



**MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET DE LA COHÉSION  
DES TERRITOIRES**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



N° 14734 \* 04

# **Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation éventuelle d'une évaluation environnementale**

## **Article R. 122-3-1 du code de l'environnement**

Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas.

Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative.

Ce document est émis par le ministère en charge de l'écologie.

Ce formulaire peut se remplir facilement sur ordinateur. Si vous ne disposez pas du logiciel adapté, vous pouvez télécharger Adobe Acrobat Reader gratuitement [via ce lien](#)

Cadre réservé à l'autorité chargée de l'examen au cas par cas

Date de réception :    /    /

Dossier complet le :    /    /

N° d'enregistrement :

## **1 Intitulé du projet**

Construction d'une centrale photovoltaïque au sol de 0,825 MWc à Tournon-Saint-Martin (36220).

## **2 Identification du (ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou des) pétitionnaire(s)**

### **2.1 Personne physique**

Nom

Prénom(s)

### **2.2 Personne morale**

Dénomination

 Orion Energies

Raison sociale

N° SIRET

 8  8  2  9  3  4  7  3  0  0  0  0  4  6

Type de société (SA, SCI...)

 SAS

Représentant de la personne morale : ☐ Madame

☒ Monsieur

Nom

 CLEMENT-FROMENTEL

Prénom(s)

 Hadrien

La loi n° 78-17 du 6 janvier 1978 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés s'applique aux données nominatives portées dans ce formulaire. Elle garantit un droit d'accès et de rectification pour ces données auprès du service destinataire.

### 3 Catégorie(s) applicable(s) du tableau des seuils et critères annexé à l'article R. 122-2 du code de l'environnement et dimensionnement correspondant du projet

N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la catégorie (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
Numéro de catégorie : 30) Installations photovoltaïques de production d'électricité.	Sous-catégorie : installations d'une puissance égale ou supérieure à 300 kWc.  Caractéristiques du projet : Installation au sol d'ouvrage de production d'électricité à partir de l'énergie solaire, d'une puissance de 825 kWc.

#### 3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet) ?

☐ Oui ☒ Non

#### 3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

☐ Oui ☒ Non

### 4 Caractéristiques générales du projet

Doivent être annexées au présent formulaire les pièces énoncées à la rubrique 8.1 du formulaire.

#### 4.1 Nature du projet, y compris les éventuels travaux de démolition

Construction d'une centrale photovoltaïque au sol d'une puissance d'environ 825 kWc, sur une surface de 0,84 ha au sein de parcelles totalisant 1,32 ha, situées dans la commune de Tournon-Saint-Martin. Ces parcelles (D 199, 122, 123, 2055), comprenant une ancienne carrière de sable inutilisée depuis plus de 30 ans et sans remise en état, sont classées en zone N du PLUi.

Le parc sera composé de 1 376 modules photovoltaïques de couleur bleue, disposés en tables constituées de rangées de quatre modules à l'horizontale. Leur fixation sera définie en fonction des résultats de l'étude de sol : soit sur des longrines (dont les dimensions seront précisées par l'étude de structure), soit, si possible, sur des pieux battus métalliques ancrés à une profondeur de 80 à 150 cm. Étant donné l'ancien usage de décharge du terrain, la solution des longrines est la plus probable.

Un local technique de couleur sable clair, d'une surface de plancher de 14,88 m<sup>2</sup>, abritera un poste de transformation et un poste de livraison. Des pistes de circulation externe et interne, ainsi qu'une bâche incendie (60m<sup>3</sup>), conformément aux recommandations du SDIS, seront également aménagées. Le terrain sera clôturé et accessible à l'Ouest via un portail à deux battants d'une largeur de 5 mètres.

La solution de raccordement la plus probable est un raccordement à la ligne HTA la plus proche, à 20 m à l'Ouest (solution à confirmer par ENEDIS au stade du raccordement).

