

4. Aménagements aux prescriptions générales

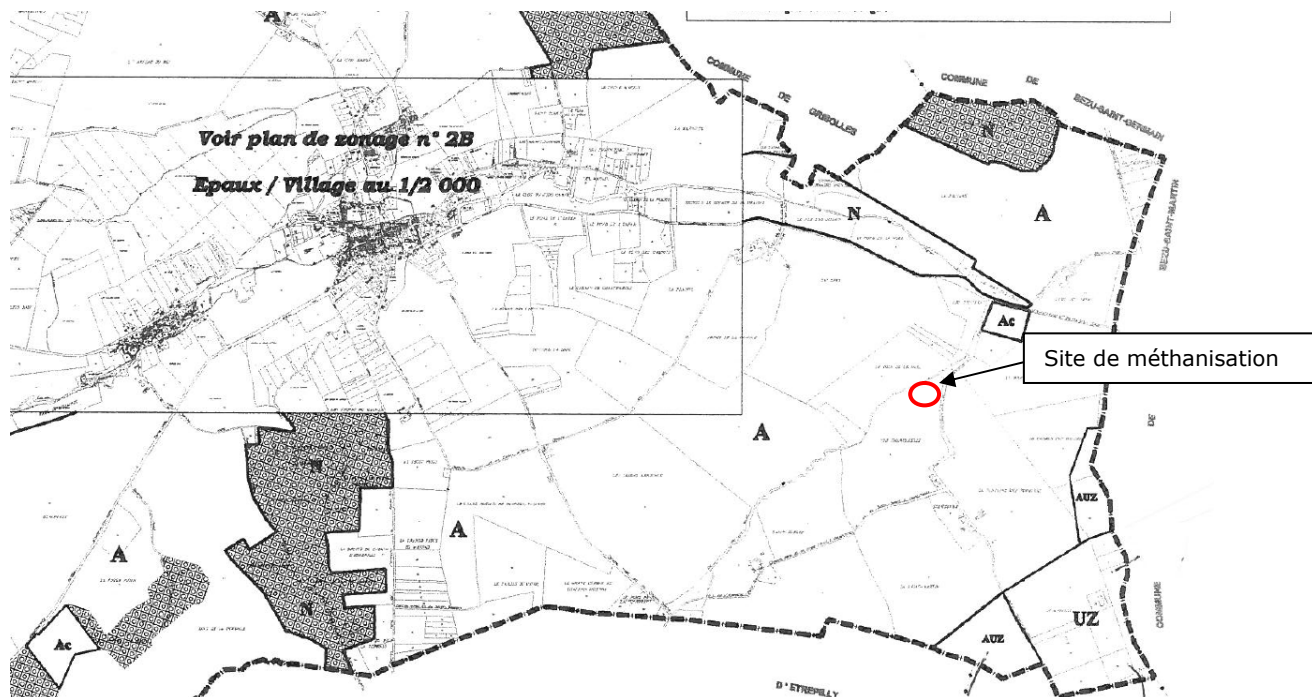
Le Code de l'Environnement prévoit que : *La demande d'enregistrement indique, le cas échéant, la nature, l'importance et la justification des aménagements aux prescriptions générales mentionnées à l'article L.512-7 sollicités par l'exploitant.*

Il n'y a pas de demande d'aménagement de réalisée dans le cadre du dossier.

Compatibilité du projet avec les plans et programmes

5 – Compatibilité des activités projetées avec les documents d'urbanisme

La commune d'Epaux Bézu est couverte par un plan local d'urbanisme (PLU). Les constructions ont été réalisées dans le respect des prescriptions. Il en sera de même pour le projet de construction du casier et de l'hangar. Le projet se situe en zone A du plan local d'urbanisme.



Le règlement du zonage est présenté en pièce jointe.

PJ17 : PLU – règlement de la zone A.

6 – Compatibilité avec les plans et programmes

Compatibilité avec les SDAGE, SAGE

Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux s'appliquant sur ce secteur est celui du bassin Seine Normandie, sous bassin des vallées de la Marne, unité hydrographique de l'Ourcq (voir le programme de mesures pour cette unité hydrographique en annexe).

