

The background of the slide is a composite image. The top left shows a close-up of solar panels. The top right is a solid blue area with a faint circular pattern. The bottom half is a photograph of a wind farm in a rural landscape with rolling hills, dry grass, and several wind turbines under a clear sky. Hay bales are visible in the foreground.

PRODUCTEUR D'ÉNERGIES RENOUVELABLES & ACTEUR TERRITORIAL



Parcs éoliens
terrestres



Centrales solaires
au sol



Agrivoltaïsme



Hydrogène vert
et stockage

DÉVELOPPEUR, EXPLOITANT & PRODUCTEUR D'ÉLECTRICITÉ RENOUVELABLE EN FRANCE

Valeco est un acteur historique des énergies renouvelables en France. Notre expertise s'étend sur toutes les activités de la filière énergie solaire, énergie éolienne et hydrogène vert.

Cela fait maintenant 30 ans que nous nous développons avec une appétence très forte en R&D. Cette dynamique nous a permis d'apporter des marqueurs forts sur la filière des énergies renouvelables en France.

 **350**
experts répartis sur
13 agences en France

 **247**
éoliennes en exploitation

 **58**
centrales solaires
en exploitation

 **967 MW**
en exploitation

2001
Mise en service
du 1^{er} parc éolien à
Tuchan (11), le plus
grand parc de France
lors de sa construction

2008
Mise en service de
la 1^{re} centrale solaire
au sol en France,
Lunel (34)

2018
1^{er} repowering
d'une éolienne

2019

EnBW

Nous avons rejoint le groupe allemand EnBW en juin 2019, l'un des plus grands énergéticiens en Europe.

Son actionnariat public (principalement détenu par le Land du Bade-Wurtemberg et groupement de communes) confère au groupe, en plus de sa stabilité et de son ancrage régional, la capacité d'être un acteur majeur de la transition énergétique.

 **30 391**
collaborateurs

 **6,6 GW**
renouvelables réalisés

 **5,5 MILLIONS**
de clients approvisionnés
en électricité, gaz et eau
ainsi qu'en solutions
et services énergétiques.

 **2035**
objectif : neutralité carbone

NOS EXPERTISES SUR TOUTE LA CHAÎNE DE VALEUR

Approche sur-mesure et adaptée aux
spécificités de chaque territoire

CONCEPTION DE PROJET

- > Études d'impact
- > Réflexion technique et ingénierie
- > Obtention de l'autorisation environnementale

DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL

- > Identification des sites
- > Études de faisabilité
- > Concertation
- > Maîtrise foncière

RÉALISATION

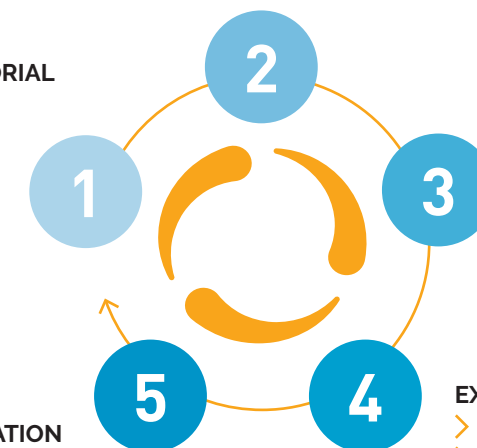
- > Maîtrise d'ouvrage déléguée
- > Génie écologique et génie civil
- > Réception et mise en service des centrales

EXPLOITATION ET MAINTENANCE

- > Suivi de production
- > Maintenance
- > Vente d'énergie renouvelable

FIN D'EXPLOITATION

- > Démantèlement
et repowering



Encourager la mobilité douce

Grâce à notre plan de mobilité efficace et engagé, nous visons la neutralité carbone de nos déplacements professionnels d'ici 5 ans.

Sélectionner méticuleusement nos fournisseurs

Nous collaborons uniquement avec des entreprises en accord avec nos valeurs et principes. Cet accord est scellé par la signature d'un code de conduite.

Prendre soin de la biodiversité

Nous agissons pour la restauration et la conservation de tourbières, milieux essentiels abritant une biodiversité importante et séquestrant du carbone.

S'impliquer pour réduire nos consommations d'eau, de déchets et d'énergie

Nous multiplions les actions pour réduire nos consommations : tri sélectif, régulation du chauffage et de la climatisation, formations pédagogiques des équipes, etc.

Améliorer le cadre de vie des collaborateurs

Parce qu'il est important que nos équipes se sentent bien chez Valeco, le volet Qualité de Vie au Travail est au cœur de notre politique RSE.

NOTRE PLAN RSE : AMBITIEUX ET MOBILISATEUR

« Nous souhaitons
favoriser la protection de
la biodiversité locale car
nous sommes convaincus
que c'est un prolongement
naturel de notre activité en
faveur de l'environnement »

—
Sébastien Appy,
Directeur Opérationnel

Valeco est signataire des chartes suivantes :



Sortie ornithologique de nos équipes aux Monts-de-Lacaune (81)

VALECO, UN ACTEUR HISTORIQUE DES ÉNERGIES RENOUVELABLES EN FRANCE



PARCS ÉOLIENS TERRESTRES

Dès 2001, nous avons mis en service le parc éolien de Tuchan, le plus grand parc éolien de France, à l'époque, avec ses 9 éoliennes.

