



**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

Projet de construction d'ombrières agrivoltaïques pour élevage bovin à Lentigny (42155).

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

UNITe

Raison sociale

N° SIRET

3 3 2 3 4 6 7 0 9 0 0 1 1 3

Type de société (SA, SCI...)

Société par action simplifiée

Représentant de la personne morale : ☐ Madame

☒ Monsieur

Nom

PERMINGEAT

Prénom(s)

Xavier

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.))
30. Installations photovoltaïques de production d'électricité	Installation photovoltaïque sur ombrières d'une puissance égale à 3 MWc.
39.Travaux, constructions et opérations d'aménagement	Travaux et constructions créant une emprise au sol de 12 513 m²

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

Le projet consiste en la construction d'ombrières agrivoltaïques pour un élevage de bovins à Lentigny. C'est un projet agrivoltaïque, associé à l'élevage EARL ECURIES HERVE CHAUVE LAFFAY.

Il s'agit de structures mono-pieux de 2.5m minimum de hauteur au point bas et de 3.8 m maximum au point haut. 31 rangées d'ombrières seront implantées, à au moins 10 m des limites cadastrales. Au total, 4 752 panneaux seront implantés. Ces structures seront ancrées au sol par des pieux battus, sauf si l'étude géotechnique démontre la nécessité de mettre en place des renforts béton.

Pour le bon fonctionnement de la centrale, un poste de transformation combiné à un poste de livraison sera implanté au sein de la parcelle agricole, à la limite avec la voie publique.
Ce local aura une emprise totale de 36 m².

Une citerne incendie de 60 m3 sera également implantée de sorte à permettre l'intervention des services de secours et d'incendie au sein de la centrale.

Aucune démolition n'est prévue pour la réalisation de ce projet.

4.2 Objectifs du projet

Les structures adaptées permettront de garantir le maintien de l'activité agricole existante pendant toute la durée de vie du projet (40 ans) et d'apporter un complément de revenu stable et garanti, décorrélé de la production effective d'électricité de la centrale, sur cette même durée.

Le versement de ce revenu, comme le maintien des structures agrivoltaïques, sont conditionnés à l'exercice effectif d'une activité agricole sur la parcelle. En effet, en cas de changement d'exploitant agricole, « la durée pendant laquelle l'exploitation de l'installation d'agrivoltaïsme se poursuit sans agriculteur actif [...] ne peut excéder dix-huit mois ».

Ce loyer d'exploitation constituera un vrai plus pour l'exploitation, tant en terme d'investissement nécessaire au développement de la structure, que pour faire face aux aléas inhérents à l'activité d'élevage, de plus en plus fréquents dans un contexte de changement climatique.

Enfin et surtout, ces structures ont de réels avantages pour le bien-être animal, et notamment grâce à l'ombrage créé. Le confort des animaux, en été comme en hiver, est favorisé. La température sous les panneaux est moins élevée en été, et les animaux peuvent bénéficier d'ombres sur la parcelle agricole, alors que la température sous panneaux a tendance à être plus douce en hiver.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 Dans sa phase travaux

Les chantiers de construction des parcs solaires se dérouleront en plusieurs étapes successives, pendant environ 6 à 10 mois. Les différentes étapes des chantiers ne nécessiteront que des moyens ordinaires communs à tous les chantiers (chariot élévateur, pelle mécanique, etc.). Des moyens de levage mobiles (grues) seront employés pour le poste de livraison et les postes de transformation.

Les zones de travail seront délimitées strictement, conformément au Plan Général de Coordination. Un plan de circulation sur site et ses accès sera mis en place de manière à limiter les impacts sur le site et la sécurité des personnels de chantier.

Aucun terrassement proprement dit du terrain ne sera effectué en dehors des travaux de terrassement pour matérialiser la zone technique située au nord du site (pistes et postes). La topographie actuelle sera donc conservée et les structures des panneaux seront adaptées en hauteur afin de suivre la topographie du terrain et de garantir une bonne orientation des modules par rapport au soleil.

