PIECES A JOINDRE
(ARTICLE R512-46-4)

IDENTITE DU DEMANDEUR

SAS BIOMETHABRENNE
SAS au capital de 20 000€
R.C.S. Mulhouse 842 788 416

Siège social :
2 Lieu-dit le Grand Magnolet
36330 ARTHON

Président : COURSEAU Bernard

Directeur général : KOHLER Stefan

Directeur général : DEFFONTAINES Laurent

Suivi du dossier :
PIRON Antoine
antoine.piron@opale-en.eu
06.28.51.99.82

Signataire de la demande d'enregistrement :
COURSEAU Bernard
Président de la SAS BIOMETHABRENNE
06.07.58.69.38
sceamagnolet@gmail.com

Un extrait k-bis de BIOMETHABRENNE se trouve en Annexe 1.

CARTES ET PLANS

CARTE AU 1/25000 INDIQUANT L'EMPLACEMENT DE L'INSTALLATION
PJ N°1
1° DE L'ARTICLE R 512-46-4 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT

N

Légende

Limite du projet

opale énergies naturelles

DATE : 06/02/2020

PAGE : 1/1 FORMAT A3

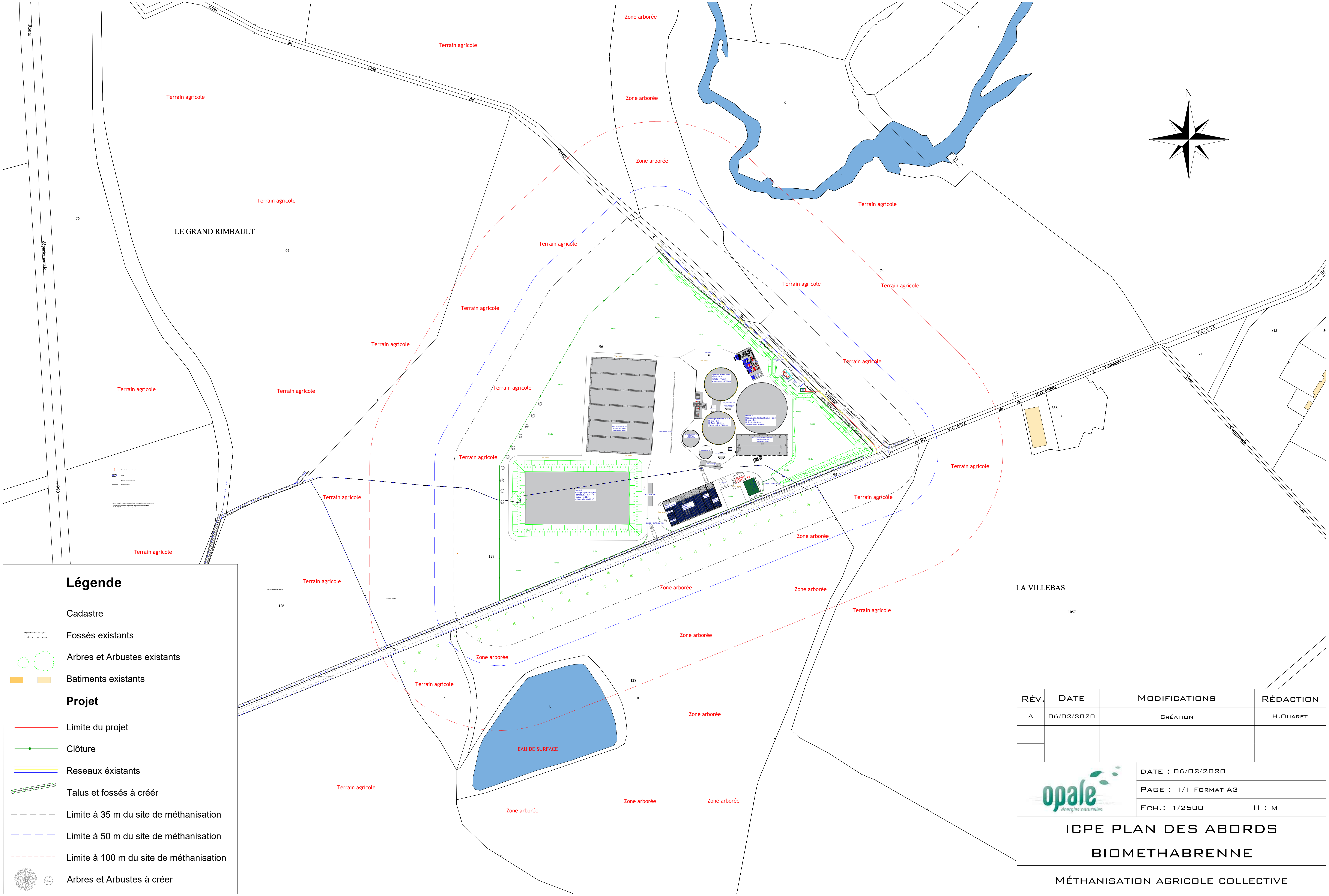
ECH. : 1/25000

PLAN DE SITUATION

BIOMETHABRENNE

MÉTHANISATION AGRICOLE COLLECTIVE

