

LE GAZ DANS LE PLAN AIR CLIMAT ENERGIE 2030

Aurélie Maréchal, Cabinet du Ministre Henry

Colloque de la CWAPE sur l'avenir du gaz en Wallonie, 20 décembre 2023

FACE AU DEFI CLIMATIQUE



- ☀️ Rapports successifs du GIEC confirment la gravité de la situation
 - ☀️ Augmentation fréquence et intensité des événements extrêmes (inondations, tempêtes, sécheresse...) y compris chez nous
- Urgence d'agir pour réduire rapidement et drastiquement les émissions de gaz à effet de serre, en s'appuyant sur la science

DES BALISES POUR L'ACTION CLIMATIQUE

✓ Au niveau mondial: **Accords de Paris** « limiter le réchauffement climatique global bien en dessous de 2°C et de préférence 1,5°C par rapport aux niveaux préindustriels »

→ Déclaration de Politique Régionale Wallonne 2019-2024:

- ✓ Objectif **-55%** réduction GES à 2030 (vs - 40%) par rapport à 1990
- ✓ À travers la révision du **Plan Air Climat Energie (PACE 2030)** : compléter et rehausser les objectifs et politiques sectorielles

Depuis lors, au niveau européen:

- ✓ Loi climat européenne (juin 2021): rehaussement de l'objectif européen à **-55%** en vue de **la neutralité carbone à 2050**
- ✓ Augmentation des ambitions en renouvelables et efficacité énergétique (RepowerEU, Fit for 55...)

UNE DIRECTION A NOUVEAU RENFORCEE A LA COP28

Rôle des énergies
fossiles (enfin)
reconnu
« transition away »

Objectif de neutralité
carbone à 2050

Triplement des
énergies
renouvelables

Doublement de
l'efficacité
énergétique

...

PLAN AIR CLIMAT ENERGIE 2030

OBJECTIFS ET PARTAGE DE L'EFFORT ENTRE SECTEURS

Réduction des émissions de GES par rapport à 2005:

Secteurs ETS

Industrie et grosses installations
électriques

- 61%

Secteurs non-ETS

Transport	-43%
Résidentiel	-52%
Agriculture	-27%
Tertiaire	-63%
Autres	-43%
Industrie (non-ETS)	-80%
Energie (non-ETS)	-50%
Déchets	-70%
Total	-47%

Permet d'atteindre – 55% au global en 2030 par rapport à 1990

AUTRES OBJECTIFS PRINCIPAUX D'ICI 2030



Part totale de sources d'énergies renouvelables = 28 à 29 %

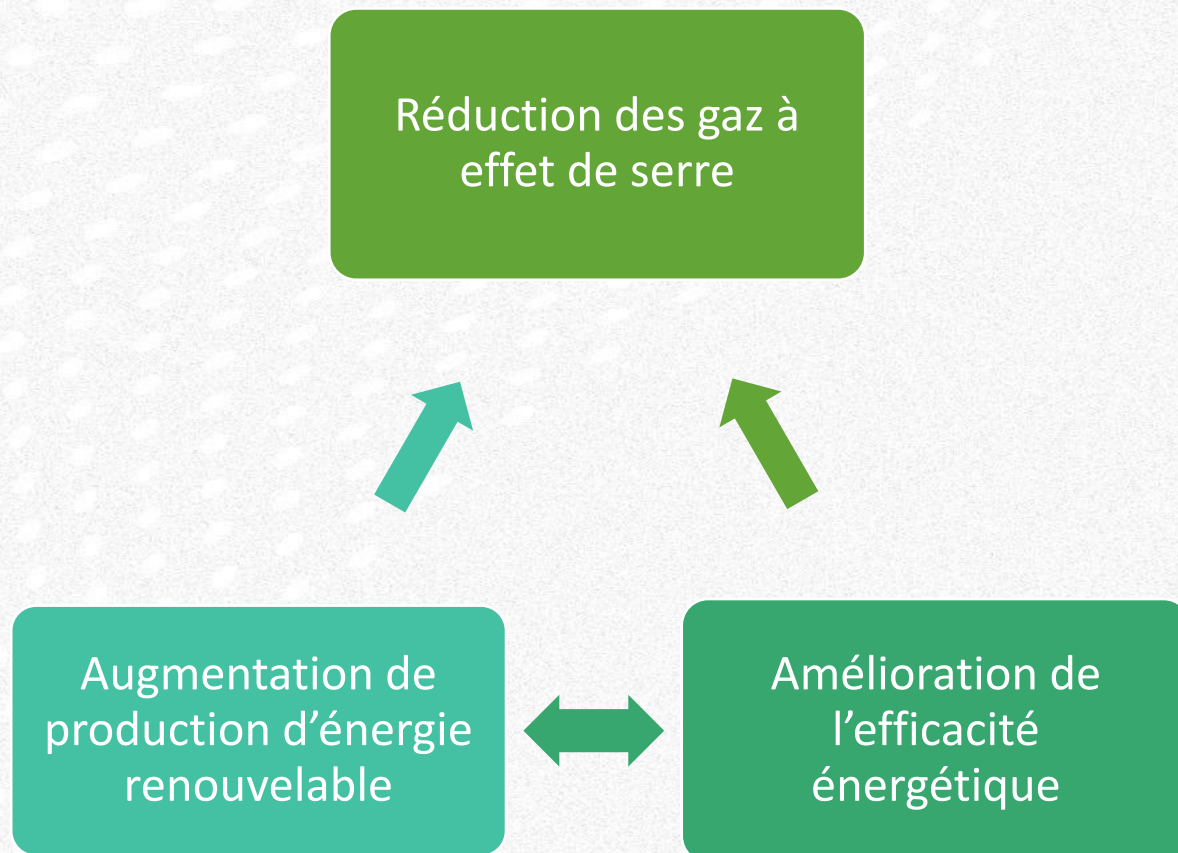
Réduction de la consommation finale énergétique (**efficacité énergétique**) = - 29%

