

Nouvelle Calédonie. Description. 400-55 K. élevée 1200

Volcanique, ceinture coraux, passes.
climat agréable 18-24. 2 saisons peut-être tranchées.

Population: Kanaks = terme signifie hommes.

pas noirs { chocolat
plus clairs, jaunes, olivâtres. } métis.

peau douce fraîche = nègres, polynésiens, et qq fois ici.

fumet, odeur variable + chez noirs { à 30m calme plat insupportable

Entouage en relief - procédé plaie { élargit =
suppure = } = tins cicatriciel
bourgeon = } brillant
luxe, mode, deuil. douloureux, dangereux. bouton
15 à 20m
Bras, poitrine

- par empreinte rare, à quoi bon, lignes minces cuisses mollets.

Systeme pileux développé. Ch. noir ou châtain foncé { Crepe plutôt que
floconné que laineux

Coiffure varie sud coupé ras, tête nue

nobles (jaunes) zone circulaire, cheveux relevés, chignon blanc

Jaunes longs, tressés.

tous habits par poux mangés, peigne.

Barbe ans bien fournie; moustache manque souvent
poitrine, tronc, membres ans velus.

Roux, primitif?

taille 1,6 } moyenne générale, très variable répondrait aux terres fertilité sol

île des Pins } au dessus moyenne
Kallala } même que nos soldats } Kanaks de balade, petits.

partout femmes bien plus petits, différence + que nos, id chez sauvages.

- nez. os déprimés ce qui fait paraître cet organe comme éraillé à sa racine, singu-
lière ressemblance avec celui de l'orang outang; par cette disposition les bons orbitaires
déjà très bombés le paraissent encore davantage, le nez lui-même est très épais.
ce caractère atténué dans race jaune.

- lèvres proclives, épaisses, dents ivoire, sains, forts bien rangés

Sourire inconnu (cite Bourgairel p. 386.

menton rond, un peu proéminent, oreille ~~est~~ écartée, percement du lobule balon
feuilles,
change
noir bijou
bifide accident, deuil

Thorax — largeur et profondeur + hauteur

ou a admis en Europe que les individus porteurs poitrine haute mais étroite
predisposés à phthisie, or phthisie fait grands ravages.

femmes seins développés, s'affaiblent de bonne heure.

membres supérieurs plus longs variété noire et chez femmes.

— maigres. poignet délié main large longue
sauf chez jaunes.

- ventre un peu proéminent

- Cambrure très prononcée.

Organs génitaux rien de particulier. Hommes très ardents certaine époque seulement

Sens séparés; libertinage H { malthusianisme
merris et femmes esclaves
abîmés femmes (nobles, outg
de la diminution population.

Circoucision.

Membres inférieurs bien, race jaune | gros orteil m^{ts} partiel opposition
grêles - noire. | quinze arbres; ramane objets.
jamais pieds en dehors, file intérieure
seuils étroits.

Vue excellente comme tous sauvages, odorat? gout peu délicat, gloton !!
géphages; végétaux; anthrop.

ouïe excellente grande distance { habitude
accentuation
voyelles
ouïe subtile.

Voix rauque, désagréable nasonne, ne chantent m^{ts} chœurs | flûte sous confus,
isolément | cris, hurlements

intelligents, imagination, jugement, cupids, sans cœur,

Citation. Montrosier. p. 395.

Géographie médicale. Scrofules phthisie, femmes arrivent à avorter le 6^e mois
épidémies peu communes; Diarrhées sporadiques pas de fièvre intermittente
à suite invasion sauteuse.
nombreux affections cutanées, syphilitis. 50,000 en deuil

medecine peu développée, malades perdus étouffés. |

funérailles; lire 413.

Age de la pierre

Madagascar. Sujet d'étude complexe.

mieux - géographie Anthropol. ile a 400 sur 110 K. ^{sup. a} France.
peut être retrouvée ailleurs. Sûrement chinois. Croisements avec certains peuples
marco polo cite Madagascar.

VII^e S. visitée arabes.

Europe connue en 1506. portugais : fernando suares. ^{anglais} hollandais } Louis XIII
français } Richelieu
1617 c^{ie} de madagascar ; 1664 c^{ie} des ind^{es} orientales. 1686-1721 ^{partie} ^{intéressante}

Radama I^{er}. reine Ranavolo. manacens.

Radama II. 1861. ^{est} assurait aide et protection aux français voyageant pour l'intérêt de la
science : Géographes naturalistes et autres. Anassiné.

Sol. primitif. Cuivre etain-plomb-fer. fertilité exagérée.

