

Les occupations d'Entzheim " In der Klamm " et de Geispolsheim " Schwobenfeld " (Bas-Rhin) du Hallstatt C à La Tène B (fouilles 2006 à 2009)

Michaël Landolt, Felix Fleischer

▶ **To cite this version:**

Michaël Landolt, Felix Fleischer. Les occupations d'Entzheim " In der Klamm " et de Geispolsheim " Schwobenfeld " (Bas-Rhin) du Hallstatt C à La Tène B (fouilles 2006 à 2009). Bulletin de l'Association française pour l'étude de l'âge du fer, 2011, 29, pp.13-17. halshs-00784504

HAL Id: halshs-00784504
https://shs.hal.science/halshs-00784504

Submitted on 27 Mar 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0 International License

LES OCCUPATIONS D'ENTZHEIM « IN DER KLAMM » ET DE GEISPOLSHEIM « SCHWOBENFELD » (BAS-RHIN) DU HALLSTATT C À LA TÈNE B (FOUILLES 2006 À 2009)

Michaël LANDOLT* et Felix FLEISCHER*

Entre 2006 et 2009, la construction d'une zone d'activités sur les communes d'Entzheim et de Geispolsheim près de Strasbourg a fait l'objet d'un suivi archéologique sur environ 23 hectares (Landolt *et al.* 2007 ; 2008 ; en préparation). 7 hectares répartis en dix zones ont été fouillés[1]. Le site est séparé en deux parties par un ancien bras de la Bruche qui fonctionnait au moins jusqu'au VIII^{e} siècle après J.-C. (étude Nathalie Schneider, Inrap) (figures 1-2). Les phases d'occupation sont nombreuses du Néolithique ancien au premier Moyen Âge, avec une réoccupation pendant la Première Guerre Mondiale. Environ 500 structures peuvent être datées à l'Âge du Fer et le mobilier a permis de distinguer quatre phases entre le Hallstatt C et La Tène B1a.

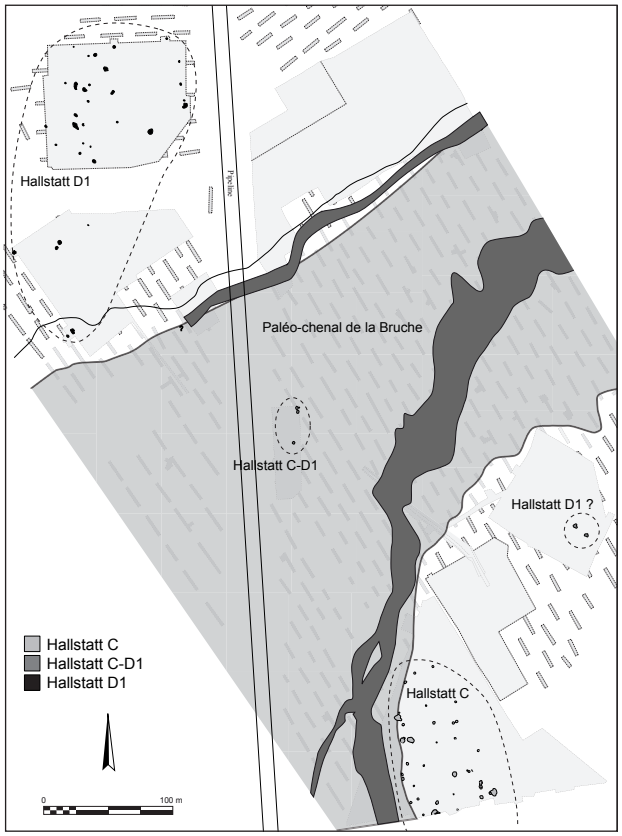


Figure 1 : Plan des occupations du Hallstatt C, Hallstatt D1 (Florian Basoge, Felix Fleischer, Michaël Landolt, Pair).

