

REPLACEMENT D'UN ONDULEUR PHOTOVOLTAÏQUE SUITE À UNE SURTENSION

83136 Sainte-Anastasie-sur-Issole | Var (83)

ref : 61280



Fiche en ligne



Soleil Éthique

Soleil Éthique

Chantier réalisé en : 2025

Soleil Éthique est intervenu à Sainte-Anastasie-sur-Issole pour remplacer un onduleur SMA défectueux, endommagé suite à une surtension électrique.

Après 15 années de bon et loyaux service l'onduleur SMA de cette installation de production photovoltaïque a malheureusement finit par tomber en panne.

Je l'ai donc **démonté**, puis remplacé par un nouvel **onduleur hybride Huawei SUN2000L 3K-LBO monophasé**, garanti 10 ans.

Afin de mettre en conformité l'installation aux normes du jour, j'ai également ajouté un coffret de protection électrique DC en amont de l'onduleur.

Ensuite j'ai procédé mise en service de l'onduleur avec la création d'une supervision, pour l'utilisateur et pour l'installateur, afin de vérifier le fonctionnement de l'installation.

L'avantage de cet onduleur Huawei dernière génération est qu'il est prêt pour la seconde vie de l'installation, en effet lorsque le contrat de revente avec EDF OA arrivera à échéance, on aura la possibilité de remplacer les panneaux par des plus récents si on le souhaite, ou simplement d'ajouter un compteur et éventuellement une batterie pour passer en autoconsommation.

▮ LE CONSEIL DE SOLEIL ÉTHIQUE

Une installation en revente totale de production qui a une quinzaine d'année ? Anticipez l'avenir et prévoyez un onduleur pour le futur :



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

- plus puissant que l'existant pour être capable d'être utilisé avec des panneaux récents de 500 Wc
- avec un compteur de consommation pour une supervision complète
- pouvant fonctionner avec une batterie de stockage si vos besoins y correspondent

N'hésitez pas à me [contacter](#) pour le remplacement de l'onduleur de votre installation.



Soleil Ethique



(5/5 pour 30 avis)

Soleil Ethique

118 Avenue Maréchal De Lattre de
Tassigny 83000

<https://www.soleil-ethique.fr>
t.degermann@soleil-ethique.fr



RGE RECONNU
GARANT
ENVIRONNEMENT



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires