

PROJET

EMIL'HY

USINE DE PRODUCTION
D'HYDROGÈNE RENOUVELABLE ET BAS CARBONE
DANS LE CADRE DE LA TRANSFORMATION ÉNERGÉTIQUE
DE LA CENTRALE ÉMILE HUCHET À SAINT-AVOLD (57)

LETTRE D'INFORMATION #3

JUILLET 2025



EMIL'HY, UN PROJET SOUTENU PAR L'UNION EUROPÉENNE

GazelEnergie et l'Union Européenne ont signé la convention de signature du soutien accordée au projet Emil'Hy à hauteur de 20 millions d'euros dans le cadre du CEF Energy (Connecting Europe Facility énergie)

Le projet Emil'Hy, porté par GazelEnergie, a été désigné lauréat début 2025 par la Commission européenne dans le cadre du fonds CEF Energy (Connecting Europe Facility), un programme dédié au soutien des infrastructures énergétiques d'intérêt commun en Europe. Il s'agit du seul projet français de production d'hydrogène par électrolyse de l'eau à bénéficier de cette reconnaissance témoignant de sa maturité et sa pertinence.

Aux côtés de GazelEnergie, NaTran a également reçu le support de la Commission pour les études techniques liées au développement des infrastructures de transport d'hydrogène H2Med, HyFen et Rhyn.

La signature de la convention de soutien début juin officialise ce financement et marque une nouvelle étape après une concertation préalable et le dépôt

des demandes d'autorisations administratives réalisés en 2024. Il conforte Emil'Hy comme un projet stratégique pour la région Grand Est et au-delà. GazelEnergie souhaite à nouveau remercier les acteurs territoriaux, tels que la Région Grand Est et l'agglomération Saint-Avold Synergie, qui ont soutenu le projet depuis 2020, dans un contexte de sortie progressive du charbon.

De son côté, Frédéric Faroche, président de GazelEnergie, affirme que « *La reconnaissance par la Commission européenne du projet Emil'Hy témoigne de la robustesse et de la pertinence du projet. La décarbonation et la réindustrialisation du site de la centrale Emile Huchet de Saint Avold sont la clé de la construction d'une transition énergétique plus juste pour le territoire et les salariés. Emil'Hy contribuera à la création d'un réseau énergétique transfrontalier* ».

Ce soutien européen illustre la volonté de transformer les anciens sites industriels en pôles d'innovation énergétique, conciliant écologie et maintien de l'emploi local.

www.concertation-emilhy.fr

naTran

GazelEnergie

LANCEMENT D'UN APPEL A MANIFESTATION D'INTERET (AMI)

GazelEnergie organise un appel à manifestation d'intérêt (AMI) afin d'identifier les besoins concrets en hydrogène au sein de la Grande Région. Cet AMI marque une étape supplémentaire après le vote d'une proposition de loi ouvrant la voie à une conversion de la centrale Emile Huchet et sa pérennisation.

L'objectif de cet AMI est donc d'initier des échanges bilatéraux avec ces porteurs de projets de consommation d'hydrogène, en vue de structurer un écosystème cohérent et territorialement ancré autour de la future production.

Un webinaire de lancement de l'appel à manifestation d'intérêt s'est tenu le 23 juin 2025, en présence de M. François Werner, vice-président chargé de la transition écologique et énergétique de la Région Grand Est. L'événement a réuni des participants issus d'horizons variés, du Luxembourg, d'Allemagne et de France, témoignant de l'intérêt suscité par le projet Emil'Hy et son caractère transfrontalier.

« Depuis que nous travaillons avec GazelEnergie, cette entreprise a toujours été au rendez-vous de ses engagements et a toujours été un partenaire actif et fidèle du territoire. La fiabilité d'un partenaire pour une opération comme celle-là me paraît quelque chose de tout à fait essentiel. » - François Werner

À cette occasion, GazelEnergie a présenté le projet, ses avancées récentes ainsi que les modalités de participation à l'AMI. Un temps d'échange a également permis de répondre en direct aux questions des participants. Cette initiative s'inscrit pleinement dans la démarche de transparence portée par GazelEnergie, en cohérence avec les engagements pris dans le cadre de la concertation préalable sous l'égide de la CNDP.



