

1. Record Nr.	UNINA9910734995503321
Titolo	Écotoxicologie moléculaire : Principes fondamentaux et perspectives de développement // sous la direction d'Emilien Pelletier, Peter G.C. Campbell et Francine Denizeau
Pubbl/distr/stampa	Sainte-Foy, Que., : Presses de l'Université du Québec, 2004
ISBN	9782760517639 2760517632 9781435690264 1435690265
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (502 p.)
Altri autori (Persone)	DenizeauFrancine CampbellP. G. C PelletierEmilien
Disciplina	571.950916
Soggetti	Molecular toxicology Water - Pollution - Toxicology Aquatic organisms - Effect of water pollution on Electronic books.
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	ECOTOXICOLOGIE MOLECULAIRE; Table des matieres; Liste des figures; Liste des tableaux; Abreviations; Introduction a l'ecotoxicologie moleculaire; Chapitre 1_Prise en charge et detoxication des metaux; Chapitre 2_La metallothioneine; Chapitre 3_La depollution des pop; Chapitre 4_Defaillance de la synthese des hormones corticosteroides; Chapitre 5_Retinoides; Chapitre 6_Les interactions multiples en ecotoxicologie; Chapitre 7_Interactions cellule-cellule; Chapitre 8_Stress physiologique et perturbation endocrinienne chez les bivalves marins Chapitre 9_Biomarqueurs immunologiques appliques a l'ecotoxicologieGlossaire; Index; Auteurs; Planches couleur
Sommario/riassunto	Dans ce premier ouvrage multidisciplinaire en ecotoxicologie moleculaire, les auteurs evaluent la sante des ecosystemes aquatiques

au moyen d'outils a la fine pointe des developpements technologiques. Ils y decrivent les effets immunotoxiques de certains contaminants et presentent les developpements les plus recents en toxicologie cellulaire. Ils s'interessent egalement aux biomarqueurs d'exposition ainsi qu'aux modifications metaboliques que subissent les organismes exposes.
