

FICHE DE VISITE

Diagnostic BTA

Date : 19/10/2018

Rédacteur : Cristel Joseph

Propriétaire

Nom Prénom : Rémy BLAIZOT

Tél :

Propriété

Département / Communes : Manche/Bricquebec

Surface : environ 7 hectares

BD L122 (classements environnementaux, patrimoniaux) : RAS

Examen au cas par cas : A demander

Parcelles cadastrales : Bricquebec OG 23, 25 à 28, 31 à 33 et 101

Diagnostic

Données météo : Pluviométrie moyenne annuelle 1200mm/an, 574mm/an sur la période végétation.

Température moyenne annuelle 11°C- Risque faible de gelées printanières. Favorable

Données géologiques : référence BRGM (notice non accessible) – Age du Cambrien (K).

Sondage à la tarière (période sèche) :

1 : Sur 40cm : Limon argileux avec hydromorphie moyenne (= tassement de surface)

Puis Limon argileux avec hydromorphie plus légère

2 : Sol sain – Sur 60cm Limon argileux avec petits cailloux, reste frais

Deviens sec à partir de 70cm

3 : Sain sur 55 cm, dominante argileuse avec limon et petits cailloux.

Puis hydromorphie forte (emprise ancien talus ?)

4 : Sol labouré. Sol sain. Frais sur 50 cm, puis sec. Dominante argileuse avec limon.

5 : Sol labouré. 30cm Argilo-limoneux avec hydromorphie moyenne

Puis 30cm de limon argileux toujours avec hydromorphie moyenne

Puis limon tassé toujours hydromorphie moyenne

6 : Idem point 4 mais frais sur plus profond (au moins 60cm).

7 : Sur 60 cm argilo-limoneux avec hydromorphie légère

Puis apparition de « graviers noirs » (?) et forte hydromorphie

8 : Sur 25cm Argile limoneuse très hydromorphe (rouille + terre gris/bleu)

Puis Limon argileux très hydromorphe avec lessivage (trace blanche).

9 : Sur 40cm Argile limoneuse avec hydromorphie légère, puis hydromorphie forte.

10 : Sur 60cm Limon argileux avec hydromorphie moyenne, puis s'enrichie en argile, l'hydromorphie s'intensifie en profondeur.

Zonage des secteurs « homogènes » et choix des essences

1 : **Secteur sain à sec** – Robinier, châtaignier, aulne à feuille en cœur, pins, cèdre de l'Atlas

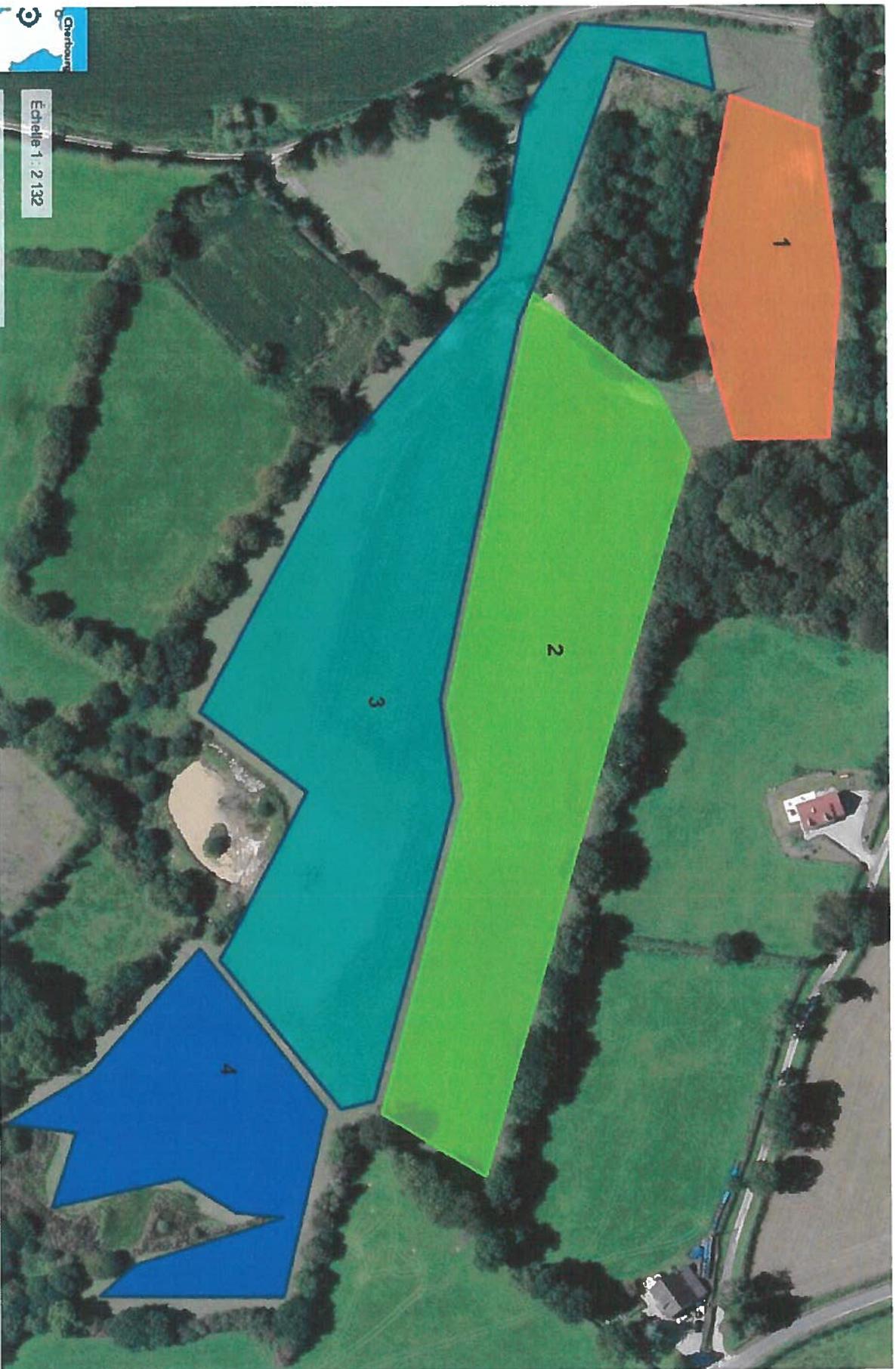
2 : **Secteur sain et frais** – Chêne sessile, hêtre, chêne d'Amérique, érable sycomore, érable champêtre, aulne à feuille en cœur, douglas, (mélèzes)

