



Conférence de presse annuelle

Jeudi 25 avril 2024

#CONFRESSEGRDF

**Distribuer du gaz et décarboner,
c'est possible !**

Un contexte énergétique complexe et partagé par tous

L'urgence
climatique

La volonté de sortir des énergies
fossiles
affirmée lors de la COP 28

L'idée reçue :
*“ Décarboner passe par
l'électrification massive “*

L'objectif de décarbonation
mettre en œuvre l'accord de Paris

Fit for 55, une réglementation
européenne ambitieuse
en matière de politique
environnementale

NOTRE CONVICTION :

L'atteinte de la **neutralité carbone** en France en 2050 n'est pas une option.

En 2050, nous aurons toujours **besoin des gaz verts** dans le mix énergétique.

Distribuer du gaz et décarboner, c'est possible !

GRDF se fixe des objectifs de diminution sur ses émissions directes et indirectes

Bilan carbone de GRDF en 2023

Scope 1 — émissions directes

Issues de l'activité de l'entreprise

0,462 Mt CO₂eq

Scope 2 — émissions indirectes

Issues de la consommation d'électricité, vapeur et chaleur pour l'entreprise

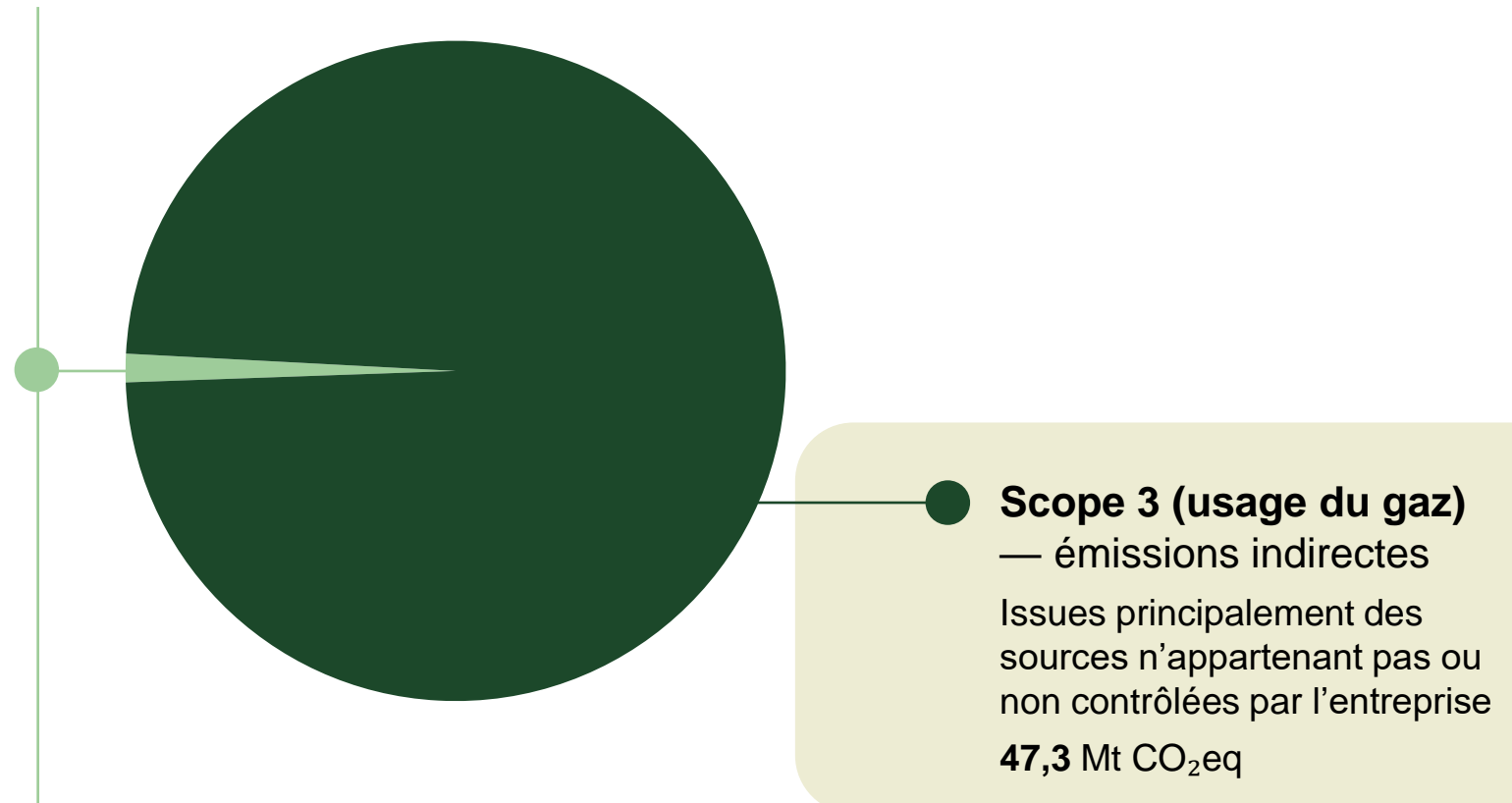
0,001 Mt CO₂eq

Scope 3 (hors usage du gaz)

