

Des milieux humides à la Pointe du Cap Corse

Dans le Cap Corse, les ressources en eau sont limitées, cependant des zones humides, généralement temporaires, abritent une vie précieuse et originale.

Les rivières à débit intermittent, comme l'Acqua Tignese, forment des ripisylves de saules, aulnes et gattiliers très appréciées des oiseaux migrateurs. Sur les falaises littorales, des suintements sont alimentés même en été.

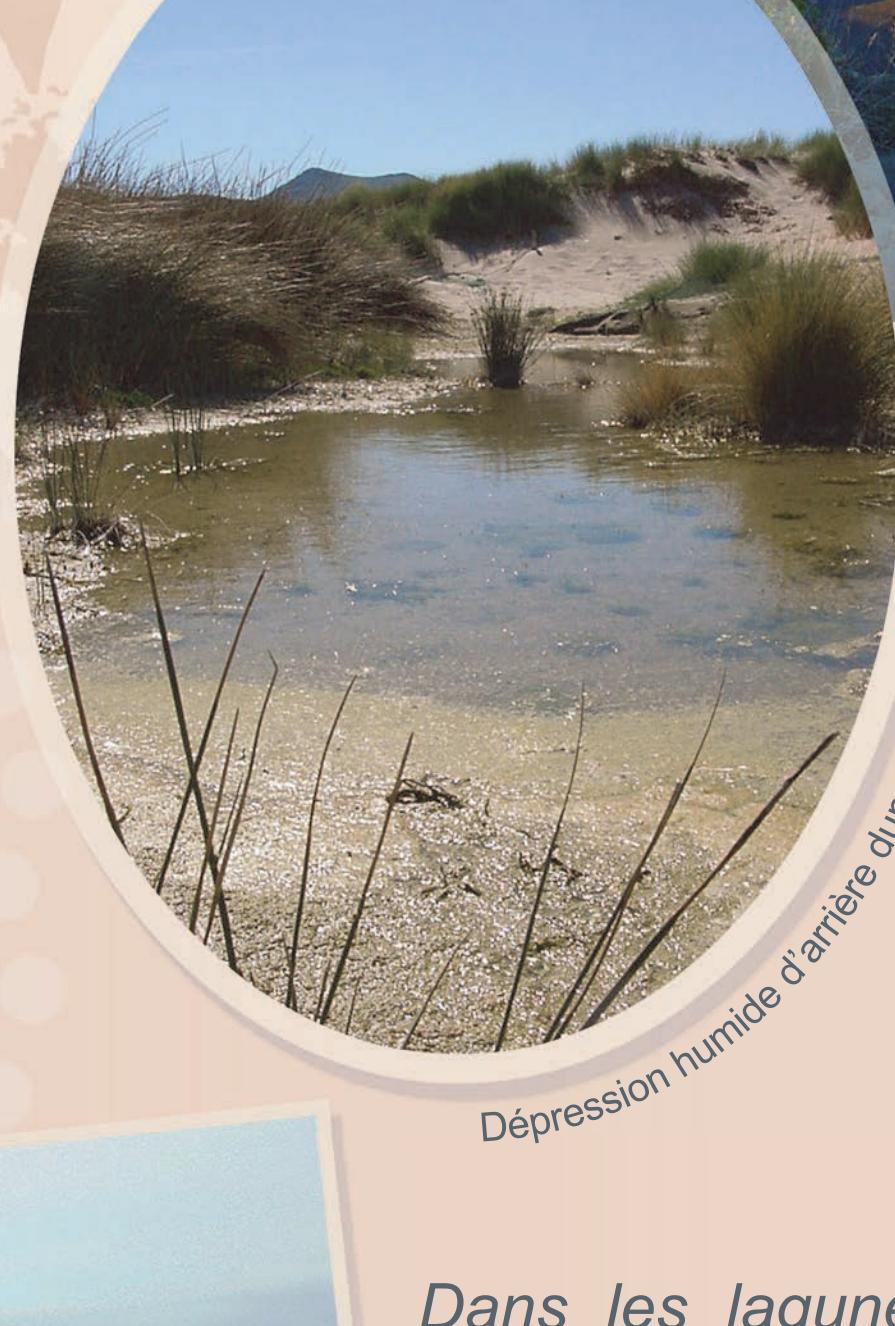
Des marais estuariens plus ou moins saumâtres (Cala Francese, Cala Genovese) sont recherchés par les oiseaux limicoles et des amphibiens ; le marais de Macinaggio abrite la dernière population de tortue cistude du Cap Corse.



Marais de Cala Francese



Lagune de Barcaggio



Dépression humide d'arrière dune



Ruisseau de Grotta Alle Piane

Dans les lagunes d'eau douce de Barcaggio poussent deux plantes très rares en France ; de simples flaques boueuses ou des prairies inondées peuvent abriter l'espace de quelques semaines un incroyable microcosme.