PLAN A L'ECHELLE 1/2500 DES ABORDS DE L'INSTALLATION
PJ N°2
2° DE L'ARTICLE R 512-46-4 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT



Légende

- Cadastre
- Fossés existants
- Arbres et Arbustes existants
- Batiments existants

Projet

- Limite du projet
- Clôture
- Reseaux éxistants
- Talus et fossés à créér
- Limite à 35 m du site de méthanisation
- Limite à 50 m du site de méthanisation
- Limite à 100 m du site de méthanisation
- Arbres et Arbustes à créer

Rév.	Date	Modifications	Rédaction
A	06/02/2020	Création	H.Ouaret

opale énergies naturelles

Date : 06/02/2020
Page : 1/1 Format A3
Ech.: 1/2500 U : m

ICPE PLAN DES ABORDS

BIOMETHABRENNE

Méthanisation agricole collective

PLAN D'ENSEMBLE A L'ECHELLE 1/300 INDIQUANT LES DISPOSITIONS PROJETEES DE L'INSTALLATION AINSI QUE L'AFFECTATION DES CONSTRUCTIONS ET TERRAINS AVOISINANTS, LE TRACE DES RESEAUX ENTERRES EXISTANTS, LES CANAUX, PLANS D'EAU ET COURS D'EAU

