Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon

Plan de gestion
du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon
2017-2032

Annexe 5 :
Inventaires et cartographies des espèces et habitats sous statut de protection dont Natura 2000

Conseil de gestion du 19 mai 2017

AVERTISSEMENT

Ce document provisoire, non validé
est un support de travail interne au Conseil de gestion
et n'engage pas le Parc naturel marin à ce stade.

Sommaire

Inventaire des oiseaux sous statut de protection au sein du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon et du site Natura 2000 « Bassin d'Arcachon et Banc d'Arguin » 7

Inventaire des oiseaux 7

Légende du tableau 7

1. *Code couleur* 7
2. *Espèces* 7
3. *Populations présentes sur le site* 7
4. *Évaluation du site* 8
5. *Habitats utilisés sur le bassin* 8
6. *Menaces et pressions* 8
7. *Statuts de protection* 8

Pré-cartographie et tableau de correspondance des habitats d'intérêt communautaire au sein du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon et du site Natura 2000 « Bassin d'Arcachon et Cap Ferret » 28

Pré-cartograhie des habitats d'intérêt communautaire 28

Tableau de correspondance des habitats d'intérêt communautaire 28

Nomenclature issue des cahiers d'habitats Natura 2000 28

1. *Habitats marins* 28
2. *Habitats d'interface* 29
3. *Habitats terrestres* 29

Inventaire de la faune sous statut potentiellement présente au sein du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon et du site Natura 2000 « Bassin d'Arcachon et Cap Ferret » 50

Inventaire de la faune 50

Légende du tableau 50

1. *Espèces* 50
2. *Populations présentes sur le site* 50
3. *Évaluation du site* 50
4. *Statuts de protection* 50

Inventaire de la flore sous statut potentiellement présente au sein du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon et du site Natura 2000 « Bassin d'Arcachon et Cap Ferret » 52

Inventaire de la flore 52

Légende du tableau 52

1. *Listes rouges* 52
2. *Protection nationale* 52
3. *Protection régionale* 52

En 2009, le Bassin d'Arcachon a fait l'objet d'une désignation de site Natura 2000 au titre de la directive *Habitats-Faune-Flore* (site *Bassin d'Arcachon et Cap Ferret* - FR7200679) et de la directive *Oiseaux* (site *Bassin d'Arcachon et Banc d'Arguin* - FR7212018). Ce statut fixe une exigence de maintien dans un état de conservation favorable des espèces et des habitats d'intérêt communautaire présents dans le périmètre.

L'article L. 414-2 du code de l'environnement prévoit que : « *Lorsque le site est majoritairement situé dans le périmètre d'un parc naturel marin et par dérogation aux II à V, le conseil de gestion prévu à l'article L. 334-4 élabore le document d'objectifs et en suit la mise en œuvre. L'établissement public chargé de la gestion du parc approuve le document d'objectifs* ».
et
L'article R. 414-10-1 du code de l'environnement prévoit que : « *Lorsque plus de la moitié de la superficie des espaces d'un site Natura 2000 est située dans le périmètre d'un parc naturel marin, le document d'objectifs est élaboré selon les modalités prévues pour le Plan de gestion du parc naturel marin et intégré à ce plan* ».
Ainsi, le Parc naturel marin a été désigné opérateur principal pour ce site. Un courrier de la Direction de l'eau et de la biodiversité daté du 8 mars 2016 réaffirme la situation en précisant que le Plan de gestion du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon inclura les parties terrestres du site Natura 2000 et aura valeur de document d'objectifs (DOCOB).

Ce document, complémentaire au Plan de gestion, l'atlas cartographique et le livret « Richesses du Bassin d'Arcachon », répond aux exigences précisées dans l'article R. 414-11 du code de l'environnement, le cahier des charges de la DREAL Aquitaine pour la réalisation des documents d'objectifs (2003) et la circulaire du 19 octobre 2010 relative à la mise en place des comités de pilotage et à l'élaboration et au suivi de la mise en œuvre des documents d'objectifs des sites Natura 2000 majoritairement marins.

INVENTAIRE DES OISEAUX SOUS STATUT DE PROTECTION AU SEIN DU PARC NATUREL MARIN DU BASSIN D'ARCACHON ET DU SITE NATURA 2000 « BASSIN D'ARCACHON ET BANC D'ARGUIN »

INVENTAIRE DES OISEAUX

Cet inventaire de l'avifaune sous statut de protection, est basé sur une actualisation des données issues du formulaire standard de données du site Natura 2000 *Bassin d'Arcachon et Banc d'Arguin* (FR7212018). Ce travail de mise à jour a été mené pour ajuster les données de 2008, en utilisant la méthodologie préconisée par le Muséum national d'histoire naturelle (MNHN - Rouveyrol et al., 2015). Il a été réalisé par la LPO Aquitaine, sous pilotage et financement du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon.

Pour ce faire, le Parc naturel marin s'est entouré d'un groupe d'experts réunis en « comité technique ». Les principaux propriétaires de données, gestionnaires de sites et ornithologues du Bassin d'Arcachon, dont les chasseurs, se sont ainsi impliqué dans ce projet. Ce travail n'aurait pas pu être réalisé sans leurs contributions.

La nécessité est rapidement apparue de compléter les données standards par des informations supplémentaires permettant notamment de faciliter les futures prises de décision du Parc naturel marin le cas échéant. Le choix de ces informations a été discuté lors de plusieurs réunions de travail et validé en comité technique. De plus, les données utilisées pour actualiser cet inventaire ont été issues de plusieurs bases de données participatives et/ou de protocoles de comptages et suivis mis en place localement par les partenaires. Chaque donnée a ainsi pu être commentée, expliquée et sélectionnée par les ornithologues pour accroître la justesse du document.

Pour en faciliter la lecture, le tableau reprenant les données d'inventaires ne représente ici que les informations les plus importantes ou qui répondent directement aux enjeux de gestion du Parc naturel marin dans le cadre réglementaire instauré par la directive *Oiseaux* (Natura 2000).

LÉGENDE DU TABLEAU

1. Code couleur

migration
hivernage
reproduction

2. Espèces

Code : code Natura 2000 d'après la liste
Nom de l'espèce : issu de Taxref.
Nom vernaculaire : issu de Taxref.

3. Populations présentes sur le site

Type : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).

p : résidente	r : reproduction	w : hivernage	c : concentration
ca : alimentation	cpr : prénuptiale	cpo : postnuptiale	cpro : pré et post

Taille : si des données chiffrées existent concernant les effectifs présents sur le site pour l'espèce, les champs « Taille min. » et « Taille max. » sont à renseigner. Si l'effectif exact est connu, la même valeur doit être saisie pour les deux champs.

Unité de comptage : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).

I : individu	p : couple	cmales : mâle chanteur

Abondance : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015)

commune	rare	très rare	présente

Qualité des données : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).

G : « bonne »	M : « moyenne »
P : « médiocre »	DD : « données insuffisantes »

4. Évaluation du site

Population : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).
A : 100 % ≥ p > 15 % B : 15 % ≥ p > 2 %
C : 2 % ≥ p > 0 % D : présence non significative

Conservation sur le site : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).
A : conservation excellente
B : conservation bonne
C : conservation moyenne ou partiellement dégradée

Tendance : modèle linéaire sur les comptages long terme en fonction R^2 et p.
+ : augmentation - : diminution = stable NA : non évaluable

Isolement : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015)
A : population isolée : les échanges avec les autres populations ne sont pas possibles
B : population non isolée mais en marge de son aire de répartition
C : population non isolée par rapport aux autres populations

Évaluation globale : issu du guide méthodologique de saisie des FSD (Rouveyrol et al. 2015).
A : conservation excellente
B : bonne conservation
C : conservation moyenne ou réduite

Niveaux de responsabilité et d'enjeux : méthode validée par la commission, adaptée des feux tricolores du MNHN et de la Commission européenne.
Très fort Fort Moyen Faible

5. Habitats utilisés sur le bassin

Sur dire d'expert au cours de la première commission de suivi (l'ordre d'apparition est indépendante de la proportion d'utilisation par les espèces) : boisements, chenaux, large, plage-dune, récifs (huîtres et enrochements), roselière, schorre, slikke, zones anthropiques, zones endiguées.

6. Menaces et pressions

Issues de la classification www.eea.europa.eu
A02 : modification of cultivation practices
A07 : use of biocides, hormones and chemicals
A10 : restructuring agricultural land holding
B01 : forest planting on open ground
B02 : forest and Plantation management & use
B03 : forest exploitation without replanting or natural regrowth
C03 : renewable abiotic energy use
D02 : utility and service lines
E01 : urbanised areas, human habitation
F01 : marine and Freshwater Aquaculture
F02 : fishing and harvesting aquatic ressources
F03 : hunting and collection of wild animals (terrestrial)
G : human intrusions and disturbances
G01 : outdoor sports and leisure activities, recreational activities
G05 : other human intrusions and disturbances
H01: pollution to surface waters (limnic & terrestrial, marine & brackish)
H07 : other forms of pollution
I : invasive, other problematic species and genes
I01 : invasive non-native species
I02 : problematic native species
J02 : human induced changes in hydraulic conditions
J03 : other ecosystem modifications
M : climate change
M01 : changes in abiotic conditions
M02 : changes in biotic conditions
X : no threats or pressures

7. Statuts de protection

Numéro de l'annexe à laquelle l'espèce est citée dans les textes internationaux et « oui » s'il existe un statut de protection national pour cette espèce

