

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

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

*Ce formulaire sera publié sur le site internet de l'autorité environnementale
Avant de remplir cette demande, lire attentivement la notice explicative*

Cadre réservé à l'autorité environnementale		
Date de réception :	Dossier complet le :	N° d'enregistrement :
15/06/2017	3/10/2017	2017-4965

1. Intitulé du projet

construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicoles à Lévignacq (40)

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

2.1 Personne physique

Nom Prénom

2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

Nom, prénom et qualité de la personne habilitée à représenter la personne morale

RCS / SIRET Forme juridique

Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1

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 <i>(Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))</i>
30. ouvrage de production d'électricité à partir de l'énergie solaire	Installation sur ombrière d'une puissance égale ou supérieure à 250 kWc, ce projet ne relève pas de rubrique issue de nomenclature ICPE ou IOTA

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

Réalisation d'une couverture partielle sur des bassins d'élevage et d'écloserie d'une pisciculture existante sur la commune de Lévignacq (40), afin d'améliorer les conditions de la production piscicole.

Le projet n'engendrera pas de consommation additionnel d'espace, ni de travaux de démolition.

4.2 Objectifs du projet

Réalisation de couverture partielle des bassins d'élevage et d'écloserie d'une pisciculture existante, afin d'améliorer les conditions de la production piscicole en solutionnant les problèmes suivants :

- L'augmentation de la température de l'eau due à l'ensoleillement : la création d'une structure couvrante va créer un ombrage partiel qui aura pour but premier de limiter l'augmentation de la température de l'eau.
- Les pertes de production et les dégâts causés par la prédation aviaire : la création d'une structure avec filets anti-oiseaux permanents permettra de supprimer le prélèvement de poissons et préservera les installations. Cette structure étant placée au dessus du passage des employés, elle facilitera les interventions dans les bassins.

Les panneaux photovoltaïques seront directement intégrés à la structure et seront donc de fait des éléments assurant l'ombrage partiel des bassins.

La totalité de la production électrique sera injectée sur le réseau public d'électricité.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

1ere phase : fondation suivant étude géotechnique , réalisation d'une tranchée avec passage des fourreaux , pose du poste de livraison

2eme phase : implantation des poteaux, pose des charpentes métalliques, pose des rails de fixation des panneaux , pose des panneaux photovoltaïques

3eme phase : raccordement des panneaux, pose des onduleurs et raccordement au poste de livraison

4eme phase : pose des filets inter charpentes (volières anti-oiseaux), suppression des anciens filets et des armatures.

Les travaux sont prévus pour une durée de 3 mois.

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

En phase exploitation : la première année le parc photovoltaïque nécessitera des visites destinées à prévenir les éventuelles adaptations à réaliser.

En phase exploitation : le parc photovoltaïque nécessitera a minima une visite de maintenance par mois et à chaque fois que nécessaire en cas d'événement exceptionnel. La production sera suivi en temps réel via un serveur , une caméra permettra de surveiller les installations.

A l'obtention des autorisations d'exploiter, un bail emphytéotique sera conclu entre Aqualandes propriétaire du site et la société SOLARGEN, en fin d'exploitation, les installations photovoltaïques seront démantelées, les panneaux photovoltaïques seront récupérés afin d'être recyclés.

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

La décision de l'autorité environnementale devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Au titre du code de l'urbanisme, le projet d'ombrières photovoltaïques objet de cette demande est soumis à permis de construire selon l'article R421-1 du code de l'urbanisme. Les panneaux sont installés sur des constructions neuves.

Compétence préfectorale en application de l'article R 422-2 du code de l'urbanisme .

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Surface des ombrières photovoltaïques	10 800 m ²
Puissance des modules installés	1 962 kWc
Puissance injectée dans le réseau publique de distribution	1 670 kVa

4.6 Localisation du projet

Adresse et commune(s)
d'implantation

le Moulin Vieux 40170 Lévignacq

référence cadastrale : section OF
parcelles 46 ; 47 ; 48.

Coordonnées géographiques¹

Long. 44°00'06"48 Lat. - 1°16'07"35

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

Point de départ :

Long. ___° ___' ___" ___ Lat. ___° ___' ___" ___

Point d'arrivée :

Long. ___° ___' ___" ___ Lat. ___° ___' ___" ___

Communes traversées :

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 a-t-il fait l'objet d'une évaluation
environnementale ?

