

**Chercheuse émérite du CNRS, Françoise Gaill construit des ponts entre deux mondes, la science et la politique pour sauver l'océan, et le faire émerger à la table des négociations internationales. Rencontre avec la spécialiste des écosystèmes abyssaux, à l'occasion de la 2<sup>e</sup> édition des Rencontres du Climat & de la Biodiversité de La Financière de l'Échiquier, le 6 octobre 2022.**

## L'Océan, l'enjeu stratégique du siècle

### Quel rôle joue l'océan ?

Ses rôles sont multiples et majeurs. L'océan régule notamment le réchauffement climatique. La relation entre l'océan et le climat est cruciale, et c'est une priorité absolue. Les variations de température entraînent une perte d'oxygène de l'océan et la vitesse de disparition de la biodiversité est beaucoup plus grande dans les océans que sur Terre. Le couple climat et biodiversité tient encore, mais pour combien de temps ? Le nombre d'espèces marines à la limite de leur capacité à se renouveler augmente, sous l'effet de multiples pressions, la plus importante étant l'extraction par l'Homme des ressources de l'océan.

Il est encore temps d'agir mais tout s'accélère. Les événements extrêmes qui se déclenchaient une fois par siècle risquent de survenir une fois par décennie, ceux qui se produisaient une fois par an risquent de survenir une fois par mois. Tout s'accélère. Le prochain rapport du GIEC à paraître en mars 2023 se focalisera sur les points de rupture.

### Vous militez pour une Gouvernance mondiale de l'Océan. Comment agissez-vous ?

Nous avons tissé un réseau d'acteurs planétaires. Nous avons fondé la plateforme Océan & Climat, qui regroupe des instituts de recherche du monde entier, des ONG, des entreprises... Nous conjugons l'ADN de la science et la force de mobilisation. Cette

plateforme a créé une véritable armada du climat de Monaco aux Nations unies, jusqu'à Brest avec le *One Ocean Summit* organisé en février dernier, sous le haut patronage du président de la République, qui a fait émerger des pistes. Nous proposons des solutions concrètes, déployons des actions comme par exemple *Sea'ties*, une initiative mondiale qui a vocation à contribuer à l'adaptation des villes côtières, face à l'élévation du niveau de la mer. D'ici 2030, l'élévation pourrait atteindre un mètre.

### L'adaptation est-elle encore possible ?

Oui, il est encore temps d'anticiper, et de s'adapter et de modifier nos comportements et nos usages. Nous disposons de ressources insoupçonnées. Les animaux des fonds marins se sont adaptés à des conditions extrêmes, et des températures de 300 à 400 degrés celsius.



Biologiste spécialiste des écosystèmes profonds océaniques, **Françoise Gaill** est vice-présidente de la Plateforme Océan & Climat et conseillère scientifique à l'Institut écologie et environnement du CNRS. Elle a agi notamment pour inscrire l'océan dans les Objectifs de Développement Durable de l'ONU, dans le préambule de l'Accord de Paris, à l'issue de la COP21, puis au sein d'un rapport du GIEC dédié à l'océan en 2019.

## Les Rencontres du Climat & de la Biodiversité, le temps d'agir

Enrichir le dialogue entre investisseurs et entreprises, stimuler l'échange des meilleures pratiques, voici les maîtres mots des **Rencontres du Climat & de la Biodiversité de LFDE** qui se sont tenues le 6 octobre 2022. Des ateliers de travail ont réuni entreprises, clients et experts autour de l'équipe de gestion d'Echiquier Climate & Biodiversity Impact Europe et de notre équipe dédiée à la Recherche Investissement Responsable, sur trois thématiques :

- ◆ **Biodiversité & Forêt | avec Reforest'Action**  
BORREGAARD, STORA ENSO et SIG GROUP
- ◆ **Transition Juste | avec Finance for Tomorrow**  
EDF, ACCIONA ENERGIA et IBERDROLA
- ◆ **Taxonomie européenne | avec Carbon 4 Finance**  
THERMADOR GROUPE, ELIS ET AIR LIQUIDE

Des débats, avec notamment VOW, leader norvégien des solutions de traitement de l'eau et des déchets pour diverses industries, riches de solutions et de pistes d'engagement, dont nous rendrons compte.

