

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

2/04/2026 - Bilan & Perspectives

—
Site Natura 2000 « baie de Lancieux – baie de l'Arguenon »



1. RAPPEL DU CONTEXTE



TERRITOIRE D'ETUDE



TERRITOIRE D'ETUDE

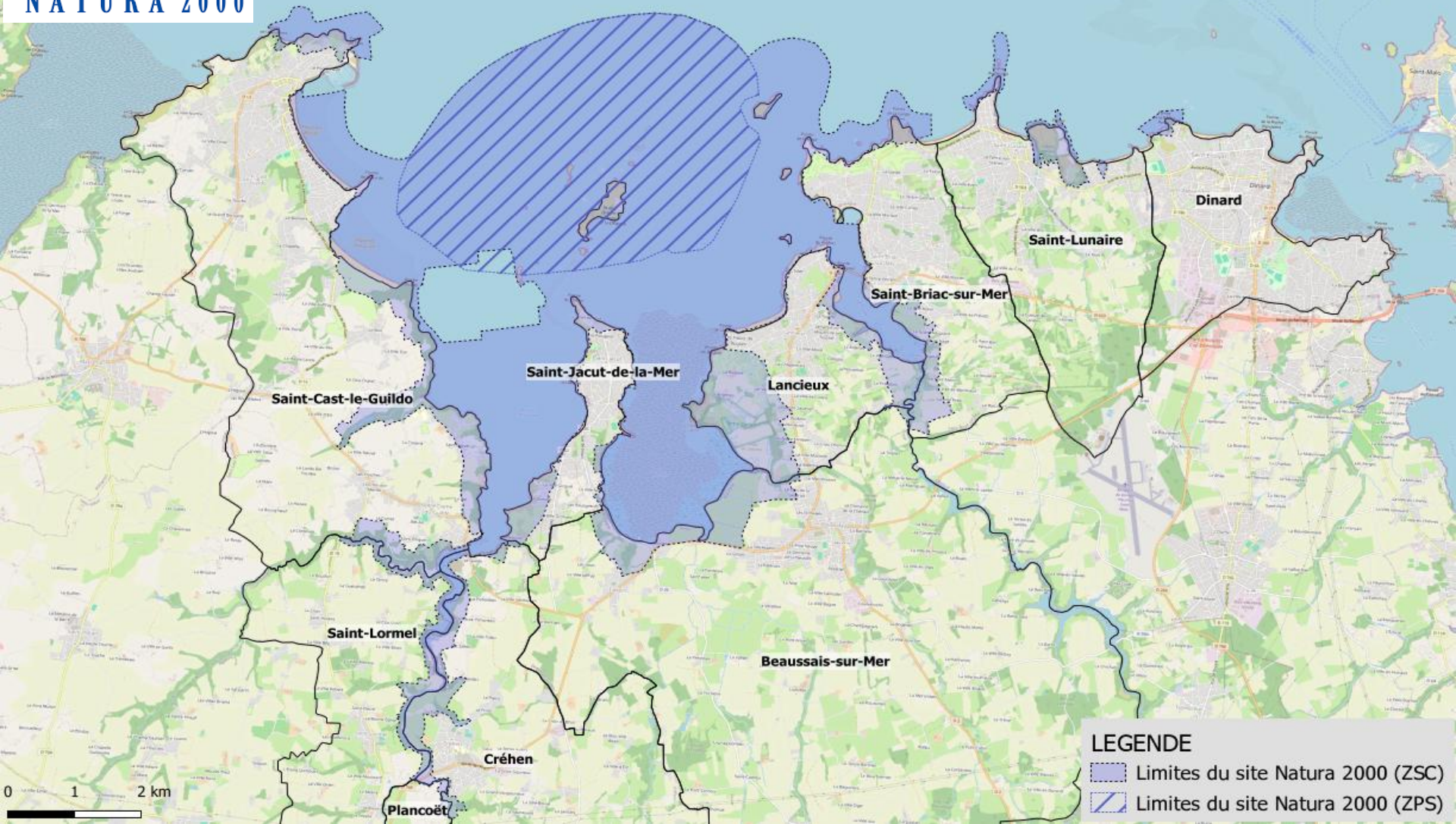


Périmètre d'étude envisagé

* Communes partiellement classées dans le Parc
— Périmètre du Parc

BD CARTO, BD CARTHAGE, OSM
Licence N° 2009CIS025-52-RB-BDC-0145
Réalisation PNR VRCE 2025
Copie et reproduction interdites

TERRITOIRE D'ETUDE



CONTEXTE



Bilan des enjeux avifaunistiques sur les 3 ZPS de l'Est du
département des Côtes-d'Armor : « Baie de Saint-Brieuc-
Est », « Caps d'Erquy/Fréhel » et « Iles de la Colombière, de
la Neillière et des Haches »

Méthodologie et présentation des résultats

2025



- **Etude du GEOCA (2024) : bilan enjeux avifaunistiques sur 3 sites Natura 2000**
Baie de Saint-Brieuc Est, Cap Erquy – Cap Fréhel, Lancieux – Arguenon
- **Suivi sur un cycle complet : oiseaux nicheurs, migrateurs et hivernants**
Synthèse données Wetlands, sessions terrain...
- **Conclusions du rapport → principales zones à enjeux pour les oiseaux d'eau en période hivernale :**

CONTEXTE



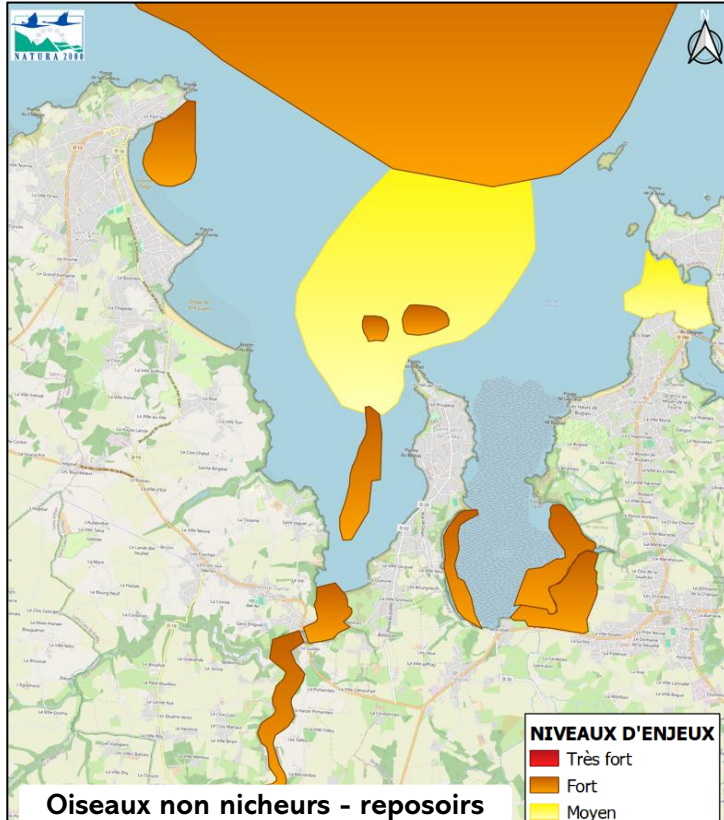
Bilan des enjeux avifaunistiques sur les 3 ZPS de l'Est du département des Côtes-d'Armor : « Baie de Saint-Brieuc-Est », « Caps d'Erquy/Fréhel » et « Iles de la Colombière, de la Neillière et des Haches »

