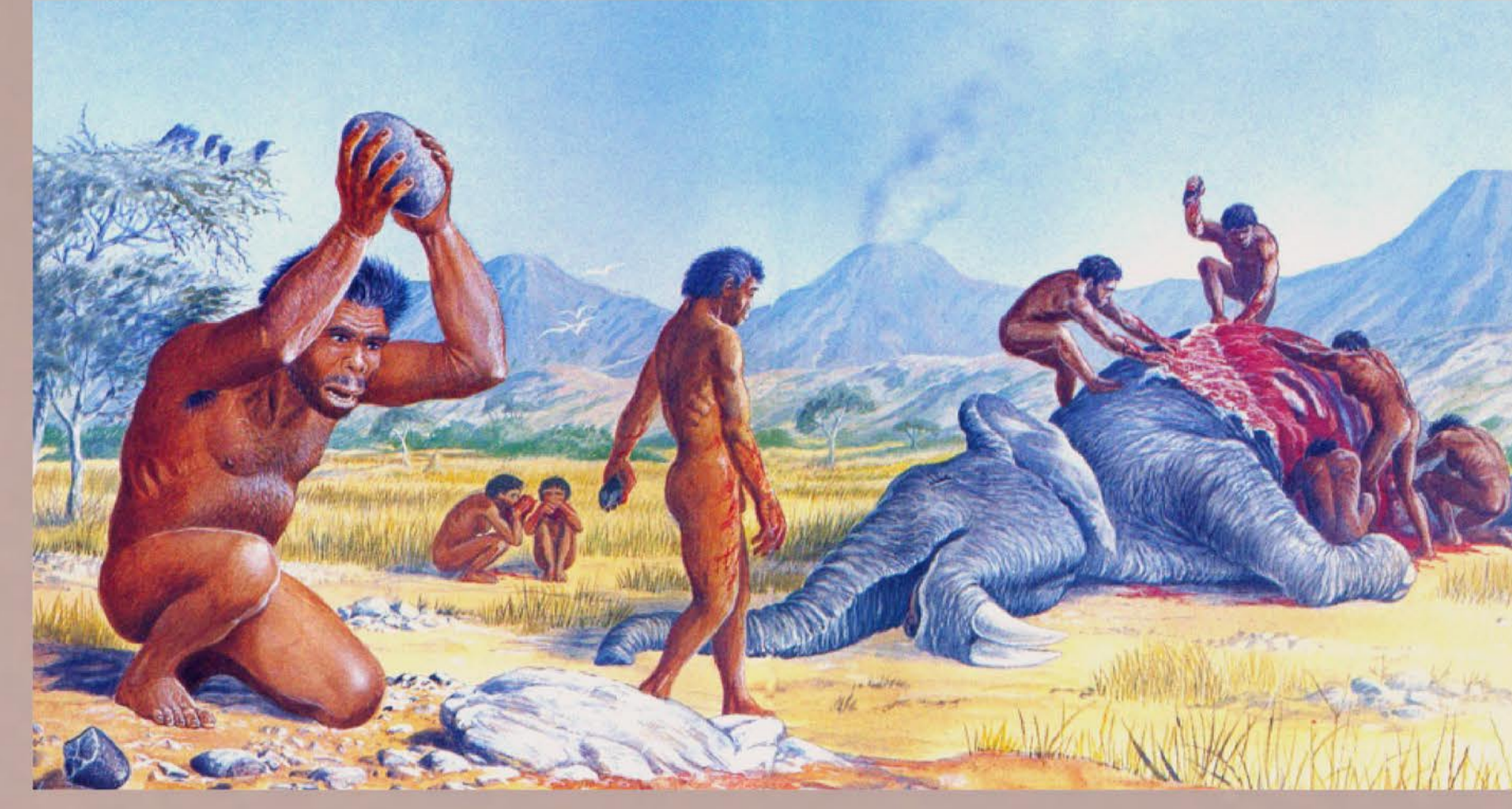


# L'Homme, une espèce à part...

## Changement de régime

Les humains intègrent de plus en plus de viande dans leur nourriture et leur **cerveau** se développe notamment grâce aux protéines contenues dans celle-ci. Le **régime omnivore** facilite l'adaptation et la survie d'une espèce puisqu'elle sera moins sujette aux perturbations qu'une espèce très spécialisée. En effet, les espèces omnivores ont en général une alimentation opportuniste, ils vont manger ce qui est disponible. Les humains, avec un régime omnivore plus riche, gagnent ainsi en indépendance en s'adaptant aux ressources de quasi n'importe quel écosystème.



Il y a 2 Ma, *Homo habilis* : le premier homme était charognard.



