

Paysages sous-marins de la Méditerranée

Catégorie : Bibliothèque

Publié par Anonyme le 13/1/2007

Broché: 127 pages

Editeur : Ouest-France (11 février 1999)

Collection : Nature-Fonds So

Langue : Français

ISBN-13: 978-2737324178

DESCRIPTIF DU LIVRE

Paysages sous-marins des côtes françaises de la Méditerranée et guide de la faune et de la flore -
Dutrieux Eric , Attard Jean , Quintin Christophe

Côte rocheuse ou côte sableuse, falaise ou plaine littorale, la Méditerranée occidentale est riche d'une variété de paysages côtiers particulièrement recherchés. Pourtant, cette diversité terrestre traduit mal l'explosion de vie que le plongeur sous-marin ou le simple apnéiste peut découvrir de l'autre côté du miroir. Plus encore qu'en milieu terrestre, les organismes vivants contribuent sous l'eau à façonner les paysages. Près de la surface, les végétaux dominent, qu'ils soient algues ou posidonies. Ils profitent de la lumière abondante à ces profondeurs. Plus profondément, des animaux au mode de vie pratiquement inconnu sur terre prennent la place des végétaux : il s'agit des organismes fixés comme les éponges, les gorgones, les anémones ou les ascidies. Généralement très colorés, ces animaux recouvrent d'un tapis multicolore toute surface rocheuse et contribuent ainsi à la richesse de nos plongées. C'est une partie de cette richesse que les auteurs prétendent offrir au lecteur au travers de ces pages. Qu'il soit plongeur sous-marin ou passionné de la mer, il découvrira qui sont les habitants des fonds méditerranéens et comment ils contribuent à l'élaboration de véritables paysages sous-marins. Près de 180 espèces sont décrites et illustrées par des clichés pris en milieu naturel. Généralement communes, ces espèces pourront facilement être identifiées par le plongeur naturaliste, qui, à son tour, utilisera ses propres observations pour interpréter et comprendre les paysages constituant le décor de ses plongées.

Table des matières

PRÉFACE

AVANT-PROPOS

LES CLÉS DU MONDE SOUS-MARIN

- Les paysages sous-marins
- Les facteurs écologiques

LA ROCHE LITTORALE, ENTRE 0 ET 3 MÈTRES

- Près de la surface
- Les jetées, digues et autres épis

LES PETITS FONDS ROCHEUX, À PARTIR DE 5 MÈTRES

- Le règne des grandes algues molles
- Rechercher sa nourriture sur le fond
- Des limaces impressionnantes
- Holothuries, les «éboueurs» de la mer
- Filtrons, l'eau est bonne aujourd'hui !
- Observez les éponges
- Ils habitent sous les blocs et dans les trous
- Un cortège de poissons familiers

SABLE ET VASE, DES DÉSERTS... HABITÉS

- Coquilles et carapaces
- Un ancrage solide dans le sable
- Le mimétisme des poissons plats
- Certains font l'autruche
- Se nourrir en surface
- Le salut dans la fuite

LES PRAIRIES SOUS-MARINES

- Un écosystème à part entière
- La saupe, la mendole et le serran
- Un cheval dans le sous-bois

LES FONDS ROCHEUX PROFONDS, À PARTIR DE 20 MÈTRES

- Les invertébrés, une composante majeure du paysage
- Des animaux aux allures de végétaux
- Des poissons de roche
- Les algues font le coralligène
- Une faune variée
- Vie et mort du coralligène

GROTTE, FAILLES ET SURPLOMBS

- Près des ouvertures, le domaine des éponges
- Une faune fixée sous les surplombs
- Griffes et pinces des crustacés
- Des poissons qui aiment l'ombre
- Des formes dressées et fragiles
- Viens chez moi, j'habite chez une gorgone

DÉCOUVERTES EN PLEINE EAU

- Plancton, l'infiniment petit
- Méduses and Co
- Rencontres au petit bonheur

PROTÉGER NOTRE PATRIMOINE SOUS-MARIN