#### 4.2 Objectifs du projet

Le projet sera développé dans une zone classée N du PLUi. Le terrain, non déclaré à la PAC et non cultivé depuis plus de 30 ans, est une ancienne carrière, qui a ensuite été comblée avec des déchets de bâtiments et diverse sans remise en état prescrite ou réalisée. Ce terrain inutilisé depuis, a été ciblé par la commune comme une zone d'accélération pour les énergies renouvelable (ZAE<sub>NR</sub>).

Ce projet de petite envergure, réversible et à faible emprise au sol, s'inscrit pleinement dans les objectifs européens, nationaux et régionaux d'augmentation de la part des énergies renouvelables dans le mix énergétique. Le Schéma Régional d'Aménagement, de Développement Durable et d'Égalité des Territoires (SRADDET) de la région Centre-Val de Loire, publié en 2023, rappelle sa volonté de couvrir 100% de la consommation régionale d'énergie par la production régionale d'énergies renouvelables et de récupération en 2050.

Implantée sur un terrain dégradé, inexploité et laissé en friche, la centrale produira 0,9 GWh d'électricité locale et décarbonée chaque année, alimentant ainsi 198 foyers.

Par ailleurs, le projet générera des retombées économiques pour la Commune de Tournon-Saint-Martin et la Communauté de communes Brenne - Val de Creuse, grâce aux recettes fiscales liées à l'exploitation de la centrale. Le propriétaire du terrain, quant à lui, percevra un loyer au titre du bail emphytéotique signé.

## 4.3 Décrivez sommairement le projet

### 4.3.1 Dans sa phase travaux

La construction de la centrale photovoltaïque nécessitera certains aménagements, mais pas de travaux d'ampleur. Les travaux s'étaleront sur une période de 3 à 5 mois. Afin de réduire au maximum la perturbation des espèces locales faunistiques et floristiques, la phase de travaux ainsi que le démantèlement de la centrale se feront en dehors des périodes de fortes sensibilités pour ces espèces (hibernation/hivernation, reproduction).

Les travaux consisteront en :

- La création de tranchées pour le passage des câbles électriques ;
- La pose des structures sur pieux battus ;
- Le montage et l'installation des modules photovoltaïques sur les structures ;
- La mise en place du local technique ;
- La pose de la clôture et du portail.

Des onduleurs seront placés en bordure de tables. Les modules seront reliés entre eux et aux onduleurs via des câbles fixés sur les panneaux, puis ces câbles descendront dans le sol après passage par l'onduleur. Des tranchées d'environ 50 cm de diamètre et de 80 cm de profondeur seront aménagées sous la voirie afin de faire passer les câbles enterrés jusqu'au local technique puis jusqu'au point de livraison.

Les engins nécessaires seront de type : semi-remorque et camion plateau pour l'acheminement du matériel ; véhicule de levage pour manipuler les éléments de la centrale ; pelle pour les tranchées.

La surface stabilisée mise en place dans le parc comprendra une voie périphérique extérieure de 5 m de large, et une intérieure de 3 m de large et une aire stabilisée à l'entrée permettant le stationnement des véhicules de maintenance, d'entretien et du SDIS le cas échéant, ainsi que l'accès à la bâche incendie et au local technique.

Des plants d'essences locales choisis par un pépiniériste viendront compléter les haies existantes. 229 mètres linéaires de haies seront ainsi complétés (arbres de hauts jets, de cépée et arbustes buissonnants).

### 4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

L'électricité produite par la centrale sera injectée en totalité sur le réseau de distribution géré par ENEDIS.

Orion Energies assurera l'exploitation, l'entretien et la maintenance de la centrale de la mise en service jusqu'au démantèlement. L'entreprise effectuera des passages préventifs (tous les 1 à 2 ans) et curatifs en cas de matériels défectueux.

L'entretien de la centrale sera réalisé par une fauche mécanique ou par pâturage (si exploitant de la commune intéressé), à raison d'un passage annuel.

