

place de l'homme dans les animaux
Historique de la question.

Le débat est aussi vieux que métaphysique.

Ecclesiastes. p. 58 Broca.

Animaux pour les uns machines; Stoiciens, Descartes
autres âme immatérielle mortelle.

Compromis Instinct et Augustin.

Voltaire avec bon sens s'en mêle:

Dialogue entre Ku Sa et le Prince

Cou: Voilà j'avoue une étrange
occupation pour le maître du monde; et non
seulement il faut qu'il s'occupe de la reproduction
à la copulation de l'espèce humaine, mais il
faut qu'il en fasse autant avec tous les animaux,
car ils ont tous comme nous, de la mémoire, des
idées des passions; et si une âme est nécessaire
pour former ces sentiments, cette mémoire, ces idées,
ces passions il faut que Dieu travaille perpétuellement
à former des âmes pour les éléphants et pour les
porcs, pour les hiboux, pour les poissons et pour les
bœufs.

on étudie animaux enfin

Abercrombie, Fourcroy - l'instinct et l'instinct.

Lamarck Homme descend du Singe
(1789)

Geoffroy St Hilaire ne pouvant concevoir être le cousin

d'un singe élabore l'embranchement. Hist. nat. Gen. des
êtres organisés, principalement de l'homme et les animaux

Je donne. méthode antiscientifique



appel à l'autorité; argument tout parous en eux mêmes
quels autorités Jean de Meung 1320, Hermolaus
Barbarus, Sciegius, Mander, Christophe de
Savigny, du plein, Jonston.

prétendus axiomes empruntés aux litterateurs
ne tiennent souvent plus aujourd'hui.

Tous les auteurs pour sublimes, ^{admirables} immortels.

~~Les autres sous epithets - immortels~~
Buffon dans un cas l'un dans l'autre a perdu
son immortalité.

adversaires: les basfonds de la science et de la
philosophie.

Flourens accorde intelligence vertébrés
refuse invertebrés.

"Ils n'ont pas la réflexion cette faculté suprême
qu'à l'esprit de l'homme de se réfléchir sur lui-même
et de créer l'esprit."

C'est possible et dans ce cas la plupart des
hommes sont simplement des animaux

mot très grave = Le dernier mot sur
l'instinct et l'intelligence des animaux quelqu'un
le saura-t-il jamais? et lors même qu'on le
saurait, devrait-on le dire? » abîme entre lui
et les vrais savants

Quatrefag, s'empare à son tour



Règne humain comme naturaliste
tandis que d'autres non.

Corps bruts — organisés
empiriques — organiques
inorganiques —

insiste sur ce que crystal antipodes monère.

Repos

les forces stables, sauf sous
effort ^{causes} forces extérieures
équilibre

Mouvement.
interruption
transformation
changement de composition
engendré produit, garde
capacité

n'y a-t-il qu'une cause, ou deux,
la / les causes tout est question de résultante?
absolument séparées?
distinctes.

Quatref. Moyen terme

1° phénomènes identiques avec
ceux qui caractérisent les corps bruts se retrouvent dans
les êtres organisés, et l'on n'a, par conséquent, aucune raison
scientifique de les rattacher à des causes différentes.

2° mais les êtres organisés ont leurs phénomènes propres
radicalement distincts ou même opposés aux précédents.
Cause spéciale, force propre, la vie, qui s'associe
chez eux aux forces inorganiques.

~~partant de la~~ Q. reprend plus haut la question

Regne Sideral (de Candolle).



Le peu que nous connaissons de l'univers, les Corps célestes, Soleils ou planètes, comètes ou satellites, n'apparaissent que comme les molécules d'un grand tout emplissant l'immensité infinie.

phénomène général, lois de Kepler, gravitation de Newton; nommée non expliquée.

force indique seulement cause inconnue de groupe de phénomènes déterminés; le nomme c'est faciliter l'exposition et la discussion des faits.

Gravit. cause inconnue du mt. des astres.

Vie ————— de phénomènes qui caractérisent êtres organisés

Empire	Regne	Phénomènes	Cause
Inorganique	Sideral	mouvement képlérien	Gravitation
	Minéral	mouv ^t képlérien, physico chimique	Gravitation Ethéro dynamique
Organique	Végétal	mt. képlérien, physico chimique, vitaux.	Gravitation Ethéro dynamique Vie
	Animal	mt. képlérien, phys. chimique, vitaux de mouvement volontaire	Gravitation Ethéro dynamique Vie ame animale

ensemble des corps.

Quatrefages a pris soin de demolir une
grande partie de l'echaffaudage de G. S. H.
et des partisans non naturalists du R. H.

— Ainsi chez tous primats magnifiques sur le langage.
Langage est la plus haute manifestation de l'intelligence.
Hom a seul la parole mais devr clamer d'animaux ont
le voix; il n'y a la encore chez nous qu'un perfectionnement
immense rien de radicalement nouveau

dans les deux cas les sons produits par l'air que
mettent en vibration les mouvements volontaires
imprimés à un larynx traduisent des impressions
des pensées personnelles, comprises dans les individus
de même espèce, le but, le résultat au fond les mêmes.

