Chabot **Biodiversité**



Le SYBLE, structure animatrice du site

Le Syndicat du Bassin du Lez (SYBLE), reconnu Etablissement Public Territorial de Bassin (EPTB), agit pour la gestion équilibrée des ressources en eau, la prévention des inondations et la préservation des milieux aquatiques.

Il porte l'animation du site Natura 2000 "Le Lez" depuis mai 2015 et à ce titre mène des actions de gestion et de conservation des habitats et des espèces protégés.

Cette animation est complémentaire aux actions du SAGE (Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux) Lez-Mosson-Etangs Palavasiens et du PAPI (Programme d'Actions de Prévention des Inondations) du bassin du Lez.



Ensemble, préservons ce patrimoine!

Les cours d'eau sont des milieux fragiles et sensibles à toute pollution et perturbation. La situation en zone périurbaine du Lez rend sa biodiversité très vulnérable.

Merci d'adopter les bons gestes et de respecter ce milieu remarquable afin que sa richesse perdure pour les générations futures.



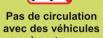








sauvage





d'animaux ou végétaux

Pas de déchets





Plus d'informations sur le site Natura 2000 "Le Lez" en flashant ce code ou sur www.syble.fr.

Avec la participation financière de :









SYBLE - Domaine de Restinclières - 34730 PRADES-LE-LEZ Tel.: 04.99.62.09.52 - mail: contact@syble.fr - www.syble.fr





Natura 2000: un réseau européen d'espaces protégés

Créé en 1992, ce propramme européen vise à préserver des milieux naturels et des espèces animales et végétales menacées sur le territoire de l'Union Européenne.

La France compte 1753 sites qui couvrent 12.5% de la surface terrestre nationale.

Le Lez a été désigné comme site Natura 2000 en 2001, ce qui constitue une reconnaissance de la richesse naturelle de ce fleuve.



Natura 2000: une gestion concertée

La gestion du site vise à conserver sa biodiversité.

Basée sur la concertation, elle associe l'ensemble des acteurs locaux regroupés dans un comité de pilotage qui valide et met en oeuvre le plan de gestion appelé document d'objectifs (DOCOB).

Tout volontaire peut s'investir en faveur de la conservation de la biodiversité en signant des contrats et des chartes Natura 2000.

Le contrat Natura 2000 permet de financer des actions favorables au maintien des habitats et des espèces à

La charte Natura 2000 constitue un engagement pour une gestion respectueuse du site.

Le Lez, un fleuve singulier

Le Lez est un petit fleuve côtier méditerranéen de 28,5 km de long, né d'une exsurgence karstique dont la zone d'alimentation s'étend au nord de la source, sur plus de 150 km².

Le régime du Lez est caractérisé par de fortes crues lors d'épisodes cévenols, principalement entre septembre et décembre. A l'inverse, l'été les débits sont très faibles et le cours d'eau connaît de longues périodes de basses eaux.

Véritable corridor écologique, le Lez présente une biodiversité riche dans sa partie amont.



Un site, un territoire

Le site Natura 2000 s'étend de la source du Lez à la partie urbaine de Montpellier où le fleuve présente un caractère plus artificialisé.



Périmètre du site Natura 2000 "Le Lez"

Site Natura 2000 "Le Lez' Fiche d'identité

Longueur : 15 km, entre la source du Lez et le pont de la Concorde à Montpellier.

Surface: 144 hectares.

Communes concernées par le périmètre : Les Matelles, Prades-le-Lez, Saint-Clément-de-Rivière, Montpellier, Montferrier-sur-Lez, Clapiers, Castelnau-le-Lez.

6 Habitats "Natura 2000":

Aulnaie-frênaie,
Herbiers des rivières courantes,
Forêt riveraine de chênes verts,
Tapis flottants de végétaux enracinés,
Eaux oligo-mésotrophes calcaires avec
végétation à characées,
Cascades et seuils à bryophytes.

8 Espèces "Natura 2000":

Poissons: Chabot du Lez, Blageon, Toxostome,

Cazevie

Saint-Jean-de-Cuculles

Saint-

Clément-

de-Rivière

Montferrier-sur-Lez

Les Matelles

Reptiles : Cistude d'Europe,

Libellules : Cordulie splendide, Cordulie à corps fin,

Agrion de Mercure, Gomphe de Graslin.



La Cordulie à corps fin

Les milieux favorables à cette espèce occupent l'ensemble du site Natura 2000. Ainsi, cette libellule peut être considérée comme commune et facile d'observation, contrairement à la Cordulie splendide. Elle se rencontre dans des secteurs du Lez présentant une eau peu courante et une végétation des rives bien conservée.

Les herbiers

Saint-Mathieu-de-Treviers

Prades-le-Lez

Clapiers

Castelnau-le-Lez

Lattes

Palavas-les-Flots

Plusieurs types d'herbiers sont présents sur le Lez. On distingue les herbiers des eaux stagnantes localisés en amont des seuils, des herbiers des eaux courantes présents sur les radiers de la partie amont du Lez. Ces habitats constituent des zones refuges pour la faune aquatique et notamment les poissons.



La Cistude d'Europe

Cette tortue d'eau douce est l'espèce de reptile européen la plus en danger. Sur le Lez, elle est rare et seuls quelques individus isolés sont encore présents.



La biodiversité du site

Les principales menaces sont liées à la fréquentation humaine et à la Tortue de Floride qui évince la Cistude d'Europe de ses habitats de prédilection.

Le Chabot du Lez

Le Lez est l'unique lieu de vie au monde de ce petit poisson. Présent sur la partie amont du fleuve, il occupe les zones d'eaux courantes peu profondes et caillouteuses.

Le Lez présente un enjeu de conservation capital pour cette espèce très menacée par la fréquentation et l'artificialisation du cours d'eau.

Les seuils et travertins

Cet habitat est formé par dépôt de calcaire au niveau des seuils. Il forme une roche appelée travertin, qui se couvre d'une végétation aquatique constituée de mousses. Favorisé par l'homme, ce milieu s'est développé sur les anciens seuils des moulins qui jalonnent le cours du Lez.



L'Aulnaie-Frênaie

Ce boisement, également appelé ripisylve, est présent le long du Lez, notamment au nord de Montpellier où il présente sa forme typique.

Il constitue une zone refuge pour de nombreuses espèces animales et végétales.



L'Agrion de Mercure

Cette petite libellule colonise les zones bien ensoleillées où la végétation aquatique est dense. Sur le Lez, l'espèce est régulièrement observée dans les herbiers du secteur de la source.

