



GDF SUEZ

ÊTRE UTILE AUX HOMMES

# Pour un nouveau modèle énergétique:

+ Economique  
+ Ecologique  
+ Solidaire

Contribution de GDF SUEZ au débat sur la transition énergétique en région Centre



En France, GDF SUEZ ce sont **109 000 collaborateurs** au service des clients à travers ses 3 métiers:

## **Electricité :**

- 10.000 MW de puissance électrique installée, dont 50% d'énergies renouvelables. N°1 de l'éolien et N°2 de l'hydraulique
- 1,4 million de clients particuliers et professionnels, premier fournisseur d'offres duales alliant l'électricité et le gaz naturel pour les particuliers

## **Gaz naturel**

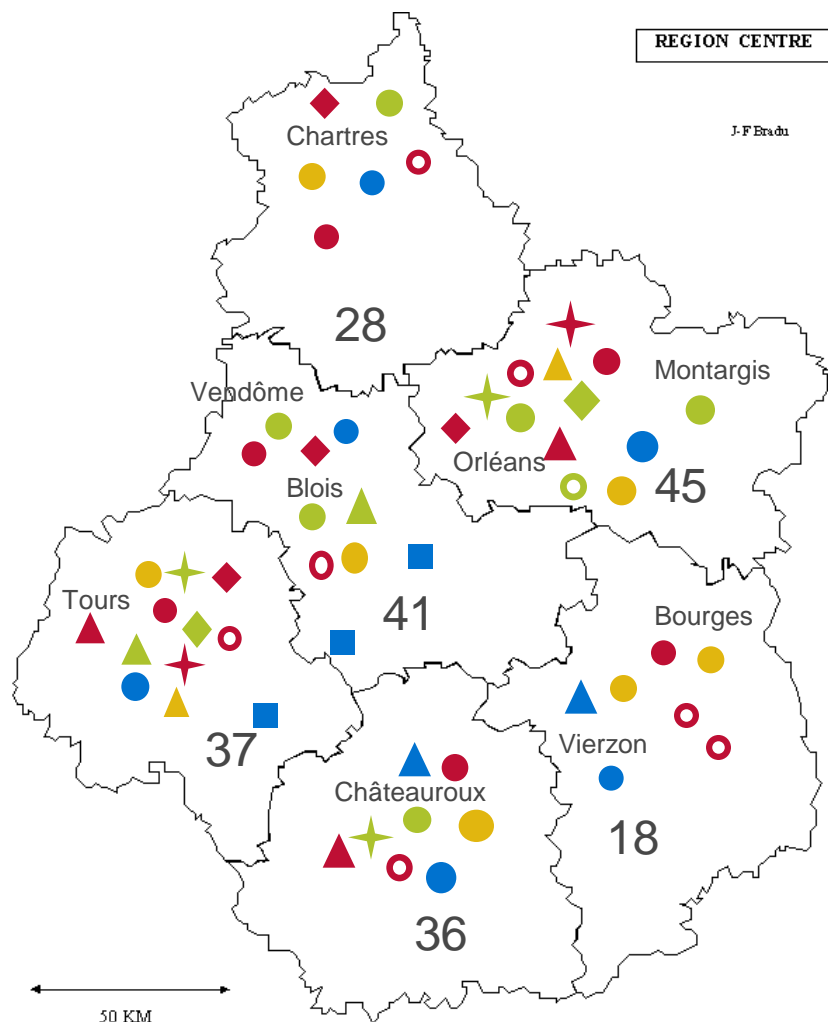
- Premier fournisseur de gaz naturel avec 10 millions de clients domestiques et professionnels desservis
- Premier réseau d'infrastructure de transport, de distribution et de stockage
- Un portefeuille d'approvisionnement à long terme sûr et diversifié avec cinq principaux pays fournisseurs (Norvège, Russie, Algérie, Pays-Bas, Royaume-Uni)

## **Services à l'énergie et à l'environnement**

- leader français des services d'efficacité énergétique (130 réseaux de chaleur et de froid, 130 installations de cogénération, performance énergétique des bâtiments)
- N°2 français des métiers de la gestion de l'eau et des déchets avec SUEZ Environnement
- Plus de 12 millions de clients desservis en eau potable et services d'assainissement et 17 millions desservis en services de collecte et de traitement des déchets

# GDF SUEZ, un ancrage fort sur les territoires.

## 4200 salariés dans les métiers de l'énergie et de l'environnement en région Centre



Le Débat doit permettre:

- d'aborder les questions énergétiques de manière rationnelle et transparente
- de dégager une visibilité sur la politique énergétique à moyen et long terme, indispensable pour les acteurs

**Quelques principes clés:**

- La transition énergétique doit être un **levier de compétitivité économique**
- Les acteurs énergétiques ont besoin de **visibilité et de stabilité** dans une industrie très capitalistique avec des temps de retour longs
- Le meilleur financement de la transition énergétique est la mise en place de **prix de l'énergie qui couvrent les coûts réels** et sont complétés par des dispositifs sociaux pour les plus vulnérables
- La transition énergétique est une **formidable opportunité de créer des champions industriels dans des filières d'avenir** : efficacité énergétique, énergies renouvelables, infrastructures énergétiques, gestion intelligente de l'énergie
- L'Etat a un rôle particulier à jouer dans le **soutien à l'innovation et à la recherche** dans le domaine de l'énergie.
- La transition énergétique favorisera une **gouvernance plus locale** des questions d'énergie, qui suppose une bonne articulation avec les échelons national et européen
- Le secteur des transports doit avoir toute sa place dans la transition énergétique

## 1. Efficacité énergétique :

- **Résidentiel** : lancement d'un Programme National de Rénovation des Logements fondé sur un « parcours de rénovation énergétique » concentré sur les logements les plus énergivores et s'appuyant sur l'exploitation d'un « passeport rénovation », confié aux énergéticiens en substitution de leurs obligations de certificats d'économie d'énergie en chauffage individuel privé.
- **Tertiaire** : développement soutenu des contrats de performance énergétique.

