

Classification - nomenclature binaire
 Chaque espèce d'un nom. { substantif. genre = (2
 adjectif - espèce =



Chien, loup, renard, chacal.

1^o différences de nuances ne portent pas sur le nombre et la disposition d'organes importants.
 Caractères spécifiques → { locomotion
 martication
 défense
 attaque.
 génériques →

2^o - Caractères communs dans cette série, différentiel de chats
 limite le groupe en genre { canis { ^{espèce} fam. canin
 lupus
 vulpes.
 aureus } race
 de leur côté le chat, le tigre, le léopard, le jaguar - 2^o genre felis

on groupe les genres suivant affinités et différences avec les autres } ordre.

puis les ordres entre eux on a les clans { mammifères
 oiseaux
 amphibiens
 poissons
 insectes
 vers.
 végétaux

Limite 7^o ordres. ^{mammifères} Primates, Bruta, Fere, Glires, Pecora, Belluce, etc.

cette classification ne se basant que sur les caractères extérieurs, superficiels, fut modifiée avec le progrès de la science.

Cuvier introduisit au lieu de clans 3 embranchements
 Aujourd'hui 9.

et entre les ordres et les genres les familles

ultérieurement étudions valeur, signification de la classification : affinités ou rille.

Cuvier 2 ordres de formats

{ Dimans
{ quadrumane



... des auteurs qui ont écrit sur l'histoire naturelle

...

... 1791

... de l'histoire naturelle de France ...
... de l'histoire naturelle de France ...
... de l'histoire naturelle de France ...

Montaigne XII. apologie R. Sebond
Raymond Sebond, Toulousain, un des plus habiles
ciceroniens du XVII^e siècle.

"Theologia naturalis sive liber creatorum"

Montaigne XII. apologie R. Sebond
Theologia naturalis sive liber creatorum

Gorille



Hammon 1000 à 500 ans av. n.É. voyage. 3 femelles
Carthage.

nom perdu. Antiquité moyenage presque éies

Linnaeus 1598 Description du Roy. du Congo.

1613 Purchas public écrits d'un anglais qui
avait vécu au pays d'Angola

le nomme Pungo géant

nom également disparu Ecumplac Engeco Chimip.
Nschego

Tulpius en 1641 satyrus indicis homme des bois
Lyson 1699. autre chimpanzé d'Angola
squelette existe encore en Angleterre

Linnaeus — Buffon en eut un
Hollandaes orang de Borneo

Campx 1779 en décrit plusieurs et
seulement jeuns ^{plus ou moins} ou ~~adults~~ ^{qu'en} différentiels

1810. ~~1827~~ ¹⁸²⁷ reconnus que ce n'était qu'un

1847 mission Savage découvre Gorille
Du Chailu, encore peu connu.

les squelettes arrivent, les peaux rare boules
1500fr. cher.

en chair alcool tafia ou par matelets.

Handwritten signature or initials

Son rôle et ses orbites lui permettent de regarder en avant
et sans gêne en haut.

Faudra voir l'intermaxillaire du jeune.



Son bassin étroit en épaisseur en haut

largeur en bas

Sa longueur s'emporte sur sa profondeur comparé
à l'homme.

La tête tend sans cesse à se projeter en avant et à déplacer le
centre de gravité. Lorsque l'animal est debout.

l'attitude est oblique comme celle de Louis le Ant.

l'animal dans la station et la marche prend son
appui sur les membres pelviens. Mais la verticale

passant par le centre de gravité tombant en avant de
la symphyse il s'arc-boute sur les membres supérieurs.

C'est le moins parfait sous le rapport de l'attitude
bipedale.

Quand on lit la leçon de Gratialet on est tout
surpris de voir combien peu d'objections il fait.

1° Développement inverse du cerveau

2° La main (Dasyptère) crochet préhenseur!
poigne sans liberté, m^{ts} liés à ceux des autres doigts

Linné Primates

Cuvier deux ordres } binans . Répondre plus tard
 } quadrumans .
 Owen sous classe } 1 archencephales cerveau Supérieur
 } 2 gyrencephales (à circonvolutions) 770 millions
 } 3 linencephales - line
 } 4 yrencephales pas de corps calleux.

