



Source : Etude EnergyLab (Sia Partners 2018)

Description :

Cette carte représente les différents projets et études portant sur le *Power-to-Gas* (P2G) en cours de réalisation ou d'ores et déjà opérationnels en Europe.

Les projets pilotes renvoient à des installations grandeur réelle préparant l'industrialisation du P2G, les projets de R&D portent sur le développement des technologies utilisées dans le P2G, les projets d'étude regroupent les études technico-économiques et de faisabilité pour le déploiement d'installations P2G.

Analyse :

Le *Power-to-Gas* est une technologie à la croisée des réseaux électriques et gaziers, favorisant également l'émergence de la mobilité durable par une complémentarité avec le GNV.

Les projets pilotes lancés en Europe ont permis d'identifier les leviers pour optimiser les modèles d'affaire, nourrissant l'intérêt des acteurs publics et des PME spécialisées. Au regard du nombre de projets lancés ou à l'étude, la France possède de réels atouts pour favoriser le développement de la filière avec le lancement d'initiatives régionales et d'appels à projets nationaux.