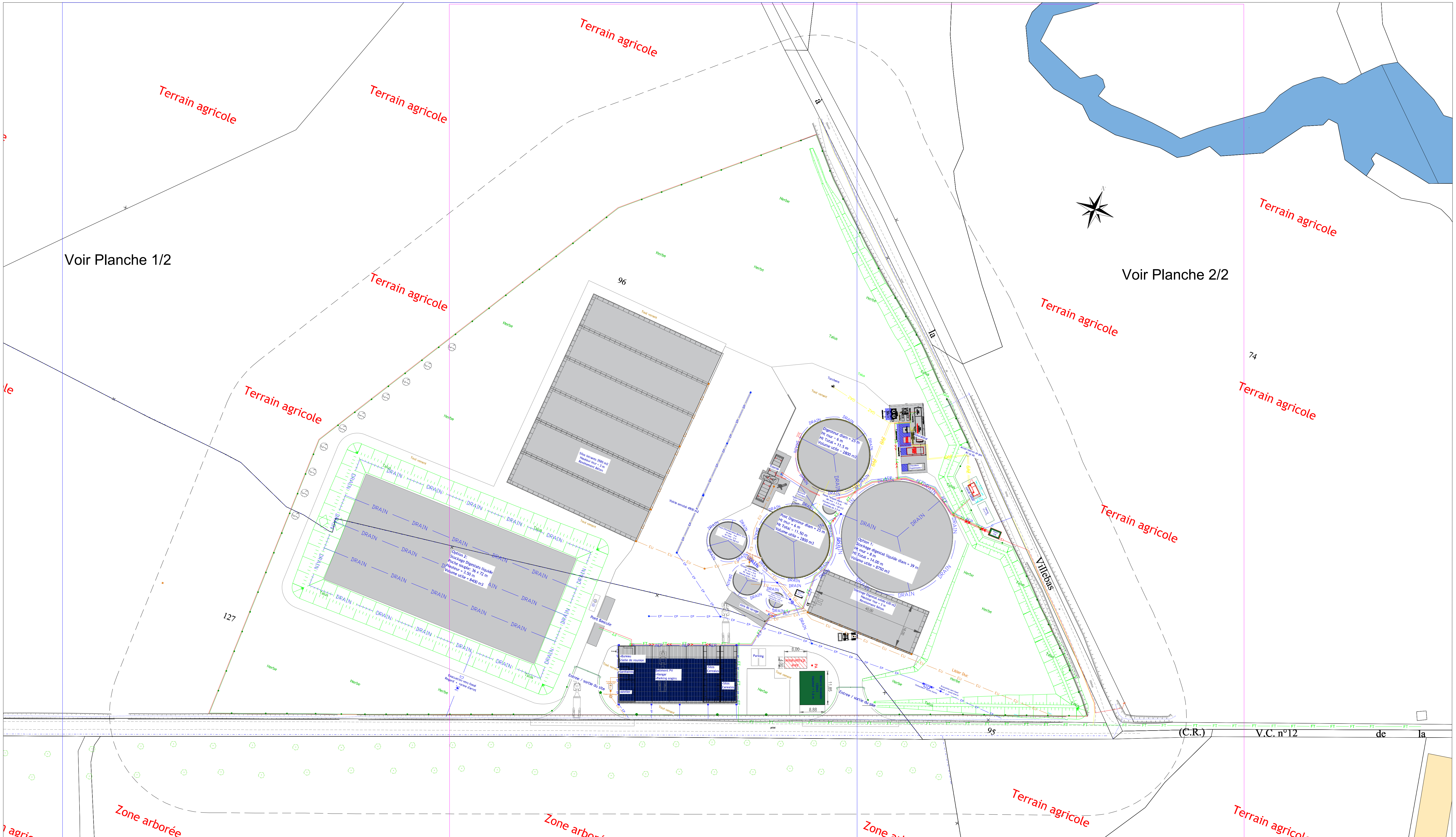
PJ N°3

3° DE L'ARTICLE R 512-46-4 DU CODE DE L'ENVIRONNEMENT

L'échelle 1/200 n'est pas adaptée pour représenter tous les abords à au moins 35 mètres autour de l'installation. Un plan au 1/200 est tout de même donné afin d'avoir un agrandissement du centre du site de méthanisation

Afin de respecter le point 3° de l'article R512-46-4 du Code de l'Environnement, une échelle plus réduite est proposée. Ainsi, deux plans au format A0 et à l'échelle 1/300 sont fournies pour représenter les abords à plus de 35 mètres autour de l'installation.

Pour simplifier la lecture, un plan à l'échelle 1/1 250 au format A3 reprenant l'ensemble des informations est également donné. Ce dernier représente également le découpage du site entre les deux plans A0 au 1/300.



Cadastre
Batiments éxistants
Fossé éxistant
Arbres et Arbustes éxistants conservés
Réseaux éxistants
Limite du projet
Clôture

Réseaux Haute Tension à créer
FT Réseaux Télécom à créer
AEP Réseaux Eau potable à créer
GAZ Réseaux Gaz à créer
EU Réseaux Eaux usées à créer
DRAIN Réseaux Drainage à créer
EP Réseaux Eaux pluviales à créer
EP EU Regard Eaux pluviales, eaux usées

