

## Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact

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

*Ce formulaire n'est pas applicable aux installations classées pour la protection  
de l'environnement*

*Ce formulaire complété sera publié sur le site internet de l'autorité administrative de l'Etat  
compétente en matière d'environnement*

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

#### Cadre réservé à l'administration

Date de réception

Dossier complet le

N° d'enregistrement

13/06/2017

2017-ARA-DP-00596

#### 1. Intitulé du projet

Construction d'ombrières photovoltaïques sur les parkings existants du CNPE St Alban

#### 2. Identification du maître d'ouvrage ou du pétitionnaire

##### 2.1 Personne physique

Nom

Prénom

##### 2.2 Personne morale

Dénomination ou raison sociale

EDF DPN CNPE de Saint Alban

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

Francis Nietto

RCS / SIRET 55208131734116

Forme juridique EDF CNPE de Saint Alban

**Joignez à votre demande l'annexe obligatoire n°1**

#### 3. Rubrique(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 rubrique et sous rubrique	Caractéristiques du projet au regard des seuils et critères de la rubrique
30. Ouvrages de production d'électricité à partir de l'énergie solaire.	Installations sur serres et ombrières d'une puissance égale ou supérieure à 250 kWc.  Le projet concerne l'installation d'ombrrière photovoltaïque pour une puissance de 5500kVa / DC : 6056,694 kWc

#### 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

Le projet se situe sur la commune de Saint-maurice-l'exil (38550) région Auvergne-Rhône-Alpes département de l'Isère. Le projet, réalisé pour le compte du CNPE Saint-Alban consiste en la construction et l'installation d'ombrières photovoltaïques sur des parkings déjà existants du CNPE. Le stationnement actuellement mis en place sur les parkings ne sera pas modifié par l'implantation des ombrières photovoltaïques. Ce stationnement n'est pas public et est interne au CNPE  
Le projet comporte en plus la construction de quatre locaux techniques. Ils ont pour dimensions 2,60m x 5,26m x 2,60m et seront clos et couvert. Les locaux techniques seront en béton préfabriqué monobloc de type RAL 1015.

## 4.2 Objectifs du projet

L'objectif du projet est la réalisation d'ombrières photovoltaïques sur des parkings déjà existants du CNPE afin de couvrir les places de stationnements actuelles et apporter un confort supplémentaire au personnel du CNPE . Le stationnement actuellement mis en place sur les parkings ne sera pas modifié par l'implantation des ombrières photovoltaïques. Ce stationnement n'est pas public et est interne au CNPE

Puissance de l'installation : AC : 5500kVa / DC : 6056,694 kWc

## 4.3 Décrivez sommairement le projet

### 4.3.1 dans sa phase de réalisation

En phase de réalisation, les travaux consisteront à installer une structure en acier conçue pour tenir compte des contraintes réglementaires et d'implantation liées à l'usage du parking. Les principales étapes sont :

- La pose de fondation pour les pylônes placées en fond de place
- La pose des pylônes et de la structure sur laquelle seront installés les panneaux solaires photovoltaïques, les onduleurs et le câblage adéquat.
- L'installation du générateur photovoltaïque
- Les travaux liés à la réinjection de la production d'énergie

### 4.3.2 dans sa phase d'exploitation

Les ombrières de parking poursuivent 2 objectifs :

- Un confort pour les véhicules des employés et visiteurs du site, grâce à la protection des intempéries et du soleil. Aucune action particulière de maintenance
- La production d'énergie de source renouvelable. En phase d'exploitation, le générateur photovoltaïque ne requiert que des interventions extrêmement limitées et ponctuelles

**4.4.1 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 administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement devra être jointe au(x) dossier(s) d'autorisation(s).

