



## PURE OCEAN ANNONCE L'OUVERTURE DE SON 5<sup>ÈME</sup> APPEL À PROJETS

**Le fonds de dotation Pure Ocean a lancé son appel à projets annuel le lundi 2 octobre 2023. La mission centrale de Pure Ocean est de financer des projets innovants de recherche appliquée, partout dans le monde, pour protéger la biodiversité et les écosystèmes marins. Ce 5<sup>ème</sup> appel à projets international s'adresse aux universités, instituts de recherche et ONG.**

L'océan est une source vitale d'oxygène, produisant 50% de l'oxygène que nous respirons. Il régule le climat mondial en captant plus de 25% de nos émissions de CO<sub>2</sub> et en absorbant plus de 90% de la chaleur résultant de ces émissions. Enfin, l'océan abrite une biodiversité incroyable, offrant non seulement des ressources alimentaires pour des milliards de personnes, mais aussi des espèces marines qui jouent un rôle crucial dans les écosystèmes marins et terrestres. Aujourd'hui, de nombreuses menaces – réchauffement climatique, pollutions, surpêche et pêche illégale – réduisent sa capacité à soutenir la vie. Sa préservation est cruciale pour maintenir l'équilibre de notre planète. Le fonds de dotation Pure Ocean contribue, chaque année, à cette préservation en soutenant, grâce à ses nombreux mécènes, une sélection de projets scientifiques innovants. Depuis 2019, Pure Ocean a soutenu 21 projets apportant ainsi une meilleure connaissance et une protection accrue du milieu marin.

### L'APPEL À PROJETS 2024 PURE OCEAN

Cette année, l'appel à projets se focalise sur quatre grands thèmes, les « **Pure Ocean Challenges** », en lien avec « Ocean Decade Challenges » décrits par les Nations Unies :

- comprendre et combattre les pollutions marines
- protéger la biodiversité et restaurer les écosystèmes marins dégradés
- renforcer la résilience des écosystèmes marins et des peuples qui en dépendent face au changement climatique
- améliorer notre connaissance du système-océan

Les projets soutenus par Pure Ocean doivent intégrer une dimension innovante – technologique, sociale, d'exploration ou inspirés par la nature.

### CRITÈRES D'ÉLIGIBILITÉ ET D'ÉVALUATION

Le projet doit répondre à un ou plusieurs des quatre Pure Ocean Challenges et se dérouler sur une période d'un ou deux ans. Il n'y a pas de limite d'âge, mais les candidats en début de carrière sont particulièrement encouragés à postuler. Si seuls les organismes à but non-lucratif (ONG,



*« Face à l'urgence, je suis convaincu que les scientifiques sont les plus à même d'identifier des solutions viables.*

*Soutenir la recherche scientifique aujourd'hui, pour mieux comprendre et mieux protéger l'océan demain, est essentielle. »*

*David Sussmann,  
Président Pure Ocean*

universités, instituts de recherche) peuvent postuler et recevoir le financement, les projets peuvent néanmoins impliquer une collaboration avec des acteurs privés à but lucratif (entreprise, start-up...).

Les candidatures seront évaluées selon un critère principal : **l'impact**, c'est-à-dire le bénéfice tangible et durable procuré par la réalisation du projet dans le cadre d'un ou plusieurs des Pure Ocean Challenges.

### **PARTICULARITÉS DE L'APPEL 2024**

Cette année, une attention particulière sera donnée aux projets s'intéressant aux pressions sur la mer Méditerranée, ciblant les écosystèmes polaires, répondant à la problématique de la pollution plastique, proposant des

“solutions fondées sur la nature” via la protection des habitats marins (carbone bleu, sécurité alimentaire, etc.). Les projets ne correspondant pas à ces descriptions mais répondant aux critères d'éligibilité seront bien évidemment acceptés.

### **LE COMITÉ SCIENTIFIQUE AU CŒUR DE LA SÉLECTION DES PROJETS À SOUTENIR**

Le comité scientifique est l'organe central de la sélection des projets scientifiques soutenus par Pure Ocean. Composé de cinq chercheurs de renommée mondiale sur l'océan et le climat, il valide l'appel à projets annuel et évalue les nombreux projets-candidats pour établir la short-list finale des lauréats. En 2023, il a nommé 6 projets lauréats sur 71 candidatures reçues sur le 4<sup>ème</sup> AAP clos le 15 novembre 2022.