Talus a creér
Limite à 35 m du site de méthanisation
Arbres et Arbustes à créer

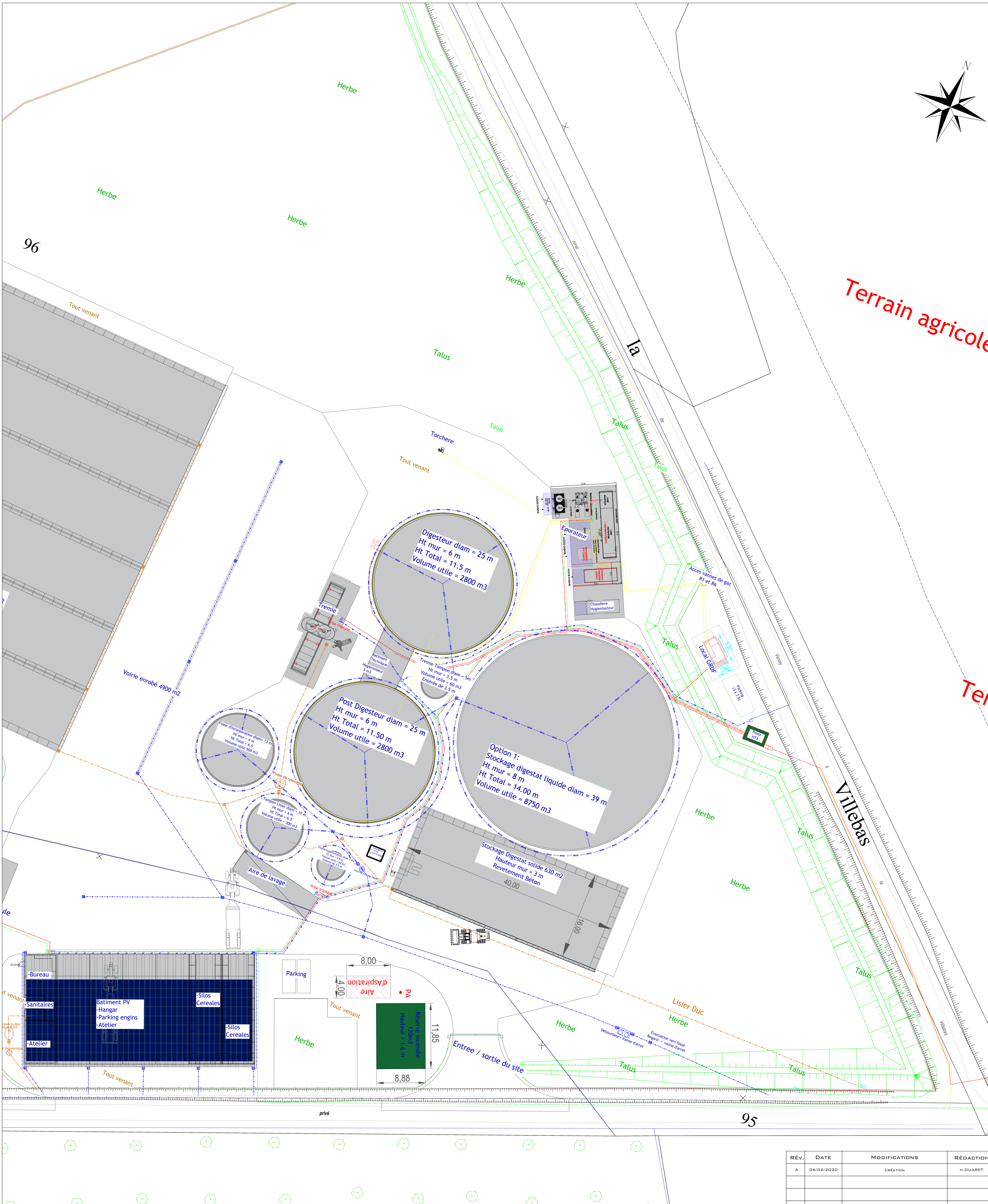
opale énergies naturelles

Date : 06/02/2020	
Page : 1/1 Format A3	
Ech.: 1/1250	U : m

ICPE PLAN D'ENSEMBLE

BIOMETHABRENNE

Méthanisation agricole collective



- Cadastre
- Batiments éxistants
- Fossé éxistant
- Arbres et Arbustes éxistants conservés
- Réseaux éxistants
- Limite du projet
- Clôture
- Réseaux Haute Tension à créer
- Réseaux Télécom à créer
- Réseaux Eau potable à créer
- Réseaux Gaz à créer
- Réseaux Eaux usées à créer
- Réseaux Drainage à créer
- Réseaux Eaux pluviales à créer
- Regard Eaux pluviales, eaux usées
- Talus a creér
- Limite à 35 m du site de méthanisation

