

Paysage et faune au pléistocène ancien:

Les découvertes les plus anciennes permettent une première reconstitution du contexte : Le climat avait une tendance tropicale. Le paysage est celui d'une vallée, où coulait une rivière qui se jetait dans le paléo-l'Hérault après avoir serpenté dans une embouchure herbeuse et boisée. Le peuplement animal correspond à un cortège bien exotique par-rapport à la faune actuelle :

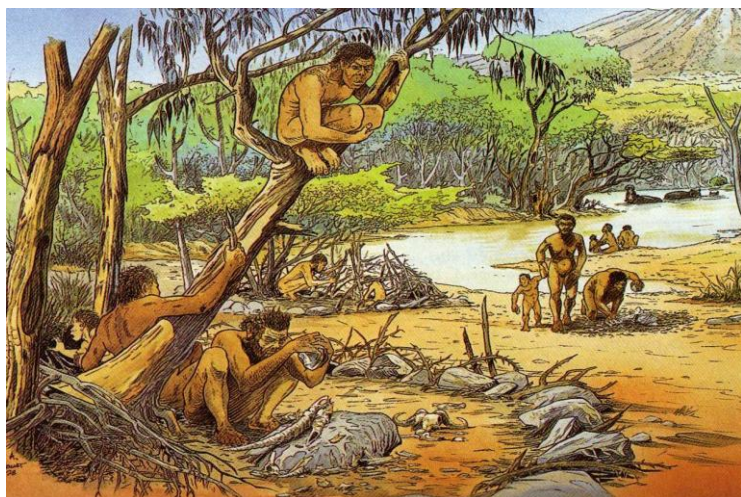
Il se composait de petits et grands cervidés, des bovidés, une espèce de cheval primitif, des rhinocéros et des troupeaux de mammouths méridionaux. Les prédateurs dans cet environnement étaient les grandes hyènes, panthères, loups primitifs ainsi qu'un espèce de tigre à dents de sabre... et le blaireau. La petite faune est aussi très bien représentée avec des lièvres, taupes, rongeurs de prairies, oiseaux et reptiles (dont une espèce de tortue inérite).



Le paléo-environnement de Lézignan il y a – 1.57 Ma (vue d'artiste)

L'Humanité était représentée par un stade évolutif qui a été découvert aux portes de l'Europe, en Géorgie, en 1991 : Homo ergaster. Il vivait en petits groupes et sa présence y est attestée dès – 1.8 Ma. Pour se nourrir, il charognait les carcasses laissées par les carnivores. Pour en extraire viande et moelle, il utilisait des galets ou autres roches dures choisis parmi les matériaux disponibles sur place. A Lézignan-la-Cèbe,

. Les techniques de débitage sont simples, orientés vers la recherche de tranchants naturels : sur les extrémités de galets tels les choppers et chopping-tools ou bien périphériques sur les éclats qui en sont issus, ces modes de débitage sont qualifiés de « mode 1 » au sein de la classification des industries lithiques les plus anciennes.



Une occupation d'Homo ergaster (vue d'artiste)



Eclat de taille du locus 1