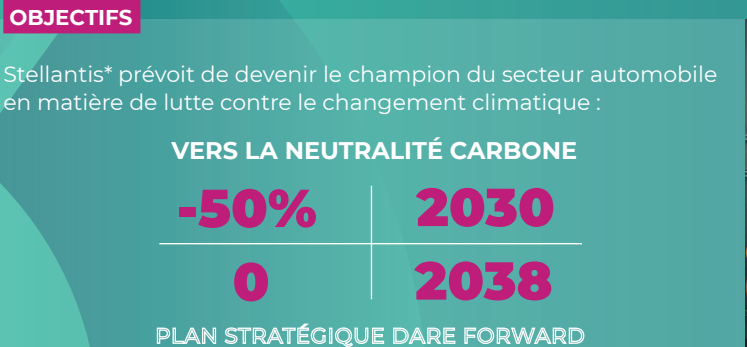


STELLANTIS MULHOUSE EST UN PÔLE INDUSTRIEL
AUTOMOBILE QUI REGROUPE UNE FORGE,
UNE FONDERIE, UNE USINE MÉCANIQUE
ET UNE USINE DE FABRICATION DE VÉHICULES.

Ancré sur le territoire depuis plus de 60 ans,
il est résolument engagé afin de réduire
son empreinte carbone.



*Stellantis est un groupe issu de la fusion entre Groupe PSA et Fiat
Chrysler Automobiles en janvier 2021.



**UNE STRATÉGIE
DE DÉCARBONATION
AMBITIEUSE**

Stellantis Mulhouse étudie plusieurs projets afin
de décarboner son énergie comme la géothermie,
le solaire ou encore la récupération de chaleur
fatale via un réseau urbain mis en place par m2A.



**MULHOUSE ALSACE
AGGLOMÉRATION**

Facebook Instagram YouTube LinkedIn Messenger

VOS CONTACTS

DIRECTION DU DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE m2A

blueindustries@m2A.fr
+33 3 89 33 79 89

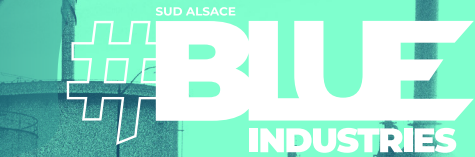
COMMUNICATION ÉCONOMIQUE

Aude DELAHAIS
aude.delahais@m2A.fr
+33 3 89 66 70 14 - +33 7 86 98 17 77



**BLUE
INDUSTRIES
SUD ALSACE**

**S'engager pour la performance
et la décarbonation de notre économie**



Le site Weurope by Alsachimie à Chalampé est aujourd'hui
une référence mondiale dans sa catégorie et continue
de développer une expertise dans de nombreux domaines.

Fort de plus de 65 ans d'histoire industrielle sous les bannières
de Rhône-Poulenc, Rhodia puis Solvay, le site de Chalampé
est devenu en 2020 **Weurope by Alsachimie**.

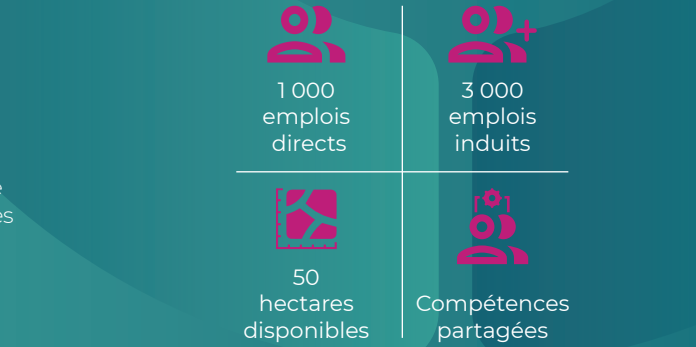
L'ATTRACTIVITÉ D'UN TERRITOIRE

Situé au cœur d'une région transfrontalière, le site Weurope se trouve
sur un territoire particulièrement attractif avec la proximité de grandes villes
dynamiques : Bâle, Fribourg, Strasbourg et Mulhouse.

