



**PRÉFET  
DE L'HÉRAULT**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

**Direction Régionale de l'Environnement,  
de l'Aménagement et du Logement  
d'Occitanie**

Unité Départementale Hérault  
520 Allée Henri II de Montmorency  
CS 69007  
CEDEX 02  
34064 Montpellier

Montpellier, le 07/02/2026

## **Rapport de l'Inspection des installations classées**

Visite d'inspection du 08/10/2025

### **Contexte et constats**

Publié sur **GÉORISQUES**

#### **SARL ENERGIE RENOUVELABLE DU LANGUEDOC**

188 rue Maurice Béjart  
CS 57392  
34080 Montpellier

Références : -

Code AIOT : 0006605612

### **1) Contexte**

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 08/10/2025 dans l'établissement SARL ENERGIE RENOUVELABLE DU LANGUEDOC implanté Hameau de Bernagues 34650 Lunas-les-Châteaux. Cette partie « Contexte et constats » est publiée sur le site internet Géorisques (<https://www.georisques.gouv.fr/>).

Le présent rapport rend compte de l'inspection réalisée le 08/10/2025 sur le parc éolien de Bernagues à Lunas.

Le tribunal judiciaire de Montpellier a ordonné par décision du 09/04/25 la suspension d'activité du parc éolien de Bernagues pour une durée d'un an. Le but de l'inspection était de vérifier le respect des dispositions préfectorales encadrant la gestion du parc pendant cette suspension d'activité et notamment le respect des dispositions relatives aux opérations de maintenance.

**Les informations relatives à l'établissement sont les suivantes :**

- SARL ENERGIE RENOUVELABLE DU LANGUEDOC
- Hameau de Bernagues 34650 Lunas-les-Châteaux
- Code AIOT : 0006605612
- Régime : Autorisation
- Statut Seveso : Non Seveso
- IED : Non

Le parc éolien de Bernagues est exploité par la Société Énergie Renouvelable du Languedoc (ERL, filiale du groupe Valeco en co-actionnariat avec Enercon). Il est situé sur le territoire de la commune de Lunas dans le Parc Naturel Régional du Haut Languedoc.

Ce parc éolien de 7 aérogénérateurs, en exploitation depuis le 1<sup>er</sup> août 2016, représente une puissance totale de 16,1 MW. Il est équipé d'un système de détection de l'avifaune depuis 2019 et d'un bridage horaire de son fonctionnement en faveur des chiroptères depuis 2018.

En janvier 2020, le parc avait connu la mortalité d'un Vautour moine. Suite à cette mortalité et sur la base des mesures correctives prises par l'exploitant, le redémarrage diurne du parc a été autorisé par l'arrêté préfectoral n°2022-07-DRCL-0276 du 6 juillet 2022.

Le parc était de nouveau à l'arrêt diurne depuis le lundi 16 janvier 2023 suite à la découverte au pied de l'éolienne n°2 d'un cadavre d'Aigle Royal.

Le parc est actuellement à l'arrêt total depuis le 10 avril 2025 pour une durée d'un an suite à la décision du tribunal judiciaire de Montpellier du 9 avril 2025.

## **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 :

- « Faits sans suite administrative » ;
- « Faits avec suites administratives » : les non-conformités relevées conduisent à proposer à Monsieur le Préfet, des suites graduées et proportionnées avec :
  - ◆ soit la demande de justificatifs et/ou d'actions correctives à l'exploitant (afin de se conformer à la prescription) ;
  - ◆ soit conformément aux articles L. 171-7 et L. 171-8 du code de l'environnement des suites (mise en demeure) ou des sanctions administratives ;
- « Faits concluant à une prescription inadaptée ou obsolète » : dans ce cas, une analyse approfondie sera menée a posteriori du contrôle puis éventuellement une modification de la rédaction de la prescription par voie d'arrêté préfectoral pourra être proposée.

## 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 font l'objet d'une proposition de suites administratives :**

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Proposition de suites de l'Inspection des installations classées à l'issue de la <u>présente</u> inspection <sup>(1)</sup>	Proposition de délais
3	Dispositions constructives	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 7	Demande d'action corrective	1 mois
10	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 14	Demande d'action corrective	1 mois

*(1) s'applique à compter de la date de la notification de l'acte ou de la date de la lettre de suite préfectorale*

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

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
1	Arrêt d'exploitation	Autre du 09/04/2025	Sans objet
2	Biodiversité	Arrêté Préfectoral du 06/07/2022, article Titre II. article 1.3.1	Sans objet
4	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 13	Sans objet
5	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 16	Sans objet
6	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 18. I	Sans objet

N°	Point de contrôle	Référence réglementaire	Autre information
7	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 18. II	Sans objet
8	Exploitation	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 19	Sans objet
9	Risques	Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 24	Sans objet

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

Le jour de l'inspection, il a été constaté que le parc éolien de Bernagues à Lunas était bien à l'arrêt suite à la décision du tribunal judiciaire de Montpellier du 09/04/25.