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A001	*Gavia stellata*	Plongeon catmarin	w	2	0	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II		oui
A001	*Gavia stellata*	Plongeon catmarin	cpro	2	1	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II		oui
A002	*Gavia arctica*	Plongeon arctique	w	3	1	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II	II	oui
A002	*Gavia arctica*	Plongeon arctique	cpro	2	1	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II	II	oui
A003	*Gavia immer*	Plongeon imbrin	w	19	5	i	Rare	G	B	B	=	C	B	**Très fort**	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II	II	oui
A003	*Gavia immer*	Plongeon imbrin	cpro	13	2	i	Rare	G	B	B	=	C	B	**Très fort**	Chenaux	Large		F02	H01	C03	I	II	II	oui
A005	*Podiceps cristatus*	Grèbe huppé	w	242	96	I	Commune	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large	Zones endiguées	F02	G01	J02		III		oui
A005	*Podiceps cristatus*	Grèbe huppé	r	2	0	p	Très rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large	Zones endiguées	G01	J02			III		oui
A005	*Podiceps cristatus*	Grèbe huppé	cpro	127	12	i	Commune	G	C	B	-	C	B	Moyen	Chenaux	Large	Zones endiguées	G01	J02			III		oui
A006	*Podiceps grisegena*	Grèbe jougris	w	1	0	i	Très rare	G	D	B	=	C	B	Faible	Chenaux	Large		F02	H01			II	II	oui
A007	*Podiceps auritus*	Grèbe esclavon	w	26	8	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Large		F02	H01		I	II	II	oui
A008	*Podiceps nigricollis*	Grèbe à cou noir	w	592	182	i	Rare	G	B	B	+	C	B	**Très fort**	Chenaux	Large	Zones endiguées	H01	G01			II		oui
A008	*Podiceps nigricollis*	Grèbe à cou noir	cpro	419	69		Rare	G	B	B	NA	C		**Très fort**	Chenaux	Large	Zones endiguées	H01	G01			II		oui
A009	*Fulmarus glacialis*	Fulmar boréal	w	0	0	i	Très rare	DD	D	B	NA	C		Faible	Large			F02	H07	M		III		oui
A010	*Calonectris diomedea*	Puffin cendré	cpro	10	100	i	Rare	M	C	B	-	B	B	Moyen	Large			F02	H01		I	II		oui
A010	*Calonectris diomedea*	Puffin cendré	r	3	0	p	Très rare	M	C	C	-	B	C	Fort	Large	Plage-dune		E01	I02	H01	I	II		oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A011	*Puffinus gravis*	Puffin majeur	cpo				Rare	DD	D	B	NA	B	B	Faible	Large			F02	H01	C03		III		oui
A012	*Puffinus griseus*	Puffin fuligineux	cpo				Très rare	DD	D	B	NA	B	B	Faible	Large			F02	H01	C03				oui
A013	*Puffinus puffinus*	Puffin des Anglais	cpo				Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Large			F02	H01	C03		II		oui
A014	*Hydrobates pelagicus*	Océanite tempête	w				Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Large			H01			I	II		oui
A015	*Hydrobates leucorhous*	Océanite culblanc	cpro				Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Large			H01			I	II		oui
A016	*Morus bassanus*	Fou de Bassan	w	16	2	i	Commune	M	C	B	+	C	B	Moyen	Large			F02	H01	C03		III		oui
A016	*Morus bassanus*	Fou de Bassan	cpro				Commune	DD	C	B	+	C	B	Moyen	Large			F02	H01	C03		III		oui
A017	*Phalacrocorax carbo*	Grand Cormoran	w	595	355	I	Commune	G	C	B	=	C	B	Moyen	Chenaux	Zones endiguées		F02	F03	C03		II		oui
A017	*Phalacrocorax carbo*	Grand Cormoran	r	220	150	P	Commune	G	C	B	+	C	B	Moyen	Chenaux	Zones endiguées	Boisements	F02	F03	C03		II		oui
A017	*Phalacrocorax carbo*	Grand Cormoran	cpro	2500	1500		Commune	M	C	B	+	C	B	Moyen	Chenaux	Zones endiguées	Large	F02	F03	C03		II		oui
A018	*Phalacrocorax aristotelis*	Cormoran huppé	w	1	0	i	Très rare	G	D	A	NA	B	B	Faible	Large	Chenaux	Récifs (huîtres, enrochements)	F02	H01			II		oui
A021	*Botaurus stellaris*	Butor étoilé	w	0	0	i	Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Zones endiguées	Roselière		J02	J03	G	I	II	II	oui
A021	*Botaurus stellaris*	Butor étoilé	cpro	5	1	i	Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Zones endiguées	Roselière		J02	J03	G	I	II	II	oui
A022	*Ixobrychus minutus*	Blongios nain	r	2	0	p	Très rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Roselière		J02	G	I01	I	II	II	oui
A023	*Nycticorax nycticorax*	Bihoreau gris	r	5	1	P	Rare	M	C	B	-	C	B	Moyen	Zones endiguées	Boisements		J02	G		I	II		oui
A023	*Nycticorax nycticorax*	Bihoreau gris	w	22	12	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Zones endiguées	Boisements		J02	G	F03	I	II		oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A023	*Nycticorax nycticorax*	Bihoreau gris	cpro				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Boisements		G	F03		I	II		oui
A024	*Ardeola ralloides*	Crabier chevelu	c	2	1	i	Très rare	M	**C**	**B**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Roselière		J02	G	M01	I	II		oui
A025	*Bubulcus ibis*	Héron garde-boeufs	w	4	0	i	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			M01	A02			II		oui
A025	*Bubulcus ibis*	Héron garde-boeufs	r	5	0	p	Rare	M	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Boisements		M01	A02	G		II		oui
A025	*Bubulcus ibis*	Héron garde-boeufs	cpro				Rare	M	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			M01	A02			II		oui
A026	*Egretta garzetta*	Aigrette garzette	w	971	264	i	Commune	G	**B**	**B**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Schorre	Slikke	Zones endiguées	M01	J02		I	II		oui
A026	*Egretta garzetta*	Aigrette garzette	r	350	300	p	Commune	M	**B**	**B**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Schorre	Slikke	Boisements	M01	J02	G	I	II		oui
A026	*Egretta garzetta*	Aigrette garzette	cpro		613	i	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Slikke	Boisements	M01	J02		I	II		oui
A027	*Egretta alba*	Grande Aigrette	w	90	50	i	Commune	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			M01	J02		I	II		oui
A027	*Egretta alba*	Grande Aigrette	cpro				Commune	DD	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			M01	J02		I	II		oui
A028	*Ardea cinerea*	Héron cendré	w	63	5	i	Commune	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées		M02				III		oui
A028	*Ardea cinerea*	Héron cendré	r	50	15	p	Commune	M	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées	Boisements	M02				III		oui
A028	*Ardea cinerea*	Héron cendré	cpro		115	i	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées		M02				III		oui
A029	*Ardea purpurea*	Héron pourpré	cpro				Très rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Roselière		J02	G	I02	I	II	II	oui
A029	*Ardea purpurea*	Héron pourpré	r	1	0	p	Très rare	M	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Roselière		J02	G	M01	I	II	II	oui
A030	*Ciconia nigra*	Cigogne noire	cpro				Très rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées		J02	D02		I	II	II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A031	*Ciconia ciconia*	Cigogne blanche	w	5	1	I	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées		D02	J02		I	II	II	oui
A031	*Ciconia ciconia*	Cigogne blanche	r	12	5	p	Rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées	Boisements	D02	J02		I	II	II	oui
A031	*Ciconia ciconia*	Cigogne blanche	cpro				Rare	DD	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Slikke	Zones endiguées		D02	J02		I	II	II	oui
A032	*Plegadis falcinellus*	Ibis falcinelle	cpro	10	1		Rare	M	**C**	**B**	NA	**B**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Slikke	J02			I	II	II	oui
A034	*Platalea leucorodia*	Spatule blanche	w	225	170	i	Commune	G	**A**	**B**	+	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke		G	F03		I	II	II	oui
A034	*Platalea leucorodia*	Spatule blanche	r			p	Très rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Boisements	G	F03		I	II	II	oui
A034	*Platalea leucorodia*	Spatule blanche	cpro	3000	1000	i	Commune	P	**B**	**B**	+	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke		G	F03		I	II	II	oui
A036	*Cygnus olor*	Cygne tuberculé	w	151	72	i	Commune	G	**C**	**C**	-	**C**	**A**	Fort	Schorre	Slikke	Chenaux	F03			II	III	II	oui
A036	*Cygnus olor*	Cygne tuberculé	r	15	12	p	Commune	G	**C**	**C**	-	**C**	**A**	Fort	Schorre	Slikke	Zones endiguées	F03			II	III	II	oui
A036	*Cygnus olor*	Cygne tuberculé	cpro	2100	900	i	Commune	M	**C**	**C**	-	**C**	**A**	Fort	Schorre	Slikke	Chenaux	F03			II	III	II	oui
A038	*Cygnus cygnus*	Cygne chanteur	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées		F03			I	II	II	oui
A039	*Anser fabalis*	Oie des moissons	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Slikke	F03			II	III	II	non
A039	*Anser fabalis*	Oie des moissons	cpro			i	Très rare	DD	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Slikke	F03			II	III	II	non
A043	*Anser anser*	Oie cendrée	r				Rare	G	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03			II / III	III	II	non
A043	*Anser anser*	Oie cendrée	w	53	8	i	Rare	G	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03			II / III	III	II	non
A043	*Anser anser*	Oie cendrée	cpro	2518	42	i	Rare	M	**C**	**C**	-	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03			II / III	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A046	*Branta bernicla*	Bernache cravant	w	75897	36000	i	Commune	G	**A**	**C**	=	**B**	**C**	**Très fort**	Schorre	Slikke	Zones endiguées	G01	M02		II	III	II	oui
A048	*Tadorna tadorna*	Tadorne de Belon	r	39	26	P	Commune	G	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Schorre	Slikke	Zones endiguées	F03	J02			II	II	oui
A048	*Tadorna tadorna*	Tadorne de Belon	w	1947	1087	i	Commune	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Schorre	Slikke	Zones endiguées	F03	J02			II	II	oui
A050	*Anas penelope*	Canard siffleur	w	472	211	i	Commune	G	**C**	**C**	-	**C**	**B**	Fort	Schorre	Slikke		F03	J02		II / III	III	II	non
A050	*Anas penelope*	Canard siffleur	cpro			i	Commune	DD	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Schorre	Slikke		F03	J02		II / III	III	II	non
A051	*Anas strepera*	Canard chipeau	r			p	Très rare	M	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			F03	J02		II	III	II	non
A051	*Anas strepera*	Canard chipeau	w	71	31	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03	J02		II	III	II	non
A051	*Anas strepera*	Canard chipeau	cpro		33	i	Rare	M	**C**	**C**		**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03	J02		II	III	II	non
A052	*Anas crecca*	Sarcelle d'hiver	w	968	847	i	Commune	G	**C**	**C**	-	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03	J02		II / III	III	II	non
A052	*Anas crecca*	Sarcelle d'hiver	r			p	Très rare	G	**C**	**C**		**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03	J02		II / III	III	II	non
A052	*Anas crecca*	Sarcelle d'hiver	cpro				Commune	DD	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Schorre	Zones endiguées		F03	J02		II / III	III	II	non
A053	*Anas platyrhynchos*	Canard colvert	r				Commune	DD	**C**	**A**	NA	**C**	**A**	Faible	Zones endiguées	Zones anthropiques		F03	J02		II / III	III	II	non
A053	*Anas platyrhynchos*	Canard colvert	w	1244	915	i	Commune	G	**C**	**A**	+	**C**	**A**	Faible	Zones endiguées	Zones anthropiques	Schorre	F03	J02		II / III	III	II	non
A053	*Anas platyrhynchos*	Canard colvert	cpro		822	i	Commune	M	**C**	**A**	NA	**C**	**A**	Faible	Zones endiguées	Zones anthropiques	Schorre	F03	J02		II / III	III	II	non
A054	*Anas acuta*	Canard pilet	r	3	0	p	Très rare	M	**A**	**B**	=	**B**	**C**	**Très fort**	Zones endiguées			F03	J02		II / III	III	II	non
A054	*Anas acuta*	Canard pilet	w	846	302	i	Commune	G	**B**	**C**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Schorre	Slikke	F03	J02		II / III	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A054	*Anas acuta*	Canard pilet	cpro		329	i	Rare	M	**B**	**C**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Schorre	Slikke	F03	J02		II / III	III	II	non
A055	*Anas querquedula*	Sarcelle d'été	cpro				Rare	DD	**C**	**C**	NA	**B**	**B**	Fort	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II	III	II	non
A056	*Anas clypeata*	Canard souchet	r	3	1	p	Très rare	G	**C**	**C**	+	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II / III	III	II	non
A056	*Anas clypeata*	Canard souchet	w	731	378	i	Commune	G	**B**	**C**	=	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II / III	III	II	non
A056	*Anas clypeata*	Canard souchet	cpro		314	i	Commune	M	**C**	**C**	-	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II / III	III	II	non
A058	*Netta rufina*	Nette rousse	r	1	0	P	Très rare	M	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II	III	II	non
A058	*Netta rufina*	Nette rousse	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II	III	II	non
A058	*Netta rufina*	Nette rousse	cpro				Très rare	DD	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		F03	J02		II	III	II	non
A059	*Aythya ferina*	Fuligule milouin	w	39	4	i	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			F03	J02	M	II / III	III	II	non
A059	*Aythya ferina*	Fuligule milouin	cpro				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			F03	J02	M	II / III	III	II	non
A061	*Aythya fuligula*	Fuligule morillon	w	17	2	i	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			F03	J02	M	II / III	III	II	non
A061	*Aythya fuligula*	Fuligule morillon	c				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées			F03	J02	M	II / III	III	II	non
A062	*Aythya marila*	Fuligule milouinan	w	1	0	i	Très rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Chenaux		F03	J02	M	II / III	III	II	non
A062	*Aythya marila*	Fuligule milouinan	cpro				Très rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Chenaux		F03	J02	M	II / III	III	II	non
A063	*Somateria mollissima*	Eider à duvet	r	0	0	p	Très rare	G	**A**	**C**	-	**B**	**C**	**Très fort**	Plage-dune	Schorre	Large	H01	G01		II / III	III	II	non
A063	*Somateria mollissima*	Eider à duvet	w	3	0	i	Rare	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Large	Chenaux		H01	G01		II / III	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A063	*Somateria mollissima*	Eider à duvet	cpro				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large	Chenaux		H01	G01		II / III	III	II	non
A065	*Melanitta nigra*	Macreuse noire	w	168	26	i	Commune	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Large	Chenaux		H01	C03		II / III	III	II	non
A065	*Melanitta nigra*	Macreuse noire	cpro	89	1		Commune	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large	Chenaux		H01	C03		II / III	III	II	non
A066	*Melanitta fusca*	Macreuse brune	w	16	0	i	Très rare	G	**B**	**B**	NA	**C**	**B**	**Très fort**	Large	Chenaux		H01	C03		II	III	II	non
A066	*Melanitta fusca*	Macreuse brune	cpro	16	0	i	Très rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large	Chenaux		H01	C03		II	III	II	non
A068	*Mergellus albellus*	Harle piette	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**B**	NA	**B**	**B**	Faible	Zones endiguées	Chenaux		M			I	II/III	II	oui
A069	*Mergus serrator*	Harle huppé	w	49	15	i	Rare	G	**B**	**B**	=	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Chenaux		H01			II	III	II	oui
A069	*Mergus serrator*	Harle huppé	cpr	42	8		Rare	G	**B**	**B**	NA	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Chenaux		H01			II	III	II	oui
A070	*Mergus merganser*	Harle bièvre	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Zones endiguées	Chenaux		F03			II	III	II	oui
A070	*Mergus merganser*	Harle bièvre	cpr				Rare	DD	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Zones endiguées	Chenaux		F03			II	III	II	oui
A072	*Pernis apivorus*	Bondrée apivore	c	175	33	i	Rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Boisements		F03	C03		I	II	II	oui
A073	*Milvus migrans*	Milan noir	r		150	p	Rare	P	**C**	**A**	NA	**C**	**A**	Faible	Boisements	Zones endiguées	Zones anthropiques	A10	D02	C03	I	II	II	oui
A073	*Milvus migrans*	Milan noir	cpro	5	0	i	Rare	G	**C**	**A**	NA	**C**	**A**	Faible	Boisements	Zones endiguées	Zones anthropiques	D02	C03		I	II	II	oui
A074	*Milvus milvus*	Milan royal	cpro	238	53	i	Rare	g	**C**	**A**	=	**C**	**A**	Faible	Boisements	Zones endiguées	Zones anthropiques	D02	C03		I	II	II	oui
A075	*Haliaeetus albicilla*	Pygargue à queue blanche	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**B**	-	**B**	**B**	Faible	Boisements	Zones endiguées	Schorre	M	C03	F03	I	II	I / II	oui
A080	*Circaetus gallicus*	Circaète Jean-le-Blanc	c				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Boisements	Zones endiguées	Schorre	A10	B02	D02	I	II	II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A080	*Circaetus gallicus*	Circaète Jean-le-Blanc	cpo	4	0	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Zones endiguées	Schorre	D02	C03		I	II	II	oui
A081	*Circus aeruginosus*	Busard des roseaux	r	2	1	p	Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Zones endiguées	Roselière	J02	G	I	I	II	II	oui
A081	*Circus aeruginosus*	Busard des roseaux	w	11	4	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Roselière	Zones endiguées	Schorre	J02	C03		I	II	II	oui
A081	*Circus aeruginosus*	Busard des roseaux	cpro	213	31	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Roselière	Zones endiguées	Schorre	C03			I	II	II	oui
A082	*Circus cyaneus*	Busard Saint-Martin	c				Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Zones endiguées	Schorre	C03	A10		I	II	II	oui
A082	*Circus cyaneus*	Busard Saint-Martin	cpo	196	54	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Zones endiguées	Schorre	C03			I	II	II	oui
A094	*Pandion haliaetus*	Balbuzard pêcheur	w	1	1	i		G	C	B	NA	C	B	Moyen	Chenaux	Zones endiguées	Large	D02	C03	F03	I	II	II	oui
A094	*Pandion haliaetus*	Balbuzard pêcheur	cpro	50	9	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Chenaux	Zones endiguées	Large	D02	C03	F03	I	II	II	oui
A098	*Falco columbarius*	Faucon émerillon	w	0	0	i	Très rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune	F03			I	II	II	oui
A098	*Falco columbarius*	Faucon émerillon	cpro	112	27	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune	F03			I	II	II	oui
A100	*Falco eleonorae*	Faucon d'Eléonore	cpro	2	1	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune				I	II	II	oui
A103	*Falco peregrinus*	Faucon pèlerin	w	2	2	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune	F03	D02		I	II	II	oui
A103	*Falco peregrinus*	Faucon pèlerin	cpo	24	6	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune	F03	D02		I	II	II	oui
A118	*Rallus aquaticus*	Râle d'eau	r	100	40	cmales	Commune	p	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	H01		II	III		non
A118	*Rallus aquaticus*	Râle d'eau	w	64	9	i	Commune	G	C	B	=	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	H01		II	III		non
A118	*Rallus aquaticus*	Râle d'eau	cpro				Commune	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	H01		II	III		non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A119	*Porzana porzana*	Marouette ponctuée	cpro				Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02			I	II	II	oui
A123	*Gallinula chloropus*	Gallinule poule-d'eau	r				Commune	DD	**C**	**A**	NA	**C**	**B**	Faible	Roselière	Zones endiguées	Zones anthropiques	X			II	III		non
A123	*Gallinula chloropus*	Gallinule poule-d'eau	w	83	56	i	Commune	G	**C**	**A**	-	**C**	**B**	Faible	Roselière	Zones endiguées	Zones anthropiques	X			II	III		non
A123	*Gallinula chloropus*	Gallinule poule-d'eau	cpro				Commune	DD	**C**	**A**	NA	**C**	**B**	Faible	Roselière	Zones endiguées	Zones anthropiques	X			II	III		non
A125	*Fulica atra*	Foulque macroule	r	100	50	p	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Zones anthropiques	F03			II / III	III		non
A125	*Fulica atra*	Foulque macroule	w	2851	1513	i	Commune	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Zones anthropiques	F03			II / III	III		non
A125	*Fulica atra*	Foulque macroule	cpro		1645	i	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Zones anthropiques	F03			II / III	III		non
A127	*Grus grus*	Grue cendrée	w	20	5	i	Rare	DD	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées		D02	C03		I	II	II	oui
A127	*Grus grus*	Grue cendrée	cpro	5224	69	i	Commune	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées		D02	C03		I	II	II	oui
A130	*Haematopus ostralegus*	Huîtrier pie	r	85	34	p	Rare	G	**B**	**C**	+	**C**	**C**	**Très fort**	Plage-dune	Slikke	Récifs (huîtres, enrochements)	G01	F03		II	III		non
A130	*Haematopus ostralegus*	Huîtrier pie	w	410	281	i	Commune	G	**C**	**C**	=	**C**	**C**	Fort	Plage-dune	Slikke	Récifs (huîtres, enrochements)	G01	F03		II	III		non
A130	*Haematopus ostralegus*	Huîtrier pie	cpro	382	0	i	Commune	G	**C**	**C**	=	**C**	**C**	Fort	Plage-dune	Slikke	Récifs (huîtres, enrochements)	G01	F03		II	III		non
A131	*Himantopus himantopus*	Echasse blanche	r	49	8	p	Rare	M	**C**	**B**	+	**C**	**C**	Fort	Zones endiguées			G01			I	II	II	oui
A131	*Himantopus himantopus*	Echasse blanche	cpro	82	0	i	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**C**	Fort	Zones endiguées			G01			I	II	II	oui
A132	*Recurvirostra avosetta*	Avocette élégante	r	6	3	p	Très rare	G	**C**	**C**	+	**C**	**C**	Fort	Zones endiguées	Slikke		J02	G01	H01	I	II	II	oui
A132	*Recurvirostra avosetta*	Avocette élégante	w	894	403	i	Commune	G	**B**	**C**	+	**C**	**C**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke		J02	G01	H01	I	II	II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A132	*Recurvirostra avosetta*	Avocette élégante	cpro	873	418	i	Commune	G	**C**	**C**	+	**C**	**C**	Fort	Zones endiguées	Slikke		J02	G01	H01	I	II	II	oui
A133	*Burhinus oedicnemus*	Oedicnème criard	cpro	1	0	i	Très rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Zones endiguées					I	II	II	oui
A136	*Charadrius dubius*	Petit Gravelot	r	10	1	i	Très rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Zones anthropiques		J02	G01			II	II	oui
A136	*Charadrius dubius*	Petit Gravelot	cpro	32	0	i	Rare	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Zones anthropiques		J02	G01			II	II	oui
A137	*Charadrius hiaticula*	Grand Gravelot	w	2519	368	i	Commune	G	**A**	**B**	+	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Plage-dune	Schorre	G01				II	II	oui
A137	*Charadrius hiaticula*	Grand Gravelot	c	1511	31	i	Commune	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Schorre	G01				II	II	oui
A138	*Charadrius alexandrinus*	Gravelot à collier interrompu	r	65	50	p	Rare	G	**B**	**C**	+	**C**	**C**	**Très fort**	Plage-dune			G01			I	II	II	oui
A138	*Charadrius alexandrinus*	Gravelot à collier interrompu	w	53	6	i	Rare	G	**B**	**C**	+	**C**	**C**	**Très fort**	Plage-dune			G01			I	II	II	oui
A138	*Charadrius alexandrinus*	Gravelot à collier interrompu	cpro	136	0	i	Rare	G	**B**	**C**	-	**C**	**C**	**Très fort**	Plage-dune			G01			I	II	II	oui
A139	*Charadrius morinellus*	Pluvier guignard	cpo				Très rare	DD	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Plage-dune	Zones endiguées					I	II	II	oui
A140	*Pluvialis apricaria*	Pluvier doré	w	2	0	i	Très rare	G	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Plage-dune	A10	G01	F03	I / II / III	III	II	non
A140	*Pluvialis apricaria*	Pluvier doré	cpro	3	0	i	Très rare	G	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Plage-dune	A10	G01	F03	I / II / III	III	II	non
A141	*Pluvialis squatarola*	Pluvier argenté	w	4557	77	i	Commune	G	**B**	**C**	=	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	H01		II	III	II	non
A141	*Pluvialis squatarola*	Pluvier argenté	cpro	3865	4	i	Commune	G	**C**	**C**	+	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	H01		II	III	II	non
A142	*Vanellus vanellus*	Vanneau huppé	w	352	49	i	Rare	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03			II	III	II	non
A142	*Vanellus vanellus*	Vanneau huppé	cpro	97	0	i	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03			II	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A142	*Vanellus vanellus*	Vanneau huppé	r	0	0	p	Très rare	P	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03			II	III	II	non
A143	*Calidris canutus*	Bécasseau maubèche	w	130	0	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non
A143	*Calidris canutus*	Bécasseau maubèche	cpro	422	0	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non
A144	*Calidris alba*	Bécasseau sanderling	w	317	203	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Plage-dune	Slikke	Schorre	G01	F03	H01		II	II	oui
A144	*Calidris alba*	Bécasseau sanderling	cpro	489	2	i	Commune	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Plage-dune	Slikke	Schorre	G01	F03	H01		II	II	oui
A145	*Calidris minuta*	Bécasseau minute	w	29	6	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A145	*Calidris minuta*	Bécasseau minute	cpro	78	0	i	Rare	G	**C**	**C**	-	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A146	*Calidris temminckii*	Bécasseau de Temminck	w	0	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A146	*Calidris temminckii*	Bécasseau de Temminck	cpro	1	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A147	*Calidris ferruginea*	Bécasseau cocorli	w	2	0	i	Très rare	G	**D**	**C**	NA	**B**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A147	*Calidris ferruginea*	Bécasseau cocorli	cpro	68	0	i	Très rare	G	**C**	**C**	=	**B**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A148	*Calidris maritima*	Bécasseau violet	w	32	0	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Récifs (huîtres, enrochements)	Plage-dune		G01	E01	H01		II	II	oui
A148	*Calidris maritima*	Bécasseau violet	cpro	22	0	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Récifs (huîtres, enrochements)	Plage-dune		G01	E01	H01		II	II	oui
A149	*Calidris alpina*	Bécasseau variable	w	43431	16190	i	Commune	G	**B**	**C**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A149	*Calidris alpina*	Bécasseau variable	cpro	37822	126	i	Commune	G	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03			II	II	oui
A151	*Philomachus pugnax*	Combattant varié	cpro	11	0	i	Rare	G	**C**	**C**	=	**B**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		I / II	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A152	*Lymnocryptes minimus*	Bécassine sourde	w	0	0	i	Très rare	G	C	C	NA	C	B	Fort	Zones endiguées	Roselière	Schorre	J02	F03		II / III	III	II	non
A153	*Gallinago gallinago*	Bécassine des marais	w	113	14	i	Rare	G	C	C	-	C	B	Fort	Zones endiguées	Roselière	Schorre	F03	J02		II / III	III	II	non
A153	*Gallinago gallinago*	Bécassine des marais	cpro	53	0	i	Rare	DD	C	C	NA	C	B	Fort	Zones endiguées	Roselière	Schorre	F03	J02		II / III	III	II	non
A154	*Gallinago media*	Bécassine double	cpro	1	0	i	Très rare	DD	D	C	NA	B	B	Moyen	Zones endiguées	Roselière	Schorre				I	II	II	oui
A155	*Scolopax rusticola*	Bécasse des bois	w	0	0	i	Rare	G	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Boisements		F03	E01		II / III	III	II	non
A155	*Scolopax rusticola*	Bécasse des bois	cpro	21	0	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Boisements		F03	E01		II / III	III	II	non
A156	*Limosa limosa*	Barge à queue noire	w	710	541	i	Rare	G	B	C	+	C	B	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A156	*Limosa limosa*	Barge à queue noire	cpro	1638	0	i	Rare	DD	C	C	=	C	B	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A156	*Limosa limosa*	Barge à queue noire	r	0	0	p	Très rare	P	C	C	=	C	B	Fort	Schorre	Slikke		F03	G01		II	III	II	non
A157	*Limosa lapponica*	Barge rousse	w	812	107	i	Rare	G	B	C	+	C	B	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		I / II	III	II	non
A157	*Limosa lapponica*	Barge rousse	cpro	687	0	i	Rare	DD	C	C	=	C	B	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		I / II	III	II	non
A158	*Numenius phaeopus*	Courlis corlieu	w	11	0	i	Rare	G	B	C	NA	C	C	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F01	F03	G01	II	III	II	non
A158	*Numenius phaeopus*	Courlis corlieu	cpro	1699	0	i	Rare	G	C	C	=	C	C	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F01	F03	G01	II	III	II	non
A160	*Numenius arquata*	Courlis cendré	w	3162	787	i	Commune	G	B	C	=	C	B	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A160	*Numenius arquata*	Courlis cendré	cpro	2273	5	i	Commune	G	B	C	+	C	B	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A161	*Tringa erythropus*	Chevalier arlequin	w	73	36	i	Rare	G	A	C	+	C	C	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A161	*Tringa erythropus*	Chevalier arlequin	cpro	90	0	i	Rare	g	**C**	**C**	=	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non
A162	*Tringa totanus*	Chevalier gambette	w	433	79	i	Commune	G	**B**	**C**	+	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non
A162	*Tringa totanus*	Chevalier gambette	cpro	1375	18	i	Commune	G	**B**	**C**	-	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	G01	F03		II	III	II	non
A164	*Tringa nebularia*	Chevalier aboyeur	w	51	2	i	Rare	G	**B**	**C**	=	**C**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A164	*Tringa nebularia*	Chevalier aboyeur	cpro	249	0	i	Rare	g	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Slikke	Schorre	F03	G01		II	III	II	non
A165	*Tringa ochropus*	Chevalier culblanc	w	3	0	i	Rare	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		G01				II	II	oui
A165	*Tringa ochropus*	Chevalier culblanc	cpro	37	0	i	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		G01				II	II	oui
A166	*Tringa glareola*	Chevalier sylvain	cpro	6	0	i	Rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		J02	F03	G01	I	II	II	oui
A168	*Actitis hypoleucos*	Chevalier guignette	w	26	8	i	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		G01				II	II	oui
A168	*Actitis hypoleucos*	Chevalier guignette	cpro	125	1	i	Rare	G	**C**	**B**	=	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre		G01				II	II	oui
A169	*Arenaria interpres*	Tournepierre à collier	w	4780	824	i	Commune	G	**B**	**B**	+	**C**	**B**	**Très fort**	Récifs (huîtres, enrochements)	Plage-dune	Schorre	G01	F03			III	II	oui
A169	*Arenaria interpres*	Tournepierre à collier	cpro	6830	1	i	Commune	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Récifs (huîtres, enrochements)	Plage-dune	Schorre	G01	F03			III	II	oui
A170	*Phalaropus lobatus*	Phalarope à bec étroit	w	1	1	i	Rare	G	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Chenaux		J02			I	III	II	oui
A170	*Phalaropus lobatus*	Phalarope à bec étroit	cpo	1	0	i	Rare	G	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Chenaux		J02			I	III	II	oui
A171	*Phalaropus fulicarius*	Phalarope à bec large	w	10	1	i	Très rare	p	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Chenaux		J02				III	II	oui
A171	*Phalaropus fulicarius*	Phalarope à bec large	cpro	8	0	i	Très rare	P	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Chenaux		J02				III	II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A172	*Stercorarius pomarinus*	Labbe pomarin	cpo	19	4	i	Rare	M	D	B	NA	C	B	Faible	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A173	*Stercorarius parasiticus*	Labbe parasite	w	1	0	i	Rare	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A173	*Stercorarius parasiticus*	Labbe parasite	c	48	2	i	Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A174	*Stercorarius longicaudus*	Labbe à longue queue	cpo	1	1	i	Très rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A175	*Stercorarius skua*	Grand Labbe	w	10	1	i		P	C	B	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A175	*Stercorarius skua*	Grand Labbe	cpro	14	1	i	Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune		C03	F02	H01		III		oui
A176	*Larus melanocephalus*	Mouette mélanocéphale	w	121	51	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Large				I	II	II	oui
A176	*Larus melanocephalus*	Mouette mélanocéphale	c	559	12	i	Rare	M	C	B	+	C	B	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Large				I	II	II	oui
A176	*Larus melanocephalus*	Mouette mélanocéphale	r	2	0	p	Rare	G	C	B	+	C	B	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Large				I	II	II	oui
A177	*Hydrocoloeus minutus*	Mouette pygmée	w	0	0	i	Rare	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Large	H01			I	II		oui
A177	*Hydrocoloeus minutus*	Mouette pygmée	c	114	42	i	Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Plage-dune	Large	H01			I	II		oui
A178	*Xema sabini*	Mouette de Sabine	cpo	120	1	i	Rare	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Large							II/III		oui
A179	Chroicocephalus ridibundus	Mouette rieuse	r	59	9	p	Rare	G	C	B	+	C	B	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Slikke	J02	G01	I01	II	III		oui
A179	Chroicocephalus ridibundus	Mouette rieuse	w	1610	1011	i	Commune	G	C	B	=	C	B	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Slikke	G01			II	III		oui
A179	Chroicocephalus ridibundus	Mouette rieuse	cpro	2063	462	i	Commune	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Slikke	G01			II	III		oui
A181	*Ichthyaetus audouinii*	Goéland d'Audouin	cpro				Très rare	DD	D	B	NA	C	B	Faible	Zones endiguées	Plage-dune	Large				I	II	I / II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A182	*Larus canus*	Goéland cendré	r	1	0	p	Très rare	G	**B**	**B**	NA	**B**	**B**	**Très fort**	Zones endiguées	Schorre	Slikke	G01			II	III		oui
A182	*Larus canus*	Goéland cendré	w	224	50	i	Rare	M	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Slikke	G01			II	III		oui
A182	*Larus canus*	Goéland cendré	cpro	9	0	i	Rare	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Slikke	G01			II	III		oui
A183	*Larus fuscus*	Goéland brun	r	10	1	p	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A183	*Larus fuscus*	Goéland brun	w	2769	260	i	Commune	G	**B**	**B**	=	**C**	**B**	**Très fort**	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A183	*Larus fuscus*	Goéland brun	cpro	22090	128	i	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A184	*Larus argentatus*	Goéland argenté	r	29	21	p	Rare	G	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A184	*Larus argentatus*	Goéland argenté	w	641	65	i	Rare	G	**C**	**B**	-	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A184	*Larus argentatus*	Goéland argenté	cpro	220	1	i	Rare	P	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A187	*Larus marinus*	Goéland marin	r	7	6	p	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A187	*Larus marinus*	Goéland marin	w	77	24	i	Rare	G	**C**	**B**	+	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A187	*Larus marinus*	Goéland marin	cpro	45	12	i	Rare	P	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Schorre	Plage-dune	Large	G01			II			oui
A188	*Rissa tridactyla*	Mouette tridactyle	w	10	1	i	Rare	p	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Plage-dune		H01				III		oui
A188	*Rissa tridactyla*	Mouette tridactyle	cpro	151	0	i	Rare	P	**D**	**B**	NA	**C**	**B**	Faible	Large	Plage-dune		H01				III		oui
A189	*Gelochelidon nilotica*	Sterne hansel	c				Très rare	DD	**D**	**C**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large	Plage-dune	Zones endiguées				I	II	II	oui
A190	*Sterna caspia*	Sterne caspienne	c	30	10		Très rare	P	**D**	**C**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large	Plage-dune	Zones endiguées				I	II	II	oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A191	*Thalasseus sandvicensis*	Sterne caugek	r	3021	1500	p	Commune	G	A	C	-	C	B	Très fort	Large	Plage-dune		G01	I02		I	II	II	oui
A191	*Thalasseus sandvicensis*	Sterne caugek	w	84	23	i	Rare	G	A	C	=	C	B	Très fort	Large	Plage-dune		G01			I	II	II	oui
A191	*Thalasseus sandvicensis*	Sterne caugek	cpro	10000	1000	i	Commune	P	A	C	NA	C	B	Très fort	Large	Plage-dune		G01			I	II	II	oui
A192	*Sterna dougallii*	Sterne de Dougall	cpro	3	0	i	Très rare	P	D	C	NA	C	B	Moyen	Large	Plage-dune	Zones endiguées				I	II	II	oui
A193	*Sterna hirundo*	Sterne pierregarin	cpro	150	50	i	Rare	P	C	C	NA	C	B	Fort	Large	Plage-dune	Zones endiguées				I	II	II	oui
A194	*Sterna paradisaea*	Sterne arctique	cpro	10	1	i	Rare	P	C	C	NA	C	B	Fort	Large	Plage-dune					I	II	II	oui
A195	*Sterna albifrons*	Sterne naine	c	200	50	i	Commune	P	C	C	NA	C	B	Fort	Large	Plage-dune	Zones endiguées	G01			I	II	II	oui
A195	*Sterna albifrons*	Sterne naine	r	1	0	p	Très rare	G	C	C	NA	C	B	Fort	Large	Plage-dune	Zones endiguées	G01			I	II	II	oui
A196	*Chlidonias hybrida*	Guifette moustac	c	38	1	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées		J02			I	II		oui
A197	*Chlidonias niger*	Guifette noire	c	150	50	i	Commune	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées		J02			I	II	II	oui
A199	*Uria aalge*	Guillemot de Troïl	w	50	10	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui
A199	*Uria aalge*	Guillemot de Troïl	c	120	3	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui
A200	*Alca torda*	Pingouin torda	w	50	10	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui
A200	*Alca torda*	Pingouin torda	cpro	900	7	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui
A204	*Fratercula arctica*	Macareux moine	w	10	1	i	Très rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui
A204	*Fratercula arctica*	Macareux moine	cpro	60	1	i	Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Large			H01	F02			III		oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A222	*Asio flammeus*	Hibou des marais	w	1	0	i	Rare	DD	C	C	NA	C	B	Fort	Plage-dune	Schorre					I	II		oui
A222	*Asio flammeus*	Hibou des marais	c	116	5	i	Rare	P	C	C	NA	C	B	Fort	Plage-dune	Schorre					I	II		oui
A224	*Caprimulgus europaeus*	Engoulevent d'Europe	c				Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Boisements	Zones anthropiques	B03	G01		I	II		oui
A224	*Caprimulgus europaeus*	Engoulevent d'Europe	r	10	1	p	Rare	p	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Boisements	Zones anthropiques	B03	G01		I	II		oui
A229	*Alcedo atthis*	Martin-pêcheur d'Europe	r	10	2	p	Rare	p	c	C	NA	C	B	Fort	Schorre	Zones endiguées	Roselière	G01	E01		I	II		oui
A229	*Alcedo atthis*	Martin-pêcheur d'Europe	w	36	17	i	Rare	G	C	B	=	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Chenaux	G01	E01		I	II		oui
A229	*Alcedo atthis*	Martin-pêcheur d'Europe	cpro	600	300	i	Abondance	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Chenaux	G01	E01		I	II		oui
A233	*Jynx torquilla*	Torcol fourmilier	cpro				Commune	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Schorre						II		oui
A233	*Jynx torquilla*	Torcol fourmilier	r	10	5	p	Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Schorre						II		oui
A236	*Dryocopus martius*	Pic noir	p				Rare	DD	C	A	NA	C	B	Faible	Boisements						I	II		oui
A246	*Lullula arborea*	Alouette lulu	r				Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Boisements	Plage-dune		A10	E01		I	III		oui
A246	*Lullula arborea*	Alouette lulu	cpro	2148	434	i	Commune	P	C	C	NA	C	B	Fort	Boisements	Schorre	Plage-dune	A10	E01		I	III		oui
A247	*Alauda arvensis*	Alouette des champs	cpro	18500	2258	i	Commune	P	C	C	NA	C	B	Fort	Schorre	Plage-dune		A10	E01		II	III		non
A251	*Hirundo rustica*	Hirondelle rustique	r	300	150	p	Commune	M	C	A	-	C	B	Faible	Zones anthropiques	Schorre	Zones endiguées	A07	G05			II		oui
A251	*Hirundo rustica*	Hirondelle rustique	cpro	24680	5000	i	Commune	M	C	A	NA	C	B	Faible	Plage-dune	Roselière	Schorre					II		oui
A255	*Anthus campestris*	Pipit rousseline	r	10	2	p	Rare	DD	C	C	NA	C	B	Fort	Plage-dune			B01			I	II		oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A255	*Anthus campestris*	Pipit rousseline	cpro	121	13	i	Rare	M	C	C	-	C	B	Fort	Plage-dune						I	II		oui
A260	*Motacilla flava*	Bergeronnette printanière	r	500	250	p	Commune	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées			A07	E01			II		oui
A260	*Motacilla flava*	Bergeronnette printanière	cpro	17685	7650	i	Commune	M	C	B	NA	C	B	Fort	Plage-dune	Roselière	Zones endiguées					II		oui
A272	*Luscinia svecica namnetum*	Gorgebleue à miroir	r	320	235	cmales	Rare	G	B	B	-	A	A	**Très fort**	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	E01		I	II		oui
A272	*Luscinia svecica namnetum*	Gorgebleue à miroir	cpro				Commune	DD	B	B	NA	B	B	**Très fort**	Schorre	Zones endiguées	Roselière				I	II		oui
A292	*Locustella luscinioides*	Locustelle luscinioïde	r	5	2	p	Rare	P	C	B	-	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	E01			II		oui
A292	*Locustella luscinioides*	Locustelle luscinioïde	cpro				Rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière					II		oui
A294	*Acrocephalus paludicola*	Phragmite aquatique	cpro	100	50		Rare	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Roselière	J02	E01		I	II	I	oui
A298	*Acrocephalus arundinaceus*	Rousserolle turdoïde	r	0	0		Très rare	DD	C	B	-	C	B	Moyen	Zones endiguées		Roselière	J02	E01			II		oui
A298	*Acrocephalus arundinaceus*	Rousserolle turdoïde	cpro	100	50		Très rare	M	C	B	-	C	B	Moyen	Zones endiguées		Roselière	J02	E01			II		oui
A302	*Sylvia undata*	Fauvette pitchou	p				Très rare	DD	C	B	NA	C	B	Moyen	Schorre	Zones endiguées	Plage-dune				I	II		oui
A323	*Panurus biarmicus*	Panure à moustaches	r				Très rare	DD	D	B	-	C	B	Faible	Zones endiguées	Schorre	Roselière	J02	E01			II		oui
A338	*Lanius collurio*	Pie-grièche écorcheur	r	10	1	p	Rare	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Boisements	E01	A07	A10	I	II		oui
A338	*Lanius collurio*	Pie-grièche écorcheur	cpro	50	10	i	Rare	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Zones endiguées	Schorre	Boisements	E01			I	II		oui
A364	*Carduelis carduelis*	Chardonneret élégant	cpro	24306	11133	i	Commune	M	C	B	NA	C	B	Moyen	Plage-dune	Zones endiguées	Zones anthropiques					II		oui
A364	*Carduelis carduelis*	Chardonneret élégant	r				Commune	P	C	B	NA	C	B	Moyen	Plage-dune	Zones endiguées	Zones anthropiques					II		oui

