

Sujet : RE: Demande - 010339/KK P
De : > mwatteau (par Internet) <mwatteau@agriwatt.fr>
Date : 18/12/2025 à 16:20

Vous trouverez ci-dessous quelques éléments afin de compléter la demande **010339/KK P**

Vous avez déposé un Cerfa pour un cas par cas concernant l'implantation de panneaux photovoltaïques au sol sur les communes de Samoussy et Athies sous Laon. = [attente accès modification CERFA](#)

Dans ce formulaire vous avez coché « oui » aux rubriques 3.1 et 3.2 : = [attente accès modification CERFA](#)

3.1 Le projet fait-il l'objet d'un examen au cas par cas dans le cadre du dispositif prévu aux I et II de l'article R.122-2-1 du code de l'environnement ? (clause-filet)

3.2 Le projet fait-il l'objet d'une soumission volontaire à examen au cas par cas au titre du III de l'article R.122-2-1 ?

Votre projet envisage une puissance de 992 kWc, il doit obligatoirement faire l'objet d'une demande d'examen au cas par cas au titre de la rubrique 30 de la nomenclature annexée à l'article R122-2 du code de l'environnement qui soumet à examen au cas par cas les installations d'une puissance égale ou supérieure à 300 kWc et inférieure à 1 MW.

Aussi, il convient donc de cocher "non" au 3.1 et 3.2 du formulaire. = [attente accès modification CERFA](#)

Dans la partie 4.6 localisation du projet, vous devez indiquer les deux communes concernées par le projet (Samoussy et Athies sous laon) comme présenté dans vos cartographies. = [attente accès modification CERFA](#)

Enfin, dans le formulaire merci de préciser les éléments techniques suivant : la nature des sols et si ils sont pollués, le type de pieux envisagés, le nombre de panneaux et leurs hauteur minimum, les inters-rangs prévus (distance et nature) et le raccordement envisagé.

Réponse :

Selon le Maire de la commune de Samoussy, la parcelle 000 AC 0084 a un classement d'urbanisme RNU précisément Terre Agricole.
Le classement de la parcelle 000 OA 1177 à Athies sous Laon est identique.

Le taux de pollution des sols est faible et il n'y a pas de risques naturels réels sur les 2 parcelles concernées.
Le site n'est pas situé dans des zones naturelles d'intérêt écologique ou faunistique (ZNIEFF), qu'elles soient de type 1 ou 2.

Le nombre de panneaux photovoltaïques sur ce projet est de 1600 en totalité.
Les dimensions du module : 1 134mm x 2 382 mm.

Système de fixation

La structure proposée est le PEG de Jurchen Technology
Jurchen Technology est une entreprise allemande fondée en 2008 et spécialisée dans les solutions de montage et de câblage pour centrales photovoltaïques. Le système PEG est une structure montée sur des pieux battus en acier galvanisé sans fondations béton. Il offre une excellente stabilité tout en préservant le sol. Son orientation Est/Ouest à 8° d'inclinaison garantit une production régulière sur la journée et permet de maximiser l'autoconsommation de l'énergie produite. Il est à noter que l'installation se fait sans béton ou autre matière de comblement, simplement par enfoncement des pieux dans le sol. Ce point est un gage notable vis-à-vis de l'environnement. La garantie produit est de 10 ans.

Taille des inter-rangs entre les panneaux

Les rangées de panneaux présentent un espacement d'environ 6 m dans le sens vertical et d'environ 4 m dans le sens horizontal. Cet intervalle permet d'assurer une bonne ventilation des modules, de faciliter les opérations de maintenance et de conserver un couvert herbacé naturel entre les structures.

Clôture périmétrique

Le site étant de type central photovoltaïque au sol, il est impératif que le site soit clos afin d'assurer la sécurité des biens et des personnes. La clôture sera de type DIRICX ARIZONA AVF d'une hauteur de 2.5 mètres. La clôture ainsi que les poteaux ont une finition Zinc aluminium. Les mailles du grillage ont une taille de 10 x 10 cm sur la partie basse, et de 20 x 10 cm sur la partie haute. Aucun passage à faune ne sera intégré. Une bande de 3 à 5 mètres est conservée entre la clôture et le boisement existant.

La distance entre la clôture et les panneaux photovoltaïques varie de 3,39 m minimum à 32,33 m maximum, et l'écart entre la clôture et le boisement est compris entre 1 m et 5 m. La surface totale clôturée est de 8 000 m², incluant la zone d'implantation des panneaux, dont l'emprise au sol correspond à 4 477 m².

Installation du poste de livraison

Un poste privé sera implanté sur le site afin de regrouper le point de livraison et les équipements électriques associés. Ce poste, de type préfabriqué, sera installé conformément aux normes en vigueur et positionné selon les prescriptions du distributeur. La livraison et la mise en place seront assurées par un transporteur habilité, garantissant le respect des règles de sécurité et des exigences techniques du projet.

En cas de zone inondable, une surélévation est possible pour le module préfabriqué en fonction des études terrain.

Si besoin, je reste à votre disposition au numéro indiqué dans ma signature

Bien cordialement,

Magdaléna WATTEAU

0961657487

Complément requis au sujet de votre Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact pour un projet - Référence 010339/KK P

Bonjour,

Nous vous contactons au sujet de votre demande que vous avez précédemment soumise sur le site [evaluation-environnementale](#). Après examen, nous avons constaté que nous aurions besoin d'informations complémentaires afin de poursuivre l'instruction de votre demande.

Numéro de référence de la demande : 010339/KK P
Nom de la demande : Centrale solaire photovoltaïque
Procédure : Demande d'examen au cas par cas préalable à la réalisation d'une étude d'impact pour un projet
Statut actuel de votre demande : À compléter.

Pour permettre la poursuite du traitement de votre demande, nous vous invitons à fournir les informations manquantes. Veuillez cliquer sur le lien suivant pour accéder au formulaire de mise à jour :

[Cliquez Ici](#)

Vous pourrez alors ajouter et compléter vos informations et nous communiquer d'autres documents. Vous trouverez sur le formulaire plus d'informations sur votre dossier.

Cordialement,
L'équipe en charge de l'examen de vote demande

Ce courriel a été envoyé automatiquement, merci de ne pas y répondre.