

écogaz

Lancement du site Ecogaz
pour contribuer à la sobriété gazière en France

Site opéré par



myecogaz.com



Présentation d'Ecogaz

Hiver gazier 2022-2023 : un contexte inédit qui nécessite une attention particulière de la part de tous

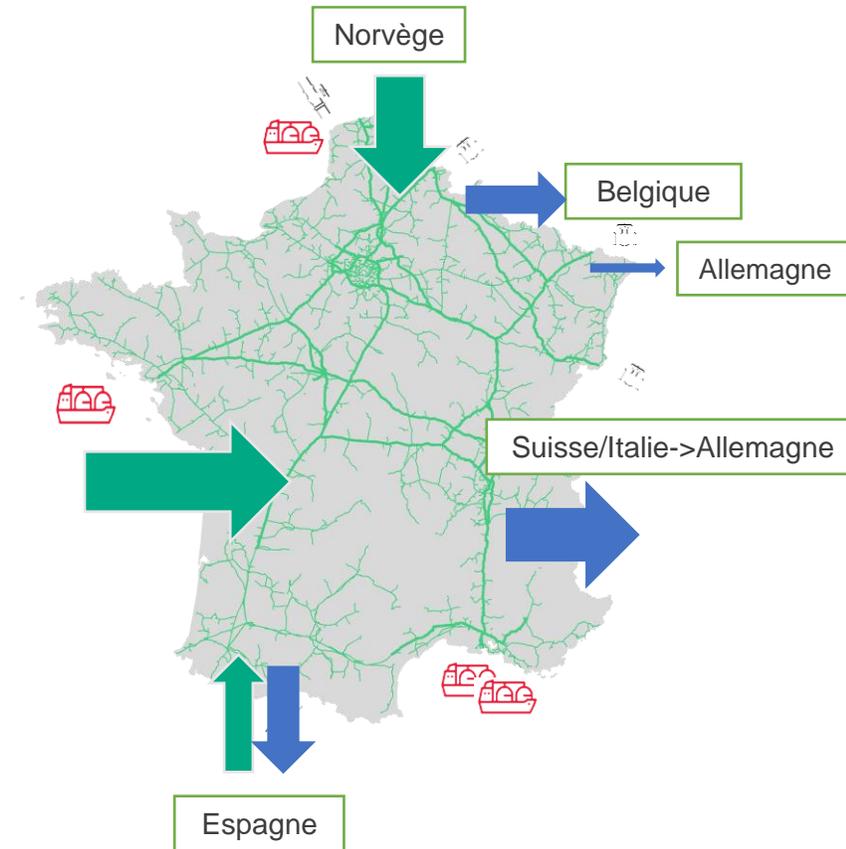


● Sous l'effet de la guerre en Ukraine, une recomposition de l'approvisionnement gazier français

- Plus d'entrée de gaz russe
- Soutien fort des terminaux méthaniers français et politique résolue de remplissage des stockages aujourd'hui à près de 100%

● Un hiver sous contrôle, des possibles points de tensions

- Un scénario de référence, avec un hiver moyen sans pointe de froid marquée, montre un système équilibré, sans déficit de gaz (mais peu de marge de manœuvre) ;
- Un scénario d'hiver très froid avec un déficit hivernal pouvant atteindre 16 TWh (5% de la consommation hivernale)
- des pointes de froid, notamment en fin d'hiver, pourraient entraîner des déficits offre/demande



Site opéré par



myecogaz.com

Ecogaz, le baromètre à 5 jours du réseau gaz pour une consommation responsable



- Anticiper les tensions sur le réseau et agir en amont des dispositifs visant à **réduire la demande** de gaz (interruptibilités et délestage)
- Accompagner le **plan de sobriété énergétique** lancé par le Gouvernement pour répondre aux enjeux de sécurité d'approvisionnement, de pouvoir d'achat et d'atteinte des objectifs de décarbonation.
- S'impliquer dans une **démarche citoyenne concrète** de maîtrise de la consommation d'énergie.
- Trois partenaires : GRTgaz opérateur du site, Teréga et l'ADEME

The screenshot shows the Ecogaz website interface. At the top, there's a navigation bar with the Ecogaz logo, links for 'Tous les écogestes', 'C'est quoi ce site?', 'Les partenaires', and 'FAQ'. There are also links for 'EN' and 'Mode sombre', and a 'Je m'abonne aux alertes' button. The main content area features a 'Bienvenue sur écogaz,' section with a 5-day gas network barometer. The barometer shows: Vendredi 3 juin (red, X), Samedi 4 juin (orange, !), Dimanche 5 juin (yellow, !), Lundi 6 juin (green, checkmark), and Mardi 7 juin (green, checkmark). Below this, it states 'Le baromètre à 5 jours du réseau de gaz pour une consommation responsable.' and 'La consommation de gaz en France est raisonnable aujourd'hui'. There's a 'Je m'abonne aux alertes' button and a link to 'Collectivité & entreprises - se connecter à l'API'. The 'Les écogestes' section follows, with an introduction: 'En adoptant quelques gestes simples, je contribue à la sobriété énergétique de la France. En hiver, lors des périodes de grand froid et de forte consommation de gaz pour le chauffage, je peux adapter ma consommation de manière responsable. Particulièrement en cas d'alerte orange ou rouge, grâce à quelques écogestes, je réduis ma consommation et contribue ainsi à diminuer la tension du réseau de gaz.' Three cards illustrate eco-gestures: 1. 'Je chauffe mon logement à 19°C en moyenne. Je peux moduler cette température selon l'occupation des pièces pour un meilleur confort.' 2. 'Je prends des douches rapides! Je prends des douches de 5 minutes max et je coupe l'eau pendant le savonnage.' 3. 'Je couvre les casseroles. Je couvre les casseroles et les poêles pour que la cuisson soit plus rapide. Mettre un couvercle c'est jusqu'à 25 % de consommation en moins.' To the right, two yellow boxes highlight: '1°C Diminuer le chauffage de 1°C, c'est 7% d'économie d'énergie pour le chauffage.' and '15 ans C'est la durée maximum recommandée pour une chaudière. Je remplace ma chaudière si elle a plus de 15 ans.' A 'Voir tous les écogestes' button is at the bottom. The bottom section shows a hand adjusting a radiator valve, with the text 'En apprendre plus sur le système énergétique français' and four buttons: 'Site GRTgaz', 'Teréga', 'Mon Eco Watt', and 'Odré'.

Site opéré par



myecogaz.com

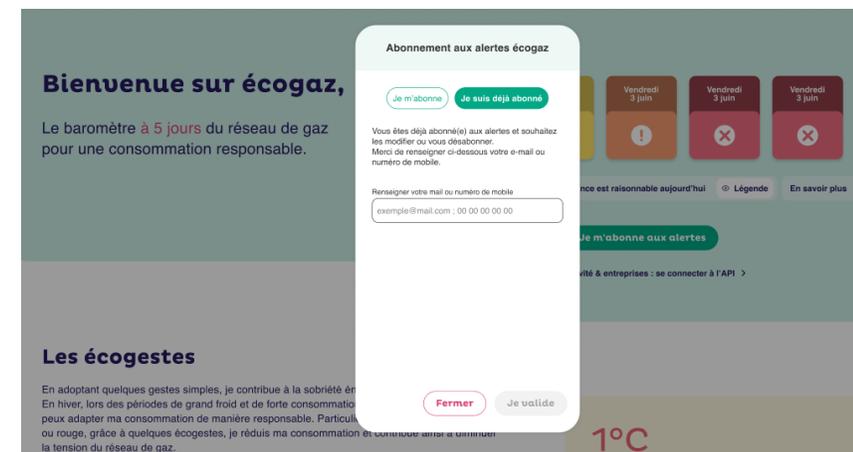
Ecogaz, un dispositif pour sensibiliser, informer et alerter les consommateurs



- Informer et alerter quotidiennement sur le niveau relatif de consommation et de tension du système gaz via un code couleur
 - Niveau de consommation normal ou inférieur à la normale
 - Niveau de consommation légèrement supérieur à la normale
 - Niveau de consommation très supérieur à la normale et/ou tension sur le réseau
 - Lancement des dispositifs d'interruptibilité ou de délestage

- Une communication multicanale pour adapter les consommations

- Site internet accessible sur mobile qui fait apparaître le code couleur, les écogestes et un message d'alerte en cas de lancement des interruptibilités ou des délestages ;
- Niveau de tension mis à disposition sur la plateforme « ODRE » ;
- Possibilité de s'abonner pour recevoir des alertes SMS en cas de signal orange ou rouge.



Site opéré par



myecogaz.com

Fonctionnement des signaux et temporalité



Elaboration du signal

- Prévisions de consommation un jour donné comparées à la consommation historique moyenne à la même période
- Equilibre entre les entrées et les sorties du réseau (niveau de tension du réseau)
 - Les entrées sur le réseau (gazoduc, terminaux méthaniers, stockages souterrains et production de biométhane)
 - Les sorties du réseau (alimentation des consommateurs ou transits vers des pays adjacents).

Temporalité du signal

- Publication chaque jour, sur 5 jours.



- **Le signal orange** : situation tendue sur le réseau de gaz. En adaptant sa consommation, chacun peut contribuer à l'effort collectif et éviter que des grands consommateurs ne soient mis à contribution par une baisse importante de leur consommation.
- **Le signal rouge** : situation très tendue sur le réseau de gaz. Des ordres de délestage pourraient être envoyés très prochainement aux acteurs concernés. Réduire la consommation permettra un retour à une situation normale le plus rapidement possible.

