

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 177 (2019)

Artikel: Les structures du site du Mormont (Eclépens et La Sarraz, Canton de Vaud) : fouilles 2006-2011. Tome 1, Description des structures

Autor: Brunetti, Caroline / Méniel, Patrice / Niu, Claudia

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1036610>

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: 29.12.2025

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

SOMMAIRE

TOME 1: DESCRIPTION DES STRUCTURES

PRÉFACE (Pascal Broulis)	11
AVANT-PROPOS ET REMERCIEMENTS (Denis Weidmann, Caroline Brunetti)	13
ABRÉVIATIONS	15

PREMIÈRE PARTIE: CADRE GÉNÉRAL

1. INTRODUCTION (Caroline Brunetti).....	17
1.1 OBJECTIFS ET CADRE DE LA PUBLICATION	17
1.2 UNE INTERVENTION ARCHÉOLOGIQUE HORS NORME DANS LA CARRIÈRE HOLCIM SA (Nicole Pousaz)	18
1.3 LE CADRE GÉOGRAPHIQUE (Caroline Brunetti)	22
1.4 L'ARCHÉOLOGIE AUTOUR DU MORMONT (Gilbert Kaenel)	22
1.4.1 La colline du Mormont dans le cadre des recherches régionales	22
1.4.1.1 <i>Avant la fin de l'âge du Fer</i>	22
1.4.1.2 <i>La fin de l'âge du Fer</i>	24
1.4.2 Des trouvailles anciennes au Mormont et alentour?	26
1.4.3 Un état des lieux au pied du Mormont	32
1.4.4 Un bilan provisoire	34
1.5 ETYMOLOGIE DU MOT « MORMONT » (Gilbert Coutaz)	35
2. HISTORIQUE ET DÉROULEMENT DES RECHERCHES	37
(Caroline Brunetti en collaboration avec Claudia Nițu)	
2.1 LES PREMIERS DIAGNOSTICS ARCHÉOLOGIQUES	37
2.1.1 Les prospections de 2000-2001	37
2.1.2 La campagne de sondages de 2006	40
2.2 LES FOUILLES	43
2.2.1 La campagne de 2006-2007	44
2.2.2 La campagne de 2008	46
2.2.3 La campagne de 2009-2011	49
2.3 LES MÉTHODES DE FOUILLE ET D'ENREGISTREMENT	53
3. DESCRIPTION GÉNÉRALE DES VESTIGES (Caroline Brunetti).....	55
3.1 INTRODUCTION	55
3.1.1 Codes utilisés pour la sériation des structures	57
3.2 INSERTION STRATIGRAPHIQUE DES OCCUPATIONS (Michel Guélat)	57
3.3 LES VESTIGES ANTÉRIEURS À LA TÈNE FINALE (Claudia Nițu en collaboration avec Caroline Brunetti et Elena Burri-Wyser)	58
3.3.1 Les vestiges néolithiques	58
3.3.2 Les vestiges de l'âge du Bronze	64
3.3.3 Les vestiges du Premier âge du Fer	71
3.3.4 Synthèse	79

3.4 LES VESTIGES DE LA TÈME FINALE	79
3.4.1 Éléments de datation	79
3.4.2 Les fosses à dépôts	84
3.4.3 Les trous de poteau	84
3.4.4 Les foyers	97
3.4.5 Les autres structures	102
3.5 LES STRUCTURES D'ÉPOQUES ROMAINE ET POSTÉRIEURES	115
3.5.1 Les structures d'époque romaine	115
3.5.2 Les structures postérieures à l'époque romaine	121
3.5.3 Synthèse	127
3.6 LES STRUCTURES D'ÉPOQUE INDÉTERMINÉE	127

