Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 29 (1984)

Artikel: Outillages osseux et dynamisme industriel dans le néolithique jurassien
Autor: Voruz, Jean-Louis
Inhaltsverzeichnis
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-835462

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: 15.09.2025

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

TABLE DES MATIÈRES

Pages

PRÉFACE, par Christian Strahm I

ZUSAMMENFASSUNG V

AVANT-PROPOS 1

Chapitre premier. — **PROBLÉMATIQUE GÉNÉRALE.**

A. INTRODUCTION 3

B. CONTEXTE ARCHÉOLOGIQUE 4

C. PROBLÉMATIQUE GÉNÉRALE. HISTORIQUE 7
1) 1854-1920.
2) 1913-1939.
3) 1934-1973.
4) dès 1965.

D. PROBLÉMATIQUE GÉNÉRALE. LA COMPRÉHENSION ACTUELLE DU NÉOLITHIQUE JURASSIEN 21

Chapitre II. — **TYPOLOGIE DES INDUSTRIES. MÉTHODOLOGIE.**

A. HYPOTHÈSES DE DÉPART 27

B. POSTULATS MÉTHODOLOGIQUES 28

C. LES SYSTÈMES TYPOLOGIQUES ET LA PLACE DE LA TYPOLOGIE ANALYTIQUE 30
a) Les origines.
b) La spécialisation typologique.
c) Les prolongements actuels.
d) La nouvelle impulsion.
e) La tendance morphologique stricte.
f) Les nomenclatures.
g) Les systèmes théoriques de classification.
h) La discussion des fossiles-directeurs.
i) Les synthèses locales.
j) La typologie analytique.

D. DÉFINITIONS 36

E. DÉMARCHE ANALYTIQUE 38

Chapitre III. — **L'OUTILLAGE EN MATIÈRES DURES ANIMALES. LE LANGAGE DESCRIPTIF.**

A. ORIENTATION ET LOCALISATION 41

B. LA STRUCTURE TYPOMÉTRIQUE 43

C. LA STRUCTURE PHYSIQUE 45

D. DÉBITAGE ET FAÇONNAGE. LES CARACTÈRES TECHNIQUES 45

E. ARTICULATION 51

F. LES CARACTÈRES MORPHOLOGIQUES. VARIABLES ET VALEURS 53
a) Biseaux et chanfreins.
b) Pointes.
c) Mousses.
d) Individualités, barbelures, encoches, fentes.

G. LES GROUPES TYPOLOGIQUES ET LA SYNTHÈSE ANALYTIQUE 60

Chapitre IV. - **L'OUTILLAGE EN MATIÈRES DURES ANIMALES D'YVONAND 4.**

A. LE GROUPE DES BISEAUX 63
a) Typométrie des biseaux osseux.
b) Caractéristiques générales.
c) Typologie.
d) Evolution.
e) Les biseaux sur andouiller.

B. LE SOUS-GROUPE DES POINTES SUR ESQUILLE DIVERSE 67
a) Caractéristiques générales.
b) Typométrie et typologie.
c) Evolution.

C. LE SOUS-GROUPE DES POINTES PLATES SUR CÔTÉ 70
a) Typométrie et typologie.
b) Caractéristiques générales.
c) Evolution.

D. TYPOMÉTRIE DES POINTES À ÉPIPHYSE 72

E. LE SOUS-GROUPE DES POINTES À POULIE 73
a) Débitage.
b) Façonnage et typologie.
c) Caractéristiques générales.
d) Description.
e) Evolution.

F. LE SOUS-GROUPE DES POINTES À ÉPIPHYSE DIVERSE 75
a) Débitage et typologie.
b) Caractéristiques générales.
c) Evolution.

G. LE GROUPE DES DOUBLES-POINTES 78
a) Structure physique.
b) Structure typométrique.
c) Typologie.
d) Caractéristiques générales.
e) Evolution.

H. LE GROUPE DES POINTES À BASE FAÇONNÉE 81
a) Caractéristiques générales.
b) Typologie.

I. LE GROUPE DES POINTES À INDIVIDUALITÉ 82

J. LE GROUPE DES MOUSSES 82

K. CANINES FAÇONNÉES ET OBJETS DE PARURE 83

L. LES GAINES ET LES INSTRUMENTS PERFORÉS EN BOIS DE CERF 85
a) Les doubles-gaines.
b) Les gaines droites sans ressaut.
c) Les gaines tronconico-cylindriques à ressaut.
d) Les gaines à ressaut marginal et ergot.
e) Les gaines à ressaut profond et ergot.
f) Les gaines à ailette.
g) Répartition stratigraphique.
h) Les outils perforés.
i) Varia.

