



Compte rendu de la réunion du Comité de Pilotage

Visioconférence, le 25 novembre 2020

Documents joints :

1. Processus de mise en place des études propres au GIS Éolien en Mer
2. Bilan d'activités 2020
3. Bilan financier 2020
4. Demande d'adhésion du CRPMEM Normandie en tant que Partenaire du GIS Éolien en Mer
5. Descriptif de l'étude de cinq (5) sites de reproduction des goélands
6. Planning prévisionnel 2021
7. Budget prévisionnel 2021
8. Présentation utilisée pendant la réunion
9. Récapitulatif des votes



Table des matières

| | | |
|-------|--|---|
| 1. | PARTICIPANT·E·S..... | 3 |
| 1.1. | Membres du Comité de Pilotage du GIS | 3 |
| 1.2. | Président du Conseil Scientifique | 4 |
| 1.3. | Observateur·rice·s..... | 4 |
| 2. | ACTUALITES SUR LE PROJET DE PARC EOLIEN EN MER DIEPPE LE TREPORT | 5 |
| 3. | OUTILS DE COMMUNICATION..... | 5 |
| 4. | CHANGEMENTS DANS LA CONVENTION..... | 5 |
| 5. | INCLUSION DU CRPMEM NORMANDIE EN TANT QUE PARTENAIRE DU GIS..... | 5 |
| 6. | BILANS D’ACTIVITE ET FINANCIER 2020..... | 6 |
| 7. | INDEMNISATION POUR L’EVALUATION DES REPONSES AUX APPELS D’OFFRES..... | 6 |
| 8. | PARTENARIAT DE PROJET OWFSOMM | 6 |
| 9. | ÉTUDE SUR 5 SITES DE REPRODUCTION DES GOELANDS..... | 7 |
| 10. | PRESENTATION DES FUTURES ETUDES DU GIS | 7 |
| 10.1. | Etude génétique des chauves-souris..... | 7 |
| 10.2. | Etude des réseaux trophiques | 8 |
| 10.3. | Analyses d’ADN environnemental dans le plancton | 8 |
| 10.4. | Analyses d’ADN environnemental dans les fèces de phoques | 9 |
| 11. | PLANNING ET BUDGET PREVISIONNELS 2021 | 9 |

1. Participant·e·s

1.1. Membres du Comité de Pilotage

| Nom | Prénom | Organisme | |
|----------------|------------|--|---------|
| Aulert | Christophe | Office Français de la Biodiversité (OFB) | |
| Buridant | Jérôme | Université Picardie Jules-Verne | |
| Dupont | Nicole | Université de Lille | |
| Fargard | Jean-Louis | Groupe Ornithologique Normand (GONm) | |
| Fasquel | Frédéric | Parc Naturel Marin des Estuaires Picards et de la Mer d'Opale (PNM EPMO) | |
| Feray | Didier | Centre d'Hébergement et d'Etude sur la Nature et l'Environnement (CHENE) | |
| Georgelin | Anne | Syndicat des Énergies Renouvelables (SER) | Absente |
| Gernez | Joël | France Nature Environnement (FNE) - Normandie | Absent |
| Gobberville | Eric | Groupe d'Étude des Milieux Estuariens et Littoraux (GEMEL) | Absent |
| Godefroy | Dominique | Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER) | |
| Grandsire | Thibaud | Éoliennes en Mer Dieppe Le Tréport (EMDT) | |
| Horn | Michel | Groupement Régional des Associations de Protection de l'Environnement de Normandie (GRAPE) | Absent |
| Lanshere | Julien | Créocéan | Absent |
| Leboulenger | François | Groupe Mammalogique Normand (GMN) | |
| Lebourg | Serge | Espace Scientifique et Technique des Ressources Aquatiques et de la Navigation (ESTRAN) | |
| Lejart | Morgane | France Energie Marine (FEM) | |
| Llorens | Jean-Marc | Université du Littoral - Côte d'Opale | |
| Mailler | Sébastien | Picardie Nature | |
| Martinez | Ludivine | ADERA, cellule Cohabys | Absente |
| Ridoux | Vincent | La Rochelle Université | Absent |
| Thiebaud | Léa | Centre d'études et d'expertise sur les risques, l'environnement, la mobilité et l'aménagement (CEREMA) | |
| Tirmarche | Denis | Groupe Ornithologique et Naturaliste du Nord-Pas-de-Calais (GON) | Absent |
| Weisz | Frédéric | Dieppe Maritime | Absent |
| Yon | Laurent | Université de Rouen Normandie | |
| Zatylny-Gaudin | Céline | Université de Caen Normandie | Absente |