Espèces			Populations présentes sur le site						Évaluation du site						Habitats utilisés sur le Bassin			Menaces et pressions			Statuts de protection			
Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Tendance	Isolement	Évaluation globale	Niveaux de responsabilité et d'enjeux	Habitat 1	Habitat 2	Habitat 3				Directive Oiseaux	Convention de Bern	Convention de BONN	Protection nationale
A366	*Carduelis cannabina*	Linotte mélodieuse	cpro	29842	11328	i	Commune	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Plage-dune	Zones endiguées	Zones anthropiques					II		oui
A366	*Carduelis cannabina*	Linotte mélodieuse	r				Rare	P	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Plage-dune	Zones endiguées	Zones anthropiques					II		oui
A379	*Emberiza hortulana*	Bruant ortolan	cpro	82	24	i	Rare	P	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Plage-dune	Zones endiguées	Schorre				I	III		oui
A384	*Puffinus mauretanicus*	Puffin des Baléares	cpro	600	400	i	Rare	M	**C**	**B**	NA	**C**	**B**	Moyen	Large			F02	H01	C03	I	III	I	oui
A399	*Elanus caeruleus*	Elanion blanc	cpro	1	0	i	Très rare	P	**D**	**B**	NA	**C**	**A**	Faible	Schorre	Boisements	Zones endiguées	E01			I	II	II	oui
A563	*Larus delawerensis*	Goéland à bec cerclé	w	15	5	i	Rare	P	**B**	**C**	NA	**C**	**A**	**Très fort**	Zones anthropiques	Plage-dune	Slikke	G01				III		oui
A604	*Larus michahellis*	Goéland leucophée	r	180	100	p	Commune	M	**C**	**C**	+	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Plage-dune	Slikke	G01			II	III		oui
A604	*Larus michahellis*	Goéland leucophée	w	933	172	i	Commune	G	**C**	**C**	+	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Zones anthropiques	Slikke	G01			II	III		oui
A604	*Larus michahellis*	Goéland leucophée	cpro	1781	5	i	Commune	P	**C**	**C**	NA	**C**	**B**	Fort	Zones endiguées	Zones anthropiques	Slikke	G01			II	III		oui
A674	*Branta bernicla hrota*	Bernache à ventre pâle	w	5	1	i	Rare	M	**C**	**C**	NA	**C**	**C**	Fort	Slikke	Chenaux		F03	G01	M02	II	III	II	oui

