

Publié le 30 juin 2021

Hydrogène vert, la projet H2 Gardanne retenu par la Commission européenne

Dans son édition du 21 juin, Déchets.com révèle que le projet H2 Gardanne a été sélectionné par la Commission européenne dans le cadre de l'appel à projet CEF-Transport – Blending facility.



L'objectif est d'installer, d'ici 2023, une station de production d'H2 vert par électrolyse de l'eau et une station de distribution à Gardanne, au sein de l'Installation de Stockage de Déchets Non Dangereux (ISDND), exploitée par la [Société d'Économie Mixte d'Aménagement de Gardanne \(SEMAG\)](#). « Portée par Hynamics, filiale du groupe EDF, ce projet sera doté d'une station d'1 MW. Elle sera alimentée avec de l'électricité 100 % renouvelable, en provenance d'un parc photovoltaïque de 2,7 Mwc et d'une unité de valorisation énergétique de biogaz », écrit

[Déchets.com](https://dechets.com). L'installation permettra d'alimenter des camions (standards, Amplirolls), des bennes à ordures ménagères et des véhicules utilitaires - de la **Métropole Aix-Marseille-Provence**, la ville de Gardanne et la SEMAG. **La réduction des émissions de CO² est estimée à 1 000 tonnes par an.**