



Coteaux calcaires et réseau hydrographique du Lisos (Identifiant national : 720030047)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 36440000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, -
720030047, Coteaux calcaires et réseau hydrographique du Lisos. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030047.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 414160°-1952440°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/12/2013

Date actuelle d'avis CSRPN : 20/12/2013

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	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	6
7. ESPECES	11
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	19
9. SOURCES	19

1. DESCRIPTION

ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [720014187](#) - (Id reg. : 36440001)

1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Département : Lot-et-Garonne
- Commune : Aillas (INSEE : 33002)
- Commune : Grignols (INSEE : 33195)
- Commune : Antagnac (INSEE : 47010)
- Commune : Cocumont (INSEE : 47068)
- Commune : Romestaing (INSEE : 47224)
- Commune : Hure (INSEE : 33204)
- Commune : Saint-Sauveur-de-Meilhan (INSEE : 47277)
- Commune : Sauvignac (INSEE : 33113)
- Commune : Meilhan-sur-Garonne (INSEE : 47165)
- Commune : Sigalens (INSEE : 33512)
- Commune : Noaillac (INSEE : 33306)
- Commune : Cours-les-Bains (INSEE : 33137)
- Commune : Masseilles (INSEE : 33276)

1.2 Superficie

726,53 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 13
Maximale (mètre): 1470

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720014187](#) - COTEAUX CALCAIRES DU LISOS (Type 1) (Id reg. : 36440001)
- Id nat. : [720030048](#) - Coteaux calcaires et réseau hydrographique de la Bassanne (Type 2) (Id reg. : 35840000)

1.5 Commentaire général

Dans l'inventaire d'origine des ZNIEFF d'Aquitaine, seuls les coteaux calcaires de Grignols avaient été définis en tant que ZNIEFF de type, en raison de la présence de pelouses calcaires, peu fréquentes en Gironde, et de leur fleur flore particulière.

Dans le cadre de la modernisation des ZNIEFF, le Lisos, petit cours d'eau s'écoulant au pied des coteaux de Grignols, est défini en tant que ZNIEFF de type II, ainsi que son réseau hydrographique secondaire et d'autres coteaux calcaires le bordant.

Ce cours d'eau est en effet un des sites où le vison d'Europe a été contacté et étudié en 1999, justifiant sa désignation comme site Natura 2000. Le cours d'eau abrite également la loutre et l'agrion de Mercure, les prairies humides pâturées extensivement le cuivré des marais et les coteaux calcaires le damier de la succise. Le peuplement piscicole est intéressant puisque l'on les 3 espèces de lamproies et l'anguille, même si les ouvrages hydrauliques bloquent la circulation des espèces migratrices que l'on n'observent que sur la partie aval du cours d'eau.

L'écrevisse à pattes blanches signalée dans le passé, n'a pas été retrouvée lors des études récentes. L'installation de l'écrevisse de Louisiane a vraisemblablement joué un rôle important dans la disparition de l'écrevisse autochtone.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- Lit mineur
- Etang
- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Poissons - Mammifères - Insectes - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Ralentissement du ruissellement - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF correspond au lit mineur du Lissos, à son lit majeur lorsqu'il n'est pas trop artificialisé (exclusion des cultures et plantations de peupliers, hormis lorsque le réseau hydrographique ceinture des parcelles cultivées), ainsi que les coteaux calcaires bordant le cours d'eau, lorsqu'ils sont encore occupés par des pelouses calcaires ou des landes à genévriers.

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	Réel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
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
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Actions sur la végétation immergée, flottante ou amphibie, y compris faucardage et démottage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Jachères, abandon provisoire	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes cultureux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Compétition	Intérieur	Indéterminé	Réel
Prédation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Indéterminé	Réel
Compétition	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Autre Faunes	- Oiseaux	
- Amphibiens	- Mammifères	- Phanérogames	
- Bryophytes	- Ptéridophytes	- Poissons	
- Lichens	- Odonates		
- Reptiles	- Lépidoptères		
- Mollusques	- Coléoptères		
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Orthoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.71 <i>Voiles des cours d'eau</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	37.72 <i>Franges des bords boisés ombragés</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	89.21 <i>Canaux navigables</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	85.3 <i>Jardins</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.1 <i>Alignements d'arbres</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	41.71 <i>Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées</i>		Bibliographie : CREN Aquitaine 2003 Faisabilité d'une gestion conservatoire des pelouses sèches de Gironde. DIREN Aquitaine		2003
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	31.8 <i>Fourrés</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	31.87 <i>Clairières forestières</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	37.24 <i>Prairies à Agropyre et Rumex</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	89.22 <i>Fossés et petits canaux</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	82 <i>Cultures</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008
	83.13 <i>Vergers à Noyers</i>		Bibliographie : DUHAZE B. 2008 Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p		2008

