

Unité départementale d'Eure-et-Loir
15 Place de la République
CS 70527
28019 CHARTRES CEDEX

Chartes, le 7 juillet 2022

Rapport de l'Inspection des installations classées

Visite d'inspection du 09/06/2022

Contexte et constats

Publié sur



FERME EOLIENNE DES AIGUILLETES

28150 LOUVILLE LA CHENARD

Références : VAT 20220414

1) Contexte

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 09/06/2022 dans l'établissement FERME EOLIENNE DES AIGUILLETES implanté 28150 LOUVILLE LA CHENARD. L'inspection a été annoncée le 23/05/2022. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :

- FERME EOLIENNE DES AIGUILLETES
- 28150 LOUVILLE LA CHENARD
- Code AIOT dans GUN : 0010013672
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- Non IED - MTD

Parc éolien des aiguillettes dont le chantier de construction a débuté le 15 mars 2022.

Les thèmes de visite retenus sont les suivants :

- l'état d'avancement général des travaux ;
- la bonne application des mesures d'évitement, de réduction et de compensation prescrites par arrêté préfectoral.

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 Madame 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 Madame 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 Madame 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 sont susceptibles de faire l'objet de propositions de suites administratives :

Nom du point de contrôle	Référence réglementaire	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
Implantation	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article I.3	/	Sans objet

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

Nom du point de contrôle	Référence réglementaire	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
Dispositions générales - déclaration travaux	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article III.1	/	Sans objet
Implantation	Autre du 20/12/2018, article EI pages 261	/	Sans objet
Consistance des installations	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.1	/	Sans objet
Mesures spécifiques postes de livraison	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.1	/	Sans objet
Mesures spécifiques Période de travaux	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.2	/	Sans objet
Mesures spécifiques Avifaune	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.2	/	Sans objet
Mesures spécifiques prélèvement rejet	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
Mesures spécifiques formation	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
Mesures spécifiques - Stockage	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
Mesures spécifiques - engins de chantier	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
mesures spécifiques - déchets	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
Gestion des déchets non dangereux	Autre du 20/12/2018, article EI	/	Sans objet
Mesures spécifiques - suivi de chantier	Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5	/	Sans objet
Etude géotechnique	Autre du 20/12/2018, article EI	/	Sans objet

Nom du point de contrôle	Référence réglementaire	Si le point de contrôle provient d'une <u>précédente</u> inspection : suite(s) qui avai(ent) été donnée(s)	Autre information
Chemins	Autre du 20/12/2018, article EI	/	Sans objet
Aires d'accès	Autre du 20/12/2018, article EI	/	Sans objet
Terre végétale	Autre du 20/12/2018, article EI	/	Sans objet

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

Les constats relevés lors de cette inspection figurent dans les tableaux ci-dessous.

2-4) Fiches de constats

Nom du point de contrôle : Dispositions générales - déclaration travaux

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article III.1
Thème(s) : Situation administrative, information
Prescription contrôlée : Préalablement à la réalisation de ces opérations, l'exploitant informe : <ul style="list-style-type: none">• le Préfet d'Eure-et-Loir ;• l'inspection des installations classées ;• la Direction Départementale des Territoires d'Eure-et-Loir ;• le Service Départemental d'Incendie et de Secours d'Eure-et-Loir ;• la Direction Générale de l'Aviation Civile• le Ministère de la Défense : -des dates de début et de fin de chantier pour l'installation des éoliennes ; -pour chacune des éoliennes, son modèle, sa position géographique exacte, en coordonnées WGS 84 (degrés, minutes, secondes), son numéro d'identification inscrit sur son mât, son altitude en mètres NGF (nivellement géographique de la France) à la base ainsi que leur hauteur au sommet (pales comprises) ; -de la mise en service industrielle de son installation. Le demandeur devra également transmettre un mois avant le début des travaux le formulaire de déclaration de montage d'un parc éolien à la Direction Générale de l'Aviation Civile.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : L'exploitant fourni les courriers envoyés le 15 mars 2022 à: <ul style="list-style-type: none">- la Direction Générale de l'Aviation Civile- Service Départemental d'Incendie et de Secours d'Eure-et-Loir- la BA 705-Sous-Direction Régionale de la Circulation Aérienne Militaire Nord Ces courriers indiquent que les travaux de construction du parc éolien des Aiguillettes vont commencer le 15 mars 2022, et que l'érection des éoliennes sur les communes de Ouarville et Louville-la-Chenard débutera à l'automne 2022, pour une mise en service probable au début de l'année 2023. Sont également indiqués les coordonnées des éoliennes, leurs numéros d'identification, les côtes NGF au sol et bout de pales et hauteur totale des éoliennes. L'inspection note également qu'un courrier a été adressé en Préfecture. L'exploitant précise que le formulaire de déclaration de montage d'un parc éolien à la Direction Générale de l'Aviation Civile sera adressé 1 mois avant le début du montage des éoliennes soit en aout 2022.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Implantation

