

## Fiche Pompier Procédure de coupure & informations installation PV

À afficher près des coffrets / de l'onduleur - Version 2025

### 1) Identification de l'installation

Adresse du site : \_\_\_\_\_

Commune : \_\_\_\_\_

Propriétaire/Exploitant : \_\_\_\_\_ Tél : \_\_\_\_\_

Installateur / Maintenance : \_\_\_\_\_ Tél : \_\_\_\_\_

Date mise en service : \_\_\_\_\_ N° attestation Consuel : \_\_\_\_\_

Architecture : Onduleur string / Micro onduleurs / Optimiseurs sur string

### 2) Éléments techniques & emplacements

Onduleur (marque/modèle) : \_\_\_\_\_

Nombre de strings : \_\_\_\_\_ Nombre de MPPT : \_\_\_\_\_ Tension DC max (V) : \_\_\_\_\_

Emplacement intersectionneur DC principal : \_\_\_\_\_

Emplacement coffret DC : \_\_\_\_\_ Coffret AC : \_\_\_\_\_

Emplacement onduleur : \_\_\_\_\_

### 3) Procédure de mise hors tension (sécurité incendie)

1. Couper l'alimentation AC générale au disjoncteur principal (tableau électrique).
2. Actionner le intersectionneur DC principal (bipolaire) indiqué ci-dessus pour isoler les strings.
3. Contrôler l'extinction de l'onduleur (voyants éteints, puissance = 0).
4. Interdire toute ré-alimentation : signalétique + verrouillage (si possible).
5. **Attention** : les modules PV restent sous tension à la lumière => éviter eau sous pression sur connectiques/boîtes.

### 4) Particularités & dangers

Tension DC permanente tant que les modules sont éclairés ; risque d'arc en cas d'ouverture en charge. Certaines installations disposent d'une coupure pompiers (hors tension rapide) utiliser si présente et identifiée.

Équipements recommandés : EPI pompier adaptés, vigilance sur matériaux combustibles en toiture (bois, isolants).

### 5) Contacts utiles

SDIS (département) : \_\_\_\_\_ Centre d'appel : \_\_\_\_\_

Contact site (sur place) : \_\_\_\_\_ Tél : \_\_\_\_\_

Installateur/Maintenance (astreinte) : \_\_\_\_\_ Tél : \_\_\_\_\_

*Document informatif à destination des secours et des occupants. Ne se substitue pas aux procédures internes du SDIS ni aux normes en vigueur (NFC 15 100, UTE C15 712 1, UTE C15 712 2, UTE C15 712 3, NFC 15 443). Mise à jour recommandée après toute modification.*