



GNV

La ville d'Aix-en-Provence a choisi le GNV

Maîtrise d'ouvrage / AIX-EN-PROVENCE (13)

Engagée dans une démarche de préservation de l'environnement et de développement durable, la ville d'Aix-en-Provence a fait, dès 2010, le choix du Gaz Naturel Véhicule (GNV). Depuis 2013 et l'ouverture d'une station dédiée sur le site du Centre Technique Municipal, la ville est passée à la vitesse supérieure : avec plus de 120 voitures légères et utilitaires au GNV, soit près de 20 % de son parc, Aix-en-Provence devient la ville méditerranéenne à posséder la plus grande flotte de



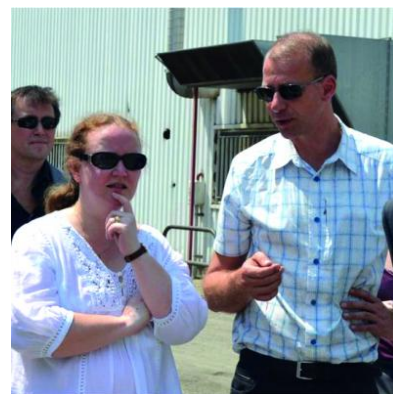
La solution technique

Equippée de deux compresseurs Bauer de 18 Nm³/h chacun et de 20 bouteilles de stockage, la station permet le remplissage rapide (en moins de 3 minutes) d'une flotte de plus de 120 véhicules légers et utilitaires (Fiat Punto, Fiat Panda, Volkswagen Caddy).

Inaugurée en 2013, cette station privée s'ajoute à la station publique d'Aix-Saint-Jérôme, exploitée par GNVert, et vient renforcer le réseau d'infrastructures GNV du Territoire.

Marc Foveau, Directeur-Adjoint des Services Techniques de la ville d'Aix-en-Provence.

«Aix-en-Provence s'inscrit depuis de nombreuses années dans un processus d'économies d'énergie. La solution GNV vient en complément de la politique générale pour atteindre nos objectifs économiques et environnementaux. Le retour en matière de coût et de facilité d'utilisation est tout à fait positif. Le partenariat avec GRDF pour cette opération nous a permis de bénéficier de leur expertise et de réaliser cette station GNV rapidement.»



Un choix écologique

- D'excellentes performances en termes de pollution locale : réduction de 80 % des émissions d'oxyde d'azote (NOx) et de 90 % des émissions de particules fines par rapport aux véhicules diesel.

- Le bio-GNV est miscible à 100 % avec le gaz naturel et permet une réduction de plus de 90 % des émissions de gaz à effet de serre (CO₂).



Aix-en-Provence
VILLE HISTORIQUE ET CLIMATOLOGE

Les acteurs de ce projet :

Installateur : Société EURECLIM

Fabricant du compresseur :

Bauer

Ville d'Aix-en-Provence :

Marc FOVEAU, Directeur-Adjoint des Services Techniques

Contact GRDF :

Michel Bastidon

Chargé d'affaire

Tél. : 06 12 68 09 33

michel.bastidon@grdf.fr

GRDF
GAZ RÉSEAU
DISTRIBUTION FRANCE