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article I.3
Thème(s) : Situation administrative, Implantation
Prescription contrôlée : Les coordonnées d'implantation des aérogénérateurs et des postes de livraison sont rappelées dans l'arrêté préfectoral.
Constats : L'exploitant devra fournir un relevé de géomètre à l'issue du coulage de l'ensemble des fondations.
Observations : L'exploitant fourni un plan de situation où les coordonnées sont identiques à celles de l'arrêté préfectoral. Le document édité par Wolkswind indique que les coordonnées X, Y et Z ont été éditées par les géomètres-experts du cabinet GEOMETREEXPERT, et arrondies au mètre près.
Type de suites proposées : Susceptible de suites
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Implantation

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI pages 261
Thème(s) : Autre, Implantation
Prescription contrôlée : Le tracé retenu pour l'accès aux éoliennes avec un impact minimal a été présenté au chapitre 1.4.2 page 41. La création des voies d'accès aux éoliennes est incontournable et peut prélever des surfaces de terres agricoles. En ce qui concerne la dimension et la longueur de ces voies, la société pratique la politique de « moindre emprise » en n'utilisant que les surfaces strictement nécessaires à l'accès et à l'entretien des installations. Aucune emprise n'est conservée « en réserve » pour quelque utilisation que ce soit. L'utilisation des chemins existants est privilégiée lorsque cela est possible.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : L'inspection se rend sur le chemin d'accès aux éoliennes E2 à E4. les chemins d'accès correspondent à ceux décrits dans l'étude d'impact.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Consistance des installations

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.1
Thème(s) : Situation administrative, Installations
Prescription contrôlée : 6 aérogénérateurs hauteur de mat 91,5 m maximum et 2 postes de livraison. La hauteur totale maximale en bout de pale autorisée, pale en position verticale, pour chaque aérogénérateur est de 150 mètres maximum. Le diamètre maximal du rotor autorisé pour chaque aérogénérateur est de 117 m. La puissance unitaire maximale autorisée pour chaque aérogénérateur est de 3,6 MW, portant la puissance totale maximale autorisée pour l'installation à 21,6 MW.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Par lettre préfectorale du 5 avril 2022 suite à un porter à connaissance. Il est acté les modifications suivantes: <ul style="list-style-type: none">- Modification de la puissance nominale de chaque éolienne passant de 3,6 MW à 3 MW pour une puissance totale du parc de 18 MW au lieu de 21,6 MW ;- Précision de l'altimétrie en mètre NGF des éoliennes E01, E02 et E08 faisant passer la côte NGF en bout de pales respectivement à 304 m, 304 m et 299 m au lieu de 303 m, 303 m et 298 m correspondant à un arrondi au mètre supérieur;- Modification des 2 postes de livraison en armoire de coupure;- Précision du poste source. L'exploitant a par ailleurs fourni un courrier électronique du Commandant Leroy de la SDRCAM Nord du 20 octobre 2021 confirmant que le changement d'altimétrie demandé n'impacte pas les procédures d'Orléans et de Vélizy Villacoublay. Ce point a été confirmé à l'inspection par le Commandant Leroy par mail du 23 février 2022. Lors de la visite aucune éolienne n'est érigée sur le site, seule une partie des fondations est finalisée. L'exploitant indique que les éoliennes du parc seront des modèles Vestas 117 de puissance nominale 3.6 MW bridée à 3MW, de diamètre de rotor 117 m et de hauteur de mât 91.5 m.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques postes de livraison

