

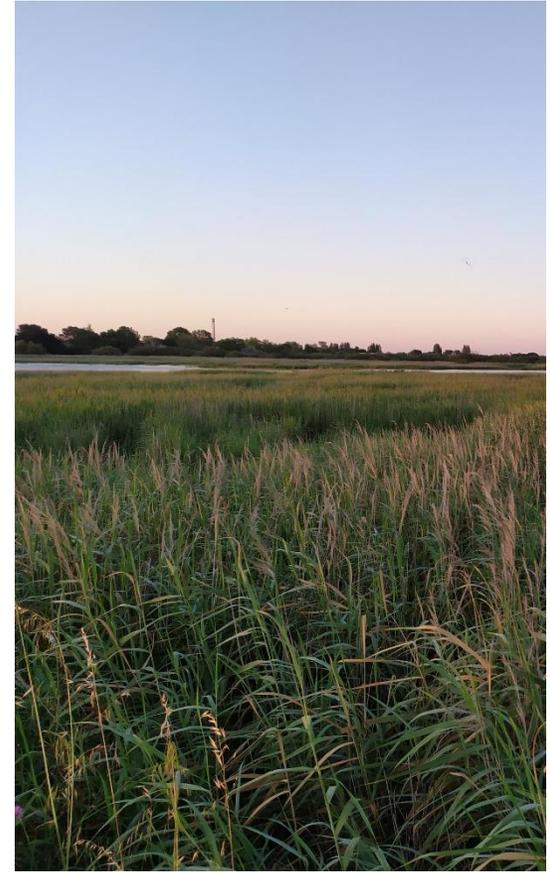


Enjeux et stratégies de conservation à long terme des roselières littorales :
Exemple du projet « Roselières » en Occitanie

Colloque « Roselières et Avifaune »

– 9 octobre 2020 –

L'origine du projet « Roselières » »



« Vers une stratégie de conservation à long terme des roselières littorales d'Occitanie »

Un projet en 4 axes



AXE 1

Quel potentiel d'accueil pour l'avifaune paludicole ?



AXE 2

Comment suivre les roselières de façon harmonisée ?



AXE 3

Quel avenir face aux risques climatiques ?



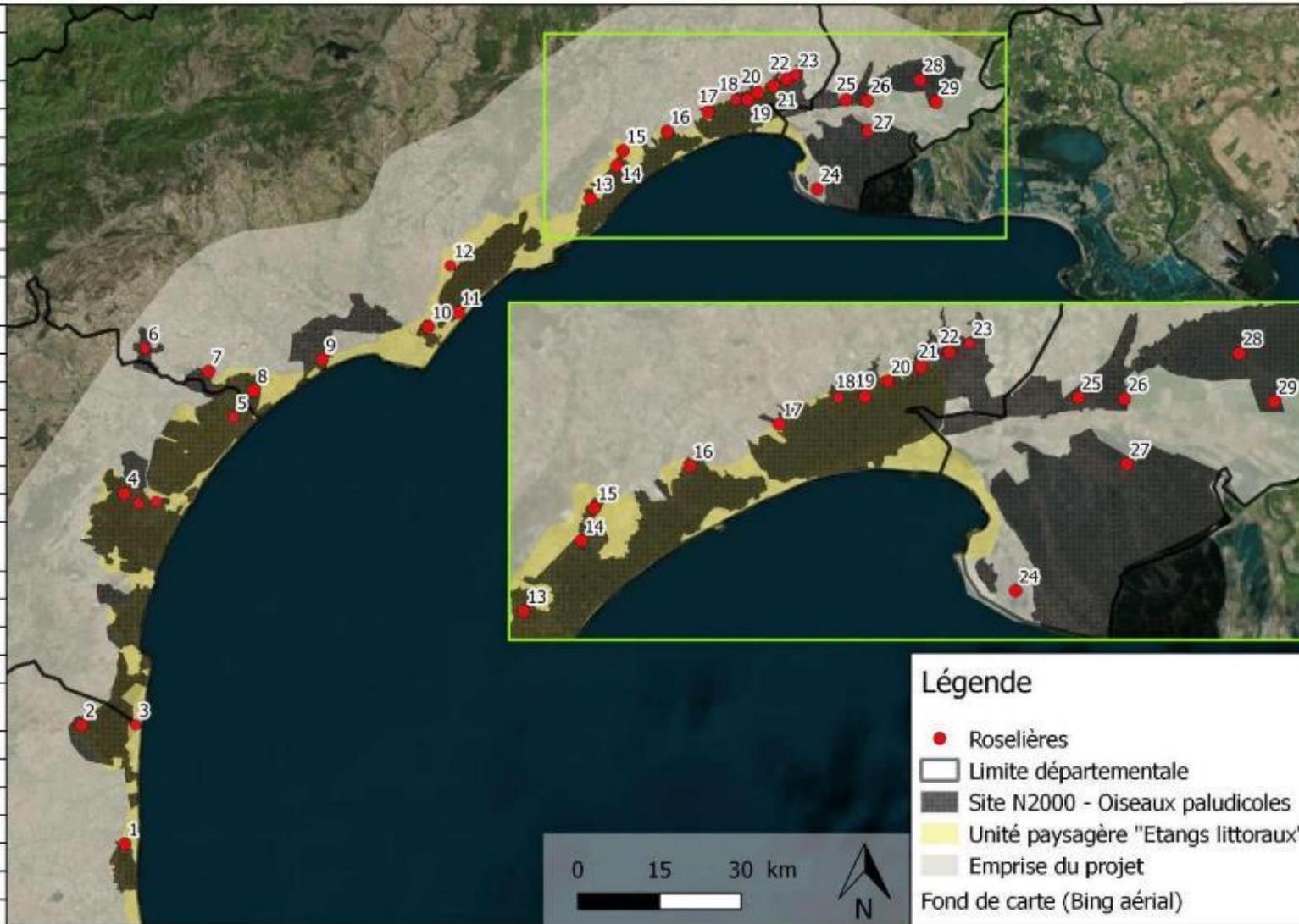
AXE 4

Comment sensibiliser un large public ?

