

Spécialiste français de la **valorisation énergétique**
des **gisements organiques** par **méthanisation**

Gâtinais Biogaz : un centre de
méthanisation de $150 \text{ Nm}^3\text{CH}_4/\text{h}$



Société de projet

SAS Gâtinais Biogaz (45)

Gisements : 21 000 tonnes par an, dont :

10 000 t de fumiers bovin
3 000 t de boues de STEP
2 000 t de cultures intermédiaires
1 000 t d'issus de silos

Intervention de Naskeo Environnement

- ✓ Avant-projet sommaire
- ✓ Rédaction du dossier ICPE
- ✓ Suivi-intégration du plan d'épandage et du permis de construire
- ✓ Etudes de détail
- ✓ Demande d'agrément sanitaire
- ✓ Maîtrise d'œuvre des travaux

Procédé utilisé

Infiniment mélangé

Valorisation du biogaz

Injection de biométhane ($150 \text{ Nm}^3\text{CH}_4/\text{h}$)

Emissions de CO₂ évitées

2 506 tonnes de CO₂ évitées par an,
soit l'équivalent de la consommation
en électricité de 716 familles.

Etat d'avancement du projet

En exploitation depuis 2012