

## Communiqué de presse

### Portes ouvertes à Lyon pour la nouvelle station de recharge d'hydrogène du projet HyWay : la mobilité décarbonée, une réalité en Rhône-Alpes !

Lyon, le 1<sup>er</sup> février 2016 – Après la visite du Président de la République au port de Lyon CNR en juillet 2015, suivie par la forte mobilisation des acteurs de la filière énergie hydrogène à l'occasion de la COP21 en décembre, le projet HyWay piloté par Tenerrdis franchit une étape décisive à Lyon avec la **mise en place d'une nouvelle station de recharge d'hydrogène** exploitée par GNVert, filiale du Groupe ENGIE, sur le site de CNR.

Cette station, conçue et installée par McPhy Energy, permet de recharger en hydrogène les véhicules du projet HyWay en moins de 7 minutes, à une pression de 350 bars. Située sur le Port de Lyon CNR, véritable hub de logistique au cœur de la ville, la station peut recharger en hydrogène une quinzaine de véhicules par jour, soit une capacité 4 fois plus importante que la station de démonstration initiale. Modulaire, elle évoluera à l'horizon 2017. La production d'hydrogène se fera alors sur site, par l'ajout d'un électrolyseur alimenté avec l'**électricité d'origine 100% renouvelable** produite par CNR. Cette station sera associée à une station de recharge GNV et à des bornes de recharge électriques, devenant ainsi une **station multi-carburants « verts »**.

Catherine Candela, Déléguée Générale de Tenerrdis, déclare : « *La mise en place de cette station à Lyon, qui fait suite à l'inauguration de la station grenobloise le 22 janvier 2016, démontre que la **mobilité hydrogène zéro émission est désormais une réalité ici en Rhône-Alpes !*** »

Le projet HyWay réunit autour du pôle Tenerrdis le CEA et 6 partenaires industriels : Air Liquide, CNR, ENGIE, GEG, McPhy Energy et Symbio FCell. Il est soutenu par l'ADEME, le Conseil Régional d'Auvergne-Rhône-Alpes et l'Europe via les fonds FEDER. Il met en œuvre un modèle unique et innovant de déploiement de flottes de véhicules électriques utilitaires équipés par Symbio FCell de kits hydrogène permettant de doubler leur autonomie, autour de deux stations de recharge à Grenoble et Lyon. Les premiers utilisateurs sont les pionniers d'une mobilité durable à base d'hydrogène.

L'hydrogène est un vecteur d'énergie qui contribue à la préservation de l'environnement en répondant notamment aux défis de la mobilité décarbonée : réduire les émissions de gaz à effet de serre ainsi que la pollution en zones urbaines.

UN PROJET PILOTÉ PAR



tenerrdis  
ENERGY CLUSTER

AVEC LE SOUTIEN DE



AUVERGNE – Rhône-Alpes

EN PARTENARIAT AVEC



HyWay en chiffres :

50 véhicules électriques à hydrogène (Kangoo ZE-H2)  
2 stations de recharge d'hydrogène à Grenoble et Lyon

*Sur les 4 premiers mois d'exploitation pour les premiers véhicules en circulation :*

Plus de 60 000 km parcourus  
Plus de 280 recharges effectuées en stations  
Plus de 10 000 km au compteur pour le véhicule le plus utilisé

Contacts presse :

Tenerdis  
Nathalie Maraninchi  
[nathalie.maraninchi@tenerdis.fr](mailto:nathalie.maraninchi@tenerdis.fr)  
Fixe +33 (0)4 76 54 46 39  
Portable +33 (0)6 79 38 65 69

CNR  
Béatrice Ailloud  
[b.ailloudkarmin@cnr.tm.fr](mailto:b.ailloudkarmin@cnr.tm.fr)  
Fixe +33 (0)4 72 00 67 21  
Portable +33 (0)6 07 27 46 07

McPhy Energy  
Aurore GAUTHIER  
[aurore.gauthier@mcphey.com](mailto:aurore.gauthier@mcphey.com)  
Fixe +33 (0)4 76 27 27 34  
Portable +33 (0)6 40 43 70 26

Symbio FCell  
Bertrand Joubert  
[bertrand.joubert@symbiofcell.com](mailto:bertrand.joubert@symbiofcell.com)  
Portable : +33 (0)7 62 05 95 92

UN PROJET PILOTÉ PAR



tenerdis  
ENERGY CLUSTER

AVEC LE SOUTIEN DE



AUVERGNE – Rhône-Alpes

EN PARTENARIAT AVEC