PRÉ-CARTOGRAPHIE ET TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE AU SEIN DU PARC NATUREL MARIN DU BASSIN D'ARCACHON ET DU SITE NATURA 2000 « BASSIN D'ARCACHON ET CAP FERRET »

PRÉ-CARTOGRAHIE DES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE

La représentation cartographique des habitats d'intérêt communautaire présentée, est basée sur une compilation et une harmonisation de données existantes, et une photo-interprétation pour certains secteurs. Compte tenu de la méthode employée et de la diversité de nature des données utilisées pour l'élaborer, cette représentation n'est encore pas une cartographie des habitats ou de la végétation mais une pré-cartographie des entités éco-physionomiques du Bassin d'Arcachon potentiellement présents et de leurs habitats d'intérêt communautaire potentiellement associés.

A l'occasion de ce travail, un « comité technique » a été créé, associant tous les gestionnaires de sites inclus dans le périmètre du site Natura 2000 *Bassin d'Arcachon et Cap Ferret* (FR72100679). Il s'agit des Réserves naturelles nationales, des sites du Conservatoire du littoral, des Espaces naturels sensibles (du Conseil départemental) et des propriétés privées (exemple de la Fédération de chasse de Gironde). D'autres acteurs étaient également présents comme des représentants du Parc naturel régional des Landes de Gascogne ou des universitaires. Ce travail n'aurait pu être réalisé sans leurs contributions.

Les jeux de données utilisés sont :

- Pour les parties marines situées dans l'ouvert du Parc naturel marin et hors Natura 2000 :
  Données issues de la cartographie des habitats physiques des fonds marins en France métropolitaine de 2011 (Hamdi et al. 2010). Ce projet a été financé par l'AFB.
- Pour les parties marines situées dans le périmètre Natura 2000 :
  Données issues de la cartographie des habitats marins de 2012 appelé Cartham (Creocean, 2012). Ce projet a été financé par l'AFB.
- Pour les parties terrestres et les zones d'interface terre/mer dans le périmètre Natura 2000 :
  Données issues du travail réalisé par le CBNSA. Il a consisté en une compilation des données cartographiques plus ou moins anciennes disponibles, gracieusement transmises par les gestionnaires de sites. Une étape d'harmonisation des typologies d'habitats utilisées et parfois de numérisation des cartes papier ont ensuite été réalisées. Enfin, ce jeu de données couplé à celui du CBNSA (notamment issues de suivis antérieurs) ont été utilisés pour photo-interprétation chaque entité éco-physionomique. Des orthophotos et des données Lidar ont également servies pour affiner ce travail. Ce projet sous pilotage du Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon, a été financé par la DREAL Nouvelle-Aquitaine.

TABLEAU DE CORRESPONDANCE DES HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE

Le tableau de correspondance des habitats d'intérêt communautaire présenté fait le lien entre le travail de pré-cartographie précité et le celui sur l'élaboration du Plan de gestion du Parc naturel marin. Il apporte les éléments de compréhension nécessaire à la lecture du Plan de gestion et facilite son application au regard des exigences Natura 2000.
Lors de la concertation qui a été réalisé pour la co-construction du Plan de gestion, les acteurs du territoire ont exprimé le besoin de clarifier/simplifier la typologie Natura 2000. Les habitats ont donc été regroupés en entités homogènes, facilement identifiables et exhaustives. Cette classification est également une aide à la gestion des habitats. Pour chacune de ces entités, les surfaces des habitats ont été renseignées.
Ce travail de correspondance ayant été basé sur la pré-cartographie des habitats d'intérêt communautaire, les données présentées seront sujettes à évolutions.

NOMENCLATURE ISSUE DES CAHIERS D'HABITATS NATURA 2000

1. Habitats marins

- 1110 : bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine
  - 1110-1 : sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à *Zostera marina*
  - 1110-2 : sables moyens dunaires
  - 1110-3 : sables grossiers et graviers
- 1130 : estuaire
  - 1130-1 : slikke en mer à marées
- 1140 : replats boueux ou sableux exondés à marée basse
  - 1140-3 : estrans de sable fin (dont herbier à *Zostera noltei*)

- 1140-4 : sables dunaires
- 1160 : grandes criques et baies peu profondes
  - 1160-1 : vasières infralittorales
  - 1160-2 : sables hétérogènes envasés infralittoraux

2. Habitats d'interface

- 1130-1 : slikke en mer à marées
- 1140 : replats boueux ou sableux exondés à marée basse
  - 1140-1 : sables des hauts de plage à Talitres
  - 1140-3 : estrans de sable fin (dont herbier à *Zostera noltei*)
- 1210 : végétation annuelle des laissés de mer
  - 1210-1 : laisses de mer sur substrat sableux
- 1310 : végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses
  - 1310-1 : salicorniaies des bas niveaux
  - 1310-2 : salicorniaies des hauts niveaux
  - 1310-4 : pelouses rases à petites annuelles subhalophiles
- 1320 : prés à *Spartina*
  - 1320-1 : prés à Spartine maritime de la haute slikke
- 1330 : prés salés atlantiques
  - 1330-1 : prés salés du bas schorre
  - 1330-2 : prés salés du schorre moyen
  - 1330-3 : prés salés du haut schorre
  - 1330-4 : prés salés du contact haut schorre/dune
  - 1330-5 : prairies hautes des niveaux supérieures atteints par la marée
- 1420 : fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques
  - 1420-1 : fourrés halophiles thermo-atlantiques
- 3170 : mares temporaires méditerranéennes
- 6430 : mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
  - 6430-5 : mégaphorbiaies oligohalines
- 7210 : marais calcaires à *Cladium mariscus* et espèces du *Caricion davallianae*
  - 7210-1 : végétations à Marisque

