

PROGRAMME D'ACTIVITÉS POUR LES PUBLICS SCOLAIRES

Saison 2010-2011

LE MUSÉUM-AQUARIUM DE NANCY

Les expositions permanentes

57 aquariums de 600 à 15 000 litres plongent les visiteurs dans les eaux tropicales de la mer Rouge, du fleuve Amazone ou du lac Tanganyika. Limules, Anémones, Oursins, Crevettes et Murènes, comptent parmi les 300 espèces présentées dans ces aquariums.

Les collections zoologiques ont été rassemblées progressivement depuis la fin du XVIII^{ème} siècle. Une sélection de 570 animaux est présentée pour illustrer le règne animal dans son ensemble et le reste des collections, soit près de 20 000 spécimens, est conservé et étudié dans les réserves.



L'exposition temporaire

Biodiversité : hommage à une limace disparue

Jusqu'au 2 janvier 2011

La biodiversité est en crise. Depuis plusieurs décennies maintenant, on observe des taux d'extinction d'espèces anormalement élevés. Personne ne saurait être insensible au sort de l'Ours polaire victime de la fonte de la banquise, ou bien à celui du Thon rouge qui souffre de la surpêche. Mais il est des espèces menacées qui semblent pourtant ne pas susciter autant de compassion. Tel est le cas de la Limace *Arion simrothi*, disparue récemment dans l'indifférence générale.

Le dossier enseignant de l'exposition est disponible sur simple demande et sur www.man.uhp-nancy.fr



LES ACTIVITÉS PROPOSÉES

Cette année, le Muséum-Aquarium de Nancy (MAN) inaugure les visites en autonomie. Directement sur notre site Internet, vous pouvez télécharger une fiche-élève et la fiche-enseignant correspondante. Après avoir réservé votre créneau de visite libre auprès du MAN, vous êtes autonome dans le musée avec votre classe. Nous sommes bien entendu à votre écoute si vous avez des interrogations ou besoin de quelques précisions.

Des visites commentées de l'exposition temporaire *Biodiversité : hommage à une limace disparue* sont aussi proposées.

Si vous souhaitez mener un projet particulier, nous nous tenons à disposition pour vous accompagner dans son développement au Muséum-Aquarium.



CYCLE 1 – MATERNELLE

Tous à l'eau !

TPS PS MS

Durée : 45 min

Lieu : galeries d'aquariums et de zoologie

Visite en autonomie

Les élèves découvrent plusieurs animaux aquatiques qu'ils doivent retrouver à partir de photographies ou dessins (Oursin, Poisson-porc-épic, Poisson-ballon, Poisson-pierre, Poisson-papillon).

CYCLE 2 – PRIMAIRE

Aux armes et cætera...

GS CP CE1

Durée : 1 h

Lieu : galeries d'aquariums et de zoologie

Visite en autonomie

En faisant preuve d'observation pour résoudre des énigmes, les élèves découvrent quelques animaux et leurs moyens de défense

(Poisson-clown, Phyllie, Porc-épic, Tigre, Oursin, Pieuvre, etc.).



CYCLE 3 – PRIMAIRE

Biodiversité : hommage à une limace disparue

CM1 CM2

Durée : 1 h

Lieu : exposition temporaire et galeries d'aquariums

Visite commentée

Partant d'animaux très médiatisés, la visite vise à s'interroger sur la signification du terme biodiversité. La présentation d'exemples concrets permettra aux élèves de comprendre son importance.

L'alphabètes du Muséum

CE2 CM1 CM2

Durée : 1 h

Lieu : galeries d'aquariums et de zoologie, exposition temporaire

Visite en autonomie

Les élèves doivent retrouver dans le musée autant d'animaux qu'il y a de lettres dans l'alphabet. Pour chacun, ils doivent ensuite retrouver, dans une liste, une phrase descriptive qui lui correspond.



La faune de Lorraine

CE2 CM1 CM2

Durée : 1 h

Lieu : galerie de zoologie

Visite en autonomie

Plusieurs animaux vivant en Lorraine sont exposés dans les vitrines, les élèves sont amenés à les découvrir à l'aide d'un plan et d'activités diverses.

COLLÈGE

Biodiversité : hommage à une limace disparue

6^{ème} 5^{ème} 4^{ème} 3^{ème}

Durée : 1 h

Lieu : exposition temporaire et galeries d'aquariums

Visite commentée

Partant d'animaux très médiatisés, la visite vise à s'interroger sur la signification du terme biodiversité et de ses trois composantes :

écosystémique, spécifique et génétique. La présentation d'exemples concrets permettra aux élèves de comprendre son importance.



Retourne dans ton arbre !

6^{ème} 5^{ème}

Durée : 1 h à 1 h 30

Lieu : galerie de zoologie

Visite en autonomie

Après une rapide découverte des techniques de naturalisation, les élèves abordent les principes de la classification animale. Progressivement, depuis l'établissement d'une classification, ils vont jusqu'à construire un arbre phylogénétique.



