

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

cerfa

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

Ministère chargé 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 environnementa	le le							
Date de réception : 12/02/2019	Dossier complet le : 14/02/2019	N° d'enregistrement :							
12/02/2010	14/02/2019	F09319P0044							
1. Intitulé du projet									
Construction d'une serre agricole solaire sur la commune d'Aix en Provence(13)									
2. Identification du	(ou des) maître(s) d'ouvrage ou du (ou d	es) pétitionnaire(s)							
2.1 Personne physique		The state of the s							
Nom	Prénom								
2.2 Personne morale									
Dénomination ou raison sociale	AURELIE DERBEZ – Les Jardins de la préside	ente							
Nom, prénom et qualité de la personne	Madame DERBEZ Aurélie, Gérante								
habilitée à représenter la personne morale									
RCS / SIRET 8 2 8 1 9 5 3	5 4 0 0 0 1 8 Forme juridiqu	Exploitant agricole							
Joigne	z à votre demande l'annexe obligatoi	re n°1							
d	u des seuils et critères annexé à l'article R imensionnement correspondant du projet								
N° de catégorie et sous-catégorie	Caractéristiques du projet au regard d	des seuils et critères de la catégorie							
30	Préciser les éventuelles rubriques issues d Construction d'une serre agricole solaire	'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.)							
	Puissance = 1390 kWc								
E	emprise au sol de 13 856 m² (Serre= 13 802m	n ² + locaux techniques= 54m ²)							
	4. Caractéristiques générales du projet								
Doivent être annexées au présent formula	ire les pièces énoncées à la rubrique 8.1	du formulaire							
4.1 Nature du projet, y compris les éventu	els travaux de démolition								
Le projet consiste à construire une serre agri	cole de type Venlo de 13802m².								
Des panneaux photovoltaïques seront instal Un bassin de rétention de 1600 m3 sera imp	lés sur les pans sud de la serre.								
de retention de 1000 m3 sera imp	ante à cote de la serre pour recupérer les ea	ux pluviales.							

4.2 Objectifs du projet

L'objectif du projet est de permettre le développement d'une activité maraîchère sous serre.

Cette serre favorisera la croissance des cultures et permettra une récolte avancée .

Remplacer les serres tunnels et éviter de remplacer régulièrement les bâches plastiques de ces dernières.

4.3 Décrivez sommairement le projet

4.3.1 dans sa phase travaux

Le projet de serre se décomposera sous les étapes suivantes:

- -Terrassement du terrrain
- Mise en place des fondations

Des fondations seront implantées en pleine terre à 0,8m de profondeur.

La quantité de béton par fondation est d'environ 200 litres

- Implantation des structures en acier

La charpente sera fabriquée selon EN1090-EXC2 et calculé conformément aux normes suivantes :

Neige, vent : EN 1991-1-3/4:2005 + NAD réduite pour une période de 25 ans.

Combinaisons de charge : EN 1990:2002

Calcul statique: EN 1993-1:2005 Assemblage: EN 1993-1-8:2005

Sismique: NF-EN1998-1

- -Intégration des vitrages et des panneaux sur la serre
- -Raccordement des panneaux photovoltaïques

4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Production de cultures maraîchères biologiques.

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).										
-Permis de Construire										
-remis de Construire										
4.5 Dimensions et caractéristiques du projet et superficie globale de l'opération - préciser les unités de mesure utilisées										
Grand	deurs caractéristiques	Valeur(s)								
Construction d'une serre agricole solaire Installation d'un poste de transformation Installation d'un local technique pour accueillir les futurs onduleurs Emprise au sol totale (Serres + locaux techniques) Surface de la parcelle concernée par le projet (000 OV 292) Surface photovoltaïque Puissance du projet Bassin de rétention pour les eaux pluviales 13 802m² 24m² 30m² 15 658m² 52 593m² 8 260m² 1 390 kWc 1600m3										
4.6 Localisation du projet Adresse et commune(s)										
d'implantation	Coordonnées géographiques ¹ Long. <u>4</u> <u>3</u> ⁹	° <u>3 5' 0 7 "N</u> Lat. <u>0 5</u> ° <u>2 7</u> ' <u>0 0</u> " <u>E</u>								
Lieu-dit "LA PRESIDENTE" 13 122 AIX EN PROVENCE Parcelle concernée: 000 OV 292		o'" Lato'" o'" Lato'"_								
Jo	ignez à votre demande les annexes n° 2 d	à 6								
 4.7 S'agit-il d'une modification/extensie 4.7.1 Si oui, cette installation ou environnementale? 4.7.2 Si oui, décrivez sommairement différentes composantes de votre p indiquez à quelle date il a été autor 	rojet et	ation Oui Non X								

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 en charge 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 :		Non	Lequel/Laquelle ?
Dans une zone naturelle d'intérêt écologique, faunistique et floristique de type I ou II (ZNIEFF) ?	The second secon	ŀ	ZNIEFF de type 2 - LA TOULOUBRE à environ 600m du projet ZNIEFF de type 2 - CHAÎNE DE LA TREVARESSE à environ 1200m du projet ZNIEFF de type 2 - MASSIF DE CONCORS à environ 2500m du projet
En zone de montagne ?		X	
Dans une zone couverte par un arrêté de protection de biotope ?		X	
Sur le territoire d'une commune littorale ?		X	
Dans un parc national, un parc naturel marin, une réserve naturelle (nationale ou régionale), une zone de conservation halieutique ou un parc naturel régional?		X	
Sur un territoire couvert par un plan de prévention du bruit, arrêté ou le cas échéant, en cours d'élaboration ?		X	
Dans un bien inscrit au patrimoine mondial ou sa zone tampon, un monument historique ou ses abords ou un site patrimonial remarquable ?		X	
Dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?		×	

