



Académie des sciences d'outre-mer

*Les recensions de l'Académie*¹

La météorologie à l'usage des marins professionnels et plaisanciers / Alain Muzellec
éd. InfoMer - Marines, 2013
cote : 59.543

Cet ouvrage professionnel technique, bien illustré en couleurs, aborde toutes les connaissances requises en matière de météorologie maritime pour assurer certaines fonctions de responsabilité sur un navire, notamment celles de chef de quart. Il s'adresse avant tout aux marins du commerce et à ceux de la Marine nationale, mais aussi à tous les autres usagers de la mer, qu'ils soient issus du monde de la pêche ou adeptes de la plaisance.

Pour rester accessible au plus grand nombre, l'auteur s'en tient à des explications et des descriptions claires et pédagogiques, sans verser dans des démonstrations mathématiques. À partir des grands principes du comportement de l'atmosphère appliqués à la surface de la mer, il décrit et explique les phénomènes d'ordre météorologique ou océanographique que le navigateur peut rencontrer, en lui proposant des exercices pour tester ses acquis, approfondir un point précis ou mettre en pratique ses connaissances. De nombreuses illustrations et des images satellitaires correspondant à des situations réelles viennent éclairer le texte.

L'ouvrage s'adresse à tous les usagers de la mer qui doivent - naturellement et au quotidien - tenir compte des conditions météorologiques et océanographiques dans leurs prises de décision.

Alain Muzellec est ingénieur à Météo-France et s'est spécialisé en météorologie maritime.

Emmanuel Desclèves



Les recensions de l' [Académie des sciences d'outre-mer](http://www.academieoutremer.fr) sont mises à disposition selon les termes de la [licence Creative Commons Paternité - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 3.0 non transcrit](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/).
Basé(e) sur une œuvre à www.academieoutremer.fr.