



Stratégie économique, chiffres-clés et enjeux du Dunkerquois

Comment Dunkerque se positionne comme fer
de lance de la réindustrialisation française et européenne ?

DUNKERQUE, UNE VILLE OU IL FAIT BON VIVRE !



Culture

Tourisme



Sport



Gastronomie

...et bien plus!

Bienvenue à Dunkerque !

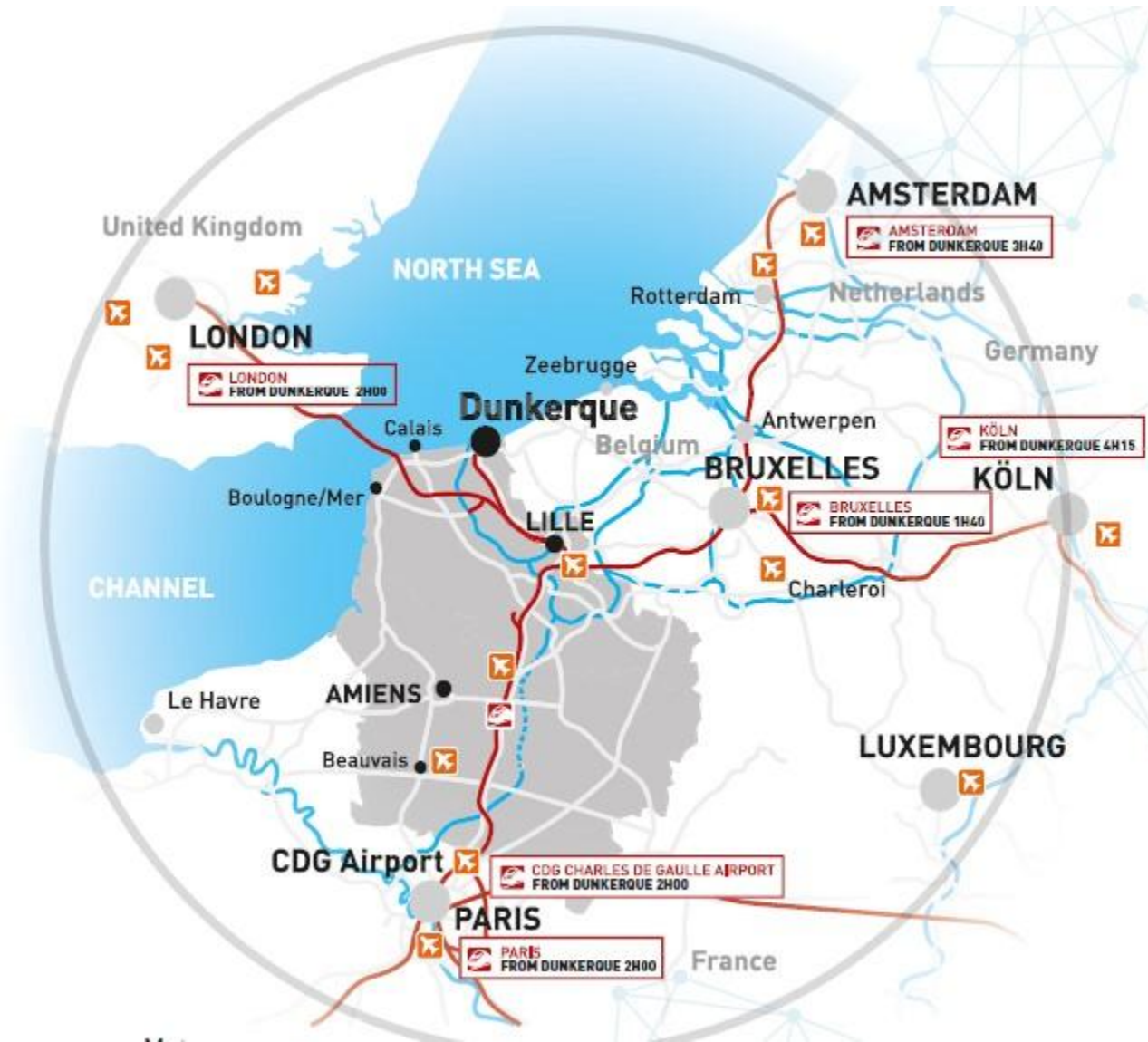
Dunkerque, j'arrive !

