



# Bois de Las Goulères (Identifiant national : 730010691)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z2PZ1155)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Corriol Gilles (Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées), - 730010691, Bois de Las Goulères.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730010691.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Corriol Gilles (Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées)

Centroïde calculé : 438996°-1872763°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/03/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/03/2009

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Gers
- Commune : Beaucaire (INSEE : 32035)
- Commune : Bezolles (INSEE : 32052)

### 1.2 Superficie

18,15 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 159

Maximale (mètre): 200

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Il s'agit d'un versant forestier frais, exposé au nord, nord - nord-est, avec un bas de versant frais alimenté par un ruisseau, et quelques secteurs confinés (topographie de versant). De ce contexte topo-climatique particulier est issue une chênaie-charmaie intéressante, dans laquelle le Hêtre (*Fagus sylvatica*, espèce déterminante) est tout à fait potentiel et serait à rechercher. Son absence dans ce contexte ne s'expliquerait d'ailleurs que par des raisons d'origines anthropiques (exploitation forestière). Une espèce de fougère submontagnarde est présente sur le site : le Polystic à aiguillons (*Polystichum aculeatum*), dont très peu de stations sont connues à ce jour dans le Gers.

Le bas de versant présente un habitat forestier intéressant (chênaie pédonculée-frênaie hydrocline) relevant du Fraxino-Quercion. De plus, une micro-forêt alluviale (*Alnenion glutinoso-incanae*) est également présente au bord des méandres du ruisseau. Ces deux types d'habitats forestiers sont déterminants.

Les habitats forestiers, bien que largement exploités, montrent en certains endroits quelques gros arbres morts favorables à l'expression d'une certaine diversité d'organismes saproxyliques. Comme exemple, l'espèce de champignon saproxylique déterminante *Pluteus divarticulatus* a été observée sur le site.

Enfin, cet îlot forestier contribue au maillage écologique et paysager dans un contexte agricole intensif. On notera d'ailleurs la présence d'une espèce messicole rare (et déterminante), en bordure de parcelle agricole à la limite de la forêt (donc du site) : l'Alpiste déformé (*Phalaris paradoxa*, très peu de données dans le département).

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Vallon
- Coteau, cuesta

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

#### Patrimoniaux

#### Fonctionnels

#### Complémentaires

- Ecologique
- Phanérogames

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)
- Formations végétales, étages de végétation

### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site correspond à l'étroit massif forestier occupant le coteau orienté globalement au nord ainsi que le bas du versant frais. Il est étroitement limité par des parcelles d'agriculture intensive.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.29 <i>Chênaies-frênaies pyrénéo-cantabriques</i>			85	
	44.31 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>		Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	1	2008 - 2008
	41.22 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>		Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)	5	2008 - 2008

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.72 <i>Franges des bords boisés ombragés</i>			5	

## 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
Basidiomycètes	465287	<i>Pluteus divarticulatus</i> Corriol		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
Phanérogames	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Bonaventure André, Parde Jean-Michel)				1994 - 1994
	88608	<i>Carex laevigata</i> Sm., 1800	<i>Laïche lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
	113016	<i>Phalaris paradoxa</i> L., 1763	<i>Alpiste paradoxal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Corriol Gilles)				2008 - 2008

### 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
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AREMIP (Parde Jean-Michel)		1	1	1994 - 1994
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : AREMIP (Camou Romain, Cantegrit Annie, Fontanet Michel, Joyeux Sylvie, Parde Jean-Michel), Communauté de communes de la Vallée du Louron		1	1	1994 - 1994

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
Phanérogames	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Bonaventure André, Parde Jean-Michel)				1994 - 1994
	117526	<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	<i>Nerprun Alaterne, Alaterne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AREMIP (Bonaventure André, Parde Jean-Michel)				1994 - 1994

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Autre	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> )
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Déterminante	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	AREMIP et Club Ornithologique Gersois	1995	Audit des milieux naturels gersois, 3 volumes, plan départemental d'environnement du Gers
Informateur	AREMIP (Bonaventure André)		
	AREMIP (Bonaventure André, Parde Jean-Michel)		
	AREMIP (Camou Romain)		
	AREMIP (Camou Romain, Cantegrit Annie, Fontanet Michel, Joyeux Sylvie, Parde Jean-Michel), Communauté de communes de la Vallée du Louron		
	AREMIP (Cantegrit Annie)		
	AREMIP (Fontanet Michel)		
	AREMIP (Joyeux Sylvie)		
	AREMIP (Parde Jean-Michel)		
	AREMIP (Parde Jean-Michel)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		
	CBNPMP (Corriol Gilles)		