

DOSSIER PRESSE



WASSERSTOFF OHNE GRENZEN
EUROPÄISCHER WASSERSTOFFGIPFEL

HYDROGÈNE SANS FRONTIÈRES
SOMMET EUROPÉEN DE L'HYDROGÈNE

08.11.2024 - Strasbourg
Siège du Conseil Régional Grand Est

9:00-17:30

Accueil à partir de 8h30

1 Place Adrien Zeller, Strasbourg

Conférence trinationale avec traduction
simultanée allemand-français

SOMMET EUROPÉEN DE L'HYDROGÈNE

Sommaire

01

**PRÉSENTATION
DE L'ÉVÈNEMENT**

02

**PRÉSENTATION DES
CO-ORGANISATEURS**

03

**PRÉSENTATION DU
CONSORTIUM**

04

**LES OBJECTIFS DE
L'ÉVÈNEMENT**

05

LE PROGRAMME

06

CONTACTS

PRÉSENTATION DE L'ÉVÈNEMENT

SOMMET EUROPÉEN DE L'HYDROGÈNE

L'évènement le "Sommet Européen de l'hydrogène" est un sommet qui a pour but de favoriser les échanges franco-allemands, suisse, entre les politiques, les institutions et les industriels, sur l'état de la recherche et de l'innovation de la coopération européenne transfrontalière, en matière d'hydrogène.

L'évènement souhaite définir de nouvelles synergies pour accélérer l'économie de l'hydrogène en Europe. En effet, la France et l'Allemagne se veulent les leaders européens, d'où la nécessité d'organiser à Strasbourg, capitale européenne des échanges bi annuels. Cet évènement aura lieu le 08 novembre 2024 au siège de la Région Grand Est.



PRÉSENTATION DES CO-ORGANISATEURS

Labellisé pôle de compétitivité depuis 2005, le Pôle Véhicule du Futur fédère un écosystème de plus de 500 membres : entreprises, structures de recherche, organismes de formation, acteurs du développement économique et territoires.

Il accompagne les entreprises dans leurs mutations face aux grands défis que représentent les transitions écologique et numérique, avec des programmes dédiés.

Le Pôle structure sur les deux régions la dynamique Hydrogène

L'association constitue un réseau franco-germano-suisse œuvrant pour la protection de l'environnement dans la région trinationale du Rhin supérieur. Son objectif est de favoriser les échanges entre acteurs de l'énergie et du climat, de faciliter la collecte de données et de soutenir l'émergence de projets transfrontaliers.

L'initiative 3H₂ initie des projets pour la mise en place d'une économie transfrontalière durable de l'hydrogène dans la région des trois frontières entre la France, la Suisse et l'Allemagne. Pour ce faire, nous mettons en réseau nos partenaires du secteur industriel de l'énergie avec les compétences spécialisées de la science et de la recherche ainsi que les collectivités locales. 3H₂ constitue une voix trinationale forte afin de placer les objectifs de ses membres dans les instances de décision politique régionales, nationales et européennes.



PRÉSENTATION DES CO-ORGANISATEURS

L'association H2 Strasbourg joue un rôle important dans la promotion et la sensibilisation à l'utilisation de l'hydrogène en tant que vecteur énergétique. À travers l'organisation d'événements variés, elle vise à informer, éduquer et rassembler les acteurs intéressés par cette technologie novatrice.



OBJECTIFS DU SOMMET EUROPÉEN DE L'HYDROGÈNE

01

Le renforcement de la coopération entre les territoires voisins face aux défis communs de l'hydrogène constitue un élément essentiel pour catalyser l'avancée vers une économie plus verte et durable.

02

Des échanges réguliers entre les référents hydrogène de chaque région de la Grande Région sont instaurés, accompagnés d'entretiens bilatéraux entre les partenaires frontaliers.

Cette démarche vise à créer un réseau collaboratif solide, favorisant ainsi la convergence des acteurs et des ressources à toutes les étapes de la chaîne de valeur de l'hydrogène. En effet, la mise en place de synergies tant en montant qu'en aval du processus de structuration de la filière permettra d'optimiser les efforts et de maximiser les retombées positives.

03

L'objectif ambitieux est de positionner le bassin Rhin-Meuse comme une véritable locomotive de la transition énergétique européenne. En regroupant des régions telles que le Grand Est, le Benelux, l'Allemagne rhénane, la Suisse et potentiellement La Sarre, cette initiative aspire à devenir une référence incontournable dans la décarbonation du continent, transcendant les frontières nationales pour œuvrer à l'avènement d'une Europe plus vertueuse et plus durable.

Communiqué de presse

Plongez au cœur de l'avenir énergétique avec le Sommet Européen de l'Hydrogène.

Objectif du Sommet : Renforcer les liens franco-allemands dans le domaine de l'hydrogène.

L'évènement le "Sommet Européen de l'hydrogène" est un sommet qui a pour but de favoriser les échanges franco-allemands entre les politiques, les institutions et les industriels, sur l'état de la recherche et de l'innovation de la coopération européenne transfrontalière, en matière d'hydrogène. L'évènement souhaite définir de nouvelles synergies pour accélérer l'économie de l'hydrogène en Europe. En effet, la France et l'Allemagne se veulent les leaders européens, d'où la nécessité d'organiser à Strasbourg, capitale européenne des échanges bi annuels. Cet évènement se déroulera le 08 novembre 2024 à la maison de la Région Grand Est.

