

**LE ROMAN DE L'HOMME**

**LE GRAND VOYAGE DE L'HOMME  
- EPISODE 6 -**

**+ 10.00.06 - VOIX OFF**

C'EST UNE TRES VIEILLE HISTOIRE QUE NOUS ALLONS VOUS RACONTER. ELLE REMONTE A PLUS DE 3 MILLIONS 600 MILLE ANNEES. C'EST NOTRE HISTOIRE DE FAMILLE. A L'AUBE DU 3E MILLENAIRE, NOUS AVONS ENTREPRIS DE VOUS LA RAPPORTER SANS INTERRUPTION, DE LA PREHISTOIRE A L'HISTOIRE, DANS L'ORDRE CHRONOLOGIQUE DES DECOUVERTES, TELLE QUE VOUS NE L'AVEZ JAMAIS VUE OU ENTENDUE. C'EST LE ROMAN DE L'HOMME.

## TITRE DE LA COLLECTION

**LE ROMAN DE L'HOMME****+ 10:00:53- VOIX OFF**

EN FEVRIER 1925, POUR LA PREMIERE FOIS, LE SOUS-SOL AFRICAIN RESTITUE L'UN DE NOS PLUS ANCIENS ANCETRES ET RAYMOND DART, QUI L'A DECOUVERT, LE BAPTISE "AUSTRALOPITHECUS AFRICANUS".

**+ 10:01:11- VOIX OFF**

LE PERE TEILHARD DE CHARDIN NE SE TROMPAIT PAS LORSQU'IL AFFIRMAIT: "LE CONTINENT AFRICAIN A FONCTIONNE COMME UN CENTRE DE PREMIERE IMPORTANCE DANS L'HISTOIRE DES ORIGINES HUMAINES."

**+ 10:01:25- VOIX OFF**

LE 17 JUILLET 1959, LOUIS ET MARIE LEAKEY DECOUVRENT, AU NORD DE LA TANZANIE, TOUJOURS EN AFRIQUE, LE CRANE D'UN AUTRE AUSTRALOPITHEQUE, UN PRE-HUMAIN, AUQUEL ILS DONNENT LE NOM DE "ZINJANTROPUS BOISEI".

**+ 10:01:41- VOIX OFF**

IL SE CONFIRME DE PLUS EN PLUS QUE L'HOMME EST APPARU SUR TERRE DANS L'IMMENSE CONTINENT NOIR. C'EST DE LA AUSSI QU'IL VA PARTIR POUR COLONISER LA TERRE TOUT ENTIERE, COMME SI SON DESTIN ETAIT L'ERRANCE. C'EST DU MOINS AINSI QUE LE VOIT ANTOINE DE SAINT-EXUPERY.

**+ 10:01:57- VOIX OFF - SAINT EXUPERY**

"CHAQUE PROGRES A CHASSE L'HOMME UN PEU PLUS LOIN, HORS D'HABITUDES QUE NOUS AVIONS A PEINE ACQUISES. NOUS SOMMES VERITABLEMENT DES EMIGRANTS QUI N'ONT PAS ENCORE FONDE LEUR PATRIE."

**+ 10:02:17- VOIX OFF**

A LA DIFFERENCE DES PREMIERS HOMMES SINGES, QUI NE S'AVENTURAIENT GUERE HORS DE LEUR ZONE DE CHASSE ET DE

CUEILLETTE, L'HOMME QUI PART D'AFRIQUE, IL Y A DEUX MILLIONS D'ANNEES, A OSE AFFRONTER L'INCONNU.

**+ 10:02:34- VOIX OFF**

MAIS QUI ETAIT CET HOMME? CONTRAIREMENT AUX AFFIRMATIONS DE DART AVEC SON PROMETHEUS, IL SEMBLE QU'IL N'AIT PAS ENCORE DOMESTIQUE LE FEU. MAIS SON CERVEAU S'EST DAVANTAGE DEVELOPPE QUE CELUI DES AUTRES MAMMIFERES. SA MAIN TIENT L'OUTIL ET IL PEUT CHASSER. SUIV-IL LA MIGRATION DES TROUPEAUX OU CEDE-T-IL A LA TENTATION DE L'AILLEURS?

**+ 10:02:55- VOIX OFF**

DE L'AUTRE COTE DE LA FORET OU DE LA MONTAGNE? DE L'AU-DELA DE LA RIVIERE OU DE LA MER? IL MARCHE. UN CHEMIN DONT L'ISSUE EST PEUT-ETRE UN AFFREUX PRECIPICE.

**10:03:07- VOIX OFF**

"JE VOUDRAIS RETOURNER SUR MES PAS! ECRIT BOSSUET. NON! MARCHE! MARCHE!"

