Les îles Galápagos : un modèle de conservation marine entre ciel et mer



SUR L'EAU

La course se poursuit et la flotte s'apprête à quitter Valparaíso au Chili pour rejoindre **Recife au Brésil.** Mais avant de contourner le continent américain par le Sud, un groupe d'île volcanique mérite qu'on s'y intéresse : **les célèbres îles Galápagos.** Classé au patrimoine mondial de l'UNESCO, cet **archipel au large de l'Équateur** et les eaux qui l'entourent forment l'une des plus vastes aires marines protégées de la planète. Mais il s'agit surtout d'un endroit magique, un modèle de conservation où l'équilibre fragile entre l'homme et la nature est scrupuleusement préservé.

Ian Lipinski,
skipper du Class40
Crédit Mutuel et
parrain du concours
Eurojeunes



SOUS L'EAU

Si tu pouvais plonger dans les eaux uniques des Galápagos, tu ne saurais plus où regarder tellement la vie y abonde ! D'un côté **les tortues géantes** qui ont donné leur nom à l'archipel nagent prudemment loin des requins marteaux, de l'autre **les iguanes marins** aux allures préhistoriques grignotent les algues sur les rochers immergés tandis que les otaries jouent dans les vagues. Indifférentes à toute cette agitation, **les majestueuses raies manta** planent élégamment au-dessus de cet univers foisonnant. Dans ce précieux sanctuaire comme partout ailleurs, **chaque espèce joue un rôle essentiel et elles forment ensemble un équilibre fragile.**

Et comme tout écosystème si nous n'y prenons pas garde, il reste vulnérable face à la pêche illégale, le réchauffement climatique ou encore l'introduction d'espèces invasives. **Les îles Galápagos sont la deuxième plus grande aire marine protégée au monde et compte plus de 2900 espèces.** Connues du monde occidental depuis le 16ème siècle seulement, elles serviront longtemps de simple halte aux navigateurs et aux pirates pour se réapprovisionner avant que les premiers colons ne s'y installent au 19ème siècle. En 1959, pour préserver cet incroyable paradis de biodiversité et ses espèces endémiques, **l'archipel obtient le statut de Parc National.** Et en 1998 cette protection s'étend au domaine marin avec la création de la réserve marine des Galápagos. **L'ensemble couvre alors plus de 130 000 km²** protégés par ce statut interdisant certaines pratiques de pêche et encadrant strictement les activités humaines.

Qui suis-je ?

Naturaliste britannique du 19ème siècle, l'exploration des îles Galápagos m'a permis d'élaborer ma célèbre théorie de l'évolution des espèces et de révolutionner la biologie, qui suis-je ?

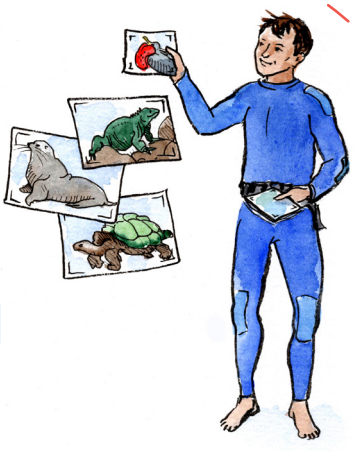
Réponse : Charles Darwin

Lexique

Espèce endémique : Espèce qui vit uniquement dans une zone géographique précise.

Aire marine protégée : Zone maritime où les activités humaines sont limitées pour protéger les écosystèmes.

Alexis Rosenfeld,
plongeur et photographe



Les îles Galápagos sont un précieux exemple de protection réussie que l'Equateur a décidé d'étendre de **60 000 km² supplémentaires** en 2022. Mais sa réussite ne doit pas nous faire oublier qu'au large, les flottes de pêche industrielle menacent toujours la faune marine.

Cap sur la prochaine étape !

En route vers un autre sanctuaire de la biodiversité habité des géants de la haute mer : les cachalots des Açores.

Crédit Mutuel

- Reconstitue le voyage de Ian et Alexis en assemblant les 9 fiches et ainsi reformer la mappemonde de la Globe40.