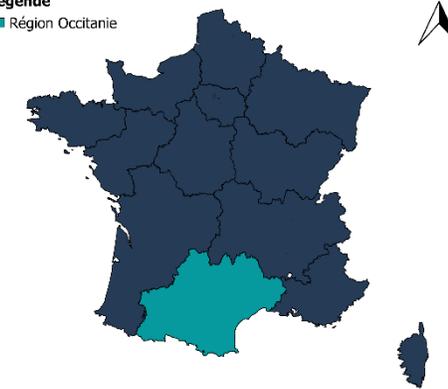


Présentation du projet

Nom du site	N°
Complexe lagunaire Canet St Nazaire	1
Roselière Sagnes d'Opoul	2
Le site des Dosses	3
Marais du Narbonnais	4
Réserve de Pissevaches	5
Etang de Capestang	6
Etang de la Matte	7
Etang de Vendres	8
Roselière du Grand Salan Grande Maïre	9
RNN Bagnas	10
Salins du Castellas	11
Les Prés du Baugé	12
La Grande Palude	13
Les Salines de Villeneuve	14
RNN Estagnol	15
Site du Méjean	16
Réserve de chasse et de faune sauvage de St-Marcel	17
Roselière de Bentenac	18
Marais de Plagnol	19
Roselière du Cros-Martin	20
Roselière de Pierre Fiche	21
Etang de l'Or, roselière de Bénézet	22
Roselière de St Nazaire de Pézan	23
Espiguette	24
Les Marais de la Carbonnière	25
RNR de Mahistre et Musette	26
Domaine du Canavérier	27
RNR du Scamandre	28
Marais des Gargattes	29



Légende
■ Région Occitanie



29 sites

16 structures gestionnaires

18 partenaires techniques et financiers

Légende

- Roselières
- Limite départementale
- Site N2000 - Oiseaux paludicoles
- Unité paysagère "Etangs littoraux"
- Emprise du projet
- Fond de carte (Bing arial)

© ADENA Mai 2019





AXE 1

OBJECTIFS

Evaluer le potentiel d'accueil des roselières littorales d'Occitanie pour l'avifaune paludicole

COMMENT ?

- Structure des roselières
- Ressource alimentaire en invertébrés
- Fonctionnement hydrologique et modes de gestion
- + Espèces paludicoles hivernantes



Cartographie des roselières littorales

Protocole inventaire des hivernants et protocole d'évaluation de la ressource alimentaire en macro-invertébrés

Cartographie du potentiel d'accueil
Cartographie des roselières à enjeux





Evaluer le potentiel d'accueil des roselières littorales d'Occitanie pour l'avifaune paludicole

AXE 1

9 espèces concernées :



(© P. Hayart)

Héron pourpré



(© G. Sadet)

Butor étoilé



(© A. Audevart)

Blongios nain



(© F. De Ruwe)

Busard des roseaux

OBJECTIFS

6 espèces Annexe 1 de la Directive Oiseaux

1 espèce menacée (UICN, 2011)

2 espèces patrimoniales



(© M. Fasol)

Talève sultane



(© J. & C. Papallardo)

Lusciniole à moustaches



(© H. Michel)

Rousserolle turdoïde



(© J. Fouarge)

Panure à moustaches



(© B. Vollot)

Bruant des roseaux (ssp whiterbyi)





Elaborer une méthodologie pour suivre efficacement et de façon harmonisée les roselières littorales d'Occitanie

AXE 2

OBJECTIFS

- Proposer une analyse critique des travaux en cours
- Proposer un protocole de suivi harmonisé sur base de l'analyse des méthodes existantes et des objectifs partagés



- Agir ensemble pour la conservation des milieux et des espèces à une échelle cohérente et fonctionnelle





AXE 3

OBJECTIFS

Envisager l'avenir des roselières face aux risques climatiques à venir (diminution de la ressource en eau, remontée du biseau salé, salinisation des nappes, ...)

4 volets :

- « Besoins » en eau
Evaluer les volumes d'eau mensuels actuels et à venir (2050) pour les roselières littorales (Mar-O-Sel) (> 50% des sites)
- Submersion marine
Hiérarchisation selon les risques de submersion marine
- Stratégie de surveillance vis-à-vis de la remontée du biseau salé
- Cartographie des zones artificialisées connectées aux roselières « à risques »
- Priorisation des roselières et interprétation de la fonctionnalité future au niveau régional





AXE 4

OBJECTIFS

Communiquer les avancées et les résultats du projet avec les citoyens, les élus et les scolaires afin de les sensibiliser aux enjeux liés à la conservation des roselières

- **Communication thématique**

Stratégie de communication

Evènements

Création d'outils de vulgarisation en fin de projet



- **EEDD**

Création d'une malle pédagogique (physique et numérique)

Programme pédagogique en **8 séances** à destination des primaires (CM1 et CM2)



Calendrier du projet