— émissions indirectes

Issues principalement des sources n'appartenant pas ou non contrôlées par l'entreprise

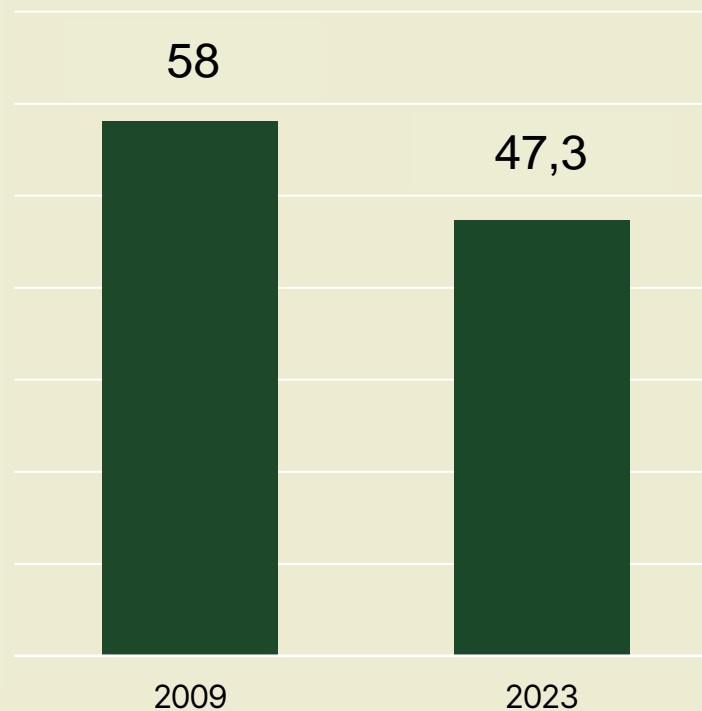
0,205 Mt CO₂eq



2009/2023 : baisse de 18 % de l'empreinte carbone des clients gaz



Scope 3 (usage du gaz)
— émissions indirectes
Issues principalement des sources n'appartenant pas ou non contrôlées par l'entreprise



Les émissions de gaz à effet de serre liées à l'usage du gaz en Mt CO₂eq



**1^{er} distributeur de gaz à s'inscrire dans une
trajectoire
de décarbonation
en adéquation avec l'accord de Paris
et en agissant sur tous les scopes,
même sur le scope 3 lié à l'usage du gaz.**

Distribuer du gaz et décarboner : 3 leviers majeurs



01.

GRDF accompagne
tous les
consommateurs de gaz
pour réduire leur
empreinte carbone

02.

GRDF se mobilise
pour atteindre
l'objectif de 20 %
de gaz verts dans
les réseaux en 2030

03.

GRDF accélère
sa propre
décarbonation, en
divisant par deux ses
émissions de gaz à effet
de serre en 2030

01.

GRDF accompagne
tous les
consommateurs de gaz
pour réduire leur
empreinte carbone



