



FICHE DE PRESENTATION DU SITE NATURA 2000

«Réseau hydrographique du Lisos FR7200695 »

Le programme Natura 2000 en bref :

Natura 2000 vise à la protection des espèces et des habitats d'intérêt communautaire en s'appuyant sur les activités humaines comme outils de gestion et de sauvegarde du patrimoine naturel. La France a choisi d'appliquer Natura 2000 dans une démarche concertée, basée sur le principe du volontariat et de la contractualisation. Les acteurs locaux sont donc pleinement intégrés au processus, en pilotant l'élaboration du Document d'Objectifs (Docob), puis son animation. Il constitue le document de référence, sans limitation de durée de vie, qui vise à définir les objectifs de conservation des habitats et des espèces ainsi que les actions de gestion à mener, après une phase de diagnostic des enjeux écologiques et humains .

Ces actions se déclinent principalement avec les outils que sont les contrats Natura 2000 et les Chartes Natura 2000.

L'objet de cette fiche est de présenter les principaux éléments du DOCOB, sachant que ce dernier est disponible en mairie, ou auprès de l'opérateur Natura 2000, et téléchargeable sur internet sur les sites dédiés (voir *infra*)

• Présentation du site

Le site se situe dans la partie Sud Est du département de la Gironde (33) et dans dans la partie Ouest du département du Lot et Garonne.

La totalité du linéaire du Lisos est inclus, de sa source sur la commune de Cours-les-Bains jusqu'à sa confluence avec la Garonne, en rive gauche, au niveau des communes de Hure et de Meilhan-sur-Garonne.

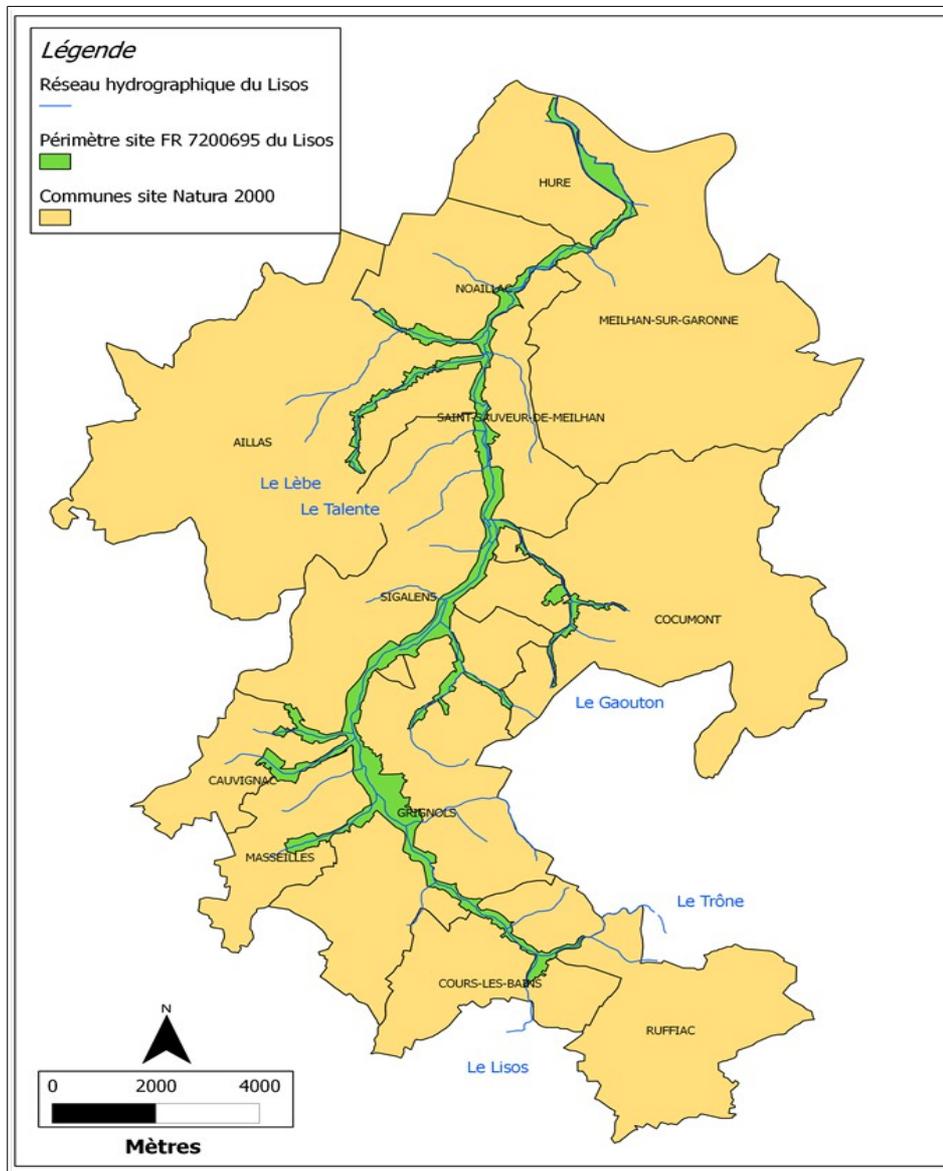
Il couvre un territoire de 940 ha répartis sur le bassin versant de l'Euille et sur 13 communes, dont 8 en Gironde (33):

