Malle « BiodiverCité »

Biodiversité, j'enquête

Biodiversité, j'agis

Malle pédagogique

Objectifs

- Faire connaître et informer sur la biodiversité de proximité : celle que chacun trouve sur le pas de sa porte.
- Inciter le passage à l'acte du citoyen en permettant la création d'espaces accueillants pour la faune.
- Sensibiliser pour protéger les espaces.
- Créer au cœur des établissements scolaires, des institutions, etc. une culture d'éducation à la biodiversité.

Au niveau des établissements scolaires, la malle permet de sensibiliser les enseignants à la biodiversité urbaine et de proximité et de rendre les scolaires, collégiens et lycéens acteurs de la qualité de leur environnement par la mise en place d'actions concrètes au sein de leur établissement.

Cette malle pédagogique peut être intégrée dans la mise en œuvre des agendas 21 au sein des établissements scolaires et apporte des outils pour découvrir et favoriser la biodiversité.

Renseignements et réservations :
LPO PACA - Villa Saint Jules - 6 avenue Jean Jaurès - 83400 Hyères-les-Palmiers
Tel: 04.94.12.79.52 - Fax : 04.94.35.43.28 - Courriel : paca@lpo.fr - http://paca.lpo.fr

Contenu de la malle pédagogique

Des jeux pour comprendre

Le jeu «Quartiers de nature»

Ce jeu de société est destiné à susciter le questionnement, approfondir les connaissances, développer l'imaginaire et l'appropriation de l'espace naturel urbain. C'est donc un jeu interactif de réflexion, d'activités artistiques et sensorielles permettant de découvrir l'écosystème urbain. Il comprend un plateau couleur avec la règle du jeu détaillée et 50 cartes de jeux portant sur 3 thématiques : « Nature », « Détente », « Développement durable ». Deux dés et des pions sont nécessaires pour jouer mais ne sont pas livrés avec la malle.

Le jeu «Tous liés»

Constitué de 15 palettes permettant la reconstitution de trois chaines alimentaires, ainsi que d'une fiche d'exploitation, cet outil interactif aborde les notions de régime alimentaire et les liens de dépendance et de complémentarité entre les espèces. Le jeu peut se décliner en 2 phases :

1ère phase - Trois chaînes alimentaires sont à reconstituer : elles sont composées d'animaux ou de végétaux représentés sur des palettes à mettre bout à bout. Chaque chaîne comporte 5 maillons.

2e phase - Pour chacune des chaînes, un événement d'origine humaine figuré sur une carte se produit. Question à se poser : que se passe t-il alors dans la chaîne alimentaire ?

Le jeu «Une vie de papillon»

Constitué de 8 palettes, de 8 flèches et d'une fiche d'exploitation, cet outil permet de reconstituer les étapes du cycle de vie de la piéride du chou et de comprendre ainsi que les besoins d'une même espèce sont dynamiques et évoluent dans l'espace et dans le temps.

Le jeu peut se décliner en 2 phases :

1ère phase : Les 8 étapes de la vie de ce papillon doivent être reliées entre elles afin de reconstituer son cycle. Chaque étape du cycle est représentée sur une carte ronde.

2e phase : Question de réflexion : «De quoi ce papillon a-t-il besoin pour s'installer dans ton quartier ?».

Une affiche humoristique «BiodiverCités: la nature est dans la ville !» accompagnée de la fiche d'activité « un autre regard ».

L'utilisation de l'affiche vise à affiner et à structurer le sens de l'observation des jeunes afin de préparer leurs premières explorations naturalistes en extérieur. Cet outil a pour objectifs d'éveiller la curiosité et de susciter l'envie d'aller explorer les alentours de l'établissement. L'utilisation de la fiche activité « un autre regard » et l'étude de l'affiche visent à affiner et à structurer le sens de l'observation afin de préparer les premières explorations naturalistes.

Un guide «biodiversité, j'enquête»

Constitué de 7 fiches individualisées thématiques, il permet une découverte pratique et autonome de la biodiversité urbaine. Sont présentés des trucs et astuces pour découvrir la faune, les planches d'identification et les notions écologiques indispensables.

Un guide «Pour la biodiversité : j'agis ! »

Les 8 fiches de ce guide proposent des actions et des aménagements favorables à l'accueil de la faune et de la flore sauvage dans l'espace urbain. Ils ont été choisis pour permettre une réalisation autonome et à moindre coût et sont décrits avec tous les détails concrets nécessaires.

Conception

LPO et SCEREN

Public

Scolaires (cycle 2 et 3)
Collèges
Lycées
Centres de loisirs.

Coût à la vente

300 € TTC

Pour un prêt, nous consulter

Renseignements et réservations :
LPO PACA - Villa Saint Jules - 6 avenue Jean Jaurès - 83400 Hyères-les-Palmiers
Tel: 04.94.12.79.52 - Fax : 04.94.35.43.28 - Courriel : paca@lpo.fr - http://paca.lpo.fr