La faune de Lorraine

6^{ème} 5^{ème}

Durée : 1 h

Lieu : galerie de zoologie

Visite en autonomie

Plusieurs animaux vivant en Lorraine sont exposés dans les vitrines, les élèves sont amenés à les découvrir à l'aide d'un plan et d'activités diverses.

LYCÉE

Biodiversité : hommage à une limace disparue

2^{de} 1^{ère} T^{ale}

Durée : 1 h

Lieu : exposition temporaire

Visite commentée

La visite s'articule autour de trois axes : observation de la première partie de l'exposition, définition du terme biodiversité et de ses trois composantes : écosystémique, spécifique et génétique, et importance des crises et disparition d'espèces.



Suivez le courant

2^{de} 1^{ère} T^{ale}

Durée : 1 h à 1 h 30

Lieu : galeries d'aquariums

Visite en autonomie

À partir de deux exemples, les rivières amazoniennes et les lacs africains, les élèves découvrent le fonctionnement d'un écosystème aquatique d'eau douce. Après avoir effectué une recherche d'informations, ils mettent en évidence l'influence des activités humaines sur la biodiversité.

Richesse d'un récif corallien

2^{de}

Durée : 1 h

Lieu : galeries d'aquariums

Visite en autonomie

Observations et recherche d'informations amènent les élèves à réaliser un inventaire de faune et de flore, comprendre la symbiose coraux-zooxanthelles et prendre conscience de la fragilité des écosystèmes et les actions de protection nécessaires à mener.

LES RESSOURCES DU MAN

DES PERSONNES

Le service des publics du Muséum-Aquarium de Nancy se tient à la disposition des enseignants pour tout renseignement ou aide pour développer un projet de visite.

Contact : Marlène PROST, responsable du service des publics, marlene.prost@grand-nancy.org
ou 03 83 32 99 97.

DES DOCUMENTS

Les livrets pédagogiques

Les documents pédagogiques sont à votre disposition pour préparer ou prolonger votre visite au MAN.

- *Livret aquariums*
- *Insectopie, les insectes aquatiques*
- *Oursins, concombres et étoiles de mer...*
- *Poulpe, poulpe, pidou, des Céphalopodes*
- *Électrocosmos, le peuple de l'onde*

Ils sont tous téléchargeables sur le site Internet du MAN dans la rubrique Service des publics – Animations.

Le site Internet www.man.uhp-nancy.fr

Le site Internet du MAN est un outil documentaire présentant les ressources de l'établissement, les diverses techniques de naturalisation, des fiches sur les poissons, les projets et activités développés notamment avec des classes, etc.

MODALITÉS DE VISITE

RÉSERVATIONS

Les groupes scolaires sont accueillis uniquement sur rendez-vous.

Les demandes de réservation se font au moins deux semaines à l'avance

- par téléphone au 03 83 32 99 97,
- par fax au 03 83 32 30 16, à l'attention du service des publics,
- par le site Internet www.man.uhp-nancy.fr rubrique « Service des publics - Réservation ».

TARIFS

La gratuité d'entrée au Muséum-Aquarium de Nancy s'applique aux groupes scolaires, ainsi qu'aux accompagnateurs, selon les normes réglementaires en vigueur (délibération n° 5 du 29 janvier 2010 du Conseil de la Communauté urbaine du Grand Nancy).

Le montant du forfait pour une visite commentée, 40 €, doit être réglé le jour de la visite à la billetterie du Muséum-Aquarium en espèces, par chèque ou par carte bancaire.

Un paiement différé pourra être obtenu sur remise d'un bon de commande administratif le jour de la visite et uniquement dans ce cas.

Le Muséum-Aquarium de Nancy ne peut délivrer ni devis ni facture. Les justificatifs de visite sont constitués par les billets d'entrée, remis le jour de la visite.

CONSIGNES ET INFORMATIONS

Les visites de groupe se déroulent sous la responsabilité de l'enseignant et des accompagnateurs qui s'assurent du bon déroulement de la visite, dans le respect des autres visiteurs et des collections.

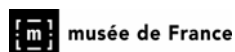
Les normes réglementaires pour le nombre d'accompagnateurs doivent être respectées.

Les personnes en fauteuil accèdent au MAN par le jardin Godron.

Les photographies sans flash sont autorisées dans l'ensemble du musée.

L'établissement ne dispose pas de salle de pique-nique. Le jardin Godron et le parc de la Pépinière, sont deux parcs publics situés à proximité. Ils peuvent être utilisés à cet effet.

MUSÉUM-AQUARIUM DE NANCY
34 rue Sainte-Catherine
54000 NANCY



MUSEUM - AQUARIUM

de Nancy / www.man.uhp-nancy.fr

Service des publics – Saison 2010-2011