

# L'INNOVATION AU SERVICE DE L'OCÉAN

## Pure Ocean en bref

Pure Ocean, créé en 2017,  
est un fonds de dotation à portée  
internationale, basé à Marseille.  
Pure Ocean mobilise la société  
civile, en France et à l'international,  
afin de soutenir des projets  
ambitieux et innovants pour  
la protection des écosystèmes  
marins fragiles et la biodiversité.



*« Il y a de tels potentiels dans  
l'océan, et dans la vie qu'il abrite,  
que l'on n'a même pas idée  
de la richesse et des solutions que  
cela peut représenter pour l'avenir ! »*

Françoise Gaill,  
PRÉSIDENTE DU COMITÉ SCIENTIFIQUE

### PROTÉGER L'OCÉAN, INDISPENSABLE À LA VIE

L'océan est indispensable à la préservation de la vie : vivier de biodiversité, poumon de notre planète, capable d'absorber 25% de nos émissions de CO<sub>2</sub>, garant des ressources du futur. L'océan couvre 71% de la planète et représente 99% des espaces de vie disponibles. Il fait face aux plus grands dangers (pollutions, réchauffement climatique,...). Il y a urgence à agir.

### INNOVER POUR L'OCÉAN

Pure Ocean soutient des projets de recherche appliquée à la pointe de l'innovation pour :

- **préserver** la biodiversité et les écosystèmes marins fragiles,
- **trouver** des solutions pour une exploitation durable des ressources marines (pêche, énergies, minéraux...),
- **accroître** les connaissances sur les océans et contribuer à la lutte contre le réchauffement climatique,
- **contribuer** à la santé humaine par la découverte de molécules, enzymes, micro-organismes ou en développant des applications thérapeutiques.

Trois axes d'innovation sont pris en compte dans les projets soutenus :

- technologique > robots sous-marins, ADN environnemental, ...
- sociale > sciences participatives, ...
- écologique > biomimétisme, aires marines protégées.



« L'océan, c'est le poumon de la planète, notre assurance-vie. Le préserver est donc vital ! »

David Sussmann,  
PRÉSIDENT FONDATEUR  
DE PURE OCEAN

## LA LÉGITIMITÉ SCIENTIFIQUE AU CŒUR DE L'ACTION DE PURE OCEAN

Dès sa création, Pure Ocean s'est doté d'un comité scientifique indépendant composé de 5 chercheur.se.s de renommée mondiale sur le climat et l'océan. Le comité scientifique sélectionne les programmes de recherche sur la base d'un appel à projet international. À la suite de notre appel à projets 2018, le comité scientifique a sélectionné six superbes projets innovants. Ils sont portés par des instituts de recherche, des ONG et des universités. Nous avons reçu 65 projets et les projets soutenus sont issus de 5 pays (France, Espagne, Canada, Mexique, Chili). Sélectionnés en 2018, lancés en 2019, ces projets couvrent 3 axes majeurs.

## INNOVATION SOCIALE



Dans le cadre d'un programme de sciences participatives, développement d'une application mobile à destination des plongeurs pour faciliter la collecte de données sur la biodiversité marine, afin d'aider à mettre en œuvre des mesures de gestion et de protection des écosystèmes méditerranéens.

*Projet porté par Septentrion Environnement, association loi 1901, Marseille, France*



Mobilisation des communautés inuites le long de la côte du Labrador - zone critique de l'Arctique impactée par le changement climatique - dans la collecte automatique de caractéristiques océanographiques via des équipements de pointe installés sur un ferry.

*Projet porté par Dalhousie University, Halifax, Canada*

## INNOVATION ECOLOGIQUE



Développement au Mexique d'un projet d'aquaculture basée à terre, utilisant l'eau salée souterraine et produisant le moins de déchets possible. Une aquaculture du futur qui permettrait de sauvegarder les écosystèmes marins des Caraïbes fortement dégradés par l'aquaculture en mer.