**TITRE DE L'EPISODE**

**LE GRAND VOYAGE DE L'HOMME**

**+ 10:03:36 - JEAN CHALINE DIRECTEUR DE RECHERCHE (SOUS TITRE)**

PENDANT L'HISTOIRE DU QUATERNAIRE, PENDANT L'HISTOIRE DE L'HOMME, PENDANT 2 MILLIONS D'ANNEES, IL Y A EU DES PHASES DE GLACIATION ENVIRON TOUS LES 100 000 ANS. ET CES PHASES DE GLACIATION ONT STOCKE TELLEMENT DE GLACE SUR LE POLE, NOTAMMENT SUR LE POLE NORD, QUE LE NIVEAU DES MERS A BAISSÉ DE 120 A 150 METRES, SELON LES ENDROITS. DONC, DE NOMBREUSES ILES ETAIENT COLONISABLES. C'EST AINSI QUE L'HOMME ERIGE A COLONISE L'ILE DE JAVA. ILS SONT PASSES EN EURASIE, ILS ONT GAGNE L'EUROPE, SANS DOUTE A PARTIR DU MOYEN-ORIENT, ENCORE QU'IL Y AIT DES POSSIBILITES DE PASSER DIRECTEMENT DE TUNISIE, DANS LE SUD DE L'ITALIE.

**+ 10:04:27 - JEAN CHALINE**

SANS DOUTE L'ESPRIT DE DECOUVERTE, LA VOLONTE D'ALLER VOIR AILLEURS, LEUR RECHERCHE D'UN AUTRE MONDE A AMENE LES HOMMES, PROGRESSIVEMENT, A COLONISER LES TERRITOIRES QUI ETAIENT DISPONIBLES.

**+ 10:04:43- VOIX OFF**

EDMOND HARAUCOURT RACONTE, DANS SON ROMAN "DAAH" COMMENT LE PREMIER HOMME CONDUISIT SA HORDE AU PAYS DES SOLEILS.

**+ 10:04:50 - VOIX OFF**

"JAMAIS ENCORE LES NOMADES N'AVAIENT VU UN CIEL SI PUR. JAMAIS LE BLEU N'AVAIT PERSISTE SI LONGTEMPS. EBLouis, LA BOUCHE OUVERTE, LES YEUX MI-CLOS, ILS REGARDAIENT A TRAVERS DE LEURS CILS CETTE SPLENDEUR QUI BLESSE LES PRUNELLES!... LA MER, SUBITEMENT BLEUE, MIROITAIT. UNE MULTITUDE DE PETITS SOLEILS DANSaient SUR ELLE ET CREPITAIENT, PLUS NOMBREUX QUE LES MOUCHERONS SUR LES MARRES."

**+ 10:05:20 - VOIX OFF**

DES LORS, ILS NE CESSERONT PLUS D'AVANCER. VERS MOINS 900 000 ANS, ILS DECOUVRENT LES RIVES FRANCAISES DE LA MEDITERRANEE. DEVANT EUX, LES NOUVEAUX ARRIVANTS DECOUVRENT DES MARECAGES ET UNE IMMENSE PLAINE. ILS S'Y ARRETENT, S'Y INSTALLENT.

**+ 10:05:42- VOIX OFF**

LE 18 AVRIL 1958, RENE PASCAL DECOUVRE LA GROTTTE DU VALONAI. UN ETROIT COULOIR CONDUIT A UNE SALLE D'ENVIRON 25 METRES CARRES. C'EST SUR, UN HOMME PREHISTORIQUE A SEJOURNE LA. IL Y A VECU, IL A LAISSE DES TRACES DE SON PASSAGE, NOTAMMENT DES GALETS DE CALCAIRE DONT LE TRANCHANT A ETE OBTENU PAR PERCUSSION AINSI QUE DES OS DE 25 ESPECES D'ANIMAUX. DES OS COUPES ET TAILLES.

**+ 10:06:18- VOIX OFF**

CET HOMME EST PARTI. IL FAUT TENTER DE LE SUIVRE. COMMENT EST-IL, A CE MOMENT PRECIS DE SON GRAND VOYAGE?

**JEAN CHALINE**

CES HOMMES, QUI ETAIENT DES HOMMES HABLES AU DEPART DE L'AFRIQUE, EN SE DEPLACANT, ONT CONTINUE A EVOLUER AU POINT DE VUE GENETIQUE, MAIS CA, ON N'EN A PAS LA TRACE, ET AU POINT DE VUE MORPHOLOGIQUE. ET L'UNE DES GRANDES CARACTERISTIQUES A ETE L'AUGMENTATION DE LA CAPACITE CRANIENNE. AU DEPART, EN AFRIQUE, LES HOMMES ARCHAÏQUES, LES HOMO-HABILIS, AVAIENT UNE CAPACITE CRANIENNE D'ENVIRON 800 CM CUBES.

