



Comité de Pilotage
Natura 2000 et Ramsar
Site « *Marais breton, baie de Bourgneuf,
île de Noirmoutier, forêt de Monts* »
ZSC + ZPS

14 décembre 2021- Le Perrier



CE PROJET EST COFINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

Ordre du Jour

- Bilan de l'animation Natura 2000 en 2021
- Projets et perspectives 2022
- Questions/réponses
- Les actions du Conservatoire d'Espaces Naturels Pays de la Loire
Emmanuelle Leheurteux, chargée de mission EEE





Natura 2000

Bilan de l'année 2021



Prévisionnel financier

Mission animation Natura 2000 février 2020-janvier 2022

279 750 €: 50% DREAL- 50% FEDER (hors budget LIFE Sallina)

Financement de :

- 0,8 ETP chargée de mission Natura 2000
- 1 ETP chargée de mission Observatoire
- 1/3 ETP assistante
- 2 ambassadeurs du littoral en 2021
- 2 stagiaires (6 mois au total)
- prestataires extérieures diagnostics contrats Natura 2000 et MAEC
- Suivi Loutre d'Europe
- Actions de communication
- Temps d'animation MAEC Chambre d'agriculture

SMBB structure chef de file pour l'animation des MAEC



Apports financiers au territoire

Les outils Natura 2000 et LIFE ont apporté 3 285 490 € en 2021 au territoire (hors charges personnels)

2 800 000 € : MAEC (estimation)

10 500 € : Outils de communication (LIFE Sallina)

23 000 € : Contrats Natura 2000 des collectivités

7 750 € : Contrat Natura 2000 privé

14 940 € : Diagnostics MAEC et contrats Natura 2000

29 300 € : Amélioration des connaissances scientifiques, suivis LIFE



Gouvernance

Mise en place d'un bureau des élus Natura 2000 (16 élus)

- Rencontre des principaux partenaires du marais: Chambre d'Agriculture, LPO, ONF, Fédération chasse et pêche
- Visites de terrain



- Définition de pistes d'action



Contrats et Charte Natura 2000 : Bilan 2021

➤ Contrats « Nettoyage raisonné des plages » :

- Participation aux journées formations LPO « Gravelot à collier interrompu »
- Bilan pour les 5 communes : diagnostic écologique de fin de contrat (LPO) et entretiens avec agents des Services Techniques, accueil de Mairie et Office de Tourisme
- Diagnostic écologique des plages de La Barre-de-Monts

➤ Contrat Natura 2000 privé :

- Travaux réalisés en septembre 2021
- 50 hectares de marais concernés
- Article de presse



Contrats et Charte Natura 2000 : Bilan 2021

➤ **SMMVLJ – Aménagement Marais basse vallée de la Vie**

- Favoriser les zones de croissance à l'anguille
- Préserver l'habitat prioritaire « Lagune côtière »
- Pérenniser l'entretien de ces zones de marais en déprise

→ Possibilité contrats Natura 2000 à l'étude

➤ **Trois nouvelles chartes :**

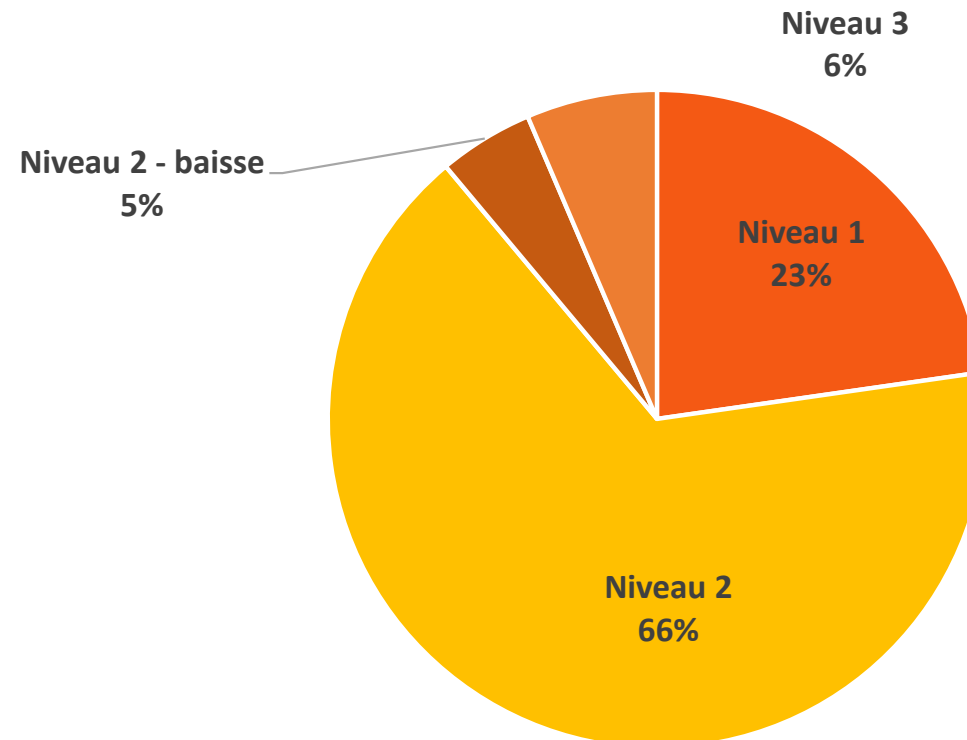
- Le Perrier : 2 chartes pour une surface de 19 hectares
- Saint-Gervais : 1 charte pour une surface de 6 hectares



