



**znieff**

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 06/07/2018  
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720014218>



# VALLEES DE LA MIDOUZE ET DE SES AFFLUENTS, LAGUNES DE LA HAUTE LANDE ASSOCIEES (Identifiant national : 720014218)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 42380000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .- 720014218,  
VALLEES DE LA MIDOUZE ET DE SES AFFLUENTS, LAGUNES DE LA HAUTE LANDE  
ASSOCIEES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 22P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720014218.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 342459°-1871767°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/02/2016

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/02/2016

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 .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	6
7. ESPECES .....	15
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	22
9. SOURCES .....	22

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [720030100](#) - (Id reg. : 42380002)
- Id nat. : [720030101](#) - (Id reg. : 42380003)
- Id nat. : [720014221](#) - (Id reg. : 42380001)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Landes
- Commune : Ousse-Suzan (INSEE : 40215)
- Commune : Campet-et-Lamolère (INSEE : 40062)
- Commune : Carcen-Ponson (INSEE : 40067)
- Commune : Saint-Perdon (INSEE : 40280)
- Commune : Mont-de-Marsan (INSEE : 40192)
- Commune : Arjuzanx (INSEE : 40009)
- Commune : Saint-Yaguen (INSEE : 40285)
- Commune : Brocas (INSEE : 40056)
- Commune : Canenx-et-Réaut (INSEE : 40064)
- Commune : Cère (INSEE : 40081)
- Commune : Sen (INSEE : 40297)
- Commune : Geloux (INSEE : 40111)
- Commune : Vert (INSEE : 40323)
- Commune : Villenave (INSEE : 40330)
- Commune : Garein (INSEE : 40105)
- Commune : Tartas (INSEE : 40313)
- Commune : Saint-Martin-d'Oney (INSEE : 40274)
- Commune : Arengosse (INSEE : 40006)
- Commune : Beylongue (INSEE : 40040)
- Commune : Rion-des-Landes (INSEE : 40243)
- Commune : Bégaar (INSEE : 40031)
- Commune : Ygos-Saint-Saturnin (INSEE : 40333)
- Commune : Saint-Pierre-du-Mont (INSEE : 40281)
- Commune : Meilhan (INSEE : 40180)
- Commune : Uchacq-et-Parentis (INSEE : 40320)
- Commune : Labrit (INSEE : 40135)
- Commune : Campagne (INSEE : 40061)
- Commune : Carcarès-Sainte-Croix (INSEE : 40066)

### 1.2 Superficie

2386,8 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 10  
Maximale (mètre): 102

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720014214](#) - SECTION LANDAISE DU RESEAU HYDROGRAPHIQUE DU MIDOU (Type 2) (Id reg. : 42420000)
- Id nat. : [720014255](#) - VALLEES DE LA DOUZE ET DE SES AFFLUENTS (Type 2) (Id reg. : 42440000)
- Id nat. : [720002393](#) - ANCIENNES MINES DE LIGNITE D'ARJUZANX (Type 1) (Id reg. : 00004248)
- 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. : [720014221](#) - MOULIN DE BROCAS (Type 1) (Id reg. : 42380001)
- Id nat. : [720030100](#) - LAGUNE DE LA TAPY (Type 1) (Id reg. : 42380002)
- Id nat. : [720030101](#) - MARAIS DU LOS (Type 1) (Id reg. : 42380003)

## 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF résulte de la fusion des ZNIEFF 720014218 (vallée du Retjons), 720014217 (vallées du Bez et du ruisseau de Suzan), 720014216 (vallée du ruisseau de Geloux) et 720014256 (vallée de l'Estrigon), auxquelles a été ajouté la vallée de la Midouze, cours d'eau dont le Retjons, le Bès, le Geloux et l'Estrigon sont les affluents.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Réserve de chasse et de faune sauvage
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional

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

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière
- Gestion conservatoire

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Lit mineur
- Mare, mardelle
- Etang

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Collectivité territoriale

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Poissons
- Reptiles
- Oiseaux
- Mammifères
- Insectes
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Auto-épuration des eaux
- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

### Complémentaires

#### Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- 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

aucun commentaire

## 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
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Réel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	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	Réel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Submersions	Intérieur	Indéterminé	Réel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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
- Algues	- Amphibiens	- Oiseaux	
- Autre Faunes	- Bryophytes	- Phanérogames	
- Lichens	- Mammifères		
- Poissons	- Ptéridophytes		
- Mollusques	- Reptiles		
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- 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
	37.219 <i>Prairies à Scirpe des bois</i>		Informateur : GEREA		1986 - 2010
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	44.31 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	41.65 <i>Forêts françaises de Quercus pyrenaica</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.13 <i>Landes humides à Molinia caerulea</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	22.433 <i>Groupements oligotrophes de Potamots</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	22.411 <i>Couvertures de Lemnacées</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	41.54 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur podzols</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.65 <i>Forêts françaises de Quercus pyrenaica</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	41.54 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur podzols</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	22.313 <i>Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1993 - 2006
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.4224 <i>Bas-marais sub-atlantiques à Carex, Juncus et Sphagnum</i>		Bibliographie : Blanchard F. et Chaland C. 2005 Etude floristique et phytoécologique du marais du Los à Saint-Yaguen (département des Landes) et proposition d'orientations de gestion.		2005
	51.2 <i>Tourbières à Molinie bleue</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	22.414 <i>Colonies d'Utriculaires</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	83.3112 <i>Plantations de Pins européens</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	22.432 <i>Communautés flottantes des eaux peu profondes</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		2004

