

ANALYSE DE LA REPARTITION SPATIALE DES RESTES FAUNIQUES DU SITE EEMIEN DE CAOURS (SOMME).

APPORTS DES SYSTEMES D'INFORMATION GEOGRAPHIQUE.

Gwénaëlle Moreau

Introduction

Le site paléolithique de Caours – situé dans la Somme (France) - représente à ce jour une des seules occupations Néandertaliennes en contexte de dernier interglaciaire - l'Éémien - pour l'Europe nord-occidentale. Il est préservé de manière exceptionnelle de par l'état des vestiges archéologiques et de part sa superficie estimée à 5000 m². (Fig. 1) (Locht et al., 2010).

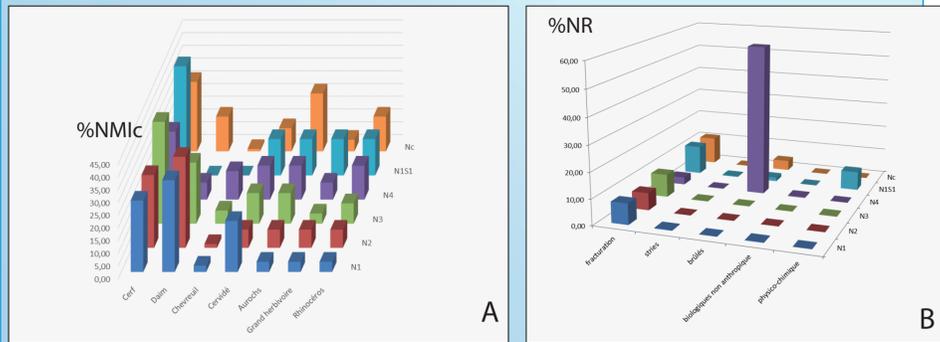


Figure 2 : Description de l'assemblage osseux de Caours. A. Diagramme de répartition des principaux taxons en fonction du nombre minimal d'individus de combinaison (NMIC). B. Diagramme de répartition du matériel faunique (en pourcentage de Nombre de Restes, NR) pour les différents stigmates biologiques et anthropiques et les altérations physico-chimiques

Le cortège faunique de Caours est composé de trois espèces principales : **le cerf, le daim et l'aurochs** (Fig. 2A). Chacun des niveaux comporte entre **8 et 15 %** de restes osseux avec des **stigmates d'origine anthropique** (Fig. 2B). Caours a donc été défini comme un **site de boucherie**.

Objectifs de recherche

- Définir l'organisation spatiale du site
- Caractériser les zones d'activité
- Préciser la fonction du site



Figure 1 : Localisation du site de Caours (Locht et al., 2009).

Méthodologie



Compilation
Uniformisation

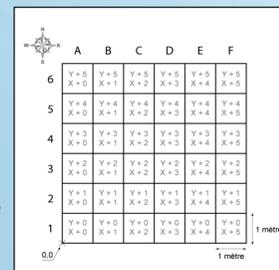
| N° pièce | Cerf | X local | Y local |
|------------------|------|---------|---------|
| 2007.2.TT.5.3.60 | TT.5 | 0.25 | 0.15 |
| 2007.2.OU.2.2.29 | OU2 | 0.12 | 0.89 |
| 2010.2.D.14.2.8 | D-14 | 0.47 | 0.78 |

| N° pièce | Cerf | X local | Y local | Coef. X | Coef. Y |
|------------------|------|---------|---------|---------|---------|
| 2007.2.TT.5.3.60 | TT.5 | 0.25 | 0.15 | 9 | 15 |
| 2007.2.OU.2.2.29 | OU2 | 0.12 | 0.89 | 10 | 22 |
| 2010.2.D.14.2.8 | D-14 | 0.47 | 0.78 | 19 | 6 |