Appel d'Offres de la Commission de Régulation de l'Energie portant sur la réalisation de production d'électricité à partir de l'énergie solaire « centrales sur bâtiments, serres et hangars agricoles et ombrières de parking de puissance comprise entre 100kWc et 8Mwc », 3ème période du 23/10/2017 au 06/11/2017

**4.4.2 Précisez ici pour quelle procédure d'autorisation ce formulaire est rempli**

Dans le cadre de l'instruction du permis de construire, une demande de pièces complémentaires nous a été faite de la part de la DDT 38- demande de pièce PC 11- Etude d'impact ou décision de dispense d'une telle étude.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur
Nombres de place de stationnements , en place	1718 places
Surface des panneaux photovoltaïques en m2	17400m2
Puissance de l'installation en kva	5500kVa

**4.6 Localisation du projet**

Adresse et commune(s)  
d'implantation

EDF DPN CNPE de Saint  
Alban  
BP 31  
38550 Saint Maurice l'exil

Coordonnées géographiques<sup>1</sup> Long. N45° 24 ' 27 " \_ Lat. E4° 45 ' 44 " \_

Pour les rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32° ; 41° et 42° :

Point de départ : Long. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " \_\_\_ Lat. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " \_\_\_

Point d'arrivée : Long. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " \_\_\_ Lat. \_\_\_ ° \_\_\_ ' \_\_\_ " \_\_\_

Communes traversées :

Saint Maurice l'Exil ( 38550)

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 étude d'impact ?  Oui  Non

4.7.2 Si oui, à quelle date a-t-il été autorisé ?

4.8 Le projet s'inscrit-il dans un programme de travaux ?  Oui  Non

Si oui, de quels projets se compose le programme ?

<sup>1</sup> Pour l'outre-mer, voir notice explicative

## 5. Sensibilité environnementale de la zone d'implantation envisagée

### 5.1 Occupation des sols

Quel est l'usage actuel des sols sur le lieu de votre projet ?

Parking existant à usage unique du CNPE Saint Alban- Le parking n'est pas public

Existe-t-il un ou plusieurs documents d'urbanisme (ensemble des documents d'urbanisme concernés) réglementant l'occupation des sols sur le lieu/tracé de votre projet ?

Oui  Non

Si oui, intitulé et date d'approbation :  
Précisez le ou les règlements applicables à la zone du projet

PLU approuvé au 06/10/2016

Pour les rubriques 33° à 37°, le ou les documents ont-ils fait l'objet d'une évaluation environnementale ?

Oui Non

### 5.2 Enjeux environnementaux dans la zone d'implantation envisagée :

Complétez le tableau suivant, par tous moyens utiles, notamment à partir des informations disponibles sur le site internet <http://www.developpement-durable.gouv.fr/etude-impact>

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) ou couverte par un arrêté de protection de biotope ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
en zone de montagne ?	<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 (régionale ou nationale) ou un parc naturel régional ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 une aire de mise en valeur de l'architecture et du patrimoine ou une zone de protection du patrimoine architectural, urbain et paysager ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une zone humide ayant fait l'objet d'une délimitation ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans une commune couverte par un plan de prévention des risques naturels prévisibles ou par un plan de prévention des risques technologiques ? si oui, est-il prescrit ou approuvé ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le plan de prévention des risques technologique est approuvé
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 l'alimentation humaine ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
dans un site inscrit ou classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Le projet se situe-t-il, dans ou à proximité :</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>	<b>Lequel et à quelle distance ?</b>
d'un site Natura 2000 ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
d'un monument historique ou d'un site classé au patrimoine mondial de l'UNESCO ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

## 6. Caractéristiques de l'impact potentiel du projet sur l'environnement et la santé humaine

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

Veillez compléter le tableau suivant :

Domaines de l'environnement :		Oui	Non	De quelle nature ? De quelle importance ? <i>Appréciez sommairement l'impact potentiel</i>
<b>Ressources</b>	engendre-t-il des prélèvements d'eau ?	<input type="checkbox"/>	✓	
	impliquera-t-il des drainages / ou des modifications prévisibles des masses d'eau souterraines ?	<input type="checkbox"/>	✓	
	est-il excédentaire en matériaux ?	<input type="checkbox"/>	✓	
	est-il déficitaire en matériaux ? Si oui, utilise-t-il les ressources naturelles du sol ou du sous-sol ?	<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"/>	✓	
	est-il susceptible d'avoir des incidences sur les zones à sensibilité particulière énumérées au 5.2 du présent formulaire ?	<input type="checkbox"/>	✓	

