

## TEMPS D'ECHANGES – 24/11/2025

### Etat des lieux des interactions entre activités humaines et oiseaux d'eau hivernants

#### Liste des personnes présentes

Nom	Prénom	Structure
ARNOULD	Michel	Bretagne Vivante
ARNOULD	Pascale	Bretagne Vivante
DUDICOURT	Jean-Christophe	Bretagne Vivante
MONNET	Gwilhem	Bretagne Vivante
CHAPON	Philippe	Bretagne Vivante / GEOCA
GUIDOU	François	GEOCA
BELEC	Manon	Communauté de communes Côte d'Emeraude
BERAR	Jean-Luc	LPO
ZIMMERMANN	François	LPO
ABELLARD	Olivier	OFB
GESLAIN	Charlotte	PNR Vallée de la Rance – Côte d'Emeraude
HERBRETEAU	Camille	PNR Vallée de la Rance – Côte d'Emeraude
LAMMENS	Caïlynn	PNR Vallée de la Rance – Côte d'Emeraude
LE CLOIREC	Ophélie	PNR Vallée de la Rance – Côte d'Emeraude, Natura 2000
MELEC	Dominique	PNR Vallée de la Rance – Côte d'Emeraude
EVEN	Delphine	VivArmor Nature

#### Liste des personnes excusées

Nom	Prénom	Structure
PIERRE	Aurélien	Syndicat mixte du Grand Site Cap d'Erquy - Cap Fréhel
BABUT	Véronique	Bretagne Vivante
COUATARMANAC'H	Alain	Bretagne Vivante
RUIZ	Margaux	GEOCA

#### RAPPEL DU CONTEXTE

Le diaporama présenté en séance est disponible sur l'espace d'échanges suivant : <https://lancieux-colombiere.n2000.fr/agissons-ensemble/espace-d-echanges/interactions-oiseaux-activites-humaines>

L'objectif est de répondre aux questions suivantes :

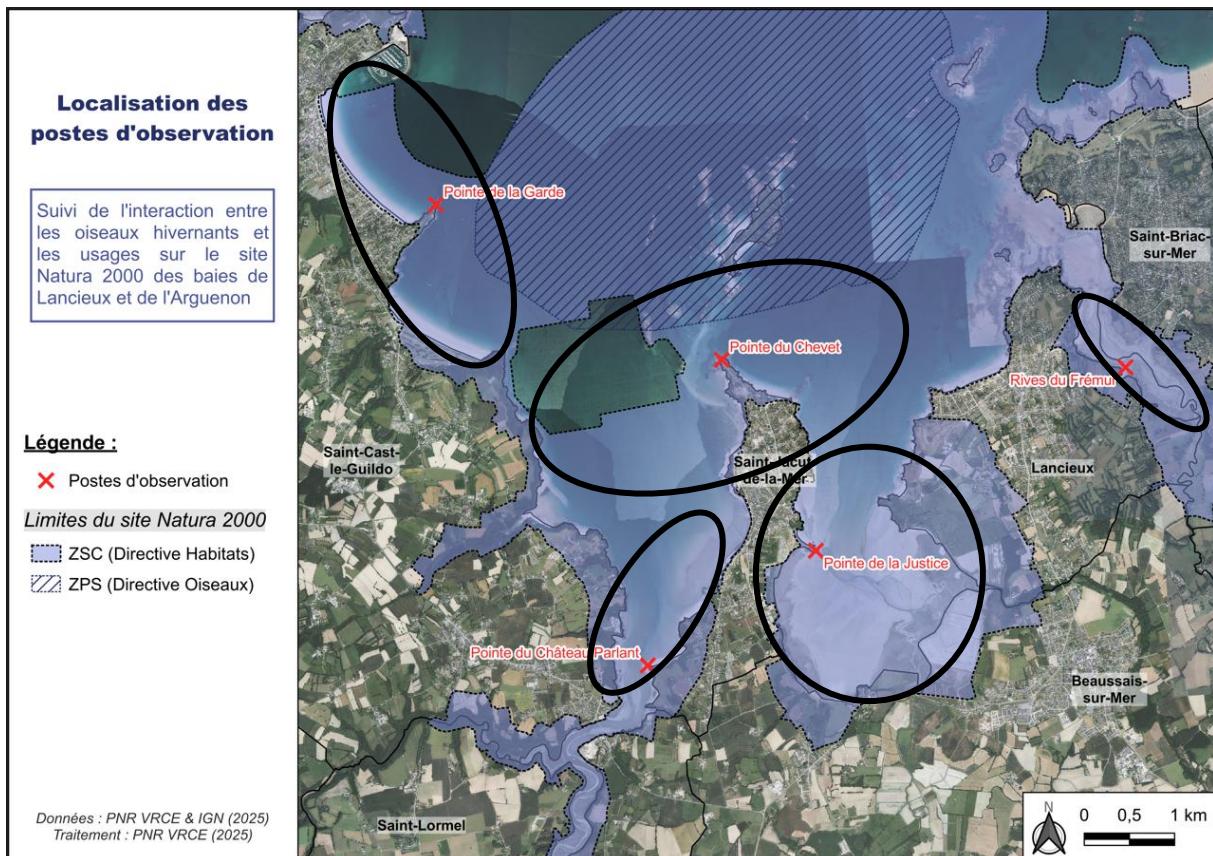
- quelles activités humaines sont en interaction avec les oiseaux d'eau hivernants ?
- quelles sont les activités humaines les plus impactantes ?
- quels secteurs sont les plus problématiques en termes d'interactions activités humaines / oiseaux d'eau ?