GRDF en Occitanie



19 158km de réseau

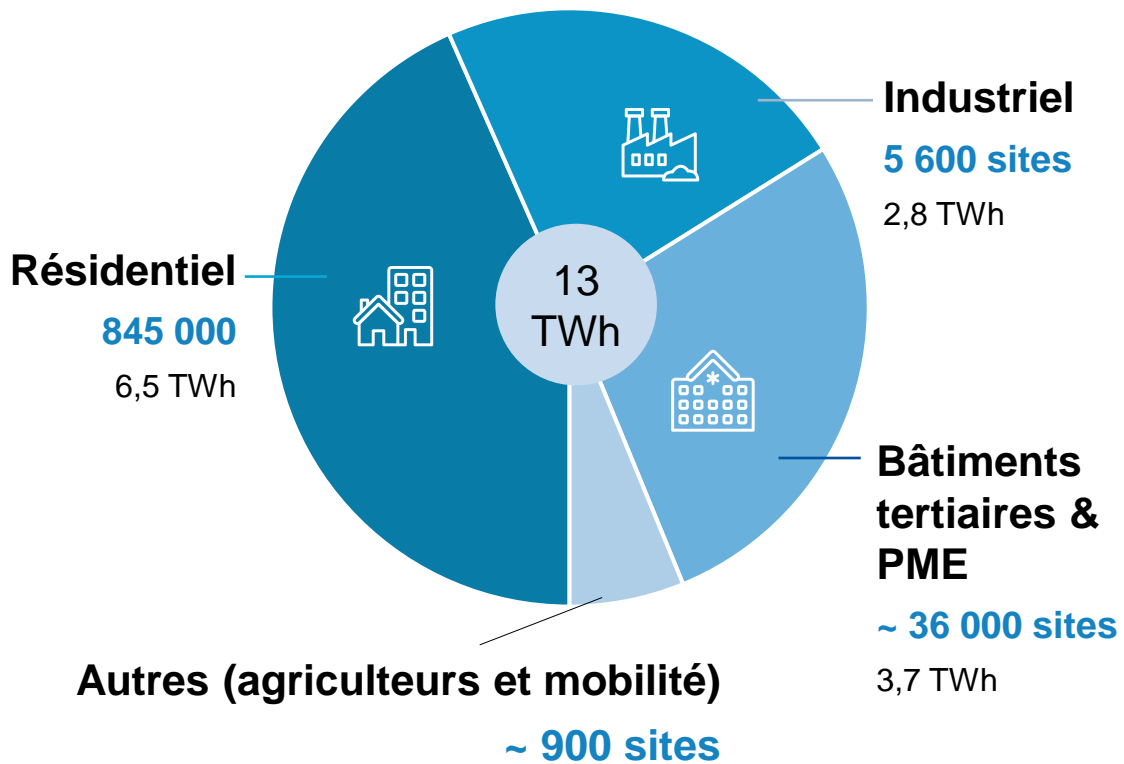
830 communes desservies en gaz

887 000 clients

1 000 collaborateurs

**+ de 50 millions d'euros
d'investissements annuels**

887 000 clients gaz raccordés au réseau exploité par GRDF en Occitanie



Répartition des consommations de gaz par secteur et nombre de clients (2023)
Sur le réseau GRDF

OBJECTIF :
Consommer moins, mieux et plus propre



1 700 véhicules BioGNV/GNV

Pour chaque usage, GRDF propose des solutions pragmatiques pour réduire l'empreinte carbone de ses clients gaz.



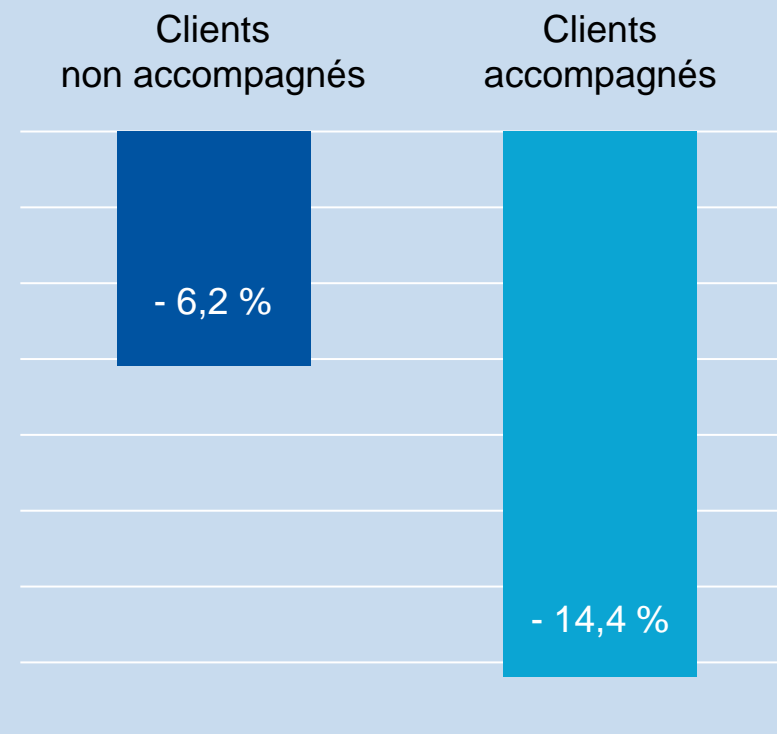
Sobriété, un accompagnement qui porte ses fruits en Occitanie

Les consommations de nos 845 000 clients résidentiels s'inscrivent en baisse grâce aux efforts de sobriété, aux équipements performants et des hivers plus doux.

Un dispositif de maîtrise de la demande en énergie a été déployé auprès de 52 000 clients. Il sera également proposé aux bailleurs sociaux.

2 000 d'entre eux ont reçu un accompagnement personnalisé de la part de GRDF.

Un accompagnement personnalisé : une baisse significative des consommations





Le BioGNV, la solution immédiate de décarbonation de la mobilité lourde

Le BioGNV représente **39 %** de la consommation de GNV en 2023.

Les atouts du BioGNV :

- - 80 % d'émissions de CO₂ par rapport au diesel
- - 95 % de particules fines

Tous les véhicules qui roulent au BioGNV/GNV **bénéficient de la vignette Crit'Air 1.**