*Projet porté par Institute of Marine Science and Limnology, National Autonomous University of Mexico, Mexique*



Étude de la capacité des éponges de mer à filtrer et éventuellement dégrader les microplastiques de l'environnement marin méditerranéen.

*Projet porté par Consejo Superior de Investigaciones Científicas, principal organisme de recherche d'Espagne*

## INNOVATION TECHNOLOGIQUE



Analyse par satellite de tous les paramètres qui permettent d'établir et de prédire pour les 20 prochaines années, la qualité des eaux côtières et la distribution des espèces de poissons à l'échelle européenne.

*Projet porté par Université du littoral Côte d'Opale, Wimereux, France*



À l'aide d'un robot (ROV), exploration des grands fonds isolés du Pacifique : étude de la biodiversité inconnue mais exceptionnellement riche des monts sous-marins autour des îles du Pacifique Sud.

*Projet porté par Universidad Catolica del Norte, Larrondo, Coquimbo, Chili*

## APPEL À PROJETS 2018

**65**  
projets-  
candidats

**21**  
pays

**6**  
projets  
soutenus

## APPEL À PROJETS 2020

**159**  
projets-  
candidats

**40**  
pays

**Projets  
en cours  
de sélection**

# NOS MÉCÈNES

AG2R La Mondiale (France)  
Alfagel (France)  
Altersis (France)  
Alwena Shipping (France)  
Anotherway (France)  
Architecte Sériès (France)  
Argisfood (France)  
Arkea Banque (France)  
Arkea Capital (France)  
Arkea Crédit Bail (France)  
Aroma Zone (France)  
Audita SARL (France)  
Avenir Telecom (France)  
Baffin Fisheries (Canada)  
B Contact Group (France)  
BeFoil (France)  
Bioveyre (France)  
Bio UV (France)  
BNP Paribas (France)  
Boujdour Port Service (Maroc)  
Bruno Fabre (Belgique)  
BT Immo (France)  
Cabinet H&R De Veyrac (France)  
Capital Croissance (France)  
CBRE (France)  
Ciacam (France)  
ConHexa (France)  
Conserverie Jean-François Furic (France)  
Constructa (France)  
Corania (France)  
Dune (France)  
Ekho Conseil (France)  
Ficorec (France)  
Finopsys (France)  
Fonds Ourea (France)  
La Fondation d'entreprise Crédit Agricole  
Alpes-Provence (France)  
Frigomar Burela (Espagne)  
Gican (France)  
Groupe Le Garrec (France)  
Holtermann (Norvège)  
Leyton (France)  
Lulli sur la Toile (France)  
MAP Architecture (France)  
Main Gauche (France)  
Marfret (France)  
Medimat (France)  
Michaël Zingraf Real Estate Marseille (France)  
Montpellier Business School (France)  
Mozaic Asset Management (France)  
Notilo Plus (France)  
Oceamic Laayoune II (Maroc)  
Origa Group (France)  
Overseas Proteine (Maroc)  
Pièce manquante (France)  
Plus-Simple (France)  
La Provence (France)  
Fondation Ponant (France)  
Raspberry Point (Canada)  
Remmedia (France)  
Satex (France)  
Seafoodia (France)  
SetCargo/Tempo One (France)  
SNS (France)  
Société Générale (France)  
Sophim (France)  
Tangram Architectes (France)  
Traxens (France)  
Veiga International Trading Inc (Espagne)  
Volitalia (France)  
Wärtsilä (France)

\* Certains donateurs ont choisi de garder l'anonymat.



## DES ACTIONS SPÉCIFIQUES POUR FAVORISER LES ÉCHANGES ENTRE CHERCHEURS, ENTREPRISES ET LE GRAND PUBLIC

Pure Ocean organise des conférences « Talk for Pure Ocean » en entreprise et lors d'événements et salons. David Sussmann, le Président fondateur de Pure Ocean ainsi que les scientifiques porteurs de projets soutenus par le fonds interviennent régulièrement pour sensibiliser collaborateurs, étudiants et mécènes. Ils participent également à des conférences et tables rondes en lien avec la sauvegarde de l'océan, l'innovation et le rôle des entrepreneurs en tant qu'acteurs du changement.