MAEC biodiversité 2021

- **2021:** campagne classique avec 5 réunions d'information (4 éleveurs + 1 saunier) et de nouveaux engagements MAE sel et baisses en eau

Répartition des surfaces MAE prairies 2017-2021 (13 982 ha)
hors RTA



- **Bilan 2017-2021:** Perte de 1 000 ha d'engagement par rapport à 2015 (principalement du niveau 1, augmentation des niveau baisses en eau), NB: même constat à l'échelle régionale.

MAEC biodiversité 2021

Concours général agricole pratiques agro-écologiques prairies et parcours

Organisé sur Saint-Urbain et Le Perrier.

Vainqueur : GAEC la Ferme des Cochets (Saint-Urbain) qui représentera le Marais breton au niveau national



→ Valorisation de l'action dans la presse

→ Reconnaissance de l'importance de l'élevage en marais



MAEC biodiversité 2021

Conférence de presse :

Bois-de-céné

Témoignage de 2 sauniers et 2 éleveurs



→ Communiquer positivement sur l'engagement des agriculteurs en matière de biodiversité

→ 1 conférence à venir sur Noirmoutier



MAEC biodiversité PAC 2023

Le cadre national des MAEC 2023-2027

- 3 enjeux : Eau / Biodiversité / Climat, sol, bien être animal
- 2 types de mesures: Système multi-enjeux / Localisées
- Engagement de 5 ans
- 57 MAEC sans combinaisons possibles (moins de souplesse)
- Rémunérations décidés au niveau national
- Paramétrage par les territoires : seuils, dates, chargement

Prise en compte des demandes du territoire sur le pâturage, les formations, la mise en défens

2 nouveaux critères d'éligibilité

- Participer à une formation sur les enjeux de la MAEC
- Fournir un diagnostic agro-écologique de l'exploitation

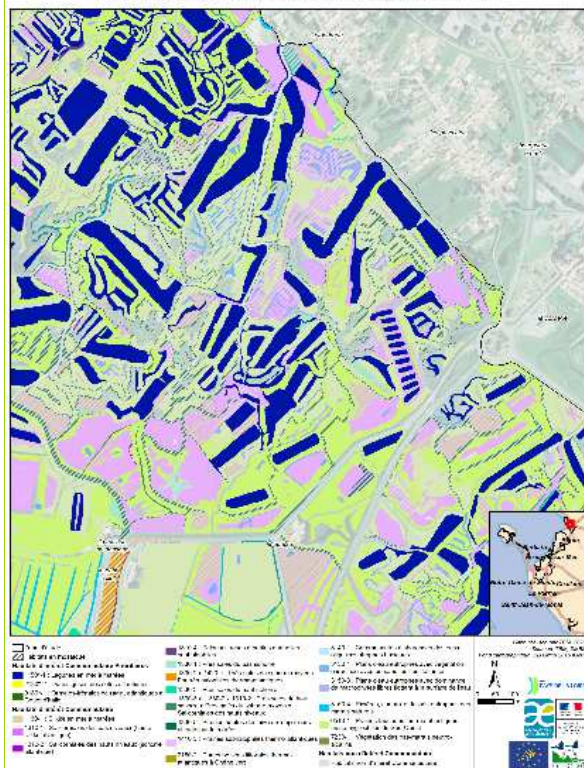
Gestion des MAEC par l'Etat



Travaux: conventionnement avec les propriétaires (14 bassins)



HABITATS D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE DÉCLINÉS - PLANCHE 4/71
L'écologie des habitats naturels et d'intérêt communautaire des zones humides
du site Natura 2000 "Zones humides de l'Urogonne" de la Mayenne et du nord de l'Orne



Suivis:

finalisation cartographie des habitats

Suivi avocettes et lagunes, sur Millac

- 79% d'habitat d'intérêt communautaire sur l'aire d'étude
- Avocettes: 2019: 28 à 43 couples/ 2020: 44 à 53 couples : 2021: 45 à 53 couples sur le marais
- Augmentation des surfaces de prés salés et de lagunes avec herbiers.



