

## Qui sommes-nous ?

L'entreprise EVE porte 4 projets de méthanisation en France. Montée par trois investisseurs spécialisés dans divers industries, EVE a pour vocation de développer des projets de territoire qui viennent répondre aux obligations légales de tri des collectivités et des entreprises.



Nous proposons d'ailleurs aux **agriculteurs partenaires**, aux **habitants via la plateforme WISEED** et à la collectivité de prendre des parts dans la structure.

## Notre planning prévisionnel



**EVE**

Scannez ce QR code pour accéder au site internet depuis votre Smartphone ou tablette



## Découvrez comment nous pouvons valoriser les résidus organiques à Château-Arnoux-Saint-Auban

EVE, société française, souhaite vous informer de sa démarche pour valoriser la matière organique du territoire afin de produire du gaz de ville local et de l'engrais organique naturel pour l'agriculture.

Vous souhaitez en savoir plus ? Contactez-nous sur [casa@even.green](mailto:casa@even.green), ou visitez notre site internet <https://evcasa.green>

**36 000**

Tonnes de déchets organiques issus du territoire seront valorisées chaque année

Venez nous rencontrer lors de la

**Permanence d'information**

le 30 mars 2022 de 16h à 19h au sein de l'immeuble communal, 1 chemin du Lac, Château-Arnoux-Saint-Auban

**6 900**

Nous produisons l'équivalent de la consommation annuelle en gaz de 6 900 foyers



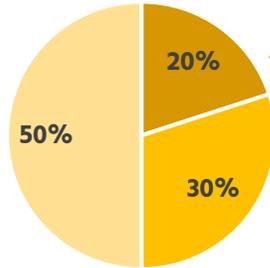
Le site d'implantation, en contrebas, à côté de l'usine ARKEMA.

Un accès facilité aux grands axes de transport et aux terres agricoles du territoire.

# La valorisation de matières organiques par la méthanisation : comment ça marche ?

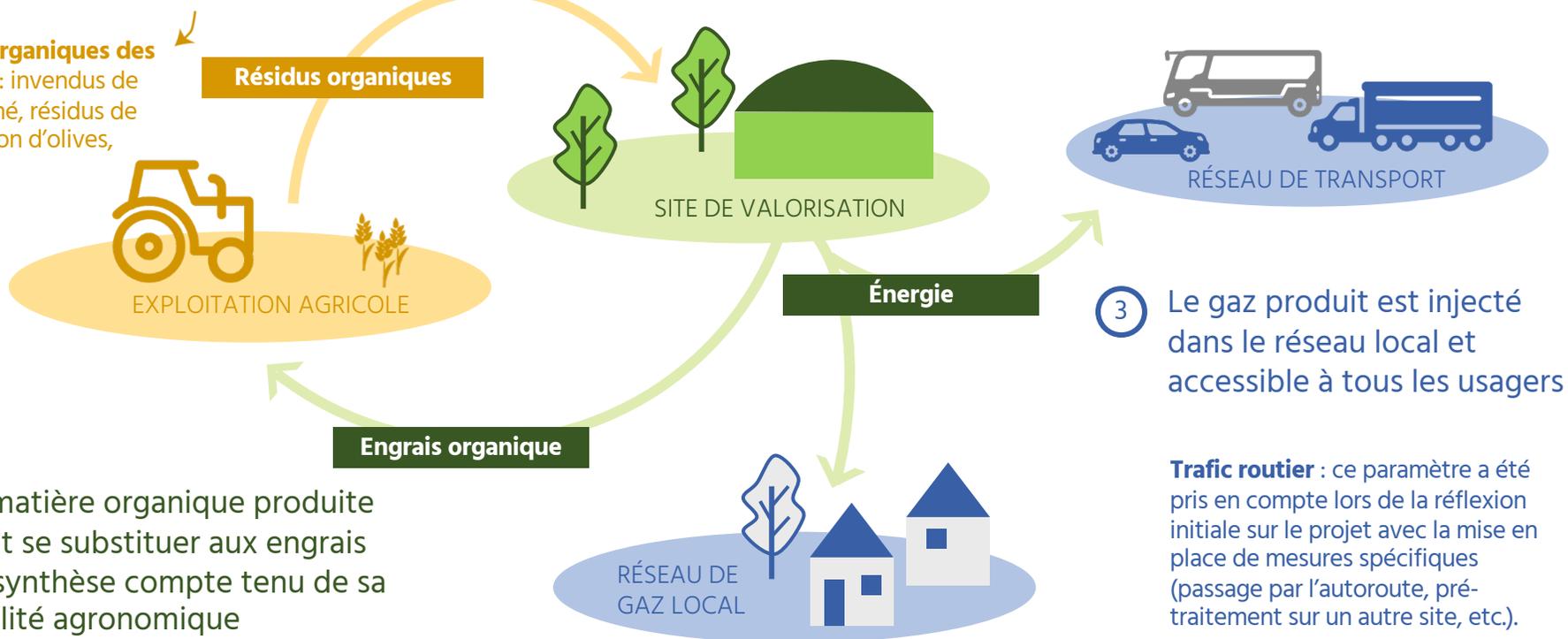
- ① Des matières organiques sont collectées dans un rayon de 50 km maximum autour du site

**Résidus agricoles :** pailles de lavande, de maïs, déchets de fruits et de légumes, etc.



**Matières organiques des collectivités :** déchets verts issus des tontes, déchets organiques des ménages qui devront obligatoirement être triés à partir de 2024, etc.

**Matières organiques des industries :** invendus de supermarché, résidus de la production d'olives, etc.



- ② La valorisation de matières organiques utilise un processus biologique naturel pour récupérer de l'énergie sous forme de gaz et d'engrais naturel

**Et les odeurs ?** Lors de la méthanisation, la décomposition des matières est réalisée en absence d'oxygène, sans contact avec l'air ambiant, et donc sans odeur.

Nous aurons une attention particulière sur la gestion des odeurs lors du transport, du stockage, du déchargement et du chargement des matières organiques avant leur valorisation.

- ③ Le gaz produit est injecté dans le réseau local et accessible à tous les usagers

- ④ La matière organique produite peut se substituer aux engrais de synthèse compte tenu de sa qualité agronomique

**Trafic routier :** ce paramètre a été pris en compte lors de la réflexion initiale sur le projet avec la mise en place de mesures spécifiques (passage par l'autoroute, pré-traitement sur un autre site, etc.).