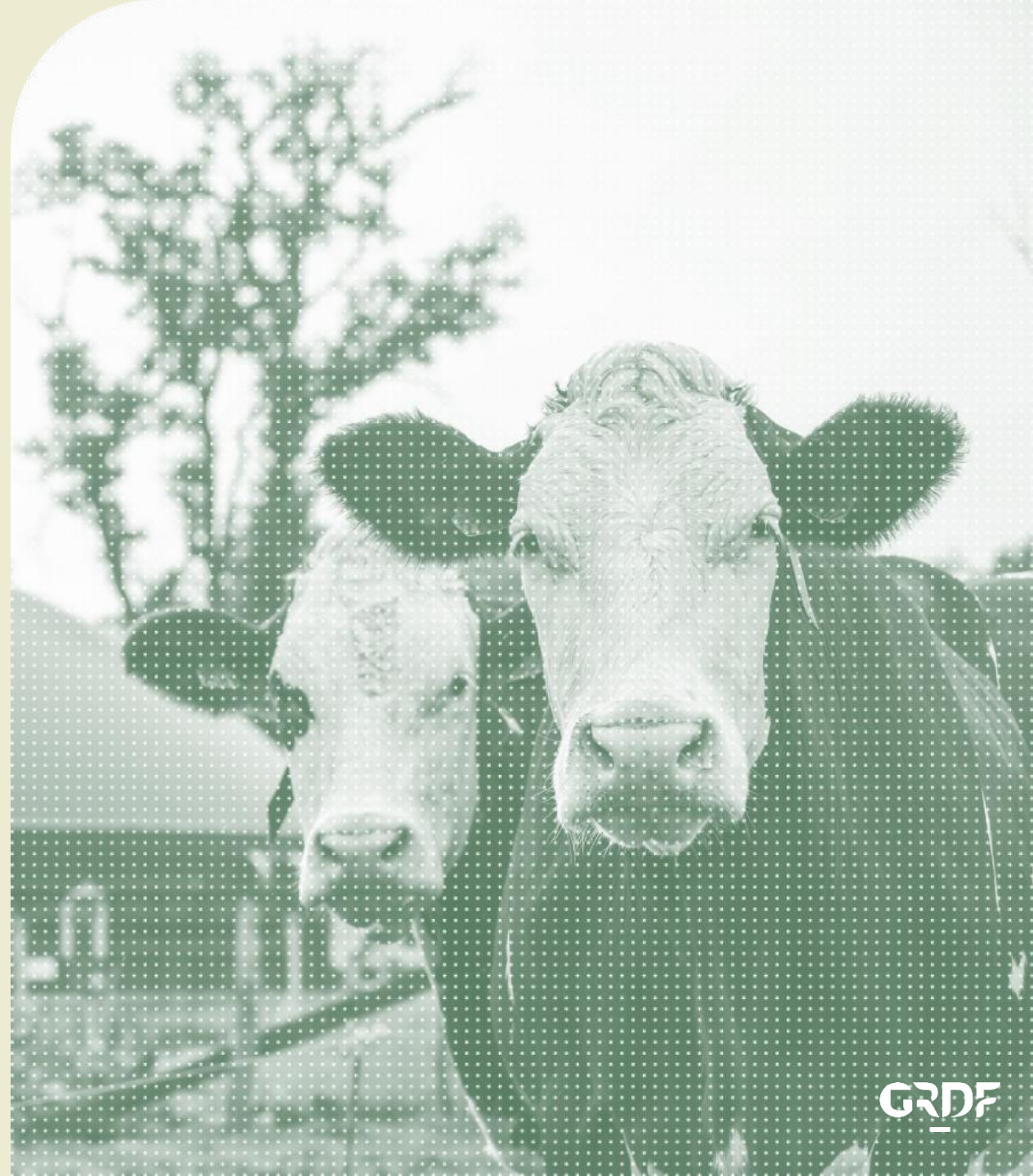


Horizon 2030
X2 nombre de stations
100% des véhicules rouleront au BioGNV

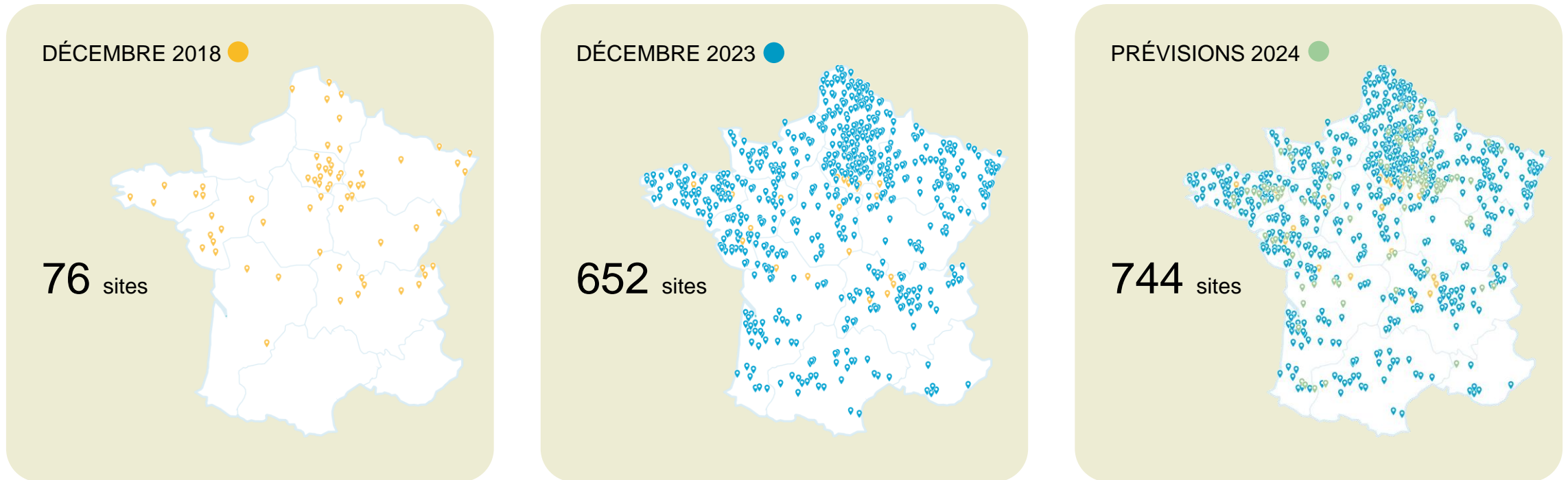


02.