Depuis, nous ne cessons de nous développer et avons fait notre place dans le paysage énergétique français, en exploitant aujourd'hui plus de 600 MW de puissance éolienne en France.



669 MW
en exploitation

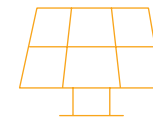


682 000

habitants alimentés en électricité verte soit plus que la population des villes de Montpellier et Nantes réunies



PARC ÉOLIEN
DE LE QUESNEL (80)



CENTRALES SOLAIRES AU SOL

La production d'énergie photovoltaïque au sol sur d'anciennes carrières, friches industrielles, ou encore sur des terrains naturels dégradés permet de réutiliser des terres, autrement abandonnées ou sous-utilisées.

Nous sommes fiers de contribuer à la production d'énergie propre et renouvelable, en donnant une seconde vie à ces terrains !



298 MW
en exploitation

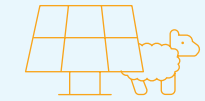


152 900

habitants alimentés en électricité verte soit l'équivalent de la ville de Tours



TERRES ROUGES I ET II
ANCIENNE CARRIÈRE (34)



AGRIVOLTAÏSME

C'est l'art de mettre la production d'électricité solaire au service d'une exploitation agricole, tout cela dans l'objectif d'améliorer le bien être animal, l'adaptation au changement climatique, la pérennité des agriculteurs et des productions, et permettre la transmission des exploitations.

EXPÉRIMENTATION AGRIVOLTAÏQUE BOVIN
À CHAMPAGNE-ST-HILAIRE (86)



Des programmes de recherches pour développer la filière

Nos travaux apportent à la filière de solides bases scientifiques grâce à nos expérimentations en agrivoltaïsme bovin (Vienne), avicole (Charente-Maritime) et ovin (Saône-et-Loire).

À Charolles (71), par exemple, nous observons les effets d'une installation photovoltaïque au sol sur la production fourragère et sur le comportement des brebis.

« Les résultats sont encourageants. (...) L'expérimentation est très pertinente pour ajuster la configuration et créer les meilleures conditions pour une parfaite cohabitation entre la production d'électricité et l'élevage »

—
Laurent Solas,
Chambre d'Agriculture de Saône-et-Loire,
mars 2023

UN ACTEUR DES TERRITOIRES INVESTI ET DURABLE

Au-delà de la réussite d'un parc éolien ou solaire, celle des territoires et de ses habitants nous concerne tout autant. Pour nous, un projet se construit dans sa globalité et tient compte de son écosystème. Nous accompagnons tous les acteurs du territoire pour créer une valeur ajoutée locale, en faisant de chaque projet une réussite économique, sociale et environnementale. Quelques exemples :



FINANCEMENT PARTICIPATIF

Il nous tient à cœur que les citoyens puissent investir au niveau local dans des projets de transition énergétique. C'est pourquoi nous avons organisé plusieurs financements participatifs pour différents projets solaires et éoliens.



PARC DE FENOUILLEDES

Nous avons investi 575 000 € afin de restaurer et entretenir le Massif de la Tourrèze et sécuriser 15 km de lignes électriques dangereuses pour les rapaces.

Nos actions s'insèrent dans le tissu local, avec la restauration de constructions séculaires par la main d'artisans locaux, la pérennisation d'une activité pastorale locale ou encore l'aide à la conversion biologique d'exploitations viticoles.



PLANTATION DE PLUS DE 30KM DE HAIES

Plus de 30km de haies ont déjà été plantés par Valeco autour de 10 parcs éoliens et solaires en exploitation, chacun dans un département différent ! Les haies sont un atout pour les communes et les agriculteurs pour la valorisation paysagère et le soutien aux cultures.



INTERVENTION ÉCOLE

Notre entreprise s'attache à sensibiliser les élèves aux énergies propres en intervenant dans les écoles, où nous présentons le fonctionnement des parcs éoliens et solaires. Notre mission vise à inspirer la jeunesse et à encourager une prise de conscience environnementale.

VALECO, UN ACTEUR RECONNU DE L'INNOVATION



L'HYDROGÈNE RENOUVELABLE

L'hydrogène renouvelable est un des axes stratégiques majeurs de la France et de l'Europe pour la décarbonation des transports et des industries avec l'ambition de construire 6 GW d'électrolyseurs d'ici 2030.



LES ÉCOSYSTÈMES H₂ DE VALECO

Dans ce cadre, Valeco accompagne les collectivités publiques et industriels privés dans le montage d'écosystème avec le développement d'une dizaine de projets de production d'hydrogène renouvelable alimentés directement par des parcs EnR Valeco.