Les voies de circulation prévues pour la défense extérieure contre l'incendie (DECI) seront réalisées au début des travaux, de sorte à pouvoir les utiliser tout au long des travaux. Si des pistes lourdes internes s'avèrent nécessaires, elles seront empirées par ajout de matériaux naturels de type GNT (Grave Non Traitée). Cette couche sera soigneusement compactée et réglée, ce qui lui permettra de rester perméable et permettra donc l'infiltration des eaux pluviales sur la parcelle.

En phase chantier, les mouvements de terre seront limités au maximum, permettant d'éviter la mise en suspension de particules, notamment lors des épisodes pluvieux.

En fin de chantier, les aménagements temporaires (zone de stockage, base vie, etc.) seront supprimés et le sol remis en état. Les aménagements écologiques et paysagers (haies, végétalisation) seront mis en place à la période adéquate.

4.3.2 Dans sa phase d'exploitation et de démantèlement

L'exploitation est prévue pour une durée de 40 ans. L'activité agricole perdurera tout le long de la durée de vie de la centrale. En phase d'exploitation, l'installation nécessitera environ une visite de maintenance par mois, et à chaque fois que de besoin en cas d'événement exceptionnel. Le site sera équipé d'un système de télégestion qui permettra le suivi à distance en temps réel de la production électrique, et sera équipé de caméras de protection.

Les maintenances électriques ne font intervenir qu'occasionnellement du personnel sur site.

A l'issue de la durée de vie des centrales solaires, ces dernières seront démantelées selon les conditions réglementaires en vigueur à la date d'autorisation purgée. Le démantèlement durera 6 mois environ et les techniques de démantèlement seront adaptées à chaque sous-ensemble. Les étapes du démantèlement seront les suivantes :

- Démantèlement des postes : chaque bâtiment sera déconnecté des câbles, levé par une grue et transporté hors site pour traitement et recyclage.
- Déconnection et enlèvement des câbles posés le long des structures, puis évacuation vers le centre de traitement et recyclage : dans la mesure où la réouverture des tranchées apparaît plus pénalisante pour l'environnement que l'abandon en terre du réseau de câbles enfoui, celui-ci sera laissé enterré.
- Démontage des modules : les modules seront évacués par camions et recyclés selon une procédure spécifique (recyclage du silicium, du verre, des conducteurs et des autres composants électriques), via l'éco-organisme SOREN par exemple.
- Démontage des structures métalliques et des renforts béton s'il y a : il sera procédé à leur enlèvement du sol puis leur évacuation du site par camions.

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).

L'article R421-9 du code de l'urbanisme détermine les projets qui doivent faire l'objet d'une déclaration préalable. Ces dispositions sont applicables dès lors que le projet de construction se situe en dehors du périmètre des sites patrimoniaux remarquables, des abords des monuments historiques et des sites classés ou en instance de classement. Elles s'appliquent donc pour le projet de Lentigny, qui n'est concerné par aucun de ces périmètres. Ainsi, « les ouvrages de production d'électricité à partir de l'énergie solaire installés sur le sol et les ombrières intégrant un procédé de production d'énergies renouvelables, dont la puissance crête est inférieure à trois kilowatts et dont la hauteur maximum au-dessus du sol peut dépasser un mètre quatre-vingts ainsi que ceux dont la puissance crête est supérieure ou égale à trois kilowatts et inférieure à trois mégawatts quelle que soit leur hauteur », ne sont pas soumis à la procédure du permis de construire mais à celle de la déclaration.

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 clôturée du projet	5 ha
Surface projetée au sol des ombrières agrivoltaïques	12 399 m²
Emprise au sol du poste de transformation/livraison et local technique	54 m²
Hauteur au point haut des ombrières	3.8 m²
Hauteur au point bas des ombrières	2.5 m²

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune d'implantation

Numéro : 786 Voie : Rue des Vernes

Lieu-dit : LES ROYAUX

Localité : LENTIGNY

Code postal : 4 2 1 5 5 BP : Cedex :

Coordonnées géographiques^[1]

Long. : 0 3 ° 9 8 , 1 5 " E Lat. : 4 5 ° 9 8 , 8 2 " 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 :

Lentigny

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

Zone A et N du PLU de la commune de Lentigny.