- Près de la mer ou en ville ? Soyez proche de tout !
- 192 635 habitants
- 237 km de pistes cyclables
- 1 000 hectares d'espaces naturels
- 1 000 ans d'Histoire et de traditions maritimes
- Trouvez le juste équilibre
- 1 pouvoir d'achat inégalé
- 1 réseau de bus gratuit
- 3 ports de plaisance
- 6 plages de sable fin
- 3 mois de carnaval
- 20 000 nouveaux emplois
- Family Friendly
- Vie culturelle et sportive
- Vivez au carrefour de l'Europe

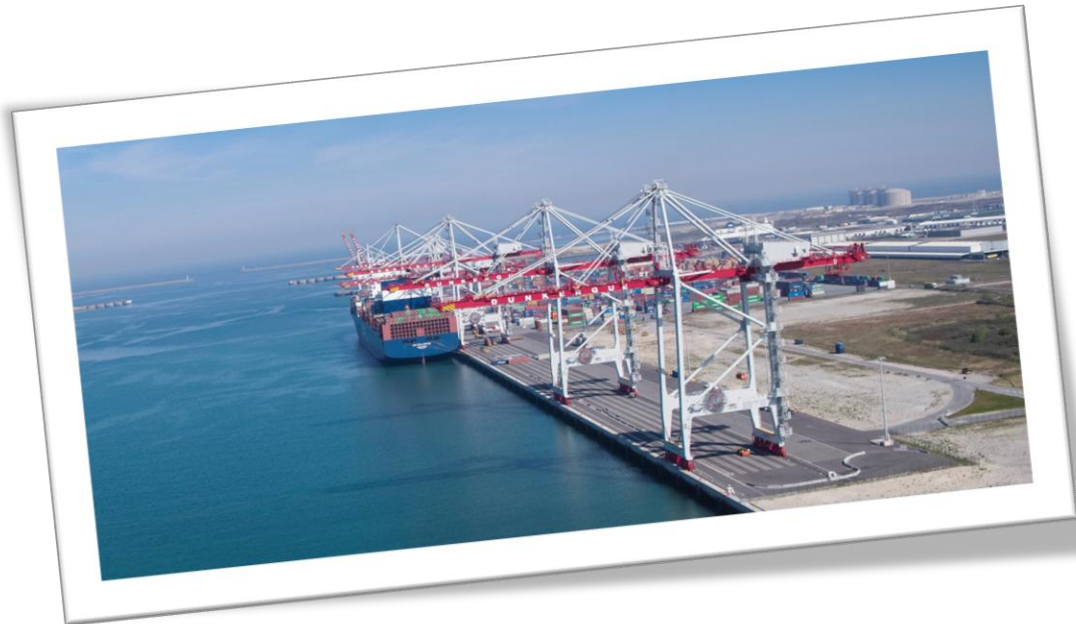


DUNKERQUE, UN TERRITOIRE TRANSFRONTALIER

- Une position géographique privilégiée au centre de l'Europe
- A moins de 300 km des plus grandes métropoles européennes (Paris, Bruxelles, Rotterdam, Londres)
- Une place portuaire de premier plan sur l'une des routes maritimes les plus fréquentées au monde



DES ATOUTS STRATÉGIQUES



3^e Port de France

1^{ère} plateforme énergétique d'Europe

Transports en commun gratuits

Infrastructures de transport efficaces

Marché potentiel de + 90 millions de consommateurs

Région parmi les plus attractives pour les investisseurs étrangers depuis plus de 20 ans !

DUNKERQUE, UN TERRITOIRE ENGAGE



- **Pionnier de l'écologie industrielle** en France, 1^{er} réseau de chaleur alimenté par la valorisation de chaleur fatale industrielle
- **Initiateur de la démarche « Eco-Gagnant »** pour encourager les comportements éco-responsables, positifs pour le pouvoir d'achat (2018)
- **Territoire d'Innovation et Territoire d'Industrie (2019)**
- 1^{ère} agglomération labellisée par l'ADEME **Territoire Engagé Transition Ecologique – 5***
- Créateur des **AETE** (1999) et des «**Rencontres européennes Décarbonation, Industries et Territoires**»
- Lauréat à l'AMI de l'UE « **100 villes climatiquement neutres et intelligentes d'ici à 2030** » (2022)
- Lauréat du 1^{er} AAP **ZIBaC** (2022)
- **Initiative du WEF** : Réseau de 35 clusters industriels (2024)

NOUVEAUX PROJETS IMMOBILIERS EN SOUTIEN AU DEVELOPPEMENT



Locaux de bureaux, Hôtels 4*, Logements, Services



Renouveau industriel

Réindustrialisation

Grands projets



A DUNKERQUE, L'INDUSTRIE EST DANS NOTRE ADN !



