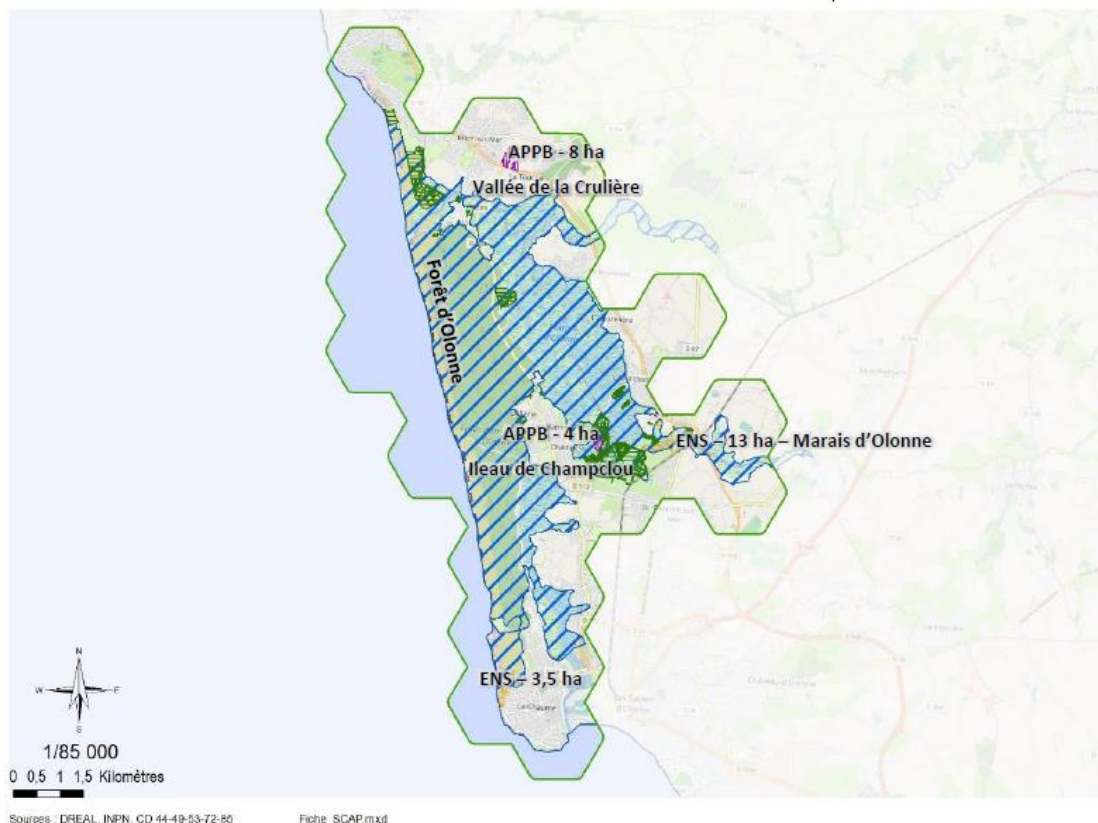


DUNES, FORETS ET MARAIS D'OLONNE SCAP 060

85 – Vendée : Brétignolles-sur-mer, Olonne sur mer, Les Sables d'Olonne

- ✓ Diversité exceptionnelle de milieux
- ✓ Stations floristiques d'intérêt régional
- ✓ Dernier site de présence de l'Azuré des Cytises en Vendée
- ✓ Grande richesse avifaunistique : nidification, escale migratoire, hivernage

-  Secteur ciblé - SCAP
-  Arrêté préfectoral de protection de biotope
-  Acquisitions CELRL
-  Natura 2000
-  ENS propriété CD 85





Description des enjeux

Habitats : 6 habitats d'intérêt communautaire, dont 1 prioritaire au titre de la Directive "Habitats" (Lagune côtière)...

Espèces remarquables :

Avifaune : Echasse, Avocette, Vanneau, Gambette, Barge à queue noire, Tadorne, Souchet, Aigrette garzette, Busard des roseaux, etc,

Flore : Plantes protégées :

Cynoglosse des dunes, Euphorbe peplis, Oeillet de France, Spiranthe d'été, Renoncules grande Douve et à feuilles d'Ophioglosse

Quelques plantes rares :Armoise maritime, Bellardie germandrée, Erythrée maritime, Limonium oreille d'ours, Orchis grenouille, Orchis des marais, etc,

Faune : Leste à grands stigmas, Grand capricorne, Ecaille chinée, Lucane cerf-volant, Petit Rhinolophe, Rosalie des alpes, Loutre d'Europe, Agrion de mercure, Cordulie à corps fin, Anguille, Dorade, Bars, campagnole amphibie, Pélobate cultripède, etc,

Fonctionnement hydraulique général : Un réseau très dense de cordes de marais : envasement progressif naturel, mais travaux d'entretien réguliers.