LIFE SALLINA



Gouvernance: un copil local
Lien avec les propriétaires

Communication:
film CEN les 4 saisons du marais,
Site Internet
Sensibilisation des scolaires



9 classes- 234 élèves des collèges de
Machecoul et Pornic sensibilisés avec:

- une intervention en classe
- une visite sur ENS Lyarne avec le département



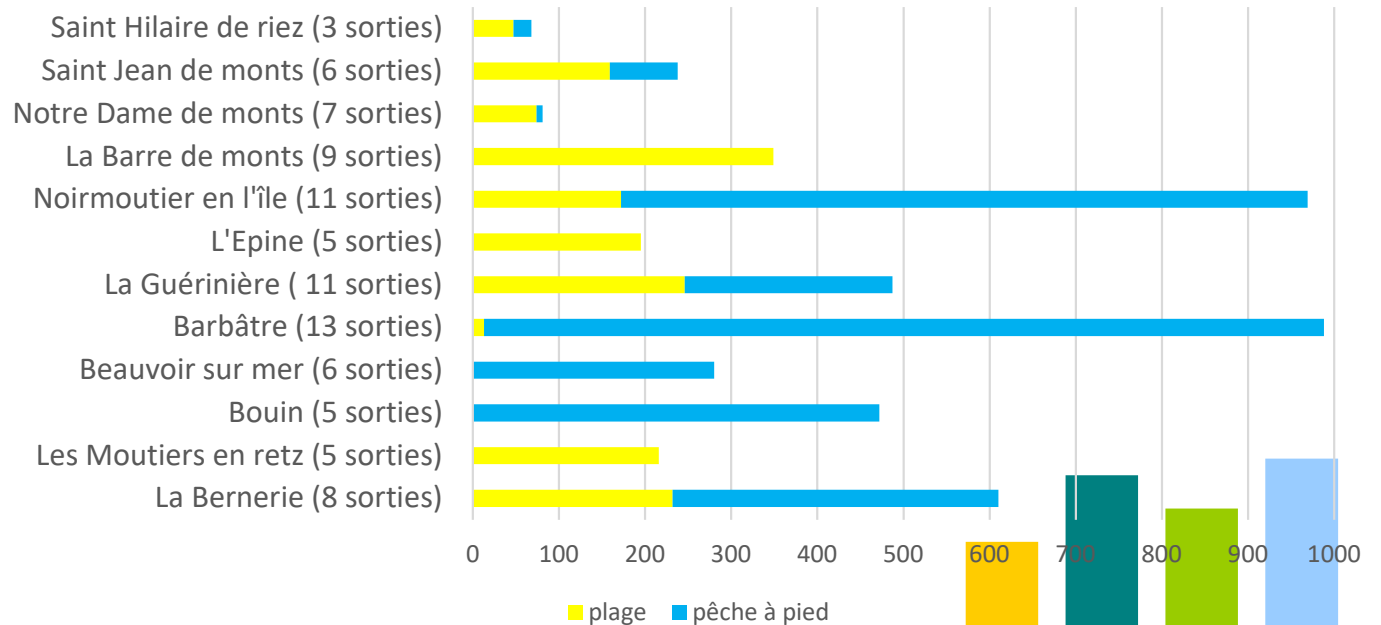
Estran: Ambassadeurs du littoral 2021



- **6014 personnes sensibilisées**
- **109 sorties réalisées**
- 5285 supports distribués dont 3192 réglottes pêche à pied
- Tenus de 8 stands devant les offices de tourisme et participation au beach sport tour de St Hilaire de riez
- **1 journée de formation Littoréa pour l'équipe → amélioration de l'évaluation**