Des leaders mondiaux déjà présents à Dunkerque
24% population travaillant dans le secteur industriel
Un réseau dense de PME sous-traitantes



Groupe
au service
de la performance
industrielle

Entreprises majeures



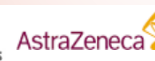
~ 7 Mt acier/an
~3000 employés



~280 kt Aluminium/an
~500 employés

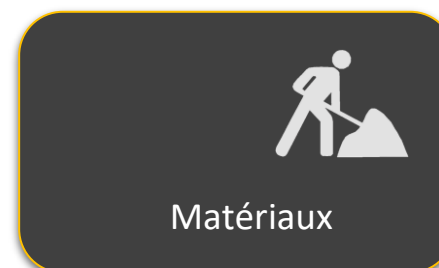
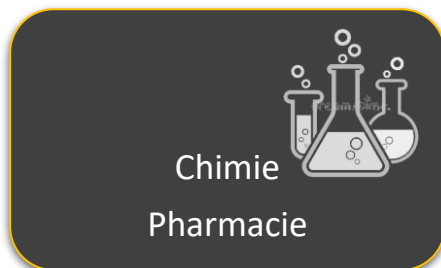
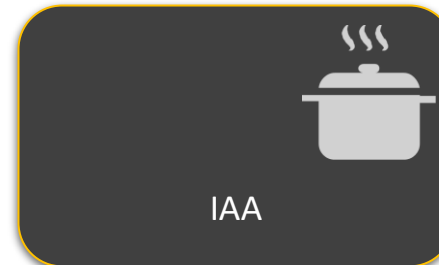
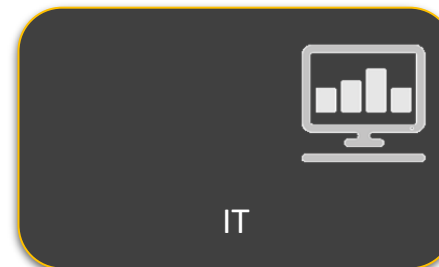
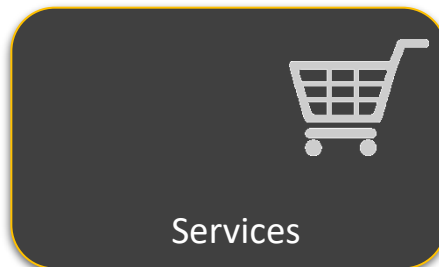


CNPE Centrale Nucléaire
~2000 employés



FILIERES D'EXCELLENCE

DIVERSIFICATION DU TISSU ÉCONOMIQUE



Dunkirk, at the heart of France's battery valley



Dunkirk, a territory of
low-carbon industry
and mobility

Battery value chain in Dunkirk



In addition to being at the heart of France's 1st automotive production region, Dunkirk is now positioned at three of the key stages in the electric battery value chain (materials preparation, battery manufacturing and recycling), particularly thanks to structuring industrial projects.



Dunkirk, a territory of low-carbon industry and mobility



unkerque
l'énergie créative.