DEUXIÈME PARTIE : ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES

4. LE CONTEXTE GÉOLOGIQUE (Michel Guélat avec une contribution de François Girod)	133
4.1 INTRODUCTION	133
4.1.1 Problématique et objectifs	133
4.1.2 Les travaux réalisés	133
4.1.3 Les techniques d'analyse	133
4.2. LE CADRE GÉNÉRAL (François Girod)	134
4.2.1 La carrière Holcim	135
4.2.2 L'emprise de fouille	138
4.3 LA GÉOMORPHOLOGIE DU SITE	138
4.3.1 Le modelé glaciaire	138
4.3.2 Les formes karstiques	139
4.3.3 La morphogenèse du fond rocheux	140
4.4 LES SÉDIMENTS QUATERNAIRES	142
4.4.1 Les formations glaciaires	142
4.4.2 Les limons inférieurs et le luvisol	142
4.4.3 Les limons supérieurs et le niveau d'occupation de l'âge du Fer	144
4.5 LES ZONES	145
4.5.1 La zone A	145
4.5.2 La zone B	147
4.5.3 La zone C	147
4.5.4 La zone D	151
4.6 CONCLUSIONS	155
4.6.1 Synthèse stratigraphique et évolution sédimentaire	155
4.6.2 Les fosses laténiennes, des clés pour comprendre	157
4.7 ANNEXES	158
5. LES ANALYSES CARPOLOGIQUES (Örni Akeret, Marlu Kühn, Danièle Martinoli et Christoph Brombacher)....	161
5.1 INTRODUCTION	161
5.2 CHOIX ET TRAITEMENT DES ÉCHANTILLONS	161

5.3 RÉSULTATS	163
5.3.1 Résultats de l'analyse préliminaire	163
5.3.2 Résultats de l'analyse principale	163
5.3.2.1 La fosse à dépôts F 53	163
5.3.2.2 La fosse à dépôts F 258	172
5.3.2.3 La fosse à dépôts F 284	172
5.3.2.4 La fosse à dépôts F 416	172
5.3.2.5 La fosse à dépôts F 484	172
5.3.2.6 La fosse à dépôts F 499	173
5.3.2.7 La fosse à dépôts F 559	173
5.3.2.8 La fosse à dépôts F 568	173
5.4 DISCUSSION	173
 6. LES ANALYSES PALYNOLOGIQUES (Evelyne Bezat-Grillet).....	177
6.1 INTRODUCTION	177
6.2 MATÉRIEL ET MÉTHODES	178
6.3 TRAITEMENT EN LABORATOIRE ET MICROSCOPIE	180
6.4 RÉSULTATS	181
6.4.1 Les tourbes	182
6.4.2 La fosse à dépôts F 53 A	183
6.5 DISCUSSION	183
6.5.1 Le remplissage des fosses	183
6.5.2 Milieu naturel et environnement	184
6.5.3 Des dépôts?	187
6.6 CONCLUSION	190
 7. LES BOIS DU MORMONT (Jean Tercier, Jean-Pierre Hurni et Bertrand Yerly).....	191
7.1 INTRODUCTION : CORPUS ET ANALYSES EFFECTUÉES	191
7.2 CHRONOLOGIE	192
7.2.1 Répartition temporelle par espèces végétales	192
7.2.2 Les datations radiocarbone	192
7.3 LES DATATIONS DENDROCHRONOLOGIQUES	195
7.3.1 Synthèse des analyses dendrochronologiques	195
7.3.1.1 Fosse à dépôts F 21	195
7.3.1.2 Fosse à dépôts F 137	197
7.3.1.3 Fosse à dépôts F 186	197
7.3.1.4 Fosse à dépôts F 53	197
7.4 CONCLUSION	198
7.5 ANNEXE	199
 8. SYNTHÈSE DES ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES ET ÉVOLUTION DU PAYSAGE AU SOMMET DE LA COLLINE DU MORMONT (Claudia Nițu et Caroline Brunetti).....	201
8.1 CONSTITUTION DU CORPUS ET OBJECTIFS DE RECHERCHE	201

8.2 L'ÉVOLUTION DU PAYSAGE	203
8.2.1 Les dépôts glaciaires	203
8.2.2 Le Néolithique	203
8.2.3 L'âge du Bronze	203
8.2.4 Le Premier âge du Fer	203
8.2.5 Le Second âge du Fer	203
8.2.6 Les périodes historiques	204
8.3 LES RÉSULTATS DES ANALYSES PALÉOENVIRONNEMENTALES DANS LES FOSSES À DÉPÔTS DE LA FIN DE L'ÂGE DU FER	204

