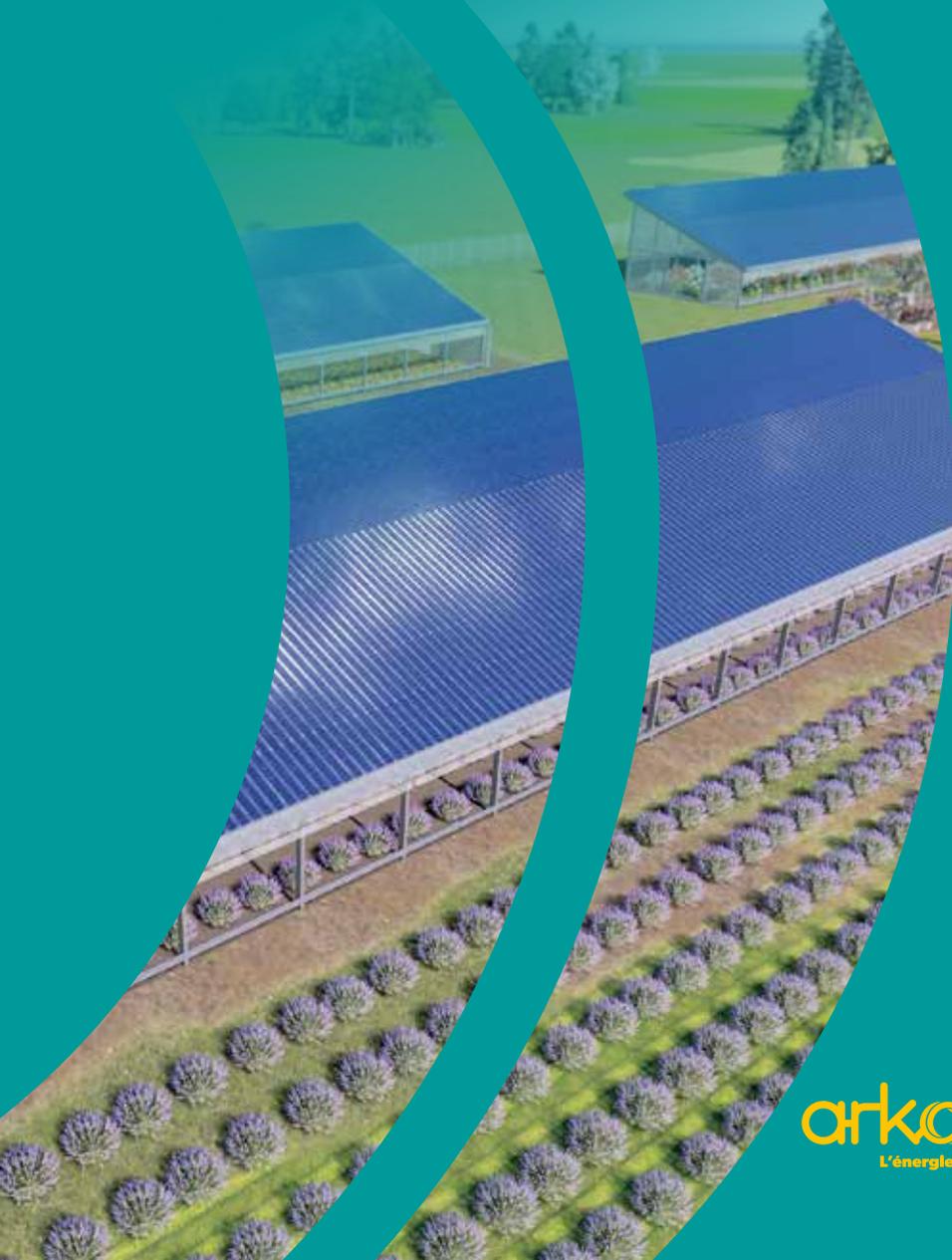


# Cultivons l'avenir grâce à l'énergie solaire

## Serres photovoltaïques



**arkotia**  
L'énergie Intelligente

# Depuis 2009, Arkolia, partenaire de plus de **1 500 agriculteurs.**

Acteur de la transition énergétique, Arkolia est une entreprise indépendante française. En progression rapide et permanente sur le marché des énergies renouvelables, Arkolia compte plus de **1 500 infrastructures solaires installées**, réalise **plus de 190 M€ de chiffre d'affaires en 2023** et emploie plus de 200 collaborateurs à votre service.

