

# Photovoltaïque en autoconsommation

## Programme de la formation

### Contexte de l'autoconsommation

- Introduction
- Contexte géopolitique
- Principe de parité réseau
- Les enjeux du réseau électrique

### Notions de profil de charge

- Comprendre les termes utilisés
- Comprendre ses consommations
- Comprendre la production
- Comprendre le stockage

### Architecture de l'autoconsommation

- Notion de profil de charge
- Autoconsommation sans batterie – limites des systèmes
- Autoconsommation avec batterie
- « Les stratégies de dimensionnement (taux d'utilisation, avec et sans valorisation de l'excédent) »
- Faire correspondre production et consommation

### Les technologies disponibles et les critères de sélection

- Batterie
- Module
- Onduleurs
- Etc.

### Pertinence technico-économique d'une installation en autoconsommation

- Où et comment mettre ses panneaux solaires
- Evaluer la part d'autoconsommation d'une installation
- Déterminer son potentiel solaire (formation au logiciel gratuit Tecsol)
- Le besoin de stockage

### Cadre réglementaire

- Accès au réseau, démarches et évolutions à venir
- Achat de l'électricité, les contrats
- Statut juridique et fiscal
- Aides et subventions
- Assurances

### Contact Enerbioflex

9, Rue de la Prairie – 60650 Saint Paul  
Etienne DEMEILLER – Tel : 06.80.45.39.59  
Email : etienne.demeiller@enerbioflex.fr

## Objectifs pédagogiques

Assimiler les principes techniques et l'intérêt de l'autoconsommation.  
Connaître les solutions disponibles sur le marché.  
Connaître et anticiper les évolutions réglementaires, juridiques et fiscales de l'autoconsommation.  
Connaître et réaliser une analyse économique d'une installation en autoconsommation.  
Comprendre et mettre en place un système d'autoconsommation.  
Être capable de déterminer la pertinence technico-économique d'une installation d'autoconsommation.  
Connaître tous les outils disponibles.

## Public concerné

Agriculteurs désirant se former dans le domaine du solaire photovoltaïque en autoconsommation.

## Prérequis

Notions de base en solaire photovoltaïque.  
Notions de base en matière d'électricité.

## Nombre de participants

15 stagiaires maximum  
2 intervenants

## Durée

1 jour (présentiel 7h)

## Tarif

Nous consulter



Spécialiste énergétique pour le monde agricole