

## Sites Natura 2000 en mer : « Cap Gris-Nez » (ZPS)

### Atelier « Oiseaux »

*Boulogne-sur-Mer – 16 mars 2016*

### Relevé de conclusions

#### **Objet de l'atelier**

- Compléter la connaissance concernant les oiseaux marins + habitats fonctionnels de la ZPS « Cap Gris-Nez »
- Identifier et hiérarchiser les enjeux de conservation « oiseaux » de la ZPS
- Identifier les facteurs d'influence (naturels et anthropiques)

#### **Liste des participants**

Christophe AULERT	AAMP
Frédéric CALOIN	COB
Rémi CASTERAS	SER
Mickael DEHAYE	GON
Xavier DOUARD	EDEN 62
Xavier HARLEY	AAMP
Antonin HUBERT	AAMP
Nathan LEGROUX	GON
Guy MEUNIER	ONCFS
Clélia MOUSSAY	PNR CMO
Sophie PONCET	AAMP
Antony VIERA	CRPMEM NPdC-Picardie
Céline ZIMMER	DREAL

#### **Informations générales**

- Une réflexion pourra être menée pour étendre le site au Nord, de façon à couvrir l'intégralité du Cap Blanc Nez, qui présente de forts enjeux pour les oiseaux marins. L'extension pourrait couvrir à minima la partie intertidale du site mixte « Falaises et pelouses du Cap Blanc Nez »

(SIC/ZSC). D'ici là le PNR pourra intégrer les enjeux liés aux habitats d'espèce dans le DOCOB du site, en cours de révision.

- Nécessité d'harmoniser le contenu du DOCOB du site marin et celui des sites mixtes adjacents, en cours de révision.
- Nécessité de distinguer les espèces nicheuses (période nuptiale) des espèces en période internuptiale qui présentent des enjeux très différents : correspond à deux colonnes distinctes dans le tableau de synthèse. Quasiment toutes les espèces transitant par la Manche sont susceptibles de passer par le Cap Gris Nez.
- De même, il est nécessaire de distinguer en période nuptiale les espèces qui nichent sur le site des espèces qui l'utilisent tout en nichant ailleurs ou des espèces estivantes qui ne nichent pas.
- Certaines espèces effectuent des mouvements circulaires à l'échelle de la Manche (ex : Fou, puffins) et peuvent être en conséquent comptabilisés plusieurs fois : surestimation possible des effectifs au niveau du site.
- Les effectifs de certaines espèces sont très dépendant du passage de bateaux de pêche (ex : fou, autres espèces ?).
- Certaines espèces ne sont pas comptabilisées lors des suivis en période de migration car la connaissance ne permet pas de dire s'il s'agit d'espèces migratrices ou non : sous estimation de leurs effectifs (ex : cormorans, goélands etc).
- Nécessité de distinguer les différentes espèces de labbes. Le labbe parasite est le plus important en termes d'effectifs. Tenir compte du labbe pomarin et du labbe à longue queue, dont les afflux en jeunes peuvent être importants en octobre-novembre (cinquantaine/an).
- Les données contenues dans le FSD ne sont pas complètes, ni exactes : celui-ci sera corrigé sur la base des connaissances synthétisées dans le DOCOB, après sa validation.
- Le DOCOB comprendra des fiches synthétiques élaborées par espèce, en tenant compte des données locales, nationales et/ou régionales selon leur niveau de pertinence. La « boîte à outils » produite par l'antenne de l'Agence sera utile pour disposer des informations aux échelles supra.
- Il serait pertinent de tenir compte de la liste rouge IUCN européenne pour définir l'état de conservation des espèces qui se déplacent. La liste rouge pour la France est par ailleurs en cours d'actualisation.
- EDEN 62 tient ses données de comptage, ainsi que les rapports associés, à disposition de l'Agence pour renseigner le DOCOB. Les données sont versées dans le RAIN (Réseau des Acteurs de l'Information Naturaliste, déclinaison régionale du SINP).
- Un groupe « oiseaux marins » a été constitué au sein du GON pour définir les besoins en termes d'acquisition de données (ex : mouette tridactyle) ainsi que des protocoles standardisés. Nécessité d'appuyer le fonctionnement de cette entité qui fonctionne beaucoup sur du bénévolat.
- Certains suivis pourront être pérennisés à terme dans le cadre de la DCSMM, à défaut d'avoir pu faire l'objet d'un suivi via le projet APROCHE (projet Interreg d'observatoire des prédateurs supérieurs, non retenu). le 1er travail du programme de surveillance DCSMM sera de réaliser une stratégie d'échantillonnage pour les espèces nicheuses en fonction des enjeux La tridactyle apparaît comme une espèce prioritaire à l'échelle de la façade.
- Peu de stationnement en mer des espèces du fait des forts courants.

- Espèces de rapace observés sur le site, pas de prédation observée sur les tridactyles. Intérêt du Faucon pèlerin, seul rapace qui garde un habitat naturel dans la région. Nécessité de tenir compte dans le DOCOB des espèces qui nichent dans la falaise (rapaces, goéland argenté, fulmar etc.).
- Données Seawatch récupérées par le PNR dans cadre travail avec les britanniques (synthèse sur la migration des oiseaux sur le littoral du Pas-de-Calais). Collaboration qui est poursuivie.
- Nécessité de définir l'état de conservation des espèces qui hivernent ou nichent sur le site : information qui figurera dans le tableau de bord du DOCOB et qui permettra d'évaluer si les objectifs fixés dans le DOCOB sont atteints ou non.
- Certaines espèces qui fréquentent le site régulièrement n'apparaissent pas dans le tableau de synthèse (voir partie suivante) et seraient à ajouter :
  - grèbes (huppé, à cou noir, esclavon, jougris)
  - limicoles : bécasseau variable, tourne-pierre à collier, bécasseau violet, barge rousse etc.
  - canards de surface : siffleur, pilet, souchet.
  - Canard plongeur : fuligule milouinan
  - Macreuse brune
  - aigrette garzette.
  - mergule nain (sous conditions particulières : coups de vent de Nord Ouest), pas d'enjeu sur le site.
  - Goéland cendré
  - Guifette noire

La sterne de Dougall est par ailleurs observée mais de façon très occasionnelle.

### Informations par espèces

Un tableau de synthèse présentant un certain nombre de critères (statut OSPAR et directive Oiseaux, état de conservation IUCN, représentativité de l'enjeu en France, à l'échelle de la sous région marine et du site Natura 2000, niveau d'enjeu proposé sur le site). Le tableau a été discuté en séance de façon à préciser le niveau d'enjeu par espèce, en période nuptiale d'une part et inter nuptiale d'autre part. Un certain nombre d'espèces ont également été ajoutées.

Le niveau d'enjeu retenu et les informations complémentaires délivrées en séance sont présentés ci-dessous :

Espèce	ENJEU PROPOSE		Information complémentaire (atelier oiseaux)
	période nuptiale	période internuptiale	
Fou de Bassan	secondaire	prioritaire	<p>Espèce qui occupe tout le détroit, pas de zone de concentration particulière.</p> <p>Manque de connaissance au delà 6-7 km des côtes (pas d'inventaire en mer). Suivis réalisés dans le cadre des projets éolien offshore indiquent (4/5 espèces observées en mer ?).</p> <p>Spécialisation de certaines populations de cormoran qui suivent les bateaux de pêche (cf. article scientifique).</p> <p>Données d'échouage (EcoQO) : individus mazoutés et individus présentant traces de capture accidentelle par les filets de pêche.</p> <p>Proposition du GON pour développer protocole de suivi des oiseaux échoués pour étudier contenus stomacaux. Projet du GON visant à recenser les oiseaux échoués : mise en évidence de l'impact des polluants. Voir également projet ECOQO.</p>