## Bénéficiez de serres à moindre coût

①

Arkolia finance pour vous la construction de vos serres en y installant des panneaux photovoltaïques en toiture.

②

En échange du financement, vous autorisez Arkolia à gérer et revendre l'énergie verte produite.

③

Sans investissement majeur de votre part, vous bénéficiez de nouvelles serres pour votre production agricole.



Une trésorerie préservée pour l'aménagement et les équipements



Zéro gestion, zéro maintenance, et aucun coût d'assurance

# Les apports d'une culture sous serres photovoltaïques

Les serres photovoltaïques se développent depuis une dizaine d'années sur le territoire français. Dans un contexte climatique changeant, leur déploiement s'accélère avec la nécessité de s'adapter et de protéger les cultures contre les aléas climatiques.

- Protection contre les aléas climatiques
- Réduction du stress hydrique
- Plus longue période de production
- Culture d'autres variétés
- Maîtrise de la pluviométrie
- Ombrage bénéfique pour certaines cultures
- Gestion des maladies cryptogamiques
- Gestion des parasites



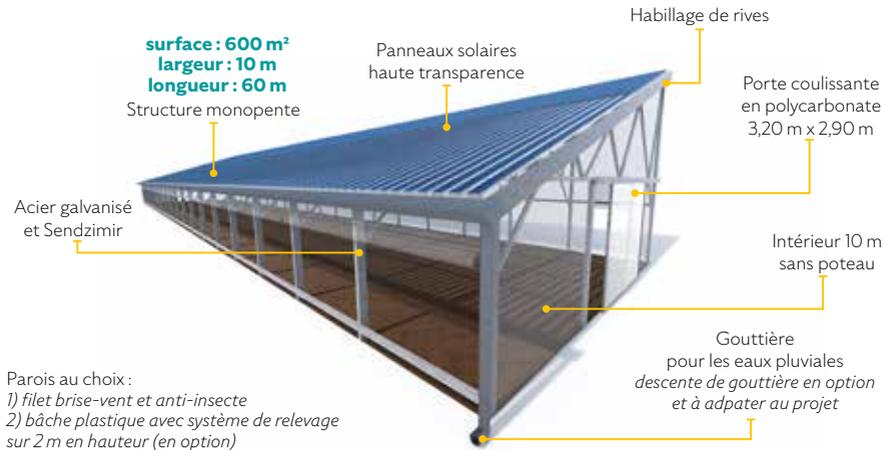
# Découvrez notre produit

## 4 serres photovoltaïques sur 2 400 m<sup>2</sup> de surface cultivable

Historiquement proche du monde agricole et soucieux d'apporter une solution au plus grand nombre d'agriculteurs, Arkolia a choisi de proposer **un ensemble de 4 serres de qualité professionnelle**. Ainsi, les petites et moyennes exploitations peuvent bénéficier d'un **financement pour les serres grâce au solaire** offrant un dimensionnement raisonnable avec une **intégration paysagère facilitée**.

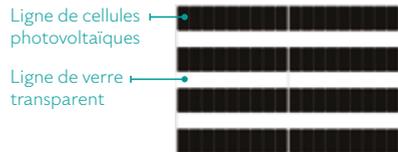


# Les caractéristiques techniques



## Une technologie spécifique : les panneaux photovoltaïques Haute Transparence

- Verre diffuseur pour une lumière homogène au sol
- Élimination de l'effet loupe pour limiter les brûlures des cultures



# Allons plus loin dans votre projet

## LA RÉPARTITION DU FINANCEMENT DES SERRES

Arkolia vous apporte une prise en charge financière importante pour votre projet de serre photovoltaïque.