- ACCÈS INTERNATIONAL**
- De par sa localisation unique au cœur de l'Europe, **Weurope offre un accès
immédiat à l'international grâce à son réseau multimodal :**
- Connexion aux réseaux
ferroviaires** allemand et français.
 - Proximité de l'EuroAirport**
Basel-Mulhouse-Freiburg
et de la gare TGV de Mulhouse.
 - Accès aux autoroutes**
françaises, allemandes
et suisses.
 - Proximité du port autonome
rhénan** avec accès au Grand Canal
d'Alsace desservant des plate-
formes allemandes, suisses
et hollandaises.
 - Zone d'Aide à Finalité Régionale
(AFR)** et éligible au Fond
d'Investissement Européen :
Fond de Transition Just (FTJ).

**UNE PLATEFORME
AU CARREFOUR
DE 3 PAYS**

**LE PLUS GRAND SITE EUROPÉEN
DÉDIÉ À LA CHIMIE DU NYLON**

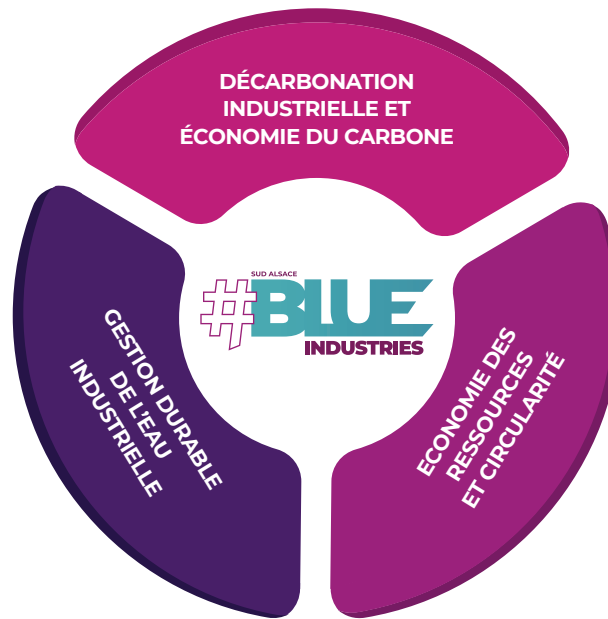


BLUE INDUSTRIES SUD ALSACE : ALLIER PERFORMANCE ET DÉCARBONATION

Mulhouse Alsace Agglomération (m2A) s'engage activement pour transformer et renforcer la résilience de son tissu industriel, en s'appuyant sur un écosystème complet : recherche, formation, innovation et développement économique. Reconnue par l'Europe comme un territoire à forts enjeux de **décarbonation**, m2A a lancé en 2021 le programme **Blue Industries Sud Alsace**, dédié aux entreprises locales.

Trois axes thématiques guident les actions du programme, ciblant les leviers essentiels de la transition écologique et industrielle :

- **Décarbonation industrielle et économie du carbone** : Réduire l'empreinte carbone et valoriser les opportunités liées à la transition.
- **Gestion durable de l'eau** : Optimiser les consommations industrielles et préserver cette ressource vitale.
- **Optimisation des ressources et circularité** : Repenser les modèles industriels pour une économie plus sobre et circulaire.



Blue Industries Sud Alsace
s'inscrit pleinement dans
les objectifs du Programme
« Territoire d'Industrie Sud Alsace »

LES 3 AXES BLUE INDUSTRIES SUD ALSACE

Ce programme propose un accompagnement sur mesure, incluant :

- **Un réseau d'experts** : Accès à un collectif d'industriels locaux et de partenaires régionaux et nationaux pour échanger sur des solutions innovantes, des technologies clés et des retours d'expérience.
- **Un soutien stratégique** : Aide à la structuration de projets et identification des financements adaptés aux besoins.
- **Des ressources accélératrices** : Accès rapide à des compétences, équipements et structures spécialisées pour accélérer votre transition.
- **Un appui aux projets structurants** : Soutien à l'amorçage de projets ambitieux et transformateurs, tels que ceux de la plateforme chimique et du site Stellantis.

AXE 1

GESTION DURABLE DE L'EAU INDUSTRIELLE



L'eau est une ressource stratégique vitale pour l'industrie. Optimiser les consommations industrielles est essentielle pour concilier développement économique, accès à une eau de qualité pour tous et protection des milieux naturels.

