

Avancement 2019-2023

(Mise à jour le 06/02/2024)

En 2023 :

- Poursuite du sourcing de solutions concernant les trains fret à hydrogène ;
- [Inauguration de la première station de distribution d'hydrogène du territoire en juin 2023 à Fos-sur-Mer, sur le site d'Air Liquide](#), celui-ci ayant déjà une station de compression ainsi qu'un hydrogénoduc (canalisation industrielle qui achemine de l'hydrogène) alimenté par de l'hydrogène coproduit.
- Lancement des études du programme ZIBAC (Zones Industrielles Bas Carbone) avec notamment l'étude « Optimisation du système H2 »
- Nouveau dépôt d'un dossier de demande de subvention auprès de l'[Agence de la transition écologique \(ADEME\)](#) pour le projet de 3 bus à hydrogène sur le réseau Ulysse de Fos-sur-Mer

En 2022 :

- Début du sourcing de solutions pour les trains hydrogène de fret ;
- Dépôt de candidature à l'[appel à projets de Zones Industrielles Bas Carbone \(ZIBAC\)](#) en mai, dont un volet de financement des études hydrogène ;
- Décarbonation de l'industrie avec réseaux inter-sites et dorsale hydrogène vers les stockages stratégiques de Manosque (cavités salines) et interconnexion sur l'axe Rhône-Saône avec le futur terminal hydrogène de Fos-Tonkin ;
- Gestion des risques et Formations avec la plateforme de l'[École Nationale Supérieure des Officiers de Sapeurs-Pompiers](#) aux Milles ;
- Dossier de Presse « [Faire de Provence-Alpes-Côte d'Azur le Hub Hydrogène Euro-méditerranéen](#) ».

En 2021 :

- Mai : Mise en place du comité de bassin [H2 Marseille-Fos](#)
- Suivi des projets de production et de stockage en implantation ou en développement
- Lancement d'un appel à projets [avitaillement maritime des bateaux H2 dans la rade de Marseille](#)
- [Expérimentation d'un bateau H2 par la société Hynova](#)
- Dépôt d'un dossier de demande de subvention auprès de l'[Agence de la transition écologique \(ADEME\)](#) pour le projet de 3 bus à hydrogène sur le réseau Ulysse de Fos-sur-Mer

Avant 2021 :

- L'accueil des [Journées Hydrogène dans les Territoires](#) à Marseille les 10 et 11 juillet 2019 a constitué la première pierre de cette feuille de route en participant à l'animation de la filière et à la sensibilisation des acteurs locaux. Cela a aussi permis de révéler la dynamique en cours sur notre territoire.
- A Fos-sur-Mer se trouve un projet unique en France de Recherche et Développement dans le domaine de l'hydrogène vert a été lancé à Fos-sur-Mer en 2016 : [Jupiter 1000](#).