SO vastes plateaux 100, 150^m H. Végétation épaisse, rachiétique triste désolée
NE. Montagneux 9000 nulls MM. manifeste par 1900^m

aucun cours d'eau navig Est, quelques uns à l'ouest courts. 20^{lieux}
plantureux cote orient. Désol. occ, Nord, Sud.

popul. dense à l'est - au centre 5 jours sans homme.

2 Saisons ^{mai} ^{oct} ^{hiver}. Bon. ^{avril} mauvais plus excessive, inégalement, orage,
40% ombre

flore faune éloignent Afrique rapproche } Australie
point tings, Spécialité Lemurien, } Ceylan
cheiroptères. Une couette (Anam), feli, hyppopot. } physionomie spéciale.
continent à part.
oiseaux : province distincte Epyornis. peut être droite de l'île Maurice.
- flore riche grands cycadés, Césuarinées, arbres qui semblent sans feuilles.
= malaisie australie

Séparation profonde, large, 450 ^{km} Mozambique.

dernier vestige d'une atlantide ; Lemurie. ^{Cire Vogt}

- non monde Eocène. - plusieurs parties du monde
phosphorites du quercy.

île en rapport avec courants, chemins qui marchent.

population épaves Afrique, arabie, Inde, Malaisie, Australie ? + ^{Hollandais} ^{français} ^{anglais}

de Union née Malgaches qui tend à confusion. chaos.

Anciens récits : Flacourt (XVIII^e) : on m'a dit qu'il y avait en autrefois dans l'île une nation
nommée Antay satroïcha, qui habitait les montagnes. cette nation sauvage ne communiquait avec
aucun voisin ; on y manquait les malades, on y nourrissait de troupeaux. Les hommes étaient
très mal faits, ils avaient yeux petit, la face large, les dents aigues, le nez très camus, les lèvres très
grasses, les cheveux frisés, courts, la peau rougeâtre. Ils étaient sans barbe ; le ventre était gros
les jambes grêles ; ils étaient balilles à courir. - ils ont été exterminés depuis 20 ans.

un autre peuple : Il y a encore des hommes sauvages nommés Omprères, 2
 velus, nus, sauf une feuille de palisier; ils fuient les autres negres.
 Flacour écoutait legends malgaches } Les très et fin Pygmés, décimés par eurasiens
 pierres levées marquaient tombeau. Anossi.
 existait fort Dauphin

Commerçon a vu (cité par Buffon.)

Resumé Madagascar avait race petite, négroïde.
 notion des Pygmés, vieille; combat contre gros. voisins sources du Nil.
 Hérodote en cite d'autres. y reviendrez Voyageurs modernes } du Chailly
 Li Vivingsstone } Ak Kas
 Schwenfurst } 1.20!
 qui sait si Gros = Epiornis. } agils
 } brachy. =
 } negriton mincipis

Leurs descendants : Varimbas dinrenini deux tribus } visage allongé
 } lèvres larges, dents aigues
 } front aplati
 Les Hova ont culte pour tombeau de Megaliths = ceux Anossi (Emanarive.
 donc liens possibles avec qqes éléments ethniques des Beloutchistan, Nilghens, Andaman
 philippins.

Peyroux de Coudrenerie 1814. il existe de petits h, très basans, a gros cheveux noirs, non frisés,
 et on peut dire que cette espèce d'homme approche beaucoup de l'orang-outang. Cette espèce
 paraît avoir été la seule indigène de la N^{de} Hollande, où on la découvrit il y a quelques années,
 ils ont les yeux petits, le nez écarté, les lèvres épaisses, le ventre gros, les jambes menues,
 la peau presque noire; on les nomme Kimos à Madagascar. Image.

Sur fond déjà complexe : Element } Arabe
 } cafre
 } malais + emigration Chine et Inde.
 Blancs 1° les Zafi Ibrahim : ile St^e Marie ou Nosy Ibrahim et voisines } traditions de la
 } ligne d'Abraham
 } par Mahomet aut
 } tracliques

les Antavaratses (Baie d'Antongil et à St^e Marie) } descendant de la juif.
 } traditions biblique, circoncision, sabbat, sacrifices
 2° dans le sud est de l'île } Antanones } typparabe, origine Indien musulmans
 } antaimons

se divisaient en 2.
 1° Roandriars } aristocratie pure. post
 } potaient cheveux droits, longs enduits huile, cire
 2° Anecandriars } 3° Ondratsi
 } Metis du 1^{er} sang. } peau rouge, Indiens
 } musulmans.
 déjà au 17^e siècle mélange. Chz le même indivi du } le profil pur arabe peau noire
 } traits du negre, peau blanche.