Oui

Non

4.7.2 Si oui, décrivez sommairement les
différentes composantes de votre projet et
indiquez à quelle date il a été autorisé ?

¹ Pour l'outre-mer, voir notice explicative

5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

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 CARMEN, disponible sur le site de chaque direction régionale.

Le site Internet du ministère de l'environnement vous propose un regroupement de ces données environnementales par région, à l'adresse suivante : <http://www.developpement-durable.gouv.fr/-Les-donnees-environnementales-.html>.

Cette plateforme vous indiquera la définition de chacune des zones citées dans le formulaire.

Vous pouvez également retrouver la cartographie d'une partie de ces informations sur le site de l'inventaire national du patrimoine naturel (<http://inpn.mnhn.fr/zone/sinp/espaces/viewer/>).

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	le site objet de cette demande est située dans la ZNIEFF continentale de type 2 : L'ancien étang de Lit et Mixe et le courant de Contis, Identifiant national : 720001980 (Identifiant régional : 42020000) source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
En zone de montagne ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune de Lévignacq n'est pas située en zone montagne source : http://www.observatoire-des-territoires.gouv.fr/observatoire-des-territoires/fr/liste-des-communes-classees-en-zone-montagne
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	la zone du projet objet de cette demande n'est pas couverte par un arrêté de protection de biotope. source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
Sur le territoire d'une commune littorale ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune de Lévignacq n'est pas une commune littorale source : http://www.observatoire-des-territoires.gouv.fr/observatoire-des-territoires/fr/liste-des-communes-class-es-en-loi-littoral
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 objet de la demande ne se situe pas dans un parc national, ni un parc naturel marin, ni une réserve naturelle (nationale ou régionale), ni une zone de conservation halieutique, ni un parc naturel régional. source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
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"/>	Le territoire du projet objet de la demande n'est pas couvert par un plan de prévention du bruit. source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
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"/>	Le site du projet objet de la demande ne recense aucun bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon. source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/Le

Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site de la pisciculture est entouré par la zone humide de l'ancien étang de Lit et Mixe source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
Dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles (PPRN) ou par un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	La commune de Lévignacq n'est ni couverte par : -un PPRN : source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/ - un PPRT : source : http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DREAL/
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	source : http://basol.developpement-durable.gouv.fr/home.htm
Dans une zone de répartition des eaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
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"/>	source : http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DREAL/
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
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"/>	La pisciculture objet de la demande est située en bordure du site Natura 2000 : Zones humides de l'ancien étang de Lit et Mixe Directive Habitat - FR7200715 source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/
D'un site classé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet est située à 3.5 km de l'Étang de la Forge : Commune : Uza ; critère de protection : Sites d'intérêt pittoresque ; Type de site : Sites naturels et grands ensembles ; date de protection Étang de la Forge 20/04/1964 (Décret du Conseil d'Etat); Rives de l'étang de la Forge : 3/09/1981 (arrêté ministériel) source : http://carmen.application.developpement-durable.gouv.fr/

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

6.1 Le projet envisagé 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 projet n'engendrera aucun prélèvement 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 n'impliquera aucun drainage ni modification des masses d'eau souterraines
	Est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	pas d'excédent en matériaux
	Est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	le projet ne sera pas déficitaire en matériaux
Milieu naturel	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"/>	
	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"/>	

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Risques	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"/>	
	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"/>	
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 ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	exception pendant la phase chantier, lors de la mise en place des structures porteuses des ombrières

		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	Emissions
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des effluents ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Est-il concerné par des vibrations ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des vibrations ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Est-il concerné par des vibrations ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engendre-t-il des odeurs ?	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	

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"/>	
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme, aménagements), notamment l'usage du sol?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	les ombrières vont créer, un ombrage partiel qui va limiter la température de l'eau, ceci va améliorer la croissance des truites en réduisant: l'inconfort, les pathologies, la mortalité. la création d'une structure avec filets anti-oiseaux permanents permettra de supprimer la prédation aviaire et préservera les installations. Les ombrières étant placées au dessus du passage des techniciens cela facilitera leurs interventions dans les bassin. La pénibilité du travail ainsi que la productivité de l'exploitation d'en trouveront améliorées.

