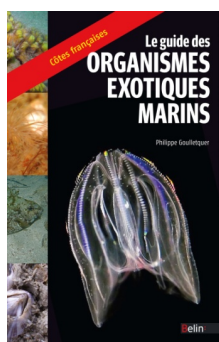


Le Guide des organismes exotiques marins

Philippe Gouletquer



L'OUVRAGE

Sargasse, huître japonaise, caulerpes, crépidule, poisson lapin... autant d'espèces animales ou végétales qui colonisent nos côtes et nos estuaires. L'ouvrage présente les 130 espèces marines exotiques (non indigènes) les plus importantes, dont certaines deviennent invasives (envahissantes), sur les façades maritimes métropolitaines françaises. Chaque espèce donne lieu à une fiche illustrée, expliquant les vecteurs d'introduction (transport maritime, aquaculture...), les impacts environnementaux et les effets économiques positifs (quand ces nouvelles ressources sont exploitées, à l'exemple de l'huître japonaise ou du clam américain) ou négatifs (par les

coûts d'entretien qu'engendre leur contrôle).

Au-delà des espèces présentées, ce guide vise à la compréhension des processus des invasions biologiques dans le milieu marin dans leur globalité et complexité. Ces questions sont un enjeu écologique majeur car les invasions biologiques, favorisées par les activités humaines, exercent une pression importante sur la biodiversité, par exemple en limitant le développement d'espèces autochtones.

L'AUTEUR

Philippe Gouletquer est directeur scientifique adjoint à l'Institut français pour l'exploitation de la mer (Ifremer) en charge des questions de biodiversité marine & côtière. Il est spécialiste en écosystèmes marins.

ET ENCORE : Le premier guide consacré aux plantes et animaux marins exotiques

PARUTION : AVRIL 2016

Collection Références nature

Prix : 32,90 €

304 pages