

1991

Magali PEREZ - Philippe MIGAUD

**A PROPOS DE TROIS PIÈCES OSSEUSES  
ISSUES DES FOUILLES DU CHATEAU  
DES ROHAN PONTIVY ZONE 4T2  
REMBLAI. XV<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> SIECLES**

## **A propos de trois pièces osseuses issues des fouilles du château des Rohan Pontivy zone 4T2 remblai.**

### **XV<sup>e</sup>-XVI<sup>e</sup> siècles**

La première pièce présentant une arcade molaire complète (3 PM et 3 M) est un fragment de maxillaire inférieur gauche de bovin. Il s'agit d'un individu adulte.

La deuxième pièce est un maxillaire inférieur droit de bovin adulte. La deuxième prémolaire et la troisième molaire sont absentes. Aucune connexion anatomique n'a pu être effectuée avec la pièce précédente. D'autre part la taille des deux mandibules est différente, les tables d'usures ne sont pas au même stade: il s'agit donc d'individus différents.

La troisième pièce correspond à un maxillaire gauche de bovin adulte. L'arcade molaire est complète à l'exception de PM1. Cette troisième pièce ne peut pas non plus être connectée à la deuxième. La table d'usure de l'arcade molaire en est à un stade moins avancé que la deuxième. Ce dernier reste osseux présente une trace de découpe au niveau de l'espace interdentaire inférieur entre le trou mentonnier et la première prémolaire. Cette découpe s'est effectuée en face ventrale, avec un angle postéro-antérieur. Le boucher s'y étant repris à deux fois (deux impacts, un premier sans conséquence, le deuxième responsable de la section du maxillaire. Cette découpe peut être justifiée dans le cadre d'une récupération de la langue.

**CONCLUSION** : Nous sommes donc en présence de trois fragments de maxillaires inférieurs de bovins adultes. Dans tous les cas la branche coronoïde et l'arcade incisive sont absentes. Le N.M.I. (Nombre Minimum d'Individus) est de trois. La détermination du sexe, du poids, ou de la hauteur au garrot est impossible, en l'état actuel des connaissances, à partir de ces pièces osseuses. En effet, tous les éléments du squelette axial ne sont que peu représentatifs de la stature de l'animal. Les pièces osseuses du squelette appendiculaire, et parmi celles-ci essentiellement les métapodes, sont les seuls qui permettent une approche fiable des caractéristiques morphologiques de l'animal.

L'absence de l'arcade incisive ne nous permet pas une détermination précise de l'âge de ces bovins. L'usure de la table dentaire de ces arcades molaires respectives nous indique seulement que nous sommes en présence d'animaux adultes.