

Décrire le mode de vie des Hommes du Paléolithique

Equipe : _____

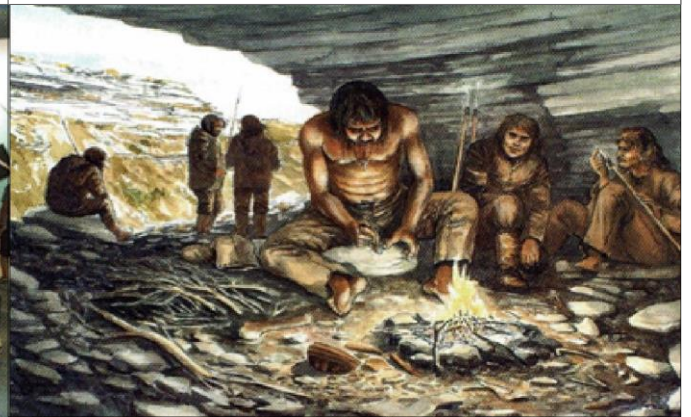
L'habitat

1. Docs 1 et 2 : Où vivaient les hommes du Paléolithique ?
2. Doc 1 : Quels matériaux pouvaient être utilisés pour construire leurs huttes ?
3. Docs 1 et 2 : Pourquoi pouvons-nous supposer que les premiers hommes étaient nomades ? A votre avis, pourquoi sont-ils nomades ?
4. Doc 1 : Pourquoi la maîtrise du feu a-t-elle transformé leur habitat ?

Doc 1 : Reconstitution d'une hutte.



Doc 2 : Reconstitution d'un abri-sous-roche.



Doc 3 : Le rôle fondamental du feu.

Aux environs de 400 000 ans, avec l'apparition des premiers foyers aménagés, se développe autour du feu une vie sociale plus organisée. Le feu a été un formidable facteur d'hominisation*.

Il éclaire et prolonge le jour aux dépens de la nuit : il a permis à l'homme de pénétrer dans les cavernes. Il réchauffe et allongé l'été aux dépens de l'hiver : il a permis à l'homme d'envahir les zones tempérées froides de la planète. Il permet de cuire la nourriture et, en conséquence, de faire reculer les parasitoses**. Il améliore la fabrication des outils en permettant de durcir la pointe des épieux. Mais c'est surtout un facteur de convivialité. En effet, autour du foyer se renforce l'esprit de groupe et sans doute naissent les premières légendes. .

Henry de Lumley, « Il y a 400 000 ans : la domestication du feu, un formidable facteur d'hominisation »,
Compte Rendu de l'Académie des sciences, Palevol vol. 5, n°1-2, janvier-février 2006.

* De différenciation avec l'animal

** Maladies liées aux parasites situés dans la nourriture

Décrire le mode de vie des Hommes du Paléolithique

Equipe : __

L'alimentation

1. Docs 1 et 2 : Que mangeaient nos ancêtres du paléolithique ?
2. Docs 1 et 2 : Comment pouvons-nous en être certain ?
3. Docs 1 et 2 : Comment se procuraient-ils ces produits ?
4. Docs 1 et 3 : Pourquoi la maîtrise du feu a-t-elle transformé leur alimentation ?

Doc 1 : Que mangeaient nos ancêtres ?

Les humains du Paléolithique étaient plus carnivores que nous. Cependant, on a trouvé des restes de pollens et de végétaux ainsi que des pierres chauffées indiquant qu'ils mangeaient des plantes, et pas seulement crues. C'est grâce à l'analyse de restes d'animaux près des foyers, d'échantillons de sol révélant des traces de graisse, de marques sur l'émail des dents et de l'analyse des os de fossiles humains que les chercheurs peuvent reconstituer le régime alimentaires des hommes préhistoriques. .

Pascal Pisani, Sciences et avenir, HS n°183, septembre-octobre 2015.

Doc 2 : Harpon et hameçon.



