

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 25 (1982)

Inhaltsverzeichnis

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: 24.02.2026

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

Table générale des matières

Introduction	9	2.2. Analyses à la loupe binoculaire	44
André Billamboz		2.2.1. <i>Etude des trois constituants principaux: grains de roches, concrétions, restes végétaux</i>	45
Le site, fouille et stratigraphie	11	2.2.2. <i>Etude des grains de roches</i>	45
1. La station du <i>Port</i> dans la baie d'Auvernier	11	2.2.3. <i>Etude des concrétions calcaires</i>	45
1.1. Aperçu général de la baie	11	2.2.4. <i>Etude des restes végétaux</i>	48
1.2. La zone archéologique E.	11	2.2.5. <i>Etude des tests de mollusques</i>	48
2. La fouille	13	2.2.6. <i>Etude des restes osseux</i>	48
2.1. Conditions de découverte	13	2.2.7. <i>Etude des ostracodes</i>	48
2.2. Déroulement	13	2.2.8. <i>Etude des restes planctoniques</i>	48
3. La stratigraphie	17	2.2.9. <i>Indices limniques</i>	49
3.1. Terminologie	17		
3.1.1. <i>Termes généraux</i>	17	3. Caractéristiques des sédiments d'Auvernier-Port et les modalités de leur sédimentation	49
3.1.2. <i>Termes spécifiques de l'archéologie palafittique</i>	18	3.1. <i>Les limons argileux bleus</i>	49
3.2. Les ensembles sédimentaires	18	3.2. <i>Couches VI 4, 5, 6, 7</i>	49
3.2.1. <i>Présentation</i>	18	3.2.1. <i>Caractéristiques sédimentologiques</i>	49
3.2.2. <i>Le substrat</i>	19	3.2.2. <i>Interprétations sur le mode de dépôt</i>	49
3.2.3. <i>Le phénomène lacustre en aval de la station</i>	20	3.3. <i>Couche VI 3</i>	49
3.2.4. <i>Extension des ensembles et surface d'habitat</i>	24	3.3.1. <i>Caractéristiques sédimentologiques</i>	49
3.3. La stratigraphie détaillée	25	3.3.2. <i>Interprétations sur le mode de dépôt</i>	49
3.3.1. <i>Représentation graphique</i>	25	3.4. <i>Couche VI 2</i>	50
3.3.2. <i>Description</i>	25	3.4.1. <i>Caractéristiques sédimentologiques</i>	50
3.3.3. <i>Les constituants des ensembles archéologiques</i>	35	3.4.2. <i>Interprétations</i>	50
3.4. Les bois: données dendrochronologiques et interprétation stratigraphique	37	3.5. <i>Couche VI 1</i>	50
3.4.1. <i>Les pieux</i>	37	3.5.1. <i>Caractéristiques</i>	50
3.4.2. <i>Les bois couchés</i>	38	3.5.2. <i>Interprétations</i>	50
3.4.3. <i>Commentaire</i>	38	3.6. <i>Couches V 11 et VI 0</i>	50
Conclusion	41	3.6.1. <i>Caractéristiques</i>	50
Résumé ; Zusammenfassung ; summary	41	3.6.2. <i>Interprétations</i>	50
Bibliographie	41	3.7. <i>Couches Va'-a'', b-c (V 6, 7, 8, 9, 10)</i>	50
Jacques Brochier et Marcel Joos		3.7.1. <i>Caractéristiques</i>	50
Un élément important du cadre de vie des néolithiques d'Auvernier-Port : Le lac. Approche sédimentologique	43	3.7.2. <i>Interprétations</i>	51
1. Le site dans son cadre géologique ; échantillonnage	43	3.8. <i>Couche Va (V 1, 2, 3, 4, 5)</i>	51
2. Analyse sédimentologique des dépôts ; méthodes d'étude	43	3.8.1. <i>Caractéristiques</i>	51
2.1. Analyses granulométriques et chimiques	43	3.8.2. <i>Interprétations</i>	51
2.1.1. <i>Analyses granulométriques</i>	43	3.9. <i>L'ensemble V à l'est du gisement</i>	51
2.1.2. <i>Analyses chimiques</i>	43	3.10. <i>Couches IVa et IVb</i>	52
2.1.3. <i>Les couleurs</i>	44	3.10.1. <i>Caractéristiques</i>	52
2.1.4. <i>La masse volumique</i>	44	3.10.2. <i>Interprétations</i>	52
2.1.5. <i>«Valeur» du sédiment</i>	44	3.11. <i>Ensemble III</i>	52
		3.11.1. <i>Caractéristiques</i>	52
		3.11.2. <i>Interprétations</i>	52
		3.12. <i>Ensemble II</i>	53
		3.12.1. <i>Caractéristiques</i>	53
		3.12.2. <i>Interprétations</i>	53
		3.13. <i>Ensemble I</i>	53
		3.13.1. <i>Caractéristiques</i>	53
		3.13.2. <i>Interprétations</i>	53
		4. <i>Les variations latérales de facies</i>	60

