

Mettre l'humain et la planète au cœur de l'énergie de demain

L'ESSENTIEL CVE

ENTREPRISE
À MISSION



Changeons notre vision de l'énergie

Notre métier

Multi-énergies, nous produisons une électricité et un gaz verts grâce à nos activités solaire, hydrogène et biogaz. Multi-pays, nous sommes implantés sur quatre continents.

Notre vision

Nous défendons un modèle d'énergies renouvelables territoriales, produites de façon décentralisée, et commercialisées en circuits courts.

Notre raison d'être

Mettre l'humain et la planète au cœur de l'énergie de demain en portant collectivement un projet d'entreprise créateur de richesses environnementales et sociales, où la nécessaire satisfaction des besoins énergétiques de nos clients ne compromet pas l'avenir de la planète, ni celui de ses habitants.

Notre engagement

Entreprise à mission et labélisée B Corp, nous affirmons notre engagement de générer un impact environnemental, humain et social positif à travers nos activités. Nous développons en parallèle un modèle d'entreprise qui favorise l'engagement, l'excellence et l'épanouissement individuel et collectif.



Mettre l'humain et la planète au cœur de l'énergie de demain

Nos bureaux en France



NOS CLIENTS

- Les entreprises
- Les collectivités
- Le monde agricole

4 FILIALES

- Chili
- États-Unis
- Afrique du Sud
- Espagne

IMPACT ENVIRONNEMENTAL

96 000 t
de déchets organiques traités pour valorisation en 2023 (activité biogaz)

1,4 TWh*
d'énergie renouvelable produite en année pleine (soit la consommation de 610 000 habitants)

165 000 tCO₂eq
Émissions de GES évitées par nos installations en 2023

3 ÉNERGIES



Solaire



Hydrogène



Biogaz

91 M€
Chiffre d'affaires 2023

4,8 GW*
Portefeuille global dont 3,3 GW sécurisés

770 MW*
Parc (construction et exploitation) dont 530 MW en exploitation

460*
collaborateurs

5 ACTIVITÉS



Développement



Financement



Construction



Exploitation



Vente d'énergie

Nos différentes énergies et nos expertises au service de nos clients

Notre approche multi-énergies : un axe différenciant fort

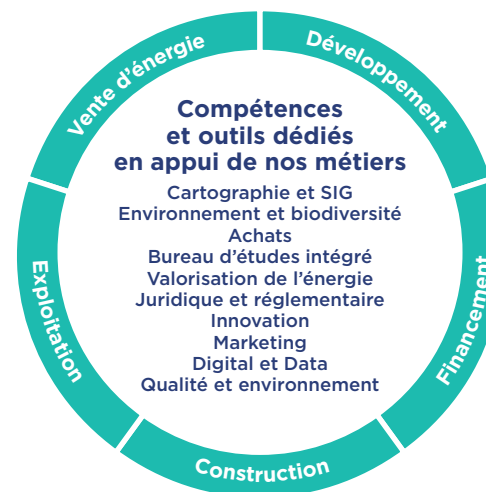
Grâce au développement de ses trois activités, photovoltaïque, biogaz et hydrogène, CVE est un acteur multi-énergies reconnu. Conscients de la pluralité des enjeux énergétiques de nos clients, nous proposons aux entreprises et collectivités d'étudier l'ensemble des solutions adaptées à leurs usages et à leurs objectifs, à travers ces trois énergies.

Cette approche multi-énergies est un point fort pour nos clients : elle leur permet de faire appel à un seul acteur, compétent à la fois sur les solutions de solarisation, de méthanisation, de valorisation des

biodéchets et de production d'hydrogène vert. C'est également un levier stratégique pour explorer les complémentarités entre les différents projets et optimiser nos offres et services au profit de nos clients. Fort de son expérience sur ces différents marchés, le groupe CVE a ainsi la capacité de développer des projets complexes alliant production et vente d'électricité solaire, de biogaz et d'hydrogène vert, sur un même site ou pour le même partenaire.

