

PJ n°11

PJ N°11. - UNE DESCRIPTION DE VOS CAPACITES TECHNIQUES ET FINANCIERES [7° DE L'ART. R. 512-46-4 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT]

1 PRESENTATION DE L'ENTREPRISE ET DU PETITIONNAIRE

1.1 Renseignements administratifs

L'activité de méthanisation est portée par la SAS LE GAZ VERT DE REMILLY

La SAS LE GAZ VERT DE REMILLY est composée d'agriculteurs exploitants liés au capital.

Tableau 1 : Données administratives

| | |
|--------------------------------------|---|
| Raison sociale : | SAS |
| Forme juridique : | LE GAZ VERT DE REMILLY |
| Capital : | 35 000 € |
| Siège social : | 1 CHEMIN DE LA GRANDE RONCHE 08450 REMILLY-AILLICOURT |
| Site de production : | La Queue Rollet 08450 REMILLY AILLICOURT |
| N° Siret : | 838 455 251 000 10 |
| Téléphone : | 06 63 55 77 23 |
| Adresse messagerie : | laurent.chantriaux@gmail.com |
| Responsable du dossier | CHANTRIAUX Laurent |
| Effectif : | 1 |
| Horaires d'activité et d'astreinte : | 24 h / 24h toute l'année, lundi au vendredi de 7 h 00 à 19 h 00 pour les livraisons |
| Président | DEGLAIRE Christophe |
| Code APE | 3521Z |
| N° de SIREN | 838 455 251 |

Localisation de l'unité de méthanisation

| | |
|----------------------------|---|
| Département : | Ardennes (08) |
| Commune : | REMILLY AILLICOURT |
| Adresse : | La Queue Rollet 08450 REMILLY AILLICOURT |
| Parcelles cadastrales : | Parcelles ZC 106 et ZC 107 |
| Surface dédiée au projet : | 1.6 ha |
| Coordonnées GPS : | Latitude : 49.643135 ; Longitude : 5.012655 |

Situation du site par rapport au voisinage

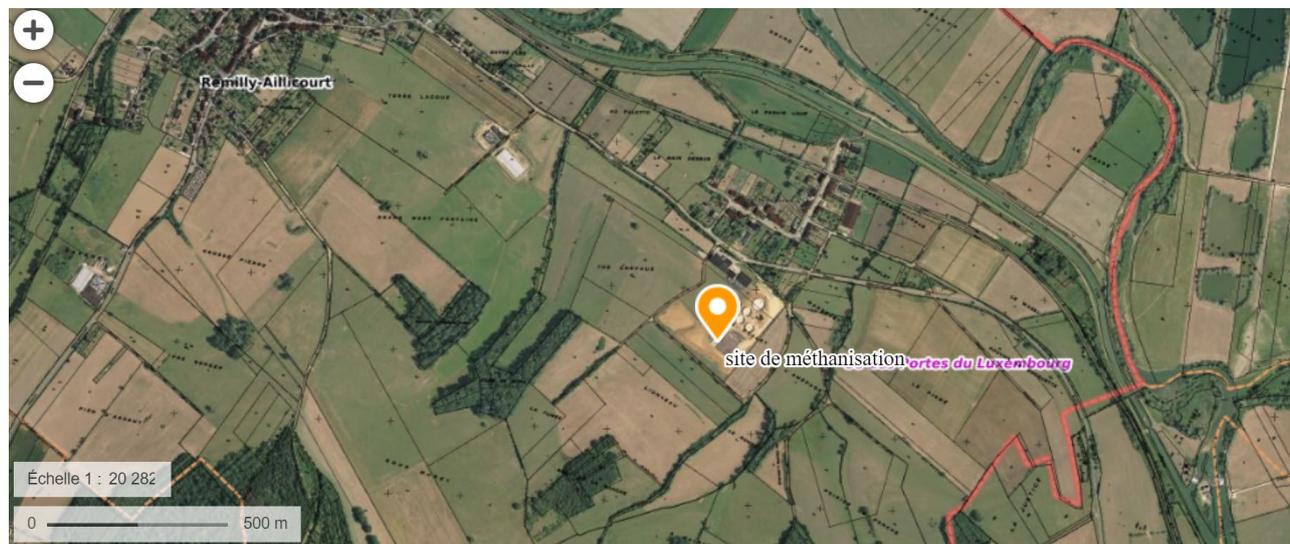


Figure 1: Situation du site d'exploitation

L'ensemble des installations de méthanisation est implanté sur une plateforme d'environ 16 000m².

L'emprise totale du site est de 16 000 m² avec les zones engazonnées incluses.

Les installations comprennent :

- ❖ Un local technique contenant bureau, pompage
- ❖ Une trémie d'alimentation
- ❖ digesteurs,
- ❖ Une cuve de stockage à récupération de gaz,
- ❖ Une cuve de stockage de digestat également cylindriques couvertes
- ❖ Deux cuves rectangulaires de stockage de digestat
- ❖ fosses de pré-stockage enterrées
- ❖ silos de stockage
- ❖ Un container d'épuration
- ❖ Une torchère
- ❖ Un pont bascule

1.2 Capacités techniques de l'exploitant

1.2.1 FORMATION DES PORTEURS DE PROJET

1.2.1.1 Formation initiale des porteurs de projet

Les porteurs de projet sont cultivateurs, leurs formations initiales sont :

Formation initiale du porteur de projet :

- CHANTRIAUX Laurent
- DEGLAIRE Christophe
- GOUT Alain
- GOUT Bernard
- POSTA Olivier
- POSTA Stéphane
- VERNEL Damien
- Indivision BONNEFOY

1.2.1.2 . Formation « Méthanisation »

Les agriculteurs porteurs de projet ont effectué de nombreuses visites d'unités de méthanisation afin de **construire leur projet** de façon optimale. Ils ont **tiré des enseignements** de leurs différents déplacements par de nombreux échanges avec les exploitants en fonctionnement et ainsi fait aboutir leur projet.

