

Décarboner l'industrie dans le Grand Est grâce aux gaz renouvelables : un impératif collectif, des solutions concrètes

L'industrie représente 21 % des emplois de la Région Grand Est, confirmant son rôle structurant dans l'économie régionale, La transition énergétique ne pourra donc se faire sans elle, Face à l'urgence climatique et aux exigences de compétitivité, notre région doit aujourd'hui relever un défi majeur : celui de la décarbonation de ses activités industrielles, Ce défi est aussi une formidable opportunité de transformation, de relocalisation et de création de valeur,

Les solutions existent, Les gaz renouvelables (ou gaz verts) – biométhane, gaz de synthèse, hydrogène renouvelable – sont des ressources et des vecteurs énergétiques pertinents et adaptés aux besoins spécifiques de l'industrie, véritables alternatives et compléments à l'électrification, capables de répondre aux enjeux du territoire et des industriels : process hautes températures, résilience, flexibilité et souveraineté énergétique, Le Grand Est est leader au niveau national dans l'injection de biométhane dans les réseaux, avec 130 sites en service et une capacité de production annuelle qui dépassera 3 TWh d'ici la fin de cette année 2025,

Le captage, le stockage et la valorisation du CO2 (CCUS) permettent de traiter les émissions résiduelles, notamment dans les secteurs les plus difficiles à décarboner (cimenteries, production de chaux, industries chimiques et pétrochimiques,...), Le CO2 biogénique, issu de la biomasse ou de la méthanisation, se valorise quant à lui dans une filière stratégique croissante : neutre pour le climat, il devient une ressource recherchée pour certains usages industriels (notamment agroalimentaire) ainsi que pour la production de carburants de synthèse,

Ces moyens de production de molécules renouvelables et bas carbone sur le territoire ne sont pas de simples promesses technologiques, Ils sont déjà à l'œuvre dans notre région, portés par des industriels engagés, fiers de leur contribution à la transition énergétique et dans l'attente de signaux forts pour changer d'échelle, Pour cela, il faut une mobilisation collective, une coordination territoriale, et un engagement clair des acteurs économiques,

Dans ce contexte, France Gaz Est appelle les industriels du Grand Est à se rassembler autour d'une ambition commune : faire de notre région un modèle de décarbonation industrielle,

Cette ambition repose sur :

- Le déploiement massif des gaz renouvelables et de l'hydrogène bas carbone dans les procédés industriels ;
- L'intégration des technologies de captage et de valorisation du CO2 dans les stratégies de transition ;
- La structuration de filières locales, créatrices d'emplois, de compétences et de souveraineté énergétique,

Cette ambition commune s'appuiera sur un programme visant à :

- Défendre le principe de neutralité technologique et une nécessaire diversité des solutions de décarbonation, notamment par la reconnaissance des Gaz Renouvelables dans les standards de référence comme le GHG Protocol ;
- Favoriser les coopérations intersectorielles et territoriales ;
- Valoriser les démarches exemplaires et les trajectoires de progrès,

La transition énergétique ne se fera pas sans l'industrie, Et l'industrie ne se transformera pas sans un panel diversifié de solutions, incluant les gaz renouvelables et plus largement les molécules décarbonées, Le Grand Est a les ressources, les compétences et les convictions pour réussir cette mutation,

Engageons-nous ensemble pour une industrie décarbonée, compétitive et durable !

Décarboner l'industrie dans le Grand Est grâce aux gaz renouvelables : un impératif collectif, des solutions concrètes



ArcelorMittal



