L’actu du jour

Les méduses, nouvelles stars de l’Aquarium de Paris

On trouve les méduses en grand nombre dans les océans, mais il est beaucoup plus rare de les observer en captivité, car leur élevage est très difficile. Pour en savoir plus, *1jour1actu* a visité les coulisses de l’Aquarium de Paris, l’un des seuls endroits en Europe où le public peut contempler ces animaux étranges et fascinants… sans risquer de se faire piquer !

La méduse constellée est l’une des espèces présentées à l’Aquarium de Paris. On la reconnaît grâce aux petits points blancs sur son ombrelle. (© Vincent Gire / Milan presse)

À l’Aquarium de Paris, **les méduses** sont les nouvelles stars ! La pièce qui les présente est très sombre, pour mettre en valeur **leurs couleurs** lumineuses. En tout, **45 espèces** sont présentées ici au public depuis janvier 2019.

De vrais ogres des mers !

Chaque espèce **flotte gracieusement** dans des bassins séparés. *« On ne mélange pas les espèces, car certaines **pourraient se manger entre elles,*** explique Guillaume Éveillard, le conservateur de l’Aquarium de Paris. *Les méduses sont des animaux **très voraces :** elles mangent tout le temps ! »*

Pourquoi en parle-t-on ?

Parce qu’en 2019, l’Aquarium de Paris a ouvert un médusarium : un espace où le public peut contempler plusieurs espèces de méduses qui peuplent les océans.

Chaque espèce est présentée dans un bassin séparé. (© Vincent Gire/Milan presse)

Des animaux très fragiles

Dans les bassins, il n'y a aucun décor car **les méduses sont très fragiles** et pourraient se déchirer contre un rocher ou une plante. Elles ont aussi besoin que l'eau du bassin bouge en permanence. *« Dans la nature, les méduses se laissent **porter par les courants,*** explique Guillaume. *Là, sans courant, elles tomberaient **au fond du bassin** et mourraient. »*
Mais le principal souci de Guillaume, c'est que **les méduses sont éphémères,** comme les papillons : une fois adultes, elles ne vivent que quelques mois. Pour pouvoir les présenter au public, il faut donc sans cesse **élever de nouveaux bébés méduses,** pour remplacer celles qui meurent.

Bébé méduse deviendra grand

C'est dans **un laboratoire spécial,** fermé au public, que Guillaume et ses collègues font naître et grandir **les bébés méduses.** Une opération délicate, car il faut régulièrement les nourrir et **changer leur eau.**
Clique sur les images pour découvrir l'élevage des méduses :

Au bout de quelques semaines, **les bébés sont assez gros** pour rejoindre les aquariums où le public peut les contempler… mais surtout pas les toucher ! Car les méduses peuvent être **très venimeuses.** Pour éviter d'être piqués, et risquer de **devenir allergiques,** Guillaume et ses collègues les manipulent toujours avec des gants.

Au menu : soupe de crevettes… et méduses

Dans ce flacon flotte du plancton, la nourriture des méduses. (© Vincent Gire/Milan presse)

Dans le laboratoire, Guillaume montre également **de grandes bassines,** où flotte une espèce de soupe rouge. *« C'est **du plancton,** de minuscules crevettes qui servent à nourrir les méduses »*, explique-t-il.

Certaines espèces sont même **nourries avec… des méduses !** *« On utilise aussi **des méduses lunes** comme nourriture, en les coupant en petits morceaux,* précise Guillaume. *On élève donc beaucoup plus de bébés de cette espèce. »*

Les méduses : témoins du changement climatique

Il existe peu d'endroits au monde présentant **des collections de méduses.** À Paris, des années de préparation ont été nécessaires avant d'ouvrir **ce médusarium.** Guillaume tenait beaucoup à ce projet : *« Ce sont des animaux fascinants, auxquels **les scientifiques** s'intéressent de plus en plus. Les méduses se multiplient partout dans les océans, elles sont un indicateur **des changements climatiques. »*** Ces beautés des mers sont donc aussi **un signal d'alarme** pour la santé de la planète.

Clique sur les images pour découvrir quelques espèces présentées à l'Aquarium de Paris :

Envie d'en savoir plus ? Regarde cette vidéo consacrée aux méduses :

Méduses : fascinantes et... envahissantes

Elles sont un peu le « thermomètre » de la santé des océans. Si l'eau se réchauffe trop, ou si les poissons disparaissent... les méduses se multiplient ! À l'occasion de la Journée mondiale des océans, le 8 juin, 1jour1actu te révèle quelques secrets de ces animaux étranges.

Des océans envahis de méduses

Pourquoi cette invasion ?

Trop de méduses dans les océans = danger

Les méduses sont aussi sur élèves !

À LA FOIS FRAGILES... ... ET PRESQUE IMMORTELLES

5 ESPÈCES... PARMI LES 1000 QUI EXISTENT !

Et si tu es abonné, retrouve un dossier complet sur les méduses dans le n° 237 d'*1jour1actu*, qui paraît demain.

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com