



Liens avec le programme scolaire

Cycle 2 (CP-CE1-CE2)

Thèmes abordés dans le programme scolaire

Lien avec les fiches du dossier pédagogique

Connaître des caractéristiques du monde vivant, ses interactions, sa diversité

Identifier ce qui est animal, végétal, minéral ou élaboré par des êtres vivants.

- » Développement d'animaux et de végétaux.
- » Le cycle de vie des êtres vivants.
- » Régimes alimentaires de quelques animaux.
- » Quelques besoins vitaux des végétaux

Identifier les interactions des êtres vivants entre eux et avec leur milieu.

- » Diversité des organismes vivants présents dans un milieu et leur interdépendance.
- » Relations alimentaires entre les organismes vivants.
- » Chaînes de prédation.

Fiche écosystème, thèmes :
Les zones humides côtières
Les zones humides palustres
Les marais et tourbières
Les régimes et chaînes alimentaires dans les zones humides

Fiche flore, thèmes :
Les plantes des milieux salés (zone estuarienne)
Les plantes des milieux d'eau douce
Le phytoplancton
Les reproductions des plantes
Le Saule têtard

Fiche faune, thèmes :
Les animaux des zones humides : les amphibiens
Les animaux des zones humides : les oiseaux
Les animaux des zones humides : les poissons
Les animaux des zones humides : les mammifères
Les animaux des zones humides : les petites bêtes de l'eau

Cycle 3 (CM1-CM2-6^{ème})

Thèmes abordés dans le programme scolaire

Lien avec les fiches du dossier pédagogique

Expliquer l'origine de la matière organique des êtres vivants et son devenir

Relier les besoins des plantes vertes et leur place particulière dans les réseaux trophiques.

- » Besoins des plantes vertes.

Identifier les matières échangées entre un être vivant et son milieu de vie.

- » Besoins alimentaires des animaux.
- » Devenir de la matière organique n'appartenant plus à un organisme vivant.
- » Décomposeurs

Fiche flore, thèmes :
Les plantes des milieux salés (zone estuarienne)
Les plantes des milieux d'eau douce
Le phytoplancton
Les reproductions des plantes
Le Saule têtard

Fiche écosystème, thème « Les régimes et chaînes alimentaires dans les zones humides »

Identifier des enjeux liés à l'environnement	<p>Répartition des êtres vivants et peuplement des milieux. Décrire un milieu de vie dans ses diverses composantes. » Interactions des organismes vivants entre eux et avec leur environnement.</p>	<p>Fiche écosystème, thèmes : Les zones humides côtières Les zones humides palustres Les marais et tourbières</p> <p>Fiche flore, thèmes : Les plantes des milieux salés (zone estuarienne) Les plantes des milieux d'eau douce Le phytoplancton Les reproductions des plantes Le Saule têtard</p> <p>Fiche faune, thèmes : Les animaux des zones humides : les amphibiens Les animaux des zones humides : les oiseaux Les animaux des zones humides : les poissons Les animaux des zones humides : les mammifères Les animaux des zones humides : les petites bêtes de l'eau</p>
	<p>Relier le peuplement d'un milieu et les conditions de vie. » Modification du peuplement en fonction des conditions physicochimiques du milieu et des saisons. » Écosystèmes (milieu de vie avec ses caractéristiques et son peuplement) ; conséquences de la modification d'un facteur physique ou biologique sur l'écosystème. » La biodiversité, un réseau dynamique.</p>	
	<p>Identifier la nature des interactions entre les êtres vivants et leur importance dans le peuplement des milieux. Identifier quelques impacts humains dans un environnement (aménagement, impact technologique...).</p> <p>» Aménagements de l'espace par les humains et contraintes naturelles ; impacts technologiques positifs et négatifs sur l'environnement.</p>	<p>Fiche écosystème, thèmes : L'histoire des zones humides Le rôle des zones humides L'influence de l'homme sur les zones humides Les régimes et chaînes alimentaires dans les zones humides</p> <p>Fiche flore, thèmes : Les plantes des milieux salés (zone estuarienne) Les plantes des milieux d'eau douce Le phytoplancton Les reproductions des plantes Le Saule têtard</p> <p>Fiche faune, thèmes : Les animaux des zones humides : les amphibiens Les animaux des zones humides : les oiseaux Les animaux des zones humides : les poissons Les animaux des zones humides : les mammifères Les animaux des zones humides : les petites bêtes de l'eau</p>
	<p>Suivre et décrire le devenir de quelques matériaux de l'environnement proche. Relier les besoins de l'être humain, l'exploitation des ressources naturelles et les impacts à prévoir et à gérer (risques, rejets, valorisations, épuisement des stocks). » Exploitation raisonnée et utilisation des ressources (eau, pétrole, charbon, minerais, biodiversité, sols, bois, roches à des fins de construction...).</p>	<p>Fiche écosystème, thèmes : Qu'est-ce-qu'une zone humide ? L'histoire des zones humides Le rôle des zones humides L'influence de l'homme sur les zones humides</p>