D'un site classé ?		X	
D'un site Natura 2000 ?		X	SITE NATURA 2000 Directive Habitats -Montagne Sainte Victoire à environ 4000m du projet
ou à proximité :	Oui	Non	Lequel et à quelle distance ?
Dans un site inscrit? Le projet se situe-t-il, dans		X	
Dans un périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau destiné à la consommation humaine ou d'eau minérale naturelle ?		X	
Dans une zone de répartition des eaux ?		X	
Dans un site ou sur des sols pollués ?		X	
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 ?		X	

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 <u>susceptible</u> d'avoir les incidences notables suivantes ? Veuillez compléter le tableau suivant : De quelle nature ? De quelle importance ? Oui Non Appréciez sommairement l'impact potentiel Incidences potentielles Engendre-t-il des prélèvements X d'eau ? Si oui, dans quel milieu? Impliquera-t-il des drainages / ou des modifications X prévisibles des masses d'eau souterraines? Ressources Est-il excédentaire X en matériaux? Est-il déficitaire en matériaux? Si oui, utilise-t-il les X ressources naturelles du sol ou du soussol? Est-il susceptible d'entraîner des perturbations, des dégradations, des destructions de la X biodiversité existante : faune, flore, habitats, continuités écologiques? Milieu naturel Si le projet est situé dans ou à proximité d'un site Natura 2000, est-il X susceptible d'avoir un impact sur un habitat / une espèce inscrit(e) au Formulaire Standard

de Données du site ?

	Est-il susceptible d'avoir des incidences sur les autres zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	X	
	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	X	
Risques	Est-il concerné par des risques technologiques ?	X	
	Est-il concerné par des risques naturels ?	X	
	Engendre-t-il des risques sanitaires ? Est-il concerné par des risques sanitaires ?	X	
	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	X	
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	X	

	Engendre-t-il des odeurs ? Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	X	
	Engendre-t-il des vibrations ? Est-il concerné par des vibrations ?	X	
	Engendre-t-il des émissions lumineuses ? Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	X	
Emissions	Engendre-t-il des rejets dans l'air ?	X	
	Engendre-t-il des rejets liquides ? Si oui, dans quel milieu ?	X	Installation d'un bassin de rétention pour les eaux pluviales de 1600m²
	Engendre-t-il des effluents ?	X	
	Engendre-t-il la production de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	X	

		T		
Patrimoine / Cadre de vie / Population	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?		X	
			X	
6.2 Les incide approuvés	ences du projet identi	fiées o	IU 6.1 s	ont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets existants ou
Oui	Non X Si oui, décriv	ez lesc	quelles	
6.3 Les incide	nces du projet identifié	es au	6.1 sor	rt-elles susceptibles d'avoir des effets de nature transfrontière ?
Oui	Non X Si oui, décriv	ez les	quels :	

né	4 Description, le cas echeant, des mesures et des caracteristiques au projet destinées à eviter ou réduite les égatifs notables du projet sur l'environnement ou la santé humaine (pour plus de précision, il vous est possible de join	dre
ur	ne annexe traitant de ces éléments) :	
	7. Auto-évaluation (facultatif)	
A	u regard du formulaire rempli, estimez-vous qu'il est nécessaire que votre projet fasse l'objet d'une évaluatio	ion
	nvironnementale ou qu'il devrait en être dispensé ? Expliquez pourquoi.	
Le	projet peut-être dispensé d'une évaluation environnementale, car:	
-Lo	e projet se situe en dehors des espaces protégés (ZNIEFF, NATURA 2000, etc)	8
-A	ucun impact environnemental sur la faune car le terrain est déjà en activité agricole ucun impact sur la gestion des eaux pluviales : implantation d'un bassin de rétention	
-A	ucun impact au niveau du bruit et des odeurs pour les alentours	
-A	ucun impact sur le risque naturel.	
	8. Annexes	
8	3.1 Annexes obligatoires	
	Objet	
1	non public;	X
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) ;	
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; Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux catégories 5° a), 6°a), b) et c),	
1	1 7°a], b), 9°a), b), c), d),10°,11°a), b), 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;	
	Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux 5° a), 6°a), b) et c), 7° a), b), 9°a), b), c), d), 10°,11°a), b), 12°, 13°, 22°, 32, 38°; 43° a) et b) de l'annexe à l'article R. 122-2 du code de l'environnement :	
5	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 ; Si le projet est situé dans un site Natura 2000, un plan de situation détaillé du projet par rapport à ce site. Dans les	
1	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.	
	I susceptible di dvoir des elleis.	

8.2 Autres annexes volontairement transmises par le maître d'ouvrage ou pétitionnaire

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

ANNEXE 1: INFORMATIONS NOMINATIVES RELATIVES AU MAITRE D'OUVRAGE OU PETITIONNAIRE

ANNEXE 2 : PLANS DE SITUATION ANNEXE 3 : PLAN DES ABORDS ANNEXE 4 : INSERTIONS

ANNEXE 5 : SITUATION DU PROJET PAR RAPPORT AUX ZONES NATURELS ET NATURA 2000

ANNEXE 6: NOTICE DESCRIPTIVE

9. Engagement et signature

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

X

Fait à AIX EN PROVENCE

le, 29.10.2018

Signature