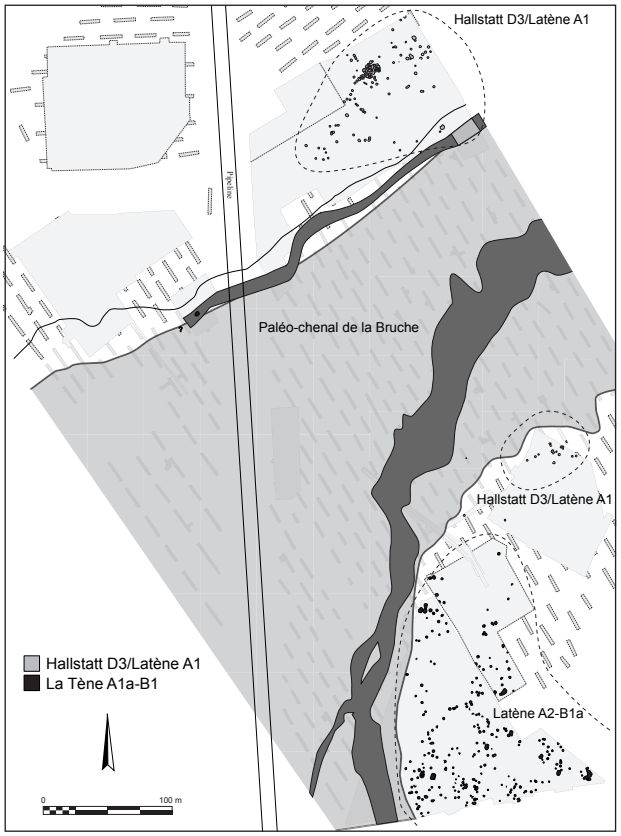


Figure 2 : Plan des occupations du Hallstatt D3/La Tène A1 et de La Tène A2-B1a (Florian Basoge, Felix Fleischer, Michaël Landolt, Pair).

* UMR 7044, Strasbourg
Pôle d'Archéologie Interdépartemental Rhénan
2, allée Thomas Edison
ZA Sud - CIRSUD
67600 SELESTAT
michael.landolt@pair-archeologie.fr
felix.fleischer@pair-archeologie.fr

1 - Les zones 1, 6, 7, 8, 9 et 10 se trouvent sur la commune d'Entzheim.
Les zones 2, 4, 5 et 11 se trouvent sur la commune de Geispolsheim.

Le Hallstatt C-D1

82 structures peuvent être attribuées au Hallstatt C-D1 (figure 1). Les structures se répartissent sur plusieurs zones de part et d'autre de la Bruche (zones 4, 5, 7, 8 et 11). Les principales occupations, d'extension comparable (une quarantaine de structures chacune), se situent sur les zones 5 et 7-8. Il s'agit essentiellement de fosses polylobées d'extraction et de petites fosses circulaires. Le mobilier céramique abondant se compose de 23400 tessons appartenant à 2668 individus (546 kg) (figure 3). L'étude céramologique a permis d'établir une chronologie avec une occupation ancienne datant du Hallstatt C dans la zone 5 et une occupation plus tardive datant de Hallstatt D1 dans la zone 7-8. Une importante série de bracelets en « lignite » est issue des structures du Hallstatt C. Plusieurs fragments de pseudo-*kernos* sont également à signaler au Hallstatt D1 et un fragment de moule en grès atteste d'activités métallurgiques.



Figure 3 : Céramique à col oblique et épaulement à ressaut (fosse 7029), Hallstatt D1 (Isabelle Dechanez-Clerc, Pair).

Le Hallstatt D2

Au cours du Hallstatt D2 et jusqu'au début du Hallstatt D3, l'habitat se déplace en dehors de la zone récemment fouillée à un peu moins d'un kilomètre sur la rive sud de la Bruche (Koenig *et al.* 1990).

Le Hallstatt D3/La Tène A1

A la transition Hallstatt D3/La Tène A1, on observe un nouveau déplacement de l'habitat à environ 200 m à l'est de l'habitat du Hallstatt D1 sur le même côté de la Bruche (zones 1 et 6) (figure 2). Cette occupation se trouve dans la continuité de celle qui avait été fouillée en 1970 par Georges Schmitt (Entzheim « Sablière Oesch » : Normand 1973, p. 82 ; Landolt 2009). Une partie du mobilier se trouvait dans les sédiments de la Bruche et quelques structures de la même période témoignent d'une occupation sporadique sur l'autre rive (zone 4). 119 structures sont attribuées à cette période de transition. Une structure ayant livré onze pesons pourrait correspondre à une fosse de travail liée au tissage. La découverte de 14 kg de culots de forge atteste de la métallurgie du fer. On note également la présence d'une inhumation d'enfant en silo. La pratique de « dépôts »

probablement domestiques a pu être mise en évidence dans deux fosses situées à proximité l'une de l'autre. La première a livré sept vases de petite taille et la seconde une meule naviforme complète associée à un bois de cerf. Le mobilier céramique abondant se compose d'environ 5000 tessons représentant 739 individus (131 kg). Deux récipients tournés ont pu être identifiés. Ils appartiennent aux premières « productions tournées du Kaiserstuhl » originaires de la région de Freiburg-im-Breisgau (Bade-Wurtemberg) (Balzer 2009).

La Tène A2-B1a

La Tène A2-B1a est la période la plus représentée sur le site. On note 290 structures dont 205 silos, 79 fosses et 6 fonds de cabane (figure 2). Contrairement à la phase précédente, l'habitat s'est déplacé le long de la rive sud de la Bruche (zone 5). La limite vers le nord a été observée mais l'occupation s'étend encore vers le sud et le sud-est. Contrairement aux silos et aux fosses qui se repartissent sur toute la zone fouillée, les fonds de cabane se concentrent dans la partie sud de la fouille. Même si aucun bâtiment sur poteau n'a été identifié, la présence d'environ 250 kg de torchis dispersé sur toute l'occupation laisse suggérer leur existence (étude Antoine Ferrier, Pair).

Comme pour la phase précédente, on signale une forte activité métallurgique dont les témoignages ont été retrouvés en position secondaire (battitures, culots de forge, parois vitrifiées de fours, creusets, fragments de moules, lingotières…). Un petit moule à lingot en céramique, où la présence d'or et d'argent a pu être mise en évidence, atteste d'activités d'orfèvrerie (analyse Armelle Charrié, CNRS). D'un point de vu spatial, le mobilier attribuable à l'activité métallurgique se concentre principalement autour des fonds de cabane. Comme pour d'autres sites contemporains, l'interprétation de ces aménagements comme des structures artisanales peut donc être proposée. Plusieurs fragments de « barres » en céramique trouvent d'importants parallèles avec ceux liés au briquetage de la vallée de la Seille (Moselle). Leur présence, sur un site où l'absence de source salée située à proximité est à noter, pose encore question (étude en collaboration avec Laurent Olivier, MAN).

Les silos ont livré un abondant corpus d'inhumations humaines et animales. Six individus ont été inhumés dans des silos (trois hommes, deux femmes et une enfant) (Landolt *et al.*, à paraître 1) (études Denis Bouquin et Amélie Pelissier, Pair) et vingt-et-un « dépôts » de faune sont dénombrés (cheval, bœuf, chien, mouton, chèvre, lièvre, poisson (?)…). Ces derniers correspondent à des animaux complets ou à des parties (pates, crânes…) (étude Ludivine Paleau et Olivier Putelat, Pair) (figures 4-5). Ces dépôts permettent de reconsidérer la découverte de plusieurs objets métalliques complets notamment un couteau retrouvé dans la même structure qu'un lièvre et un fer de lance plié intentionnellement.

Avec plus de 20000 tessons représentant 1915 récipients (432 kg), le site de Geispolsheim livre le plus important référentiel pour l'Alsace et le sud de la plaine du Rhin supérieur (Landolt *et al.*, à paraître 2). Le principal apport à la typochronologie de cette région est l'identification de la phase La Tène A2-B1a, qui a pu être mise en évidence notamment grâce à la découverte de mobilier métallique (fibules). L'analyse macroscopique montre que la céramique tournée de Geispolsheim correspond majoritairement à de la « céramique du Kaiserstuhl » provenant de la région du « site princier » de Breisach-am-Rhein « Münsterberg » (Bade-Wurtemberg), mais on ne peut pas encore exclure l'existence d'une production locale (Balzer 2009). Les analyses pétrochimiques en cours apporteront des réponses sur la question de l'origine de la céramique tournée (étude Gisela Thierrin-Michael, Université de Fribourg, Suisse).

Conclusion

Les nombreux vestiges d'occupation sur une période quasi continue entre le Néolithique ancien et l'époque mérovingienne démontrent l'emplacement favorable du site. A l'âge du Fer, le site est caractérisé par un déplacement circulaire au fil du temps de part et d'autre de la Bruche. L'absence de bâtiments sur poteaux peut s'expliquer à La Tène A2-B1a par une division de l'habitat entre une zone de stockage (voir également artisanale) et une zone d'habitation comme sur le site

