



# Lit mineur et berges de l'Adour, des gaves réunis et du Luy (Identifiant national : 720030088)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 42650001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, -  
720030088, Lit mineur et berges de l'Adour, des gaves réunis et du Luy. - INPN,  
SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030088.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 312419°-1853894°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/03/2015

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/03/2015

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	6
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	10
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	19
9. SOURCES .....	19

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720030087](#) - L'Adour de la confluence avec la Midouze à la confluence avec la Nive, tronçon des barthes (Id reg. : 42650000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Landes
- Département : Pyrénées-Atlantiques
- Commune : Saint-Martin-de-Seignanx (INSEE : 40273)
- Commune : Saubusse (INSEE : 40293)
- Commune : Oeyregave (INSEE : 40206)
- Commune : Tercis-les-Bains (INSEE : 40314)
- Commune : Guiche (INSEE : 64250)
- Commune : Josse (INSEE : 40129)
- Commune : Saint-Pandelon (INSEE : 40277)
- Commune : Oeyreluy (INSEE : 40207)
- Commune : Hastingues (INSEE : 40120)
- Commune : Port-de-Lanne (INSEE : 40231)
- Commune : Mouguerre (INSEE : 64407)
- Commune : Sames (INSEE : 64502)
- Commune : Sainte-Marie-de-Gosse (INSEE : 40271)
- Commune : Cauneille (INSEE : 40077)
- Commune : Dax (INSEE : 40088)
- Commune : Saint-Barthélemy (INSEE : 40251)
- Commune : Saint-Jean-de-Marsacq (INSEE : 40264)
- Commune : Urcuit (INSEE : 64540)
- Commune : Orist (INSEE : 40211)
- Commune : Bayonne (INSEE : 64102)
- Commune : Tarnos (INSEE : 40312)
- Commune : Lahonce (INSEE : 64304)
- Commune : Heugas (INSEE : 40125)
- Commune : Seyresse (INSEE : 40300)
- Commune : Sagnac-et-Cambran (INSEE : 40294)
- Commune : Orthevielle (INSEE : 40212)
- Commune : Saint-Étienne-d'Orthe (INSEE : 40256)
- Commune : Siest (INSEE : 40301)
- Commune : Narrosse (INSEE : 40202)
- Commune : Urt (INSEE : 64546)
- Commune : Pey (INSEE : 40222)
- Commune : Peyrehorade (INSEE : 40224)
- Commune : Saint-Laurent-de-Gosse (INSEE : 40268)
- Commune : Saint-Martin-de-Hinx (INSEE : 40272)
- Commune : Saint-Geours-de-Maremne (INSEE : 40261)

### 1.2 Superficie

1292,03 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 3  
Maximale (mètre): 8

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720030086](#) - TOURBIERES DU GRAND MOURA DE MONTROL, DU MOURA DE PASSEBEN ET DU MOURA DE BIGNAU (Type 1) (Id reg. : 42650004)

- Id nat. : [720030089](#) - Réserve de Lesgau et barthes de Nastres (Type 1) (Id reg. : 42650002)
- Id nat. : [720030095](#) - Barthe du chêne aux cigognes (Type 1) (Id reg. : 42650009)
- Id nat. : [720030087](#) - L'Adour de la confluence avec la Midouze à la confluence avec la Nive, tronçon des barthes (Type 2) (Id reg. : 42650000)
- Id nat. : [720030090](#) - VALLEES DE LESTEYRAS, DU CANAL DU MOULIN DE BIAUDOS ET DE SES AFFLUENTS (Type 1) (Id reg. : 42650003)
- Id nat. : [720030091](#) - Colonie d'ardéidés de St-Etienne d'Orthe (Type 1) (Id reg. : 42650005)
- Id nat. : [720030092](#) - Zone humide du Sabla et barthe de Clémence (Type 1) (Id reg. : 42650006)

## 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF de type I a été créée en priorité pour identifier le secteur de développement et de conservation de la mégaphorbiaie à angélique des estuaires, cette plante étant une endémique des estuaires de la façade atlantique (estuaires de la Loire, de la Charente, de la Gironde, de l'Adour et de la Nivelle). Sa présence et son maintien sont liées au balancement des marées d'où sa répartition limitée à la zone de marée dynamique sur les cours d'eau, dont l'Adour.

