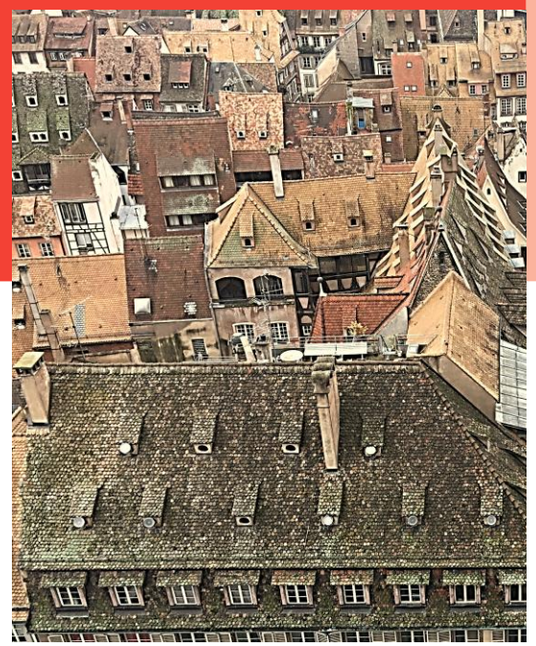
MINISTÈRE
DE LA CULTURE
Liberté
Égalité
Fraternité

ALSACE **UDAP Haut-Rhin / Bas-Rhin**

UNITES DEPARTEMENTALES DE L'ARCHITECTURE ET DU PATRIMOINE

FICHE CONSEIL

Panneaux solaires



Les panneaux solaires ne sont pas des éléments traditionnels, aussi, l'ajout de cet équipement n'est pas en cohérence avec le bâti ancien. Les panneaux créent une surface réfléchissante sur un toit prévu homogène, en tuiles de terre cuite. Cependant certaines situations permettent d'insérer ces éléments.

OBJECTIFS

- ✓ Installer les panneaux sur des surfaces annexes non visibles depuis l'espace public ou d'un point de vue haut.
- ✓ Préférer une pose des panneaux d'une manière homogène plutôt qu'en damier irrégulier.
- ✓ Préférer une teinte des panneaux identique à celle de votre couverture.
- ✓ Préférer des panneaux d'aspect uniforme sans trame argentée.

Utiliser comme support les constructions annexes non visibles depuis l'espace public :

■ Afin d'insérer discrètement les panneaux, particulièrement à proximité d'un bâtiment ancien d'intérêt historique, il est préférable de les installer en fond de parcelle (côté cour), afin qu'ils demeurent non visibles du domaine public ou d'un point haut dans la ville.

■ On peut envisager d'installer les panneaux solaires sur des constructions annexes situées à l'arrière de la parcelle (granges, appentis, sol de la cour…).

RAPPEL

En secteurs protégés, tout projet de modification de couverture d'un bâti doit faire l'objet d'une déclaration de travaux à déposer en mairie, accompagnée des :

- *Plans, coupes, élévations de l'existant et des modifications projetées.*
- *Renseignements sur les matériaux.*
- *Photographies du lieu.*



Exemple 1 : Installer les capteurs sur le versant non visible d'une grange

■ Ne prévoir qu'une seule ligne de panneaux, disposés de rive en rive, et juste au dessus de l'égout de toit, afin de ne pas impacter la partie supérieure visible d'un point haut de la ville.



Exemple 2 : Installer les capteurs sur un appentis attenant à la maison



Exemple 3 : Installer les capteurs sur un carport en bois autonome



Exemple 4 : Installer les capteurs un abri de jardin



Exemple 5 : Choisir une teinte de panneaux identique à la couverture



Les panneaux solaires doivent participer à l'expression architecturale de l'immeuble sur lequel ils sont installés.

CONTACT

UDAP du Bas-Rhin
Palais du Rhin, 2 place de la République
67082 STRASBOURG - 03 69 08 51 00
udap.bas-rhin@culture.gouv.fr

UDAP du Haut-Rhin
17 place de la Cathédrale
68000 COLMAR - 03 89 20 26 00
udap.haut-rhin@culture.gouv.fr

C1 Données Internes