

L'AMAZONIE

AU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE : VOYAGE AU CŒUR DES COLLECTIONS

Ce parcours au sein des collections du Muséum d'histoire naturelle de Nantes est proposé en écho à l'exposition *Amazonie. Le chamane et la pensée de la forêt*, présentée au Château des ducs de Bretagne du 15 juin 2019 au 19 janvier 2020.



CHÂTEAU
DES DUCS DE
BRETAGNE

MUSÉE
D'HISTOIRE
DE NANTES

AMAZONIE

Le chamane & la pensée de la forêt
EXPOSITION | 15.06.19 > 19.01.20

www.chateaunantes.fr
#expo-chateau #amazonie

Exposition du Musée d'ethnographie de Genève



MUSÉUM
{D'HISTOIRE NATURELLE}

Nantes
Métropole

POISSONS

GALERIE DE ZOOLOGIE

POISSON DRAGON OU AROWANA ARGENTÉ

Osteoglossum bicirrhosum

Les poissons dragons vivent dans les grands fleuves et les lacs d'Amazonie. Les mâles transportent les œufs et les jeunes alevins dans leur bouche.

POISSON CHAT DORAS

Oxydoras Niger

Originaire des bassins amazoniens, ce grand poisson chat est reconnaissable à ses épines sur les flancs. Il fréquente les fonds boueux à la recherche de débris et de larves.

POISSON CHAT À QUEUE ROUGE

Phractocephalus hemiliopterus

Il possède une très grande bouche qui lui permet d'avaler des proies de grandes tailles. C'est la seule espèce du genre *Phractocephalus* encore vivante.

Ces trois poissons ont été donnés au muséum par l' Aquarium tropical de la Porte Dorée de Paris et naturalisés par l'ichtyotaxidermiste Bernard Bourlès.

MAMMIFÈRES

GALERIE DE ZOOLOGIE

TATOU À NEUF BANDES

Dasypus novemcinctus

C'est le plus commun des tatous, par sa répartition géographique de la côte est des États-Unis au sud de l'Uruguay et la particularité de sa reproduction. En effet, celle-ci est caractérisée par un développement embryonnaire aboutissant à la formation de 4 embryons à partir d'un même ovule. Ainsi, les femelles donnent systématiquement naissance à des quadruplés.

GRAND FOURMILIER OU TAMANOIR

Myrmecophaga tridactyla

La naturalisation de ce spécimen faite au 19^e siècle n'est pas conforme à la réalité car les tamanoirs posent leurs pattes sur les articulations, griffes en dedans. Cet animal se nourrit de termites qu'il capture grâce à sa longue langue gluante.

PETIT FOURMILIER OU MYRMIDON

Cyclopes didactyles

C'est la plus petite espèce de fourmilier. Il possède une queue préhensile et vit dans les arbres. Ses mâchoires sont incurvées en tube. Il se nourrit de termites et autres insectes.

PARESSEUX À TROIS DOIGTS OU AÏ

Bradypus tridactylus

Jeune femelle. Le mâle présente une tache orangée sur le dos. Comme le paresseux à deux doigts, cet animal vit en symbiose avec des algues microscopiques qui favorisent son camouflage dans la canopée et lui procure un apport de nourriture lorsqu'il lèche son pelage.

PARESSEUX À DEUX DOIGTS OU UNAU

Choloepus didactylus

Animal nocturne qui vit dans la canopée des forêts tropicales humides.

En saison des pluies, sa fourrure prend une coloration verte qui favorise son camouflage par la prolifération d'algues microscopiques.

Il possède deux griffes aux pattes avant, trois aux pattes arrière.

COENDOU À QUEUE PRÉHENSILE

Coendou prehensilis

Ce porc épic arboricole de mœurs nocturnes est strictement végétarien.

OISEAUX

GALERIE DE ZOOLOGIE

HOCCO ALECTOR

Crax alector

Le Hocco alector est un oiseau terrestre dont la morphologie rappelle celle des gallinacés. Son plumage est entièrement noir à l'exception du ventre, des flancs et de la zone sous caudale. Il fréquente les forêts, avec une préférence pour les fourrés bordant les rivières. Le Hocco est diurne et présumé sédentaire. Son régime alimentaire est composé de près de 50 % de fruits, de feuilles, de plantules ou d'invertébrés. Bien que terrestre, le Hocco niche dans les arbres.

