## Les fourmis colonisent le muséum de Tours pour dix-sept mois

 $\frac{http://orig.lanouvellerepublique.fr/Indre-et-Loire/Loisirs/Expos-}{musees/n/Contenus/Articles/2017/04/11/Les-fourmis-colonisent-le-museum-de-Tours-pour-dix-sept-mois-3064525}$ 

Alexandre Salle 11/04/2017 05:46



Le visiteur peut observer de près la vie des fourmis.

Le muséum accueille jusqu'au 26 août 2018 l'exposition Fourmis. Les visiteurs déambulent au milieu de dizaines de milliers d'insectes dans leur fourmilière.

Le **muséum d'histoire naturelle de Tours** se transforme pour **dix-sept mois** en une immense fourmilière pour l'exposition « Fourmis ».

Seize colonies, dont huit exotiques, soit des **dizaines de milliers d'insectes**, sont visibles. Le visiteur peut disséquer la vie à l'intérieur des nids et comprendre davantage sur ces insectes sociaux.

Le public nous reparlait souvent de **l'exposition sur les fourmis de 1996**, elle a été longtemps le record de fréquentation du musée, indiquent **Arnaud Leroy et Nicolas Lagorce**, respectivement directeur adjoint du muséum et médiateur scientifique.

Nous avons voulu nous démarquer des autres expositions sur les fourmis en présentant beaucoup de **vivant**.

Douze mois de travail ont été nécessaires pour préparer l'exposition. Il a d'abord fallu trouver les fourmis, **prélevées dans la nature** par des scientifiques - en **Australie et au Maroc** - ou prêtées par d'autres musées.

Puis il a fallu concevoir des **terrariums hermétiques**, garantissant une bonne visibilité pour le public et viable pour les locataires pas habitués à être sous le feu des projecteurs.

Ce n'est pas un **simple bocal**, c'est très complexe à concevoir, ce qui explique notre retard d'une semaine, préviennent les deux responsables.

Depuis plusieurs mois, des fourmis sont **élevées** et habituées à la lumière dans les coulisses du muséum.

Les **terrariums** sont divisés en deux parties : le **nid**, avec la reine qui pond des **larves** tous les jours, et la zone de chasse avec feuilles, fleurs et insectes.

Une colonie adulte peut engloutir 60 kg de végétaux par jour, on en ramasse dans la nature.

Les fourmis rejoignent les deux zones grâce à un réseau de tubes transparent, ainsi le public peut suivre ce ballet à **1.001 pattes**.

Fourmis au muséum de Tours, 3 rue du Président-Merville, jusqu'au 26 août 2018.

Alexandre Salle