



## QU'EST-CE QU'UNE OMBRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE ?

C'est une structure qui recouvre tout ou une partie d'une **aire de stationnement**, d'un **canal** artificialisé, d'un **bassin d'eau** artificiel ou toute autre surface destinée à servir d'**abri** (stockage de matériel, de matériaux, de matières premières, de déchets, de produits finis ou de véhicules).

## TYPES DE STRUCTURES ET FINITIONS

- Structure en acier galvanisé\* (option thermolaqué)
- Structure en bois\* (option bardage bois)



OMBRIÈRE PIED CENTRAL



OMBRIÈRE PIED DÉPORTÉ



OMBRIÈRE 4 PIEDS

\*autres configurations possibles sur demande

## OPTIONS



Borne de recharge pour véhicule électrique (IRVE)



Éclairage



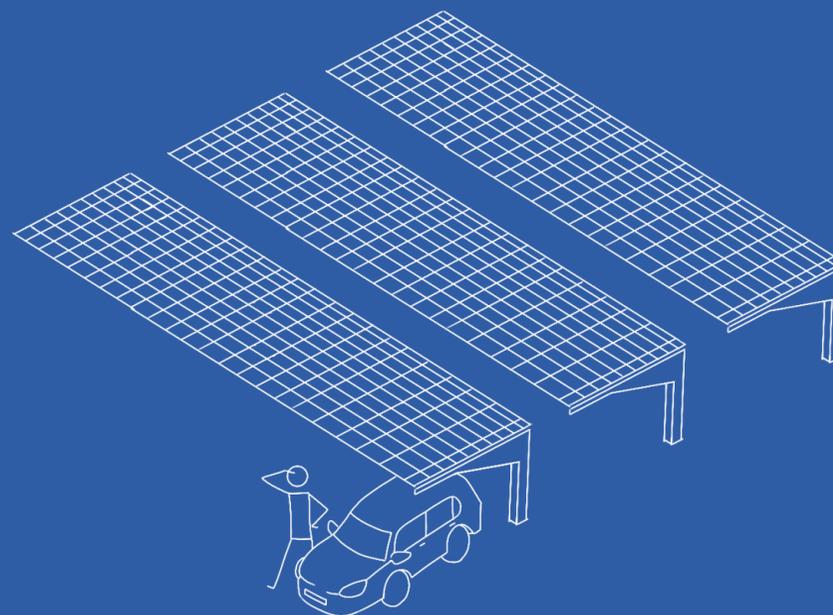
Vidéo surveillance



Récupérateur d'eau de pluie



Stockage d'énergie



## Les ombrières photovoltaïques sont un produit développé par SDEL Rouergue.

SDEL Rouergue est une filiale du groupe Vinci, entreprise privée de service public depuis plus de 80 ans, elle s'est spécialisée au fil du temps dans les travaux d'électrification rurale, d'éclairage public et plus récemment dans le déploiement de la fibre. De ses activités historiques, l'entreprise tire un savoir-faire technique et une capacité à travailler en toute sécurité sur les infrastructures électriques. SDEL Rouergue entend aujourd'hui mettre au profit des entreprises comme des particuliers son expertise des réseaux d'énergie, ainsi que son goût pour l'innovation, avec une offre ombrière photovoltaïque.

### VOTRE CONTACT

Cindy MAYRAND  
Responsable bureau d'études  
cindy.mayrand@sdel-mc.fr  
Tél : 06 74 73 18 34

**SDEL**  
ROUERGUE

MALICE  
agence@malice.fr



# OMBRIÈRE PHOTOVOLTAÏQUE

## Consommez l'énergie que vous produisez



### POURQUOI VOUS LANCER ?



Produisez une énergie propre

+



Consommez localement

+



Économisez et valorisez

=



Conjuguez praticité, respect de l'environnement et rentabilité.

**SDEL**  
ROUERGUE

**INSTALLEZ**

- Une surface couverte de 160 m<sup>2</sup>
- 12 places de parking couvertes
- Installation de 36 KVA

**PRODUISEZ**

- Raccordement sur réseau basse tension tarif bleu 
- 80 panneaux d'une puissance de 450 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 43 000 kWh\*

**INSTALLEZ**

- Une surface couverte de 450 m<sup>2</sup>
- 36 places de parking couvertes
- Installation de 100 kWc

**PRODUISEZ**

- Raccordement sur réseau basse tension tarif jaune 
- 220 panneaux d'une puissance de 450 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 120 000 kWh\*

**INSTALLEZ**

- Une surface couverte de 1 100 m<sup>2</sup>
- 90 places de parking couvertes
- Installation de 250 KVA

