

Pourquoi parler de biodiversité en classe ?

La biodiversité, c'est l'ensemble des êtres vivants et toutes leurs interactions. Nous y compris ! Outre sa beauté fascinante, elle est indispensable à notre survie et nous rend de nombreux services.

Or, depuis des décennies, les scientifiques observent son érosion rapide et inquiétante.

Pour préserver la biodiversité, il est primordial de sensibiliser les générations futures et de leur faire comprendre les menaces qui pèsent sur elle.



Un quiz ludique pour entrer en matière

Comment nos choix ont-ils un impact sur la biodiversité ? En guise d'introduction, Planète Biodiversité propose le BiodiversiTest pour découvrir son profil de consommation. En quelques questions, les élèves découvriront leur animal totem et de nombreux conseils pour agir en faveur d'une planète vivante.

En tant que professeur·e, vous pouvez donner à vos élèves les moyens de façonner le monde qui les entoure, tout en enseignant votre matière !

Rendez-vous sur :
planetebiodiversite.be



Une initiative développée par :

SPF Santé publique,
Sécurité de la Chaîne alimentaire
et Environnement



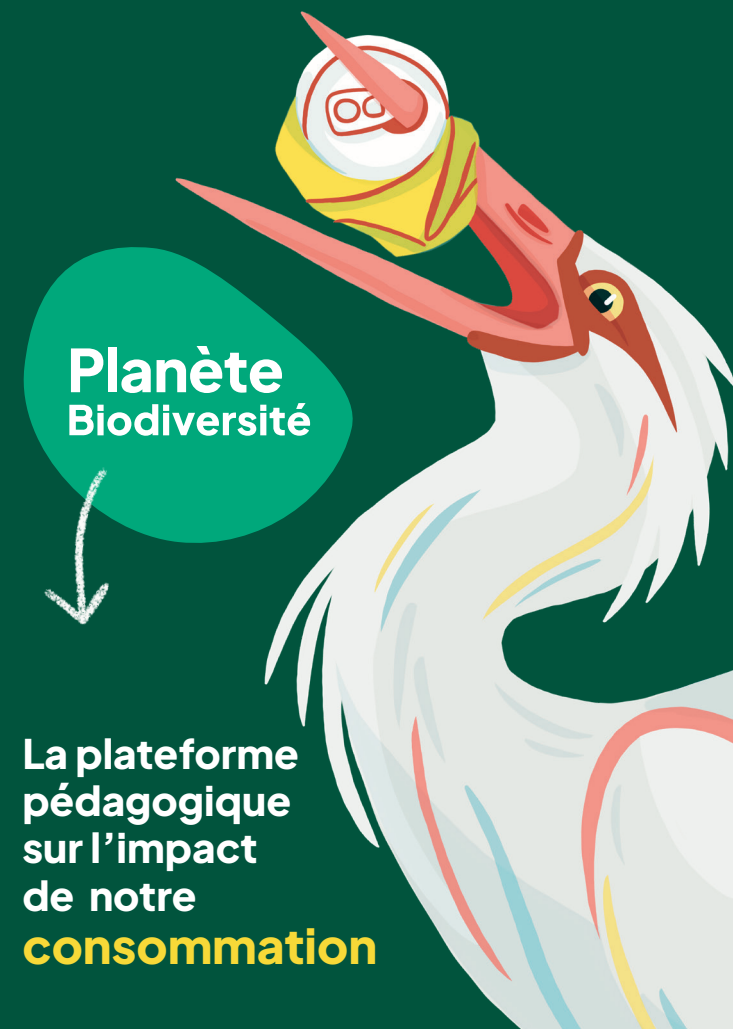
En collaboration avec :



Ne pas jeter sur la voie publique
E. R. : Dirk Ramaekers - Avenue Galilée 5 - Boîte 2, 1210 Bruxelles

Invitez la **biodiversité** et ses enjeux dans vos cours !

Planète Biodiversité



La plateforme pédagogique sur l'impact de notre **consommation**

Et s'il était possible de donner cours, tout en sensibilisant vos élèves à la biodiversité et à l'urgence de la préserver?

Enseigner les maths et l'ampleur de la déforestation?
Un cours de science sur l'impact de notre consommation?
Apprendre une langue et une autre façon de consommer?



L'alimentation : se nourrir, mais à quel prix ?

Nos systèmes alimentaires sont responsables d'une grande partie de la perte de biodiversité ! Quatre modules expliquent les raisons de cette dégradation et explorent des pistes de solution.

C'est ce que propose **Planète Biodiversité**, une plateforme gratuite à destination des enseignant·e·s, pour aborder en classe les enjeux croisés de la biodiversité et de nos modes de consommation.

Vous y trouverez :

- des activités et exercices à télécharger, **prêts à l'emploi**,
- adaptés pour les élèves de **primaire et de secondaire**,
- conçus pour de **nombreuses matières**,
- avec un timing correspondant aux **heures de cours**.

Pour aller plus loin, des dossiers thématiques et des infographies permettent de nourrir la réflexion.

La première thématique disponible sur le site est celle de **l'alimentation**. D'autres suivront bientôt.

Les aliments ultra-transformés

Sodas ? Nuggets ? Donuts ? Nous savons que la « malbouffe » nuit à notre santé. Elle est aussi une véritable menace pour nos écosystèmes.

Exemples d'activités proposées

- Repérer les ingrédients nocifs sur les étiquettes
- Débattre autour d'un documentaire sur l'huile de palme
- Mesurer le volume des emballages

Les produits de la mer

La surpêche est en train de vider nos océans. Pourtant nos vies dépendent de la santé des écosystèmes marins !

Exemples d'activités proposées

- Créer un abécédaire de la mer
- Jeu de cartes : que se passe-t-il si une espèce disparaît ?
- Découvrir les labels, les saisons et les méthodes de pêche

L'élevage

Saviez-vous que la production de viande est responsable de 70% de la déforestation et utilise un tiers de l'eau douce disponible ? Dur à avaler, ce steak !

Exemples d'activités proposées

- Calculer la surface de déforestation pour 1kg de bœuf
- Retracer les étapes de l'élevage intensif et évaluer leur pollution
- Découvrir les protéines végétales

L'agriculture

L'agriculture conventionnelle est très répandue. Pourtant, elle provoque la mort des sols et pollue fortement. D'autres méthodes, plus respectueuses, existent et bousculent les idées reçues.

Exemples d'activités proposées

- Présenter le parcours des ingrédients d'un spaghetti-bolognaise
- Recréer le cycle de vie des sols par un jeu de ficelle
- Comparer les agricultures bio et intensives à l'aide de cartes