Chaque espèce a un langage c'est à dire un
ensemble de signes interprétatifs, des sentiments
divers et des divers passions dont elle est susceptible.

Chez les singes qui ne parlent pas comme nous car ils
sont des singes et non des hommes

Chaque espèce a des articulations, des sons
variés qui lui sont propres, et lui suffisent

~~Repondre~~ Accepterons pas pourtant le
système de quatrefages.

Et en deux mots voici pourquoi



C'est par la forme des organes et non par la fonction des organes qu'on fait des classes et des espèces ; la physiologie, psychologie ont toujours été de mauvais guides pour le Zoologiste. En fait de classification, l'anatomie doit avoir le premier et le dernier mot. »

D'autre part étudions ces caractères auxquels M. de Q. accorde tant d'importance,

~~non avons vu que dès le début la question s'est présentée.~~ Les

d'abord impossible de séparer chez l'homme l'intelligence de la moralité. c'est la 1^{re} défaut de la théorie.

Q. a vu le danger et a voulu l'éviter en distinguant ^{chaque} mais lui laissant l'intelligence aux animaux. donnant la moralité au ~~seul~~ ^{seul} Règne humain. l'intelligence des animaux varie selon l'espèce dans chaque espèce elle varie selon individu il en est de même chez l'homme, dans les races et dans chaque individu ce n'est pas chez les uns & les autres la qualité qui diffère c'est la quantité. l'intelligence en rapport avec le cerveau suivant des conditions très multiples

Ainsi chez l'homme ce ⁸veau grand
partout où est prouvé génie.

mais pas de grand génie qui nait un cerveau
le cerveau microscopique des fourmis leur
permet une étonnante organisation
un seul exemple d'intelligence chez les animaux
un animal change sa route d'après obstacles ^{materiel}
^m et s'éloigne d'obstacles aléatoires de dangers qui
ne sont pas certains.

l'homme en pareille circonstance fait une
série d'opérations mentales fort simples. Or
des phénomènes rigoureusement parallèles ont
les mêmes causes. de quel droit nierions nous
que l'animal ne fait pas comme nous un
raisonnement!

La moralité, science de nos devoirs est
si bien en rapport avec l'intelligence elle est,
d'autant plus grande que l'intelligence supérieure.
~~manque pas~~ Elle a pour but de régler, de
contenir d'équilibrer les instincts, les sentiments,
les passions. Toute espèce a sa loi morale
déterminée plus ou moins fatalement par les
conditions de la vie. s'élève et se complaît
avec l'organisation même.

idée absolue du bien et du mal ne saqu coast
qu'à la suite d'une longue culture de l'esprit. La
distinction matérielle de ce qui est licite ou illicite
permis ou défendu est la seule que forme l'homme
grossier. Animaux la font au mieux. 

Chiens, chevaux, éléphants, chats, apprennent bientôt
qu'il est certaines choses auxquelles ils ne peuvent toucher.
Certains endroits où il leur est interdit d'entrer.

(En cela encore gradation: volaille comprend pas) -
ils se cachent pour désobéir. cite 278 Rousseau

Conscience et responsabilité

Evolution: la crainte des châtiements ou bien
l'acquisition d'un avantage sont les seuls mobiles
que les hommes primitifs connaissent dans leurs
actions; dans ces limites l'animal a le sentiment
de sa responsabilité,

Chez l'homme bien plus tard: le bien pour le bien

la moralité est soumise comme tout à
l'évolution.

et de même que nous la trouvons rudimentaire à
l'origine de la race l'humanité nous la trouve
très développée seulement chez quelques hommes supérieurs

Pasous a question plus delicate encore
Religiosité. necessaire d'extraire dans de
Rel ~~Histoire de la Religiosité~~
plus a



procederons en étudiant la religiosité actuellement

Voyons 1° populations sauvages, ~~par~~ animisme

Amerique du nord : Totem ~~foi~~ ^{foi} ~~des~~ ^{des} deifies les clans

Polynésie — : Tabou,

Afrique — : fetichisme deifie l'individu

Animisme sous ses diverses formes le retrouvons chez
toutes les populations ignorantes, même chez nous.

2° populations ^{civilisées avec un animisme centralisé} ~~jaunes avec le bouddhisme et~~

et unifié, un nombre de dieux de plus en plus
restreint, et même un Seul; en même temps une

union de plus en plus grande avec la morale
^{divinisé de fait l'animisme, des zoolatrices, des astrolatrics, de certains polythéisme}

Entre les deux toutes les transitions ^{étrangers à la morale} ~~indifférents~~ ^{eux seuls}

Si nous étudions la religiosité dans l'histoire.

Au delà des religions monothéistes, nous trouvons
les polythéistes, et enfin que ce soit en Egypte
ou en chine en grèce ou à Rome un substratum
de plus en plus grand d'animisme.

En troisième lieu comme dès l'ère racine sont en
rapport étroit avec la civilisation; nous savons Europe ^{Asie}
entière peuplée par Sauvages, donc Animisme a regné
d'abord seul dans le monde entier.

