

Paris, 23 Mai 2024

NOMMER la BIODIVERSITE pour VIVRE AVEC



Première journée mondiale de la Taxonomie

TAXONOMIE : LA CLE DE LA BIODIVERSITE

La taxonomie est la science qui découvre, nomme, décrit et classe les espèces naturelles, éclairant ainsi les branches de l'arbre du vivant et dévoilant les liens entre toutes les formes de vie sur Terre.

LES ENJEUX

L'IPBES estime que plus d'1 million d'espèces sont menacées d'extinction. Cette perte constitue une menace pour notre bien-être. Des changements transformateurs sont nécessaires, notamment par la reconnaissance et le renforcement des savoir-faire relatifs à la taxonomie. Ceci en vue d'assurer notre capacité collective à appréhender les problématiques environnementales à toutes les échelles, du continent à l'assiette.

LES SOLUTIONS

La Journée Mondiale de la Taxonomie vise à mettre en lumière l'importance de la taxonomie dans notre vie quotidienne et nos projets de société. Cette journée vise à initier des discussions pour une intégration plus approfondie de cette discipline dans les domaines de l'industrie, l'éducation et la gestion des ressources naturelles

À travers l'Europe, les institutions participantes organiseront des événements le 23 mai pour célébrer conjointement la Journée Mondiale de la Taxonomie en invitant des leaders du monde universitaire et de l'industrie, des décideurs politiques et des journalistes à explorer et souligner l'impact profond de la taxonomie dans un large éventail de disciplines.

L'IMPORTANCE DE LA TAXONOMIE

PROTÉGER ET RESTAURER LA BIODIVERSITÉ

Comment protéger quelque chose dont on ne connaît pas le nom ? Seulement 20 % des espèces de la planète sont décrites. La taxonomie est avant tout un langage commun qui permet de mettre en place des politiques de conservation et de restauration sur la base d'éléments scientifiques concrets.

L'ÉCONOMIE REPOSE SUR LES SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES

Notre économie est profondément ancrée dans les services écosystémiques. Selon la Banque Centrale Européenne, 72 % des entreprises de la zone euro et 3/4 des prêts bancaires sont affectés par la perte de biodiversité. Renforcer la taxonomie, c'est assurer à nos économies une meilleure résistance aux chocs et une plus grande capacité de résilience.

CHANGEMENT CLIMATIQUE

La biodiversité déclinante rend les écosystèmes moins résilients aux variations climatiques. Il devient important d'identifier les espèces qui agissent dans la régulation naturelle des gaz atmosphériques.

tettris.eu

#NommerCestProtéger

L'IMPORTANCE DE LA TAXONOMIE

SOIGNER NOS MEDICAMENTS

Une grande partie de nos médicaments provient de ressources naturelles. Sans travail taxonomique, il serait impossible de surveiller ces ressources ou de découvrir de nouveaux médicaments.

NOTRE NOURRITURE A UN NOM

Un tiers de notre nourriture dépend des insectes pollinisateurs, pourtant en difficulté à l'échelle mondiale. Les connaissances taxonomiques et l'expertise naturaliste sont fondamentaux pour surveiller les pollinisateurs et proposer des solutions à leur déclin. De manière plus générale, comprendre l'évolution des espèces et de leurs interactions est essentiel pour le développement d'une agriculture plus résiliente et pour contrer, entre autres, les impacts du changement climatique.

NOTRE PLACE DANS L'ECOSYSTEME

Les ressources alimentaires, la disponibilité des environnements sains et viables, ainsi que la durabilité des ressources dépendent directement de la capacité des humains à vivre en harmonie avec la nature.

#NommerCestProteger

tettris.eu

CE DONT LA TAXONOMIE A BESOIN

Un plan d'action soutenu au niveau national et européen

DE LA RECONNAISSANCE

Une meilleure reconnaissance des contributions de la taxonomie dans nos sociétés, et de la dépendance de secteurs clés vis-à-vis des savoir-faire des taxonomistes et naturalistes qui sont en train de disparaître à large échelle.

DES OPPORTUNITES

Plus d'opportunités de carrière, des parcours académiques clairs et des opportunités professionnelles dans les secteurs publics et privés, tels que l'agriculture, l'industrie, la médecine et la politique.

DES RESSOURCES

Les approches intégratives de la taxonomie s'appuient sur des données morphologiques, géographiques, génomiques et biochimiques, nécessitant des ressources humaines à la hauteur des enjeux et des sources de financement stables, laissant le temps à la description, la numérisation et la mise en place d'infrastructures fiables permettant un accès transparent à l'information.

UNE PLACE COMMUNE

Faciliter la communication et la collaboration entre les différents acteurs mondiaux de la taxonomie. Construire un cadre fiable, complet et solide afin d'améliorer la lisibilité et l'interconnexion des données taxonomiques. Harmoniser les bonnes pratiques pour favoriser le développement de spécialisations locales plus poussées.

NATURKUNDE
MUSEUM
STUTT GART



Catalogue of Life

VÄSTRA
GÖTALANDSREGIONEN



natural
sciences
.be

ecsa | European
Citizen Science
Association



UNIVERSITY OF GÖTHEBURG

NATURAL
HISTORY MUSEUM
OF DENMARK

UNIVERSITY OF
COPENHAGEN

Bo | Botanischer Garten
Berlin

nhm | naturhistorisches
museum wien

Meise
Botanic Garden



LUOMUS
LUONNONTIETEELLISEN KESKUSMUSEO
FINNISH MUSEUM OF NATURAL HISTORY

Natural
History
Museum
of Crete
UNIVERSITY OF CRETE

Naturalis
Biodiversity
Center

INSTITUTE
OF BOTANY CAS

UNIVERSITY OF
COPENHAGEN

Paris, 23 Mai 2024

NOMMER la BIODIVERSITE pour VIVRE AVEC



Première journée mondiale de la Taxonomie

MNHN, Amphithéâtre de Paléontologie

Organisateurs : M. Castelin, T. Robillard, R. Poncet, T. Bruy, S. Bary

13h00 Café de bienvenue

13h30 *Introduction* de Gildas Ilien (DGD-C, MNHN)

13h50 *Pollineco*, Benoit Geslin (IMBE, Marseille)

14h10 *Soutenabilité des prélèvements*, Arnaud Horrelou (PatriNat, MNHN)

14h30 *CITIQUE*, Jonas Durand (INRAE)

14h50 *Entomologie médico-légale*, Damien Afoufa-Bastien (IRCGN)

15h10 *MousTeam*, Vincent Raquin (EPHE)

15h30 *Récifs coralliens*, Gaëlle Simian (Ifrecor)

15h50 *Table ronde animée* par Sophie Bary (ISYEB, MNHN)

