

## **Météo locale et stratégie**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Météo locale et stratégie [Texte imprimé] : en course et en croisière / Jean-Yves Bernot

Auteur(s) : Bernot, Jean-Yves

Editeur, producteur : Rennes : Sernas - Voiles & Voiliers, DL2023  
(01-PERONNAS; Impr. SEPEC)

Description matérielle : 1 vol. (736 p.) ; 24 cm

ISBN : 978-2-38147-005-4

EAN : 9782381470054

Résumé ou extrait : Météo locale et stratégie est la réédition très attendue et largement augmentée de l'ouvrage clé de Jean-Yves Bernot, Météo locale, croisière et régates. Ce nouvel ouvrage vous permettra de préparer au mieux toutes vos navigations côtières, en croisière comme en régates, en décrivant la météo à l'échelle locale et régionale, et les stratégies à mettre en oeuvre. La météorologie locale est la réponse d'un site aux conditions météorologiques générales. On cherche à utiliser ces effets locaux pour prendre l'avantage en course, pour augmenter le confort de la navigation en croisière, ou tout simplement pour avoir le plaisir de naviguer astucieusement dans un milieu complexe. Et ce n'est pas l'un des moindres agréments de la navigation à voile. Jean-Yves Bernot vous présente : - les phénomènes de météorologie locale : effets de site, effets thermiques, météo à échelle fine, formation nuageuses, structure fine du vent... - les courants : fonctionnement et utilisation, influence de la bathymétrie, route fond et route surface, effet de courants sur les lay-lines, sur le vent du plan d'eau... - les méthodes stratégiques : le déterminisme et l'aléatoire, le filtre des stratégies, le curseur, la différence entre stratégie et tactiques - une boîte à outils : la géométrie du parcours, polaires, vitesses cibles, bascules et trajectoires... Cet ouvrage fait donc suite à Météo locale, croisière et régates, dont il reprend en les approfondissant et en modernisant une partie des sujets, en particulier l'étude des plans d'eau et les stratégies. Un second tome approfondira les études stratégiques et enrichira l'étude de nouveaux plans d'eau.

Sujet - Nom commun : Courses de bateaux à voiles