



Communiqué de presse  
10 novembre 2015

## L'océan et le climat s'invitent à la station de métro Montparnasse-Bienvenüe à Paris

A quelques semaines de l'ouverture de la COP21 qui se déroulera à Paris du 30 novembre au 11 décembre prochain, Tara Expéditions et le CNRS décryptent et affichent, au regard de tous, la relation très intime qu'entretiennent l'océan et le climat. A partir de début novembre et pendant 3 mois, avec la RATP, ils proposent aux voyageurs de découvrir en images, dans les couloirs de la station de métro Montparnasse-Bienvenüe, le rôle crucial de l'océan dans le climat et sa capacité à atténuer le changement climatique.

Parcourez la fresque sur : <http://www.cnrs.fr/fr/multimedia/expo/tara/tara.html>

### « L'OCEAN QUE JE RESPIRE, L'OCEAN QUI ME PROTEGE »

De photos en illustrations, cette fresque géante plonge les usagers dans le rôle essentiel du plancton dans la production d'oxygène : jusqu'à 25% du CO<sub>2</sub> anthropique est capté par ces micro-organismes. Poumon de la planète, l'océan en est également le principal thermostat, grâce à ses courants marins chauds et froids qui répartissent la température à la surface de la Terre. Un rôle de régulateur capital pour le climat. Mais les impacts du changement climatique sur les écosystèmes marins sont nombreux : réchauffement des océans, acidification, impacts sur les courants, élévation du niveau de la mer, érosion de la biodiversité.

Le temps d'un voyage, sur les 134 mètres du couloir de correspondance des stations de métro (ligne 4, 6, 12 et 13) Montparnasse–Bienvenüe, les voyageurs exploreront ainsi les liens entre océan et climat mais également entre océan et humanité. Pour un milliard de personnes, le poisson reste la première source de protéines animales.

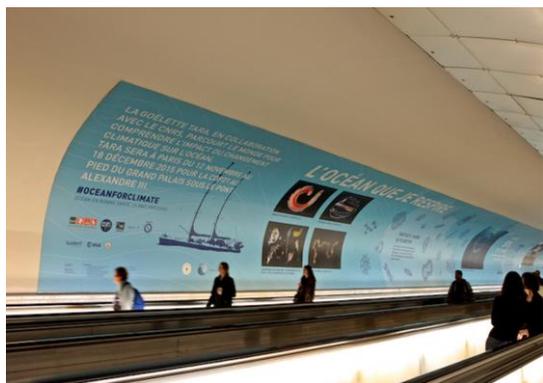
Pour Françoise Gaill, spécialiste des environnements profonds au CNRS et coordonnatrice du comité scientifique de la Plateforme Océan Climat, « *un des enjeux majeurs actuels concerne les interactions océan climat. Le dernier rapport du GIEC a mis en évidence l'ampleur des impacts du changement climatique sur les premières couches de l'océan, mais nous manquons de données sur l'océan profond.* »

### #OCEANFORCLIMATE : OCEAN EN BONNE SANTE, CLIMAT PRESERVE

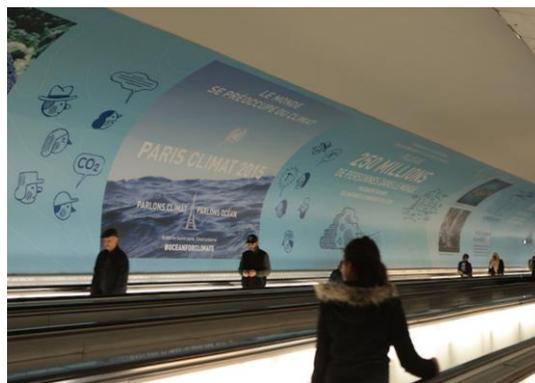
L'océan sera ainsi présent à Paris à la station de métro Montparnasse-Bienvenüe mais également sur la Seine, avec Tara, la goélette scientifique, qui sera amarée au pied du Pont Alexandre III du 12 novembre au 18 décembre prochain.

A ce jour, la prise en compte de l'océan dans les discussions est encore bien trop insuffisante compte de tenu du rôle clé qu'il occupe dans la régulation du climat.

« Avec la forêt, l'océan est une pièce majeure de la machine climatique. Comme la forêt, il doit trouver sa place au cœur des enjeux environnementaux et humains de ce 21<sup>ème</sup> siècle, à Paris Climat comme à l'avenir. On vous propose cette fresque qui révèle l'importance de l'océan pour notre vie, sa santé est l'affaire de tous », note Romain Troublé, Secrétaire général de Tara Expéditions.



© François Aurat / Tara Expéditions



© François Aurat / Tara Expéditions

### **Rendez-vous presse**

La Plateforme Océan et Climat vous invite à une conférence de presse **jeudi 12 novembre à 17h30** au Pavillon Tara « Océan & Climat » au pied du pont Alexandre III (rive droite) près du Grand Palais à Paris (métro Champs Elysées Clémenceau – Invalides). Elle dévoilera alors son plan d'action pour aboutir à une véritable prise en compte de l'océan dans les négociations climatiques.

Inscription nécessaire auprès de : [presse@ocean-climate.org](mailto:presse@ocean-climate.org)

**Fresque conçue par Tara Expéditions, le CNRS et la RATP en partenariat avec :**

agnès b., la Région Bretagne, Lorient Agglomération, l'ESA, le SHOM et la Plateforme Océan et Climat



**Pour en savoir plus :**

- Le programme de Tara à Paris pendant la COP21 [www.paris.taraexpeditions.org](http://www.paris.taraexpeditions.org)
- la Plateforme Océan et Climat <http://www.ocean-climate.org/>

### **Contacts presse**

Tara Expéditions | Elodie Bernollin | T 01 42 01 38 57 | [elodie@taraexpeditions.org](mailto:elodie@taraexpeditions.org)

CNRS | Priscilla Dacher | T 01 44 96 46 06 | [priscilla.dacher@cnrs-dir.fr](mailto:priscilla.dacher@cnrs-dir.fr)

RATP | Fabien Rosso | T 01 58 78 37 37 | [servicedepresse@ratp.fr](mailto:servicedepresse@ratp.fr)