



LE GAZ,
ACCÉLÉRATEUR
D'AVENIR





**“Énergie “en transition”,
le gaz est au cœur de mutations
technologiques qui en font
une solution d’avenir.”**

Dominique Mockly
Directeur Général Terēga

5 055 km
de canalisations

14%
du réseau français de gazoducs
de transport de gaz naturel

589
collaborateurs

471 M€
De chiffre d'affaires

177 M€
d'investissements

55 clients transport,
16 clients stockage

35%
de réduction d'émissions de gaz
à effet de serre depuis 2012

24,5%
des capacités françaises
de stockage de gaz

2,84 Gm³
de volume
commercialisable

Près de **80%**
de déchets valorisés



NOTRE EXPERTISE

Le transport et le stockage de gaz

Depuis plus de 70 ans, Terēga a développé un savoir-faire d'exception dans le développement d'infrastructures de transport et de stockage de gaz performantes et sécurisées, qui assurent en permanence la relation entre producteurs et consommateurs et répondent aux défis énergétiques français et européens.



NOTRE EXPERTISE

Le transport et le stockage de gaz

LE TRANSPORT

Les gazoducs Terēga acheminent d'importants volumes de gaz d'un point à un autre du réseau. Ce gaz est directement consommé sur la zone par les clients raccordés au réseau ou transite vers d'autres zones de consommation.

LE STOCKAGE

Les sites de stockage Terēga permettent de stocker massivement de l'énergie pour répondre à la variation saisonnière de la demande et ainsi garantir la sécurité d'approvisionnement.





NOTRE EXPERTISE

Le transport et le stockage de gaz

Les gazoducs Terēga acheminent d'importants volumes de gaz d'un point à un autre du réseau. Ce gaz est directement consommé sur la zone par les clients raccordés au réseau ou transite vers d'autres zones de consommation.

119 postes de livraison industrielle
324 postes de livraison distribution publique
2 liaisons avec l'Espagne

Les sites de stockage Terēga permettent de stocker massivement de l'énergie pour répondre à la variation saisonnière de la demande et ainsi garantir la sécurité d'approvisionnement.

2 sites de stockages souterrains
en nappe aquifère :
Lussagnet (Landes)
Izaute (Gers)





NOTRE EXPERTISE

Le transport et le stockage de gaz



LE GAZ, UNE ÉNERGIE AUX NOMBREUX ATOUTS

Au cœur des métiers de Terēga, le gaz est une énergie d'avenir. Qu'il soit gaz naturel ou gaz d'origine renouvelable, il est abondant, disponible à tout moment, compétitif et peu émetteur de CO₂ et de particules lors de sa combustion.



NOTRE RÉSEAU

Une position clé

Acteur à la fois national et territorial, Terēga occupe une situation stratégique, au carrefour des grands flux gaziers européens, qui lui permet d'assurer une véritable sécurité d'approvisionnement et contribuer au développement de l'Europe de l'énergie.



TEREGA

NOTRE RÉSEAU

Une position clé

-  Entrées/Sorties par gazoducs
-  Entrées par terminaux GNL
-  TRF : Trading Region France



-  Entrée/sortie principale
-  Stockage
-  Réseau existant Terēga
-  Stations de compression
-  Poste d'injection de biométhane





NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

Terēga agit dès aujourd'hui pour rendre l'avenir du gaz visible en s'appuyant sur Impacts 2025, une stratégie qui définit les axes de développement et les objectifs de l'entreprise dans les années à venir.

NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ACCÉLÉRER ET DÉVELOPPER LES APPLICATIONS NOUVELLES DU GAZ

Le biométhane

Le Gaz Naturel Véhicule (GNV)

L'intégration des réseaux

Le stockage et le recyclage du CO₂



Le biométhane

Le biométhane est un gaz renouvelable produit par méthanisation, un processus de dégradation de déchets organiques (ménagers, agro-alimentaires, agricoles, boues d'épuration...).

RESSOURCES POTENTIELLES EN ZONE Terēga



Terēga a mis en service **un poste d'injection biométhane dans le Lot-et-Garonne (47)**, la plus grosse capacité d'injection en France à ce jour.

3 nouveaux projets ont été signés et d'autres sont à l'étude.

