La biologie de l'environnement et de l'évolution

La biologie de l'environnement et de l'évolution, soit en détail : agronomie, botanique, zoologie, éthologie, écologie, biologie de l'évolution, paléontologie, taxinomie.

Ressources francophones

UVED

L'<u>Université virtuelle environnement et développement durable</u> est une université numérique thématique qui rassemble des ressources pédagogiques de toute nature : cours interactifs ou non, exercices et ateliers, ressources iconographiques, ressources audiovisuelles, etc.

Unisciel

L'<u>Université des sciences en ligne</u> est une université numérique thématique qui rassemble des ressources pédagogiques de toute nature : cours interactifs ou non, exercices et ateliers, ressources iconographiques, ressources audiovisuelles, etc.

À NOTER

Découvrez aussi l'unité d'enseignement « Classification du vivant : botanique et zoologie ».

Muséum national d'histoire naturelle

<u>Catalogue des bases de données</u> qui permet de trouver des ressources en ligne (bases de données documentaires ou iconographiques, sites web de référence). Il est possible de faire des recherches par mots-clés ou bien en naviguant dans les différents domaines disciplinaires proposés.

Le catalogue permet également d'accéder à <u>d'autres bases de données scientifiques</u> extérieures au périmètre de l'outil de recherche.

Institut écologie et environnement du CNRS

<u>Institut écologie et environnement du CNRS</u> est un site qui permet de repérer facilement tous les laboratoires de recherche CNRS ou unités mixtes des disciplines liées à l'écologie et à l'environnement, un panel des publications des chercheurs de la discipline, des annonces de conférences, etc.

BBEES

<u>Bases de données « Biodiversité, Écologie, Environnement Sociétés ».</u> Interface de recherche commune à plus d'une centaine de bases, corpus ou systèmes d'information factuelle français administrés par le CNRS ou le Muséum national d'histoire naturelle.

Anses

Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail est une agence gouvernementale d'évaluation des risques dans le domaine de l'alimentation, de l'environnement et du travail. Tous les documents qu'elle produit sont accessibles gratuitement via leur site web : avis, rapports, recommandations, mise en garde, etc. ainsi que les présentations des journées scientifiques (résultats des recherches qu'elle finance dans le cadre du « Programme de recherche environnement-santé-travail »).

Institut de Systématique, Évolution, Biodiversité

<u>L'institut de Systématique, Évolution, Biodiversité</u> est le site web d'un laboratoire de recherche commun à plusieurs institutions : CNRS, EPHE, Muséum national d'histoire naturelle.

Le site permet un accès aux références des publications des chercheurs, aux thèses en cours ou déjà soutenues, aux annonces et résumés de séminaires ou colloques.

Les dossiers de Greenfacts

<u>Les dossiers de Greenfacts</u> sont des résumés de rapports scientifiques dans le domaine de la santé et de l'environnement.

Inra

<u>L'institut national de recherche agronomique</u> est un grand organisme national de recherche. Sur son site web, la rubrique « Missions/Éclairer les décisions » permet notamment d'accéder au contenu des expertises, études et prospectives produites par l'institution.

PlantNet

PlantNet Identify est une application smartphone qui collecte et identifie les plantes en France métropolitaine. Elle offre une aide à la reconnaissance photographique ainsi qu'un catalogue visuel organisé par famille, genre et espèces. Cette application est utilisable directement depuis le site web PlantNet.

FAO

<u>L'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture</u> (Food and agriculture organization) est la partie francophone du site web de l'agence des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture. Elle propose un accès aux publications et statistiques notamment via les bases de données produites interrogeables en ligne (voir les rubriques « Publications » et « Statistiques »).

Ressources anglophones

GreenFILE

<u>GreenFILE</u> est une base de données documentaire : références sur tous les aspects de l'impact humain sur l'environnement.

À NOTER

Accès gratuit à la recherche de références mais accès au texte intégral des documents réservé aux usagers des établissements ayant souscrit des abonnements aux revues en ligne.

Catalogue of Life

<u>Catalogue of life</u> est une base de données taxinomique sur l'ensemble des organismes vivants, comprenant le plus grand nombre de taxons d'espèces répertoriés (plus de 1, 6 millions en février 2016). Les informations (lignées phylogénétiques, etc.) proviennent de 158 bases de données.

Animal Diversity Web

Animal Diversity Web est une base de données en ligne du muséum de zoologie de l'université du Michigan. La base donne accès aux caractéristiques biologiques, et taxinomiques des espèces répertoriées, avec des données sur la biologie de la conservation. Elle comprend des milliers de photographies, des centaines de clips sonores, et un musée virtuel. Les informations délivrées et les synthèses mentionnent toujours leurs sources.

Animal Behaviour

<u>Animal Behaviour</u> est la plus prestigieuse revue scientifique internationale d'éthologie, publiée par l'Association for the Study of Animal Behaviour en collaboration avec l'Animal Behavior Society.

À NOTER

Accès réservé aux usagers des établissements ayant souscrit un abonnement. L'université Paris Descartes est abonnée.

Base de données Agricola (US Department of Agriculture)

Agricola est une base de données agricole, produite par la « National Agricultural Library » des États-Unis. Elle est composée de deux sous-ensembles : le catalogue de la bibliothèque (ouvrages, titres de revues, etc.) et la base de données d'articles de revues et de chapitres d'ouvrages.

ProdINRA

<u>ProdINRA</u> est un serveur d'archives ouvertes de l'Inra (58 % de documents en anglais, 42 % en français).

Global Forest Watch

Global Forest Watch est un site web qui permet de suivre quasiment en temps réel les évolutions du couvert forestier au niveau mondial. Technologie satellite, open data et réseaux scientifiques permettent de surveiller et mettre à jour, en temps réel, la base de connaissance.

Dans quelles bibliothèques universitaires d'Île-de-France trouver de la documentation en biologie de l'environnement et de l'évolution ?

Au sein de la COMUE USPC :

- Bibliothèque Piéron Université Paris Descartes
- Bibliothèque des Staps Université Paris Descartes
- Bibliothèque des Grands Moulins Université Paris Diderot
- BU Université Paris 13 Villetaneuse

Pour élargir :

- Bibliothèques de l'Université Pierre et Marie Curie
- Bibliothèques Sciences et Staps Université Paris Sud
- Bibliothèques du Muséum national d'histoire naturelle
- Bibliothèques de l'université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines



