



présente

LA BIO DIVERSITÉ

*une histoire
mouvementée*

WWW.PLANETEMOMES.FR

Une animation interactive avec :



LA BIODIVERSITÉ

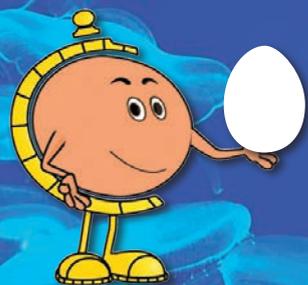
une histoire mouvementée

Un fil conducteur :

La biodiversité à l'époque des dinosaures était très différente de la biodiversité actuelle ! Il y eut au cours de l'Histoire plusieurs épisodes d'extinction massive d'espèces animales et végétales.

Aujourd'hui, la biodiversité est menacée par les activités humaines.

*Une narration :
L'animateur a reçu un œuf bien mystérieux.
Il se rend dans la bibliothèque du vivant et y rencontre Map afin de déterminer à quelle espèce appartient cet œuf. Est-ce vraiment un œuf de dinosaure ?*



> LA VIE DANS L'EAU

La vie s'est développée dans l'eau pendant des millions d'années.

> LA BIODIVERSITÉ À L'ÉPOQUE DES DINOSAURES

Une biodiversité bien différente

> LES CAUSES DE DISPARITION DES DINOSAURES

Les extinctions massives d'espèces

> LA BIODIVERSITÉ AUJOURD'HUI

Les oiseaux, derniers dinosaures
Les mammifères
Les plantes à fleurs et les insectes
Les autres espèces

> LES CAUSES ACTUELLES DE DISPARITION DES ESPÈCES

Des causes multiples
Quelques exemples de disparitions d'espèces proches et lointaines
Des pistes pour protéger la biodiversité



QUELQUES OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

SCIENCES ET TECHNOLOGIE

- > Observer l'unité et la diversité des organismes vivants.
- > Comprendre la notion d'écosystème.
- > Utiliser différents critères pour classer les êtres vivants.
- > Identifier les changements des peuplements de la Terre au cours du temps.

ÉDUCATION MUSICALE

- > Apprendre des chansons liées au thème (les animaux, les milieux naturels, la biodiversité).

HISTOIRE ET GÉOGRAPHIE

- > Se repérer dans le temps : construire des repères historiques et utiliser une frise chronologique.

ENSEIGNEMENT MORAL ET CIVIQUE

- > Respect des milieux naturels et de la biodiversité.

Le dossier pédagogique offert aux enseignants est un complément idéal à l'animation.

AUTRES PROGRAMMES DISPONIBLES

UN SEUL ÊTRE HUMAIN, DES MILLIERS DE CULTURES



AU COEUR DE NOTRE CORPS



QUEL AVENIR POUR NOS DÉCHETS ?



DE LA TERRE À L'ESPACE



Pour visionner la bande-annonce ou pour davantage d'informations, visitez notre site internet :

www.planetemomes.fr

