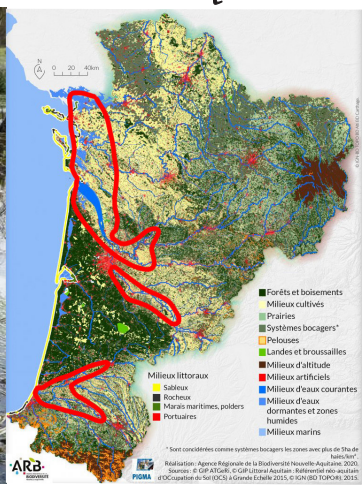
Marais et vallées alluviales

Description

Localisation en Nouvelle-Aquitaine



Les marais et vallée alluviales sont des zones humides de plaine, soumis à des inondations périodiques. Lorsque les régimes d'eau augmentent, les rivières sortent de leur lit et immergent les milieux adjacents (la vallée alluviale), qu'elles enrichissent par l'apport des alluvions dont leurs eaux sont chargées. Une vallée alluviale peut donc comporter une infinité de milieux naturels humides, tels que prairies, boisements, etc. Les marais prennent place dans ces zones d'expansion de crues, mais peuvent également subir l'influence des marées en zone littoral. L'eau peut donc y être douce, saumâtre ou salée. Ils ont été façonnés par l'homme afin d'y permettre l'agriculture (parfois la saliculture), et notamment l'élevage, en drainant les parcelles à l'aide de réseaux denses de fossés, qui servent également de réservoirs d'eau en période sèche.

Reptiles & Amphibiens potentiellement présents

Marais et vallées alluviales

Menaces et conservation

Les marais et les vallées alluviales ont été fortement dégradées à l'époque du remembrement, qui a eu un impact catastrophique sur les prairies et les zones humides. Aujourd'hui, l'emprise toujours croissante des terres cultivées, la mauvaise gestion de l'eau et l'expansion d'espèces exotiques envahissantes (Ecrevisse de Louisiane, Jussie des marais) sont autant de menaces qui pèsent sur la faune de ces milieux.

Tendance évolutive
Déclin

Espèces à fort enjeu

Cistude d'Europe *Emys orbicularis*

La Cistude d'Europe, tortue palustre protégée, inscrite aux annexes II et IV de la Directive Habitat Faune Flore, et faisant l'objet d'un plan national d'action, est une espèce emblématique des réseaux d'étangs de Nouvelle-Aquitaine. Des populations de taille importante subistent dans le sud-ouest, et font de la Nouvelle-Aquitaine un des principaux bastions de l'espèce en France.

Couleuvre vipérine *Natrix maura*

La Couleuvre vipérine est le serpents aux moeurs les plus aquatiques en Nouvelle-Aquitaine. A priori commune il y a encore quelques dizaines d'années, elle subit aujourd'hui un important déclin, probablement du fait des pollutions chimiques, de la dispartition des proies, de l'augmentation de la turbidité de l'eau, et de l'introduction d'espèces invasives.

Rainette verte *Hyla arborea*

Présente dans les marais du nord de la région, la Rainette verte nécessite des zones humides de bonne qualité. L'espèce a payé un lourd tribu suite à l'arrivée de l'agriculture intensive entrainant la disparition des prairies et des zones aquatiques.

Grenouille de Pérez *Pelophylax perezi*

Autrefois l'espèce la plus commune et la plus abondante des marais et des vallées alluviales, la Grenouille de Pérez semble avoir disparue de nombreux zones humides. Dans le plus grand silence, cette espèce étant difficile à déterminer et souvent confondu avec la Grenouille rieuse, une espèce allochtone aujourd'hui très répandue dans ces mêmes milieux.

Conception graphique : Cistude Nature - Matthieu Berroneau / Photos Matthieu Berroneau sauf T. cristatus : A. Joris, L. vulgaris & I. alpestris : E. Sansault