+ metis blancs européens + ~~hauts variels de negre~~.
 ceux à peau plus ou moins foncée, ceux negres, très nombreux, variés
 Sakalava. Ouest traits romans, petits nésérables, piro ques à balancier. très mélangés
 type africain, noirs aux fous, traits aux réguliers, cheveux crépus, ressemblent cafres
 Rappots avec cote d'ivoire; Sorcellerie, jours nefasts, Serment du sang (Communion) mais petits.

l'après mels eux meme
peut être courant partie d'Egypte serait venu chez cafrui, Hottentots (Harcé) (Cher) 3
2^e invasion par mer cots Zambiar, Caprui.

ainsi s'expliquerait peau moins noire, nez - epate. + intelligent.

Element Malais. Les Hovas ^{le 6^e de la population} occupent centre, et dominant + en + se sont
longtemps arrêté côté orient. ^{depuis 60 ans}

legends celebrent race étrangère. Nos pères sont venus des contrées lointaines
du sud ~~est~~ sous la conduite d'un chef vailliant
et sage l'auteur de notre roi dieu Radama.

Hovas a la figure molaire, la peau jaune doré, les traits fins et réguliers, le nez droit, belie
et même aquilin, les yeux un peu relevés vers l'angle extérieur, les pommettes saillants;
sa stature est moyenne et grêle, ses cheveux noirs, lins, et droits.

Separation antérieure du melange des malais avec peuples de l'Est ^{Papous} ^{Polyneziens}
migration jus qu'à formose.

très civilisés
jus qu'aux mœurs de Paris. ^{esprit de l'autorité, esprit d'obéissance, habitude travail} mais après courainance des métaux Hovas soufflet forge.
^{forte organisation sociale. femmes très fécondes.} le zebu. ^{sepultures à}
le Zabou ^{en deux heures.}

entre Hovas et Saklawa Betsileos petits de taille, corpulents, teint bruni, chairs
cheveux longs, droits, 1/2 bouclés, nez écrasé bres charmant, pommettes
saillants yeux parfois bridés.

pathologie : Radama 1^{er} lorsqu'on lui parlait d'invasions européennes
j'ai avec moi le général Eago, entre les mains de qui je laisserai les Blancs
quelque temps. Eago c'est en malgache la fièvre intermittente.

littoral et toutes les hautes continuellement fièvre, formes pernicieuses
compagne ordinaire d'innombrables grands ravages indigènes.

Lecture Rev. Scient.

1087-

Chibetains: montagnes de l'himalaya

race ds meun douée point de vue organique et intellectuel,
n'occupe pas seulement le Chibet - pt. dit; déborde sur le

35 000 000.

pas absolument homogène

au nord: mongol
au sud: arabe

Yunnan
Sichouen
H. Anam
Bhutan
Nepal

langue idiome monosyll. tend à l'agglut. Sous influence indienne
importée par bouddhistes dont le pape ou grand Lama éternelle incarné
de Doudha réside à Lhassa en plein Chibet.

étaient autrefois pasteurs de Yaks, bœuf poilu queue de cheval ou
de chèvre
chasseur d'animaux de montagne.

Vanaux de la chine, malgré luttes; reçue institutions et industries
hommes de petite taille, forts, trapus, face très large menton
pointu. front bas et si proéminent qu'il dépasse plan Nez.
teint jaune souvent assez foncé.

Huc p. 253.

Polyandrie ^{originair du Chibet} note ci-jointe

importée par l'invasion dravidienne ds l'Inde jds qu'à Ceylan
disparue du nord du Thibet, se retrouve au sud: En général les

les mari appartiennent de la même famille. Le fils
aîné conclut l'union qui devient valable pour tous ses frères.
quelquefois aîné pour les autres et dont chacun utilise
les privilèges pendant une période déterminée. Bien entendu
la polyandrie n'est existée que chez les gens du commun
comme partout les riches possèdent non seulement une femme
indivise mais encore plusieurs autres. On est d'accord pour
représenter les ménages polyandres comme fort calmes et
fort unis. La femme très respectée recueille les gains des
époux et a la haute main sur l'économie du foyer.
Les enfants à moins d'indication spéciale de la mère,
regardent comme leur père l'aîné des époux; quelque fois
l'autorité paternelle est exercée exclusivement par l'oncle
maternel, autre vestige des temps recelés où la communauté
des femmes dans la tribu et par conséquent la règle
parenté maternelle étaient la règle.