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.1
Thème(s) : Autre, Préservation du paysage
Prescription contrôlée : Afin de limiter leurs impacts visuels, les postes de livraison électrique sont recouverts d'un bardage en bois naturel, sans vernis ou lasure, permettant au bois de griser naturellement. Le poste de transformation électrique de chaque aérogénérateur est situé à l'intérieur du mât. L'ensemble des lignes électriques de raccordement internes au parc sont enfouies.
Constats : pas de non-respect constaté
Observations : L'exploitant indique qu'un appel d'offre est en cours pour la réalisation des armoires de coupure. Il présente le cahier des charges du 15 mars 2022, où il est indiqué pour le lot 3 "génie électrique", armoire de coupure revêtue d'un bardage bois. Concernant les lignes électriques, l'exploitant indique qu'elles seront bien enterrées. Les travaux étant prévus pendant l'été 2022. Travaux non débutés au jour de la visite.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques Période de travaux

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.2
Thème(s) : Autre, Protection de l'avifaune et des chiroptères
Prescription contrôlée : Pour éviter de perturber les espèces nicheuses, les travaux de construction ou de déconstruction des aérogénérateurs ne doivent pas débuter entre le 1er avril et le 31 juillet inclus. Si ces travaux devaient commencer dans cette période, une vérification par un expert qualifié de l'absence de nidification de l'avifaune protégée sur les emprises et à proximité du chantier devra être réalisée. En cas d'interruption des travaux supérieure à un mois, avec une reprise des travaux entre le 1er avril et le 31 juillet inclus, un contrôle préalable analogue doit être mis en œuvre. Le rapport établi par l'expert est tenu à la disposition de l'inspection des installations classées. Les aménagements temporaires (aire principale du chantier de construction / déconstruction, plates-formes de montage) et pérennes (chemins d'accès, plates-formes de maintenance, fondations des aérogénérateurs et passages des câbles de raccordement) sont réalisés en dehors des aires remarquables (notamment les milieux prairiaux, les points d'eau, les zones humides et les massifs boisés) et avec le souci de préserver les zones boisées, particulièrement le réseau de haies et les arbres isolés, conformément au dossier de demande fourni par le pétitionnaire.
Constats : pas de non-respect constaté
Observations : La déclaration de début de travaux du 15 mars 2022 est en dehors de la période du 1er avril au 31 juillet inclus. Le planning des travaux fourni par l'exploitation, date d'édition du 04/05/22, indique une ouverture du chantier le 14 mars 2022 avec le décapage des chemins. L'exploitant confirme qu'il n'y a pas eu d'interruption du chantier supérieure à 1 mois. Il confirme également qu'aucune haie n'ont été supprimée à la création des chemins.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques Avifaune

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.4.2
Thème(s) : Autre, Protection de l'avifaune et des chiroptères
Prescription contrôlée : L'exploitant propose de verser une subvention au projet « préservation du Busard Cendré » et à l'action « perchoirs et nichoirs à rapaces », menés par l'association Hommes et Territoire, en tant que mesure d'accompagnement de son projet, conformément au dossier de demande fourni par le pétitionnaire. L'exploitant propose de financer sur 10 ans la mise en place d'une mesure agro-environnementale (MAE) favorable aux oiseaux de plaine, conformément au dossier de demande fourni par le pétitionnaire.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Document fourni par l'exploitant: Convention de partenariat entre l'exploitant et l'association Hommes et territoires signée le 28 mars 2022. La convention s'achèvera le 31 décembre 2033, selon cette convention les fonds seront versés à la mise en service du parc soit 16 100€. Au jour de l'inspection, la localisation de la MAE n'est pas arrêtée et la zone d'implantation des perchoirs doit être déterminée d'ici 2023.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques prélèvement rejet

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Autre, protection de la ressource en eau
Prescription contrôlée : Tout prélèvement d'eaux de surface ou souterraine et tout rejet dans le milieu naturel de produits dangereux pour l'environnement ou susceptible de dégrader l'environnement sont interdits, que ce soit en phase de travaux ou d'exploitation.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, le coulage d'une partie des fondations étant terminé, il est question de la gestion des eaux de lavage des toupies béton. L'exploitant a mis en place au niveau de l'éolienne E3, une rétention composée d'un géotextile et d'une bâche étanche sur laquelle sont disposés des GRV pour la récupération des eaux de lavages des toupies. L'exploitant présente une attestation d'enlèvement des boues de lavages de la société SMBP du 31 mai 2022. L'exploitant indique que le géotextile et la bâche seront traités en DIB.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques formation