### Les prestations prises en charge par Arkolia

- Frais de notaire et d'étude
- Fondation
- Structure métallique
- Gouttière horizontale et sa naissance
- Porte coulissante en polycarbonate
- Base : filet brise-vent et anti-insecte
- Raccordement au réseau électrique
- Centrales photovoltaïques
- Recyclage des panneaux en fin de vie

### Les prestations restantes à votre charge

- Permis de construire
- Terrassement
- Des locaux onduleurs jusqu'aux points de livraison
- Descente de gouttière
- Option 1 : bâche plastique
- Option 2 : filet + bâche plastique
- Aménagement et équipements de culture



Faites appel à l'expertise Arkolia pour étudier la faisabilité de votre projet.

## LES PRÉREQUIS POUR VOS SERRES PHOTOVOLTAÏQUES



Disposer d'un terrain plat et bien orienté



Pouvoir justifier de la nécessité agricole de ces 4 serres



Permettre l'accès à l'ensemble de la parcelle

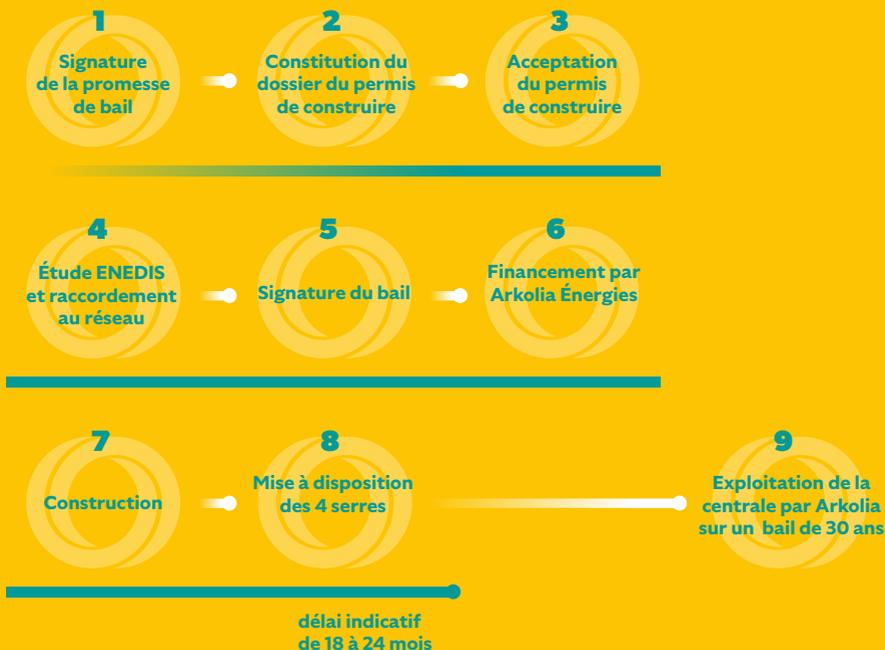


Être situé à une altitude inférieure à 200 m



Être dans une zone neige A2 maximum et vent V3 maximum

## UN ACCOMPAGNEMENT DE A À Z



## AU TERME DU BAIL

- ➊ Vous devenez propriétaire des serres
- ➋ La centrale est cédée en bon état de fonctionnement
- ➌ Vous pouvez continuer à exploiter la centrale solaire pour assurer la revente d'énergie



## NOS CERTIFICATIONS



## Fin de vie des panneaux solaires

Prise en charge du recyclage par Arkolia. Arkolia est adhérente à l'éco-organisme SOREN, agréé par les pouvoirs publics pour la collecte et le traitement des panneaux photovoltaïques usagés en France.

# **Vous avez un projet ? Contactez-nous.**

**[contact@arkolia.com](mailto:contact@arkolia.com)**

**04 67 40 47 03**

**[www.arkolia.com](http://www.arkolia.com)**

*Votre interlocuteur local privilégié*

