



Quark Expeditions

RESPONSABILITE ENVIRONNEMENTALE ET SOCIALE

Pour Quark Expeditions, leader des croisières d'expédition en Arctique et Antarctique, le respect de la nature a toujours été un enjeu primordial.

L'empreinte environnementale de l'Ultramarine, dernier né de la flotte, en est l'exemple grâce à une panoplie d'innovations technologiques qui permettent de réduire son impact à un niveau encore jamais égalé pour un navire polaire de cette taille.

La compagnie veut aller au-delà de la réduction de son empreinte et travaille activement avec d'autres leaders de l'industrie pour résoudre les problèmes complexes et difficiles auxquels les régions polaires sont confrontées.

ENERGIE

En 2019, une analyse de l'historique de la consommation de carburant des navires de la compagnie a montré une réduction de 13 % par rapport aux émissions moyennes sur 5 ans, par passager et par jour.

Ainsi, grâce à sa nouvelle technologie hybride respectueuse de l'environnement mais aussi à ses moteurs et générateurs Rolls-Royce de nouvelle génération, le navire World Explorer peut se targuer d'une basse consommation énergétique et de faibles émissions de CO2.

EAU & DECHETS

En termes de déchets, Quark Expeditions a pris des mesures pour en réduire la quantité notamment en évitant les plastiques à usage unique et en s'associant à l'initiative de recyclage SeaGreen à Ushuaia. La compagnie travaille activement à un plan zéro déchets sur ses navires.

Le navire Ultramarine est doté de la technologie MAGS (Micro Auto Gasification System) qui réduit les déchets à bord de 95% via un procédé révolutionnaire de gazéification de déchets organiques, qui sont convertis à bord en énergie thermique et en matière carbonée solide.

Depuis plusieurs années déjà, les cabines sont équipées de distributeurs de savon et de shampoing.

Chaque passager dispose d'une bouteille d'eau réutilisable.

PLUS D'INFOS

<https://www.quarkexpeditions.com/sustainability>