3 : **Secteur moyennement hydromorphe** - Chêne sessile, chêne des marais, (érable sycomore), bouleau verruqueux, aulne blanc, thuya *plicata*, épicéas.

4 : **Secteur engorgé** – Chêne pédonculé, aulne glutineux, chêne des marais, bouleau verruqueux, thuya *plicata*.



Localisation des points de sondage à la carrière

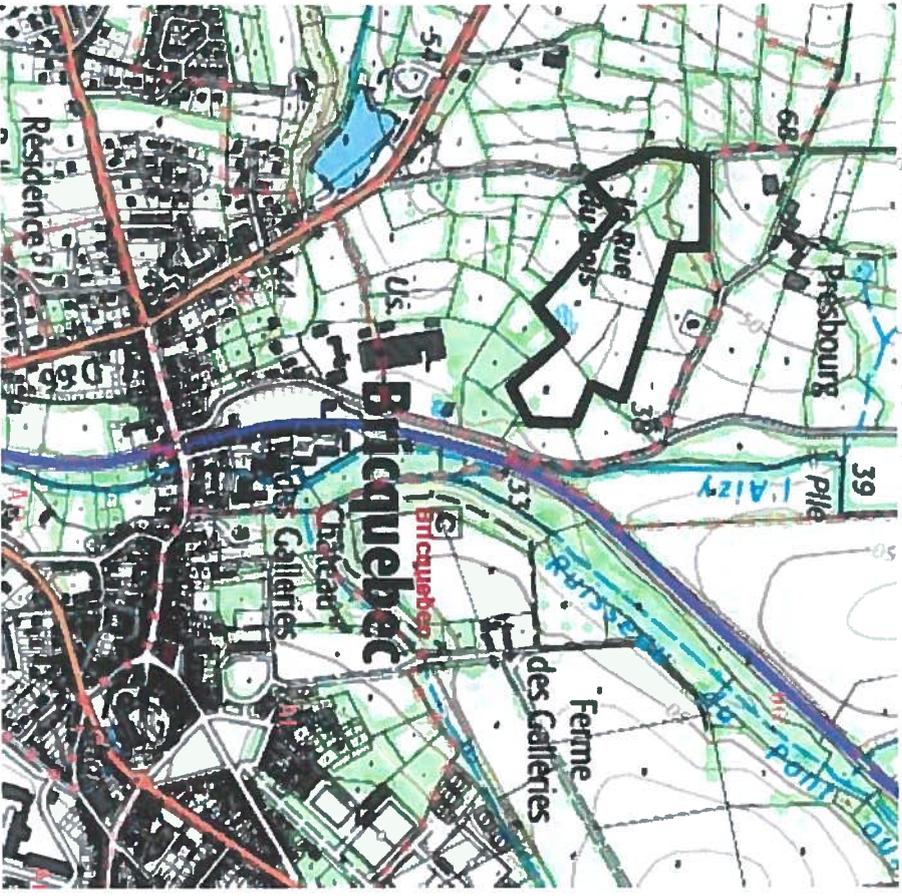


Echelle 1 : 2 132

Zonage des secteurs de sol « homogènes »



Carte géologique



Localisation