Quelques non-conformités mineures concernant l'entretien du parc ont été constatées et attendent des actions correctives.

### 2-4) Fiches de constats

#### N° 1 : Arrêt d'exploitation

<b>Référence réglementaire :</b> Autre du 09/04/2025
<b>Thème(s) :</b> Autre, Mise en drapeau des éoliennes
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>Le tribunal judiciaire de Montpellier a ordonné par décision du 09/04/25 la suspension d'activité du parc éolien de Bernagues pour une durée d'un an.</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Le parc est arrêté depuis le 10/04/25 pour une durée d'un an.</p> <p>L'exploitant a indiqué dans un courriel du 11/04/25 que le parc éolien est à l'arrêt total, de jour comme de nuit, depuis le jugement du tribunal judiciaire de Montpellier.</p> <p>L'exploitant a par ailleurs confirmé les conditions d'arrêt du parc dans un courriel du 13 novembre 2025.</p> <p>Le parc éolien de Bernagues est actuellement à l'arrêt dans les conditions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stop 90° : l'angle des pales est à 90° (ce type d'arrêt est habituellement utilisé en cas d'arrêt d'urgence),</li> <li>• Rotation des éoliennes à une vitesse inférieure à 1 tr/min,</li> <li>• Éoliennes à l'arrêt mais sous-tension : elles consomment de l'énergie pour maintenir leurs fonctions vitales,</li> <li>• Pas de redémarrage des éoliennes durant les différentes maintenances.</li> <li>• Une consigne interdisant le redémarrage des éoliennes est affichée de manière informatique sur chacune des éoliennes.</li> </ul>

<p>L'extraction des données de fonctionnement des éoliennes sur la période allant du 9 avril à début septembre 2025 montre que le parc est effectivement à l'arrêt depuis la date indiquée par l'exploitant.</p> <p>Le jour de la visite, l'inspection a pu s'assurer que les éoliennes E01 et E04 étaient bien consignées.</p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>

## N° 2 : Biodiversité

<p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Préfectoral du 06/07/2022, article Titre II. article 1.3.1</p>
<p><b>Thème(s) :</b> Autre, Système de Détection de l'Avifaune (SDA)</p>
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p><u>Principes généraux attendus du système de détection/régulation avifaune (SDA)</u></p> <p>Chaque éolienne bénéficie d'une mesure de surveillance continue et en temps réel de l'approche du/des spécimen(s) d'espèce cible qui enclenche des actions adéquates de régulation de la vitesse de rotation du rotor et le cas échéant d'effarouchement afin d'éviter le risque de collision avec la dite espèce cible.</p> <p>En l'absence d'une telle mesure, chaque éolienne est mise à l'arrêt pendant les périodes de présence potentielle de ces espèces protégées, à savoir en période diurne et crépusculaire (de 30 min avant le lever du soleil à 30 min après le coucher du soleil).</p> <p>Cette mesure de surveillance continue est réalisée par la mobilisation de moyens humains et/ou technologiques.</p> <p>Les moyens technologiques mobilisés incluent systématiquement des dispositifs vidéo qui permettent de constater l'absence ou non de collision avec un individu d'une espèce cible et, dans la mesure du possible, de caractériser précisément l'espèce concernée.</p> <p>[...]</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Lors de l'inspection, l'exploitant a indiqué que le système de détection d'oiseaux (SDA) n'était pas en fonctionnement compte tenu de l'arrêt des éoliennes.</p> <p>Il indique également que les orages qui se sont déroulés fin septembre 2025 ont mis certaines caméras hors service.</p> <p>L'exploitant fait part de sa réflexion sur un éventuellement changement de SDA suite au prochain redémarrage du parc.</p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>

**N° 3 : Dispositions constructives**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 7
<b>Thème(s) :</b> Autre, Accès au site
<b>Prescription contrôlée :</b>  Le site dispose en permanence d'une voie d'accès carrossable au moins pour permettre l'intervention des services d'incendie et de secours. Cet accès est entretenu. Les abords de l'installation placés sous le contrôle de l'exploitant sont maintenus en bon état de propreté.
<b>Constats :</b>  Il a été constaté lors de la visite d'inspection que la voie d'accès carrossable était entretenue concernant les éoliennes E01, E05 et E07 et que les abords de l'installation étaient maintenus en bon état de propreté. Toutefois, la voie d'accès de l'éolienne E04 présente plus de végétation qui rend l'accès plus difficile. Les voies d'accès et abords des autres éoliennes n'ont pas été vérifiés.
<b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b>  Dans un délai d'un mois, l'exploitant transmet la preuve du débroussaillage des voies d'accès des différentes éoliennes.
<b>Type de suites proposées :</b> Avec suites
<b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective
<b>Proposition de délais :</b> 1 mois