L'ensemble de ces projets contribue aux objectifs de la Programmation Pluriannuelle de l'Énergie (8 TWh injectés dans les réseaux en 2023).

Objectif Terēga

> 1 réalisation/an sur les 10 prochaines années

NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ACCÉLÉRER ET DÉVELOPPER LES APPLICATIONS NOUVELLES DU GAZ

Le biométhane

Le Gaz Naturel Véhicule (GNV)

L'intégration des réseaux

Le stockage et le recyclage du CO₂



Le Gaz Naturel Véhicule (GNV)

Le GNV n'émet pas de particule ni de SO_x et réduit de près de 80% le NO_x et de 25% le CO₂ par rapport au diesel.

Terēga est **partenaire d'études d'implantation de stations GNV** sur son territoire pour contribuer à mettre la France au niveau d'autres pays européens. L'ensemble de ces projets contribue aux objectifs sur la mobilité gaz (250 stations de distribution publique prévues d'ici à fin 2020).

Objectif Terēga

> 1 réalisation/an sur les 10 prochaines années

NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ACCÉLÉRER ET DÉVELOPPER LES APPLICATIONS NOUVELLES DU GAZ

Le biométhane

Le Gaz Naturel Véhicule (GNV)

L'intégration des réseaux

Le stockage et le recyclage du CO₂



L'intégration des réseaux

L'électricité d'origine renouvelable non consommée lors de sa production est transformée en hydrogène par électrolyse. Combiné avec du CO₂, cet hydrogène renouvelable peut à son tour être transformé en méthane.

Avec 8 partenaires, Terēga est engagé dans le démonstrateur industriel JUPITER 1000 (Fos-sur-Mer) de stockage massif des énergies renouvelables sous forme de gaz. À travers ce projet, Terēga mise sur l'avenir en plaçant ses infrastructures de transport et de stockage comme **un maillon incontournable de la filière française du Power To Gas.**



Projet soutenu par



NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

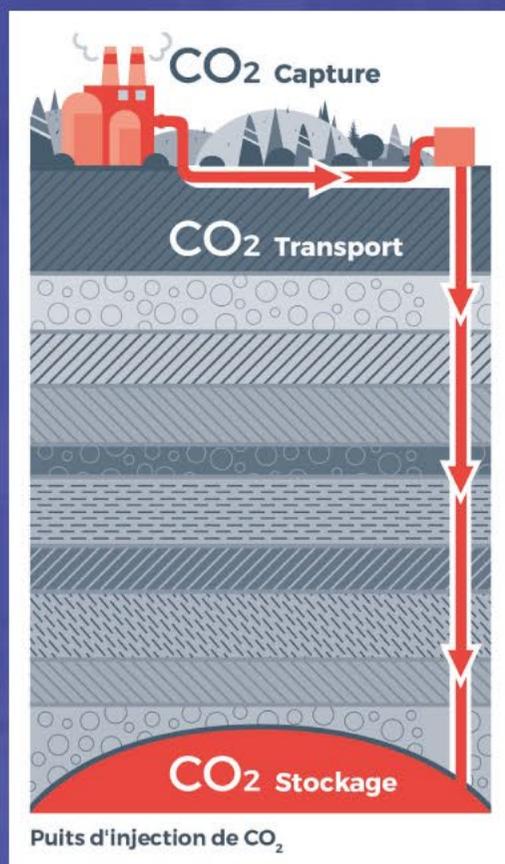
ACCÉLÉRER ET DÉVELOPPER LES APPLICATIONS NOUVELLES DU GAZ

Le biométhane

Le Gaz Naturel Véhicule (GNV)

L'intégration des réseaux

Le stockage et le recyclage du CO₂



Le stockage et le recyclage du CO₂

Capter, transporter, stocker et/ou recycler le CO₂ est une technologie qui permet de concilier la maîtrise des émissions de gaz à effet de serre et la continuité d'utilisation des énergies fossiles.

Terēga entretient **une veille sur le stockage géologique de CO₂** et étudie la possibilité de se positionner en tant qu'acteur de cette filière en capitalisant sur une synergie avec son cœur de métier.

Un programme de recherche est en cours pour **recycler le CO₂** en le transformant en méthane après captation.



NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ÊTRE POSITIVEMENT ENGAGÉ DANS L'ENVIRONNEMENT



= Bilan Environnemental POSITIF

Éviter, réduire, compenser

Cette méthode, déjà appliquée de façon experte sur les projets de pipelines Terēga, constitue la base du programme BE Positif. Elle est étendue à l'ensemble des impacts sur l'air, l'eau, le sous-sol, la biodiversité, le paysage, les parties prenantes...

Terēga est certifié

ISO 9001 (management de la qualité)
ISO 14001 (management de l'environnement)
ISO 50001 (management de l'énergie)

Le programme environnemental collaboratif de Terēga a pour objectif d'atteindre une empreinte environnementale nulle dans toutes ses activités d'ici à 2020, puis de générer de la valeur environnementale dans le but de qualifier son impact comme positif.

Quelques exemples d'actions concrètes :

- Mise en place en interne d'un accord BE Positif au profit des salariés de Terēga
- Véhicules GNV dans le parc automobiles de Terēga
- Opérations de recompression mobile
- Utilisation de la torche sur opérations de brûlage.

NOS AXES STRATÉGIQUES

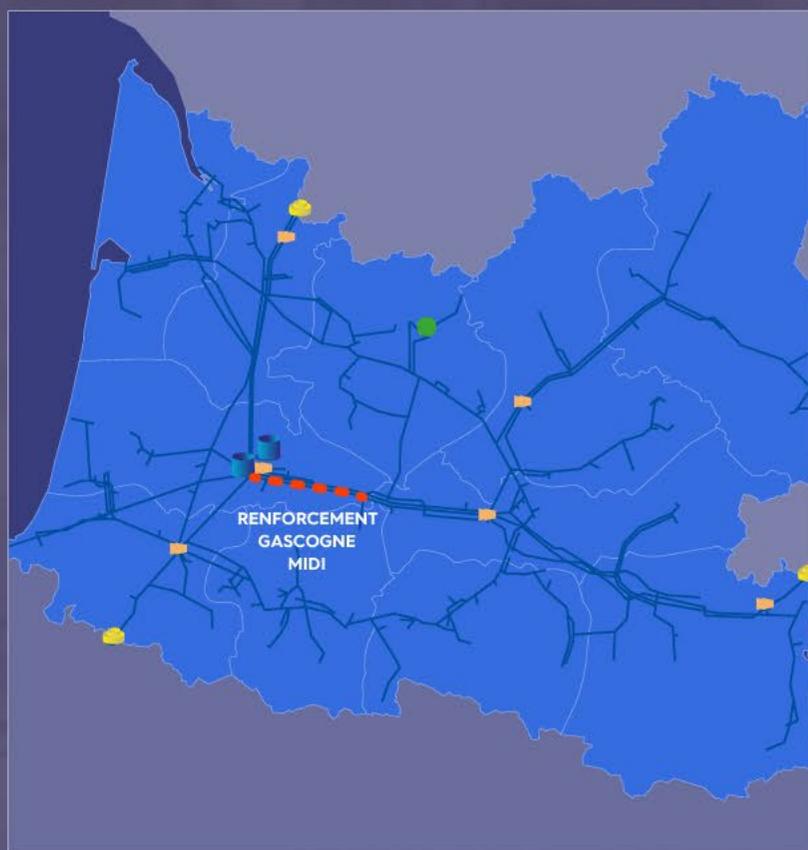
Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

FLUIDIFIER LES ÉCHANGES ET RENFORCER LES INFRASTRUCTURES

Renforcement Gascogne-Midi (RGM)

South Transit East Pyrenees (STEP)

Le renouvellement des actifs



Renforcement Gascogne-Midi (RGM)

Un projet pour un prix unifié du gaz en France

61,8 km de canalisation enterrée entre Lussagnet (40) et Barran (32)

900 mm de diamètre de canalisation

1 compresseur additionnel dans la station de compression de Barbaira (puissance de 7MW)

Mise en service en octobre 2018

Afin de supprimer les écarts de prix sur le gaz naturel entre le Nord et le Sud de la France, Terēga au travers du projet « Renforcement Gascogne Midi - RGM » participe à un projet national de renforcement des infrastructures de transport de gaz naturel.

La constitution de la Trading Region France - TRF - comme seule place de marché, s'inscrit pleinement dans la politique européenne d'intégration des marchés du gaz naturel et donne à Terēga une place d'envergure auprès de ses partenaires.

