



**HAL**  
open science

## Un dernier repas avant le départ ?

Camielsa Prévost, Philippe Gouézin, Gwenaëlle Hamon, Vincent Ard, Martine Regert

► **To cite this version:**

Camielsa Prévost, Philippe Gouézin, Gwenaëlle Hamon, Vincent Ard, Martine Regert. Un dernier repas avant le départ ? : Bols communs et contenus gras : analyses des résidus lipidiques dans les céramiques du site de la nécropole de Coëby, Trédion (Morbihan). 4e Rencontres Nord/Sud de Préhistoire récente, Apr 2022, La Rochelle, France. hal-03822299

**HAL Id: hal-03822299**

**<https://hal.science/hal-03822299>**

Submitted on 8 Feb 2024

**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.



Distributed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License



# Un dernier repas avant le départ ?

**Bols communs et contenus gras :**

**Analyses des résidus lipidiques dans les céramiques du site de la nécropole de Coëby, Trédion (Morbihan)**

🇬🇧 A last meal before leaving? Common bowls and fatty contents: lipid residue analyses in ceramics found at the Coëby necropolis site, Trédion (Morbihan)

Les recherches menées en 2020 dans l'espace sépulcral du cairn Tred 8 ont mis en évidence, sous une stèle anthropomorphe cassée et couchée sur la dalle de fond de la sépulture, deux céramiques de type néolithique moyen II pratiquement intactes.

**Le contenu moléculaire de ces deux bols atteste-t-il d'une offrande alimentaire, d'une nourriture exceptionnelle ou commune, dans la volonté de rendre hommage avant de refermer l'accès à la tombe ou d'accompagner dans l'au-delà?**

🇬🇧 Coëby necropolis has been known and surveyed since at least 1986. In 2020, Philippe Gouezin led an excavation on the cairn (Tred 8) : sepulchral area and votive place are questioned, notably because of an anthropomorphic stele under which two Middle Neolithic II type ceramics were found in situ. The pottery may have been used as serving ware and left as an offering at the base of the stele.

Pour approfondir la discussion sur les cultes funéraires du Néolithique moyen II, les céramiques ont été étudiées via une approche céramologique puis lipidique (GC-FID/GC-MS).

## Prélèvements

- Cairn Tred 8 : 2 vases (parois intérieures prélevées à la micro-perceuse) et sédiments contenus dans les vases.
- Cairn Tred 2 : 3 vases (tessons complets) pour comparer l'état de la conservation des lipides sur le site.
- Sédiments de contrôle (à l'extérieur des chambres funéraires)

## Les 2 vases du cairn Tred 8

- Morpho-type : Néolithique moyen II (4200-3800 BCE)
- Parois très fines, mais fabrication peu soignée
- Stigmates de mise au feu (P6 ; CP09.01T)

## Résultats de l'analyse des lipides

(i) Les échantillons de contrôle démontrent une mauvaise préservation hors contexte clos (ii) sans aucune contamination provenant de l'encaissant.

(iii) Les deux poteries retrouvées sous la stèle sont exceptionnellement stables et ont livré des cortèges lipidiques très bien préservés (parois intérieures) témoignant majoritairement : pour l'une, de **contenu gras d'origine animale (graisses sous-cutanées ou produits laitiers)**, et pour l'autre, d'un mélange de ce même type de graisse et d'une **cire indéterminée**.

## De la cuisine à la tombe ?

Les contenus moléculaires des poteries néolithiques à usage domestiques attestent très couramment de la préparation de graisses issues de ruminants. C'est particulièrement vrai pour les petits bols assez souvent destinés à contenir des produits laitiers. Ici, l'un des vases pourrait avoir été imperméabilisé pour contenir un liquide, éventuellement du lait.

Le caractère votif de ces objets paraît intervenir après une **utilisation alimentaire (!)** et peut-être **quotidienne (?)**.

La multiplication de ce type d'étude, et la prise en charge des céramiques dès leur mise au jour permettra d'en apprendre plus sur la fonctionnalité de ces poteries.

🇬🇧 (i) The control samples show poor preservation outside of a closed context (ii) with no contamination from the surrounding soil.

(iii) The two pots found under the stele have yielded very well-preserved lipid: one with animal fat (carcass fat or dairy products) and the other with a mixture of the same type of fat and beeswax.

This is rather common for the Neolithic. The manufacture of the pottery is not very elaborate and the pottery bears firing trace.

The votive feature seems to come after an food use (!), maybe a daily one (?).

