



L'HOMO SAPIENS

Néandertal ? Disparu. Denisova ? Éteint. Sapiens ? Il court toujours... Mais comment notre espèce a-t-elle fait pour survivre à toutes ses rivales ? Comment expliquer un tel succès ? Si l'Homme moderne se démarque du reste du règne animal, c'est notamment grâce à son cerveau complexe, avec ses 86 milliards de neurones ; et volumineux - 1 350 centimètres cubes, jusqu'à six fois plus que celui d'un mammifère de taille équivalente. Sapiens avait aussi le pouce plus habile que son cousin le plus proche, Homo neanderthalensis, grâce à une articulation moins plate, lui laissant plus de liberté pour saisir des objets avec précision. Alors découvrons à travers la littérature, l'histoire et la science, cette époque préhistorique.

QU'EST CE QU'UN HOMO-SAPIENS ? T

[L'INCROYABLE Odyssée Humaine - Qui sont nos ancêtres ? | DOCUMENTAIRE Histoire Science Vie](#)

7 millions d'années... c'est la date estimée de l'apparition des premiers représentants de la lignée humaine.

À l'échelle de notre planète, vieille de plus de 4 milliards d'années, nous ne sommes présents que depuis le temps d'un battement de cil.

En quelques millénaires seulement, l'évolution a fait d'homo sapiens, l'espèce dominante sur Terre, comme le furent les dinosaures à l'ère du Mésozoïque et avant eux, les animaux aquatiques de paléozoïque.

Les théories expliquant l'apparition de l'Homme sur Terre sont nombreuses.

Qu'elles soient débattues, critiquées ou encore à l'étude, elles permettent tout de même de nous donner un aperçu de ce que fut l'histoire de notre espèce.

Elles nous livrent des pistes pour comprendre comment nous sommes passés des primates arboricoles en savane jusqu'à l'Homme moderne.





Quand homo sapiens peupla la planète ARTE

5 émissions de 50'

1/5 Le berceau africain 2/5 Asie, le grand voyage 3/5 Australie, un peuple aux confins du monde 4/5 Europe, la rencontre avec Neandertal 5/5 Amérique, l'ultime migration Homo sapiens, c'est-à-dire nous. Sur toutes les largeurs du continent africain,

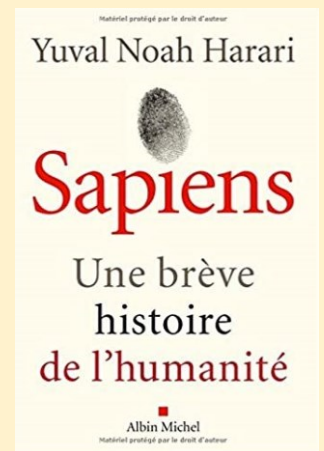
et même au-delà, le voyage est passionnant. Réalisation: Nigel Walk Année: 2015

QUELQUES LIVRES A ÉCOUTER



Une brève histoire de l'humanité de Yuval Noah Harari

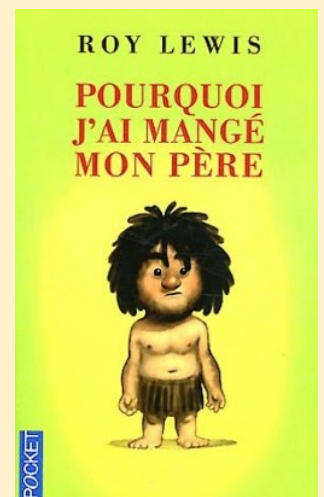
C'est un livre qui parle d'évolution de l'espèce, d'agriculture, d'économie. Un ouvrage qui se veut total et qui a rencontré, très vite, une énorme renommée. Comment notre espèce a-t-elle réussi à dominer la planète ? Pourquoi nos ancêtres ont-ils uni leurs forces pour créer villes et royaumes ? Comment en sommes-nous arrivés à créer les concepts de religion, de nation, de droits de l'homme ? À dépendre de l'argent, des livres et des lois ? À devenir esclaves de la bureaucratie, des horaires, de la consommation de masse ? Et à quoi ressemblera notre monde dans le millénaire à venir ? A lire ou à écouter absolument .