Indo chine (Inde Trans gangetique) (Boutan chine thibet)

divisée par monts N S , en 2 . Occident

- Tenasserim
- Pegou ...
- Barmah. (Birmanie)

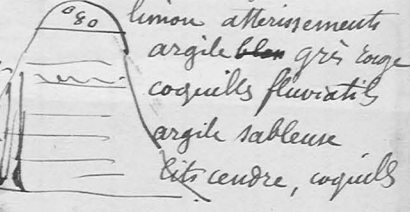
orient plus vaste

- Le Siam
- le Cambodge
- l'Annam
- Toung-King

Documents d'archéologie préhis - géologique :

Son son seu au bord du S d'un affluent du Tonle Sap qui sert de
deversoir aux lacs . village huttes sur pilotis , exploitent Chaux grasse .

complètement submergé période ds crues .



Station Mykemm

Restes de Prepa

Antérieure civilisation Khmer , restes voisins ,
postérieure formation du sol .

à la place Banc Cochinchine golfe . Anse étroite profonde gr. lacs

Colins Compoung Swai formaient îlots .

atterissement fleuve comble estuaire relié îlots formé barre . lacs denda
eaux ont gagné mer , rejoint mekong . delta . niveau relevé annuel
par colmatage actual . Mekong Crue 12, 14^m à Phnom pen . eaux refoulés
dans lacs , for qu'à ce que niveau établi 20^m sur niveau mer chine . Chiffres Sachs 5600 .

Hache en bronze , son importance .

population négrito aurait laissé ces vestiges .

ces négritos [Mindanao , Bornes , Malacca , et occident Sumatra ,
centre Inde , Andaman .

population primitive indo chine ? très refoulés
dans tous les cas . rien à l'orient .

Anthropologie pas assez connue pour permettre division pays par races

obligation nous en tenir divisions géographiques .

Birmans

Stamois et Laotiens	} annamites et Toungkinois	} Cambodgiens
---------------------------	----------------------------------	---------------

au milieu de tous ces grands groupes groupes isolés
autochtones refoulés montagnes , dits Sauvages

mois , stengs , Khas , Kouys , etc .
sauvages hommes sauvages

difficultés de anthropologistes 1^o lire 341 Harmand 2^o Mondière p3 .
325

Birmanie vraie orthographe Barmâ.

2

ancien empire réduit par conquêtes anglaises, 1824, 51.
avaient pris provinces Arakan, Tenanerin, Pegou, est
depuis 90 jours tout à fait sous main anglais.

impossible de décrire en bloc diverses populations même excepté Montagnards

Birmans recourent à
1 Birmans (du Barmah & Karens (de Monts du Pegou)
de même famille 2 Rakhains (de l'Arakan) 3 Kyens de l'Arakan
3 Talain (du Pegou) 6 Tavai du Tenanerin
7 Yacou de l'Arakan N.

il n'y a que aspect extérieur qui soit le même
peau brune + - foncée ou olivâtre. cheveux noirs

langue mœurs religion	} différent

↓
fente palpébrale inclinée en dedans

systeme pileux plus développé que celui de Malais 43.6 Indes

pour que par de renseignements de mesures 1,60. taille

front bas, physionomie sans intelligence, bouche grande, dents obliques
en avant, nez fortement déprimé. Pommettes saillantes. Corps épais
les femmes sont plus laides que les hommes

animal doué sous rapport moral qu'au physique.

langue monosyllabique mais avec tendance à lier les sons.

Crémation des morts riches, les pauvres à l'eau.

Nord africain

3

nombreux peuples époque circoustans arrivées historiques.
mais d'autres nous conduisent domaine inconnu, obligent à
considérations ethnog. et anthrop.

ainsi à côté Arabes, nègres, Européens. — le $\frac{3}{4}$ popul. 9 millions sur 12.
parlant Berbère ou ayant abandonné cette langue depuis — de 1000 ans.
pour l'arabe.

donc une langue de l'Égypte au Maroc, de la Méditer. au Soudan; on ne la
trouve pas ailleurs, caractérise une race.

Faidherbe croit identification entre berbère et Lybiens; 500, IV^e Dy. cités dans
Annales Manethon. plus tard 3000 av. J.C. le pays des Libyens = pays de Tamahou
le berbère chez Touaregs s'appelle encore Tamahoug.
Rebous ou

Blonds: entre $\frac{1000}{2000}$ apparaissent à l'ouest Égypte. XVIII^e Dy. 1700. la mère du
roi Amenhotep IV blonde aux yeux bleus teint rosé. XIX^e Dy 1400.
toute une invasion de nomades yeux bleus, chev. blonds.