L'Adour constitue également un corridor écologique, notamment pour les poissons amphihalins, mais peu d'entre eux s'y reproduisent.

En revanche, la lamproie marine se reproduit sur le Luy, de même que la grande mulette (*Margaritifera auricularia*), moule d'eau douce devenue très rare et considérée comme en danger critique d'extinction par l'UICN. C'est pourquoi ce tronçon du Luy, affluent de l'Adour, a été intégré à cette ZNIEFF qui comprend des tronçons de cours d'eau présentant des enjeux patrimoniaux majeurs.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Autres (préciser)

#### *Commentaire sur les activités humaines*

90 = prélèvements d'eau potable et prélèvements pour l'irrigation

### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit mineur
- Méandre, courbe
- Confluence

## Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état
- Domaine public fluvial

## Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Autre Faune (préciser)</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	

## Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

## Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF est en deux parties.

Le Luy, du gué du Courant à sa confluence avec l'Adour, en raison de la présence d'espèces aquatiques d'intérêt patrimonial élevé (mollusques, cyclostomes).

La portion de l'Adour entre la confluence du Luy et la commune de Saubusse, n'est pas intégrée à la ZNIEFF de type I en raison d'une qualité des eaux passable et de l'absence de mégaphorbiaie à angélique des estuaires sur la berges.

Sur l'Adour, la limite amont de la ZNIEFF de type I correspond donc à la limite de présence de l'angélique des estuaires.

La limite aval correspond à l'apparition de la zone portuaire où les berges sont presque totalement aménagées.

Les limites latérales intègrent le lit mineur et les berges de l'Adour, ainsi que quelques zones humides rivulaires inondées annuellement.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autoroute	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés, plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche professionnelle	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel

### Commentaire sur les facteurs

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Odonates</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.16 <i>Végétation à Phalaris arundinacea</i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2011
	53.11 <i>Phragmitaies</i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2011

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	44.13 <i>Forêts galeries de Saules blancs</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	37.715 <i>Ourllets riverains mixtes</i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2006 - 2011
	37.712 <i>Communautés fluviales à <i>Angelica heterocarpa</i></i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2006 - 2011
	24.52 <i>Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviatiles</i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2009
	13.2 <i>Estuaires</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.	20	2010

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	82 <i>Cultures</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	37.71 <i>Voiles des cours d'eau</i>		Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J. 2012 Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,		2006 - 2011
	13.12 <i>Eau douce des cours d'eau soumis à marées</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010
	22.3 <i>Communautés amphibiens</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR » . Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>		Bibliographie : Institution Adour 2011 NATURA 2000 « L'ADOUR ». Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.		2010

### 6.3 Habitats périphériques

*Non renseigné*

### 6.4 Commentaire sur les habitats

*aucun commentaire*

## 7. ESPECES

### 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Lépidoptères	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	<i>Cuivré des marais</i> (Le), <i>Grand Cuivré</i> (Le), <i>Grand Argus satiné</i> (Le), <i>Argus satiné à taches noires</i> (Le), <i>Lycène disparate</i> (Le), <i>Cuivré de la Parelle-d'eau</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conseil Général des Landes	Faible	2		2010
Mollusques	64437	<i>Margaritifera auricularia</i> (Spengler, 1793)	<i>Grande mulette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Biotope		96	143	2010 - 2012
Odonates	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	<i>Gomphe de Graslin</i> (Le), <i>Gomphe à cercoïdes fourchus</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Institution Adour	Faible			2001 - 2010
Phanérogames	82715	<i>Angelica heterocarpa</i> J.Lloyd, 1859	<i>Angélique à fruits variés</i> , <i>Angélique à fruits variables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.	Moyen			2009 - 2011
Poissons	66967	<i>Alosa alosa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande alose</i> , <i>Alose vraie</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008
	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe</i> , <i>Anguille européenne</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008
66315	<i>Petromyzon marinus</i> Linnaeus, 1758	<i>Lamproie marine</i>	Passage, migration						
				Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CPIE Seignax et Adour, Association Barthes Nature				2001 - 2006

