

Communiqué de Presse

Janvier 2017

NASKEO DÉBUTE LA CONSTRUCTION DE LA PREMIÈRE UNITÉ DE MÉTHANISATION MONDIALE AVEC INJECTION DE BIOMÉTHANE LIQUÉFIÉ ET PORTÉ

Naskeo débute la construction de l'unité de méthanisation MéthaBraye à Savigny-sur-Braye (région Centre-Val de Loire). Il s'agit de la première unité de méthanisation mondiale en biométhane liquéfié et porté.

La méthanisation avec injection de biométhane dans les réseaux de gaz naturel est une solution novatrice et unique pour produire une énergie renouvelable stockable sous forme de biométhane renouvelable. La problématique pouvant être rencontrée dans ce type de valorisation est l'absence de réseaux de gaz naturel à proximité du méthaniseur. En effet, ces réseaux de gaz naturel sont souvent proches d'agglomérations pouvant susciter une mauvaise acceptabilité sociale des projets de méthanisation. La solution de biométhane porté résout cette problématique. Le principe développé par le bureau d'étude Astrade est une solution de portage du gaz sous forme liquide d'un site de production de biométhane à un autre site où s'opère l'injection en réseau.

Dans le projet MethaBraye, ce site sera situé à 16 km, près de Vendôme. Ainsi, deux sites seront construits :

- Le premier site, situé au centre des 17 exploitations adhérentes à Savigny-sur-Braye, où aura lieu la production du biogaz, l'épuration et l'obtention du biométhane, la liquéfaction, le remplissage de la navette porteuse (citerne cryogénique sur remorque routière à raison de deux trajets par semaine) et enfin le stockage du digestat. Le procédé d'épuration et de liquéfaction est fourni par la société Verdemobil.
- Le second site servira au dépotage de la navette, au stockage tampon et à l'injection dans le réseau de distribution.

La mise en fonctionnement du site de production est prévue au 2^{ème} semestre 2017 avec une injection de biométhane fin 2017.

A propos de Naskeo Environnement

Naskeo Environnement est une société à capitaux 100% français, spécialisée dans le domaine de la méthanisation agricole et territoriale. Naskeo possède 12 années d'expériences au cours desquelles la société a développé et construit une trentaine de projets de 100 kWél à 2 MWél

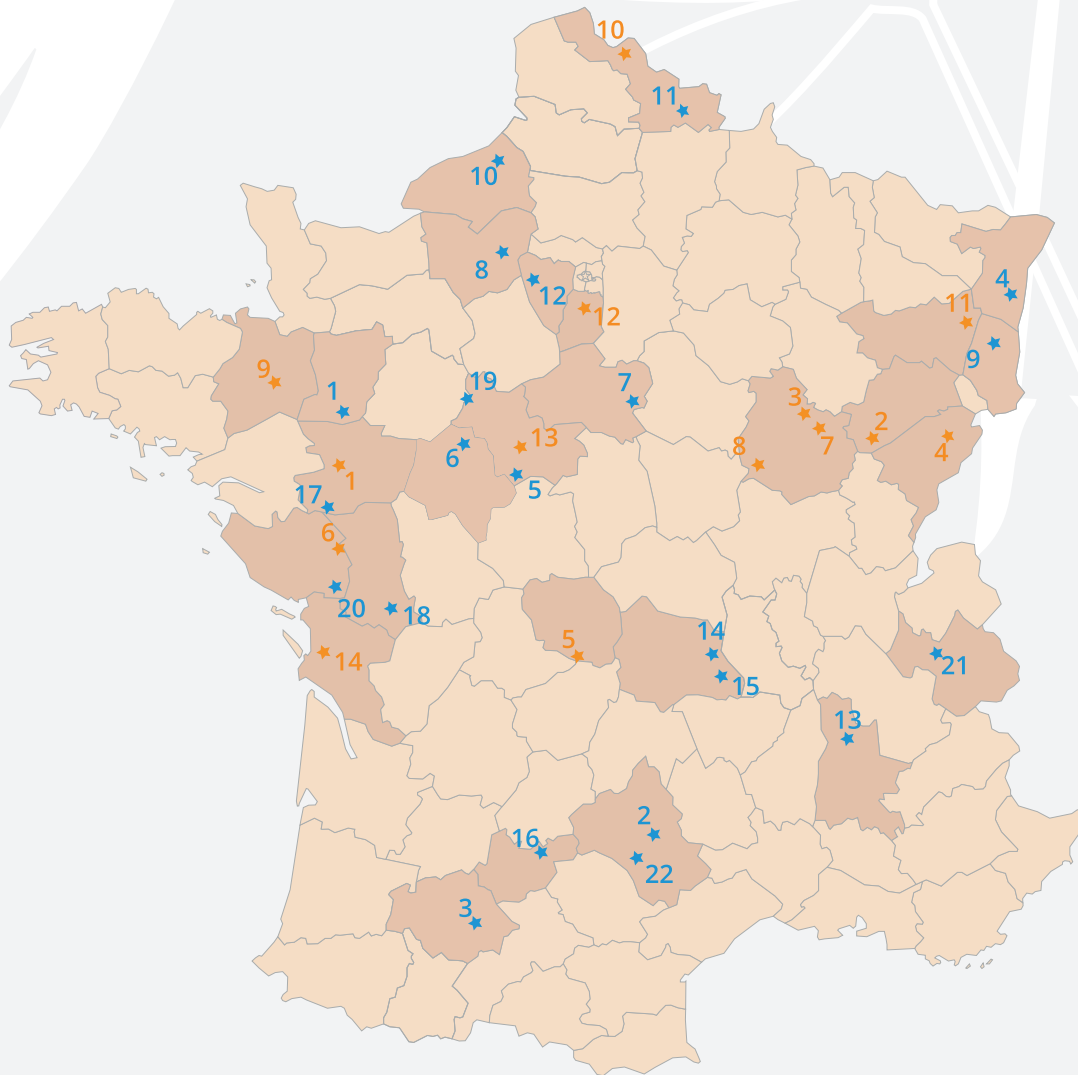
A propos de la société Astrade :