**+ 10:06:49 - JEAN CHALINE**

MAIS, EN EUROPE, ILS ONT DEJA DES CAPACITES DE L'ORDRE DE 900 A 1300 CM CUBES.

**+10:07:04- VOIX OFF**

OU QU'IL AILLE, L'HOMME NE RENCONTRE JAMAIS SON SEMBLABLE. AUTOUR DE LUI, AU FUR ET A MESURE QU'IL AVANCE, LE DECOR CHANGE. LA FAUNE ET LA FLORE SONT DIFFERENTS. LES CIEUX ET LES CLIMATS AUSSI.

**+ 10:07:24 - VOIX OFF**

MAIS CE NOUVEAU MONDE, POUR LUI, DEMEURE LE MEME EN UN SEUL POINT: IL EST VIDE DE TOUTE PRESENCE HUMAINE.

**+ 10:07:37 - JEAN CHALINE**

LORSQU'IL EST PARTI, L'HOMME PREHISTORIQUE EST PARTI, ON PEUT DIRE, DANS UN ENVIRONNEMENT CLIMATIQUE RELATIVEMENT FACILE. UN CLIMAT CHAUD OU ON N'A PAS BESOIN D'ETRE HABILLE TRES FORTEMENT. MAIS, LORSQU'IL EST ARRIVE EN EUROPE ET, NOTAMMENT, AUX ALENTOURS DE 900 000 ANS, DE 800 000 ANS, IL Y A EU DES PHASES DE REFROIDISSEMENT TRES IMPORTANTES ET, LA, L'HOMME A DU ETRE OBLIGE DE SE VETIR. ET IL A FALLU QU'IL CHERCHE, A PARTIR DES ANIMAUX, A SE TROUVER DES MOYENS DE VETEMENTS. S'ENVELOPPER LES PIEDS, NOTAMMENT, LORSQU'IL MARCHAIT DANS LA NEIGE OU LORSQU'IL ETAIT AMENE A MARCHER DANS LA BOUE. TOUT CA A DU ETRE UN CHANGEMENT DE COMPORTEMENT EXTREMEMENT IMPORTANT ET IL A PU TROUVER, DANS LA FAUNE AMBIANTE, DES ELEMENTS POUR REpondre A SES BESOINS.

**+ 10:08:31- VOIX OFF**

NOUS SOMMES A PARIS, AU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE. C'EST LA QU'EN 1795 JEAN-BAPTISTE DE LAMARCK EST NOMME PROFESSEUR. BOTANISTE, IL Y CREE UNE COLLECTION D'HERBIER UNIQUE AU MONDE ET QU'ON A SORTI A NOTRE INTENTION.

**+ 10:09:03- VOIX OFF**

LAMARCK ESTIMAIT QUE LES ESPECES CHANGEAIENT PARCE QUE LE MONDE CHANGEAIT ET QU'ELLES DEVAIENT S'Y ADAPTER. LE VOYAGE ALLAIT DONC TRANSFORMER LES CONDITIONS D'ALIMENTATION DE L'HOMME. L'HERBIER, AU FOND, C'EST LE LIVRE DE RECETTES DE NOS ANCESTRES. ILS SE NOURRISSAIENT DE PLANTES, D'INSECTES ET DE LARVES.

**+ 10:09:24- VOIX OFF**

AU HASARD DE SES EXPEDITIONS, L'HOMME ALLAIT TROUVER DE NOUVEAUX VEGETAUX, COMME CES FOUGERES: UNE DES PLUS ANCIENNES ESPECES.

**+ 10:09:41- VOIX OFF**

D'HERBIVORE, L'HOMME NE VA PAS TARDER A DEVENIR OMNIVORE. EST-CE D'AVOIR VU DES ANIMAUX EN DEVORER D'AUTRES QUE L'IDEE LUI EST VENUE DE MANGER DE LA CHAIR? EST-CE AINSI, EN SUIVANT LEUR NOURRITURE, QUE LES HOMMES VONT ENVAHIR LE CONTINENT EUROPEEN TOUT ENTIER?