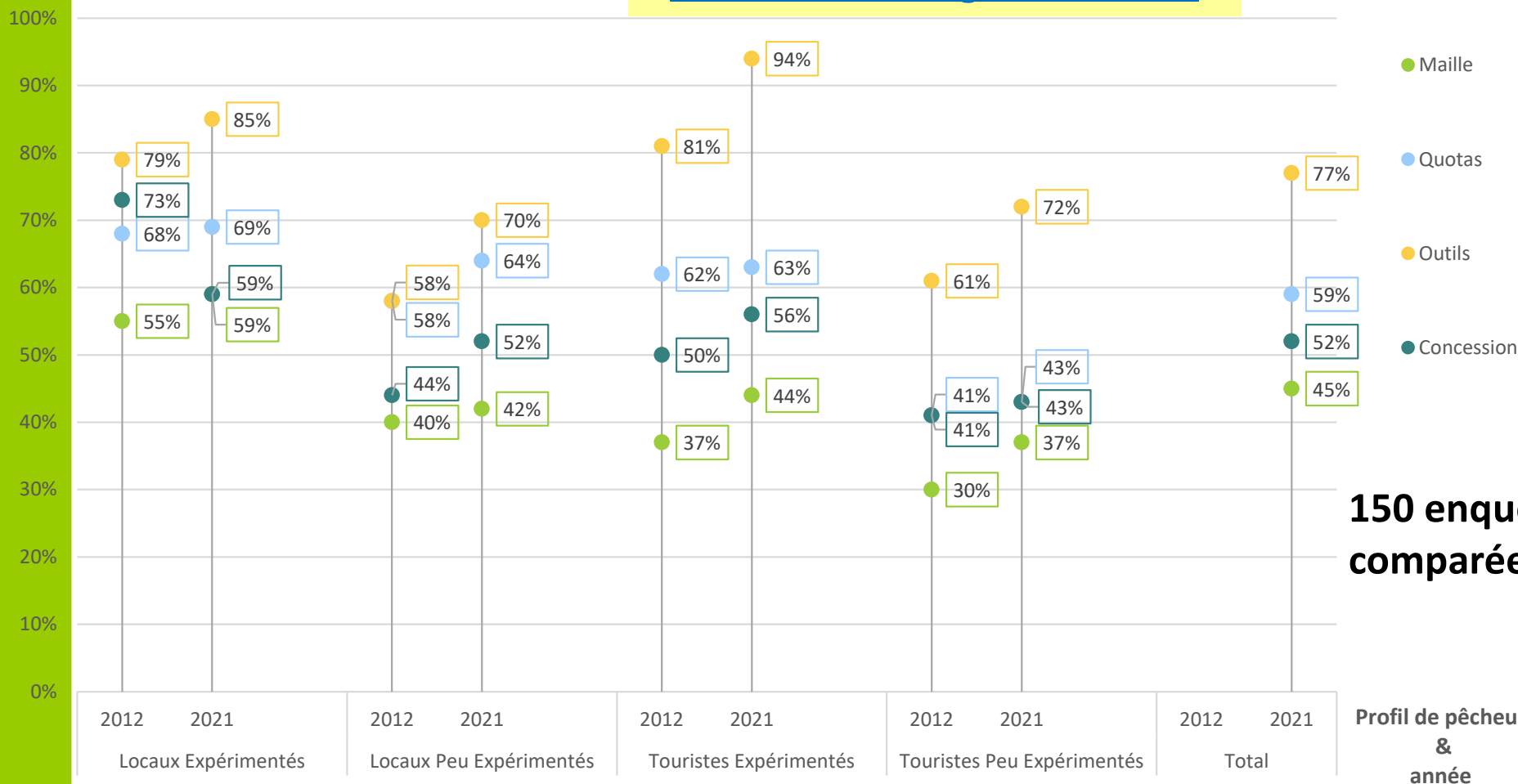
Nombre de personnes sensibilisés (hors évènements)



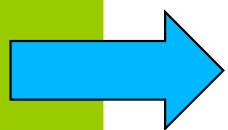
Estran: Stage évaluation sensibilisation pêche à pied

Pourcentage de pêcheurs

Connaissance réglementation



- Les outils sont les plus connus (75%) et ont la plus forte amélioration
- Connaissance du reste de la réglementation proche de 50%
- Influence de l'expérience et de l'origine géographique.



Pas de réelle différence avec 2012 mais changement initié pour tous les axes de réglementation.



Estran: Stage évaluation sensibilisation pêche à pied

Respect de la réglementation

	Taux de respect
Maille	58%
Quotas	69%
Outils	86%
Limite	100%

De manière générale, bon respect de la réglementation.

- Les mailles sont les moins respectées
- Les outils sont bien respectés



Enjeux environnementaux peu connus



Site Natura 2000 peu connu



Panneaux, réglettes et ambassadeurs du littoral sont appréciés par les pêcheurs à pied de loisir



Pêcheur sensibilisé = meilleure connaissance de la réglementation
Pas de différence concernant les enjeux environnementaux



Efficacité pour un individu

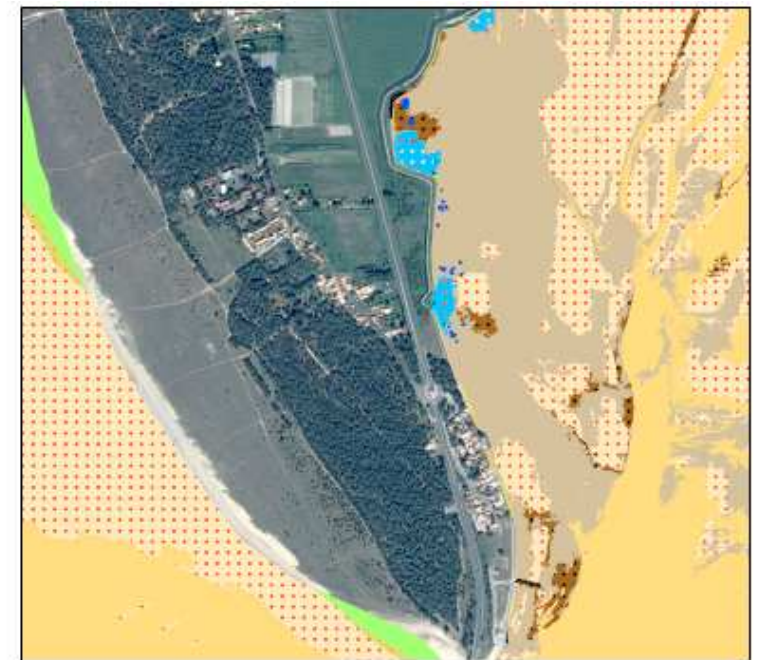
Nécessité d'amplifier la sensibilisation pour provoquer un changement global