15 des 25 membres du Comité de Pilotage étaient présent·e·s. La majorité simple des membres était donc atteinte. Les votes en ligne, via l'outil Balotilo, ont été effectués par 20 à 23 membres en fonction des votes.

1.2.Président du Conseil Scientifique

| Nom | Prénom | Organisme |
|--------|--------|--|
| Lafite | Robert | Unité Mixte de Recherche – Morphodynamique Continentale et Côtière (UMR – M2C) |

1.3.Observateur·rice·s

| Nom | Prénom | Organisme |
|-----------|-----------|---|
| Delahaye | Marc | Comité Régional des Pêches Maritimes et des Elevages Marins (CRPMEM) Normandie |
| Fromentin | Etienne | Union Nationale des Industries de Carrières Et Matériaux de construction (UNICEM) |
| Gaillard | Charlotte | Réseau de Transport d'Electricité (RTE) |
| Gimard | Antonin | Office Français de la Biodiversité (OFB) |
| Lemaire | Nicolas | Préfecture Maritime de la Manche Mer du Nord, |
| Saffroy | Damien | Réseau de Transport d'Electricité (RTE) |
| Schmit | Elodie | Préfecture Maritime de la Manche Mer du Nord |
| Vente | Frédéric | DREAL Normandie |

La réunion était animée par Emilie Praca, coordinatrice du GIS.

2. Actualités sur le projet de parc éolien en mer Dieppe Le Tréport

Après l'introduction à la réunion par Emilie Praca, Thibaud Grandsire, remplaçant de Maud Harribey au poste de Responsable des Relations Locales d'EMDT, a présenté les activités du projet de parc éolien en mer de Dieppe Le Tréport pendant l'année 2020 et celles prévues en 2021.

3. Outils de communication

Emilie Praca a présenté les outils de communication créés pour le GIS. Il s'agit tout d'abord d'une identité visuelle avec un logo et une charte graphique, mais aussi de modèles de bureautique pour les courriers, les rapports et les présentations. Le site internet du GIS est en cours de développement.

4. Changements dans la convention

Plusieurs corrections et un ajout devaient être effectués dans la convention du GIS.

La première correction était la désignation de Dieppe Maritime, non comme Communauté de Communes, mais comme Communauté d'Agglomération.

Avec 23 votes positifs, sur 23 membres ayant voté, la correction de la convention concernant la désignation de Dieppe Maritime en Communauté d'Agglomération est approuvée.

La correction suivante correspondait au classement de FEM en tant qu'Organisme privé, au lieu de Centre Public.

Avec 23 votes positifs, sur 23 membres ayant voté, la correction de la convention concernant le classement de FEM en tant qu'Organisme privé est approuvée.

La dernière correction concernait le classement d'Adera comme Organisme privé, au lieu d'Association.

Avec 23 votes positifs, sur 23 membres ayant voté, la correction de la convention concernant le classement d'ADERA en tant qu'Organisme privé est approuvée.

Enfin, le Conseil Scientifique ayant travaillé sur le processus à suivre pour la mise en place des études propres au GIS, il était proposé que ce processus soit ajouté en annexe de la convention.

