

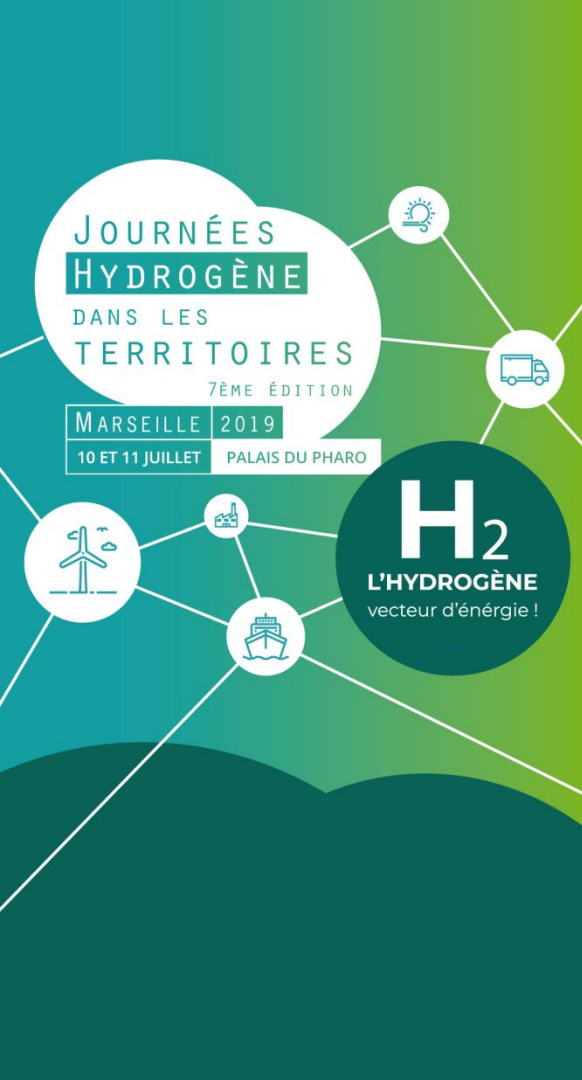
Soutien à l'échelle européenne: les régions se mobilisent au sein de la plateforme S3

