

CRÉATION D'UNE FORÊT ALLUVIALE RHÉNANE LE LONG DU MUHLBACH

ALSACHIMIE

Route Départementale 52
68490 CHALAMPE

Patrick RENCK

Responsable Environnement

patrick.renck@alsachimie.com

Grand Est

2026

➤ Mots clés : Biodiversité, renaturation, compensation environnementale

L'ENTREPRISE

ALSACHIMIE est implantée à Chalampé, au sein de la zone industrielle d'Ottmarsheim, et est spécialisée dans la production du Sel de Nylon et de ses intermédiaires indispensables à la fabrication du polyamide 6.6. Leader européen de l'acide adipique, l'entreprise fournit plusieurs secteurs industriels tels que l'automobile, le textile, l'électricité ou encore les biens de consommation. Depuis juillet 2025, elle est une filiale à 100 % de BASF, exploite une plateforme chimique de 125 hectares et emploie environ 700 collaborateurs. Le projet présenté a été développé sur des terrains appartenant à l'entreprise, à proximité immédiate du site industriel.

LE CONTEXTE

Dans le cadre d'un projet d'extension industrielle lancé en 2016, ALSACHIMIE a obtenu une autorisation de défrichement portant sur 15 hectares, assortie d'une obligation de compensation environnementale de 30 hectares. Bien qu'une compensation financière au Fonds Stratégique de la Forêt et du Bois ait été possible, l'entreprise a souhaité répondre aux attentes de ses parties prenantes, notamment de l'association Alsace Nature, en privilégiant une solution locale à forte valeur écologique. Cette réflexion a conduit à l'élaboration d'un projet de renaturation du Muhlbach, petit cours d'eau rhénan traversant le territoire.

IDÉE ET OBJECTIFS

L'ambition du projet était de recréer une forêt alluviale rhénane sur 8,5 hectares afin de restaurer un écosystème riche et diversifié. Le programme prévoyait la création de zones humides, d'un plan d'eau d'environ un hectare et la plantation de 16 000 arbres d'essences locales. Au-delà de l'objectif de compensation environnementale, le projet visait à favoriser la biodiversité, garantir l'acceptabilité du projet auprès des parties prenantes, démontrer sa haute valeur écologique auprès des autorités et contribuer à la restauration des milieux rhénans.

MISE EN OEUVRE

La réalisation du projet s'est appuyée sur plusieurs années de concertation réunissant l'entreprise, les services de l'État, le Département du Haut-Rhin, le syndicat Rivières de Haute-Alsace, les collectivités locales, les agriculteurs concernés et l'association Alsace Nature. Après l'identification du site et l'obtention des autorisations nécessaires, ALSACHIMIE a contribué financièrement au projet à hauteur d'environ 196 k€ et a cédé 8,5 hectares de terrain pour l'euro symbolique. Les travaux ont débuté en septembre 2024 avec le terrassement, l'aménagement des zones humides, la création de connexions hydrauliques avec le Muhlbach et la plantation des arbres, achevée début 2025.

RÉSULTATS

Après plus de cinq années de travail, le projet a permis de créer une nouvelle forêt alluviale et un important réservoir de biodiversité à proximité du site industriel. Les réalisations comprennent notamment 500 mètres de cours d'eau recréés, près de 15 000 m³ de terrassement, une zone humide d'environ 2 hectares accueillant plus de 1 000 plantes aquatiques ainsi que la plantation de 16 000 arbres. Cette mosaïque d'habitats favorise le développement de nombreuses espèces animales et végétales et constitue un exemple concret de restauration écologique à grande échelle.



Vue aérienne de l'état d'avancement en mai 2025

BÉNÉFICES ET PERSPECTIVES

Le projet apporte des bénéfices environnementaux majeurs grâce à la création d'un écosystème rhénan diversifié favorisant la faune et la flore locales. Il illustre également l'importance du dialogue entre industriels, collectivités, associations et services de l'État pour mener à bien des projets ambitieux de restauration écologique. Inscrit dans le programme « Plan Rhin Vivant », il contribue à renforcer les continuités écologiques du territoire et constitue une référence en matière de compensation environnementale à haute valeur ajoutée pour la biodiversité.

GLOBAL COMPACT : ODD