Méthodologie et présentation des résultats

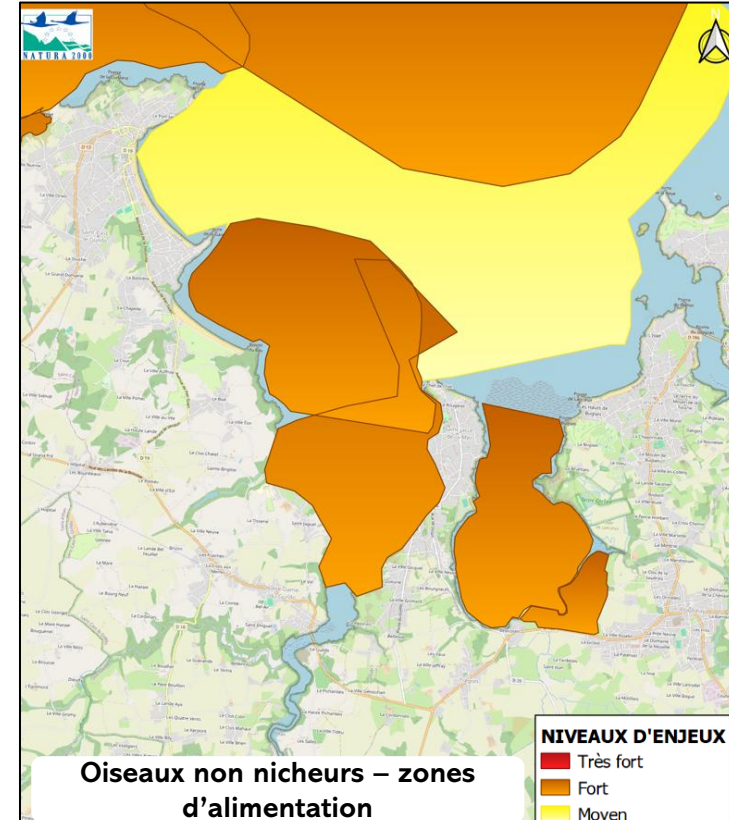
2025



- **Etude du GEOCA (2024) : bilan enjeux avifaunistiques sur 3 sites Natura 2000**
Baie de Saint-Brieuc Est, Cap Erquy – Cap Fréhel, Lancieux – Arguenon
- **Suivi sur un cycle complet : oiseaux nicheurs, migrateurs et hivernants**
Synthèse données Wetlands, sessions terrain...
- **Conclusions du rapport → principales zones à enjeux pour les oiseaux d'eau en période hivernale :**



Vasières Tertre Corlieu
Zones à herbiers de zostères
Marais de Beaussais
Baie de Beaussais / Saint-Jacut
Baie de l'Arguenon + estuaire
Archipel des Ebihens



CONTEXTE



Bilan des enjeux avifaunistiques sur les 3 ZPS de l'Est du département des Côtes-d'Armor : « Baie de Saint-Brieuc-Est », « Caps d'Erquy/Fréhel » et « Iles de la Colombière, de la Neillière et des Haches »

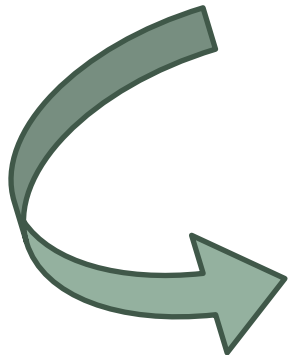
Méthodologie et présentation des résultats

2025



- **Etude du GEOCA (2024) : bilan enjeux avifaunistiques sur 3 sites Natura 2000**
Baie de Saint-Brieuc Est, Cap Erquy – Cap Fréhel, Lancieux – Arguenon
- **Suivi sur un cycle complet : oiseaux nicheurs, migrateurs et hivernants**
Synthèse données Wetlands, sessions terrain...
- **Conclusions du rapport → principales zones à enjeux pour les oiseaux d'eau en période hivernale**

Remontées des acteurs du territoire lors des temps d'échanges Natura 2000 :
grosses problématiques de dérangement des oiseaux par les chiens



Lancement d'un état des lieux des interactions entre activités humaines et oiseaux d'eau