Avec 23 votes positifs, sur 23 membres ayant voté ayant voté, l'ajout dans la convention du processus de mise en place des études du GIS est approuvé.

5. Inclusion du CRPEM Normandie en tant que Partenaire du GIS

Le CRPEM Normandie a indiqué le 10 novembre 2020 rejoindre le GIS en tant que Partenaire à part entière.

➤ Pendant la réunion, Marc Delahaye (CRPMEM Normandie) a expliqué que le CRPMEM Normandie étant Partenaire du GIS Effets Cumulés, il était logique que le Comité devienne Partenaire du GIS Éolien en Mer.

Emilie Praca a ajouté que le CRPMEM Normandie, comme celui des Hauts de France, avait été invité à rejoindre le GIS au moment de sa mise en place.

Avec 22 votes positifs, sur 22 membres ayant voté, l'inclusion du CRPMEM en tant que Partenaire du GIS est approuvée.

6. Bilans d'activité et financier 2020

Les bilans d'activité et financier complets de 2020 avaient été préalablement transmis aux membres du Comité de Pilotage. Pendant la réunion Emilie Praca en a présenté des résumés et il n'y a pas eu de question particulière sur ce sujet.

Avec 19 votes positifs et 3 votes « ne se prononce pas », sur 22 membres ayant voté, le bilan financier 2020 est approuvé.

Avec 22 votes positifs, sur 22 membres ayant voté, le bilan d'activités 2020 est approuvé.

7. Indemnisation pour l'évaluation des réponses aux Appels d'Offres

Afin de compenser le temps passer à évaluer les réponses aux Appels d'Offres, il a été proposé une indemnisation de 200 € par évaluateur·rice externe ou membre du Conseil Scientifique, pour un budget de 800 € en 2021 avec deux (2) Appels d'Offres potentiels évalués par deux (2) personnes.

➤ Robert Lafite a ajouté que cette indemnisation permettra de trouver plus facilement des évaluateur·rice·s externes, sachant que les membres du Conseil Scientifique ne pourront pas prendre part à l'évaluation si leur organisme a répondu à l'Appel d'Offres.

Avec 22 votes positifs et 1 vote « ne se prononce pas », sur 23 membres ayant voté, l'indemnisation pour l'évaluation des réponses aux Appels d'Offres est approuvée.

8. Partenariat de projet OWFSOMM

FEM a sollicité le GIS pour devenir partenaire au sein du projet Offshore Wind Farm Surveys Of Marine Megafauna (OWFSOMM).

Après un échange entre Robert Lafite, Frida Ben Rais Lasram, Président et Vice-présidente respectivement du Conseil Scientifique du GIS, Herveline Gaborieau et Georges Safi de FEM, puis partage d'un document détaillant le projet, le Conseil Scientifique avait émis un avis positif sur ce projet.

Lors de la réunion, il n'y a pas eu de question supplémentaire de la part des membres du Comité de Pilotage. FEM, l'Ifremer, l'OFB et La Rochelle Université, étant déjà partenaires du projet OWFSOMM, leur représentant·e·s ne pouvaient pas prendre part au vote.

Avec 17 votes positifs et 3 votes « ne se prononce pas », sur 20 membres ayant voté, le partenariat du GIS au sein du projet OWFSOMM est approuvé.

9. Étude sur 5 sites de reproduction des goélands

Il est noté dans les arrêtés préfectoraux autorisant la construction du parc de Dieppe Le Tréport et définissant la mise en place du GIS, que celui-ci doit réaliser une étude de cinq (5) sites de reproduction des goélands, suite aux recommandations du Conseil National pour la Protection de la Nature (CNPN).

Un descriptif de cette étude et du budget nécessaire en 2021 avait été partagé aux membres du Comité de Pilotage avait été envoyé préalablement à la réunion.

➤ Christophe Aulert (OFB) a demandé si cette étude a des objectifs de conservations des sites et de mise en place de nouvelles mesures ERC.