## 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Autres	134486	<i>Festuca arundinacea</i> subsp. <i>cirtensis</i>		Reproduction indéterminée	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
Mammifères	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	Vison d'Europe, Vison	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour	Faible			2010
	60746	<i>Mustela vison</i> Schreber, 1777	Vison d'Amérique	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Institution Adour				2010
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Circaète Jean-le-Blanc	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine		1		2009
	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	Aigrette garzette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine			40	2009
	3076	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	Grue cendrée	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine			34	2008
	534748	<i>Hydrocoloeus minutus</i> (Pallas, 1776)	Mouette pygmée	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		2	10	2009
	627745	<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i> (Temminck, 1820)	Mouette mélanocéphale	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		1	58	2008 - 2010
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine	Faible			2008 - 2011
Phanérogames	79766	<i>Acer negundo</i> L., 1753	Érable negundo, Érable frêne, Érable Négondo	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	80759	<i>Agrostis stolonifera</i> L., 1753	Agrostide stolonifère	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	81856	<i>Althaea officinalis</i> L., 1753	<i>Guimauve officinale, Guimauve sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	82738	<i>Angelica sylvestris</i> L., 1753	<i>Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impérateur sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	85957	<i>Bidens frondosa</i> L., 1753	<i>Bident feuillé, Bident à fruits noirs, Bident feuillu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	86564	<i>Bromus catharticus</i> Vahl, 1791	<i>Brome faux Uniola, Brome purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	87560	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br., 1810	<i>Liset, Liseron des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	88833	<i>Carex riparia</i> Curtis, 1783	<i>Laîche des rives</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	91289	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop., 1772	<i>Cirse des champs, Chardon des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	93200	<i>Crocsmia x crocosmiiflora</i> (Lemoine) N.E.Br., 1932	<i>Montbrétia</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	93923	<i>Cyperus eragrostis</i> Lam., 1791	<i>Souchet vigoureux, Souchet robuste</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.	Faible			2009
	93924	<i>Cyperus esculentus</i> L., 1753	<i>Souchet comestible, Souchet sucré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	95671	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Échinochloé Pied-de-coq, Pied-de-coq</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	95895	<i>Eleocharis bonariensis</i> Nees, 1840	<i>Souchet de Buenos Aires</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.	Moyen			2009
	96749	<i>Erigeron canadensis</i> L., 1753	<i>Conyze du Canada</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	96814	<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz., 1810	<i>Vergerette de Barcelone</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	<i>Reine des prés, Spirée Ulmaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	99260	<i>Galega officinalis</i> L., 1753	<i>Lilas d'Espagne, Sainfoin d'Espagne, Rue de chèvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	99494	<i>Galium palustre</i> L., 1753	<i>Gaillet des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	101210	<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973	<i>Picride fausse Vipérine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	101221	<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Ache nodiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	<i>Iris faux acore, Iris des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	103987	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	<i>Sénéçon aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105017	<i>Lapsana communis</i> L., 1753	<i>Lampsane commune, Graceline</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	106742	<i>Ludwigia grandiflora</i> (Michx.) Greuter & Burdet, 1987	<i>Ludwigie à grandes fleurs, Jussie à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	107090	<i>Lysimachia vulgaris</i> L., 1753	<i>Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	107117	<i>Lythrum salicaria</i> L., 1753	<i>Salicaire commune, Salicaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	107887	<i>Melilotus altissimus</i> Thuill., 1799	<i>Métilot élevé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	108027	<i>Mentha aquatica</i> L., 1753	<i>Menthe aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	108168	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh., 1792	<i>Menthe à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	109422	<i>Nasturtium officinale</i> W.T.Aiton, 1812	<i>Cresson des fontaines</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	109864	<i>Oenanthe crocata</i> L., 1753	<i>Oenanthe safranée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2011
	112739	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach, 1841	<i>Renouée Poivre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	112747	<i>Persicaria mitis</i> (Schrank) Assenov, 1966	<i>Renouée douce</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	112975	<i>Phalaris arundinacea</i> L., 1753	<i>Baldingère faux-roseau, Fromenteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	113260	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	<i>Roseau, Roseau commun, Roseau à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	113352	<i>Physostegia virginiana</i> (L.) Benth., 1829		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2011
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	116392	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Pulicaire dysentérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	117201	<i>Ranunculus repens</i> L., 1753	<i>Renoncule rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	117933	<i>Rorippa amphibia</i> (L.) Besser, 1821	<i>Rorippe amphibie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	119471	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray, 1770	<i>Patience agglomérée, Oseille agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	120712	<i>Sambucus ebulus</i> L., 1753	<i>Sureau yèble, Herbe à l'aveugle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	121556	<i>Schoenoplectus triquetus</i> (L.) Palla, 1888	<i>Scirpe triquètre, Scirpe à tige trigone, Scirpe à trois angles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	121999	<i>Scrophularia auriculata</i> L., 1753	<i>Scrofulaire aquatique, Scrofulaire de Balbis</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	123141	<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Roem. & Schult., 1817	Sétaire glauque, Sétaire naine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	123182	<i>Sicyos angulata</i> L., 1753	Sicyos anguleux, Concombre anguleux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	124378	<i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers., 1805	Sorgho d'Alep, Herbe de Cuba	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	124798	<i>Stachys palustris</i> L., 1753	Épiaire des marais, Ortie bourbière	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	125337	<i>Symphytichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Aster à feuilles de Saule	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009 - 2011
	128792	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L., 1753	Mouron aquatique, Mouron d'eau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	128808	<i>Veronica beccabunga</i> L., 1753	Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
	129147	<i>Vicia cracca</i> L., 1753	Vesce cracca, Jarosse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.				2009
Poissons	66996	<i>Alosa fallax</i> (Lacepède, 1803)	Alose feinte	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008
	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Lamproie de rivière, Lamproie fluviatile	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008
	67765	<i>Salmo salar</i> Linnaeus, 1758	Saumon de l'Atlantique, Saumon atlantique	Passage, migration Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	67774	<i>Salmo trutta trutta</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer,</i> <i>Truite commune,</i> <i>Truite d'Europe</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : Institution Adour				2008