Une équipe dédiée

La gestion de nos clients multi-énergies, qu'ils soient entreprises, collectivités ou issus du monde agricole, est assurée par une équipe dédiée qui fédère toutes les expertises de CVE et garantit une réponse adaptée à leurs besoins.



CVE détient un savoir-faire sur l'ensemble de la chaîne de valeur des énergies renouvelables, du développement à la vente d'énergie. Ce modèle intégré d'acteur *develop to own* permet à nos clients d'avoir un seul interlocuteur sur toute la durée de vie de leur contrat d'achat de l'énergie produite.



Production électrique renouvelable



Vente d'électricité renouvelable

PPA | GO* | Autoconsommation



Valorisation de foncier

Solarisation Sols | Solarisation grandes toitures | Solarisation Parkings

Solutions agrivoltaïques

Élevages ovins, bovins, porcins | Arboriculture

* Garantie d'Origine

Production de gaz renouvelable



Vente de biométhane

BPA | GO | bioCO₂

Méthanisation (collectivité et agricole)

Développement et exploitation d'unités de méthanisation

Services environnementaux

Collecte, traitement et valorisation déchets organiques | RegeneR Fertilisation organique

Production d'hydrogène vert et local



Vente d'hydrogène renouvelable

Mobilité lourde : route, *off-road*, fluvial/maritime, ferroviaire | **Industrie** : Process, combustion (+ oxygène coproduit)

Accompagnement à la transition hydrogène

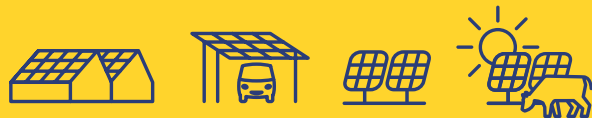
Outils d'analyse | Production d'H₂ par électrolyse | Étude de faisabilité industrielle

Services de flexibilité au réseau électrique*

* En cours d'étude à l'innovation.

Détail des expertises

Solaire



Plus de
500
centrales en
exploitation
et en construction

Parc en exploitation
et construction Monde :

760 MW

France :

353 MW

8

implantations régionales
en France

200

personnes sur tous les métiers,
(développement, ingénierie,
construction, exploitation,
vente d'énergie),
dont la moitié en France

Données au 30/06/2024



NOS OFFRES

Nous développons et opérons des centrales photovoltaïques en toitures, en ombrières ou au sol pour les collectivités, les entreprises et le monde agricole.

Nous produisons une électricité verte et locale commercialisée en circuits courts. Pionniers du marché pour répondre de manière agile et innovante aux besoins de nos clients, nous proposons de :

- valoriser leurs fonciers dégradés, naturels et agricoles ;
- solariser leurs bâtiments et toitures ;
- leur faire bénéficier d'une électricité verte à prix compétitif ;
- sécuriser leur approvisionnement stable dans la durée ;
- réduire leur empreinte environnementale.

Nous avons par exemple dès 2018 lancé l'offre RespeeR autoconsommation et PPA. CVE propose également une offre innovante en agrivoltaïsme qui permet l'apport de bénéfices à différentes activités agricoles souvent impactées par le dérèglement climatique, tout en produisant de l'électricité verte sur une même surface, dans le respect des cultures, des pâtures et des animaux.



Scannez le QR Code
pour découvrir
nos solutions SOLAIRE

NOTRE APPROCHE

Producteur d'une énergie solaire décentralisée au cœur des territoires, CVE adopte une approche « gagnant-gagnant » en répondant aux enjeux à la fois économiques, environnementaux et sociétaux de ses clients.

CVE permet par ailleurs à ses clients entreprises, collectivités et monde agricole de s'impliquer pleinement dans la transition énergétique de leur activité ou de leur territoire, notamment en encourageant leur participation à la gouvernance des projets, dans une logique de coconstruction et de partage de la valeur. Enfin, dans l'objectif de favoriser l'acceptabilité locale des projets et le respect de la biodiversité, CVE vise en priorité pour ses centrales solaires des sites propices : terrains dégradés, parkings ou toitures.