Basé sur le travail mené par Morlaix Communauté

Rapport de fin de suivi



Interactions des activités humaines et des oiseaux d'eau

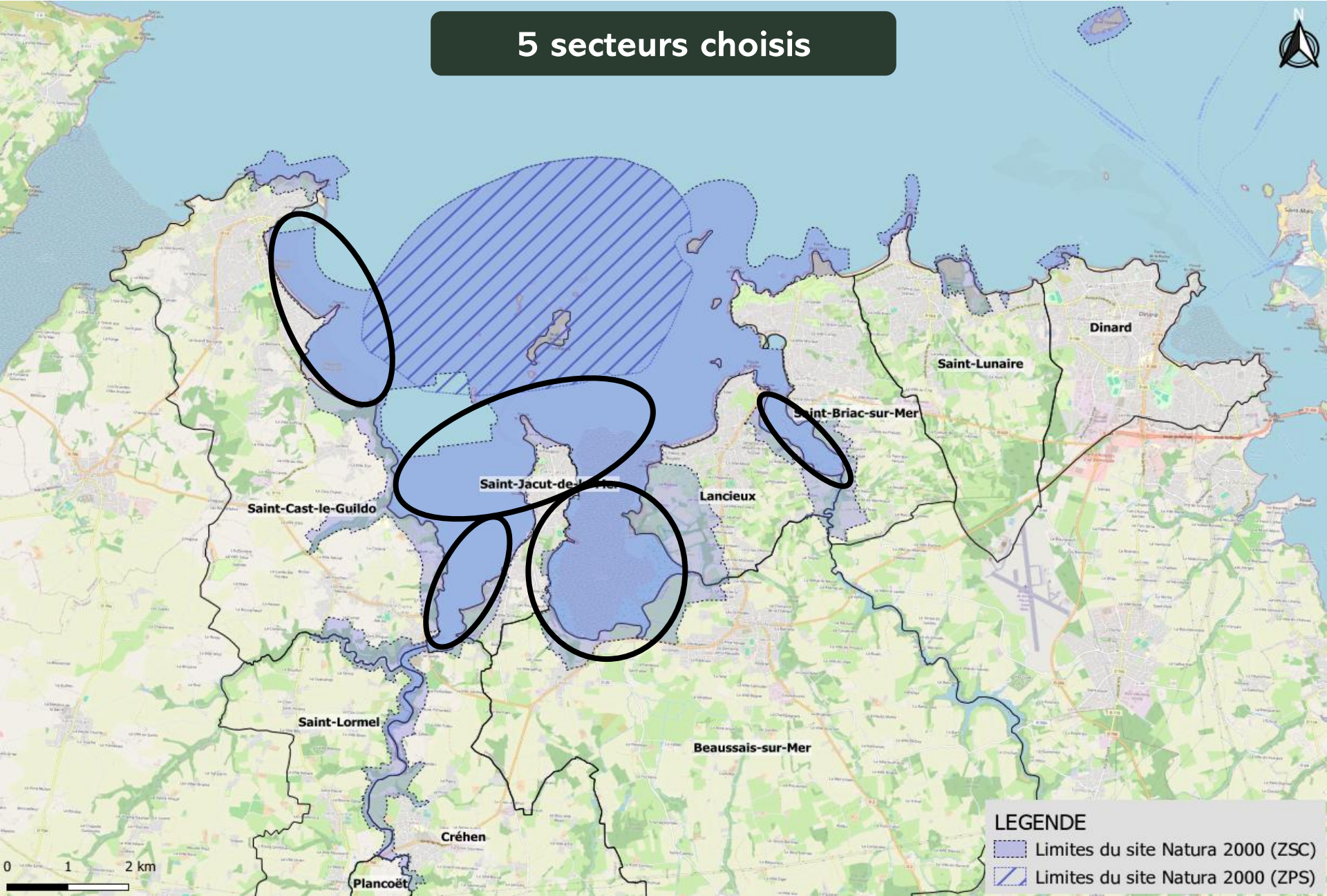
Baie de Goulven & baie de Morlaix

2.
METHODE
ENVISAGEE



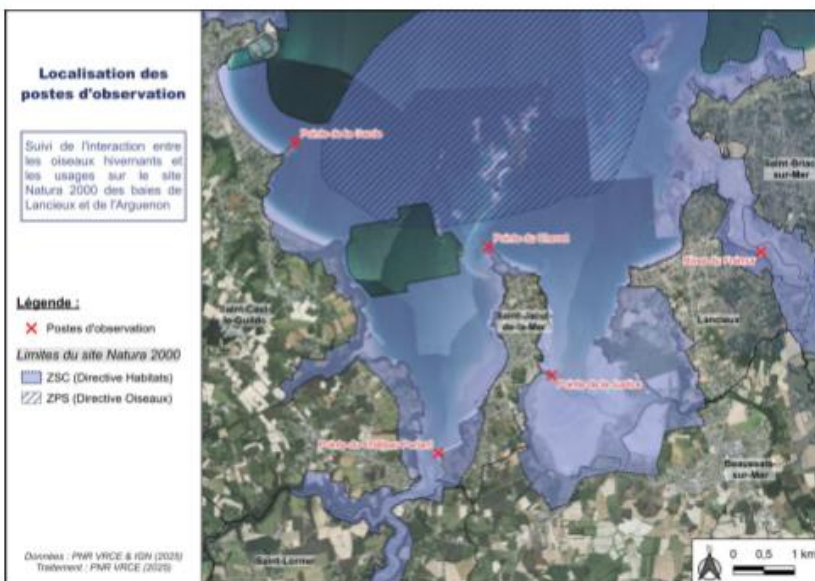
SECTEURS D'ETUDE

5 secteurs choisis



LEGENDE

- Limites du site Natura 2000 (ZSC)
- Limites du site Natura 2000 (ZPS)



MATERIEL NECESSAIRE

- tableaux de suivi vierge (tableau « scan dérangement » et tableau « scan oiseaux »)
- carte imprimée du secteur suivi + crayons

Observations de 9h30 à 17h30, sur un ou plusieurs créneaux de 2h (choix à indiquer ici : <https://lite.framacalc.org/di85m52rfv-aidt>)

a. Début du suivi

- renseigner les informations de la partie grisée supérieure du tableau « scan dérangement » (force du vent, temps, visibilité, intensité ensoleillement, horaires et coefficients de marée, etc.)
- noter les informations sur l'avifaune présente dans le tableau « scan oiseaux » (n° du groupe, espèce, effectif) et leur position sur l'estran sur la carte imprimée (cercle avec n° du groupe correspondant)

b. Scan dérangement (en continu)

- un envol = un dérangement, à noter individuellement
- renseigner les différentes catégories du tableau « scan dérangement » pour chaque dérangement : heure, n° du groupe oiseaux (correspondant à ceux indiqués dans le tableau « scan oiseaux »), espèce et effectif concernés, source du dérangement, envol dans / hors site...
- indiquer le lieu du dérangement sur les cartes imprimées (via une croix)

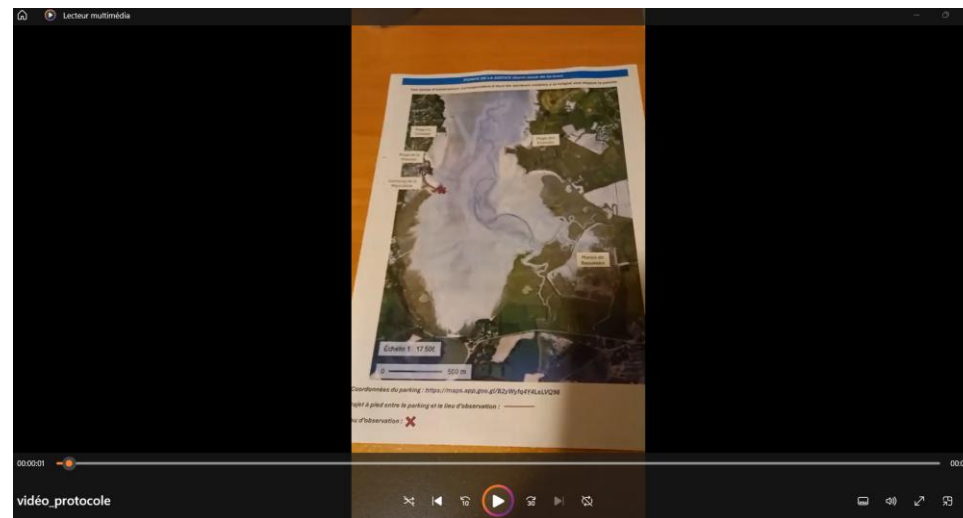
c. Scan oiseaux (toutes les heures)

- le premier scan oiseaux est réalisé au début du suivi (cf. point a.)
- un nouveau scan est réalisé au bout d'1 heure afin de noter la nouvelle composition des groupes s'ils ont changé (espèces et effectifs) dans le tableau « scan oiseaux »

Deux cas de figure sont possibles au début du suivi :

- aucun dérangement n'a lieu à votre arrivée : vous entamez directement le scan oiseaux et remplissez le tableau correspondant
- un dérangement a lieu dès votre arrivée : vous notez en priorité ce dérangement et les informations liées dans le tableau « scan dérangement » ; une fois terminé vous pouvez entamer le scan oiseaux

PROTOCOLE D'ETUDE



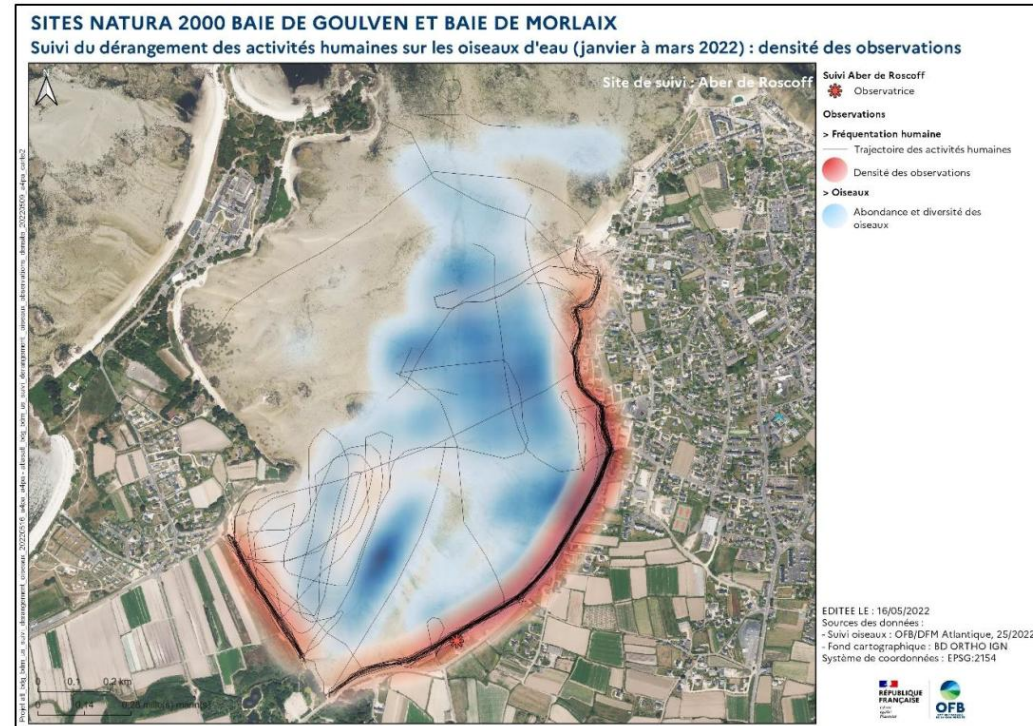
Un protocole évolutif, au gré des sessions ...