Astrade est un bureau d'étude spécialisé en méthanisation et indépendant de tout constructeur et développeur. Il accompagne les porteurs de projet de la phase faisabilité, au choix des constructeurs des différents lots et jusqu'à la réception des installations ; l'objectif est de développer une conception technique optimale, d'effectuer le meilleur choix possible au sein des technologies et fournisseurs du marché et d'amener le projet à son optimum économique. Il a à son actif plus de 20 projets de méthanisation accompagnés.

A propos de la SAS Methabrave :

Créée en 2012, la SAS Methabrave regroupe 34 éleveurs associés (vaches laitières, bovins allaitants, porcs, volailles). Le gisement de matières organiques est estimé à 29 536 t/an dont 86% d'effluents d'élevage (fumier, lisier) et 14% de ressources végétales (déchets végétaux, ensilage de CIVE).

Il est prévu 2 ETP salariés pour le fonctionnement de l'unité de méthanisation. L'investissement est de 6,8 M€, dont 220 000 € de frais d'étude. Le chiffre d'affaires annuel prévisionnel est de : 1.4 M€.



Projets en infinement mélangé ★

- | | |
|---|--|
| 1 - Biogaz de Château-Gontier
917 kWél / 2015-2016 | 11 - Maroilles (59)
Chaudière / 2009 |
| 2 - EARL du Lac de Matefan
170 kWél / 2016 | 12 - NP Pharm (78)
Chaudière / 2007 |
| 3 - Biogaz du Grand Auch
1 067 kWél / 2012-2013 | 13 - SAS Bioteppes
500 kWél / 2018 |
| 4 - Lycée agricole d'Obernai
240 kWél / 2012-2013 | 14 - SAS Bio Energie de Sommet
138 kWél / 2016 |
| 5 - Zoo Parc de Beauval
265 kWél / 2014 | 15 - SAS Bio Energie
238 kWél / 2016 |
| 6 - CapVert Bioénergie
250 kWél / 2013 | 16 - SAS FJM Environnement
250 kWél / 2017-2018 |
| 7 - Gâtinais Biogaz
Injection / 2013 | 17 - SAS Biomethan Seg
Injection / 2017 |
| 8 - Biogaz de Gaillon
725 kWél / 2012-2013 | 18 - SAS Meth' Innov
Injection / 2017 |
| 9 - DS Smith Kaysersberg
Chaudière / 2011 | 19 - SAS Methabrave
Injection / 2017 |
| 10 - CAPIK
775 kWél / 2010 | 20 - SAS Methabiogaz
Injection / 2017 |

Projets en voie sèche discontinuée ★

- | | |
|---|--|
| 1 - SAS Saint Georges Méthagri
250 kWél / 2015 | 11 - SEML Methaval
150 kWél / 2016 |
| 2 - SAS Métanchottes
160 kWél / 2015 | 12 - EARL Methanagri
160 kWél / 2017-2018 |
| 3 - GAEC Schneider
170 kWél / 2015 | 13 - SAS Methasec
410 kWél / 2017-2018 |
| 4 - SAS Energie du Mont Lage
160 kWél / 2015 | 14 - GAEC Chagneaud
180 kWél / 2017 |
| 5 - GAEC Châtoux Pichon
100 kWél / 2015 | |
| 6 - GAEC des Vallons
150 kWél / 2015 | |
| 7 - SARL Asdrubal
180 kWél / 2016 | |
| 8 - SARL Metha Auxois
180 kWél / 2016 | |
| 9 - GAEC Les Hautes Marettes
150 kWél / 2017 | |
| 10 - SARL Agri Methazebrouck
160 kWél / 2017 | |

Contact presse Naskeo

Amandine REGENT
14, rue Gutenberg - ZAC de la Bouvre
44 340 BOUGUENNAIS
Tél : 01.84.76.01.31
Email : amandine.regent@naskeo.com
www.naskeo.com

Naskeo Environnement Siège social

52, rue Paul Vaillant Couturier
92 240 MALAKOFF
Tél : +33 (0)1 57 21 34 70
Fax : +33 (0)1 57 21 34 71

 **NASKEO**

