



muséum de grenoble



ORGANISATEUR



GREENGRENOBLE2022.EU

DOSSIER DE PRESSE

Vendredi 21 octobre 2022

NOS VOISINS, LES → 22.10.22 → 27.08.23 VIVANTS

QUAND LA BIODIVERSITÉ
ENTRE EN CRISE

MUSÉUM DE GRENOBLE



L'exposition « Nos voisins, les vivants », labellisée Grenoble Capitale Verte Européenne, invite à (re) découvrir la richesse du vivant. Elle donne à voir la formidable complexité des mécanismes qui ont conduit à l'élaboration de ce tissu du vivant dont *Homo sapiens* est membre. Aujourd'hui, après avoir surmonté cinq crises majeures au cours d'une histoire longue de 3,5 milliards d'années, le vivant et ses dynamiques sont de nouveau soumis, à très court terme, à différentes menaces. Sommes-nous au seuil d'une nouvelle extinction de masse ?

L'exposition s'articule autour de trois objectifs :

- ▶ Replacer les humains dans le tissu du vivant, créer de la proximité et de l'attention envers les autres espèces avec lesquelles nous partageons l'espace,
- ▶ Alerter sur l'érosion de la biodiversité et les enjeux associés,
- ▶ Donner à voir et à vivre des pistes d'actions concrètes pour donner envie d'agir.

Elle est destinée à un public large. Tout en vulgarisant des notions scientifiques d'un bon niveau, l'ensemble des vitrines et des dispositifs sera universellement accessible, notamment aux plus jeunes. L'exposition intègre un jeu d'exploration pour tous les publics à partir de 7 ans et un espace dédié à la petite enfance.

Parcours d'exposition

Bienvenue chez les vivants

Cette partie vise à faire connaître la diversité des vivants avec lesquels nous habitons le monde et qui le rendent habitable. Dans quatre espaces qui représentent les quatre grands habitats sur la planète (la mer, la terre, sous la terre, l'eau douce) sont présentés un ensemble de spécimens, minuscule échantillon parmi les **8 à 20 millions d'espèces** qui habiteraient la Terre. Des ressources iconographiques donnent à voir les territoires et les déplacements de ces voisins, imbriqués de manière invisible dans nos cartes physiques et nos représentations mentales.

Dans la tourmente des grandes extinctions

La visite continue dans un espace plus sombre. Qu'est-ce qu'une extinction de masse ? Comment la définir ? À travers une présentation des cinq grandes crises passées, le ou la visiteur-euse comprend tout d'abord qu'une extinction est caractérisée par une absence de fossiles dans une couche géologique bien délimitée.

La crise actuelle s'inscrit-elle dans la lignée des extinctions précédentes ? Qu'a-t-elle d'exceptionnel ? Quelles sont les causes de la perte de biodiversité que l'on observe aujourd'hui ?

S'engager pour le vivant

Alors, que faire ? Participer à la recherche, apprécier la beauté du vivant, le protéger au quotidien, le défendre face aux menaces... les voies d'actions sont nombreuses pour établir de nouvelles règles de bon voisinage. Ici le public peut choisir ce qui a le plus de sens pour lui. Au sein de l'exposition, le dispositif la « lettre à moi-même » offre une respiration après un parcours susceptible de générer de l'éco-anxiété. Les participant-es peuvent consigner leurs impressions, dessiner le futur souhaitable et les engagements qu'ils et elles souhaitent prendre pour l'atteindre. Le public choisit de recevoir la carte quelques mois plus tard à domicile ou de l'afficher dans le parcours.



Exposition «Nos voisins les vivants» au Muséum de Grenoble. © Alain Fischer, Ville de Grenoble - 2022.



Exposition «Nos voisins les vivants» au Muséum de Grenoble. © Alain Fischer, Ville de Grenoble - 2022.

Collections exposées

Les spécimens exposés, tous issus des collections du Muséum, illustrent la richesse et la diversité du vivant. Ainsi, aux côtés d'espèces dites « communes » (un pic-vert, des sauterelles, des escargots, un brochet...), on croise, entre autres, un crabe-araignée géant du Japon, un brin d'herbe de la Pampa, des insectes mangeurs de bois mort, un toucan toco, de jolies mousses, un iguane des Galápagos, un nautilus, des algues marines, un piranha rouge, des plantes carnivores aquatiques et un énigmatique protégé.