OBJECTIFS DE L'ETUDE

OBJECTIF FINAL

Obtenir, pour chaque site, les informations suivantes :

- Nombre d'activités et localisation
- Activités les plus dérangeantes
- Informations sur les oiseaux (effectifs, espèces, localisation...)
- Zones d'interaction entre activités humaines et oiseaux

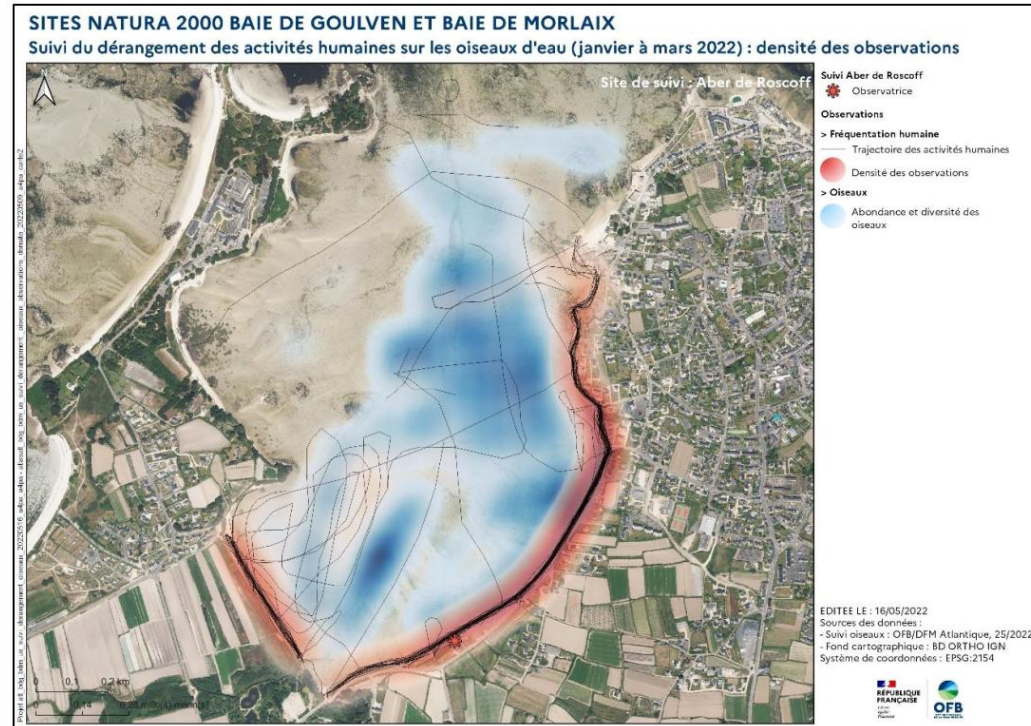


OBJECTIFS DE L'ETUDE

OBJECTIF FINAL

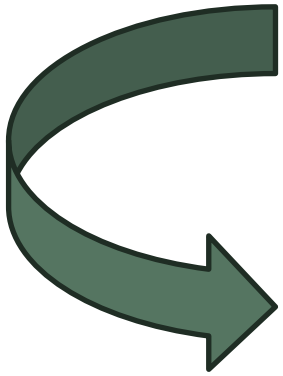
Obtenir, pour chaque site, les informations suivantes :

- Nombre d'activités et localisation
- Activités les plus dérangeantes
- Informations sur les oiseaux (effectifs, espèces, localisation...)
- Zones d'interaction entre activités humaines et oiseaux



Mise en place d'actions de gestion adaptées à chaque secteur :

- Sensibilisation via des maraudes (cf. Morlaix, partenariat SPA)
- Panneaux interdisant les chiens non tenus en laisse
- Arrêtés municipaux
- Articles de sensibilisation sur les dérangements humains, l'importance des sites pour les hivernants, les bonnes pratiques...
- Interdiction saisonnière sur certains sites



Des remarques sur le protocole ?

3. RESULTATS



BILAN GLOBAL

SITE 4 : POINTE DE LA JUSTICE (ST-JACUT)

	MERCREDI 14/01	DIMANCHE 25/01	SAMEDI 28/02
9h30 - 11h30	Jean-Christophe DUDICOURT avec longue vue	Véronique Pelaez	Gabriel PIRON Longue-vue
	Stéphane GUYON avec jumelles	Ophélie LE CLOIREC (PNR) - longue-vue	
11h30 - 13h30	Ophélie LE CLOIREC - longue-vue	Rémy Vermesse -Longue vue	Delphine Even - avec longue-vue
		Ophélie LE CLOIREC (PNR) - longue-vue	Julien Houron - pas de longue-vue
13h30 - 15h30	Caïlynn Lammens - Longue vue	Emma MONTAUBAN - Pas de longue vue	Delphine Even - avec longue-vue
		Caïlynn Lammens (PNR) - Longue vue	Julien Houron - pas de longue-vue
		Lucas LAPLANCHE - Pas de longue vue	
15h30 - 17h30	Caïlynn Lammens - Longue vue	Gwilhem MONNET - Longue vue	Caïlynn Lammens (PNR) - Longue vue
		Caïlynn Lammens (PNR) - Longue vue	Morgane LE TALLEC - Longue vue

2 personnes par créneau dont 1 avec bases de reconnaissance en oiseaux du littoral ; inscription possible sur plusieurs créneaux d'affilée

N'OUBLIEZ PAS DE REMPLIR LE TABLEAU "COORDONNEES BENEVOLES" A DROITE !

SITE 5 : RIVES DU FREMUR (LANCIEUX)

	MERCREDI 14/01	DIMANCHE 25/01	SAMEDI 28/02
9h30 - 11h30	Paul Remonté - pas de longue vue	Gwénaél Kergadallan - longue vue	Gilles DUPONT - longue vue
	Caïlynn Lammens - Longue vue	Xavier GEORGELIN - pas de longue vue	Frederique DUAULT - pas de LV
11h30 - 13h30	Caïlynn Lammens - Longue vue	Guillaume THIRION - pas de longue vue	Xavier MARTINEAU - avec longue-vue
	Florence & Stéphane Walle pas de longue vue	Charlotte GESLAIN (PNR) - longue-vue	Frederique DUAULT - pas de LV
13h30 - 15h30	Camille Herbreteau - Longue-vue	Camille Herbreteau (PNR) - Longue-vue	Xavier MARTINEAU - avec longue-vue
		Bastien Daniel-Poirier - pas de longue vue	Gilles DUPONT - longue vue
15h30 - 17h30	Camille Herbreteau - Longue-vue	Camille Herbreteau (PNR) - Longue-vue	Xavier GEORGELIN - pas de longue vue
	Xavier GEORGELIN & Linda ADENIS-LAMARRE - pas de longue vue	Bastien Daniel-Poirier - pas de longue vue	Xavier MARTINEAU - avec longue-vue

