



INTRODUCTION



Didier COUSIN
Vice-Président de la
CCIR HDF en charge de
REV3-CORBI -
Directeur Territorial HDF
GRDF -



PRÉVENIR
LES RISQUES
INDUSTRIELS



PRÉVENIR
LES POLLUTIONS
ET LES NUISANCES



ACCOMPAGNER
LES TERRITOIRES



FAVORISER
LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE



Un contexte d'urgence climatique

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

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

Réduire de 55% les émissions
de GES en 2030 par rapport à 1990

La solution :
*“ elle s'appuie sur un mix énergétique
qui fait feu de tout bois ”*

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

Un objectif ambitieux
à la hauteur des enjeux

2023

12 TWh/an

x5

2030

60 TWh/an



Pour arriver à 20 % de gaz verts en 2030,
le paysage de la méthanisation va évoluer
et accueillir de nouveaux acteurs.



Filière régionale du biométhane et des gaz verts



Gouvernance par un collectif d'acteurs engagés



Biométhane, une énergie verte des Hauts-de-France

ADEME, ATEE, Conseil régional, SGAR, DREAL, DRAAF, CCI, Chambre d'agriculture, CERDD, EURAMETHA, GRDF, GRT Gaz, Groupama, Pôles IAR, Polenergie, SEM Energie Hauts de France, des collectivités : CUA, MEL des industriels AES Dana, Agriopale...

Groupes de travail thématiques associant de nombreux acteurs

- Appropriation citoyenne
- Emploi et formation
- RDI
- Usages
- Financement
- Economie régionale
- Influence
- Communication

Evènement biennal dédié:

- Lille 2015
- Arras 2017
- Amiens 2019
- St Quentin 2021
- **Béthune 7/12/2023**

Filière solutions

Logo **Méthana** (Méthane - L'Énergie de Demain) featuring a stylized red figure. Below the logo, it reads "Cluster d'entreprises Equipements et services".



Technocentre formation, R & D et innovation, démonstrations, vitrine régionale



Ordre du jour

I - Tour d'Horizon de la Décarbonation (DREETS)

II - Gaz renouvelables : Moyens Technologiques & Economiques (GRDF & GRTgaz)

III - Exemples concrets :

- Production de Biométhane à partir d'ordures ménagères (SYMEVAD)
- Pyrogazéification de Bois B (RAMERY)
- Chaudière CHOC (Bonduelle)
- Gazéification Hydrothermale (SCW Systems)
- Utilisation de la technologie « hydrates » pour décarboner les gaz de combustion (Université de Lille)

Conclusion



PRÉVENIR
LES RISQUES
INDUSTRIELS



PRÉVENIR
LES POLLUTIONS
ET LES NUISANCES



ACCOMPAGNER
LES TERRITOIRES



FAVORISER
LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE