



Journées de l'Innovation et de la Recherche en Enseignement de la Chimie

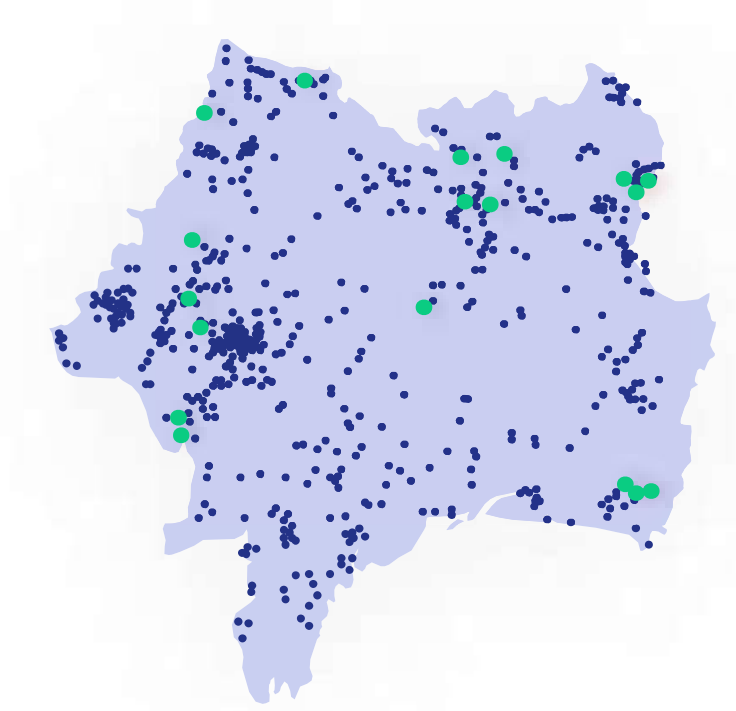
*Réindustrialisation et transition écologique :
concilier développement et enjeux
environnementaux*

Vendredi 30 janvier 2026



LA CHIMIE, PILIER DE LA SOUVERAINETÉ INDUSTRIELLE

Filière stratégique, structurante pour l'économie française et européenne



Chiffres-clés :

- **+ 4 350** entreprises
- **229 650** emplois directs
- Chiffre d'affaires : **108 Mrd€**
- **1^{er} secteur** industriel exportateur (74% à l'export)
- **2^{ème} rang européen** (derrière l'Allemagne) et **le 7^{ème} rang mondial**
- **Premier consommateur industriel d'énergie** : 30 % de la demande de gaz et 20 % en électricité.

● 1 200 Établissements adhérents à France Chimie
● Plateformes



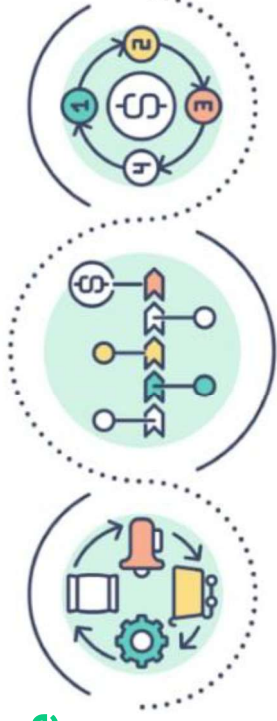
LA CHIMIE, PILIER DE LA SOUVERAINETÉ INDUSTRIELLE

Chaînes de valeur :

- **Matériaux pour la transition énergétique**
- **Santé et pharmacie**
- **Mobilité décarbonée**
- **Construction durable**
- **Numérique et électronique**

Innovante :

- **Nouveaux procédés**
- **Economie circulaire**
- **Substitution de substances**
- **Chimie biosourcée**
- **Recyclage**



Sans Chimie compétitive, **pas de souveraineté industrielle.**

Sans souveraineté industrielle, **pas de transition maîtrisée.**

Délocaliser la Chimie, c'est délocaliser les impacts environnementaux.



