

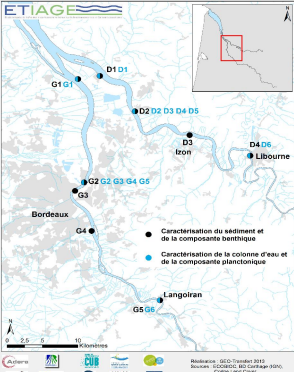
ANNUAIRE DES BASES DE DONNEES SCIENTIFIQUES DU PROGRAMME ETIAGE

MODELE MODIFIE DE L'ANNUAIRE DE METADONNEES V0.3 DU CEMAGREF

Voir le fichier 8285_1_Atelier4_MTD pour avoir des explications sur les métadonnées



Description

Type de donnée :	Base de données
Titre de la donnée :	Caractérisation de la composante planctonique et benthique dans la partie fluviale de l'estuaire de la Gironde
Identifiant de la donnée :	ETIAGE-axe4-2_A
<p>Description</p> 	<p>Les organismes vivants, et notamment planctoniques et benthiques, sont extrêmement dépendants de leur environnement. Ils possèdent un temps de génération court, ce qui leur confère un potentiel de réactivité intéressant en tant que marqueur des modifications et/ou des perturbations (qualitatives et quantitatives) de leur habitat (Omori, 1984 ; Beaugrand, 2009). L'objectif de cette étude est de déterminer la composition des communautés biologiques dans la partie fluviale de l'estuaire de la Gironde (Garonne : zone impactée par la CUB; Dordogne : zone témoin)</p>
Généalogie de la donnée :	<p>Communautés planctoniques : 12 stations (Garonne : Ambès (PM), Bacalan (PM, MF, MJ, BM) Langoiran (BM) Dordogne : Ambès (PM) Cubzac-les-ponts (PM, MF, MJ, BM) Libourne (BM))</p> <p>Communautés benthiques (Méiofaune et macrofaune) : 9 stations en zone intertidale et 9 en zone subtidales : Garonne : Ambès, Bacalan, chantier Nicolas au parc des Queyries, Port de Bègles Rives d'Arcins, Langoiran. Dordogne : Ambès, Cubzac-les-ponts, Izon, Libourne</p> <p>Domaine intertidal : de février 2011 à février 2012 Juin, août et octobre 2011</p> <p>Domaine subtidal : Identification et détermination de la richesse spécifique (inventaire).</p> <p>Remarque : Echantillonnages hors chenaux de navigation pour éviter les zones de dragage</p>
Thésaurus ISO	biologie,
Thésaurus INSPIRE	19. répartition des espèces
Thésaurus CEMADOC	ABONDANCE D'ESPECE
Mots clés	estuaire de la Gironde, communautés planctoniques, communautés benthiques

Référencement dans le programme ETIAGE

Axe :	AXE 4 - Approche de l'impact des conditions physicochimiques affectant la masse d'eau estuarienne garonnaise sur les cortèges biologiques
Nom de l'action :	Action 4.2. - Caractérisation de la composante planctonique et benthique dans la masse d'eau
Responsable de l'action :	Benoit Sautour - Guy Bachelet
Objectif scientifique principal :	<p>Cette action a pour objectif de caractériser la composante planctonique et benthique dans la masse d'eau sous influence directe des apports de l'agglomération bordelaise.</p> <p>L'objectif consiste à déterminer la composition des communautés biologiques dans et à proximité de la Communauté Urbaine de Bordeaux (CUB) ainsi que dans des zones et sur des périodes de temps équivalentes dans la Dordogne</p>