**+ 10:10:03- VOIX OFF**

SOUS LEURS PIEDS, LA PLANETE EST EN MUTATION GRANDIOSE. ELLIE FAURE LA DECRIT AUX PRISES AVEC SES METAMORPHOSES. LA TERRE COMMENCAIT A MOINS TRESSAILLIR DES FORCES SOUTERRAINES. L'AFFERMISSEMENT DE L'ECORCE TERRESTRE, LES PLUIES ET LES VENTS REGULARISES PAR LES BOIS, LA SUCCESSION MIEUX RYTHMEE DES SAISONS INTRODUISAIENT DANS LA NATURE UNE HARMONIE PLUS APPARENTE. LES CHEVAUX, LES BISONS, LES AUROCHS REMPLISSAIENT LES BOIS. LE RENNE, AMI DES GLACES, QUI DESCENDAIT DES PYRENEES JUSQU'A LA LISIERE DES PLAINES, Y VIVAIT EN TROUPES NOMBREUSES.

**+ 10:10:52 - VOIX OFF**

LES PAS DE L'HOMME LE CONDUISENT A TAUTAVEL DANS LES PYRENEES-ORIENTALES, EN PLEIN TERROIR CATALAN.

**+ 10:11:00 - VOIX OFF**

HOUSTON! HOUSTON! HOUSTON! HOUSTON! HOUSTON! HOUSTON... ICI HOUSTON; NOUS SOMMES A 37 SECONDES DU DECOLLAGES \DU MODULE LUNAIRE. \AMSTRONG ET...

**+ 10:11:10 - VOIX OFF**

C'EST LA, EN JUILLET 1969, ALORS QUE L'HOMME D'AUJOURD'HUI S'APPRETE A SON VOYAGE SUR LA LUNE, QUE LE PROFESSEUR HENRY DE LUMELEY QUI, AVEC SON EQUIPE FOUILLE METRE CUBE APRES METRE CUBE UNE GROTTE AU FLANC D'UNE FALAISE, FAIT UNE DECOUVERTE QUI VA BOULEVERSER LES DONNEES DE LA PREHISTOIRE EN EUROPE: UNE MANDIBULE HUMAINE ORNEE DE DEUX DENTS.

**+ 10:11:36 - CHERCHEURS ET MAIRE**

"TIENS! BONJOUR, MONSIEUR LE MAIRE!

**+ 10:11:38- CHERCHEURS ET MAIRE**

- BONJOUR, MONSIEUR. COMMENT ALLEZ-VOUS?

- BONJOUR, MESSIEURS, DAMES. CA VA, CA VA! QUELQUE CHOSE DE VAGUE, MAIS...

**+ 10:11:44- CHERCHEURS ET MAIRE**

ELLES VIENNENT! ;...

**+ 10:12:05 - VOIX OFF**

CETTE MANDIBULE, QU'ON SE PASSE DE MAIN EN MAIN, APPORTE LA PREUVE IRREFUTABLE QU'UN HOMO-ERECTUS A VECU LA, DANS LA GROTTE DE L'ARAGO, VOICI 400 000 ANS!

**+ 10:12:12- VOIX OFF**

ON EST EN PRESENCE D'UNE RELIQUA PROVENANT DE L'ANCETRE INCONTESTE DE TOUS LES EUROPEENS.

**+ 10:12:21 - VOIX OFF**

DEUX ANS PLUS TARD, LE 22 JUILLET 1971, NOUVEAU PRODIGE: ON TROUVE, A QUELQUES METRES DE LA, LE CRANE RENVERSE DU MEME INDIVIDU!...

**+ 10:12:31 - HENRY DE LUMELEY (PREHISTORIEN : SOUS-TITRE)**

L'HOMME N'AVAIT PAS ENCORE DE FRONT. NOUS AVONS ACTUELLEMENT UNE PAROI VERTICALE AU-DESSUS DES ORBITES. BIEN LA, IL AVAIT UN FRONT FUYANT. AU-DESSUS DES ORBITES, UN TAURUS TRES PUISSANT, UN BOURRELET.

**+ 10:12:44 HENRY DE LUMELEY**

LES ORBITES ETAIENT BASSES ET RECTANGULAIRES. LA FACE SE PROJETAIT EN AVANT DU CRANE.

**+ 10:12:50 HENRY DE LUMELEY**

LA CAPACITE CRANIENNE ETAIT FAIBLE. BEAUCOUP PLUS FAIBLE QUE CELLE DE L'HOMME MODERNE, MAIS QUAND MEME PLUS FORTE QUE CELLE DES AUSTRALOPITHEQUES, DE CES PREMIERS HOMMES QUI AVAIENT OCCUPE L'AFRIQUE ORIENTALE IL Y A DEUX MILLIONS D'ANNEES.

**+ 10:13:07- VOIX OFF**

QUADRILLEE, NUMEROTEE, VERITABLE RESEAU DE FILS ET DE REPERES, LA GROTTTE ARAGO NE CESSE PLUS DE LIVRER TRESOR APRES TRESOR.