Aillas, Cauvignac, Cours-les-Bains, Grignols, Hure, Masseilles, Noailiac, Sigalens et 4 en Lot et Garonne (47) : Cocumont, Meilhan-sur-Garonne et Saint Sauveur de Meilhan, Ruffiac. :

Structure en charge de l'animation : .

Président du Copil : Monsieur le Préfet de la Gironde.

- La cartographie du site « Réseau hydrographique du Lisos ».



- Les habitats et espèces présents et les enjeux écologiques

Le site abrite 4 habitats naturels et 9 espèces d'intérêt communautaire parmi lesquels 2 habitats (Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* et une espèce (Vison d'Europe) dont la conservation est jugée prioritaire par la directive « habitats ».

Ce qui a été répertorié sur le site :

Quatre habitats naturels d'intérêt communautaire, dont deux prioritaires, inscrits à l'annexe I de la Directive « Habitats » sont présents sur le site:

| Nom Natura 2000 | Code Natura 2000 |
|--|------------------|
| Formations prairiales | |
| Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (<i>Festuco-Brometalia</i>) | 6210* |
| Prairies maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>) | 6510 |
| Formations d'ourlets et de friches | |
| Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin | 6430 |
| Formations arborescentes | |
| Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>)* | 91E0* |

* Habitat prioritaire

Neuf espèces animales (2 mammifères et 3 piscicoles) de l'annexe II de la Directive «Habitats» sont présentes sur le site :

| Code Natura 2000 | Nom scientifique | Nom commun |
|------------------|---------------------------|-----------------|
| 1356* | <i>Mustela lutreola</i> * | Vison d'Europe |
| 1355 | <i>Lutra lutra</i> | Loutre d'Europe |

* Espèce prioritaire

| Code Natura 2000 | Nom scientifique | Nom commun |
|------------------|-----------------------------|--------------------|
| 1096 | <i>Lampetra planeri</i> | Lamproie de Planer |
| 1095 | <i>Petromyzon marinus</i> | Lamproie Marine |
| 1099 | <i>Lampetra fluviatilis</i> | Lamproie Fluviale |

Quatre espèces d'insectes de l'annexe II de la Directive «Habitats» sont présentes sur le site :

| Code Natura 2000 | Nom scientifique | Nom commun |
|------------------|-------------------------------|----------------------|
| 1065 | <i>Euphydryas aurinia</i> | Damier de la Succise |
| 1083 | <i>Lucanus cervus</i> | Lucane Cerf-volant |
| 1060 | <i>Lycaena dispar</i> | Cuivré des Marais |
| 1044 | <i>Coenagrion mercurialis</i> | Agrion de Mercure |