QUELQUES REPÈRES

Toitures, zones de stockage, parking

> 7 000 m²

Centrales au sol sur sites dégradés

> 5 hectares

Ombrières sur terrains accueillant des élevages ovins, bovins, porcins

> 20 hectares

Détail des expertises

Biogaz



11

unités de méthanisation en exploitation et en construction produisant 264 GWh, soit un équivalent de consommation de 1 000 bus roulant au bioGNV ou 66 000 foyers alimentés au gaz vert

Données au 30/06/2024

170 000

tonnes de déchets organiques traités pour valorisation depuis le 01/01/2024

8

implantations régionales en France

Près de

100

personnes sur tous les métiers, (développement, ingénierie, construction, exploitation, vente d'énergie), **Réseau Ecovalim** dédié à la collecte de déchets alimentaires sur toute la France

NOTRE APPROCHE

Nos projets sont ancrés dans leurs territoires en impliquant dès leur origine l'ensemble des parties prenantes. Nous développons des projets de taille intermédiaire pour maîtriser nos impacts environnementaux et sociétaux.

Nous collectons à la fois déchets agricoles, résidus industriels et biodéchets des collectivités, y compris les restes alimentaires produits par les activités de restauration et de distribution dans un modèle d'économie circulaire.

La collecte des biodéchets est réalisée soit par nos partenaires, soit en propre directement par nos agences implantées sur tout le territoire français.

Le développement des projets s'inscrit dans une démarche de qualité industrielle, dans une logique de maîtrise des risques inhérents à nos activités.

Notre positionnement d'acteur intégré sur l'ensemble de la chaîne de valeur, de la collecte des déchets jusqu'à l'épandage des engrais organiques pour les besoins des cultures en passant par la production de biométhane, nous permet d'assurer une parfaite traçabilité.



NOS OFFRES

Producteur de biométhane, nous développons et opérons des unités de méthanisation dédiées à la valorisation des flux de déchets organiques des territoires. Nous produisons un gaz vert, local et durable dans une logique d'économie circulaire.

Nous proposons aux collectivités, agriculteurs, industriels et autres entreprises :

- des services de collecte, traitement et valorisation de déchets organiques pour nos unités et pour des unités de traitement en qualité de négociant ;
- une valorisation en biométhane injecté dans les réseaux *via* une vente directe à travers des contrats de gré à gré ;
- une production de CO₂ biogénique pour les usages locaux ;
- une production et valorisation d'engrais organiques pour les besoins des cultures.



Scannez le QR Code pour découvrir nos solutions BIOGAZ

L'UNITÉ TYPE

25 000 tonnes en moyenne de déchets organiques valorisés chaque année

23 GWh de biométhane produit toute l'année, l'équivalent de la consommation en gaz de 3 600 habitants

25 agriculteurs partenaires pour l'épandage

Détail des expertises

Hydrogène



65 MW

soit + de 25 t/jour d'H₂
Objectif de parc en exploitation
et construction en 2030

Une équipe sur tous les métiers
(développement, ingénierie,
construction, exploitation, achat énergie/
vente d'hydrogène)

**Une stratégie de partenariats jusqu'à
l'usage**, pour proposer des offres clés
en main, adaptées aux clients

Synergies avec les activités CVE

- Solaire photovoltaïque
- Production de biométhane
- Valorisation du BioCO₂ de méthanisation



NOTRE APPROCHE

**Le modèle proposé est celui
d'écosystèmes territoriaux.
Nous proposons de bâtir des projets
dans une démarche de concertation
locale et d'économie circulaire.**

La capacité de CVE à sécuriser un
approvisionnement en électricité verte
et à monter et gérer des projets
complexes, multiacteurs et des sites
industriels sont garants de la qualité
des écosystèmes en déploiement.
CVE travaille avec des partenaires
techniques et financiers sur l'ensemble
de la chaîne de valeur pour bâtir une offre
hydrogène sur mesure et innovante qui
s'adapte aux contraintes opérationnelles
de nos clients.

Notre offre permet aux entreprises et
collectivités de contribuer à la transition
énergétique *via* la réduction des émissions
de gaz à effet de serre et l'amélioration
de la qualité de l'air.