**+ 10:13:16- VOIX OFF**

ON A EXTRAIT LES RESTES D'UNE VINGTAINE D'HUMAINS ET DES MILLIERS D'OSSEMENTS DE RENNES, DE RHINOCEROS, DE CHEVAUX ET MEME DE LIONS ET D'OURS DES CAVERNES.

**+ 10:13:28- VOIX OFF**

C'EST, DE TOUTE EVIDENCE, UN ABRI DE CHASSE ET L'ETUDE DE CES FOSSILES FOURNIT DES INDICATIONS PRECIEUSES SUR L'ALIMENTATION DE SES OCCUPANTS.

**+ 10:13:36 - MARIE-ANTOINETTE DE LUMELEY**

SUR CES INDIVIDUS, COMME A TAUTAVEL ET SUR LES CONTEMPORAINS QUE NOUS APPELONS LES HOMO-ERECTUS, ON PEUT ANALYSER L'EMAIL DES DENTS, DES MOLAIRES, QUI EST STRIE, ET LES STRIES ONT UNE ORIENTATION PARTICULIERE SELON LA NATURE DU BOL ALIMENTAIRE.

**+ 10:13:55- MARIE-ANTOINETTE DE LUMELEY**

LE BOL ALIMENTAIRE, S'IL EST CONSTITUE D'ALIMENTS CARNES, VA DONNER DES STRIES ESSENTIELLEMENT VERTICALES SUR LA FACE EXTERNE DES MOLAIRES, LES FACES QUI SONT EN CONTACT AVEC LA JOUE; ET SI L'ALIMENTATION EST SURTOUT RICHE EN VEGETAUX, NOUS ALLONS AVOIR DES STRIES QUI SONT SURTOUT HORIZONTALES. C'EST-A-DIRE QU'A PARTIR DE CE MOMENT-LA, LA FORME DES DENTS, LA MORPHOLOGIE DES CUSPIDES DES DENTS INDIQUE QUE NOUS AVONS AFFAIRE A UN OMNIVORE.

**+ 10:14:25- VOIX OFF**

LA ENCORE, L'INTUITION D'ELIE FAURE LUI INSPIRE UN TABLEAU SAISSANT.

**+ 10:14:30- VOIX OFF**

"TOUT LE JOUR, IL VOIT CES BETES VIVANTES, PAISIBLES OU TRAQUEES, BROUTANT OU FUYANT. IL VOIT DES FLANCS HALETER, DES MACHOIRES QUI S'OUVRENT ET SE FERMENT, DES POILS AGGLUTINES PAR LE SANG ET LA SUEUR, DES PEAUX RIDEES COMME DES ARBRES, MOUSSUES COMME DES ROCHERS.

**+ 10:14:50- VOIX OFF**

LE SOIR, DANS LA CAVERNE, IL ECORCHE LES BETES MORTES. IL VOIT LES OS APPARAÎTRE SOUS LES CHAIRS DECHIREES. IL ETUDIE LES BELLES VOUTES LISSES DES CAVITES. LES ARCS DES COTES, LES LEVIERS ROUNDS DES MEMBRES ET LES EPAISSES ARMURES DES BASSINS ET DES OMOPLATES."

**+ 10:15:26 - HENRY DE LUMELEY**

LES HOMMES QUI VIVAIENT DANS LA GROTTA D'ARAGO ETAIENT D'EXCELLENTS CHASSEURS, COMME EN TEMOIGNE LA MASSE CONSIDERABLE D'OSSEMENTS QUI SONT ACCUMULES DANS CETTE CAVERNE. PAR EXEMPLE, DANS LE SOL, NOUS AVONS DE VERITABLES AMAS D'OSSEMENTS QUI CORRESPONDENT A DES ATELIERS DE BOUCHERIE OU NOUS AVONS PELE-MELE DES OS LONGS DE BISON, DE RHINOCEROS, D'ELEPHANTS.

**+ 10:15:46 - HENRY DE LUMELEY**

ET TOUS CES OSSEMENTS ENTREMELES, BRISES, FRACTURES, SONT MANIFESTEMENT DES DECHETS CULINAIRES. ET LES OSSEMENTS HUMAINS, PAR EXEMPLE, LE CRANE, MAIS AUSSI LES FEMURS HUMAINS, LES PERONES HUMAINS, GISAIENT LA SUR LE SOL AU MEME TITRE QUE LES AUTRES DECHETS CULINAIRES.

