

effet de serre dans tout le réseau d'Energir.

Voir les profils

Comment le gaz naturel renouvelable est-il produit?



Biométhanisation

Les matières organiques sont récoltées et acheminées à une usine de biométhanisation où elles sont transformées en énergie, c'est-à-dire en gaz naturel renouvelable (GNR).

Injection dans le réseau

Le GNR est injecté dans le réseau gazier où circule également le gaz naturel traditionnel. Les molécules renouvelables et traditionnelles voyagent ensemble et sont complètement interchangeables.

Achat de GNR

Lorsque vous achetez du GNR, vous contribuez à la réduction des gaz à effet de serre (GES) au Québec et au développement de la filière GNR. Même si l'on ne peut pas garantir que le GNR se rend directement chez vous, une portion du GNR qui circule dans le réseau vous est attribuée et vous êtes le seul à pouvoir affirmer que vous améliorez votre bilan carbone relativement à cette énergie renouvelable achetée.