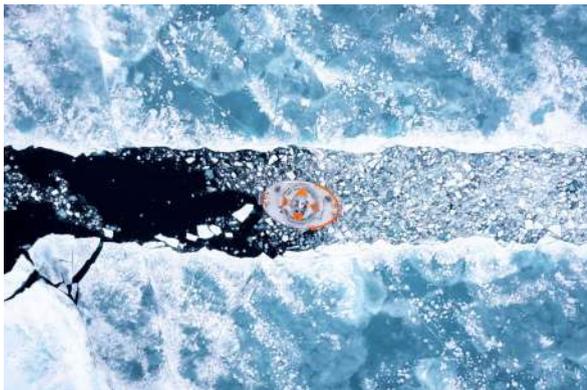


Communiqué de presse, 12 août 2025

Tara Polar Station, l'observatoire et laboratoire dérivant de la Fondation Tara Océan a terminé sa toute première dérive test dans le Grand Nord.



Tara Polar Station, était partie le 1er juin de Lorient, son port d'attache, pour le Grand Nord afin d'être testée en conditions de dérive dans l'environnement extrême pour lequel elle est conçue. La dérive aura duré 4 semaines et été marquée par la rencontre avec les ours polaires, premiers témoins d'une région dont les effets du changement climatique sont 3 à 4 fois plus rapides qu'ailleurs, une météo imprévisible (alternant entre soleil, pluie et brume) et une glace instable et mouvante.



Crédits : Maéva Bardy - Fondation Tara Océan

Après une escale à Tromsø puis à Longyearbyen, au Svalbard, la station dérivante était partie le 4 juillet pour retrouver le Polarstern, navire de recherche océanographique allemand de l'Alfred-Wegener-Institut. La station a profité de la campagne scientifique CONTRASTS menée par le Polarstern pour s'insérer dans la banquise.

Le 7 juillet, *Tara Polar Station* s'est laissée volontairement emprisonner par les glaces. Un moment chargé d'émotions pour l'équipage. Ils étaient 11 à se lancer dans cette aventure incroyable : le capitaine, un second, un chef mécanicien, une cuisinière marin, un officier de pont, une journaliste de bord, l'artiste Nicolas Floc'h, un guide polaire, une femme médecin ainsi qu'un ingénieur océanographique et l'architecte du navire, Olivier Petit. Ensemble, ils ont observé cette région en mutation, la glace qui se frotte à la coque du navire. Ils ont appris à vivre dans cette base polaire hors-norme portée par le courant de l'océan Central Arctique.

Au fur et à mesure de la dérive, l'équipage a découvert progressivement les réactions du navire dans cet environnement unique, la vie en groupe isolé et la splendeur de l'océan Central Arctique. Cette

dérive était essentielle pour mettre en place le fonctionnement général de la station en exploitation, évaluer les ajustements à effectuer et tester le matériel scientifique avant la première grande dérive Tara Polaris I prévue en 2026. La série d'essais en situation réelle comprenait par exemple l'installation sur la banquise, l'amarrage, le débarquement; l'ouverture de la moon pool et l'immersion d'appareils scientifiques; la production d'énergie et la gestion des déchets ; les procédures de sécurité ; la vie à bord en groupe ou encore des plongées d'inspection sous la coque.

“Ces tests sont globalement très positifs, il y a encore des optimisations à apporter et quelques sujets à repenser ce qui est normal pour un prototype mais le retour d'expérience sur sa capacité à faire ce pourquoi elle a été construite est très bon avec d'excellentes surprises comme son comportement en navigation en général mais particulièrement dans la glace.” précise Martin Hertau, premier capitaine de Tara Polar Station.

Le navire poursuit désormais la suite des tests depuis le sud de Shannon Island, à l'Est du Groenland. Il mettra ensuite le cap vers l'Islande pour assister à l'Arctic Circle, le plus grand réseau de dialogue et de coopération internationale sur l'avenir de l'Arctique. Une deuxième campagne de test sera menée en fin d'année en Finlande. Cette fois pour tester le bateau en conditions d'hivernage.



Tara Polar Station est un vrai défi humain, technique, scientifique et également financier. La fondation recherche des sources de financement additionnelles pour assurer le déploiement opérationnel.

Ressources Photos et Vidéos libres de droits. Merci d'indiquer les copyrights.

Photos : [📷 Dérive test juillet-août](#) et Vidéos : [📺 Dérive test juillet août 2025](#)

Suivre la dérive sur la Chaîne Youtube de la fondation :

[▶ 10 tonnes de nourriture pour 9 mois d'expédition - Episode 1 - Dérive Test Tara Polar Station](#)

Contacts Presse : Agence F

florence.bardin@agencef.com - 06 77 05 06 17 ; solene.roux@agencef.com - 07 63 32 26 67

À propos

La Fondation Tara Océan est la première fondation reconnue d'utilité publique consacrée à l'Océan en France. Depuis plus de 20 ans, elle aspire à une révolution pour préserver le Vivant, convaincue que l'Océan est essentiel à l'équilibre de notre planète. Explorer l'Océan et partager les découvertes scientifiques pour susciter une prise de conscience collective est au cœur de la mission de la fondation. Elle mène des expéditions scientifiques, en partenariat avec des laboratoires de recherche internationaux d'excellence, pour étudier la biodiversité marine et comprendre les impacts du changement climatique et des pollutions. Elle sensibilise les citoyens ; des jeunes générations aux décideurs politiques. Grâce à son statut d'Observateur Spécial à l'ONU, la fondation participe activement à la gouvernance internationale de l'Océan.

Explorer, partager et protéger cet Océan vivant est plus que jamais vital. Ensemble, défendons le Vivant. Protégeons l'Océan. Découvrez la fondation sur <https://fondationtaraocean.org/> et en [vidéo](#).