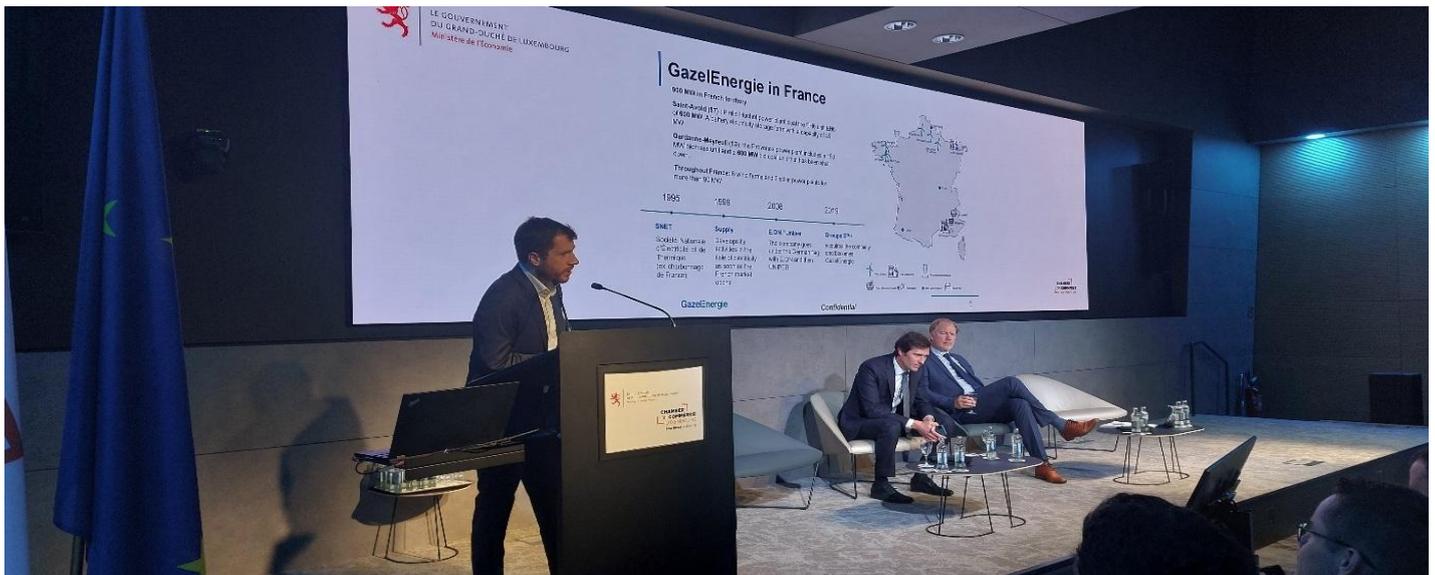
Les consommateurs intéressés pourront également se rapprocher des opérateurs de réseau de transport comme NaTran en France afin de pouvoir évaluer les possibilités de raccordement au réseau MosaHyc, ou HyFen et Hy4Link dans un second temps.

Les acteurs intéressés par cette démarche sont invités à soumettre jusqu'au 30 octobre 2025, une expression de besoin ou un projet spécifique en répondant à un simple questionnaire en ligne d'une vingtaine de questions permettant de résumer le projet, les besoins et les attentes vis-à-vis de GazelEnergie.