OBJECTIFS DE m2A

Réduire les prélèvements d'eau industrielle dans la nappe phréatique et développer une gestion collective sobre de la ressource eau.

TECHNOLOGIES & ACTIONS PRIORITAIRES

- Optimisation des circuits d'eau
- Récupération et gestion des eaux pluviales
- Réutilisation inter-sectorielle
- Smart Grids hydriques (instrumentation, pilotage et IA)
- Traitement avancé (filtration membranaire, osmose inverse)

m2A EN ACTION

- Groupe de travail « eau » trimestriel animé par m2A
- Réalisation d'une étude pour identifier des technologies innovantes et des projets d'optimisation/valorisation/réutilisation des eaux chez les grands consommateurs d'eau industriels du territoire.
- Adhésion au Pôle de compétitivité Aquanova (réseau d'experts thématique).

AXE 2

DÉCARBONATION INDUSTRIELLE & ÉCONOMIE DU CARBONE



- Réduire de 50 % les émissions de GES d'ici 2030 (vs 1990), en cohérence avec la Stratégie Nationale Bas Carbone 3.
- Moderniser les process industriels et valoriser les opportunités liées à la transition.
- Capturer le CO₂ pour le valoriser comme matière première ou le stocker.

OBJECTIFS DE m2A

- Appuyer la transformation des plateformes industrielles pour en faire des leaders sur ces solutions.
- Créer des dynamiques collectives.

TECHNOLOGIES & ACTIONS PRIORITAIRES

- Optimisation des procédés
- Électrification des procédés et des flottes
- Chaleur décarbonée (récupération chaleur fatale, géothermie, réseaux de chaleur et de froid)
- Biogaz (pyrogazification, méthanisation)
- H₂ bas carbone (électrolyseurs, distribution, valorisation du dioxygène)
- Matériaux bas-carbone
- CCUS/CCUV (capture, valorisation e-fuels, stockage, transport)

m2A EN ACTION

- Membre fondateur de COB30, association lauréate de l'AAP « Zone industrielle bas carbone – ZIBAC » de l'ADEME
- Groupe de travail CO2 bimestriel animé par m2A depuis septembre 2024
- Accompagnement du développement du Réseau de Chaleur Urbain : identification des gisements de chaleur fatale et des besoins des consommateurs industriels
- Lauréat de l'AMI gazéification hydrothermale de GRTgaz (NATRA) fin 2024
- Projet pionnier « ABC Ottmarshaim » de production d'hydrogène bas carbone (6600t/an)
- A horizon 2027, m2A sera un hub de distribution H₂ avec le réseau Rhyn de NATRA et la station H₂ Teal Mobility à Sausheim

AXE 3

ÉCONOMIE DES RESSOURCES & CIRCULARITÉ



Repenser les modèles industriels pour économiser les ressources naturelles et définir une stratégie économique d'adaptation continue pour maintenir la compétitivité.

OBJECTIFS DE m2A

- Favoriser l'optimisation des ressources et des flux.
- Renforcer la résilience des zones industrielles.
- Accompagner la transition vers des modèles économiques plus durables et résilients

TECHNOLOGIES & ACTIONS PRIORITAIRES

- Nouveaux modèles économiques : des services plutôt que des produits, fabrication additive pour plus de souplesse et de réactivité...
- Optimisation de la supply chain : mutualisation, logistique bas-carbone, optimisation financière et opérationnelle
- Zones industrielles résilientes : isolation, rafraîchissement passif, protection contre inondations
- Autonomie énergétique : micro-réseaux, stockage, groupes électrogènes bas-carbone

m2A EN ACTION

- Groupe de travail supply chain
- Salon Euro Supply Chain (5^e édition en 2026)
- Journées de formation dédiée au supplychain management
- Etude de conversion de la flotte du Parc Auto de m2A
- Appui à la création de boucles d'autoconsommation collective
- Pilotage de l'étude ZIBAC adaptation aux changements climatiques de la plateforme chimique
- Partenariat au Pôle de compétitivité Véhicule du Futur (réseau d'experts thématique).

m2A, UN TERRITOIRE AU CŒUR DE L'EUROPE