<b>Guillemot de troïl</b>	Pas d'enjeu	prioritaire	Pas de grandes densités observées ou alors de façon très transitoire. Espèce qui fréquente surtout le Cap Blanc Nez (en partie hors site Natura 2000).
<b>Pingouin torda</b>	Pas d'enjeu	prioritaire	Idem Guillemot de Troïl
<b>Fulmar boréal</b>	prioritaire	secondaire	Fréquentation falaise pointe de la Crèche : voir données EDEN 62/GON. lacune connaissances sur secteur (espèce pélagique). Difficulté pour distinguer migrateurs et reproducteurs provenant colonies voisines. Suivi espèce routinier en Normandie, ponctuelle en Picardie. Niche sur sites peu accessibles donc espèce peu dérangée par activités humaines. Convention avec associations parapente et aéromodélisme pour interdire survol entre février et mi juillet. Grosse problématique des déchets (ingestion de déchets plastiques). Interactions avec les bateaux pêche entraînant le développement de comportements opportunistes (alimentation à l'arrière des navires).
Labbe parasite	secondaire	prioritaire	Espèce de labbe la plus fréquente sur le site a priori, parasite la sterne. Individus en migration, se posent peu sur le site et se nourrissent plus au large.
Grand labbe	secondaire	prioritaire	Présent toute l'année sur le site. Fréquentation site par nicheurs anglais ?
Autres labbes	secondaire	secondaire	
<b>Goéland argenté</b>	prioritaire	secondaire	Nidification sur falaises. Effectifs important en internuptial devant Gris-Nez (hivers). Même constat qu'au niveau national : populations qui déclinent sur sites naturels en période de nidification. De moins en moins présentes en milieu de falaise, sur Blanc-Nez. Voir données EDEN62/GON (< 200 couples ?). Espèce qui fait l'objet de mesures d'effarouchement et tirs létaux sur Tardinghen mais aussi de tirs non autorisés (voir ONCFS). Sensibilisation/communication nécessaire pour expliquer que l'espèce à sa place en milieu naturel.
Goéland brun	FORT	secondaire	Pas de données concernant nicheurs sur site. Voir Etude Christophe Luczak). Espèce importante à l'échelle régionale mais peu sur site car peu d'estran.
Goéland marin	Secondaire	Secondaire	
Goéland cendré	Secondaire	Secondaire	
<b>Mouette tridactyle</b>	prioritaire	FORT	2200 couples environ, voir données EDEN62 et GON. Nécessité d'équiper des individus pour améliorer connaissance des zones fonctionnelles. Dérangement espèce en pied de falaise (chiens, promeneurs, chercheurs de fossiles, observateurs etc.). Opportunité de faire contrôle ONCFS + garde du littoral, réglementation ramassage fossile non respectée.
Mouette mélanocéphale	Secondaire	FORT	Forte concentration sur plage de Wissant en internuptial, pêche sur toute la bordure littorale.
Mouette rieuse	Secondaire	Secondaire	
Mouette pygmée	Secondaire	FORT	
<b>Sterne pierregarin</b>	FORT	prioritaire	Repos sur Wissant (groupes de 500 ind.). Probable que sternes nichant en dehors de la ZPS viennent s'y alimenter. Nécessité d'équiper des individus pour améliorer la connaissance sur comportement et zones fonctionnelles.
<b>Sterne naine</b>	Secondaire	FORT	Affluence moins forte que pierregarin et caugek.
<b>Sterne arctique</b>	Secondaire	FORT	Présence résiduelle, voie de migration secondaire. Pas de stationnement prolongé sur le site. Effectifs probablement sous estimés car pas de différenciation possible avec sterne pierregarin quand passe au large.
<b>Guifette noire</b>	Secondaire	FORT	
<b>Sterne caugek</b>	FORT	prioritaire	Idem sterne pierregarin
<b>Plongeon arctique</b>	Pas d'enjeu	prioritaire	Intérêt de mener étude pour connaître zones fonctionnelles (stationnement au large).
<b>Plongeon catmarin</b>	Pas d'enjeu	prioritaire	80%- des effectifs passe par le Cap Gris-Nez. Fortes affluences possibles (> 1000 / jour)
<b>Plongeon imbrin</b>	Pas d'enjeu	FORT	Présence selon conditions météo, transit pure. Ne se pose pas a priori.
grand cormoran	FORT	Secondaire	Colonie importante à Tardinghen. Transit entre dortoir et zone de nourrissage. Groupe de plusieurs centaines d'individus devant Gris-Nez, suivent bancs poissons.
Cormoran	Pas d'enjeu	Secondaire	

huppé			
Eider à duvet	Secondaire	Secondaire	Présentait enjeu avant en interuptial, pour hivernage (Tardinghen). Grosses diminution du fait déplacement zones d'hivernage (tendance générale).
Macreuse noire	Secondaire	prioritaire	Population significative qui passe par détroit, site plus stratégique. Enjeu de connaissance pour suivi déplacements population. Stationnement occasionnel devant Gris-Nez, Wissant.
Macreuse brune	Secondaire	prioritaire	
Fuligule milouinan	secondaire	secondaire	
Canards de surface	Pas d'enjeu	Secondaire	Canard siffleur, pilelet, souchet ?
Bernache cravant	Pas d'enjeu	prioritaire	Gros effectifs en interuptial. Plus gros effectif au niveau Fr, 100 % passent par Pas-de-Calais.
Puffin fuligineux	Pas d'enjeu	Secondaire	
Puffin des Baléares	Secondaire	FORT	Estivage, attention particulière sur site. Bon spot pour suivi espèce. Augmentation des individus de passage mais pas des vrais estivants.
Puffin des anglais	Secondaire	Secondaire	Possible que les nicheurs anglais passent dans le secteur.
Grand gravelot	prioritaire	Secondaire	Nicheurs sur plages (voir données SIRD), effectifs peu important. Peu d'hivernage. Alimentation sur estran en face zones nidification. Tentative de nidification au niveau dune Chatelet mais trop d'activités. Intérêt d'assurer tranquillité secteur pour favoriser nidification.
Bécasseau sanderling	Secondaire	Secondaire	Zones fonctionnelles (reposoir) : plages intertidales => estuaire Slack et plage du Chatelet.
Grèbes	Pas d'enjeu	Secondaire	Huppé (la principale), à cou noir, esclavon et jougris. Voir données du RHIN.

## CONTACTS :



Agence des  
aires marines protégées

**Agence des aires marines protégées (opérateur principal)**

**Antonin HUBERT**

Chargé de mission Natura 2000

Tél. : 02 32 85 38 63

[antonin.hubert@aires-marines.fr](mailto:antonin.hubert@aires-marines.fr)