	Engendre-t-il la consommation d'espaces naturels, agricoles, forestiers, maritimes ?	<input type="checkbox"/>	✓
<b>Risques et nuisances</b>	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	✓
<b>Commodités de voisinage</b>	Est-il source de bruit ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il des odeurs ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des nuisances olfactives ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des vibrations ?	<input type="checkbox"/>	✓

	Engendre-t-il des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Est-il concerné par des émissions lumineuses ?	<input type="checkbox"/>	✓
<b>Pollutions</b>	Engendre-t-il des rejets polluants dans l'air ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il des rejets hydrauliques ? Si oui, dans quel milieu ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il la production d'effluents ou de déchets non dangereux, inertes, dangereux ?	<input type="checkbox"/>	✓
<b>Patrimoine / Cadre de vie / Population</b>	Est-il susceptible de porter atteinte au patrimoine architectural, culturel, archéologique et paysager ?	<input type="checkbox"/>	✓
	Engendre-t-il des modifications sur les activités humaines (agriculture, sylviculture, urbanisme / aménagements) ?	<input type="checkbox"/>	✓

**6.2 Les incidences du projet identifiées au 6.1 sont-elles susceptibles d'être cumulées avec d'autres projets connus ?**

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 lesquels :

**7. Auto-évaluation (facultatif)**

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

Etant donné que:

- Le projet se situe en ombrage d'un parking existant qui n'est pas public et qui ne sera pas modifié
- L'installation actuelle de parking est conforme et ne craint aucun désagrément connu
- Le projet d'ombrières photovoltaïques ne modifie en rien cette installation existante de stationnement déjà conforme
- Un certificat d'éligibilité pour le projet d'ombrières photovoltaïques a déjà été accordé par la préfecture de la région Auvergne Rhône Alpes suite à l'avis rendu de la DREAL à propos du projet

Nous considérons qu'il n'est pas nécessaire qu'une étude d'impact soit réalisée pour cette installation et demandons sa dispense.

## 8. Annexes

### 8.1 Annexes obligatoires

Objet		
1	L'annexe n°1 intitulée « informations nominatives relatives au maître d'ouvrage ou pétitionnaire » - <b>non publiée</b> ;	✓
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 ;	✓
4	Un plan du projet <u>ou</u> , pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42° un projet de tracé ou une enveloppe de tracé ;	✓
5	<b>Sauf pour les travaux, ouvrages ou aménagements visés aux rubriques 5° a), 6° b) et d), 8°, 10°, 18°, 28° a) et b), 32°, 41° et 42°</b> : 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 ;	✓

### 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
<p>Dans le cadre de l'Appel d'Offres de la Commission de Régulation de l'Energie portant sur la réalisation de production d'électricité à partir de l'énergie solaire « centrales sur bâtiments, serres et hangars, agricoles et ombrières de parking de puissance comprise entre 100kWc et 8Mwc », 3ème période du 23/10/2017 au 06/11/2017, le projet a été soumis à un certificat d'éligibilité soumis à la DREAL par la préfecture de la région Auvergne Rhône Alpes. Le certificat d'éligibilité accordé et retourné par la préfecture en date du 18 avril 2017 est joint au présent dossier.</p> <p>Nous joignons aussi au dossier pour information, la demande de pièce complémentaire faite par la DDT 38 dans le cadre de l'instruction du permis de construire en cours.</p>

## 9. Engagement et signature

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

Fait à Saint Maurice l'exil le, 08 juin 2017

Signature

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular stamp. The stamp contains the text "DIRECTEUR DU CENTRE" around the top edge and "Francis NIETTO" in the center.