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"/>	
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"/>	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Une zone humide pédologique a été identifiée sur la quasi-totalité du site d'implantation, sauf au nord de celui-ci. Toutes les pistes et locaux techniques sont situés en dehors de la zone humide. Seuls les pieux des tables auront un impact sur la zone humide. La surface impactée dans la zone humide est évaluée à 6 m ² (surface des pieux). Les structures en elles-même ne modifient pas le libre écoulement des eaux de pluie et ainsi le fonctionnement de la 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site Natura 2000 Directive Oiseaux Gorges de la Loire aval (FR8212026) est situé à 800 m de la ZIP. La ZIP est située tout au nord-ouest de ce site de protection d'une superficie totale de 7388 ha. la ZIP est également située à 1.5 km du site Natura 2000 Directive Habitats Milieux alluviaux et aquatiques de la Loire (FR8201765), qui longe le fleuve sur tout le département, sur une superficie de 3 728ha.
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"/>	
	Impliquera-t-il des drainages/ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Les seuls travaux de terrassement concernent les locaux techniques et les pistes techniques.
	Est-il déficitaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Aucune implantation de remblai ne sera nécessaire
	Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Incidences potentielles		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? Appréciez sommairement l'impact potentiel
Ressources	Est-il en adéquation avec les ressources disponibles, les équipements d'alimentation en eau potable/ assainissement ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	Les zones à fort enjeux identifiées dans le pré-diagnostic environnemental, et notamment au plus proche du linéaire arboré près du ruisseau, sont évitées. Des mesures de réduction seront également mises en place pour éviter la destruction ou dégradation de la biodiversité existante. L'impact des ombrières agrivoltaïques sur la zone humide pédologique identifiée est jugé nul, car aucune modification des eaux de ruissellement n'est à prévoir.
	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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Milieu naturel	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	L'usage actuel de la parcelle agricole est entièrement conservé avec la mise en place du projet. La mise en place d'une piste et de locaux techniques au nord du site d'implantation entraîne une perte de surface exploitable de 700 m².
	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Voici les risques recensés dans la zone : -Zones potentiellement sujettes aux débordement de nappe fiabilité Faible -Risque sismique Faible -Risque de mouvement de terrain existant sur la commune -Retrait et gonflement des argiles, risque Faible -Potentiel radon élevé
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	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"/>	Pendant la phase chantier : livraison des structures porteuses des ombrières des panneaux photovoltaïques et du câblage nécessaire au raccordement électrique.
	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Exception pendant la phase chantier, lors de la mise en place des structures porteuses des ombrières. Le chantier se déroule uniquement en période diurne
	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"/>	La phase chantier pourra potentiellement induire des vibrations, cette nuisance reste cependant faible et temporaire, le temps de la mise en place des pieux.
	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"/>	Il n'y a pas d'impact lumineux pendant la période nocturne, le parc photovoltaïque ne sera pas éclairé ni en phase chantier ni en phase d'exploitation.
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Comme tout chantier de construction, des rejets atmosphériques liés aux engins de chantier sont à prévoir. En dehors de la phase chantier, ce projet d'énergie renouvelables n'entraîne pas d'émissions.
Émissions	Engendre-t-il des rejets liquides ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	<input 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"/>	Le tri sélectif sera mis en place en phase construction. Différentes bennes seront mises en place sur le site afin de trier les déchets d'exploitation (panneaux par exemple) avant de les exporter vers les filières de traitement adaptées.
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 masqué au sud par les arbres bordant le ruisseau. Les haies existantes seront renforcées et la mise en place de haies supplémentaires autant que nécessaire permettra de masquer visuellement les installations. Le projet s'inscrit dans la continuité d'une zone industrielle située au sud de la route de Villemontais.
	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"/>	L'usage agricole du sol perdurera avec le projet. C'est un projet agrivoltaïque qui s'adapte à l'exploitation concernée, qui pourra ainsi continuer comme elle se fait aujourd'hui.

