



PRÉFET DE LA RÉGION OCCITANIE

Liberté
Égalité
Fraternité

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Toulouse, le 6 octobre 2022

Les sites Occitans de Genvia et Alstom Transport bénéficieront d'aides d'Etat massives pour développer la filière hydrogène dans la région

La France a inscrit le Projet Important d'Intérêt Européen Commun (PIIEC) sur l'hydrogène au cœur de sa stratégie nationale pour le développement de l'hydrogène décarboné. Un premier groupe de projets a été approuvé cet été par la Commission européenne dans le cadre de ce PIIEC, ce qui permet à l'État de soutenir massivement ces projets. Au total, la France consacrera jusqu'à 2,1 milliards d'euros d'aides au développement des 10 projets.

2 seront mis en œuvre par des établissements implantés en Occitanie pour développer une gigafactory d'électrolyseurs d'une part, et les technologies hydrogène pour le rail d'autre part.

Genvia porte un projet ambitieux qui propose des technologies de rupture pour la production d'hydrogène propre et permettra à l'industrie européenne de relever le défi de la décarbonation à grande échelle. Une première ligne pilote de production sera installée à Béziers avant la construction d'une usine de nouvelle génération pour la production en masse d'électrolyseurs et de piles à combustibles.

En parallèle, des projets prototypes visant à décarboner l'industrie lourde européenne seront développés avec des partenaires dans l'acier, le ciment et la chimie.

ALSTOM a lancé une feuille de route hydrogène ambitieuse dans le cadre du PIIEC. Elle est articulée autour de 3 dossiers d'innovations technologiques structurantes : le développement de briques à hydrogène, le développement d'une locomotive de manœuvre à hydrogène et le développement d'un wagon générateur à pile à combustible hydrogène de forte puissance pour le fret.

Le projet d'Alstom s'inscrit dans l'objectif de concevoir les futurs matériels roulants « zéro émission » intégrant des nouveaux systèmes de propulsion et de génération d'énergie (piles à combustible à hydrogène, batteries, convertisseurs, stockage d'hydrogène). Une partie de ces travaux seront réalisés dans le centre mondial d'excellence d'Alstom Transport à Tarbes.

« Le PIIEC permettra de soutenir la recherche, le développement et le premier déploiement industriel de technologies liées à l'hydrogène décarboné. Je me réjouis que deux acteurs industriels de la région Occitanie se soient saisis de cette opportunité en proposant des projets de grande ambition », Étienne Guyot, préfet de la région Occitanie, préfet de la Haute-Garonne.

CONTACTS PRESSE

Marie LATREILLE DE FOZIÈRES
Tél : 05 34 45 36 17 | 06 45 89 72 16

Delphine AMILHAU
Tél : 05 34 45 38 31 | 06 70 85 30 75

Margot SCHERER
05 34 45 34 77 | 06 08 46 28 31

service-presse@occitanie.gouv.fr | 05 34 45 34 45

Retrouvez-nous sur [Twitter](#) et [Facebook](#)