Le cours d'eau le plus proche de l'installation de méthanisation est le Clignon, pour lequel l'objectif de bon état est reporté à 2027 à cause des HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques).

Les eaux pluviales rejetées vers le milieu naturel transitent par un séparateur hydrocarbures.

De fait, il n'y a pas de pollution rejetée vers les eaux superficielles.

La masse d'eau souterraine sous l'installation de méthanisation est l'éocène du bassin d'Ourcq, dont l'objectif de bon état est reporté en 2027, à cause de la présence de pesticide. Aucun stockage, ni utilisation de pesticide n'est prévu sur le site.

Le projet est compatible avec le SDAGE.

Il n'y a pas de SAGE prévu sur le secteur.

PJ18 : Programme de mesures du SDAGE 2016-2021

Compatibilité avec les programmes d'actions contre les pollutions par les nitrates d'origine agricole

L'ensemble du département de l'Aisne est classé en zone vulnérable au sens de la directive nitrates. De fait, l'exploitant est tenu de s'assurer que le digestat issu de l'installation de méthanisation sera bien épandu selon les réglementations imposées, en particulier :

- Le digestat sera épandu conformément aux périodes d'épandage autorisées (voir le calendrier d'interdiction d'épandage établi pour le 6ème programme d'action et applicable depuis le 11/10/2016).
- L'équilibre de fertilisation est respecté.

Un projet qui s'inscrit dans la logique du Schéma Régional Climat Air Energie

Le SRCAE Picard, signé mi 2012, rappelle les objectifs chiffrés ambitieux de la France (et de l'Europe) en matière de lutte contre les gaz à effet de serre :

- Réduire de 20 % les émissions de GES en 2020 (objectif affiché par l'Union européenne en 2008, lorsque le Conseil des ministres européens a adopté le paquet « énergie-climat » ou objectif des « 3 X 20 » visant à réduire à l'horizon 2020 les émissions de GES de 20 %, d'améliorer l'efficacité énergétique de 20 % et de couvrir 20 % des consommations d'énergie par les énergies renouvelables (objectif porté à 23 % pour la France)) ;
- Réduire de 75 % ou diviser par 4 les émissions de GES en 2050 (le « facteur 4 »), (objectif énoncé pour les pays développés lors de la signature du protocole de Kyoto en 1997 et repris par la France dans la loi POPE de 2005).

Il précise également que laisser les choses en l'état éloignerait fortement la Picardie de ces objectifs, et que même l'application des seules mesures à portée nationale du Grenelle et la continuité des actions déjà entreprises au niveau régional ne sera pas suffisante. C'est donc une politique volontariste qui a été affichée avec ce SRCAE.

L'installation de méthanisation participe à cet effort :

- par la production d'énergie verte (gaz et chaleur) ;
- indirectement en limitant des émissions de GES liés à la fabrication et au transport de fertilisants minéraux (le digestat venant en substitution),

PJ19 : Extrait de la synthèse du SRCAE

Localisation / évaluation du projet par rapport aux périmètres patrimoniaux naturels

7 – Localisation de l'installation par rapport au parc national / parc naturel régional / réserve naturelle / site Natura 2000

Les 10 parcs nationaux français sont situés dans le sud de la métropole et outre-mer. Il n'en existe pas dans le nord de la métropole. Les parcs naturels régionaux, les réserves naturelles et les sites Natura 2000 pouvant exister sur le territoire picard et limitrophe sont inventoriés sur le site internet de la DREAL Picardie.

Sont ainsi répertoriés :

Une ZNIEFF de type 1 : Bois et pelouses de Bonnesvalyn. Le site n'est pas situé dans le zonage.

Un corridor forestier.

Il n'y a pas de zones NATURA 2000 sur la commune.