Roy Lewis, "Pourquoi j'ai mangé mon père"

une émission de Guillaume Gallienne

C'est autour du moment décisif : de la découverte du feu et la révolution qu'elle engendre à l'époque de la préhistoire, que tourne le savoureux roman de Roy Lewis : Menée par le charismatique Edouard, génial précurseur obsédé par l'évolution de son espèce, la horde familiale s'aventure peu à peu hors de l'animalité, quittant les arbres pour les cavernes, le cru pour le cuit et l'endogamie pour l'exogamie...



R

La guerre du feu de J.H. ROSNY AINE

Fous de terreur et de désespoir, les Oulhamrs fuient dans les ténèbres de la nuit : le feu est mort, détruit par les ennemis de la horde. Pour la survie de la tribu et l'amour de la belle Gammla, Naoh, le fils du Léopard, se voue à reconquérir le feu. Une grande quête débute, au cœur d'un univers de titans, où les aurochs et les mammoths, les ours et les lions géants sont les maîtres de la Terre. Son auteur est méconnu mais son livre est un chef-d'œuvre.



POUR CE TENIR AU COURANT DES DERNIÈRES AVANCÉES SCIENTIFIQUES

L'entretien Archéologique Carbone 14

le vendredi de 16h30 à 17h00 sur France Culture

Pour découvrir l'archéologie d'aujourd'hui, ses sciences connexes, mais aussi approcher et décrypter ce que la discipline recouvre de concepts, de modèles, "L'Entretien archéologique" retrace les avancées de la recherche française et internationale, parcourt terrains, chantiers et laboratoires.

AU COEUR DE L'HISTOIRE

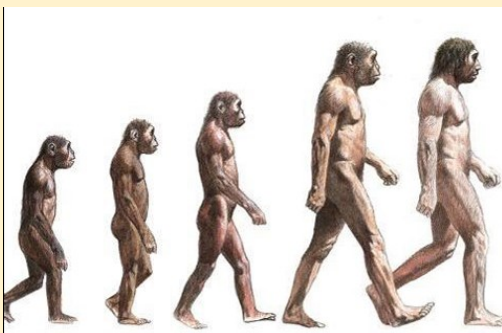
La découverte de Lascaux (Franck Ferrand)

Nous sommes au cœur de la Préhistoire en compagnie de Pascal Picq, paléanthropologue au Collège de France, nous parlons de Lascaux, de ses merveilles et des questions que soulève sa conservation. Ensuite, direction la Dordogne où nous allons parcourir la vallée de la Vézère, cette Vallée de l'Homme classée par l'UNESCO.



Préhistoire, une notion récente (Franck Ferrand)

Ses invités : - Claude DOUCE publicitaire, passionné de Préhistoire, créateur d'un musée préhistorique - Jean-Luc PIEL-DELRUISSEAU, chirurgien hospitalier à la retraite aujourd'hui, passionné de Préhistoire .



