NAUSICAA

Quatre raies guitares sont nées à Nausicaá

C'est le 2 juin que les soigneurs du Centre National de la Mer ont eu l'excellente nouvelle de découvrir la naissance de quatre bébés raies guitares. Les soigneurs, suspectant une femelle gestante, l'avaient isolée dans un bassin de réserve quelques jours auparavant.

Publié le 28 juin 2023

Espèce en danger critique d'extinction selon l'UICN, c'est en 2009, à Nausicaá que la raie guitare a été reproduite pour la première fois au monde dans un aquarium. Depuis, lors de différentes naissances, les bébés partent dans d'autres aquariums tels que Lisbonne, Vienne, Valence, etc pour assurer la reproduction et la conservation de cette espèce menacée.

Des naissances toujours pleines d'espoir

Si les soigneurs suspectaient une gestation de raies guitares, ce n'est qu'au moment de leurs naissances que la surprise a pu se confirmer. L'espèce étant peu prolifique, ces nouvelles naissances sont toujours réjouissantes.

Depuis quelques semaines, les équipes de Nausicaá sont aux petits soins pour ces bébés qui pesaient à leur naissance 150 grammes : les quatre jeunes ont été isolés en réserve pour qu'ils puissent être surveillés de près. Les aquariologistes sont très vigilants quant à leur alimentation et à leur comportement.

Une gestation singulière

La raie guitare a un système de reproduction très particulier puisque la femelle dispose de deux utérus. Il s'agit d'une espèce vivipare aplacentaire. C'est-à-dire que le bébé se développe dans l'un des deux utérus et à la moitié de la gestation, la paroi de l'utérus produit du mucus riche en protéine, qui devient source de nourriture pour l'embryon. Elle est capable d'avoir une à deux portées par an, chacune pouvant comporter jusqu'à 12 embryons.

Une espèce en danger, préservée à Nausicaá

Cette espèce est présente en mer Méditerranée et dans l'océan Atlantique Est du Portugal à l'Angola. Victime de surpêche et de la destruction de son habitat, la raie guitare est classée en danger critique d'extinction par l'IUCN.

En milieu naturel, elle vit sur les fonds marins (jusqu'à 90m), ce qui limite ses déplacements uniquement aux abords des côtes et empêche sa capacité à traverser des fosses océaniques et à reconquérir de nouveaux territoires.

Le rôle de Nausicaá dans la sauvegarde de l'espèce

Afin de préserver l'espèce, un aquariologiste de Nausicaá coordonne le programme de conservation européen (EEP) depuis 2014. Ainsi, le rôle du Centre National de la Mer est le suivant :

- Recenser et suivre individuellement toutes les raies guitare des aquariums européens.
- Emettre des recommandations d'élevage.
- Proposer des échanges et rechercher des institutions pour le placement des nouveaux nés afin de maintenir une population génétiquement saine
- Récolter les données d'élevage des aquariums et les partager
- Aider à une meilleure connaissance de l'espèce
- Être consulté en tant qu'expert dans les discussions sur la préservation de l'espèce tel qu'au sein du « Wedgefish and Guitarfish Network » de l'IUCN

https://www.agglo-boulonnais.fr/information/actualites/quatre-raies-guitares-sont-nees-a-nausicaa-2078?

(https://www.facebook.com/Com.Agglo.Boulonnais)
(https://twitter.com/aggloboulonnais)
(https://www.youtube.com/c/aggloboulogne)
(http://instagram.com/aggloboulonnais)
(https://www.linkedin.com/company/communaut%C3%A9-d-agglom%C3%A9ration-du-boulonnais/)

COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU BOULONNAIS

1, bd du Bassin Napoléon
BP 755
62321 Boulogne-sur-Mer
Tel : 03 21 10 36 36

@ NOUS CONTACTER

LETTRE D'INFORMATION

Votre courriel:

Saisir une adresse e-mail valide

✓JE M'INSCRIS

> ARCHIVES > DÉSINSCRIPTION

> PLAN DU SITE
> MARCHÉS PUBLICS
> ACCESSIBILITÉ
> MENTIONS LÉGALES
> PROTECTION DES DONNÉES
> OFFRES D'EMPLOI
> GESTION DES COOKIES