

**Zeitschrift:** Cahiers d'archéologie romande  
**Herausgeber:** Bibliothèque Historique Vaudoise  
**Band:** 173 (2019)

**Artikel:** Les sites préhistoriques littoraux de Corcelettes et de Concise (Vaud) : prospection archéologique et analyse spatiale  
**Autor:** Corboud, Pierre / Castella, Anne-Catherine / Pugin, Christiane

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1036605>

#### 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:** 27.12.2025

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

## Table des matières

Préface	5
Avant-propos	7
<b>Première partie : La station Bronze final de Corcelettes</b>	<b>11</b>
Chapitre 1 – Objectifs des travaux et contexte de recherche	13
1.1. Objectifs des recherches à Corcelettes de 1983 à 1989 . . . . .	13
1.2. Objectifs des travaux à Concise, de 1989 à 1992 . . . . .	14
1.3. Grands travaux et fouilles de sauvetage des sites littoraux . . . . .	15
1.4. Les fluctuations anciennes du niveau du lac de Neuchâtel . . . . .	16
1.5. Corrections des eaux du Jura et érosion des rives du lac de Neuchâtel . . . . .	19
1.6. Stratégie de prélèvement et méthode d'analyse . . . . .	21
1.7. Les sites littoraux du Bronze final dans la région des Trois-Lacs et le Bassin lémanique . . . . .	21
Chapitre 2 – Histoire et documentation	25
2.1. Découverte de la station . . . . .	25
2.2. Premières interventions (1855 – 1910) . . . . .	26
2.3. Les périodes de bas niveau du lac et l'érosion de la rive (1921 – 1980) . . . . .	28
2.4. Les fouilles de J.-C. Hübscher (1937 – 1946) . . . . .	29
2.5. Anciens plans de la station . . . . .	30
2.6. Les stations voisines du site Bronze final de Corcelettes . . . . .	30
2.7. Les sites connus à l'est de Corcelettes . . . . .	33

<b>Chapitre 3 – Zones archéologiques et analyses dendrochronologiques</b>	<b>35</b>
3.1. Organisation spatiale des zones de pilotis . . . . .	35
3.2. Palissades et conservation des bois . . . . .	38
3.3. Résultats des analyses dendrochronologiques . . . . .	39
3.4. Situation des datations dendrochronologiques par rapport aux autres sites du lac de Neuchâtel . . . . .	43
3.5. Extension de la couche anthropique . . . . .	44
<b>Chapitre 4 – Les sédiments et la stratigraphie</b>	<b>47</b>
4.1. Situation géomorphologique générale . . . . .	47
4.2. Carottages et fouilles de sondage . . . . .	47
4.3. Analyse stratigraphique . . . . .	48
4.4. Histoire géologique des formations sédimentaires et dynamique lacustre . . . . .	61
<b>Chapitre 5 – Résultats des fouilles de sondages</b>	<b>67</b>
5.1. Stratigraphie des sondages terrestres (S1, S2, S3, S4 et S6) . . . . .	67
5.2. Stratigraphie des sondages lacustres (S5 et S7) . . . . .	69
5.3. Évolution stratigraphique entre les sondages S5, S6 et S7 . . . . .	71
5.4. Tranchée du chemin des Grenouilles . . . . .	71
<b>Chapitre 6 – Structures d’habitation et occupation du site</b>	<b>73</b>
6.1. Situation de l’habitat par rapport au niveau du lac . . . . .	73
6.2. Organisation spatiale des établissements . . . . .	76
6.3. Structures architecturales identifiées . . . . .	78
6.4. Evolution spatiale de l’habitat littoral . . . . .	80
<b>Chapitre 7 – La céramique</b>	<b>83</b>
7.1. Objectif et limites de l’étude . . . . .	83
7.2. Insertion stratigraphique et spatiale du matériel . . . . .	84
7.3. Littérature de référence . . . . .	84
7.4. Morphologie descriptive . . . . .	85
7.5. Représentativité des formes céramiques . . . . .	88
7.6. Description des décors . . . . .	89
7.7. Insertion chronologique . . . . .	94
7.8. Conclusions . . . . .	98
<b>Chapitre 8 – Les objets en terre cuite, pierre, bronze, os et bois</b>	<b>131</b>
8.1. La terre cuite . . . . .	131
8.2. La pierre . . . . .	131
8.3. Le bronze . . . . .	131
8.4. Os et matières diverses (pl. 16) . . . . .	133
8.5. La roue du sondage S7 . . . . .	133
<b>Chapitre 9 – La faune récoltée dans les sondages de Corcelettes</b>	<b>141</b>
9.1. Cadre général de l’étude archéozoologique . . . . .	141
9.2. Limite de l’étude archéozoologique . . . . .	142
9.3. Les animaux domestiques . . . . .	142
9.4. Les espèces sauvages . . . . .	148
9.5. Exploitation du petit bétail à Corcelettes et à Hauterive / Champréveyres . . . . .	150

