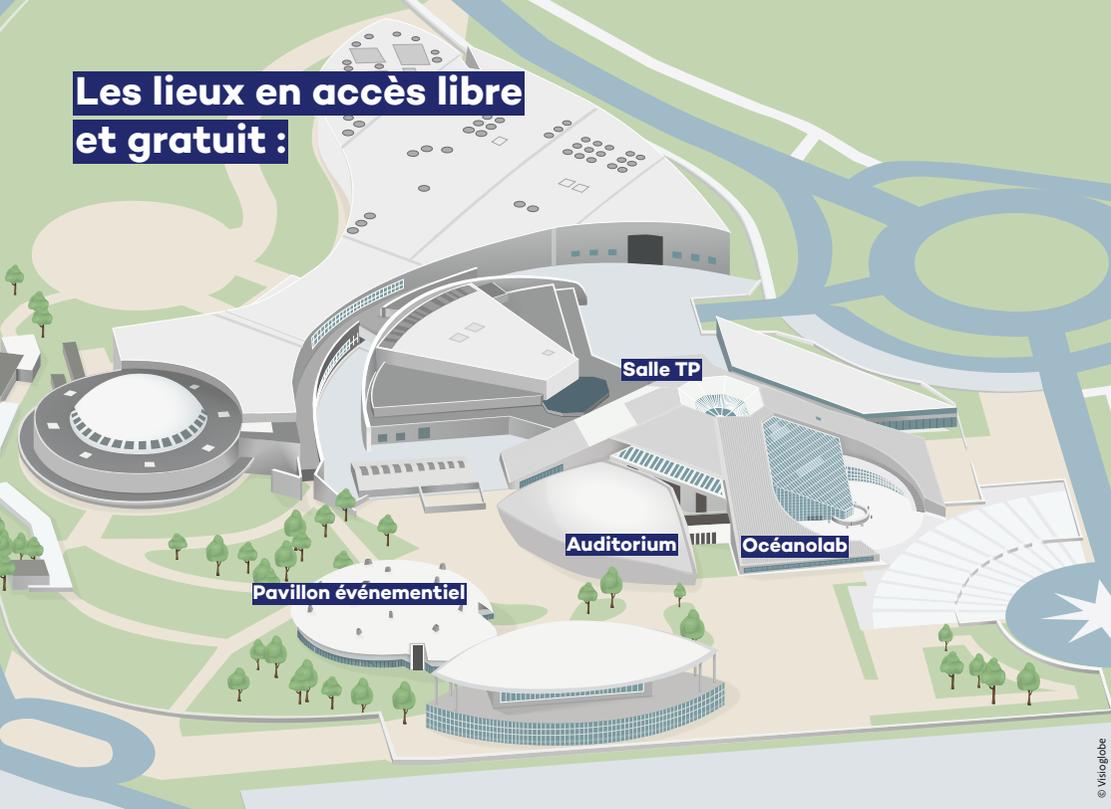


Les lieux en accès libre
et gratuit :



© Visioglobe

Événement gratuit
Ouvert à tous

Planktology 3D

animations
et ateliers

mini-conférences

rencontres



Objectif Plancton

vous invite à célébrer
**la Journée mondiale
de l'océan !**

Samedi 8 juin 2024
de 13h à 18h à

OcéanOpolis
BREST



Credits photos : Océanopolis, T. Dreyfus, P. Warras, M. Uthaler

Retrouvez le programme complet sur
www.oceanopolis.com



Les partenaires du programme de science participative Objectif Plancton



Avec le soutien de



Image : Jacques Descobres (CNRS/Ifremer/IRD) - Données satellite : Aqua/MODIS (NASA)



Programme de la Journée mondiale de l'océan à Océanopolis



Objectif Plancton est un programme régional de science participative dédié au plancton côtier. Coordonné par Océanopolis à l'échelle de la Bretagne depuis 2020, il se déploie en rade de Brest, rade de Lorient et baie de Concarneau, et réunit scientifiques, acteurs de la culture scientifique et citoyens usagers de la mer.

