

# 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 :  
01/02/2022

Dossier complet le :  
28/03/2022

N° d'enregistrement :  
2022-5920

### 1. Intitulé du projet

Centrale photovoltaïque en ombrières de Donges  
Code projet : CS\_OMBR\_DONGES

### 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

TotalEnergies Renouvelables France SAS

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

Baptiste SIMON, Directeur Agence Grand Ouest

RCS / SIRET

4 3 4 8 3 6 2 7 6 0 0 2 5 4

Forme juridique SASU

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 (Préciser les éventuelles rubriques issues d'autres nomenclatures (ICPE, IOTA, etc.))
- Catégorie 30 : "Ouvrages de production d'électricité à partir de l'énergie solaire".	Le projet correspond à un ensemble de modules photovoltaïques installés sur des ombrières (structures métalliques) sur le parking de la raffinerie de Donges. Le projet correspond à une assiette cumulée d'environ 17 200 m <sup>2</sup> . La technologie d'ombrières envisagée correspond à une puissance installée cumulée d'environ 1,7 MWc.

### 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

Projet d'installation d'une centrale photovoltaïque en ombrières positionnées sur le parking déjà existant. La puissance totale anticipée de la centrale est d'environ 1,7 MWc.

En plus des structures, seront installés sur le site les équipements suivants :

- des postes de transformation ;
- des onduleurs ;
- des modules photovoltaïques ;
- un poste de livraison ;
- des bornes de recharge électrique.

**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).

Le projet sera soumis au permis de construire.

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

Grandeurs caractéristiques	Valeur(s)
Terrain d'assiette du projet	17 200 m <sup>2</sup>
Surface d'implantation de panneaux approximative pressentie	8 200 m <sup>2</sup>
Puissance prévisionnelle du projet	1,7 MWc

**4.6 Localisation du projet**

Adresse et commune(s)  
d'implantation

Parking de la raffinerie de Donges  
RD100  
44480 DONGES

Parcelles cadastrales concernées :

Section BD :

- n°473,
- n°489,

Section BH :

- n°642

Coordonnées géographiques<sup>1</sup>

Long. 02° 04' 04" 86 Lat. 47° 18' 58" 86

Pour les catégories 5° a), 6° a), b) et c), 7° a), b) 9° a), b), c), d), 10°, 11° a) b), 12°, 13°, 22°, 32°, 34°, 38° ; 43° a), 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 ?

[Empty text box for description of project components and authorization date]

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

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- PPRT du Parc B de stockage de liquides inflammables à Donges - SFDM, - PPRT de Donges nord parc B, - PPRT des sites de TOTAL Raffinage France, ANTARGAZ et société française Donges-Metz à DONGES.  Le site d'étude est concerné par ce dernier.  Ces PPRT sont approuvés.
Dans un site ou sur des sols pollués ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Quelques sites BASIAS sont situés sur le site de la raffinerie mais aucun n'est localisé au droit du site d'étude.
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"/>	Le captage AEP le plus proche du projet est celui de l'Étang de Sandun situé à plus de 20 km à l'ouest.
Dans un site inscrit ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet ne recoupe aucun site inscrit, le plus proche est situé à 5,8 km à l'ouest.
<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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le projet est situé à : - à 490 m au sud-ouest du site Natura 2000 "Estuaire de la Loire" (Directive Habitats), - à 490 m au sud-ouest du site Natura 2000 "Estuaire de la Loire" (Directive Oiseaux).
D'un site classé ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet ne recoupe aucun site classé, le plus proche est situé à 4 km à l'est.

	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"/>	
<b>Risques</b>	Est-il concerné par des risques technologiques ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Le site d'étude est couvert par le PPRT des sites de TOTAL Raffinage France, ANTARGAZ et société française Donges-Metz à DONGES. Il est concerné par la zone grisée qui correspond à l'emprise des installations à l'origine du risque technologique.  Il jouxte la RD100 ainsi qu'une canalisation de gaz et se situe à environ 150 m au sud d'une canalisation de transport d'hydrocarbures.
	Est-il concerné par des risques naturels ?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- Commune en zone de sismicité 3,  - Aléa de retrait et gonflement des argiles faible à modéré.  Le projet n'est pas de nature à induire une aggravation de ces risques.
	Engendre-t-il des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'engendre aucune nuisance, onde ou radiation.
	Est-il concerné par des risques sanitaires ?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Nuisances</b>	Engendre-t-il des déplacements/des trafics	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Cette augmentation de trafic sera limitée à la phase travaux. En phase d'exploitation, outre les déplacements de véhicules liés au parking déjà présent, les déplacements seront limités aux visites liées à la maintenance des installations.
	Est-il source de bruit ? Est-il concerné par des nuisances sonores ?	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Le projet est source de bruit uniquement en phase travaux. La gêne pour le voisinage sera donc limitée et de courte durée. Les effets attendus sont considérés comme non notable étant donné le contexte très anthropique dans lequel s'insère le projet (raffinerie de Donges).

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Le projet n'engendrera pas de modification des usages du sol : le parking de la raffinerie est déjà existant, il s'agira de rajouter des ombrières sur ce parking. Cependant, un impact positif peut être noté puisque ce projet viendra développer des énergies renouvelables sur un espace déjà artificialisé et permettra une amélioration du confort des usagers du parking (ombrage l'été, etc.).

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 lesquels :

## 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
Annexe 7 : Cartographie réglementaire du PPRT au droit du projet Annexe 8 : Schéma de bac de rétention

## 9. Engagement et signature

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



Fait à Nantes

le,

28 Mars 2022

Signature