GRDF se mobilise pour atteindre l'objectif de 20 % de gaz verts dans les réseaux en 2030

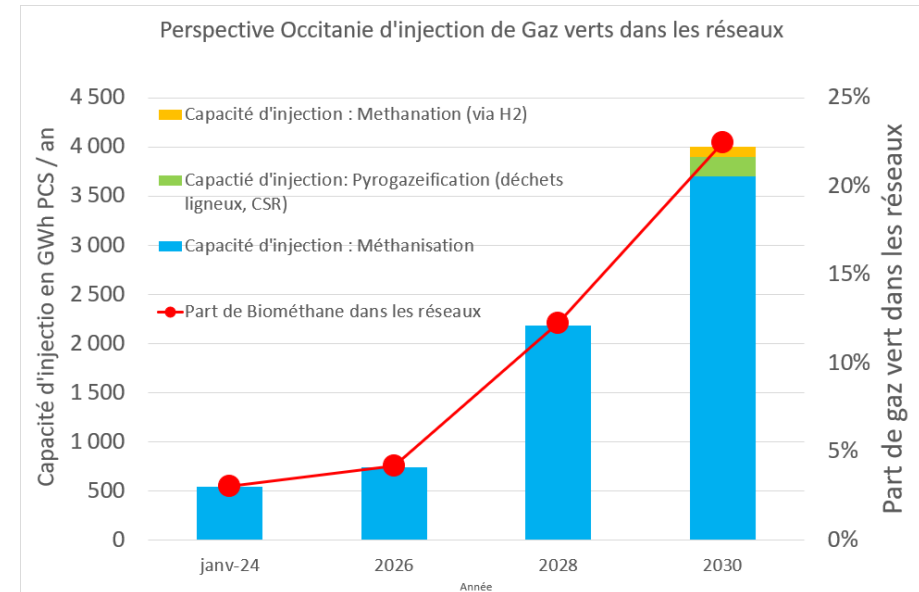
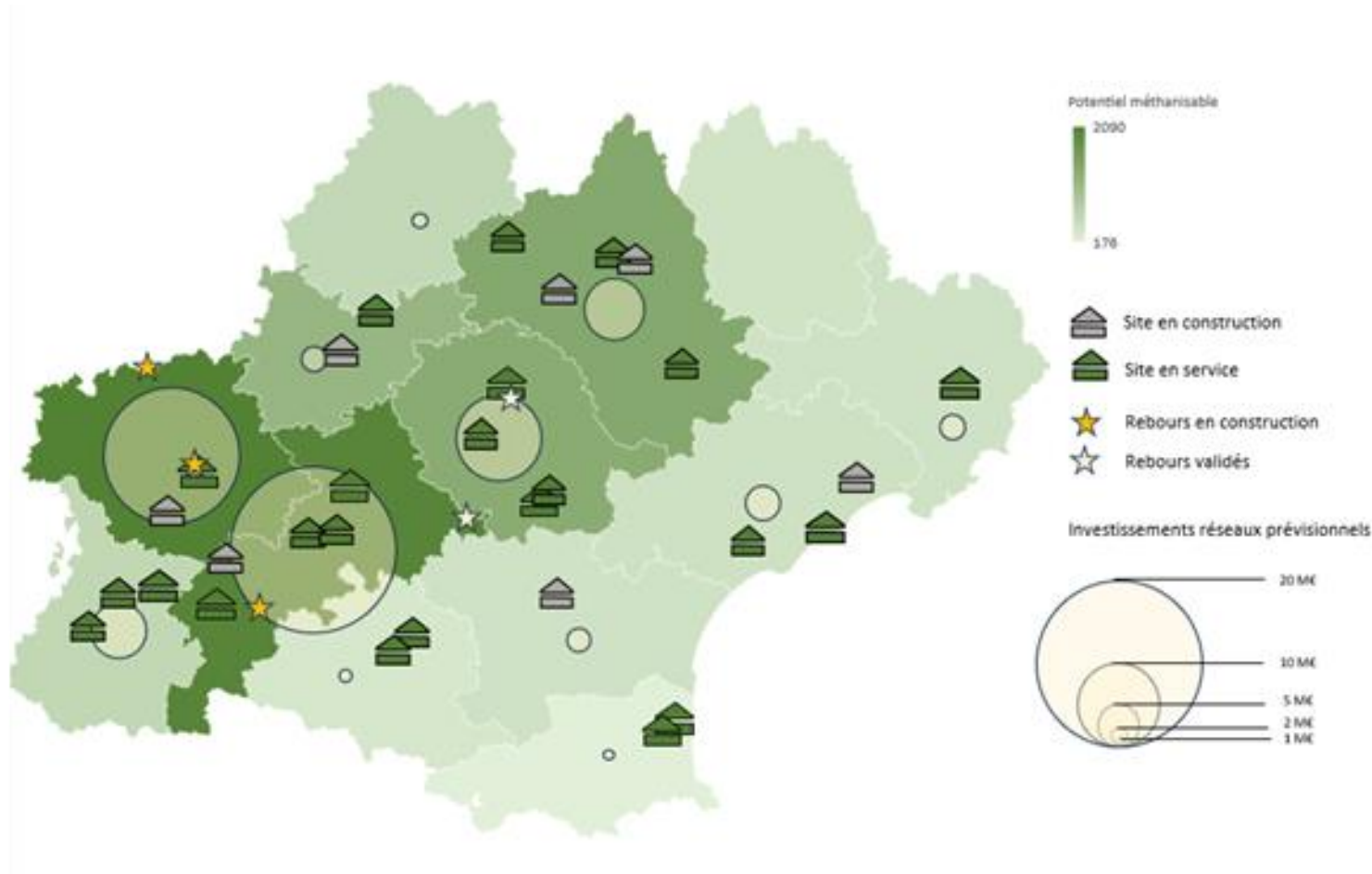


