



DONIA[®]

LIVING MARINE CHARTS

Pourquoi Donia ? Parce que la mer est vivante !

La mer, c'est beaucoup plus que de simples lignes isobathes sur une carte blanche. C'est un milieu sans cesse changeant, fragile, et qu'il n'est pas si simple d'appréhender. Pour rendre compte de cette réalité, Donia offre un rendu cartographique enrichi et intègre en temps réel des données inédites : la nature des fonds, la position des autres utilisateurs, les dangers, la réglementation, des informations multiples à terre et en mer. Elle permet à une communauté de passionnés d'échanger des informations, de faire vivre la traditionnelle solidarité maritime pour échapper aux mésaventures classiques du mouillage saturé, de l'ancre qui dérape, ou encore de la baignade au cœur d'un banc de méduses.



Donia fournit une aide pour plus de sécurité en mer, et plus de respect de l'environnement ; car aller en mer, c'est vivre un moment de liberté au contact de la nature, et c'est se confronter à un autre monde qu'il convient d'aborder avec prudence et humilité.

L'appli des usagers de la mer

- **Si je suis plaisancier**, Donia va me permettre d'ancrer en dehors des herbiers grâce à la cartographie des fonds marins (herbier, herbier mort (= matte morte), sable, roche). C'est à la fois bon pour l'environnement et pour ma sécurité car les herbiers sont fragiles et font de mauvais mouillages. L'ancre se gorge de feuilles et peut déraiper subitement. Tous les marins savent cela et pourtant il n'est pas toujours facile de viser la tâche de sable "qui va bien" quand on termine une navigation, le soir à la tombée du jour. En consultant les observations partagées par la communauté, je vais aussi savoir en avance si un mouillage est saturé, battu par la houle, ou au contraire si la petite crique derrière le cap vaut l'escale... Et comme Donia intègre des alarmes de surveillance de mon mouillage transférable par SMS ou email, je pourrai en profiter en toute sécurité. Si mon bateau dérape, je serai immédiatement informé.
- **Si je suis plongeur**, je vais pouvoir trouver de nouveaux spots sur une carte des fonds haute définition, planifier mon parcours, connaître les zones interdites d'accès mais aussi partager mes observations et mes photos.
- **Si je suis pêcheur**, je fonctionne actuellement avec des données assez pauvres, basées sur 1 point de sonde tous les 20 mètres. Donia va me permettre d'utiliser des cartes

bathymétriques 200 fois plus précises que les cartes de navigation. Je vais pouvoir visualiser les failles, les secs, etc.

Embarquez le meilleur de l'océanologie gratuitement

Les cartes marines mises à disposition dans Donia sont totalement inédites. Elles sont le fruit d'un important travail scientifique et ont nécessité l'utilisation d'outils de haute technologie tels que des sonars latéraux, des sondeurs multifaisceaux, etc.

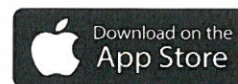
Donia est développée par la société Andromède Océanologie qui assiste les grandes institutions (Etats, Banque mondiale, grands groupes) depuis plus de 15 ans pour cartographier et analyser l'état de santé des écosystèmes marins. Elle bénéficie du soutien de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse dans le cadre de ses missions de surveillance et de maintien de la qualité des eaux côtières.



Donia a gagné le prix « Bateau bleu » de la Fédération des Industries Nautiques et le prix « Produit pour la biodiversité » du Ministère de l'Ecologie et du Développement Durable. Elle a été finaliste du concours européen "Business Awards for the Environment".



Téléchargez gratuitement Donia sur les stores Androïde et Apple et profitez d'une cartographie enrichie du meilleur de l'océanologie actuelle au sein d'une communauté d'utilisateurs solidaires et responsables. Bonne mer !



Retrouvez nous aussi sur :



www.donia.fr