



HAL
open science

Les industries lithiques du gisement Paléolithique moyen de Vergisson IV (France, Saône-et-Loire)

Marine Massoulié, Sylvain Soriano, Jean Combier

► To cite this version:

Marine Massoulié, Sylvain Soriano, Jean Combier. Les industries lithiques du gisement Paléolithique moyen de Vergisson IV (France, Saône-et-Loire). XVIIIe Congrès UISPP, session I-2. Lower and Middle Palaeolithic, Jun 2018, Paris, France. halshs-03915187

HAL Id: halshs-03915187

<https://shs.hal.science/halshs-03915187v1>

Submitted on 29 Dec 2022

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.

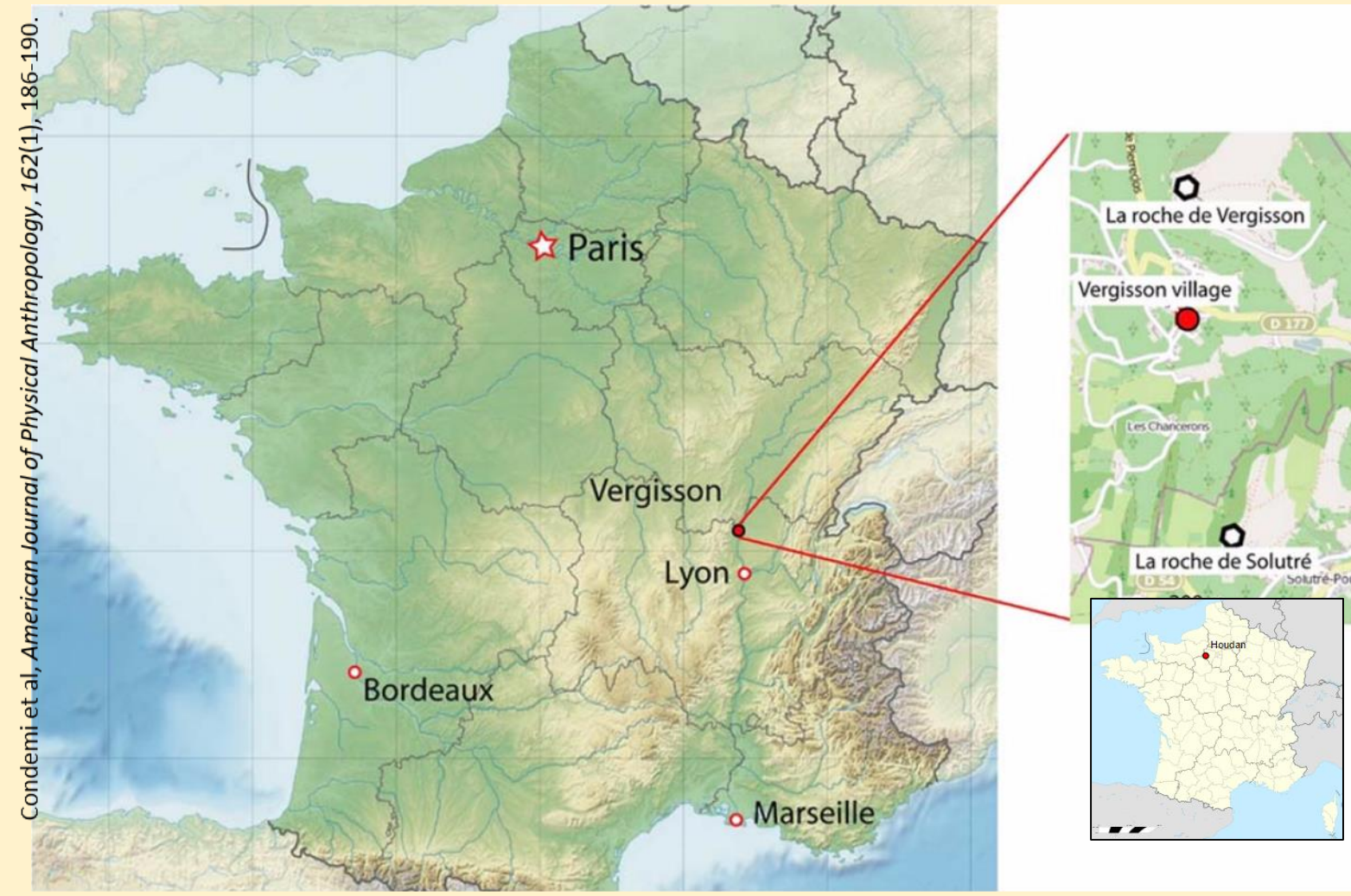
Les industries lithiques du gisement Paléolithique moyen de Vergisson IV (France, Saône-et-Loire)