## **Deuxième partie : Les stations de la Baie de Concise 153**

### **Chapitre 10 – Données anciennes et prospection 155**

10.1. Découverte des stations de la baie de Concise . . . . .	155
10.2. Premières observations . . . . .	155
10.3. La documentation de J.-C. Hübscher . . . . .	156
10.4. Les observations des années 1970 et suivantes . . . . .	159
10.5. Autres sites voisins . . . . .	159

### **Chapitre 11 – Présentation des zones archéologiques 165**

11.1. Le site de Concise / Sous-Colachoz . . . . .	167
11.3. Résultats des analyses dendrochronologiques . . . . .	169

### **Chapitre 12 – La sédimentation dans la baie de Concise 171**

12.1. Géomorphologie générale . . . . .	171
12.2. Carottages et fouilles de sondage . . . . .	171
12.3. Stratigraphie et sédimentologie . . . . .	172
12.4. Histoire géologique des formations sédimentaires et dynamique lacustre . . . . .	190
12.5. Conclusions . . . . .	196

### **Chapitre 13 – L'occupation de la baie de Concise d'après la prospection 199**

13.1. Extension des formations anthropiques et des structures d'habitat . . . . .	199
13.2. L'occupation du Néolithique moyen . . . . .	200
13.3. Extension des couches attribuables au Néolithique final . . . . .	202
13.4. Extension des couches du Bronze final à Sous-Colachoz . . . . .	203
13.5. Extension des couches Bronze final sur la station de Corcelles / La Baie . . . . .	203
13.6. Conclusions . . . . .	207

## **Troisième partie : Le contexte naturel des sites de Corcelettes et de Concise 209**

### **Chapitre 14 – La palynologie 211**

14.1. Introduction . . . . .	211
14.2. Description des zones polliniques locales de Concise . . . . .	215
14.3. Description des zones polliniques locales de Corcelettes . . . . .	219
14.4. Interprétation des résultats palynologiques de Corcelettes et de Concise . . . . .	225
14.5. Attribution des biozones régionales et caractéristiques essentielles de l'histoire de la végétation . . . . .	225
14.6. L'empreinte humaine sur le paysage végétal à l'Atlantique récent et au Subboréal, du Néolithique à l'âge du Bronze final . . . . .	229
14.7. Reconstitution de la végétation au Bronze final . . . . .	231
14.8. Différences principales entre les spectres polliniques du Néolithique et de l'âge du Bronze final . . . . .	233

### **Chapitre 15 – Les fluctuations du niveau du lac de Neuchâtel 237**

15.1. Définition d'un modèle de courbe bathymétrique . . . . .	237
15.2. Méthode de détermination du niveau du lac en fonction des dépôts . . . . .	239
15.3. Les données issues de la sédimentologie, de l'archéologie et de la palynologie . . . . .	239
15.4. Comparaison des résultats des études sédimentologiques récentes réalisées sur les sites de la rive nord du lac de Neuchâtel . . . . .	243

<b>Chapitre 16 – Résumé des chapitres</b>	<b>247</b>
Introduction . . . . .	247
Première partie: La station Bronze final de Corcelettes . . . . .	248
Deuxième partie: Les stations de la baie de Concise . . . . .	252
Troisième partie: le contexte naturel des sites de Corcelettes et de Concise . . . . .	254
<b>Chapitre 17 – Zusammenfassung der Kapitel</b>	<b>257</b>
<b>Übersetzung Helga Roth</b>	<b>257</b>
Einleitung . . . . .	257
Erster Teil: Die spätbronzezeitliche Station Corcelettes . . . . .	258
Zweiter Teil: Die Stationen der Bucht von Concise . . . . .	263
Dritter Teil: Der paläökologische Kontext der Fundstellen Corcelles und Concise . . . . .	265
<b>Bibliographie générale</b>	<b>267</b>