

# NASKEO

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

CapVert Bioénergie Nouzilly : un centre de méthanisation de 250 kWél



## Société de projet

CapVert Bioénergie Nouzilly (37)

## Valorisation du biogaz

Cogénération de 250 kWél

## Gisements : 12 000 tonnes par an, dont :

4 200 t de fumiers ovins et caprins  
3 000 m<sup>3</sup> de lisiers  
2 500 t de graisses

## 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
- ✓ Fourniture de l'installation clé en main

## Avantages spécifiques

Chauffage des bureaux de l'Inra via l'alimentation en eau chaude de la chaudière. En été, alimentation en thermie du séchoir à fourrage.

## Procédé utilisé

Infiniment mélangé

## Valorisation thermique

Séchage de fourrage et chauffage d'un bâtiment Inra

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

1 044 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées par an, soit l'équivalent de la consommation en électricité de 597 familles.

## Etat d'avancement du projet

En exploitation depuis 2014