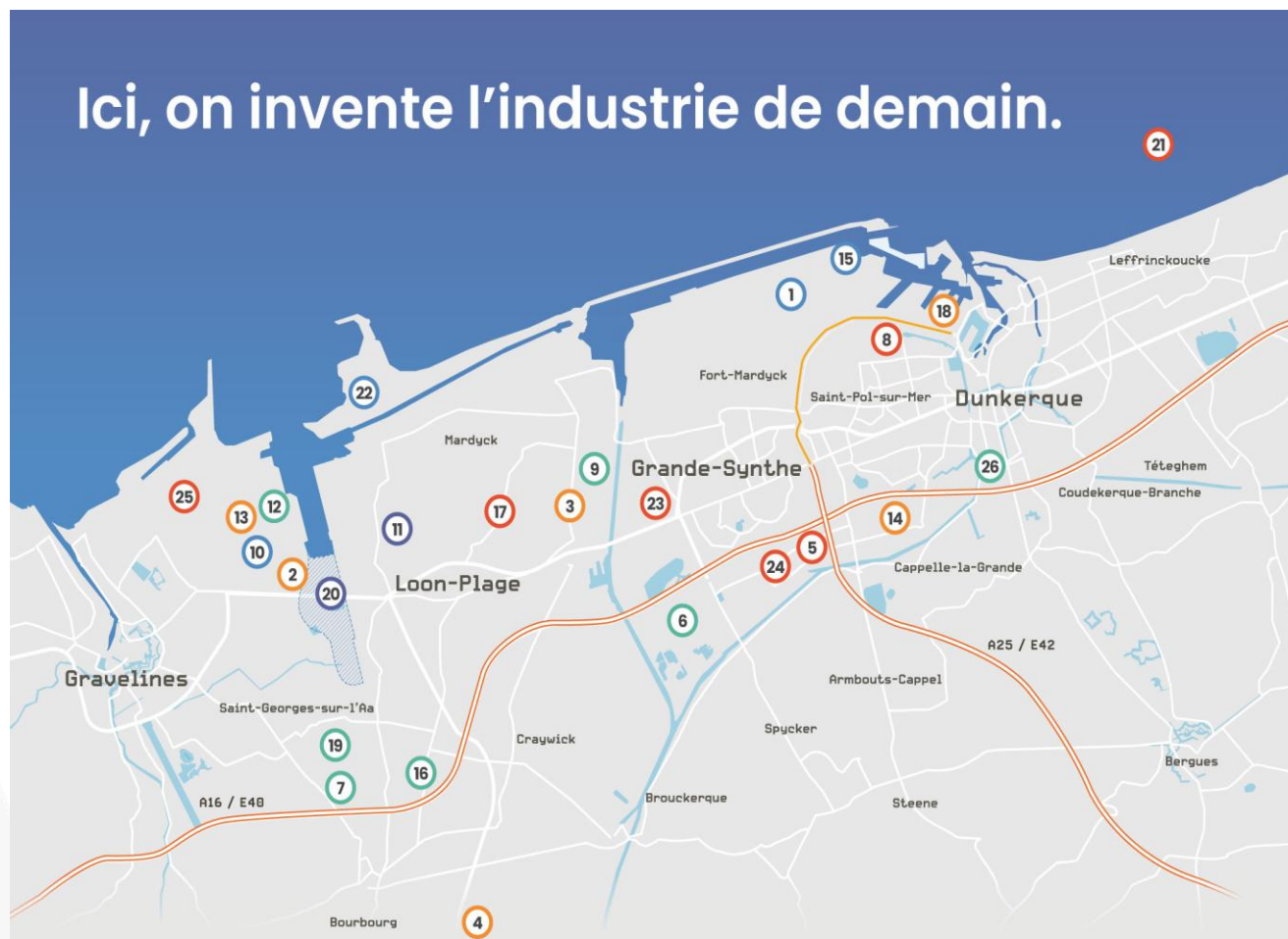
unkerque
l'énergie créative.

Bâtir un territoire leader de la décarbonation et de la réindustrialisation

NOTRE DÉFI

Accompagner la
révolution industrielle
qui transforme
Dunkerque !

Ici, on invente l'industrie de demain.



Projets décarbonation

- 1 **ArcelorMittal Dunkerque** (2025-2030)
Production d'acier à basse émission de CO₂
• 12 milliards d'euros
- 10 **Aluminium Dunkerque** (2025-2030)
Construction d'un four dédié au recyclage (2025) :
8 emplois
Capture du carbone (2030) : **100 emplois** (chantier)
• 260 millions d'euros
- 15 **Ecocem France** (2026)
Nouvelle ligne de production de ciment bas carbone ACT
• 50 millions d'euros
- 22 **HUB CO₂** (2028-2029)
Transport par canalisations du CO₂ liquéfaction puis
stockage avant expédition ou réemploi

Projets énergétiques

- 5 **Nord-Metha (Daudruy)** (2025)
Valorisation des déchets organiques issus des activités du
groupe Daudruy et production de biométhane
• 16 millions d'euros
- 8 **Photosol** (2026)
Fermes photovoltaïques d'une capacité de 20 MW :
8 emplois • 17 millions d'euros
- Autoroute de la chaleur** (2027)
Création d'un réseau de chaleur industriel de 20 km
• 250 millions d'euros
- 17 **H2V** (2028)
Production d'hydrogène vert par électrolyse : **75 emplois**
• 240 millions d'euros
- 21 **Eoliennes en Mer de Dunkerque - RTE** (2028)
Parc éolien offshore de 600 MW : **50 emplois**
• 145 millions d'euros
- 23 **RTE** (2029)
Développement du réseau électrique 400 000 volts pour la
décarbonation du Dunkerquois
• 270 millions d'euros
- 24 **CUD - CVE** (2031)
Nouvelle ligne de valorisation des déchets. Production de
vapeur et d'électricité, captage de CO₂
• 120 millions d'euros
- 25 **EDF Gravelines** (2026-2038)
Construction de deux réacteurs EPR2
Jusqu'à 6 200 intervenants en simultané sur la phase
chantier : **1 000 emplois** (exploitation)
• 17 milliards d'euros

Projets logistiques

- 11 **Dunkerque Logistique International** (2026)
Structuration d'un hub logistique « clé en main »
de 150 ha : **765 emplois** • 350 millions d'euros
- 20 **Cap 2020** (2028)
Projet d'extension du terminal containers : **200 emplois**
• 300 millions d'euros

