

*Abécédaire*

*Musée*

*Crozatier*



CRÉER



# *Anancus arvernensis*

*Il y a trois millions d'années, le climat était chaud, très humide. Aux bords des lacs, la vie grouillait dans des zones marécageuses, des tapirs d'Auvergne et des petits cervidés se nourrissaient et s'abreuyaient. Des forêts clairsemées abritaient des mastodontes.*



À cette époque on pouvait trouver deux de ces pachydermes en Haute-Loire, le mastodonte de Borson, qui peut posséder des défenses mesurant jusqu'à cinq mètres de long, et le mastodonte d'Auvergne. On appelle cette période le Villafranchien inférieur.

Le mastodonte d'Auvergne est décrit pour la première fois en 1828 par Croizet et Jobert, qui écrivirent ainsi une des premières pages mais certainement une des plus importantes de la paléontologie auvergnate.

Dès lors, la prise de conscience de la richesse du patrimoine fossilifère auvergnat accélérera les recherches et les découvertes.

De nombreuses espèces vont être décrites sur notre territoire et porteront le nom d'Auvergne, du Velay ou du site où elles ont été découvertes.

Le mastodonte d'Auvergne (*Anancus arvernensis*) pouvait atteindre deux mètres cinquante de haut pour un peu plus de cinq mètres de long. Il possède une tête horizontale, des défenses très peu courbées recouvertes d'une couche en émail et dont sont dépourvus les mammoths ou les éléphants. Adapté aux forêts clairsemées du Villafranchien inférieur il disparaîtra vers deux millions d'années, ne pouvant supporter la concurrence du premier mammoth d'Europe, le mammoth méridional, dans le paysage de savane qui s'est installé. Il a donc cohabité dans un premier temps avec le mastodonte de Borson puis avec le mammoth méridional.

C'est vraisemblablement une des dernières populations de mastodontes d'Auvergne qui est observée à Chilhac. Elle va cohabiter avec les géants que sont les mammoths méridionaux. C'est à Chilhac que l'on peut comprendre la structure sociale des mastodontes. En effet, on a découvert jusqu'à présent, uniquement des femelles et des juvéniles, confirmant l'idée que ces pachydermes, au même titre que les éléphants vivaient dans une société matriarcale. Les mammoths découverts ne sont eux, que des mâles très âgés, qui, plus faibles et moins puissants vivaient non loin de points d'eau. À ce jour, le seul crâne entier de mastodonte d'Auvergne (*Anancus arvernensis*) a été découvert à Chilhac où il est conservé. Cette faune extrêmement riche est l'une des clés de compréhension de cette période transitoire située près de deux millions d'années qui voit arriver peu à peu les premiers européens.

*Anancus arvernensis*

Remie Bakker, Manimal Works, 2010

Maquette à l'échelle 1/1 d'un mastodonte d'Auvergne  
inv. non attribué