*“ Nous cherchons à embarquer tous les secteurs pour accélérer la transition, qui doit être juste pour réussir. Nous changeons de monde, et passons d'un capitalisme d'actionnaires à un capitalisme de parties prenantes. ”*

**Adrien Bommelaer,**  
Gérant d'Echiquier Climate & Biodiversity Impact Europe

Le premier rapport d'impact d'**Echiquier Climate & Biodiversity Impact Europe**, audité par Better Way, et publié en juin, rend compte de l'impact généré par le fonds et par les entreprises en portefeuille, au moyen d'indicateurs tel que le Score Maturité Climat & Biodiversité (moyenne pondérée de 65,3%\*).

Un travail pionnier qui a vocation à faire référence sur la Place.

\*Le Rapport d'impact d'Echiquier Climate & Biodiversity Impact Europe est disponible [ici](#).

### Impacts climatiques des entreprises à l'échelle du portefeuille

	Intensité carbone moyenne pondérée (en teqCO2)	Intensité moyenne pondérée des émissions économisées (en teqCO2)	Part verte éligible	Trajectoire climatique
Portefeuille	189,1★	26,3★	49%★	1,6°C★
Indices de référence MSCI Europe	189,7	15,1	22%	2,9°C

★ = meilleures performances

Source : Carbon4 Finance - Données au 31/12/2021 avec un taux de couverture compris entre 91 et 99%.



53, avenue d'Iéna  
75116 Paris



www.lfde.com



Équipe Institutionnels  
& Grands Comptes  
+33(0)1 47 23 73 19



Anne-Frédérique Cabasset  
acabasset@lfde.com

## Pour plus d'informations

---

- ◆ Les principaux risques du fonds sont le risque de perte en capital, le risque actions et le risque de change, ainsi que le risque de gestion discrétionnaire. Pour plus d'informations sur les caractéristiques, les risques et les frais de ces fonds, nous vous invitons à lire les documents réglementaires (prospectus disponible en anglais et en français et DICI dans les langues officielles de votre pays) disponible sur notre site internet [www.lfde.com](http://www.lfde.com).
- ◆ L'attention de l'investisseur est attirée sur le fait que son investissement dans le compartiment ne génère pas d'impact direct sur l'environnement et la société mais que le compartiment cherche à sélectionner et à investir dans les entreprises qui répondent aux critères précis définis dans la stratégie de gestion du compartiment.
- ◆ Le processus d'investissement, susceptible d'évoluer dans le temps, n'est pas une contrainte fixée dans le prospectus.
- ◆ Si le fonds n'est pas contraint dans son prospectus à prendre en compte de la biodiversité, son processus l'intègre déjà.
- ◆ Cette communication commerciale, destinée à des investisseurs professionnels ou à des intermédiaires financiers, ne présente pas de caractère contractuel. Elle ne peut être remise à des investisseurs non professionnels qu'avec l'accord préalable de La Financière de l'Echiquier. Ces informations et ce document ne sont pas constitutifs d'un conseil en investissement, une proposition d'investissement ou une incitation quelconque à opérer sur les marchés financiers.
- ◆ La Financière de l'Echiquier, société anonyme au capital social de 10 105 300 euros, ayant son siège social 53, avenue d'Iéna, 75116 PARIS. La Financière de l'Echiquier, enregistrée sous le n° 352 045 454 au Registre du Commerce et des Sociétés de Paris, est agréée en tant que société de gestion de portefeuille par l'A.M.F. (Autorité des Marchés Financiers) sous le numéro GP 91-004.



53, avenue d'Iéna  
75116 Paris



[www.lfde.com](http://www.lfde.com)



Équipe Institutionnels  
& Grands Comptes  
+33(0)1 47 23 73 19



Anne-Frédérique Cabasset  
[acabasset@lfde.com](mailto:acabasset@lfde.com)