Cette étude cible en priorité les interactions chiens / oiseaux, mais il semble opportun de s'intéresser également aux autres usages / activités dérangeantes pour les oiseaux.



## METHODOLOGIE RETENUE

5 sites ont été retenus pour réaliser l'état des lieux des interactions entre activités humaines et oiseaux d'eau. Les postes d'observation correspondant sont localisés ci-dessous :



Après de multiples échanges, le choix s'est porté sur 3 sessions d'observation durant l'hiver 2026 afin d'établir un état des lieux des dérangements sur chaque site. Les sessions d'observation auront lieu de 9h30 à 17h30, sur l'ensemble des sites en simultané.

**Les dates retenues sont les suivantes :**

- **Mercredi 14/01**
- **Dimanche 25/01**
- **Samedi 28/02**

*Les horaires et coefficients de marée sont présentés en page suivante.*

Le choix de cette méthode et de ces dates permet de couvrir différentes modalités :

- marée haute / basse, montante / descendante
- coefficient de marée faible / moyen
- semaine / week-end
- week-end en vacances scolaires / week-end hors vacances scolaires
- matin / après-midi

L'objectif durant la session d'observation sera de noter des informations sur les oiseaux observés (espèce, effectif, localisation), sur les activités humaines (type, localisation) et sur les interactions qui provoquent un dérangement (envol) des oiseaux. Le protocole détaillé et les tableaux de suivi sont disponibles ici : <https://lanicieux-colombiere.n2000.fr/agissons-ensemble/espace-d-echanges/interactions-oiseaux-activites-humaines>

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
PM	36	03h30			8,83m				
BM		10h09	06h39	01h06	4,75m	4,08m	0,34m	1,02m	2,04m
PM	39	16h03	05h54	00h59	8,85m	4,10m	0,34m	1,03m	2,05m
BM		22h45	06h42	01h07	4,61m	4,24m	0,35m	1,06m	2,12m

Horaires des marées à Saint-Malo - marégramme Options

<http://maree.info>

MERCREDI 14 JANVIER

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
BM		05h38			2,91m				
PM	68	11h07	05h29	00h54	10,83m	7,92m	0,66m	1,98m	3,96m
BM		18h03	06h56	01h09	2,94m	7,89m	0,66m	1,97m	3,95m
PM	64	23h30	05h27	00h54	10,38m	7,44m	0,62m	1,86m	3,72m

Horaires des marées à Saint-Malo - marégramme Options

<http://maree.info>

DIMANCHE 25 JANVIER

	Coeff.	Heure	Durée de la marée	Heure de marée	Hauteur	Marnage	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
PM	55	04h36			9,62m				
BM		11h30	06h54	01h09	3,52m	6,10m	0,51m	1,53m	3,05m
PM	62	17h21	05h51	00h58	9,97m	6,45m	0,54m	1,61m	3,23m
BM		23h59	06h38	01h06	3,30m	6,67m	0,56m	1,67m	3,34m

Horaires des marées à Saint-Malo - marégramme Options

<http://maree.info>

SAMEDI 28 FEVRIER

## OBJECTIFS FINAUX

Les informations récoltées permettront d'avoir une vision globale des secteurs les plus fréquentés par l'avifaune, des activités humaines sur chaque secteur mais aussi des principales zones d'interaction entre les deux.

Cet état des lieux permettra, à termes, de **proposer des actions pour limiter les impacts des activités humaines sur les oiseaux d'eau**, de manière adaptée à chaque secteur. Les actions seront mises en place en priorité sur les zones identifiées comme les plus problématiques, avec de fortes pressions. Il pourrait notamment être envisagé :

- une sensibilisation des usagers via des maraudes (cf. Morlaix Communauté, partenariat avec la SPA) ;
- l'installation de panneaux interdisant les chiens non tenus en laisse ;
- la prise d'arrêtés municipaux ;
- la diffusion d'articles de sensibilisation sur les dérangements humains, sur l'importance des sites pour les oiseaux hivernants, sur les bonnes pratiques, etc. ;
- une interdiction saisonnière sur certains sites.

Par ailleurs, la présence de bénévoles simultanément sur l'ensemble des sites d'observation permettra d'estimer la proportion du territoire disponible à un instant t, en tant que zone de quiétude, pour les oiseaux d'eau.

**Nous vous proposons un échange en visio le 6 janvier 2026 à 10 h pour faire un dernier point sur le protocole.**