

AGRIGNV

STATION DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION DE BIOGNV LOCAL

AGRIGNV s'adresse aux **exploitants d'unités de méthanisation** (agriculteurs, industriels, territoires ...) qui souhaitent **valoriser un surplus de production de biogaz sous forme de BioGNC** (Gaz Naturel Compressé) pour une distribution locale. L'AGRIGNV fonctionne en parallèle de l'application initiale (cogénération ou chaudière de biogaz).

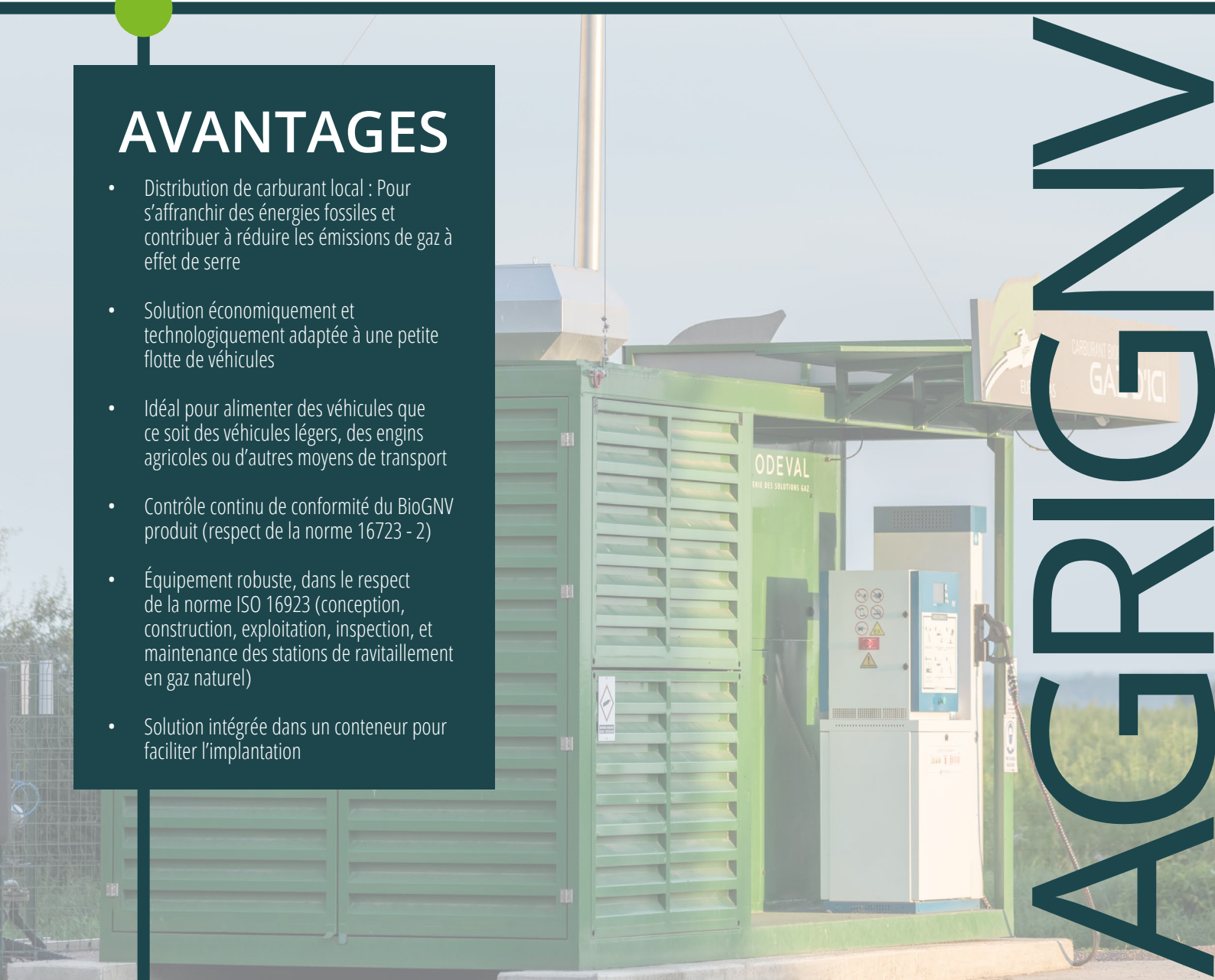
Des solutions complètes, compétitives et adaptées à chaque besoin :

- Stations BioGNV **privatives** ou **publiques**
- Remplissage rapide via nos bornes de distribution PRO-MS
- Pour **tous types de véhicules** (légers, lourds, agricoles)
- **Capacité de 37 Nm³/h de biogaz**

AVANTAGES

- Distribution de carburant local : Pour s'affranchir des énergies fossiles et contribuer à réduire les émissions de gaz à effet de serre
- Solution économiquement et technologiquement adaptée à une petite flotte de véhicules
- Idéal pour alimenter des véhicules que ce soit des véhicules légers, des engins agricoles ou d'autres moyens de transport
- Contrôle continu de conformité du BioGNV produit (respect de la norme 16723 - 2)
- Équipement robuste, dans le respect de la norme ISO 16923 (conception, construction, exploitation, inspection, et maintenance des stations de ravitaillement en gaz naturel)
- Solution intégrée dans un conteneur pour faciliter l'implantation

AGRIGNV





AGRIGNV

STATION DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION DE BIOGNV LOCAL



L'unité AgriGNV de production et distribution de bioGNC est livrée plug-and-play et contient pour l'ensemble de la gamme :

1 Conteneur avec peinture RAL 6012 qualité C3, incluant :

- 1 Compresseur
- 1 unité d'épuration membranaire du biogaz
- 1 Rack de bouteilles de stockage
- 1 Armoire de contrôle commande
- 1 Borne de distribution PRO-MS
- 1 Système d'identification avec badges RFID
- L'odorisation du bioGNC
- Smartfill

Les marquages de sécurité de l'ensemble de l'installation

Les options de l'AGRIGNV :

- Surpresseur alimentation biogaz
- Distributeur Libre Service (DLS) avec badges RFID et/ou paiement CB
- Puit à condensats avec pompe de relevage intégrée
- Modification RAL conteneur qualité C3

