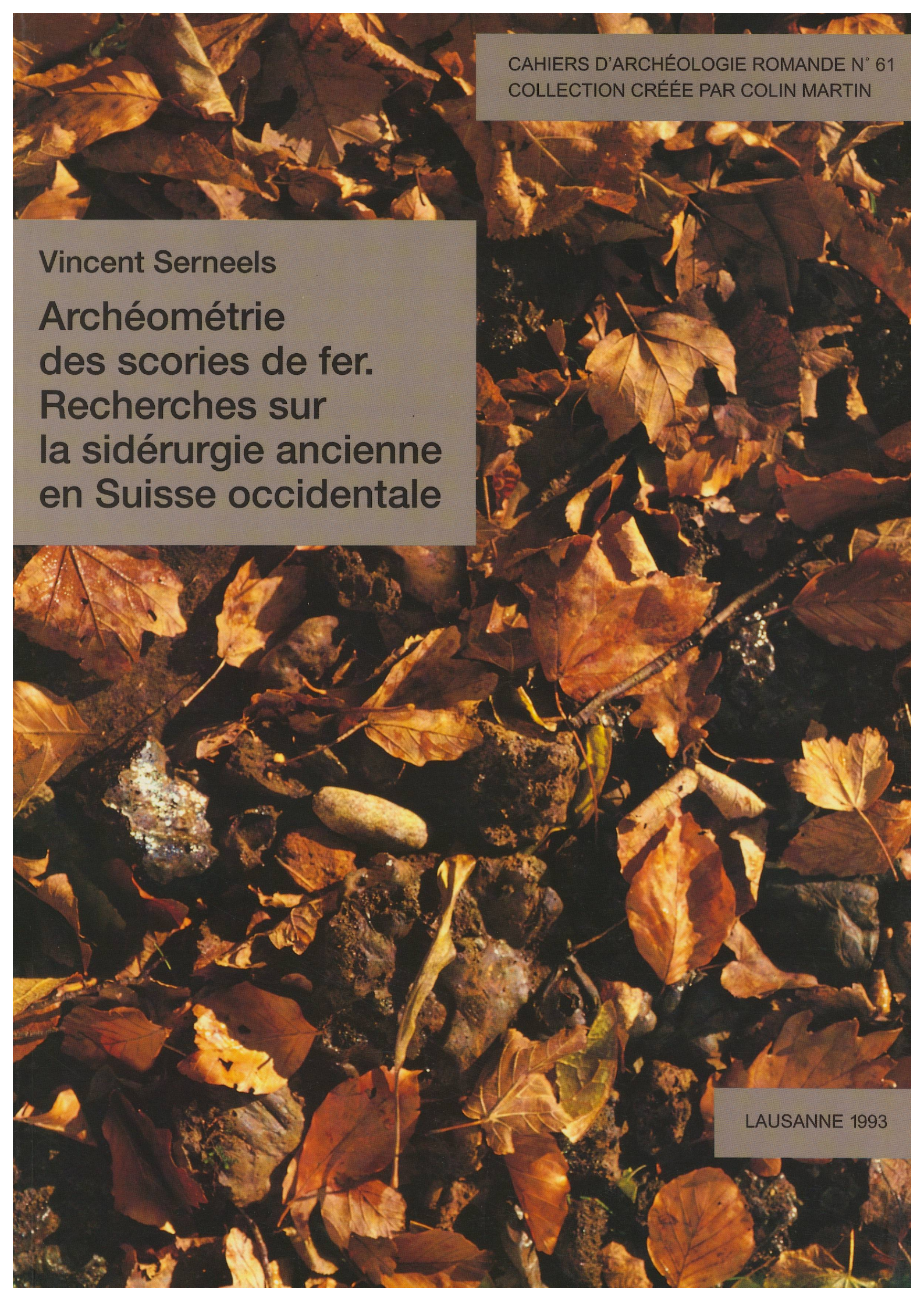
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 17.04.2026

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



CAHIERS D'ARCHÉOLOGIE ROMANDE N° 61
COLLECTION CRÉÉE PAR COLIN MARTIN

Vincent Serneels
Archéométrie
des scories de fer.
Recherches sur
la sidérurgie ancienne
en Suisse occidentale

LAUSANNE 1993

REVUE D'ARCHÉOLOGIE ROMANDE
COLLECTION CRÉÉE PAR COLIN MARTIN

N° 61

Vincent SERNEELS

**Archéométrie des scories de fer.
Recherches
sur la sidérurgie ancienne
en Suisse occidentale**

Archéométrie des scories de fer

Vincent SERNEELS

Archéométrie des scories de fer. Recherches sur la sidérurgie ancienne en Suisse occidentale

C'est envers Paul Louis Pelet que ma dette est la plus lourde. Attention, toujours disponible, équilibre son sens de finesse et de savoir, bref de sagesse, et se en matière a bien laissé mûrir l'élève.