**+ 10:16:12 - MARIE-ANTIONETTE DE LUMELEY**

AU MOMENT DE SA DECOUVERTE, IL A ETE CUEILLI RENVERSE. IL AVAIT LE PALAIS EN HAUT.

**+ 10:16:19 - VOIX OFF**

- IL A ETE CONSOMME, SELON VOUS.

**- MARIE-ANTIONETTE DE LUMELEY**

- ALORS, NOUS AVONS BEAUCOUP

D'ARGUMENTS POUR PENSER QUE LUI AUSSI A ETE TRAITE COMME LES ANIMAUX ET QU'IL A ETE CONSOMME, EN QUELQUE SORTE, COMME LES ANIMAUX. MAIS NOUS AVONS QUAND MEME UNE IMPRESSION, C'EST QUE, S'IL A ETE CONSOMME, CE N'EST PAS PARCE QUE LES HOMMES PREHISTORIQUES AVAIENT BESOIN D'ALIMENTS CARNES, ETANT DONNE QUE C'ETAIT D'EXCELLENTS CHASSEURS QUI AVAIENT A LEUR DISPOSITION BEAUCOUP D'ANIMAUX AUTOUR DE LA GROTTA ET SI L'HOMME A ETE CONSOMME, PROBABLEMENT, CELA A ETE FAIT DANS UN BUT SPIRITUEL.

**+ 10:16:58 - VOIX OFF**

DE TRES NOMBREUSES INTERROGATIONS SUBSISTENT. ELLES FOISONNENT. CANNIBALE OU CHAROIGNARD? CANNIBALISME PAR GOUT? A CAUSE DU MANQUE DE PROIE OU DE GRAISSE? AU NOM D'UN RITUEL RELIGIEUX OU D'UN DESIR DE S'ATTRIBUER LA FORCE D'UN RIVAL OU D'UN CHEF?

**+ 10:17:15- VOIX OFF**

LE SAURA-T-ON JAMAIS...

**+ 10:17:30 - VOIX OFF**

NE HERBIVORE, L'HOMME ETAIT DEvenu OMNIVORE PAR CHAROGNAGE SELON LES UNS, PAR LA CHASSE ET LA PECHE SELON LES AUTRES. DES LORS, IL ETAIT AMENE A TUER POUR SE NOURRIR.

**+ 10:17:42 CATHERINE PERLES : SOUS-TITRE**

PENDANT TRES LONGTEMPS, ON A CONSIDERE COMME ACQUIS QUE L'HOMME ETAIT, DES LE DEPART, UN CHASSEUR, MAIS ON A CONSIDERE QUE C'EST PRECISEMENT PARCE QU'IL ETAIT CHASSEUR QU'IL EST DEvenu L'HOMME QUE NOUS CONNAISSONS. ET PUIS, TOUT D'UN COUP, ON SE TROUVAIT AVEC, D'UN COTE, DES SORTES D'HERBIVORES, BON DISONS, DES VEGETARIENS POUR ETRE PLUS SERIEUX, ET PUIS DE L'AUTRE, DES CHAROGNARDS ASSEZ MISERABLES QUI ATTENDAIENT QUE LES HYENES AIENT FINI LEUR REPAS POUR, ENSUITE, ALLER GRAPPILLER QUELQUES MORCEAUX DE VIANDE.

**+ 10:18:14**

C'EST UNE AFFIRMATION QUI ME PARAIT, EN FAIT, DIFFICILE A SOUTENIR. ON NE CONNAIT PAS DE PRIMATE CHAROGNARD. BON. ON CONNAIT, EN REVANCHE, UN BON NOMBRE DE PRIMATES QUI CHASSENT ET QUI, POUR CERTAINS D'ENTRE EUX, CHASSENT BIEN, EFFICACEMENT ET SOUVENT, EN PARTICULIER CHEZ CERTAINS GROUPES DE CHIMPANZES. MAIS, C'EST UN COMPORTEMENT DE CHASSE QUI EST, EN FAIT, BEAUCOUP PLUS REPANDU.

**+ 10:18:36 CATHERINE PERLES**

ON PEUT ALLER PLUS LOIN. DANS LES SITES ANCIENS, CE QUE NOUS AVONS, CE SONT DES RESTES OSSEUX QUI CORRESPONDENT AUX PARTIES LES PLUS RICHES EN VIANDE DU SQUELETTE ANIMAL.

**+ 10:18:45 CATHERINE PERLES**

DONC, LES OSSEMENTS QUE L'ON A TRANSPORTES JUSQU'A CES SITES SONT DES OSSEMENTS QUI VIENNENT SOIT D'UNE CHASSE, SOIT D'UN PIRATAGE D'UNE PROIE ENTIERE, PUISQU'IL A ETE POSSIBLE, JUSTEMENT, D'EN PRESERVER LES PARTIES LES PLUS RICHES EN VIANDE. ET L'ON OBSERVE QU'EN FAIT LES ANIMAUX QUI FONT DE CE TYPE DE PIRATAGE DE PROIE SONT EGALEMENT DES CHASSEURS.