Une collaboration pour un objectif durable.

Les principaux co-organisateur sont le Pôle Véhicule du Futur, pôle de compétitivité en Bourgogne-Franche-Comté et Grand Est pour accompagner la filière automobile et mobilités mais aussi Trion-Climat qui est une association qui constitue un réseau franco-germano-suisse œuvrant pour la protection de l'environnement dans la région trinationale du Rhin supérieur et 3H2 qui souhaite nous intégrer au réseau européen d'approvisionnement en hydrogène vert. Leur mission consiste à collaborer pour développer une économie de l'hydrogène durable et transfrontalière. Leur objectif est de mettre en place une infrastructure d'hydrogène dans la région frontalière entre l'Allemagne, la France et la Suisse d'ici 2035. Puis H2 Strasbourg joue un rôle important dans la promotion et la sensibilisation à l'utilisation de l'hydrogène en tant que vecteur énergétique. À travers l'organisation d'évènements variés, elle vise à informer, éduquer et rassembler les acteurs intéressés par cette technologie novatrice.

PROGRAMME PROVISOIRE D'HYDROGÈNE SANS FRONTIÈRES

Table ronde 1 : Production d'hydrogène
9h15-11h45

Ouverture de la session

Franck Leroy, Président de la Région Grand Est

Représentant.e de l'Etat français, Ministre délégué ou Préfète de Région (tbc)

Thekla Walker, Ministre Environnement, Climat, Energie du Land Bade-Wurtemberg (tbc)

Potentiel de production d'hydrogène naturel en France et dans le Grand Est

Philippe de Donato et Jacques Pironon, Université de Lorraine, Directeurs de recherche CNRS

Potentiel de production d'hydrogène aux centrales hydroélectriques en Suisse du Nord-Ouest

Dr. Dirk Mulzer, COO & CEO Adj., Directeur de développement, IWB-Industrielle Werke Basel

Power-To-MEDME : Production à grande échelle de l'hydrogène issu de l'énergie solaire

Robert Szolak, Abteilungsleiter Nachhaltige Syntheseprodukte, Fraunhofer ISE

L'hydrogène comme solution de souveraineté franco-allemande pour décarboner l'industrie

Christelle Rouillé, Directrice Générale de Hynamics, Groupe EDF

Production massive de l'hydrogène par électrolyse

Roland Hequet, Vice-Président John Cockerill France

Comment et où produire de l'hydrogène renouvelable plus rapidement ?

Valerie Ruiz Domingo, Vice-Présidente ENGIE France

Stratégie régionale de l'hydrogène pour le territoire du Bade du Sud

Dr. Fabian Burggraf – Directeur Général Klimapartner Südbaden

Ouverture de la session

Tobias Gotthardt, Secrétaire d'Etat au Ministère de l'Economie de la Bavière

TransHyDE et AppLHy : Solutions de transport pour l'hydrogène liquide

Prof. Dr. Tabea Arndt, Directrice de l'Institut Physique Technique, KIT-Karlsruhe Institut pour Technologie

Solution de stockage solide de l'hydrogène (titre à préciser)

Yann Genninasca, Président de MINCATEC ou son Directeur Général

Stockage en sous-sol (titre à préciser)

Daniel Mercer, Directeur Général, STORENGY Allemagne

Réseau européen de transport de l'hydrogène via pipeline (titre à préciser)

Sandrine Meunier, Directrice Générale de GRTgaz ou son représentant.e

Contribution allemande ou suisse : Titre à préciser

Intervenant.e proposé.e par TRION

Table ronde 2 : Transport et
stockage
13h30-15h15

Table ronde 3 : Secteurs
d'application
15h45-17h15

Ouverture de la session

Représentat.e politique français

L'hydrogène vert au service de la décarbonation de l'industrie au Bade-Wurtemberg

Isabelle Knüttgen, Directrice de la Plateforme H2BW, E-Mobil BW

Les projets d'hydrogène de la SNCF et les opportunités transfrontalières

Charles Foncin, Expert dans les technologies d'innovation et projets du groupe SNCF

Mobilité lourde : Deux approches différentes en Suisse et en Allemagne

Annegret Brauss, Business Development H2Energy Europe

Contribution allemande : Titre à préciser

Intervenant.e proposé.e par la Bavière

Clôture du sommet et perspectives pour la coopération (17:15-17:30)

Pia Imbs, Présidente de l'Eurométropole de Strasbourg

CONTACTS

Contact 1

Nom : TRION

Téléphone : +49 7851 4842580

Email : parasote@trion-climate.net

Responsable Vulla PARASOTE

Contact 2

Nom : Pôle Véhicule du Futur

Téléphone : 06-03-15-75-43

Email : jh@vehiculedefutur.com

Responsable : Jacques HAENN

Contact 3

Nom : 3H2

Téléphone : +49 761 15109822

Email : oliver.jochum@klimapartner-suedbaden.de

Responsable : Olivier Jochum

Contact 4

Name : H2 Strasbourg

Téléphone : 06-17-51-84-52

Email contact@h2strasbourg.org

Responsable : Pascal HOUSSAIS

CONTACTS PARTENAIRES MEDIAS

Contact 1

Nom : Jean Michel ROLLANT

Téléphone : 06 14 67 38 60

Email : jm.rollant@grkmediagroupe.com



Contact 2

Nom : Kai A. Littmann

Téléphone : 06 40 19 01 35

Email : littmann@eurojournalist.eu