Volet agriculture :

Toutes les parcelles sont :

- 7 exploitations déclarées en MAEC
- Enjeux décrits en dernière page
- 5 mesures :
 - PL_MOLO_ZH1A : Gestion des prairies humides niveau 1
 - PL_MOLO_ZH2A : Gestion des prairies humides niveau 2 - chargement instantané limité
 - PL_MOLO_ZH2B :Gestion des prairies humides niveau 2 - chargement moyen limité
 - PL_MOLO_MS2A : Gestion individuelle des marais salants
 - PL_MOLO_MO2A : Gestion des prairies humides - module sans fertilisation

Menace et pressions : urbanisation, déprise des parcelles de marais, pression touristique

Justification du choix du site : forts enjeux de conservation

- conservation des habitats et des espèces floristiques associées remarquables
- favoriser la nidification des oiseaux (limicoles, anatidés, laridés, passereaux prairiaux)
- favoriser les autres taxons (mammifères, amphibiens, invertébrés, poissons...)
- maintenir l'activité agricole, notamment le pâturage extensif, élément fondamental pour la préservation de ce patrimoine naturel, paysager et historique

Pistes d'action :

- Maintien d'une agriculture extensive adapté aux enjeux écologiques
- Gestion hydraulique extra et intraparcellaire
- Un réseau très dense de fossés tertiaires : envasement progressif naturel
- Poursuite des inventaires et suivis
- Travaux de restauration écologique
- Dialogue/concertation avec les acteurs locaux
- Actions de sensibilisation



Démarches de préservation engagées

• Maîtrise foncière :

- Conservatoire du littoral : propriétaire de 181 ha sur le périmètre du site Natura 2000
- **ENS** : sites acquis et gérés au titre des ENS.
- **Natura 2000 et ZNIEFF** I et II.

Acteurs impliqués : Les Sables agglomération, SMMO, Conseil départemental 85, Conservatoire du littoral, CEN, OFB, APNO, Comité de pilotage N2000 marais breton, ADEV

Les outils de connaissance :

Etudes scientifiques
Parc naturel pédagogique

Les outils de protection mobilisés :

ZPENS

CDL

RNCFS

APB

N2000

ZNIEFF

Les outils de gestion-planification

Zones de préemption ZPENS, ZICDL (voir carte en annexe)

Les outils contractuels

Avec les agriculteurs et les propriétaires de marais



Objectifs de préservation

• Les axes d'action :

- Etendre le périmètre faisant l'objet de protection
- Consolider la gestion-planification
- Améliorer la connaissance
- Animer et sensibiliser

• Propositions d'actions : Coordination des actions et outils en place.

Etendre le périmètre

Extension du périmètre de la ZPENS sur la ville des Sables d'Olonne

Extension du périmètre d'intervention du Conservatoire du Littoral sur la ville des Sables d'Olonne

Extension du périmètre de la ZPENS sur les communes de l'agglomération des Sables d'Olonne : le projet sera soumis à l'approbation de la commission permanente du CD85 d'ici la fin de l'année 2022.

Prospection Foncière sur les terrains à enjeux pour l'azuré du serpolet

Mise en œuvre de l'APB des marais des Bourbes

Consolider la gestion

Rédaction d'un plan de gestion pour le RNCFS de Chanteloup avec une mise en cohérence sur l'ensemble des marais en gestion en périphérie

Travaux marais de la Frémondrière avec création d'îlots de nidification

Travaux de restauration Marais des Sables (Montporteau, Marais Vieux, marais Chauvetière)

Travaux de restauration Marais de l'Ecluse
Validation du plan de gestion de la Mare des Agaures
Améliorer la connaissance
Etude dans le cadre du PRAT des Marais des Bourbes
Etude sur le leste à grand stigma
Animer et sensibiliser
Animer le comité de pilotage du SCAP
Animations nature sur les marais via le Parc Naturel Pédagogique

- **Mobilisation des outils** : Life, Natura 2000,....