**N° 4 : Exploitation**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 13
<b>Thème(s) :</b> Autre, Accès au site
<b>Prescription contrôlée :</b>  Les personnes étrangères à l'installation n'ont pas d'accès libre à l'intérieur des aérogénérateurs. Les accès à l'intérieur de chaque aérogénérateur, du poste de transformation, de raccordement ou de livraison sont maintenus fermés à clef afin d'empêcher les personnes non autorisées d'accéder aux équipements.
<b>Constats :</b>  Il a pu être constaté que l'accès à l'éolienne E01, à l'éolienne E04, à l'éolienne E05 et à l'éolienne E07 était bien fermé à clé. Il n'a pas été vérifié l'accès aux autres éoliennes ni l'accès au poste de livraison.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 5 : Exploitation**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 16
<b>Thème(s) :</b> Autre, Intérieur des éoliennes
<b>Prescription contrôlée :</b>  L'intérieur de l'aérogénérateur est maintenu propre. L'entreposage à l'intérieur de l'aérogénérateur de matériaux combustibles ou inflammables est interdit.
<b>Constats :</b>  Il a pu être constaté que l'intérieur de l'éolienne E01 et l'intérieur de l'éolienne E04 était maintenu propre. L'intérieur des autres éoliennes n'a pas été vérifié.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 6 : Exploitation**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 18. I
<b>Thème(s) :</b> Autre, Contrôle des fixations
<b>Prescription contrôlée :</b>  I. Trois mois, puis un an après leur mise en service industrielle, puis suivant une périodicité qui ne peut excéder trois ans, l'exploitant procède à un contrôle des brides de fixations, des brides de mât, de la fixation des pales et un contrôle visuel du mât de chaque aérogénérateur. Le contrôle de l'ensemble des brides et des fixations de chaque aérogénérateur peut être lissé sur trois ans tant que chaque bride respecte la périodicité de trois ans.
<b>Constats :</b>  L'exploitant indique que le contrôle de l'ensemble des brides est opéré au moment de la Master Maintenance (sous l'appellation de « points d'ancrage » dans le rapport) ou au cours de la maintenance des 4 ans. La Master maintenance (maintenance annuelle et complète opérée par le turbinier) sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 31 janvier 2024 et le 8 mars 2024. La maintenance des 4 ans (maintenance très complète opérée par le turbinier tous les 4 ans) sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 16 septembre 2024, le 27 septembre 2024, le 21 octobre 2024, le 25 octobre 2024, le 31 décembre 2024 et le 8 janvier 2025.  L'exploitant indique au cours de l'inspection qu'en cas de non conformité d'une bride, le turbinier intervient directement sur cette dernière. Il n'y a pas de campagne massive de serrage sur l'ensemble des brides.
<b>Type de suites proposées :</b> Sans suite

**N° 7 : Exploitation**

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 18. II
<b>Thème(s) :</b> Autre, Contrôle des pales

<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>II. Selon une périodicité définie en fonction des conditions météorologiques et qui ne peut excéder 6 mois, l'exploitant procède à un contrôle visuel des pales et des éléments susceptibles d'être endommagés, notamment par des impacts de foudre, au regard des limites de sécurité de fonctionnement et d'arrêt spécifiées dans les consignes établies en application de l'article 22 du présent arrêté.</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>L'exploitant a transmis les différents rapports de contrôle avant l'inspection.  L'exploitant indique que le contrôle visuel des pales est effectué par Valeco et par Enercon. Parfois, l'équipe de dronistes est également sollicitée, lorsque la météo le permet.  L'exploitant indique que Valeco opère une vérification semestrielle et que Enercon fait un contrôle annuel.  L'exploitant explique que, suite au contrôle, le rapport recense tous les défauts en fonction de leur gravité et du délai d'intervention nécessaire.  Lorsqu'un défaut est repéré, l'exploitant transmet l'information à Enercon qui s'occupe des campagnes de réparation.  Les derniers contrôles visuels opérés par Valeco de l'extérieur des pales ont eu lieu du 29 avril au 2 mai 2025.  L'exploitant indique au cours de l'inspection qu'il n'y a pas de nécessité de changement ou de réparation sur les pâles, aucune marque d'érosion n'ayant été constatée.</p>
<p><b>Type de suites proposées :</b> Sans suite</p>