Donc véritable transformation religiosité

- 1^o Homme horizon restreint, 
- A, pierre, plante, animal, fleur, ~~med~~ eau
- B, Animaux parce qu'ils sont ^{variés} vivants étranges, ^{parlent} utiles, dangereux: ^{un semblable} en ^{si val} ^{un ami}
- B' assimilation intervention de l'anthropomorphisme

Egypte Dieux mélanges homme et animaux.

- B'' Ame des animaux, des hommes, des ancêtres, Hommes vivants
- 2^o Horizon plus étendu les ~~grandes~~ forces de la nature, les éléments, ~~le~~ le vent, l'éclair, ^{le} ~~l'air~~
- B la lune, le Soleil, les étoiles, le Ciel ^{D'ans} ^{Zeus} ^{Dieu}
- astrologie, mythes variés.

- 3^o homme ~~a~~ vu le monde, regarde dans sa propre pensée

les Dieux diminuent en nombre, sont choisis à son regard.

s'éloignent de plus en plus des dimensions de

l'homme et de l'univers, lui-même sont dans un ciel de plus en plus supérieur.

- 4^o puis la notion de l'infini et de l'éternel, incommensurable à laquelle la science nous conduit.

— si nous envisageons le culte nous trouverons également des degrés.

l'esprit est partout ou le laisse partout;

l'esprit se localise les hommes se communiquent

leurs pensées tombent d'accord, ce sera pinte, arbre.

— Ce sera une Idole, formes consacrées. (Citation. p. 348)

en même temps l'homme voudra mettre ses Dieux à

l'arbre; leur faire une maison ^{spéciale} le temple; leur donner à

manger; qui gardera maison, qui servira d'intermédiaire

C'est le forçat, l'homme de fétiche.

d'abord isolé, puis fonction héréditaire; puis caste intervenant de plus en plus au nom du dieu dans les affaires de la société.

la Religiosité c'est donc elle aussi
transformée; elle a passé par des
phases successives qui impliquent un début
et une période antérieure où l'humanité
ne la possédait pas.



12

deux questions maintenant en Rapp. avec R.H.
1° Devons nous des groupes humains sans relig.
2° les animaux n'ont-ils aucune religiosité.

Les voyageurs bien mal renseignés, ont pas
toujours compris; ont eu un point de départ fauten
parce que peuplades aucune trace de grands dieux
mas peut être des inférieurs.

320.323
369

Quant au Bouddhisme bien qu'indifférent en
mat. de religion est pas moins une religion avec
ses prêtres et son culte.

2° Si pas religiosité on entend crainte de l'obscurité ou toute
autre; l'idée qu'il y a des puissances être plus puissantes
cette idée appartient aussi aux animaux
Le sentiment d'un chien ou d'un cheval pour son maître
sont de la religiosité. voyez comme le chien l'adore
avec quel respect il se couche à ses pieds avec quelle
vénération il le regarde, avec quelle dévotion il le
cajole avec quel joyeux empressement il lui
obéit. le pourceau devant son maître le noir devant son Sultan.
Episode Hausseau Cheval, prière.

Reste la croyance à une seconde vie.

Il y a point M. de G. est tout-à-fait dans l'erreur.
Il y a des peuples entiers qui n'en ont pas idée.
Les Juifs dans les premiers temps.

Mais ~~est~~ de plus, les arguments donnés en
faveur de l'immortalité de l'immaterialité de
l'âme humaine ~~sont~~ peuvent pas être
opposés pour l'âme des animaux et alors
le G. H.

~~Le G. H. de la~~ l'homme est un animal dans
la vie et dans la naissance et dans la mort.
Il n'y a pas deux manières de naître il n'y a
pas deux manières de mourir l'une pour
l'homme l'autre pour animal.

~~On a dit l'homme seul sait qu'il doit
mourir. Mais d'où le sauvage tire-t-il cette
connaissance est-ce de quelque symptôme
ou accidentellement particulier à notre espèce
non c'est de l'expérience.~~

~~et pour quoi qui peut dire qu'il n'y a pas
chez l'animal le~~

~~non l'homme~~



Si clarification se borne à constater
prééminence soumise d'accord.

Si prétend ^{exposer} ~~leur~~ un abîme qui supprime
parenté, origine commune acceptons plus.
l'homme est le 1^{er} des 1^{ers} mais il faut qu'il
sache d'où il vient. il y a nécessité à l'en
bien persuader.

Il faut qu'il sache comment il est sorti
des rangs, par le travail; il peut décroître
et retomber très bas.

plus ^{l'homme} ~~peut~~ est civ. le 1^{er} plus grand est le danger.
histoire peuples de tous continents civilisations
brillantes puis éclipse.

après la réalisation d'un trop grand bien être

les défaillances, les chutes

Il y a déjà 200 ans nous n'étions pas postulat en
(cit Leibnitz) : Le sentiment général qui préfère la patrie et le bien
général à la vie, disparaît, l'esprit public n'est plus de mode
et n'a plus l'appui des bonnes mœurs. Le mobile dominant est
tout au plus l'honneur, principe qui tolère tout sauf la bassesse.

Disait-