



ACTIVITES GAZ DU GROUPE EDF

- En **10 ans** de présence sur le marché du gaz, EDF a construit une position forte, confirmée par des parts de marchés significatives dans **4 pays*** :
18% en Belgique **14,5%** en Italie, **5,7%** en France, **5%** au Royaume- Uni.
- Au total, le groupe EDF fournit du gaz naturel à **4,5 millions** de clients.
- Pour alimenter ses clients et ses installations de production, le Groupe utilise en Europe plus de **20 milliards de m³** de gaz, soit l'équivalent de la moitié de la consommation française.
- **60%** du gaz vendu par EDF l'est en Italie.

MOYENS DE PRODUCTION : CYCLES COMBINES GAZ

- Le Groupe a déjà construit et exploite **4 centrales à Cycles Combinés Gaz** dont 1 en Grand Bretagne (West Burton) d'une puissance de 1305 MW et 3 en France (Martigues, Bouchain et Blénod) pour une puissance totale de près de 2 GW.
- Inauguré en 2017, le CCG de Bouchain se caractérise par des performances exceptionnelles, grâce à l'utilisation d'une turbine de dernière génération : pleine puissance en moins de 30 minutes, **rendement supérieur à 60%, émissions de CO₂ réduites de plus de 50%** par rapport à celles du charbon.



INFRASTRUCTURES GAZIERES

- EDF dispose de **2 terminaux méthaniers**
- Le terminal de Dunkerque d'une **capacité de regazéification de 13 Gm³/an** et d'une capacité de **stockage de 600 000 m³**, est relié aux réseaux de transport belge et français. Grâce à l'utilisation des eaux tièdes provenant de la centrale nucléaire de Gravelines, son activité **n'émet pas de CO₂**.
- En Italie, le groupe EDF possède 80% de la capacité de regazéification de Rovigo, **premier terminal méthanier off-shore au monde** qui importe chaque année 6,8 milliard de m³ de gaz en provenance du Qatar en Italie.
- Le groupe EDF possède **6 sites de stockage** de gaz naturel : 3 en Italie (Cellino, Collalo, San Potito-Cotignola), 2 au Royaume-Uni (Hole House et Hill Top Farm) et un site de stockage en Allemagne (Ettel en joint-venture avec EnBW), soit une **capacité totale d'environ 3 Gm³** (gaz utile).
- EDF est également impliquée dans le développement de **plusieurs projets d'infrastructures d'importation**, visant à relier la Grèce à l'Italie, la Grèce à la Bulgarie et Chypre à la Grèce.