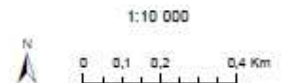
Estran: divers

➤ Participation au comptage national des pêcheurs à pied
23 août : extension des comptages au 44
6277 pêcheurs à pied comptés sur toute la baie de Bourgneuf

- Cartographie de l'estran disponible
- Partenariat avec l'université de Nantes
- 2 réunions du groupe de travail Estran



Site FR5200653 :
Habitats d'intérêt communautaire (CH2004)



Sources : Bio-Littoral 2020, Image Planètes 09/04/2020 © IGN 2020 © CHS 2020
Distribution Artica - Usage commercial interdit
Conception et réalisation : R. Héro, Bio-Littoral 2021
Système de coordonnées : RGF 1993 Lambert 93
Projection Lambert Conformal Conic - Datum RGF 1993



➤ Suivi de la Loutre d'Europe

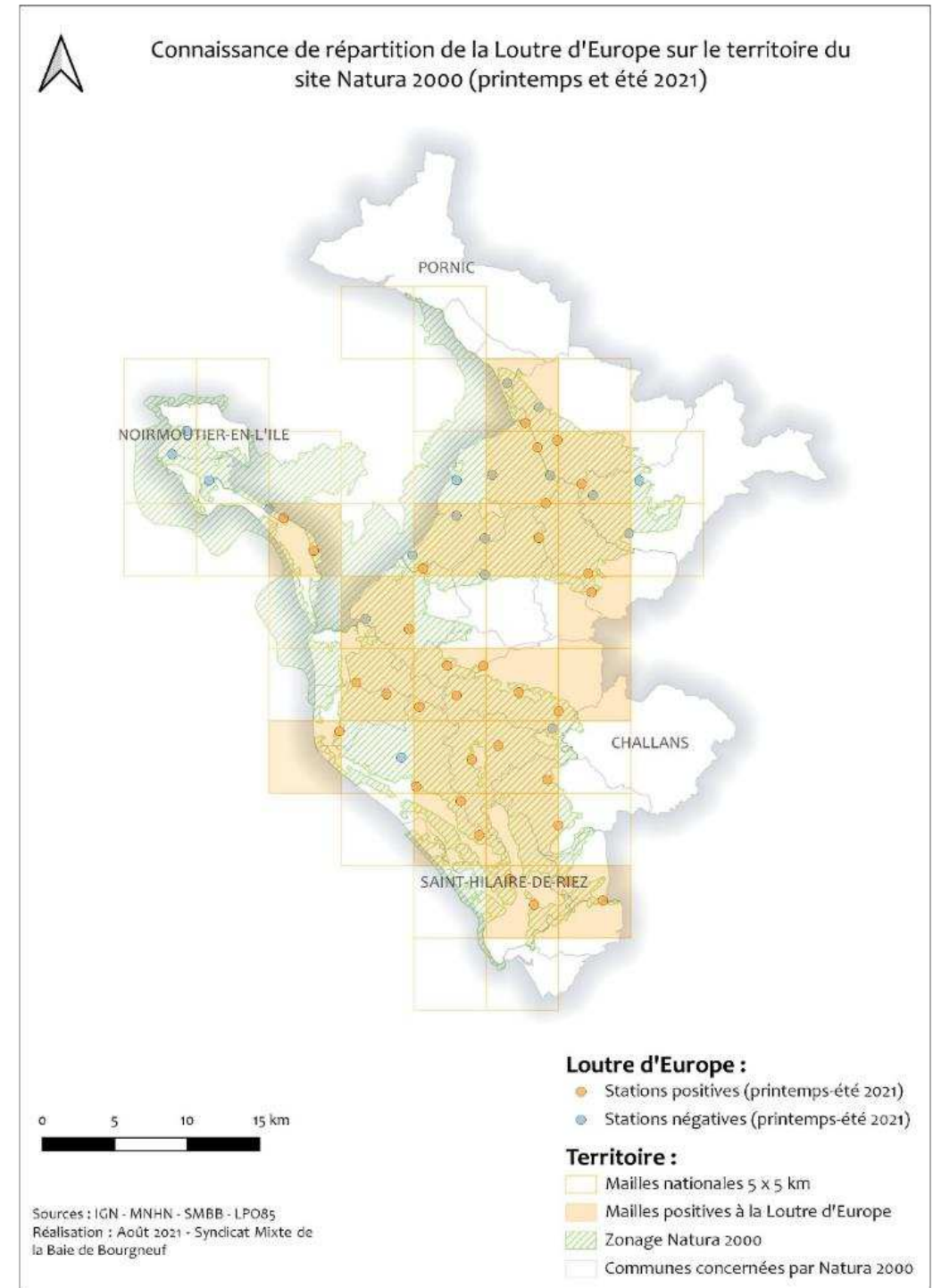
Trois passages réalisés :

