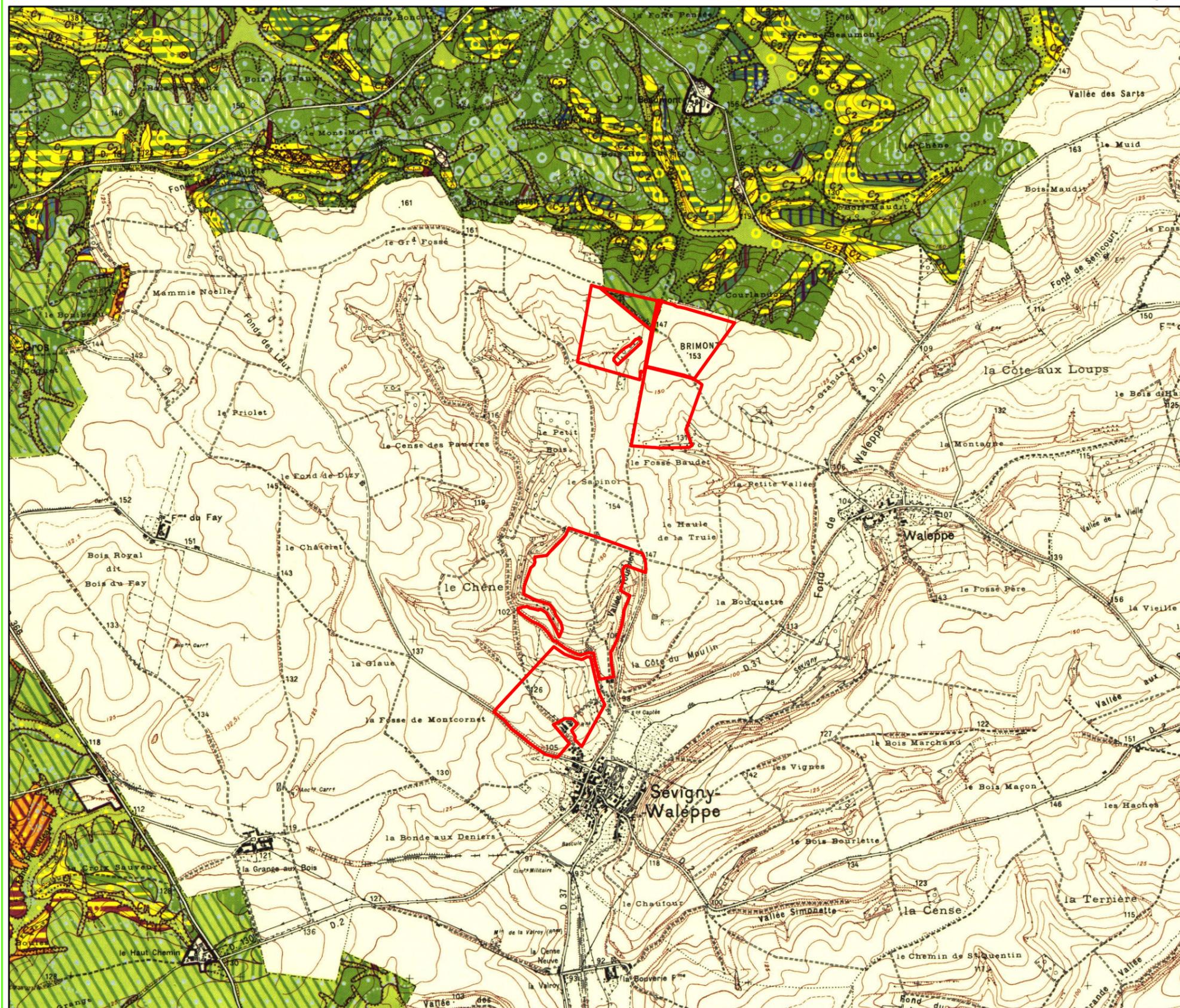
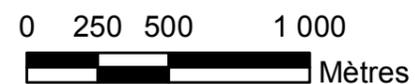


SARL A.M. ATHIES METHANISATION
Carte des sols de l'Aisne

Mise à disposition par la SCEA DU PUIITS BAS



ilots

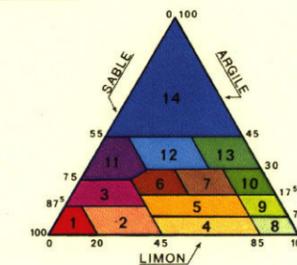


Textures

Le triangle des textures est une représentation graphique indiquant les proportions d'argile (fraction inférieure à 2 microns), de limon (2 à 50 microns), de sable (50 microns à 2 mm). Il est ainsi divisé en zones qui définissent les classes texturales.