Les associés de la SAS LE GAZ VERT DE REMILLY exploitent depuis 2020 leur unité de méthanisation. Lors de la mise en service de celle-ci, ils ont été formés à sa conduite, technique et biologique, ainsi qu'au risques liés à son exploitation. Les attestations de formations sont disponibles en annexe.

Voici le programme de formation de base de gestion de l'unité de méthanisation :

Tableau 2: CONTENU de formation CONSTRUCTEUR UNITE DE METHANISATION

| Module | Contenu général |
|--------|---|
| 1 | Conduite de l'installation Vérifications quotidiennes Réglages Relevés et rapports journaliers |
| 2 | Sécurité et précautions face aux risques corporels et environnementaux Risques d'explosion Risque d'incendie Autre Risques (environnementaux) |
| 3 | Présentation de la composition de l'installation et de son fonctionnement Composition de l'installation poste par poste, de son fonctionnement et des attentions particulières à apporter Généralités biologiques du digesteur et des intrants (phase de démarrage, incorporation des différents substrats, pH, rupture d'approvisionnement, ... Gestion de l'alimentation Plan d'alimentation et élaboration de rations Approvisionnement des intrants et leur pré-stockage Programmation de l'alimentation (automate) |

| | |
|---|---|
| | Gestion d'une rupture d'approvisionnement Relations avec le fournisseur de matières premières Conséquences d'une rupture d'approvisionnement Solution pour garantir un fonctionnement annuel |
| 4 | Maintenance Préventive de l'installation Traitement du gaz (groupe froid, charbon actif) Réseau de chaleur Pompage Broyage Digesteur Séchage, lavage d'air etc... |

La société qui a fourni le matériel d'épuration a également dispensé une formation sur l'épurateur et la prise en main de celui-ci.

| Module | Contenu général |
|--------|--|
| 6 | Description générale Contrôle et Automatismes Sécurité |

Une formation à la maintenance spécifique de l'installation a également été réalisée après la mise en production du site.

1.2.2 SURVEILLANCE DU SITE

Le personnel d'exploitation effectue chaque jour un contrôle des paramètres de surveillance du site. De plus, un système d'astreinte est mis en place pour assurer une surveillance 24h/24h de l'installation. Elle est équipée d'un dispositif d'alerte via SMS, ainsi que d'une connexion permettant aux installateurs de l'unité et au personnel d'exploitation d'intervenir à distance à tout moment. Les installations font l'objet d'un contrat de maintenance (du procédé de méthanisation et du procédé d'épuration).

1.2.3 EXPLOITANTS AU QUOTIDIEN

| Travaux liés à la production | | |
|---|------------------------------|----------------------------|
| Tâches | Responsable | Responsable adjoint |
| Alimentation du méthaniseur | Bernard GOUT | Damien VERNEL |
| Plan d'alimentation | Olivier POSTA | Christophe DEGLAIRE |
| Surveillance / astreinte | Bernard GOUT | Olivier POSTA |
| Entretien courant | Stéphane POSTA | Alain GOUT |
| Gestion des silos (entrée/sortie de matières) | | Laurent CHANTRIAUX |
| Propreté du site | Alain GOUT | Bernard GOUT |
| Tâches administratives | | |
| Trésorerie et comptabilité | Laurent CHANTRIAUX | |
| Dossiers d'aides | Laurent CHANTRIAUX | |
| Déclarations et suivi des sinistres | Laurent CHANTRIAUX | |
| Gestion administrative de l'unité | Laurent CHANTRIAUX | |
| Plan d'alimentation | Bernard GOUT | |
| Maintenance (tenue du cahier de maintenance, révision, entretien, etc.) | Alain GOUT et Stéphane POSTA | |
| Commercialisation des produit | | |
| GRDF | Laurent CHANTRIAUX | |

Tableau 3: répartition des tâches

1.3 [Capacité financière de l'exploitant](#)

1.3.1 [ELEMENTS FINANCIERS : LES CAPITAUX PROPRES](#)

Répartition du capital 35 000€ de la SAS :

- ⇒ CHANTRIAUX Laurent
- ⇒ DEGLAIRE Christophe
- ⇒ GOUT Alain
- ⇒ GOUT Bernard
- ⇒ POSTA Olivier
- ⇒ POSTA Stéphane
- ⇒ INDIVISION BONNEFOY
- ⇒ VERNEL Damien

1.4 [Investissements](#)

Pour les modifications prévues d'approvisionnement du site, il n'est pas prévu d'investissements nouveaux ni de modifications des business plans. La rentabilité du site est assurée comme présenté dans le dossier initial.

Afin de garantir les capacités financières du site, le dernier bilan est à disponible sur demande de l'inspection des installations classées à titre confidentiel si besoin.