

# Voyage dans le temps

## QUI HABITAIT LE MONT-DOL ?

### QUELS ANIMAUX ?

#### Herbivores

Aux stars incontestées, le mammouth et le rhinocéros laineux, s'ajoutent le renne, le bœuf sauvage, le cerf commun, le cerf mégacéros, le daim, le cheval, le bouquetin, l'âne sauvage et le sanglier.

Notons que les os de mammouths et de rhinocéros appartiennent à des sujets jeunes, plus faciles à tuer que des adultes et aussi sans doute à des individus âgés liés à la pratique du charognage.



Vertèbres, tête articulaire et morceau de tibia de mammouth



Dents de rhinocéros

### QUELS HOMMES ?

#### Néandertal : Pourquoi ce nom ?

On découvrit en 1856 un squelette humain dans la vallée du Neander, près de Düsseldorf. Cet homme préhistorique est devenu la référence pour les découvertes ultérieures.

#### Comment était-il ?

Il était de taille moyenne (1,50 à 1,70 m) avec une musculature puissante. Son crâne est très caractéristique : il est bas et large, allongé vers l'arrière. La face est massive et présente de gros bourrelets osseux au dessus des yeux, la mâchoire est forte.

#### Quel était son mode de vie ?

Il construit des abris et maîtrise le feu qu'il utilise pour cuire ses aliments, pour se chauffer, pour éloigner les animaux dangereux.

Il chasse petits et gros gibiers, il pêche, mais se nourrit aussi de baies, de fruits et de plantes diverses. Les os longs retrouvés ont été fracturés pour manger la moelle. On y repère des traces de silex, témoignant du dépeçage des animaux.

On connaît bien ses outils en pierre mais on sait qu'il utilisait aussi le bois et les os.

Certains morts ont été enterrés dans des fosses creusées dans le sol comme à la Ferrassie (Dordogne), recouvert par des pierres. Parfois, des armes et des outils de pierre ont été déposés près du mort. Est-on en présence des premières offrandes et des premières manifestations de croyance religieuses ?



Philippe Druaire



Dent de mammouth

### Pourquoi des Hommes établirent-ils là leur campement ?

L'endroit est protégé des vents du nord et orienté au sud. Le sommet du Mont servait probablement d'observatoire pour surveiller les déplacements des grands herbivores. On pense que les chasseurs adossaient contre le bord de la falaise leurs abris, cabanes de bois recouvertes de peau. Simon Sirodot a retrouvé la trace de deux foyers où des fragments d'os calcinés étaient mélangés à la cendre.

### Le Mont-Dol il y a 110 000 ans

Il y a 110 000 ans, nous étions dans le premier refroidissement important qui suit la période interglaciaire appelée « Émien ». Le climat était plus rigoureux et humide qu'actuellement.

On estime que le niveau des mers était inférieur de 50 à 60 mètres au niveau actuel : Jersey faisait partie du continent.

Dans la vaste steppe herbeuse au nord du Marais de Dol (bien au-delà de Jersey) prospéraient de grands troupeaux d'herbivores.

Autour de Mont-Dol, des zones marécageuses occupaient les parties basses ; une steppe herbacée recouvrait les hauteurs, avec, ici et là, des bosquets où dominaient le chêne, l'aune et le bouleau.

#### Carnivores

Les carnivores étaient représentés par l'ours, le lion des cavernes, la panthère, le loup et le renard...

#### Rongeurs

Ont été également identifiés quelques micromammifères, le campagnol des champs et nordique, le rat taupier, le lemming gris et des steppes...



Machoire de loup



Os canon et dents de cheval



Os de mammouth