Règne de Sét I^{er}. Libyens attaquent avec ces alliés et méditerranéens.
filz, Ramses II le maintient; son filz Mérenptah en triomphe.

pour Faidherbe ces blonds venus par Sibaltar nord Europe peuples
II. Erreur; mais problème reste posé.

Berbers (souvent blonds) $\frac{1}{5}$ % popul. actuelle.

Phéniciens à peu près même époque fondent colonies. sans doute
étaient Semites analogues aux Hébreux et arabes. $\frac{1}{10}$ % popul.

Romains et auxiliaires 150 av. J.C. race brune de l'Europe
méridionale $\frac{1}{10}$ % à peine.

Vandales V^e s. ap. J.C. blonds, très peu détruits $\frac{1}{2}$ %!

Arabes. ~~700~~ 1049. Le souverain d'Égypte lança une troupe de tribus arabes par l'Afrique pour le
vaincre, du point de vue arabe qui s'est établi par suite de son autorité. Le
ap. J.C. Arabes musulmans éludèrent le
convertirent et se mêlent largement avec indigènes. degré pureté
groupes varie .15 à 20 % de la popul.

Nègres : presque pas par. relations anciens entre la Libye ou
Berbérie et le Soudan à travers le Sahara. peu après invasion,
arabes du temps puissants dynasties berbères nombreuses, colonis au
sud, nombreux esclaves envoyés au nord; rois almoravides armés
de nègres comme Maroc aujourd'hui; préjugé couleur existait par
famille régnante du Maroc sang mêlé. Elément Soudanien 5/10.

Israélites. ^{utilité de négros} immigration de divers époques, se sont mêlés tribus berbères
en voie de progression 45, 50 000 Algérie.

Turcs gens de races divers, établissent leur domination au XVI^e s. peu
nombreux 1/200. ^{renégats}
enfin Français, Espagnols, Italiens, etc. etc immigrants de toutes sortes.
donc amalgame compliqué

Berberie Tripolitaine, Tunisie, Algérie, Maroc, jusqu'au Sénégal
appellations diverses, groupes spéciaux.

Berberes du nord, Kabyles ou Chellouli.

— du Sud Touaregs.

Kabyles du nord: le nom signifie les tribus } brun de la grande Kabylie
} negroïde de oasis
} blond de l'ouest.

R vie municipale active; communs ruraux, s'administrent
ni chef, ni nobles. — laborieux économes — travaillent la terre
seulement profond d'égalité — autour des villages fortifiés.
meurs. Simples hommes.
sentiment

Touaregs, plus p. lrs, type et idiome véritable maîtres désert
sur meharis chameaux de course. ^{40 kil 3 fois le chameau} vêtements, t. sombres noirs ou bleus foncés
se voilent la face pour éviter réverbération Soleil sur sable, aspiration sable
industrie principale escorte des caravanes } redoutent chemin de fer. triste sort
et droit de passage } expéditions —

importance Touaregs, si on fait un traité avec eux tout le centre nous est ouvert.

nos sommets arrivés trop tard. Anglais comptoirs Tripolitaine, Maroc. ont p. uné la porte
prendre possession oasis de Ghât au centre des Touaregs de l'Est, 120 soldats un officier Turc. refus

de passer. à l'ouest ont poussé le sultan de Maroc à réclamer
l'oasis de Chouat. Les Couaregs de l'ouest depuis le mandarin ^{flatter}
se sont mis sous la protection d'un Calah capitale de Chouat.

Quant à l'enquête faite à El Aghouat sur ce manacne
révèle la main de l'Europe!

revenons à l'anthropologie de l'Algérie.

Berbers, piétre musulmans. Mal convertis au christianisme à époque
romaine ayant conservé toute superstition, adoptèrent mahom. pour
la forme j's qu'en XV, XVI^es. sous influence incessante prédication..

~~Arabes~~ Type anthropologique. Question tellement compliquée
que Topinard qui la le mieux étudié s'y perd complètement..
en 1876.

