

RENSEIGNEZ-VOUS AVANT DE VOUS LANCER !

Règles d'urbanisme :

→ **Bâtiment neuf** : les panneaux photovoltaïques font parti de la demande de permis de construire.

→ **Bâtiment existant** : l'installation est soumise à déclaration préalable auprès de la mairie.

Attention, pour les projets situés dans un rayon de 500 m d'un site classé, il faut l'accord de l'ABF*

*Architecte des Bâtiments de France

Dimensionnement :

Le **système photovoltaïque** pouvant être un élément constitutif de la toiture, il **doit être dimensionné, ainsi que son support** (efforts appliqués à la charpente), selon les règles de calcul en vigueur (neige, vent, sismique).

Orientation, inclinaison, masques :

→ La **production** énergétique des panneaux dépend de leur **orientation et inclinaison**. Production optimale (pour la vente) : orientation Sud – 30 °.

→ **Eviter les masques** : être vigilant à la croissance des arbres, constructibilité des abords, etc.

Le contrat de raccordement :

Dans le cas où vous injectez votre production d'électricité dans le réseau (qu'elle soit vendue ou gratuite), il est nécessaire de faire une demande de raccordement au réseau (CRAE**) et de vous acquitter du TURPE***.

** Contrat de Raccordement d'Accès au réseau d'Exploitation

*** Tarif d'Utilisation du Réseau Public d'Electricité

Vous l'aurez compris : un projet solaire doit être **mûri** et **étudié en amont**. Il faut vous rapprocher des professionnels et des organismes **compétents** afin de vous assurer que votre projet est **réalisable**.

Renseignez-vous auprès : de l'Espace Info Energie – d'EDF ENR Solaire