ÉNERGIE & DÉCARBONATION : LE NŒUD STRATÉGIQUE

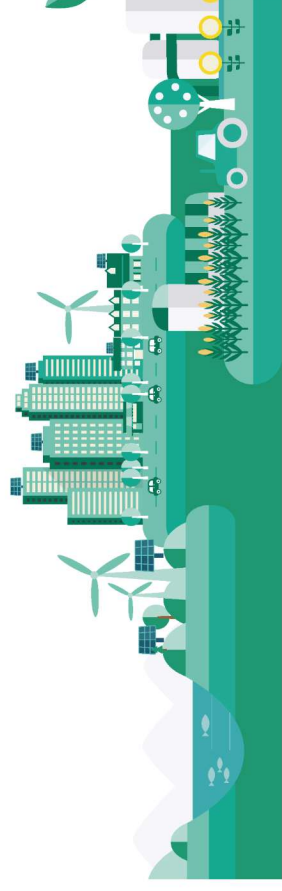
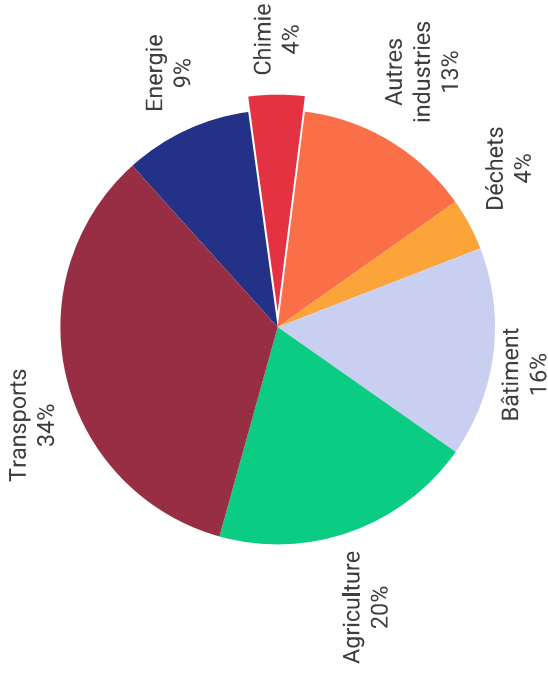
Du fait de son importance dans l'économie et des procédés fortement consommateurs d'énergie qu'elle met en œuvre, la Chimie représente une part non-négligeable des émissions nationales de gaz à effet de serre.

La Chimie représente 4 % des émissions de gaz à effet de serre nationale.

Il s'agit en très grande majorité de CO₂ émis par la combustion d'énergies fossiles.

Des solutions pour la décarbonation :

- Electrification des procédés,
- Sobriété et efficacité énergétique,
- Hydrogène bas carbone,
- Capture et valorisation du CO₂,
- Infrastructures électriques adaptées, notamment les réseaux THT.



ÉNERGIE & DÉCARBONATION : LE NŒUD STRATÉGIQUE

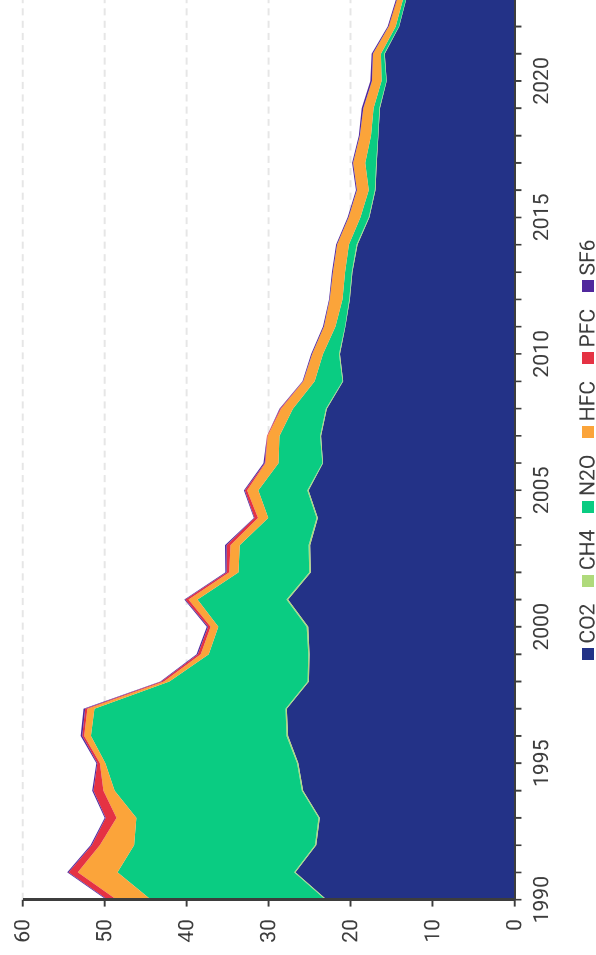
Les émissions de gaz à effet de serre de la Chimie en France ont diminué de 70 % depuis 1990, quand bien même la valeur ajoutée du secteur augmentait.



