

BioObs est une plateforme collaborative ouverte permettant de constituer des relevés d'observation et une banque photographique des milieux aquatiques : espèces, habitats et présence éventuelle de déchets. Elle est disponible sur smartphone, tablette ou ordinateur.

1 OBJECTIFS

- Constituer des relevés d'observations des milieux subaquatiques
- Constituer une base de données ouverte des espèces, habitats et déchets
- Contribuer à une démarche scientifique d'inventaire des espèces et à différents programmes de sciences participatives en milieu subaquatique
- Permettre à ses contributeurs de progresser dans leur connaissance des milieux subaquatiques



Anémone fraise

2 COMMENT PARTICIPER ?



1 - Je m'équipe

Un appareil photo sous-marin ou un smartphone étanche peut être utile



2 - J'observe

Lors de ma plongée ou de ma sortie sur l'estran et en mer, je repère les espèces rencontrées et note les informations importantes : lieu, date ou profondeur



3 - Je photographie

Je prends des photos pour faciliter l'identification des espèces observées



4 - Je partage

Je saisis mes observations sur la plateforme BioObs et les associe à ma sortie

3 POUR QUI ?

- Tous les usagers des milieux marins et littoraux : plongeurs, promeneurs, navigateurs, pêcheurs, professionnels de la mer ...



A quoi sert cet outil ? Rassembler les observations naturalistes marines et littorales pour enrichir la connaissance de la biodiversité subaquatique

Zone géographique : Toutes les façades maritimes françaises et eaux douces

Porteur du projet : Les Amis de BioObs



4 QUE DEVIENNENT MES DONNÉES ?

Les observations transmises sur BioObs alimentent après un processus de validation interne une base de données collaborative sur la biodiversité marine et contribuent à l'Inventaire National du Patrimoine Naturel géré par le Muséum National d'Histoire Naturelle.

Elles permettent :

- de mieux connaître la répartition des espèces
- de suivre certaines évolutions du milieu marin
- de valoriser les observations réalisées par les pratiquants d'activités subaquatiques

Les données peuvent également contribuer à des projets scientifiques et naturalistes.

Coryphelle argentée



J. PASQUIER

5 BONNES PRATIQUES D'OBSERVATION

- Observer sans toucher ni déplacer les organismes
- Respecter les habitats sous-marins et la réglementation en vigueur

6 RESTER INFORMÉ ?

- Actualités sur le site et réseaux sociaux de BioObs (Facebook, LinkedIn)
- Bilan des observations en ligne :