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Autre, protection de la ressource en eau
Prescription contrôlée : L'exploitant s'assure que le personnel intervenant sur le chantier de construction/déconstruction (...) est sensibilisé à la vulnérabilité de la ressource en eau. Ce personnel est formé sur les conduites à tenir en cas de déversement accidentel de produits susceptibles de dégrader la qualité de la ressource. (...)
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : documents fournis: -PGCSPS du 22/03/22 -Plan de prévention Colas pour les travaux de terrassements VRD chaussée -Plan de prévention FONDEOLE Le documents suivi de chantier du 19 avril 2022 réalisé par Auddicé mentionne explicitement la conduite à tenir en cas de pollution accidentelle. Ce document a été diffusé aux entreprises intervenues sur le site Colas, Eiffage, Fondéole et Vestas. Par échantillonnage, l'exploitant présente l'attestation de formation de la société Colas du 20 avril 22.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques - Stockage

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Produits chimiques, pollution
Prescription contrôlée : Des mesures spécifiques sont prises pour préserver la ressource en eau. Ces mesures sont à minima les suivantes : Les aires de stockage des carburants, de dépôts des engins et d'entreposage des produits et des déchets sont limitées à une aire étanche positionnée en dehors des zones où les nappes d'eau souterraine sont vulnérables, et équipée de bacs de rétention pour le stockage des produits inflammables, de bidons destinés au recueil des eaux usagées qui seront évacués à intervalles réguliers et de fossés afin de recueillir des déversements accidentels. Tout stockage de produits polluants pour l'environnement (incluant les hydrocarbures et les huiles hydrauliques) est interdit en dehors des aires sus-visées. Des rétentions sont associées à chaque stockage de produits dangereux pour l'environnement. Les rétentions sont dimensionnées pour contenir la totalité du volume de produits stockés. Tout stockage de ces produits en dehors des rétentions est interdit. La zone de stockage est inaccessible en dehors des heures de chantier. Des kits anti-pollution sont tenus à la disposition des opérateurs de chantier [...] afin de contenir les conséquences d'un déversement de produits dangereux en cas d'incident/accident.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, il n'y a aucun engins sur site. Il n'existe aucun stockage sur la base vie. L'exploitant explique que les stockages sur la base vie, qui par ailleurs sera déplacée, n'auront lieu que pendant la phase de montage des éoliennes qui n'a pas encore débutée. L'exploitant confirme que l'entretien des véhicules est interdit et que le ravitaillement se fera sur des aires dédiées.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques - engins de chantier

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Risques chroniques, pollution
Prescription contrôlée : La vidange et le lavage des engins est interdit sur le site d'implantation. L'entretien des engins de chantier est interdit sur le site, sauf en cas de force majeure et sous réserve de la mise en place préalable d'une aire étanche. (...) Le ravitaillement des engins devra se faire au minimum au-dessus de l'aire sus-visée ou au-dessus d'une aire étanche éventuellement mise en place.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, il n'y a aucun engins sur site. L'exploitant confirme que l'entretien des véhicules est interdit et que le ravitaillement se fera sur des aires dédiées.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : mesures spécifiques - déchets

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Risques chroniques, Déchets
Prescription contrôlée : Les déchets dangereux pour l'environnement, produits dans le cadre du chantier de construction/déconstruction, sont stockés dans des conteneurs adaptés au contenant et étanches. Ces déchets sont régulièrement collectés et éliminés par une société spécialisée.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, aucun produit dangereux stocké et aucun déchet dangereux produit. Ce type de déchets pourra être produits pendant la phase d'assemblage des éoliennes à l'arrivée du turbinier en octobre 2022. L'exploitant indique qu'à ce moment des bungalows spécifiques seront montés sur la base vie.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Gestion des déchets non dangereux

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI
Thème(s) : Risques chroniques, déchets
Prescription contrôlée : La phase de construction est celle qui en produit le moins avec principalement les palettes, bobines et plastiques servant à transporter les différents éléments. Ces déchets sont collectés dans des bennes disposés à cet effet puis recyclés.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Une seule benne DIB est présente sur la base vie. L'exploitant fourni par mail du 20 juin 2022, le bon d'enlèvement de cette benne au 31 mai 2022. L'exploitant indique qu'un seul enlèvement a eu lieu depuis le début du chantier. L'écart noté dans la fiche de visite est levé.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Mesures spécifiques - suivi de chantier