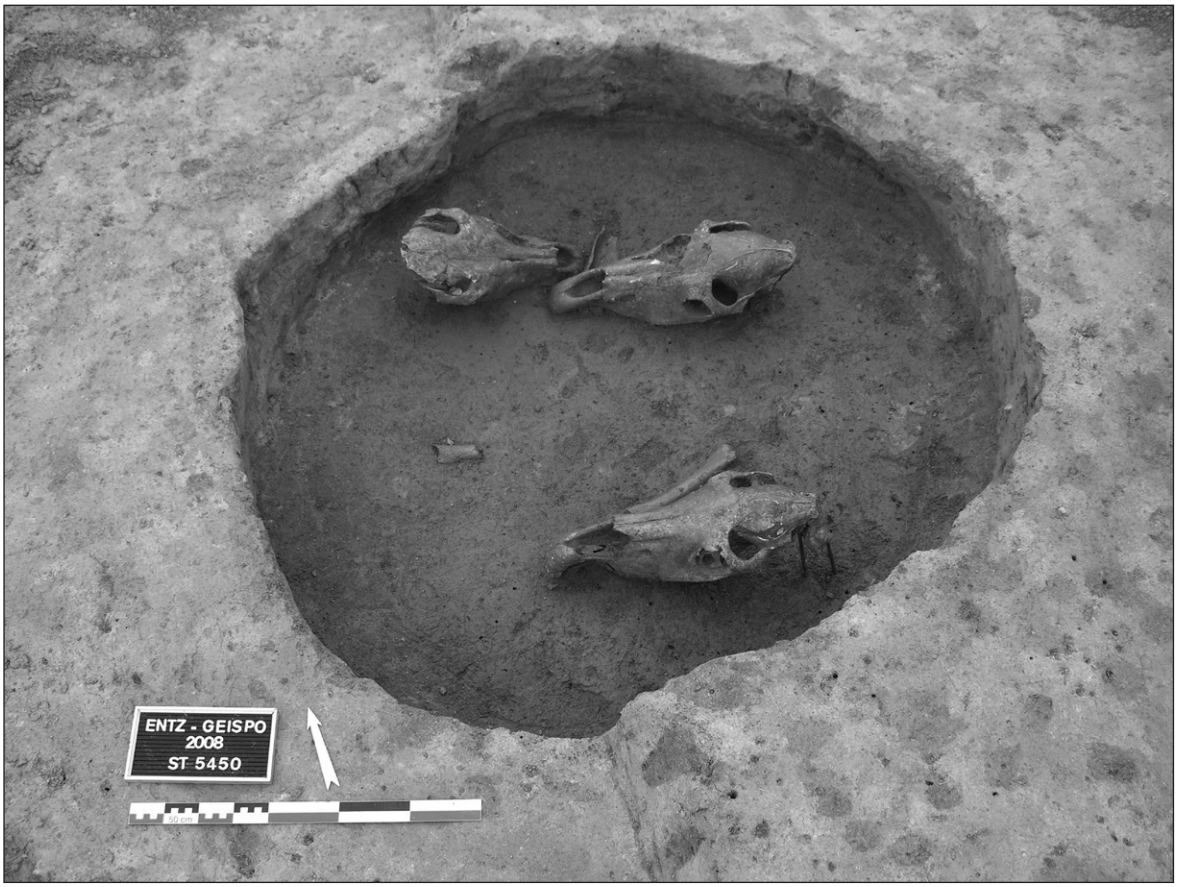


Figure 4 : Dépôt de crânes de chevaux (silo 5450), La Tène A2-B1a (Michaël Landolt, Pair).



Figure 5 : Inhumation d'enfant en silo (silo 5229), La Tène A2-B1a (Michaël Landolt, Pair).

hallstattien de Gondreville/Fontenoy-sur-Moselle (Meurthe-et-Moselle) (Deffressigne *et al.* 2002). Les études archéozoologiques (étude Olivier Putelat, Pair) et carpologiques (étude Caroline Schaal, Pair) sont en cours, mais quelques résultats préliminaires ont déjà pu être proposés (Landolt *et al.* 2007 ; 2008) : consommation importante de gibier au Hallstatt D3/La Tène A1, forte consommation de chien à La Tène A2-B1a… Certains éléments correspondant à des « importations » montrent que les habitats d'Entzheim et de Geispolsheim s'intègrent dans des réseaux d'échange à plus ou moins longue distance pendant tout l'Âge du Fer : corail méditerranéen, verre probablement d'Egypte (étude Bernard Gratuze, CNRS), céramique tournée du Kaiserstuhl, céramique à pâte graphitée probablement de Bavière/Bohême, céramique peinte champenoise…

BIBLIOGRAPHIE

Balzer 2009 : Ines BALZER, *Chronologisch-chorologische Untersuchung des späthallstatt- und frühlatènezeitlichen « Fürstensitzes » auf dem Münsterberg von Breisach (Grabungen 1980 - 1986)*, Theiss Verlag, Stuttgart, 2009 (*Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg*, 84).

