

18
M. Latham le 9 d'Avril 1786.

Examinateur aujour'hui, Mon cher ami! la mâchoire inférieure
d'un éléphant fossile, que j'eus de recevoir de la Sibérie, analogue
à celle que vous avez décrite, est représentée pl. III, ^{selon l'usage}
sans serotine: la cavité à côté d'a dans votre planche
était remplie d'une matière cristalline; il est probable que
toute la dent sera décomposée ou dissoute par l'acide;
car je possède des dents presque entièrement changées
en craie grasse. etc.

Je ne sais, si vous ai marqué d'avoir trouvé 16. maîche-
lères, et 2. défenses dans la tête d'un très jeune éléphant?
Tout se trouve dans la collection du Célèbre Ana-
tomiste et Professeur Beldin. Il y a une petite défense
dans l'alvéole, et une très mince défigurée, prête à tomber
à chaque côté. Les quatre mâchoires antérieures
tomber sans se renouveler, comme dans les chevrons,
l'aue, la sebe. etc. Les quatre suivantes déjà assez grandes,
tomber aussi; La maîch. pl. III. et IV. de votre seconde
lettre est dans ce cas. Les quatre autres déjà fortes
sont accompagnées des quatre serotines comme entre
c, d. de votre planche. W. je n'ose pas dire si ces serotines
poussent à la fin de la troisième année pour rester seules.
il faut pour cela des têtes de très vieux animaux
qui sont rares, on peut être point du tout à trouver
dans les cabinets des curieux.

Il est possible que j'en aye déjà communiqué; que
les Ossements d'Asie aient des incisives comme Mr Meckel
les a décrit, suivant votre citation à la fin de votre 2. lettre.
J'ai fait le dessin d'un crâne parfait qui est dans
la collection du Célèbre John Hunter: les crânes des Ossements.

Plus d'après dans le museum Britannicum étoient
non seulement jeunes, mais il leur manquoient à tous
les ossa intermaxillaria. Les incisives se trouvent ^{point-ant}
dans les mâchoires inférieures. voilà. donc la question
décidée, et mes doutes levés! aussi Remant en
a-t-il déjà fait mention.

'Au bouche' Secord du Cap vert, avec 6 dents incisives
à la mâchoire inf. deux à la supérieure, comme la marque
M. de Buffon. vous avés vu, qu'il n'y avoient pas de dents
incisives dans les ossements que je possède. de ce sanglier
qui vient du Cap. Remant l'a aussi remarqué.

Il semble ^{aussi} qu'il y a plusieurs quadrupèdes, comme
dans le cheval, l'éléphant, et le sanglier d'Afrique,
où plusieurs dents molaires tombent, sans être
remplacées.

Les vertèbres fossiles de Maestricht on't tourmenté
longtemps, et sont tourmentent encore: quoique je puisse
prouver par la suture, qui divise le corps des vertèbres, ^{endentes}
qu'ils ne sont pas du corallite. J'ai examiné avec soin
les vertèbres du col d'une tortue de mer, assez grande,
j'y ai trouvé les vertèbres aussi durcies par le milieu
de leur proëssus transvers. ces vertèbres ont plus de
ressemblance qu'aucunes, que je connoisse, avec celles
de M. de Herne à Maestricht. Mais celles-ci sont si grandes,
que la tortue auroit dû être de 20 pieds pour le moins.
Il en est attendant fort intéressant de savoir cette
singulière qualité dans les vertèbres de ces deux amphibi-
les.

Je suis occupé à dessiner le crâne du Narwhale,
cela me fit penser à la caisse que je vous ai envoyée par
Amsterdam, au Mansard, que vous m'avez indiquée.
Je l'ai envoyée au mois d'Août, ou le commencement

de septembre, longtems avant mon depart pour Londres;
eussent me souvenus pas d'avoir en la moindre notice sur
ce sujet. Je vous supplie de m'en informer; car j'en n'ai
pas recu ^{en} je m'informerai chez de Commaffaire. il seroit
bien dommage, que tant de belles pieces fussent perdues!

