



STRUCTURATION D'UNE FILIÈRE INDUSTRIELLE EN GRAND EST

Le projet DINAMHySE a pour ambition d'impulser et d'accélérer le développement d'une filière industrielle hydrogène en région Grand Est, sur toute la chaîne de valeur, de la production aux usages : mobilités, bâtiments, stockage d'EnR, ... et de mettre en œuvre l'hydrogène dans le cadre de la transition énergétique.

Il est financé dans le cadre de l'appel à projets « Be Est Filières d'Avenir » du Grand Plan d'Investissement



L'Hydrogène : quels enjeux ?

L'Hydrogène est un vecteur énergétique de très forte densité, considéré comme une clé de la transition énergétique pour décarboner les usages, et répond aux grands enjeux environnementaux d'avenir.

Une technologie mature

Invention de la pile à combustible en 1839, utilisée dans les missions Apollo. Une évolution vers la production industrielle avec le plan Hydrogène initié en 2018.

Des applications multiples

Mobilités, bâtiments autonomes en énergie, sites isolés, verdissement de l'industrie, intégration d'énergies renouvelables (EnR) dans le mix énergétique, ...

Une croissance exponentielle

Les marchés de l'hydrogène sont au début d'une croissance exponentielle. La France et la région Grand Est en particulier disposent de nombreux atouts ; une réelle opportunité pour le territoire.



LE CONSORTIUM DINAMHySE

Le consortium, piloté par le Pôle Véhicule du Futur, est constitué de six entreprises, deux organismes de recherche, une collectivité, trois pôles de compétitivité et une agence de l'innovation.



CONTACTS

Jacques HAENN – Pôle Véhicule du Futur
jh@vehiculedufutur.com – 06 03 15 75 43

Nicolas QUÉROMÈS – Ingénieur de recherche
nicolas.queromes@univ-lorraine.fr – 03 72 74 42 45

PLUS D'INFOS

www.vehiculedufutur.com | DINAMHySE

DINAMHySE

DINAMHySE : LE CLUB HYDROGÈNE GRAND EST

Afin d'animer ce nouvel écosystème régional et apporter une réelle offre de services aux acteurs privés et publics, le consortium DINAMHySE a créé, en 2019, le **Club Hydrogène Grand Est**.

Connecté aux réseaux nationaux & internationaux tels que l'AFHYPAC, Hydrogen Europe, ... le Club Hydrogène Grand Est est un lieu d'échanges, de collaborations, d'innovations et de business.

L'OFFRE DE SERVICES DU CLUB



**INFORMER
& ORIENTER**



**STRUCTURER
& ANIMER**



**ACCOMPAGNER
& VALORISER**

POURQUOI ADHÉRER ?

- ▶ Veille technologique et marchés sur les évolutions et les opportunités
- ▶ Veille sur les appels à projets régionaux, nationaux et internationaux
- ▶ Emergence de projets et accompagnement au montage ; déploiement et recherche
- ▶ Prestations de recherche
- ▶ Réalisation d'achats groupés
- ▶ Participation à des réunions d'information, des groupes de travail thématiques et scientifiques, missions, visites, congrès, ...
- ▶ Mise en relation personnalisée avec des acteurs et des réseaux qualifiés
- ▶ Contribuer à la définition de nouveaux modules de formation
- ▶ Informations issues des cartographies des acteurs, des projets et des formations
- ▶ Communication et valorisation de projets
- ▶ Actions de lobbying et de sensibilisation
- ▶ Visibilité de la filière à l'échelle nationale et européenne - blog

LA COTISATION AU CLUB

Elle dépend de plusieurs critères (forme juridique, effectif,...).
Pour connaître le montant de votre cotisation, nous consulter.

Possibilité de réaliser
des prestations pour
des besoins spécifiques
(sur devis, nous contacter)

CONTACTS

Jacques HAENN, Pôle Véhicule du Futur : jh@vehiculedufutur.com – 06 03 15 75 43

Nicolas QUÉROMÈS, Ingénieur de recherche : nicolas.queromes@univ-lorraine.fr – 03 72 74 42 45