Laurence Minne

Chargée de mission Innovation & Europe
Région Auvergne- Rhône-Alpes



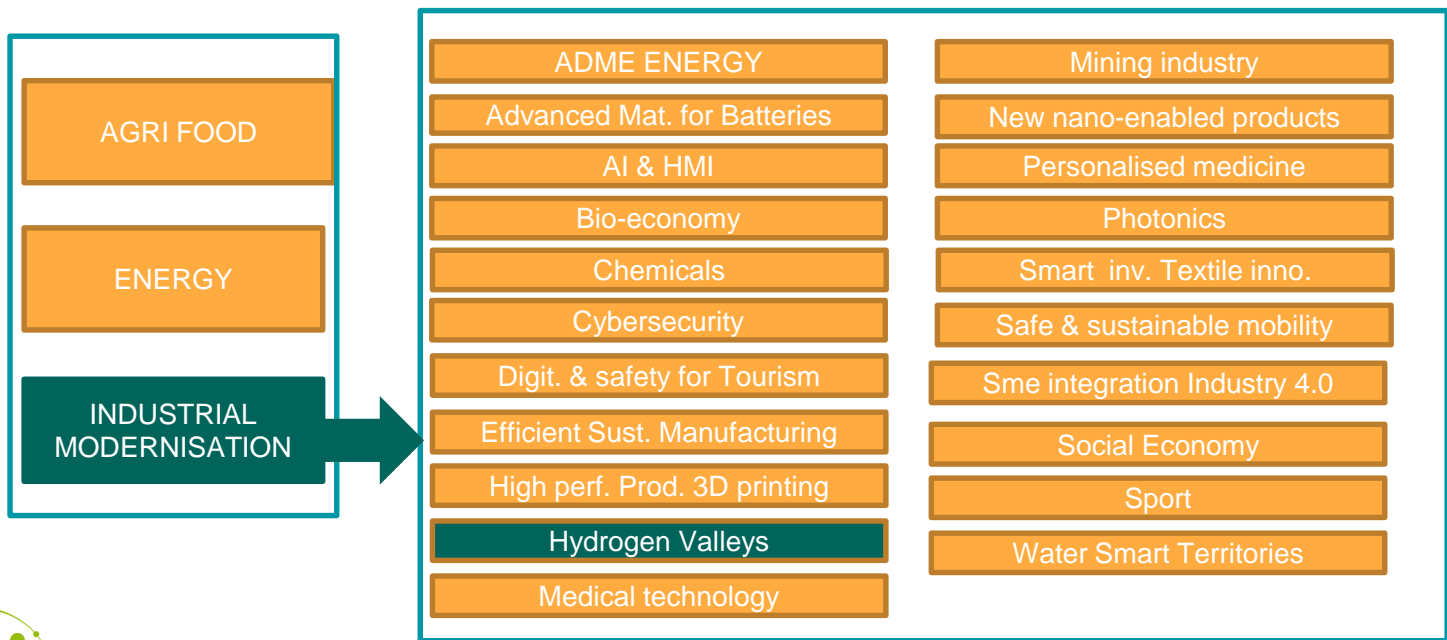
EUROPEAN HYDROGEN
VALLEYS PARTNERSHIP



Contexte

- **H2 : un levier essentiel pour la décarbonation de l'économie Européenne**
 - Objectif ambitieux de l'UE pour 2050: être la première économie climatiquement neutre à l'horizon 2050 (« A Clean Planet for All », Novembre 2018)
 - L'Hydrogène décarboné et les piles à combustible ont un rôle clé à jouer dans le processus de transition énergétique
- **Rôle majeur des collectivités territoriales européennes dans le développement de l'Hydrogène:**
 - Implication dans de nombreux projets de déploiement (transition énergétique, qualité de l'air)
 - Initiative « FCH Regions & Cities » lancée par le FCH-JU en 2017

Partenariat « Hydrogen valleys » soutenu par la CE au sein de la plateforme S3 IM



4 Régions co-leaders et plus de 30 régions impliquées

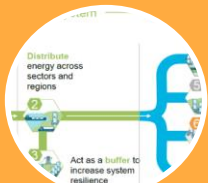
- Normandie (FR)
- Auvergne-Rhône-Alpes (FR)
- Aragon (ES)
- Northern Netherlands (NL)



Objectifs du partenariat Hydrogen valleys

- Renforcer les coopérations interrégionales afin de renforcer la chaîne de valeur européenne sur les technologies H2
- Renforcer la visibilité et la capacité d'influence des régions européennes en tant qu'utilisateurs des technologies H2
- Faciliter les investissements communs basés sur des infrastructures d'innovation ouverte et les nouvelles technologies H2 et soutenir la mise en œuvre de projets de déploiement H2 régionaux
- Améliorer l'accès aux financements européens / nationaux / régionaux pour favoriser les co-investissements interrégionaux

