

## Mégaphorbiaies eutrophes

(Peuplements de hautes herbes des bordures de cours d'eau et des lisières forestières)



Mégaphorbiaie (photo : Justine Coulombier)

Annexe 1 de la directive "Habitats"

Code Corine : 37.7

**Code Natura 2000 : 6430**

### Surface estimée

30 ha

### Structure et répartition

Sur la zone d'étude, cet habitat est essentiellement présent comme strate herbacée de nombreuses peupleraies et en bordure du fleuve Charente. On le retrouve également localisé au niveau de certaines prairies. Sur le terrain, il est essentiellement associé aux communautés à Reine des prés (code Corine : 37.1), habitat non communautaire dont il est difficile de le dissocier.

Caractérisé par une communauté de hautes herbes, les mégaphorbiaies s'installent sur les berges alluviales. Elles colonisent les prairies humides après une plus ou moins longue interruption des fauches ou du pâturage. Exigeante en humidité, cette frange est principalement composée d'Epilobe hirsute (*Epilobium hirsutum*), de Salicaire commune (*Lytrum salicaria*), d'Angélique (*Angelica sylvestris*) d'Eupatoire chanvrine (*Eupatoria cannabina*), de Reine des prés (*Filipendula ulmaria*), d'Iris (*Iris pseudacorus*), de Laïches (*Carex sp*) et localement de Scirpes (*Scirpus lacustris*), de Prêles (*Equisetum sp*) et de Joncs (*Juncus sp*).

### Etat de conservation : bon

Les mégaphorbiaies sont évolutives dans le temps. Elles correspondent à une phase de transition dans l'évolution naturelle des habitats. Sans intervention humaine, elles évolueront vers des boisements de frênes. Actuellement la plupart des mégaphorbiaies identifiées sur le site sont en bon état de conservation.

### **Intérêt patrimonial**

Si ces peuplements de hautes herbes ne contiennent pas ici d'espèces végétales patrimoniales, ils représentent néanmoins des habitats fonctionnels pour de nombreuses espèces animales en particulier des insectes (odonates, lépidoptères comme le Cuivré des marais,...) servant de nourriture à quelques espèces animales patrimoniales, comme les chauves-souris et les amphibiens. Cet habitat héberge notamment la Grenouille agile espèce inscrite à l'Annexe IV de la Directive "Habitats".

### **Habitats associés**

Dans leur fonctionnalité d'habitat d'espèces animales, les peuplements de hautes herbes sont associés à plusieurs habitats.

#### **Habitats communautaires**

- Forêts mixtes de Chênes, d'Ormes et de Frênes des grands fleuves

#### **Habitats d'espèces**

- Prairies alluviales
- Communautés à Reine des prés

#### **Autres Habitats**

- Peupleraies
- Cultures