- avril/mai 2021
- août/septembre 2021
- décembre 2021/Janvier 2022

Présence avérée sur la quasi-totalité du site Natura 2000

Détection plus difficile en marais salé

Des stations pas favorables au marquage





➤ Suivi du Triton crêté

71 mares prospectées en 2021

- 55 en marais doux
- 6 en marais salé
- 10 en forêt domaniale

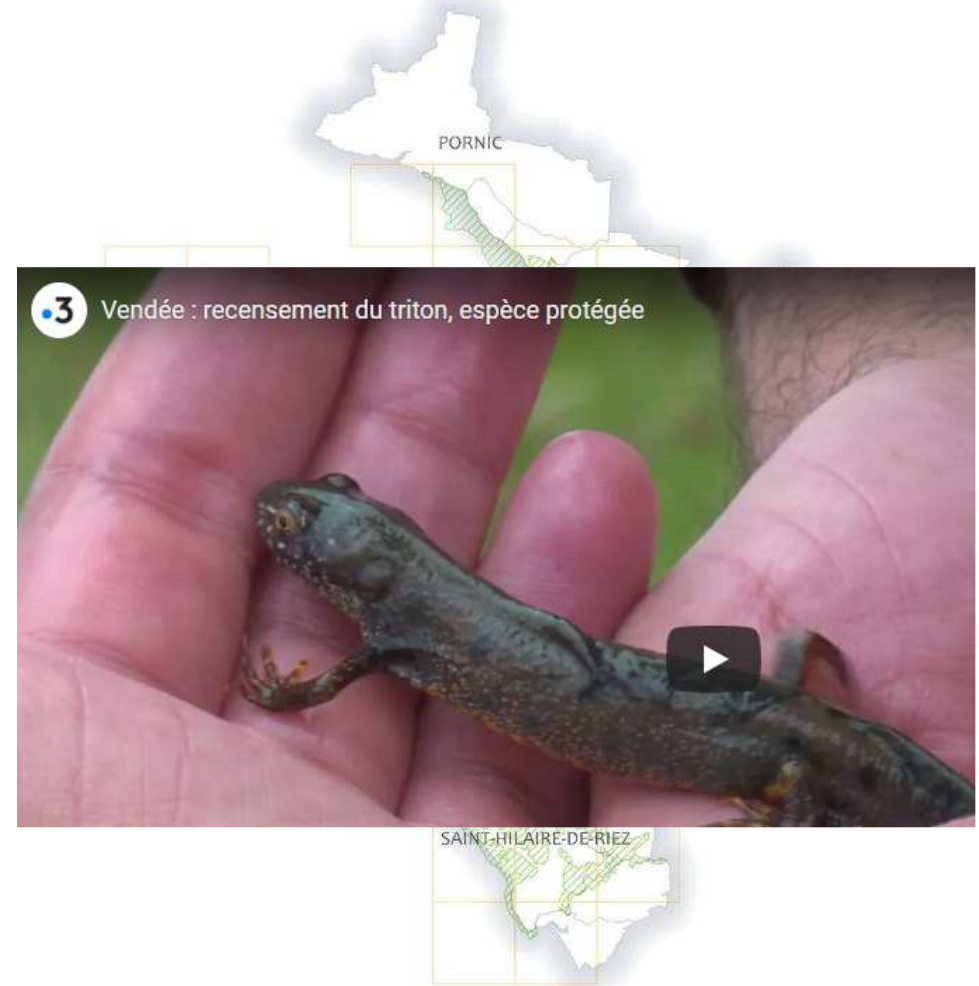
3 individus de Triton crêté capturés

En marais doux :

- 87 % écrevisses de Louisiane
- 51 % avec poissons
- 96 % avec poissons et/ou écrevisses
- 4 anguilles d'Europe



Résultats du suivi du Triton crêté (printemps 2021) et données historiques (2009)



Sources : IGN - S.M.B.B. - Biotope
Réalisation : Août 2021 - Syndicat Mixte de la Baie de Bourgneuf

Triton crêté :

Données récentes (2021)

• Absence de Triton crêté

• Présence de Triton crêté

Données historiques (2010)

• Présence de Triton crêté

Territoire :

■ Mailles nationales 5x5 km

■ Mailles positives en 2009

■ Maille positive en 2021

■ Zonage Natura 2000

■ Communes concernées par Natura 2000

➤ Analyse de données

Validation en comité scientifique

Avifaune hivernante :

- 58 500 oiseaux d'eau, dont 47 000 en baie de Bourgneuf/île de Noirmoutier
- Espèces ciblées : 99% des effectifs en baie de Bourgneuf/île de Noirmoutier

Surfaces en prairies : - 610 hectares entre 1990 et 2012

Analyses MAEC – habitats d'intérêt communautaire : en marais salé, une surface d'habitats d'intérêt communautaire plus importante dans les parcelles MAEC

→ Nécessité reconduire l'analyse en considérant l'état des habitats

Contrats plage :

- les habitats de laisse de mer sont en meilleur état sur les plages nettoyées manuellement
- et l'Euphorbe peplis, espèce protégée, n'est présente que sur les plages nettoyées manuellement sauf du 1^{er} avril au 31 août.