1857

Archencephale (Homme) le ventricule latéral se prolonge
 dans le lobe postérieur.
 le cerveau recouvre complètement le crâne
 (nous répondrons plus tard)

1860 Huxley Association Britannique d'histoire naturelle
 cité p. 256.

~~Les naturalistes sont revenus à classer Linné.~~

Centaine d'un règne humain, Widor & S.H. quatre-vingt

Les naturalistes sont revenus à Linné primates



Singes de l'ancien monde : Catarrhins

Let. 5

32 dents : doison nasale étroite ; osifics du nez dirigé en avant.
poils (Proca) grêles et l.

Anthropomorphes - sans queue ; face nue ; longs poils.

A. noir Troglodytes.

membres antérieurs atteignant tout au plus les chevilles dans la position debout ; 13 paires cots africains.

Hannou Gorille.

tout l'intérieur de l'Afrique

^{1,50.} chimpanzé Gorille - Eschego -
Troglodytes niger ;
Caractères distinctif varient ;metis.

Aucun en Europe plus de 8 ans
un seul blanc a rencontré un gorille.

chimpanzé : chevelure raide, relevée en chignon
courte barbe blanche. arcades sourc. saillants
crête longitudinale sur le crâne à laquelle musclé
de mâchoires

- oreilles très grande et détachés ; nez large et aplati ; lèvres allongées en museau arrondi
taille moyenne de l'homme 1,50. Corps plus allongé

Ehoran épaules plus larges
membres postérieurs plus faibles ; moins longs, muscles
pas de mollets.

lots de graines, taillis secs, groupe pour
intérieurs forêts sombres humides ; famille.

fruits feuillés, racines, œufs, oiseaux au nid
petits mammifères
Sai, Tabalaut, Groupe doit attendre l'âge d'homme
très bon.

Caractère général vivent
en petite famille.

les autres en société.

G. Gorilla 1,60 et plus. 1,90 quatrief.
devoient il ya 29 ans
Jambes courts ; Corps large et puissant ;
bras plus court que chimpanzé (descendent
à peine au dessous du genoux.
grands changements durant jeunesse
enfant tête ronde, front bombé, nez évasé, grande bouche
petits oreilles, poitrine puissante, gros ventre.
lèvre inférieure moins développée que chez le chimp.
vit en petites familles Sabou. 4 petits
forêts vierges - groupe lentement.

adversaire redoutable. Cri plaintif. rugit.
1^{er} cerveau publié en 1860. 2^e 1876

A. Roux bras très allongés. 12 paires de cots. Meias ou orang utang

les îles de la Sonde. Borneo ; Sumatra ;
une espèce varie suivant Age, Sexe, Patrie.

1,40. ses bras touchent le sol quand il est debout.

Crâne arrondi
mâchoires plus de saillie que africain
museau lèvres minces et larges
arcs sourcilliers et crêtes du crâne pas développés
en revanche vieux niale bouvrelets-jous. sacs, air larynx.
Carpe oncle de plus que homme et anthrop. africain
longs poil roux-clair semés, brunissant avec l'age
ne quitte les arbres que pour boire ; végétation fruits.
1^{er} cerveau publié en 1860. 2^e 1876

Gibbons (Hylobates) grimpeurs Asie ; sans queue
avec bras longs demeurent ; petits placés sur aux fess.

Anthropomorphes nains. 1^m au plus. Animal plié le coude pour
s'appuyer dans position debout, bras balanciers ; aime des
arbres.

reproduisent caractères des Orangs.
volent plutôt que sautent 12 à 15 mètres.

Couleurs bariolées, chaudes, humides ; forêts
feuilles fruits ; insectes, œufs
bons, paisibles, craintifs

Siamang gamme chromatique d'une
octave ;
Houloek chante pas, voix pleine
sonore agréable.

paraitement pas en Europe meurent.
Gibbon noir cochinchine et
Bengale.

Orang

Existe ;