3. Habitats terrestres

- 91E0 : forêts alluviables à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior*
- 91F0 : forêt mixte à Quercus robur, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ou *Fraxinus angustifolia*, riveraines des grands fleuves
- 1110 : bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine
- 1140 : replats boueux ou sableux exondés à marée basse
- 1150 : lagunes côtières
- 1310 : végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses
- 1330 : prés salés atlantiques
- 1410 : replats boueux ou sableux exondés à marée basse
- 1420 : fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques
- 2110 : dunes mobiles embryonnaires
- 2120 : dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches)
- 2130 : dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)
- 2150 : unes fixées décalcifiées atlantiques
- 2180 : Dunes boisées des régions atlantiques
- 2330 : dunes intérieures avec pelouses ouvertes à *Corynephorus* et *Agrostis*
- 3110 : eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses
- 3120 : eaux oligotrophes très peu minéralisées sur sols généralement sableaux de l'ouest méditerranéen à *Isoetes spp.*
- 3130 : eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des *Littorelletea uniflorae* et/ou des *Isoeto-Nanojuncetea*
- 3140 : eaux oligo-mésotrophes calcaires avec végétation benthique à *Chara spp.*
- 3150 : lacs eutrophes naturels avec végétation du *Magnopotamion* ou de l'*Hydrocharition*
- 3260 : rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du *Ranunculion fluitantis* et du *Callitricho-Batrachion*
- 3270 : rivières avec berges vaseuses avec végétation du *Chenopodion rubri p.p.* et du *Bidention p.p.*
- 4020 : landes humides atlantiques tempérées à *Erica ciliaris* et *Erica tetralix*
- 4030 : landes sèches européennes
- 6230 : formations herbeuses à *Nardus*, riche en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)
- 6410 : prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux
- 6430 : mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin
- 6510 : pelouses maigres de fauche de basse altitude
- 9190 : vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à *Quercus robut*
- 9230 : chênaies galicio-portugaises à *Quercus robur* et *Quercus pyrenaica*

Type d'habitat	Entités éco-physionomiques	Typologie du Plan de gestion / *Correspondances phytosociologiques*	Nomenclature Eur27 des habitats d'intérêt communautaire potentiellement associés	superficie approximative (ha)	pourcentage (%) (PNMBA + N2000)
Habitats marins		**Herbier de Zostère marine**	**1110-1**	**104**	**0,23**
		Herbier de Zostère naine	**1130-1, 1140-3**	**4 564**	**9,98**
		Vasières	**1130, 1140-3, 1160-1, 1160-2**	**7 922**	**17,33**
		Bancs de sable	**1110-1, 1110-2, 1110-3, 1140-3, 1140-4**	**30 332**	**66,36**
Habitats d'interface		**Prés salés**	**1310, 1320, 1330, 1420, 3170**	**635**	**1,39**
	Haute slikke	*Spartinion anglicae, Salicornion dolichostachyo-fragilis*	1310, 1320		
	Bas schorre	*Halimionion portulacoidis, Salicornion fruticosae, Salicornion dolichostachyo-fragilis, Salicornion europaeo-ramosissimae, Thero – Suaedion splendentis, Spartinion anglicae, Puccinellion maritimae*	1310, 1320, 1330		
	Moyen schorre	*Halimionion portulacoidis, Salicornion fruticosae, Salicornion dolichostachyo-fragilis, Salicornion europaeo-ramosissimae, Thero – Suaedion splendentis, Puccinellion maritimae*	1310, 1330		
	Haut schorre	*Saginion maritimae, Frankenion pulverulentae, Thero – Suaedion splendentis, Armerion maritimae, Glauco maritimae – Juncion maritimi, Halimionion portulacoidis, Agropyrion pungentis, Heleochloion schoenoidis*	1310, 1330, 1420, 3170		
	Fourré crassulescent des schorres	*Halimionion portulacoidis, Salicornion fruticosae*	1330		
	Ourlet halophile à Chiendent du littoral	*Agropyrion pungentis*			

Type d'habitat	Entités éco-physionomiques	Typologie du Plan de gestion / *Correspondances phytosociologiques*	Nomenclature Eur27 des habitats d'intérêt communautaire potentiellement associés	superficie approximative (ha)	pourcentage (%) (PNMBA + N2000)
Habitats d'interface		**Roselières**	**1130-1, 6430-5, 7210-1**	**168**	**0,37**
	Roselière subhalophile à dulçaquicole	*Phragmition communis, Oenanthion aquaticae, Magnocaricion elatae, Caricion gracilis, Carici pseudocyperi – Rumicion hydrolapathi, Scirpion compacti, Thalictro flavi – Filipendulion ulmariae, Eleocharition parvulae*	6430, 7210		
		laisses de mer	**1140-1, 1140-3, 1210-1, 1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270**	**137**	**0,30**
	Sables des hauts de plage à Talitres		1140-1		
	Estrans de sable fin		1140-3		
	Laisses de mer sur substrat sableux à vaseux des côtes Manche-Atlantique		1210-1		
	Banc de sable à végétation annuelle halophile	*Atriplicion littoralis, Atriplici laciniatae – Salsolion kali*	2110		
	Pelouse des sables littoraux	*Ammophilion arenariae , Euphorbio portandlicae – Helichrysion stoechadis, Miboro minimae – Corynephorion canescentis, Thero – Airion, Honckenyo peploidis – Elymion arenarii, Atriplicion littoralis, Atriplici laciniatae – Salsolion kali, Saginion maritimae, Frankenion pulverulentae, Armerion maritimae, Cisto salviifolii – Ericion cinereae, Bidention tripartitae*	1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270		
	Fourré halophile à Tamaris de France	*Tamaricion africanae*			
Habitats terrestres		**Lagune côtière / Milieux aquatiques (hors marin et lacs de tonne)**	**1150*, 1110, 1140, 1310, 1330, 3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410**	**384**	**0,84**
	Lagune d'eau douce	*Lemnion minoris, Lemno trisulcae – Salvinion natantis, Hydrocharition morsus-ranae, Nymphaeion albae, Potamion pectinati, Potamion polygonifolii, Ranunculion aquatilis, Nitellion flexilis, Charion fragilis, Charion vulgaris, Charion canescentis, Ruppion maritimae, Zannichellion pedicellatae, Elodo palustris – Sparganion*	3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410		
	Lagune d'eau salée à saumâtre	*Zosterion marinae, Ruppion maritimae, Zannichellion pedicellatae, Halimionion portulacoidis, Salicornion fruticosae, Salicornion dolichostachyo-fragilis, Salicornion europaeo-ramosissimae, Thero – Suaedion splendentis, Puccinellion maritimae, Samolo valerandi – Baldellion ranunculoidis, Eleocharition parvulae*	1110, 1140, 1150*, 1310, 1330, 3140		

Type d'habitat	Entités éco-physionomiques	Correspondances phytosociologiques	Nomenclature Eur27 des habitats d'intérêt communautaire potentiellement associés	superficie approximative (ha)	pourcentage (%) (PNMBA + N2000)
Habitats terrestres	**Dune**		**6230*, 1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 2330, 3120, 3130, 3270**	**320**	**0,70**
	Banc de sable à végétation annuelle halophile	*Atriplicion littoralis, Atriplici laciniatae – Salsolion kali*	2110		
	Pelouse des sables littoraux	*Ammophilion arenariae , Euphorbio portandlicae – Helichrysion stoechadis, Miboro minimae – Corynephorion canescentis, Thero – Airion, Honckenyo peploidis – Elymion arenarii, Atriplicion littoralis, Atriplici laciniatae – Salsolion kali, Saginion maritimae, Frankenion pulverulentae, Armerion maritimae, Cisto salviifolii – Ericion cinereae, Bidention tripartitae*	1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270		
	Pelouse des sables intérieurs	*Miboro minimae – Corynephorion canescentis, Ophioglosso lusitanici – Isoëtion histricis, Saginion maritimae, Frankenion pulverulentae, Eleocharition soloniensis, Heleochloion schoenoidis, Cicendion filiformis, Nanocyperion flavescentis, Thero – Airion, Arabidopsion thalianae, Valantio muralis – Galion muralis, Geranio pusilli – Anthriscion caucalidis, Drabo muralis – Cardaminion hirsutae, Anthrisco caucalidis – Cochlearion danicae, Laguro ovati – Bromion rigidi, Sisymbrion officinalis, Bromo – Hordeion murinum, Saginion procumbentis, Polygono arenastri – Coronopodion squamati, Digitario sanguinalis – Polygonion avicularis, Polycarpion tetraphylli, Agrostion curtisii, Danthonio decumbentis – Serapiadion linguae*	1310, 2330, 3120, 3130, 6230*		
	Prairies		**1410, 6410, 6430, 6510**	**675**	**1,47**
	Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile	*Alopecurion utriculati, Ranunculo ophioglossifolii – Oenanthion fistulosae, Loto tenuis – Trifolion fragiferi, Paspalo distichi – Agrostion semiverticillatae, Trifolio fragiferi – Cynodontion dactyli, Bromion racemosi, Mentho longifoliae – Juncion inflexi, Potentillion anserinae, Ranunculo repentis – Cynosurion cristati, Agrostio stoloniferae – Scirpoidion holoschoeni, Scirpoido holoschoeni – Juncion inflexi, Brachypodio rupestris – Centaureion nemoralis, Cynosurion cristati , Lolio perennis – Plantaginion majoris, Hydrocotylo vulgaris – Schoenion nigricantis, Juncion acutiflori*	1410, 6410, 6430, 6510		
	Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces	*Dioscoreo communis – Salicion atrocinereae, Lonicerion periclymeni*			
	Ourlet xérophile à méso-hygrophile à Fougère aigle				

Type d'habitat	Entités éco-physionomiques	Correspondances phytosociologiques	Nomenclature Eur27 des habitats d'intérêt communautaire potentiellement associés	superficie approximative (ha)	pourcentage (%) (PNMBA + N2000)
Habitats terrestres	**Formations boisées**		**4020*, 91E0*, 6230*, 2150, 2180, 3150, 3270, 4030, 6230, 6430, 9190, 91F0**	**383**	**0,84**
	Boisement hygrophile à méso-hygrogrophile	*Osmundo regalis – Myricion gale, Frangulo alni – Pyrion cordatae, Alnion glutinosae, Sphagno – Alnion glutinosae, Molinio caeruleae – Quercion roboris, Alnion incanae, Bidention tripartitae, Caricion remotae*	2180, 3150, 3270, 4020*, 4030, 6430, 9190, 91E0*, 91F0		
	Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes	*Quercion robori-pyrenaicae, Arction lappae, Dauco carotae – Melilotion albi, Aegopodion podagrariae, Geo urbani – Alliarion petiolatae, Potentillo erectae – Holcion mollis, Holco mollis – Pteridion aquilini, Conopodio majoris – Teucrion scorodoniae, Chelidonio majoris – Robinion pseudoacaciae*	2180, 4030, 6230*		
	Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes	*Quercion ilicis*	2150, 2180, 4030		
	Ourlet xérophile à méso-hygrophile à Fougère aigle				
	Ourlet halophile à Chiendent du littoral	*Agropyrion pungentis*			
Autre	**Habitats anthropiques**		**-**	**87**	**0,19**
	Lac de tonne	*Zosterion marinae, Ruppion maritimae, Zannichellion pedicellatae, Halimionion portulacoidis, Salicornion fruticosae, Salicornion dolichostachyo-fragilis, Salicornion europaeo-ramosissimae, Thero – Suaedion splendentis, Puccinellion maritimae, Samolo valerandi – Baldellion ranunculoidis, Eleocharition parvulae*	1110, 1140, 1310, 1330, 3140		
	Infrastructure diverse (bâtiments, route, etc.)				
			Total	**45 711**	**100**

Substrat de l'ouvert
(hors Natura 2000, issu de EuSeaMap2)

- Sédiments grossiers
- Vase
- Sablo-vaseux
- Roches et autres substrats durs
- Sable
- Sédiments mélangés

Habitats marins du Bassin d'Arcachon
(en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

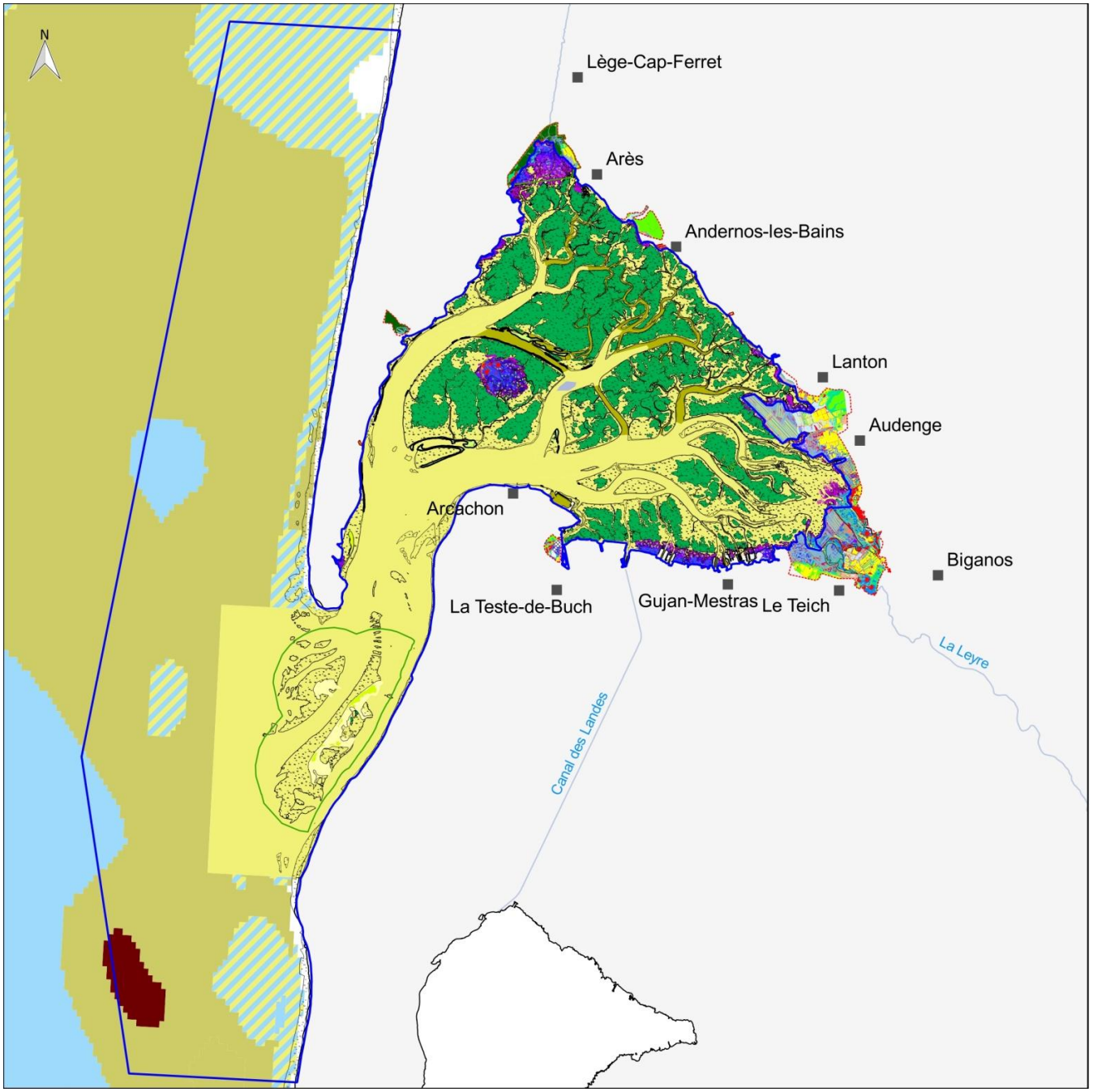
- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- 1160-2 : Sables hétérogènes envasés infralittoraux.
- Pas de correspondance
- Herbiers de Zostère naine
- Herbiers de Zostère marine