Lire p. 486 - Manuel Topinard
en 1881. Association fr. en Algérie; le type de la fig
est reconnu Arabe!

mêmes conclusions sous titre - Lire p. 440. p. 483.
- au verso

Cependant grandes différences sociales entre les 2 grands groupes.
très important au point de vue de la colonisation

Lire p. 19. 2119.

en Résumé donc différences imposent ~~des~~ varier le gouvern.
ou ne la jamais fait. Jamais on n'a écouté les savants,
ou la bien montré quand droits civils complets aux juifs
race abominable du Maroc à la tripolitaine

Maintenant question d'acclimatation, ^{style de nég. 3}
diminution de arabs; prospérité de Kabyles; fécondité de Européens
augmente avec le temps en terre espagnols, maltais, français du midi
^{formation race nouvelle} et même alsaciens! alsaciens 2
opinion



not ministre de France du Maroc

- 1° 2 races de physionomie Européenne une blonde l'autre brune correspondant aux 2 races brune et blonde qu'on retrouve en France. (Libyens par excellence).
- 2° - Une race brune d'un caractère méridional mais encore Européen (Gétules ?).
- 3° Une race brune d'origine orientale (Numides ?)
- 4° une race brune probablement berbère mais croisée avec la race noire (Mélano Gétules).

impossible de reconnaître description de ce peuple.
affinités, position géographique, limites non déterminées.

tel trait attribué à l'un est souvent commun à d'autres
Grand groupe africains rouges. Sur limite N Soudan à tort, à tort.
à tort, à tort.
Bande parallèle à elle de Akhar.
peau tantôt couleur rouge de cuivre } Cheveux noirs, lisses.
visage pâle }
chubarbe }

Autrefois Egyptiens eux mêmes teinte rouge } actuellement le Darabras vallée
Les anciens habitants d'Éthiopie }
Et Hymiarites qui signifie rouges. }
Barbares du centre Afrique peintures de Thèbes }
XVIII^e dyn. }
nil a Kasou Poli. Originairement nubienne propre dite du sud
Et Nyam Nyams rouges (ou rouges)
Moubaoutous }
Les plus nets les Peuls ou Poulhs

du Sénégal dit selon les pays
et les dialectes Foulah, Fellata, Foulbes etc.
Contraste saisissant dans ces pays où indigènes vont nus.
Caste dominante Sénégal, Niger, Lac Tchad.

originaire orient d'où époque inconnue emmenèrent bœuf à bouc N^e Egypte.
n'ont pas connu le cheval dans patrie (non barbare) très laborieux très intelligents
pasteurs et nomades vont s'infiltrant, conquérant formement royaumes
puissants autour Tombouctou vers 1500. en 1803 un chef le groupe
au tour de la merie et domine le Soudan.

Le Turcofon aime partout au nègre. premier s'allie avec

Nègres, parmi leurs métiers: Les Toukouleurs. (eux et Poulhs)

ils ont le visage ovale (eux de l'occid). le nez long et arque, les dents verticales, les
lèvres amincies, la taille svelte élevée bien proportionnée, extrémités délicates,
le Dr Barth décrit ainsi ceux de l'orient du Niger: ils ont de petits traits menus, des traits
aigus, des yeux ouverts vifs intelligents, un visage allongé par rapport au visage
arrondi des nègres, des lèvres peu déjetées, les cheveux noirs, longs et une tresse
et ce qui est parfois jusqu'aux épaules. la taille droite et svelte, les extrémités
agiles et une corpulence moyenne. "

Ils se rapprochent donc du type Européen.

proscrite. tatch. si on introduit une fille Poul dans une famille fut-elle comme servante
autre comme esclave elle devient toujours maîtresse de la maison.

Les noirs des groupes Cafres et Guinéens.

Les vrais noirs bien que répandus notamment dans le

2

ceux jus qu'au Soudan appartenant surtout à l'ouest

tribes refoulés par émigrations séculaires, venus de l'est de la zone Guinéenne, se sont pris là contre côte.

principales tribes Yoloffs un des plus beaux ras humains de la Sénégambie.
Serers
Mandinges

Fantis Ashantis de la côte de l'or.

Mahis et Dahomey du golfe de Benin

Ibo Makor et Calibas de l'embouchure du Niger.

Boulous Bakalais, et Mpongwé du Gabon. —
en arrière groupes un peu plus noirs, mais Dambaras du St Niger Pahouis du Gabon
peau noir rougeâtre, bleuâtre, noir de jais.

laineux et crepus
cheveux et yeux noirs sclerotique jaune ou terne.

le dedans des mains, plante pieds + clairs

barbe rare tardive; corp glabre sauf pubis, aisselle.

Dolichocéphale sauf exc. sous brachyceph. rarement!

Sutures crâniennes plus simples qu'autres races! (blanc) et
Volh terent + tot.

arcades sourcilières peu saillants, au dessus de taillie

globes oculaires à fleur de tête. nez épanoui en largeur

prognathisme facial. dents écartés, belles, la ^{peu détaché}

labiales. oreilles petits, arrondis, à contour mal ourlé, à lobule

Ashantis ou Cafres Venu, ou ne.