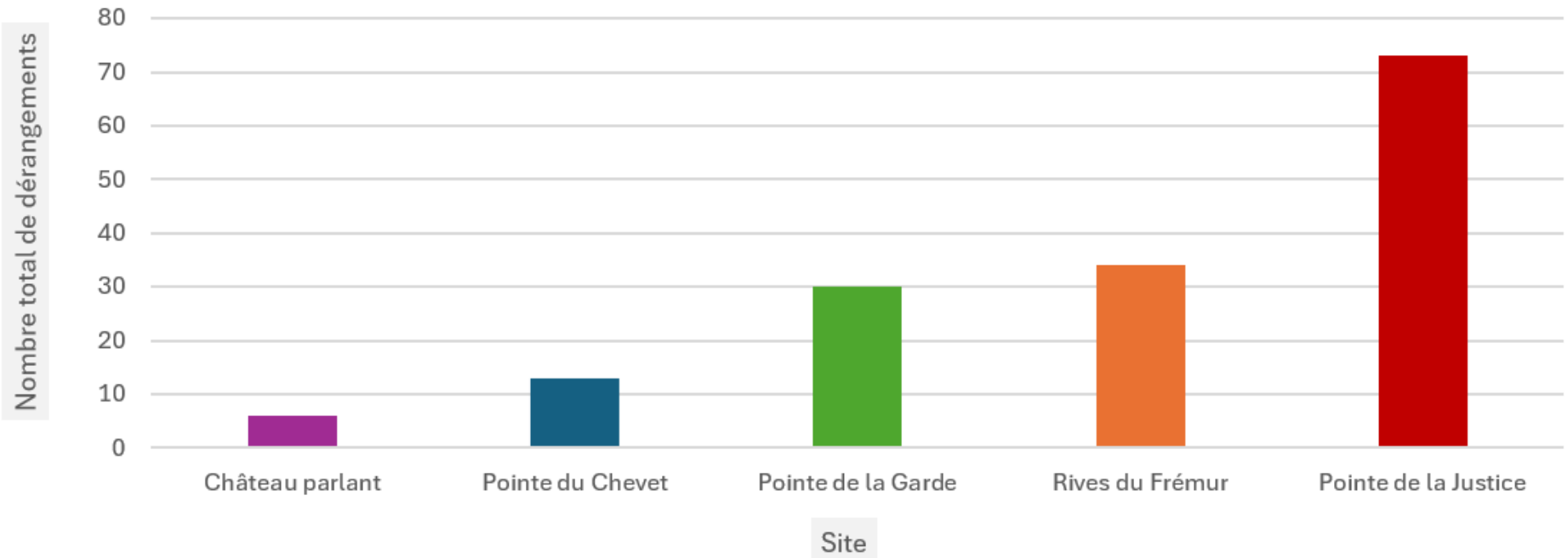
2 personnes par créneau dont 1 avec bases de reconnaissance en oiseaux du littoral ; inscription possible sur plusieurs créneaux d'affilée

N'OUBLIEZ PAS DE REMPLIR LE TABLEAU "COORDONNEES BENEVOLES" A DROITE !

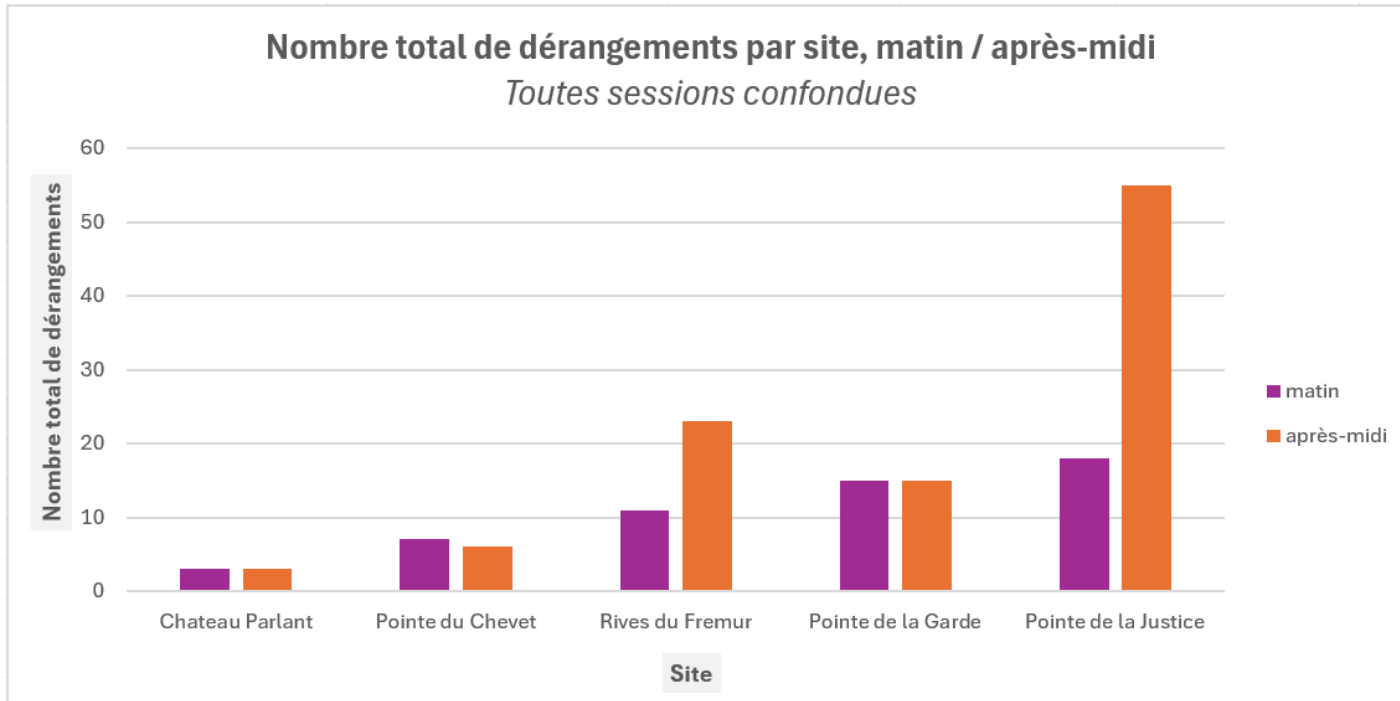
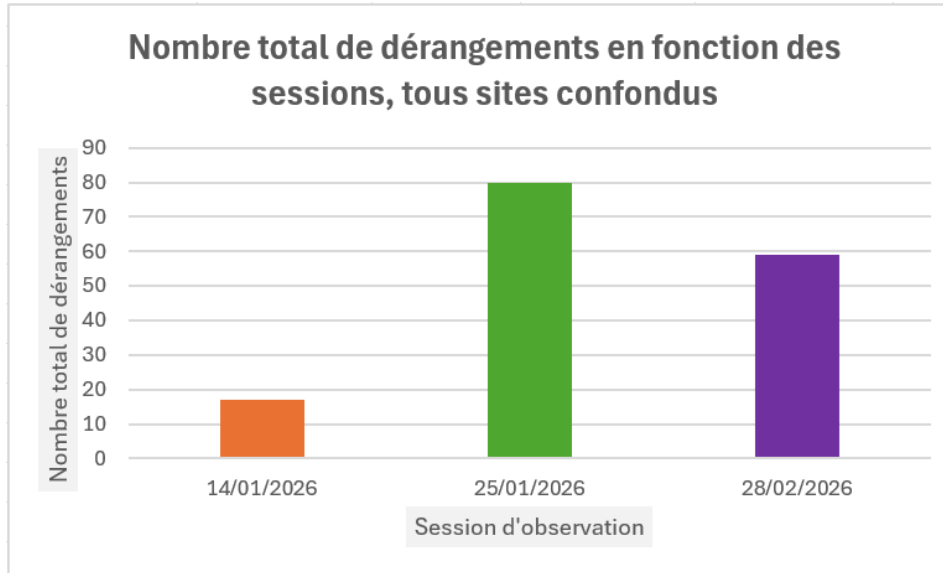
- 3 sessions : mercredi 14/01, dimanche 25/01 et samedi 28/02 (vacances scolaires)
- Environ 40 bénévoles mobilisés !
- 4 associations : GEOCA, Bretagne Vivante, VivArmor Nature, LPO (Terres d'Emeraude et groupe jeunes de Rennes) + OFB + PNR Rance - Emeraude