Conférence
**La vie secrète des anguilles :
70 millions d'années d'existence
et 40 années de déclin** Entrée libre et gratuite

Vendredi 22 octobre 2021- 20h
Espace de l'enclos, route des Brochets à BOUIN (85)

avec Eric Feunteun, Professeur du Muséum National
d'Histoire Naturelle, spécialiste de l'anguille

Venez découvrir la vie incroyable de l'anguille, espèce
emblématique de nos marais !

pass sanitaire obligatoire



SOIRÉE ORGANISÉE DANS LE CADRE DE LA JOURNÉE MONDIALE DES ZONES HUMIDES
PAR LE SYNDICAT MIXTE DE LA BAIE DE BOURGNEUF

EN PARTENARIAT AVEC LA COMMUNE DE BOUIN



Animations Ramsar 2021

- Soirée Ramsar sur l'anguille avec Eric Feunteun
73 participants



- Diffusion d'un programme commun
(Le Perrier, OMDM, ASA Bois-de-céné et Châteauneuf)



➤ Parcours nature Ramsar

4 classes en 2021 : St Urbain, Bouin, La Guérinière, Sallertaine

- Séance introductive (Daviaud)
- Biodiversité et hydraulique (terrain)
- L'Elevage (terrain)



19 intervenants: SMJMB, SAH, SMMVJ, CCIN, agriculteurs...

11 articles presse + 2 reportages radios



Animations Ramsar 2021



➤ La biodiversité ça me dit: 3^{ème} saison

Grands prix Natura 2000- édition 2021: SMBB lauréat de la catégorie Communication pour l'émission de radio

L'OFB offre la réalisation d'un film au territoire Natura 2000.



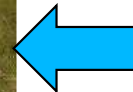
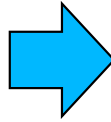
Animation Ramsar 2021

- **Réalisation d'un film** (5min) à destination du grand public sur le site Ramsar et sa biodiversité
- **Participation au Film Ramsar France**



Communication / sensibilisation

Stand à la Vélocéane



Sorties été Go Challans Gois

Projet panneau Bouin

Parcours scolaires OMDM

MFR Challans parcours PAP et ostréiculture

MFR Grand Lieu plages

Formation sauniers Guérande



➤ **Participation aux projets locaux**

ABC Machecoul, le Marô, étude Gois, comité consultatif RNR
Sébastienopol, fauche digues Challans Gois, PCAET OMDM et Challans
Gois, RNN Müllembourg, projet Gravelot à collier interrompu LPO