Réduction de la **précarité énergétique** d'au moins un tiers

Qualité de l'air : **alignement OMS et UE**



LIENS ENTRE OBJECTIFS CLIMAT ET ENERGIE...



... ET CO-BENEFICES

- ✓ Indépendance énergétique
- ✓ Maîtrise des coûts
- ✓ Opportunités économiques
- ✓ Création locale d'emploi
- ✓ ...

LA TRANSITION ENERGETIQUE EN WALLONIE

PLUSIEURS AXES COMPLEMENTAIRES D'ACTION

- ✓ Soutien au renouvelable entreprises et particuliers (éolien, photovoltaïque,...)
- ✓ Soutien massif et accompagnement de la rénovation des bâtiments privés et publics (primes, prêts à taux 0%, ACER...)
- ✓ Modernisation/smartisation des réseaux électriques (cellule de coordination, compteurs communicants...)
- ✓ Favoriser l'auto-consommation collective et le partage d'énergie (communautés d'énergie, communautés carbone...)
- ✓ Développement de nouvelles filières et technologies (biomasse, hydrogène, CO2...)
- ✓ Cadre légal et projets pour la chaleur renouvelable (géothermie, réseaux de chaleur...)
- ✓ **Elaboration d'une stratégie de sortie progressive du gaz fossile**

VERS UNE SORTIE DU GAZ FOSSILE EN WALLONIE – LE CADRE

ambition d'établir une stratégie de sortie progressive du gaz fossile
à l'horizon 2050,
en consultation avec les parties prenantes,
comprenant une vision sur les usages futurs des réseaux de distribution
et sur le développement des nouveaux vecteurs

PACE 2030 (mars 2023)

VERS UNE SORTIE DU GAZ FOSSILE EN WALLONIE

LE PROCESSUS

- Mai-juin 2023: première consultation écrite des parties prenantes
 - 24 répondants (secteurs renouvelable, industriel et construction; fournisseurs électricité/gaz; régulateur; société civile...)
 - Processus bien reçu mais à compléter (études, rencontres...)
 - Synthèse et production d'une ébauche de stratégie
- Septembre 2023: rencontre des parties prenantes
 - Réactions sur l'ébauche de stratégie: consommateurs, producteurs, fournisseurs, acteurs de la protection de l'environnement, gestionnaires...
 - Délai pour une analyse approfondie et des contributions écrites (15/12)
- Début 2024: approfondissement de la stratégie sur base des contributions et d'interviews (consultant)

VERS UNE SORTIE DU GAZ FOSSILE EN WALLONIE

LES BALISES

- ✓ Priorisation dans la transition énergétique : efficacité énergétique → électrification des usages → utilisation de molécules décarbonées
- ✓ Réduction graduelle de la part de gaz naturel vs. augmentation graduelle du biogaz et biométhane mais potentiel limité
- ✓ Rôle de l'hydrogène renouvelable et de la capture de CO2 pour l'industrie

ET LES GRANDES QUESTIONS

- ❖ Le rôle des réseaux de gaz en 2050 et leur évolution d'ici là
- ❖ La priorisation et l'usage des molécules décarbonées (en particulier chauffage et transport)