SITES LES PLUS DERANGES

Nombre total de dérangements par site, toutes sessions confondues

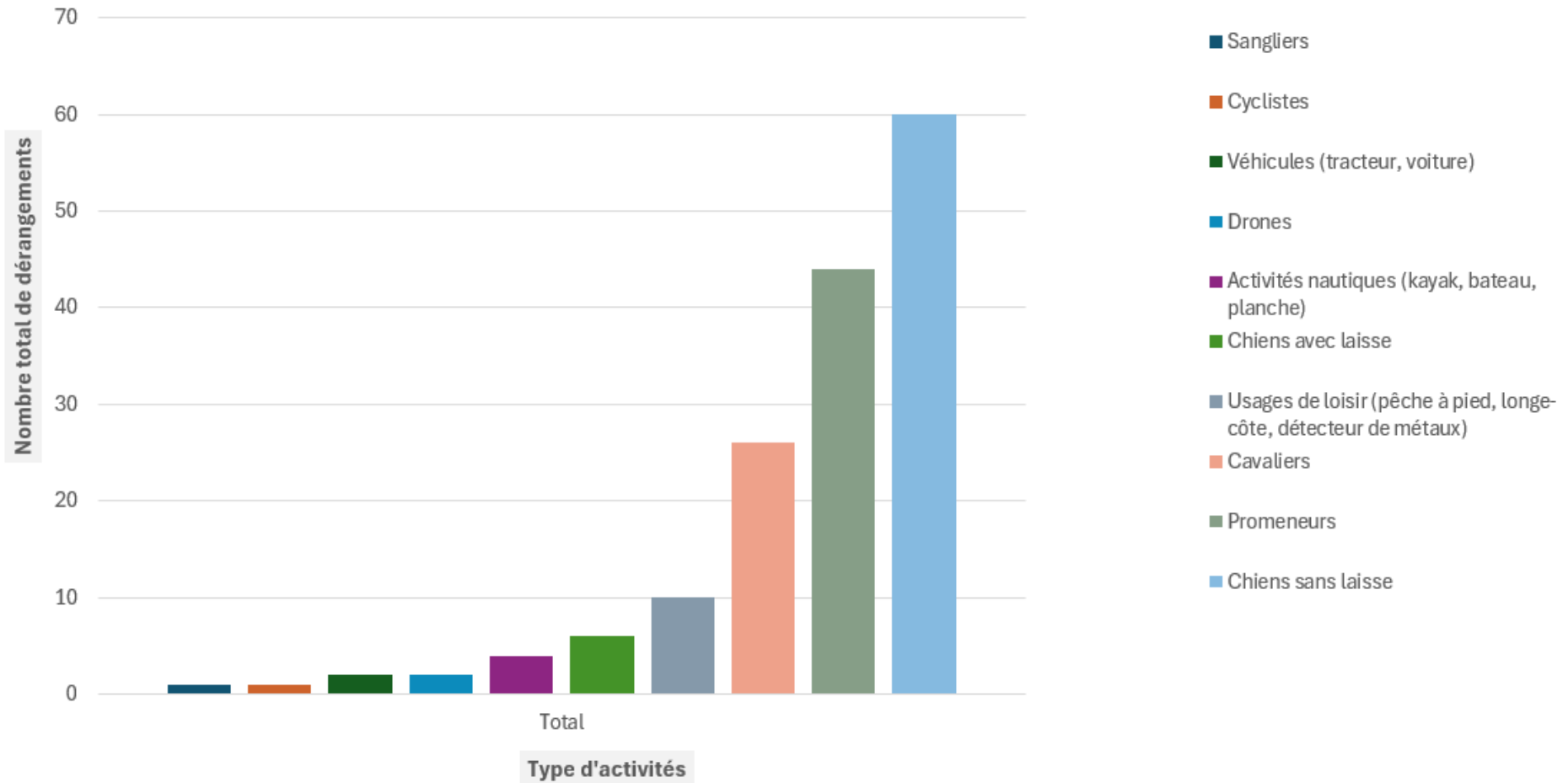


PERIODE LA PLUS SOUMISE AUX DERANGEMENTS



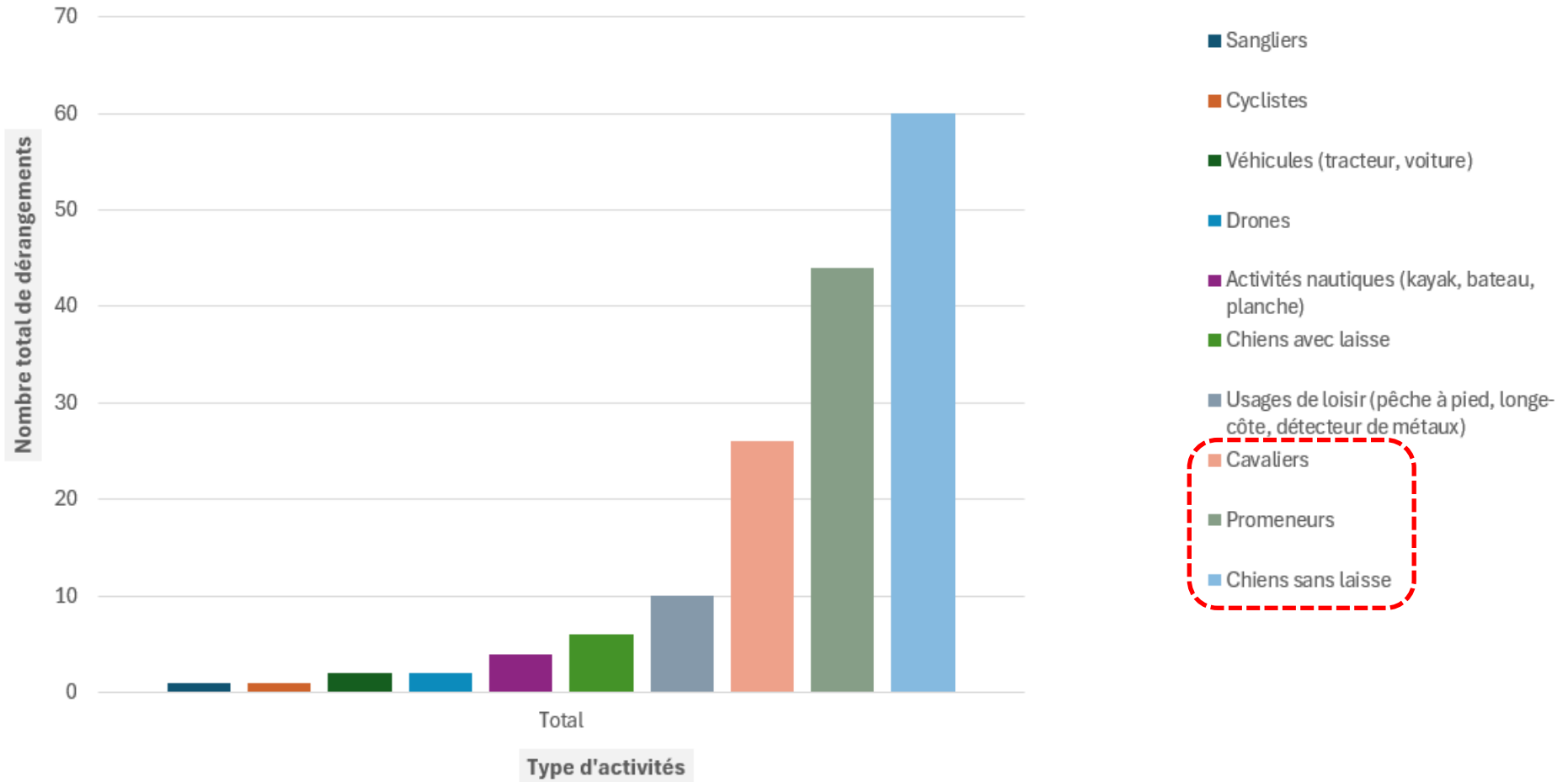
ACTIVITES LES PLUS DERANGANTES

Nombre total de dérangements par type d'activités