## DES ÉVÉNEMENTS SPORTIFS MÉDIATIQUES POUR SENSIBILISER LE GRAND PUBLIC



Pure Ocean promeut également des courses et défis sportifs afin de sensibiliser le public à la situation critique de l'océan. **Les Race for Pure Ocean** sont des courses exceptionnelles, réalisées par des athlètes exceptionnels, seuls ou en équipe, qui cherchent à donner du sens à leur performance sportive et à lever des fonds pour la protection de l'océan. Ces événements, générateurs d'importantes retombées médiatiques, permettent de toucher le plus grand nombre.



*Essaouira-Agadir,  
record de vitesse en kitesurf,  
Alex Caizergues, août 2019*



*Défi Pure Ocean - Saint-Pierre Miquelon  
Lorient, juillet 2020*

## DES MOYENS POUR FINANCER NOS ACTIONS

Pure Ocean fait appel au mécénat d'entreprises et de particuliers. Une entreprise qui fait un don à Pure Ocean bénéficie des avantages fiscaux liés au mécénat selon la réglementation de son pays. Exemple pour la France : un don de 5000 € pour une entreprise lui en coûte 2000 €.

# LES AMBASSADEURS PURE OCEAN

Les ambassadeurs Pure Ocean ont en commun leur amour pour l'Océan. Ils ont conscience de sa fragilité et c'est pour cela qu'ils s'engagent à nos côtés pour le défendre. Nos ambassadeurs sont disponibles pour intervenir en entreprise.



**Arnaud Jerald**  
Record du monde en apnée, poids constant bi-palmes à 112 mètres de profondeur



**Morgane Ursault-Poupon**  
Navigatrice engagée et finaliste de la Route du Rhum 2018



**Jean-Pierre Dick**  
Vainqueur de la Transat Jacques-Vabre (2003, 2005 et 2011) et de la Barcelona World Race (en 2008 et 2011).

## UNE COMMUNAUTÉ ENGAGÉE À NOS CÔTÉS

Notre communauté de Pure Ocean Lovers regroupe des entrepreneurs engagés, des chercheurs, des sportifs, des partenaires institutionnels, des citoyens, tous unis autour de la préservation de l'océan. En plus d'une présence en forte croissance sur les réseaux sociaux, nous organisons, tout au long de l'année, des événements dédiés à nos mécènes avec notamment des petit-déjeuners des amoureux de l'océan, dîner-conférences, sorties découvertes en lien avec la mer. Le nettoyage annuel de la plage des Catalans en partenariat avec le Cercle des Nageurs de Marseille ou encore la Nuit de l'Océan - soirée ciné-conférence - sont des temps forts permettant d'agir collectivement pour la préservation de l'océan.



Nettoyage de la plage des Catalans



## LE PURE OCEAN LOVER PACK, UNE ACTION RESPONSABLE POUR FÉDÉRER VOS COLLABORATEURS

Pure Ocean vous propose une belle façon d'engager vos équipes autour d'un défi pour l'environnement. Le Pure Ocean Lover Pack contient un sac poubelle 100% biodégradable, dont la fonction est d'inviter son « bénéficiaire », quand il le souhaite, à le remplir de déchets trouvés en ville ou dans la nature. Chaque collaborateur agit individuellement en ramassant des déchets à l'aide du sac fourni, se prend en photo avec le sac rempli et le partage sur les réseaux sociaux (ou intranet) avec un #hashtag fédérateur. Le pack peut être personnalisé. N'hésitez pas à nous contacter !

**Devenez un Pure Ocean Lover !**  
Engagez-vous à nos côtés et aidez-nous à préserver l'océan

### CONTACTS

Thomas de Williencourt, Directeur  
06 47 86 08 01 / thomas@pure-ocean.org

Stephanie Lerner, Relations presse & communication  
06 85 80 21 78 / communication@pure-ocean.org

 **PURE OCEAN**

[www.pure-ocean.org](http://www.pure-ocean.org)