Extensions géographiques et temporelles	
Emprise géographique du site prélèvement/mesure	
Emprise géographique :	mesures ponctuelles dans une zone
Nom de la zone d'étude, du site, de la station :	Partie fluviale de l'estuaire de la Gironde (Garonne et Dordogne estuariennes). Stations de la Garonne estuarienne: Ambès, Bacalan, Chantier Nicolas au parc des Queyries, Port de Bègles (Rives d'Arcins), Langoiran. Stations de la Dordogne estuarienne: Ambès, Cubzac-les-ponts, Izon, Libourne. Environnements: colonne d'eau, domaine intertidal et domaine subtidal.
Commune :	Bordeaux
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	418731,8855
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6441097,476
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décamétrique
Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	Numérisation sous Google Earth
Référence temporelle	
Date :	01/10/2010
Type de date :	Date de création
Etendue temporelle	
Date de début :	février 2011
Date de fin :	février 2012
Fréquence :	campagne(s) ponctuelle(s)
Mise à jour	
Etat de la donnée :	Terminé
Fréquence de mise à jour :	aucune
Remarque sur la mise à jour :	si nécessaire

Information technique et qualité de la donnée	
Limites d'utilisation :	Restrictions concernant l'accès public
Langue de la donnée :	Français
Données cartographiques	
Type de représentation spatiale :	vecteur (points et lignes)
Système de projection :	lambert 93
Résolution spatiale :	1:50 000
Données ponctuelles	
Type de prélèvement/mesure :	biologie
Code Sandre de support prélevé :	autres
Code Sandre de localisation du point :	a priori M3 : cas complexes
Commentaire sur le prélèvement/la mesure :	Remarque: L'échantillonnage du plancton a été réalisé grâce à un filet de 63 µm de vide de maille. L'échantillonnage de la méiofaune a été réalisé à partir d'une seringue de 7,065 cm ⁻² . L'échantillonnage de la macrofaune a été réalisé à l'aide d'une benne Van Veen de 0,1 m ⁻² en domaine subtidal et à l'aide d'un carottier à main de 0,0074 m ⁻² en intertidal.
Qualité de la donnée	
Nombre de données liées à cette métadonnée :	3 (Macrofaune, meiofaune, plancton)
Norme, méthode, protocole :	Suivi de la méiofaune et macrofaune identification, abondance Suivi du zooplancton identification, abondance
Unité de mesure :	abondance méiofaune : ind.10cm ⁻² abondance macrofaune : ind.m ⁻² abondance plancton : ind.m ⁻³
Limite de détection :	

Limite de quantification :	
Incertitude de mesure :	
Plage de mesure :	

Attributs	
Catalogue d'attributs :	Date, heure de prélèvement, fleuves, stations, coordonnées, Abondances: meiofaune, macrofaune, plancton.

Contacts	
Auteur/producteur de la métadonnée :	<i>GEO-Transfert, UMR EPOC 5805, B18 Université Bordeaux 1</i>
Propriétaire de la donnée :	
Responsable de la donnée :	<i>Benoit Sautour - Guy Bachelet</i>
Organisme :	<i>UMR CNRS 5805 EPOC - OASU</i>
Adresse :	<i>Station Marine d'Arcachon, Université Bordeaux 1, 2 rue du professeur Jolyet</i>
Ville :	<i>ARCACHON</i>
Code postal :	<i>33120</i>
E-mail :	b.sautour@epoc.u-bordeaux1.fr
	bachelet@epoc.u-bordeaux1.fr

Accès aux données	
Support de la donnée :	Numérique
Localisation physique de la donnée :	serveur UMR EPOC
Contraintes d'accès :	diffusion limitée
Information d'accès :	<i>citation :</i>
Mode d'accès :	Demande directe auprès du responsable et/ou du producteur
Lien :	Lien vers le jeu de données

Documentations/Publications	
Lien documentation :	<i>Manuel utilisateur, licence, etc.</i>
Références bibliographiques :	
Lien "Univ Bordeaux 1"DOC :	
Lien CEMADOC :	<i>Lien possible vers CEMADOC.</i>

Information sur la métadonnée	
Identifiant métadonnées :	<i>Numéro unique qui se remplit automatiquement</i>
Langue des métadonnées :	Français
Type de ressource :	Jeu de données

Conformité INSPIRE	
Titre de la spécification :	-
Date de spécification :	-
Ressource conforme :	-