Rév.	Date	Modifications	Rédaction
A	06/02/2020	Création	H.OUARET

opale énergies naturelles

Date : 06/02/2020

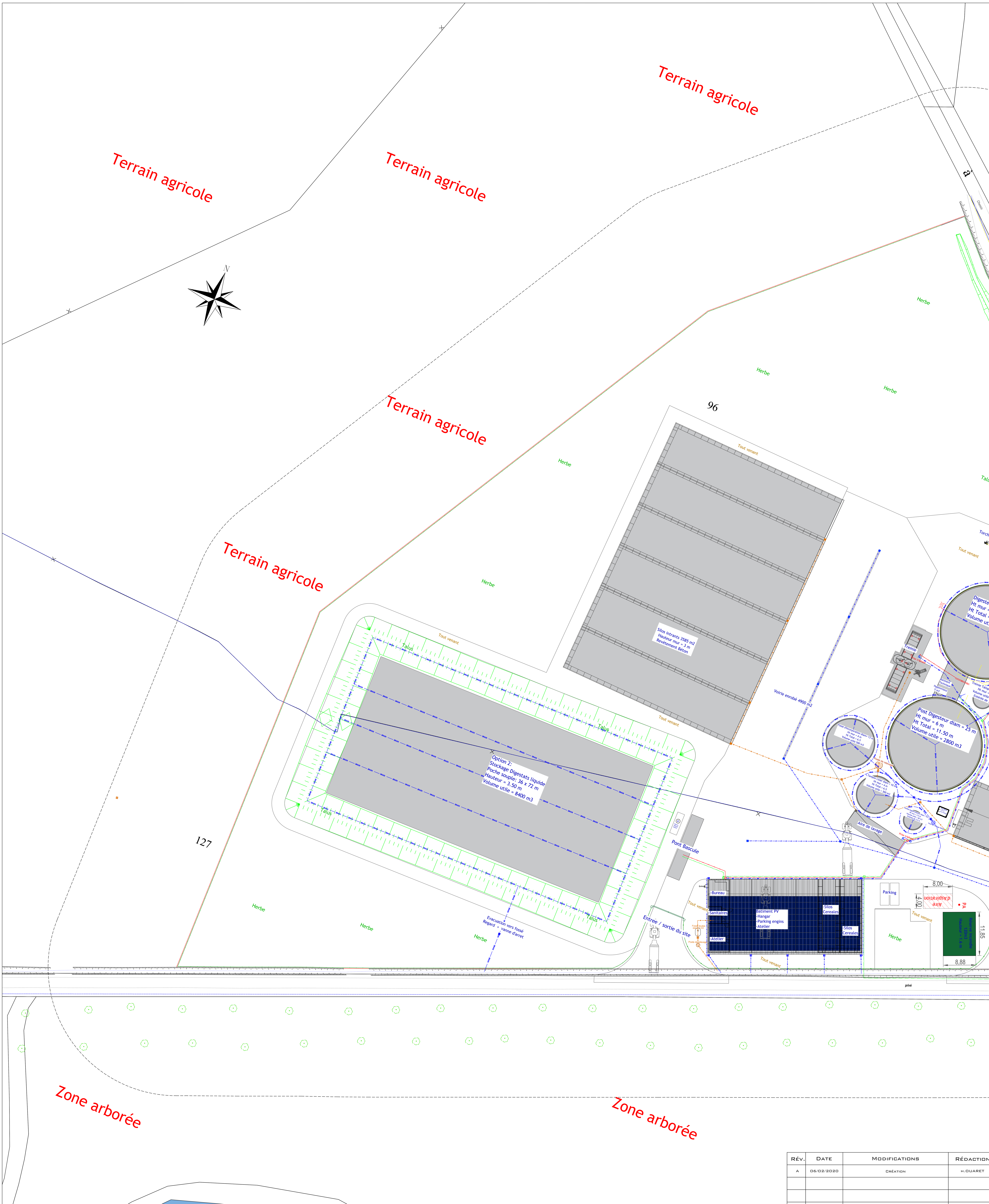
Page : 1/1 Format A0

Ech.: 1/200 U : m

ICPE PLAN D'ENSEMBLE

BIOMETHABRENNE

Méthanisation agricole collective



Cadastre
Batiments éxistants
Fossé éxistant
Arbres et Arbustes éxistants conservés
Réseaux éxistants
Limite du projet
Clôture

