

Dimensioni dell'impianto: 130 Sm<sup>3</sup>/h biometano



## ALIMENTAZIONE

Sottoprodotti dall'attività agricola quali liquami, rifiuti di cereali e colture energetiche



## DESCRIZIONE

L'impianto riceve 14.000 tonnellate all'anno di materiale organico proveniente dall'attività agricola e produce 100 Nm<sup>3</sup>/h di gas rinnovabile, pari al consumo di 1.200 abitanti. Il biometano prodotto è immesso nella rete nazionale francese. Oltre alla produzione di un gas "verde", le ricadute positive del progetto

sono molteplici: **eliminazione dei problemi di stoccaggio** e spargimento dei reflui tal qual, **miglioramento delle pratiche agronomiche**, beneficio ambientale e **lotta ai cambiamenti climatici**. Il progetto evita l'emissione nell'atmosfera di 1.557 tonnellate di CO<sub>2</sub> equivalente ogni anno.



### UTILIZZO BIOGAS

Immissione in rete



### UTILIZZO DEL DIGESTATO

Valorizzato come fertilizzante organico