



CONVERSION DE TOITURES AMIANTÉES EN CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE: ZOOM SUR LE PROJET SOLAR NECTARINE []



Tags: <u>Bâtiment</u>, <u>Conversion</u>, <u>Dépollution</u>, <u>Désamiantage</u>, <u>DI Environnement</u>, <u>DI Solar</u>, <u>Photovoltaïque</u>, <u>PV</u>, <u>Toiture</u>



Sur le site de l'entreprise Louis FAVEL, producteur de fruits d'été à Donzère (26), DI Environnement et ses partenaires ont finalisé l'installation d'une grande centrale photovoltaïque en toiture. L'aboutissement d'un projet de A à Z qui aura impliqué plusieurs expertises intégrées au Groupe DI Environnement.

1 ■ Sur ce chantier, ce sont tout d'abord les équipes <u>#Deconta</u> qui sont intervenues en amont pour procéder à **d'importants travaux de désamiantage** :

- ☑ Mise en sécurité des anciennes toitures
- Dépose des plaques ondulées en amiante-ciment
- Installation d'une nouvelle couverture en bacs acier

2MM Dans un second temps, ce sont les équipes <u>DI Solar</u> & <u>Sunteam</u> qui ont pris le relai pour **solariser l'ensemble de la toiture** des bâtiments et hangars agricoles du site. Après la phase d'étude, de conception et les démarches administratives, place à l'installation de **2 générateurs de 250 kWc** chacun sur la nouvelle couverture. Sur ce projet, le financement repose sur le principe du **tiers investissement** où DI Solar est propriétaire de la centrale et revend la production électrique pour financer en partie les travaux de désamiantage.

Une réhabilitation innovante qui a permis de supprimer la toiture polluée tout en contribuant à la transition vers **des sources d'énergie plus propres** 🛚

Le chantier Louis FAVEL en chiffres

- ☑ Plus de 6000 m² de toitures amiante dépolluées
- ☑ Plus de 108 T de déchets amiante traités
- 1200 panneaux photovoltaïques
- 500 kWc de puissance installée, pour une production équivalant à la consommation moyenne de 138 foyers



☑ Découvrez en images le site pendant la pose des panneaux photovoltaïques.

Le site avant les travaux de désamiantage

Pour en savoir plus sur DI Solar et pour nous contacter, rendez-vous ici ☑ di-environnement.fr/di-solar/