La confiance que m'a accordée Hans-Joachim Pfeifer ne fut jamais démentie. Au sein du Centre d'analyse minérale, le laboratoire qu'il anime, j'ai trouvé une ambiance, studieuse et humaine, tout à fait propice. Jean-Claude Vanney, ses jours disponibles, fit l'honneur de bien des soirées de lectures. Les étudiants qui ont participé à l'analyse de nombreux échantillons analysés ont également contribué à l'élaboration de ce travail, en particulier Gertraud Veronesi et Christiane Baur.

L'enthousiasme communiqué de Michel Mangin, son ouverture d'esprit, son dynamisme et surtout son accueil des étudiants permanents. A bien des égards, il est sans doute le plus exigeant, celui qui vous force à aller à l'extrême dans le cadre de ses séminaires hebdomadaires que les élèves prennent corps.

Ludwig Eschenlohr, Walter Brunner, Robert Schärer, Marianne Somo-Luder, Pierre-Louis Schärer et les autres membres ont fait du Groupe de travail de l'archéologie de la sidérurgie un organe dynamique, à même de relever les défis communs.

C'est dans le cadre matériel et humain de l'Institut des sciences de la Terre de l'Université de Lausanne que ce travail a pu se faire. Mes remerciements s'adressent aux professeurs, assistants et étudiants de l'Institut, et en particulier à Christiane Baur, Gertraud Veronesi et à tous les autres qui ont contribué à la réalisation de ce travail.

Le fait que ce travail ait été financé par le Fonds national suisse de la recherche scientifique est un honneur. Je tiens à remercier en particulier Daniel Paudier, François Schifferdecker et Hans Bügli. Emmanuel Albert fut le premier à m'apporter des échantillons de scories.

Le Pr. Dr. Dr. h. c. h. de la Faculté des sciences de la Suisse romande, les collègues étrangers Peter et Susan Cross, Philippe Andriani, Marc Leroy, Alain Bloquin, Claude Forrière, Rodolphe Pichler et beaucoup d'autres m'ont fait partager leurs connaissances et m'ont offert de nombreuses occasions de relations scientifiques ou de visites de terrain.

Ce volume est dédié à la mémoire de mon père, Jean-Claude Serneels, et à la mémoire de mon grand-père, Jean-Claude Serneels. Je tiens également à remercier le Fonds national suisse de la recherche scientifique pour le soutien financier de ces recherches interdisciplinaires qui ont été possibles (requête N° 12-2163.87).

Je tiens également à remercier le Fonds national suisse de la recherche scientifique pour le soutien financier de ces recherches interdisciplinaires qui ont été possibles (requête N° 12-2163.87). Les membres du jury de mon doctorat en sciences à l'Université de Lausanne (président: G. Joseph, membres du jury: H. R. Pfeifer, M. Mangin, P. L. Pelet, A. Stock, P. Cross et R. Schweizer). Le manuscrit a été accepté pour publication dans la collection des Cahiers d'archéologie romande (direction: D. Paudier, G. Kaenel).

Enfin, j'espère pouvoir obtenir un jour le pardon de ma femme Monique et de mes enfants Guillaume et Virginie, pour les heures sacrifiées qu'ils ont consenties au cours de la rédaction de ce manuscrit. Je ne recommencerais pas.

Archéométrie des scories de fer.
Recherches
sur la sidérurgie ancienne
en Suisse occidentale

Le Prix de la Société académique vaudoise 1994 a été décerné à l'auteur de ce travail

Ce volume est publié grâce à l'appui
de la Société vaudoise des sciences naturelles
de l'Université de Lausanne
du Département de l'instruction publique et des cultes du canton de Vaud.

Tous les droits de traduction et d'adaptation réservés pour tous les pays
© 1993 by Cahiers d'archéologie romande
ISBN 2-88028-061-3

Les commandes et demandes d'ouvrages peuvent être adressées à

Cahiers d'archéologie romande
Case postale 210
CH-1000 LAUSANNE 17