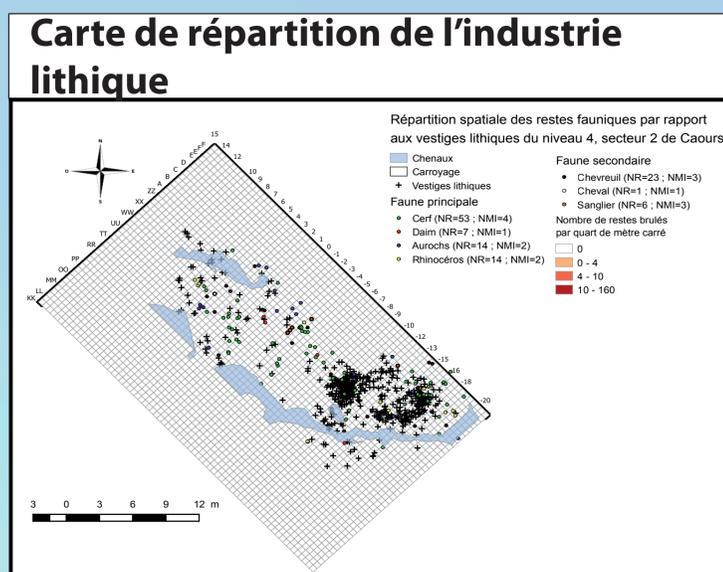
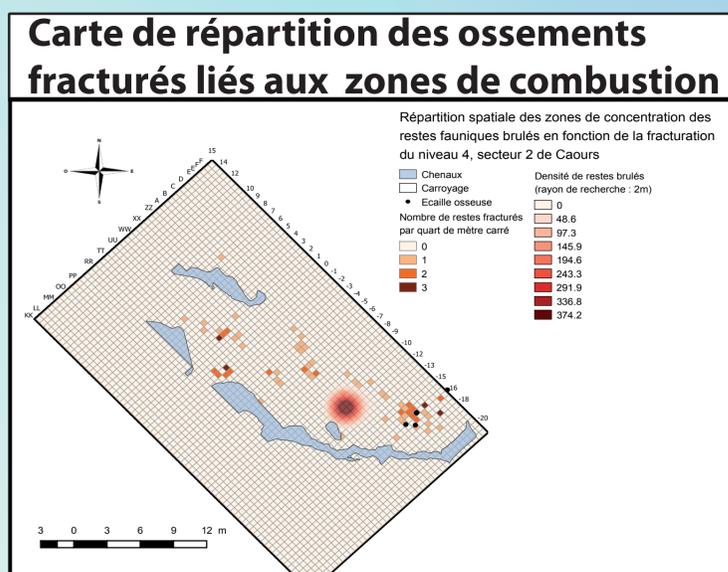
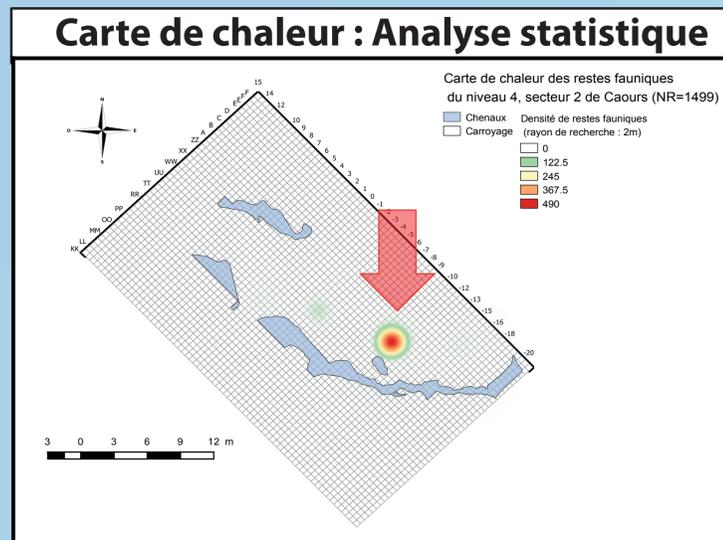
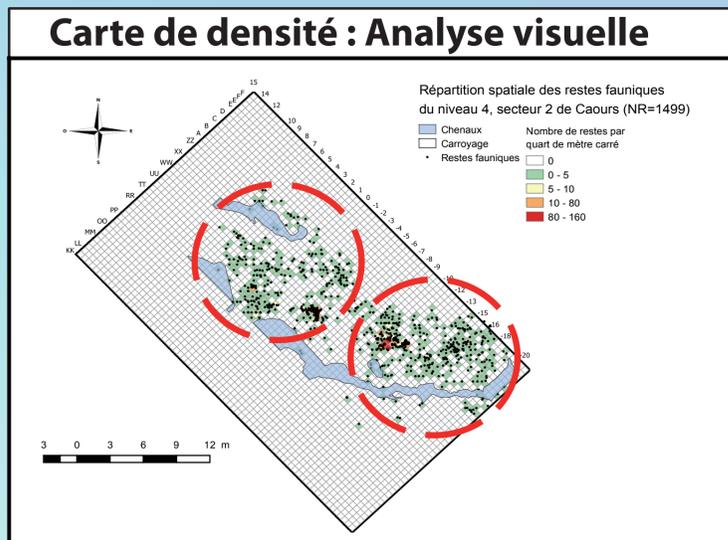
| N° pièce | Cerf | X local | Y local | Coef. X | X | Y |
|------------------|------|---------|---------|---------|----|------|
| 2007.2.TT.5.3.60 | TT.5 | 0.25 | 0.15 | 9 | 15 | 1515 |
| 2007.2.OU.2.2.29 | OU2 | 0.12 | 0.89 | 10 | 22 | 1012 |
| 2010.2.D.14.2.8 | D-14 | 0.47 | 0.78 | 19 | 6 | 1947 |

Hérisson et Fond, 2015

Edition de **carroyage** pour chaque site (DAO)
Transposition des **coordonnées**



Résultats



Conclusion

Mise en évidence de :

- de plusieurs zones de concentration de vestiges.
- d'une forte concentration de vestiges difficilement remarquable dès les premières observations

- d'une organisation spatiale du site
- d'aires d'activité de boucherie et de foyers primaires
- d'ateliers de débitage en relation avec les activités de boucherie

Perspectives pour la thèse

- Construire un protocole d'analyse spatiale à l'aide des SIG adapté aux sites de plein air du Paléolithique moyen et l'appliquer à d'autres sites en Europe nord-occidentale.
- Etude à l'échelle régionale des peuplements néandertaliens et de la variabilité de leurs stratégies d'adaptation à leur milieu : gestion du territoire et comportement de subsistance.

Bibliographie

- HERISSON D. et FONT C., 2015. Caours – Mise en place d'un Système d'Informations Géographiques (SIG). Notice non publiée.
- LOCHT J.L., ANTOINE P., et AUGUSTE P., 2010. Caours « Les Prés » Rapport intermédiaire de fouille (2010). Service Régional de l'Archéologie de Picardie, Amiens. 48 p.
- LOCHT J.L., ANTOINE P., AUGUSTE P., LIMONDIN-LOZOUET N., 2009. Rapport triennal de fouille programmée de Caours « Les Prés » 2009. Service Régional de l'Archéologie de Picardie, Amiens. 140 p.



Gwénaëlle Moreau
Doctorante à l'Université de Liège
g.moreau@doct.ulg.ac.be

