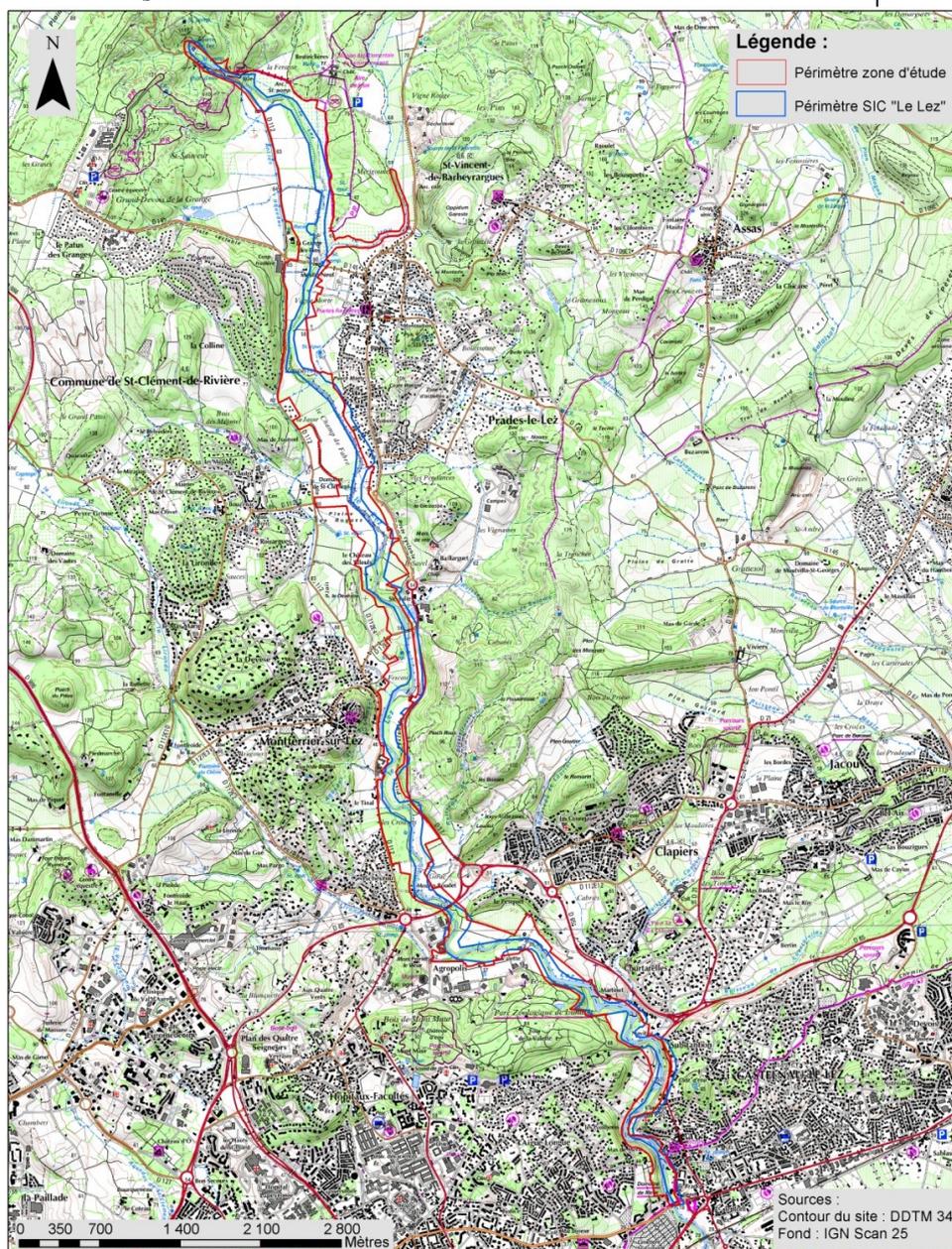


FICHE DE SYNTHÈSE DU SITE NATURA 2000 FR9101392 « Le Lez »

Site d'Importance Communautaire
"Le Lez" - FR 9101392
Carte n°1 : périmètres du site



Diagnostic socio-économique préalable à l'élaboration du document d'objectifs du SIC "Le Lez" FR9101392 - CG 34 - 2012

Description

du site

Le Site d'Intérêt Communautaire « le Lez - FR9101392 » a été proposé en février 2000. La désignation de cet espace naturel comme SIC réside dans la présence avérée de plusieurs espèces et habitats naturels protégés au niveau européen.

Outre le SIC « Le Lez », la zone est reconnue pour son intérêt écologique puisqu'elle est inscrite à l'inventaire ZNIEFF.

Ce site a, d'ores et déjà, été très étudié par les naturalistes. Il présente un intérêt particulier pour plusieurs groupes faunistiques et floristiques. Tout d'abord c'est l'unique site de présence d'un poisson endémique, le Chabot du Lez (*Cottus petiti*). Le Lez abrite des populations de poissons d'intérêt communautaire comme le Blageon (*Telestes souffia*) et le Toxostome (*Parachondrostoma toxostoma*), ainsi que des poissons à forte valeur patrimoniale : la Loche du Languedoc (*Barbatula quignardi*) et l'Anguille européenne (*Anguilla anguilla*).

Sont également présentes quatre espèces de libellules : l'Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*), la Cordulie à corps fin (*Oxygastra curtisii*), la Cordulie splendide (*Macromia splendens*) et le Gomphe de Graslin (*Gomphus graslinii*). Une population rélictuelle de Cistude d'Europe (*Emys orbicularis*) est également mentionnée sur le site.

Sur un autre aspect faunistique, la malacofaune (faune composée de mollusques) a été récemment étudiée et semble présenter une grande diversité.

