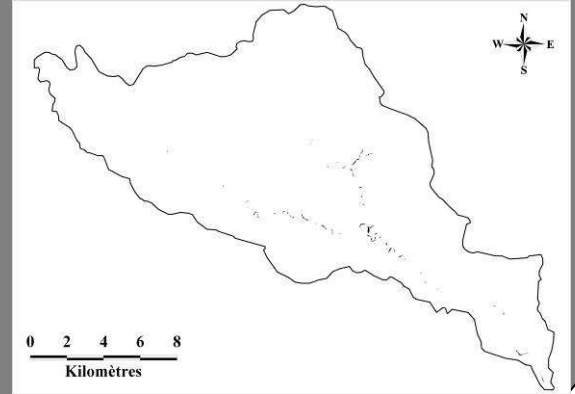


## SAULAIES RIVERAINES DES COURS D'EAU DES PYRENEES ET DES CEVENNES



Code Natura 2000	3240-2	<b>H5</b>
*Habitat prioritaire	Non	
Code Corine biotope	44.12	



### DESCRIPTION

#### Enjeux écologiques de l'habitat

Responsabilité régionale	Evolution pressentie
2	2

#### Situation Géographie et Générale

##### Organisation Spatiale

Nombre d'unités : 1  
 Surface totale relative en % sur le site : 0,1  
 Surface totale (ha) : 20

**Milieu fréquemment associé sur le site :** grèves à Scrofulaire, Aulnaie-Frênaie riveraine

##### Description

Ces groupements végétaux s'apparentent à des fourrés physionomiquement bien marqués par la présence de saules arbustifs pionniers. L'habitat constitue des fourrés hygrophiles au niveau des grèves et zones envasées plus ou moins stabilisées. C'est un habitat typique de rivières de piémont nord-méditerranéen sur les secteurs soumis à des crues saisonnières importantes susceptibles de conserver des biotopes pionniers favorables à la régénération. Cet habitat, décrit ici, peut évoluer vers une aulnaie-frênaie à condition de stopper la dynamique fluviale.


La strate arbustive est composée de ligneux caducs médio-européens appartenant à la famille des salicacées, quelques herbacées pionnières glaréicoles les accompagnent. Citons, pour les espèces arbustives structurantes : l'Osier rouge *Salix purpurea* et la Saule drapé *Salix eleagnos* principalement. La strate herbacée est, quant à elle, représentée par une espèce caractéristique des zones remaniées hygrophiles sur substrats grossiers : la Saponaire officinale *Saponaria officinalis*.

Ces saulaies sont installées dans les parties hautes et moyennes des cours d'eau d'altitude, dans le Jura, les Alpes, les Pyrénées et les Cévennes.

## Espèces végétales caractéristiques sur le site

Saule drapé à feuilles étroites *Salix eleagnos subsp.angustifolia*, Saule pourpre *Salix purpurea*.

## Exigences écologiques

 Maintien de la dynamique alluviale et de ses crues violentes qui permettent un renouvellement de cet habitat pionnier au niveau des grèves.

## Dynamique naturelle

La dynamique fluviale entraîne celle de cet habitat ainsi que d'autres habitats qui y sont liés comme la végétation herbacée des grèves. Ces formations ne sont pas stables et la plupart d'entre elles persistent moins d'une dizaine d'année sur une station donnée. Le facteur primordial de maintien de ces habitats est la persistance de crues violentes qui permettent une redistribution et un rajeunissement de l'habitat sur le profil en long du cours d'eau.

Les formations qui échappent aux crues assez longtemps sont colonisées par des essences arborées qui exhausent le niveau du sol jusqu'à ce qu'une ripisylve s'installe plus durablement.

## Analyse

### Localisation et typicité sur le site

Cet habitat est bien présent au niveau des bancs de graviers du lit mineur des cours d'eau permanents du site. Cependant, il demeure peu abondant sous sa forme arbustive du fait probablement du régime de crues drastiques qui a pu sévir sur les Gardons ces dernières années. La plupart des formations observées sont les pousses juvéniles de saules sur les bancs de gravier. En l'absence de crues importantes durant 3-4 ans, ces embryons de saulaies constitueront de véritables fourrés. On observe un gradient altitudinal dans la composition de ces saulaies au niveau du site. Il semble, en première approximation, que la Saulaie riveraine des cours d'eau des Pyrénées et des Cévennes (code 3240), caractérisée par l'abondance du Saule drapé, prennent le relais au dessus de 300 m, de la saulaie méditerranéenne à Saule pourpre et Saponaire officinale (code 3280).

En termes phytosociologiques : l'habitat appartient à l'alliance du *Salicion triandro-neotrichae*. L'habitat est peu développé sur le SITE mais demeure bien caractérisé.

### Intérêts et valeur patrimoniale sur le site

#### Valeur écologique

Cet habitat présente une valeur pour :

le Castor : Garde-manger de grande valeur.

l'entomofaune liée aux saules.

sa flore : espèces inféodées à l'habitat comme le Saule drapé.

C'est un habitat assez commun en zone de piémont méditerranéenne française.

#### Valeur d'usage

Pas de valeur d'usage sur le site.

L'enjeu de conservation est faible pour cet habitat

## Facteurs d'influence sur le site

### Facteurs naturels

+	■ régime pulsé crue/exondation
	■ substrats grossiers de type sables, graviers, blocs

### Facteurs anthropiques

-	■ les modifications du régime hydrique (écrêtage des crues) pourrait faire disparaître l'habitat
	■ concurrence accrue avec les espèces invasives qui semblent occuper la même niche : en particulier la Renouée du Japon <i>Reynoutria japonica</i> et le Buddléia <i>Buddleja davidii</i>

## Etat de conservation sur le site

Indicateur de l'état de conservation	Evaluation des critères pour le site
Surface en habitat	-
Typicité des communautés végétales (incluant espèces invasives)	-
Dynamique fluviale : renouvellement des biotopes	+
Perturbation anthropique	+
<b>Menaces</b>	
Modification du régime fluviale et altération par les espèces invasives	moyenne
<b>Etat de conservation</b>	
L'état de conservation est jugé moyen du fait de l'abondance de la Renouée du Japon sur la plupart des cours d'eau du site.	moyen

## Mesures de gestion conservatoire sur le site

Cet habitat nécessite de :

- maintenir la dynamique fluviale actuelle.
- veiller à l'innocuité des entretiens effectués pour l'accessibilité du public à la rivière.
- évaluer plus précisément le degré de menace que représente la Renouée du Japon pour cet habitat.