Site opéré par



myecogaz.com



Enjeu territorial : l'exemple du Sud-Ouest

Le Grand Sud-Ouest : territoire d'implantation de Teréga



5 115 km

de canalisations de transport



15,7 %
du réseau français

6,5 Gm³

de capacité totale
de stockage de gaz



25,4 %

des capacités françaises



650
collaborateurs



Site opéré par



myecogaz.com



Maîtriser la consommation de gaz, l'affaire de tous à l'échelle du territoire !

Gestionnaires réseau

Résidentiel : citoyens

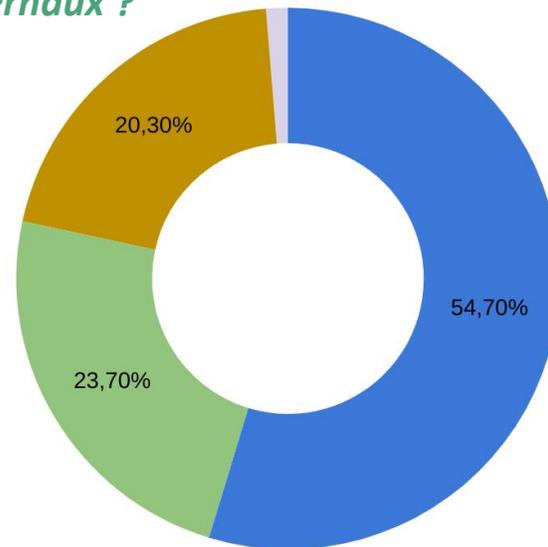
Industriels

Tertiaire :

- Institutionnels
- Collectivités
- Associations
- Fédérations

Fournisseurs énergie

Qui sont les
consommateurs
hivernaux ?



- Résidentiels
- Industriels
- Tertiaire
- Autres



Mettons en place des
**mesures de sobriété
volontaires**

pour diminuer la tension
sur le réseau de gaz
cet hiver.

Source : données data studio. conso zone Teréga hiver 2021

Site opéré par



myecogaz.com

Pour le résidentiel et les industriels



RÉSIDENTIEL : CITOYENS

55 %

Acteurs principaux de la consommation hivernale

Tous ambassadeurs d'Ecogaz !

Actionnons ensemble les leviers de maîtrise de la consommation

- 1°C de chauffage = -7 % de la consommation



Plan de sobriété :

affichage du dispositif sur les écrans de l'entreprise
information à tous les collaborateurs

INDUSTRIELS

23 %

Ecogaz, 1^{er} outil pour accompagner les industriels des territoires dans la maîtrise de leur consommation de gaz.

90 % des industriels raccordés au réseau Teréga

déclarent être intéressés par Ecogaz :

→ pour être informés du niveau de tension du réseau pour leur activité de production.

Mais également,

→ pour mettre en place eux mêmes des éco-gestes sur leurs sites industriels,

→ sensibiliser leurs collaborateurs.

Nous développons en parallèle des outils digitaux pour le pilotage de la consommation :

→ data conso dans le portail client

→ mise à disposition d'une API Conso

→ offre de service Teréga Box : solution innovante et sécurisée de mise à disposition en temps réel des datas de consommations

Site opéré par

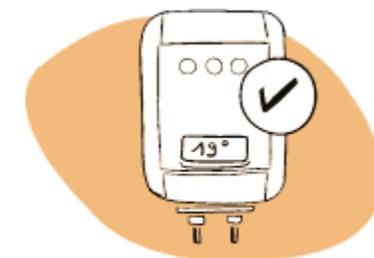
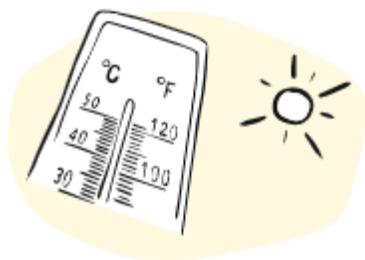


myecogaz.com



Les gestes de sobriété énergétique avec l'ADEME

Des gestes de sobriété pour réduire sa consommation de gaz



Site opéré par



myecogaz.com



Révélation des premiers partenaires

5 grands types de partenaires



La charte Ecogaz est portée par 5 grands types de partenaires :

- L'ensemble des **acteurs du logement**, privé ou public
- L'ensemble des **entreprises**, notamment **industrielles**, au niveau national et au sein des territoires
- Les **fournisseurs d'énergie**
- Des partenaires **médias**
- Les collectivités territoriales, région, métropole, département

Site opéré par



myecogaz.com

Révélation des premiers partenaires



Site opéré par



écogaz

Site opéré par



myecogaz.com