

CROZES - HERMITAGE

APPELLATION D'ORIGINE CONTRÔLÉE

CARTE DES SOLS

LEGENDE

SOLS ISSUS DES ROCHES ET ALTERITES CRISTALLINES DU SOCLE PRIMAIRE

- Ravins du massif cristallin
- Sols minces à moyennement profonds, sablo-graveleux acides, issus de granites clairs à gros cristaux, altérés en saprolites
- Sols minces à moyennement profonds, sablo-graveleux acides, issus de gneiss variés altérés en saprolites
- Sols minces à moyennement profonds, sablo-graveleux blanchâtres, à très gros cristaux de feldspaths et kaolin (formation de Larnage)

SOLS ISSUS DES MARNES PLIOCENES

- Sols calcaires limono-argileux jaune clair avec marne bleu/gris litée en profondeur

SOLS DES HAUTES TERRASSES DU RHÔNE A GALETS TRES ANCIENNES ET CAILLOUTEUSES

- Sols des plus hautes terrasses à galets: limono-sableux acides en surface puis très argileux orangé et très bariolés
- Sols des terrasses intermédiaires à galets: limono-sableux acides en surface puis argileux et peu bariolés
- Sols des moyennes terrasses à galets: limono-sableux acides en surface puis argileux rouge et rarement bariolés

SOLS DES BASSES TERRASSES ANCIENNES A GALETS (Isère pour l'essentiel, Rhône et affluents)

- Sols profonds très caillouteux, sableux peu acides jaunâtre, peu argiliifiés et non rubéfiés en profondeur. ('paléo-Veune' du Coteau des Voleyses)
- Sols profonds, caillouteux, décarbonatés sur près de 2 mètres, sablo-limoneux acide en surface, puis argilo-sableux rouge moins caillouteux. (Palier des Audouards)
- Sols profonds, très caillouteux, décarbonatés sur moins d'1 mètre, sablo-limoneux acide en surface, puis argilo-sableux rouge (Chassis)
- Sols profonds, très caillouteux, décarbonatés sur plus d'1 mètre, sablo-limoneux acide en surface, puis sableux très peu argileux rouge. (Méandre rhodanien des Saviaux)
- Sols profonds, un peu moins caillouteux, décarbonatés sur plus d'1 mètre, nettement argiliifiés et rubéfiés ou sombres. (Zones concaves des derniers chenaux de divagation)
- Sols des talus de raccords, bosses et petits cônes: sols calcaires, clairs et extrêmement caillouteux, sans horizon argileux brun-rouge

SOLS DES FORMATIONS SUPERFICIELLES A DOMINANTE DE LÈSS

- Sols profonds de loess limono-sableux brun jaune, peu caillouteux
- Sols profonds de loess accompagnés d'un peu de galets et/ou sables granitiques

SOLS DES FORMATIONS SUPERFICIELLES CAILLOUTEUSES DES PENTES

- Sols profonds de remaniements caillouteux (éboulis/loess et/ou sables granitiques)
- Sols profonds de remaniements caillouteux (galets/loess et/ou marnes)

SOLS PROFONDS D'ALLUVIONS RECENTES ET COLLUVIONS DE BAS DE PENTES

- Sols profonds d'alluvio-colluvions diverses

ZONES NON VITICOLES

- Urbanisées
- Carrière de kaolin
- Carrières - Gravières