



## FICHE RESUME D'ETUDE

<b>Intitulé de l'étude :</b>  <b>Réalisation d'une étude écotoxicologique basée sur la méthode de bio-essais sur Gammare</b>	<b>Study title (EN) :</b>  <b>Implementation of an ecotoxicological study based on gammarid bioassay methodology</b>
<b>Résumé (FR) :</b>  Deux campagnes de mesure ont été réalisées en Juin et Septembre 2015 sur 21 stations de mesure du bassin Adour Garonne. Des biotests <i>in situ</i> à partir de gammare ont été déployés pour évaluer la contamination chimique biodisponible (métaux et contaminants organiques) et la toxicité des stations de mesure. Rapport d'échantillonnage et bilan des analyses par station de mesure. Résultats et interprétation. Conclusion.	<b>Abstract (EN) :</b>  Two measurement campaigns have been realized in June and September 2015 on 21 measurement stations of Adour Garonne basin. <i>In situ</i> biotests from gammarids have been implemented in order to assess biodisponible chemical contamination (metals et organic contaminants) and toxicity of measurement stations. Report of sampling and assessment of analyses by measurement station. Results and interpretation. Conclusion.
<b>Mots-clés (FR) :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ecotoxicologie</li><li>- Biotests in situ</li><li>- Station de mesure</li><li>- Bio-indicateur</li><li>- Contamination chimique</li><li>- Toxicité</li><li>- Gammare</li></ul>	<b>Keywords (EN) :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Ecotoxicology</li><li>- <i>In situ</i> biotests</li><li>- Measurement station</li><li>- Bio indicator</li><li>- Chemical contamination</li><li>- Toxicity</li><li>- Gammarid</li></ul>
<b>Référencement géographique :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Référentiel administratif INSEE (commune, département, région)</li><li>- Référentiels eaux (BDCARTHAGE, BDRHF, DCE)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Bassin Adour-Garonne</li></ul>
<b>N° d'identification (éventuellement attribué par le producteur de l'étude) :</b>	
<b>N° du dossier d'aide :</b>	Consultation n° 2015-055
<b>Côte documentaire (affectée par le service de documentation) :</b>	<b>O AG 32901</b>
<b>Etude commandée par (maître d'ouvrage) :</b>	<b>Agence de l'eau Adour-Garonne</b> CS 87801 90, rue du Férétra 31078 TOULOUSE CEDEX 4 Tél : 05 61 36 37 38 <a href="http://www.eau-adour-garonne.fr">www.eau-adour-garonne.fr</a>

Etude réalisée par (maître d'œuvre) :	<b>BIOMAE S.A.S.</b> IRSTEA Lyon Villeurbanne 5 rue de la Doua 69100 VILLEURBANNE Tél : 04 37 43 13 79 <a href="http://www.biomae.com">www.biomae.com</a>
Contact technique pour cette étude (coordonnées : nom, prénom, tél., courriel) :	<b>Jubeaux Guillaume</b> Tél : 04.37.43.13.79 E-mail : <a href="mailto:contact@biomae.fr">contact@biomae.fr</a>
Organisme diffuseur de la notice bibliographique (base documentaire) :	<b>Agence de l'eau Adour-Garonne</b> 90 rue du Férétra CS 87801 31078 TOULOUSE CEDEX 4 Tél : 05 61 36 37 38 <a href="http://www.eau-adour-garonne.fr">www.eau-adour-garonne.fr</a>
Organisme diffuseur de l'étude :	<b>Agence de l'eau Adour-Garonne</b> 90 rue du Férétra CS 87801 31078 TOULOUSE CEDEX 4 Tél : 05 61 36 37 38 <a href="http://www.eau-adour-garonne.fr">www.eau-adour-garonne.fr</a>

#### **SPECIFICATIONS TECHNIQUES DES DOCUMENTS A FOURNIR A L'AGENCE**

Le rapport d'étude à fournir devra comprendre un résumé de l'étude selon le format ci-dessous.

Une version électronique de ces documents sera également transmise à l'Agence selon les caractéristiques suivantes :

- Au minimum un fichier numérique (ou un cdrom) au format PDF du rapport définitif et de ses annexes,
- La fiche résumé (résumé si possible en version bilingue français et anglais) en format numérique,
- Une synthèse de l'étude au format numérique lorsque celle-ci est disponible, notamment dans le cas où l'étude n'est pas diffusable en ligne pour des raisons de confidentialité.

La version électronique de l'étude et de ses annexes éventuelles, sera constituée d'un ou de plusieurs fichiers organisés et explicitement nommés en fonction de leur contenu.

Le ou les fichiers seront fournis au format PDF en version web allégée (20 Mo au maximum recommandés)