Musée d'Archéologie,
St-Germain en Laye



Musée de Lussac-
les-Châteaux

Doc 3 : Le rôle fondamental du feu.

Aux environs de 400 000 ans, avec l'apparition des premiers foyers aménagés, se développe autour du feu une vie sociale plus organisée. Le feu a été un formidable facteur d'hominisation*.

Il éclaire et prolonge le jour aux dépens de la nuit : il a permis à l'homme de pénétrer dans les cavernes. Il réchauffe et allongé l'été aux dépens de l'hiver : il a permis à l'homme d'envahir les zones tempérées froides de la planète. Il permet de cuire la nourriture et, en conséquence, de faire reculer les parasitoses**. Il améliore la fabrication des outils en permettant de durcir la pointe des épieux. Mais c'est surtout un facteur de convivialité. En effet, autour du foyer se renforce l'esprit de groupe et sans doute naissent les premières légendes. .

Henry de Lumley, « Il y a 400 000 ans : la domestication du feu, un formidable facteur d'hominisation »,
Compte Rendu de l'Académie des sciences, Palevol vol. 5, n°1-2, janvier-février 2006.

* De différenciation avec l'animal

** Maladies liées aux parasites situés dans la nourriture

Décrire le mode de vie des Hommes du Paléolithique

Equipe : ____

L'outillage

1. Quels outils fabriquaient les Hommes du paléolithique ?
2. Avec quoi étaient fabriqués ces différents outils ?
3. Quelle était l'utilité de ces outils pour leur vie quotidienne ?



Biface en silex taillé en « feuille de laurier »
(longueur 15,4 cm, site de la Roche de Solutré, Saône-et-Loire, vers 20 000-16 000 avant J.-C. Musée de la Roche de Solutré.)
Le silex est taillé sur les deux faces pour le rendre plus tranchant.



Un grattoir en silex.

Une pointe de sagaie en bois de renne. Des éclats de silex étaient fichés sur le bois.



Aiguille en os
(grotte du Placard, Charente, vers 19 000-16 500 avant J.-C. Musée d'Archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye.)

Elle permet de coudre des morceaux de cuir pour faire des vêtements.



Un galet lisseur
(pour assouplir les peaux).



Pointe de sagaie en silex
(longueur 9 cm, grotte du Placard, Charente, vers 19 000 – 16 500 avant J.-C. Musée d'Archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye.)

Les premiers arcs apparaissent.



Propulseur en bois de renne
(abri de Montastruc, Tarn-et-Garonne, vers 15 000 avant J.-C. Musée d'Archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye.)

Une sagaie lancée par propulseur va trois fois plus vite que si elle est lancée à la main.



Harpon en os
(longueur 10,5 cm, grotte de la Vache, Ariège, vers 15 000 avant J.-C. Musée d'Archéologie nationale, Saint-Germain-en-Laye.)

Il permet le développement de la pêche.



Décrire le mode de vie des Hommes du Paléolithique

Equipe : _____

La production artistique

1. Doc 1 : Où a été prise cette photographie ? Que peut-on y voir ?
2. Doc 2 : Où a été prise cette photographie ? Que peut-on y voir ?
3. Docs 3 à 5 : Quels autres formes d'art étaient pratiquées par les Hommes du paléolithique ?



Doc 1 : Art pariétal (sur une paroi dans une grotte). Vers -35 000. Grotte Chauvet, France.



Doc 2 : Art rupestre (sur une roche à la lumière du jour). Vers -7 000. Cuevas de las Manos, Argentine.



Doc 3 : Collier de perles en ivoire. Vers -15 000. Musée de Saint-Germain-en-Laye.



Doc 4 : Dame de Brassempouy Vers -25 000. Ivoire. Musée de Saint-Germain-en-Laye.



Doc 5 : Flûte en os de vautour. Cette flûte en os de vautour a été découverte en 2008 en Allemagne. Conservée au Musée de Saint-Germain-en-Laye, elle a plus de 35 000 ans.