

Localisation

Secteur : CROZES 2-BEAUMONT

Commune : **BEAUMONT-MONTEUX**

Lieu-dit : POULON

Date : 06/07/2009

Géologie- Roche-mère: Alluvions anciennes caillouteuses de l'Isère :

Basse terrasse Würm Fyc

replat en très légère concavité

Position : Replat , plat -

Environnement

Antécédents climatiques: Printemps peu pluvieux ((<140mm)
20mm environ depuis le début juillet

Végétation / Cépage : ?

Travail du sol : desherbé travaillé 1/2rg

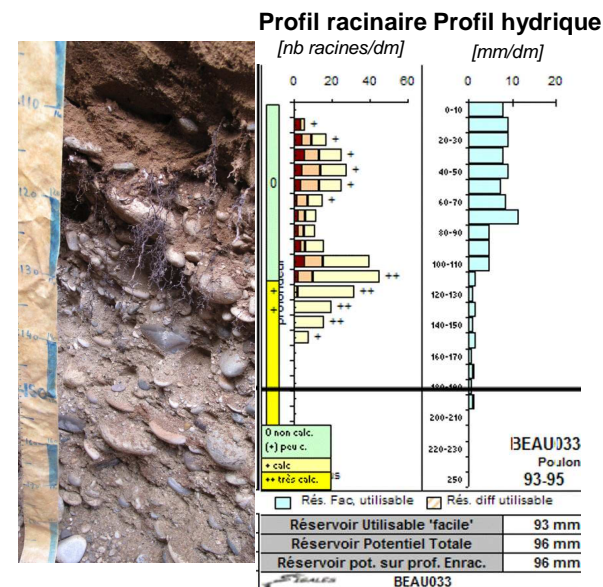
Etat de surface : 35% de galets,

X: 803329 Y: 306253 Alti: 133

Nom référence RP: *ARENOSOL fersiallitique caillouteux d'alluvions anciennes de l'Isère*


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 50 Sablo-limoneux SL à Sa°, brun 7,5YR4/4, non calcaire, pierrosité moyenne (30%), quelques rares galets calcaires fondus, légèrement compacté entre 0 et 10cm. Structure nette et friable. pH neutre.
- 50 - 80 Sables argileux, non calcaires Sa à S(a)°, plus rouges 5YR4/4 à 4/6, 30 à 40% de galets (aucun calcaires). Plus frais, peu compact, bien colonisé de racines
- 80 - 115 Lit de sables grossiers sans cailloux, rares graviers, Sg°, encore assez brun-orangé 7,5YR5/6, non calcaire. Racines assez droites et peu visibles, comme toujours dans les sables, frais, meuble,
- 115 - 190 Cailloutis à Sables grossiers beiges Sg+, modérément calcaires, pierrosité forte 70 à 80% de galets, mixtes. Racines fines et de nouveau très divisées au contact des cailloux. Les derniers chevelus visibles sont autour de 160cm.



Analyses de terre - Laboratoire LARA-EUROFINS Toulouse

| Prof [cm] | MO [%] | % Argile | % Limons | % Sables F | % Sables Gr | pH H2O | pH KCL | Ca tot [%] | Ca act [%] | Fe [ppm] | IPC | CEC [meq/100g] | CECfm [meq/100g -argile] | K [%] | Mg [%] | P2O5 JH ppm | S/T % | Al ech ppm | Cu ppm |
|-----------|--------|----------|----------|------------|-------------|--------|--------|------------|------------|----------|-----|----------------|--------------------------|-------|--------|-------------|-------|------------|--------|
| 10 -30 | 1,0 | 15 | 23 | 5 | 57 | 7,9 | 7,5 | 0 | 0 | 65 | 0 | 7,4 | 36 | 5,3 | 10,4 | 131 | 92,0 | 0 | 20 |

Synthèse générale

Code carto: 6546 b'115

Sol sableux (ARENOSOL) moyennement caillouteux, à horizon sablo argileux rouge (fersiallitique) sur alluvions anciennes Würm de l'Isère, à lits de sables.

Remarques sur la zone carto et sur le profil :
MO faible 1%