Emilie Praca a répondu qu'il n'y avait pas d'objectif de ce type défini dans les arrêtés, mais que cela pourrait faire partie des conclusions de l'étude.

Avec 23 votes positifs, sur 23 membres ayant voté, le lancement en 2021 de cette étude sur cinq (5) sites de reproduction des goélands est approuvée.

10. Présentation des futures études du GIS

10.1. Etude génétique des chauves-souris

Il est noté dans les arrêtés préfectoraux autorisant la construction du parc de Dieppe Le Tréport et définissant la mise en place du GIS, que celui-ci doit aussi réaliser une étude génétique des chauves-souris afin de pouvoir établir l'existence ou non de couloirs de migration entre la France et l'Angleterre, suite aux recommandations du Conseil National pour la Protection de la Nature (CNPN).

Deux possibilités pour réaliser cette étude ont été proposées par Eric Petit (Conseil Scientifique) :

- Etude génétique multi-espèce, régionale entre la Normandie, les Hauts de France et les côtes au sud-ouest de l'Angleterre,
- Etude bibliographique sur l'effet des barrières physiques sur la génétique des chauves-souris et étude des couloirs de migrations de la Pipistrelle de Nathusius le long des côtes européennes.

➤ François Leboulenger (GMN) a indiqué qu'il serait très intéressant de croiser ces deux propositions avec une étude génétiques sur quelques espèces pour lesquelles la bibliographie montre des migrations à longue distance et l'étude des couloirs de migration européens de la Pipistrelle de Nathusius.

Christophe Aulert (OFB) a confirmé l'intérêt d'avoir une étude ayant une vision globale génétique sur plusieurs espèces, associée à une vision spécifique sur une espèce qui pourrait être impactée par le parc de Dieppe Le Tréport.

Frédéric Fasquel (PNM EPMO) qu'il semble cohérent de réaliser un travail s'articulant sur les deux échelles.

➤ Sébastien Mailler (Picardie Nature) va discuter de cette étude avec Lucile Dutour qui s'occupe du plan d'action régional sur les chauves-souris, au sein de Picardie Nature, pour voir avec elle ce qui existe déjà dans ce plan régional sur l'impact de l'éolien en mer sur les chauves-souris.

François Le Boulenger (GMN) a confirmé que le plan d'action régional sur les chauves-souris en Normandie traite des impacts de l'éolien sur les chauves-souris, mais surtout en relation avec l'éolien terrestre.

Emilie Praca a indiqué que l'étude serait détaillée début 2021 par les membres du Conseil Scientifique et que le lancement de l'Appel d'Offres correspondant serait mis au vote à la prochaine réunion du Comité de Pilotage.

10.2. Etude des réseaux trophiques

L'étude des réseaux trophiques et de leur évolution est proposée par le Conseil Scientifique pour mesurer l'impact du parc de Dieppe Le Tréport sur les réseaux trophiques. Cette étude sera basée sur :

- L'identification de toutes les espèces par les suivis d'efficacité des mesures ERC,
- Les contenus stomacaux des poissons (analyses complémentaires au suivi des ressources halieutiques, SE6),
- Des analyses en isotopes stables de tous les compartiments des réseaux trophiques,
- La modélisation des réseaux trophiques et la comparaison avec les modèles de l'état initial.

➤ Robert Lafite a indiqué que cette étude ne se limite pas au parc de Dieppe Le Tréport et qu'il souhaite un travail d'envergure en synergie avec le GIS Effets Cumulés. Il y aura des réunions spécifiques de certain·e·s membres du Conseil Scientifique sur cette question.

➤ Christophe Aulert (OFB) a demandé quelle serait l'échelle de cette étude et si d'autres parcs éoliens en mer seraient inclus.

Robert Lafite a répondu qu'il faudrait en discuter avec les autres parcs mais qu'il y a du sens à réaliser cette étude à l'échelle de la façade.