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	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUHAZE B.				2008
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	<i>Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CEN Aquitaine	Faible			2010
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CEN Aquitaine	Faible			2010
	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Vison d'Europe, Vison</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GREGE				1999
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CEN Aquitaine	Faible			2010
Poissons	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe, Anguille européenne</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : CEN Aquitaine	Moyen			1995 - 2010
	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lamproie de rivière, Lamproie fluviatile</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CEN Aquitaine				2008 - 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
	66333	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784)	<i>Lamproie de Planer, Lamproie de rivière, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MIGADO	Moyen			1995 - 2011
	66315	<i>Petromyzon marinus</i> Linnaeus, 1758	<i>Lamproie marine</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CEN Aquitaine				2008 - 2011

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
Coléoptères	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DUHAZE B.				2008
Crustacés	162668	<i>Procambarus clarkii</i> (Girard, 1852)	<i>Écrevisse de Louisiane (L'), Écrevisse rouge de Louisiane (L'), Écrevisse rouge des marais (L')</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CEN Aquitaine				2008 - 2011
Oiseaux	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martinet noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chardonneret élégant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4580	<i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Verdier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002

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
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	<i>Cisticole des joncs</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon ramier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4503	<i>Corvus corone</i> Linnaeus, 1758	<i>Corneille noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4659	<i>Emberiza cirlus</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant zizi</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon crécerelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4466	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Geai des chênes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3696	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	<i>Hirondelle rustique, Hirondelle de cheminée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Rossignol philomèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002

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
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	<i>Bergeronnette grise</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3760	<i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange bleue</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4525	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Moineau domestique</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	<i>Rougequeue noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	<i>Pic vert, Pivert</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	<i>Roitelet à triple bandeau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	459524	<i>Saxicola torquatus auct.</i>	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	<i>Fauvette grisette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002

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
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				2002
Phanérogames	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	<i>Aulne glutineux,</i> <i>Verne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAZE B.				2008
	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis à fleurs lâches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN Aquitaine				2003
	84626	<i>Aster amellus</i> L., 1753	<i>Marguerite de la Saint-Michel, Étoilée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN Aquitaine				2003
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé,</i> <i>Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAZE B.				2008
	110445	<i>Ophrys passionis</i> Sennen, 1926	<i>Ophrys de la passion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN Aquitaine				2003
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia,</i> <i>Carouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DUHAZE B.				2008
Poissons	67550	<i>Barbatula barbatula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loche franche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67058	<i>Cyprinus carpio</i> Linnaeus, 1758	<i>Carpe commune,</i> <i>Carpat, Carpeau,</i> <i>Escarpo, Kerpaille</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67257	<i>Gobio gobio</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Goujon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995

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
	69338	<i>Lepomis gibbosus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Perche-soleil, Achigan à petite bouche, Boer, Calicoba, Perche arc-en-ciel, Perche argentée, Perche dorée, Poisson tricolore, Poisson-soleil, Crapet-soleil</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	69350	<i>Perca fluviatilis</i> Linnaeus, 1758	<i>Perche</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67404	<i>Phoxinus phoxinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vairon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67422	<i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gardon</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	<i>Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995
	67310	<i>Squalius cephalus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Chevaine</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MIGADO				1995

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Crustacés	162668	<i>Procambarus clarkii</i> (Girard, 1852)	Autre	Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Insectes	10502	<i>Lucanus cervus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
Mammifères	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2669	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3551	<i>Apus apus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3696	<i>Hirundo rustica</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	4155	<i>Cisticola juncidis</i> (Rafinesque, 1810)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4252	<i>Sylvia communis</i> Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4525	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4580	<i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4583	<i>Carduelis carduelis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4659	<i>Emberiza cirulus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	66315	<i>Petromyzon marinus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
	66330	<i>Lampetra fluviatilis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
	66333	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Angiospermes	84626	<i>Aster amellus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CEN Aquitaine	2012	Document d'Objectifs Site Natura 2000 FR7200695 « Réseau hydrographique du Lissos ». DREAL Aquitaine, DDTM de la Gironde
	DUHAZE B.	2008	Diagnostic préalable à l'élaboration d'un DOCOB Site Natura 2000 FR7200695 « RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE DU LISOS » CREN Aquitaine. 179 p
	GREGE	2002	Plan national de restauration du vison d'Europe. Etude de la répartition française. Ministère de l'Environnement.
Informateur	CREN Aquitaine		
	LPO Aquitaine		
	MIGADO		
	ONEMA		