

Agrivoltaïsme : CULTIVEO Dynamique

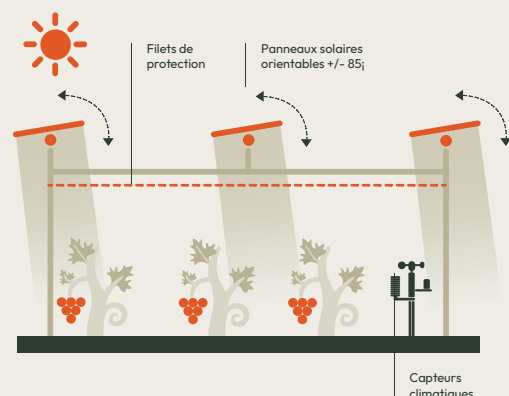


Dispositif expérimental agrivoltaïque sur un verger d'abricotiers

Superficie : 3 500 m²
Puissance : 247 kWc
Eq. foyers alimentés en électricité
renouvelable : 98

Avec Solveo Energies, construisons votre projet agricole.

Depuis 2011, nos équipes d'ingénieurs et d'agronomes conceptualisent des projets agrivoltaïques permettant une synergie entre production agricole et production photovoltaïque. En étroite collaboration avec les agriculteurs, nous donnons vie à des solutions d'agrivoltaïsme éprouvées et adaptées sur mesure à leur mode d'exploitation.



Cultiveo Dynamique est un système mécanique conçu pour optimiser la croissance des plantes.

En protégeant les cultures des intempéries (grêle, gel, vent, fortes chaleurs), il renforce leur résilience face au changement climatique et contribue à améliorer la qualité et la quantité des récoltes.

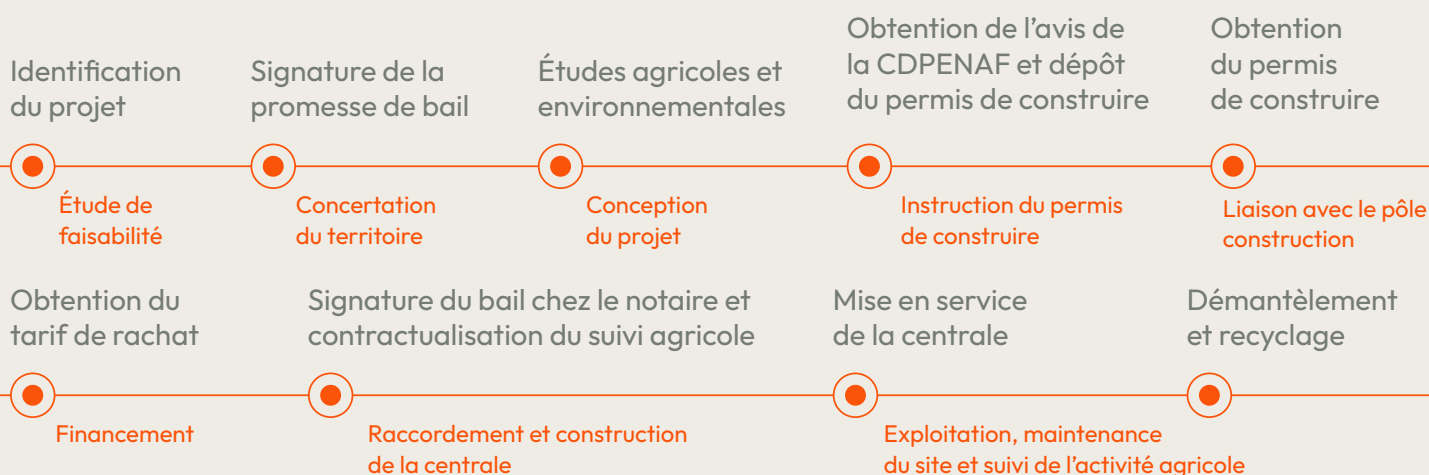
Le pilotage du système intègre également les besoins agronomiques des végétaux, notamment grâce à des capteurs et à une irrigation ciblée, afin de leur assurer des conditions de croissance optimales à chaque instant de la journée.

Ce système de pilotage intelligent et coordonné permet d'adopter des pratiques agricoles durables tout en réduisant l'empreinte carbone.

Les bénéfices de la solution

- Protection physique (gèle, nuisibles..)
- Protection radiative (stress hydrique, gel)
- Favorise une démarche agroécologique
- Support pour équipements (filets, palissage)
- Diversification des productions sous l'installation
- Revenus directs et indirects pérennisés

Solveo Energies vous accompagne et prend en charge chaque étape du projet



Solveo Energies, producteur indépendant d'énergies renouvelables depuis bientôt 20 ans, en mission pour la transition énergétique des territoires.

- Entreprise française, familiale et indépendante.
- Solide expérience dans la production d'énergie solaire et éolienne depuis 2008.

- Chaîne de valeur entièrement intégrée et maîtrisée : identification, développement, financement, construction, exploitation, maintenance, valorisation de l'énergie, recyclage et reconstitution.
- Maître d'oeuvre agile et pragmatique accompagnant les collectivités, les citoyens, les agriculteurs et les entreprises dans le déploiement, le suivi et la maîtrise de solutions de production d'énergies vertes.
- Certifié ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001, ainsi que médaillé d'Argent du label Ecovadis 2023.

● Siège à Toulouse

3 bis route de Lacourtenours,
31150 Fenouillet - France
05 61 820 820
contact@solveo-energies.com

● Agence de Bordeaux
bordeaux@solveo-energies.com

● Agence de Lyon
lyon@solveo-energies.com

● Agence de Montpellier
montpellier@solveo-energies.com

● Agence de Nantes
nantes@solveo-energies.com

● Agence de Nice
nice@solveo-energies.com

● Agence de Paris
paris@solveo-energies.com

● Agence de Strasbourg
strasbourg@solveo-energies.com