**+ 10:19:08 CATHERINE PERLES**

ET C'EST L'ENSEMBLE DE CES RAISONS QUI ME FONT PENSER QUE L'HYPOTHESE D'UN CHAROGNAGE N'EST NULLEMENT SUPPORTE, SOUTENU PAR LES DONNEES ARCHEOLOGIQUES.

**+ 10:19:27 - VOIX OFF**

LA, UN DETOUR PAR LA SIBERIE POUR UNE BELLE DECOUVERTE QUI A TRAIT A LA CHASSE ET A L'ALIMENTATION. C'EST CELLE DU PETIT MAMMOUTH NATURELLEMENT CONGELE DANS UN BLOC DE GLACE DEPUIS 44 000 ANS!

**+ 10:19:41- VOIX OFF**

IL A ETE DECOUVERT LORS DE LA CONSTRUCTION DU CHEMIN DE FER RUSSIE-CHINE. IL EST AGE DE 8 MOIS ET PESE 80 KILOS.

**+ 10:19:52- VOIX OFF**

DES IMAGES JUSQU'ICI ENCORE JAMAIS VUES HORS DE RUSSIE.

**+ 10:20:01 - VOIX OFF**

AILLEURS, EN ALLEMAGNE, A LOERINGHEIN, ON A TROUVE LA PANSE D'UN MAMMOUTH ADULTE TRAVERSEE PAR UN PIEU EN BOIS D'IF! LA CHASSE! UN RITUEL? UN ART? UN MOYEN DE SURVIE?

**+ 10:20:18- VOIX OFF**

LE CHASSEUR PREHISTORIQUE SEMBLE AVOIR UTILISE TOUTES LES TECHNIQUES. SEUL OU EN GROUPE, IL SE CAMOUFLE, CERNE DES TROUPEAUX DE RENNES OU DE CHEVAUX, LES CONTRAignent, EN ALLUMANT DES FEUX OU EN POUSSANT DES CRIS, A SE JETER D'EUX-MEMES DANS DES PRECIPICES OU DANS DES FOSSES.

**+ 10:20:38 - VOIX OFF**

AU DEBUT, LEURS ARMES ETAIENT DES BIFACES DONT ILS SE SERVAIENT POUR SCIER ET EPOINTER DES BRANCHES QUE, PLUS TARD, ILS DURCIRAIENT AU FEU.

**+ 10:20:52- VOIX OFF**

ENSUITE, ILS TAILLENT DES LAMES ET LES EMMANCHENT. AVEC UNE LANCE, LES CHASSEURS N'ONT PLUS A ETRE EN CONTACT AVEC L'ANIMAL.

**+ 10:20:59- VOIX OFF**

ILS L'IMMOBILISENT ET LE TUENT A DISTANCE.

**+ 10:21:04- VOIX OFF**

ILS FACONNENT ENSUITE DES PROPULSEURS DONT LA FLECHE PORTE JUSQU'A 80 METRES! ILS REGNENT ALORS SUR LE TERRITOIRE QUI LES ENTOURE.

**+ 10:21:16- VOIX OFF**

LAURENT BERNARD, UN PASSIONNE D'ARMES PREHISTORIQUES, A RECONSTITUE CET ARSENAL POUR NOUS.

**+ 10:21:28- VOIX OFF**

L'OURS AFFRONTAIT L'HOMME. L'HOMME AFFRONTAIT L'OURS.

**+ 10:21:34- VOIX OFF**

L'OURS SE NOURRISSAIT AUSSI DE POISSONS ET L'HOMME, A SON TOUR, S'EST MIS A PECHER. IL A ATTENDU LONGTEMPS AVANT DE S'INTERESSER AU MILIEU AQUATIQUE.

**+ 10:21:47- VOIX OFF**

Y A-T-IL ETE CONDUIT PAR LES MUTATIONS D'UN OISEAU OU D'UN PLANTIGRADE SEMBLABLE A CELUI-CI?

**+ 10:21:56- VOIX OFF**

AVEC LES PERFECTIONNEMENTS DES TECHNIQUES DE FOUILLES, ON A RETROUVE DES VESTIGES DE POISSONS DATES DE PLUS DE 200 000 ANS. PUIS DES SORTES DE TRIDENTS, DES RESTES D'ESTURGEONS ET DES GRAVURES COMME ICI, A L'ABRI DU POISSON.