Nomenclature :

- 1 - Sable
- 2 - Sable limoneux
- 3 - Sable argileux
- 4 - Limon léger sableux
- 5 - Limon moyen sableux
- 6 - Limon sablo-argileux
- 7 - Limon argilo-sableux
- 8 - Limon léger
- 9 - Limon moyen
- 10 - Limon argileux
- 11 - Argile sableuse
- 12 - Argile
- 13 - Argile limoneuse
- 14 - Argile lourde
- 15 - Tourbe
- 16 - Sols moyennement organiques



= teinte gris foncé
 = teinte gris clair

Profondeurs :

Représentation des textures apparaissant :

- en surface : teinte plate
- entre 20 et 40 cm : [Symbol]
- entre 40 et 60 cm : [Symbol]
- entre 60 et 80 cm : [Symbol]
- entre 80 et 120 cm : [Symbol]

Substrats

Nature :

- Craie et matériau crayeux hétérogène : [Symbol]
- Silex et galets : [Symbol]

Profondeurs :

- entre 0 et 15 cm : [Symbol]
- entre 15 et 50 cm : [Symbol]
- entre 50 et 85 cm : [Symbol]
- entre 85 et 120 cm : [Symbol]
- entre 20 et 40 cm : [Symbol]
- entre 40 et 60 cm : [Symbol]
- entre 60 et 80 cm : [Symbol]
- entre 80 et 120 cm : [Symbol]

Teneur en calcaire

- Légerement calcaire : 2 à 10 % [Symbol]
- Moyennement calcaire : 10 à 25 % [Symbol]
- Fortement calcaire : 25 à 55 % [Symbol]

Hydromorphie

- Sols à drainage interne modéré : [Symbol]
- Sols à drainage interne imparfait : [Symbol]
- Sols à drainage interne faible : [Symbol]
- Sols à drainage interne très faible : [Symbol]
- Sols à drainage interne assez pauvre : [Symbol]
- Sols à drainage interne pauvre : [Symbol]
- Sols à drainage interne très pauvre : [Symbol]

Signes particuliers

- Sols lessivés faiblement dégradés [Symbol]
- Contours des sols colluviaux et alluviaux [Symbol]
- Limites d'hydromorphie [Symbol]
- Contours des zones bâties [Symbol]
- Zones remaniées, anciennes fosses [Symbol]
- Carrières de craie [Symbol]
- Sablière [Symbol]
- Charge en éléments grossiers entre 0 et 40 cm :
 Nature : craie : c silex et galets : x
 Intensité de la charge : faible : 1 moyenne : 2 importante : 3

REMARQUES POUR L'UTILISATION DE LA CARTE

- 1) - La couleur représentant les textures varie suivant :
 - la teneur en sable : teinte rouge ;
 - la teneur en limon : teinte verte ;
 - la teneur en argile : teinte bleue.
 Une nuance de plus en plus foncée, ou de plus en plus bleue, correspond à une augmentation du taux d'argile. Une nuance de plus en plus claire, ou de plus en plus rouge, correspond à une terre de plus en plus légère, ou à une augmentation du taux de sable.
- 2) - Les classes texturales sont dénommées en fonction des proportions des plus élevées de sable, de limon ou d'argile, et déterminées par les zones correspondantes du triangle. On peut ne pas trouver tous les échantillons d'un type de sol groupés à l'intérieur d'une même zone. Des limites de zones nettes sont simplement commodes et les classes ainsi définies sont suffisamment nombreuses pour éviter toute erreur importante.