La France dispose du plus grand parc de sites de méthanisation en injection en Europe et dans le monde



Fin 2023, une capacité de production de 12 TWh/an de biométhane équivalente à celle de 2 réacteurs nucléaires.

Le gaz vert en Occitanie



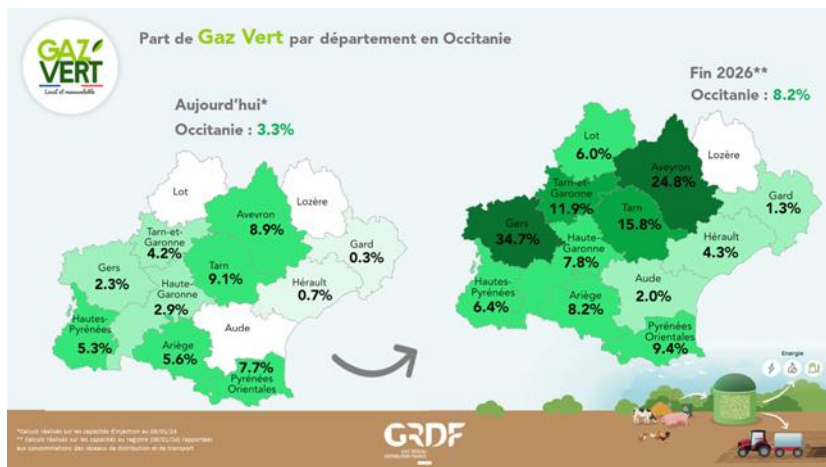
Un objectif partagé : 20% de gaz verts dans les réseaux en 2030

Un objectif ambitieux à la hauteur des enjeux :

2023
0,5 TWh/an

x8

2030
4 TWh/an



Objectif en cohérence avec les politiques énergétiques nationales et régionales (PPE, REPOS, SRADDET, COP Occitanie)

03.

GRDF accélère sa propre décarbonation, en divisant par deux ses émissions de gaz à effet de serre en 2030