Plus d'infos sur www.oceanopolis.com (rubrique «Connaitre nos missions»)



Un programme de science participative en direct

Ce samedi 8 juin a lieu la 2^e collecte de plancton annuelle du programme régional de science participative Objectif Plancton ; cette date célèbre également la Journée mondiale de l'océan. À cette double occasion et s'inscrivant dans la dynamique de la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques, les équipes d'Objectif Plancton organisent à Océanopolis - Centre national de culture scientifique dédié à l'océan, un évènement gratuit et ouvert à tous.

Cet évènement convivial, familial et scientifique, aborde les thématiques de la biodiversité et des habitats marins bretons, avec un regard particulier apporté par les sciences participatives. Tout au long de l'après-midi, les extérieurs d'Océanopolis et son pavillon événementiel sont accessibles gratuitement au public, et des animations exceptionnelles sont proposées aux visiteurs.

Les 17 bateaux participant aux collectes de plancton en rade de Brest pour le programme scientifique Objectif Plancton rapporteront leurs prélèvements du jour aux chercheurs. Filtrations, mesures, cryogénéisation... l'occasion de découvrir l'univers d'un laboratoire scientifique !



🕒 De 13h à 18h
📍 Pavillon événementiel

À noter la participation exceptionnelle de La

Recouvrance : renseignements sur www.larecouvrance.com pour embarquer pour un prélèvement de plancton en rade à bord de la goélette !



🕒 De 9h30 à 16h30 📍 Marina du Château
Sortie payante, dans la limite des places disponibles.



Des mini-conférences scientifiques

- 📍 13h30 – Les microalgues en rade de Brest, Laura SHWEIBOLD, IUEM/UBO
- 📍 14h15 – Les œufs et larves de poisson dans les eaux bretonnes, Nalani SCHNELL, MNHN
En direct de la Station marine de Concarneau
- 📍 15h – Les microplastiques en rade de Brest, Ika PAUL-PONT, CNRS
- 📍 15h45 – Les sédiments de la rade de Brest : témoins des interactions entre l'homme et son environnement, Clara VALLERO, IUEM/UBO
- 📍 16h30 – Les sciences participatives pour étudier le plancton, Klervi FUSTEC, IUEM/UBO
- 📍 17h15 – TerraRade : Un contrat engagé pour la rade de Brest, Yves-Marie PAULET, IUEM/UBO
Président du comité scientifique TerraRade



🕒 De 13h30 à 18h ⌚ Durée : 45 min
📍 Pavillon événementiel



Un espace d'échanges et de rencontres

Venez rencontrer nos partenaires sur leurs stands et échanger avec des scientifiques !

- 📍 Ifremer – Ocean Spy
- 📍 IUEM/UBO – CoastAppli
- 📍 Muséum national d'Histoire naturelle
Plages Vivantes
- 📍 Parc naturel régional d'Armorique – Natura 2000
- 📍 Office français de la biodiversité – Life Marha
- 📍 Observatoire du Plancton
- 📍 SNSM



🕒 De 13h à 18h
📍 Pavillon événementiel



Des animations familiales sur le plancton

📍 **Planktology 3D** : enflez votre masque de réalité virtuelle et embarquez pour un voyage sous-marin riche de rencontres planctoniques !



🕒 À 15h30 ⌚ Durée : 30 min 📍 Auditorium
Sans inscription, dans la limite des places disponibles.

📍 **Explorateurs du plancton** : partez à la découverte du plancton en compagnie d'un médiateur scientifique. Observez une goutte d'eau de mer au microscope et apprenez à identifier les micro-organismes qui s'y trouvent, tel un scientifique !



🕒 De 13h30 à 15h 📍 Salle TP
Sur inscription à l'accueil du pavillon Bretagne, dans la limite des places disponibles.



Des scientifiques en pleine expérimentation à

Océanolab

Venez découvrir ce nouvel espace de recherche au cœur d'Océanopolis ! Rencontrez et échangez librement avec les chercheurs qui étudient l'impact du changement climatique sur la biodiversité marine. Profitez de la Journée mondiale de l'océan pour infiltrer ce véritable laboratoire et imprégnez-vous des enjeux actuels et futurs océan-climat-biodiversité.



🕒 De 14h à 18h / Visite libre et gratuite
📍 Océanolab

Programme sous réserve de modifications et dans la limite des places disponibles. Document non contractuel.