POUR LES PLUS JEUNES



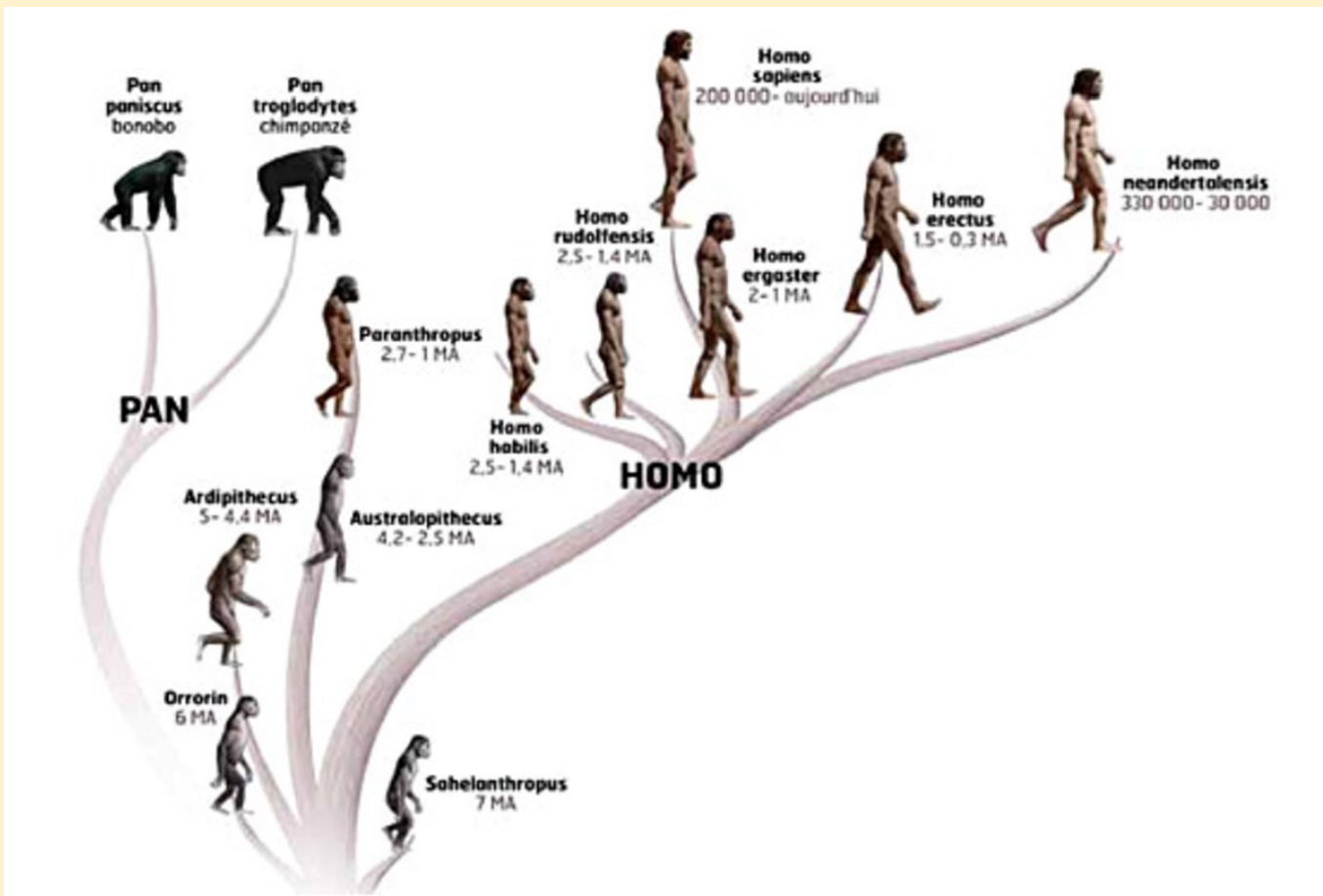
Dans une version destinée aux enfants (moins d'une heure d'écoute):

[La Guerre du feu - J.-H. Rosny](#) aîné Bibliothèque de l'Aventure



[LES HOMMES PREHISTORIQUES C'est pas sorcier](#) FR3

Pourquoi pense-t-on que le berceau de l'humanité se trouve en Afrique ? A quoi ressemble l'Homo habilis ? Comment vit-il ? Les Homo ergaster sont de grands voyageurs. Jusqu'où sont-ils allés ? Pourquoi en Europe Homo erectus s'est-il progressivement transformé en homme de Neandertal ? Comment Homo sapiens a-t-il remplacé Neandertal ? Ce petit schéma devrait vous aider à mieux comprendre l'émission.



[LUCY, NEANDERTHAL, CRO-MAGNON - C'est Pas Sorcier](#)

A la recherche de nos ancêtres et de leur mode de vie, nous visitons la maison de Cro-magnon. En compagnie d'archéologues, Fred et Jamy nous font découvrir les gestes quotidiens des premiers hommes : la peinture, la chasse, la taille des silex, la confection des vêtements, la fabrication des armes. Nous apprenons les différentes étapes de l'évolution de l'homme et la manière de dater une découverte archéologique.