



Portrait d'un homme de Neandertal imaginé à partir des informations tirées des recherches scientifiques.



Silex taillé retrouvé sur le site de fouille de Tourville-la-Rivière (Rouen).



### UN CORPS TRAPU ET PUISSANT J'ÉTAIS MUSCLÉ ET... ROUX !

La taille moyenne d'un homme de Néandertal est de l'ordre de 1,64 m à 1,68 m (1,52 m à 1,56 m pour une femme). Il présente une silhouette trapue, tout en muscles. Sa cage thoracique est large, ses membres (avant-bras et jambes) sont courts et ses os, robustes, présentent des attaches musculaires puissantes ; sa main est large et son pied, massif. Son crâne, est volumineux et large, avec un nez haut et projeté en avant, des sinus hyper-développés, des pommettes fuyantes, des orbites, hautes et arrondies, surmontées d'une barre osseuse transversale. Sa forte mandibule comporte des dents volumineuses, sans menton en galoche. La capacité crânienne de Neandertal est d'environ 1 450 cm<sup>3</sup>, légèrement supérieure à celle d'Homo sapiens, mais l'organisation de son cerveau diffère de la nôtre. D'après des analyses ADN conduites en 2007 sur du matériel génétique ancien, les Néandertaliens ont pu être roux avec un teint plutôt laiteux

L'homme de la Préhistoire est un chasseur-cueilleur. Il crée des outils comme le silex (pour découper et manger la viande des animaux tués à la chasse), le propulseur de flèches. Il cueille quelques baies châtaignes, noix, amandes, plantes sauvages .



En raison de son nomadisme, Néandertal a adopté des modes d'habitat variés, du campement en plein air pour quelques jours de chasse au camp de base dans un abri-sous-roche. Les Néandertaliens choisissaient leur lieux d'habitat en fonction des ressources disponibles à proximité : eau, gibier, bois, gîtes de roche, ainsi qu'en fonction des avantages offerts par le site : vue, protection, ensoleillement .

les migrants néolithiques, eux commencent à bâtir des habitations.

Ils commencent à se sédentariser. Les chasseurs- cueilleurs deviennent agriculteurs. Ils commencent à cultiver des céréales comme le blé.