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 :

Aucun avis de la MRAe n'a été rendu dans la zone de projet en 2024.
L'installation solaire n'émet pas de polluants atmosphériques et n'implique pas d'imperméabilisation des sols en phase exploitation, réduisant par conséquent l'étendue des possibilités d'effets cumulés.

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

La ZIP est composée de 3 habitats : un ruisseau, une Aulnaie-frênaie et une prairie de pâture composant la majorité de la surface de la ZIP. Aucun enjeu n'a été relevé au niveau de la prairie de la ZIP mais des faciès humides peuvent potentiellement se développer au cours de la saison estivale. La ZIP constitue pour la quasi-totalité de sa surface (97,2 %) à une zone humide pédologique liée à une nappe phréatique assez proche de la surface. Seule une bande de 12 mètres de large au nord de la ZIP n'est pas considérée comme une zone humide. La ZIP est une zone favorable à diverses fonctions biologiques de la faune : reproduction, alimentation, transit, hivernage. La ZIP abrite des espèces protégées et/ou patrimoniale (avifaune, herpétofaune, entomofaune). La ZIP présente des gîtes potentiellement favorables aux chiroptères. Les mesures ERC proposés en annexe du dossier ainsi qu'explicitées dans la rubrique suivantes apportent une réponse à ces observations initiales sur l'environnement.

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).

- Limiter les terrassements et l'imperméabilisation des sols ; limiter l'imperméabilisation des sols (zone technique cantonnée au nord du site, en dehors des zones humides identifiées) ; éviter l'apport des matériaux non locaux ; tenir le projet éloigné du cours d'eau et de sa ripisylve (bande de recul de 25 m).
- Mise en place d'un chantier respectueux des habitations voisines (heures et jours ouvrés) et contrôle du bon fonctionnement des engins de chantier, notamment au regard du bruit.
- Eviter les envols de poussière lors des travaux.
- Eviter au maximum la proximité avec ma zone humide floristique pressentie (éléments les plus impactants situés en dehors de toute zone humide).
- Conserver la fonctionnalité de la zone humide (les structures en ombrières photovoltaïques n'ont pas d'impact sur la zone humide identifiée sur le critère pédologique étant donné qu'elles n'entraînent pas de modification de l'écoulement des eaux).
- Préserver la trame bocagère favorable à la nidification des oiseaux et pouvant abriter des chiroptères en gîte et alimentation (tous les arbres seront conservés, ainsi que les haies, hormis pour la création du chemin d'accès au nord du site).
- Eviter de débuter les travaux (défrichage, terrassement) durant la période de nidification/reproduction, soit de mars à août.
- Maintenir le caractère agricole de la zone
- Utiliser des matériaux traditionnels comme le pisé ; la pierre (les locaux techniques pourront être adaptés)
- Soigner les visibilitées depuis la RD et depuis le GR, la ZA et ZC (des haies seront plantées sur toute la périphérie du site).
- Proposer une bourse aux arbres aux habitants ayant des visibilitées sur le projet.

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.

Le pré-diagnostic environnemental réalisé a permis d'attirer notre attention sur les éléments présentant des enjeux forts sur l'environnement, ainsi que sur des mesures nécessaires à mettre en place pour éviter, réduire et compenser les impacts du projet sur ceux-ci.

Les principaux enjeux, identifiés proches du cours d'eau et de sa ripisylve, ont été évités, avec un recul complet du projet par rapport à cette zone.

Le projet agricole, déjà bien défini, fait actuellement l'objet d'une étude préalable agricole qui précisera le caractère agrivoltaïque du projet lors du dépôt du dossier de demande d'autorisation d'urbanisme.

8 Annexes

8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	Document CERFA n°14734 intitulé « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - non publié .	<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 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 7 : Notice descriptive du projet	<input checked="" type="checkbox"/>
2	Annexe 8 : pré-diagnostic environnemental (ECOSTRATEGIE)	<input checked="" type="checkbox"/>
3		<input type="checkbox"/>
4		<input type="checkbox"/>
5		<input 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 PERMINGEAT
Prénom Xavier
Qualité du signataire Directeur des activités photovoltaïques

À LYON
Fait le 03 / 01 / 2025



Signature du (des) demandeur(s)