Chapitre V. — **LA DYNAMIQUE INDUSTRIELLE D'YVONAND 4.**

A. DYNAMIQUE DES INDUSTRIES EN MATIÈRES DURES ANIMALES 91
a) Dynamique structurale des groupes typologiques et de leurs variétés.
b) Dynamique structurale des types.
c) Caractéristiques globales.

B. SYNTHÈSE 101
a) L'industrie osseuse.
b) Les silex.
c) La céramique.
d) La dynamique industrielle.

Chapitre VI. — **L'OUTILLAGE OSSEUX D'YVERDON** 109

A. LE SOUS-GROUPE DES BISEAUX SIMPLES 110
a) Typologie et typométrie.
b) Caractéristiques générales.
c) Description des types.
d) Evolution.

B. LE SOUS-GROUPE DES DOUBLES-BISEAUX 114
a) Typométrie.
b) Caractéristiques générales.
c) Typologie.
d) Evolution.

C. LE SOUS-GROUPE DES BISEAUX À FAÇONNAGE COMPLÉMENTAIRE 119
a) Caractéristiques générales.
b) Typologie.
c) Evolution.
d) Varia.

D. LES SOUS-GROUPES DES BISEAUX BILATÉRAUX OU OBLIQUES ET DES CHANFREINS 125

E. LE SOUS-GROUPE DES POINTES SIMPLES SUR ESQUILLE 126
a) Caractéristiques générales.
b) Typométrie et typologie.
c) Evolution.

F. LE SOUS-GROUPE DES POINTES PLATES SUR CÔTÉ 131
a) Caractéristiques générales.
b) Typométrie.
c) Typologie.
d) Evolution.

G. LE SOUS-GROUPE DES POINTES À POULIE 133
a) Caractéristiques générales.
b) Typométrie et typologie.
c) Evolution.

H. LE SOUS-GROUPE DES POINTES À ÉPIPHYSE DIVERSE 137
a) Débitage et structure physique des pointes à épiphyse (PEP et PED).
b) Caractéristiques générales.
c) Typométrie et typologie.
d) Evolution.

I. LE GROUPE DES DOUBLES-POINTES 143

J. LE GROUPE DES POINTES À FAÇONNAGE PROXIMAL 144
a) Caractéristiques générales.
b) Typométrie et typologie.
c) Evolution.

K. LE SOUS-GROUPE DES POINTES À INDIVIDUALITÉ PROXIMALE OU «ÉPINGLES DE PARURE» 148

L. LA PARURE 151
a) La pendeloque sur métapode.
b) Les objets de parure à contour découpé.
c) Les pendeloques sur dent.

M. LES CANINES DE SUIDÉS FAÇONNÉES 165

N. VARIA 166

Chapitre VII. — **LA DYNAMIQUE INDUSTRIELLE D'YVERDON.**

A. TECHNOLOGIE OSSEUSE 167
a) Structure physique.
b) Débitage et façonnage.
c) Réaffûtages et traces d'usure.

B. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES 179
a) Caractères morphologiques.
b) Groupes typologiques.
c) Types.
d) Caractéristiques typométriques et morphotechniques.

C. DYNAMIQUE DE L'INDUSTRIE OSSEUSE 182
D. L'INDUSTRIE CÉRAMIQUE 195
E. L'INDUSTRIE LITHIQUE 200

Chapitre VIII. — **SYNTHÈSE. INDUSTRIES OU CULTURES?**

A. DYNAMIQUE DES INDUSTRIES OSSEUSES D'YVERDON ET D'YVONAND 203
a) Distances du Khi-deux.
b) Analyses factorielles.
B. DYNAMIQUE GÉNÉRALE 207
C. COMPARAISONS 215
D. CONCLUSIONS 231

RÉSUMÉ 247

BIBLIOGRAPHIE 251

FIGURES 1 À 142 281

ANNEXES:

1. YVONAND 4. INVENTAIRE DES BISEAUX 447
2. YVONAND 4. INVENTAIRE DES POINTES ET DES MOUSSES 451
3. YVONAND 4. INVENTAIRE DES GAINES 467
4. YVERDON. INVENTAIRE DES BISEAUX 477
5. YVERDON. INVENTAIRE DES POINTES 493
6. INVENTAIRE DES SITES NÉOLITHIQUES À OS LONGS PERFORÉS 517
7. DÉCOMPTE. A. BISEAUX 527
   B. POINTES, PARURES, CANINES DE SUIDÉS 528
8. INDEX DES ABRÉVIATIONS 529
9. MATRICE DES DISTANCES DE BENZECRI. INDUSTRIES OSSEUSES DE VINGT-TROIS SITES NÉOLITHIQUES 533