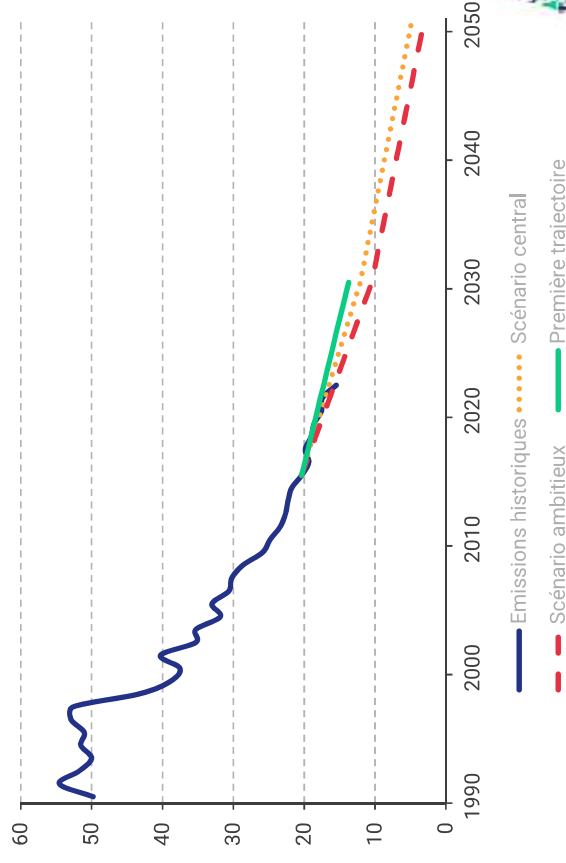
A la demande du Président de la République, l'exercice a été réalisé par 16 sites de la Chimie parmi les 50 sites industriels les plus émetteurs en France.

Cette exercice « bottom-up » a permis de concevoir deux nouveaux scénarios de décarbonation pour la Chimie en France : un scénario central et un scénario ambitieux.

Emissions de gaz à effet de serre de la Chimie en France (Mt_{éq.CO2})



Décarbonation de la Chimie en France (Mt_{éq.CO2})



DES OUTILS OPÉRATIONNELS DÉJÀ MOBILISABLES

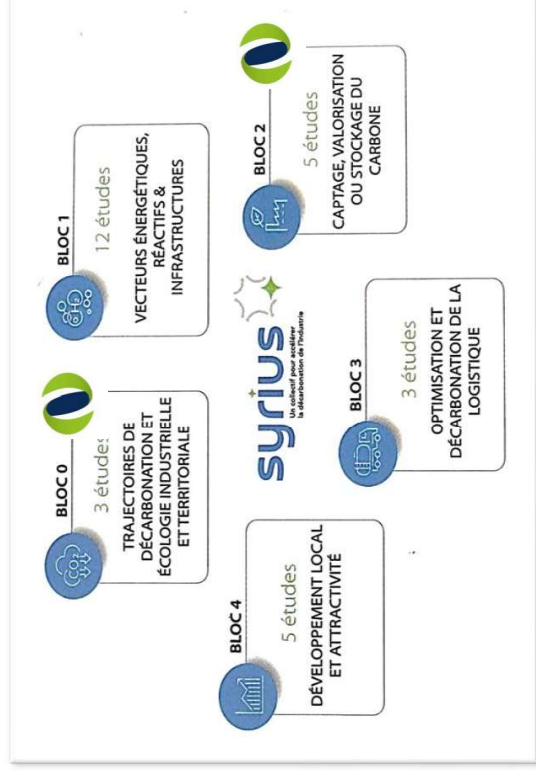
Des outils :

- Simplification des procédures,
- Accompagnement des projets industriels,
- Structuration du dialogue territorial,
- Mise en réseau des acteurs de l'innovation.

France Chimie Méditerranée avec Novachim

Innovation illustre cette approche très concrète :

- Appui aux projets d'innovation,
- Passerelles entre recherche et industrie,
- Soutien aux PME industrielles,
- Accélération du passage du laboratoire à l'usine.



Sans plan d'urgence, des sites et des milliers d'emplois menacés en Europe, comme en France



- Surcapacités mondiales
- Demande faible en aval
- Coûts de l'énergie
- Charge réglementaire
- Concurrence agressive
- Fiscalité défavorable
- **Guerre commerciale**



200 à 350 sites
menacés



150 à 200 000
emplois
(x3-5 emplois indirects)



47 principaux sites
menacés
(sans considérer les effets
dominos)



15 à 20 000 emplois
(20-30 000 emplois induits
potentiellement impactés en
aval de la Chimie)





MOBILISATION COLLECTIVE

Une mobilisation collective, lucide et ambitieuse :

- Des politiques publiques cohérentes,
- Un dialogue structuré avec les industriels,
- Une recherche connectée aux besoins industriels,
- Un enseignement capable de préparer les compétences de demain.