## 2. Mix énergétique:

- **Un mix amont (production) et aval (consommation) plus diversifié**, garantissant la sécurité d'approvisionnement et favorable à la compétitivité des entreprises et au pouvoir d'achat des ménages:
  - développement des ENR électriques compétitives, complétées par une production à partir de gaz;
  - développement de la filière biogaz;
  - solutions de chauffage performantes (réseaux de chaleur, ENR, cogénération, PAC, chaudières à condensation au gaz naturel...) en remplacement du convecteur électrique et du fioul;
  - soutien au Gaz Naturel Véhicule pour le transport de marchandises et les flottes captives en complément au véhicule électrique.
- Une réflexion sur le mix fondée sur des **scénarios énergétiques diversifiés**

## 3 . Financement :

- **Des prix de l'énergie justes et solidaires** qui reflètent les coûts, permettent de faire jouer la concurrence au bénéfice des clients finals, incitent à l'efficacité énergétique et protègent les plus fragiles.
- Un financement des ENR électriques qui doit rester assis sur les consommateurs d'électricité via la CSPE, dont les modalités sont aujourd'hui satisfaisantes.

## 4 - Politique industrielle et de R&D

- Construction de filières industrielles nationales fortes dans l'efficacité énergétique et les ENR; nécessité de soutien public pour hydrolien et stockage de l'électricité dans une perspective européenne.

- La région Centre a un potentiel de premier plan afin de contribuer à la construction d'un **mix énergétique diversifié** à partir des ressources disponibles localement
- Elle pourrait ainsi tirer parti de l'optimisation économique et technique de solutions identifiées et mises en œuvre par les acteurs locaux. Ces solutions énergétiques locales doivent être développées **en fonction de leur compétitivité, en concertation avec l'ensemble des acteurs** (collectivités publiques, entreprises, opérateurs énergétiques...); tout en s'insérant dans un cadre cohérent avec les politiques nationales
- La région Centre a vu se développer une **filière bois énergie** à partir de grands équipements publics (notamment pour les réseaux urbains de chaleur) ou privés dans le domaine industriel, tertiaire et agricole. Le secteur de la biomasse a vu émerger des instances de concertation rassemblant tous les acteurs, comme ARBOCENTRE, qui doit permettre de structurer une filière durable, source d'emplois locaux, tout au long de la chaîne, de la production du bois jusqu'à sa valorisation énergétique en passant par le transport et les plateformes de regroupement



La région Centre pourrait tirer pleinement parti du développement du **biogaz** en participant aux objectifs suivants:

- Consolider et pérenniser le cadre de développement de la filière mature de méthanisation pour la production de biométhane : aides à l'investissement, tarif d'injection pour les boues de station d'épuration, développement du bio-méthane carburant, ...
- Favoriser le tri à la source des biodéchets fermentescibles afin de maximiser le potentiel de déchets valorisables.
- Afin de développer le biométhane carburant, améliorer l'attractivité des véhicules GNV complémentaires de la stratégie nationale sur le véhicule électrique
- Préparer le développement des nouvelles filières de production de biométhane 2G (Gazéification de la biomasse)

- Dans notre région, déjà plus de 30 projets d'injection de biométhane sont en étude. Ils représentent un potentiel de 700 MWh de Gaz Vert soit déjà 5% de la consommation régionale.
- Miscible à 100% avec le gaz naturel, le biométhane peut être injecté dans les réseaux de gaz et valorisé sous forme de carburant.
- Ainsi, le biométhane carburant ou bioGNV cumule les qualités du Gaz Naturel Véhicule (GNV) en termes de moindre pollution locale et de bilan CO<sub>2</sub> positif et offre une solution de carburant local et renouvelable pour la mobilité « lourde » : camion, bus, bennes à ordures



- La transition énergétique est en marche, c'est une **mutation** qui impactera la société française dans son ensemble
- Chacun de nous (collectivités, entreprises et citoyens) sera un **acteur de cette transformation** pour contribuer à valoriser les ressources énergétiques au niveau local
- C'est au plus près du terrain, **sur les territoires**, que devront être ciblées les actions en matière d'efficacité énergétique et de lutte contre la précarité énergétique
- La fin de l'énergie abondante et peu chère et de la prédominance des systèmes centralisés favorisera:
  - l'émergence des productions décentralisées et des énergies renouvelables
  - les compteurs intelligents et les nouvelles technologies numériques
- ***Le nouveau modèle énergétique sera en réseau, connecté, interactif et largement décarboné.***