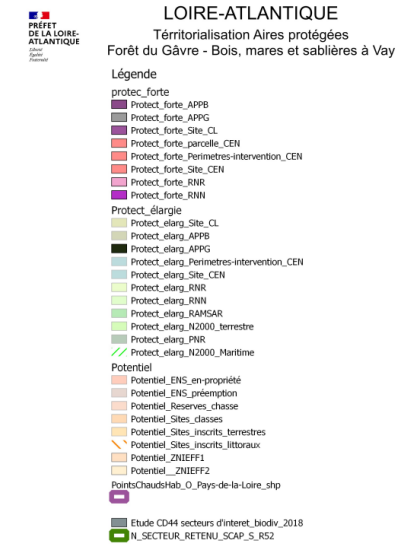
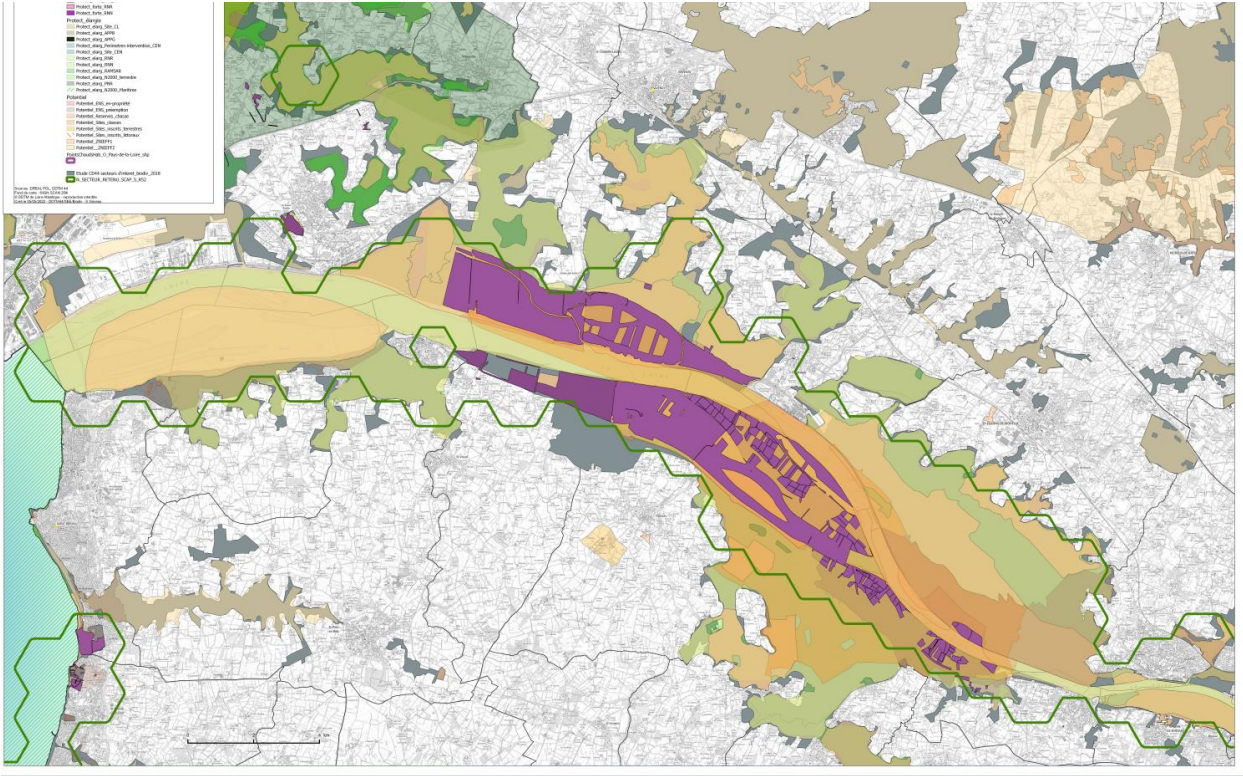