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 :

source : <http://www.donnees.aquitaine.developpement-durable.gouv.fr/DREAL/>

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 lesquels :

6.4 Description, le cas échéant, des mesures et des caractéristiques du projet destinées à éviter ou réduire les effets négatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de joindre une annexe traitant de ces éléments) :

7. Auto-évaluation (facultatif)

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.

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	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"/>
3	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"/>
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 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"/>
5	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6° b) et c), 7°, 9°, 10°, 11°, 12°, 13°, 22°, 32, 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"/>
6	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 pétitionnaire

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

Objet

9. Engagement et signature

Je certifie sur l'honneur l'exactitude des renseignements ci-dessus



Fait à Lyon

le, 12 juin 2017

Signature



SOLARGEN

SAS au Capital de 8570 €

2, rue Président Carnot - 69293 LYON Cedex 02

Tél. 04 72 41 08 08 - Fax 04 72 77 97 97

RCS Lyon 512 615 105

Insérez votre signature en cliquant sur le cadre ci-dessus

Projet de construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicoles à Lévignacq (40).

Annexes du cerfa n° 14734*03

Annexe 2 : Plan de situation au 1/25 000

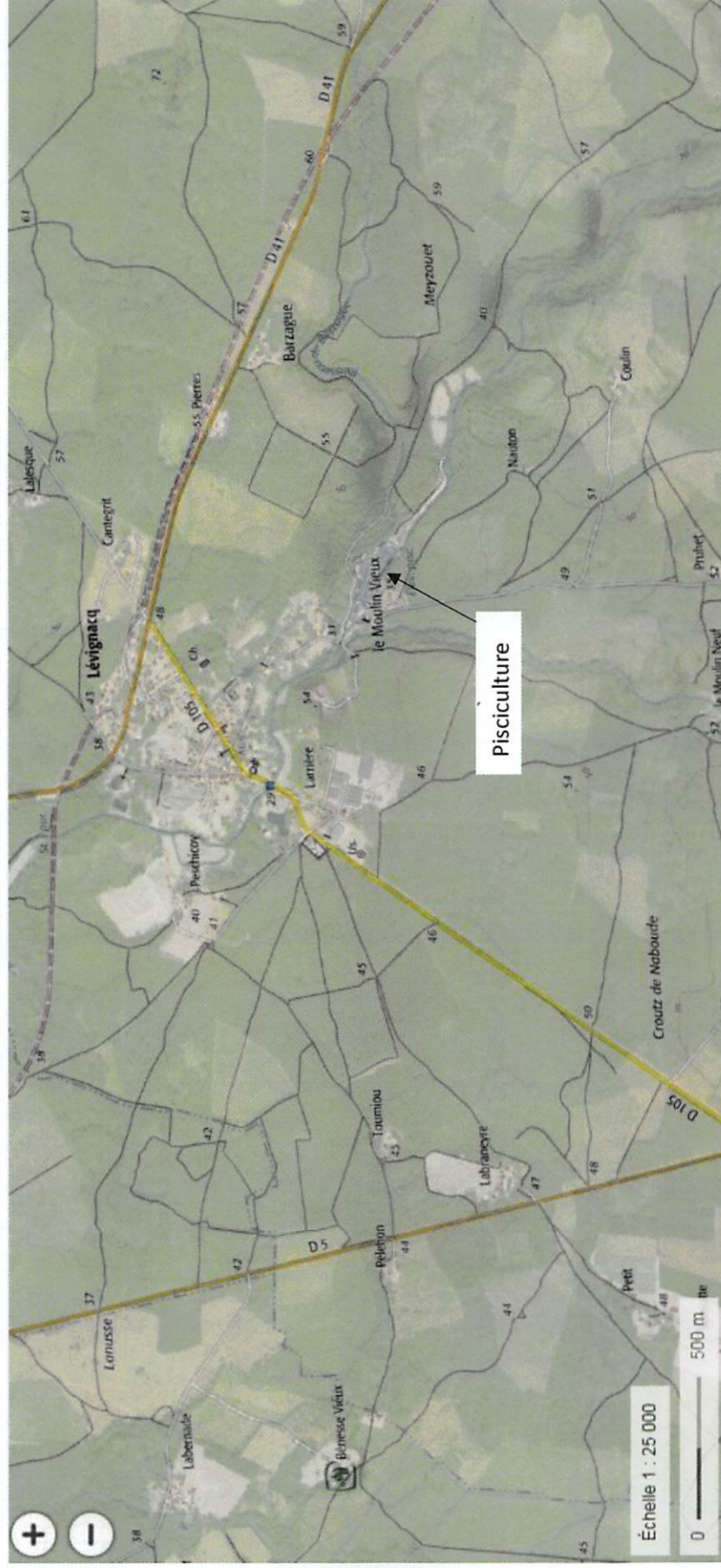
Annexe 3 : Photographies de la zone d'implantation