Marine Massoulié, Sylvain Soriano, Jean Combier

1: Archéologies et Sciences de l'Antiquité (ArScAn) - Site web

Université Paris Nanterre, Centre National de la Recherche Scientifique : UMR7041, UMR 7041 ArScAn - AnTET

Maison René Ginouvès 21, allée de l'université 92023 NANTERRE CEDEX



Plan de localisation du site de Vergisson IV (Saône et Loire)

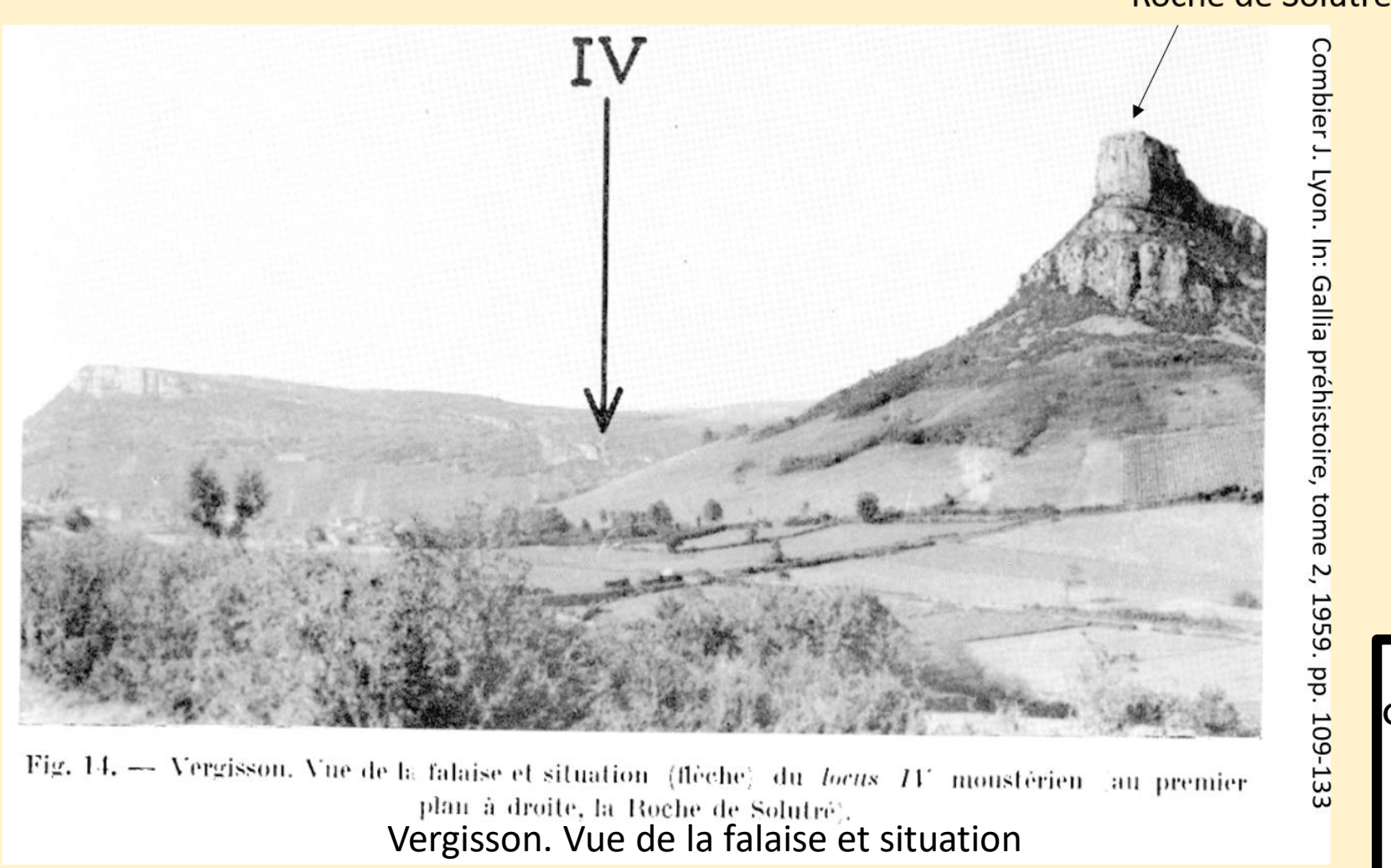
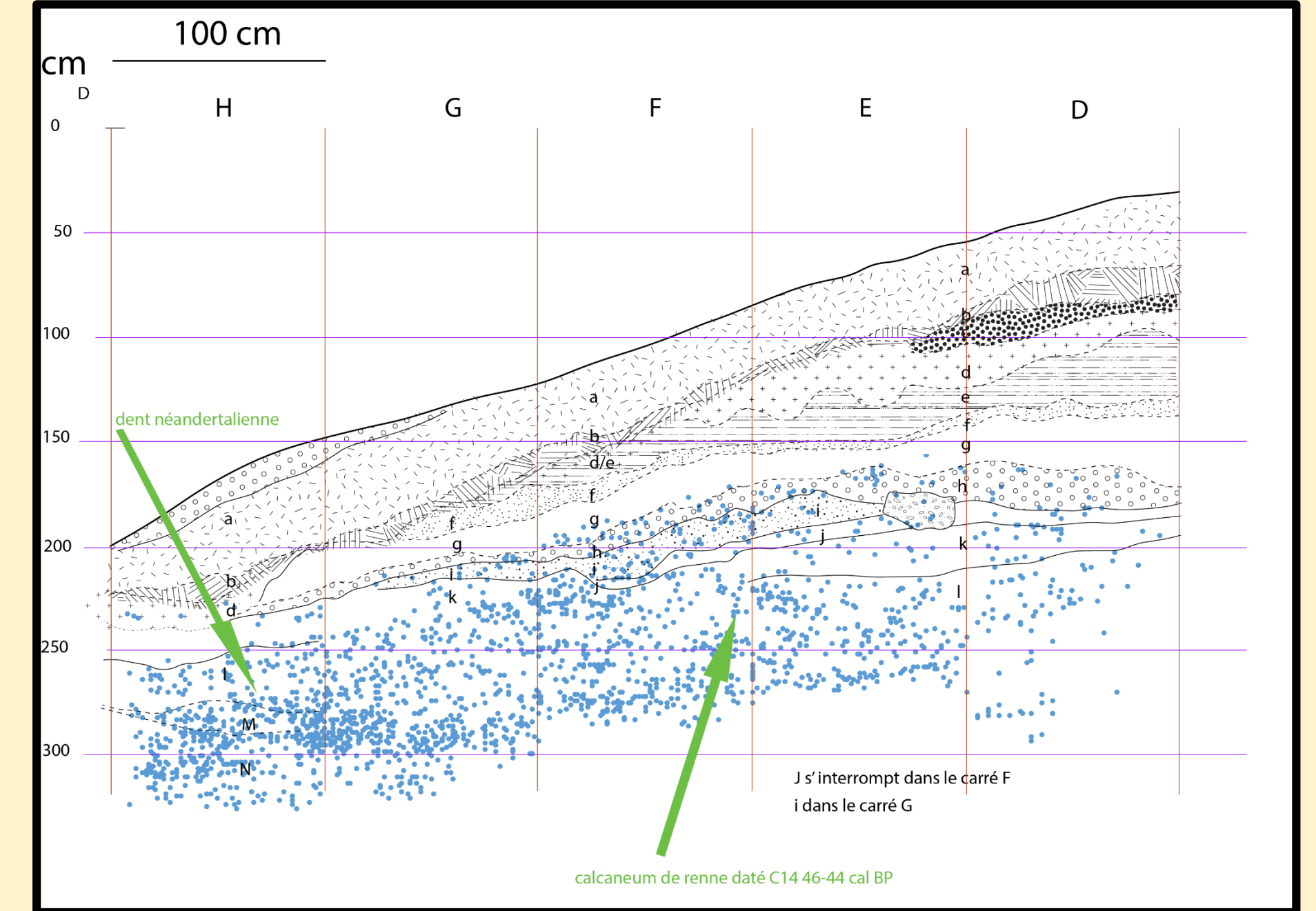
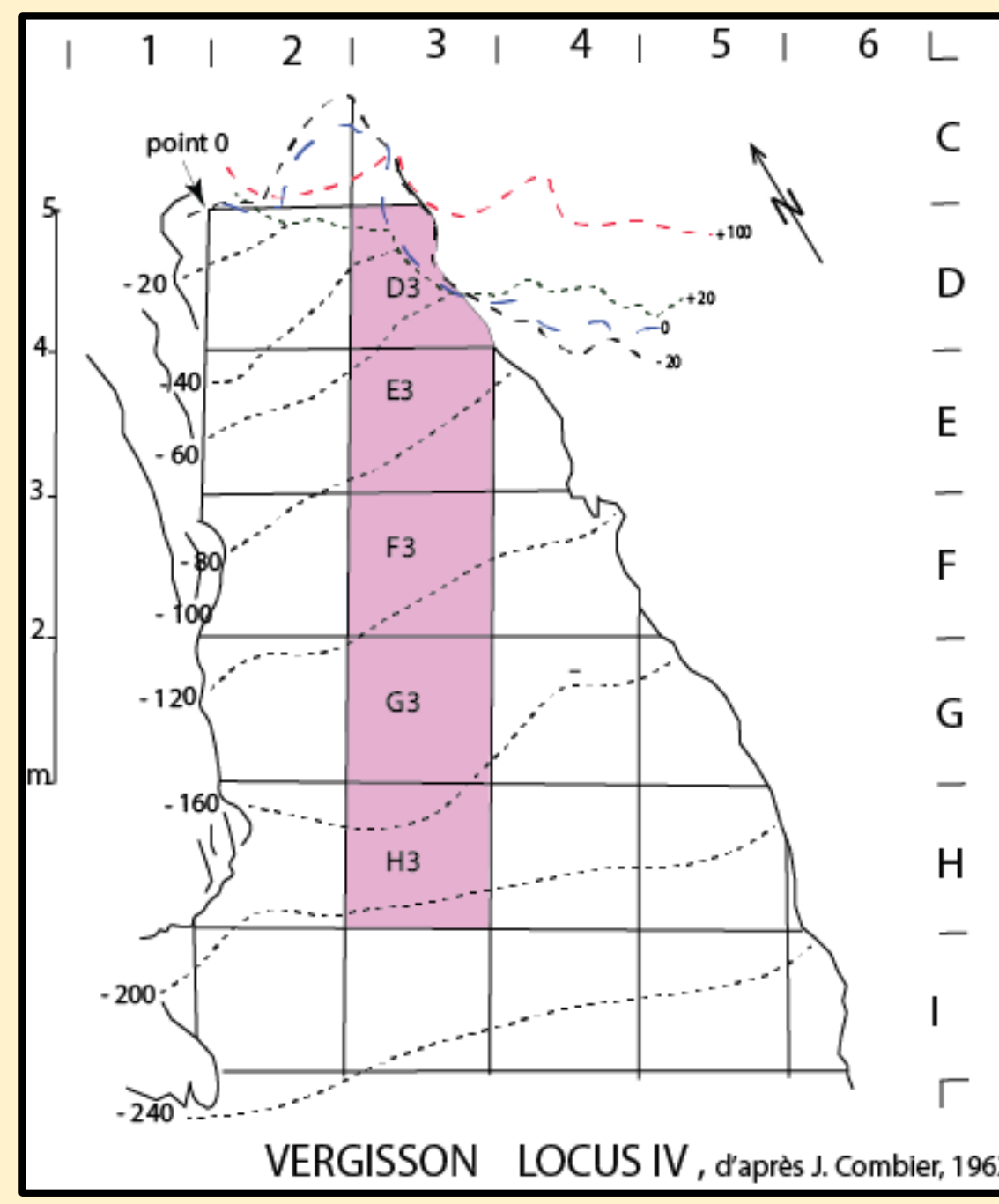