TROISIÈME PARTIE : LES FOSSES À DÉPÔTS DE LA FIN DE L'ÂGE DU FER

9. PRÉSENTATION, DÉFINITION ET DESCRIPTION (Caroline Brunetti).....	207
9.1 INTRODUCTION	207
9.2 LA RÉPARTITION SPATIALE DES FOSSES	208
9.3 GÉNÉRALITÉS SUR LES FOSSES À DÉPÔTS : FORME, PROFONDEUR, CREUSEMENT	212
9.4 LES PRINCIPAUX TYPES DE FOSSES (Caroline Brunetti en collaboration avec Patrice Méniel)	218
9.4.1 Le corpus retenu	218
9.4.2 Mode d'analyse et comparaisons entre les fosses	218
9.4.3 Le mode de classement des fosses à dépôts et leur répartition sur le site	220
9.5 LES DIFFÉRENTS TYPES DE DÉPÔTS	224
9.5.1 Les apports d'origine naturelle peuvent résulter de plusieurs phénomènes	225
9.5.2 Les apports d'origine anthropique subdivisés en deux grands groupes selon qu'ils recèlent, ou non, du mobilier	225
9.5.3 Quelques dépôts spécifiques	232
9.6 LE MOBILIER ARCHÉOLOGIQUE DES FOSSES À DÉPÔTS	235
9.6.1 Les ensembles mobiliers (EM); définition et élaboration (Patrice Méniel)	236
9.6.2 La base de données (Patrice Méniel)	238
9.6.3 Etat de conservation et composition des divers types de mobilier	238
9.7 LES AMÉNAGEMENTS LIÉS AUX FOSSES A DÉPÔTS	247
9.7.1 Les marquages de surface	247
9.7.2 Les poteaux isolés, les alignements de poteaux et les superstructures (Claudia Nițu)	248
9.7.3 Les aménagements internes	254
9.8 SYNTHÈSE	256
10. ANALYSE GÉOARCHÉOLOGIQUE DE REMPLISSAGES DE FOSSES (Michel Guélat).....	259
10.1 INTRODUCTION	259
10.2 LA FOSSE À DÉPÔTS F 53	259
10.2.1 Sédimentologie	261
10.2.2 Micromorphologie	263
10.2.3 Synthèse	267
10.3 LA FOSSE À DÉPÔTS F 218	268
10.3.1 Sédimentologie	269
10.3.2 Bilan	270

10.4 LA FOSSE À DÉPÔTS F 232	270
10.4.1 Sédimentologie	270
10.4.2 Interprétation	272
10.5 LA FOSSE À DÉPÔTS F 479	273
10.5.1 Sédimentologie	273
10.5.2 Micromorphologie	275
10.5.3 Synthèse	276
10.6 LA FOSSE À DÉPÔTS F 484	277
10.6.1 La cuvette nord	277
10.6.2 La cuvette sud	278
10.6.3 Synthèse	279
10.7 LA FOSSE À DÉPÔTS F 559	279
10.7.1 Micromorphologie	280
10.7.2 Bilan	280
10.8 CONCLUSIONS	280
10.8.1 Les faciès sédimentaires récurrents: des stades évolutifs	281
10.8.2 Une gestion raisonnée des déblais?	282
10.8.3 Evolution des remplissages après l'occupation laténienne	282
ANNEXE 10.1	283
ANNEXE 10.2	284
ANNEXE 10.3	284
ANNEXE 10.4	285
ANNEXE 10.5	285
ANNEXE 10.6	286
 11 SYNTHÈSE ET PERSPECTIVES DE RECHERCHES	287
(Caroline Brunetti avec une contribution de Claudia Nițu)	
11.1 LE DÉVELOPPEMENT DES OCCUPATIONS SUR LA COLLINE DU MORMONT	288
11.2 LES FOSSES À DÉPÔTS DE LA TÈNE FINALE	289
11.3 PERSPECTIVE	292
BIBLIOGRAPHIE	293
RÉSUMÉ/ZUSAMMENFASSUNG/SUMMARY	298
INVENTAIRE DU MOBILIER ILLUSTRÉ	304
SYMBOLES ET CONVENTIONS DES PLANS ET DES COUPES	304

TOME 2: CATALOGUE DES FOSSES À DÉPÔTS

12 CATALOGUE DES FOSSES À DÉPÔTS (Caroline Brunetti en collaboration avec Claudia Nițu)	7
12.1 Introduction au catalogue des fosses à dépôts de La Tène finale	7
12.2 Abréviations utilisées dans le catalogue des fosses à dépôts (F)	10
12.3 Description des fosses à dépôts (F 16 à 568)	12-352