Projets électro-mobilité

- 6 **ArcelorMittal Mardyck** (2025)
Production d'acier pour les moteurs de véhicules
électriques : **150 emplois**
• 500 millions d'euros
- 7 **Verkor** (2025)
Production de batteries électriques bas carbone :
1 200 emplois
• 15 milliards d'euros
- 9 **Suez** (2025)
Recyclage de batteries de véhicules électriques
lithium-ion : **60 emplois**
• 95 millions d'euros
- 12 **Neomat (Orano - XTC New Energy)** (2028)
Fabrication de composants pour batteries électriques
(CAM, PCAM) et recyclage de batteries : **1 300 emplois**
• 15 milliards d'euros
- 16 **Prologium** (2027)
Fabrication de batteries au lithium-céramique :
3 000 emplois à l'horizon 2030
• 52 milliards d'euros
- 19 **Enchem** (2027)
Production d'électrolyte pour les batteries : **100 emplois**
• 57 millions d'euros
- 26 **Borax Français** (en cours)
Produits boratés pour cathodes de batteries
• 6 millions d'euros
Projet d'usine de conversion des sels de lithium
• 180 millions d'euros

Autres projets

- 2 **SNF Flacryl** (2024)
Production de polymères pour le traitement des eaux et
monomères pour le marché du papier : **180 emplois**
• 240 millions d'euros
- 3 **Hydrométal** (2025)
Fabrication d'oxyde de zinc vert : **120 emplois**
• 33 millions d'euros
- 4 **Bâtlin** (2025)
Production de blocs isolants éco-performants en lin :
10 emplois • 6 millions d'euros
- 13 **AMELI Green Lime Solutions** (2026)
Production de chaux à empreinte carbone réduite :
50 emplois • 120 millions d'euros
- 14 **AstraZeneca** (2026)
Construction de 2 lignes d'assemblage et de packaging.
Transition vers un nouveau gaz propulseur sans impact
sur le climat : **100 emplois**
• 385 millions d'euros
- 18 **Grain de Sel** (2028)
Torréfaction de café et production de chocolat transportés
à la voile : **30 emplois**
• 9 millions d'euros

www.20000emplois.fr



Une dynamique de transformation collective



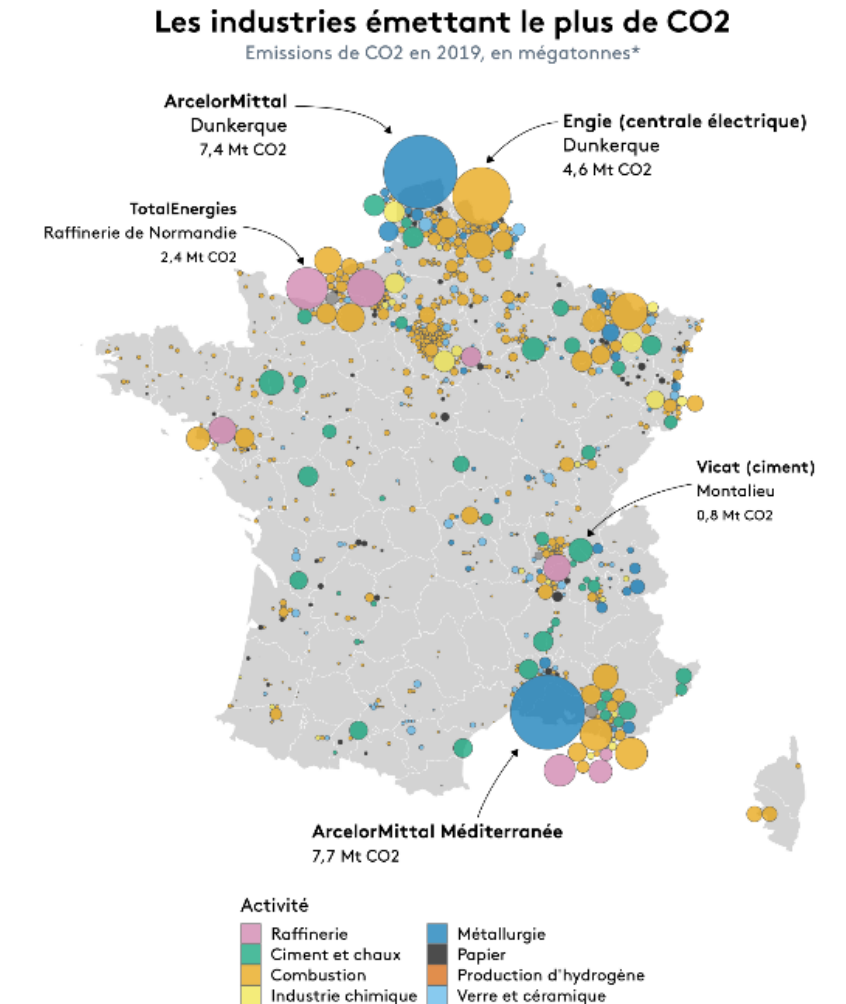
NOTRE TRAJECTOIRE ZERO CARBONE

LE CONTEXTE NATIONAL



En France, l'industrie pèse 20% des émissions de CO₂ et 50 sites concentrent 55% des émissions industrielles.