Plus d'informations sur notre site dédié : <https://gazelenergie.fr/gazelenergie-lance-un-appel-a-manifestation-dinteret-pour-le-projet-emilhy-2/>

Retrouvez ici la retransmission du webinaire : <https://www.youtube.com/watch?v=oNgGGCJhVgo>

PRESENTATION DU PROJET EMIL'HY A LA TASK FORCE HYDROGENE DU LUXEMBOURG



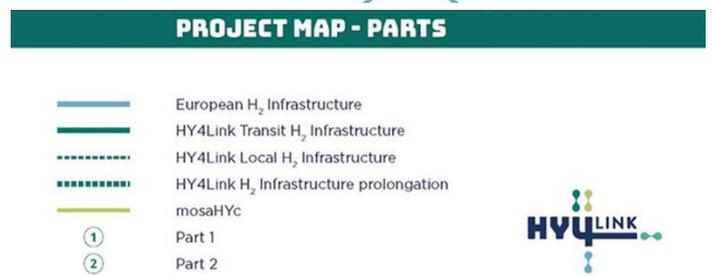
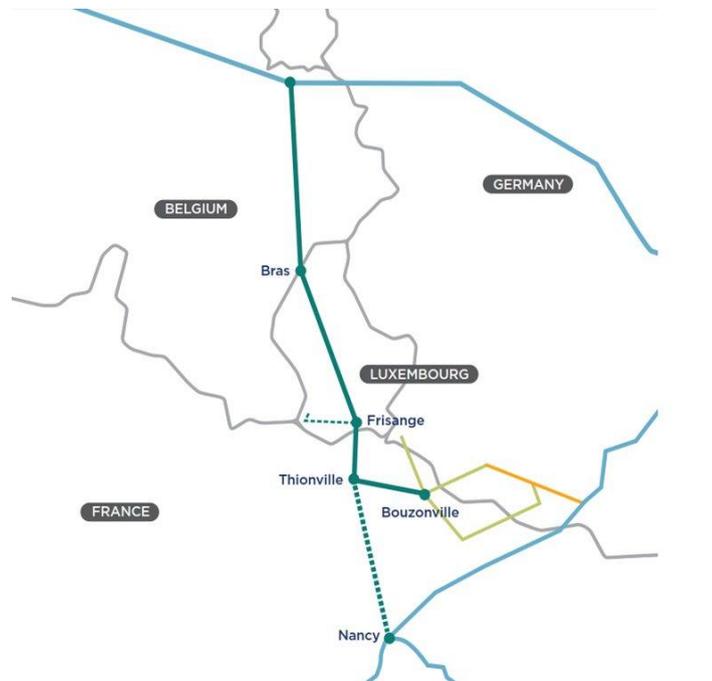
À l'invitation du ministère luxembourgeois de l'Économie, GazelEnergie a présenté le projet Emil'Hy lors d'une réunion de la Task Force Hydrogène du Luxembourg en juin 2025. Romain Deshayes, chef du projet, est intervenu pour exposer les ambitions industrielles et énergétiques du projet Emil'Hy.

Il a été rappelé que ce projet, d'envergure européenne, s'inscrit dans une dynamique transfrontalière et participe à la structuration d'un écosystème intégré. Celui-ci constitue une étape clé pour garantir un approvisionnement en énergie décarbonée aux industriels de la plateforme et de la Grande Région.

Emil'Hy s'appuie notamment sur l'infrastructure Hy4Link, en cours de développement, qui reliera Emil'Hy aux consommateurs d'hydrogène du Sillon Lorrain et du Luxembourg. Ce corridor, porté par CREOS Luxembourg, Fluxys et NaTran, partenaire de GazelEnergie dans le cadre du projet Emil'Hy, permettra à l'hydrogène produit d'être distribué à l'échelle transfrontalière, renforçant l'intégration énergétique du territoire.

Plus d'informations sur le projet Hy4Link sur le site de NaTran :

<https://www.natransgroupe.com/medias/communiques-de-presse/hy4link-projet-transport-hydrogene>



RETROUVEZ TOUTES LES INFORMATIONS, LES ACTUALITÉS DU PROJET AINSI QUE LA RUBRIQUE CONTACT POUR POSER DIRECTEMENT VOS QUESTIONS À L'ÉQUIPE DU PROJET EMIL'HY SUR

www.concertation-emilhy.fr

naTran

GazelEnergie