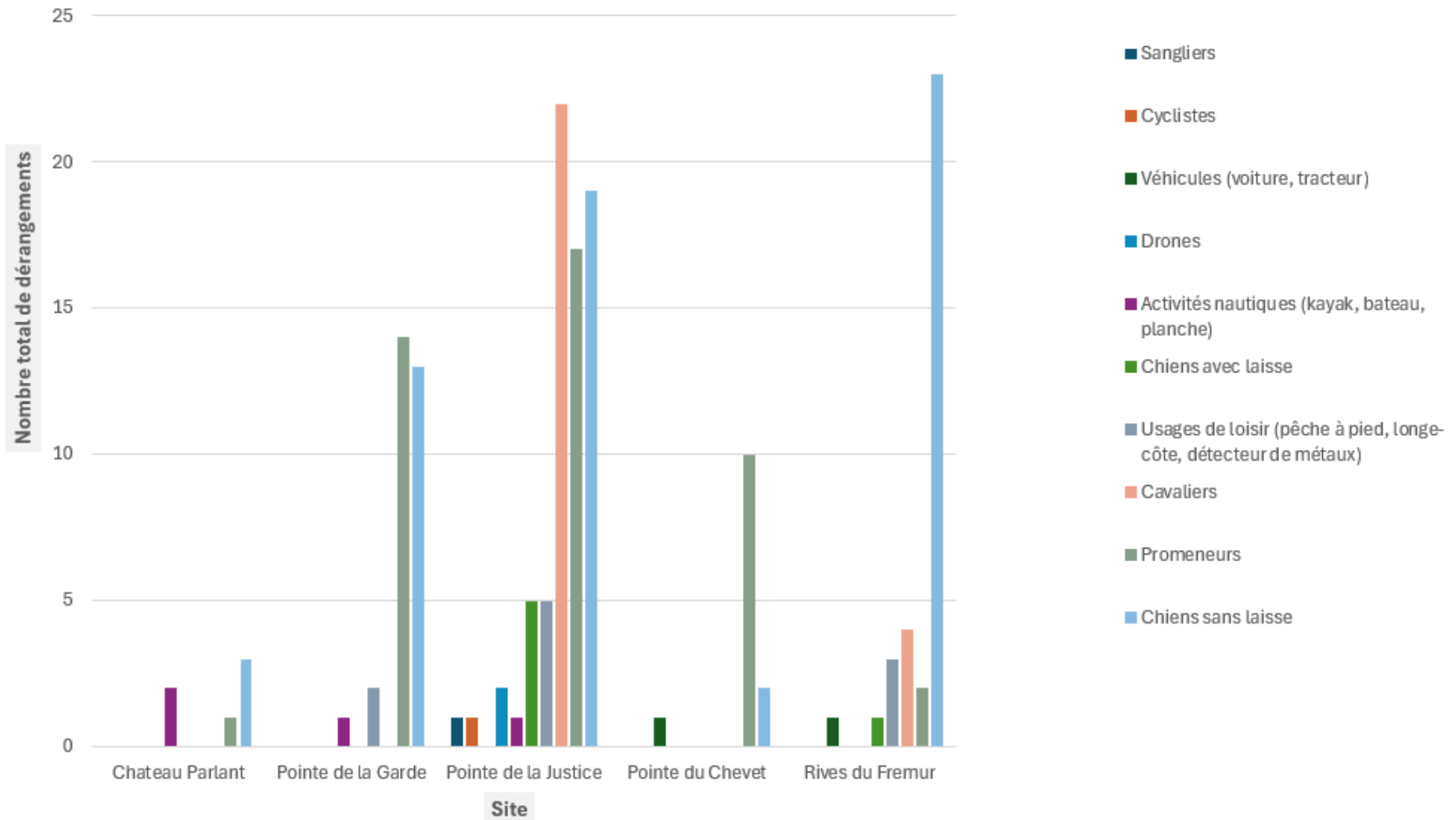
ACTIVITES LES PLUS DERANGANTES

Nombre total de dérangements par type d'activités



ACTIVITES LES PLUS DERANGEANTES

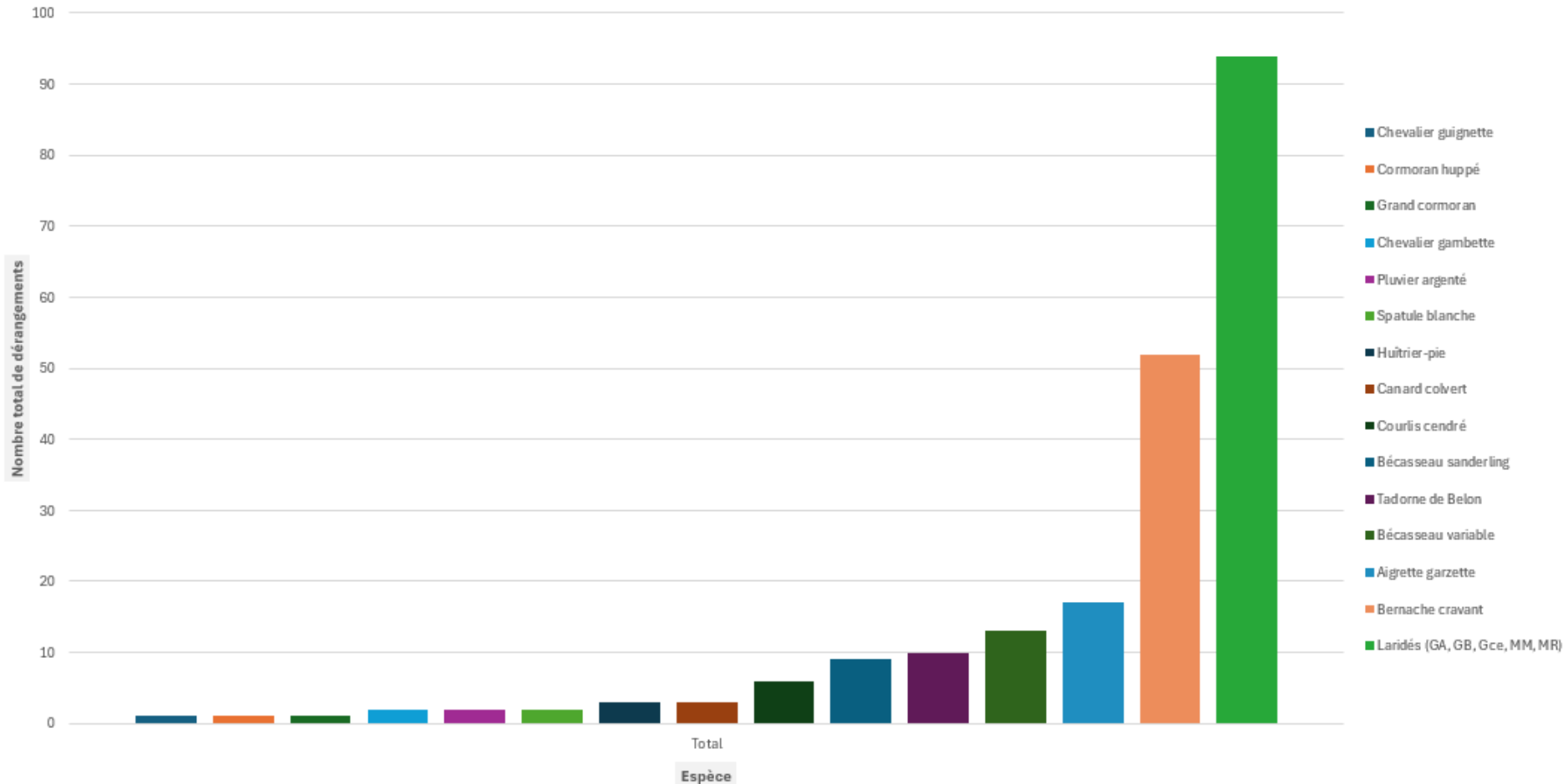
Nombre total de dérangements par type d'activités, en fonction des sites



