

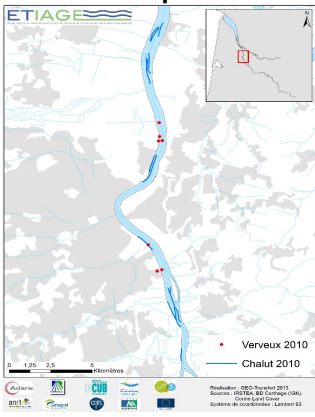
ANNUAIRE DES BASES DE DONNEES SCIENTIFIQUES DU PROGRAMME ETIAGE

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 :	Inventaire et caractérisation saisonnière de la macrofaune présente (poisson et crustacé) dans la masse d'eau sous influence directe des apports de l'agglomération bordelaise
Identifiant de la donnée :	ETIAGE-axe4-1
<p>Description</p> 	<p>Cette action a pour objectif de réaliser un inventaire et une caractérisation saisonnière de la macrofaune (poissons et crustacés) présente dans la masse d'eau traversant la CUB. Cet inventaire doit permettre de caractériser spatialement les peuplements de la zone d'étude, de montrer l'évolution de la situation en période défavorable et d'identifier des communautés qui vivent dans ce secteur. La zone d'étude se trouve sur la Garonne et englobe la CUB (24 Km entre St Louis de Montferrand en aval, et Cadaujac en amont). Ces inventaires sont réalisés avec les moyens nautiques du Cemagref : chalut à perche (1m50 sur 50cm de hauteur) et verveux doubles.</p>
Généalogie de la donnée :	<p>Chalut à perche : selon le protocole technique standardisé défini par le Cemagref - conservation d'échantillons de poissons et crustacés pour des études de contamination (caractérisation de l'état pathologique + indicateur poisson ELFI pour caractériser l'état écologique des masses d'eau de transition)</p> <p>Verveux double : parallèlement au courant 3 campagnes de prélèvements piscicole pour la phase d'étude préliminaire en 2010 (printemps, été, automne) soit 47 traits de chalut et 6 lignes de deux verveux et 4 campagnes menées en été et automne 2011 (juin, juillet, août et novembre) nombre de traits de chaluts et lignes de verveux, concernant les analyses ou mesures : qu'est ce qui est mesuré ou analysé, appareils utilisés ...</p>
Thésaurus ISO	biologie,
Thésaurus INSPIRE	19. répartition des espèces
Thésaurus CEMADOC	ABONDANCE D'ESPECE
Mots clés	inventaire, poissons, crustacés, Garonne, chalut, verveux

Référencement dans le programme ETIAGE

Axe :	AXE 4
Nom de l'action :	Action 4.1. - Inventaire et caractérisation saisonnière de la macrofaune
Responsable de l'action :	Mario Lepage
Objectif scientifique principal :	L'objectif de cette étude est de mettre au service des gestionnaires des outils pour prendre les décisions les plus adéquates concernant les stratégies d'émissions des effluents en période d'étiage et d'assurer une bonne gestion de cet espace estuarien.

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 :	Garonne - CUB
Commune :	Bordeaux
Coordonnées en X (emprise de la zone d'étude) :	419416,4421
Coordonnées en Y (emprise de la zone d'étude) :	6434786,028
Système de projection :	Lambert 93
Méthode de détermination des coordonnées :	précision décamétrique
Commentaire sur la géolocalisation de la donnée :	GPS ? Numérisation sous google earth? ,,,
Référence temporelle	
Date :	
Type de date :	Date de publication
Etendue temporelle	
Date de début :	01/06/2010
Date de fin :	01/11/2011
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 :	
Qualité de la donnée	
Nombre de données liées à cette métadonnée :	2 (shape "chalut_2010" et "verveux_2010")
Norme, méthode, protocole :	Chalut : nombre d'espèces et d'individus associé au nombre de traits de chalut Indicateur ELFI : 7 métriques : DDIA (densité de migrateurs) ; DMJ (densité de juvénils marins dans les zones mésohalines et polyhalines) ; DFW (densité de poissons d'eau douce dans les zones oligohalines) ; DB (densité de poissons benthiques) ; DT (densité totale de poissons) ; DER (densité de poissons résidents) ; RT (richesse taxonomique)
Unité de mesure :	Indicateur ELFI : [0,9 - 1] = très bon ; [0,675 - 0,9[= bon ; [0,45 - 0,675[= moyen ; [0,225 - 0,45[médiocre ; [0 - 0,225[= mauvais
Limite de détection :	
Limite de quantification :	
Incertitude de mesure :	
Plage de mesure :	

Attributs	
Catalogue d'attributs :	correspond aux colonnes (champs) des fichiers excels qui seront dans la base de données (ce qui a été mesuré + info sur campagne du genre DATE, HEURE, ZONE D'ETUDE ,,,)

Contacts

Auteur/producteur de la métadonnée : GEO-Transfert, UMR EPOC 5805, B18 Université Bordeaux 1

Propriétaire de la donnée :

Responsable de la donnée : Mario Lepage

Organisme : IRSTEA

Adresse : 50 avenue de Verdun Gazinet

Ville : Cestas

Code postal : 33612

E-mail : mario.lepage@irstea.fr

Autres contacts : e.maneux@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 : citation :

Mode d'accès : Demande directe auprès du responsable et/ou du producteur

Lien : [Lien vers le jeu de données](#)

Documentations/Publications

Lien documentation : [Manuel utilisateur, licence, etc.](#)

Références bibliographiques :

Lien "Univ Bordeaux 1"DOC

Lien CEMADOC : [Lien possible vers CEMADOC.](#)

Information sur la métadonnée

Identifiant métadonnées : Numéro unique qui se remplit automatiquement

Langue des métadonnées : Français

Type de ressource : [Jeu de données](#)

Conformité INSPIRE

Titre de la spécification : -

Date de spécification : -

Ressource conforme : -