Enfin, les **mares temporaires méditerranéennes** de Capandula et de Barcaggio constituent des écosystèmes singuliers, d'une grande valeur patrimoniale. Ces petites zones humides, peu profondes (20 à 35 cm) et caractérisées par une alternance de phases sèches et inondées, présentent un cycle hydrologique intimement lié aux fluctuations du climat méditerranéen. Ainsi, elles sont inondées de la fin de l'automne à la fin du printemps par de l'eau douce issue des précipitations et s'assèchent dès le mois de mai essentiellement par évaporation.

Ces variations saisonnières ont favorisé la sélection de plantes et d'animaux rares et originaux (isoète à voile, triops cancriforme, etc.) parfaitement adaptés à ces conditions de vie extrêmes.



Capandula

Projet réalisé par l'OEC avec le soutien financier de :



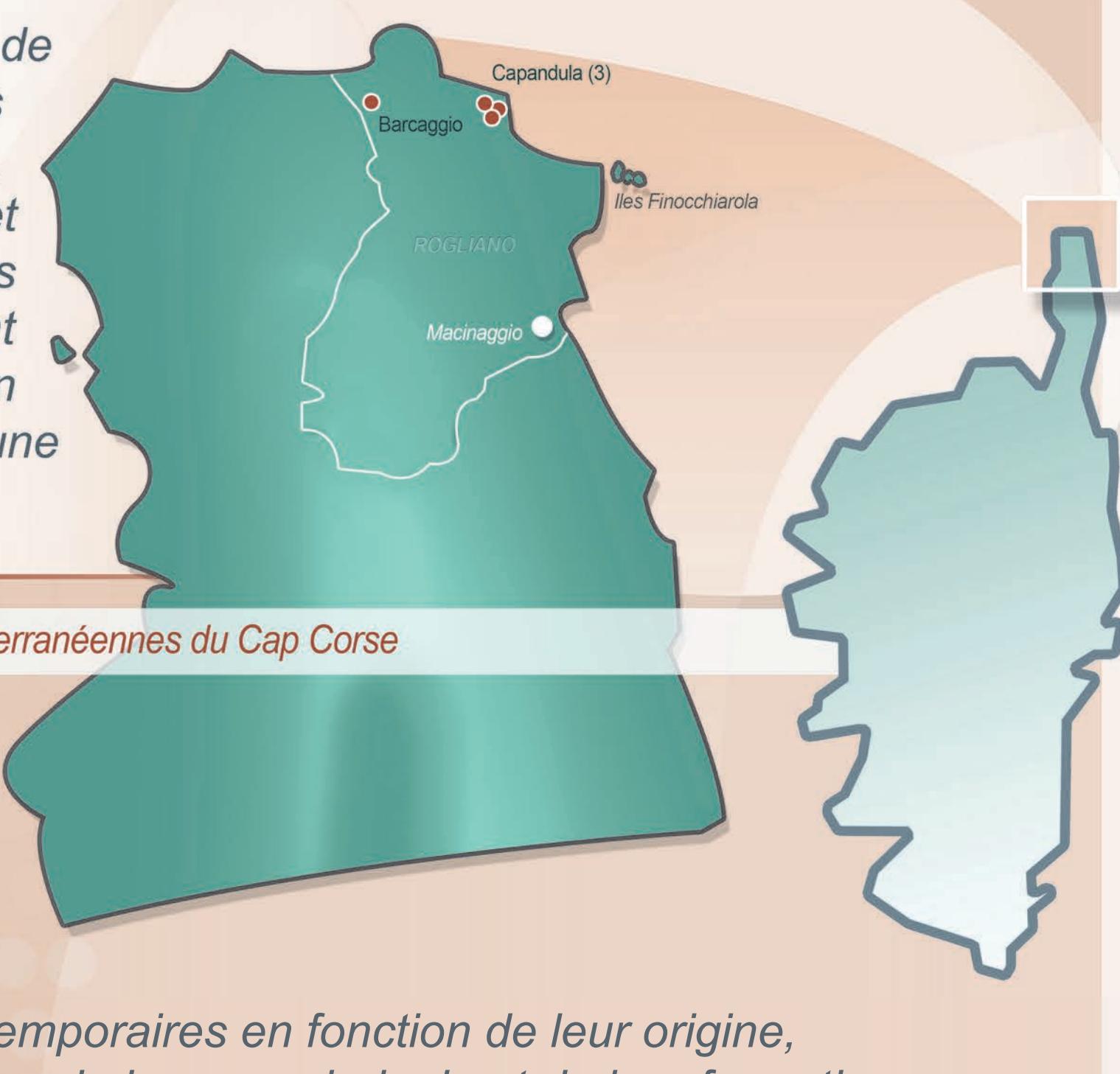
Et la collaboration de :

Les mares temporaires

méditerranéennes du Cap Corse

La Corse compte une cinquantaine de sites à mares temporaires répartis dans 5 microrégions (Cap Corse, Agriate, Sartenais, Porto Vecchio et Extrême Sud). Très bien représentées dans le Sud de l'île, elles se rencontrent également dans le Cap Corse où l'on recense 2 sites localisés sur la commune de Rogliano.