Emilie Praca a signalé que l'invitation, envoyée à EDF renouvelable pour participer au GIS en tant qu'observateur, n'a pour l'instant donné lieu à aucune réponse.

Emilie Praca a indiqué que l'étude serait détaillée début 2021 par les membres du Conseil Scientifique et que le lancement de l'Appel d'Offres correspondant serait mis au vote à la prochaine réunion du Comité de Pilotage.

10.3. Analyses d'ADN environnemental dans le plancton

Les analyses de l'ADN environnemental dans le plancton sont recommandées suite à l'évaluation des protocoles de l'état de référence du parc de Dieppe Le Tréport, en complément du suivi des communautés phytoplanctoniques et zooplanctoniques de la colonne d'eau (E9). Ces analyses permettront d'évaluer les changements d'espèces au cours du temps. Une étude bibliographique sera réalisée préalablement pour définir les éléments apportés par ces analyses. C'est Setec In Vivo, en charge du suivi E9, qui réalisera l'étude, mais qui devra montrer l'optimisation des coûts, notamment dans le choix du laboratoire qui réalisera les analyses. Le budget prévisionnel pour 2021 pour ces analyses s'élève à 4000 €.

➤ Morgane Lejart (FEM) a confirmé l'intérêt de ces analyses pour appuyer l'identification des espèces du plancton car ce groupe peut se révéler être une « boîte noire » dans les modèles de réseaux trophiques.

Emilie Praca a indiqué que l'étude serait détaillée début 2021 par les membres du Conseil Scientifique et que le lancement de l'étude serait mis au vote à la prochaine réunion du Comité de Pilotage.

10.4. Analyses d'ADN environnemental dans les fèces de phoques

Les analyses de l'ADN dans les fèces de phoques sont recommandées suite à l'évaluation des protocoles de l'état de référence du parc de Dieppe Le Tréport, en complément du suivi télémétrique des phoques gris et veaux-marins avant, pendant la construction, pendant l'exploitation et suivi des colonies de baie d'Authie et de baie de Somme (SE1bis). Ces analyses permettront d'identifier les proies dans les parties molles des fèces. Une étude bibliographique sera réalisée préalablement pour définir les éléments apportés par ces analyses. C'est CEBC-La Rochelle Université, en charge du suivi SE1bis, qui réalisera l'étude, mais qui devra montrer l'optimisation des coûts, notamment dans le choix du laboratoire qui réalisera les analyses. Le budget prévisionnel pour 2021 pour ces analyses s'élève à 35.120€.

Emilie Praca a indiqué que l'étude serait détaillée début 2021 par les membres du Conseil Scientifique et que le lancement de l'étude serait mis au vote à la prochaine réunion du Comité de Pilotage.

11. Planning et budget prévisionnels 2021

Les planning et budget prévisionnels complets pour 2021 avaient été préalablement transmis aux membres du Comité de Pilotage. Pendant la réunion Emilie Praca en a présenté des résumés.

➤ Christophe Aulert (OFB) a demandé à ce qu'un planning pluriannuel soit partagé pour avoir une visibilité sur la durée des différentes études qui seraient mises en place et leur concordance avec le planning du parc de Dieppe Le Tréport.

Cette demande a été appuyée par Robert Lafite.

Emilie Praca a indiqué que celui-ci sera bien sûr prévisionnel et préparera ce planning pluriannuel.

Avec 19 votes positifs et 3 votes « ne se prononce pas », sur 22 membres ayant voté, le budget prévisionnel 2021 est approuvé.

Avec 22 votes positifs, sur 22 membres ayant voté, le planning prévisionnel 2021 est approuvé.

La réunion s'est ensuite close sur les remerciements d'Emilie Praca aux membres pour leur participation. Elle informera les membres des réunions du Comité de Pilotage à venir en 2021.