Bilan carbone de GRDF 2023 : les 4 grands postes d'émissions hors usage du gaz



Émissions de CH₄

67 % - 444 kt CO₂eq



Travaux et modernisation du réseau

13,5 % - 90 kt CO₂eq



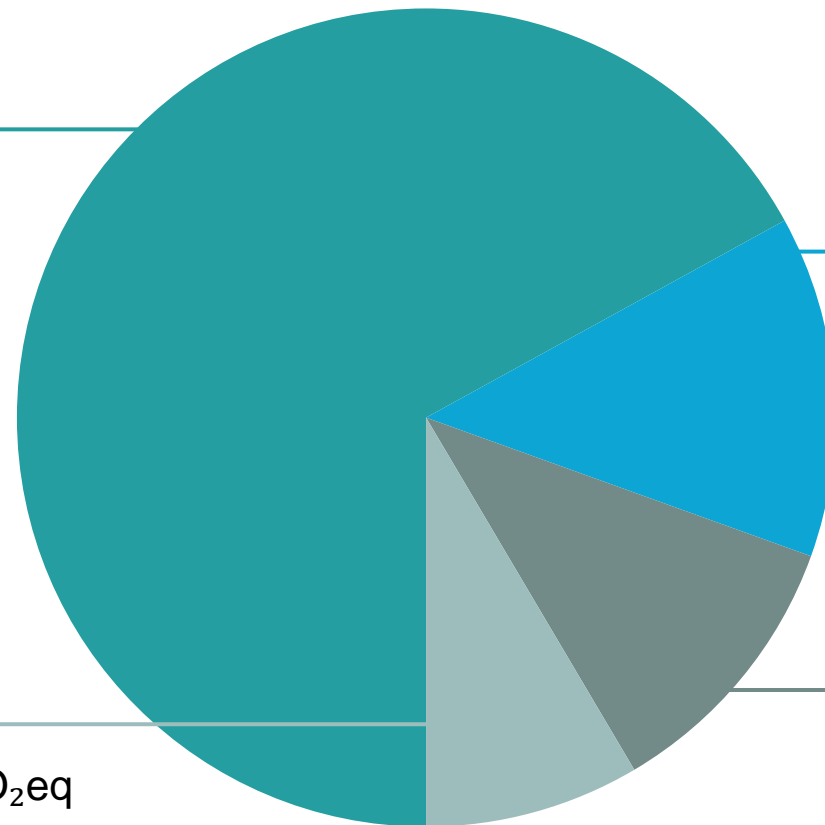
Vie de l'entreprise

8,5 % - 62 kt CO₂eq



Achats

11 % - 72 kt CO₂eq



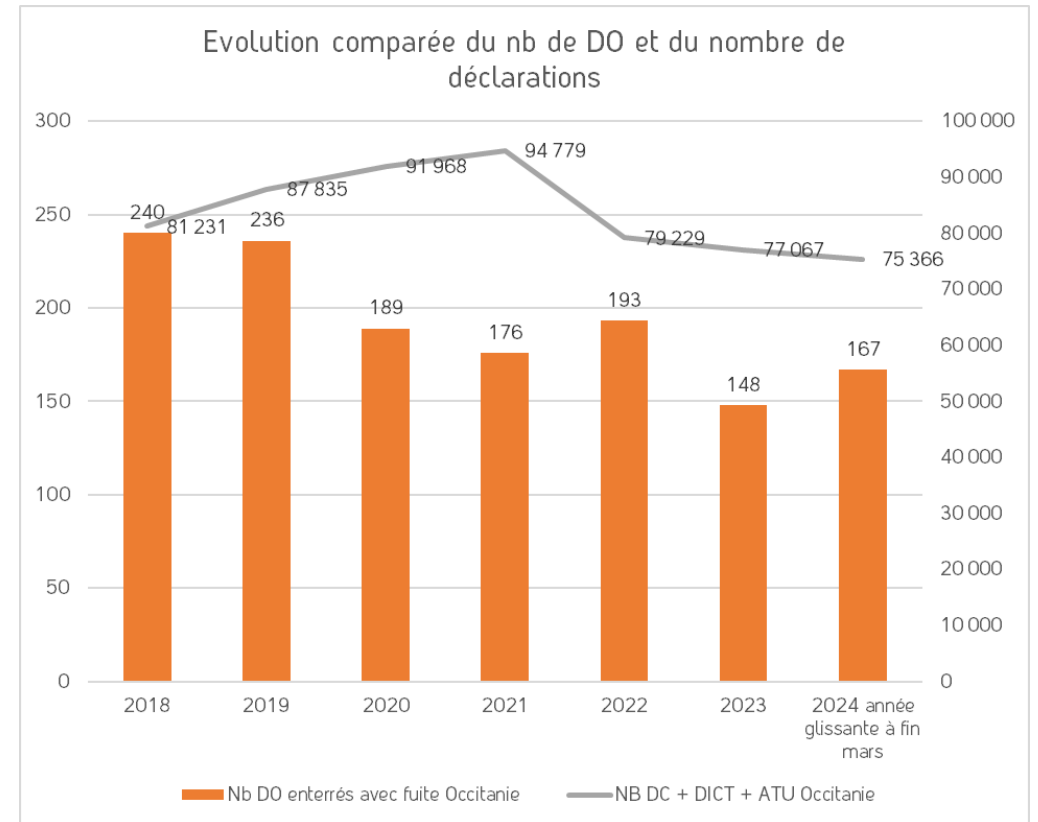
Émissions directes et indirectes de gaz à effet de serre en 2023 (hors usage du gaz)