Le projet RGM permettra l'acheminement du gaz depuis la zone de Terēga vers le sud-est de la France.

NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

FLUIDIFIER LES ÉCHANGES ET RENFORCER LES INFRASTRUCTURES

Renforcement Gascogne-Midi (RGM)

South Transit East Pyrenees (STEP)

Le renouvellement des actifs



Dans sa partie française :
120 km de canalisations
Mise en service en 2022

South Transit East Pyrenees (STEP)

STEP est un projet de solidarité énergétique renforçant la sécurité d'approvisionnement. Il vise à créer **une interconnexion gazière transfrontalière entre la France et l'Espagne.**

Pour la partie française du projet, Terēga est en charge de **la conception, la construction et le déploiement d'une canalisation de grand transport** reliant son site de compression de Barbaira dans l'Aude à la frontière espagnole dans les Pyrénées Orientales.

NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

FLUIDIFIER LES ÉCHANGES ET RENFORCER LES INFRASTRUCTURES

Renforcement Gascogne-Midi (RGM)

South Transit East Pyrenees (STEP)

Le renouvellement des actifs



Le renouvellement des actifs

Un 1^{er} investissement de 33 millions € en cours dans la zone sud de Toulouse, proche de Pamiers (55 km de canalisations)

Pour sécuriser l'intégrité et la disponibilité de ses installations, Teréga s'est doté d'un modèle d'aide à la décision sur les investissements de renouvellement du réseau.



NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ÉTENDRE NOTRE EMPREINTE TERRITORIALE



Le projet Corse

Dans le cadre de la consultation relative au dialogue concurrentiel portant sur la sélection d'un opérateur pour la réalisation et l'exploitation d'une infrastructure d'alimentation de la Corse en gaz naturel, Terēga s'est porté candidat avec SNAM, société de transport de gaz naturel, actionnaire de Terēga.

Terēga aurait ainsi en charge la réalisation d'un réseau de transport reliant Bastia à Ajaccio.

En cas de succès, ce projet permettrait à Terēga d'ouvrir de nouvelles perspectives et d'**étendre son périmètre**.

PLACER LE CLIENT ET LA SÉCURITÉ D'APPROVISIONNEMENT
DU TERRITOIRE NATIONAL AU CŒUR DE NOS PRÉOCCUPATIONS



Sécuriser les capacités de stockage

Terēga exploite et développe ses infrastructures de stockage de Lussagnet et d'Izaute, au coeur de son réseau, au carrefour des échanges gaziers européens.

Les produits et services de stockage offerts par Terēga sont compétitifs, souples et jouissent d'une disponibilité maximale. Ils permettent ainsi aux clients de satisfaire leurs besoins de flexibilité pour la fourniture des consommateurs finaux et de saisir les opportunités qui se présentent sur le marché de gros du gaz.

METTRE L'INNOVATION AU SERVICE DE LA RELATION CLIENT



Le Club Ambassadeurs

Afin de répondre au mieux aux attentes opérationnelles et quotidiennes de ses clients, Terēga développe une nouvelle plateforme clients.

Dans une démarche de co-crédation, Terēga a lancé le Club Ambassadeurs au cours duquel les clients échangent et expriment leurs besoins, pour devenir les acteurs de leur future plateforme, qui sera mise à leur disposition en 2019.



NOS AXES STRATÉGIQUES

Une transformation portée par un plan d'entreprise ambitieux : **Impacts 2025**

ALLER TOUJOURS PLUS LOIN DANS NOTRE DÉMARCHE
« ZÉRO ACCIDENT, ZÉRO ACCROCHAGE »

La sécurité est une valeur fondamentale de Terēga et sa priorité absolue. Pour garantir au quotidien la sécurité de nos collaborateurs, de nos partenaires et de nos installations, nous déployons une démarche structurée et systématique, ancrée dans tous nos processus.



Surveillance régulière du réseau

Mesures de sécurité supplémentaires

Programme d'inspection des infrastructures

Essais périodiques Exercices de crise

Études régulières Contrôles de travaux de tiers

Actions de sensibilisation

Test de protections novatrices

Politique de prévention de accidents



Terēga participe dès aujourd'hui
à la création du monde gazier de demain
en s'appuyant sur une équipe
de collaborateurs engagés et solidaires

www.terega.fr