

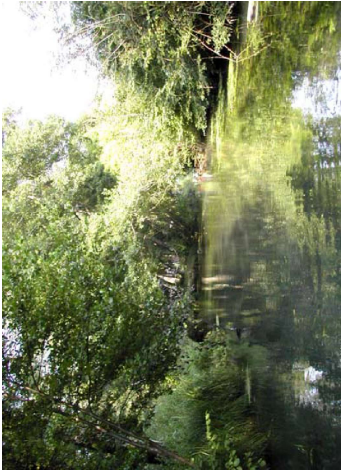
FORETS ALLUVIALES MELANGEES D'AULNES ET DE FRENES DE L'EUROPE TEMPEREE
ET BOREALE

Code NATURA 2000 : 91E0	Code Corine Biotope : 44.3
Statut : Habitat naturel d'intérêt communautaire	Typologie : Forêt humide à Aulne et Frêne et à strate herbacée à Reine des prés et Cirse des maraichers

Surface dans le site : 492 ha.

Description générale

Cet habitat correspond à une forêt ripicole de Frêne commun (*Fraxinus excelsior*) et d'Aulne glutineux (*Alnus glutinosa*), très étroite et ponctuelle en bordure des cours d'eau planitiaires et collinéens de l'Europe tempérée et boréale. Il est soumis à des crues périodiques et se développe sur des matériaux alluvionnaires de nature limoneuse ou limono-sableuse.



Répartition géographique

Cet habitat est répandu dans toute la France aux étages planitiaires, collinéen, en domaine atlantique comme en domaine continental, à l'exception de la région méditerranéenne.

Espèces caractéristiques		
Strate arborée	Strate arbustive	Strate herbacée
Aulne glutineux (<i>Alnus glutinosa</i>) Frêne élevé (<i>Fraxinus excelsior</i>) Saulx roux (<i>Salix atrocinerea</i>) Chêne pédonculé (<i>Quercus robur</i>) Peuplier tremble (<i>Populus tremula</i>)	Orme (<i>Ulmus</i> sp.) Aubépine monogyne (<i>Crataegus monogyna</i>) Viorne obier (<i>Viburnum opulus</i>) Bouleau (<i>Betula pendula</i>)	Laiche espacée (<i>Carex remota</i>) Reine des prés (<i>Filipendula ulmaria</i>) Iris foetide (<i>Iris foetidissima</i>) Prêle géante (<i>Equisetum telmateia</i>)

Evolution naturelle

L'Aulne est l'essence pionnière qui peut subsister seul dans les stations les plus humides. Le Frêne assure la maturation sur les banquettes supérieures. Le chêne pédonculé est présent plus ponctuellement.

Intérêts patrimonial et fonctionnel

- Patrimonial : Cet habitat joue un rôle prépondérant pour un grand nombre d'espèces dont la Loutre et le Vison d'Europe.
- Fonctionnel : Ces boisements humides sont devenus plutôt rares, à l'instar des marais. Ils sont en liaison avec d'autres milieux intéressants (mégaforbiale, prairies humides...). Leur fonctionnement est naturel et ils constituent des zones refuges pour la faune sauvage (tranquillité, difficulté d'accès). Ils participent également à la protection des berges.

Menaces

- Les principales menaces pesant sur cet habitat sont :
- absence de gestion des peuplements
 - les coupes
 - la mise en place de cultures à proximité
 - les plantations de peupliers

Localisation de l'habitat sur le site

Les Aulnaies – Frênaies sont régulièrement présentes sur l'ensemble du site : Meschers-sur-Gironde, Talmont, Les Monards, St-Seurin-d'Uzet, Mortagne-sur-Gironde, St-Romain-sur-Gironde, St-Dizant-du-Gua, St-Thomas-de-Conac, St-Bonnet-sur-Gironde.

Etat de conservation sur le site

L'habitat est en assez mauvais état de conservation.

Pistes de gestion envisageable sur le site

Afin de maintenir la biodiversité de cet habitat, il est nécessaire de :

- maintenir ou recréer un mélange d'espèces spontanées (Aulne, Frêne, etc.) ;
- maintenir et entretenir des cépées (d'Aulnes par exemple) contribuant à la fixation des berges et procurant des caches pour la faune ;
- rectifier les seuils des petits cours d'eau par des aménagements permettant la libre circulation des poissons et autres organismes aquatiques ;
- préserver les habitats associés. Maintenir les arbres morts (debout et au sol), en respectant des conditions de sécurité, et les arbres à cavités. Préserver les arbustes du sous-bois.

Par conséquent, il est à limiter voire à éviter, sous peine de détériorer l'habitat :

- le passage d'engins sur les berges des petits cours d'eau ;
- les pratiques susceptibles d'appauvrir la diversité des essences ligneuses (altération de la structure des peuplements, trouées de trop grandes ou trop petites dimensions pour la régénération de diverses essences spontanées...) ;
- la plantation d'essences à enracinement tabulaire (Peuplier).