Le bassin dunkerquois représente à lui seul 21% des émissions de CO₂ françaises.

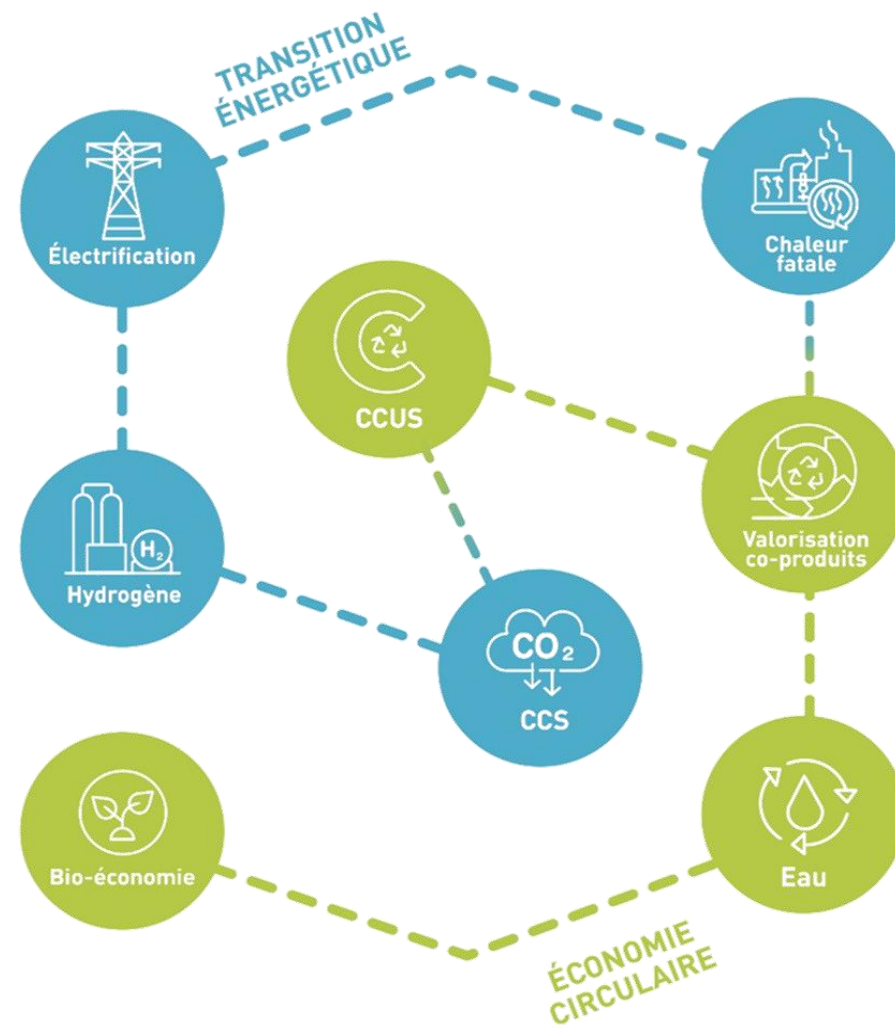


*1 mégatonne = 1 million de tonnes.
D'après le système d'échange de quotas d'émissions de l'UE.
Sources : EUTL, Cédric Rossi. Crédit : franceinfo

LES ACTEURS LOCAUX ACTIVENT L'ENSEMBLE DES LEVIERS À LEUR DISPOSITION

Leviers de décarbonation

- L'efficacité et la sobriété énergétique
- L'économie circulaire
- L'électrification et la transformation des procédés
- L'utilisation de l'hydrogène ou de biogaz
- Le captage, le transport, stockage de CO₂
- L'utilisation et la valorisation du CO₂



