

Sommaire

Les couleurs de l'océan.....	p. 3
Préface - Annick Girardin, <i>ministre de la Mer</i>	p. 6
Avant-propos et remerciements - Éric Berthou, <i>peintre et écrivain de la mer</i>	p. 8

Expériences

Le sens marin - Jean Le Cam, <i>navigateur</i>	p. 12
Face à l'adversité... - Yves Parlier, <i>navigateur-ingénieur</i>	p. 18
Commandant de navire - François Lambert, <i>directeur général ENSM</i>	p. 24
Les navires de demain - Pierre Éric Pommelet, <i>PDG Naval Group</i>	p. 30
Une vie de marin - Josiane Guéguen, <i>Seamen's club Brest</i>	p. 36
La Toulaine, le lien qui relie les hommes aux hommes - Cédric Boissaye, <i>président</i>	p. 42

Partie 1 : L'océan, cet inconnu

L'origine des océans - Francis Albarede, <i>ENS Lyon CNRS</i>	p. 50
Une biodiversité méconnue - Nadia Améziane, <i>Museum National d'Histoire Naturelle</i>	p. 56
Escale aux Kerguelen - Benoît Stichelbaut, <i>photographe</i>	p. 64
Océanopolis, un lien entre science et société pour changer le regard sur l'océan Dominique Barthelemy, <i>conservateur</i>	p. 72
Vers une Économie Bleue plus Verte avec la Révolution Turquoise de l'Aquaculture Multitrophique intégrée et des Algues - Thierry Chopin.....	p. 80

Partie 2 : Hommes de mer : nourrir, défendre, transporter, chercher, secourir

La surveillance des pêches et des océans - CF(R) Patrick Curaudeau.....	p. 88
2 000 marins en mission au quotidien sur le Porte-Avions <i>Charles de Gaulle</i> - VAE Olivier Le Bas, <i>préfet maritime de l'Atlantique</i>	p. 96
70 jours sous la mer - VAE (2S) Amiral François Dupont (+).....	p. 104
Grand carénage du <i>Terrible</i> : des savoir-faire uniques pour le maintien de son potentiel - Vincent Martinot Lagarde, <i>Naval Group</i>	p. 112
Les enjeux de la cybersécurité pour le monde maritime - Xavier Rebour, <i>directeur de France Cybermaritime</i>	p. 120
La SNSM, une culture opérationnelle - Jean Patrick Marcq, <i>SNSM</i>	p. 122
Protection du littoral : les remorqueurs de haute mer et de sauvetage Jean Bulot, <i>ancien commandant de remorqueur de haute mer</i>	p. 134
Action de l'État en mer - CR2C Jean-Baptiste.....	p. 142
L'Aéronavale de service public L'Alouette III, le NH 90 Marine Caïman, le H 160 - LV Pierre, CF Yann.....	p. 144
Le CROSS corsen : les actions de l'État en mer H24 ACAM Myriam Sibillotte, <i>ancienne directrice du CROSS Corsen</i>	p. 150

Partie 3 : Rêver et innover

Les nouvelles technologies au service de l'exploration des océans : drone sous-marin <i>Uly*</i> et ADN environnemental - Sophie Arnaud-Haond, Jan Opderdecke, <i>Ifremer</i>	p. 158
L'élévation actuelle du niveau de la mer, observations, causes - Anny Cazenave, <i>LEGOS</i>	p. 166
Les molécules de l'espoir - Marie-Lise Bourguet-Kondracki, <i>MNHN</i>	p. 172
L' <i>Hermione</i> et ses secrets - Yann Mauffret, <i>chantier du Guip, Brest</i> - Yann Cariou, <i>commandant</i>	p. 178
L' <i>Hydroptère 2.0</i> : l'aventure commence - Gabriel Terrasse.....	p. 190
De l' <i>Hydraplaneur</i> à la propulsion de navire par kite... - Yves Parlier, <i>navigateur-ingénieur</i>	p. 196

Partie 4 : L'océan, une inspiration infinie

La fondation Tara Océan : un peu... beaucoup... passionnément Océan - Romain Troublé.....	p. 206
La plongée contre la dépression - Mathieu Coulangue, <i>médecin-plongeur</i>	p. 214
Inspiration - Benoit Stichelbaut, <i>photographe</i>	p. 222
Au cœur de l'océan - Ben Thouard, <i>ocean photographer</i>	p. 228
L'illustration de la vie marine : du fantasme à la réalité - Michel Glémarec, <i>océanographe</i>	p. 236
L'océan et les écrivains terriens - Dominique Le Brun, <i>écrivain de marine</i>	p. 242
Dessiner et raconter la mer - Éric Berthou, <i>peintre et écrivain de la mer</i>	p. 248
Postface - Fabrice Viola, <i>président de la Fédération nationale du Mérite Maritime</i>	p. 260
Les auteurs.....	p. 262
Les partenaires.....	p. 268
Regard - VAE (2S) Emmanuel de Oliveira, <i>président de la Société Nationale de Sauvetage en Mer</i>	p. 272