**PRODUISEZ**

- Raccordement sur réseau basse tension tarif jaune 
- 550 panneaux d'une puissance de 450 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 300 000 kWh\*

**INSTALLEZ**

- Une surface couverte de 2 200 m<sup>2</sup>
- 180 places de parking couvertes
- Installation de 500 kWc

**PRODUISEZ**

- Raccordement sur réseau haute tension tarif vert 
- 1 110 panneaux d'une puissance de 450 Wc chacun
- Prévion de production annuelle : 600 000 kWh\*

\*(1200h/kWc/an avec orientation Sud, S/E ou S/O)

**AUTOCONSOMMEZ  
L'ÉLECTRICITÉ PRODUITE**

L'électricité produite par l'ombrière photovoltaïque **est autoconsommée** par votre installation électrique existante.

Cela vous permet de **consommer gratuitement votre énergie verte produite localement** et ainsi de **réduire votre facture d'électricité**.

Le **surplus produit** et non consommé est **valorisé par un contrat** d'achat EDF Obligation d'Achat.

**REVENDEZ L'ÉLECTRICITÉ  
À VOTRE FOURNISSEUR D'ÉNERGIE**

L'électricité produite par l'ombrière photovoltaïque **est injectée sur le réseau** de distribution.

Elle est **vendue par le biais du contrat** EDF Obligation d'Achat.

Cela vous permet de **devenir producteur d'énergie renouvelable**.

**MOBILITÉ ÉLECTRIQUE**

Installez également une borne de recharge, afin de **recharger les véhicules électriques ou hybrides** de votre flotte. Ils roulent ainsi grâce à l'énergie gratuite du soleil !

**Bénéficiez d'aide** à l'installation des infrastructures de recharge IRVE :

IMMEUBLE COLLECTIF		
Type de bénéficiaire	Taux d'aide total	Plafond HT par point de recharge
Solution individuelle	50%	600 €
Solution partagée	50%	1 660 €
Infrastructure collective en copropriété	50%	Environ 50% des coûts d'une infrastructure et jusqu'à 3 000 € pour les travaux de voirie en extérieur
ENTREPRISES ET PERSONNES PUBLIQUES		
Type de bénéficiaire	Taux d'aide total	Plafond HT par point de recharge
Parking privé à destination de flottes de véhicules poids lourds	50%	De 2 200 à 960 000 €
Flottes et salariés d'entreprises de véhicules de location de courte durée	20 %	600 €
VOIRIE PUBLIQUE		
Type de bénéficiaire	Taux d'aide total	Plafond HT par point de recharge
Voirie	30 %	De 1 000 à 9 000 €
Deux-roues sur la voirie	30%	1 000 €
PROFESSIONNELS DES SERVICES DE L'AUTOMOBILE		
Type de bénéficiaire	Taux d'aide total	Plafond HT par point de recharge
Flottes et salariés – professionnels des services de l'automobile	25 %	750 €
Parking privé ouvert au public – professionnels des services de l'automobile	50%	De 1 700 à 7 500 €

**Pourquoi construire votre ombrière photovoltaïque avec SDEL Rouergue ?****UNE SOLUTION CLÉ EN MAIN**

- ✓ La pré-étude : **dimensionnement** et **étude financière gratuite**
- ✓ Les études et le développement d'un **projet sur mesure**
- ✓ La **prise en charge** des **démarches administratives**
- ✓ La **construction** : les fondations, l'installation et la mise en service
- ✓ Le **raccordement** ENEDIS
- ✓ L'**accompagnement** et le **suivi de la performance**
- ✓ La **maintenance** de l'installation

**UNE INSTALLATION SIMPLIFIÉE**

**Vous ne vous occupez de rien...** La pose des panneaux photovoltaïques est faite en toute sécurité par nos propres techniciens agréés. Vous n'avez pas à changer de fournisseur d'énergie. Les travaux seront faits en coordination avec vous, afin d'occasionner le moins de gêne pour votre entreprise.

**CONTRAT DE MAINTENANCE**

**SDEL Rouergue s'engage à une garantie de performance sur l'installation.**

**Nous restons à votre écoute tout au long de la durée de vie de l'installation pour sa maintenance. Chaque année, nous effectuons un contrôle préventif complet de votre installation :**

- ✓ Contrôle visuel de l'état des structures
- ✓ Contrôle des serrages des structures
- ✓ Nettoyage complet de l'installation
- ✓ Contrôle électrique des onduleurs
- ✓ Contrôle de performance par vue thermique réalisé par un drone
- ✓ Rapport des défauts remontés sur l'année
- ✓ Rapport des productions et consommations des installations