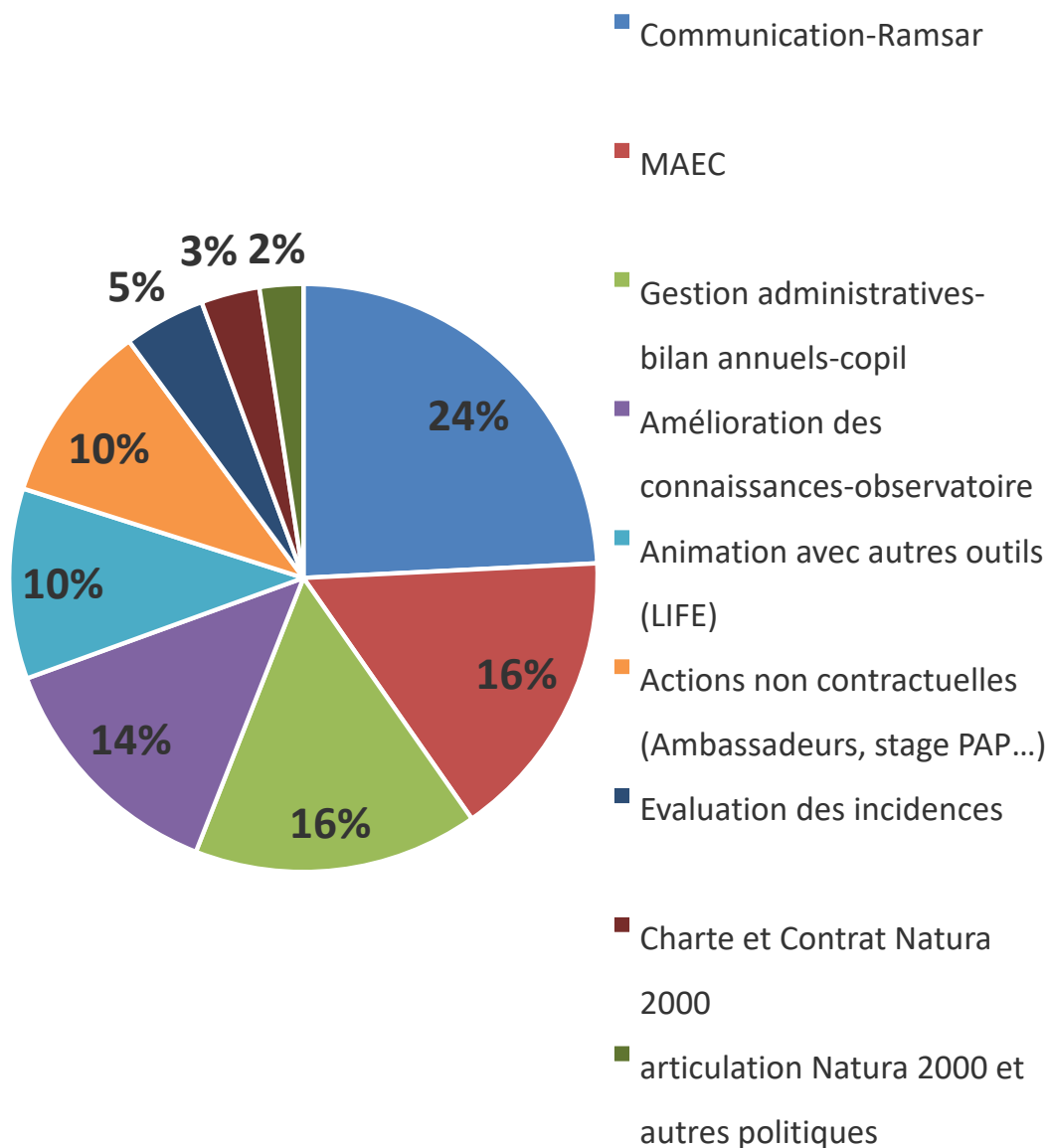
➤ **Evaluation des Incidences**

Airseas, raccordement éolien RTE-EMYN, Marinove

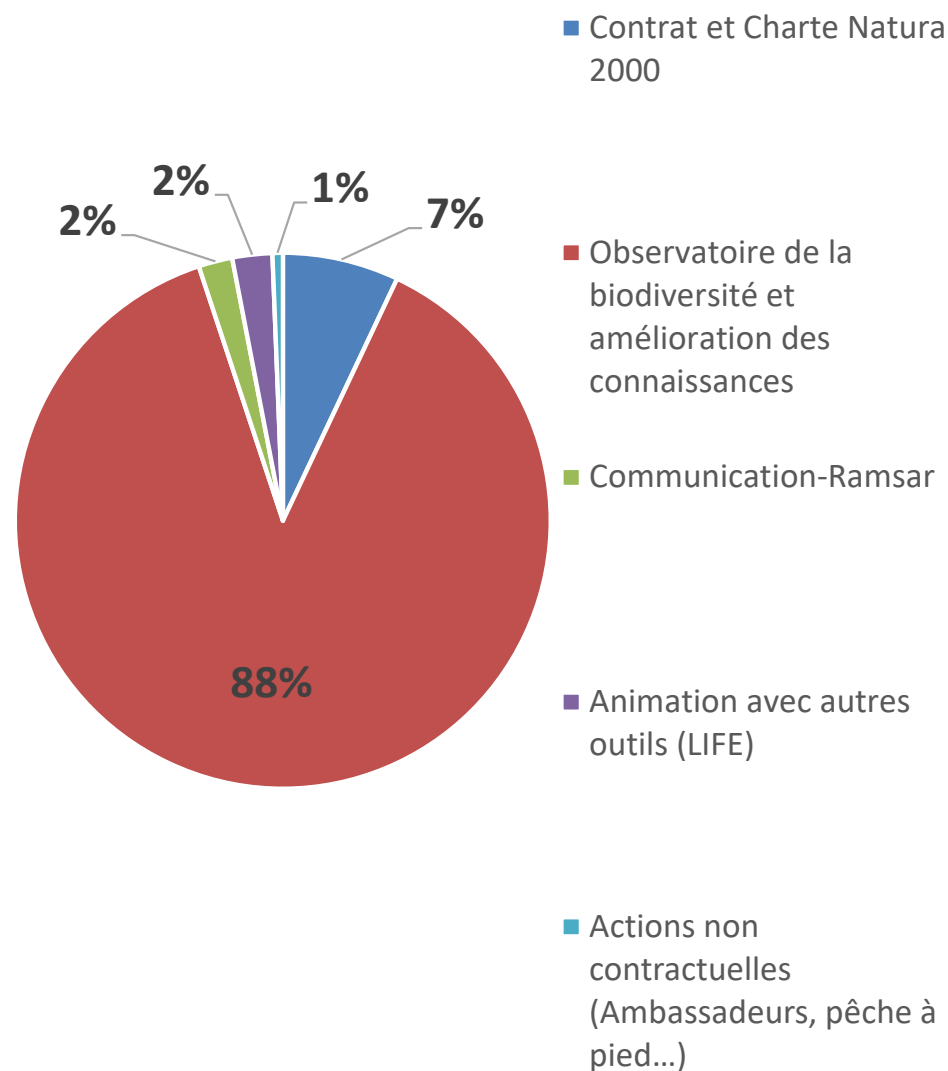


Temps de travail janvier à décembre 2021

Chargée de mission Natura 2000 / Ramsar



Chargée de mission observatoire de la biodiversité



Temps de travail janvier à décembre 2021

SMBB (stages, ambassadeurs, CM Natura 2000 et observatoire) + CAPL