Potentiels habitats d'interface et terrestres
(en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Herbier de zostères (1110, 1140, *1150)
- Lagune d'eau douce (3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Lac de tonne (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile (1410, 6410, 6430, 6510)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Ourlet xérophile à méso-hygrophile à Fougère aigle
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré crassulescent des schorres (1330)
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile (2180, 3150, 3270, *4020, 4030, 6430, 9190, *91E0, 91F0)
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes (2180, 4030, *6230)
- Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes (2150, 2180, 4030)
- Infrastructure diverse
- Mozaïque d'habitats
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Boisement hygrophile à méso-hygrophile
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Haut schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Ourlet xérophile à méso-hygrophile à Fougère aigle
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Pelouse des sables intérieurs
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Pelouse des sables littoraux
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Infrastructure diverse
- Fourré halophile à Tamaris de France x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Haut schorre x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes
- Haut schorre x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Haut schorre x Fourré halophile à Tamaris de France
- Haut schorre x Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Boisement hygrophile à méso-hygrophile
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Fourré halophile à Tamaris de France
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Ourlet xérophile à méso-hygrophile à Fougère aigle
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Bas schorre
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Haut schorre
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Moyen schorre
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile
- Pelouse des sables intérieurs x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes
- Pelouse des sables intérieurs x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés (et de pins maritimes)

Potentielles infrastructures et autres entités
(en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse



Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Parc naturel marin du Bassin d'Arcachon
Périmètre Natura 2000 hors Parc naturel marin
Réserve naturelle nationale

Estran

0 1 2 3 4 miles marins

0 2 4 6 8 kilomètres

Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

ATL_PNMBA_ATLAS_20170425_habint

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- 1160-2 : Sables hétérogènes envasés infralittoraux.
- Pas de correspondance

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

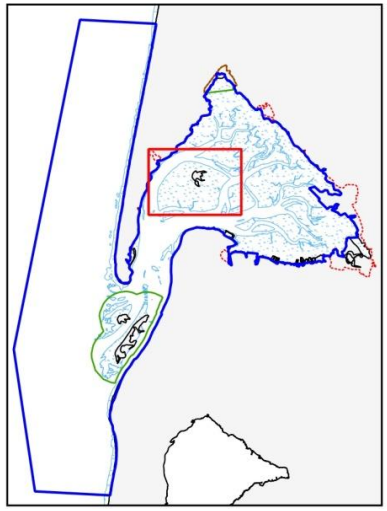
- Herbier de zostères (1110, 1140, *1150)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Fourré crassulescent des schorres (1330)
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes (2150, 2180, 4030)
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Haut schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Pelouse des sables intérieurs
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Pelouse des sables littoraux
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Infrastructure diverse
- Fourré halophile à Tamaris de France x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes

Potentielles infrastructures et autres entités (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



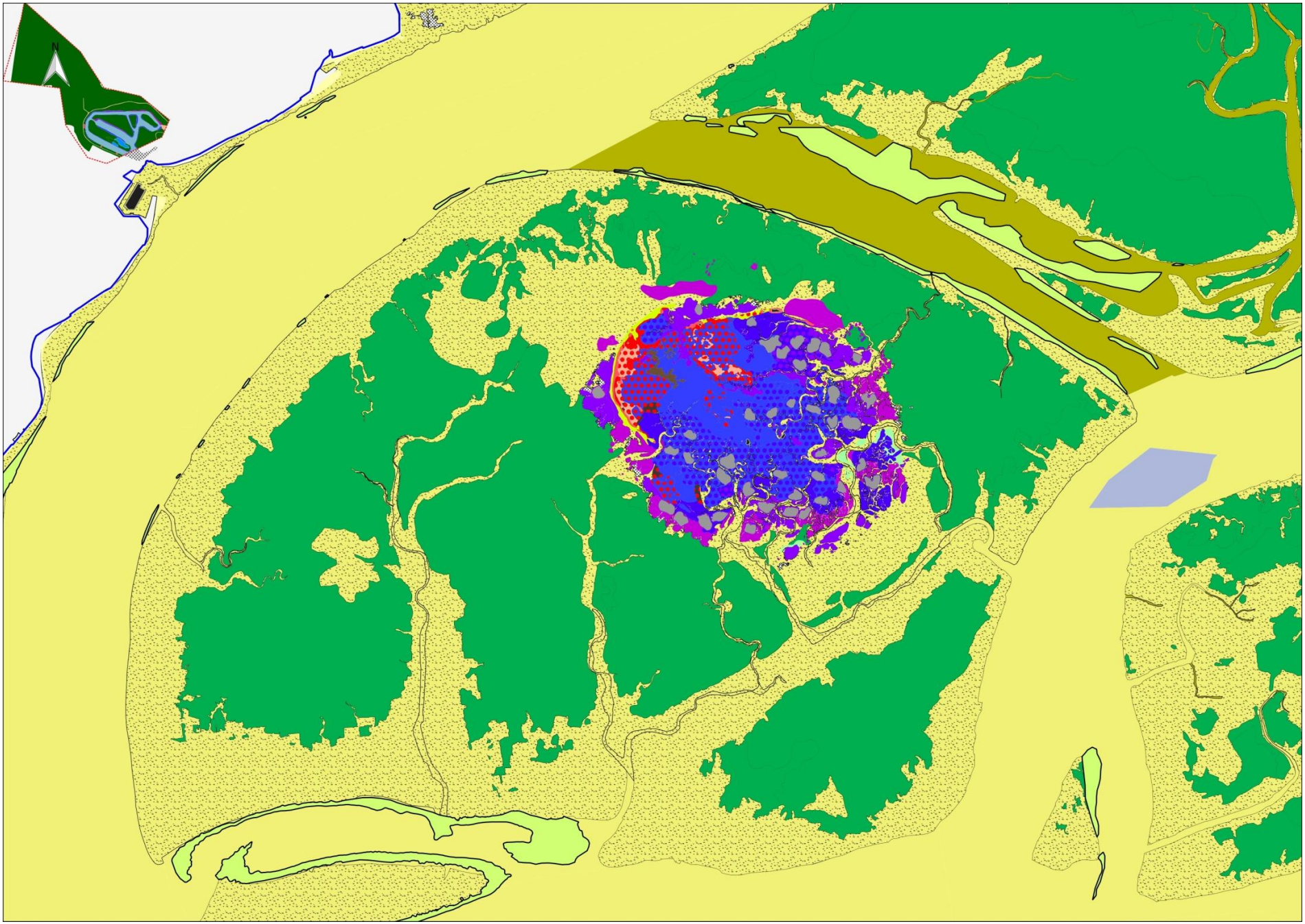
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom1_a4pa


N

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- Pas de correspondance

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

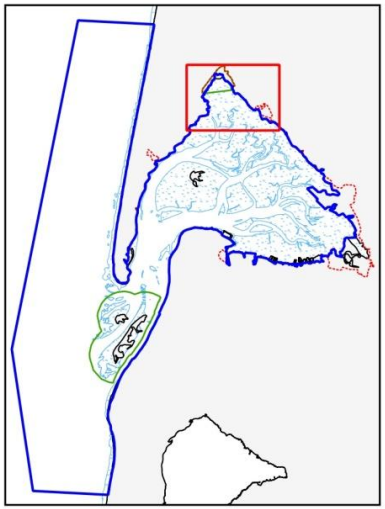
0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Herbier de zostères (1110, 1140, *1150)
- Lagune d'eau douce (3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile (1410, 6410, 6430, 6510)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile (2180, 3150, 3270, *4020, 4030, 6430, 9190, *91E0, 91F0)
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes (2180, 4030, *6230)
- Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes (2150, 2180, 4030)
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Boisement hygrophile à méso-hygrophile
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Haut schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Pelouse des sables intérieurs
- Haut schorre x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes
- Haut schorre x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Boisement hygrophile à méso-hygrophile
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Bas schorre
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Haut schorre
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Moyen schorre
- Pelouse des sables intérieurs x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes
- Pelouse des sables intérieurs x Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés (et de pins maritimes)

Potentielles infrastructures et autres entités (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse



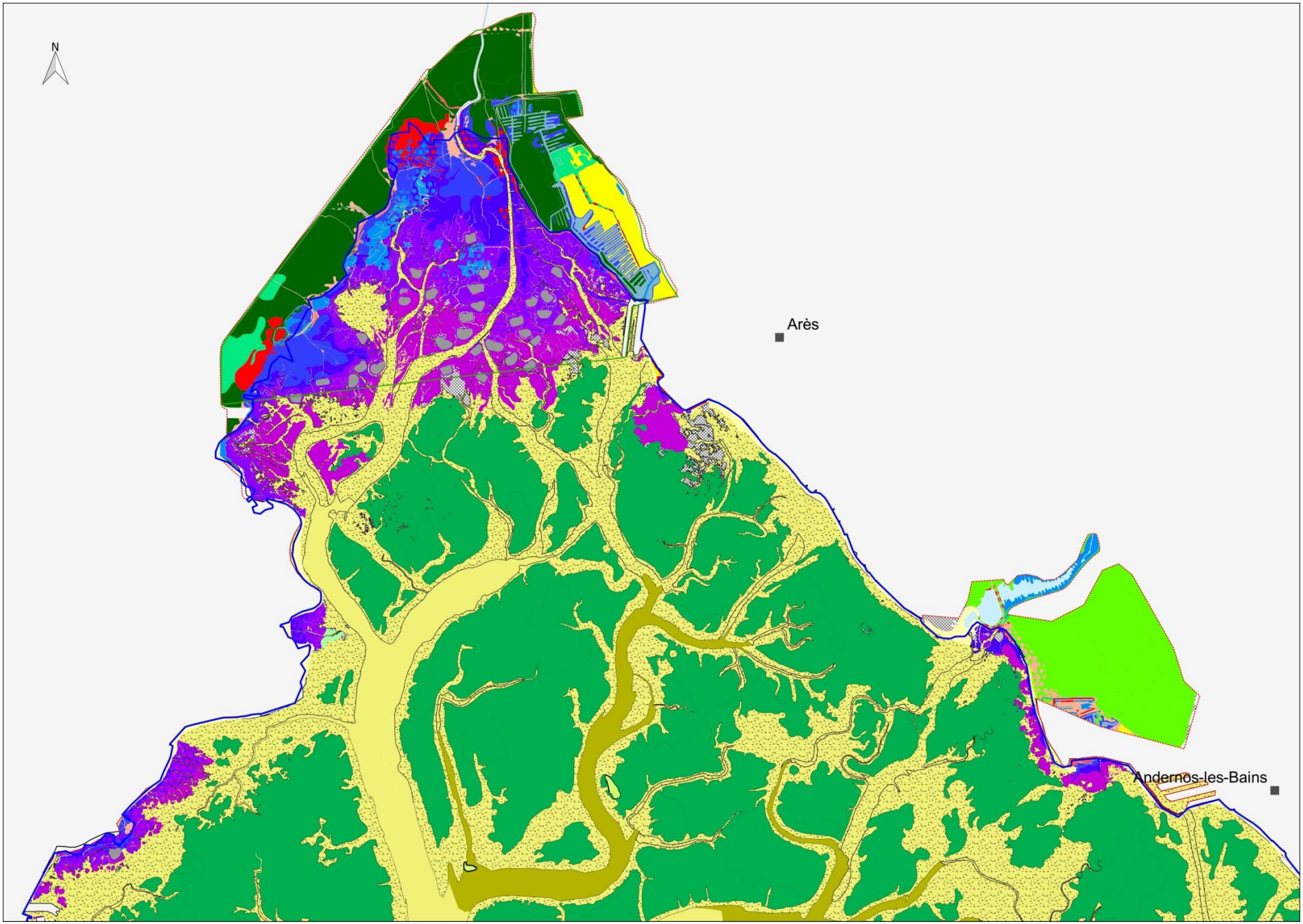
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom2_a4pa


N
Arès
Andernos-les-Bains

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- Pas de correspondance

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

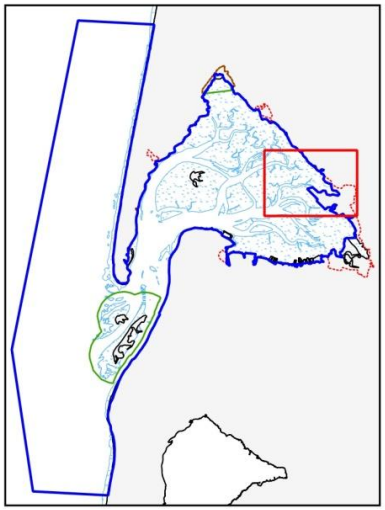
- Lagune d'eau douce (3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile (1410, 6410, 6430, 6510)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile (2180, 3150, 3270, *4020, 4030, 6430, 9190, *91E0, 91F0)
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes (2180, 4030, *6230)
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Haut schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Infrastructure diverse
- Haut schorre x Fourré halophile à Tamaris de France
- Haut schorre x Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Fourré halophile à Tamaris de France
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile

Potentielles infrastructures et autres entités (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



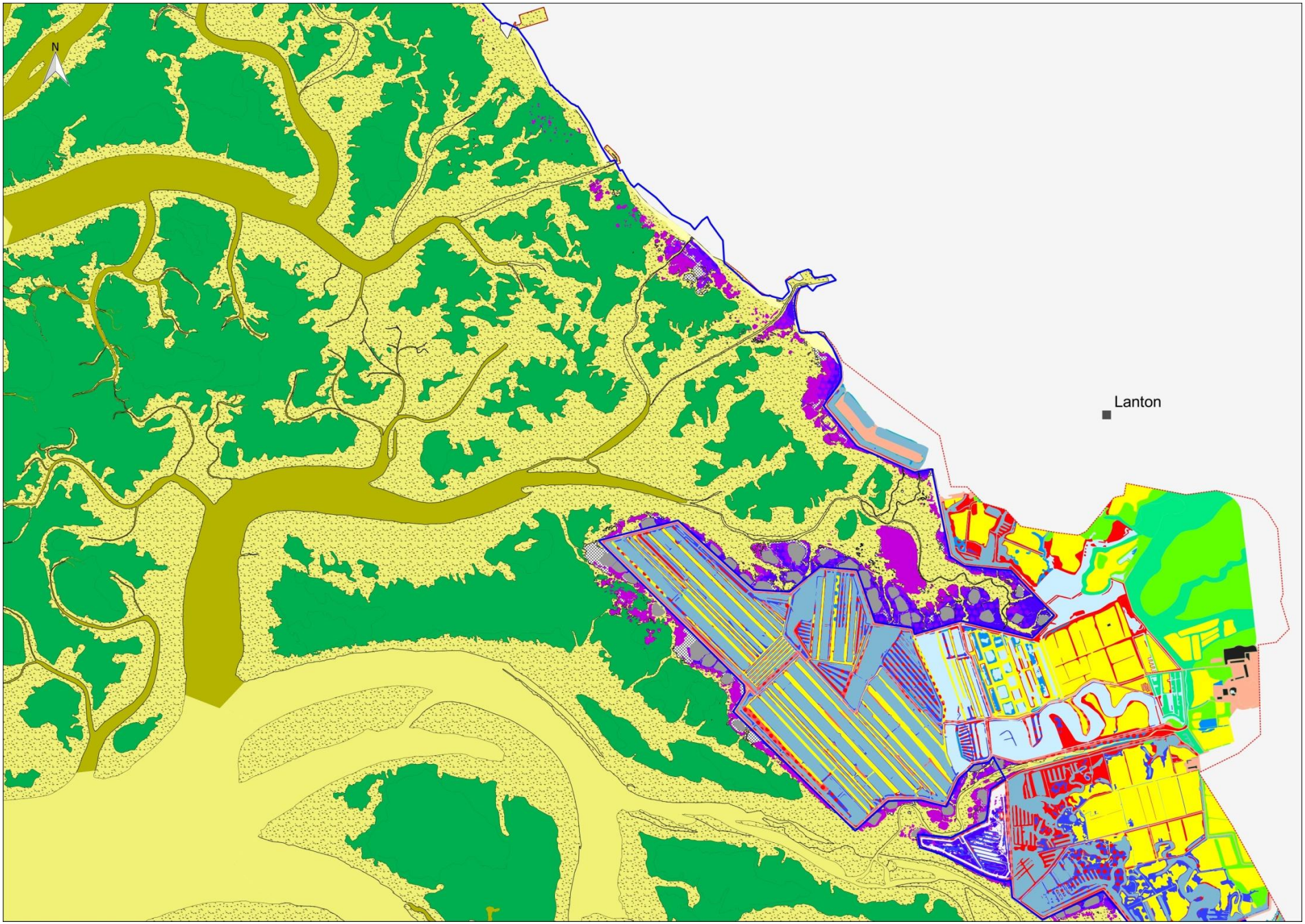
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom3_a4pa


