

## FDE élimine désormais 808 000 tonnes de CO<sub>2</sub>eq par an en Belgique

**Pontpierre, France, le 29 mars 2022** - FDE (Euronext : FDE – ISIN : FR0013030152) est fière d'annoncer les résultats de l'étude d'impact complet réalisée par l'Université Polytechnique de Mons (UMONS) mesurant les émissions de gaz à effet de serre évitées grâce au captage et à la valorisation du gaz de mine sur la concession d'Anderlues, en Wallonie.

Le gaz de mine s'accumule dans les anciennes galeries des mines de charbon et remonte à la surface par les anciens puits de mine, avant de s'échapper à l'atmosphère s'il n'est pas récupéré. Ce gaz est principalement composé de méthane, un gaz ayant un **Pouvoir de Réchauffement Global (PRG) 82.5 fois plus important que le CO<sub>2</sub> sur 20 ans** d'après le dernier rapport d'évaluation du GIEC (AR6) publié en 2021. L'UMONS a ainsi évalué et quantifié les émissions de méthane évitées grâce aux activités de Gazonor Benelux, filiale à 100 % de FDE, sur le site d'Anderlues.

### L'équivalent des émissions de CO<sub>2</sub> d'une ville de 100 000 habitants

Le captage du gaz de mine et sa valorisation sous forme d'électricité et, à terme, de chaleur grâce à **cinq cogénérations d'une capacité totale installée de 7,5MW**, permet d'éviter l'émission de **808 000 tonnes de CO<sub>2</sub>eq par an**. Cela correspond aux émissions de CO<sub>2</sub> d'une ville de **100 000 habitants soit l'équivalent de 2,7% de la population de la Région Wallonie**<sup>1</sup>.

Les résultats de l'étude réalisée par l'UMONS démontrent ainsi, une nouvelle fois, l'impact vertueux unique des circuits courts énergétiques développés par FDE. En utilisant également le référentiel actualisé du GIEC (AR6) sur 20 ans pour le parc actuel en France<sup>2</sup>, l'activité de captage et de valorisation de gaz de mine du Groupe permet d'éviter plus de **3 millions de tonnes de CO<sub>2</sub>eq par an**<sup>3</sup>, confirmant le rôle prépondérant de FDE dans la transition écologique européenne.

Le Groupe entend poursuivre ses efforts pour renforcer la résilience énergétique et contribuer pleinement à la transition écologique européenne.

**FDE confirme son objectif d'atteindre un chiffre d'affaires annualisé de 35 M€ et une marge sur EBITDA supérieure à 45% d'ici fin 2022.**

*Prochain RDV :  
Chiffre d'affaires T3 2022 – 26 avril 2022*

---

<sup>1</sup> Source: Banque Mondiale 2018

<sup>2</sup> Source: FDE, sur la base de la certification INERIS 2019 actualisée avec un PRG de 82.5 et incluant le site de Béthune

<sup>3</sup> Chiffres non certifiés à ce stade

Reuters code: FDEL.PA

Contact Presse

[contact@francaisedelenergie.fr](mailto:contact@francaisedelenergie.fr)

+ 33 3 87 04 34 51



Bloomberg code : FDE.FP

Relations Investisseurs

[ir@francaisedelenergie.fr](mailto:ir@francaisedelenergie.fr)

+33 3 87 04 34 51

### **À propos de La Française de l'Énergie (« FDE »)**

*FDE est une PME à empreinte carbone négative, spécialisée dans la mise en place via des circuits courts, de site de production et de valorisation d'énergies. FDE approvisionne en gaz, électricité et chaleur, les acteurs régionaux, remplaçant ainsi l'énergie importée par une énergie locale, plus propre. FDE dispose d'un fort potentiel de développement et ambitionne de devenir un acteur indépendant de référence dans le secteur de l'énergie en Europe. Plus d'infos sur : [francaisedelenergie.fr](http://francaisedelenergie.fr)*