

Unité départementale des Côtes d'Armor
11, rue Hélène Boucher
Bâtiment B
BP 30337
22193 PLERIN

PLERIN, le 22 septembre 2023

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 01/09/2023

Contexte et constats

Publié sur  **GÉORISQUES**

PE Gwerginiou - VENTS D'ARMOR

30 Boulevard Richard Lenoir
75011 Paris

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 01/09/2023 dans l'établissement PE Gwerginiou - VENTS D'ARMOR implanté Gwerginiou 22390 Bourbriac. L'inspection a été annoncée le 06/06/2023. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- PE Gwerginiou - VENTS D'ARMOR
- Gwerginiou 22390 Bourbriac
- Code AIOT : 0005521755
- Régime : Autorisation

Le Parc éolien de Gwerginiou, situé dans la commune de Bourbriac, est composé de quatre aérogénérateurs et a obtenu l'arrêté préfectoral d'autorisation d'exploiter en date du 2 mars 2021. Ce parc a une capacité totale de 8 MW et est actuellement en cours de construction. Les trois premières éoliennes ont été érigées, et la première colonne du mât de la dernière éolienne, E4, a également été installé.

L'objectif de cette inspection consiste à vérifier le respect des prescriptions applicables lors de la phase construction du parc éolien.

2) Constats

2-1) Introduction

Le respect de la réglementation relative aux installations classées pour la protection de l'environnement relève de la responsabilité de l'exploitant. Le contrôle des prescriptions réalisé ne se veut pas exhaustif, mais centré sur les principaux enjeux recensés et à ce titre, ne constitue pas un examen de conformité de l'administration à l'ensemble des dispositions qui sont applicables à l'exploitant. Les constats relevés par l'inspection des installations classées portent sur les installations dans leur état au moment du contrôle.

A chaque point de contrôle est associée une fiche de constat qui comprend notamment les informations suivantes :

- le nom donné au point de contrôle ;
- la référence réglementaire de la prescription contrôlée ;
- si le point de contrôle est la suite d'un contrôle antérieur, les suites retenues lors de la précédente visite ;
- la prescription contrôlée ;
- à l'issue du contrôle :
 - ◆ le constat établi par l'inspection des installations classées ;
 - ◆ les observations éventuelles ;
 - ◆ le type de suites proposées (voir ci-dessous) ;
 - ◆ le cas échéant la proposition de suites de l'inspection des installations classées à Monsieur le Préfet ; il peut par exemple s'agir d'une lettre de suite préfectorale, d'une mise en demeure, d'une sanction, d'une levée de suspension, ...

Il existe trois types de suites :

- « avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives. Dans certains cas, des prescriptions complémentaires peuvent aussi être proposées ;
- « susceptible de suites administratives » : lorsqu'il n'est pas possible en fin d'inspection de statuer sur la conformité, ou pour des faits n'engageant pas la sécurité et dont le retour à la conformité peut être rapide, l'exploitant doit transmettre à l'inspection des installations classées dans un délai court les justificatifs de conformité. Dans le cas contraire, il sera proposé à Monsieur le Préfet, conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement, des suites administratives ;
- « sans suite administrative ».

2-2) Bilan synthétique des fiches de constats

Les fiches de constats disponibles en partie 2-4 fournissent les informations de façon exhaustive pour chaque point de contrôle. Leur synthèse est la suivante :

Les fiches de constats suivantes ne font pas l'objet de propositions de suites administratives :