Annexe 4 : Plan du projet

Annexe 5 : Plan des abords du projet

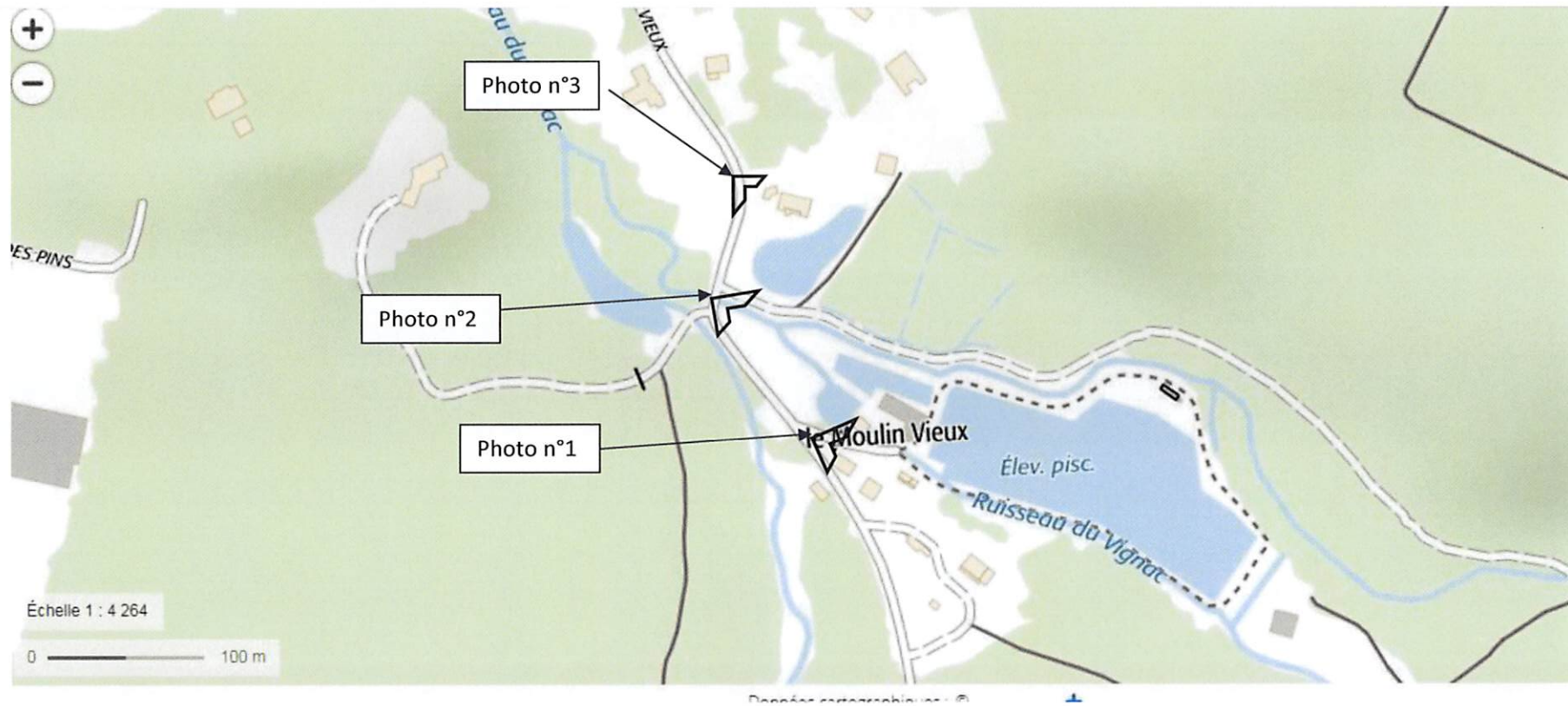
Annexe 5 : Plan de situation du projet par rapport aux sites NATURA 2000 et ZNIEFF II

Annexe 2 : plan de situation au 1/25 000



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignac (40)