Référence réglementaire : Arrêté Préfectoral du 18/07/2019, article II.5
Thème(s) : Risques chroniques, protection de la ressource en eau
Prescription contrôlée : En phase de travaux, les pistes et aires d'évolution doivent, si nécessaire, être arrosées par temps sec pour éviter tout envol de poussière ; L'utilisation de produits phytosanitaires et de pesticides sera exclue pour l'entretien des aires de montages, plateformes permanentes et des pieds des éoliennes ; Un suivi de chantier est mis en place pour s'assurer de la mise en œuvre des mesures préconisées.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Document fourni suivi de chantier "Dossier Auddicé Environnement" du 19/04/22. Il est indiqué : "Afin de veiller au bon respect des préconisations environnementales et écologiques du cahier des charges, un suivi du déroulement des différentes étapes des travaux sera mis en place, de manière à vérifier la bonne intégration de ces préconisations et de rappeler à chacun les consignes particulières à respecter. Ce suivi sera effectué par la société Auddicé environnement, mandatée par la société Ferme éolienne des Aiguillettes. Le chantier du projet éolien fera ainsi l'objet de visites officielles et de visites inopinées pendant toute la durée des travaux. Chaque visite sur le chantier, officielle et inopinée, fera l'objet d'une note de visite qui sera transmise au maître d'ouvrage et annexé au compte-rendu de réunion de chantier par le maître d'ouvrage." L'exploitant fourni à la demande de l'inspection les 2 derniers CR de chantier (20 avril et 16 mai 2022).
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Etude géotechnique

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI
Thème(s) : Autre, sol
Prescription contrôlée : Les calculs concernant le dimensionnement et le ferrailage des fondations sont validés par un organisme de contrôle (type DEKRA, VERITAS, etc....), suite à une étude géotechnique poussée. Une étude géotechnique sera réalisée en préambule aux travaux de construction
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : document fourni, Mission géotechnique G2AVP, rapport 02.12.21: Le rapport conclu que la présente mission G2AVP n'est pas suffisante pour consulter les entreprises, l'élaboration du projet nécessite une mission géotechnique de type G2PRO. En inspection, l'exploitant présente le document G2PRO (ref PR44GT.21.0252-002) du 16 mars 2022 et le rapport initial v2 de l'APAVE du 19 avril 2022 organisme de contrôle. Par échantillonnage, l'inspection demande le rapport G5 (fond de fouille) pour l'éolienne E2. Ce rapport du 9 mai 2022 (PR44GT21-0252), pour une visite du 04 mai 2022 conclu à un fond de fouille conforme.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Chemins

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI
Thème(s) : Autre, sol
Prescription contrôlée : Lors de la construction du projet, ces chemins ainsi que l'ensemble des chemins publics ou privés utilisés pour l'accès aux éoliennes seront renforcés de manière à pouvoir faire passer des convois exceptionnels. Ils seront entretenus pendant toute la durée de vie du parc afin que les engins de maintenance puissent accéder aux éoliennes en permanence. Les services d'incendie et de secours auront donc toujours à disposition des voies d'accès carrossables maintenus en bon état de propreté en cas d'intervention.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, les chemins d'accès sont en bon état.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Aires d'accès

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI
Thème(s) : Autre, sol
Prescription contrôlée : Si des aires d'accès provisoires sont nécessaires pendant la phase de travaux, elles pourront être couvertes d'un géotextile, empierrées par du concassé. Le géotextile et le concassé seraient enlevés en fin de chantier. La terre végétale sera stockée à proximité et remise après le chantier. Le reste du terrain pourra être remis en culture.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection, une aire provisoire est aménagée à proximité de l'éolienne E3. Cette aire est couverte de concassé et la terre végétale stockée à proximité. L'exploitant confirme que cette aire de retournement des camions sera remise en état à la fin du chantier.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet

Nom du point de contrôle : Terre végétale

Référence réglementaire : Autre du 20/12/2018, article EI
Thème(s) : Autre, sol
Prescription contrôlée : Lors du décapage des emprises du parc éolien sur les terres agricoles, la terre végétale sera triée et réutilisée pour faciliter par exemple la végétalisation aux abords directs des installations.
Constats : Pas de non-respect constaté
Observations : Au jour de l'inspection et aux abords des éoliennes E3 et E4, la terre végétale a été triée et stockée à proximité immédiate. L'exploitant confirme qu'elle sera réutilisée pour recouvrir les abords de la plateforme.
Type de suites proposées : Sans suite
Proposition de suites : Sans objet