Kambese et Botentots. hommes de très haute taille; proportionnés, souples,

élégants à chevelure rude et crépue, mais à peau d'un beau jaune.

Très dolich. mais d'une capacité crânienne plus élevée.

leur idiome ^{groupe Bantou} remonte au delà de l'équateur au nord.

Avant tout pasteurs et guerriers. Sorgho et maïs cultivés par les femmes.

Les Ama Zoulous sont une de leurs principales tribus, triyune et

a mis en relief leurs qualités et leur sauvagerie.

supérieurs aux Cafres noirs terieux, Cabonion, réfléchi, néflame par. Avient afroque

Australie plus vaste qu'Europe, Continent ^{secondaire} ~~Eocène~~ ~~4 ancien~~ ~~trème~~ 13

Théorie australienne pour Europe
homme origine? pas autant à part
popul. du Deccan: + un chien le dingoo.

populations diverses, nombre inconnu ^{ni recensés, ni in}

Nels Salls sud 5000. Victoria 1330 (1871) réduits 1069 (1877)

sud australien 12000 en 1842, 3963 en 1876.

Le reste inconnu.

Descriptions rarement exacts. Anciens vrais charges.

actuellement indigène post- de plus dignes; partie sup. sculpturale.

qqus caractères simies.

Peau: Couleur 2, 30 jeunes, 27. 28 adults varie selon régions
iris brun 1 et 2. ^{nouveaux nes presque blancs} Cause inconnue.

Cheveux noirs, lins, moy- fins, bouclés. atteignent épaules hommes et les

developpement système pileux de adol, come ^{barbe} ^{moustache} ^{poitrine} ^{épaule} ^{membres} ^{depanent} ^{femurs.}

ArCADE SouriLiÈre épaisse, regard sombre dur.

nez déprimé racine, epate, narins dilatés, mais ne se relevant pas en haut.

prognathisme alvéolaire assez prononcé. Levers peu épais. menton ^{large carré} fuyant
Caractères tout différents du Nègre.

visage vu de face toujours manif, front bas, fuyant, pommettes saillants

partie inf corps contraste gracilité avec devet. Thorax épaules.
marche lente, mesurée, pied large.

Squelette délicatene excessive malgré l'arrure.

indice céph. 77. parmi les plus dolich. quelques brachy ^{malai} ^{négrites}
Capacité crânienne très forte, crâne épais.

voute palatine profonde (langue volumineuse)

Machines ^{meunon} ^{brachy} larges courts dents non cariées usure ^{Acide de} ^{écorce pour} ^{cordage.}

qqus cas de molaires avec 5 cusps même à la 3e.

niveau de la mer supérieur / niveau de la terre inférieur. —



à l'abri des vents de mer
coquilles jeunes manquent

choix d'espèces, qui n'ont pas tous le même habitat. [Huitre / Littorine]

absence d'arrangement de matériaux, pas de stratification de triage.

ossements concans d'animaux sauvages. (espèces éteintes,

éclats de Silex. (pierre à feu; quartz.)

absence complète de tout métal, d'an. domest. sauf le cuivre.

Kjoekken (cuisine) Moedding (rebut, débris)

pluriel Kjoekkenmoeddinger. (ou...dings)

1847. Forchhammer père de la géologie en Danemark.

Worsaae.

Steutrup. - (génération alternante.

} six rapports 1850-1856.



le long des Fjords; ailleurs rivage rouge + toujours près mer à 2K. au plus quand

hors de la portée des grands vagues à 10 pieds au dessus. ^{il y a ensablement.}

Amerique Septentrionale

Terre de feu. ~~~

ont de 3 à 5 pieds - jus qu'à 10. - un millier de pieds en longueur. ^{larg.} 150. à 200 ^{max.}

ondulé , annulaire  Age

populations Nouvelle Guinée... prédominances de coquilles par place; Cardium

Quand cet près du rivage mélange de couches sableuses, remaniements, foyers restés en place.

Cendres - manganèse évèle algue marine. il y a deux siècles fabrication du sel.

Faune Huitre, Coeurs, moule, Littorine.

Huitre plus au dessous du Kattegat, rars la même. ^{probleme qu'on allait en plesime mer (canoës pirouque).} → diminution de salure mer
Coeurs et Littorins, plus chers

Littorina urogallus. Se nourrit de ^{bourgeons} pin —

Age = Pierre
Chêne bronze
Herbe Romain

ambre manqué.

alca impernis (de buffon) grand pingoin. habitait les petits îles sans carnaires terrestres.