DES INFRASTRUCTURES COLLECTIVES au service des projets de décarbonation

- Électricité
- CO₂
- H₂
- Autoroute de la chaleur
- Eau industrielle et de mer



EcosystèmeD, un hub unique pour une économie décarbonée et diversifiée

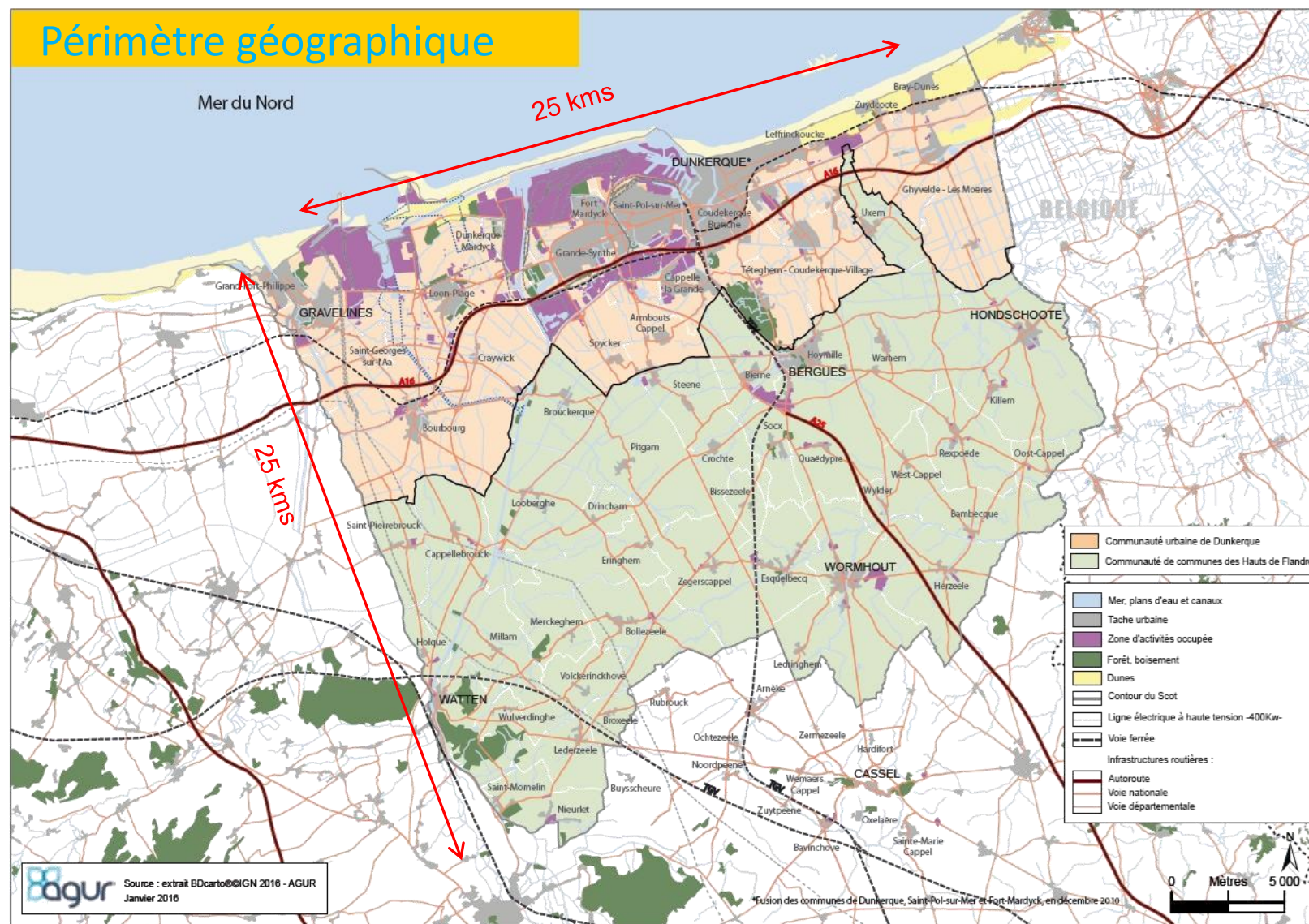


A PROPOS



ÉcosystèmeD est le partenaire-clé
au service du **développement économique**,
du **rayonnement** et de
la **transformation durable** du territoire

Le périmètre d'intervention de notre GIP est large (**750 km²**), comprenant les territoires de la Communauté urbaine de Dunkerque et de la Communauté de Communes des Hauts de Flandre, qui accueillent une population d'environ **250 000 habitants**.



AMBITION



Capitaliser sur la dynamique « **Dunkerque, l'énergie créative** » pour continuer à **réinventer l'industrie du futur**, accompagner le tissu économique local et faire émerger un écosystème décarboné, innovant, créateur d'emplois et offrant une meilleure qualité de vie à la population du bassin industrialo-portuaire de Dunkerque et des territoires voisins.