Réseaux Haute Tension à créer
Réseaux Télécom à créer
Réseaux Eau potable à créer
Réseaux Gaz à créer
Réseaux Eaux usées à créer
Réseaux Drainage à créer
Réseaux Eaux pluviales à créer
Regard Eaux pluviales, eaux usées

Talus a creér
Limite à 35 m du site de méthanisation

Rév.	Date	Modifications	Rédaction
A	06/02/2020	Création	H.OUARET

opale énergies naturelles

Date : 06/02/2020
Page : 1/1 Format A0
Ech.: 1/300 U : m

ICPE PLAN D'ENSEMBLE PL 1/2

BIOMETHABRENNE

Méthanisation agricole collective

PLAN D'ENSEMBLE 1/300 AU FORMAT A0 - PLANCHE 2/2

Terrain agricole

Herbe

Chemin

Fossé

Talus

Tout venant

Torchere

Digesteur diam = 25 m
Ht mur = 6 m
Ht Total = 11.5 m
Volume utile = 2800 m3

Post Digesteur diam = 25 m
Ht mur = 6 m
Ht Total = 11.50 m
Volume utile = 2800 m3

Option 1:
Stockage digestat liquide diam = 39 m
Ht mur = 8 m
Ht Total = 14.00 m
Volume utile = 8750 m3

Option 2:
Stockage Digestats liquide
Poche souple: 36 x 72 m
Hauteur = 3.50 m
Volume utile = 8400 m3

Silos intrants 3585 m2
Hauteur mur = 3 m
Revetement Béton

Stockage Digestat solide 630 m2
Hauteur mur = 3 m
Revetement Béton
40.00
16.00

Batiment PV
-Hangar
-Parking engins
-Atelier
-Bureau
-Sanitaires
-Silos Cereales
-Silos Cereales

Parking
Aire d'aspiration
8.00
4.00

Réserve incendie
120m3
Hauteur = 1.6 m
11.85
8.88

Tremie
Tremie Tampon diam = 5m
Ht mur = 3.5 m
Volume utile = 60 m3
Enterrée de 1.5 m

Fosse d'interception diam= 13 m
Ht mur = 4 m
Ht Total = 4.5
Volume utile 500 m3

Lisier diam = 10 m
Ht mur = 4 m
Ht Total = 4.5
Volume utile = 300 m3

Epurateur
Chaudiere
Hygienisateur

Local Gaz
Poste GTA

Voirie enrobé 4900 m2

Pont Bascule

Aire de lavage

Evacuation vers fossé
Regard + vanne d'arret

Entree / sortie du site

Lisier Duc

Villebas

privé

Zone arborée

Zone arborée

Terrain agricole

Rév.	Date	Modifications	Rédaction
A	06/02/2020	Création	H.OUARET

Cadastre
Batiments éxistants
Fossé éxistant
Arbres et Arbustes éxistants conservés
Réseaux éxistants
Limite du projet
Clôture

Réseaux Haute Tension à créer
Réseaux Télécom à créer
Réseaux Eau potable à créer
Réseaux Gaz à créer
Réseaux Eaux usées à créer
Réseaux Drainage à créer
Réseaux Eaux pluviales à créer
Regard Eaux pluviales, eaux usées

Talus a creér
Limite à 35 m du site de méthanisation

opale énergies naturelles

DATE : 06/02/2020
PAGE : 1/1 FORMAT A0
ECH.: 1/300 U : M

ICPE PLAN D'ENSEMBLE PL 2/2

BIOMETHABRENNE

MÉTHANISATION AGRICOLE COLLECTIVE