Des indices de présence de deux gastéropodes d'intérêt communautaire (*Vertigo moulinsiana* et *Vertigo angustior*) ont été trouvés dans des laisses de crue. Bien que mentionnés dans les inventaires, ces deux espèces n'ont pas fait l'objet de prospections spécifiques. Leur statut sur le site est donc mal connu.

Les habitats naturels d'intérêt communautaire recensés sur et autour du Lez sont :

- ↳ les aulnaie-frênaies à Frênes oxyphylles (92A0)
- ↳ les forêts riveraines de chênes verts et pubescents (9340)
- ↳ les cascades et seuils à bryophytes (7220)
- ↳ les herbiers des rivières courantes (3260)
- ↳ les eaux oligo-mesotrophes calcaires avec herbiers à characées (3140)
- ↳ les herbiers enracinés, des eaux stagnantes à nénuphars (3150)

Le site Natura 2000 « Le Lez » concerne la partie amont du cours d'eau. Il s'étend dans la haute vallée du Lez sur un linéaire de 12.8 kilomètres, sa largeur oscillant entre 40 m et 300 m. Il concerne 7 communes et deux structures intercommunales pour une surface de 144 hectares.

Les habitats d'intérêt communautaire du site (en ordre décroissant d'enjeu)

Habitats d'intérêt communautaire	Code Natura 2000	Surface (ha)	Etat de conservation	Menaces principales
Herbiers des eaux stagnantes	3150	<2 ha	Bon	Dégradation de la qualité de l'eau
Seuils à bryophytes et formation de travertins	7220*	<1 ha	A étudier	Hydrologie, gestion des seuils
Tapis de characées	3140	<1 ha	Bon	Dégradation de la qualité de l'eau
Forêt de chênes vert et pubescents	9340.3/9340.8	10 ha	Moyen	Non renouvellement naturel de l'habitat
Ripisylve	92A0	65 ha	Moyen à bon	Hydrologie
Herbiers des eaux courantes	3260.4/3260.5	<2 ha	Bon	Dégradation de la qualité de l'eau

Espèces d'intérêt communautaire présentes (en ordre décroissant d'enjeu)

Espèces d'intérêt communautaire	Code Natura	Elements quantitatifs	Etat de conservation	Menaces principales
---------------------------------	-------------	-----------------------	----------------------	---------------------

	2000			
Chabot du Lez (<i>Cottus petiti</i>)	1162	>1000	Moyen	Hydrologie, surfréquentation, pollution accidentelle
Blageon (<i>Telestes soufia</i>)	1131	<100	Mauvais	Hydrologie
Toxostome() <i>Parachondrostoma toxostoma</i>)	1126	<100	Mauvais	Hydrologie
Cordulie splendide (<i>Macromia splendens</i>)	1036	10<x<100	Moyen	Dégradation de la qualité de l'eau
Cordulie à corps fin (<i>Oxygastra curtisii</i>)	1041	>1000	Bon	Dégradation de la qualité de l'eau
Agrion de mercure (<i>Coenagrion mercuriale</i>)	1044	>1000	Bon	Dégradation de la qualité de l'eau
Gomphe de Graslin (<i>Gomphus graslinii</i>)	1046	10<x<100	Mauvais	Dégradation de la qualité de l'eau
Cistude d'Europe (<i>Emys orbicularis</i>)	1220	<10	Mauvais	Activité anthropique, corsetage lit mineur

Principaux objectifs du site

Habitat ou espèce visés	Objectifs principaux	Exemple de mesures de gestion
Chabot du Lez	ASSURER UNE QUANTITE D'EAU FAVORABLE AUX ESPECES A FORT ENJEUX	Sécurisation du débit réservé
Poissons /Odonates Herbiers	ASSURER UNE QUALITE DE L'EAU FAVORABLE A LA FAUNE ET A LA FLORE ET PREVENIR SA POTENTIELLE DEGRADATION (REJETS ET APPORTS)	Gestion des intrants d'origine agricole
Chabot du Lez Ripisylves	GERER LA FREQUENTATION AFIN DE PROTEGER LES SECTEURS SENSIBLES PRESENTANT DES ENJEUX ECOLOGIQUES FORTS	Aménagement de sentiers, mise en défens
Chabot du Lez	PRESERVER LES POPULATIONS DE CHABOT DU LEZ ET LEURS HABITATS	Restauration d'habitats d'espèce, gestion de la fréquentation
Ripisylves	AMELIORER L'ETAT DE CONSERVATION DE LA RIPISYLVE ET DES ZONES HUMIDES	Restauration et entretien des ripisylves
Cordulie splendide Cordulie à corps fin Agrion de mercure Gomphe de Graslin	AMELIORER L'ETAT DE CONSERVATION DES POPULATIONS D'ODONATES ET DE LEURS HABITATS	Restauration et entretien des ripisylves Gestion quantitative et qualitative du cours d'eau.

Tapis de characées

Herbiers des eaux stagnantes
Seuils à bryophytes et formation
de travertins
Herbiers des eaux courantes

**PRESERVER ET FAVORISER
LE MAINTIEN DES HABITATS
AQUATIQUES D'INTERET
COMMUNAUTAIRE**

Gestion quantitative et qualitative du
cours d'eau.
Gestion des seuils

Pour en savoir plus :

Contact : Vincent Sablain – Conseil Général de l'Herault – vsablain@cg34.fr –
0499620963- <http://www.herault.fr/environnement/site-natura-2000-lez>

Sources d'information :

Site du MEDDE: www.developpement-durable.gouv.fr

Site de la DREAL LR : www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr

Site de la DDT :

Site de l'opérateur :