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	83.324 <i>Plantations de Robiniers</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	31.8C <i>Fourrés de Noisetiers</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	31.2 <i>Landes sèches</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	31.1 <i>Landes humides</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		1986 - 2006
	44.93 <i>Bois marécageux de Bouleaux et de piment royal</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	44.912 <i>Bois d'Aulnes marécageux oligotrophes</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	44.9111 <i>Bois d'Aulnes marécageux atlantiques à grandes touffes de laîches</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	35.21 <i>Prairies siliceuses à annuelles naines</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	31.83 <i>Fruticées atlantiques des sols pauvres</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.4 <i>Bas-marais acides</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	31.13 <i>Landes humides à Molinia caerulea</i>		Informateur : GEREA		2014
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	86.2 <i>Villages</i>		Bibliographie : Midouze Nature 2006 Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.		2006
	31.13 <i>Landes humides à Molinia caerulea</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004
	31.239 <i>Landes aquitano- ligériennes à Ajoncs nains</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.832 <i>Fourrés à Bourdaine, Sorbiers, Chèvrefeuilles</i>		Bibliographie : Berg M. et Chaland C. 2004 Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.		1994 - 2004

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.311 <i>Plantations de conifères indigènes</i>		Informateur : GEREA		2012

### 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
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Denis Vincent			9	2011
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe, Loutre commune, Loutre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	<i>Vison d'Europe, Vison</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GREGE				1993 - 2001
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2008
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2012
Phanérogames	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rosolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique				2015
	121792	<i>Scirpus sylvaticus</i> L., 1753	<i>Scirpe des bois, Scirpe des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mallos S. Atelier BKM				2010

### 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
Mammifères	60746	<i>Mustela vison</i> <i>Schreber, 1777</i>	<i>Vison d'Amérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : GREGE				2001 - 2002
	61667	<i>Myocastor coypus</i> <i>(Molina, 1782)</i>	<i>Ragondin</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2012
	4151	<i>Cettia cetti</i> <i>(Temminck, 1820)</i>	<i>Bouscarle de Cetti</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4659	<i>Emberiza cirius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Bruant zizi</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> <i>(Vieillot, 1817)</i>	<i>Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2010 - 2011
	4013	<i>Luscinia megarhynchos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Rossignol philomèle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4319	<i>Muscicapa striata</i> <i>(Pallas, 1764)</i>	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	3803	<i>Oriolus oriolus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Loriot d'Europe, Loriot jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4361	<i>Parus cristatus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Mésange huppée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006



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
	4351	<i>Parus palustris</i> Linnaeus, 1758	Mésange nonnette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Rougequeue à front blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Pouillot de Bonelli	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	444422	<i>Picus viridis viridis</i> Linnaeus, 1758		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Bouvreuil pivoine	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Roitelet à triple bandeau	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	459524	<i>Saxicola torquatus auct.</i>	Tarier pâtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Sittelle torchepot	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Fauvette à tête noire	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	Fauvette pitchou	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006

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 certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				2006
Phanérogames	79766	<i>Acer negundo</i> L., 1753	<i>Érable negundo,</i> <i>Érable frêne,</i> <i>Érable Négondo</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	81569	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn., 1790	<i>Aulne glutineux,</i> <i>Verne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	85418	<i>Avenella flexuosa</i> (L.) Drejer, 1838	<i>Foin tortueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	<i>Laïche des marais,</i> <i>Laïche fausse,</i> <i>Laïche aiguë,</i> <i>Laïche fausse</i> <i>Laïche aiguë</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laïche à épis</i> <i>pendants,</i> <i>Laïche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	88833	<i>Carex riparia</i> Curtis, 1783	<i>Laïche des rives</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un</i> <i>style, Épine noire,</i> <i>Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre</i> <i>angles, Bruyère</i> <i>quaternée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	98888	<i>Frangula dodonei</i> Ard., 1766	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006

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
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	103772	<i>Iris pseudacorus</i> L., 1753	Iris faux acore, Iris des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troëne, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	Isnardie des marais, Ludwigie des marais	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	137868	<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	Pin maritime, Pin mésogéen	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	116754	<i>Quercus pyrenaica</i> Willd., 1805	Chêne tauzin, Chêne-brosse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	Robinier faux-acacia, Carouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule à feuilles d'Olivier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	Saule à oreillettes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006

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
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale, Fougère fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006
	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Midouze Nature				1986 - 2006

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <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> )
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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> )
	60704	<i>Mustela lutreola</i> (Linnaeus, 1761)	Déterminante	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> )
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> )	
61667	<i>Myocastor coypus</i> (Molina, 1782)	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	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	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> )
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3670	<i>Lullula arborea</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> )
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
3803	<i>Oriolus oriolus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
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 ( <a href="#">lien</a> )	
4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4151	<i>Cettia cetti</i> (Temminck, 1820)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4215	<i>Hippolais polyglotta</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	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> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4619	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4659	<i>Emberiza cirulus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
444422	<i>Picus viridis viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Berg M. et Chaland C.	2004	Inventaires floristiques et faunistiques des sites gérés par la Fédération Départementale des Chasseurs des Landes.
	GREGE	2002	Plan national de restauration du vison d'Europe. Etude de la répartition française. Ministère de l'Environnement.
	GREGE	2004	Plan national de restauration du vison d'Europe. Suivi de la répartition du vison d'Europe 2002-2003. Ministère de l'Environnement.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Midouze Nature	2006	Document d'objectif du site Natura 2000 FR7200722 "Réseau hydrographique des affluents de la Midouze". DREAL Aquitaine.
Informateur	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	Denis Vincent		
	GEREA		
	LPO Aquitaine		
	Mallos S. Atelier BKM		