**+ 10:22:14 - JEAN-JACQUES CLEYET-MERLES (MUSEUM NATIONAL DE PREHISTOIRE) : SOUS-TITRE**

ON S'APERCOIT QUE LE MILIEU MARITIME A LAISSE FINALEMENT DE NOMBREUSES TRACES. DES TRACES TOUT D'ABORD DANS L'ART PREHISTORIQUE. IL Y A DES REPRESENTATIONS EFFECTIVES ET CERTAINES DE POISSONS PLATS DANS LES GROTTE PYRENEENNES ET, EGALEMENT, DES VESTIGES OSSEUX, QU'IL S'AGISSE DE VESTIGES DE POISSONS DE MER OU D'ELEMENTS- POUVANT PROVENIR DE L'EXPLOITATION: PAR EXEMPLE, CES CETACES. CE QUE L'ON PEUT DIRE, C'EST QUE LA PECHE,

**+ 10:22:41- JEAN-JACQUES CLEYET-MERLES**

LA PRATIQUE DE LA PECHE, PERMETTAIT A L'HOMME PREHISTORIQUE DE FOURNIR SON GARDE-MANGER EN EXPLOITANT, CERTES, UN MILIEU QUI NE LUI ETAIT PAS FAMILIER, MAIS QUI PRESENTAIT BIEN DES AVANTAGES PAR RAPPORT AU MILIEU TERRESTRE, C'EST-A-DIRE LA POSSIBILITE DE, RECUPERER, DE COLLECTER DE LA VIANDE DANS DES CONDITIONS DE SECURITE TOUT A FAIT APPRECIABLES, CE QUI N'ETAIT PAS LE CAS QUAND IL FALLAIT CHASSER LE ROQUE OU LES GRANDS MAMMIFERES.

**+ 10:23:02- JEAN-JACQUES CLEYET-MERLES**

MAIS LA PECHE AUSSI A DU MONTRER A L'HOMME, COMMENT, AVEC UNE TECHNOLOGIE, FINALEMENT, EXTREMEMENT SOMMAIRE, MAIS BEAUCOUP D'ASTUCE ET BEAUCOUP DE SAVOIR-FAIRE, ON POUVAIT S'APPROPRIER DES CHOSES, DES ANIMAUX QUI, AUTREMENT, LUI AURAIENT TOTALEMENT ECHAPPE.

**+ 10:23:19- JEAN-JACQUES CLEYET-MERLES**

DONC, JE PENSE QUE LA PECHE A DU, AU MEME TITRE QUE LA CHASSE MAIS, POUR MOI, PEUT-ETRE UN PETIT PEU PLUS, CONSTITUE UN FORMIDABLE MOTEUR POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'INTELLIGENCE HUMAINE PARCE QU'AVEC PRESQUE RIEN, ON ARRIVE A SURVIVRE ET SURVIVRE BIEN CORRECTEMENT.

**+ 10:23:46- VOIX OFF**

LA CHASSE ET LA PECHE SONT A LA FOIS LE MOYEN ET LE BUT DE LA VIE. ET LA RUDE EXISTENCE SE POURSUIT MEME LE SOIR, MEME LA NUIT, PRES DE LA CAVERNE QUI FAIT PARTIE DE L'ECORCE TERRESTRE.

**+ 10:23:57- VOIX OFF**

LES SOIRS D'HIVER, LES LUEURS MOURANTES OU RANIMEES, EBAUCHENT AU FOND DE L'OMBRE, DE FUYANTES APPARITIONS.

**+ 10:24:04- VOIX OFF**

CE SONT LES BETES MORTES QUI REVIENNENT, LES BETES A TUER QUI NARGUENT LE CHASSEUR.

**+ 10:24:10- VOIX OFF**

CELLES DONT LA TRIBU A TANT MANGE LA CHAIR, TANT TRAVAILLE LES OS, QU'ELLES SONT DEVENUES POUR ELLE DES DIVINITES PROTECTRICES.

**+ 10:24:26- VOIX OFF**

IL Y A ENCORE DES OCEANS, DES ILES, DES ETENDUES MARINES A FRANCHIR. L'HOMME TROUVERA LE MOYEN DE LES TRAVERSER JUSQU'A CE QUE MEME LES TERRES DITES INCONNUES L'AIENT VU ARRIVER DU FOND DE L'HORIZON.

**+ 10:24:40- VOIX OFF**

"C'EST DE CIEL ET NON D'AME, A ECRIT HORACE AU SEUIL DE L'HISTOIRE, QUE CHANGENT CEUX QUI VONT AU-DELA DE LA MER."