COTINGA DE CAYENNE

Cotinga cayana

Le Cotinga de Cayenne appartient à un genre qui ne compte que sept espèces, toutes confinées en Amérique du Sud. Le mâle arbore un plumage d'un bleu intense, renforcé par un phénomène de réfraction de la lumière, dû à l'orientation de cristaux de kératine dans la structure des plumes.

Cette réfraction de la lumière procure cet aspect métallique. La femelle est nettement plus terne, avec un plumage essentiellement brun, qui se fond avec l'environnement. Ce camouflage lui permet de passer inaperçu lors de la nidification.

Cette espèce frugivore vit dans la canopée des épaisses forêts du bassin amazonien, entre 600 et 1300 mètres d'altitude. Pour attirer les femelles, le mâle effectue des pirouettes en vol, depuis un perchoir dégagé.

TOUCAN DE CUVIER

Ramphastos cuvieri

En Amazonie, le toucan de Cuvier fréquente presque exclusivement les forêts tropicales jusqu'à 1100 mètres d'altitude. Cependant, il arrive aussi qu'il côtoie les habitations. Son aire de distribution va de la Colombie et du Venezuela jusqu'en Bolivie et à l'est du Brésil. Les toucans de Cuvier se déplacent habituellement en couples ou en petits groupes pouvant regrouper jusqu'au six individus. Ils se nourrissent de fruits, qu'ils consomment en grande variété. Pour boire avec ce bec énorme, le toucan tourne la tête sur le côté, balaie la surface de l'eau, puis soulève son bec et incline la tête en arrière.

LA BIODIVERSITÉ AMAZONIENNE EN DANGER

On définit le biome amazonien comme la zone recouverte principalement de forêts tropicales humides et denses, avec des inclusions plus petites d'autres types de végétation : savanes, forêts de plaines inondables, prairies, marais, bamboueraies ou encore palmeraies. Le biome couvre 6,7 millions de km² ; il est partagé par huit pays (Brésil, Bolivie, Pérou, Équateur, Colombie, Venezuela, Guyana et Suriname), et par le territoire d'outre-mer de la Guyane française.

L'Amazonie englobe la plus grande forêt ombrophile tropicale au monde. Ses rivières représentent 15 à 16% de la totalité du débit de la planète dans les océans. Le fleuve Amazone coule sur plus de 6 600 km. Avec ses centaines d'affluents et de cours d'eau, il contient le plus grand nombre d'espèces de poissons d'eau douce au monde.

Plus de la moitié des espèces animales et végétales terrestres y est concentrée. Le bassin amazonien est ainsi le **réservoir d'une biodiversité exceptionnelle**, soit au moins 10% de la biodiversité connue dans le monde : on y recense 40000 espèces végétales, 427 espèces de mammifères, 1294 espèces d'archosauriens (oiseaux et crocodiles), 378 espèces de serpents et lézards, 426 espèces d'amphibiens, environ 3000 espèces de poissons et plus de 2 millions d'espèces d'insectes sur les 5 millions estimés... Autant dire que de nombreuses espèces restent à découvrir !

Au cours des cinquante dernières années, l'Amazonie a perdu au moins 17% de son couvert forestier. La transformation économique de l'Amazonie, basée sur la conversion et la dégradation de son habitat naturel, prend de l'ampleur. Sa flore et sa faune endémiques sont menacées. À mesure que ces impacts se renforcent, nous constatons que l'Amazonie joue un rôle essentiel dans la régulation du climat aux niveaux régional et mondial : une contribution essentielle pour tous, riches ou pauvres.

AMAZONIE, LE CHAMANE ET LA PENSÉE DE LA FORÊT

Une exposition du MEG, Musée d'ethnographie de Genève.

Château des ducs de Bretagne – musée d'histoire de Nantes

15 juin 2019 > 19 janvier 2020

De 10h à 18h, fermé le lundi

Du 1^{er} juillet au 31 août : de 10h à 19h, 7 jours / 7

Exposition et audioguides : français / anglais

Visites guidées, animations jeune public et ateliers en famille

Entrée gratuite à l'exposition pour les moins de 18 ans

Tarifs, informations et réservation : www.chateaunantes.fr