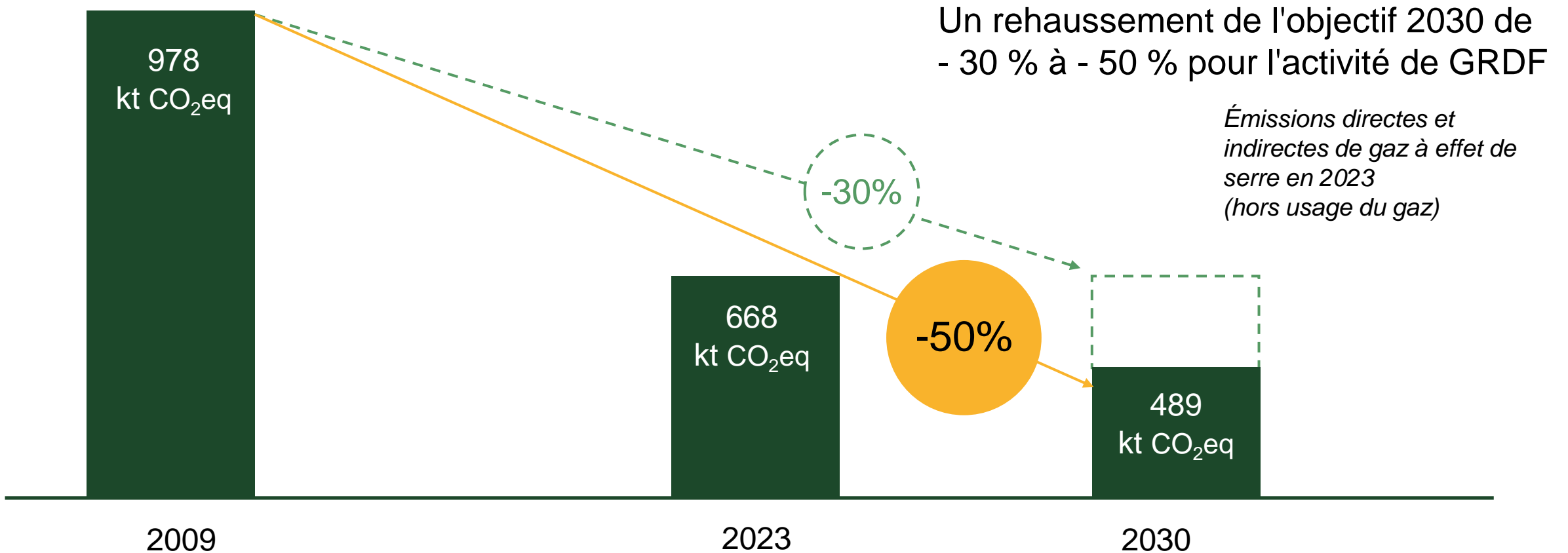
Émissions de CH₄ : GRDF pleinement engagé pour réduire les émissions de méthane

Réduction des dommages aux ouvrages et de leurs impacts en accompagnant les acteurs des travaux publics et les maîtres d'ouvrages.

- + Poursuite de la modernisation des ouvrages
- + Adaptation de la pression du réseau
- + Maintenance prédictive grâce à l'intégration de l'IA
- + Surveillance du réseau : robot autonome



Face à l'urgence climatique, GRDF se transforme pour diviser par 2 ses émissions de gaz à effet de serre



DISTRIBUER DU GAZ ET DECARBONER C'EST POSSIBLE !



- + Une énergie durablement intégrée dans le mix énergétique
- + Des moyens et des solutions pour accompagner nos clients
- + Des moyens et des solutions disponibles pour verdir le gaz
- + Des gaziers humbles et engagés dans la décarbonation



1^{er} distributeur de gaz au monde qui s'inscrit dans une trajectoire de décarbonation, tous scopes confondus, à périmètre constant en adéquation avec l'accord de Paris.

Inauguration du 1^{er} rebours d'Occitanie (Septembre 2024)

Un fabricant de tissus à Albi choisi le Gaz Vert
Illustration avec l'industriel PASCAL ET BEATRIX

FLORES (65)

Une chaudière bas-carbone pour l'Industrie conçue et assemblée à Nérac (47)
90 % d'émission de CO2 évitées avec l'innovation de Babcock Wanson

GRDF recrute

La Pompe à Chaleur Hybride, le meilleur des 2 énergies
REX concluant sur des maisons de la SA HLM PROMOLOGIS près de Tarbes

Métha'Vélo 31 mai 2024

SOLUTION éligible RE 2020, seuil 2025
Mise en place avec ST AGNE Promotion à Toulouse

2 bailleurs occitans lauréats d'un appel à projets national sur le
Gaz Vert

Dossiers présentés par ACM et PATRIMOINE SA
LANGUEDOCIENNE

Mobilité

200 écoles en Occitanie « surconsomment » et seront contactés en 2024
Détection à Pamiers de 4 écoles à fort potentiel d'économie d'énergie

Club
biométhane
(Mai 2024)

GRDF pleinement engagé pour améliorer son bilan carbone

Travaux et modernisation du réseau

13,5 % - 90 kt CO₂eq

Mise en œuvre d'un programme « chantiers écoresponsables » avec les prestataires de travaux

- Mise en œuvre de techniques pour réduire l'impact des chantiers : enrubannage, tubage
- Développement de matériaux biosourcés : une première mondiale à Clermont-Ferrand en 2023
- Enrobés bas-carbone

Achats

11 % - 72 kt CO₂eq

Une politique d'achats responsables exemplaire

- Label achats responsables obtenu en 2021
- Mise en place de critères RSE dans nos consultations et marchés
- Accompagnement des fournisseurs

Vie de l'entreprise

8,5 % - 62 kt CO₂eq

Des actions à tous les niveaux

- 10 000 salariés sensibilisés : avec la fresque carbone de GRDF
- Plan de sobriété pour nos bâtiments
- Plan de verdissement de la flotte de véhicules