NOS OFFRES

**Nous proposons aux entreprises
et collectivités, une solution
de décarbonation en développant des
unités de production d'hydrogène vert
dont la taille initiale, entre 2 et 10 MW,
évoluera avec les besoins du territoire.**

Les usages visés prioritairement par
nos projets sont la mobilité lourde et
l'industrie diffuse.

Pour accompagner ses clients dans leur
transition, CVE développe des outils d'aide
à la décision à destination des collectivités,
des acteurs de la mobilité et de l'industrie
diffuse pour évaluer la pertinence et les
modalités d'une conversion à l'hydrogène.
CVE propose également à ses clients
industriels, en partenariat avec Enerka,
des études de pré-faisabilité à la
décarbonation de leur combustion
avec l'hydrogène.

L'UNITÉ TYPE

Unités de
2 à 30 MW

À partir de
800 kg/jour
d'H₂ produit pour des usages
industriels et mobilité

800 kg/jour
sur une station de distribution
permettant de ravitailler de l'ordre
de 5 bus + 20 poids lourds
+ 15 véhicules utilitaires



Scannez le QR Code
pour découvrir
nos solutions HYDROGÈNE

Une entreprise à mission

Notre raison d'être : mettre l'humain et la planète au cœur de l'énergie de demain

Nos objectifs opérationnels, déclinés en indicateurs de performance, mesurés annuellement et audités

Objectifs environnementaux :

1. **Être un acteur inspirant** de la transition énergétique et de la lutte contre le changement climatique
2. **Concevoir durablement** nos outils de production.



Objectifs humains :

1. **Engager durablement** les équipes dans la construction de notre projet
2. **Favoriser l'épanouissement** individuel et collectif
3. **Cultiver l'excellence** de nos équipes.



Objectifs sociaux :

1. **Encourager une dynamique de création de valeur** partagée avec les écosystèmes régionaux et nos parties prenantes locales
2. **Nous engager** dans une démarche citoyenne et solidaire pour favoriser l'égalité des chances dans la découverte et l'accès à l'emploi.



Une raison d'être, trois objectifs. La raison d'être de CVE se décline en trois objectifs statutaires pour un impact environnemental, humain et social à la fois positifs et significatifs dans l'exercice de ses activités de production d'énergies renouvelables.

Agir en faveur de la transition énergétique

Produire des énergies renouvelables, décentralisées, dans une logique de circuit court, avec la volonté d'accélérer la transition énergétique des territoires, des entreprises et du monde agricole, tout en veillant à limiter l'impact de CVE sur l'environnement.

Engager durablement nos équipes

Mettre l'humain au cœur du projet d'entreprise de CVE afin de promouvoir l'épanouissement individuel et collectif, d'encourager l'excellence et de favoriser l'engagement des femmes et des hommes qui le portent.

CVE certifiée B Corp

Complémentaire avec le statut d'entreprise à mission, CVE a obtenu ce label international particulièrement exigeant et aujourd'hui considéré comme le plus complet en termes d'impact social, environnemental et sociétal.



Encourager la création de valeur partagée

Imaginer et construire les modèles énergétiques de demain, en collaboration étroite avec les acteurs des territoires, en favorisant une gouvernance partagée et une création de valeur sociale et locale.



Quelques-unes de nos références en France

Solaire



Méthanisation



Hydrogène



- Deux premiers projets en développement sur les régions Grand Est et Centre-Val de Loire
- Des partenariats sur la chaîne de valeur en développement

Crédits photographiques :

iStock/Yurii Sliusar, iStock/EvgeniyShkolenko, iStock/WangAnQi, Gettyimages/Flash Dantz / 500px, Getty images/Wittelsbach bernd, FXDriant - CVE, iStock/Vanit Janthra, Getty images/Frank and Helena, CVE, DR.

Conception et réalisation :

WAT - agencewat.com - 2402_05270 - Septembre 2024



Imprimé sur papier 100 % recyclé FSC.

Pour en savoir plus sur nos réalisations



CVE

5, place de la Joliette
13002 Marseille

contact@cvegroup.com

Tél. : +33 4 86 76 03 60