Cerf, chevreuil sanglier | ours Castor Phoque
éteint disparu rare.

pas en été? - Anteriorité sur néolithique
par animaux domestiques.

Floride ^{près} the Schell-mound. Tenors dans les plus récents par Danins
 Amerique ^{manque} the grave-mound (Indiens). pips, agriculture, Cuivre domestiques
 près du fleuve St-Jean. Les pariers potiers.
 Nouvelle anglterre. ^{transformés en étiqués} ^{legende de H. Ogata} ^{torquin 4 Opies}
 près du Mississipi 25 pieds profondeur ^{phoque de l'antiquité} ^{muséum et autres}
 Californie et San Francisco. Voir Stone age of New Jersey. arrivés par
 Es et cots amerique du sud. 30.33. ^{un seul a pu fournir depuis}
 Verchow. Chili patagonie, Brésil. Sambaquis ^{Wells toute la chaux de}
 Paraderos de la plata. ^{Nossa Senhora das Farias} ^{et}
 Aleoventennes lampes, animaux terrestres et aquatiques, instruments
 Cham arêts de poisson remplacent oursins, oiseaux, os et
 pêche. ^{et peut exportation} ^{pièces}
 Sans pêche, ni cham, ni oursin, pierres marteau.

elongement de

Smithsonian report 1869

Inde. cots du malabar — Japon. Tokio et près du golfe Owari
 1878 de Siebold.

rochs employés autres que silex, obsidienne, pierres dures.
 Calcaire basalte, granit; aucune pariers.


poterie = celle des 1/2 sauvages de Geno et de Sagalin, les Aynor.
 N's racourcie précieux importé.
 en groups un devant chaque hutte? plusieurs mille mètres. 2 à larg 20
⁸⁴ ³⁰
 couverts de pains, couches de terre
 historiens japonais disent ans expulés 600 ans AV.

morse
 Cannibalisme, idem Wyman.

Calico d'arruda.
 Portugal. { Mugen, Odenwira
 N. Valery Soum
 N. S. aut (par de Calais)
 de de sein
 4^e Georges de didonne charante inférieure.
 Nijera
 Sardaigne.

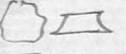
60/100


 Sables pliocènes.

Bos 
 Cervus
 Ovis
 Equus
 Sus
 Canis
 Felis ^{oiseaux}
 Mels ^{poissons}
 Viverra
 Lins

Lutraria compressa
 Taps
 Cardium
 Ostrea
 Buccina
 Nu

ne se trouvent qu'à 2 1/2 Mi. de
 l'air. Le tag plus large
 peut être la cote affaïnie

selen rars 
 poterie et haut
 squelets

impossible encore se reconnaître au milieu de criptions de ceut peuples. position
geog. non déterminée; limites pays non fixes ni connues; relations au
affaires ignorés. tel trait attribué à l'un est souvent commun à tous.

Est Element rouge africain se rencontre sur bande sept de la mer rouge
à l'atlantide limite nord du Soudan; Nubie, Wadaï Baghirmi, Haoussa
H. Niger et Senegal.

Surtout les Foulbes ou Foulahs } et les peuls }
le plus jains tantôt rouge de cuivre } du Sénégal }
— Rhubarbe.

le contraste entre les indigènes nus est saisissant.

Caste dominante dans Etats qui sont vallée du Sénégal, Niger, Lac Tchad.

originaires d'Afrique orient. ont amené à époque inconnue Koufa Bone H. Egypte
et formaient au X^e s. l'élément arist. de l'empire du Fekrou sur le Niger.

(Cette bande parallèle à celle des Akkas Cougs au Nil.
on sait que Egyptiens en rouge sur peinture)

les vrais noirs bien que répandus not. dans le centre du Soudan
appartiennent surtout à l'ouest - qui a donné à leur type = Guinéen;
leurs tribus refoulées par les env. sécul venus de l'est se sont prises
vers la côte occident.

Yoloffs, Sérères et Mandingues de Sénégambie.

Feloups de Sierra Leone. }
Kroumans de Libérie } Fanti, Accras et Ashanti Côte d'Or.
Nahis et Dahomy de Benin, ibos
Nakas et Calibar du Niger

Boulous, Bakalais et Mponws de
derrière ce groupe autres tribus dont le type amélioré est tout Jabou.

le teint s'éclaircit un peu ou le mélange de rougeâtre:

Bambaras du H. Niger;

Pahouins du Gabon. —