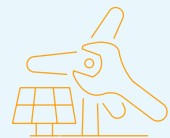
5 MW
Puissance des 2 sites
de production de Valeco



LE STOCKAGE STATIONNAIRE

Nous exploitons plusieurs batteries avec une capacité de 5 MWh en France et développons également une dizaine d'autres projets pour un total de 300 MWh. Plusieurs objectifs sont poursuivis au premier rang desquels le stockage stationnaire qui permettra de contribuer à l'équilibre offre/demande nécessaire au bon fonctionnement du réseau électrique ou bien encore le décalage de production renouvelable (peakshifting) afin de pouvoir utiliser l'énergie solaire ou éolienne au moment où il y a de la consommation.

capacité comprise entre
3,5 MW / 7,75 MW



DÉMANTÈLEMENT & REPOWERING

Le démantèlement d'un parc est assuré par l'exploitant. Il garantit la dépose, le recyclage, la valorisation des matériaux et la remise en état du site.

Le repowering redonne un second souffle aux parcs vieillissants en installant des équipements plus performants.

Nous avons acquis une solide expérience dans le repowering éolien et solaire.



Chantier de repowering d'une éolienne installée sur la carrière de Saint-Arnac (66)



90%

d'une éolienne est recyclable



20 ANS

durée de vie moyenne d'une éolienne



25 256
panneaux remplacés
sur 34 262



94%
d'un panneau photovoltaïque
est recyclable

Chantier de repowering
de la centrale solaire du Sycala (46)



L'ÉOLIEN EN MER, MOTEUR DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

Pionnier de l'éolien en mer en Allemagne, EnBW développe, construit et exploite ses parcs. La volonté d'EnBW est de faire du développement de l'éolien en mer en France un axe stratégique fort, synonyme d'investissement à long terme avec la création d'EnBW/Valeco Offshore, la nouvelle filiale française dédiée au marché français



4 PARCS
en exploitation
976 MW



1 PARC
en construction
960 MW



2 PARCS
en développement
3 900 MW



8,2
MILLIONS
de foyers alimentés



15 ANS
d'exploitation
de Baltic 1



1^{ER}
PARC OFFSHORE
sans subvention

— **EnBW**

valeco

UNE SYNERGIE GAGNANTE

donnant naissance à

— **EnBW Valeco**

- Une expertise solide dans l'éolien en mer
- L'expérience de la réalisation de grands projets industriels
- La capacité financière d'un groupe leader européen
- Un positionnement novateur dans les EnR



Hohe See et Albatros

- Une expérience importante dans le développement des projets EnR en France
- Une proximité des équipes sur le territoire en collaboration avec les acteurs locaux
- Une capacité à mener des projets innovants et complexes

L'ÉOLIEN OFFSHORE : UN POTENTIEL FORT EN FRANCE

La France a pour ambition d'installer 18 GW d'ici 2035 et 45 GW à 2050 d'éolien en mer dont 60% d'éolien flottant.

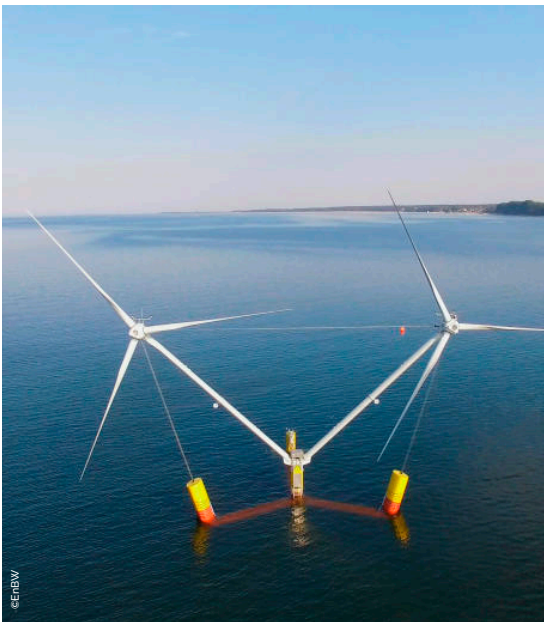
Candidat aux précédents appels d'offres (AO5 et AO6), aujourd'hui EnBW/Valeco Offshore est pré-qualifié à l'AO9. Avec le soutien de sa maison mère EnBW, la nouvelle filiale dédiée au marché français porte des projets d'excellence, engagés pour le développement d'une filière industrielle locale et construits en concertation avec le territoire.

UN DÉPARTEMENT R&D DE POINTE

Nous sommes très impliqués dans les projets de R&D, en tant que partenaire du projet PAREF, lauréat France 2030 et le don de notre prototype Nezzzy².

UN ENGAGEMENT POUR LA FILIÈRE FRANÇAISE

En partenariat avec Aerodyn, cette technologie d'éolienne flottante (photo ci-contre) permet de combiner deux nacelles sur un seul flotteur. En 2024, nous avons fait don de notre prototype à l'échelle 1:10 à l'Université de Montpellier (France) pour des projets de R&D dédiés à l'éolien flottant.



Nezzzy²

VALECO, NOTRE PROMESSE DE PROXIMITÉ