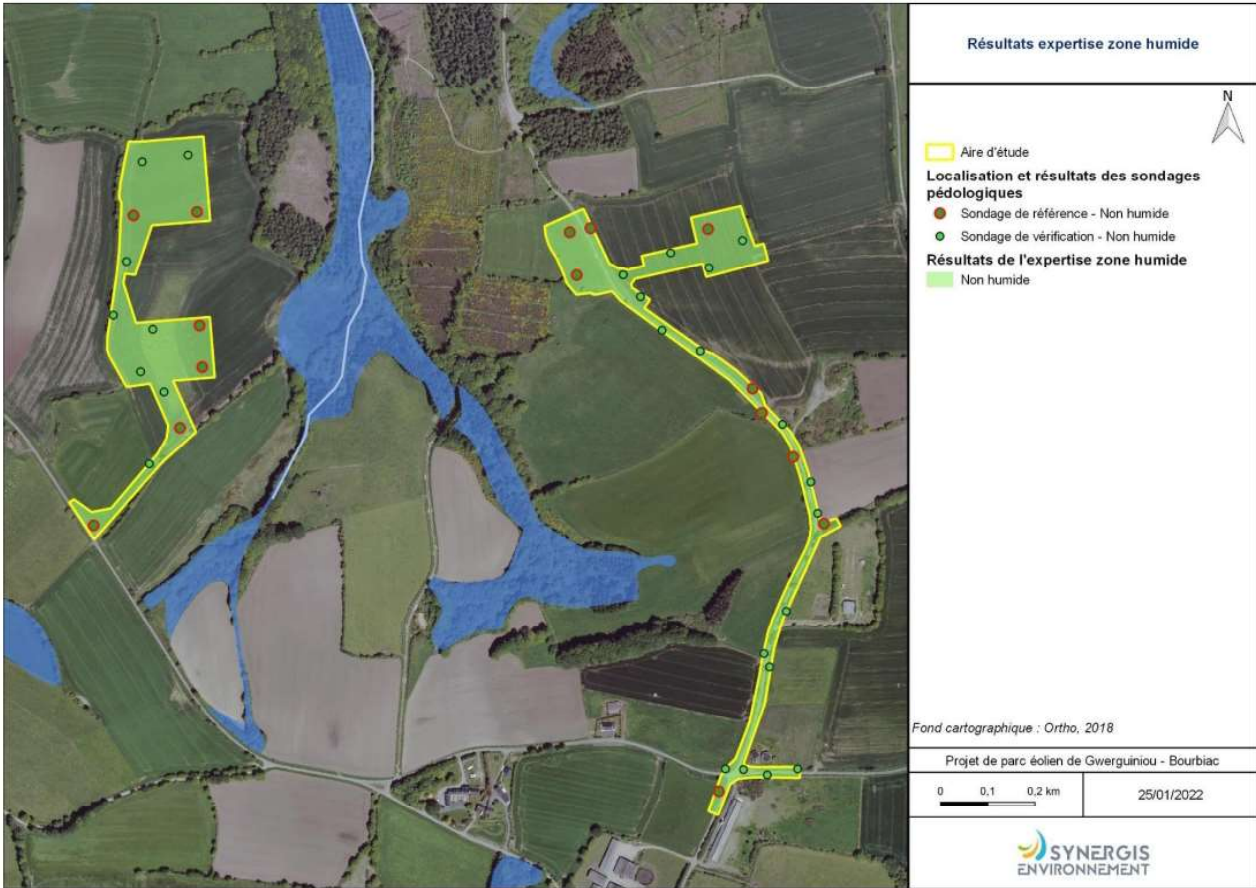
N°	Point de contrôle	Référence réglementaire
1	La préservation des zones humides	Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
2	l'étude hydraulique	Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
3	Le suivi de chantier	Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
4	les kits anti-pollution	Arrêté Ministériel du 02/03/2021, article II-3-II

2-3) Ce qu'il faut retenir des fiches de constats

Il est à noter qu'aucune non-conformité n'a été relevée lors de l'inspection.

