

PECHALIFOUR 11 08 2021

Rando ombragée et sympa de 8 km 500. Les 25 participants ont pu découvrir quelques curiosités.







LE POLISSOIR DES SALLES

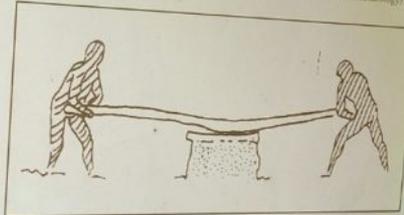
2 HYPOTHÈSES DE POLISSAGE

1/ Un seul individu effectue le polissage à la main



2/ À l'aide d'un support en bois, au centre duquel la hache est maintenue par pression, deux individus donnent plus d'ampleur et d'efficacité aux gestes du polissage.

Desains d'après BO MADSEN (journal of Danish Archaeology) 1984



Les blocs de grès des Salles se sont formés au cours de l'ère tertiaire, il y a environ 40 millions d'années. Constitués de grains de sable agglomérés par un ciment siliceux, ils sont extrêmement abrasifs. Cette qualité n'a pas échappé aux hommes du Néolithique qui les ont utilisés pour le polissage de haches en silex.

Sur ce polissoir, huit surfaces de travail sont clairement marquées.

HAUT MOYEN ÂGE
GAULOIS
ÂGE DES MÉTAUX
NÉOLITHIQUE
PALÉOLITHIQUE

Le polissage consiste à abraser une roche dure, comme le silex, par frottement afin de la profiler et de la rendre tranchante. Cette opération pouvait être longue ; l'expérimentation a montré qu'il faut une heure de travail pour abraser seulement 5 à 20g de silex.

Les outils obtenus, haches polies ou herminettes, pouvaient être employés à la déforestation. Ils pouvaient aussi constituer une valeur d'échange ou relever du domaine symbolique.