N
Lanton

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- Pas de correspondance

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

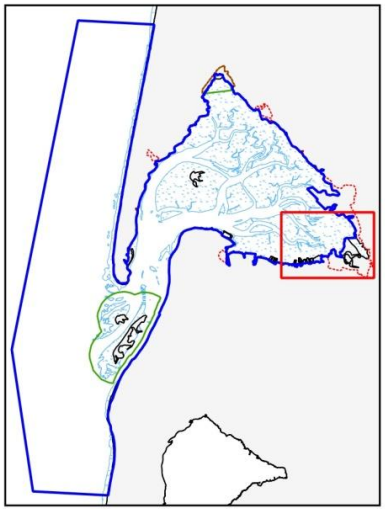
- Lagune d'eau douce (3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile (1410, 6410, 6430, 6510)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile (2180, 3150, 3270, *4020, 4030, 6430, 9190, *91E0, 91F0)
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes (2180, 4030, *6230)
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Haut schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Haut schorre x Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile x Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Haut schorre
- Pelouse des sables intérieurs x Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes

Potentielles infrastructures et autres entités (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



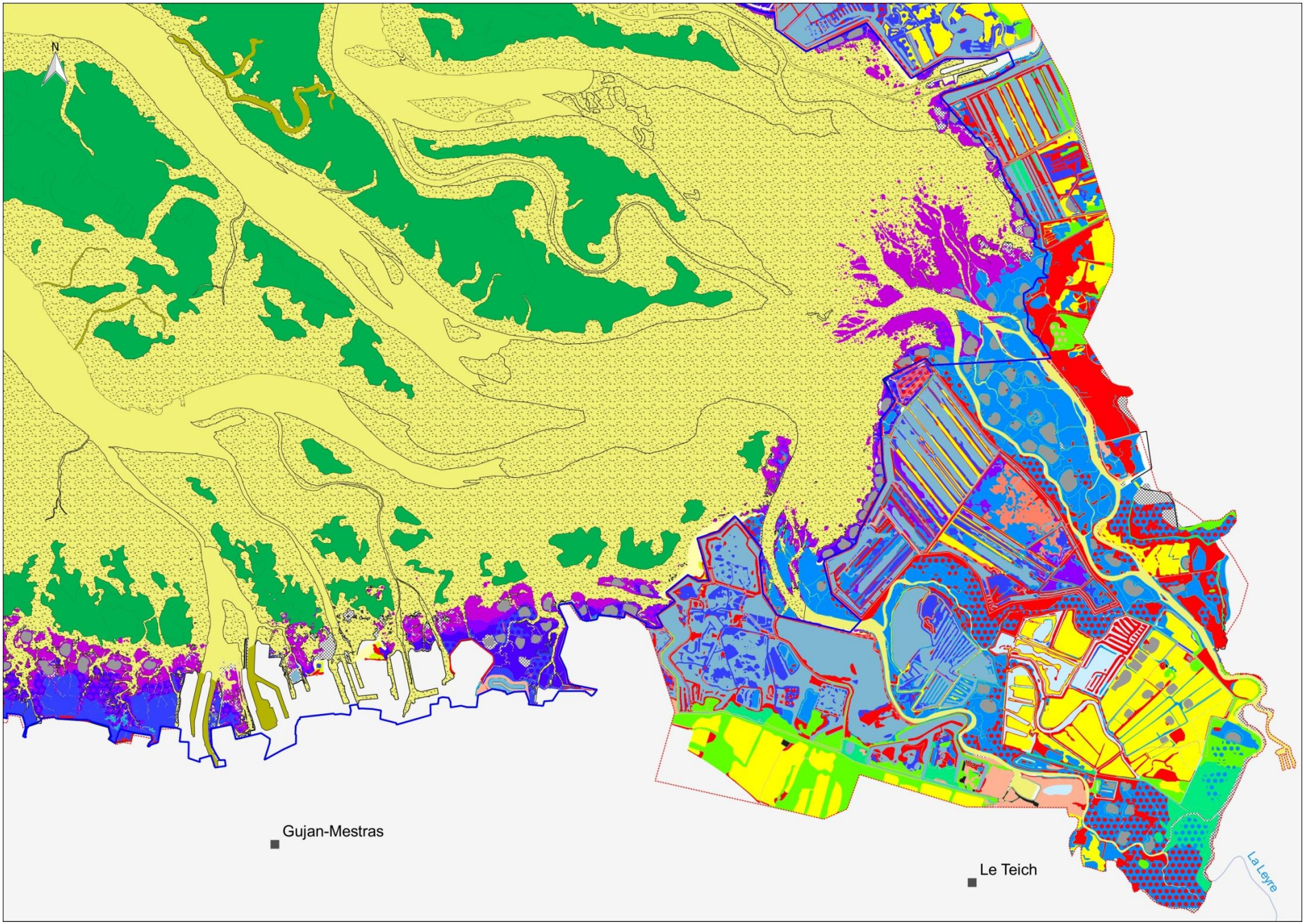
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom4_a4pa


N
Gujan-Mestras
Le Teich
La Leyre

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- Pas de correspondance

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

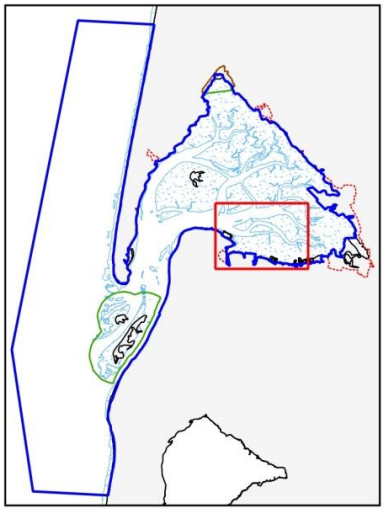
- Herbier de zostères (1110, 1140, *1150)
- Lagune d'eau douce (3110, 3130, 3140, 3150, 3260, 6410)
- Lagune d'eau salée à saumâtre (1110, 1140, *1150, 1310, 1330, 3140)
- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Haut schorre (1310, 1330, 1420, 3170)
- Prairie subhalophile ou non, hygrophile à mésophile (1410, 6410, 6430, 6510)
- Roselière subhalophile à dulçaquicole (6430, 7210)
- Ourlet halophile à Chiendent du littoral
- Fourré crassulescent des schorres (1330)
- Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Boisement hygrophile à méso-hygrophile (2180, 3150, 3270, *4020, 4030, 6430, 9190, *91E0, 91F0)
- Boisement mésophile à méso-xérophile de chênes caducifoliés et de pins maritimes (2180, 4030, *6230)
- Boisement de chênes sempervirents et de pins maritimes (2150, 2180, 4030)
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Haut schorre x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Fourré halophile à Tamaris de France
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Moyen schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Roselière subhalophile à dulçaquicole
- Roselière subhalophile à dulçaquicole x Haut schorre

Potentielles infrastructures et autres entités (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Lac de tonne
- Infrastructure diverse

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



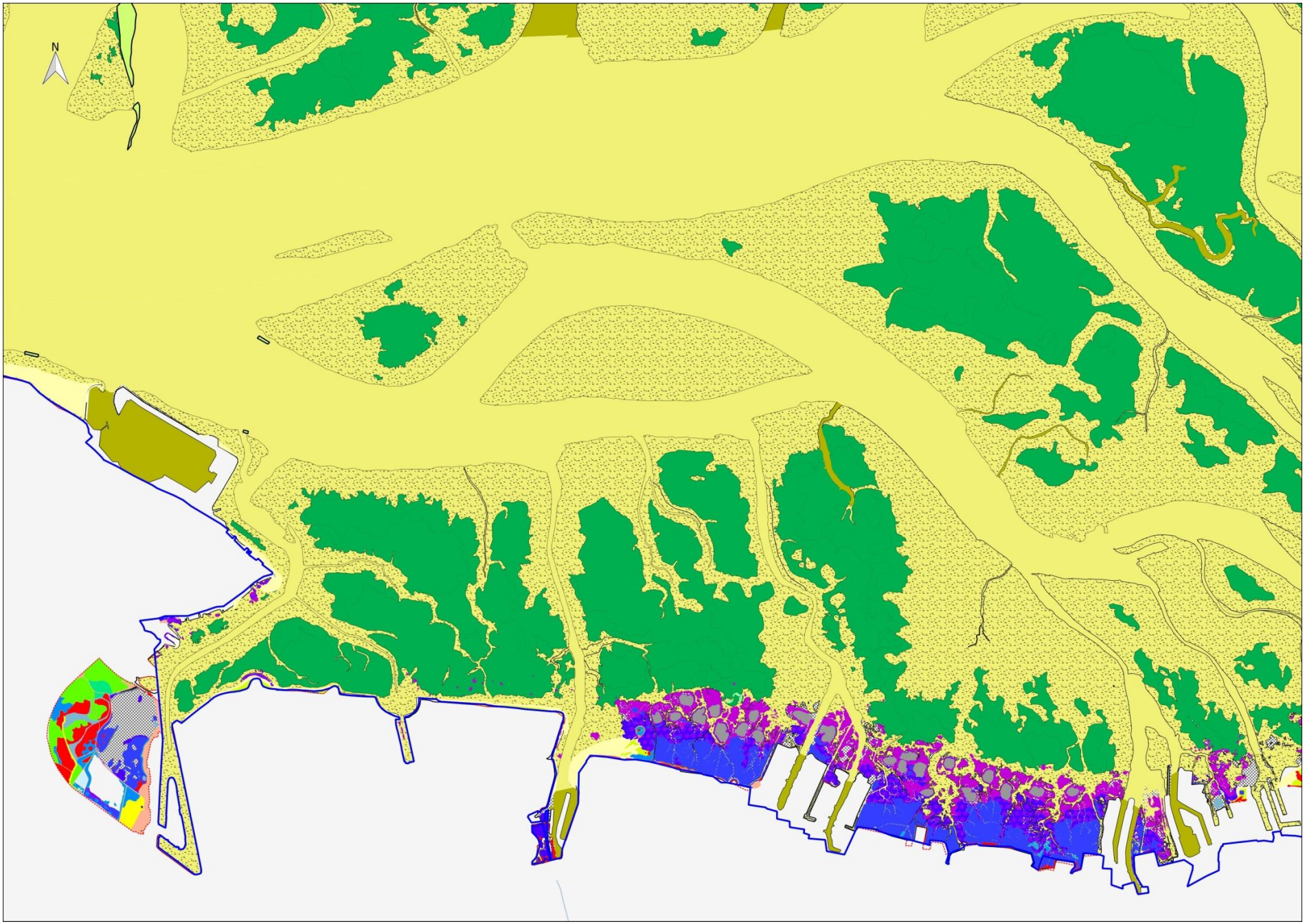
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom5_a4pa


N

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

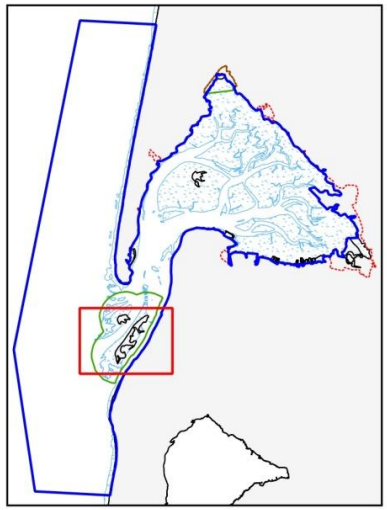
- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



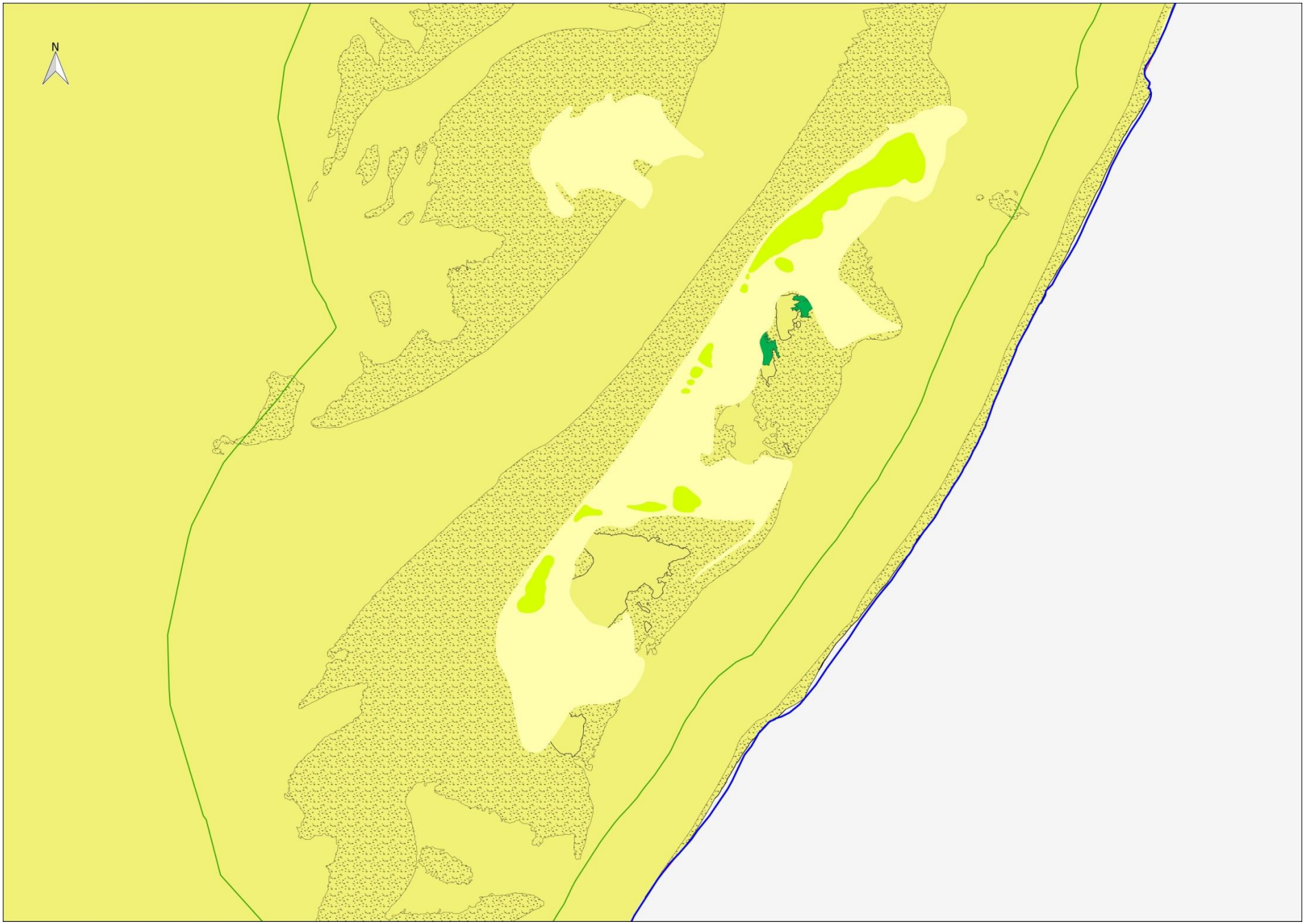
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom6_a4pa