Estuaire de la Loire



Sources : DREAL POL, DDTM 44
Fond de carte : GIGN SCAN 2500
© DDTM de Loire-atlantique - reproduction interdite
Créé le 05/05/2022 - DDTM44/SEE/Biodiv - S Gilveau





Description du site

Habitats :

Débouché de la Loire, dernier fleuve « sauvage » de France. Caractère estuarien avec zones de contact milieu salé et milieu doux. Principaux habitats d'intérêt communautaire et prioritaire : prairies subhalophiles atlantiques, fonds de sables et vases estuariens (2100 ha, zones d'alimentation importantes pour les oiseaux et ichtyofaune ; dunes fixées à végétation herbacée (0,02 ha) ; marais calcaires à *cladium mariscus* et espèces du *Caricion davallianae* (> 0,35%) ; forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (118,8 ha).

Zone humide d'intérêt majeur et sites connexes d'intérêt complémentaires et liés fonctionnellement : bocage, coteaux, plages, dunes y compris « remblais dunaires », banc de Biho. Importance des zones de contact entre ces sites.

Ne pas oublier en amont les terrains jusqu'à Nantes et continuité Axe Loire. Ne pas oublier les aspects marins (estuaire externe).

Importance des trames écologiques connexes, par exemple avec le secteur Sud Brière / Grand Lieu.

Espèces remarquables :

Axe de migration, de repos, d'alimentation, de reproduction de l'avifaune d'importance nationale et internationale (passereaux paludicoles, anatidés, ardédés, limicoles, rapaces...), poissons /amphibiens (enjeux du lit mineur de la Loire mais aussi moyen et majeur). Site majeur pour certains mammifères, amphibiens (*Pélodyte punctué*, *Crapaud calamite*), odonates, entomofaune par exemple : *Rosalie des Alpes*, flore par exemple : *Angélique des estuaires*.

Menace et pressions :

Fortes pressions d'aménagement portuaire et urbanisme, pressions touristiques, pressions anthropiques (dérangement, pressions sur les espèces, espèces végétales invasives...).

L'abrogation de la DTA laisse-t-elle ouvertes certaines réflexions pour de potentiels aménagements fortement impactants ?

Pratiques agricoles : vigilance sur certains pratiques qui pourraient émerger par exemple broyage des roselières, intensification. Enjeu de préserver l'élevage extensif.

Le PLAGEPOMI n'apparaît pas efficient pour protéger concrètement les poissons migrateurs de l'axe Loire.

Impacts liés au changement climatique, notamment élévation du niveau marin.

Justification du choix du site :

Site d'intérêt majeur pour bon nombre d'espèces et d'habitats prioritaires et/ou menacés. Un des plus grands estuaires français avec une nécessité de fonctionnement hydro-géomorphologique cohérent.



Démarches de préservation engagées sur le site

• Les protections existantes (élargie ou forte)

- Site Natura 2000
- Site classé
- Sites du conservatoire du littoral gérés par le Département (Plan de gestion sur environ 2700 ha de propriétés foncières CL pour 4500 ha de périmètre d'intervention autorisé)
- Plusieurs APPB (marais de Liberge, site du Carnet, stations d'Angélique des estuaires des berges de la Loire).
- Réserves de chasse et de faune sauvage (massereau-Migron, Pierre Rouge, Baracons et réserves fluviales et maritimes).

Acteurs impliqués :

*Agriculteurs, propriétaires fonciers, pêcheurs, chasseurs, élus et collectivités territoriales, gestionnaires hydrauliques, acteurs de la nature, inspection des sites, acteurs de la protection de la nature, gouvernance régionale biodiversité.

*Trois pôles de gestion : Grand port, Conservatoire du littoral et Département, ASA de propriétaires et fédération départementale des chasseurs.