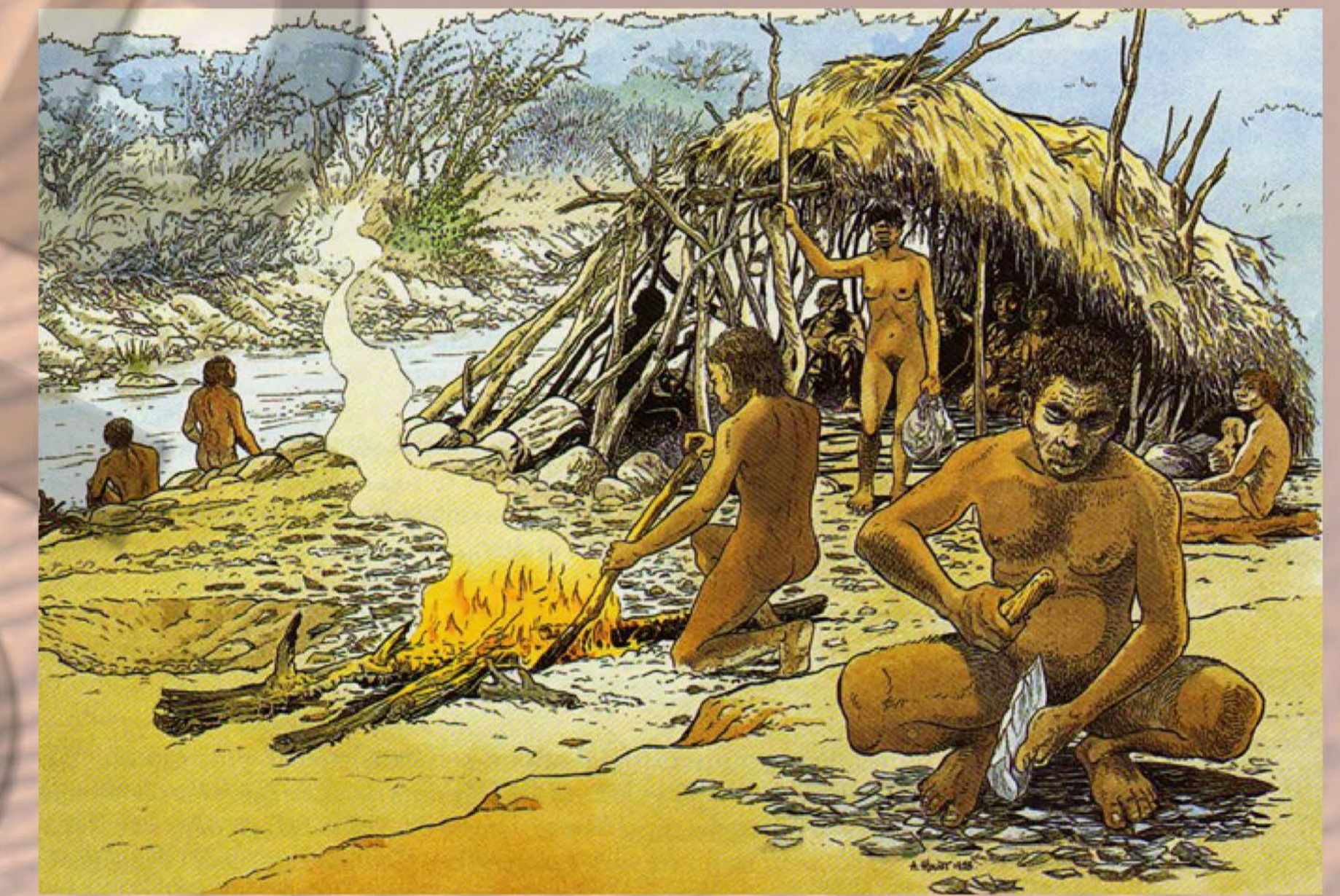
Les premiers outils retrouvés dédiés à la découpe de la viande.

## Une véritable industrie

Choppers, bifaces et autres éclats en pierre ont été retrouvés ainsi que la trace de leur utilisation, sur des os par exemple. Ces outils aident entre autres au découpage de matières animales ou végétales et permettent donc un régime alimentaire varié, facilitant l'**adaptation à tout nouvel environnement**. Grâce à eux, l'Homme élargit la gamme de milieux dans lequel il peut vivre. Aussi, ils servent à **chasser** et à **se protéger**. Mais ces outils témoignent surtout d'un **développement cérébral** : la pensée abstraite notamment est nécessaire à leur conception. Ils vont être de plus en plus nombreux et de plus en plus diversifiés : avec les hommes, l'**industrie** est née.

## L'homme, maître du feu, maître du monde ?

La **maîtrise du feu**, vers -500 000 ans, marque une **évolution technologique et culturelle** importante. Le feu permet de s'affranchir des problèmes liés au climat froid. Il facilite également la mastication et procure une nourriture plus saine, débarrassée des microbes et parasites, par la cuisson des aliments. Il permet de se protéger des autres animaux et est utilisé dans des techniques de chasse. Le feu repousse les limites de la répartition géographique de l'Homme.



Reconstitution d'un campement d'*Homo erectus*.

Des outils de plus en plus efficaces puis la maîtrise du feu, un cerveau particulièrement bien développé, un régime omnivore : l'homme est capable de **conquérir de nouveaux espaces** car il peut survivre dans des environnements variés et très différents de ses paysages d'origine.

## L'Homme et la colonisation du monde entier

