



SPÉCIALISTE FRANÇAIS DU BIOGAZ

## SAS GÂTINAIS BIOGAZ

UN CENTRE DE MÉTHANISATION DE 160 Nm<sup>3</sup> CH<sub>4</sub>/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 (160 Nm<sup>3</sup>CH<sub>4</sub>/h)

### Emissions de CO<sub>2</sub> évitées

2 506 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées par an, soit l'équivalent de la consommation en électricité de 716 familles.

### Etat d'avancement du projet

En exploitation depuis 2012