A l'issue de la phase d'exploitation, la centrale sera entièrement démontée par Orion Energies et ses matériaux seront transmis à Soren, éco-organisme agréé par les pouvoirs publics pour la collecte et le recyclage des panneaux photovoltaïques. Le terrain sera quant à lui remis dans son état initial, établi avant travaux par un état des lieux initial.

## 4.4 À quelle(s) procédure(s) administrative(s) d'autorisation le projet a-t-il été ou sera-t-il soumis ?

① La décision de l'autorité chargée de l'examen au cas par cas devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

En raison de la puissance installée de la centrale photovoltaïque (inférieure à 1 MWc) et en vertu du Décret n°2022-1688 du 26 décembre 2022 portant simplification des procédures d'autorisation d'urbanisme relatives aux projets d'ouvrages de production d'électricité à partir de l'énergie solaire, le projet sera soumis à une Déclaration préalable.

4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées

Grandeurs caractéristiques du projet	Valeurs
Surface totale du terrain - Surface clôturée	1,32 ha - 0,61 ha
Nombre de modules et puissance unitaire	1376 modules - 600 W/module
Hauteur des bords supérieurs et inférieurs des panneaux	1,10 m - 3,03 m
Dimensions local technique (toiture comprise)	6,2 x 2,68 x 3,63 m
Profondeur des pieux dans le sol (si pieux)	Entre 80 et 150 cm

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro :  Voie :

Lieu-dit :

Localité :

Code postal :      BP :    Cedex :

Coordonnées géographiques<sup>[1]</sup>

Long. :   °   ,   " E Lat. :   °   ,   " N

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7°a), 9°a), 10°,11°a) b),12°,13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36°, 37°, 38°, 43° a), b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement

Point de départ : Long. :   °   ,   " Lat. :   °   ,   "

Point de d'arrivée : Long. :   °   ,   " Lat. :   °   ,   "

Communes traversées :

Précisez le document d'urbanisme en vigueur et les zonages auxquels le projet est soumis :

Parcelles D 199, 122, 123, 2055 - Commune couverte par un PLUi zonage N, ancienne carrière. Les constructions et installations nécessaires à des équipements d'intérêt collectif sont autorisées.

 Joignez à votre demande les annexes n°2 à 6.

4.7 S'agit-il d'une modification/extension d'une installation ou d'un ouvrage existant ?

☐ Oui ☒ Non

4.7.1 Si oui, cette installation ou cet ouvrage avait-il fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

☐ Oui ☐ Non

[1] Pour l'outre-mer, voir notice explicative.

**4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les différentes composantes de votre projet et indiquez à quelle date il a été autorisé ? En cas de modification du projet, préciser les caractéristiques du projet « avant /après ».**

**5 Sensibilité environnementale de la zone d’implantation envisagée**

① Afin de réunir les informations nécessaires pour remplir le tableau ci-dessous, vous pouvez vous rapprocher des services instructeurs, et vous référer notamment à l'outil de cartographie interactive Géo-IDE, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l’environnement vous propose, dans la rubrique concernant la demande de cas par cas, la liste des sites internet où trouver les données environnementales par région utiles pour remplir le formulaire.

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d’intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site n'est inclus dans aucune zone naturelle protégée. Voir Annexe complémentaire 3.
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sur le territoire d’une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il :	Oui	Non	Lequel/Laquelle ?
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La zone d'implantation du projet n'est située au sein d'aucune zone d'intérêt archéologique ou patrimonial.  Le monument historique le plus proche est le château de Lurais, à 2,5 km au Sud du terrain. Le projet ne sera pas visible depuis le château.
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucun cours d'eau n'est présent sur le site. Le cours d'eau le plus proche est la Creuse situé à 340 m à l'Ouest.  L'historique du terrain, autrefois occupé par une carrière puis complétée par des déchets de bâtiment et depuis sans usage, suggère que le projet n'aura pas d'impact sur une zone humide.
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Le projet se situe-t-il dans ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
D'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site n'est inclus dans aucune zone naturelle protégée. Les sites NATURA 2000 les plus proches sont : - La zone NATURA 2000 (Directive Habitats) "Vallée de la Creuse et affluents" à 350 m à l'Ouest du site. - La zone NATURA 2000 (Directive Oiseaux) "Brenne" à 5,4 km à l'Est du site.
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