La présentation de fossiles donne un minuscule aperçu de la formidable diversité des espèces qui ont peuplé la Terre depuis l'apparition de la vie, **il y a 4,5 milliards d'années**, et témoignent des extinctions passées.

Des spécimens rares d'espèces menacées ou disparues ou envahissantes viennent illustrer les menaces qui pèsent aujourd'hui sur le vivant : cerf de Corse, oryx algazelle, glaucopce cendré (oiseau), conure de Caroline (oiseau), partulas de Tahiti (escargots), tourte voyageuse (pigeon migrateur)...

Une table tactile au sein de l'exposition permet de visualiser les données sur les espèces présentes dans l'agglomération grenobloise (projet «OBIGA») et en région Auvergne-Rhône-Alpes (Biodiv'AURA Atlas). OBIGA est un projet de l'UGA lancé en avril 2022 dans le cadre du mois de la biodiversité de Grenoble Capitale Verte Européenne.



Explore game : un jeu d'exploration - vis ma vie de petite bête

Pour inviter le public à vivre différemment la visite, de façon sensible et immersive, un jeu d'exploration est proposé en plusieurs étapes tout au long du parcours. Sur un modèle inspiré des escape games, les joueur-ses mènent l'enquête transformé-es en un animal inconnu et tentent de résoudre les énigmes qui se trouvent sur leur parcours. Observation, communication, réflexion et manipulation seront nécessaires pour retrouver leur identité.



Exposition «Nos voisins les vivants» au Muséum de Grenoble. © Alain Fischer, Ville de Grenoble - 2022.

Inauguration de l'exposition samedi 22 octobre

- ▶ À 11h: Inauguration officielle, en présence de **Gilles Namur**, Adjoint aux Espaces Publics, à la Nature en Ville, la Biodiversité, la Fraîcheur et aux Mobilités
- ▶ À 14h30: Lancement de l'explore game (sur réservation: reservation.museum@grenoble.fr)
- ▶ À 14h15 et à 16h15: Découverte de l'exposition avec **Rebecca Bilon**, Directrice du Muséum
- ▶ De 14h30 à 16h30: Atelier d'écriture avec **Dominique Osmont** de l'Atelier D (à partir de 14 ans, sur réservation: reservation.museum@grenoble.fr)
- ▶ De 16h à 18h: Goûter d'insectes avec Néméton – Le Biolab
- ▶ À 15h et à 17h : « Un ours, des ourses », contes par **Elisabeth Calandry** avec le Centre des Arts du récit (à partir de 4 ans)

Prolongements de l'exposition

« Nos voisins, les vivants » est une exposition de longue durée (10 mois) qui servira de support pour une offre de médiation.

Médiation scientifique et culturelle

Outre des visites guidées de l'exposition, l'équipe des publics prépare des activités de médiation qui permettront d'appréhender ces enjeux de manière ludique et participative.

Programmation

Des conférences par des scientifiques en pointe sur les sujets abordés dans l'exposition sont en cours de préparation.



Exposition «Nos voisins les vivants» au Muséum de Grenoble. © Alain Fischer, Ville de Grenoble - 2022.

Contacts presse

Sonia PAPAGNO, Responsable communication, relations publiques du Muséum
04 76 44 95 32 - 07 72 20 59 11
sonia.papagno@grenoble.fr

Informations pratiques

Muséum de Grenoble
1 rue Dolomieu - 38 000 Grenoble
04 46 44 05 35 - www.museum-grenoble.fr

Horaires

Tous les jours de la semaine de 9h15 à 12h15 et de 13h15 à 18h.
Les week-ends et jours fériés de 14h à 18h.
Le Muséum est fermé les lundis, les 1^{er} mai, 25 décembre et 1^{er} janvier.

Accessibilité

Le Muséum a travaillé avec l'association HandiRéseaux38 pour la réalisation d'un livret d'aide à la visite à destination des publics en difficulté avec la lecture.