## **Découvrez l'appel à projets 2024 :**

<https://shorturl.at/KNZ37>

## **DES PROJETS AMBITIEUX, PARTOUT DANS LE MONDE**

Depuis 2019, Pure Ocean a soutenu ou soutient 21 projets innovants parmi lesquels :



©Istock

### **PANTHER**

#### **Restauration communautaire des fonds marins d'une île de Méditerranée**

Île de Pantelleria, Italie  
Università Polytecnica delle Marche,  
Pantelleria Fishermen Association

Pêcheurs et habitants de Pantelleria s'associent pour la restauration expérimentale des habitats marins dégradés de l'île, en vue d'y établir une aire marine protégée. Le suivi par photogrammétrie documentera ce modèle-pilote de transition économique, au service de la santé des écosystèmes côtiers.



©Unsplash

### **MANTA**

#### **La détection satellite au service de la protection des géants océaniques d'Afrique**

Espace marin d'Inhambane, Mozambique  
Marine Megafauna Foundation,  
Dalhousie University

Les raies manta figurent parmi les nombreuses espèces de raies et de requins habitant les eaux riches du Mozambique. Elles sont cependant fortement menacées par la pêche intensive et la pêche illégale qui prolifèrent le long de la côte sud-africaine. Grâce à des méthodes de suivi satellite, ce projet vise à mieux comprendre et à comparer les mouvements des raies manta et les pressions de pêche existantes, ainsi qu'à évaluer l'efficacité des aires marines protégées actuelles.



©OceanImageBank-Soeren Funk

### **PLASTIDRUGS**

#### **Alerte aux polluants plastiques et leurs effets cocktail**

Brest, France/Santos, Brésil  
Université de Bretagne Occidentale

Une quantification inédite des composés chimiques accumulés par les microplastiques avant d'être ingérés par la vie marine. En comparant les baies de Brest en France et de Santos au Brésil, l'équipe établira des recommandations pour endiguer la pollution plastique et ses effets chimiques indirects sur l'homme et la biodiversité.

**MAIS AUSSI :** GENESIS, cartographie de l'ADN des éponges marines dans l'océan profond (200m) - OCEANOVIX, expérimentation d'un boîtier satellite sur-instrumenté pour collecter des données en haute mer pour mieux la comprendre - BIOSSA, mesure de l'impact de la pollution sonore sur les migrations des dauphins et baleines entre le Brésil et le Chili - YAF KERU, comprendre et optimiser la restauration de récifs coralliens détruits par la pêche à la dynamite...



## À PROPOS DE PURE OCEAN

Pure Ocean est un fonds de dotation à portée internationale basé à Marseille et Lorient. Sa mission principale est de mobiliser la société civile afin de soutenir des projets scientifiques ambitieux et innovants pour la protection de la biodiversité et des écosystèmes marins fragiles. Par le biais d'un appel à projets international, puis d'une analyse effectuée par les cinq éminents chercheurs qui constituent le comité scientifique, Pure Ocean sélectionne des projets ayant une forte dimension innovante, que cela soit d'ordre technologique, écologique ou social. Pure Ocean sensibilise également le public sur la situation des écosystèmes en danger en mettant en lumière des solutions pour les protéger grâce à des conférences, la promotion de courses et défis sportifs ou la mise à disposition de kits de ramassage de déchets « La Goutte Bleue ». [www.pure-ocean.org](http://www.pure-ocean.org)

### INFOS PRATIQUES

#### Découvrez l'appel à projets 2024 :

<https://shorturl.at/KNZ37>

Ouverture de l'appel à projets jusqu'au  
mardi 15 novembre 2023 minuit GMT

### CONTACTS PRESSE

#### Pure Ocean

[stephanie@pure-ocean.org](mailto:stephanie@pure-ocean.org)

Tél. : 06 85 80 21 78

### TÉLÉCHARGEMENTS VISUELS :

<https://shorturl.at/kFWY3>