N

Localisation des habitats d'intérêt communautaire

Substrat de l'ouvert (hors Natura 2000, issu de EuSeaMap2)

- Sédiments grossiers

Habitats marins du Bassin d'Arcachon (en Natura 2000 issus CH2004 - CARTHAM)

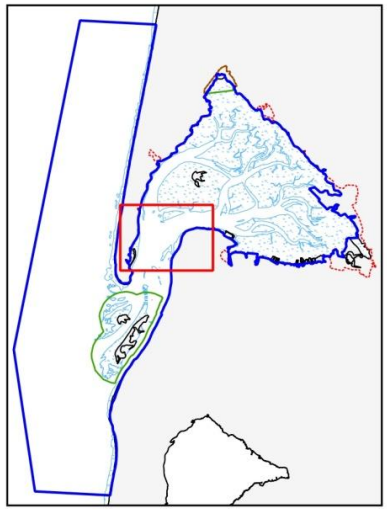
- 1110-1 : Sables fins propres et légèrement envasés, herbiers à Zostera marina
- 1140-3 : Estrans de sable fin
- 1160-1 : Vasières infralittorales
- Pas de correspondance

Potentiels habitats d'interface et terrestres (en Natura 2000 issus de la précartographie du CBNSA)

- Banc de sable à végétation annuelle halophile (2110)
- Pelouse des sables littoraux (1310, 1330, 1420, 2110, 2120, 2130, 2150, 3270)
- Pelouse des sables intérieurs (1310, 2330, 3120, 3130, *6230)
- Haute slikke (1310, 1320)
- Bas schorre (1310, 1320, 1330)
- Moyen schorre (1310, 1330)
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces
- Bas schorre x Haute slikke
- Moyen schorre x Bas schorre
- Fourré halophile à subhalophile à Séneçon en arbre, pruneliers et ronces x Moyen schorre

0 0.2 0.4 0.6 0.8 miles marins

0 0.25 0.5 0.75 1 kilomètres



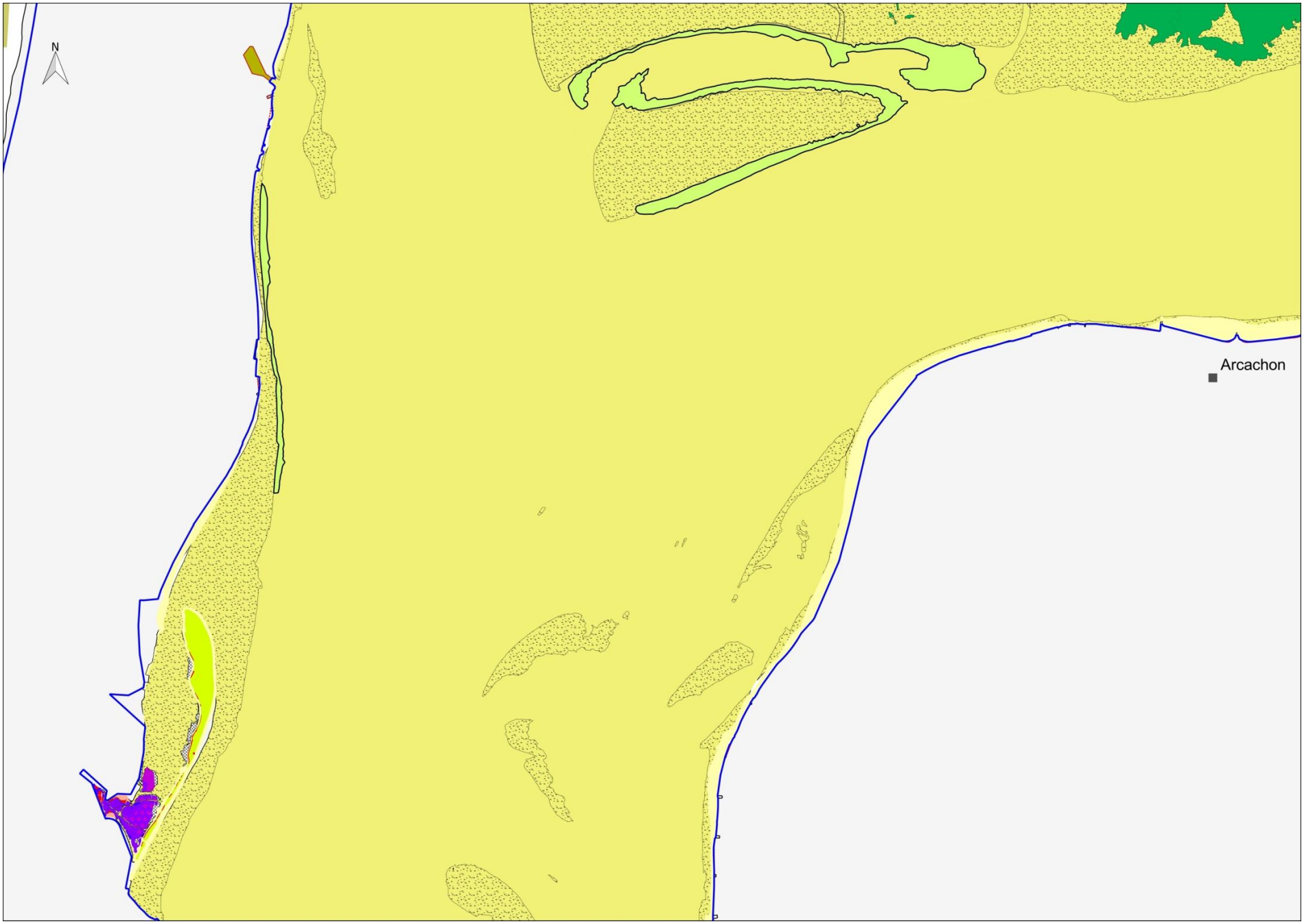
Sources des données
- Habitats
EuSeaMap 2016 EMODnet Seabed Habitats
Programme CARTHAM (AAMP / CREOCEAN, 2012)
Précartographie AFB / CBNSA 2017
- PNM, N2000 : AFB, 2017
- Réserves naturelles : RNN, 2017
- Fond de carte : BD TOPO (IGN), 2016
sauf Banc d'Arguin (d'après Pléiades 2015)

Système de coordonnées :
RGF 1993 Lambert 93

EDITEE LE :
27/04/2017

Parc naturel marin
Bassin d'Arcachon
AGENCE FRANÇAISE POUR LA BIODIVERSITÉ
MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

atl_pnmba_atlas_20170425_hab_int_com_zoom7_a4pa


N
Arcachon

INVENTAIRE DE LA FAUNE SOUS STATUT POTENTIELLEMENT PRÉSENTE AU SEIN DU PARC NATUREL MARIN DU BASSIN D'ARCACHON ET DU SITE NATURA 2000 « BASSIN D'ARCACHON ET CAP FERRET »

INVENTAIRE DE LA FAUNE

Cet inventaire de la faune sous statut de protection, est basé sur une actualisation du Formulaire standard de données du site Natura 2000 *Bassin d'Arcachon et Cap Ferret* (FR72100679). Ce travail de mise à jour a été réalisé grâce à une étude bibliographique approfondie et en fonction des différents enjeux identifiés dans le Parc naturel marin. Des inventaires pourront venir compléter cette liste, notamment pour préciser la taille des populations.

LÉGENDE DU TABLEAU

1. Espèces

Groupe :

A : amphibiens	F : poissons	I : invertébrés
P : plantes	R : reptiles	M : mammifères

Code : code Natura 2000 d'après la liste
Nom de l'espèce : issu de Taxref.
Nom vernaculaire : issu de Taxref.

2. Populations présentes sur le site

Type :

p : résidente	r : reproduction	w : hivernage	c : concentration

Taille : si des données chiffrées existent concernant les effectifs présents sur le site pour l'espèce, les champs « Taille min. » et « Taille max. » sont à renseigner. Si l'effectif exact est connu, la même valeur doit être saisie pour les deux champs.

Unité de comptage :

i : individu	p : couple	cmales : mâle chanteur
adults : adultes matures	area : superficie (m²)	dfemales : femelles repro

Abondance :

commune	rare	très rare	présente

Qualité des données :

G : « bonne »	M : « moyenne »
P : « médiocre »	DD : « données insuffisantes »

3. Évaluation du site

Population :

A : 100 % ≥ p > 15 %	B : 15 % ≥ p > 2 %
C : 2 % ≥ p > 0 %	D : présence non significative

Conservation sur le site :
A : conservation excellente
B : conservation bonne
C : conservation moyenne ou partiellement dégradée

Isolement :
A : population isolée : les échanges avec les autres populations ne sont pas possibles
B : population non isolée mais en marge de son aire de répartition
C : population non isolée par rapport aux autres populations

Évaluation globale :
A : conservation excellente
B : bonne conservation
C : conservation moyenne ou réduite

Niveaux de responsabilité et d'enjeux : méthode validée par la commission, adaptée des feux tricolores du MNHN et de la Commission européenne.

Très fort	Fort	Moyen	Faible

4. Statuts de protection

Numéro de l'annexe à laquelle l'espèce est citée dans les textes internationaux et « oui » s'il existe un statut de protection national pour cette espèce

Espèce				Population présente sur le site						Évaluation du site				Statuts de protection				
Groupe	Code	Nom scientifique	Nom vernaculaire	Type	Taille max 5 ans	Taille min 5 ans	Unité	Abondance	Qualité des données	Population	Conservation	Isolement	Évaluation globale	Directive Habitats	Convention de Bern	Convention de Bonn	Convention OSPAR	Protection nationale
R	1220	*Emys orbicularis*	Cistude d'Europe	P			i	Présente		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II			oui
M	1323	*Myotis bechsteinii*	Murin de Bechstein	p			i	Présente		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II	II		oui
M	1351	*Phocoena phocoena*	Marsouin commun	c			i	Commune		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II	II		oui
M	1349	*Tursiops truncatus*	Grand dauphin	c			i	Commune		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II	II		oui
M	1355	*Lutra lutra*	Loutre d'Europe	p			i	Présente		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II			oui
M	1356	*Mustela lutreola**	Vison d'Europe	p			i	Présente		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II	II		oui
I	1065	*Euphydryas aurinia*	Damier de la Succise	p			i	Présente		**C**	**B**	**C**	**B**	II	II			oui
F		*Anguilla anguilla*	Anguille européenne	p			I	Présente									V	oui
F		*Hippocampus hippocampus*	Hippocampe à museau court	p			i	Présente							II		V	
F		*Hippocampus guttulatus*	Hippocampe moucheté	p			i	Présente							II		V	
F		*Squatina Squatina*	Ange de mer commun	c			i	Très rare							III		V	
I		*Ostrea edulis*	Huître plate	P			i	Rare									V	
R		*Dermochelys coriacea*	Tortue luth	c			i	Rare						IV	II	I	V	oui

INVENTAIRE DE LA FLORE SOUS STATUT POTENTIELLEMENT PRÉSENTE AU SEIN DU PARC NATUREL MARIN DU BASSIN D'ARCACHON ET DU SITE NATURA 2000 « BASSIN D'ARCACHON ET CAP FERRET »

INVENTAIRE DE LA FLORE

L'inventaire de la flore sous statut de protection présenté, est une extraction de la base de données de l'Observatoire de la flore Sud-Atlantique. Les espèces floristiques sous statut identifiées lors de relevés botaniques anciens ont été listées dès lors qu'elles se trouvaient comprises dans les périmètres du Parc naturel marin et/ou du site Natura 2000 *Bassin d'Arcachon et Cap Ferret* (FR72100679).

LÉGENDE DU TABLEAU

1. Listes rouges

Évaluation de l'état des populations à différentes échelles, issue de l'Union internationale de conservation de la nature (UICN). La date d'évaluation est indiquée entre parenthèses.

Signification des acronymes :
EX pour extinct : statut UICN éteint
EW pour extinct In The Wild : statut UICN éteint à l'état sauvage
CR pour critically Endangered : statut UICN en danger critique d'extinction
EN pour endangered : statut UICN en danger
VU pour vulnerable : statut UICN vulnérable
NT pour near Threatened : statut UICN quasi menacé
LC pour least Concern : statut UICN préoccupation mineure
NE pour not Evaluated : statut UICN non évalué
DD pour data Deficient : statut UICN données insuffisantes

2. Protection nationale

Annexe à laquelle est listée l'espèce, issue de l'arrêté du 20 janvier 1982 fixant la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire (modifié par arrêté du 23 mai 2013).

3. Protection régionale

Annexe à laquelle est listée l'espèce, issue de l'arrêté du 8 mars 2002 fixant la liste des espèces végétales protégées en région Aquitaine complétant la liste nationale.

Nom de l'espèce	Nom scientifique	liste rouge mondiale UICN	liste rouge européenne UICN	liste rouge de France UICN	Protection internationale	Protection nationale	Protection régionale
Orchis à fleurs lâches	*Anacamptis laxiflora*		LC (évaluation 2011)	VU (2009)	CITES - Annexe B		Article 3 (Gironde)
Silène gai	*Eudianthe laeta*			LC (2012)			Article 1 (Aquitaine)
Séneçon à feuilles de Barbarée	*Jacobaea erratica*						Article 3 (Gironde)
Linaire des sables	*Linaria arenaria*			LC (2012)			Article 1 (Aquitaine)
Linaire à feuilles de thym	*Linaria thymifolia*			NT (2012)		Arrêté du 20 janvier 1982 Annexe I	
Lotier à gousses très étroites ou Lotier grêle	*Lotus angustissimus*	LC (2014)					Article 1 (Aquitaine)
Oenanthe à feuilles de silaüs	*Oenanthe silaifolia*	LC (2014)					Article 1 (Aquitaine)
Renoncule de Baudot	*Ranunculus peltatus subsp. baudotii*	LC (2013)	LC (2013)				Article 1 (Aquitaine)
Romulée de Provence	*Romulea bulbocodium*			DD (2012)			Article 1 (Aquitaine)
Ruppie maritime	*Ruppia maritima L., 1753*	LC (2010)	LC (2013)				Article 1 (Aquitaine)
Salicorne couchée	*Salicornia procumbens*						*Article 1 (Aquitaine)*
Silène des ports ou Silène de Porto	*Silene portensis L., 1753*						Article 1 (Aquitaine)
Spergulaire de Heldreich	*Spergula heldreichii*						Article 1 (Aquitaine)
Trèfle à fleurs penchées	*Trifolium cernuum*			DD (2012)		Arrêté du 20 janvier 1982 Annexe I	
Troscart de Barrelier	*Triglochin barrelieri*						Article 1 (Aquitaine)
Zannichellie pédicellée	*Zannichellia palustris subsp. pedicellata*	LC (2013 - pour l'espèce)	LC (2013 - pour l'espèce)				Article 1 (Aquitaine)
Zostère à feuilles étroites	*Zostera marina var. angustifolia*	*LC (2010)*					*Article 1 (Aquitaine)*