- Localisation des mares temporaires méditerranéennes du Cap Corse



On distingue différents types de mares temporaires en fonction de leur origine, du substrat sur lequel elles sont installées, de leur morphologie et de leur formation.



Barcaggio

Les trois mares de Capandula, d'origine naturelle occupent une ancienne plate-forme littorale qui s'élève à 7 mètres d'altitude. De superficie variable (1000 à 5000 m²), elles sont enclavées dans un maquis bas et servent au printemps de prairie pâturée pour les bovins.

La mare de Barcaggio se localise au Sud Est du hameau de Barcaggio, au lieu dit Padule, en contrebas d'une barre rocheuse. Son substrat, peu épais se compose d'argiles et de limons résultant de l'altération de la roche sous jacente. Pour favoriser sa traversée en période inondée, un ancien chemin a été surélevé avec des cailloux plats.



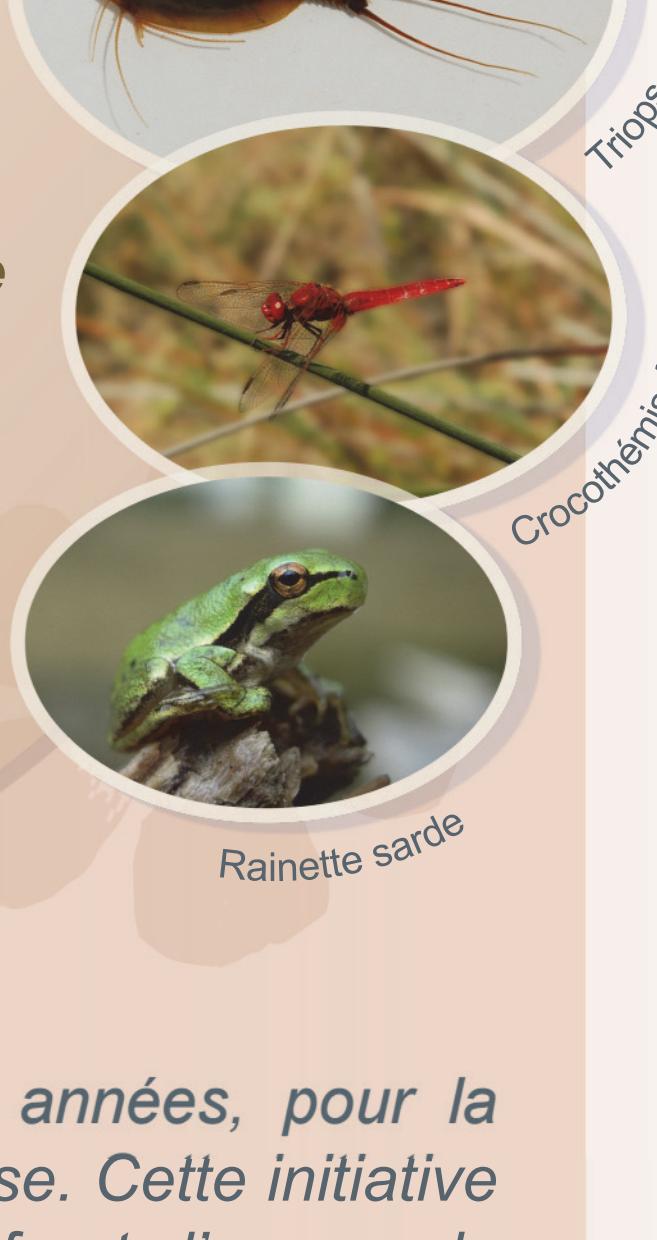
Capandula (vue d'ensemble)

Sous leurs airs

de milieux arides durant l'été,

les mares temporaires hébergent une multitude d'espèces en dormance qui écloront ou réapparaîtront dès les premières gouttes de pluies. Une flore riche et variée, composée d'espèces rares et protégées se dévoile au fil des saisons : isoète à voile, renoncules, baldellie, cicendie, pulicaire commune ou bien encore menthe pouillot.

La faune est aussi très originale avec la présence de petits crustacés comme le tanymastix et le triops cancriforme (uniquement présent sur les mares de Capandula), d'insectes (libellules en particulier) et de quatre espèces d'amphibiens.



L'Office de l'Environnement de la Corse, s'investit depuis plusieurs années, pour la connaissance, la protection et la gestion des mares temporaires de Corse. Cette initiative s'est traduite par le lancement d'un programme régional dont l'objectif est d'assurer la conservation de ces milieux et d'établir dans un futur proche une politique globale de gestion de cet habitat. Dans le Cap Corse, il bénéficie du soutien du Conseil Général de Haute-Corse et de l'Association Finocchiarola en charge de la gestion des sites du Conservatoire du Littoral.

Projet réalisé par l'OEC avec le soutien financier de :



Et la collaboration de :