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Bivalves	64437	<i>Margaritifera auricularia</i> (Spengler, 1793)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	65231	<i>Gomphus graslinii</i> Rambur, 1842	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60746	<i>Mustela vison</i> Schreber, 1777	Autre	Interdiction d'introduction de certaines espèces d'animaux vertébrés dans le milieu naturel sur le territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3076	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	534748	<i>Hydrocoloeus minutus</i> (Pallas, 1776)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
627745	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i> (Temminck, 1820)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Poissons	66315	<i>Petromyzon marinus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	66967	<i>Alosa alosa</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	66996	<i>Alosa fallax</i> (Lacepède, 1803)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67765	<i>Salmo salar</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82715	<i>Angelica heterocarpa</i> J.Lloyd, 1859	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106742	<i>Ludwigia grandiflora</i> (Michx.) Greuter & Burdet, 1987	Autre	Arrêté interdisant l'introduction de <i>Ludwigia grandiflora</i> et <i>Ludwigia peploides</i> ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Biotope	2012	La Grande Mulette <i>M. auricularia</i> dans le Sud-Ouest de la France. Agence de l'Eau Adour-Garonne / ONEMA.
	CPIE Seignax et Adour, Association Barthes Nature	2006	SITE NATURA 2000 FR 7200720 « BARTHES DE L'ADOUR » Inventaires et Analyses de l'existant.
	Institution Adour	2011	NATURA 2000 « L'ADOUR ». Document d'objectifs du site FR7200724. DREAL Aquitaine ; Agence de l'Eau Adour-Garonne.
	QUENNESON A., SIMLER N., GIVORD J.	2012	Mégaphorbiaies oligohalines à angélique des estuaires, et autres habitats des berges du bassin Adour-Garonne. Conservatoire botanique national Sud-Atlantique,
Informateur	Conseil Général des Landes		
	LPO Aquitaine		