Mme de P. Fr. Ferr. de Muntter m'a envoye le plus beau
crâne de saughes, qu'on puisse voir, les dents, complete, et
l'os du groin. bien conserve et la mach. inferieure.

J'attends encore une ou deux caisses de Londres du
Museum, et de squelette des Lepreux, en partie, que j'ai
achete a Londres. à propos, il n'y a point des ligament
~~terres~~, a los femoris des Lepreux, ni deux bordantes, il
n'y a qu'un seul.

Les belles pieces de l'Incoquintum de M. Marthe, qui me
sont envoyes par mon fils Dorez, font un grand ornement
dans mon cabinet: J'en ai fait deux dessins, un de la mach.
sup. un de l'inferieure, que j'envois a M. Jean Guinter pour
luy prouver, que les dessins faits d'après les pieces curent
d'un lab. ne font qu'^{ent} argumenter la valeur, c'est une revanche
sur ce qu'il m'a refuse d'acheter de prendre la copie d'une mach.
inf. du même incoquintum aussi de M. Marthe.

Les belles pieces de Gibraltar, et de l'Isle devant La Palma te
me plaisent infiniment: Il y a deux incoquintum parmis,
un ^{sup} et un ^{inf} dominant. Le nombre des Incoquintum
devoient donc tres grand, car je possede pour le moins 10, et
11 en figure, deffines par moi même.

M. de l'Isle n'est pas de fort bonne cete, mais
d'arranger, et de finir les planches sur des physionomie,
l'art de deffiner, et sur les antiques sont gravees actuellement.

Pierre Campen
2-5

J'aurai donc beaucoup à faire, ou si faut il que
je finisse mon ouvrage sur le prout, car j'en ai actuelle-
ment tout ce qui en est fait.

Adrien m'a destiné encore un envoi précieux de pétris-
fications. et entre autre la patte d'un oiseau pétrifié, la
première pièce que j'en aurai vu. Car en Angleterre il n'y en
a pas. pensez y je vous prie, car pour quoi les Romains
Les bois de l'Afrique font ils perir, et l'autruche, le caquel,
La poule, le faisan comment a-t-il pu se dapper?

Le 1. de may. j'ai différencié celles pour pouvoir vous donner des nou-
velles de ce que j'attends de Londres: Le Bevalher Grants
m'écrit aujourd'hui, que l'on enverra l'envoi d'échange en
per. mais il se plaint, qu'il n'y a point de double de dent
de mammont, quoique j'en ay vu plusieurs. j'ai reçu en atten-
dant la nouvelle du squelette d'un petit Rhinoceros de l'Asie
qui ressemble le taet, avec une grande tête de crocodile
peut être gargarique, un crâne d'un grand Rhinoceros,
L'os hyorde, et quelques autres du même. Je n'en ai de l'ancien
d'un poisson, de mer, que l'on ne connait pas: non obstant
qu'il y a beaucoup de letices de sorte que j'aye actuellement
14 depuis de ces ossements faits en Chine.

J'ai différencié enfin la petite Baleine qu'on différencie infans
ment de nos poissons, tant par l'os hyorde, Sternum, que par
les intestins. j'ai aussi différencié la tête d'un petit marsouin
pour vous l'envoyer, du Banc. j'y trouve tout comme dans
l'homme. les 8 paires, car la première est paire anaque, la
distribution de ce nerf, est analogue à ceux des quadrupedes.
à propos, l'uracrus étoit très manifeste dans la baleine,
je vais différencier un de mes plus grands lesards, pour voir si
l'ossification s'y trouve, comme dans le crocodile, et les tortues.
mais la diète commence, cela m'occupera quelques jours.
adieu. donnez moi de vos nouvelles, et croyez moi votre T.H.P.
et ami même P. Campen