

Nom de naissance :

Si cette copie vous a aidé, N'oubliez pas de partager la votre !

12 / 20



Numéro
candidature :

(Le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la feuille d'embarquement)

(Remplir cette partie à l'aide de la notice)

Concours / Exame n° : Inspecteurs externe des Finances Publiques

Session : 2025

Epreuve n° : 3

Matière : Version Anglaise

CONSIGNES

- Remplir soigneusement, sur CHAQUE feuille officielle, la zone d'identification en MAJUSCULES.
- Ne pas signer la composition et ne pas y apporter de signe distinctif pouvant indiquer sa provenance.
- Numéroté chaque feuille A3 dans le cadre à droite et placer les feuilles dans le bon sens et dans l'ordre.
- Rédiger avec un stylo à encre foncée (bleue ou noire) et ne pas utiliser de stylo plume à encre claire.
- N'effectuer aucun collage ou découpage de sujets ou de feuille officielle. Ne joindre aucun brouillon.

Feuille :

01 / 02

L'aristocratie française qui connaît l'évolution 100 ans
avant Darwin et qui s'inquiète du changement climatique.

Peu de temps après la publication de son chef-
d'œuvre l'origine des espèces, Charles Darwin a
commencé à lire un livre méconnu, daté d'une centaine
d'années, dont l'auteur était un riche aristocrate
français.

Quelle fut sa surprise. "Toutes les pages (de ce livre)
auraient pu être écrites de ma main, c'en est risible".
écrivit Darwin à un ami. "C'est tellement surprenant
de voir écrit sa propre pensée par la main d'un aïeul
que je m'en sens candide."

Dans les éditions suivantes de "l'origine des espèces", Darwin fit reconnaître Georges-Louis Leclerc, Comte de Buffon comme l'un des rares personnes ayant compris avant lui même la sélection naturelle et l'évolution.

Aujourd'hui est édité un livre dont le but est de mettre en lumière les résultats extraordinaires ainsi que les idées novatrices du naturaliste français, qui datent des années 1740." Buffon était l'un des tout premiers à poser l'hypothèse d'une évolution des espèces dans le temps "explique Jason Roberts, auteur d'un nouveau livre Toutes choses vivantes (EVERY Living Things) (...). "Il m'utilise pas le terme évolution - mot qui sera introduit plus tard - mais il fut un des premiers à l'évoquer, et à suggérer que ce puisse être systémique."

Dans Histoire Naturelle, un livre de Buffon en 36 volumes qui représente 50 ans de travail, il a aussi mis en avant l'idée de l'extinction d'espèces animales à l'heure où la plupart des historiens naturels croyaient que "Dieu n'autoriserait jamais aucune espèce à disparaître, aucune extinction" selon Roberts. Le concept de l'évolution des espèces et de leur extinction était des plus controversés.

Avec une certaine similitude, les observations de Buffon quant à la reproduction ont anticipé la découverte de l'ADN : Il a suggéré qu'il devait y avoir une sorte de mécanisme interne de mélange - que la vie existe au niveau d'une cellule organique et qu'il doit y avoir une sorte de recette ou de trame interne qui est suivie par la reproduction, pour assembler et construire des blocs de cellules dans un but spécifique pour l'organisme.

Après avoir hérité d'une fortune confortable, équivalente à 28 millions de livres (£) actuelles, Buffon en utilisa une partie pour acquérir un parc de 100 acres et le transformer en un "laboratoire environnemental", où il "a laissé la nature redevenir sauvage et a observé ce qu'il en découle", raconte Roberts.

Il est aujourd'hui décrit comme le premier écologiste au monde, parce qu'il fut la première personne à réellement étudier une espèce dans son propre environnement, et non seulement comme un spécimen ou un organisme mort.

Buffon a observé tout ce qu'il se passait dans son parc, depuis les habitudes alimentaires des renards, jusqu'aux capacités des oiseaux et comment ils choisissent les arbres dans lesquels ils nichent. "Il fut le premier scientifique à étudier la vie dans son contexte et à se livrer à des observations contextualisées", explique Roberts "Il a dépensé des sommes extravagantes pour obtenir

(Remplir cette partie à l'aide de la notice)

Concours / Examen :

Inspecteurs externes des Finances Publiques

Session :

2025

Epreuve n° :

3

Matière :

Version Anglaise

CONSIGNES

- Remplir soigneusement, sur CHAQUE feuille officielle, la zone d'identification en MAJUSCULES.
- Ne pas signer la composition et ne pas y apporter de signe distinctif pouvant indiquer sa provenance.
- Numéroté chaque feuille A3 dans le cadre à droite et placer les feuilles dans le bon sens et dans l'ordre.
- Rédiger avec un stylo à encre foncée (bleue ou noire) et ne pas utiliser de stylo plume à encre claire.
- N'effectuer aucun collage ou découpage de sujets ou de feuille officielle. Ne joindre aucun brouillon.

Feuille :

02 / 02

des spécimens d'animaux vivants qu'il puisse voir et pour qu'il puisse interagir avec eux".

Au lieu de parler d'évolution, Buffon se référerait plutôt au terme de dégénération pour qualifier le processus naturel " en dehors du processus naturel de reproduction " qui amène à l'évolution des espèces. Le terme n'avait pas une connotation si négative à l'époque.

(...)

Roberts espère que son livre aidera à redonner une place plus juste dans l'histoire à Buffon.

The Observer, 7 Avril 2024

NE RIEN ECRIRE DANS CE CADRE

12 / 20

Téléchargement sur
www.devenez-fonctionnaire.fr
site d'entraide et de partage
entièrement GRATUIT