*Département = animateur Natura 2000 et aussi gestionnaire des terrains du CL qui est

<p>• Projets en cours :</p> <p>-Docob Natura 2000 à valider d'ici 2023, avec extension envisagée du périmètre (autour de 24 000 ha). 6 comités territoriaux pour définir les enjeux et les objectifs du DOCOB 2022.</p> <p>-Plusieurs outils envisagés avec des états d'avancement différents :</p> <p>>Site ayant fait l'objet de travaux de préfiguration (MTE) en vue d'une Réserve naturelle nationale.</p> <p>>Projet de PNR porté par des élus locaux.</p> <p>>Projet de RNR porté par certains acteurs (dont la FDC 44).</p> <p>>Démarche prospective « Adapto » en cours avec le Conservatoire du littoral à Corsept.</p> <p>>Travaux en cours de la mission de l'Inspection Générale de l'Environnement et du Développement Durable.</p> <p>• Instances de gouvernance en place :</p> <p>Comité de pilotage Natura 2000 Estuaire Loire ; Comité gestion des propriétés du Conservatoire du Littoral, Instance GIP Loire Estuaire ; Conseil scientifique de l'estuaire de la Loire ; Le comité local de l'eau.</p>	<p>opérateur foncier (convention délégation de gestion reconduite pour 6 ans en 2020) pour 2700 ha dont 2300 en convention agricole.</p> <p>*2 conventions du Conservatoire du littoral avec les associations de chasse (ACBLS44 et SICGEBLN).</p> <p>*Convention de gestion Acrola, LPO, Conservatoire du littoral, Département sur le Massereau et Migron.</p> <p>*La FDC 44 reprend gestion des propriétaires privés du Massereau et Migron.</p>
---	---



Objectifs pour la préservation du site

- Mettre en cohérence les outils de protection existants autour d'une bannière commune pour une gestion concertée et cohérente à la hauteur des enjeux du site de l'estuaire de la Loire.
- Objectif de renforcer la protection de ce site d'intérêt majeur (zones humides et sites connexes).



Les outils/pistes de protection envisagés

- Notion de bannière commune : proposition de création d'une instance d'échange, de partage et d'interconnaissance, qui peut se limiter, dans un premier temps, à une instance supra uniquement d'échange et de partage.
- Vers un DOCOB actualisé et ambitieux sur le périmètre du site Natura 2000, avec une cartographie précise des habitats. En cours → objectif : 2023.
- Poursuite des actions foncières du Conservatoire du littoral et de gestion du Département.
- Objectif FDC44 : conclure des conventions avec des propriétaires privés en vue d'améliorer la politique de gestion (gestion des haies, exploitations agricoles etc sur l'ensemble du site N2000).
- Site classé → vers un document de gestion écrit commun paysage et nature et vers une reconnaissance du site classé.
- Possibilité d'instaurer des APPB sur les marais en bordure de l'estuaire par ex, si les sites s'y prêtent. Ou d'autres milieux particuliers.
- projet de PNR (zone humide) → ne remporterait pas l'adhésion et n'atteindrait pas les objectifs de

cohérence et protection forte de l'estuaire.

- souhait de la FDC de rediscuter d'un projet de RNR au sein de l'Estuaire (souhait de la FDC de se voir confier une mission de préfiguration).

► jusqu'à présent aucun projet (PNR, RNR, RNN, ...) ne remporte l'adhésion des acteurs locaux et des usagers.



Gouvernance

COPIL : à préciser

COTECH : à préciser

RAPPORTEUR / PILOTE au CDAP : A ce stade, on n'identifie pas une structure en particulier qui puisse porter le pilotage de la déclinaison CDAP.



Programme d'actions et estimatif budgétaire

Actions	Pilote	2022	2023	2024	Triennal 2025- 2027
1^{er} TEMPS : Tenue d'une instance d'échange, de partage et d'interconnaissance <u>Objectif</u> : il a été proposé une instance de gouvernance « supra-estuaire » qui offrirait un espace de dialogue et de partage. => à court terme	A déterminer		X (?)	X (?)	X
2ND TEMPS : Discussion/ réflexion de l'outil de protection adapté par le comité unique une fois les objectifs partagés					X