Annexe 3 : photographies de la zone d'implantation



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)



Photo n°1 du 05/05/2017

Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)



Photo n°2 : du 05/06/2017

Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)



Photo n°3: du 05/06/2017

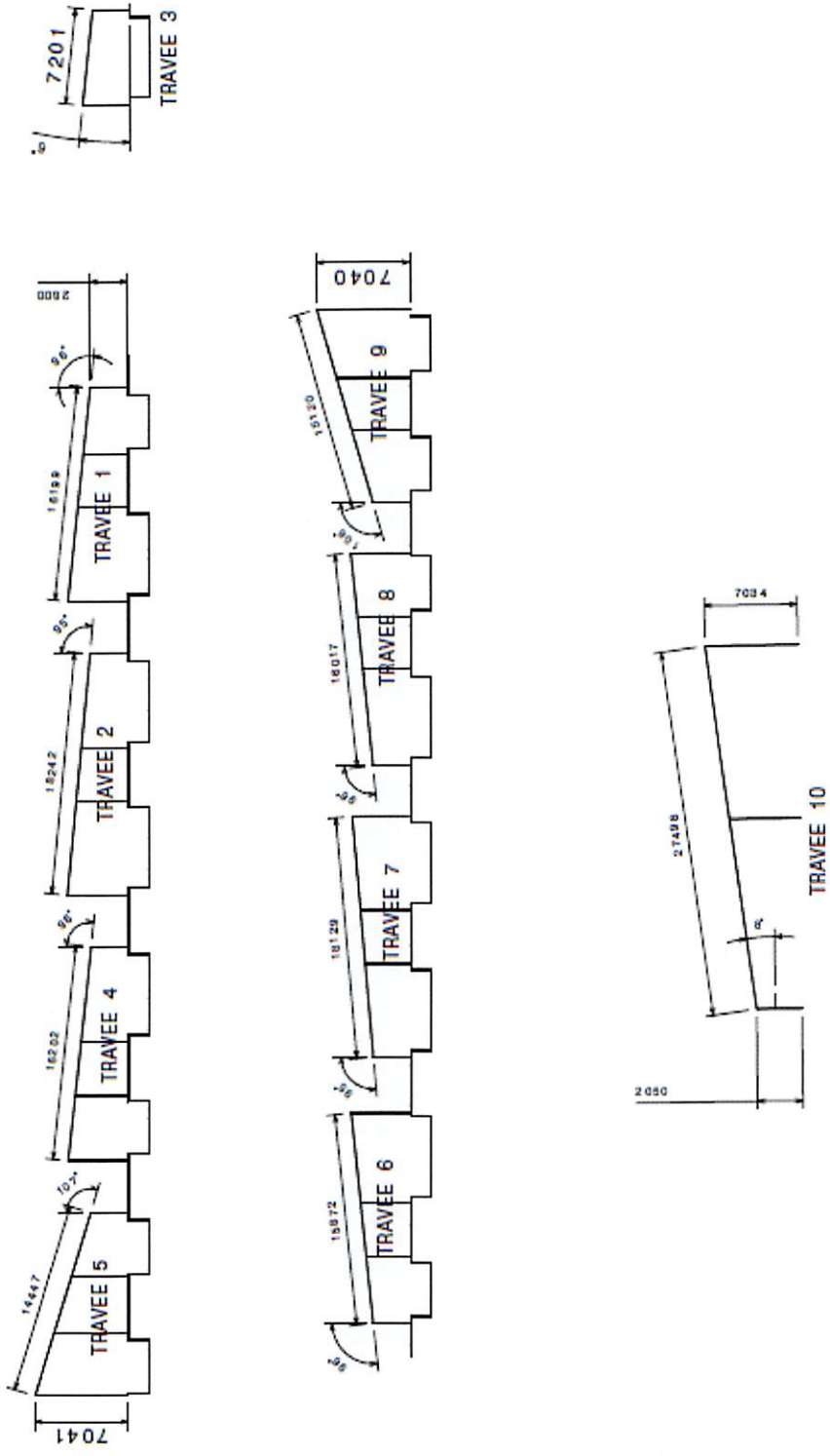
Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)

Annexe 4 : plan du projet



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)

Plan de coupe des sections et travées



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)

Annexe 5 : plan des abords du projet

Le projet n'a aucune incidence sur l'affectation des constructions et terrains avoisinants, ni sur les canaux, plans d'eau et cours d'eau.