ESPECES LES PLUS DERANGÉES

→ *Nombre total de dérangements par espèce*

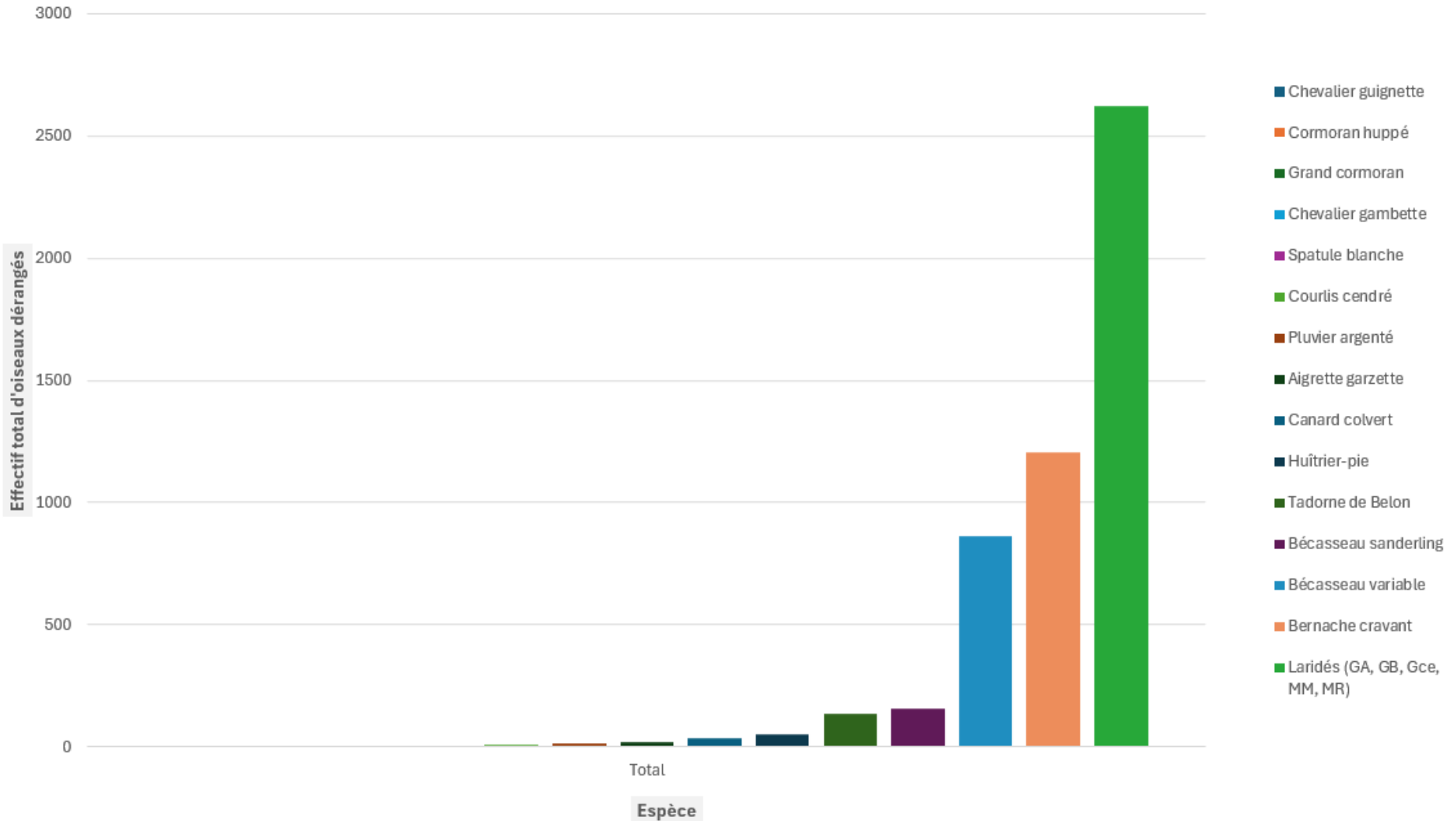
Nombre total de dérangements par espèces, tous sites confondus



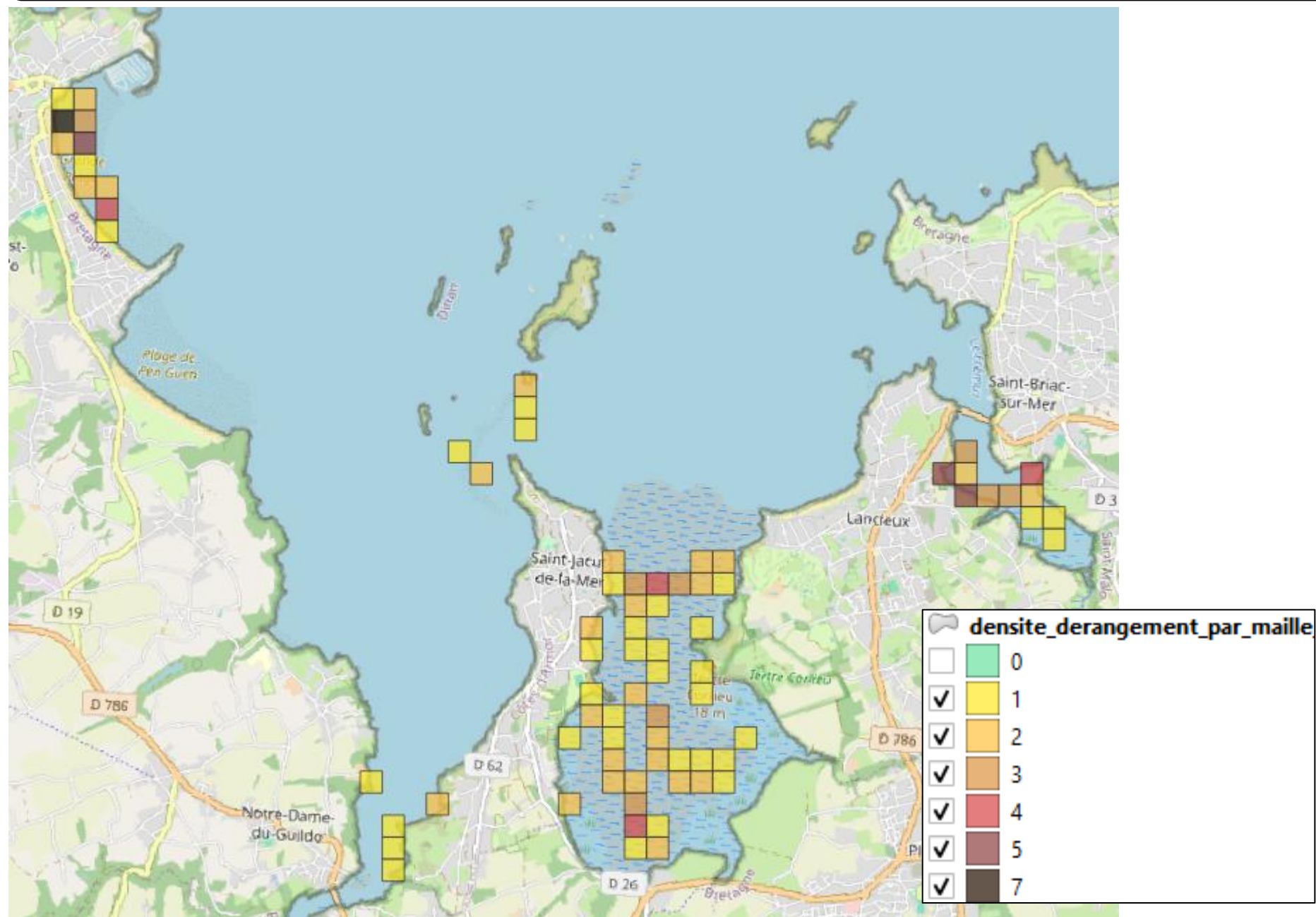
ESPECES LES PLUS DERANGÉES

➔ *Effectif total dérangé*

Effectif total d'oiseaux dérangés par espèce, tous sites confondus



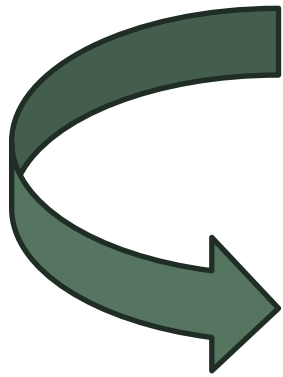
SECTEURS LES PLUS DERANGES



4.

PERSPECTIVES





Des idées ?