5. Les variations du niveau du lac. Problèmes liés à l'interprétation des données sédimentologiques ...	60	Helga Liese-Kleiber	
5.1. Problèmes liés à l'interprétation des données sédimentologiques et à l'établissement d'une courbe de variation des niveaux du lac	60	Analyse pollinique de la station littorale d'Auvernier-Port	83
5.1.1. <i>Habitat sur terre ferme, habitat sur plate-forme au-dessus du lac ?</i>	60	1. Introduction	83
5.1.2. <i>Position des ensembles V et III sur le littoral</i>	61	2. Méthodes	84
5.1.3. <i>Problèmes des niveaux absous atteints par le lac</i>	61	3. Comparaison des profils polliniques	84
5.1.4. <i>Les indicateurs de niveau</i>	61	3.1. Situation et stratigraphie des profils	84
5.1.5. <i>Le facteur temps</i>	61	3.2. Le substrat	85
5.1.6. <i>Les hiatus</i>	63	3.3. Les couches relatives à l'occupation Cortaillod	86
5.2. Le lac et sa dynamique	63	3.4. L'ensemble IV	87
5.2.1. <i>La sédimentation antérieure au Postglaciaire</i>	63	3.5. L'ensemble II	87
5.2.2. <i>La sédimentation postglaciaire</i>	63	3.6. L'ensemble I	88
Résumé ; Zusammenfassung ; summary	65	4. Discussion	88
Bibliographie	66	4.1. Corrélation des séquences sédimentaires littorales du lac de Neuchâtel ; indications des variations de niveau	88
		4.1.1. <i>La période pré-Cortaillod</i>	89
		4.1.2. <i>Les périodes d'occupation et d'abandon relatives au Cortaillod</i>	89
		4.2. Evolution de la végétation dans la baie d'Auvernier ; système économique et environnement des occupants d'Auvernier-Port	92
		5. Zusammenfassung ; résumé ; summary	95
		Bibliographie	100
Claude Monney			
La fraction lithique supérieure à 4 cm de la station néolithique d'Auvernier-Port : Etudes géologique et archéologique	69		
1. Introduction	69		
1.1. Méthodes	69		
2. Résultats	72		
2.1. Ensemble VI (blocs-échantillons)	72		
2.1.1. <i>Couche VI 4</i>	72		
2.1.2. <i>Couche VI 3</i>	72		
2.1.3. <i>Couche VI 2</i>	72		
2.1.4. <i>Couche VI 1</i>	73		
2.2. Ensemble VI (secteur principal et secteur ouest)	73		
2.3. Ensemble V (blocs-échantillons)	73		
2.3.1. <i>Couche V 9-10</i>	73		
2.3.2. <i>Couche V 6-8</i>	73		
2.3.3. <i>Couche V 1-5</i>	73		
2.4. Ensemble IV	74		
2.4.1. <i>Couche IVb (blocs-échantillons)</i>	74		
2.4.2. <i>Couche IVb (secteur principal)</i>	74		
2.5. Ensemble IIc-III	74		
2.5.1. <i>Couche III (blocs-échantillons)</i>	74		
2.5.2. <i>Couche III (secteur ouest)</i>	74		
2.5.3. <i>Couche IIc (blocs-échantillons)</i>	74		
2.5.4. <i>Couche IIc (secteur ouest)</i>	74		
2.6. Ensemble II (blocs-échantillons)	74		
2.7. Ensemble I (blocs-échantillons)	74		
3. Interprétation des résultats	74		
3.1. Ensemble VI	74		
3.2. Ensemble V	75		
3.3. Ensemble IV	76		
3.4. Ensemble IIc-III	77		
3.5. Ensemble II	77		
3.6. Ensemble I	77		
4. Conclusions	78		
Résumé ; Zusammenfassung ; summary	80	5. Conclusions	110
Bibliographie	81	Résumé ; Zusammenfassung ; summary	110
		Bibliographie	111

Elisabeth Lemeille et Philippe Olive	François Schifferdecker
Paléoclimatologie isotopique de la station littorale d'Auvernier-Port	La baie d'Auvernier. Topographie et stratigraphies
1. Introduction	1. Introduction
2. Bref rappel de paléoclimatologie isotopique	2. Historique des recherches
3. Application à la série d'Auvernier-Port	3. Commentaires relatifs au plan général (pl. 6a) ...
4. Les données du 13C/12C	4. Commentaires relatifs au plan de relief (pl. 6b) ...
5. Conclusions	5. Zone A : La Saunerie
Bibliographie	6. Zone B : les villages du Bronze final
	7. Zone C : les Graviers, la Tranchée du Tram et le Brise-Lames
	8. Zone D : le Ruz Chatru
	9. Zone E : les Ténevières et le Port
	10. Aperçu sur l'histoire sédimentologique et les variations du niveau du lac
	11. Conclusion
Christian Orcel et Heinz Egger	Résumé ; Zusammenfassung ; summary
Etude dendrochronologique de la station littorale d'Auvernier-Port	Bibliographie
1. Introduction	Synthèse
2. Le matériel	
3. La méthode	
3.1. Réflexions fondamentales	
3.2. Démarches	
3.3. Lexique	
4. Les résultats	
5. Etude chronologique	
5.1. Situation chronologique des ensembles dendrochronologiques	
5.2. Les ensembles dendrochronologiques et leur contexte archéologique	
5.3. La station d'Auvernier-Port dans son contexte chronologique	
6. Application à l'étude des structures d'habitat	
7. Conclusion	
Résumé ; Zusammenfassung ; summary	
Bibliographie	