ORIENTATIONS STRATÉGIQUES

- ∴ **Axe 1** : Renforcer nos partenariats avec les **acteurs publics et privés**
- ∴ **Axe 2** : Assurer un accompagnement de proximité pour nos **entreprises**
- ∴ **Axe 3** : Soutenir **l'innovation & la transition énergétique** du territoire et de son économie
- ∴ **Axe 4** : **Promouvoir le territoire** pour qu'il rayonne en France comme à l'étranger
- ∴ **Axe 5** : Accompagner le **Dialogue Territorial Innovant**



Nos missions



ACCOMPAGNER

Les entreprises locales
dans leurs projets

Les entreprises
souhaitant investir à
Dunkerque

Les salariés en mobilité

ANTICIPER

Les impacts et
besoins de demain
en

Formation
Energies
Immobilier
&
foncier
Sous-traitance
Infrastructures

PROMOUVOIR

Le territoire dans son
ensemble

Les savoir-faire des
entreprises locales

La qualité de vie

SENSIBILISER

Le plus grand
nombre aux
changements
socio-
économiques du
territoire

PILOTER

La mise en œuvre
de la feuille de
route stratégique
du territoire

Les projets liés à
Territoire
d'Innovation,
ZIBaC, Territoires
d'Industrie

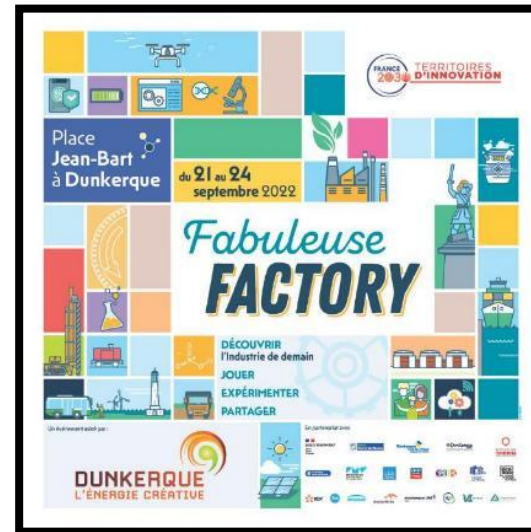
Notre organisation



QUELQUES RESSOURCES AU SERVICE DE L'ÉCOSYSTEME



AGENDA PRÉVISIONNEL



EVENEMENTS PHARES



QUELQUES-UNS DE NOS SERVICES



Brochure
HOSPITALITÉ



Brochure
DECARBONATION

La Fabuleuse Factory

Découvrez l'industrie du futur à Dunkerque

La Fabuleuse Factory aspire à changer le regard des habitants sur l'industrie et susciter des vocations auprès des plus jeunes alors même que le secteur prévoit la création de 20 000 emplois d'ici 10 ans sur le territoire.

25 000

VISITEURS

accueillis depuis
2022

4 000

SCOLAIRES

en 2024 issus de
plus de 50
établissements de
toute la Région

+ de 25

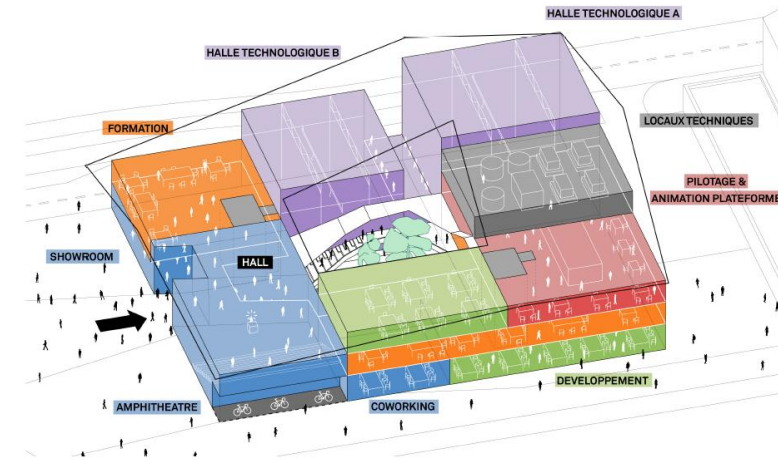
**PARTENAIRES
PRÉSENTS**

ArcelorMittal,
AstraZeneca, Ball
Packaging, Coca-
Cola, EDF, Engie,
Verkor...



Le bâtiment ÉcosystèmeD

- un espace **Showroom**
- un **auditorium** de 180 places
- les locaux de l'école d'ingénieur IMT Nord Europe
- 2 **halles technologiques**
- une zone de **coworking**
- Des locaux d'**incubation** pour start-ups
- un **écosystème partenarial** : Le GIP ÉcosystèmeD, Ecopal, EDF, IDEC, DLEP (CUD), DK Clean Up et une communauté de + de 120 partenaires privés ...



MERCI DE VOTRE ATTENTION !



Laurence SDIKA

Directrice Générale Adjointe

laurence.sdika@ecosysteme-d.fr

03 74 06 10 32

www.dunkerquelenergiecreative.fr