Domaines thématiques provisoires



Production H2
décarboné, transport
H2, stockage et
distribution



Mobilité



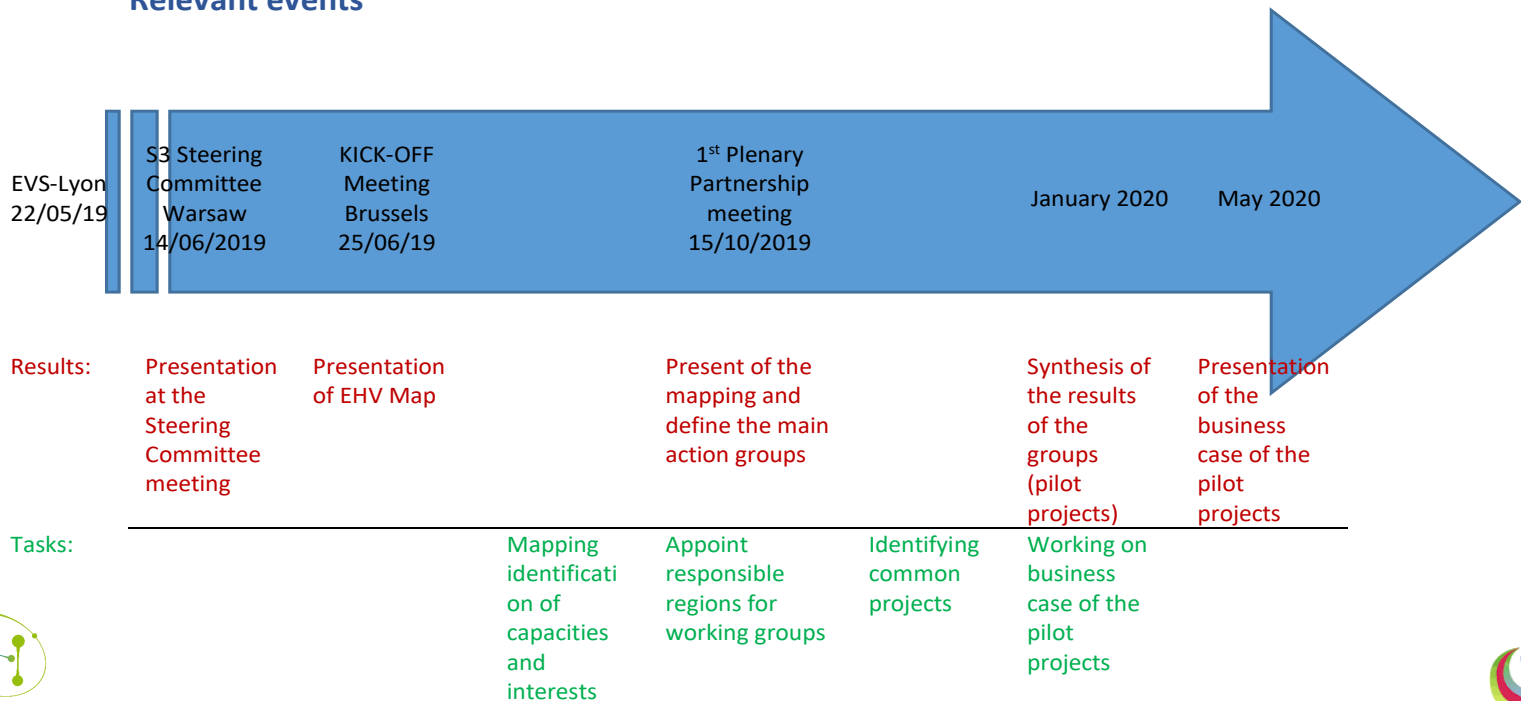
Applications pour le
chauffage et le
refroidissement



Applications
Industrielles

1st YEAR European Hydrogen Valleys S3P for Industrial Modernisation

Relevant events





Sources de financement potentielles

- FEDER (Fond Européen de Développement Régional)
- Horizon 2020
- Programme Interreg Europe
- COSME (programme pour la compétitivité des entreprises)
- MIE (Mécanisme pour l'interconnexion en Europe) ou CEF (Connecting Europe Facility)
- Programmes nationaux / régionaux (ADEME, PIA, PSCP Régions)



=> Composante 5 prévue dans la future programmation européenne



JOURNÉES
HYDROGÈNE
DANS LES
TERRITOIRES
7ÈME ÉDITION
MARSEILLE 2019

Merci pour votre attention

CONTACT:

leaderss3h2@gmail.com

Linkedin group: H2 Valleys Partnership