Calendrier

	Pilote	Copilote	Gestionnaire des sites	2021	2022	2023	2024	2025
Actions								
Etendre le périmètre								
Extension du périmètre de la ZPENS sur la ville des Sables d'Olonne	LSO	CD85/ CDL						
Extension du périmètre d'intervention du Conservatoire du Littoral sur la ville des Sables d'Olonne	LSO	CD85/ CDL						
Extension du périmètre de la ZPENS sur les communes de l'agglomération des Sables d'Olonne	LSO	CD85						
Prospection Foncière sur les terrains à enjeux pour l'azuré du serpolet	CDL					?	?	
Mise en œuvre de l'APB des marais des Bourbes	CDL							
Consolider la gestion								
Rédaction d'un plan de gestion pour le RNCFS de Chanteloup avec une mise en cohérence sur l'ensemble des marais en gestion en périphérie	OFB	LSO/ CDL/ CD85						
Travaux marais de la Frémondrière avec création d'îlots de nidification	LSO		LSO					
Travaux de restauration Marais des Sables (Montportreau, Marais Vieux, marais Chauvetière)	LSO							
Travaux de restauration Marais de l'Ecluse	LSOA							
Validation du plan de gestion de la Mare des Agaures	CD85	LSO						
Améliorer la connaissance								
Etude dans le cadre du PRAT des Marais des Bourbes	CDL/ CEN	APNO	CDL/ APNO					
Etude sur le leste à grand stigma	OFB	CDL/ CD85/ LSO						
Animer et sensibiliser								
Animer le comité de pilotage du SCAP	SMMO	LSO						
Animations nature sur les marais via le Parc Naturel Pédagogique	LSO	CDL/ CD85	LSO					

Déjà réalisé	
Programmé	
En prévision	



Gouvernance

Réseau impliqué dans la réalisation de la fiche :

claire.bourreau <claire.bourreau@lessablesdolonne.fr>

Paul GABORIT <paul.gaborit@lessablesdolonne.fr>

André BARZIC <andre.barzic@orange.fr>

HOLTHOF Julie <J.HOLTHOF@conservatoire-du-littoral.fr>

etudes@adev-asso.fr

contact@lasalorge.fr

Patrice Belz <P.BELZ@conservatoire-du-littoral.fr>

Département Vendée nature@vendee.fr

Alain LEGAL <apnolonne@laposte.net>

Steven Sarreau <Steven.SARREAU@isoagglo.fr>

BERGERE Herve <herve.bergere@ofb.gouv.fr>

BAROT Nicole <nicole.barot@wanadoo.fr>

Sylvie Doaré <sylvie.doare@vendee.gouv.fr>

RAPPORTEUR / COORDINATEUR :

Claire Bourreau (LSO) et Paul Gaborit (SMMO)



Programme d'actions et estimatif budgétaire

Actions	2022	2023	2024
Extension du périmètre de la ZPENS sur la ville des Sables d'Olonne			
Extension du périmètre d'intervention du Conservatoire du Littoral sur la ville des Sables d'Olonne			
Extension du périmètre de la ZPENS sur les communes de l'agglomération des Sables d'Olonne	x		
Prospection Foncière sur les terrains à enjeux pour l'azuré du serpolet			
Mise en œuvre de l'APB des marais des Bourbes			
Rédaction d'un plan de gestion pour le RNCFS de Chanteloup avec une mise en cohérence sur l'ensemble des marais en gestion en périphérie			
Travaux marais de la Frémondrière avec création d'îlots de nidification			
Travaux de restauration Marais des Sables (Montporteau, Marais Vieux, marais Chauvetière)			
Travaux de restauration Marais de l'Ecluse			
Etude dans le cadre du PRAT des Marais des Bourbes Etude sur le leste à grand stigma			
Animations nature sur les marais via le Parc Naturel Pédagogique			

Opérateurs	Partenaires et prestataires envisagés	Sources de financement pressenties
<ul style="list-style-type: none"> • Les Sables Agglo • Conservatoire du Littoral • OFB • Les Sables d'Olonne • Département • CEN • APNO 	<ul style="list-style-type: none"> • APNO • SMVO • Agriculteurs et propriétaires de marais • communes • PNP • LPO • FDC • ONF • Bureaux d'études • Education nationale 	<ul style="list-style-type: none"> • DREAL • Région Pays de la Loire • FEDER • LIFE • ...

Stratégie foncière des espaces naturels : localisation des propositions d'extension pour la Zone d'Intervention du Conservatoire du Littoral (ZI CDL) et pour les Zones de Préemption au titre des Espaces Naturels Sensibles (ZPENS)