**N° 8 : Exploitation**

<p><b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 19</p>
<p><b>Thème(s) :</b> Autre, Registre de maintenance</p>
<p><b>Prescription contrôlée :</b></p> <p>L'exploitant tient à jour, pour son installation, un registre dans lequel sont consignées les opérations de maintenance qui ont été effectuées, leur nature, les défaillances constatées et les opérations préventives et correctives engagées.</p>
<p><b>Constats :</b></p> <p>Avant l'inspection, l'exploitant a transmis à l'inspection la plupart des registres de maintenances qui se sont déroulées en 2024 et 2025.  Certains fichiers étaient manquants, mais l'exploitant a transmis suite à l'inspection ces différents fichiers.</p> <p>Lors des visites semestrielles opérées sur les différentes éoliennes, le turbinier indique les différentes défaillances. Suite à ces visites, le turbinier recense les différentes opérations correctives sur le SIP (Service Information Portail) auquel l'exploitant a accès.</p> <p>Lors de l'inspection, l'exploitant a montré le fonctionnement du SIP qui recense les différents</p>



ordres de service du turbinier suite aux différentes interventions.

La Master maintenance (maintenance annuelle et complète opérée par le turbinier) sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 8 mars 2024, le 31 janvier 2024,

La maintenance des 4 ans sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 16 septembre 2024, le 27 septembre 2024, le 21 octobre 2024, le 25 octobre 2024, le 31 décembre 2024 et le 8 janvier 2025.

La maintenance de graissage sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 13 janvier 2025, le 7 mars 2025 le 17 avril 2025, le 2 mai 2025 et le 22 juillet 2025 et le 8 août 2025.

La maintenance de vent (tests de survitesse) sur les éoliennes de Bernagues s'est déroulée le 16 octobre 2024, le 25 octobre 2024, le 7 mars 2025 et le 31 mars 2025.

Les maintenances semestrielles opérées par Valeco se sont déroulées, du 7 novembre au 14 novembre 2024 et du 29 avril au 2 mai 2025 sur les éoliennes de Bernagues.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 9 : Risques

**Référence réglementaire :** Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 24

**Thème(s) :** Autre, Moyens de lutte contre un incendie

**Prescription contrôlée :**

Chaque aérogénérateur est doté de moyens de lutte et de prévention contre les conséquences d'un incendie appropriés aux risques et conformes aux normes en vigueur, composé a minima de deux extincteurs placés à l'intérieur de l'aérogénérateur, au sommet et au pied de celui-ci. Ils sont positionnés de façon bien visible et facilement accessibles. Les agents d'extinction sont appropriés aux risques à combattre. Cette disposition ne s'applique pas aux aérogénérateurs ne disposant pas d'accès à l'intérieur du mât.

**Constats :**

Il a pu être constaté que l'éolienne E01 et l'éolienne E04 disposaient toutes les deux d'un extincteur au pied de l'éolienne qui a été contrôlé en septembre 2025.

Le sommet des éoliennes E01 et E04 n'a pas été contrôlé.  
L'intérieur des 5 autres éoliennes n'a pas été contrôlé.

**Type de suites proposées :** Sans suite

#### N° 10 : Exploitation

<b>Référence réglementaire :</b> Arrêté Ministériel du 26/08/2011, article 14
<b>Thème(s) :</b> Autre, Affichage
<b>Prescription contrôlée :</b> <p>« Chaque aérogénérateur est identifié par un numéro, affiché en caractères lisibles sur son mât. Le numéro est identique à celui généré à l'issue de la déclaration prévue à l'article 2.2.</p> <p>« Les prescriptions à observer par les tiers sont affichées soit en caractères lisibles soit au moyen de pictogrammes sur des panneaux positionnés sur le chemin d'accès de chaque aérogénérateur, sur le poste de livraison et, le cas échéant, sur le poste de raccordement. Elles concernent notamment :</p> <p>« - les consignes de sécurité à suivre en cas de situation anormale ;</p> <p>«- l'interdiction de pénétrer dans l'aérogénérateur ;</p> <p>« - la mise en garde face aux risques d'électrocution ;</p> <p>« - la mise en garde, le cas échéant, face au risque de chute de glace. »</p>
<b>Constats :</b> <p>L'affichage à l'entrée de l'éolienne E07 est détérioré.</p> <p>L'affichage des autres éoliennes n'a pas montré de détérioration aussi avancée.</p>
<b>Demande à formuler à l'exploitant à la suite du constat :</b> <p>Dans un délai d'un mois, l'exploitant change l'affichage de l'éolienne E07.</p>
<b>Type de suites proposées :</b> Avec suites
<b>Proposition de suites :</b> Demande d'action corrective
<b>Proposition de délais :</b> 1 mois