## 6 Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine au vu des informations disponibles

### 6.1 Le projet est-il susceptible d'avoir les incidences notables suivantes ?

Veuillez compléter le tableau suivant :

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Engendre-t-il des prélèvements d'eau ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site d'étude n'est localisé dans aucun périmètre de protection de captage d'eau potable ou d'aire d'alimentation de captage et ne présente pas de relation avec le captage d'eau potable le plus proche. Le projet ne prévoit pas de prélèvement d'eau et n'aura donc aucun impact quantitatif ou qualitatif sur la ressource en eau.
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet ne modifiera pas l'écoulement des eaux superficielles car il induit une très faible imperméabilisation et l'eau pourra s'écouler et s'infiltrer entre les panneaux et dans le sol. Le projet n'est donc pas de nature à modifier la masse d'eau souterraine, que ce soit en phase travaux ou exploitation. Aucun drainage ne sera réalisé pour le projet.
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les techniques d'ancrage par pieux battus ou longrines induisent très peu de matériaux de terrassement excédentaires en phase de construction.  Les éventuels excédents issus des excavations seront ré-employés localement pour l'aménagement de la piste de circulation.
	Est-il déficitaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
<b>Ressources</b>	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>Milieu naturel</b>	Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site ne se situe dans aucun espace protégé au niveau national ou régional. La centrale a été conçue pour s'implanter hors de zones boisées. Les arbres en périphérie de la centrale seront conservés afin de constituer une haie paysagère. Les travaux nécessaires au débroussaillage entraîneront le retrait de 13 arbres isolés. En contrepartie, la haie existante (229 mètres) sera complétée par des plantations d'essences locales, sélectionnées pour favoriser la biodiversité et créer de nouveaux habitats.
	Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard de Données du site ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site n'est inclus dans aucune zone naturelle protégée.  La zone NATURA 2000 (Directive Habitats) "Vallée de la Creuse et affluents" débute à 350 m à l'Ouest du site. Cependant le terrain dégradé de l'ancienne carrière ne correspond pas aux types d'habitats protégés par cette Natura aux alentours de la Creuse. <a href="https://www.natura2000.fr/site-natura/vallee-creuse-affluents">https://www.natura2000.fr/site-natura/vallee-creuse-affluents</a>
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le terrain en zone N du PLUi, n'a jamais été exploitée ni déclarée à la PAC, étant une ancienne carrière. Celle-ci a été rebouchée avec des déchets de BTP et autres. La commune a essayé en vain d'utiliser le terrain, le sol sableux empêchant toute activité. Le projet se limitera à une zone de 0,84 ha, évitant la forêt présente sur la parcelle. Le projet s'implante sur la zone d'accélération pour les EnR votée par la commune. 13 arbres isolés seront retirés et compensé par la création d'une haie de 229 m.
<b>Risques</b>	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le terrain ne se situe pas dans la zone à risque inondation entraînant une servitude d'utilité publique selon le PPR. Le risque de retrait-gonflement des argiles est modéré et compatible avec le projet. Une étude géotechnique pourra être réalisée en amont du démarrage des travaux en vue de déterminer, le cas échéant, les dispositions spécifiques à prendre pour assurer la pérennité et la stabilité des installations (taille des longrines, profondeur des pieux, etc.).
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le trafic en phase chantier reste limité. En phase exploitation, le projet ne sera à l'origine d'aucun rejet gazeux ni d'émissions de gaz à effet de serre. Le projet aura, au contraire, un impact positif sur le long terme.
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	



Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Nuisances	Engendre-t-il des déplacements/des trafics ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le trafic sera limité aux périodes de chantier au moment de l'installation et du démantèlement, soit environ 3 à 5 mois. Une aire de stationnement, de déchargement et de stockage du matériel sera prévue sur le site. Un ensemble de mesures de réduction et d'accompagnement seront mises en oeuvre dès le démarrage du chantier jusqu'au démantèlement des installations afin de réduire significativement la gêne occasionnée pour les riverains.
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le bruit sera limité à la phase de chantier, uniquement pendant les heures ouvrées. Un ensemble de mesures de réduction seront prises pour limiter la gêne occasionnée (interdiction des sirènes, etc.) Les équipements électriques respecteront les normes en vigueur.
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les travaux ainsi que les passages curatifs et préventifs durant la phase d'exploitation seront réalisés de jour. Ainsi, aucun éclairage artificiel du site ne sera nécessaire.
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Émissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	En phase exploitation, le projet ne sera à l'origine d'aucun rejet gazeux ni d'émissions de gaz à effet de serre. Le projet aura, au contraire, un impact positif sur le long terme puisqu'il permettra d'éviter le rejet dans l'atmosphère de 46 tonnes eqCO2 par an.
	Engendre-t-il des rejets liquides ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Un bac de rétention sera placé sous le transformateur électrique, afin d'éviter toute pollution en cas de déversement accidentel d'huile minérale dans laquelle le transformateur est immergé.
	Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Émissions	Engendre-t-il des effluents ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Patrimoine/Cadre de vie/Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site est situé en dehors de toute zone d'intérêt archéologique ou patrimonial.  En outre, les haies végétales existantes seront renforcées par des haies d'essences locales, qui seront choisies par la suite par un pépiniériste, afin de masquer entièrement la centrale depuis l'extérieur.
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le site est inexploité depuis plus de 30 ans, aucune activité ne sera donc modifiée ni impactée par le projet. Au contraire, le site sera entretenu et clôturé ce qui évitera le dépôt sauvage de déchets.

6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d’être cumulées avec d’autres projets existants ou approuvés ?

☐ Oui    ☒ Non

Si oui, décrivez lesquelles :

### 6.3 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?

☐ Oui ☒ Non

Si oui, décrivez lesquelles :

### 6.4 Description des principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l'environnement requises au titre d'autres législations applicables

N/A

### 6.5 Description, le cas échéant, des mesures et caractéristiques du projet susceptibles d'être retenues ou mises en œuvre pour éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (en y incluant les scénarios alternatifs éventuellement étudiés) et permettant de s'assurer de l'absence d'impacts résiduels notables. Il convient de préciser et de détailler ces mesures (type de mesures, contenu, mise en œuvre, suivi, durée).

Impact sur le milieu naturel : Le site ne fait partie d'aucun espace protégé, et la forêt sera conservée. Les 13 arbres isolés retirés seront compensés par la plantation d'une haie de 229 m, composée d'essences locales multiples, favorisant ainsi la création de nouveaux habitats pour la faune. Une clôture adaptée sera installée pour permettre le passage de la petite et moyenne faune.

Impact sur le milieu physique : Les risques de pollution accidentelle seront limités par la mise en place d'un bac de rétention au niveau du local technique. Dans l'hypothèse où, malgré les précautions prises, une pollution surviendrait, Orion Energies mettra en place un plan d'urgence pour la gestion de la pollution concernée, afin de minimiser les impacts sur l'environnement.

Impact sur le milieu humain : Le terrain n'est inclus dans aucune zone d'intérêt patrimonial. La centrale sera complètement masquée depuis les habitations. Les travaux et opérations de maintenance seront effectués de jour, et le trafic des engins sera limité (en volume et en temps). Une réunion publique sera organisée après l'examen au cas par cas et avec la commune puis une information du public sera réalisée via la pose de panneaux durant la phase de chantier et la phase d'exploitation.

Orion Energies assurera un suivi des différentes mesures et de leurs effets tout au long de la phase d'exploitation. L'annexe complémentaire 4 présente l'ensemble des mesures ERC qui seront prises, sous forme de tableau.

