

Antarctique. Voyage sous la glace

Le livre « La vie sous la glace », qui a trois Bretois pour auteurs (lire en page 12) nous emmène jusqu'en Antarctique, autour de l'île aux Champignons, non loin de la base Dumont-d'Urville. Dans cet environnement extrême, sous la glace, la vie n'est pas éteinte. Elle prospère même. Et plus on descend profond, plus la faune et la flore sont riches. Le livre compte une centaine de photos sous-marines, dues à Erwan Amice, du CNRS. Une invitation au dépaysement en même temps qu'à la fraîcheur...



1. Sous l'eau, les blocs de glace font beaucoup de bruit pour les plongeurs. Il faut donc s'habituer.

2. De gauche à droite, les trois auteurs du livre « La vie sous la glace » : Erwan Amice, assistant ingénieur CNRS, Laurent Chauvaud, directeur de recherche CNRS, et Paul Tréguer, océanographe, professeur émérite.

3. Le léopard des mers est présenté comme un superprédateur. Celui-là était calme, repu. Mais a causé un peu d'anxiété...

4. La luxuriance de la faune sur certains fonds rocheux antarctiques n'a pas à rougir devant celle des fonds tropicaux. L'eau est à près de moins 2°. À la mi-mars, en rade de Brest, la température est plutôt de 9°. Le minimum a atteint 6°.

5. Le pétoncle d'Antarctique ne vit pas, comme supputé, plusieurs dizaines d'années, mais plutôt huit ans, comme une coquille Saint-Jacques européenne.

6. Une *Hormathia lacunifera*, une belle anémone aux tentacules toutefois urticantes.

7. Les grands moyens. Avant de plonger, il faut d'abord faire un beau trou dans la glace !

8. Le navire Astrolabe se fraie une route à travers la glace peu épaisse.