

# Valorisons ensemble les ressources de vos territoires

Groupe français indépendant, VALOREM accompagne les collectivités dans la valorisation de leur potentiel en énergies renouvelables.

VALOREM maîtrise toutes les compétences pour développer, construire, maintenir et exploiter les parcs de production d'énergies vertes.

AGIR POUR UN MONDE D'ÉNERGIES RENOUVELABLES

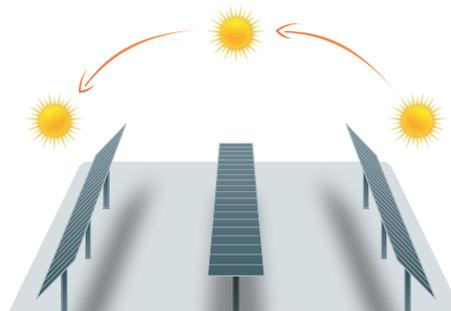


→ Depuis près de 30 ans, VALOREM a toujours adopté une approche multi-énergies adaptée aux spécificités de chaque territoire. Pionnier de l'éolien terrestre en France, VALOREM exerce également ses compétences dans le solaire, l'hydroélectricité ainsi que dans les énergies marines renouvelables et l'éolien offshore.

## Chronologie du projet



## Schéma des panneaux mobiles



Des panneaux mobiles suivant la course du soleil pour optimiser la production d'énergie renouvelable.

Tracker suivant la course du soleil d'est en ouest - Source EXOSUN

## CHIFFRES CLÉS

**69 ha**  
surface clôturée

**34 MWc**  
puissance

**78 080**  
panneaux

**51 GWh/an**  
production

**29,3 M €**  
coût d'investissement

## Acteurs des projets solaires

Deux projets portés par VALOREM en co-investissement avec la SEM 24 Périgord Energies, la commune d'Escource, la SEM Enerlandes et la société d'investissement Activent et soutenus par la communauté de communes de Mimizan, engagée dans la démarche « Territoire à Énergie Positive ».



Développement et montage financier



Maîtrise d'oeuvre



Investisseur



Commune de Mèzos



Investisseur



Exploitation & Maintenance



Maîtrise d'ouvrage



Communauté de Communes de Mimizan



Investisseur



Investisseur

Siège social

VALOREM  
213 cours Victor Hugo  
33 323 Bègles  
Tél. +33 (0)5 56 49 42 65



www.valorem-energie.com  
contact@valorem-energie.com



Crédits photos : VALOREM



# Parcs solaires de Mèzos & Pinvert (40)

L'ÉNERGIE D'AGIR

### → Deux sites propices à l'installation de centrales solaires

Les parcs photovoltaïques de Mézos et Pinvert offrent une seconde vie à des parcelles anciennement dédiées à la sylviculture et fortement sinistrées par la tempête Klaus de 2009. Les deux sites d'implantation profitent d'un très bon gisement et reçoivent une énergie solaire de **1 341 kWh/m<sup>2</sup>**.

### → Mesures de prévention des incendies

Les parcs de Mézos et Pinvert sont en conformité avec les exigences du règlement interdépartemental de protection de la forêt contre les incendies (RIPFCI). Des aménagements ont été mis en place pour lutter contre la propagation d'un incendie que ce soit de la forêt vers les parcs ou des parcs vers la forêt.

Dans une logique de développement durable, les projets solaires de Mézos et Pinvert donnent une seconde vie à des anciens terrains forestiers, dévastés par la tempête «Klaus» en 2009.

Ils contribuent par ailleurs au développement économique du territoire en lui apportant une installation décentralisée de production d'énergie renouvelable, source de retombées économiques pour les collectivités.



### → Deux chantiers en faveur de l'emploi local

Des clauses d'insertion ont été mises en place avec l'aide du **Pôle Action Sociale et Insertion du Département des Landes**.

Les entreprises chargées de la construction devaient réserver au minimum 7 % des heures de travail à des personnes éloignées de l'emploi. Au total, **11 personnes ont ainsi pu retrouver une activité professionnelle** en travaillant sur le chantier des deux parcs.

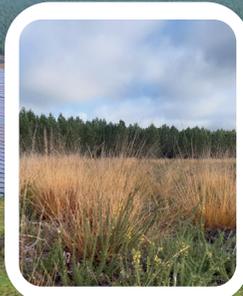
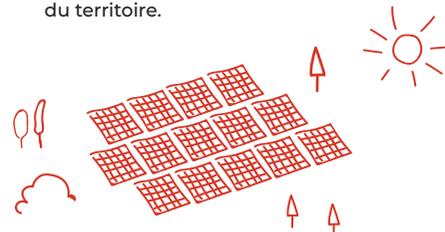


### → Deux parcs en partie financés par les acteurs locaux et les citoyens

Les centrales ont été financées à hauteur de 40 % hors crédit bancaire, par des acteurs du territoire qui ont investi au total **2 050 000 €**.

Par ailleurs, une collecte de financement participatif a été proposée aux citoyens et riverains des centrales via la plateforme Lendosphere.

Au total, **111 personnes ont investi près de 250 000€**, un signe fort de confiance et d'adhésion de la part du territoire.



Molinie



Fadet des laïches

### → Préservation de la biodiversité

La biodiversité présente sur ces deux sites a été examinée durant les études de faisabilité.

L'état initial environnemental a ainsi été établi en observant le milieu naturel (faune et flore), le milieu physique (au sol) et le milieu humain (paysage).

Une attention particulière a donc été portée à la **molinie**, une graminée sur laquelle se niche le **Fadet des laïches**, un papillon rare observé principalement dans la forêt landaise. Cette plante aux fleurs fines fut alors conservée et protégée en phase de construction et le sera également durant toute la phase d'exploitation des parcs solaires.

D'autres zones ont également fait l'objet d'une protection spécifique et des mesures ont été mises en place.

→ Les **78 080 panneaux** des parcs de Mézos et Pinvert vont produire environ **51 GWh d'électricité par an**.

L'équivalence de la **consommation électrique résidentielle d'une ville comme Dax**, soit la consommation de près de **20 000 foyers\***.

\*Chiffres ENEDIS / INSEE 2021 - \*\*Moyenne des sources ADEME, CRE, Enertech, INSEE, CEREN, MEEDD



**78 080**  
panneaux

**51 GWh**  
Electricité produite par an

### → Le parc solaire va produire de l'électricité sur une durée de 30 ans

Arrivés en fin de vie, les panneaux pourront être remplacés par des modules plus performants ou démontés puis recyclés avec une remise en état du site.