Fig. 14. — Vergisson. Vue de la falaise et situation (flèche) du locus IV moustérien plus à droite, la Roche de Solutré

- Prospection en 1957 de J. Combier, A. Jeannet et A. Aufranc
- Petite grotte plafond effondré non loin de Solutré (1,5 km)
- Premiers sondages donnent dix niveaux d'occupation moustériennes de différents types, dont un niveau de « pur Quina (Combier 1957).
- Etude lithique faite par Marine Massoulié en 2017 dans le cadre d'un doctorat à l'Université de Paris Nanterre, thèse dirigée par Sylvain Soriano, directeur de recherches HDR, CNRS, UMR 7041 ArScAn, AnTET

- Données de fouille 1957-1962 de Jean Combier:**
- La surface de fouille est de 5m2 sur environ 3 m de profondeur. La stratigraphie mise au jour en 1962 détermine 10 niveaux d'occupations.
 - Nombre total de pièce cotées, faune et lithique, n= 2087
 - Nombre total de lithique coté, n= 832 dont 391 sans attribution stratigraphique
 - Une dent néandertalienne retrouvée
 - Datation C14 sur calcanéum de renne donne une date entre 46 et 44 Ka cal. BP (Condeimi et al, 2017)



Stratigraphie et répartition du matériel lithique en deux niveaux (n=814)



Photo S. Soriano, 2018

- L'étude permet de distinguer deux unités archéo-stratigraphiques sur des critères typologiques et technologique: type de débitage, support des outils, type et fréquence des retouches de support des outils, de type et de fréquence de retouche.
- **Unité supérieure** : supports épais, corticaux, type de débitage indéterminé, racloirs nombreux à retouche écailleuse scalariforme
 - **Unité inférieure** : supports plus minces à composante Levallois importante, industrie moustérienne plus typique et présence de pièces bifaciales plano convexes.

Unité supérieure: « Charentien rhodanien »?

Unité inférieure: Moustérien « typique »?

Exemple d'un nucléus de l'unité supérieure de Vergisson IV

Exemples d'éclats épais à retouche Quina de l'unité supérieure de Vergisson IV

Racloir transversal Quina, Vergisson IV, unité supérieure

Unité supérieure de Vergisson IV

- sur 331 pièces lithique: 72% d'éclats, 40% de pièces retouchées: nombreux éclats de réaffutages collectés
- Dimensions moyennes en cm (L/l/ép): 4x3x1,6
- Matière première locale: 80% de l'assemblage en silex des argiles du Mâconnais, présence de 10 éclats à double patine
- 9 nucléus à débitage de type indéterminé en majorité (n=5)
- Majorité d'éclats ordinaires, épais et corticaux à talon lisse
- Aucun biface mais présence de la retouche bifaciale
- Présence de racloirs à dos aminci (n=9)
- Retouche Quina et demi-Quina est présente sur 16% des outils

Exemple d'un nucléus de l'unité inférieure de Vergisson IV

Exemples d'éclats Levallois de l'unité inférieure de Vergisson IV

Exemples de racloir doubles entièrement retouchés de l'unité inférieure de Vergisson IV

Exemple d'une pièce bifaciale plano-convexe de l'unité inférieure de Vergisson IV

Unité inférieure de Vergisson IV

- sur 449 pièces lithique: 93% d'éclats, 43% de pièces retouchées: nombreux éclats de réaffutages collectés
- Dimensions moyennes en cm (L/l/ép): 4x3x0,8, peu d'éclats corticaux
- Matière première locale: 90% de l'assemblage en silex à argile du Mâconnais, présence de 11 éclats à double patine
- 11 nucléus présents, débitage de type majoritairement Levallois (n=8)
- Majorité d'éclats unipolaires et Levallois à talon facetté (20% d'éclats Levallois)
- Retouche rasante en majorité
- Présence de bifaces
- Présence de pièces bifaciales plano convexes

Conclusion: Grotte de Vergisson IV

- Unité inférieure**
- Surreprésentation des portions finales de chaînes opératoires
 - Peu de nucléus retrouvés: hypothèse d'apport des supports et réaffutage sur place
 - Mode de débitage Levallois majoritaire, éclats peu corticaux : chaîne opératoire de débitage longue
 - Présence de pièces bifaciales et de bifaces, des pièces bifaciales plano-convexes
 - Hypothèse: Industrie moustérienne typique
- Unité supérieure**
- Surreprésentation des portions finales de chaînes opératoires
 - Présence de la retouche Quina
 - Peu de nucléus retrouvés: hypothèse d'apport des supports et de réaffutage sur place
 - Aucun mode de débitage particulier identifié, nombreux éclats épais et corticaux, chaîne de débitage courte
 - Hypothèse: Industrie de type Charentien rhodanien (Farizy 1995)

Bibliographie:

- Combier J. 1959, Lyon. In: *Gallia préhistoire*, tome 2., pp. 109-133.
- Condeimi, S. et al, 2017: Vergisson 4, a left-handed Neandertal, in *American Journal of Physical Anthropology*, pp 186-190
- Farizy C. 1995: Industries charentaises à influences micoquiennes, l'exemple de l'Est de la France, in *Les industries à pointes foliacées d'Europe centrale*, 1:173-178, Les Eyzies, ed. SAMRA