## 7 Auto-évaluation (facultatif)

**i** Au regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.

L'analyse réalisée par Orion Energies conclut que le projet devrait être dispensé d'évaluation environnementale. Il s'inscrit dans les objectifs de transition énergétique et n'entraînera aucune modification de l'usage de la zone. Il s'implante sur un terrain ciblé pour les centrales au sol par la commune. Le site est situé en dehors de toute zone protégée ou d'intérêt patrimonial. La centrale ne nécessite aucun travail majeur pour sa mise en place et est entièrement réversible. Son dimensionnement prend en compte les éléments physiques et naturels présents (végétation et faune). Des haies végétales seront plantées pour assurer une insertion paysagère et offrir des habitats à la faune locale. Le projet bénéficie du soutien de la commune. La centrale sera fixée sur des longrines (ou des pieux battus si le sol le permet) et ne génère ni effluent, ni pollution. À la fin de l'exploitation, les matériaux seront recyclés, et le site sera remis en état sans altération du milieu (eau, air, sol)

## 8 Annexes

### 8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publié</b> .	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Si le projet fait l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement (clause filet), la décision administrative soumettant le projet au cas par cas.	<input type="checkbox"/>
3	Un plan de situation au 1/25 000 ou, à défaut, à une échelle comprise entre 1/16 000 et 1/64 000 (Il peut s'agir d'extraits cartographiques du document d'urbanisme s'il existe).	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Au minimum, 2 photographies datées de la zone d'implantation, avec une localisation cartographique des prises de vue, l'une devant permettre de situer le projet dans l'environnement proche et l'autre de le situer dans le paysage lointain.	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Un plan du projet ou, pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), 9° a), 10°, 11° a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement un projet de tracé ou une enveloppe de tracé	<input checked="" type="checkbox"/>
6	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), 9° a), 10°, 11° a), b), 12°, 13°, 22°, 32°, 33°, 34°, 35°, 36, 37°, 38°, 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement : plan des abords du projet (100 mètres au minimum) pouvant prendre la forme de photos aériennes datées et complétées si nécessaire selon les évolutions récentes, à une échelle comprise entre 1/2 000 et 1/5 000. Ce plan devra préciser l'affectation des constructions et terrains avoisinants ainsi que les canaux, plans d'eau et cours d'eau	<input checked="" type="checkbox"/>
7	Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les autres cas, une carte permettant de localiser le projet par rapport aux sites Natura 2000 sur lesquels le projet est susceptible d'avoir des effets.	<input checked="" type="checkbox"/>

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d’ouvrage ou petitionnaire

ⓘ Veuillez compléter le tableau ci-joint en indiquant les annexes jointes au présent formulaire d’évaluation, ainsi que les parties auxquelles elles se rattachent.

Objet		
1	Annexe complémentaire 1 - Attestation Mairie : État du site.	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Annexe complémentaire 2 - Insertion paysagère du projet	<input checked="" type="checkbox"/>
3	Annexe complémentaire 3 - Localisation du projet par rapport aux ZNIEFF	<input checked="" type="checkbox"/>
4	Annexe complémentaire 4 - Mesures ERC	<input checked="" type="checkbox"/>
5	Annexe complémentaire 5 - Résumé non-technique. Il présente le projet et restitue plus en détails les résultats de notre analyse des incidences du projet sur le milieu.	<input checked="" type="checkbox"/>

9 Engagement et signature

Je certifie sur l’honneur avoir pris en compte les principaux résultats disponibles issus des évaluations pertinentes des incidences sur l’environnement requises au titre d’autres législations applicables ☒

Je certifie sur l’honneur l’exactitude des renseignements ci-dessus ☒

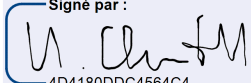
Nom CLEMENT-FROMENTEL

Prénom Hadrien

Qualité du signataire Directeur Général

À Paris

Fait le 1 2 / 0 5 / 2 0 2 5

Signé par :  
  
4D4180DDC4564C4...

Signature du (des) demandeur(s)