Vue nord de la pisciculture (source Géoportail)



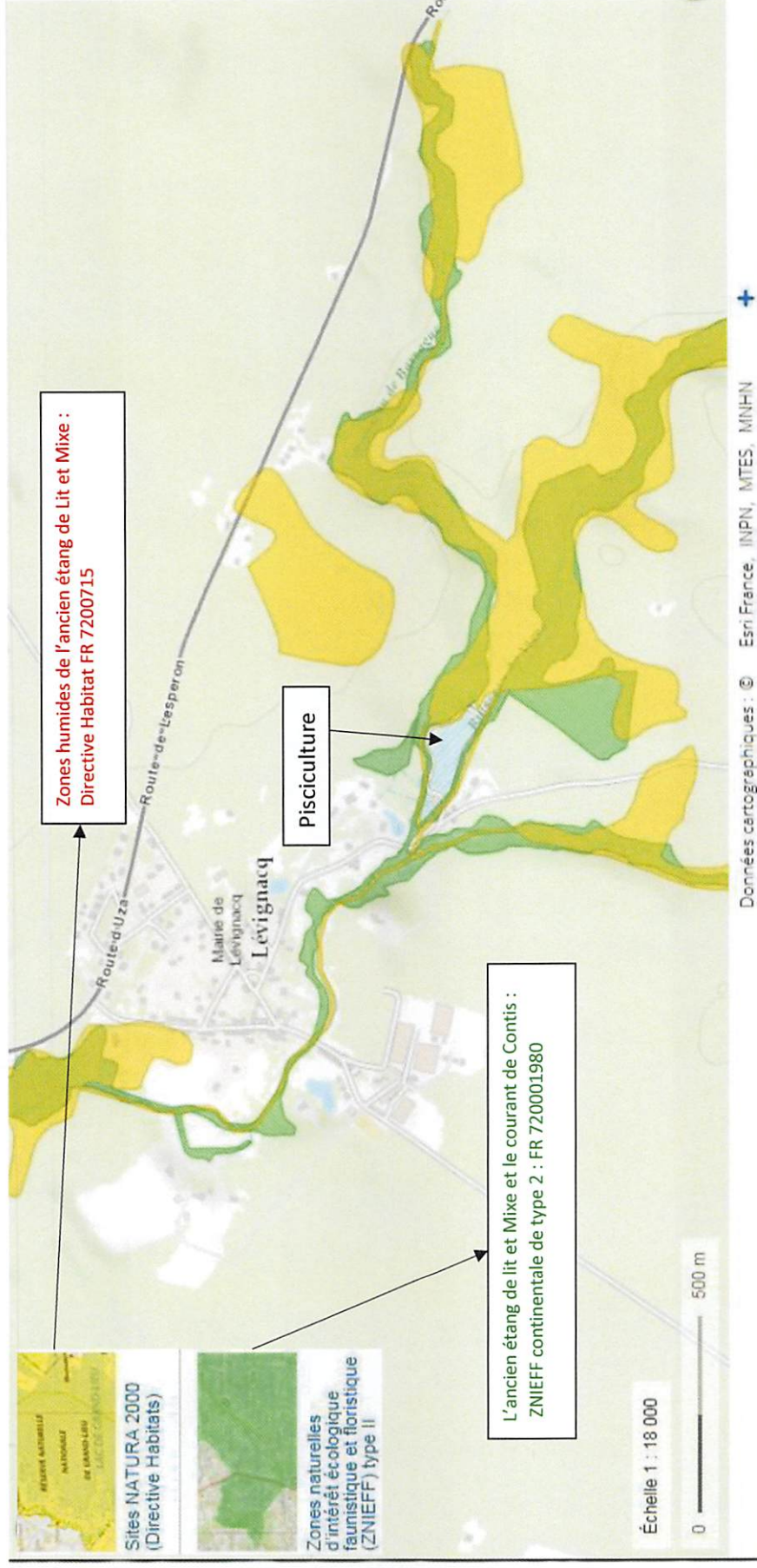
Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)

Vue sud de la pisciculture (source Géoportail)



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignacq (40)

Annexe 5 : plan de situation du projet par rapport aux sites NATURA 2000 et ZNIEFF II



Projet : construction d'ombrières photovoltaïques sur les bassins d'un élevage piscicole à Lévignaq (40)