Treize enjeux de conservation ont été fixés pour guider la stratégie d'intervention à l'échelle du site :

➤ 7 objectifs de conservation hiérarchisés (P : prioritaire, S : secondaire, T : tertiaire)

OCP 1 : Conserver les populations de mustélidés semi-aquatiques d'intérêt communautaire et favoriser leurs habitats (Prioritaire)

OCP 2 : Conserver et restaurer les habitats d'intérêt communautaire de forêt alluviale et de mégaphorbiaies (Prioritaire)

OCP 3 : Empêcher la régression des milieux agro pastoraux et reconquérir les pelouses sèches

OCS 1: Améliorer la fonctionnalité hydrologique des cours d'eau pour garantir la conservation des espèces aquatiques d'intérêt communautaire

OCS 2: Diversifier les habitats de bords de cours d'eau pour la conservation de l'Agrion de mercure

OCT 1: Conserver les populations de Damier de la Succise et du Cuivré des marais par une gestion qualitative de ses habitats

OCT 2: Maintenir la diversification des habitats forestiers, habitats d'espèces pour conserver les populations d'insectes (Tertiaire)

➤ 6 objectifs transversaux

Ces objectifs s'appliquent à l'ensemble du site et regroupe des mesures variées allant de la réalisation de compléments d'inventaire à la sensibilisation à l'environnement sur le site.

1 : Lutte contre les espèces exotiques invasives.

2 : Poursuivre l'acquisition des connaissances en vue d'améliorer la gestion.

3 : Sensibiliser, Communiquer, Informer.

4 : Coordonner les actions de gestion sur le site avec les programmes et plans d'actions existants.

5 : Faire émerger une politique de vigilance collective du site.

6 : Animer et faire une veille du site Natura 2000.

• Les enjeux socio-économiques

La connaissance des activités humaines qui occupent le site Natura 2000 et leurs enjeux est indispensable pour en comprendre sa dynamique. Ces usages structurent le territoire et façonnent les milieux sur lesquels ils interviennent. Il est nécessaire de veiller à leur intégration durable sur le site et d'en étudier les impacts sur les habitats et espèces patrimoniales présentes. Cela permettra d'agir de la manière la plus adaptée en exploitant si possible ces activités comme outils de conservation de la biodiversité.

L'agriculture constitue la forme de mise en valeur du bassin versant du Lisos. Elle structure l'espace rural et participe à la valorisation paysagère. L'activité agricole développée sur ce territoire est du type polyculture/élevage.

Les surfaces dédiées aux cultures sont les plus importantes. Le maïs et le tournesol sont les céréales majoritairement semées sur le territoire du Lisos.

La viticulture est relativement peu pratiquée sur le bassin versant du Lisos.

L'élevage qui est encore bien présent sur le bassin versant du Lisos est majoritairement destiné à la consommation surtout en amont de l'autoroute où le système prairial est dominant.

Le site du Lisos est boisé pour plus de la moitié de sa surface. La populiculture est l'activité prédominante de cette forêt. En effet, de nombreuses plantations de peupliers sont situées de part et d'autre du cours d'eau sur tout son linéaire. Ces arbres à croissance rapide sont généralement plantés en bordure de cours d'eau pour profiter de l'humidité des sols.

Un patrimoine historique bâti constitue un attrait touristique certain associé à un riche patrimoine naturel et une gastronomie de qualité

La randonnée, la pêche et la chasse sont des activités pratiquées sur ce territoire.

Pour aller plus loin...

Structure porteuse : DDTM de la Gironde

animateur :

<http://www.cren-aquitaine.fr/natura2000>

DDTM/Service Eau et Nature/Natura 2000

05 56 24 86 69/05 56 24 88 86

- Autres sites internet :

- Ministère Ecologie : [ww.developpement-durable.gouv.fr](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

- Site Dreal :

<http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DREAL/>

- Portail Natura2000: [ww.natura2000.fr](http://www.natura2000.fr)