2-4) Fiches de constats

N° 1 : La préservation des zones humides

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
Thème(s) : Risques accidentels, La préservation des zones humides
Prescription contrôlée : [L'écologue] procédera, avant le démarrage des travaux, à des relevés pédologiques, notamment à proximité des éoliennes et au droit des zones d'enfouissement du raccordement électriques (secteurs proches de zones humides).
Constats : L'étude d'impact initiale du projet éolien avait été basée sur l'inventaire des zones humides de la commune de Bourbriac, concluant que le projet n'aurait pas d'impact sur ces zones. En conséquence, il était attendu de l'exploitant qu'il réalise des sondages pédologiques préalables aux travaux pour garantir l'absence d'impact sur les zones humides.
<div><p>Résultats expertise zone humide</p><p>Aire d'étude</p><p>Localisation et résultats des sondages pédologiques</p><ul style="list-style-type: none">Sondage de référence - Non humideSondage de vérification - Non humide<p>Résultats de l'expertise zone humide</p><ul style="list-style-type: none">Non humide<p>Fond cartographique : Ortho, 2018</p><p>Projet de parc éolien de Gwerguiniou - Bourbriac</p><p>0 0,1 0,2 km</p><p>25/01/2022</p><p>SYNERGIS ENVIRONNEMENT</p></div> <p>Figure 5 : Résultats expertise zone humide</p> <p>Une expertise pédologique a été effectuée le 20 janvier 2022 sur les zones d'implantation des quatre éoliennes, y compris les plateformes et les voiries. Au total, 40 sondages ont été réalisés dans la zone d'étude. Les résultats de cette expertise ont confirmé l'absence de zone humide sur les emplacements des voiries et les plateformes du projet de parc éolien.</p>
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 2 : l'étude hydraulique

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
Thème(s) : Risques accidentels, étude hydraulique
Prescription contrôlée : Une étude hydraulique sera réalisée avant le chantier afin de confirmer ou non le risque d'inondation qui est variable.
Constats : Une étude hydraulique menée entre décembre 2021 et janvier 2022 a mis en évidence la nécessité de prévoir des aménagements hydrauliques lors de la réalisation des travaux. Cette mesure vise à prévenir l'accumulation d'eau aux abords des éoliennes.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 3 : Le suivi de chantier

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
Thème(s) : Risques accidentels, Le suivi de chantier
Prescription contrôlée : La phase chantier sera suivie par un écologue. [...] Les travaux de déboisement/élagage, préparation d'emprises, terrassement, retrait/pose de câble, retrait et coulage des nouvelles fondations [...] ne seront pas réalisés entre le 15 mars et le 15 juillet afin d'éviter les risques de dérangement et de destruction d'individus et de nichés.
Constats : Le suivi environnemental du chantier de création du parc éolien du Gwerguiniou a été effectué par Synergis Environnement, couvrant l'ensemble des étapes du chantier (défrichement, Terrassement/voirie, câblage, levage des éléments) pour faire respecter les mesures réglementaires environnementales. L'étude d'impact du projet a identifié des enjeux liés à la nidification de certaines espèces aviaires, notamment le bruant jaune et l'alouette des champs. Afin de prévenir tout dérangement ou destruction des individus et de leurs nichées, le chantier a été suspendu du 15 mars au 15 juillet 2023. Ce constat a été vérifié en s'appuyant sur les rapports de l'écologue et sur le planning prévisionnel de chantier. Avant l'exécution des travaux d'élagage et d'abattage des arbres, un chiroptérologue a été sollicité pour identifier les arbres servant de gîtes à ces espèces. Celui-ci était présent lors de l'exécution des travaux, le 16 novembre 2022, pour garantir que les mesures nécessaires étaient prises.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

N° 4 : les kits anti-pollution

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 02/03/2021, article II-3-II
Thème(s) : Risques accidentels, les kits anti-pollution
Prescription contrôlée : Les entreprises intervenantes devront [...] être équipées de kits anti-pollution afin de limiter l'extension d'une éventuelle pollution.
Constats : Le plan d'assurance environnement du chantier impose que des kits anti-pollution doivent être mis à disposition sur la zone de ravitaillement ainsi que dans les engins de travaux. Cette mesure vise à réduire le risque de pollution accidentelle en permettant une réponse immédiate et efficace en cas d'incident. Il est à noter que la mesure exigeant la présence d'un kit anti-pollution dans chaque véhicule est rappelée dans le livret d'accueil du chantier. Cependant, lors de l'inspection, l'approche des engins de chantier n'était pas envisageable pour des raisons de sécurité, empêchant ainsi la vérification de la présence des kits anti-pollution.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet