

Retour suite à demande de compléments - examen au cas par cas - Construction d'ombrières photovoltaïques sur le site de l'usine d'Alkern à Charantonay (38) - Dossier n°2022-ARA-KKP-3873 - ENGIE PV ALKERN reçu à la DREAL le 24 juin 2022.

Vous trouverez ci-dessous en bleu nos réponses à la demande de compléments concernant le dossier relatif à la construction d'ombrières photovoltaïques sur le site de l'usine d'Alkern, située dans la zone industrielle Ferrasse à Charantonay (38).

1/ page 1 - 3 : N° de catégorie et sous-catégorie et caractéristique du projet au regard des seuils et critères de la catégorie : vous voudrez bien :

compléter la page du formulaire en faisant référence à la rubrique 39a) : Travaux, constructions et opérations d'aménagement du tableau annexé à l'article R122-2 du code de l'environnement [legifrance.gouv.fr] dans la mesure où l'emprise au sol de la construction est comprise entre 10000 et 40000 m² ;

Le projet d'ombrières sur une surface voisine de 18 000 m² correspond à la surface nette des panneaux photovoltaïques. Ces surfaces ne sont pas assimilées à une construction au sens de l'article R. 111-22 du code de l'urbanisme ou une emprise au sol au sens de l'article R. * 420-1 du même code. Seuls les locaux techniques sont considérées comme de nouvelles constructions. En conséquence, le CERFA n'est pas modifié sur ce point.

2/ page 2 : fournir les caractéristiques du raccordement électrique jusqu'au poste source (plan, situation du poste source, milieux traversés, ...) ;

Le tracé du raccordement n'est pas connu à ce stade d'avancement du projet.

Le projet devrait être raccordé au poste source SAINT-JEAN-DE-BOURNAY situé à 8 km. Néanmoins, selon les possibilités techniques, une solution de raccordement sur le réseau existant à proximité du site pourrait être privilégié afin de limiter les travaux de raccordement.

C'est ENEDIS qui réalise une pré-étude de raccordement pour proposer une solution de raccordement.

3/ page 3 : 4.5 dimensions et caractéristiques du projet... : rajouter dans le tableau les surfaces concernant les locaux techniques ainsi que le volume du bassin tampon à réaliser ;

Il est projeté 3 locaux techniques d'environ 30 m² maximum chacun. Cette information a été ajouté au CERFA. Ces locaux apparaissent sur le plan de masse transmis.

Le volume du bassin tampon est de 400 m³, cette information est dans la note hydraulique ainsi qu'une proposition d'emplacement (page 20 de la note hydraulique). La voici en PJ. Il semble que cette pièce jointe ne vous a pas été transmise lors du 1er dépôt.

4/ page 11 : 9. engagement et signature : dater et signer le formulaire CERFA ;

La version du CERFA en PJ est signée.

5/ Par ailleurs, dans la note environnementale accompagnant le formulaire, vous indiquez :

- concernant les fondations de la construction, qu'une étude géotechnique reste à produire (page 8) ?
C'est bien cela ?

Une étude géotechnique sera effectivement menée afin de garantir le bon dimensionnement des fondations des ombrières. Elles seront dimensionnées au regard des caractéristiques topographiques et géotechniques du sol, des descentes de charges et en application des normes en vigueur et Eurocodes.

- en page 21, que "dans le cadre du projet, la mise en place d'un revêtement de type stabilisé sera effectuée et viendra modifier les conditions d'écoulement des eaux pluviales. La note hydraulique présentée en annexe 1 propose une analyse complète de la modification des conditions d'écoulement

sur la partie sud du site". Je vous remercie de bien vouloir nous transmettre une synthèse des conclusions de cette note hydraulique, de préciser la surface de friche qui sera couverte par ce revêtement stabilisé et de localiser sur le plan masse transmis le bassin tampon envisagé ;

La note hydraulique en PJ propose l'ensemble de ces sujets y compris la proposition d'implantation du bassin.

- en page 35, concernant les nuisances du chantier, "que les travaux pourront autant que possible être exécutés en dehors des périodes de grands vents ou à défaut, en arrosant les constructions à démolir pendant l'exécution des travaux". Vous voudrez bien préciser et localiser les bâtiments qui feront l'objet d'une éventuelle démolition, les volumes de matériaux concernés et leur destination.

Aucune démolition n'est envisagée dans le cadre du projet.