

Merci à Milady - Membre du site devenez-fonctionnaire.fr (Site communautaire)
pour le partage de sa copie pour les futurs candidats -
Si cette copie vous a aidé, N'oubliez pas de partager la vôtre !

8.5 / 20

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

Concours / Examen : Externe Inspecteur FP

Session : 2025

Epreuve n° : 2

Matière : Anglais

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 / 01

L'aristocrate français qui a compris l'évolution, 100 ans
avant Darwin et précurseur du travail sur le changement
climatique.

Texte

Peu de temps après que Charles Darwin ait publié
son œuvre majeure, L'origine des espèces,
en 1859, il commence à lire un écrit, vieux de
100 ans d'un fortuné aristocrate français.

Le contenu est rapidement une surprise. "Beaucoup de
pages [de ce livre] m'ont fait sourire", écrit
Darwin à son ami. "C'est surprenant que quelqu'un
ait la même vision, avec les mots de quelqu'un d'autre."
que moi

Dans l'édition suivante de L'origine des espèces,
Darwin cite Georges-Louis Leclerc, Comte de Buffon,
comme l'une des rares personnes qui a compris que
les espèces changent et évoluent, avant Darwin lui-même.

Maintenant, un nouveau livre a amené un éclairage for-
sur ce naturaliste français, sur ses travaux
extraordinaires et ses idées précurseuses, qui date
d'avant les années 1740. "Buffon est vraiment une
des premières personnes qui envisage le changement
des espèces de tous les temps" dit Jason Roberts,
auteur d'un nouveau livre, Toutes les choses vivantes...
"Il n'appelle pas cela l'évolution, ce mot est apparu
plus tard, mais il est une des premières personnes à parler
de cela et à penser que c'est un morceau du système."

Dans Histoire Naturelle, les 36 volumes écrits par Buffon en 50 ans, il pose l'idée que les animaux vont vers l'extinction, à un moment où beaucoup d'historiens naturalistes croient que "Dieu n'autorisera jamais aucune espèce à disparaître à jamais ou à diminuer avec le temps", s'accorde Roberts.

"Le concept que les espèces évoluent ou disparaissent est vraiment controversé."

De la même manière, les observations de Buffon sur la reproduction anticipe la découverte de l'ADN: "Il suppose qu'il y a une sorte de chaîne de mécanisme interne où la vie existe au niveau d'une cellule organique et où une sorte de récipient ou d'interne pour suivre la reproduction, pour assembler les briques de construction des cellules à l'intérieur d'un morceau particulier de l'organisme."

Après avoir hérité d'une fortune d'un parent éloigné, l'équivalent de 28.000 livres d'aujourd'hui, Buffon l'utilise en partie pour cultiver 100 acres de parc qu'il possède à (Burgundy) pour en faire un "laboratoire environnemental", où il laisse la nature devenir sauvage et donc l'observer comme il le souhaite, dit Roberts.

"Il est entraîné actuellement de décrire le premier monde écologique, car il est le premier à réellement étudier les espèces dans leur environnement propre, non pas un spécimen mort."

Buffon observe tout ce qui apparaît dans son parc, comme la fourrure des renards aux plumes des oiseaux, ainsi que les arbres, ils les choisit tous. "C'est le premier scientifique qui étudie la vie dans son milieu et peut faire des observations dans le milieu de vie." dit Roberts. "Il pouvait payer une énorme quantité d'argent pour certains spécimens d'animaux vivants pour les voir et interagir avec eux."

Concernant l'évolution, Buffon utilise le terme de "dégénération" en référence à un processus naturel "extérieur au processus reproductif normal", c'est comme cela qu'il pense les changements des espèces. Ce terme n'a pas de connotation négative à ce moment-là.

Roberts espère que son livre permettra à remettre Buffon à sa place légitime dans l'histoire [...].

L'observateur, 7 avril 2024