PJ20 : Fiche descriptive ZNIEFF

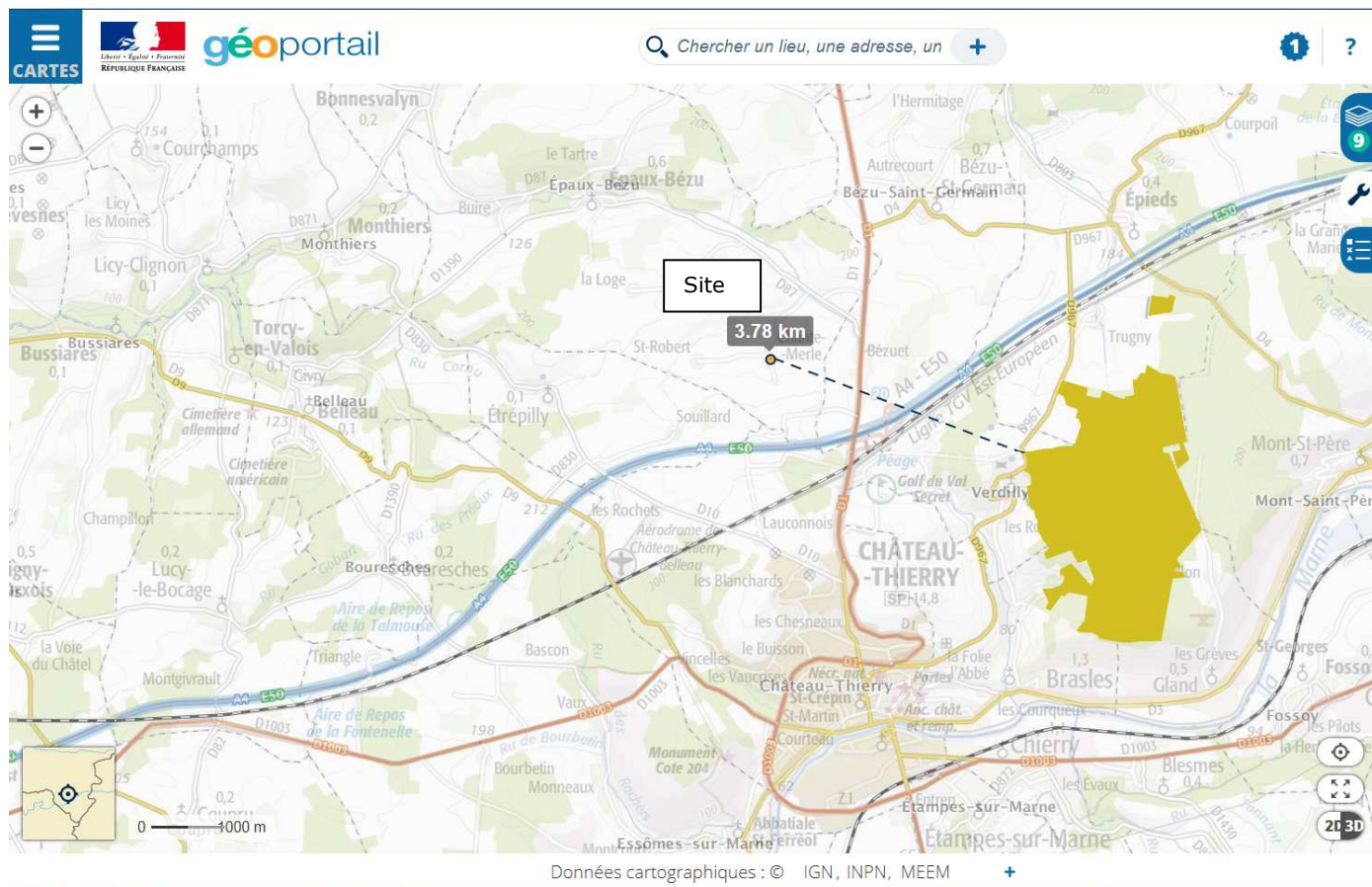
Sur la commune d'Epaux-Bezu, un corridor répertorié forestier.

PJ21 : Fiche Corridor.

8 – Si besoin, évaluation des incidences Natura 2000

Ni le site, ni les parcelles d'épandage ne sont situées dans les zones Natura 2000. Le projet n'est de fait pas soumis à une évaluation d'incidences.

La Natura 2000 la plus proche est située à 3.78 km de l'installation de méthanisation. Il s'agit de la Natura 2000 : Domaine de Verdilly (site forestier typique de la Brie septentrionale).



Devenir du site en fin d'exploitation

9 - Proposition du demandeur sur le type d'usage futur du site lorsque l'installation sera mise à l'arrêt définitif

L'installation de méthanisation existante est située à l'extérieur du village d'Epaux-Bézu. En cas de cessation d'activité de la société, elle pourrait faire l'objet d'une reprise par un agriculteur ou par une collectivité pour le traitement des déchets.

S'il devait y avoir un intervalle de temps entre la fin de l'activité et la reprise, le site serait sécurisé dans l'attente : arrêt de l'approvisionnement du digesteur après avoir consommé les matières premières stockées sur place, épandage du digestat restant sur les terres selon les modalités prévues dans le plan d'épandage, vidange des fosses du digesteur et post-digesteur

S'il n'y avait pas une telle reprise des installations, l'ensemble des murs et infrastructures seraient démontés. Pour la partie épuration de biogaz, les consommables (charbon actif, canalisations...) seraient gérés (recyclés ou mis au rebut) selon les préconisations du constructeur.

L'installation étant réalisé sur un secteur agricole, le site serait rendu à sa vocation initiale.

Plans réglementaires

Plan de localisation et vue aérienne au 1/25 000

Plan de situation du site 1 et 2

Plan de masse du site 1 et 2

Pièces jointes

PJ1 : Justificatif de formation

PJ2 : Récépissé de déclaration ICPE

PJ3 : Zonage ATEX des installations.

PJ4 : Plan général pour les secours, mentionnant les voies d'accès.

PJ5 : Plan des gazomètres et des canalisations de gaz

PJ6 : Avis du SDIS.

PJ7 : Document relatif à la protection contre les explosions

PJ8 : Fiche technique éclairage

PJ9 : Fiche technique – Méthanisation - La désulfuration biologique.

PJ10 : Fiche technique – Installation de torchère pour biogaz

PJ11 : Fiche technique – Extincteurs

PJ12 : Proposition commerciale analyse de foudre

PJ13 : Fiche technique – Détecteurs de fumées

PJ14 : Fiche technique – Caractéristiques canalisations de gaz

PJ15 : Fiche technique – Séparateur d'hydrocarbure débourbeur

PJ16 : Plan de point de mesure des fumées chaufferie

PJ17 : PLU – règlement de la zone A.

PJ18 : Programme de mesures du SDAGE 2016-2021

PJ19 : Extrait de la synthèse du SRCAE

Plans réglementaires

Pièces jointes

PJ1 : Justificatif de formation

PJ2 : Récépissé de déclaration ICPE

PJ3 : Zonage ATEX des installations.

PJ4 : Plan général pour les secours, mentionnant les voies d'accès.

PJ5 : Plan des gazomètres et des canalisations de gaz

PJ6 : Avis SDIS

PJ7 : Document relatif à la protection contre les explosions

PJ8 : Fiche technique éclairage

PJ9 : Fiche technique – Méthanisation - La désulfuration biologique.

PJ10 : Document technique – Installation de torchère pour biogaz

PJ11 : Fiche technique – Extincteurs

PJ12 : Proposition commerciale analyse de foudre

PJ13 : Fiche technique – Détecteurs de fumées

PJ14 : Fiche technique – Caractéristiques canalisations de gaz

PJ15 : Fiche technique – Séparateur d'hydrocarbure débourbeur

PJ16 : Plan de point de mesure des fumées chaufferie

PJ17 : PLU – règlement de la zone A.

PJ18 : Programme de mesures du SDAGE 2016-2021

PJ19 : Extrait de la synthèse du SRCAE

PJ20 : Fiche descriptive ZNIEFF

PJ21 : Fiche Corridor