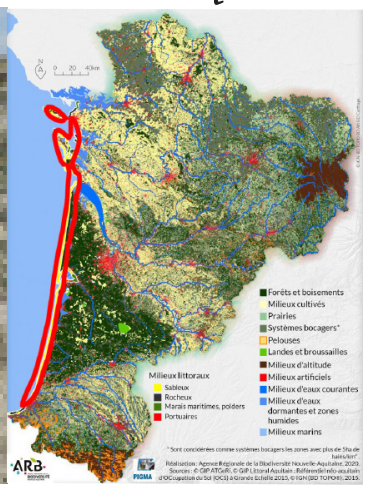
Milieux dunaires et dunes boisées

Description

Localisation en Nouvelle-Aquitaine



Véritable écosystème, les formations dunaires littorales montrent une succession d'habitats depuis la plage vers l'intérieur des terres : l'estran sableux, la dune embryonnaire, la dune blanche, la dune semi-fixée, la dune grise et la dune boisée. Ils sont largement conditionnés par des facteurs écologiques comme le vent, la mobilité du sable et la salinité, dont les intensités décroissent du rivage vers l'intérieur.

Reptiles & Amphibiens potentiellement présents

Orvet fragile
Anguis fragilis

Lézard des murailles
Podarcis muralis

Lézard à deux raies
Lacerta bilineata

Lézard ocellé
Timon lepidus

Coronelle girondine
Coronella girondica

Couleuvre vipérine
Natrix maura

Couleuvre helvétique
Natrix helvetica

Couleuvre d'Esculape
Zamenis longissimus

Couleuvre verte et jaune
Hierophis viridiflavus

Vipère aspic
Vipera aspis

Rainette méridionale
Hyla meridionalis

Alyte accoucheur
Alytes obstetricans

Pélodyte ponctué
Pelodytes ponctatus

Pélobate cultripède
Pelobates cultripes

Crapaud épineux
Bufo spinosus

Crapaud calamite
Epidalea calamita

Grenouille agile
Rana dalmatina

Grenouille rieuse
Pelophylax ridibundus

Grenouille de Graf
Pelophylax kl. *grafi*

Grenouille de Pérez
Pelophylax perezi

Triton palmé
Lissotriton helveticus

Triton marbré
Triturus marmoratus

Milieux dunaires et dunes boisées

Menaces et conservation

Le milieu dunaire s'étendait autrefois bien d'avantage dans les terres, avant la mise en place des plantations à grande échelle du pin maritime. La dune ne forme plus aujourd'hui qu'un cordon qui longe l'ensemble du littoral, depuis les Pyrénées-Atlantiques au sud, à la Charente-Maritime au nord. Cet habitat patrimonial est menacé sur son flanc ouest par des phénomènes d'érosion, et sur son flanc est par la colonisation du pin maritime, entrainant par endroit la totale disparition de la dune grise.

Tendance évolutive
Déclin

Espèces à fort enjeu

Lézard ocellé *Timon lepidus*

Le Lézard ocellé est une des espèces phares du littoral sud-atlantique. Il est présent sur la côte landaise, girondine, et sur l'île d'Oléron. Il apprécie les vestiges anthropiques (vieilles dalles en bêton, blockhaus, etc.) qu'il utilise comme refuge. L'espèce est fortement menacée par l'érosion du littoral et la disparition de la dune grise.

Orvet fragile *Anguis fragilis*

L'Orvet fragile est présent dans toutes les régions de France mais sa répartition est hétérogène. L'Orvet fragile occupe le milieu dunaire et la dune boisée mais il est généralement peu abondant.

Coronelle girondine *Coronella girondica*

Espèce typique du milieu dunaire, la Coronelle girondine est une espèce d'affinités méditerranéennes qui affectionnent les milieux ouverts et thermophiles. Plus discrète que rare, elle semble toutefois en régression sur certains secteurs.

Pélobate cultripède *Pelobates cultripes*

Espèce remarquable des lettes humides du littoral atlantique, le Pélobate cultripède est une espèce particulièrement localisée dans le sud-ouest. Des populations pérennes mais souvent isolées subsistent dans les Landes, la Gironde, et en Charente-Maritime.

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