

Localisation

Secteur : CROZES 4

Commune : **ROCHE DE GLUN**

Lieu-dit : COMBE CLOSE

Date : 06/02/2010

Environnement

Géologie-roche-mère: Terrasse à galets d'âge Würm (palier moyen Fyb)

Hydrologie-Position: Pente de raccordement entre un replat et une gouttière sous le grand talus Fya/Fyb

Position: Haut de pente , 2-5% régulière

Antécédents climatiques: Froid- hiver env.400mm depuis 01/10

Végétation / Cépage : ?

Travail du sol : travaillé 100%

Etat de surface : 80% de galets (1-->10cm)

X: 798956 Y: 305678 **Alti:** 126

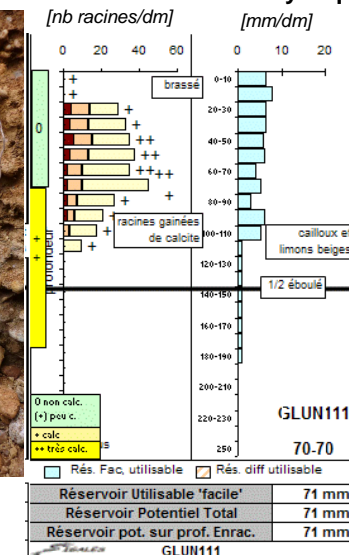
Nom référence RP: *PEYROSOL faiblement fersiallitique peu épais d'alluvions anciennes*


Limites de l'horizon en cm

- 0 - 60 Brun assez sombre, Sable peu limoneux (S à Sl°, sables moyens), pH basique , non calcaire, 50 à 60% de graviers et galets (Cristallins + siliceux), aspect structuré, fragmentaire peu net , bonne porosité texturale, très bien enraciné à partir de 30-40cm. Quelques mottes fermées à 20-30cm en milieu de rangée. Très bien enraciné de 20 à 60cm
Brassé brun /brun rouge entre 40 et 60cm avec l'horizon du dessous
- 60 - 80 Horizon de transition, non calcaire, déjà très sableux mais encore rougeâtre avec des enduits argileux rouge orangé très fins autour des éléments grossiers Sg((a))°, sables, graviers et galets. Très caillouteux 60-70%, très poreux. Encore beaucoup de racines, peu cohérent, s'éboule.(dégel). Limite inférieure irrégulière de 75 à 85cm, Quelques cailloux calcaires blancs à partir de 50cm
- 80 - 115 Sable limoneux plus fin et très calcaire SfI++, beige jaune 10YR6/4, nettes gaines de calcite autour des racines. Encore très caillouteux (60%)
- 115 - 150 Cailloutis à Sable grossier Sg+, gris clair (un peu moins calcaire et grossier que sur la Fya??). Pas ou peu de calcitisations.
Peu cohérent, s'éboule au fur et à mesure



Profil racinaire Profil hydrique



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	1,2	16,5	25	22	36	8,1	7,3	1,5	0	76		7,9	33	3,1	13,5	455		0	15
50 -80	1,0	14,7	22	13	49	7,4	6,4	1,3	0	93		7,6	38	6,5	12,0	186		0	14

Synthèse générale

Code carto: 6346 b075

Sol très caillouteux (PEYROSOL)S°, puis rouge et très faiblement argillifié, sur cailloutis calcaire à partir de 75-80 cm

Remarques sur la zone carto et sur le profil :
Un peu tronqué (légère pente)