



SAS KARLYVES (57)



francebiogaz



### SUBSTRATS

Effluents d'élevage (fumiers et lisiers bovins)  
Ensilage de maïs  
Ensilage d'herbe  
Issues de silo  
Cannes de maïs

### DONNÉES TECHNIQUES

Réception : trémies (2 x 50 m<sup>3</sup>) et préfosse (200 m<sup>3</sup>)  
Broyeur en ligne  
Digesteur de 2 950 m<sup>3</sup> (Ø 25 m x h 6 m)  
Post-digesteur de 2 950 m<sup>3</sup> (Ø 25 m x h 6 m)  
Agitation latérale inclinable  
Serpentins de chauffage inox dans les cuves  
Pompes à rotor excentré  
Séparation de phase  
Cuve de stockage du digestat de 5 450 m<sup>3</sup> (Ø 34 m x h 6 m)  
Torchère  
Réseau de chaleur, séchoir

**Mise en service :** Mars 2019

**Prestations :** Dossier de subvention et développement de projet  
Conception  
Construction  
Mise en service

### VALORISATION DU BIOGAZ

Moteur de cogénération de 499 kW<sub>e</sub>

### VALORISATION DE LA CHALEUR

Chauffage habitations  
Séchage de fourrage, de grains et de bois



francebiogaz

19, rue Jacobi Netter  
67 200 STRASBOURG

18, bd Babin Chevaye  
44 200 NANTES

Tél. : +33 (0)3 88 23 47 74  
info@france-biogaz.fr