Deffressigne *et al.* 2002 : Sylvie DEFFRESSIGNE, Nicolas TiKONOFF, Katrine BOULANGER-BOUCHET, Christine CHAUSSÉ, Corinne TESNIER-HERMETEY, avec la collaboration de Gisèle ALLENET, Bruno CHAUME, Anne DE HINGH, Jean-Pierre LEGENDRE, Marc LEROY, Chantal LEROYER, Paul MERLUZZO, Les gisements d'habitat de la fin du premier âge du Fer à Gondreville–Fontenoy-Sur-Moselle (54), *Archeologia Mosellana*, 4, 2002, p. 81-184.

Koenig *et al.* 1990 : Marie-Pierre KOENIG, Jean-Pierre LEGENDRE, Patrice MENIEL, L'habitat hallstattien de Geispolsheim « Bruechel » (Bas-Rhin), *Revue Archéologique de l'Est*, 41/2, 1990, p. 247-274.

Landolt 2009 : Michaël LANDOLT, Entzheim. In der Klamm. Un habitat du V^e^ siècle avant J.-C., dans : Bernadette SCHNITZLER (dir.), *10 000 ans d'histoire ! Dix ans de fouilles archéologiques en Alsace*, Catalogue d'exposition, Musées de Strasbourg, Strasbourg, 2009, p. 72-75.

Landolt *et al.* 2007 : Michaël LANDOLT (dir.), Marieke VAN ES, Olivier PUTELAT, Denis BOUQUIN, Caroline SCHAAL, Eric BOËS, avec la collaboration de Eric BACCHARETTI, David BEVILACQUA, Isabelle DECHANEZ-CLERC, *Entzheim-Geispolsheim (Alsace, Bas-Rhin). Aéroparc (Lidl-CUS). Volume 3 : Les occupations protohistoriques*, Rapport final d'opération de fouille, PAIR, SRA Alsace, Sélestat-Strasbourg, 2007.

Landolt *et al.* 2008 : Michaël LANDOLT, Denis BOUQUIN, Marieke VAN ES, Olivier PUTELAT, Caroline SCHAAL, Nathalie SCHNEIDER, Les occupations hallstattiennes et de la Tène ancienne d'Entzheim « In der Klamm » et de Geispolsheim « Schwobenfeld » (Bas-Rhin), *Bulletin de l'Association Française de l'Etude de l'Age du Fer*, 23, 2008, p. 33-36.

Landolt *et al.*, à paraître 1 : Michaël LANDOLT, Emilie MILLET, Muriel ROTH-ZEHNER avec la collaboration de Hélène BARRAND, Emilie CARTIER, Amandine MAUDUIT et Olivier PUTELAT, Pratiques funéraires en Alsace du V^e^ au I^er^ siècle avant J.-C., dans : Philippe BARRAL, Bernard DEDET, Fabien DELRIEU, Pierre GIRAUD, Isabelle LE GOFF, Stéphane MARION, Anne VILLARD-LE TIEC (dir.), *Gestes funéraires en Gaule au second âge du Fer*, Actes du XXXIII^e^ colloque de l'AFEAF de Caen 2009, Presses universitaires de Franche-Comté, Besançon, à paraître.

Landolt *et al.*, à paraître 2 : Michaël LANDOLT, Muriel ROTH-ZEHNER, Felix FLEISCHER avec la collaboration d'Emilie MILLET, Marieke VAN ES, La chronologie de la céramique de la fin du Hallstatt D3 à La Tène B2 dans le sud de la plaine du Rhin supérieur : l'apport des nouveaux sites alsaciens d'Entzheim (Bas-Rhin), de Geispolsheim (Bas-Rhin) et de Colmar (Haut-Rhin), dans *L'âge du Fer entre la Champagne et la vallée du Rhin*, Actes du XXXIV^e^ colloque de l'AFEAF d'Aschaffenburg, 2010, à paraître (*Archäologisches Korrespondenzblatt*).

Landolt *et al.*, en préparation : Michaël LANDOLT (dir.), Felix FLEISCHER, Armelle CHARRIE, Antoine FERRIER, Bernard GRATUZE, Céline LEPROVOST, Ludivine PALEAU, Amélie PELISSIER, Oliver PUTELAT, Caroline SCHAAL, *Entzheim « In der Klamm » et de Geispolsheim « Schwobenfeld » (Alsace, Bas-Rhin) : les occupations protohistoriques*, Rapport final d'opération de fouille, PAIR, SRA Alsace, Sélestat-Strasbourg, en préparation.

Normand 1973 : Bernard NORMAND, *L'Âge du Fer en Basse-Alsace*, Publication de la Société Savante d'Alsace et des régions de l'Est, Strasbourg, 1973 (*Recherche et Documents*, XIV).